UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
FFCLRP-DEPARTAMENTO DE COMPUTAÇÃO E MATEMÁTICA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM COMPUTAÇÃO APLICADA

“Uma medida de similaridade híbrida para correspondência
aproximada de múltiplos padrões”

Denise Gazotto Dezembro

Dissertação apresentada à Faculdade de
Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto
da USP, como parte das exigências para a
obtenção do título de Mestre em Ciências,
Área: Computação Aplicada.

Ribeirão Preto-SP

2019

Denise Gazotto Dezembro

“Uma medida de similaridade híbrida para correspondência
aproximada de múltiplos padrões”

Versão Corrigida

Modelo canônico de trabalho
monográfico acadêmico em
conformidade com as normas
ABNT.

Orientador: Prof. Dr. José Augusto Baranauskas

Ribeirão Preto–SP

2019

Denise Gazotto Dezembro

Uma medida de similaridade híbrida para correspondência aproximada de múltiplos padrões. Ribeirão Preto–SP, 2019.

141p. : il.; 30 cm.

Dissertação apresentada à Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto da USP, como parte das exigências para a obtenção do título de Mestre em Ciências,
Área: Computação Aplicada.

Orientador: Prof. Dr. José Augusto Baranauskas

1. Medidas de similaridade entre padrões. 2. Busca aproximada de múltiplos padrões. 3. Correspondência entre padrões.

Denise Gazotto Dezembro

“Uma medida de similaridade híbrida para correspondência
aproximada de múltiplos padrões”

Modelo canônico de trabalho monográfico
acadêmico em conformidade com as normas
ABNT.

Prof. Dr. José Augusto Baranauskas
Orientador

Professor
Convidado 1

Professor
Convidado 2

Professor
Convidado 3

Ribeirão Preto-SP
2019

*Dedico esta dissertação aos meus avós, pela lembrança doce e humilde que deixaram em
minha alma.*

Agradecimentos

Santo Agostinho, em uma de suas mais belas reflexões, disse que a fé precede e o intelecto segue. Eu, que me considerava tão incapaz de trilhar o caminho no qual me encontrava, me vejo subindo mais um degrau e a minha gratidão está primeiramente àquele que me criou dentro de planos perfeitos.

Em um ambiente acadêmico muitas vezes hostil, meu orientador, José Augusto Baranauskas, me ensinou valores que superam seus conhecimentos científicos, como a gentileza e a humanidade, dando-me o poder de fazer minhas próprias escolhas, onde estas, por vezes, eram contrárias às minhas vontades, fazendo-me entender o verdadeiro significado de liberdade e maturidade. E, tratando-se de significado, meu psicólogo, Luis Carlos Fernandes, exerceu papel fundamental no meu fortalecimento emocional, fazendo com que a ótica da leveza pairasse sob a minha vida.

A Kidopi, como ambiente empresarial, me ensinou que harmonia e produtividade constituem a mesma variável. Cada membro e sua peculiaridade me dotam de valores sublimes como a compreensão e a cooperação mútua, dando-me a alegria e a motivação necessária para exercer a minha função. E ainda que haja alguns contratempos, há pessoas do tipo "Sirineu" que contribuem para que o fardo seja mais leve, seja com caronas, conselhos ou conversas jogadas fora. Minha amiga Juliana Tarossi Pollettini contribuiu (e muito) para que esse trabalho fosse realizado, não apenas com conhecimento científico, mas com tempo, generosidade e silêncios. Silêncios que me ajudaram a tomar decisões sensatas sem qualquer precipitação. Meu amigo Mario Sergio Adolphi Junior contribuiu com soluções, leveza e otimismo, fazendo-me descobrir que o riso é o princípio ativo da criatividade e que a verdadeira liderança está no respeito adquirido pela valorização do caráter.

E assim, mesmo sendo divertido estudar, trabalhar e tornar-me adulta, por muitas vezes preciso de colo. E que sensacional poder encontrar colo na minha família. Meu pai, Jovair, consegue dar-me a segurança de que necessito para saber que tenho apoio mesmo estando na minha pior versão. Minha mãe, Juselga, em sua humildade, docilidade e serviço, dá-me o desejo de que a minha personalidade seja composta por um pouquinho do que ela é. Meu irmão, Diego, persuasivo e insistente, conduz-me e torna-me resiliente a partir de seus exemplos perante à vida. Minha irmã, Daiany, mostra-me que a divergência de pensamentos não diminui a proteção e que há inúmeras formas de se demonstrar afeto.

E por falar em afeto, também é sensacional encontrar colo nos meus amigos. Tão diferentes e tão necessários, tornam as dificuldades insignificantes diante da possibilidade de dividir as experiências, deixando a vida menos amargurada e mais colorida.

Por fim, vejo-me em constante obrigação com a Universidade de São Paulo, que proporciona o meu crescimento acadêmico e pessoal, e espero poder retribuir à sociedade

tudo o que esta Universidade vem me oferecendo.

“Sei o que devo ser e ainda não sou, mas rendo graças a Deus por estar trabalhando, embora lentamente, por dentro de mim próprio, para chegar, um dia, a ser o que devo ser.”
(Emmanuel)

Resumo

A busca aproximada por múltiplos padrões similares é um problema encontrado em diversas áreas de pesquisa, tais como biologia computacional, processamento de sinais e recuperação de informação. Na maioria das vezes, padrões não possuem uma correspondência exata e, portanto, buscam-se padrões aproximados, de acordo com um modelo de erro. Em geral, o modelo de erro utiliza uma função de distância para determinar o quanto dois padrões são diferentes. As funções de distância são baseadas em medidas de similaridade, que são classificadas em medidas de similaridade baseadas em distância de edição, medidas de similaridade baseadas em *token* e medidas de similaridade híbridas. Algumas dessas medidas extraem um vetor de características de todos os termos que constituem o padrão. A similaridade entre os vetores pode ser calculada pela distância entre cossenos ou pela distância euclidiana, por exemplo. Essas medidas apresentam alguns problemas: tornam-se inviáveis conforme o tamanho do padrão aumenta, não realizam a correção ortográfica ou apresentam problemas de normalização. Neste projeto de pesquisa propõe-se uma nova medida de similaridade híbrida que combina TF-IDF *Weighting* e uma medida de similaridade baseada em distância de edição para estimar a importância de um termo dentro de um padrão na tarefa de busca textual. A medida DGD não descarta completamente os termos que não fazem parte do padrão, mas atribui um peso baseando-se na alta similaridade deste termo com outro que está no padrão e com a média de TF-IDF *Weighting* do termo na coleção. Alguns experimentos foram conduzidos mostrando o comportamento da medida proposta comparada com as outras existentes na literatura. Tem-se como recomendação geral o limiar de $\{\text{tf-idf}+\text{cosseno}, \text{Jaccard}, \text{Soft tf-idf}\} \geq 0,60$ e $\{\text{Jaro}, \text{Jaro-Winkler}, \text{Monge-Elkan}\} \geq 0,90$ para detecção de padrões similares. A medida de similaridade proposta neste trabalho (DGD+cosseno) apresentou um melhor desempenho quando comparada com tf-idf+cosseno e Soft tf-idf na identificação de padrões similares e um melhor desempenho do que as medidas baseadas em distância de edição (*Jaro* e *Jaro-Winkler*) na identificação de padrões não similares. Atuando como classificador, em geral, a medida de similaridade híbrida proposta neste trabalho (DGD+cosseno) apresentou um melhor desempenho (embora não sinificativamente) do que todas as outras medidas de similaridade analisadas, o que se mostra como um resultado promissor. Além disso, é possível concluir que o melhor valor de Θ a ser usado, onde Θ corresponde ao limiar do valor da medida de similaridade secundária baseada em distância de edição entre os termos do padrão, corresponde a 0,875.

Palavras-chave: medidas de similaridade entre padrões. busca aproximada de múltiplos padrões. correspondência entre padrões.

Abstract

Multiple approximate pattern matching is a challenge found in many research areas, such as computational biology, signal processing and information retrieval. Most of the time, a pattern does not have an exact match in the text, and therefore an error model becomes necessary to search for an approximate pattern match. In general, the error model uses a distance function to determine how different two patterns are. Distance functions use similarity measures which can be classified in token-based, edit distance based and hybrid measures. Some of these measures extract a vector of characteristics from all terms in the pattern. Then, the similarity between vectors can be calculated by cosine distance or by euclidean distance, for instance. These measures present some problems: they become infeasible as the size of the pattern increases, do not perform the orthographic correction or present problems of normalization. In this research, we propose a new hybrid similarity metric, named DGD, that combines TF-IDF Weighting and a edit distance based measure to estimate the importance of a term within patterns. The DGD measure doesn't completely rule out terms that are not part of the pattern, but assigns a weight based on the high similarity of this term to another that is in the pattern and with the TF-IDF Weighting mean of the term in the collection. Experiment were conducted showing the soundness of the proposed metric compared to others in the literature. The general recommendation is the threshold of $\{\text{tf-idf}+\text{cosseno}, \text{Jaccard}, \text{Soft tf-idf}\} \geq 0.60$ and $\{\text{Jaro}, \text{Jaro-Winkler}, \text{Monge-Elkan}\} \geq 0.90$ for detection of similar patterns. The similarity measure proposed in this work (DGD + cosine) presented a better performance when compared with tf-idf+cosine and Soft tf-idf in the identification of similar patterns and a better performance than the edit distance based measures (Jaro and Jaro-Winkler) in identifying non-similar patterns. As a classifier, in general, the hybrid similarity measure proposed in this work (DGD+cosine) performed better (although not significantly) than all other similarity measures analyzed, which is shown as a promising result . In addition, it is possible to conclude that the best value of Θ to be used, where Θ is the threshold of the value of the secondary similarity measure based on edit distance between the terms of the pattern, corresponds to 0.875.

Keywords: multiple approximate string matching. string metrics, pattern matching.

Lista de figuras

Figura 1 – Etapas para o cálculo da medida de similaridade proposta neste trabalho (DGD+cosseno)	28
Figura 2 – <i>Boxplot</i> de μ (esquerda, em azul) e $\bar{\mu}$ (direita, em vermelho) para cada medida de similaridade em todas as bases de dados.	34
Figura 3 – Curvas ROC de todas as medidas de similaridade.	35
Figura 4 – Comportamento de cada medida de similaridade em cada base textual	39

Lista de tabelas

Tabela 1	– Exemplos de alfabetos e respectivos padrões que podem ser construídos	3
Tabela 2	– Tabela atributo-valor para representação de padrão	15
Tabela 3	– Exemplo da tabela atributo-valor com a técnica TF-IDF <i>Weighting</i> para os padrões X e Y	16
Tabela 4	– Similaridade de <i>Jaro-Winker</i> entre os termos do padrão X e os termos do padrão Y	18
Tabela 5	– Similaridade de <i>Jaro-Winkler</i> entre os termos do padrão X e do padrão Y	26
Tabela 6	– TF-IDF <i>Weighting</i> para os termos do padrão X e do padrão Y	26
Tabela 7	– DGD para os termos do padrão X e do padrão Y	26
Tabela 8	– Dados textuais utilizados no trabalho. A segunda coluna indica a origem desses dados.	29
Tabela 9	– Exemplos dos dados textuais utilizados no trabalho.	29
Tabela 10	– Sumário de todas as bases textuais mostrando o comportamento de padrões similares e não similares ($\mu/\bar{\mu}$, respectivamente).	34
Tabela 11	– Análise da curva ROC.	34
Tabela 12	– Análise estatística de <i>DeLong</i> (usando-se 95% de nível de confiança) para comparação de duas medidas de similaridade de acordo com os valores de AUC. O símbolo $\circ$ indica que não há diferença entre a medida na linha e a medida na coluna; o símbolo Δ ($\blacktriangle$) indica que a medida da linha é melhor (significativamente) que a medida na coluna; o símbolo ∇ ($\blacktriangledown$) indica que a medida da linha é pior (significativamente) que a medida da coluna. O triângulo inferior da tabela não é mostrado pois é antissimétrico ao triângulo superior.	36
Tabela 13	– Teste de <i>Friedman</i> para padrões similares e não similares ($\mu/\bar{\mu}$, respectivamente). O triângulo inferior não foi mostrado porque é antissimétrico ao triângulo superior.	41
Tabela 14	– Teste de <i>Friedman</i> para AUC. O triângulo inferior não foi mostrado porque é antissimétrico ao triângulo superior.	42
Tabela 15	– Exemplo de um falso positivo. As medidas de <i>Jaro</i> , <i>Jaro-Winkler</i> e <i>Jaccard</i> não recuperaram corretamente o padrão similar.	43
Tabela 16	– Exemplo de um segundo falso positivo. Somente as medidas baseadas em distância de edição recuperaram corretamente o padrão similar. . .	43
Tabela 17	– Teste de <i>Friedman</i> para o desvio padrão. O triângulo inferior não foi mostrado porque é antissimétrico ao triângulo superior.	44
Tabela 18	– Matriz de confusão	54

Tabela 19 – Média dos valores de similaridade entre os padrões similares e entre os padrões não similares de cada padrão da base de dados contendo dados cadastrais de pessoas em restaurantes	60
Tabela 20 – Média dos valores de similaridade entre os padrões similares e entre os padrões não similares de cada padrão da base de dados contendo nomes de parques	73
Tabela 21 – Média dos valores de similaridade entre os padrões similares e entre os padrões não similares de cada padrão da base de dados contendo nomes de jogos	83
Tabela 22 – Média dos valores de similaridade entre os padrões similares e entre os padrões não similares de cada padrão da base de dados contendo dados cadastrais de pessoas em census	97
Tabela 23 – Média dos valores de similaridade entre os padrões similares e entre os padrões não similares de cada padrão da base de dados contendo nomes de negócios	109

Sumário

1	INTRODUÇÃO	1
1.1	Motivação	2
1.1.1	Cadeias de Caracteres & Padrões	3
1.1.2	Múltiplos Padrões	3
1.1.3	Histórico	4
1.2	Objetivo	7
1.3	Organização	7
2	FUNDAMENTOS TEÓRICOS	9
2.1	Considerações Iniciais	9
2.2	Notação	10
2.3	Medidas de Similaridade Baseadas em Distância de Edição . . .	11
2.3.1	Distância de <i>Jaro</i>	12
2.3.2	Distância de <i>Jaro-Winkler</i>	12
2.4	Medidas de Similaridade Baseadas em <i>Token</i>	15
2.4.1	tf-idf+cosseno	15
2.4.2	Distância de <i>Jaccard</i>	17
2.5	Medidas de Similaridade Híbridas	17
2.5.1	Distância de <i>Monge-Elkan</i>	18
2.5.2	<i>Soft</i> tf-idf	19
2.6	Considerações Finais	21
3	MATERIAIS E MÉTODOS	23
3.1	Considerações Iniciais	23
3.2	Medida de Similaridade Proposta	24
3.3	Bases Textuais	28
3.4	Avaliação	29
3.5	Considerações Finais	30
4	EXPERIMENTOS E RESULTADOS	31
4.1	Considerações Iniciais	31
4.2	Experimento I	32
4.3	Experimento II	36
4.3.1	Resultados Individuais	37
4.3.2	Resultados Globais	40

4.4	Experimento III	40
4.5	Considerações Finais	44
5	CONCLUSÕES	46
5.1	Resumo dos Resultados e Principais Contribuições	46
5.2	Principais Contribuições	48
5.3	Trabalhos Futuros	48
	Referências	49

APÊNDICES 53

APÊNDICE A	– CURVA ROC	54
APÊNDICE B	– TESTES ESTATÍSTICOS	57
B.1	Teste estatístico proposto por DeLong, DeLong e Clarke-Pearson (1988)	57
B.2	Teste estatístico proposto por Friedman (1940)	58
APÊNDICE C	– DADOS	60
C.1	Dados utilizados nos Experimentos I e II	60

Introdução

A correspondência aproximada de múltiplos padrões tem aplicações em muitas áreas. Dentre elas estão a biologia computacional na busca por cadeias de DNA que sofreram uma possível mutação; o processamento de sinais na recuperação do sinal original após o mesmo ter passado por um canal ruidoso como também a extração e a recuperação de informação, na qual a informação textual é plausível de erros de digitação. Dessa forma, a correspondência aproximada de múltiplos padrões fundamenta-se em encontrar todas as ocorrências de um conjunto de padrões similares em um texto de tamanho fixo, na qual tanto os padrões como o texto são sequências de um alfabeto finito, ou ainda, recuperar um conjunto de textos similares a um conjunto de padrões de entrada (NAVARRO, 2001; FARO; KÜLEKCI, 2013).

De forma a uniformizar a terminologia utilizada nesta pesquisa, define-se uma cadeia de caracteres (*string*), ou simplesmente uma cadeia ou um padrão como uma sequência contendo zero, um ou mais caracteres de um alfabeto em particular, em geral de pequeno tamanho. Uma sub-cadeia (*substring*) é uma sub-sequência qualquer de uma cadeia. Um documento ou texto é uma sequência composta por zero, um ou mais padrões, em geral de tamanho grande, contendo dezenas, centenas ou milhares de padrões.

A unificação de padrões (*pattern matching*) ocorre de duas formas: correspondência exata e correspondência aproximada. A correspondência exata ocorre quando um padrão de entrada é uma subcadeia de caracteres exatamente encontrada em alguma posição do texto. No entanto, é possível que tenha ocorrido alguma alteração no texto ou no padrão ou, ainda, um pode ser uma variação evolutiva do uso da linguagem do outro, tornando-se necessária a correspondência aproximada com um número limitado de erros (também denominados como *alteração*, *corrupção* ou *distorção*) nos padrões que estão sendo comparados (SKIENA, 1998).

Cada aplicação nesta área utiliza um modelo de erro distinto que fornece uma medida do quanto dois padrões são diferentes entre si. Deseja-se, dessa forma, avaliar o quão custoso é transformar um padrão em outro, dividindo-se os padrões em *tokens*

(palavras) e avaliando-se a quantidade de *tokens* em comum ou utilizando operações básicas de inserção, deleção, substituição e transposição de caracteres e atribuindo-se uma penalidade no uso de cada uma dessas operações ou, ainda, combinar ambas as técnicas (SKIENA, 1998; NAVARRO, 2001)

A natureza algorítmica deste problema está fortemente ligada ao tipo de erro considerado: as soluções podem tomar desde tempos lineares até NP-completos. A abrangência desta área de pesquisa é muito vasta, o que nos força a restringir o escopo deste trabalho em um subconjunto dos modelos de erros possíveis. Nesta proposta de trabalho, são considerados apenas modelos definidos em termos de substituições de alguns padrões por outros padrões, de custo variável. Sob essa perspectiva, o problema que será abordado consiste em maximizar o valor da similaridade entre padrões semelhantes e minimizar o valor da similaridade entre padrões não semelhantes de forma a aumentar o número de verdadeiros positivos e verdadeiros negativos durante a classificação na tarefa de recuperação de informação.

1.1 Motivação

A unificação de padrões permite que informações de mesmo significado sejam agrupadas ainda que possuam pequenas distorções na forma. Uma abordagem simples e eficaz para realizar esta tarefa consiste no uso de medidas de similaridade. Cada medida atribui um valor de semelhança entre dois padrões distintos, geralmente no intervalo $[0,1]$. Esta abordagem não depende do alfabeto que está sendo utilizado, podendo assim ser testada em bases de dados já existentes e aplicada, por exemplo, na criação de *Chatbots*.

Chatbots são desenvolvidos principalmente para substituir funções repetitivas, podendo ser usados em diversas áreas, como suporte ou vendas. Muitos deles são capazes de manter contextos de diálogos, permitindo uma conversa fluida com o usuário. Neste contexto, a *startup* da qual a autora desta pesquisa é integrante, criou um robô que provê acompanhamento remoto de pacientes que necessitam de acompanhamento médico contínuo no processo de desospitalização. Além de indicar os diálogos para avaliação do bem-estar do paciente e atualizar a equipe médica responsável, o robô ainda tenta sanar as dúvidas do paciente a partir de uma base de dados definida por especialistas. Para garantir um contexto robusto, as mensagens enviadas ao sistema pelo paciente são categorizadas de acordo com a similaridade que apresentam com os padrões já cadastrados (YU et al., 2016; NOVA; CEA, 2016).

Portanto, o escopo desta pesquisa foi definido a partir de uma parceria entre o orientador deste trabalho e um problema real encontrado no desenvolvimento do *Chatbot* descrito no parágrafo anterior, ou seja, agrupar informações de mesmo significado com

pequenas distorções na forma utilizando uma abordagem relativamente simples e plausível de ser desenvolvida e acoplada em um curto intervalo de tempo. Dentre as inúmeras abordagens existentes na literatura, as medidas de similaridade entre padrões foram escolhidas para serem estudadas.

Apesar de existir uma vasta gama de medidas, algumas apresentam resultados insatisfatórios conforme o tamanho do padrão aumenta, não realizam a correção ortográfica, apresentam problemas de normalização, dentre outros obstáculos. Por isso, a proposta de uma medida de similaridade que tente solucionar parte destes problemas pode auxiliar no processo de definição de contexto, bem como no mecanismo de tomada de decisão e garantir diálogos mais fluidos com os usuários. Ainda que as bases de dados deste trabalho sejam bases textuais, a medida proposta ainda é plausível de ser aplicada e testada em outras áreas do conhecimento.

1.1.1 Cadeias de Caracteres & Padrões

Como definido anteriormente, uma cadeia de caracteres (*string*), ou simplesmente uma cadeia ou um padrão, é uma sequência contendo zero, um ou mais caracteres em geral de pequeno tamanho de um alfabeto em particular. Uma sub-cadeia (*substring*) é uma sub-sequência qualquer de uma cadeia. Dados os alfabetos Ω_X , Ω_Y e Ω_Z pode-se definir, como exemplo, os padrões X , Y e Z , mostrados na Tabela 1.

Tabela 1 – Exemplos de alfabetos e respectivos padrões que podem ser construídos

	Alfabeto	Padrão
X	$\Omega_X = \{A-Z\}$	MENINA
Y	$\Omega_Y = \{0,1\}$	010010
Z	$\Omega_Z = \{A,C,T,G\}$	AAAGTCTGAC

1.1.2 Múltiplos Padrões

Um documento ou texto é uma sequência composta por zero, um ou mais padrões, em geral de tamanho grande, contendo dezenas, centenas ou milhares de padrões. Como exemplos, para o alfabeto Ω_X , um texto pode ser uma frase de um livro, bem como todo o livro. Para o alfabeto Ω_Y , o texto pode ser o sinal obtido de um áudio ou uma imagem e, por fim, para o alfabeto Ω_Z , o texto pode ser a sequência de nucleotídeos de uma proteína.

1.1.3 Histórico

É possível identificar exemplos de aplicações de medidas de similaridade em diversas áreas do conhecimento, em especial destaque à biologia computacional, ao processamento de sinais e à recuperação e extração de informação.

Tratando-se de biologia computacional, medidas de similaridade baseadas em distância de edição (ou seja, medidas que utilizam como base a quantidade de operações de inserção, deleção, substituição e transposição necessárias para se transformar um padrão em outro) são bastante utilizadas no domínio de similaridade entre sequências genômicas humanas para melhores diagnósticos de doenças (PEACE; MAHMOUD; GREEN, 2018). Os desafios encontrados nesta área consistem na complexidade computacional (já que as sequências tendem a ser muito grandes) e na privacidade destas sequências, pois, como são únicas e podem identificar um indivíduo, não devem ser compartilhadas em texto simples. Estes desafios levaram Aziz, Alhadidi e Mohammed (2017) a desenvolverem dois métodos baseados em distância de edição para calcular a similaridade entre sequências genômicas de forma segura. O primeiro método não alcançou uma boa precisão com sequências mais longas, já o segundo método teve um melhor desempenho, porém comprometeu o tempo de execução.

Ainda no sentido de diminuir o gargalo computacional provocado por longas sequências genômicas, o trabalho realizado por Alser, Mutlu e Alkan (2017) propôs uma nova estratégia de filtragem para mapeamentos inválidos (aqueles que têm mais edições do que a quantidade permitida) investigando quatro motivos que levavam à imprecisão obtida pela distância de *Hamming*.

O trabalho realizado por Mohammadi et al. (2016) utilizou a distância de *Jaro-Winkler* como parte de uma ferramenta Java para reconstruir uma rede metabólica integrada de uma cianobactéria. Cianobactérias possuem capacidades como o consumo de energia solar e o consumo de dióxido de carbono atmosférico, produzindo assim materiais orgânicos como os biocombustíveis e, dessa forma, provendo a redução da demanda crescente por combustíveis fósseis. Por isso, é preciso entender as reações que estão ocorrendo dentro da rede metabólica desses microrganismos.

Apesar das medidas de similaridade baseadas em distância de edição serem mais amplamente usadas no âmbito da biologia computacional, alguns trabalhos, como o proposto por Li, Ling e Gao (2017) apresentou uma abordagem utilizando rede neural convolucional, combinada com um novo método de extração de recursos e com a estratégia TF-IDF para a ponderação desses recursos na tarefa de classificação dos diferentes níveis de receptores acoplados à proteína G.

Já na área de processamento de sinais, o trabalho reportado por Panayotov et al.

(2015) utilizou a medida de similaridade de *Smith-Waterman* como parte do processo para criar um novo *corpus* para ser utilizado em sistemas de reconhecimento de fala. Outro estudo, focado em reconhecer os padrões de movimento ocular relacionados às tarefas de leitura, foi proposto por OuYang, Lv e Wu (2015) por meio de um algoritmo baseado em eletrooculograma (EOG), onde os sinais foram suavizados com *Wavelet* e convertidos em uma sequência de codificação para representar o estado de leitura atual. Finalmente, a distância de *Levenshtein* foi empregada para medir a similaridade desta sequência e o padrão de saída.

Outro exemplo consiste na recuperação de videocliques efetuada por Hu e Collomosse (2010). A técnica consiste em detectar e rastrear pontos chave dentro de cada vídeo para formar trajetórias curtas. Essas trajetórias foram agrupadas em um conjunto composto por *tokens* de espaço-tempo resumindo o conteúdo do vídeo. Dessa forma foi possível esboçar um gráfico de cor e movimento e corrigir as imprecisões pelo cálculo do custo do caminho utilizando uma medida de distância de edição (*Levenshtein*).

A pesquisa realizada por Dumont e Merialdo (2010) descreveu uma abordagem para resumir o vídeos com base na detecção de sequências repetitivas, usando-se uma variante do algoritmo *Smith-Waterman* para encontrar subsequências correspondentes.

São muitas as aplicações que utilizam linguagem natural como recuperação de informação, extração de informação, análise de sentimentos, dentre outras. O escopo deste trabalho consiste na tarefa de recuperação de informação. A recuperação consiste em buscar padrões similares a um padrão de entrada dentro de uma coleção de padrões ou textos, enquanto a tarefa de extração de informação consiste em dizer quais posições do texto contém padrões similares ao padrão de entrada (ADANIYA; JR, 2009).

A identificação de topônimos similares (nomes que remetem aos mesmos lugares) é um exemplo de uma tarefa de recuperação de informação (PENG; LI; KENNEDY, 2018). No trabalho realizado por Recchia e Louwerse (2013) foram comparadas 21 medidas de similaridade e demonstrou-se que o desempenho das medidas variavam de acordo com os países e as linguagens dos lugares pesquisados. Já o trabalho realizado por Santos, Murrieta-Flores e Martins (2017) nesta mesma tarefa mostrou que as medidas combinadas com abordagens supervisionadas de aprendizado de máquina, principalmente *ensembles* de árvores de decisão tinham um desempenho melhor do que as medidas individuais.

A análise de sentimentos, em muitos casos, corresponde a uma tarefa de extração de informação. Utilizando as técnicas de entropia e divergência combinadas com TF-IDF *Weighting*, Almeida, Nakamura e Nakamura (2017) foram capazes de identificar discursos de ódio publicados e difundidos em redes sociais. O trabalho feito por Almeida et al. (2016) comparou três classificadores (SVM, *Multinomial Naive Bayes* e *Maximum Entropy*) para encontrar polaridades nos discursos em língua portuguesa da rede social *Foursquare*, o vetor de características foi extraído utilizando-se, também, TF-IDF *Weighting*.

As medidas de similaridade baseadas em distância de edição, baseadas em *token* e híbridas descritas no Capítulo 2 na página 9 deste trabalho avaliam os padrões de forma sintática, não tratando assim de dois problemas: padrões similares compostos por termos diferentes e que são classificados por não similares e padrões não similares que compartilham alguns termos porém em ordens invertidas e que são classificados como similares. O trabalho realizado por Ferreira et al. (2018) tentou solucionar estes problemas propondo um sistema que representa cada par de padrões como diferentes medidas de similaridade. Essas medidas extraem componentes lexicais, sintáticos e semânticos que são estruturados em um grafo.

Outros trabalhos tentam solucionar estes problemas utilizando uma classe de técnicas denominada *word embeddings* que representa o estado da arte, onde as palavras ou frases de um vocabulário são mapeadas para vetores de números reais em um espaço vetorial predefinido, utilizando-se, por exemplo, redes neurais. Palavras de mesmo significado tendem a possuir a mesma representação, pois a abordagem tende a capturar relações sintáticas e semânticas (MIKOLOV et al., 2013).

No trabalho desenvolvido por Yang, Macdonald e Ounis (2017), a abordagem de *word embedding* combinada com redes neurais convolutivas teve um desempenho significativamente melhor ao classificar *tweets* relacionados ao tema “eleição” do que a abordagem de TF-IDF *Weighting* combinada com SVM. Já a pesquisa feita por Garg et al. (2018) desenvolveu um *framework* para demonstrar como a dinâmica temporal dos *wmbddings* ajuda a quantificar mudanças em estereótipos e atitudes em relação a mulheres e minorias étnicas nos séculos XX e XXI nos Estados Unidos.

Apesar dos estudos que aplicam *word embeddings* terem bons resultados, esta técnica apresenta algumas desvantagens como: incapacidade de lidar com palavras desconhecidas, palavras morfologicamente semelhantes representadas como vetores independentes, o mesmo modelo não pode ser utilizado em idiomas diferentes, necessidade de pré-treinamento, dentre outras. Portanto, restringiu-se o escopo deste trabalho apenas com abordagens sintáticas, fazendo-se uso de medidas de similaridade.

Percebe-se que há na literatura uma vasta gama de abordagens, estratégias e aplicações para medidas de similaridades entre padrões. Dessa forma é possível avaliar as medidas de similaridade existentes na literatura na tarefa de recuperação de informação e, ainda, propor uma medida de similaridade híbrida (combinando-se medidas de similaridade baseadas em distância de edição e medidas de similaridade baseadas em *token*).

1.2 Objetivo

O objetivo deste projeto de pesquisa consiste na análise de medidas de similaridade sintáticas entre padrões correspondentes existentes na literatura, considerando-se as três abordagens em que são divididas

- Medidas de similaridade baseadas em distância de edição;
- Medidas de similaridade baseadas em *token* e
- Medidas de similaridade híbridas.

Adicionalmente, a autora propôs uma medida de similaridade híbrida que foi comparada com as medidas existentes quanto ao comportamento e à eficácia.

1.3 Organização

O restante deste documento está organizado da seguinte forma: no Capítulo 2 na página 9 são descritos os fundamentos teóricos sobre medidas de similaridade para correspondência aproximada de múltiplos padrões e um breve resumo sobre curva ROC; no Capítulo 3 na página 23 é descrita a metodologia utilizada no desenvolvimento desta pesquisa, bem como uma nova medida de similaridade híbrida para a busca de padrões correspondentes; no Capítulo 4 na página 31 são descritos os experimentos e resultados obtidos na análise da medida de similaridade proposta neste trabalho em uma coleção de textos supervisionada, comparando-a com as medidas existentes na literatura e, finalmente, no Capítulo 5 na página 46 são apresentadas as conclusões, principais contribuições e trabalhos futuros.

Resumo dos Capítulos

No Capítulo 2 as medidas de similaridade são descritas de acordo com as seguintes abordagens de classificação: medidas de similaridade baseadas em distância de edição, medidas de similaridade baseadas em *token* e medidas de similaridade híbridas. São apresentados dois exemplos de medidas de cada abordagem, tomando-se aquelas que apresentaram resultados notórios em trabalhos previamente desenvolvidos (as medidas apresentadas são: *Jaro*, *Jaro-Winkler*, *Jaccard*, *tf-idf + cosseno*, *Soft tf-idf* e *Monge-Elkan*).

A metodologia utilizada neste trabalho, descrita no Capítulo 3, consiste na utilização de cinco bases de dados supervisionadas, ou seja, sabe-se *a priori* quais padrões são similares e quais padrões não são similares. Estas bases são textuais e podem ser utilizadas

na tarefa de recuperação de informação pois contém dados cadastrais de pessoas em restaurantes e em *census*, nomes de jogos, parques e empresas. Na Seção 3.2 na página 24 também é proposta uma medida de similaridade híbrida que combina a técnica TF-IDF *Weighting* com uma medida de similaridade baseada em distância de edição, neste caso, a medida secundária escolhida para os experimentos foi a distância de *Jaro-Winkler*.

Para analisar a métrica proposta em contrapartida com as existentes na literatura, foram conduzidos três experimentos diferentes e reportados no Capítulo 4. No primeiro experimento é feita uma análise de curva ROC para se comparar o desempenho de classificação de todas as métricas já existentes na literatura. O segundo experimento compara a medida proposta em relação à todas as outras em duas tarefas diferentes: encontrar padrões similares e diferenciar padrões não similares. Por fim, o último experimento utiliza a técnica de *bootstrap* para geração de amostras e analisa o comportamento de todas as medidas (inclusive a proposta neste trabalho) na tarefa de classificação, provendo também uma análise de curva ROC.

No Capítulo 5, conclui-se que, a partir dos experimentos aqui realizados, as medidas baseadas em *token* são mais efetivas para a classificação nesta base de dados. Também conclui-se que a medida proposta neste trabalho é mais efetiva em encontrar padrões similares, perdendo apenas para as medidas baseadas em distância de edição. No entanto, as medidas baseadas em distância de edição são menos efetivas para diferenciar padrões não similares. No último experimento, a medida proposta neste trabalho também apresenta um melhor desempenho. No entanto, apresenta uma maior variação do que as demais, com altos valores de desvio padrão.

Fundamentos Teóricos

2.1 Considerações Iniciais

Abordagens de correspondência aproximada de múltiplos padrões utilizam um modelo de erro. Em geral, o modelo de erro utiliza uma função de distância para determinar o quanto dois padrões são diferentes. As funções de distância são baseadas em medidas de similaridade (quanto menor a distância entre dois padrões, maior a medida de similaridade). As medidas de similaridade podem ser agrupadas em três eixos principais: global *versus* local, *token versus* distância de edição e correspondência exata *versus* correspondência aproximada:

- Global *versus* local refere-se à quantidade de informação que a medida de similaridade necessita para calcular se dois padrões são correspondentes ou não. Quando a medida necessita de alguma informação sobre todos os padrões que constituem um texto ou uma coleção para calcular a similaridade entre um padrão X do texto e um padrão Y de entrada é dita global. Já quando necessita apenas das informações do padrão corrente X do texto para compará-lo com o padrão Y é dita local (FARO; KÜLEKCI, 2013).
- Quando um padrão é separado nas palavras ou termos que o compõe, mais precisamente em *tokens* e o grau de sobreposição desses *tokens* é avaliado, diz-se que a medida é baseada em *tokens*. Já quando o padrão não é separado e a avaliação é feita partindo-se do pressuposto que qualquer caractere pertencente à este padrão pode sofrer algum tipo de alteração (transposição, inserção, exclusão e substituição), a medida é baseada em distância de edição. Há ainda medidas de similaridade conhecidas como *híbridas* que combinam técnicas das medidas de similaridade baseadas em *token* e técnicas das medidas de similaridade baseadas em distância de edição (COHEN; RAVIKUMAR; FIENBERG, 2003).

- Medidas de correspondência exata requerem que os caracteres do padrão X ocorram na mesma posição no padrão Y de entrada, para que os padrões X e Y sejam considerados padrões correspondentes. Já as medidas de correspondência aproximada permitem que alguns caracteres do padrão X não sejam exatamente os mesmos caracteres do padrão Y de entrada de acordo com um limiar pré-definido, ou seja, há um número de alterações entre os caracteres permitido (CHEATHAM; HITZLER, 2013).

A seguir é apresentada a notação que será utilizada no restante deste trabalho.

2.2 Notação

Para a formalização das medidas de similaridades descritas nas seções seguintes será utilizada a seguinte notação. Sejam:

- Ω um alfabeto finito de tamanho $|\Omega| = \omega$;
- $T \in \Omega^*$ um termo composto pelos caracteres $\{t_1, \dots, t_{|T|}\}$ de tamanho $|T| = n$;
- ε a cadeia de caracteres vazia, ou seja, $|\varepsilon| = n = 0$;
- w é a janela de busca de transposições de caracteres de tamanho $|w|$;
- X um padrão composto por um conjunto de *tokens* $\{T_1, T_2, \dots, T_x\}$ de tamanho $|X| = x$, onde cada *token* é uma instância de um termo T ;
- $f(X, T)$ é a frequência relativa do termo T no padrão X ;
- D um texto composto por um conjunto de padrões $\{X_1, X_2, \dots, X_d\}$ de tamanho $|D| = d$;
- C uma coleção de textos $\{D_1, D_2, \dots, D_c\}$ de tamanho $|C| = c$;
- z o número de padrões distintos da coleção;
- q o número de termos distintos da coleção;
- Z_T os padrões que contém o termo T na coleção, cujo número corresponde a $|Z_T| = z_T$;
- $k \in [0, 1]$ o limiar de erros permitido;
- $\delta(t_i, t_j)$ a operação de alteração que transforma o caractere t_i em t_j no termo T ; e
- $d : \Omega^* \times \Omega^* \rightarrow \mathbb{R}^+$ a função de distância para o modelo de erro (quanto maior a distância entre dois padrões, menor a medida de similaridade).

Formalmente, a busca aproximada de múltiplos padrões correspondentes pode ser descrita da seguinte maneira: dados D, X, k e $d(\cdot, \cdot)$, deseja-se encontrar todos os padrões Y do texto D ou da coleção C , tal que $d(X, Y) \leq k$, sendo $0 < k \leq \frac{1}{2}$ (NAVARRO, 2001; CHEN; NG, 2004).

Ainda, a função de distância pode apresentar as seguintes propriedades:

- P1 $d(X, Y) = 0$, se e somente se $X = Y$, ou seja, X e Y são padrões iguais;
- P2 $d(X, Y) \neq 0$, se e somente se $X \neq Y$, ou seja, X e Y são padrões diferentes que necessitam de pelo menos uma operação de transformação para se tornarem iguais;
- P3 $d(X, Y) = d(Y, X)$, se e somente se a distância é dita simétrica, ou seja, o custo para se transformar X em Y é o mesmo custo de se transformar Y em X ;
- P4 $d(X, Z) \leq d(X, Y) + d(Y, Z)$, se e somente se a distância apresenta a propriedade da desigualdade triangular.

Nas próximas seções são apresentadas algumas medidas de similaridade entre padrões e, para exemplificá-las, serão utilizados os padrões X e Y de exemplo:

- $X =$ A menina despertou ao meio dia
- $Y =$ A menina acordou no meio do dia

com $|X| = 30$ e $|Y| = 31$.

2.3 Medidas de Similaridade Baseadas em Distância de Edição

Para medidas de similaridade baseadas em distância de edição, tem-se as possíveis operações de alteração e seus respectivos exemplos:

- Inserção $\delta(\epsilon, t_i)$, inserção do caractere t_i ;
- Exclusão $\delta(t_i, \epsilon)$, exclusão do caractere t_i ;
- Substituição $\delta(t_i, t_j)$, substituição do caractere t_i pelo caractere t_j , se $t_i \neq t_j$ e
- Transposição $\delta(t_i t_j, t_j t_i)$, troca os caracteres adjacentes t_i e t_j , se $t_i \neq t_j$.

As medidas de similaridade baseadas em distância de edição podem ser classificadas em *simples* (atribuem um custo unitário a qualquer operação) ou *generalizadas* (atribuem um custo variável, dependente da operação e do caractere) (NAVARRO, 2001).

2.3.1 Distância de *Jaro*

A distância de *Jaro* é uma medida de similaridade baseada em distância de edição bastante utilizada na unificação de padrões. É uma medida simples, local e de correspondência aproximada. É dita simples porque atribui um custo unitário a todas as operações de transposição efetuadas.

Assumindo-se dois padrões distintos X e Y , seja X' a sequência de caracteres de X que estão em Y e analogamente para Y' . Um caractere qualquer t_i do padrão X está em Y se ele aparece em Y aproximadamente no mesmo lugar em que está em X , considerando-se, por exemplo, uma janela de busca w , onde $|w|$ é igual ao tamanho do menor padrão dividido por dois. O mesmo ocorre com um caractere qualquer t_j do padrão Y (COHEN; RAVIKUMAR; FIENBERG, 2003). Seja $TR_{X,Y}$ o número de transposições de caracteres em X relativas à Y , a distância de *Jaro* é dada por (2.1) e apresenta as propriedades P1, P2 e P3 descritas na seção 2.2 na página anterior.

$$J(X,Y) = \frac{1}{3} \times \left(\frac{|X'|}{|X|} + \frac{|Y'|}{|Y|} + \frac{||X'| - TR_{X',Y'}|}{|X'|} \right) \quad (2.1)$$

Considerando-se os padrões X e Y :

- $|X| = 30$, $|Y| = 31$ e distância = 15
- $X' =$ A menina deerou ao meio dia
- $Y' =$ A menina aordou no meio do dia
- $|X'| = 27$, $|Y'| = 30$ e
- $\therefore J(X,Y) = 0,91$

O pseudocódigo para o cálculo da distância de *Jaro* está representado no Algoritmo 1 na próxima página. Da linha 6 até a linha 12, busca-se os caracteres do padrão X que estão no padrão Y de acordo com o tamanho da janela de busca. Analogamente, para os caracteres do padrão Y , busca-se os caracteres em comum com o padrão X das linhas 13 à 19. De acordo com a linha 20, se X e Y não possuem nenhum caractere em comum, não existe similaridade entre os padrões. O número de transposições é calculado da linha 23 até a linha 31. Por fim, a Equação 2.1 é calculada na linha 32.

2.3.2 Distância de *Jaro-Winkler*

A distância de *Jaro-Winkler* também é uma medida simples, local e de correspondência aproximada que atribui um peso à distância de *Jaro* caso os padrões X e Y possuam um

Algoritmo 1: $\text{jaro}(X, Y)$ - similaridade de *Jaro* entre os padrões X e Y adaptado de Cohen, Ravikumar e Fienberg (2003)

Entrada: X , um padrão composto pelos caracteres $\{t_{X_1}, t_{X_2}, \dots, t_{X_{|X|}}\}$; Y , um padrão composto pelos caracteres $\{t_{Y_1}, t_{Y_2}, \dots, t_{Y_{|Y|}}\}$

Saída: sim , o valor de similaridade entre X e Y no intervalo $[0,1]$

```

1  início
2   $n = \frac{\min(|X|, |Y|)}{2}$ ; /* o tamanho do intervalo de busca dos caracteres em comum
   */
3   $X' \leftarrow [\dots]$ ; /* o vetor com os caracteres de X em comum com Y */
4   $Y' \leftarrow [\dots]$ ; /* o vetor com os caracteres de Y em comum com X */
5   $i \leftarrow i + 1$ ;
6  para cada  $t_{X_i} \in X$  faça
7       $j_{\text{inicio}} \leftarrow \max(0, i - n)$ ;
8       $j_{\text{fim}} \leftarrow \min(|Y|, i + n)$ ;
9      se  $t_{X_i} \in \{t_{Y_{j_{\text{inicio}}}}, \dots, t_{Y_{j_{\text{fim}}}}\}$  então
10          $X'[i] = t_{X_i}$ ;
11     fim
12 fim
13 para cada  $t_{Y_i} \in Y$  faça
14      $j_{\text{inicio}} \leftarrow \max(0, i - n)$ ;
15      $j_{\text{fim}} \leftarrow \min(|X|, i + n)$ ;
16     se  $t_{Y_i} \in \{t_{X_{j_{\text{inicio}}}}, \dots, t_{X_{j_{\text{fim}}}}\}$  então
17          $Y'[i] = t_{Y_i}$ ;
18     fim
19 fim
20 se  $|X'| = 0$  ou  $|Y'| = 0$  então
21     retorna 0;
22 fim
23  $tr \leftarrow 0$ ; /* o número de transposições */
24  $i \leftarrow 0$ ;
25 repita
26     se  $X'[i] \neq Y'[i]$  então
27          $tr \leftarrow tr + 1$ ;
28     fim
29      $i \leftarrow i + 1$ ;
30 até  $i < |X'|$ ;
31  $tr \leftarrow \frac{tr}{2}$ ;
32  $\text{sim} \leftarrow \frac{1}{3} \times \left( \frac{|X'|}{|X|} + \frac{|Y'|}{|Y|} + \frac{|X'| - tr}{|X'|} \right)$ ;
33 retorna  $\text{sim}$ ;
34 fim

```

mesmo prefixo, ou seja, os dois padrões são considerados mais semelhantes se possuem correspondência exata no início da cadeia de caracteres. Logo, a medida de similaridade é dada por (2.2), onde L corresponde ao tamanho do prefixo no início dos padrões (sendo $1 \leq L \leq 4$) e p corresponde a um fator de escala que não ultrapassa 0,25, definido empiricamente. Apresenta as propriedades P1 e P2 descritas na seção 2.2 na página 11.

Nesta pesquisa, o valor de L atribuído para se calcular a semelhança entre os padrões X e Y foi dado por $\min(|X|, |Y|, 4)$ e o valor de p foi de 0,1. Estes valores foram utilizados por Cohen, Ravikumar e Fienberg (2003) e reutilizados neste trabalho porque o último utiliza parte das bases de dados do primeiro, como descrito no Capítulo 4 na página 31.

$$JW(X,Y) = J(X,Y) + L \times p \times (1 - J(X,Y)) \quad (2.2)$$

Considerando-se os padrões X e Y :

- $J(X,Y) = 0,92$, $L = 4$
- $\therefore JW(X,Y) = 0,95$

O pseudocódigo para o cálculo da similaridade entre dois padrões distintos está descrito no Algoritmo 2. Na linha 5 é utilizado o Algoritmo 1 na página precedente como parte do cálculo da distância de *Jaro-Winkler*.

Algoritmo 2: $jw(X, Y)$ - similaridade de *Jaro-Winkler* entre os padrões X e Y adaptado de Cohen, Ravikumar e Fienberg (2003)

Entrada: X , um padrão composto pelos caracteres $\{t_{X_1}, t_{X_2}, \dots, t_{X_{|X|}}\}$; Y , um padrão composto pelos caracteres $\{t_{Y_1}, t_{Y_2}, \dots, t_{Y_{|Y|}}\}$

Saída: sim , o valor de similaridade entre X e Y no intervalo $[0,1]$

1 **início**

2 $jaro_{X,Y} \leftarrow jaro(X,Y)$; /* similaridade de *Jaro* obtida pelo Algoritmo 1 */

3 $p \leftarrow 0,1$; /* o fator de escala definido empiricamente */

4 $L \leftarrow \min(|X|, |Y|, 4)$; /* o tamanho do prefixo no início dos padrões */

5 $sim = jaro(X,Y) + L \times p \times (1 - jaro_{X,Y})$;

6 **retorna** sim ;

7 **fim**

2.4 Medidas de Similaridade Baseadas em *Token*

Como já mencionado, em medidas de similaridade baseadas em *token*, um padrão X é dividido em *tokens*, onde cada *token* corresponde à ocorrência de um termo e cada termo refere-se a uma palavra distinta. Geralmente, essas medidas consideram o número de *tokens* em comum entre os padrões X e Y de uma mesma coleção de textos.

2.4.1 tf-idf+cosseno

A técnica TF-IDF *Weighting* é bastante utilizada na área de recuperação de informação em uma abordagem denominada *bag of words*. Na codificação *bag of words*, os padrões são representados por meio de uma matriz atributo-valor, representada na Tabela 2. Nessa tabela, cada padrão é associado a um conjunto de termos e cada termo possui sua importância mensurada dentro do padrão. Ainda, se necessário, é possível categorizar o padrão dentro de uma classe, de acordo com a importância dos termos que possui.

Tabela 2 – Tabela atributo-valor para representação de padrão

	Termo 1	Termo 2	...	Termo q
Padrão X	w_{x_1}	w_{x_2}	...	w_{x_q}
Padrão Y	w_{y_1}	w_{y_2}	...	w_{y_q}
...				
Padrão Z	w_{z_1}	w_{z_2}	...	w_{z_q}

Um exemplo desta entrada é o peso obtido por (2.3), onde cada termo tem sua importância mensurada no padrão X , dentro de uma coleção. Se o termo não existe no padrão, a entrada nesta matriz corresponde a 0. TF representa a frequência do termo (*term frequency*) e IDF representa o inverso da frequência do padrão (*inverse document frequency*).

$$tf-idf(X, T) = f(X, T) \times \log \frac{z}{z_T} \quad (2.3)$$

Um exemplo da tabela atributo-valor com a técnica TF-IDF *Weighting* para os padrões X e Y é dado pela Tabela 3 na próxima página.

O pseudocódigo para a obtenção dos pesos associados aos termos do padrão X dentro da coleção C está descrito no Algoritmo 3 na página seguinte. Da linha 6 até a linha 15, para cada termo distinto da coleção, se o termo aparece no padrão X , seu peso é dado pela multiplicação da frequência relativa do termo com o log da fração do número de

Tabela 3 – Exemplo da tabela atributo-valor com a técnica TF-IDF *Weighting* para os padrões X e Y

	a	acordou	ao	despertou	dia	do	meio	menina	no
X	0,17	0,00	0,22	0,22	0,17	0,00	0,17	0,17	0,00
Y	0,14	0,18	0,00	0,00	0,14	0,18	0,14	0,14	0,18

padrões distintos da coleção sob o número de padrões que contém o termo. Caso contrário, o peso corresponde a 0.

Algoritmo 3: $\text{tf-idf}(X, C)$ - TF-IDF *Weighting* do padrão X na coleção C

Entrada: X_1 , um padrão composto pelos *tokens* $\{T_{X_{1_1}}, T_{X_{1_2}}, \dots, T_{X_{1_{|X|}}}\}$, C , uma coleção composta pelos padrões $\{X_1, X_2, \dots, X_{|C|}\}$

Saída: w , o vetor com o peso de cada termo do padrão

```

1 início
2    $TD_X \leftarrow \text{supp } X_1$ ; /* conjunto dos termos (tokens distintos) do padrão  $X_1$ 
3    $z \leftarrow |\text{supp } C|$ ; /* o número de padrões distintos da coleção */
4    $TD_C \leftarrow \text{supp } \{T_{X_{1_1}}, T_{X_{1_2}}, \dots, T_{X_{1_{|X|}}}, \dots, T_{X_{z_1}}, T_{X_{z_2}}, \dots, T_{X_{z_{|X_z|}}}\}$ ; /* conjuntos
   dos termos distintos da coleção */
5    $w \leftarrow [\dots]$ ; /* o vetor dos pesos associados a cada termo do padrão */
6   para cada  $TD_{C_i} \in TD_C$  faça
7     se  $TD_{C_i} \in TD_X$  então
8        $z_T \leftarrow |\{TD_{C_i} \in X_j : j \in 1, \dots, |C|\}|$ ;
9        $tf \leftarrow |\{TD_{X_j} = TD_{C_i} : j \in 1, \dots, |X|\}|$ ;
10       $idf \leftarrow \log \frac{z}{z_T}$ ;
11       $w[TD_{C_i}] \leftarrow tf \times idf$ ;
12    senão
13       $w[TD_{C_i}] \leftarrow 0$ ;
14    fim
15  fim
16  retorna  $w$ ;
17 fim
```

Como cada termo de cada padrão dentro da coleção possui um peso associado obtido de acordo com (2.3), cada padrão corresponde a um vetor diferente e a similaridade entre dois padrões diferentes X e Y pode ser calculada utilizando-se qualquer medida de distância entre vetores, por exemplo, analisando-se o cosseno do ângulo formado pelos vetores $\vec{X}$ e $\vec{Y}$, dado por (2.4). A medida $\text{tf-idf} + \text{cosseno}$ é uma medida global de correspondência exata. Apresenta as propriedades P1, P2 e P3 descritas na Seção 2.2 na página 11.

$$\text{cosseno}(\vec{X}, \vec{Y}) = \frac{\vec{X} \cdot \vec{Y}}{|\vec{X}| |\vec{Y}|} = \frac{\sum_{i=1}^q w_{x_i} w_{y_i}}{\sqrt{\sum_{i=1}^q w_{x_i}^2} \sqrt{\sum_{i=1}^q w_{y_i}^2}} \quad (2.4)$$

A similaridade dada pela distância entre cossenos dos pesos encontrados na Tabela 3 na página anterior para os padrões X e Y é de 0,74.

2.4.2 Distância de *Jaccard*

Assim como tf-idf+cosseno, a distância de *Jaccard* depende dos termos em comum entre os padrões X e Y e é uma medida de correspondência exata, mas difere da mesma por ser uma medida de correspondência local, como é mostrado na Equação 2.5. Apresenta as propriedades P1, P2 e P3 descritas na Seção 2.2.

$$\text{Jaccard}(X, Y) = \frac{|X \cap Y|}{|X \cup Y|} \quad (2.5)$$

Para os padrões X e Y de exemplo:

- $X \cap Y = \{\text{a, dia, menina, meio}\}$
- $X \cup Y = \{\text{a, acordou, ao, despertou, dia, do, meio, menina, no}\}$
- $|X \cap Y| = 4, |X \cup Y| = 9$
- $\therefore \text{Jaccard} = 0,45$

O pseudocódigo para a similaridade de *Jaccard* está no Algoritmo 4. Como pode-se observar, a simplicidade do cálculo da medida dispensa explicações sobre este algoritmo.

Algoritmo 4: jaccard(X, Y) - similaridade de *Jaccard* entre os padrões X e Y

Entrada: X , um padrão composto pelos *tokens* $\{T_{X_1}, T_{X_2}, \dots, T_{X_{|X|}}\}$; Y , um padrão composto pelos *tokens* $\{T_{Y_1}, T_{Y_2}, \dots, T_{Y_{|Y|}}\}$

Saída: *sim*, o valor de similaridade entre X e Y no intervalo $[0,1]$

```

1 início
2    $TD_X = \text{supp } X$  /* o conjunto de termos do padrão  $X$  */
3    $TD_Y = \text{supp } Y$  /* o conjunto de termos do padrão  $Y$  */
4    $sim = \frac{|TD_X \cap TD_Y|}{|TD_X \cup TD_Y|}$ ;
5   retorna sim;
6 fim
```

2.5 Medidas de Similaridade Híbridas

Medidas de similaridade híbridas combinam técnicas das medidas de similaridade baseadas em distância de edição e técnicas das medidas de similaridade baseadas em *token*.

2.5.1 Distância de *Monge-Elkan*

A função de distância de *Monge-Elkan* é uma variante da função de distância conhecida como *Smith-Waterman*¹ escalada para o intervalo $[0,1]$. É uma medida local de correspondência aproximada que usa uma medida de similaridade secundária baseada em distância de edição (*Levenshtein* ou *Jaro-Winkler*, por exemplo). Apresenta as propriedades P1 e P2 descritas na seção 2.2 na página 11.

A similaridade de *Monge-Elkan* entre dois padrões X e Y é dada por 2.6, onde sim' é a medida de similaridade secundária baseada em distância de edição. É possível notar que a medida calcula a média dos maiores valores de sim' entre os pares de *tokens* mais semelhantes dos padrões X e Y (ANGELES; ESPINO-GAMEZ, 2015).

$$\text{Monge-Elkan}(X, Y) = \frac{1}{x} \sum_{i=1}^x \max_{j=1}^y \text{sim}'(X_i, Y_j) \quad (2.6)$$

Para calcular a similaridade entre os padrões de exemplo X e Y , utilizou-se *Jaro-Winkler* como medida de similaridade secundária, onde todos os termos do padrão X estão nas linhas da Tabela 4 e todos os termos do padrão Y estão coluna.

Tabela 4 – Similaridade de *Jaro-Winkler* entre os termos do padrão X e os termos do padrão Y

	a	menina	acordou	no	meio	do	dia
a	1,00	0,00	0,74	0,00	0,00	0,00	0,00
menina	0,00	1,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00
despertou	0,00	0,46	0,50	0,00	0,45	0,58	0,53
ao	0,85	0,00	0,79	0,67	0,00	0,67	0,00
meio	0,00	0,80	0,51	0,00	1,00	0,00	0,53
dia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,55	1,00

Para cada termo de X , soma-se o valor de maior similaridade dentre os termos de Y (representados em vermelho na Tabela 4) e, por fim, realiza-se a média. Dessa forma, $\text{Monge-Elkan}(X, Y) = 0,90$.

O pseudocódigo para a similaridade de *Monge-Elkan* está no Algoritmo 5 na página seguinte. Da linha 3 até a linha 12, cada termo do padrão X tem sua similaridade calculada com cada termo do padrão Y por meio da distância de *Jaro-Winkler* dada pelo Algoritmo 2 na página 14. Dessa forma, os maiores valores de similaridade encontrados nos pares de termos comparados são somados. Na linha 13 essa soma é normalizada dividindo-a pelo número de termos do padrão X .

¹ A distância de *Smith-Waterman* é muito utilizada na biologia computacional para alinhamento local de sequências, identificando regiões similares entre duas sequências de nucleotídeos ou proteínas,

Algoritmo 5: $\text{monge-elkan}(X, Y)$ - similaridade de *Monge-Elkan* entre os padrões X e Y

Entrada: X , um padrão composto pelos *tokens* $\{T_{X_1}, T_{X_2}, \dots, T_{X_{|X|}}\}$; Y , um padrão composto pelos *tokens* $\{T_{Y_1}, T_{Y_2}, \dots, T_{Y_{|Y|}}\}$

Saída: sim , o valor de similaridade entre X e Y no intervalo $[0,1]$

```

1 início
2    $\text{sum} \leftarrow 0$ ;
3   para cada  $T_{X_i} \in X$  faça
4      $\text{sim}_{\max} \leftarrow 0$ ;
5     para cada  $T_{Y_j} \in Y$  faça
6        $\text{sim}_{jw} \leftarrow jw(T_{X_i}, T_{Y_j})$ ; /* obtida pelo Algoritmo 2 na página 14 */
7       se  $\text{sim}_{jw} > \text{sim}_{\max}$  então
8          $\text{sim}_{\max} \leftarrow \text{sim}_{jw}$ 
9       fim
10    fim
11     $\text{sum} \leftarrow \text{sum} + \text{sim}_{\max}$ ;
12  fim
13   $\text{sim} = \frac{\text{sum}}{|X|}$ ;
14  retorna  $\text{sim}$ ;
15 fim

```

2.5.2 Soft tf-idf

Soft tf-idf é uma medida global de correspondência aproximada, sendo uma versão suave da medida de similaridade *tf-idf*+*cosseno* que não descarta *tokens* que não são estritamente iguais. Para dois padrões X e Y , $X \cap Y$ não engloba somente *tokens* iguais, mas também *tokens* que possuem similaridade relevante de acordo com uma medida de similaridade secundária baseada em distância de edição, cujo valor seja superior a um parâmetro Θ ajustado empiricamente (MOREAU; YVON; CAPPÉ, 2008; COHEN; RAVIKUMAR; FIENBERG, 2003). Apresenta a propriedade P2 descrita na seção 2.2 na página 11.

Seja o conjunto definido por:

$$C(\Theta; X; Y) = \{T_i \in X, T_j \in Y \mid N(T_i, T_j) > \Theta\}$$

que é formado por todos os termos de X que possuem algum termo correspondente de alta similaridade em Y e

$$N(T_i, T_j) = \max_{T_i \in X, T_j \in Y} \text{sim}'(T_i, T_j)$$

dividindo-as em segmentos de todos os comprimentos possíveis. Também tem sido bastante utilizada na identificação de plágio em textos (SU et al., 2008; FILHO et al., 2017).

pode ser qualquer medida de similaridade baseada em distância de edição. No entanto, o uso da distância de *Jaro-Winkler* como medida de similaridade secundária e o valor $\Theta = 0,9$ gerou os melhores resultados no trabalho reportado por Cohen, Ravikumar e Fienberg (2003).

Para os padrões X e Y de exemplo e $N(T_i, T_j)$ sendo a similaridade de *Jaro-Winkler*, é possível obter o seguinte conjunto observando-se a Tabela 4:

$$C(0,9; X; Y) = \{a, a, dia, dia, menina, menina, meio, meio\}$$

Soft tf-idf leva em consideração $w(X, T_i)$ dado por (2.7), que é o peso normalizado dado ao termo T_i pela Equação 2.3 no padrão X .

$$w(X, T_i) = \frac{tf-idf(X, T_i)}{\sqrt{\sum_{j=1}^x tf-idf(X, T_j)^2}} \quad (2.7)$$

Para os termos do conjunto $C(0,9, X, Y)$, os valores da normalização dos pesos da Tabela 3 são 0,37 para todos os termos de X no conjunto e 0,33 para todos os termos de Y no conjunto.

Assim, a *Soft* tf-idf pode ser descrita de acordo com a Equação (2.8).

$$Soft(X, Y) = \sum_{T_i \in C(\Theta, X, Y)} w(X, T_i) \times w(Y, T_j) \times N(T_i, T_j) \quad (2.8)$$

Para os padrões X e Y de exemplo, a similaridade de *Soft* tf-idf de X em relação à Y é de 0,49. O pseudocódigo está descrito no Algoritmo 6 na página seguinte. Na linha 6 e na linha 7 são obtidos os pesos normalizados de cada termo dos padrões X e Y de acordo com o Algoritmo 3 na página 16. Da linha 9 até a 14, todos os termos de X são comparados em relação à similaridade baseada em distância de edição com todos os termos de Y . Para cada termo de X , se existe um termo em Y cuja distância de *Jaro-Winkler* seja superior à 0,9, inclui-se ambos os termos em uma somatória que leva em consideração o peso de cada um multiplicado pelo custo de transformá-los um no outro. Como a distância de *Jaro-Winkler* é assimétrica, o mesmo é feito com os termos de Y da linha 16 até a linha 21.

A *Soft* tf-idf não é uma medida simétrica e, ainda, não é normalizada no intervalo $[0,1]$. É possível encontrar exemplos nos quais a medida apresenta valores superiores a 1 porque, na comparação de dois padrões, um mesmo termo pode ser contado duas vezes na somatória (MOREAU; YVON; CAPPÉ, 2008).

Essa medida, porém, vem sendo bastante utilizada. Apresentou a melhor performance ao se comparar nomes de entidades no trabalho reportado por Gali, Mariescu-Istodor

Algoritmo 6: $\text{soft}(X, Y)$ - similaridade de *Soft tf-idf* entre os padrões X e Y

Entrada: X , um padrão composto pelos *tokens* $\{T_{X_1}, T_{X_2}, \dots, T_{X_{|X|}}\}$; Y , um padrão composto pelos *tokens* $\{T_{Y_1}, T_{Y_2}, \dots, T_{Y_{|Y|}}\}$; C , uma coleção composta pelos padrões $\{X, Y, \dots, Z\}$

Saída: sim , o valor de similaridade entre X e Y , onde $\text{sim} \geq 0$

```

1 início
2    $TD_X = \text{supp } X$ ; /* o conjunto de termos de  $X$  */
3    $TD_Y = \text{supp } Y$ ; /* o conjunto de termos de  $Y$  */
4    $w_X \leftarrow \text{tf-idf}(X, C)$ ; /* o vetor com o peso de cada termo obtido pelo
      Algoritmo 3 na página 16 */
5    $w_Y \leftarrow \text{tf-idf}(Y, C)$ ;
6    $\text{norm}_X \leftarrow \sqrt{\sum_{i=1}^{|w_X|} w_{X_i}^2}$ ; /* normalização do peso tf-idf */
7    $\text{norm}_Y \leftarrow \sqrt{\sum_{i=1}^{|w_Y|} w_{Y_i}^2}$ ;
8    $\text{sim} \leftarrow 0$ ;
9   para cada  $TD_{X_i} \in TD_X$  faça
10    se  $\{TD_{Y_j} : jw(TD_{X_i}, TD_{Y_j}) > 0,9\}$  então
11       $\text{sim}_{jw} \leftarrow jw(TD_{X_i}, TD_{Y_j})$ ; /* por meio do Algoritmo 2 na página 14 */
12       $\text{sim} \leftarrow \text{sim} + \text{sim}_{jw} \times \frac{w_X[TD_{X_i}]}{\text{norm}_X} \times \frac{w_Y[TD_{Y_j}]}{\text{norm}_Y}$ ;
13    fim
14  fim
15  /* como Jaro-Winkler é assimétrica, repete-se com o termos de  $Y$  */
16  para cada  $TD_{Y_i} \in TD_Y$  faça
17    se  $\{TD_{X_j} : jw(TD_{Y_i}, TD_{X_j}) > 0,9\}$  então
18       $\text{sim}_{jw} \leftarrow jw(TD_{Y_i}, TD_{X_j})$ ;
19       $\text{sim} \leftarrow \text{sim} + \text{sim}_{jw} \times \frac{w_X[TD_{X_j}]}{\text{norm}_X} \times \frac{w_Y[TD_{Y_i}]}{\text{norm}_Y}$ ;
20    fim
21  fim
22  retorna  $\text{sim}$ ;
23 fim

```

e Fränti (2016) e foi utilizada como parte do processo de alinhamento de ontologias no estudo realizado por Tigrine, Bellahsene e Todorov (2016).

2.6 Considerações Finais

Neste capítulo foram apresentadas as diferentes abordagens das medidas utilizadas para calcular a similaridade entre dois padrões distintos X e Y . As três abordagens principais consistem em medidas de similaridade baseadas em distância de edição, medidas de similaridade baseadas em *token* e medidas de similaridade híbridas que combinam as duas técnicas anteriores. Foram escolhidas seis medidas (duas de cada abordagem) para serem analisadas neste trabalho.

Como as medidas podem ser vistas como classificadores binários (cujas classes correspondem a padrões similares e padrões não similares). A metodologia utilizada no desenvolvimento deste trabalho está descrita no próximo capítulo.

Materiais e Métodos

3.1 Considerações Iniciais

Para buscar múltiplos padrões similares em um texto pode-se utilizar dois tipos de abordagem: busca *on-line* e busca *off-line*. Na abordagem de busca *on-line*, o texto e o padrão de entrada não são pré-processados e o cálculo da medida ocorre em tempo de execução. Na abordagem de busca *off-line*, o texto e o padrão são previamente processados para gerar um índice de busca (BOYTSOV, 2011).

As técnicas de pré-processamento são divididas em sintáticas e semânticas. As técnicas sintáticas envolvem: (i) *tokenization*, para separar os padrões e o texto em *tokens*; (ii) normalização, que consiste na remoção de pontuação, números, caracteres especiais e letras maiúsculas; (iii) lematização ou *stemming*, para remoção das variações gramaticais, como plural e tempos verbais; e, por fim, (iv) remoção de *stopwords*, que são palavras muito frequentes cuja remoção não altera o significado (CHEATHAM; HITZLER, 2013). Já as técnicas semânticas envolvem análise de sinônimos, traduções, *tags* e abreviações.

O foco deste trabalho está na abordagem de busca *off-line* com técnicas de pré-processamento sintáticas, seguindo-se o algoritmo de *stemming* proposto por Porter (1980) e utilizando-se a lista de *stopwords* proposta por Porter (2001). Após o pré-processamento, o processo constitui-se de três etapas:

1. Na primeira etapa, é possível obter uma matriz termo *versus* termo $M(T_i, T_j)_{q \times q}$ que contém o custo de se transformar o termo T_i no termo T_j , de acordo com uma medida de similaridade baseada em distância de edição.
2. A segunda etapa envolve a construção de uma matriz padrão *versus* termo $M'(X, T)_{z \times q}$ cuja entrada corresponde à importância deste termo ou de uma variação aproximada dele (obtida pela similaridade da primeira matriz) de acordo com alguma medida de similaridade baseada em *token*.

3. Por fim, tendo um vetor de pesos associado a cada padrão, a similaridade entre esses vetores numéricos pode ser calculada por qualquer medida de similaridade entre vetores como distância euclidiana ou similaridade entre cossenos, resultando em uma matriz padrão *versus* padrão $M''(X, Y)_{z \times z}$.

No estudo realizado em (COHEN; RAVIKUMAR; FIENBERG, 2003), os melhores resultados para encontrar padrões similares foram obtidos utilizando a distância de *Jaro-Winkler* na primeira etapa, *TF-IDF Weighting* na segunda etapa e combinando-se as duas na terceira etapa de acordo com a medida de similaridade *Soft tf-idf*.

Nesta medida, a combinação de termos que são ligeiramente distintos e que podem possuir a mesma semântica é efetuada na terceira etapa descrita na seção anterior. Se essa combinação fosse feita na segunda etapa do processo, ou seja, na obtenção dos pesos dos termos dentro do padrão, a identificação de padrões similares poderia ser mais efetiva.

Além disso, as medidas de similaridade baseadas em distância de edição tornam-se inviáveis conforme o tamanho do padrão aumenta. As medidas de similaridade baseadas em *token* descartam *tokens* que não são estritamente iguais e, portanto, não realizam a correção ortográfica. Logo, as medidas de similaridade híbridas são uma boa alternativa, embora a mais utilizada (*Soft tf-idf*) não seja normalizada.

3.2 Medida de Similaridade Proposta

Neste trabalho está sendo proposta a combinação da medida de similaridade baseada em distância de edição e a medida de similaridade baseada em *token* (ou seja, uma medida híbrida) na segunda etapa para a formação de $M'(T, X)$, de acordo com (3.1) e (3.2), realizando-se uma busca *off-line*.

$$DGD(T_i, X) = \begin{cases} tf-idf(T_i, X), & \text{se } T_i \in X \\ tf-idf(T_j, X) \mathcal{W}(T_i, T_j) & \text{se } T_j \in X \mid N(T_i, T_j) > \Theta \\ 0, & \text{caso contrário} \end{cases} \quad (3.1)$$

$$\mathcal{W}(T_i, T_j) = \frac{N(T_i, T_j)}{2} \left[\frac{1}{z_T} \sum_{r=1}^{z_T} tf-idf(T_i, Z_{T_i}) \right] \quad (3.2)$$

De acordo com as equações anteriores, se um termo T_i está no padrão X , então o valor de $M'(X, T_i)$ corresponde ao peso adquirido pela medida *tf-idf*. Se o termo T_i não está no padrão X , mas é muito parecido com um termo T_j que está no padrão X , de acordo com uma medida de similaridade baseada em distância de edição $N(T_i, T_j)$, onde

$N(T_i, T_j) > \Theta$ e Θ é um parâmetro ajustado empiricamente para 0,9; a importância de T_i em X é dada pelo produto do peso tf-idf de T_j em X com a média do peso tf-idf de T_i em todos os padrões da coleção que contém o termo T_i , e com a metade do custo de se transformar T_i em T_j dado por $N(T_i, T_j)$. Neste estudo, a medida de similaridade baseada em distância de edição escolhida foi a de *Jaro-Winkler*. Se o termo T_i não está no padrão X e não existe T_j , tal que $N(T_i, T_j) > \Theta$, o valor de $M'(X, T_i)$ é 0.

Na terceira etapa, a proposta consiste em utilizar a medida de similaridade entre vetores usando a distância entre cossenos, embora qualquer outra medida de distância possa, de fato, ser aplicada neste caso. Dessa forma, DGD+cosseno é uma medida de similaridade entre padrões híbrida, global e de correspondência aproximada.

A construção dessa medida foi realizada de forma empírica, principalmente para se determinar o peso de termos muito similares dentro da coleção na segunda etapa. Inicialmente, houve a realização de um pequeno experimento em uma única base de dados para se obter o peso de um termo que não faz parte do padrão mas que é muito similar a um termo pertencente ao padrão. Os primeiros resultados foram insatisfatórios ao apenas multiplicar os pesos obtidos pela técnica de TF-IDF *Weighting* pelo custo de se transformar um termo no outro. Percebeu-se, então, a necessidade de se ter uma constante neste produto para que o peso do padrão que não está no termo não se tornasse um ruído. Após mais alguns experimentos variando-se essa constante, notou-se que o melhor valor corresponde a 0,5.

As etapas para o cálculo da medida proposta estão exemplificadas na Figura 1. Primeiramente se faz o pré-processamento dos padrões da coleção. Em seguida, calcula-se o custo para se transformar todos os termos da coleção uns nos outros de acordo com uma medida de similaridade baseada em distância de edição (a medida escolhida neste trabalho foi a de *Jaro-Winkler*, que é uma medida assimétrica, ou seja, a similaridade entre o termo i e o termo j é diferente da similaridade entre o termo j e o termo i). Em seguida, calcula-se o vetor de pesos de cada termo dentro dos padrões da coleção obedecendo-se a métrica da Equação 3.2. Por fim, a similaridade entre os padrões da coleção é dada por uma medida de similaridade entre vetores (distância entre cossenos, por exemplo).

O pseudocódigo para o cálculo do peso dos termos da coleção em um padrão de entrada X_1 está descrito no Algoritmo 7 na página 27. Da linha 2 até a linha 5, obtêm-se o conjunto dos termos do padrão, o conjunto dos termos da coleção, bem como o número de padrões distintos da coleção. Na linha 6 inicia-se o processamento de cada termo da coleção. Se o termo existir no padrão X_1 , o peso associado a ele é calculado pela técnica TF-IDF *Weighting* da linha 8 até a linha 11. Caso o termo não exista no padrão, mas, de acordo com a condição da linha 13 dada pelo Algoritmo 2 na página 14, exista um termo em X_1 que é muito similar ao termo sendo processado, o peso deste termo sendo processado corresponde ao produto do custo de transformar um termo no outro, do peso

médio (definido pela técnica TF-IDF *Weighting*) do termo nos padrões da coleção que o contém, do peso do termo similar do padrão X_1 e, por fim, de uma constante definida empiricamente como 0,5.

Utilizando-se o exemplo a seguir, onde o padrão Y contém um erro de digitação, o custo de se transformar cada termo do padrão X em cada termo do padrão Y está na tabela 5.

- X = A menina despertou ao meio dia
- Y = A menina desperto no meio do dia

Tabela 5 – Similaridade de *Jaro-Winkler* entre os termos do padrão X e do padrão Y

	a	menina	despertou	ao	meio	dia
a	1,00	0,00	0,00	0,85	0,00	0,00
menina	0,00	1,00	0,43	0,00	1,00	0,80
desperto	0,00	0,43	0,98	0,00	0,46	0,54
no	0,00	0,00	0,00	0,67	0,00	0,00
meio	0,00	0,87	0,45	0,00	1,00	0,53
do	0,00	0,00	0,58	0,67	0,00	0,65
dia	0,00	0,00	0,53	0,00	0,53	1,00

A importância do termo dentro dos padrões X e Y está na tabela 6.

Tabela 6 – TF-IDF *Weighting* para os termos do padrão X e do padrão Y

	a	menina	despertou	desperto	ao	no	meio	do	dia
Padrao X	0,17	0,17	0,22	0,00	0,22	0,00	0,17	0,00	0,17
Padrao Y	0,14	0,14	0,00	0,18	0,00	0,18	0,14	0,18	0,14

Aplicando-se um valor de $\Theta > 0,9$, os termos despertou e desperto são muito similares (0,98 de acordo com a medida de similaridade secundária de *Jaro-Winkler*). Portanto, a tabela 7 mostra a importância dos termos dentro dos padrões utilizando-se a técnica DGD. O cosseno aplicado com TF-IDF *Weighting* gera um valor de similaridade de 0,49, já o cosseno aplicado em DGD gera um valor de similaridade de 0,67.

Tabela 7 – DGD para os termos do padrão X e do padrão Y

	a	menina	despertou	desperto	ao	no	meio	do	dia
Padrao X	0,17	0,17	0,22	0,09	0,22	0,00	0,17	0,00	0,17
Padrao Y	0,14	0,14	0,11	0,18	0,00	0,18	0,14	0,18	0,14

Algoritmo 7: $\text{dgd}(X_1, C)$ - Peso DGD dos termos X_1 na coleção C

Entrada: X_1 , um padrão composto pelos *tokens* $\{T_{X_{1_1}}, T_{X_{1_2}}, \dots, T_{X_{1_{|X_1|}}}\}$, C , uma coleção composta pelos padrões $\{X_1, X_2, \dots, X_{|C|}\}$

Saída: w , o vetor com o peso de cada termo do padrão

```

1 início
2    $TD_X \leftarrow \text{supp } X_1$ ; /* conjunto dos termos (tokens distintos) do padrão  $X_1$ 
3    $z \leftarrow |\text{supp } C|$ ; /* o número de padrões distintos da coleção */
4    $TD_C \leftarrow \text{supp } \{T_{X_{1_1}}, T_{X_{1_2}}, \dots, T_{X_{1_{|X_1|}}}, \dots, T_{X_{z_1}}, T_{X_{z_2}}, \dots, T_{X_{z_{|X_z|}}}\}$ ; /* conjuntos
   dos termos distintos da coleção */
5   Seja  $w$  o vetor dos pesos associados a cada termo do padrão;
6   para cada  $TD_{C_i} \in TD_C$  faça
7     se  $TD_{C_i} \in TD_X$  então
8        $z_T \leftarrow |\{TD_{C_i} \in X_j : j \in 1, \dots, |C|\}|$ ;
9        $tf \leftarrow |\{TD_{X_j} \leftarrow TD_{C_i} : j \in 1, \dots, |X|\}|$ ;
10       $idf \leftarrow \log \frac{z}{z_T}$ ;
11       $w[TD_{C_i}] \leftarrow tf \times idf$ ;
12    senão
13      se  $\{TD_{X_j} : jw(TD_{X_j}, TD_{C_i}) > 0,9\}$  então
14         $sim_{jw} \leftarrow jw(TD_{X_j}, TD_{C_i})$ ;
15         $z_T \leftarrow |\{TD_{X_j} \in X_k : k \in 1, \dots, |C|\}|$ ;
16         $tf \leftarrow |\{TD_{X_k} = TD_{X_j} : k \in 1, \dots, |X_1|\}|$ ;
17         $idf \leftarrow \log \frac{z}{z_T}$ ;
18         $tf\_idf_{TD_{X_j}} \leftarrow tf \times idf$ ;
19        /* obter a média do peso do termo da coleção que não existe em  $X_1$ 
        mas que é muito parecido com um termo de  $X$  */
20         $P \leftarrow \{X_k : TD_{C_i} \in X_k\}$ ; /* padrões da coleção que contêm o termo
         $TD_{C_i}$ 
21         $sum_{tf\_idf} \leftarrow 0$ ;
22        para cada  $P_k \in P$  faça
23           $TD_{P_k} \leftarrow \text{supp } P_k$ ; /* conjunto dos termos (tokens distintos) do
          padrão  $P_k$ 
24           $z_T \leftarrow |\{TD_{P_k} \in P_n : n \in 1, \dots, |C|\}|$ ;
25           $tf \leftarrow |\{TD_{P_n} = TD_{P_k} : n \in 1, \dots, |P_k|\}|$ ;
26           $idf \leftarrow \log \frac{z}{z_T}$ ;
27           $sum_{tf\_idf} \leftarrow sum_{tf\_idf} + tf \times idf$ ;
28        fim
29         $tf\_idf_{TD_{C_i}} \leftarrow \frac{sum_{tf\_idf}}{|P|}$ ;
30         $w[TD_{C_i}] \leftarrow tf\_idf_{TD_{X_j}} \times tf\_idf_{TD_{C_i}} \times sim_{jw} \times \frac{1}{2}$ ;
31      senão
32         $w[TD_{C_i}] \leftarrow 0$ ;
33    fim
34  fim
35  fim
36  retorna  $w$ ;
37 fim

```

Figura 1 – Etapas para o cálculo da medida de similaridade proposta neste trabalho (DGD+cosseno)

3.3 Bases Textuais

Para analisar o comportamento da medida proposta e compará-la com as medidas existentes na literatura (descritas no Capítulo 2 na página 9), foram realizados três experimentos contendo uma coleção formada pelas bases textuais da Tabela 8. Essas bases textuais são supervisionadas com relação à similaridade (ou seja, são previamente conhecidos quais padrões são similares e quais não são similares) e apresentam nomes de entidades como empresas, parques, jogos e dados cadastrais de pessoas em restaurantes ou em censos. Essa base contém parte dos dados utilizados no trabalho reportado por Cohen, Ravikumar e Fienberg (2003)¹. Um exemplo de dois padrões similares de cada base de dados textuais é apresentado na Tabela 9 na página seguinte.

Uma das principais dificuldades deste trabalho foi encontrar bases de dados que se adequassem aos objetivos da pesquisa. As bases necessitavam ter padrões relativamente curtos (aproximadamente o tamanho de uma frase, para que as medidas baseadas em distância de edição não fossem prejudicadas significativamente) e que tivessem outros padrões semelhantes com algumas variações. Portanto, foram utilizadas bases relativamente antigas mas que atendiam aos pré-requisitos da proposta. Uma alternativa à este problema a ser desenvolvida futuramente é gerar essa base de dados automaticamente, extraíndo-se

¹ Disponível em <<https://github.com/TeamCohen/secondstring/tree/master/data>>.

Tabela 8 – Dados textuais utilizados no trabalho. A segunda coluna indica a origem desses dados.

Nome	Origem	padrões	tokens
Negócios	(COHEN, 2000)	2139	10526
Jogos	(COHEN, 2000)	911	5060
Parques	(COHEN, 2000)	654	3425
Restaurantes	(TEJADA; KNOBLOCK; MINTON, 2001)	863	10846
Censos	(WINKLER, 2003)	841	5765

padrões de tamanho aleatório de um texto e injetando-lhes ruídos. Com essa análise será possível analisar as medidas de similaridade de acordo com o aumento do tamanho dos padrões, bem como o comportamento com a injeção de diferentes porcentagens de ruídos.

Tabela 9 – Exemplos dos dados textuais utilizados no trabalho.

Padrão X	Padrão Y
<i>grill on the alley 9560 dayton way los angele</i>	<i>grill the 9560 dayton way beverly hills 310</i>
<i>thermo electron corporation</i>	<i>thermotrex corporation</i>
<i>bodmer jamar c banks</i>	<i>bodner jamel c bank</i>
<i>stayed tooned</i>	<i>stay tooned</i>
<i>andersonville nhp</i>	<i>andersonville nhs</i>

3.4 Avaliação

Como as medidas de similaridade atuam como classificadores binários cujas classes identificam padrões similares (valores de similaridade próximos a 1) e padrões não similares (valores de similaridades próximos a 0), a comparação pode ser vista sob a perspectiva de análise de curva ROC usando-se uma base de dados supervisionada.

No caso ideal, padrões similares devem possuir altos valores de similaridade e padrões não similares devem possuir baixos valores de similaridade. Portanto, as medidas são avaliadas de acordo com a habilidade de identificar padrões similaridade em contraponto com a habilidade de identificar padrões não similares. Neste sentido, verifica-se a viabilidade da métrica proposta em aumentar a taxa de verdadeiros positivos e diminuir a taxa de falsos negativos se ocorrer.

Por fim, para identificar se houve alguma diferença significativa entre o comportamento das medidas, foram aplicados testes estatísticos propostos por Demsar (2006), BENJAMINI e Y. (1995), GARCÍA. e F. (2008), DeLong, DeLong e Clarke-Pearson (1988) dentro de um intervalo de confiança de 95%.

3.5 Considerações Finais

Neste capítulo foram apresentadas a metodologia utilizada no desenvolvimento deste trabalho, uma nova medida de similaridade híbrida para a busca aproximada de múltiplos padrões similares e as bases de dados utilizadas para a realização dos experimentos. No próximo capítulo são descritos os experimentos e os resultados obtidos com o uso desta abordagem.

Experimentos e resultados

4.1 Considerações Iniciais

Para analisar o comportamento da medida proposta em relação às medidas existentes na literatura (*Jaro*, *Jaro-Winkler*, *tf-idf+cosseno*, *Jaccard*, *Monge-Elkan* e *Soft tf-idf*), foram realizados três experimentos contendo a coleção descrita na Tabela 8 na página 29.

O primeiro experimento consistiu em uma tentativa de explorar o escopo deste trabalho. Comparou-se as medidas de similaridade existentes na literatura para tentar compreender o comportamento das mesmas dentro da base de dados escolhida. Para isso, utilizou-se os valores das medidas como estimativas para indicar se dois padrões X e Y eram ou não similares. Com isso, foi possível traçar a curva ROC de cada medida e, por meio do valor da área abaixo da curva (AUC), foi possível identificar estatisticamente a diferença de desempenho de cada uma.

Depois deste experimento, começou-se a esboçar a medida híbrida proposta neste trabalho. A medida foi sendo aprimorada de forma empírica e passou a ser validada no segundo experimento onde verificou-se se as medidas (existentes na literatura e proposta neste trabalho) eram mais efetivas em identificar padrões similares ou mais efetivas em identificar padrões não similares. Para isso, considerou-se que um valor de similaridade mais próximo a 1 indicava padrões mais similares e que um valor de similaridade mais próximo a 0 indicava padrões não similares. Dessa forma, foi possível demonstrar estatisticamente quais medidas eram melhores em encontrar padrões similares e quais medidas eram melhores em encontrar padrões não similares. Ainda, a medida proposta neste trabalho foi avaliada em relação ao valor Θ , variando-o entre $\{0,850, 0,875, 0,900, 0,925, 0,950\}$.

Por fim, o terceiro experimento visou identificar quais medidas funcionariam como bons classificadores. Difere do primeiro experimento por avaliar também a medida proposta neste trabalho (já que ela ainda não existia até então) e por tratar as medidas como classificadores discretos. Difere do segundo experimento por não avaliar as medidas

conforme duas tarefas de classificação (identificar padrões similares e identificar padrões similares).

No terceiro experimento, a coleção foi dividida em amostras *bootstrap* e cada medida de similaridade (inclusive a medida proposta neste trabalho com variação do *threshold* Θ) foi transformada em um classificador discreto (ou seja, para cada padrão não se utilizou o valor da estimativa, mas apenas o rótulo — é similar ou não é similar, recuperando-se um dado número de padrões em ordem decrescente de similaridade), obtendo-se um ponto da curva ROC. Neste experimento, foi possível identificar em qual *threshold* a medida proposta neste trabalho tem um melhor desempenho e, ainda, compará-la com as demais medidas na tarefa de classificação.

A seguir cada um dos experimentos é descrito em detalhes. As características principais dos testes estatísticos utilizados na avaliação dos experimentos são descritas em detalhes no Apêndice B na página 57.

4.2 Experimento I

Primeiramente foi realizado um experimento para comparar as seis medidas de similaridade existentes na literatura escolhidas neste trabalho e citadas no Capítulo 2 na página 9:

- Medidas de similaridade baseadas em distância de edição: distâncias de *Jaro* e *Jaro-Winkler*;
- Medidas de similaridade baseadas em *token*: distância de *Jaccard* e tf-idf+cosseno;
- Medidas de similaridade híbridas: *Soft* tf-idf e distância de *Monge-Elkan*.

Em cada base textual, seja X um padrão que possui P padrões similares e Q padrões não similares:

- A similaridade de X com relação aos P padrões similares deve ser máxima (ou seja, igual a um) no caso ideal. No experimento, para cada medida de similaridade, calculou-se a similaridade de X com os P padrões similares, realizando-se a média destes P valores, denotada por μ (no caso ideal, $\mu = 1$), e
- A similaridade de X com relação aos Q padrões não similares deve ser mínima (ou seja, igual a zero) no caso ideal. Todavia, em geral, $P \ll Q$ e o cálculo da similaridade média dos Q padrões não similares ao padrão X tende a ser próxima de zero para grandes coleções. Para evitar essa situação, no experimento, para cada medida de similaridade, calculou-se a similaridade de X com os Q padrões não similares; dentre esses, foram selecionados $|P|$ padrões não similares ao padrão X

com os maiores valores de similaridade, realizando-se a média destes $|P|$ maiores valores, denotada por $\bar{\mu}$ (no caso ideal, $\bar{\mu} = 0$).

Como a métrica *Soft tf-idf* pode apresentar valores maiores que a unidade, nos experimentos foi atribuído o valor 1 para a similaridade entre dois padrões, caso o valor da *Soft tf-idf* fosse superior a 1. As demais métricas apresentam valores no intervalo $[0,1]$ e não foi necessária nenhuma correção.

Cada medida de similaridade atua como um modelo contínuo de classificação, pois os valores de μ e $\bar{\mu}$ são utilizados para predizer as classes que correspondem a padrões similares ($\mu \approx 1$) e a padrões não similares ($\bar{\mu} \approx 0$). Estabelecendo-se, por exemplo, um *threshold* de 0,5, $\mu \geq 0,5$ é um verdadeiro positivo, $\bar{\mu} < 0,5$ é um verdadeiro negativo, $\bar{\mu} \geq 0,5$ é um falso positivo e $\mu < 0,5$ é um falso negativo. Realizando-se a média de verdadeiros positivos e falsos positivos dentro da coleção, é possível obter um ponto no gráfico com a taxa de verdadeiros positivos (sensibilidade) *versus* a taxa de falsos positivos ($1 - \text{especificidade}$). Se esse *threshold* variar entre $-\infty$ e $+\infty$, é possível obter uma curva neste mesmo gráfico (curva ROC descrita no Apêndice A). Dessa forma, utilizou-se uma ferramenta do *The R Project for Statistical Computing*¹ denominada *pROC* para se construir a curva ROC de cada medida de similaridade.

Resultados e Discussão

Como descrito anteriormente, o objetivo deste experimento foi explorar o escopo deste trabalho e a medida proposta não havia sido construída até então.

Na Figura 2 na página seguinte é apresentado um *boxplot* compreendendo todas as bases textuais. Para cada medida de similaridade, existem duas colunas: a uma à esquerda (azul) indica os valores de μ e a direita (vermelha) indica os valores de $\bar{\mu}$. Esta análise é mostrada na Tabela 10 na próxima página. Os resultados individuais de cada medida para os padrões de cada base de dados são apresentados no Apêndice C na página 60.

Observou-se que entre padrões similares, a mediana sempre atingiu o valor de 1,0 e a média atingiu valores entre 0,9 e 1,0 para todas as medidas. No entanto, *Jaro-Winkler* apresentou a menor variabilidade nos dados. Analisando os padrões não similares, a distância de *Jaccard* e *Soft tf-idf* apresentaram o menor valor para a média (0,40), mas *Soft tf-idf* mostrou uma maior variabilidade nos dados, com um desvio padrão de 0,19. *Jaro-Winkler* também, neste caso, mostrou a menor variabilidade nos dados, mas o valor médio foi muito próximo a 1 (0,89).

Em relação ao ponto de corte, *Monge-Elkan* e *Jaro-Winkler* apresentaram os maiores valores. Já o menor valor foi apresentado por *tf-idf+cosseno*. *Jaro-Winkler* e

¹ <www.r-project.org>

Figura 2 – *Boxplot* de μ (esquerda, em azul) e $\bar{\mu}$ (direita, em vermelho) para cada medida de similaridade em todas as bases de dados.

Tabela 10 – Sumário de todas as bases textuais mostrando o comportamento de padrões similares e não similares ($\mu/\bar{\mu}$, respectivamente).

Métrica	<i>Jaro</i>	<i>Jaro-Winkler</i>	tf-idf+cosseno	<i>Jaccard</i>	<i>Monge-Elkan</i>	<i>Soft tf-idf</i>
média	0,98/0,86	0,99/0,89	0,93/0,42	0,92/0,40	0,98/0,87	0,93/0,40
desvio padrão	0,05/0,06	0,04/0,05	0,15/0,20	0,16/0,17	0,05/0,06	0,15/0,19
mediana	1,00/0,86	1,00/0,90	1,00/0,41	1,00/0,36	1,00/0,87	1,00/0,22

Tabela 11 – Análise da curva ROC.

Métrica	<i>Jaro</i>	<i>Jaro-Winkler</i>	tf-idf+cosseno	<i>Jaccard</i>	<i>Monge-Elkan</i>	<i>Soft tf-idf</i>
ponto de corte	0,93	0,95	0,62	0,64	0,95	0,69
sensitividade	0,92	0,93	0,92	0,92	0,93	0,88
especificidade	0,92	0,93	0,88	0,92	0,93	0,91
AUC	0,95	0,95	0,96	0,96	0,94	0,95
desvio padrão	$2,31 \times 10^{-3}$	$2,34 \times 10^{-3}$	$1,85 \times 10^{-3}$	$1,80 \times 10^{-3}$	$2,69 \times 10^{-3}$	$2,05 \times 10^{-3}$

Monge-Elkan também tiveram os maiores valores de sensibilidade e especificidade. Já *tf-idf+cosseno* obteve o menor valor de especificidade e *Soft tf-idf* teve o menor valor de sensibilidade.

O valor da área abaixo da curva ROC (AUC) de cada medida de similaridade também é mostrado na última linha da Tabela 11, cujo maior valor foi obtido por *tf-idf+cosseno* e *Jaccard*. Todas as medidas têm valores de AUC muito próximos de 1, portanto, pode-se dizer que são bons classificadores. A Figura 3 na página seguinte contém todas as curvas na mesma imagem.

Para verificar se as diferenças encontradas entre os valores de AUC para cada duas medidas de similaridade foram significativas, o método correlacionado e de dois

Figura 3 – Curvas ROC de todas as medidas de similaridade.

Tabela 12 – Análise estatística de *DeLong* (usando-se 95% de nível de confiança) para comparação de duas medidas de similaridade de acordo com os valores de AUC. O símbolo $\circ$ indica que não há diferença entre a medida na linha e a medida na coluna; o símbolo Δ ($\blacktriangle$) indica que a medida da linha é melhor (significativamente) que a medida na coluna; o símbolo ∇ ($\blacktriangledown$) indica que a medida da linha é pior (significativamente) que a medida da coluna. O triângulo inferior da tabela não é mostrado pois é antissimétrico ao triângulo superior.

Métrica	<i>Jaro</i>	<i>Jaro-Winkler</i>	tf-idf+cosseno	<i>Jaccard</i>	<i>Monge-Elkan</i>	<i>Soft tf-idf</i>
<i>Jaro</i>	$\circ$	$\blacktriangledown$	$\blacktriangledown$	$\blacktriangledown$	$\blacktriangle$	∇
<i>Jaro-Winkler</i>		$\circ$	$\blacktriangledown$	$\blacktriangledown$	$\blacktriangle$	Δ
tf-idf+cosseno			$\circ$	$\blacktriangledown$	$\blacktriangle$	$\blacktriangle$
<i>Jaccard</i>				$\circ$	$\blacktriangle$	$\blacktriangle$
<i>Monge-Elkan</i>					$\circ$	$\blacktriangledown$
<i>Soft tf-idf</i>						$\circ$

lados proposto por (DELONG; DELONG; CLARKE-PEARSON, 1988) com um nível de confiança de 95% foi usado. Sua hipótese nula afirma que não há diferença encontrada nos valores da AUC. O resultado do teste é encontrado na Tabela 12.

Em geral, a medida de similaridade baseada em *token* de *Jaccard* mostrou um desempenho significativamente melhor na identificação de padrões similares e não similares. No entanto, como mencionado anteriormente, *Soft tf-idf* mostrou o melhor desempenho em outras pesquisas. Uma hipótese para isso é que a normalização realizada neste trabalho gera um custo adicional no desempenho da medida.

Para fins práticos, considerando-se que os valores da média e mediana são bastante próximos, com base em desvios padrão e pontos de corte, observa-se que os valores de *Jaro* e *Jaro-Winkler* abaixo de 0,9 podem ser considerados padrões não similares; sobre as outras duas medidas baseadas em *token*, tf-idf+cosseno e *Jaccard*, os valores abaixo de 0,6 podem ser considerados padrões não similares. Sobre as medidas híbridas, os valores de *Monge-Elkan* abaixo de 0,95 podem ser considerados padrões não similares e os valores de *Soft tf-idf* abaixo de 0,6 podem ser considerados padrões não similares.

4.3 Experimento II

Como mencionado anteriormente, com base nos resultados do Experimento I foi-se construindo uma medida de similaridade híbrida que tentasse melhorar a performance da tarefa de identificar padrões similares e não similares, partindo-se do pressuposto de que termos com leves variações, provavelmente provenientes de erros de digitação, teriam o mesmo significado. Assim, tanto esse como o próximo experimento incluem os resultados

dessa nova medida.

Ainda utilizando-se as duas médias, μ e $\bar{\mu}$, como medidas de desempenho dentro de uma coleção e normalizando-se a métrica *Soft tf-idf*, comparou-se a medida híbrida proposta neste trabalho (DGD+cosseno) com as medidas descritas no Experimento I. O objetivo deste experimento é avaliar como as medidas se comportam em relação aos valores de μ (no caso ideal, μ deve ser igual a 1) e em relação aos valores de $\bar{\mu}$ (no caso ideal, $\bar{\mu}$ deve ser igual a 0).

4.3.1 Resultados Individuais

Na Figura 4 na página 39 há seis boxplots, um para cada base textual bem como um global para todas as bases. Em cada boxplot, para cada medida de similaridade há duas colunas: aquela da esquerda indica os valores de μ e aquela da direita indica os valores de $\bar{\mu}$. As medidas de *Jaro*, *Jaro-Winkler*, *tf-idf+cosseno*, *Jaccard*, *Monge-Elkan*, *Soft tf-idf* e DGD+cosseno com Θ variando entre $\{0,850$ (I), $0,875$ (II), $0,900$ (III), $0,925$ (IV), $0,950$ (V) $\}$ são indicadas nesta figura respectivamente por *JR*, *JW*, *td-idf*, *JC*, *ME*, *Soft*, *DI*, *DII*, *DIII*, *DIV*, *DV*.

Para a maioria das bases textuais, as medidas baseadas em distância de edição (*Jaro* e *Jaro-Winkler*) e *Monge-Elkan* apresentaram os valores de μ e $\bar{\mu}$ mais próximos a 1 e com a menor variabilidade entre os dados, tornando-as não efetivas na identificação de padrões não similares.

Na primeira base textual contendo nomes de empresas, a medida DGD+cosseno com $\Theta = 0,925$ apresentou o valor mais próximo a 1 para μ , quando comparada com *tf-idf+cosseno*, *Jaccard* e *Soft tf-idf*. Não houve grandes variações entre os dados. No entanto, DGD+cosseno também teve o maior valor de $\bar{\mu}$ quando combinada com $\Theta = 0,925$, fazendo com que a *Soft tf-idf* tivesse um desempenho melhor, mesmo apresentando uma maior variabilidade entre os dados. Para $\bar{\mu}$, o melhor valor de Θ foi de 0,950.

Na segunda base textual contendo nomes de jogos, todas as medidas, inclusive as medidas baseadas em distância de edição, apresentaram valores de μ muito parecidos entre si, sem grandes variações. O maior valor da média, no entanto, foi atingido por *Monge-Elkan*. Para a medida proposta neste trabalho, o melhor desempenho foi apresentado quando a medida foi combinada com $\Theta = 0,950$. Para padrões não similares, como era esperado, *Jaro-Winkler* obteve o pior desempenho, com o maior valor da média, enquanto o menor valor da média foi atingido por *Jaccard*. A melhor combinação de Θ e a medida proposta neste trabalho foi $\Theta = 0,950$.

Na terceira base textual contendo nomes de parques, DGD+cosseno combinado com $\Theta = 0,850$ apresentou o maior valor de μ e também teve uma menor variabilidade

quando comparada com tf-idf+cosseno, *Jaccard* e *Soft* tf-idf. Para padrões não similares, tf-idf+cosseno, *Jaccard* e *Soft* tf-idf tiveram um melhor desempenho do que DGD+cosseno, mas todas apresentaram um maior valor de desvio padrão. As outras medidas (*Jaro*, *Jaro-Winkler* e *Monge-Elkan*) continuaram com altos valores de $\bar{\mu}$.

Na quarta base contendo dados cadastrais de clientes em restaurantes, não houve grandes diferenças de performance entre as medidas (inclusive as medidas baseadas em distância de edição) e a menor variabilidade foi apresentada pelas medidas baseadas em distância de edição, como constatado anteriormente. O melhor valor de média de DGD+cosseno foi com $\Theta = 0,850$. Para padrões não similares, DGD+cosseno, tf-idf+cosseno e *Soft* tf-idf apresentaram valores similares para $\bar{\mu}$ e *Soft* tf-idf, mais uma vez, apresentou a maior variabilidade. No entanto, o melhor valor de média foi de tf-idf+cosseno.

Na quinta base textual contendo dados cadastrais de pessoas em censos, comparando-se DGD+cosseno, tf-idf+cosseno, *Soft* tf-idf e *Jaccard*, DGD+cosseno com $\Theta = 0,850$ apresentou o melhor valor de μ e a menor variação dos dados. Ao se comparar padrões não similares, DGD+cosseno também obteve uma melhor performance, principalmente com $\Theta = 0,950$.

Em geral, para a coleção formada por todas as bases, para padrões similares, a medida DGD+cosseno com $\Theta = 0,875$ apresentou um valor de μ mais próximo a 1 do que as medidas de similaridade tf-idf+cosseno, *Soft* tf-idf e *Jaccard*. No entanto, o maior valor de μ foi obtido pela medida de similaridade de *Jaro-Winkler*.

Percebe-se que, dentre os padrões similares, a mediana sempre atingiu o valor de 1 para todas as medidas, no entanto, as medidas de similaridade baseadas em distância de edição e a distância de *Monge-Elkan* apresentaram a menor variabilidade nos dados seguidas pela medida proposta neste trabalho, cujo desvio padrão aumenta conforme o valor de Θ aumenta. Para $\Theta = 0,850$, o desvio padrão é de 0,113.

Já para padrões não similares, tf-idf+cosseno e *Soft* tf-idf apresentaram valores de $\bar{\mu}$ mais próximas a zero do que DGD+cosseno. As medidas de similaridade baseadas em distância de edição, por sua vez, apresentaram valores de $\bar{\mu}$ bem superiores a 0. O melhor desempenho de DGD+cosseno foi observado com $\Theta = 0,950$.

Ainda analisando-se os padrões não similares, a distância de *Jaccard* apresentou o menor valor para a mediana (0,367) e *Soft* tf-idf apresentou a maior variabilidade dos dados, com um desvio padrão de 0,221. As medidas baseadas em distância de edição também neste caso apresentaram a menor variabilidade dos dados, mas os valores da mediana ficaram muito próximos a 1 (0,859 e 0,896 para *Jaro* e *Jaro-Winkler* respectivamente).

Figura 4 – Comportamento de cada medida de similaridade em cada base textual

4.3.2 Resultados Globais

Os valores médios de μ e $\bar{\mu}$ de cada medida de similaridade para a coleção são mostradas na Tabela 13 na próxima página. As tabelas do Apêndice C na página 60 mostram os valores das medidas para todos os padrões das bases de dados. Para verificar se as diferenças encontradas entre os valores de μ de cada medida de similaridade eram significativas foi utilizado o teste de *Friedman* com nível de confiança de 95%. Este teste é não-paramétrico e é baseado em *ranks*, não assumindo uma distribuição *a priori* dos dados. Sua hipótese nula afirma que a diferença encontrada nos valores é dada ao acaso. Como teste *post-hoc* foi escolhido *Benjamini* e *Hochberg* (BENJAMINI; Y., 1995; DEMSAR, 2006; GARCÍA.; F., 2008) também com nível de confiança de 95%. O mesmo foi feito para os valores de $\bar{\mu}$ de cada medida de similaridade.

O resultado do teste encontra-se na Tabela 13 na próxima página, onde são apresentados os resultados na forma $\mu/\bar{\mu}$. O símbolo $\circ$ indica que não há diferença significativa entre a métrica da linha com a métrica da coluna; o símbolo Δ ($\blacktriangle$) indica que a métrica da linha é melhor (significativamente) que a métrica da coluna; o símbolo ∇ ($\blacktriangledown$) indica que a métrica da linha é pior (significativamente) do que a métrica da coluna.

Entre padrões similares, em geral, as medidas de similaridade baseadas em distância de edição *Jaro* e *Jaro-Winkler* e a distância de *Monge-Elkan* tiveram um desempenho melhor. A medida de similaridade proposta neste trabalho teve um desempenho significativamente melhor nesta coleção quando comparada com *tf-idf+cosseno*, *Jaccard* e *Soft tf-idf*, mas teve um desempenho significativamente pior quando comparada com *Jaro*, *Jaro-Winkler* e *Monge-Elkan*.

Entre padrões não similares, em geral, a medida de similaridade híbrida *Soft tf-idf* apresentou o melhor desempenho. Mas a medida proposta neste trabalho foi significativamente melhor do que as medidas de similaridade baseadas em distância de edição e *Monge-Elkan*.

Percebe-se que para padrões não similares, o valor de $\Theta = 0,850$ obteve o melhor desempenho, enquanto que para padrões similares pode ser observado o valor de $\Theta = 0,875$, sugerindo que o melhor valor de Θ pode estar neste intervalo. Percebe-se também que quanto menor o valor de Θ , menor o desvio padrão, garantindo uma menor variabilidade.

4.4 Experimento III

Por fim, um último experimento foi realizado utilizando-se dez amostras *bootstrap* (ou seja, com reposição) de cada base textual de mesmo tamanho da base. Para cada amostra, seja X um padrão que tenha S padrões similares e Q padrões não similares. Para um

Tabela 13 – Teste de *Friedman* para padrões similares e não similares ($\mu/\bar{\mu}$, respectivamente). O triângulo inferior não foi mostrado porque é antissimétrico ao triângulo superior.

métrica	<i>Jaro</i>	<i>Jaro-Winkler</i>	tf-idf+cosseno	<i>Soft</i> tf-idf	DGD(0.850)	DGD(0.875)	DGD(0.900)	DGD(0.925)	DGD(0.950)	<i>Jaccard</i>	<i>Monge-Elkan</i>
<i>Jaro</i>	o/o										
<i>Jaro-Winkler</i>		▼/▲	▲/▼	▲/▼	▲/▼	▲/▼	▲/▼	▲/▼	▲/▼	▲/▼	▼/▲
tf-idf+cosseno		o/o	▲/▼	▲/▼	▲/▼	▲/▼	▲/▼	▲/▼	▲/▼	▲/▼	▲/▼
<i>Soft</i> tf-idf			o/o	▼/▲	▼/▲	▼/▲	▼/▲	▼/▲	▼/▲	▼/▲	▼/▲
DGD(0.850)				o/o	o/o	o/o	o/o	o/o	o/o	o/o	o/o
DGD(0.875)					o/o	o/o	o/o	o/o	o/o	o/o	o/o
DGD(0.900)					o/o	o/o	o/o	o/o	o/o	o/o	o/o
DGD(0.925)					o/o	o/o	o/o	o/o	o/o	o/o	o/o
DGD(0.950)					o/o	o/o	o/o	o/o	o/o	o/o	o/o
<i>Jaccard</i>											
<i>Monge-Elkan</i>											
média	0,984/0,860	0,988/0,893	0,928/0,416	0,929/0,403	0,952/0,562	0,952/0,534	0,951/0,498	0,946/0,459	0,939/0,434	0,915/0,405	0,984/0,867
desvio padrão	0,047/0,056	0,040/0,047	0,153/0,197	0,153/0,221	0,113/0,169	0,116/0,183	0,120/0,193	0,129/0,204	0,137/0,200	0,160/0,166	0,051/0,063
rank	5,133/9,298	4,850/10,544	6,618/3,914	6,578/3,177	6,073/6,270	6,107/5,801	6,049/5,326	6,177/4,479	6,400/4,060	6,949/3,404	5,065/9,726

Tabela 14 – Teste de *Friedman* para AUC. O triângulo inferior não foi mostrado porque é antissimétrico ao triângulo superior.

métrica	Jaro	Jaro-Winkler	tf-idf+cosseno	Soft tf-idf	DGD(0.850)	DGD(0.875)	DGD(0.900)	DGD(0.925)	DGD(0.950)	Jaccard	Monge-Elkan
Jaro	◦	▽	▽	△	▽	▽	▽	▽	▽	△	△
Jaro-Winkler		◦	▽	△	▽	▽	▽	▽	▽	△	△
tf-idf+cosseno			◦	△	▽	▽	▽	▽	▽	△	△
Soft tf-idf				◦	▽	▽	▽	▽	▽	△	△
DGD(0.850)					◦	▽	△	◦	△	△	△
DGD(0.875)						◦	△	△	△	△	△
DGD(0.900)							◦	▽	▽	△	△
DGD(0.925)								◦	△	△	△
DGD(0.950)									◦	△	△
Jaccard										◦	▽
Monge-Elkan											◦

elemento X da amostra, S padrões foram recuperados de acordo com os maiores valores de similaridade e a matriz de confusão foi calculada. No caso ideal, todos os S padrões similares de X devem ser recuperados e todos os Q padrões não similares de X não devem ser recuperados, isto é, as taxas de falso positivo e falso negativo devem ser iguais a 0.

Com a média da matriz de confusão para cada padrão de entrada X , calculou-se um ponto no gráfico ROC da taxa de verdadeiros positivos *versus* a taxa de falsos positivos. Dessa forma, para cada base textual, temos um ponto médio no espaço ROC de cada medida de similaridade para todas as amostras. A curva ROC foi desenhada do ponto (0, 0) para o ponto médio e do ponto médio para o ponto (1, 1). Como há muito mais padrões não similares, o uso da curva ROC é interessante, pois trata efetivamente de classes não balanceadas (FAWCETT, 2006).

Para este último experimento, a *Soft tf-idf* não foi normalizada e, mais uma vez, os valores de Θ de DGD+cosseno para a construção da matriz padrão *versus* termo variaram entre {0,850, 0,875, 0,900, 0,925, 0,950}. Como a curva ROC foi obtida por meio de valores discretos (é similar ou não é similar) e não variou ao longo de diferentes limiares como no Experimento I (já que o valor da medida de similaridade não foi considerado na etapa do desenho), o teste estatístico proposto por DeLong, DeLong e Clarke-Pearson (1988) não se aplica.

Portanto, para verificar se as diferenças encontradas entre os valores de AUC para cada medida de similaridade foram significativas, o teste de *Friedman* com um nível de confiança de 95% foi utilizado (como no Experimento II). Como um ensaio pós-hoc, Benjamini e Hochberg foram escolhidos como variáveis de controle, também com um nível de confiança de 95% (BENJAMINI; Y., 1995; DEMSAR, 2006; GARCÍA.; F., 2008). O mesmo foi feito para os valores do desvio padrão para cada medida de similaridade.

O resultado do teste de *Friedman* para AUC é encontrado na Tabela 14. O símbolo ◦ indica que não há diferença entre a medida da linha e a medida da coluna; O símbolo △ (▲) indica que a medida da linha é melhor (significativamente) do que a medida da coluna; O símbolo ▽ (▼) indica que a medida da linha é pior (significativamente) do que a medida da coluna.

Todas as medidas de similaridade apresentaram valores de AUC próximos de 1, comportando-se como bons classificadores. Com um nível de confiança de 95%, o teste não foi suficientemente poderoso para encontrar diferenças significativas entre essas medidas. As diferenças tornam-se significativas quando o nível de confiança cai para 93%.

Analisando-se as medidas existentes na literatura, dentre as duas medidas de similaridade baseadas em distância de edição, *Jaro-Winkler* apresentou melhores resultados. Além disso, a medida também apresentou um melhor desempenho quando comparada com as medidas de similaridade híbridas (*Soft tf-idf* e *Monge-Elkan*) e a distância de *Jaccard*. Entre as duas medidas de similaridade baseadas em *token* (*tf-idf+cosseno* e *Jaccard*), *tf-idf+cosseno* teve o melhor desempenho, o que também pode ser observado na comparação desta medida com as demais. Entre as duas medidas de similaridade híbridas (*Soft tf-idf* e *Monge-Elkan*), *Soft tf-idf* apresentou melhores resultados.

Em geral, a medida de similaridade híbrida proposta neste trabalho (*DGD+cosseno*) apresentou um melhor desempenho (embora não sinificativamente) do que todas as outras medidas de similaridade analisadas no experimento, o que se mostra como um resultado promissor. Além disso, é possível concluir que o melhor valor de Θ a ser usado corresponde a 0.875. A medida de similaridade com o pior desempenho foi a distância de *Jaccard* seguida por *Monge-Elkan*.

A análise de um falso positivo está na Tabela 15. Como o padrão similar contém algumas palavras em ordem diferente do padrão original, as medidas de similaridade baseadas em distância de edição não foram capazes de identificar essa similaridade, bem como a distância de *Jaccard*. Um segundo exemplo está na Tabela 16, neste caso somente as medidas baseadas em distância de edição recuperaram corretamente o padrão similar, provavelmente pela quantidade de caracteres em comum no início da cadeia.

Tabela 15 – Exemplo de um falso positivo. As medidas de *Jaro*, *Jaro-Winkler* e *Jaccard* não recuperaram corretamente o padrão similar.

Padrão original	<i>spago 1114 horn ave. los angeles 310/652-4025</i>
Similar a	<i>spago (los angeles) 8795 sunset blvd. w. holl</i>
Padrão recuperado por <i>Jaro</i>	<i>eclipse 8800 melrose ave. los angeles 310/724</i>
Padrão recuperado por <i>Jaro-Winkler</i>	<i>eclipse 8800 melrose ave. los angeles 310/724</i>
Padrão recuperado por <i>Jaccard</i>	<i>patina 5955 melrose ave. los angeles 213/467</i>

Tabela 16 – Exemplo de um segundo falso positivo. Somente as medidas baseadas em distância de edição recuperaram corretamente o padrão similar.

Padrão original	<i>carnegie deli 854 7th ave. between 54th and</i>
Similar a	<i>carnegie deli 854 seventh ave. new york city</i>
Padrão recuperado pelas outras medidas	<i>stage deli 834 7th ave. between 53rd and 54t</i>

Para identificar o quão estável é o comportamento de cada medida de similaridade, outro teste de *Friedman* (com as mesmas características do primeiro) foi realizado usando o desvio padrão dos valores de AUC. Os resultados são apresentados na Tabela 17.

Tabela 17 – Teste de *Friedman* para o desvio padrão. O triângulo inferior não foi mostrado porque é antissimétrico ao triângulo superior.

métrica	<i>Jaro</i>	<i>Jaro-Winkler</i>	tf-idf+cosseno	<i>Soft</i> tf-idf	DGD(0.850)	DGD(0.875)	DGD(0.900)	DGD(0.925)	DGD(0.950)	<i>Jaccard</i>	<i>Monge-Elkan</i>
<i>Jaro</i>	◦	△	△	▽	△	△	△	△	△	▽	▽
<i>Jaro-Winkler</i>		◦	▽	▽	▽	△	△	▽	▽	▽	▽
tf-idf+cosseno			◦	▽	△	△	△	◦	△	▽	▽
<i>Soft</i> tf-idf				◦	△	△	△	△	△	△	△
DGD(0.850)					◦	△	△	▽	◦	▽	▽
DGD(0.875)						◦	▽	▽	▽	▽	▽
DGD(0.900)							◦	▽	▽	▽	▽
DGD(0.925)								◦	△	▽	▽
DGD(0.950)									◦	▽	▽
<i>Jaccard</i>										◦	▽
<i>Monge-Elkan</i>											◦

Novamente, com um nível de confiança de 95%, o teste não foi capaz de identificar diferenças significativas entre quaisquer das medidas utilizadas no experimento. Essas diferenças tornam-se significativas à medida que o nível de confiança cai para 93%.

É notável que as medidas de similaridade híbridas (*Soft* tf-idf e *Monge-Elkan*) são mais estáveis do que as demais. Entre as medidas de similaridade baseadas em distância de edição, *Jaro* mostrou um desvio padrão menor. Entre as medidas de similaridade baseadas em *token*, *Jaccard* apresentou a menor variação.

A medida de similaridade proposta neste trabalho apresentou a maior variação quando comparada às demais. Quando Θ atinge o valor de 0.925, a medida torna-se mais estável do que as outras combinações.

4.5 Considerações Finais

Neste capítulo foram apresentados os resultados de três experimentos conduzidos neste trabalho mostrando o desempenho das medidas de similaridade existentes na literatura comparado com o desempenho da medida de similaridade híbrida proposta neste trabalho (DGD+cosseno) utilizando a base de dados e a metodologia descritas no Capítulo vrefchapter2.

A análise de desempenho foi feita por meio da comparação de μ e $\bar{\mu}$, construção de curvas ROC para cada medida de similaridade e o cálculo da área sob a curva (AUC). Para identificar se as medidas apresentavam diferenças de performance significativas foram feitos os devidos testes estatísticos, comparando-se os valores de AUC, desvio padrão, μ e $\bar{\mu}$.

Com base nos resultados do Experimento I tem-se como recomendação geral o limiar de $\{\text{tf-idf+cosseno}, \text{Jaccard}, \text{Soft tf-idf}\} \geq 0.60$ e $\{\text{Jaro}, \text{Jaro-Winkler}, \text{Monge-Elkan}\} \geq 0.90$ para detecção de padrões similares. Dentre essas métricas, a métrica de

Monge-Elkan apresentou significativamente os piores valores de AUC em relação às demais métricas; já a métrica de *Jaccard* apresentou significativamente os melhores resultados.

Com base nos resultados do Experimento II pode-se afirmar que a medida proposta neste trabalho, DGD+cosseno ($\forall \Theta$) foi significativamente melhor do que as medidas de similaridade {tf-idf+cosseno, *Jaccard*, *Soft tf-idf*} e significativamente pior que {*Jaro*, *Jaro-Winkler*, *Monge-Elkan*} para padrões similares. Para padrões não similares, DGD+cosseno ($\forall \Theta$) foi significativamente melhor que {*Jaro*, *Jaro-Winkler*, *Monge-Elkan*} e significativamente pior que {tf-idf+cosseno, *Soft tf-idf*, *Jaccard*}.

Com base no Experimento III, pode-se concluir que a medida de similaridade híbrida proposta neste trabalho DGD+cosseno($\Theta = 0.875$) apresentou melhor desempenho (embora não sinificativamente) do que todas as outras medidas de similaridade analisadas. Isso indica que a métrica proposta tem potencial promissor.

No próximo capítulo são apresentadas as conclusões deste trabalho, bem como suas principais contribuições. Também serão discutidos alguns aspectos a serem explorados em pesquisas futuras para tentar aprimorar a metologia proposta neste trabalho.

Conclusões

5.1 Resumo dos Resultados e Principais Contribuições

Neste trabalho foram apresentados aspectos teóricos sobre correspondência aproximada de múltiplos padrões, incluindo algumas medidas de similaridade entre padrões descritas na literatura. Essas medidas possuem diferentes abordagens e são classificadas de diversas formas. Dentre elas existem medidas de similaridade baseada em distância de edição, medidas de similaridade baseadas em *token* e medidas híbridas que combinam as duas abordagens anteriores.

Neste estudo foi utilizado um método de busca aproximada de padrões *off-line* composto por três etapas: construção de uma matriz termo *versus* termo, onde a similaridade entre os termos é dada por uma medida de similaridade baseada em distância de edição, construção de uma matriz padrão *versus* termo, onde a importância de um termo dentro do padrão é dada por uma medida de similaridade baseada em *token* ou medida de similaridade híbrida e construção de uma matriz padrão *versus* padrão, onde a similaridade entre dois padrões é dada por uma medida de similaridade entre padrões ou por uma medida de similaridade entre vetores numéricos. Inicialmente, todos os padrões foram pré-processados utilizando técnicas de pré-processamento sintáticas.

Neste estudo, também foi proposta uma nova medida de similaridade híbrida para ser utilizada na construção da matriz padrão *versus* termo. Essa medida baseia-se na medida *Soft tf-idf*, no entanto, esta última está envolvida na construção da matriz padrão *versus* padrão. Para avaliar o desempenho da nova métrica, foram conduzidos experimentos compostos por uma coleção contendo nomes de entidades como jogos, parques e empresas e dados cadastrais de pessoas em restaurantes e em censos. A similaridade entre os padrões que constituíam a coleção era conhecida *a priori*. Dessa forma, foi possível avaliar como as medidas se comportavam quando comparadas entre si, entre padrões similares e entre

padrões não similares.

As medidas de similaridade podem ser vistas como classificadores binários cujas classes correspondem a padrões similares e padrões não similares. Como o número de padrões não similares é muito maior, uma análise de curva ROC torna-se interessante para avaliar o comportamento de cada medida e a eficácia na tarefa de classificação.

Para isso, foram conduzidos três experimentos. No primeiro experimento avaliou-se todas as medidas de similaridade já existentes na literatura. Para cada abordagem considerou-se duas medidas de similaridade distintas. Conforme os valores de similaridade das medidas entre um padrão X e um padrão Y aproximavam-se de 1, os padrões X e Y eram considerados similares. Conforme os valores de similaridade das medidas entre os padrões X e Y aproximavam de 0, os padrões X e Y eram considerados não similares. Com isso foi possível obter a curva ROC de cada medida bem como a área sob a curva (AUC). O teste estatístico proposto por DeLong, DeLong e Clarke-Pearson (1988) identificou que as medidas de similaridade baseadas em *token* obtiveram a melhor performance na comparação de AUC. Tem-se como recomendação geral o limiar de $\{\text{tf-idf}+\text{cosseno}, \text{Jaccard}, \text{Soft tf-idf}\} \geq 0.60$ e $\{\text{Jaro}, \text{Jaro-Winkler}, \text{Monge-Elkan}\} \geq 0.90$ para detecção de padrões similares.

No segundo experimento desejou-se comparar se as medidas existentes na literatura e a medida proposta neste trabalho eram boas o suficiente para encontrar padrões similares e padrões não similares. Para isso, considerou-se que as medidas que apresentavam valores próximos a 1 (μ) para padrões similares eram melhores na identificação de similaridade e medidas que apresentavam valores próximos a 0 ($\bar{\mu}$) para padrões não similares eram melhores na identificação da não-similaridade. Em geral, as medidas de similaridade baseadas em distância de edição de *Jaro* e *Jaro-Winkler* apresentaram melhores resultados na identificação de padrões similares quando comparadas com as outras. No entanto, apresentaram medidas próximas a 1 mesmo entre padrões não similares. A medida de similaridade proposta neste trabalho (DGD+cosseno) apresentou um melhor desempenho quando comparada com *tf-idf*+cosseno e *Soft tf-idf* na identificação de padrões similares e um melhor desempenho do que as medidas baseadas em distância de edição (*Jaro* e *Jaro-Winkler*) na identificação de padrões não similares, de acordo com o teste estatístico de *Friedman*.

No terceiro experimento retomamos a análise de curva ROC avaliando-se também a medida proposta neste trabalho. Neste experimento foram escolhidas dez amostras *bootstrap* de cada base textual e, para cada padrão de cada amostra, se o padrão tinha S padrões similares, foram recuperados S padrões de acordo com os maiores valores de similaridade de cada medida de similaridade. Com isso, construiu-se a curva ROC partindo-se da métrica da matriz de confusão. Como a curva não foi desenhada a partir da variação do limiar, mas por meio dos pontos (0,0), ponto médio e (1,1), o teste estatístico

para diferença entre AUC foi novamente o de *Friedman*. Concluiu-se que a medida de similaridade proposta neste trabalho (DGD+cosseno) teve o melhor desempenho para $\Theta = 0.875$ (embora não significativamente) e que, *Jaccard*, apesar de ter tido um bom desempenho no primeiro experimento, não apresentou uma boa performance neste último. Ainda, percebe-se que a medida proposta neste trabalho apresenta uma instabilidade um pouco maior do que as outras medidas (nota-se pelo desvio padrão).

5.2 Principais Contribuições

Como produto deste trabalho foram escritos dois artigos. O primeiro denominado “*A Hybrid Similarity Measure for Multiple Approximate Pattern Matching*” está em processo de avaliação no periódico no qual foi submetido (*Knowledge and Information Systems (KAIS)*). Para o segundo, denominado *An Analysis of Similarity Metrics for Multiple Pattern Matching*, um periódico adequado está sendo escolhido.

5.3 Trabalhos Futuros

Ainda, um trabalho futuro pode avaliar a medida DGD+cosseno para que o custo adicional na identificação de padrões não similares não seja relevante a ponto de se ter uma diferença significativa com as medidas existentes na literatura (tf-idf+cosseno e *Soft tf-idf*). Outra possibilidade consiste em aplicar métodos de avaliação mais sofisticados, bem como diferentes formas de representação textual, como textos modelados em redes complexas enriquecidas com *word embeddings*, por exemplo.

Referências

- ADANIYA, M. H. A.; JR, M. L. P. Extração de informações na web. *Cadernos de Informática*, v. 4, n. 2, p. 27–34, 2009.
- ALMEIDA, T. G.; NAKAMURA, F. G.; NAKAMURA, E. F. Uma abordagem para identificar e monitorar haters em redes sociais online. 2017.
- ALMEIDA, T. G. et al. Sentiment analysis of portuguese comments from foursquare. In: ACM. *Proceedings of the 22nd Brazilian Symposium on Multimedia and the Web*. [S.l.], 2016. p. 355–358.
- ALSER, M.; MUTLU, O.; ALKAN, C. Magnet: Understanding and improving the accuracy of genome pre-alignment filtering. *arXiv preprint arXiv:1707.01631*, 2017.
- ANGELES, M. del P.; ESPINO-GAMEZ, A. Comparison of methods hamming distance, jaro, and monge-elkan. In: *International Conference on Advances in Databases, Knowledge, and Data Applications. DBKDA*. [S.l.: s.n.], 2015.
- AZIZ, M. M. A.; ALHADIDI, D.; MOHAMMED, N. Secure approximation of edit distance on genomic data. *BMC medical genomics*, BioMed Central, v. 10, n. 2, p. 41, 2017.
- BENJAMINI, Y. . H.; Y. Controlling the false discovery rate: a practical and powerful approach to multiple testing. *Journal of the Royal Statistical Society Series B*, v. 57, p. 289–300, 1995.
- BOYTSOV, L. Indexing methods for approximate dictionary searching: Comparative analysis. *Journal of Experimental Algorithmics (JEA)*, ACM, v. 16, p. 1–1, 2011.
- CHEATHAM, M.; HITZLER, P. String similarity metrics for ontology alignment. In: SPRINGER. *International Semantic Web Conference*. [S.l.], 2013. p. 294–309.
- CHEN, L.; NG, R. On the marriage of lp-norms and edit distance. In: VLDB ENDOWMENT. *Proceedings of the Thirtieth international conference on Very large data bases-Volume 30*. [S.l.], 2004. p. 792–803.
- COHEN, W.; RAVIKUMAR, P.; FIENBERG, S. A comparison of string metrics for matching names and records. In: *Kdd workshop on data cleaning and object consolidation*. [S.l.: s.n.], 2003. v. 3, p. 73–78.
- COHEN, W. W. Data integration using similarity joins and a word-based information representation language. *ACM Transactions on Information Systems (TOIS)*, ACM, v. 18, n. 3, p. 288–321, 2000.

- DELONG, E. R.; DELONG, D. M.; CLARKE-PEARSON, D. L. Comparing the areas under two or more correlated receiver operating characteristic curves: a nonparametric approach. *Biometrics*, JSTOR, p. 837–845, 1988.
- DEMSAR, J. *Statistical comparison of classifiers over multiple data sets*. [S.l.]: Journal of Machine Learning Research 7(1), 2006. 1–30 p.
- DUMONT, E.; MERIALDO, B. Rushes video summarization and evaluation. *Multimedia Tools and Applications*, Springer, v. 48, n. 1, p. 51–68, 2010.
- FARO, S.; KÜLEKCI, M. O. Towards a very fast multiple string matching algorithm for short patterns. In: *Stringology*. [S.l.: s.n.], 2013. p. 78–91.
- FAWCETT, T. An introduction to roc analysis. *Pattern recognition letters*, Elsevier, v. 27, n. 8, p. 861–874, 2006.
- FERREIRA, R. et al. Combining sentence similarities measures to identify paraphrases. *Computer Speech & Language*, Elsevier, v. 47, p. 59–73, 2018.
- FILHO, J. C. C. et al. Detecção de suspeita de plágio de códigos c para apoio ao ensino em programação. *Anais do Computer on the Beach*, p. 436–445, 2017.
- FRIEDMAN, M. A comparison of alternative tests of significance for the problem of m rankings. *The Annals of Mathematical Statistics*, JSTOR, v. 11, n. 1, p. 86–92, 1940.
- GALI, N.; MARIESCU-ISTODOR, R.; FRÄNTI, P. Similarity measures for title matching. In: *2016 23rd International Conference on Pattern Recognition (ICPR)*. [S.l.: s.n.], 2016. p. 1548–1553.
- GARCÍA, S. . H.; F. An extension on statistical comparisons of classifiers over multiple data sets for all pairwise comparisons. *Journal of Machine Learning Research*, v. 9, p. 2677–2694, 2008.
- GARG, N. et al. Word embeddings quantify 100 years of gender and ethnic stereotypes. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, National Acad Sciences, v. 115, n. 16, p. E3635–E3644, 2018.
- HINTZE, J. Ncss statistical software. *NCSS, Kaysville, UT*, 1998.
- HU, R.; COLLOMOSSE, J. Motion-sketch based video retrieval using a trellis levenshtein distance. In: IEEE. *2010 20th International Conference on Pattern Recognition*. [S.l.], 2010. p. 121–124.
- LI, M.; LING, C.; GAO, J. An efficient cnn-based classification on g-protein coupled receptors using tf-idf and n-gram. In: IEEE. *2017 IEEE Symposium on Computers and Communications (ISCC)*. [S.l.], 2017. p. 924–931.
- MCCLISH, D. K. Analyzing a portion of the roc curve. *Medical Decision Making*, Sage Publications Sage CA: Thousand Oaks, CA, v. 9, n. 3, p. 190–195, 1989.
- METZ, C. E. Basic principles of roc analysis. In: ELSEVIER. *Seminars in nuclear medicine*. [S.l.], 1978. v. 8, n. 4, p. 283–298.

- MIKOLOV, T. et al. Distributed representations of words and phrases and their compositionality. In: *Advances in neural information processing systems*. [S.l.: s.n.], 2013. p. 3111–3119.
- MOHAMMADI, R. et al. A systems biology approach to reconcile metabolic network models with application to *synechocystis* sp. pcc 6803 for biofuel production. *Molecular BioSystems*, Royal Society of Chemistry, v. 12, n. 8, p. 2552–2561, 2016.
- MOREAU, E.; YVON, F.; CAPPÉ, O. Robust similarity measures for named entities matching. In: ASSOCIATION FOR COMPUTATIONAL LINGUISTICS. *Proceedings of the 22nd International Conference on Computational Linguistics-Volume 1*. [S.l.], 2008. p. 593–600.
- NAVARRO, G. A guided tour to approximate string matching. *ACM computing surveys (CSUR)*, ACM, v. 33, n. 1, p. 31–88, 2001.
- NOVA, F.; CEA, F. European iot international cooperation in research and innovation. In: VERMESAN, O.; FRIESS, P. (Ed.). *Digitising the Industry - Internet of Things Connecting the Physical, Digital and Virtual Worlds*. [S.l.]: River Publishers, 2016. cap. 10, p. 304–305.
- OUYANG, R.; LV, Z.; WU, X. An algorithm for reading activity recognition based on electrooculogram. In: IEEE. *Information, Communications and Signal Processing (ICICS), 2015 10th International Conference on*. [S.l.], 2015. p. 1–5.
- PANAYOTOV, V. et al. Librispeech: an asr corpus based on public domain audio books. In: IEEE. *Acoustics, Speech and Signal Processing (ICASSP), 2015 IEEE International Conference on*. [S.l.], 2015. p. 5206–5210.
- PEACE, R. J.; MAHMOUD, H.; GREEN, J. R. Exact string matching for ms/ms protein identification using the cell broadband engine. *CMBES Proceedings*, v. 33, n. 1, 2018.
- PENG, T.; LI, L.; KENNEDY, J. A comparison of techniques for name matching. *GSTF Journal on Computing (JoC)*, v. 2, n. 1, 2018.
- PORTER, M. F. An algorithm for suffix stripping. *Program*, MCB UP Ltd, v. 14, n. 3, p. 130–137, 1980.
- PORTER, M. F. *Snowball: A language for stemming algorithms*. 2001.
- PRATI, R.; BATISTA, G.; MONARD, M. Curvas roc para avaliação de classificadores. *Revista IEEE América Latina*, v. 6, n. 2, p. 215–222, 2008.
- RECCHIA, G.; LOUWERSE, M. M. A comparison of string similarity measures for toponym matching. In: *COMP@ SIGSPATIAL*. [S.l.: s.n.], 2013. p. 54–61.
- ROBIN, X. et al. proc: an open-source package for r and s+ to analyze and compare roc curves. *BMC bioinformatics*, BioMed Central, v. 12, n. 1, p. 77, 2011.
- SANTOS, R.; MURRIETA-FLORES, P.; MARTINS, B. Learning to combine multiple string similarity metrics for effective toponym matching. *International Journal of Digital Earth*, Taylor & Francis, p. 1–26, 2017.

- SKIENA, S. S. *The algorithm design manual: Text*. [S.l.]: Springer Science & Business Media, 1998. v. 1.
- SU, Z. et al. Plagiarism detection using the levenshtein distance and smith-waterman algorithm. In: IEEE. *Innovative Computing Information and Control, 2008. ICICIC'08. 3rd International Conference on*. [S.l.], 2008. p. 569–569.
- TEJADA, S.; KNOBLOCK, C. A.; MINTON, S. Learning object identification rules for information integration. *Information Systems*, Elsevier, v. 26, n. 8, p. 607–633, 2001.
- TIGRINE, A. N.; BELLAHSENE, Z.; TODOROV, K. LYAM++ results for OAEI 2016. In: *Proceedings of the 11th International Workshop on Ontology Matching co-located with the 15th International Semantic Web Conference (ISWC 2016), Kobe, Japan, October 18, 2016*. [S.l.: s.n.], 2016. p. 196–200.
- WINKLER, W. 2003. Comunicação Pessoal com Cohen, Ravikumar e Fienberg (2003).
- XU, J. et al. A modified friedman test for randomized complete block designs. *Communications in Statistics-Simulation and Computation*, Taylor & Francis, v. 46, n. 2, p. 1508–1519, 2017.
- YANG, X.; MACDONALD, C.; OUNIS, I. Using word embeddings in twitter election classification. *Information Retrieval Journal*, Springer, p. 1–25, 2017.
- YU, Z. et al. Chatbot evaluation and database expansion via crowdsourcing. In: *Proceedings of the chatbot workshop of LREC*. [S.l.: s.n.], 2016. v. 63, p. 102.

Apêndices

Curva ROC

Cada medida de similaridade pode ser vista como um classificador binário cujas classes correspondem a: padrões similares e padrões não similares. O classificador binário pode ser discreto ou contínuo. Quando a saída do classificador é apenas um rótulo (por exemplo: padrões similares ou padrões não similares) é dito discreto, mas quando a saída do classificador é uma estimativa de quanto os padrões são similares, é dito contínuo.

Em base de dados supervisionada é possível aplicar o classificador e obter a matriz de confusão com as taxas de verdadeiros positivos (número de padrões similares identificados corretamente), verdadeiros negativos (número de padrões não similares identificados corretamente), falsos positivos (número de padrões não similares preditos como padrões similares) e falsos negativos (número de padrões similares preditos como não similares). A matriz de confusão está na Tabela 18, onde o eixo horizontal corresponde à classe verdadeira dos padrões e o eixo vertical corresponde à classe predita pelo algoritmo de classificação (neste trabalho, pelas medidas de similaridade propriamente ditas).

Tabela 18 – Matriz de confusão

	padrão similar	padrão não-similar
predito como similar	verdadeiro positivo	falso positivo
predito como não-similar	falso negativo	verdadeiro negativo

Um classificador discreto produz um ponto no espaço do gráfico da taxa de verdadeiros positivos (sensibilidade), mostrada em (A.1) *versus* a taxa de falsos positivos (1 - especificidade), onde a especificidade é mostrada em (A.2). Para classificadores contínuos, deve-se primeiramente estabelecer um *threshold* que varia de $-\infty$ para $+\infty$. Se a estimativa do classificador for maior do que o *threshold* estabelecido atribui-se a classe positiva aos padrões (padrões similares), caso contrário atribui-se à classe negativa (padrões não similares). Dessa forma, para cada valor de *threshold* há uma matriz de confusão diferente que geram inúmeros pontos no gráfico, permitindo-se traçar uma curva

denominada curva ROC.

$$\text{sensibilidade} = \frac{(\text{verdadeiros positivos})}{(\text{verdadeiros positivos}) + (\text{falsos negativos})} \quad (\text{A.1})$$

$$\text{especificidade} = \frac{(\text{negativos verdadeiros})}{(\text{negativos verdadeiros}) + (\text{falsos positivos})} \quad (\text{A.2})$$

A curva ROC é uma técnica para visualizar, organizar e selecionar classificadores, principalmente quando trata-se de uma base de dados com classes não balanceadas. A linha diagonal no gráfico representa a possibilidade de uma classe ser escolhida aleatoriamente. Qualquer classificador cuja curva ROC está abaixo da linha diagonal tem um desempenho pior do que o classificador aleatório e qualquer classificador cuja curva aparece acima da diagonal apresenta um desempenho melhor do que o aleatório (FAWCETT, 2006; PRATI; BATISTA; MONARD, 2008).

Para classificadores discretos é possível traçar a curva ROC partindo-se do ponto (0,0) até o ponto gerado pela matriz de confusão e do ponto gerado pela matriz de confusão até o ponto (1,1).

Já para classificadores contínuos há uma metodologia para gerar de forma eficiente os pontos da curva ROC: considera-se que quaisquer padrões que são classificados como padrões similares em relação a um determinado *threshold*, são similares para qualquer *threshold* menor que este valor. Dessa forma, se os pares de padrões são ordenadas de forma decrescente pelos valores das estimativas, processa-se cada par por vez e calcula-se os valores de falsos e verdadeiros positivos, atualizando o *threshold* para o valor da estimativa da instância. Tal lógica é demonstrada no Algoritmo 8 na página seguinte.

A área sob a curva ROC (AUC) é uma variável aleatória que representa a probabilidade de que padrões similares escolhidos aleatoriamente sejam corretamente rotulados pelo classificador do que padrões não similares, desta característica segue a independência de distribuição de classes da análise de curva ROC. No caso ideal, a área sob a curva ROC (AUC) deve ser igual a 1. Qualquer classificador que tenha um alto valor de AUC é considerado um bom classificador (FAWCETT, 2006).

Algoritmo 8: Método eficiente para gerar os pontos da curva ROC adaptado de Fawcett (2006)

Entrada: L , o conjunto de instâncias; $f(i)$, a estimativa de que a instância i pertença à classe positiva; P e N , o número de instâncias positivas e negativas

Saída: R , a lista de pontos da curva roc ordenada pela taxa de falsos positivos

```

1  início
2       $L_{ordenada} \leftarrow L$  ordenada pelos valores de estimativa  $f$ 
3      ;  $FP \leftarrow TP \leftarrow 0$ ;
4       $R \leftarrow ()$ ;
5       $f_{prev} \leftarrow -\infty$ ;
6       $i \leftarrow 1$ ;
7      repita
8          se  $i \leq |L_{ordenada}|$  então
9              empilha  $\left(\frac{FP}{N}, \frac{TP}{P}\right)$  em  $R$ ;
10              $f_{prev} \leftarrow f[i]$ ;
11         fim
12         se  $L_{ordenada}[i]$  é uma instância da classe positiva então
13              $TP \leftarrow TP + 1$ ;
14         senão
15              $FP \leftarrow FP + 1$ ;
16         fim
17          $i \leftarrow i + 1$ ;
18     até  $i \leq |L_{ordenada}|$ ;
19     empilha  $\left(\frac{FP}{N}, \frac{TP}{P}\right)$  em  $R$ ; /*este é o ponto (1,1)*/
20 fim

```

Testes estatísticos

B.1 Teste estatístico proposto por DeLong, DeLong e Clarke-Pearson (1988)

Quando duas curvas ROC são traçadas baseando-se na performance de testes diagnósticos dos mesmos indivíduos, a análise estatística da diferença entre as curvas deve levar em consideração a natureza correlacionada dos dados (ROBIN et al., 2011; DELONG; DELONG; CLARKE-PEARSON, 1988).

Geralmente, são usados dois métodos para estimar a área sob a curva ROC (AUC). O método proposto por DeLong, DeLong e Clarke-Pearson (1988) é uma abordagem não paramétrica (ou seja, os dados não precisam apresentar distribuição normal, homogeneidade em relação à variância e variáveis intervalares e contínuas). O outro método é o método Binormal apresentado por Metz (1978), McClish (1989) que resulta em uma curva ROC suave. O método proposto por DeLong, DeLong e Clarke-Pearson (1988) tornou-se mais popular porque não faz fortes suposições de normalidade (HINTZE, 1998).

Foi demonstrado que a área sob uma curva ROC empírica (AUC), quando calculada pela regra trapezoidal, é igual à estatística de duas amostras de *Mann-Whitney*, que estima a probabilidade, Θ , de que uma observação aleatoriamente selecionada da população representada pela classe negativa ($C_2 = \{Y_1, Y_2, \dots, Y_n\}$) será menor ou igual a uma observação selecionada aleatoriamente da população representada pela classe positiva ($C_1 = \{X_1, X_2, \dots, X_m\}$). O cálculo é efetuado de acordo com as equações B.1 e B.2 abaixo.

$$AUC = \frac{1}{mn} \sum_{j=1}^n \sum_{i=1}^m \Psi(X_i, Y_j) \quad (\text{B.1})$$

$$\Psi(X, Y) = \begin{cases} 1, & \text{se } Y < X \\ \frac{1}{2}, & \text{se } Y = X \\ 0, & \text{se } Y > X \end{cases} \quad (\text{B.2})$$

A variância da curva é estimada como:

$$V(AUC) = \frac{1}{m} S_{C_1}^2 + \frac{1}{n} S_{C_2}^2 \quad (\text{B.3})$$

Os valores de S_{C_1} e S_{C_2} são obtidos pelas equações B.4 e B.5 a seguir.

$$S_{C_1}^2 = \frac{1}{m-1} \sum_{i=1}^m \left[\frac{1}{n} \sum_{j=1}^n \Psi(X_i, Y_j) - AUC \right]^2 \quad (\text{B.4})$$

$$S_{C_2}^2 = \frac{1}{n-1} \sum_{j=1}^n \left[\frac{1}{m} \sum_{i=1}^m \Psi(X_i, Y_j) - AUC \right]^2 \quad (\text{B.5})$$

Esse teste foi usado no primeiro experimento descrito no Capítulo 4 na página 31, pois os valores das medidas de similaridade foram usadas como variáveis diagnósticas e, dessa forma, a curva ROC pode ser traçada empiricamente obtendo-se valores de variância que permitiram identificar o desempenho de cada medida. No segundo experimento, a avaliação deu-se em duas etapas por meio de duas suposições: medidas mais efetivas teriam valores de similaridade mais próximos a 1 para identificar padrões similares e mais próximos a 0 para identificar padrões não similares. A abordagem de curva ROC não foi utilizada neste experimento, pois os dados de C_1 e C_2 foram analisados separadamente. Por fim, no terceiro experimento foi obtido um único ponto P no espaço ROC e a curva foi traçada do ponto (0,0) até P e de P até o ponto (1, 1). Como a curva não foi desenhada empiricamente por meio da regra trapezoidal, o método proposto por DeLong, DeLong e Clarke-Pearson (1988) não se aplica.

Portanto, para realizar as análises estatísticas dos dois últimos experimentos foi utilizado o teste de *Friedman* (BENJAMINI; Y., 1995; DEMSAR, 2006; GARCÍA.; F., 2008).

B.2 Teste estatístico proposto por Friedman (1940)

O teste de Friedman é um teste estatístico não-paramétrico utilizado para detectar diferenças em diversos experimentos de teste. É utilizado quando a condição de normalidade

não é satisfeita ou os dados são ordinais. Como é livre de distribuição utiliza-se de *ranks* ao invés dos valores brutos dos dados para evitar a suposição de normalidade implícita na análise de variância (XU et al., 2017).

No segundo experimento, por exemplo, dado que cada base de dados corresponde a um bloco distinto, as k observações dentro da base (por exemplo, o valor de similaridade médio entre os padrões similares de cada padrão) são ordenadas de forma crescente e são atribuídos os *ranks* $\{1, 2, \dots, k\}$ para cada medida de similaridade. A hipótese nula assume que todas as medidas possuem o mesmo desempenho, dessa forma, a posição esperada de qualquer observação é $\frac{(k+1)}{2}$.

Para cada medida, tem-se a soma de todos os *ranks* de cada base de dados dado por R_j . Se a hipótese nula é verdadeira:

$$R_j = b \frac{(k+1)}{2} \quad (\text{B.6})$$

onde b é o número de blocos (base de dados).

Logo, uma forma de identificar diferenças entre as medidas de similaridade é dada pela Equação B.7.

$$\sum_{j=1}^k \left(R_j - \frac{b(k+1)}{2} \right) \quad (\text{B.7})$$

Dessa forma, a estatística para o teste de *Friedman* é dada pela Equação B.8.

$$S = \frac{12b}{k(k+1)} \sum_{j=1}^k \left(\frac{R_j}{b} - \frac{(k+1)}{2} \right)^2 \quad (\text{B.8})$$

Se a hipótese nula é rejeitada, o teste *post-hoc* proposto por BENJAMINI e Y. (1995) é usado para detectar qualquer diferença estatisticamente significativa entre os medidas. É usado para identificar quais dos pares de medidas diferem.

Dados

C.1 Dados utilizados nos Experimentos I e II

Tabela 19 – Média dos valores de similaridade entre os padrões similares e entre os padrões não similares de cada padrão da base de dados contendo dados cadastrais de pessoas em restaurantes

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,31	1,00/0,33	1,00/0,86	1,00/0,31	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,33	1,00/0,33
1,00/0,83	1,00/0,85	0,92/0,41	0,97/0,47	0,99/0,83	0,98/0,47	0,97/0,47	0,97/0,47	0,97/0,47	0,97/0,47	0,97/0,47
0,94/0,82	0,96/0,84	0,81/0,40	0,81/0,45	0,96/0,82	0,87/0,49	0,85/0,44	0,81/0,44	0,81/0,45	0,81/0,45	0,81/0,45
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,30	1,00/0,33	1,00/0,83	1,00/0,30	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,33
1,00/0,76	1,00/0,83	1,00/0,23	1,00/0,47	1,00/0,83	1,00/0,50	1,00/0,47	1,00/0,48	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,36	1,00/0,40	1,00/0,86	1,00/0,36	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,40	1,00/0,40
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,91	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,64	1,00/0,89	1,00/0,64	1,00/0,63	1,00/0,64	1,00/0,64	1,00/0,64	1,00/0,64
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,60	1,00/0,63	1,00/0,93	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,63
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,30	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,31	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,83	1,00/0,89	0,94/0,36	0,97/0,50	1,00/0,80	1,00/0,46	0,97/0,49	0,97/0,49	0,97/0,49	0,97/0,50	0,97/0,50
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,45	1,00/0,53	1,00/0,82	1,00/0,57	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,43	1,00/0,81	1,00/0,48	1,00/0,43	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,87	1,00/0,88	0,89/0,50	0,95/0,50	0,98/0,89	0,97/0,53	0,96/0,48	0,95/0,49	0,95/0,50	0,95/0,50	0,95/0,50
1,00/0,81	1,00/0,86	1,00/0,44	1,00/0,37	1,00/0,87	1,00/0,35	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37
1,00/0,94	1,00/0,94	1,00/0,71	1,00/0,56	1,00/0,91	1,00/0,56	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57
1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,40	1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,84	1,00/0,83	1,00/0,84	1,00/0,83
1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,40	1,00/0,32	1,00/0,87	1,00/0,28	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,38	1,00/0,39	1,00/0,32
1,00/0,86	1,00/0,88	0,80/0,36	0,93/0,60	0,97/0,86	0,98/0,64	0,94/0,63	0,93/0,61	0,93/0,61	0,93/0,60	0,93/0,60
1,00/0,84	1,00/0,85	1,00/0,71	1,00/0,65	1,00/0,94	1,00/0,65	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,65	1,00/0,65	1,00/0,66
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,46	1,00/0,49	1,00/0,88	1,00/0,52	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,88	1,00/0,91	1,00/0,40	1,00/0,44	1,00/0,86	1,00/0,49	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,44
1,00/0,87	1,00/0,91	1,00/0,67	1,00/0,45	1,00/0,93	1,00/0,32	1,00/0,44	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,45
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,86	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,78	1,00/0,70	1,00/0,95	1,00/0,69	1,00/0,71	1,00/0,71	1,00/0,71	1,00/0,70	1,00/0,70
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,30	1,00/0,32	1,00/0,82	1,00/0,29	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,33	1,00/0,32
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,71	1,00/0,64	1,00/0,94	1,00/0,62	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,64	1,00/0,64	1,00/0,64
1,00/0,84	1,00/0,85	1,00/0,45	1,00/0,50	1,00/0,85	1,00/0,44	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50
1,00/0,85	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,29	1,00/0,83	1,00/0,30	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,29
0,93/0,85	0,96/0,87	0,67/0,29	0,81/0,45	0,95/0,83	0,88/0,48	0,80/0,43	0,80/0,44	0,81/0,44	0,81/0,44	0,81/0,44
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,44	1,00/0,59	1,00/0,87	1,00/0,58	1,00/0,61	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,59	1,00/0,59
1,00/0,79	1,00/0,83	1,00/0,23	1,00/0,47	1,00/0,74	1,00/0,49	1,00/0,47	1,00/0,48	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47

Continua na próxima página

Tabela 19 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,77	1,00/0,82	1,00/0,23	1,00/0,34	1,00/0,81	1,00/0,63	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,34
0,92/0,84	0,95/0,86	0,71/0,32	0,78/0,32	0,85/0,84	0,79/0,29	0,77/0,32	0,78/0,32	0,78/0,32	0,79/0,32	0,78/0,32
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,56	1,00/0,69	1,00/0,86	1,00/0,64	1,00/0,70	1,00/0,70	1,00/0,70	1,00/0,69	1,00/0,69
1,00/0,81	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,34	1,00/0,82	1,00/0,35	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,34
0,97/0,83	0,98/0,86	1,00/0,18	1,00/0,15	1,00/0,76	1,00/0,11	1,00/0,17	1,00/0,17	1,00/0,17	1,00/0,17	1,00/0,17
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,42	1,00/0,43	1,00/0,85	1,00/0,49	1,00/0,43	1,00/0,42	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,79	1,00/0,83	1,00/0,46	1,00/0,49	1,00/0,84	1,00/0,45	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,37	1,00/0,85	1,00/0,31	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,37
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,30	1,00/0,31	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,31
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,44	1,00/0,48	1,00/0,88	1,00/0,52	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48
0,98/0,85	0,99/0,87	0,77/0,62	0,87/0,60	0,96/0,92	0,91/0,64	0,87/0,61	0,87/0,60	0,87/0,60	0,87/0,60	0,87/0,60
0,95/0,89	0,97/0,91	0,94/0,44	0,95/0,49	1,00/0,86	1,00/0,44	0,95/0,49	0,95/0,49	0,95/0,49	0,95/0,49	0,95/0,49
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,44	1,00/0,62	1,00/0,86	1,00/0,56	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,62
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,44	1,00/0,48	1,00/0,84	1,00/0,45	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48
0,95/0,86	0,97/0,87	0,83/0,44	0,92/0,34	0,93/0,86	0,96/0,34	0,93/0,33	0,92/0,33	0,92/0,33	0,92/0,33	0,92/0,34
1,00/0,80	1,00/0,83	1,00/0,40	1,00/0,35	1,00/0,88	1,00/0,41	1,00/0,35	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,35
1,00/0,82	1,00/0,87	0,89/0,33	0,95/0,43	0,98/0,83	0,96/0,40	0,96/0,42	0,96/0,42	0,95/0,43	0,95/0,43	0,95/0,43
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,38	1,00/0,40	1,00/0,80	1,00/0,34	1,00/0,39	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40
1,00/0,87	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,56	1,00/0,90	1,00/0,66	1,00/0,56	1,00/0,55	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,56
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,93	1,00/0,63	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,34	1,00/0,89	1,00/0,42	1,00/0,33	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,34
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,44	1,00/0,71	1,00/0,87	1,00/0,81	1,00/0,71	1,00/0,72	1,00/0,72	1,00/0,72	1,00/0,72
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,29	1,00/0,86	1,00/0,32	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,29
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,36	1,00/0,38	1,00/0,85	1,00/0,37	1,00/0,38	1,00/0,36	1,00/0,37	1,00/0,38	1,00/0,38
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,71	1,00/0,65	1,00/0,94	1,00/0,65	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,65	1,00/0,65	1,00/0,66
1,00/0,80	1,00/0,87	1,00/0,17	1,00/0,14	1,00/0,80	1,00/0,14	1,00/0,16	1,00/0,16	1,00/0,16	1,00/0,14	1,00/0,14
0,98/0,82	0,99/0,86	0,77/0,35	0,87/0,33	0,93/0,83	0,91/0,34	0,87/0,33	0,87/0,33	0,87/0,33	0,87/0,33	0,87/0,33
0,96/0,86	0,97/0,88	0,78/0,38	0,88/0,47	0,93/0,83	0,90/0,50	0,88/0,47	0,88/0,47	0,88/0,47	0,88/0,47	0,88/0,47
1,00/0,81	1,00/0,88	1,00/0,45	1,00/0,53	1,00/0,86	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53
1,00/0,81	1,00/0,86	1,00/0,44	1,00/0,64	1,00/0,88	1,00/0,64	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,64
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,50	1,00/0,63	1,00/0,90	1,00/0,64	1,00/0,63	1,00/0,62	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,63
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,84	1,00/0,41	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,64	1,00/0,90	1,00/0,64	1,00/0,63	1,00/0,64	1,00/0,64	1,00/0,64	1,00/0,64
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,36	1,00/0,34	1,00/0,86	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,34
0,91/0,84	0,92/0,89	0,70/0,37	0,81/0,37	0,87/0,86	0,80/0,43	0,80/0,37	0,80/0,37	0,80/0,37	0,80/0,37	0,81/0,37
1,00/0,85	1,00/0,87	0,91/0,39	0,92/0,40	1,00/0,85	1,00/0,38	0,92/0,40	0,92/0,40	0,92/0,40	0,92/0,40	0,92/0,40
1,00/0,79	1,00/0,84	1,00/0,36	1,00/0,46	1,00/0,80	1,00/0,44	1,00/0,46	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,45
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,61	1,00/0,87	1,00/0,62	1,00/0,64	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,61	1,00/0,61
1,00/0,94	1,00/0,94	1,00/0,71	1,00/0,56	1,00/0,94	1,00/0,56	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57
0,90/0,85	0,94/0,88	0,70/0,50	0,78/0,41	0,94/0,88	0,80/0,39	0,78/0,41	0,78/0,41	0,78/0,42	0,78/0,42	0,78/0,42
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,56	1,00/0,49	1,00/0,95	1,00/0,58	1,00/0,49	1,00/0,48	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,44	1,00/0,46	1,00/0,90	1,00/0,35	1,00/0,45	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,46
1,00/0,87	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,63	1,00/0,90	1,00/0,62	1,00/0,63	1,00/0,62	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,63
0,91/0,87	0,95/0,88	0,82/0,53	0,90/0,49	0,98/0,87	0,97/0,58	0,91/0,50	0,90/0,50	0,90/0,50	0,90/0,50	0,90/0,49
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,44	1,00/0,48	1,00/0,87	1,00/0,39	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,25	1,00/0,81	1,00/0,18	1,00/0,25	1,00/0,25	1,00/0,25	1,00/0,25	1,00/0,25
1,00/0,83	1,00/0,89	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,82	1,00/0,40	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,44
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,55	1,00/0,87	1,00/0,55	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,55	1,00/0,55
1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,44	1,00/0,55	1,00/0,82	1,00/0,50	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,55
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,42	1,00/0,47	1,00/0,80	1,00/0,40	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48
0,89/0,80	0,93/0,82	0,75/0,32	0,85/0,27	0,90/0,80	0,79/0,22	0,85/0,27	0,86/0,27	0,85/0,27	0,85/0,27	0,85/0,27
0,98/0,90	0,99/0,91	0,94/0,71	0,96/0,58	1,00/0,93	1,00/0,68	0,96/0,58	0,96/0,58	0,96/0,58	0,96/0,58	0,96/0,58
1,00/0,82	1,00/0,83	1,00/0,46	1,00/0,51	1,00/0,90	1,00/0,66	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,45	1,00/0,96	1,00/0,82	1,00/0,47	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,46	1,00/0,45
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,78	1,00/0,66	1,00/0,96	1,00/0,64	1,00/0,66	1,00/0,66	1,00/0,66	1,00/0,66	1,00/0,66
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,62	1,00/0,57	1,00/0,93	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,55	1,00/0,49	1,00/0,91	1,00/0,48	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,48	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,56	1,00/0,38	1,00/0,93	1,00/0,44	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,41
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,67	1,00/0,43	1,00/0,94	1,00/0,47	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,43
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,46	1,00/0,36	1,00/0,86	1,00/0,23	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,36
1,00/0,85	1,00/0,86	1,00/0,55	1,00/0,49	1,00/0,95	1,00/0,66	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,79	1,00/0,61	1,00/0,95	1,00/0,53	1,00/0,61	1,00/0,60	1,00/0,61	1,00/0,60	1,00/0,61
0,98/0,91	0,99/0,92	0,83/0,58	0,83/0,44	0,98/0,95	0,90/0,57	0,84/0,44	0,84/0,44	0,83/0,44	0,83/0,44	0,83/0,44
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,75	1,00/0,50	1,00/0,96	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,50
1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,50	1,00/0,43	1,00/0,89	1,00/0,46	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,36	1,00/0,47	1,00/0,84	1,00/0,43	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47
0,98/0,89	0,99/0,91	0,93/0,63	0,96/0,47	1,00/0,95	1,00/0,56	0,96/0,46	0,96/0,46	0,96/0,46	0,96/0,47	0,96/0,47

Continua na próxima página

Tabela 19 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,67	1,00/0,61	1,00/0,95	1,00/0,59	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,61
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,75	1,00/0,49	1,00/0,98	1,00/0,49	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,67	1,00/0,48	1,00/0,92	1,00/0,35	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,71	1,00/0,60	1,00/0,94	1,00/0,58	1,00/0,61	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,60
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,67	1,00/0,61	1,00/0,94	1,00/0,62	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,61
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,46	1,00/0,41	1,00/0,89	1,00/0,53	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,42	1,00/0,42
1,00/0,90	1,00/0,92	1,00/0,55	1,00/0,52	1,00/0,94	1,00/0,58	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,52
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,75	1,00/0,62	1,00/0,95	1,00/0,65	1,00/0,62	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,62
1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,60	1,00/0,47	1,00/0,91	1,00/0,53	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47
1,00/0,82	1,00/0,87	1,00/0,42	1,00/0,32	1,00/0,89	1,00/0,23	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,32
1,00/0,94	1,00/0,94	1,00/0,75	1,00/0,54	1,00/0,94	1,00/0,59	1,00/0,55	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,54
1,00/0,81	1,00/0,84	1,00/0,53	1,00/0,60	1,00/0,84	1,00/0,51	1,00/0,61	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,60
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,31	1,00/0,30	1,00/0,83	1,00/0,32	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,60	1,00/0,54	1,00/0,92	1,00/0,61	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,54
1,00/0,82	1,00/0,88	1,00/0,71	1,00/0,64	1,00/0,97	1,00/0,69	1,00/0,65	1,00/0,64	1,00/0,64	1,00/0,63	1,00/0,64
1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,60	1,00/0,59	1,00/0,93	1,00/0,59	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,58
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,64	1,00/0,59	1,00/0,94	1,00/0,60	1,00/0,61	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,59
0,99/0,90	0,99/0,93	0,82/0,68	0,84/0,63	0,97/0,93	0,86/0,63	0,86/0,65	0,86/0,63	0,86/0,63	0,84/0,63	0,84/0,63
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,67	1,00/0,48	1,00/0,93	1,00/0,56	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,56	1,00/0,44	1,00/0,92	1,00/0,49	1,00/0,44	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,44	1,00/0,44
0,99/0,89	0,99/0,91	0,83/0,57	0,88/0,45	0,98/0,89	0,93/0,41	0,88/0,45	0,88/0,44	0,88/0,44	0,88/0,45	0,88/0,45
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,64	1,00/0,51	1,00/0,92	1,00/0,52	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,55	1,00/0,44	1,00/0,89	1,00/0,36	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,45	1,00/0,45
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,94	1,00/0,58	1,00/0,64	1,00/0,64	1,00/0,64	1,00/0,64	1,00/0,64
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,38	1,00/0,40	1,00/0,88	1,00/0,44	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,41	1,00/0,40
1,00/0,84	1,00/0,89	1,00/0,53	1,00/0,50	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50
1,00/0,89	1,00/0,94	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,93	1,00/0,64	1,00/0,64	1,00/0,64	1,00/0,64	1,00/0,64	1,00/0,64
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,54	1,00/0,47	1,00/0,92	1,00/0,47	1,00/0,46	1,00/0,47	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,47
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,54	1,00/0,53	1,00/0,89	1,00/0,55	1,00/0,52	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,70	1,00/0,55	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,56	1,00/0,55	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,56
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,38	1,00/0,30	1,00/0,87	1,00/0,29	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,58	1,00/0,45	1,00/0,92	1,00/0,37	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,45
0,93/0,81	0,96/0,85	0,75/0,63	0,87/0,56	0,91/0,95	0,81/0,66	0,87/0,55	0,87/0,55	0,87/0,56	0,87/0,56	0,87/0,56
0,92/0,85	0,95/0,88	0,71/0,67	0,76/0,68	0,89/0,94	0,69/0,77	0,78/0,68	0,76/0,68	0,76/0,68	0,76/0,68	0,76/0,68
1,00/0,83	1,00/0,88	1,00/0,44	1,00/0,46	1,00/0,83	1,00/0,37	1,00/0,45	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,46
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,41	1,00/0,40	1,00/0,86	1,00/0,43	1,00/0,41	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,40	1,00/0,40
0,95/0,84	0,97/0,87	0,75/0,42	0,85/0,35	0,95/0,90	0,82/0,38	0,85/0,35	0,85/0,35	0,85/0,35	0,85/0,35	0,85/0,35
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,53	1,00/0,50	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50
1,00/0,95	1,00/0,95	1,00/0,75	1,00/0,53	1,00/0,96	1,00/0,51	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,53	1,00/0,53
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,60	1,00/0,46	1,00/0,92	1,00/0,48	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,45	1,00/0,46	1,00/0,46
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,63	1,00/0,49	1,00/0,99	1,00/0,53	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,67	1,00/0,44	1,00/0,91	1,00/0,35	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,56	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,55
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,71	1,00/0,65	1,00/0,96	1,00/0,68	1,00/0,66	1,00/0,66	1,00/0,65	1,00/0,65	1,00/0,65
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,67	1,00/0,65	1,00/0,94	1,00/0,67	1,00/0,66	1,00/0,66	1,00/0,66	1,00/0,65	1,00/0,65
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,62	1,00/0,54	1,00/0,90	1,00/0,49	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,54
0,97/0,92	0,98/0,94	0,94/0,75	0,96/0,53	1,00/0,95	1,00/0,54	0,96/0,54	0,96/0,53	0,96/0,53	0,96/0,53	0,96/0,53
0,98/0,93	0,99/0,95	0,83/0,75	0,87/0,53	0,98/0,95	0,93/0,55	0,87/0,52	0,87/0,51	0,87/0,52	0,87/0,53	0,87/0,53
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,91	1,00/0,46	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,42
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,91	1,00/0,47	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,60	1,00/0,36	1,00/0,91	1,00/0,25	1,00/0,37	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,36
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,64	1,00/0,51	1,00/0,93	1,00/0,53	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,35	1,00/0,91	1,00/0,31	1,00/0,37	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,35
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,53	1,00/0,47	1,00/0,87	1,00/0,43	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47
1,00/0,92	1,00/0,92	1,00/0,78	1,00/0,68	1,00/0,96	1,00/0,63	1,00/0,68	1,00/0,67	1,00/0,68	1,00/0,68	1,00/0,68
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,37	1,00/0,92	1,00/0,38	1,00/0,36	1,00/0,37	1,00/0,36	1,00/0,37	1,00/0,37
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,64	1,00/0,60	1,00/0,98	1,00/0,68	1,00/0,61	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,60
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,58	1,00/0,49	1,00/0,91	1,00/0,55	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,36	1,00/0,32	1,00/0,82	1,00/0,23	1,00/0,32	1,00/0,31	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,32
0,98/0,92	0,99/0,94	0,94/0,71	0,97/0,52	1,00/0,95	1,00/0,54	0,97/0,52	0,97/0,51	0,97/0,51	0,97/0,52	0,97/0,52
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,89	1,00/0,49	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,92	1,00/0,94	1,00/0,75	1,00/0,52	1,00/0,96	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,52
1,00/0,83	1,00/0,88	1,00/0,67	1,00/0,23	1,00/0,93	1,00/0,11	1,00/0,24	1,00/0,23	1,00/0,23	1,00/0,23	1,00/0,23
1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,69	1,00/0,65	1,00/0,95	1,00/0,65	1,00/0,64	1,00/0,65	1,00/0,65	1,00/0,65	1,00/0,65
1,00/0,82	1,00/0,87	1,00/0,62	1,00/0,52	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,52
1,00/0,79	1,00/0,87	1,00/0,75	1,00/0,67	1,00/0,95	1,00/0,71	1,00/0,68	1,00/0,67	1,00/0,67	1,00/0,67	1,00/0,67
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,73	1,00/0,68	1,00/0,97	1,00/0,74	1,00/0,69	1,00/0,69	1,00/0,69	1,00/0,68	1,00/0,68

Continua na próxima página

Tabela 19 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,88	1,00/0,55	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,52
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,44	1,00/0,43	1,00/0,90	1,00/0,42	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,75	1,00/0,70	1,00/0,97	1,00/0,80	1,00/0,71	1,00/0,71	1,00/0,70	1,00/0,70	1,00/0,70
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,75	1,00/0,49	1,00/0,95	1,00/0,49	1,00/0,51	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50
0,93/0,85	0,96/0,86	0,86/0,50	0,91/0,40	0,96/0,86	0,88/0,32	0,91/0,39	0,91/0,40	0,91/0,40	0,91/0,40	0,91/0,40
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,42	1,00/0,38	1,00/0,90	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37
1,00/0,89	1,00/0,92	1,00/0,78	1,00/0,70	1,00/0,96	1,00/0,95	1,00/0,70	1,00/0,70	1,00/0,70	1,00/0,70	1,00/0,70
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,62	1,00/0,70	1,00/0,89	1,00/0,58	1,00/0,70	1,00/0,70	1,00/0,70	1,00/0,70	1,00/0,70
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,86	1,00/0,47	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,69	1,00/0,53	1,00/0,90	1,00/0,44	1,00/0,56	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,53	1,00/0,53
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,55	1,00/0,41	1,00/0,92	1,00/0,41	1,00/0,43	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,43
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,75	1,00/0,58	1,00/0,96	1,00/0,52	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,58
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,44	1,00/0,32	1,00/0,90	1,00/0,37	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,32
1,00/0,80	1,00/0,83	1,00/0,79	1,00/0,61	1,00/0,97	1,00/0,69	1,00/0,61	1,00/0,60	1,00/0,61	1,00/0,60	1,00/0,61
1,00/0,84	1,00/0,85	1,00/0,75	1,00/0,65	1,00/0,98	1,00/0,69	1,00/0,67	1,00/0,66	1,00/0,65	1,00/0,65	1,00/0,65
1,00/0,81	1,00/0,88	1,00/0,42	1,00/0,32	1,00/0,88	1,00/0,27	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,32
0,99/0,86	0,99/0,88	0,95/0,65	0,97/0,49	1,00/0,90	1,00/0,48	0,97/0,50	0,97/0,49	0,97/0,49	0,97/0,49	0,97/0,49
0,95/0,84	0,97/0,85	0,77/0,53	0,86/0,50	0,93/0,89	0,79/0,46	0,85/0,50	0,85/0,50	0,85/0,50	0,86/0,50	0,86/0,50
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,47	1,00/0,43	1,00/0,85	1,00/0,41	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,79	1,00/0,82	1,00/0,46	1,00/0,33	1,00/0,85	1,00/0,39	1,00/0,34	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,34	1,00/0,34
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,60	1,00/0,69	1,00/0,95	1,00/0,75	1,00/0,70	1,00/0,70	1,00/0,70	1,00/0,69	1,00/0,69
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,54	1,00/0,47	1,00/0,89	1,00/0,41	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,47
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,54	1,00/0,47	1,00/0,91	1,00/0,46	1,00/0,48	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47
1,00/0,85	1,00/0,86	1,00/0,36	1,00/0,47	1,00/0,83	1,00/0,52	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47
1,00/0,82	1,00/0,87	1,00/0,56	1,00/0,54	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,54
1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,62	1,00/0,60	1,00/0,91	1,00/0,55	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,60
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,67	1,00/0,45	1,00/0,95	1,00/0,45	1,00/0,46	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,45
1,00/0,83	1,00/0,84	1,00/0,46	1,00/0,41	1,00/0,87	1,00/0,38	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,42
1,00/0,82	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,58	1,00/0,88	1,00/0,59	1,00/0,57	1,00/0,58	1,00/0,58	1,00/0,58	1,00/0,58
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,67	1,00/0,65	1,00/0,95	1,00/0,65	1,00/0,66	1,00/0,66	1,00/0,65	1,00/0,65	1,00/0,65
1,00/0,93	1,00/0,93	1,00/0,67	1,00/0,55	1,00/0,96	1,00/0,61	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,55
0,99/0,90	0,99/0,91	0,90/0,45	0,92/0,28	0,98/0,86	0,88/0,18	0,92/0,28	0,92/0,27	0,92/0,27	0,92/0,28	0,92/0,28
1,00/0,93	1,00/0,95	1,00/0,67	1,00/0,43	1,00/0,93	1,00/0,49	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,93	1,00/0,95	1,00/0,60	1,00/0,42	1,00/0,89	1,00/0,47	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,45
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,67	1,00/0,56	1,00/0,91	1,00/0,52	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,56
0,98/0,93	0,99/0,94	0,80/0,75	0,94/0,34	0,97/0,94	0,98/0,22	0,95/0,44	0,94/0,38	0,94/0,38	0,94/0,34	0,94/0,34
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,67	1,00/0,43	1,00/0,93	1,00/0,40	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,67	1,00/0,54	1,00/0,93	1,00/0,51	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,54
1,00/0,92	1,00/0,94	1,00/0,75	1,00/0,52	1,00/0,96	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,52
1,00/0,84	1,00/0,91	1,00/0,75	1,00/0,71	1,00/0,96	1,00/0,78	1,00/0,73	1,00/0,72	1,00/0,71	1,00/0,71	1,00/0,71
1,00/0,84	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,85	1,00/0,43	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,53	1,00/0,53
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,46	1,00/0,58	1,00/0,89	1,00/0,59	1,00/0,57	1,00/0,58	1,00/0,58	1,00/0,58	1,00/0,58
0,99/0,94	0,99/0,95	0,90/0,72	0,92/0,54	1,00/0,96	1,00/0,59	0,93/0,54	0,92/0,54	0,92/0,54	0,92/0,54	0,92/0,54
0,95/0,84	0,97/0,87	0,82/0,54	0,88/0,58	0,96/0,89	0,93/0,58	0,88/0,58	0,88/0,58	0,88/0,58	0,88/0,58	0,88/0,58
1,00/0,95	1,00/0,97	1,00/0,78	1,00/0,57	1,00/0,97	1,00/0,55	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57
1,00/0,85	1,00/0,89	1,00/0,67	1,00/0,61	1,00/0,93	1,00/0,66	1,00/0,62	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,61
1,00/0,88	1,00/0,91	1,00/0,70	1,00/0,55	1,00/0,98	1,00/0,61	1,00/0,56	1,00/0,55	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,56
1,00/0,84	1,00/0,89	1,00/0,46	1,00/0,48	1,00/0,86	1,00/0,42	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,48	1,00/0,48
0,99/0,87	0,99/0,91	0,83/0,59	0,92/0,49	0,97/0,94	0,95/0,60	0,92/0,49	0,92/0,49	0,92/0,49	0,92/0,49	0,92/0,49
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,67	1,00/0,50	1,00/0,94	1,00/0,52	1,00/0,51	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,51
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,67	1,00/0,62	1,00/0,93	1,00/0,67	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,62
1,00/0,81	1,00/0,87	1,00/0,60	1,00/0,59	1,00/0,91	1,00/0,61	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,59
1,00/0,83	1,00/0,88	1,00/0,46	1,00/0,37	1,00/0,86	1,00/0,35	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,67	1,00/0,49	1,00/0,94	1,00/0,49	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,62	1,00/0,50	1,00/0,49
1,00/0,93	1,00/0,93	1,00/0,67	1,00/0,49	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,62	1,00/0,50	1,00/0,49
1,00/0,88	1,00/0,91	1,00/0,60	1,00/0,50	1,00/0,93	1,00/0,49	1,00/0,51	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50
1,00/0,81	1,00/0,86	1,00/0,75	1,00/0,67	1,00/0,93	1,00/0,63	1,00/0,68	1,00/0,67	1,00/0,67	1,00/0,67	1,00/0,67
0,93/0,86	0,96/0,90	0,69/0,53	0,79/0,56	0,95/0,91	0,79/0,56	0,78/0,57	0,78/0,56	0,79/0,56	0,79/0,55	0,79/0,55
1,00/0,81	1,00/0,87	1,00/0,64	1,00/0,58	1,00/0,95	1,00/0,59	1,00/0,58	1,00/0,58	1,00/0,58	1,00/0,58	1,00/0,58
0,94/0,93	0,96/0,93	0,83/0,75	0,87/0,52	0,98/0,95	0,95/0,52	0,86/0,51	0,86/0,51	0,86/0,51	0,86/0,52	0,87/0,52
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,67	1,00/0,54	1,00/0,94	1,00/0,56	1,00/0,55	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,54
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,75	1,00/0,70	1,00/0,96	1,00/0,64	1,00/0,71	1,00/0,71	1,00/0,70	1,00/0,70	1,00/0,70
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,47	1,00/0,38	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38
0,98/0,91	0,99/0,92	0,89/0,75	0,92/0,53	1,00/0,96	1,00/0,54	0,92/0,54	0,91/0,53	0,92/0,53	0,92/0,53	0,92/0,53
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,58	1,00/0,55	1,00/0,90	1,00/0,49	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,55
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,62	1,00/0,56	1,00/0,95	1,00/0,62	1,00/0,56	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,56	1,00/0,56
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,54	1,00/0,40	1,00/0,91	1,00/0,38	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40

Continua na próxima página

Tabela 19 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,80	1,00/0,88	1,00/0,69	1,00/0,63	1,00/0,93	1,00/0,69	1,00/0,64	1,00/0,64	1,00/0,64	1,00/0,64	1,00/0,63
1,00/0,85	1,00/0,89	0,95/0,50	0,98/0,49	1,00/0,85	1,00/0,39	0,98/0,50	0,98/0,49	0,98/0,49	0,98/0,49	0,98/0,49
1,00/0,84	1,00/0,88	1,00/0,67	1,00/0,57	1,00/0,95	1,00/0,59	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,57	1,00/0,57
0,98/0,94	0,99/0,95	0,94/0,75	0,96/0,51	1,00/0,96	1,00/0,52	0,96/0,51	0,96/0,50	0,96/0,51	0,96/0,51	0,96/0,51
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,64	1,00/0,58	1,00/0,95	1,00/0,65	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57
1,00/0,83	1,00/0,89	1,00/0,56	1,00/0,48	1,00/0,88	1,00/0,43	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,48
1,00/0,84	1,00/0,89	1,00/0,67	1,00/0,64	1,00/0,92	1,00/0,62	1,00/0,64	1,00/0,64	1,00/0,64	1,00/0,64	1,00/0,64
1,00/0,87	1,00/0,90	1,00/0,60	1,00/0,47	1,00/0,97	1,00/0,61	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47
1,00/0,92	1,00/0,92	1,00/0,67	1,00/0,46	1,00/0,94	1,00/0,55	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,46
0,91/0,86	0,95/0,87	0,69/0,70	0,72/0,68	0,88/0,95	0,70/0,74	0,72/0,69	0,72/0,68	0,72/0,68	0,72/0,68	0,72/0,68
0,95/0,83	0,97/0,85	0,85/0,33	0,91/0,32	0,95/0,83	0,86/0,28	0,91/0,34	0,91/0,32	0,91/0,32	0,91/0,32	0,91/0,32
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,73	1,00/0,67	1,00/0,93	1,00/0,76	1,00/0,68	1,00/0,68	1,00/0,68	1,00/0,67	1,00/0,67
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,70	1,00/0,54	1,00/0,95	1,00/0,56	1,00/0,55	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,54
1,00/0,81	1,00/0,86	1,00/0,75	1,00/0,62	1,00/0,97	1,00/0,69	1,00/0,62	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,62
0,96/0,81	0,98/0,86	0,73/0,49	0,79/0,43	0,92/0,90	0,73/0,43	0,79/0,42	0,79/0,42	0,79/0,43	0,79/0,43	0,79/0,43
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,78	1,00/0,68	1,00/0,95	1,00/0,73	1,00/0,68	1,00/0,68	1,00/0,68	1,00/0,68	1,00/0,68
1,00/0,86	1,00/0,90	1,00/0,58	1,00/0,51	1,00/0,94	1,00/0,56	1,00/0,58	1,00/0,56	1,00/0,57	1,00/0,51	1,00/0,51
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,45	1,00/0,84	1,00/0,38	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,45	1,00/0,45
1,00/0,81	1,00/0,89	1,00/0,42	1,00/0,38	1,00/0,90	1,00/0,51	1,00/0,38	1,00/0,37	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,55	1,00/0,56	1,00/0,97	1,00/0,52	1,00/0,58	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,56
0,98/0,92	0,99/0,93	0,94/0,56	0,97/0,41	1,00/0,92	1,00/0,47	0,97/0,48	0,97/0,47	0,97/0,47	0,97/0,47	0,97/0,47
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,55	1,00/0,41	1,00/0,89	1,00/0,37	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,41
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,75	1,00/0,49	1,00/0,96	1,00/0,49	1,00/0,51	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,60	1,00/0,36	1,00/0,90	1,00/0,26	1,00/0,36	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,36	1,00/0,36
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,75	1,00/0,53	1,00/0,94	1,00/0,51	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,45	1,00/0,89	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,45
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,63	1,00/0,51	1,00/0,97	1,00/0,77	1,00/0,52	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51
1,00/0,90	1,00/0,92	1,00/0,58	1,00/0,61	1,00/0,92	1,00/0,60	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,61
1,00/0,87	1,00/0,91	1,00/0,56	1,00/0,39	1,00/0,91	1,00/0,36	1,00/0,39	1,00/0,38	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39
0,95/0,87	0,97/0,90	0,95/0,52	0,91/0,44	1,00/0,90	1,00/0,52	0,91/0,44	0,91/0,44	0,91/0,44	0,91/0,44	0,91/0,44
1,00/0,89	1,00/0,92	1,00/0,58	1,00/0,49	1,00/0,95	1,00/0,45	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,64	1,00/0,58	1,00/0,95	1,00/0,58	1,00/0,58	1,00/0,58	1,00/0,58	1,00/0,58	1,00/0,58
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,67	1,00/0,41	1,00/0,91	1,00/0,32	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,41
1,00/0,81	1,00/0,87	1,00/0,43	1,00/0,40	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,75	1,00/0,71	1,00/0,95	1,00/0,67	1,00/0,73	1,00/0,72	1,00/0,71	1,00/0,71	1,00/0,71
0,99/0,93	0,99/0,94	0,83/0,67	0,86/0,50	0,97/0,95	0,93/0,53	0,85/0,50	0,85/0,50	0,86/0,50	0,86/0,50	0,86/0,50
0,98/0,90	0,99/0,91	0,94/0,56	0,97/0,45	1,00/0,94	1,00/0,53	0,97/0,45	0,97/0,45	0,97/0,45	0,97/0,46	0,97/0,46
0,93/0,88	0,96/0,90	0,80/0,61	0,92/0,50	0,91/0,93	0,90/0,49	0,92/0,50	0,92/0,50	0,92/0,50	0,92/0,50	0,92/0,50
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,67	1,00/0,45	1,00/0,91	1,00/0,37	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,45
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,64	1,00/0,55	1,00/0,92	1,00/0,54	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,55
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,69	1,00/0,61	1,00/0,95	1,00/0,66	1,00/0,62	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,61
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,56	1,00/0,46	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,45	1,00/0,45
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,56	1,00/0,48	1,00/0,97	1,00/0,54	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,48	1,00/0,48
0,98/0,81	0,99/0,83	0,89/0,28	0,93/0,25	0,99/0,86	0,90/0,27	0,93/0,25	0,93/0,25	0,93/0,25	0,93/0,25	0,93/0,25
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,45	1,00/0,38	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,38	1,00/0,38
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,63	1,00/0,59	1,00/0,95	1,00/0,76	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,59
1,00/0,81	1,00/0,84	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,88	1,00/0,58	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,50
0,96/0,82	0,97/0,86	0,80/0,25	0,91/0,29	0,95/0,84	0,89/0,34	0,91/0,31	0,91/0,30	0,91/0,30	0,91/0,30	0,91/0,29
1,00/0,82	1,00/0,87	1,00/0,53	1,00/0,48	1,00/0,91	1,00/0,60	1,00/0,47	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,82	1,00/0,88	1,00/0,55	1,00/0,43	1,00/0,92	1,00/0,59	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,43
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,56	1,00/0,39	1,00/0,92	1,00/0,62	1,00/0,40	1,00/0,39	1,00/0,40	1,00/0,39	1,00/0,39
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,62	1,00/0,60	1,00/0,93	1,00/0,66	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,60
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,46	1,00/0,86	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,45	1,00/0,45
1,00/0,82	1,00/0,87	1,00/0,29	1,00/0,37	1,00/0,81	1,00/0,28	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37
0,99/0,83	0,99/0,89	0,94/0,45	0,98/0,53	1,00/0,88	1,00/0,55	0,98/0,54	0,98/0,53	0,98/0,53	0,98/0,53	0,98/0,53
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,67	1,00/0,50	1,00/0,93	1,00/0,46	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,60	1,00/0,53	1,00/0,93	1,00/0,47	1,00/0,54	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,69	1,00/0,61	1,00/0,93	1,00/0,62	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,61
1,00/0,92	1,00/0,92	1,00/0,55	1,00/0,41	1,00/0,93	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,39	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,41
0,92/0,85	0,95/0,87	0,75/0,50	0,85/0,54	0,90/0,91	0,79/0,50	0,87/0,55	0,85/0,55	0,86/0,54	0,85/0,54	0,85/0,54
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,75	1,00/0,50	1,00/0,97	1,00/0,48	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,50
0,98/0,90	0,99/0,91	0,83/0,56	0,88/0,44	0,98/0,93	0,93/0,50	0,88/0,44	0,88/0,44	0,88/0,44	0,88/0,44	0,88/0,44
1,00/0,81	1,00/0,84	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,88	1,00/0,32	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,42	1,00/0,41	1,00/0,42
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,75	1,00/0,51	1,00/0,94	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,67	1,00/0,43	1,00/0,98	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43
0,92/0,90	0,95/0,91	0,73/0,57	0,81/0,39	0,90/0,91	0,85/0,33	0,81/0,39	0,80/0,39	0,81/0,39	0,81/0,39	0,81/0,39
0,92/0,81	0,95/0,84	0,79/0,54	0,90/0,43	0,95/0,87	0,98/0,46	0,90/0,45	0,90/0,44	0,90/0,44	0,90/0,43	0,90/0,43

Continua na próxima página

Tabela 19 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
0,94/0,88	0,97/0,90	0,67/0,67	0,82/0,52	0,89/0,93	0,87/0,48	0,82/0,52	0,82/0,51	0,82/0,51	0,82/0,52	0,82/0,52
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,40	1,00/0,35	1,00/0,85	1,00/0,31	1,00/0,36	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,34	1,00/0,34
1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,42	1,00/0,39	1,00/0,86	1,00/0,49	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,75	1,00/0,76	1,00/0,95	1,00/0,74	1,00/0,77	1,00/0,76	1,00/0,76	1,00/0,76	1,00/0,76
1,00/0,81	1,00/0,86	1,00/0,62	1,00/0,59	1,00/0,94	1,00/0,60	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,59
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,89	1,00/0,43	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,44	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,67	1,00/0,45	1,00/0,92	1,00/0,58	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,45	1,00/0,45
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,78	1,00/0,68	1,00/0,98	1,00/0,63	1,00/0,68	1,00/0,68	1,00/0,68	1,00/0,68	1,00/0,68
0,96/0,84	0,98/0,86	0,80/0,42	0,89/0,39	0,95/0,87	0,94/0,43	0,89/0,39	0,89/0,39	0,89/0,39	0,89/0,39	0,89/0,39
1,00/0,85	1,00/0,89	1,00/0,58	1,00/0,57	1,00/0,93	1,00/0,49	1,00/0,57	1,00/0,56	1,00/0,57	1,00/0,56	1,00/0,57
1,00/0,80	1,00/0,88	1,00/0,57	1,00/0,49	1,00/0,90	1,00/0,42	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,67	1,00/0,65	1,00/0,95	1,00/0,83	1,00/0,66	1,00/0,66	1,00/0,66	1,00/0,65	1,00/0,65
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,50	1,00/0,47	1,00/0,89	1,00/0,54	1,00/0,48	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47
1,00/0,85	1,00/0,86	1,00/0,67	1,00/0,60	1,00/0,93	1,00/0,61	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,60
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,67	1,00/0,45	1,00/0,96	1,00/0,51	1,00/0,46	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,45
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,43	1,00/0,35	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,34	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,35
1,00/0,83	1,00/0,88	1,00/0,63	1,00/0,52	1,00/0,89	1,00/0,44	1,00/0,53	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,52
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,56	1,00/0,39	1,00/0,92	1,00/0,37	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,69	1,00/0,68	1,00/0,91	1,00/0,61	1,00/0,69	1,00/0,68	1,00/0,68	1,00/0,68	1,00/0,68
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,75	1,00/0,22	1,00/0,95	1,00/0,09	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,22
0,90/0,82	0,94/0,84	0,69/0,67	0,77/0,61	0,88/0,93	0,75/0,59	0,77/0,62	0,77/0,61	0,77/0,61	0,77/0,61	0,77/0,61
0,99/0,85	0,99/0,86	0,95/0,60	0,97/0,44	1,00/0,89	1,00/0,49	0,97/0,44	0,97/0,43	0,97/0,44	0,97/0,44	0,97/0,44
1,00/0,83	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,94	1,00/0,44	1,00/0,46	1,00/0,45	1,00/0,46	1,00/0,45	1,00/0,46
1,00/0,91	1,00/0,91	1,00/0,55	1,00/0,46	1,00/0,90	1,00/0,48	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,45	1,00/0,45
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,60	1,00/0,50	1,00/0,90	1,00/0,46	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,67	1,00/0,52	1,00/0,93	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,52
0,92/0,91	0,95/0,93	0,80/0,75	0,75/0,48	0,97/0,97	0,95/0,54	0,75/0,49	0,75/0,48	0,75/0,48	0,75/0,48	0,75/0,48
1,00/0,94	1,00/0,94	1,00/0,75	1,00/0,50	1,00/0,95	1,00/0,48	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,50
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,67	1,00/0,57	1,00/0,91	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,55	1,00/0,44	1,00/0,93	1,00/0,51	1,00/0,41	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,73	1,00/0,65	1,00/0,98	1,00/0,71	1,00/0,65	1,00/0,65	1,00/0,65	1,00/0,65	1,00/0,65
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,86	1,00/0,47	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,50
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,67	1,00/0,64	1,00/0,91	1,00/0,66	1,00/0,64	1,00/0,64	1,00/0,64	1,00/0,64	1,00/0,64
1,00/0,95	1,00/0,95	1,00/0,56	1,00/0,61	1,00/0,92	1,00/0,57	1,00/0,62	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,61
0,97/0,87	0,98/0,88	0,78/0,39	0,83/0,55	0,92/0,87	0,81/0,58	0,82/0,54	0,83/0,55	0,83/0,55	0,83/0,55	0,83/0,55
1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,15	1,00/0,27	1,00/0,78	1,00/0,30	1,00/0,27	1,00/0,26	1,00/0,27	1,00/0,27	1,00/0,27
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,36	1,00/0,86	1,00/0,28	1,00/0,35	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,36
1,00/0,83	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,44	1,00/0,81	1,00/0,44	1,00/0,43	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,85	1,00/0,86	1,00/0,38	1,00/0,50	1,00/0,84	1,00/0,57	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,51
0,96/0,83	0,98/0,86	0,75/0,36	0,85/0,43	0,91/0,87	0,82/0,53	0,85/0,43	0,85/0,43	0,85/0,43	0,85/0,43	0,85/0,43
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,33	1,00/0,48	1,00/0,84	1,00/0,41	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,44	1,00/0,36	1,00/0,86	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,36
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,87	1,00/0,48	1,00/0,38	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39
0,93/0,87	0,96/0,88	0,67/0,45	0,78/0,51	0,95/0,90	0,81/0,53	0,77/0,51	0,77/0,51	0,78/0,51	0,78/0,51	0,78/0,51
0,98/0,83	0,99/0,88	0,75/0,26	0,80/0,29	0,92/0,75	0,71/0,21	0,80/0,28	0,80/0,28	0,80/0,28	0,80/0,29	0,80/0,29
0,98/0,85	0,99/0,88	0,81/0,41	0,89/0,54	0,98/0,89	0,86/0,59	0,89/0,55	0,89/0,54	0,89/0,54	0,89/0,54	0,89/0,54
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,60	1,00/0,68	1,00/0,89	1,00/0,67	1,00/0,66	1,00/0,67	1,00/0,68	1,00/0,68	1,00/0,68
1,00/0,81	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,48	1,00/0,89	1,00/0,66	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,82	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,43	1,00/0,92	1,00/0,53	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,56	1,00/0,62	1,00/0,91	1,00/0,60	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,62
0,93/0,84	0,96/0,85	0,86/0,29	0,94/0,35	1,00/0,85	1,00/0,45	0,94/0,35	0,94/0,35	0,94/0,35	0,94/0,35	0,94/0,35
1,00/0,80	1,00/0,85	1,00/0,20	1,00/0,25	1,00/0,81	1,00/0,31	1,00/0,25	1,00/0,25	1,00/0,25	1,00/0,25	1,00/0,25
1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,18	1,00/0,22	1,00/0,75	1,00/0,22	1,00/0,27	1,00/0,24	1,00/0,24	1,00/0,23	1,00/0,22
1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,40	1,00/0,52	1,00/0,88	1,00/0,49	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,52	1,00/0,52
1,00/0,81	1,00/0,89	1,00/0,55	1,00/0,46	1,00/0,86	1,00/0,75	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,46
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,55	1,00/0,46	1,00/0,90	1,00/0,30	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,46
1,00/0,82	1,00/0,85	0,86/0,21	0,94/0,19	0,97/0,80	0,97/0,22	0,94/0,23	0,94/0,19	0,94/0,19	0,94/0,19	0,94/0,19
0,77/0,80	0,79/0,84	0,55/0,42	0,60/0,53	0,68/0,86	0,61/0,55	0,61/0,53	0,60/0,53	0,61/0,53	0,61/0,53	0,60/0,53
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,29	1,00/0,38	1,00/0,77	1,00/0,25	1,00/0,37	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,31	1,00/0,35	1,00/0,81	1,00/0,35	1,00/0,36	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,35
0,98/0,85	0,99/0,86	0,75/0,36	0,82/0,49	0,92/0,81	0,81/0,55	0,82/0,49	0,82/0,49	0,82/0,49	0,82/0,49	0,82/0,49
0,97/0,82	0,98/0,86	0,83/0,42	0,91/0,46	0,99/0,81	0,94/0,40	0,91/0,46	0,91/0,46	0,91/0,46	0,91/0,46	0,91/0,46
0,95/0,83	0,97/0,85	0,77/0,23	0,84/0,32	0,92/0,78	0,78/0,26	0,85/0,31	0,85/0,32	0,85/0,32	0,85/0,32	0,86/0,32
1,00/0,79	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,48	1,00/0,77	1,00/0,36	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,30	1,00/0,39	1,00/0,85	1,00/0,43	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,27	1,00/0,32	1,00/0,80	1,00/0,28	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,32

Continua na próxima página

Tabela 19 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,36	1,00/0,53	1,00/0,81	1,00/0,45	1,00/0,52	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53
1,00/0,83	1,00/0,87	0,89/0,43	0,92/0,44	0,98/0,85	0,92/0,42	0,92/0,43	0,92/0,43	0,92/0,43	0,92/0,44	0,92/0,44
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,56	1,00/0,62	1,00/0,91	1,00/0,63	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,62
0,95/0,83	0,97/0,86	0,83/0,38	0,86/0,49	0,93/0,86	0,85/0,57	0,86/0,49	0,85/0,49	0,86/0,49	0,86/0,49	0,86/0,49
1,00/0,82	1,00/0,87	1,00/0,38	1,00/0,35	1,00/0,84	1,00/0,32	1,00/0,36	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,35
1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,31	1,00/0,32	1,00/0,78	1,00/0,27	1,00/0,30	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,32	1,00/0,32
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,30	1,00/0,46	1,00/0,81	1,00/0,56	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47
1,00/0,94	1,00/0,94	1,00/0,57	1,00/0,47	1,00/0,85	1,00/0,38	1,00/0,46	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47
1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,85	1,00/0,40	1,00/0,44	1,00/0,43	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,82	1,00/0,87	0,91/0,42	0,95/0,48	1,00/0,82	0,95/0,38	0,96/0,47	0,96/0,47	0,96/0,47	0,96/0,48	0,95/0,48
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,18	1,00/0,21	1,00/0,82	1,00/0,19	1,00/0,24	1,00/0,24	1,00/0,24	1,00/0,21	1,00/0,21
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,21	1,00/0,35	1,00/0,77	1,00/0,39	1,00/0,36	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,35
1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,17	1,00/0,22	1,00/0,76	1,00/0,18	1,00/0,21	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,22
0,98/0,84	0,99/0,86	0,88/0,25	0,93/0,27	0,96/0,79	0,89/0,25	0,93/0,27	0,93/0,27	0,93/0,27	0,93/0,27	0,93/0,27
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,67	1,00/0,56	1,00/0,93	1,00/0,58	1,00/0,56	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57
0,93/0,83	0,96/0,86	0,82/0,45	0,93/0,50	0,96/0,86	0,90/0,45	0,93/0,49	0,93/0,49	0,93/0,50	0,93/0,50	0,93/0,50
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,31	1,00/0,28	1,00/0,86	1,00/0,24	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,28	1,00/0,28	1,00/0,28
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,38	1,00/0,50	1,00/0,92	1,00/0,49	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,51
1,00/0,78	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,38	1,00/0,78	1,00/0,26	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38
0,77/0,83	0,80/0,88	0,54/0,38	0,58/0,48	0,68/0,83	0,62/0,67	0,58/0,47	0,58/0,47	0,58/0,48	0,58/0,48	0,58/0,48
1,00/0,81	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,91	1,00/0,46	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,33
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,31	1,00/0,32	1,00/0,82	1,00/0,37	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,32
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,23	1,00/0,27	1,00/0,78	1,00/0,21	1,00/0,27	1,00/0,28	1,00/0,27	1,00/0,27	1,00/0,27
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,30	1,00/0,33	1,00/0,83	1,00/0,45	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,36	1,00/0,33	1,00/0,33
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,36	1,00/0,50	1,00/0,82	1,00/0,44	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,50
1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,21	1,00/0,28	1,00/0,76	1,00/0,16	1,00/0,27	1,00/0,27	1,00/0,28	1,00/0,28	1,00/0,28
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,40	1,00/0,52	1,00/0,85	1,00/0,56	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,52	1,00/0,52
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,31	1,00/0,34	1,00/0,83	1,00/0,33	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,36	1,00/0,35	1,00/0,35
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,67	1,00/0,56	1,00/0,91	1,00/0,55	1,00/0,56	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57
1,00/0,89	1,00/0,90	0,93/0,39	0,99/0,34	1,00/0,88	1,00/0,39	0,99/0,34	0,99/0,34	0,99/0,34	0,99/0,34	0,99/0,34
1,00/0,84	1,00/0,88	1,00/0,27	1,00/0,22	1,00/0,86	1,00/0,16	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,22
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,95	1,00/0,64	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,49	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,56	1,00/0,61	1,00/0,87	1,00/0,58	1,00/0,62	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,61
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,91	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,79	1,00/0,83	1,00/0,35	1,00/0,40	1,00/0,82	1,00/0,33	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,63	1,00/0,75	1,00/0,95	1,00/0,77	1,00/0,76	1,00/0,75	1,00/0,75	1,00/0,75	1,00/0,75
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,40	1,00/0,51	1,00/0,87	1,00/0,55	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51
0,90/0,85	0,91/0,88	0,75/0,67	0,86/0,82	0,92/0,94	0,88/0,87	0,86/0,82	0,86/0,82	0,86/0,82	0,86/0,82	0,86/0,82
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,36	1,00/0,53	1,00/0,93	1,00/0,62	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,51	1,00/0,52	1,00/0,52
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,94	1,00/0,80	1,00/0,81	1,00/0,81	1,00/0,81	1,00/0,81	1,00/0,81
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,55	1,00/0,86	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,54
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,60	1,00/0,74	1,00/0,94	1,00/0,76	1,00/0,74	1,00/0,74	1,00/0,74	1,00/0,73	1,00/0,74
1,00/0,81	1,00/0,84	1,00/0,44	1,00/0,43	1,00/0,80	1,00/0,29	1,00/0,44	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,90	1,00/0,93	1,00/0,45	1,00/0,42	1,00/0,87	1,00/0,39	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,42
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,29	1,00/0,31	1,00/0,85	1,00/0,31	1,00/0,32	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,31
1,00/0,85	1,00/0,87	0,86/0,67	0,95/0,75	0,97/0,97	0,96/0,77	0,96/0,75	0,96/0,74	0,96/0,75	0,96/0,74	0,95/0,75
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,56	1,00/0,54	1,00/0,92	1,00/0,45	1,00/0,54	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,54	1,00/0,54
0,95/0,89	0,97/0,91	1,00/0,47	0,99/0,69	1,00/0,91	1,00/0,62	0,99/0,69	0,99/0,68	0,99/0,68	0,99/0,68	0,99/0,68
1,00/0,92	1,00/0,92	1,00/0,63	1,00/0,75	1,00/0,87	1,00/0,72	1,00/0,76	1,00/0,75	1,00/0,75	1,00/0,75	1,00/0,75
1,00/0,93	1,00/0,93	1,00/0,56	1,00/0,53	1,00/0,88	1,00/0,51	1,00/0,53	1,00/0,52	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53
0,90/0,83	0,91/0,88	0,71/0,44	0,68/0,36	0,91/0,84	0,66/0,33	0,68/0,37	0,68/0,36	0,68/0,36	0,68/0,36	0,68/0,36
1,00/0,83	1,00/0,88	1,00/0,45	1,00/0,57	1,00/0,82	1,00/0,37	1,00/0,61	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,57
0,95/0,82	0,97/0,86	0,78/0,38	0,82/0,45	0,90/0,84	0,90/0,50	0,82/0,46	0,82/0,45	0,82/0,45	0,82/0,45	0,82/0,45
0,89/0,86	0,90/0,87	0,71/0,48	0,68/0,40	0,94/0,91	0,69/0,39	0,68/0,40	0,68/0,40	0,68/0,40	0,68/0,40	0,68/0,40
1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,87	1,00/0,48	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,51	1,00/0,51
1,00/0,82	1,00/0,88	1,00/0,44	1,00/0,58	1,00/0,87	1,00/0,62	1,00/0,58	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,42	1,00/0,54	1,00/0,76	1,00/0,46	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,54
0,90/0,85	0,91/0,87	0,75/0,67	0,86/0,75	0,93/0,94	0,84/0,74	0,86/0,75	0,86/0,74	0,86/0,74	0,86/0,74	0,86/0,74
1,00/0,93	1,00/0,94	0,83/0,63	0,95/0,78	0,98/0,90	0,95/0,75	0,95/0,79	0,95/0,78	0,95/0,78	0,95/0,78	0,95/0,78
1,00/0,84	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,47	1,00/0,83	1,00/0,46	1,00/0,47	1,00/0,46	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,95	1,00/0,80	1,00/0,81	1,00/0,81	1,00/0,81	1,00/0,81	1,00/0,81
1,00/0,85	1,00/0,87	0,86/0,44	0,89/0,40	0,99/0,86	0,95/0,40	0,89/0,40	0,89/0,40	0,89/0,40	0,89/0,40	0,89/0,40
0,96/0,92	0,97/0,94	0,88/0,50	0,93/0,57	1,00/0,94	1,00/0,92	0,94/0,59	0,93/0,57	0,94/0,57	0,93/0,57	0,93/0,57
1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,45	1,00/0,72	1,00/0,85	1,00/0,69	1,00/0,73	1,00/0,72	1,00/0,72	1,00/0,72	1,00/0,72
0,95/0,88	0,97/0,89	0,83/0,50	0,90/0,53	0,98/0,89	0,93/0,58	0,90/0,53	0,90/0,52	0,90/0,52	0,90/0,52	0,90/0,52
1,00/0,93	1,00/0,93	1,00/0,56	1,00/0,53	1,00/0,91	1,00/0,56	1,00/0,53	1,00/0,52	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,45	1,00/0,42	1,00/0,88	1,00/0,38	1,00/0,41	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,41

Continua na próxima página

Tabela 19 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,38	1,00/0,54	1,00/0,80	1,00/0,32	1,00/0,55	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,54
1,00/0,88	1,00/0,91	1,00/0,63	1,00/0,51	1,00/0,95	1,00/0,59	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,51	1,00/0,51
1,00/0,88	1,00/0,89	0,94/0,44	0,99/0,38	1,00/0,89	1,00/0,38	0,99/0,39	0,99/0,39	0,99/0,39	0,99/0,38	0,99/0,38
1,00/0,89	1,00/0,90	0,81/0,53	0,93/0,48	0,97/0,91	0,92/0,56	0,93/0,49	0,93/0,49	0,93/0,48	0,93/0,48	0,93/0,48
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,57	1,00/0,90	1,00/0,54	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,59	1,00/0,58	1,00/0,57
1,00/0,92	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,90	1,00/0,47	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,56	1,00/0,43	1,00/0,93	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,31	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,38	1,00/0,31	1,00/0,31
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,63	1,00/0,59	1,00/0,96	1,00/0,65	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,59	1,00/0,59
1,00/0,90	1,00/0,92	0,93/0,50	0,99/0,48	1,00/0,90	1,00/0,53	0,99/0,50	0,99/0,49	0,99/0,48	0,99/0,48	0,99/0,48
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,44	1,00/0,27	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,31	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,27	1,00/0,27
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,63	1,00/0,57	1,00/0,92	1,00/0,56	1,00/0,61	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57
1,00/0,86	1,00/0,91	0,81/0,47	0,92/0,26	0,98/0,90	0,98/0,20	0,92/0,28	0,92/0,27	0,92/0,27	0,92/0,26	0,92/0,26
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,88	1,00/0,51	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,52
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,44	1,00/0,87	1,00/0,34	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,87	1,00/0,90	0,94/0,44	0,99/0,43	1,00/0,89	1,00/0,44	0,99/0,43	0,99/0,44	0,99/0,43	0,99/0,43	0,99/0,43
1,00/0,90	1,00/0,92	1,00/0,63	1,00/0,55	1,00/0,90	1,00/0,47	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,55	1,00/0,55
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,71	1,00/0,65	1,00/0,95	1,00/0,56	1,00/0,65	1,00/0,66	1,00/0,65	1,00/0,65	1,00/0,65
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,45	1,00/0,50	1,00/0,87	1,00/0,47	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50
0,96/0,87	0,98/0,89	0,70/0,33	0,76/0,27	0,97/0,82	0,80/0,28	0,81/0,29	0,81/0,29	0,76/0,29	0,76/0,28	0,77/0,28
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,44	1,00/0,38	1,00/0,84	1,00/0,29	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,40	1,00/0,37	1,00/0,86	1,00/0,45	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,38	1,00/0,37	1,00/0,37
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,64	1,00/0,58	1,00/0,94	1,00/0,57	1,00/0,61	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,58	1,00/0,58
1,00/0,88	1,00/0,89	0,94/0,40	0,99/0,37	1,00/0,86	1,00/0,36	0,99/0,37	0,99/0,37	0,99/0,37	0,99/0,37	0,99/0,37
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,44	1,00/0,86	1,00/0,39	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,43	1,00/0,44
0,93/0,89	0,96/0,90	0,81/0,56	0,86/0,43	0,97/0,95	0,95/0,47	0,86/0,47	0,86/0,46	0,86/0,45	0,86/0,43	0,86/0,43
1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,38	1,00/0,52	1,00/0,86	1,00/0,58	1,00/0,54	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,52	1,00/0,52
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,44	1,00/0,52	1,00/0,87	1,00/0,59	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,52
1,00/0,85	1,00/0,90	1,00/0,45	1,00/0,40	1,00/0,86	1,00/0,34	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,27	1,00/0,26	1,00/0,81	1,00/0,20	1,00/0,28	1,00/0,27	1,00/0,27	1,00/0,26	1,00/0,26
1,00/0,82	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,39	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,45	1,00/0,61	1,00/0,89	1,00/0,56	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,61
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,44	1,00/0,43	1,00/0,93	1,00/0,42	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,85	1,00/0,87	0,86/0,50	0,97/0,22	0,97/0,91	0,98/0,14	0,97/0,24	0,97/0,23	0,97/0,23	0,97/0,22	0,97/0,22
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,56	1,00/0,53	1,00/0,91	1,00/0,75	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,55	1,00/0,60	1,00/0,90	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,60	1,00/0,60
1,00/0,82	1,00/0,88	1,00/0,45	1,00/0,52	1,00/0,86	1,00/0,48	1,00/0,53	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,51	1,00/0,52
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,87	1,00/0,56	1,00/0,53	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,51	1,00/0,52
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,56	1,00/0,49	1,00/0,90	1,00/0,75	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,36	1,00/0,37	1,00/0,84	1,00/0,38	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,57	1,00/0,88	1,00/0,62	1,00/0,58	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,57	1,00/0,88	1,00/0,61	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,59	1,00/0,58	1,00/0,57
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,56	1,00/0,50	1,00/0,91	1,00/0,47	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,50	1,00/0,50
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,38	1,00/0,42	1,00/0,93	1,00/0,43	1,00/0,47	1,00/0,45	1,00/0,44	1,00/0,42	1,00/0,42
1,00/0,82	1,00/0,84	0,94/0,45	0,96/0,43	0,98/0,87	0,97/0,36	0,96/0,44	0,96/0,43	0,96/0,43	0,96/0,43	0,96/0,43
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,63	1,00/0,57	1,00/0,93	1,00/0,64	1,00/0,58	1,00/0,58	1,00/0,58	1,00/0,57	1,00/0,57
1,00/0,79	1,00/0,83	1,00/0,38	1,00/0,43	1,00/0,80	1,00/0,37	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,39	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,38	1,00/0,38
1,00/0,88	1,00/0,89	0,94/0,47	0,99/0,40	1,00/0,90	1,00/0,51	0,99/0,42	0,99/0,42	0,99/0,41	0,99/0,40	0,99/0,40
1,00/0,92	1,00/0,92	1,00/0,63	1,00/0,61	1,00/0,89	1,00/0,58	1,00/0,59	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,60
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,42	1,00/0,42
0,90/0,90	0,94/0,91	0,93/0,50	0,92/0,38	1,00/0,90	1,00/0,43	0,93/0,38	0,92/0,39	0,92/0,39	0,92/0,38	0,92/0,38
1,00/0,87	1,00/0,91	1,00/0,44	1,00/0,31	1,00/0,90	1,00/0,29	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,31	1,00/0,31
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,90	1,00/0,47	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50
1,00/0,89	1,00/0,92	0,93/0,56	0,99/0,50	1,00/0,91	1,00/0,58	0,99/0,49	0,99/0,50	0,99/0,50	0,99/0,50	0,99/0,50
1,00/0,88	1,00/0,92	1,00/0,64	1,00/0,59	1,00/0,95	1,00/0,74	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,59	1,00/0,59
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,44	1,00/0,52	1,00/0,84	1,00/0,45	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,52
0,89/0,81	0,93/0,84	0,73/0,39	0,76/0,34	0,91/0,80	0,67/0,22	0,79/0,39	0,79/0,39	0,79/0,38	0,79/0,35	0,76/0,35
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,29	1,00/0,86	1,00/0,34	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,29	1,00/0,29
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,92	1,00/0,45	1,00/0,46	1,00/0,47	1,00/0,46	1,00/0,45	1,00/0,46
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,44	1,00/0,35	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,36	1,00/0,34	1,00/0,34
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,71	1,00/0,65	1,00/0,94	1,00/0,85	1,00/0,65	1,00/0,66	1,00/0,65	1,00/0,65	1,00/0,65
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,63	1,00/0,57	1,00/0,98	1,00/0,58	1,00/0,61	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,45	1,00/0,37	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,37	1,00/0,37
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,63	1,00/0,51	1,00/0,88	1,00/0,43	1,00/0,52	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,40	1,00/0,27	1,00/0,86	1,00/0,35	1,00/0,29	1,00/0,28	1,00/0,28	1,00/0,27	1,00/0,27
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,44	1,00/0,93	1,00/0,49	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,43	1,00/0,44

Continua na próxima página

Tabela 19 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,71	1,00/0,56	1,00/0,95	1,00/0,56	1,00/0,57	1,00/0,58	1,00/0,58	1,00/0,57	1,00/0,56
1,00/0,84	1,00/0,86	0,83/0,56	0,93/0,54	0,98/0,89	0,92/0,52	0,93/0,55	0,93/0,55	0,93/0,54	0,93/0,54	0,93/0,54
1,00/0,88	1,00/0,89	0,86/0,50	0,94/0,48	0,97/0,94	1,00/0,82	0,94/0,59	0,94/0,58	0,94/0,56	0,94/0,49	0,94/0,49
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,36	1,00/0,29	1,00/0,82	1,00/0,28	1,00/0,30	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,30	1,00/0,29
0,94/0,85	0,96/0,91	0,79/0,40	0,91/0,49	0,96/0,84	0,89/0,49	0,91/0,50	0,90/0,49	0,90/0,49	0,90/0,49	0,90/0,49
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,45	1,00/0,38	1,00/0,88	1,00/0,42	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,52
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,26	1,00/0,85	1,00/0,24	1,00/0,28	1,00/0,28	1,00/0,27	1,00/0,26	1,00/0,26
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,98	1,00/0,58	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,57	1,00/0,50	1,00/0,50
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,63	1,00/0,57	1,00/0,90	1,00/0,51	1,00/0,58	1,00/0,58	1,00/0,58	1,00/0,57	1,00/0,57
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,35	1,00/0,89	1,00/0,57	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,37	1,00/0,34	1,00/0,35
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,38	1,00/0,39	1,00/0,86	1,00/0,47	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,90	1,00/0,43	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,41
1,00/0,85	1,00/0,89	1,00/0,45	1,00/0,61	1,00/0,88	1,00/0,65	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,61
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,67	1,00/0,63	1,00/0,93	1,00/0,67	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,62
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,56	1,00/0,50	1,00/0,90	1,00/0,54	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,50	1,00/0,50
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,44	1,00/0,53	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,63	1,00/0,58	1,00/0,89	1,00/0,53	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,58
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,44	1,00/0,50	1,00/0,88	1,00/0,46	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,50	1,00/0,50
1,00/0,90	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,31	1,00/0,89	1,00/0,28	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,32	1,00/0,31	1,00/0,31
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,56	1,00/0,48	1,00/0,94	1,00/0,43	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,44	1,00/0,89	1,00/0,47	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,44	1,00/0,43
1,00/0,85	1,00/0,89	1,00/0,56	1,00/0,44	1,00/0,89	1,00/0,35	1,00/0,48	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,43	1,00/0,44
1,00/0,83	1,00/0,89	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,83	1,00/0,37	1,00/0,42	1,00/0,38	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,36
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,44	1,00/0,38	1,00/0,86	1,00/0,42	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,38
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,41	1,00/0,86	1,00/0,44	1,00/0,42	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,40
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,44	1,00/0,42	1,00/0,90	1,00/0,35	1,00/0,41	1,00/0,42	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,42
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,67	1,00/0,63	1,00/0,94	1,00/0,58	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,62
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,39	1,00/0,86	1,00/0,35	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,39	1,00/0,39
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,88	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,52
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,86	1,00/0,43	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,85	1,00/0,86	1,00/0,38	1,00/0,42	1,00/0,86	1,00/0,43	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,41	1,00/0,41
1,00/0,83	1,00/0,85	0,92/0,47	0,97/0,53	0,99/0,84	0,95/0,53	0,97/0,54	0,97/0,53	0,97/0,54	0,97/0,53	0,97/0,53
0,93/0,83	0,96/0,85	0,81/0,44	0,81/0,50	0,99/0,85	0,77/0,54	0,85/0,52	0,81/0,51	0,81/0,51	0,81/0,50	0,81/0,50
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,31	1,00/0,34	1,00/0,81	1,00/0,28	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,34
1,00/0,79	1,00/0,83	1,00/0,14	1,00/0,26	1,00/0,74	1,00/0,29	1,00/0,26	1,00/0,26	1,00/0,26	1,00/0,26	1,00/0,26
0,97/0,82	0,98/0,87	1,00/0,18	1,00/0,15	1,00/0,76	1,00/0,11	1,00/0,17	1,00/0,17	1,00/0,17	1,00/0,17	1,00/0,17
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,69	1,00/0,77	1,00/0,95	1,00/0,76	1,00/0,78	1,00/0,77	1,00/0,77	1,00/0,77	1,00/0,77
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,41	1,00/0,81	1,00/0,30	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,41
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,45	1,00/0,47	1,00/0,90	1,00/0,54	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,36	1,00/0,38	1,00/0,92	1,00/0,51	1,00/0,43	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38
1,00/0,81	1,00/0,84	1,00/0,20	1,00/0,49	1,00/0,81	1,00/0,44	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,49	1,00/0,83	1,00/0,43	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,36	1,00/0,38	1,00/0,83	1,00/0,29	1,00/0,43	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,20	1,00/0,39	1,00/0,83	1,00/0,26	1,00/0,37	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,39	1,00/0,39
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,36	1,00/0,47	1,00/0,85	1,00/0,55	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,83	1,00/0,89	0,94/0,38	0,97/0,53	0,99/0,81	0,94/0,47	0,97/0,53	0,97/0,53	0,97/0,53	0,97/0,53	0,97/0,53
1,00/0,85	1,00/0,90	1,00/0,69	1,00/0,77	1,00/0,94	1,00/0,77	1,00/0,78	1,00/0,77	1,00/0,77	1,00/0,77	1,00/0,77
1,00/0,87	1,00/0,88	0,89/0,50	0,95/0,50	0,98/0,88	0,94/0,50	0,96/0,49	0,95/0,50	0,95/0,50	0,95/0,50	0,95/0,50
1,00/0,79	1,00/0,84	1,00/0,30	1,00/0,35	1,00/0,86	1,00/0,30	1,00/0,32	1,00/0,33	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,34
1,00/0,78	1,00/0,86	1,00/0,20	1,00/0,29	1,00/0,77	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,29
1,00/0,86	1,00/0,88	0,80/0,35	0,93/0,54	0,93/0,88	0,89/0,52	0,94/0,57	0,93/0,55	0,93/0,55	0,93/0,55	0,93/0,54
1,00/0,84	1,00/0,85	1,00/0,71	1,00/0,65	1,00/0,94	1,00/0,65	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,65	1,00/0,65	1,00/0,66
1,00/0,81	1,00/0,84	1,00/0,31	1,00/0,34	1,00/0,81	1,00/0,32	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,34	1,00/0,34
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,22	1,00/0,34	1,00/0,81	1,00/0,61	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,34
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,36	1,00/0,56	1,00/0,85	1,00/0,47	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,56
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,80	1,00/0,24	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,82	1,00/0,87	1,00/0,29	1,00/0,34	1,00/0,85	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,34
0,91/0,80	0,95/0,84	0,67/0,30	0,81/0,42	0,89/0,79	0,75/0,36	0,80/0,41	0,80/0,41	0,81/0,41	0,81/0,41	0,81/0,41
1,00/0,77	1,00/0,82	1,00/0,23	1,00/0,34	1,00/0,81	1,00/0,63	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,34
0,92/0,82	0,95/0,84	0,71/0,26	0,78/0,28	0,94/0,81	0,78/0,35	0,77/0,29	0,78/0,28	0,78/0,28	0,79/0,28	0,78/0,28
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,36	1,00/0,33	1,00/0,83	1,00/0,32	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,33
1,00/0,79	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,56	1,00/0,82	1,00/0,79	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,56
1,00/0,84	1,00/0,88	1,00/0,30	1,00/0,29	1,00/0,80	1,00/0,28	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,29
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,31	1,00/0,34	1,00/0,83	1,00/0,31	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,34
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,38	1,00/0,53	1,00/0,88	1,00/0,76	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,13	1,00/0,28	1,00/0,70	1,00/0,17	1,00/0,27	1,00/0,27	1,00/0,27	1,00/0,27	1,00/0,27

Continua na próxima página

Tabela 19 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,30	1,00/0,35	1,00/0,81	1,00/0,28	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,35	1,00/0,36	1,00/0,36
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,38	1,00/0,42	1,00/0,81	1,00/0,40	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,41	1,00/0,41
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,27	1,00/0,32	1,00/0,76	1,00/0,20	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,33	1,00/0,32
1,00/0,80	1,00/0,88	1,00/0,14	1,00/0,25	1,00/0,76	1,00/0,26	1,00/0,30	1,00/0,24	1,00/0,24	1,00/0,25	1,00/0,25
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,50	1,00/0,83	1,00/0,52	1,00/0,49	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50
0,90/0,80	0,91/0,85	0,70/0,32	0,81/0,44	0,94/0,82	0,81/0,45	0,80/0,44	0,80/0,44	0,80/0,44	0,80/0,44	0,81/0,44
1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,27	1,00/0,24	1,00/0,76	1,00/0,21	1,00/0,25	1,00/0,25	1,00/0,25	1,00/0,24	1,00/0,24
1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,40	1,00/0,38	1,00/0,88	1,00/0,43	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38
1,00/0,81	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,23	1,00/0,83	1,00/0,13	1,00/0,34	1,00/0,22	1,00/0,23	1,00/0,23	1,00/0,23
0,98/0,82	0,99/0,85	0,77/0,36	0,87/0,43	0,91/0,82	0,83/0,40	0,87/0,43	0,87/0,43	0,87/0,43	0,87/0,43	0,87/0,43
1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,31	1,00/0,41	1,00/0,86	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,41	1,00/0,41
1,00/0,78	1,00/0,84	1,00/0,20	1,00/0,37	1,00/0,79	1,00/0,35	1,00/0,38	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37
1,00/0,82	1,00/0,88	1,00/0,21	1,00/0,22	1,00/0,77	1,00/0,13	1,00/0,21	1,00/0,21	1,00/0,21	1,00/0,21	1,00/0,22
1,00/0,84	1,00/0,89	1,00/0,25	1,00/0,29	1,00/0,87	1,00/0,27	1,00/0,31	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,29
0,95/0,82	0,97/0,87	0,94/0,40	0,95/0,54	0,97/0,83	0,95/0,59	0,95/0,53	0,95/0,53	0,95/0,53	0,95/0,53	0,95/0,53
1,00/0,80	1,00/0,88	1,00/0,20	1,00/0,29	1,00/0,80	1,00/0,23	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,29
0,95/0,84	0,97/0,87	0,83/0,35	0,92/0,37	0,91/0,83	0,89/0,35	0,93/0,36	0,92/0,36	0,92/0,36	0,92/0,36	0,92/0,36
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,38	1,00/0,36	1,00/0,87	1,00/0,34	1,00/0,35	1,00/0,36	1,00/0,35	1,00/0,36	1,00/0,36
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,23	1,00/0,29	1,00/0,82	1,00/0,23	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,29
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,38	1,00/0,85	1,00/0,43	1,00/0,38	1,00/0,39	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38
1,00/0,82	1,00/0,87	0,89/0,33	0,95/0,42	0,97/0,82	0,95/0,39	0,96/0,42	0,96/0,42	0,95/0,42	0,95/0,42	0,95/0,42
1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,27	1,00/0,19	1,00/0,79	1,00/0,18	1,00/0,21	1,00/0,20	1,00/0,19	1,00/0,19	1,00/0,19
1,00/0,84	1,00/0,88	1,00/0,36	1,00/0,53	1,00/0,88	1,00/0,46	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,40	1,00/0,48	1,00/0,83	1,00/0,52	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,27	1,00/0,31	1,00/0,78	1,00/0,26	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,31
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,30	1,00/0,35	1,00/0,80	1,00/0,54	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,35
1,00/0,83	1,00/0,89	1,00/0,44	1,00/0,71	1,00/0,88	1,00/0,77	1,00/0,71	1,00/0,72	1,00/0,72	1,00/0,72	1,00/0,72
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,25	1,00/0,45	1,00/0,78	1,00/0,28	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,46
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,25	1,00/0,31	1,00/0,80	1,00/0,23	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,31
0,91/0,84	0,95/0,88	0,82/0,40	0,90/0,44	0,91/0,81	0,84/0,41	0,91/0,44	0,90/0,44	0,90/0,44	0,90/0,44	0,90/0,44
1,00/0,80	1,00/0,85	1,00/0,30	1,00/0,37	1,00/0,81	1,00/0,31	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,71	1,00/0,65	1,00/0,94	1,00/0,65	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,65	1,00/0,65	1,00/0,66
0,98/0,81	0,99/0,84	0,77/0,15	0,87/0,19	0,95/0,78	0,84/0,17	0,87/0,21	0,87/0,21	0,87/0,19	0,87/0,19	0,87/0,19
1,00/0,81	1,00/0,84	1,00/0,10	1,00/0,19	1,00/0,80	1,00/0,21	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,19	1,00/0,19
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,21	1,00/0,36	1,00/0,74	1,00/0,41	1,00/0,36	1,00/0,37	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,36
0,96/0,85	0,97/0,87	0,78/0,42	0,88/0,46	0,95/0,85	0,90/0,57	0,88/0,47	0,88/0,47	0,88/0,46	0,88/0,46	0,88/0,46
1,00/0,77	1,00/0,83	1,00/0,17	1,00/0,19	1,00/0,78	1,00/0,16	1,00/0,18	1,00/0,19	1,00/0,19	1,00/0,19	1,00/0,19
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,36	1,00/0,38	1,00/0,83	1,00/0,40	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,38
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,58	1,00/0,85	1,00/0,54	1,00/0,58	1,00/0,58	1,00/0,58	1,00/0,58	1,00/0,58
1,00/0,85	1,00/0,87	0,91/0,35	0,92/0,39	0,97/0,81	0,85/0,33	0,92/0,40	0,92/0,40	0,92/0,40	0,92/0,40	0,92/0,40
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,30	1,00/0,39	1,00/0,75	1,00/0,51	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39
1,00/0,84	1,00/0,85	1,00/0,27	1,00/0,30	1,00/0,81	1,00/0,25	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,78	1,00/0,83	1,00/0,20	1,00/0,33	1,00/0,73	1,00/0,29	1,00/0,31	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,33
1,00/0,83	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,43	1,00/0,80	1,00/0,46	1,00/0,43	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,31	1,00/0,30	1,00/0,87	1,00/0,37	1,00/0,29	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,30
0,91/0,82	0,94/0,87	0,70/0,39	0,78/0,47	0,86/0,85	0,76/0,49	0,78/0,47	0,78/0,47	0,78/0,47	0,78/0,47	0,78/0,47
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,44	1,00/0,46	1,00/0,85	1,00/0,43	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,46
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,30	1,00/0,29	1,00/0,86	1,00/0,28	1,00/0,34	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,29
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,30	1,00/0,80	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,80	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,35	1,00/0,85	1,00/0,39	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,35
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,15	1,00/0,29	1,00/0,76	1,00/0,22	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,29
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,55	1,00/0,87	1,00/0,55	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,55	1,00/0,55
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,34	1,00/0,85	1,00/0,36	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,34
0,89/0,78	0,93/0,80	0,75/0,18	0,85/0,22	0,98/0,75	0,92/0,19	0,85/0,23	0,86/0,23	0,85/0,23	0,85/0,22	0,85/0,22
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,21	1,00/0,30	1,00/0,80	1,00/0,22	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,30
0,98/0,89	0,99/0,90	0,94/0,63	0,96/0,58	0,97/0,91	0,95/0,71	0,96/0,58	0,96/0,58	0,96/0,58	0,96/0,58	0,96/0,58
1,00/0,85	1,00/0,86	1,00/0,45	1,00/0,28	1,00/0,84	1,00/0,20	1,00/0,28	1,00/0,28	1,00/0,28	1,00/0,28	1,00/0,28
0,98/0,92	0,99/0,93	0,83/0,60	0,83/0,39	0,96/0,91	0,78/0,35	0,84/0,40	0,83/0,39	0,83/0,39	0,83/0,39	0,83/0,39
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,70	1,00/0,60	1,00/0,97	1,00/0,63	1,00/0,60	1,00/0,61	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,60
0,98/0,91	0,99/0,92	0,93/0,67	0,96/0,60	0,97/0,95	0,95/0,66	0,96/0,60	0,96/0,60	0,96/0,60	0,96/0,60	0,96/0,60
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,41	1,00/0,89	1,00/0,34	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,41
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,42	1,00/0,36	1,00/0,82	1,00/0,30	1,00/0,36	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,36
0,99/0,92	0,99/0,93	0,82/0,48	0,84/0,42	0,97/0,91	0,82/0,36	0,86/0,42	0,86/0,42	0,86/0,42	0,84/0,42	0,84/0,41
0,99/0,90	0,99/0,92	0,83/0,62	0,88/0,56	0,95/0,91	0,84/0,53	0,88/0,56	0,88/0,57	0,88/0,56	0,88/0,56	0,88/0,56
0,93/0,87	0,96/0,89	0,75/0,42	0,87/0,38	0,98/0,92	0,94/0,45	0,87/0,38	0,87/0,38	0,87/0,39	0,87/0,38	0,87/0,38
0,92/0,89	0,95/0,90	0,71/0,48	0,76/0,54	0,94/0,88	0,89/0,61	0,78/0,56	0,76/0,55	0,76/0,55	0,76/0,54	0,76/0,54
0,95/0,90	0,97/0,91	0,75/0,48	0,85/0,44	0,94/0,91	0,92/0,41	0,85/0,44	0,85/0,44	0,85/0,44	0,85/0,44	0,85/0,44

Continua na próxima página

Tabela 19 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,42	1,00/0,43	1,00/0,86	1,00/0,41	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,42	1,00/0,30	1,00/0,88	1,00/0,32	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,88	1,00/0,29	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38
0,97/0,94	0,98/0,95	0,94/0,70	0,96/0,57	0,97/0,94	0,95/0,65	0,96/0,58	0,96/0,57	0,96/0,57	0,96/0,57	0,96/0,57
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,60	1,00/0,55	1,00/0,94	1,00/0,53	1,00/0,56	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,55
0,98/0,93	0,99/0,94	0,83/0,60	0,87/0,52	0,96/0,93	0,83/0,57	0,87/0,53	0,87/0,53	0,87/0,53	0,87/0,53	0,87/0,52
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,36	1,00/0,30	1,00/0,84	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,30
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,55	1,00/0,41	1,00/0,93	1,00/0,46	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,41
1,00/0,83	1,00/0,84	1,00/0,25	1,00/0,28	1,00/0,82	1,00/0,33	1,00/0,28	1,00/0,28	1,00/0,28	1,00/0,28	1,00/0,28
0,98/0,94	0,99/0,94	0,94/0,63	0,97/0,53	0,98/0,93	0,94/0,48	0,97/0,53	0,97/0,52	0,97/0,52	0,97/0,53	0,97/0,53
0,93/0,88	0,96/0,89	0,86/0,65	0,91/0,55	0,98/0,91	0,96/0,48	0,91/0,55	0,91/0,55	0,91/0,55	0,91/0,55	0,91/0,55
1,00/0,82	1,00/0,87	1,00/0,42	1,00/0,29	1,00/0,84	1,00/0,25	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,29
0,99/0,87	0,99/0,89	0,95/0,64	0,97/0,55	0,98/0,89	0,96/0,54	0,97/0,55	0,97/0,54	0,97/0,55	0,97/0,55	0,97/0,55
0,95/0,90	0,97/0,92	0,77/0,65	0,86/0,56	0,98/0,94	0,96/0,56	0,85/0,56	0,85/0,55	0,85/0,56	0,86/0,56	0,86/0,56
1,00/0,92	1,00/0,92	1,00/0,40	1,00/0,39	1,00/0,80	1,00/0,33	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,41	1,00/0,89	1,00/0,38	1,00/0,42	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,42	1,00/0,42
0,99/0,91	0,99/0,92	0,90/0,55	0,92/0,36	0,98/0,90	0,96/0,30	0,92/0,37	0,92/0,37	0,92/0,37	0,92/0,36	0,92/0,36
1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,27	1,00/0,34	1,00/0,83	1,00/0,32	1,00/0,35	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,34
0,98/0,93	0,99/0,93	0,80/0,67	0,94/0,37	0,92/0,92	0,91/0,24	0,95/0,39	0,94/0,37	0,94/0,37	0,94/0,37	0,94/0,37
1,00/0,80	1,00/0,86	1,00/0,22	1,00/0,27	1,00/0,81	1,00/0,24	1,00/0,28	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,28	1,00/0,27
1,00/0,93	1,00/0,93	1,00/0,55	1,00/0,43	1,00/0,88	1,00/0,48	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,36	1,00/0,28	1,00/0,85	1,00/0,26	1,00/0,29	1,00/0,28	1,00/0,28	1,00/0,28	1,00/0,28
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,75	1,00/0,68	1,00/0,94	1,00/0,68	1,00/0,68	1,00/0,69	1,00/0,68	1,00/0,68	1,00/0,68
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,36	1,00/0,32	1,00/0,81	1,00/0,32	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,32
0,99/0,92	0,99/0,95	0,90/0,71	0,92/0,61	0,97/0,96	0,86/0,66	0,93/0,61	0,92/0,62	0,92/0,62	0,92/0,61	0,92/0,61
1,00/0,92	1,00/0,92	1,00/0,44	1,00/0,37	1,00/0,87	1,00/0,44	1,00/0,38	1,00/0,37	1,00/0,38	1,00/0,37	1,00/0,37
0,95/0,88	0,97/0,90	0,82/0,68	0,88/0,57	0,98/0,93	0,89/0,51	0,88/0,57	0,88/0,58	0,88/0,58	0,88/0,57	0,88/0,57
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,58	1,00/0,56	1,00/0,90	1,00/0,51	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,57	1,00/0,56	1,00/0,56
0,99/0,89	0,99/0,91	0,83/0,50	0,92/0,45	0,95/0,90	0,89/0,55	0,92/0,45	0,92/0,45	0,92/0,45	0,92/0,44	0,92/0,44
1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,18	1,00/0,28	1,00/0,80	1,00/0,24	1,00/0,29	1,00/0,28	1,00/0,28	1,00/0,28	1,00/0,28
0,93/0,91	0,96/0,92	0,69/0,64	0,79/0,58	0,86/0,94	0,79/0,58	0,79/0,57	0,78/0,58	0,78/0,58	0,79/0,58	0,79/0,58
0,95/0,87	0,97/0,90	0,83/0,67	0,87/0,61	0,96/0,93	0,83/0,69	0,86/0,61	0,86/0,61	0,86/0,61	0,86/0,61	0,87/0,61
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,45	1,00/0,40	1,00/0,88	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,39
0,98/0,93	0,99/0,94	0,89/0,67	0,92/0,57	0,95/0,92	0,85/0,60	0,92/0,56	0,92/0,57	0,91/0,57	0,92/0,57	0,92/0,57
1,00/0,85	1,00/0,89	0,95/0,50	0,98/0,52	0,98/0,86	0,96/0,40	0,98/0,54	0,98/0,54	0,98/0,54	0,98/0,54	0,98/0,54
0,98/0,93	0,99/0,93	0,94/0,68	0,96/0,60	0,97/0,96	0,95/0,64	0,96/0,59	0,96/0,59	0,96/0,59	0,96/0,60	0,96/0,60
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,45	1,00/0,44	1,00/0,85	1,00/0,45	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,60	1,00/0,51	1,00/0,92	1,00/0,52	1,00/0,53	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,51
0,91/0,86	0,94/0,88	0,69/0,36	0,72/0,32	0,92/0,84	0,74/0,28	0,72/0,32	0,72/0,32	0,72/0,32	0,72/0,32	0,72/0,32
0,94/0,89	0,97/0,90	0,85/0,36	0,91/0,31	0,98/0,86	0,96/0,27	0,91/0,32	0,91/0,31	0,91/0,31	0,91/0,31	0,91/0,31
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,45	1,00/0,39	1,00/0,90	1,00/0,32	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40
1,00/0,84	1,00/0,88	1,00/0,42	1,00/0,39	1,00/0,88	1,00/0,34	1,00/0,39	1,00/0,40	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39
0,96/0,88	0,98/0,90	0,73/0,42	0,79/0,40	0,96/0,87	0,87/0,44	0,79/0,42	0,79/0,42	0,79/0,41	0,79/0,40	0,79/0,40
1,00/0,79	1,00/0,85	1,00/0,30	1,00/0,34	1,00/0,85	1,00/0,32	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,34
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,56	1,00/0,45	1,00/0,92	1,00/0,44	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,45
0,98/0,94	0,99/0,95	0,94/0,60	0,97/0,51	0,97/0,92	0,95/0,53	0,97/0,53	0,97/0,53	0,97/0,53	0,97/0,53	0,97/0,52
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,29	1,00/0,22	1,00/0,80	1,00/0,16	1,00/0,23	1,00/0,23	1,00/0,23	1,00/0,23	1,00/0,22
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,36	1,00/0,29	1,00/0,85	1,00/0,29	1,00/0,30	1,00/0,29	1,00/0,30	1,00/0,29	1,00/0,29
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,88	1,00/0,84	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,81	1,00/0,81	1,00/0,84	1,00/0,84	1,00/0,84
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,88	1,00/0,84	1,00/0,95	1,00/0,71	1,00/0,81	1,00/0,81	1,00/0,84	1,00/0,84	1,00/0,84
0,95/0,88	0,97/0,91	0,95/0,54	0,91/0,61	0,98/0,87	0,90/0,71	0,91/0,62	0,91/0,62	0,91/0,62	0,91/0,62	0,91/0,61
1,00/0,82	1,00/0,87	1,00/0,20	1,00/0,33	1,00/0,76	1,00/0,45	1,00/0,34	1,00/0,35	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,33
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,37	1,00/0,80	1,00/0,53	1,00/0,39	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,37	1,00/0,37
0,99/0,92	0,99/0,93	0,83/0,60	0,86/0,40	0,96/0,91	0,80/0,38	0,85/0,41	0,85/0,40	0,85/0,40	0,86/0,40	0,86/0,40
0,98/0,89	0,99/0,90	0,94/0,60	0,97/0,44	0,98/0,92	0,95/0,47	0,97/0,45	0,97/0,44	0,97/0,44	0,97/0,44	0,97/0,44
0,93/0,82	0,96/0,86	0,80/0,45	0,92/0,42	0,97/0,90	0,95/0,45	0,92/0,41	0,92/0,41	0,92/0,41	0,92/0,41	0,92/0,41
0,98/0,81	0,99/0,83	0,89/0,36	0,93/0,37	0,97/0,83	0,97/0,35	0,93/0,37	0,93/0,37	0,93/0,37	0,93/0,37	0,93/0,37
0,96/0,84	0,97/0,86	0,80/0,36	0,91/0,37	0,97/0,88	0,98/0,39	0,91/0,38	0,91/0,38	0,91/0,38	0,91/0,38	0,91/0,37
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,88	1,00/0,74	1,00/0,49	1,00/0,48	1,00/0,49	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,42	1,00/0,48	1,00/0,85	1,00/0,44	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,48	1,00/0,48
0,99/0,85	0,99/0,89	0,94/0,42	0,98/0,51	0,98/0,86	0,96/0,51	0,98/0,51	0,98/0,51	0,98/0,51	0,98/0,51	0,98/0,50
1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,42	1,00/0,48	1,00/0,90	1,00/0,59	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48
0,93/0,86	0,96/0,87	0,75/0,56	0,85/0,53	0,97/0,93	0,98/0,52	0,87/0,53	0,85/0,53	0,86/0,53	0,85/0,52	0,85/0,53
0,98/0,93	0,99/0,94	0,83/0,63	0,88/0,56	0,95/0,89	0,84/0,56	0,88/0,56	0,88/0,56	0,88/0,56	0,88/0,56	0,88/0,56
0,92/0,89	0,95/0,90	0,73/0,50	0,81/0,43	0,89/0,88	0,78/0,32	0,81/0,43	0,80/0,43	0,81/0,43	0,81/0,43	0,81/0,43
0,92/0,89	0,95/0,91	0,79/0,40	0,90/0,36	0,97/0,85	0,91/0,37	0,90/0,36	0,90/0,36	0,90/0,36	0,90/0,36	0,90/0,36
0,94/0,86	0,97/0,88	0,67/0,48	0,82/0,50	0,93/0,87	0,78/0,45	0,82/0,50	0,82/0,50	0,82/0,50	0,82/0,50	0,82/0,50

Continua na próxima página

Tabela 19 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,58	1,00/0,49	1,00/0,92	1,00/0,69	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,78	1,00/0,84	1,00/0,18	1,00/0,27	1,00/0,82	1,00/0,20	1,00/0,28	1,00/0,26	1,00/0,27	1,00/0,27	1,00/0,27
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,67	1,00/0,57	1,00/0,94	1,00/0,62	1,00/0,58	1,00/0,57	1,00/0,58	1,00/0,58	1,00/0,57
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,40	1,00/0,29	1,00/0,87	1,00/0,27	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,29
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,60	1,00/0,56	1,00/0,92	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,56
1,00/0,87	1,00/0,90	1,00/0,60	1,00/0,56	1,00/0,92	1,00/0,59	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,56
0,96/0,87	0,98/0,88	0,80/0,33	0,89/0,44	0,97/0,83	0,92/0,39	0,89/0,44	0,89/0,44	0,89/0,44	0,89/0,44	0,89/0,44
1,00/0,80	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,27	1,00/0,78	1,00/0,26	1,00/0,26	1,00/0,26	1,00/0,26	1,00/0,26	1,00/0,27
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,90	1,00/0,67	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53
1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,45	1,00/0,44	1,00/0,89	1,00/0,36	1,00/0,51	1,00/0,50	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44
0,90/0,87	0,94/0,89	0,69/0,45	0,77/0,32	0,94/0,88	0,79/0,37	0,77/0,32	0,77/0,32	0,77/0,32	0,77/0,32	0,77/0,32
0,99/0,87	0,99/0,89	0,95/0,61	0,97/0,58	0,98/0,88	0,96/0,54	0,97/0,58	0,97/0,57	0,97/0,58	0,97/0,58	0,97/0,58
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,75	1,00/0,68	1,00/0,94	1,00/0,68	1,00/0,68	1,00/0,69	1,00/0,68	1,00/0,68	1,00/0,68
0,93/0,89	0,96/0,90	0,80/0,55	0,75/0,36	0,90/0,89	0,64/0,53	0,75/0,39	0,75/0,39	0,75/0,39	0,75/0,36	0,75/0,36
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,60	1,00/0,54	1,00/0,92	1,00/0,54	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,54	1,00/0,54
1,00/0,85	1,00/0,86	1,00/0,31	1,00/0,32	1,00/0,85	1,00/0,37	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,32
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,58	1,00/0,59	1,00/0,93	1,00/0,66	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,59
1,00/0,95	1,00/0,95	1,00/0,67	1,00/0,56	1,00/0,91	1,00/0,54	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,56
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,56	1,00/0,50	1,00/0,89	1,00/0,47	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,36	1,00/0,49	1,00/0,86	1,00/0,51	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,56	1,00/0,68	1,00/0,86	1,00/0,54	1,00/0,69	1,00/0,68	1,00/0,68	1,00/0,68	1,00/0,68
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,42	1,00/0,46	1,00/0,86	1,00/0,48	1,00/0,46	1,00/0,45	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,46
1,00/0,85	1,00/0,87	0,86/0,61	0,95/0,75	0,99/0,98	1,00/0,87	0,96/0,76	0,96/0,76	0,96/0,76	0,96/0,75	0,95/0,74
0,94/0,86	0,97/0,88	1,00/0,47	0,99/0,78	1,00/0,91	1,00/0,76	0,99/0,78	0,99/0,77	0,99/0,78	0,99/0,78	0,99/0,78
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,45	1,00/0,59	1,00/0,82	1,00/0,51	1,00/0,60	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,59
1,00/0,82	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,87	1,00/0,37	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,49	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,39	1,00/0,87	1,00/0,38	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,39	1,00/0,39
0,95/0,85	0,97/0,87	0,78/0,35	0,82/0,48	0,94/0,84	0,76/0,53	0,82/0,49	0,82/0,49	0,82/0,48	0,82/0,48	0,82/0,48
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,63	1,00/0,67	1,00/0,94	1,00/0,59	1,00/0,75	1,00/0,74	1,00/0,74	1,00/0,74	1,00/0,74
1,00/0,81	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,47	1,00/0,85	1,00/0,39	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,46
1,00/0,83	1,00/0,88	1,00/0,71	1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,87	1,00/0,86	1,00/0,85	1,00/0,85	1,00/0,85	1,00/0,85
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,60	1,00/0,65	1,00/0,91	1,00/0,60	1,00/0,65	1,00/0,64	1,00/0,64	1,00/0,65	1,00/0,65
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,71	1,00/0,77	1,00/0,93	1,00/0,76	1,00/0,80	1,00/0,80	1,00/0,79	1,00/0,79	1,00/0,76
1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,58	1,00/0,75	1,00/0,95	1,00/0,76	1,00/0,76	1,00/0,75	1,00/0,75	1,00/0,75	1,00/0,75
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,44	1,00/0,88	1,00/0,39	1,00/0,45	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,93	1,00/0,94	0,83/0,55	0,95/0,73	0,94/0,88	0,96/0,75	0,95/0,74	0,95/0,73	0,95/0,73	0,95/0,73	0,95/0,73
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,27	1,00/0,32	1,00/0,79	1,00/0,25	1,00/0,34	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,32
1,00/0,85	1,00/0,87	0,86/0,40	0,89/0,35	0,96/0,84	0,84/0,30	0,89/0,35	0,89/0,35	0,89/0,35	0,89/0,35	0,89/0,35
1,00/0,85	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,81	1,00/0,92	1,00/0,82	1,00/0,82	1,00/0,81	1,00/0,81	1,00/0,81	1,00/0,81
0,95/0,83	0,97/0,89	0,88/0,45	0,93/0,70	0,98/0,89	1,00/0,80	0,94/0,71	0,93/0,70	0,94/0,71	0,93/0,70	0,93/0,70
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,60	1,00/0,93	1,00/0,81	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,59	1,00/0,59
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,44	1,00/0,43	1,00/0,92	1,00/0,49	1,00/0,44	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,93	1,00/0,96	1,00/0,44	1,00/0,63	1,00/0,89	1,00/0,49	1,00/0,64	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,63
0,95/0,92	0,97/0,92	0,83/0,48	0,90/0,55	0,96/0,86	0,87/0,51	0,90/0,56	0,90/0,56	0,90/0,55	0,90/0,55	0,90/0,55
1,00/0,92	1,00/0,92	1,00/0,63	1,00/0,67	1,00/0,87	1,00/0,59	1,00/0,68	1,00/0,67	1,00/0,67	1,00/0,67	1,00/0,67
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,56	1,00/0,61	1,00/0,92	1,00/0,73	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,61
0,96/0,88	0,98/0,89	0,78/0,53	0,83/0,59	0,97/0,91	0,89/0,60	0,82/0,59	0,83/0,59	0,83/0,59	0,83/0,59	0,83/0,59
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,87	1,00/0,27	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,31
0,96/0,85	0,98/0,87	0,75/0,38	0,85/0,42	0,97/0,89	0,91/0,44	0,85/0,41	0,85/0,42	0,85/0,42	0,85/0,42	0,85/0,42
1,00/0,82	1,00/0,88	1,00/0,20	1,00/0,23	1,00/0,79	1,00/0,19	1,00/0,26	1,00/0,27	1,00/0,23	1,00/0,23	1,00/0,23
1,00/0,83	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,43	1,00/0,87	1,00/0,47	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,44
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,23	1,00/0,44	1,00/0,84	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,43	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,81	1,00/0,84	1,00/0,25	1,00/0,22	1,00/0,81	1,00/0,19	1,00/0,26	1,00/0,26	1,00/0,24	1,00/0,23	1,00/0,22
0,93/0,84	0,96/0,87	0,67/0,38	0,78/0,46	0,89/0,84	0,74/0,44	0,77/0,47	0,77/0,47	0,78/0,46	0,78/0,46	0,78/0,46
1,00/0,81	1,00/0,88	1,00/0,23	1,00/0,34	1,00/0,82	1,00/0,32	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,34	1,00/0,34
0,98/0,87	0,99/0,91	0,75/0,38	0,80/0,34	0,98/0,82	0,94/0,30	0,80/0,34	0,80/0,35	0,80/0,34	0,80/0,34	0,80/0,34
1,00/0,90	1,00/0,93	1,00/0,40	1,00/0,34	1,00/0,88	1,00/0,39	1,00/0,33	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,34
0,98/0,84	0,99/0,86	0,81/0,41	0,89/0,43	0,95/0,90	0,93/0,53	0,89/0,45	0,89/0,46	0,89/0,46	0,89/0,45	0,89/0,45
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,40	1,00/0,82	1,00/0,44	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40
1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,60	1,00/0,56	1,00/0,98	1,00/0,65	1,00/0,56	1,00/0,55	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,56
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,30	1,00/0,48	1,00/0,82	1,00/0,49	1,00/0,51	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,48
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,30	1,00/0,48	1,00/0,79	1,00/0,48	1,00/0,51	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,48
1,00/0,87	1,00/0,91	1,00/0,56	1,00/0,61	1,00/0,88	1,00/0,57	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,61
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,35	1,00/0,86	1,00/0,42	1,00/0,34	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,35
0,93/0,84	0,96/0,87	0,86/0,27	0,94/0,38	0,93/0,81	0,89/0,41	0,94/0,39	0,94/0,39	0,94/0,39	0,94/0,38	0,94/0,38
1,00/0,82	1,00/0,87	1,00/0,23	1,00/0,25	1,00/0,79	1,00/0,20	1,00/0,26	1,00/0,26	1,00/0,26	1,00/0,26	1,00/0,26
1,00/0,82	1,00/0,85	0,86/0,16	0,94/0,20	0,97/0,81	0,91/0,21	0,94/0,25	0,94/0,21	0,94/0,20	0,94/0,20	0,94/0,20

Continua na próxima página

Tabela 19 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,96	1,00/0,96	1,00/0,56	1,00/0,62	1,00/0,93	1,00/0,66	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,62
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,25	1,00/0,76	1,00/0,24	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,25	1,00/0,25
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,44	1,00/0,85	1,00/0,53	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44
0,98/0,84	0,99/0,86	0,75/0,47	0,82/0,46	0,97/0,87	0,87/0,47	0,82/0,46	0,82/0,46	0,82/0,46	0,82/0,46	0,82/0,46
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,18	1,00/0,22	1,00/0,87	1,00/0,49	1,00/0,30	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,22	1,00/0,22
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,43	1,00/0,85	1,00/0,40	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,44
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,27	1,00/0,32	1,00/0,82	1,00/0,33	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,32
0,97/0,81	0,98/0,85	0,83/0,38	0,91/0,46	0,96/0,78	0,88/0,35	0,91/0,46	0,91/0,46	0,91/0,46	0,91/0,46	0,91/0,46
0,95/0,85	0,97/0,86	0,77/0,30	0,84/0,40	1,00/0,81	1,00/0,68	0,85/0,42	0,85/0,42	0,85/0,42	0,85/0,42	0,86/0,42
1,00/0,77	1,00/0,81	1,00/0,18	1,00/0,34	1,00/0,76	1,00/0,30	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,34
1,00/0,81	1,00/0,88	1,00/0,18	1,00/0,33	1,00/0,79	1,00/0,44	1,00/0,34	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,34	1,00/0,34
1,00/0,83	1,00/0,87	0,89/0,37	0,92/0,37	0,97/0,82	0,92/0,34	0,92/0,36	0,92/0,36	0,92/0,36	0,92/0,37	0,92/0,37
1,00/0,85	1,00/0,86	1,00/0,45	1,00/0,53	1,00/0,85	1,00/0,43	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,30	1,00/0,50	1,00/0,78	1,00/0,47	1,00/0,49	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,20	1,00/0,37	1,00/0,79	1,00/0,35	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,37	1,00/0,37
1,00/0,84	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,31	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,32
0,95/0,85	0,97/0,87	0,83/0,51	0,86/0,58	0,97/0,89	0,89/0,63	0,86/0,58	0,85/0,58	0,86/0,58	0,86/0,58	0,86/0,58
1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,18	1,00/0,19	1,00/0,75	1,00/0,19	1,00/0,18	1,00/0,19	1,00/0,19	1,00/0,19	1,00/0,19
1,00/0,96	1,00/0,96	1,00/0,56	1,00/0,62	1,00/0,93	1,00/0,59	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,62
1,00/0,82	1,00/0,87	0,91/0,42	0,95/0,48	1,00/0,81	0,95/0,37	0,96/0,47	0,96/0,47	0,96/0,47	0,96/0,47	0,95/0,48
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,40	1,00/0,59	1,00/0,86	1,00/0,55	1,00/0,58	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,59
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,49	1,00/0,80	1,00/0,57	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,94	1,00/0,94	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,92	1,00/0,60	1,00/0,58	1,00/0,58	1,00/0,58	1,00/0,57	1,00/0,57
0,98/0,83	0,99/0,87	0,88/0,28	0,93/0,28	1,00/0,81	1,00/0,25	0,93/0,28	0,93/0,28	0,93/0,28	0,93/0,28	0,93/0,28
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,18	1,00/0,30	1,00/0,81	1,00/0,24	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,42	1,00/0,86	1,00/0,39	1,00/0,41	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,42
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,44	1,00/0,59	1,00/0,87	1,00/0,65	1,00/0,58	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,59
0,94/0,84	0,96/0,86	0,82/0,53	0,93/0,56	0,96/0,85	0,96/0,48	0,93/0,55	0,93/0,55	0,93/0,56	0,93/0,56	0,93/0,56
1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,20	1,00/0,37	1,00/0,82	1,00/0,60	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,37	1,00/0,37
0,64/0,80	0,67/0,84	0,33/0,33	0,33/0,33	0,73/0,90	0,33/0,33	0,33/0,33	0,33/0,33	0,33/0,33	0,33/0,33	0,33/0,33
0,64/0,80	0,67/0,84	0,33/0,33	0,33/0,33	0,73/0,90	0,33/0,33	0,33/0,33	0,33/0,33	0,33/0,33	0,33/0,33	0,33/0,33
0,77/0,84	0,79/0,91	0,55/0,38	0,60/0,49	0,67/0,85	0,63/0,51	0,61/0,50	0,60/0,50	0,61/0,50	0,61/0,50	0,60/0,50
0,77/0,85	0,80/0,90	0,54/0,32	0,58/0,42	0,68/0,83	0,56/0,49	0,58/0,42	0,58/0,42	0,58/0,42	0,58/0,42	0,58/0,42
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,45	1,00/0,52	1,00/0,90	1,00/0,55	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,53	1,00/0,52
1,00/0,83	1,00/0,84	1,00/0,27	1,00/0,34	1,00/0,84	1,00/0,35	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,34
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,43	1,00/0,41	1,00/0,91	1,00/0,39	1,00/0,43	1,00/0,42	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,41
1,00/0,83	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,25	1,00/0,84	1,00/0,25	1,00/0,31	1,00/0,28	1,00/0,25	1,00/0,25	1,00/0,25
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,56	1,00/0,88	1,00/0,47	1,00/0,56	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,56	1,00/0,56
1,00/0,89	1,00/0,90	0,93/0,35	0,99/0,33	0,96/0,86	0,98/0,37	0,99/0,34	0,99/0,34	0,99/0,34	0,99/0,33	0,99/0,33
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,29	1,00/0,25	1,00/0,82	1,00/0,22	1,00/0,26	1,00/0,26	1,00/0,25	1,00/0,25	1,00/0,25
1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,27	1,00/0,46	1,00/0,78	1,00/0,40	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47
1,00/0,84	1,00/0,88	1,00/0,27	1,00/0,22	1,00/0,86	1,00/0,16	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,22
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,47	1,00/0,86	1,00/0,41	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47
1,00/0,79	1,00/0,85	1,00/0,09	1,00/0,23	1,00/0,74	1,00/0,15	1,00/0,23	1,00/0,23	1,00/0,23	1,00/0,23	1,00/0,23
1,00/0,88	1,00/0,89	0,94/0,48	0,99/0,37	0,97/0,87	0,98/0,36	0,99/0,38	0,99/0,38	0,99/0,38	0,99/0,37	0,99/0,37
1,00/0,89	1,00/0,90	0,81/0,53	0,93/0,41	0,94/0,90	0,93/0,50	0,93/0,42	0,93/0,42	0,93/0,42	0,93/0,41	0,93/0,41
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,44	1,00/0,43	1,00/0,85	1,00/0,36	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,43
1,00/0,90	1,00/0,92	0,93/0,53	0,99/0,47	0,96/0,89	0,97/0,50	0,99/0,48	0,99/0,48	0,99/0,47	0,99/0,47	0,99/0,47
1,00/0,86	1,00/0,91	0,81/0,42	0,92/0,27	0,95/0,83	0,87/0,19	0,92/0,28	0,92/0,28	0,92/0,27	0,92/0,27	0,92/0,27
1,00/0,90	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,91	1,00/0,49	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,54	1,00/0,53	1,00/0,53
1,00/0,84	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,37	1,00/0,84	1,00/0,36	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,37	1,00/0,37
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,40	1,00/0,35	1,00/0,88	1,00/0,43	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,34	1,00/0,34
1,00/0,87	1,00/0,90	0,94/0,50	0,99/0,44	0,97/0,89	0,98/0,44	0,99/0,44	0,99/0,44	0,99/0,44	0,99/0,44	0,99/0,44
1,00/0,84	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,85	1,00/0,84	1,00/0,84	1,00/0,83	1,00/0,84	1,00/0,83
0,96/0,86	0,98/0,89	0,70/0,40	0,76/0,32	0,92/0,81	0,73/0,26	0,81/0,33	0,81/0,33	0,76/0,32	0,76/0,31	0,77/0,31
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,71	1,00/0,56	1,00/0,91	1,00/0,56	1,00/0,57	1,00/0,58	1,00/0,58	1,00/0,57	1,00/0,56
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,36	1,00/0,80	1,00/0,20	1,00/0,37	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,36
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,60	1,00/0,88	1,00/0,60	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,60	1,00/0,60
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,38	1,00/0,35	1,00/0,82	1,00/0,33	1,00/0,37	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,35	1,00/0,35
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,40	1,00/0,38	1,00/0,84	1,00/0,31	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,38	1,00/0,38
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,36	1,00/0,28	1,00/0,87	1,00/0,42	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,28	1,00/0,28	1,00/0,28
1,00/0,88	1,00/0,89	0,94/0,44	0,99/0,38	0,98/0,85	0,98/0,37	0,99/0,38	0,99/0,38	0,99/0,38	0,99/0,38	0,99/0,38
0,94/0,89	0,96/0,91	0,81/0,59	0,86/0,51	0,95/0,93	0,79/0,49	0,86/0,52	0,86/0,52	0,86/0,51	0,86/0,51	0,86/0,51
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,43	1,00/0,90	1,00/0,64	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,43
1,00/0,85	1,00/0,87	0,86/0,47	0,97/0,25	0,98/0,90	0,96/0,17	0,97/0,26	0,97/0,25	0,97/0,25	0,97/0,25	0,97/0,25
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,40	1,00/0,39	1,00/0,83	1,00/0,29	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,40	1,00/0,39	1,00/0,39
1,00/0,82	1,00/0,84	0,94/0,36	0,96/0,52	1,00/0,85	1,00/0,45	0,96/0,52	0,96/0,53	0,96/0,52	0,96/0,52	0,96/0,52

Continua na próxima página

Tabela 19 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,56	1,00/0,40	1,00/0,89	1,00/0,45	1,00/0,43	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,41	1,00/0,40
1,00/0,88	1,00/0,89	0,94/0,48	0,99/0,40	0,97/0,86	0,98/0,49	0,99/0,41	0,99/0,42	0,99/0,41	0,99/0,40	0,99/0,40
1,00/0,91	1,00/0,95	1,00/0,44	1,00/0,33	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,38	1,00/0,38
1,00/0,93	1,00/0,95	1,00/0,56	1,00/0,46	1,00/0,91	1,00/0,42	1,00/0,49	1,00/0,47	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,46
0,91/0,85	0,95/0,88	0,93/0,44	0,92/0,32	0,97/0,86	0,86/0,31	0,93/0,33	0,92/0,33	0,92/0,33	0,92/0,32	0,92/0,32
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,42	1,00/0,31	1,00/0,84	1,00/0,20	1,00/0,30	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,30	1,00/0,31
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,60	1,00/0,86	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,60	1,00/0,59	1,00/0,60	1,00/0,60
1,00/0,89	1,00/0,92	0,93/0,53	0,99/0,49	0,96/0,88	0,98/0,55	0,99/0,48	0,99/0,49	0,99/0,49	0,99/0,48	0,99/0,48
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,44	1,00/0,41	1,00/0,86	1,00/0,30	1,00/0,39	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40
0,88/0,89	0,93/0,91	0,73/0,50	0,76/0,47	1,00/0,87	0,89/0,44	0,79/0,55	0,79/0,55	0,79/0,54	0,79/0,47	0,76/0,47
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,44	1,00/0,40	1,00/0,88	1,00/0,37	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,40
1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,36	1,00/0,18	1,00/0,82	1,00/0,12	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,19	1,00/0,18	1,00/0,18
1,00/0,84	1,00/0,86	0,83/0,58	0,93/0,59	0,95/0,87	0,94/0,59	0,93/0,60	0,93/0,60	0,93/0,59	0,93/0,59	0,93/0,59
1,00/0,88	1,00/0,89	0,86/0,50	0,94/0,46	0,98/0,93	1,00/0,75	0,94/0,56	0,94/0,56	0,94/0,53	0,94/0,47	0,94/0,47
0,94/0,88	0,96/0,91	0,79/0,44	0,91/0,46	0,96/0,86	0,96/0,54	0,91/0,47	0,90/0,48	0,90/0,47	0,90/0,45	0,90/0,46
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,30	1,00/0,84	1,00/0,23	1,00/0,34	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,45	1,00/0,38	1,00/0,88	1,00/0,42	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38
1,00/0,84	1,00/0,85	1,00/0,45	1,00/0,29	1,00/0,86	1,00/0,24	1,00/0,29	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,29	1,00/0,29
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,87	1,00/0,72	1,00/0,56	1,00/0,55	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,53
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,40	1,00/0,39	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,40	1,00/0,38	1,00/0,39
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,35	1,00/0,88	1,00/0,36	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,35	1,00/0,35
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,44	1,00/0,40	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,44	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,40	1,00/0,40
1,00/0,90	1,00/0,92	1,00/0,63	1,00/0,40	1,00/0,86	1,00/0,31	1,00/0,43	1,00/0,42	1,00/0,41	1,00/0,40	1,00/0,40
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,67	1,00/0,62	1,00/0,94	1,00/0,61	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,62
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,31	1,00/0,90	1,00/0,31	1,00/0,37	1,00/0,33	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,31
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,30	1,00/0,43	1,00/0,86	1,00/0,40	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,83	1,00/0,43	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,37	1,00/0,37

Tabela 20 – Média dos valores de similaridade entre os padrões similares e entre os padrões não similares de cada padrão da base de dados contendo nomes de parques

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,78	1,00/0,82	1,00/0,40	1,00/0,44	1,00/0,79	1,00/0,36	1,00/0,44	1,00/0,46	1,00/0,47	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,22	1,00/0,87	1,00/0,21	1,00/0,39	1,00/0,38	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,36
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,33	1,00/0,19	1,00/0,89	1,00/0,18	1,00/0,40	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,19	1,00/0,19
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,92	1,00/0,60	1,00/0,61	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,62	1,00/0,60
1,00/0,77	1,00/0,79	1,00/0,40	1,00/0,48	1,00/0,87	1,00/0,52	1,00/0,54	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,14	1,00/0,24	1,00/0,71	1,00/0,19	1,00/0,25	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,24	1,00/0,24
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,20	1,00/0,10	1,00/0,77	1,00/0,06	1,00/0,12	1,00/0,12	1,00/0,12	1,00/0,10	1,00/0,10
1,00/0,80	1,00/0,83	1,00/0,20	1,00/0,36	1,00/0,81	1,00/0,27	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,36	1,00/0,36
1,00/0,79	1,00/0,82	1,00/0,29	1,00/0,44	1,00/0,89	1,00/0,56	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,49	1,00/0,46	1,00/0,46
1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,33	1,00/0,29	1,00/0,84	1,00/0,29	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,32	1,00/0,29	1,00/0,29
0,99/0,79	0,99/0,84	0,67/0,33	0,88/0,21	0,98/0,89	0,90/0,21	0,92/0,30	0,92/0,30	0,92/0,30	0,88/0,21	0,88/0,21
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,25	1,00/0,32	1,00/0,84	1,00/0,37	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,43	1,00/0,36	1,00/0,36
0,97/0,81	0,98/0,83	0,83/0,25	0,91/0,33	0,94/0,79	0,84/0,32	0,91/0,37	0,91/0,33	0,91/0,33	0,91/0,33	0,91/0,33
1,00/0,77	1,00/0,83	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,81	1,00/0,33	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,33	1,00/0,33
1,00/0,78	1,00/0,82	1,00/0,23	1,00/0,30	1,00/0,79	1,00/0,32	1,00/0,37	1,00/0,31	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,29
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,43	1,00/0,82	1,00/0,40	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,42	1,00/0,43	1,00/0,43
0,97/0,76	0,98/0,80	0,70/0,25	0,75/0,38	0,99/0,78	0,80/0,40	0,88/0,41	0,88/0,43	0,89/0,42	0,75/0,38	0,75/0,38
1,00/0,77	1,00/0,80	1,00/0,33	1,00/0,22	1,00/0,91	1,00/0,21	1,00/0,34	1,00/0,32	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,22
0,99/0,81	0,99/0,83	0,70/0,25	0,86/0,32	0,98/0,80	0,95/0,38	0,87/0,45	0,87/0,39	0,86/0,41	0,86/0,32	0,86/0,32
1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,15	1,00/0,23	1,00/0,67	1,00/0,18	1,00/0,25	1,00/0,22	1,00/0,23	1,00/0,23	1,00/0,23
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,64	1,00/0,63	1,00/0,58	1,00/0,52	1,00/0,52
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,25	1,00/0,13	1,00/0,77	1,00/0,10	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,13	1,00/0,13
1,00/0,80	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,22	1,00/0,87	1,00/0,21	1,00/0,49	1,00/0,32	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,22
1,00/0,78	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,86	1,00/0,17	1,00/0,49	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,17	1,00/0,17
1,00/0,77	1,00/0,80	1,00/0,33	1,00/0,30	1,00/0,77	1,00/0,26	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,37	1,00/0,31	1,00/0,30
0,98/0,80	0,99/0,82	0,75/0,18	0,88/0,30	0,97/0,79	0,91/0,25	0,90/0,31	0,89/0,33	0,89/0,34	0,88/0,34	0,87/0,30
1,00/0,80	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,41	1,00/0,83	1,00/0,48	1,00/0,53	1,00/0,55	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,41
0,98/0,78	0,99/0,87	0,70/0,38	0,83/0,44	0,96/0,89	0,87/0,42	0,83/0,51	0,83/0,43	0,83/0,44	0,83/0,44	0,83/0,44
1,00/0,81	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,33	1,00/0,82	1,00/0,28	1,00/0,36	1,00/0,34	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,33
0,96/0,78	0,97/0,86	0,69/0,20	0,81/0,29	0,98/0,72	0,93/0,22	0,84/0,39	0,84/0,39	0,81/0,27	0,81/0,28	0,81/0,29
0,97/0,77	0,98/0,86	0,70/0,38	0,83/0,44	0,96/0,81	0,87/0,42	0,83/0,51	0,83/0,43	0,83/0,44	0,83/0,44	0,83/0,44
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,85	1,00/0,53	1,00/0,54	1,00/0,58	1,00/0,61	1,00/0,60	1,00/0,52

Continua na próxima página

Tabela 20 – continuação da página anterior

JR	JW	tf-idf	JC	ME	Soft	DI	DII	DIII	DIV	DV
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,33	1,00/0,22	1,00/0,90	1,00/0,21	1,00/0,34	1,00/0,32	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,22
1,00/0,83	1,00/0,84	1,00/0,38	1,00/0,40	1,00/0,76	1,00/0,36	1,00/0,38	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,40
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,27	1,00/0,92	1,00/0,28	1,00/0,38	1,00/0,39	1,00/0,40	1,00/0,27	1,00/0,27
1,00/0,74	1,00/0,80	1,00/0,20	1,00/0,35	1,00/0,77	1,00/0,33	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,36	1,00/0,38	1,00/0,35
0,89/0,79	0,94/0,84	0,60/0,33	0,74/0,40	0,89/0,81	0,80/0,40	0,74/0,43	0,74/0,43	0,72/0,43	0,74/0,40	0,74/0,40
1,00/0,79	1,00/0,82	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,76	1,00/0,30	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,33
1,00/0,84	1,00/0,88	1,00/0,20	1,00/0,46	1,00/0,79	1,00/0,29	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,52	1,00/0,45	1,00/0,45
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,49	1,00/0,96	1,00/0,72	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,52	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,80	1,00/0,88	1,00/0,20	1,00/0,49	1,00/0,74	1,00/0,34	1,00/0,44	1,00/0,45	1,00/0,48	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,77	1,00/0,84	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,74	1,00/0,12	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,36	1,00/0,37	1,00/0,20
1,00/0,78	1,00/0,84	1,00/0,14	1,00/0,15	1,00/0,69	1,00/0,10	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,15
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,83	1,00/0,44	1,00/0,66	1,00/0,65	1,00/0,65	1,00/0,65	1,00/0,49
1,00/0,77	1,00/0,79	1,00/0,20	1,00/0,36	1,00/0,78	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,36
0,95/0,75	0,97/0,79	0,63/0,33	0,77/0,40	0,95/0,79	0,80/0,40	0,75/0,45	0,75/0,45	0,75/0,43	0,77/0,40	0,77/0,40
1,00/0,79	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,93	1,00/0,17	1,00/0,58	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,17	1,00/0,17
1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,39	1,00/0,85	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39
1,00/0,78	1,00/0,83	1,00/0,25	1,00/0,30	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,56	1,00/0,52	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,30
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,22	1,00/0,26	1,00/0,78	1,00/0,24	1,00/0,45	1,00/0,38	1,00/0,28	1,00/0,26	1,00/0,26
1,00/0,81	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,35	1,00/0,84	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,35
1,00/0,81	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,22	1,00/0,97	1,00/0,21	1,00/0,70	1,00/0,70	1,00/0,67	1,00/0,70	1,00/0,22
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,54	1,00/0,86	1,00/0,54	1,00/0,62	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,54	1,00/0,54
1,00/0,81	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,54	1,00/0,87	1,00/0,54	1,00/0,59	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,54	1,00/0,54
0,74/0,88	0,76/0,92	0,25/0,44	0,25/0,50	0,70/0,88	0,25/0,52	0,26/0,52	0,26/0,48	0,25/0,48	0,25/0,50	0,25/0,50
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,54	1,00/0,85	1,00/0,54	1,00/0,62	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,54	1,00/0,54
0,98/0,79	0,99/0,85	0,75/0,25	0,76/0,35	0,99/0,81	0,74/0,37	0,92/0,34	0,94/0,36	0,95/0,39	0,95/0,40	0,76/0,35
1,00/0,79	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,41	1,00/0,86	1,00/0,45	1,00/0,44	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,47
1,00/0,79	1,00/0,86	1,00/0,30	1,00/0,34	1,00/0,78	1,00/0,31	1,00/0,44	1,00/0,43	1,00/0,46	1,00/0,42	1,00/0,34
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,86	1,00/0,47	1,00/0,51	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,81	1,00/0,87	1,00/0,29	1,00/0,33	1,00/0,79	1,00/0,27	1,00/0,43	1,00/0,30	1,00/0,32	1,00/0,34	1,00/0,33
1,00/0,81	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,88	1,00/0,49	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,60	1,00/0,53	1,00/0,51
0,94/0,82	0,96/0,86	0,60/0,25	0,60/0,30	0,94/0,76	0,59/0,28	0,83/0,29	0,83/0,28	0,83/0,29	0,83/0,28	0,83/0,28
1,00/0,78	1,00/0,83	1,00/0,25	1,00/0,13	1,00/0,80	1,00/0,10	1,00/0,23	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,13	1,00/0,13
1,00/0,77	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,34	1,00/0,81	1,00/0,38	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,32	1,00/0,32
1,00/0,76	1,00/0,83	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,87	1,00/0,17	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,17	1,00/0,17
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,43	1,00/0,85	1,00/0,43	1,00/0,48	1,00/0,49	1,00/0,46	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,79	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,14	1,00/0,80	1,00/0,10	1,00/0,38	1,00/0,41	1,00/0,45	1,00/0,42	1,00/0,14
0,96/0,80	0,97/0,87	0,63/0,33	0,78/0,40	0,95/0,81	0,80/0,40	0,80/0,43	0,80/0,43	0,76/0,43	0,78/0,40	0,78/0,40
1,00/0,76	1,00/0,83	0,90/0,20	0,96/0,20	1,00/0,77	1,00/0,19	0,95/0,32	0,94/0,33	0,95/0,20	0,96/0,20	0,96/0,20
1,00/0,75	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,27	1,00/0,82	1,00/0,21	1,00/0,59	1,00/0,52	1,00/0,56	1,00/0,27	1,00/0,27
1,00/0,77	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,29	1,00/0,86	1,00/0,29	1,00/0,49	1,00/0,52	1,00/0,56	1,00/0,29	1,00/0,29
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,35	1,00/0,80	1,00/0,33	1,00/0,39	1,00/0,41	1,00/0,39	1,00/0,41	1,00/0,41
1,00/0,79	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,89	1,00/0,17	1,00/0,59	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,17	1,00/0,17
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,33	1,00/0,19	1,00/0,87	1,00/0,18	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,19	1,00/0,19
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,17	1,00/0,30	1,00/0,78	1,00/0,28	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,35	1,00/0,36	1,00/0,36
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,14	1,00/0,84	1,00/0,10	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37
1,00/0,81	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,27	1,00/0,88	1,00/0,26	1,00/0,50	1,00/0,54	1,00/0,28	1,00/0,27	1,00/0,27
1,00/0,85	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,95	1,00/0,17	1,00/0,98	1,00/0,96	1,00/0,20	1,00/0,17	1,00/0,17
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,13	1,00/0,77	1,00/0,10	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,13	1,00/0,13
1,00/0,77	1,00/0,82	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,77	1,00/0,00	1,00/0,48	1,00/0,51	1,00/0,57	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,86	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,95	1,00/0,17	1,00/0,98	1,00/0,96	1,00/0,20	1,00/0,17	1,00/0,17
0,85/0,91	0,87/0,94	0,60/0,63	0,60/0,61	0,85/0,88	0,58/0,58	0,60/0,70	0,61/0,62	0,61/0,63	0,60/0,61	0,60/0,61
1,00/0,76	1,00/0,83	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,33	1,00/0,33
1,00/0,85	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,45	1,00/0,90	1,00/0,54	1,00/0,50	1,00/0,47	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,42
1,00/0,84	1,00/0,88	1,00/0,38	1,00/0,40	1,00/0,86	1,00/0,45	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,42	1,00/0,40
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,25	1,00/0,44	1,00/0,77	1,00/0,41	1,00/0,37	1,00/0,38	1,00/0,40	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,82	1,00/0,54	1,00/0,64	1,00/0,63	1,00/0,58	1,00/0,52	1,00/0,52
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,29	1,00/0,85	1,00/0,29	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,32	1,00/0,29	1,00/0,29
1,00/0,79	1,00/0,82	1,00/0,25	1,00/0,33	1,00/0,76	1,00/0,32	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,33
1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,22	1,00/0,25	1,00/0,81	1,00/0,32	1,00/0,23	1,00/0,23	1,00/0,24	1,00/0,24	1,00/0,25
0,93/0,83	0,95/0,87	0,50/0,33	0,50/0,16	0,93/0,91	0,50/0,15	0,77/0,23	0,77/0,23	0,50/0,19	0,50/0,16	0,50/0,16
1,00/0,78	1,00/0,83	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,83	1,00/0,48	1,00/0,53	1,00/0,52	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,81	1,00/0,89	1,00/0,60	1,00/0,65	1,00/0,90	1,00/0,79	1,00/0,64	1,00/0,64	1,00/0,67	1,00/0,65	1,00/0,65
1,00/0,81	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,44	1,00/0,82	1,00/0,47	1,00/0,50	1,00/0,47	1,00/0,43	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,81	1,00/0,87	1,00/0,20	1,00/0,34	1,00/0,76	1,00/0,28	1,00/0,32	1,00/0,33	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,34
0,96/0,83	0,98/0,86	0,75/0,45	0,85/0,43	0,98/0,90	0,84/0,46	0,90/0,44	0,85/0,47	0,84/0,42	0,84/0,42	0,84/0,42
0,95/0,81	0,97/0,88	0,88/0,50	0,94/0,51	1,00/0,86	1,00/0,51	0,95/0,51	0,95/0,54	0,94/0,51	0,94/0,51	0,94/0,51

Continua na próxima página

Tabela 20 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,81	1,00/0,88	1,00/0,45	1,00/0,48	1,00/0,82	1,00/0,51	1,00/0,49	1,00/0,51	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,81	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,86	1,00/0,17	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,17	1,00/0,17
1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,25	1,00/0,15	1,00/0,75	1,00/0,10	1,00/0,24	1,00/0,23	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,15
0,96/0,81	0,97/0,83	0,75/0,29	0,85/0,25	0,93/0,79	0,81/0,22	0,83/0,36	0,83/0,30	0,83/0,30	0,84/0,29	0,84/0,30
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,20	1,00/0,12	1,00/0,78	1,00/0,07	1,00/0,31	1,00/0,18	1,00/0,18	1,00/0,12	1,00/0,12
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,19	1,00/0,92	1,00/0,18	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,19	1,00/0,19
1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,33	1,00/0,28	1,00/0,85	1,00/0,31	1,00/0,48	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,28	1,00/0,28
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,19	1,00/0,93	1,00/0,18	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,19	1,00/0,19
0,83/0,80	0,85/0,84	0,50/0,25	0,50/0,28	0,81/0,83	0,50/0,29	0,50/0,51	0,50/0,49	0,50/0,57	0,50/0,58	0,50/0,39
1,00/0,81	1,00/0,84	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,85	1,00/0,51	1,00/0,52	1,00/0,51	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,48
1,00/0,79	1,00/0,83	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,86	1,00/0,51	1,00/0,56	1,00/0,49	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,48
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,45	1,00/0,89	1,00/0,43	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,45	1,00/0,45
1,00/0,79	1,00/0,82	1,00/0,20	1,00/0,25	1,00/0,78	1,00/0,28	1,00/0,28	1,00/0,28	1,00/0,28	1,00/0,25	1,00/0,25
1,00/0,78	1,00/0,81	1,00/0,33	1,00/0,22	1,00/0,83	1,00/0,21	1,00/0,34	1,00/0,32	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,22
1,00/0,81	1,00/0,84	1,00/0,25	1,00/0,12	1,00/0,79	1,00/0,08	1,00/0,35	1,00/0,14	1,00/0,14	1,00/0,12	1,00/0,12
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,83	1,00/0,50	1,00/0,61	1,00/0,63	1,00/0,58	1,00/0,52	1,00/0,52
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,95	1,00/0,60	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,62	1,00/0,60
1,00/0,78	1,00/0,86	1,00/0,17	1,00/0,21	1,00/0,81	1,00/0,20	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,21
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,88	1,00/0,39	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,51	1,00/0,43	1,00/0,42
0,99/0,89	0,99/0,93	0,70/0,50	0,84/0,40	0,98/0,87	0,93/0,38	0,90/0,67	0,88/0,59	0,84/0,45	0,84/0,40	0,84/0,40
0,99/0,85	0,99/0,91	0,70/0,50	0,84/0,40	0,98/0,87	0,93/0,38	0,85/0,52	0,85/0,52	0,84/0,45	0,84/0,40	0,84/0,40
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,86	1,00/0,39	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,49	1,00/0,42	1,00/0,42
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,47	1,00/0,89	1,00/0,47	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,54	1,00/0,47	1,00/0,47
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,40	1,00/0,87	1,00/0,38	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,42	1,00/0,40	1,00/0,41
1,00/0,94	1,00/0,97	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,95	1,00/0,39	1,00/0,88	1,00/0,54	1,00/0,51	1,00/0,43	1,00/0,42
1,00/0,94	1,00/0,97	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,95	1,00/0,39	1,00/0,88	1,00/0,54	1,00/0,51	1,00/0,43	1,00/0,42
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,40	1,00/0,86	1,00/0,38	1,00/0,45	1,00/0,52	1,00/0,45	1,00/0,40	1,00/0,40
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,89	1,00/0,34	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,38	1,00/0,38
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,89	1,00/0,34	1,00/0,48	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,38	1,00/0,38
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,47	1,00/0,90	1,00/0,47	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,54	1,00/0,47	1,00/0,47
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,44	1,00/0,94	1,00/0,55	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,51	1,00/0,45	1,00/0,44
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,40	1,00/0,87	1,00/0,38	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,45	1,00/0,40	1,00/0,40
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,40	1,00/0,89	1,00/0,35	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,48	1,00/0,41	1,00/0,40
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,92	1,00/0,56	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,51	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,92	1,00/0,39	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,51	1,00/0,43	1,00/0,42
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,86	1,00/0,34	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,38	1,00/0,38
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,40	1,00/0,88	1,00/0,38	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,45	1,00/0,40	1,00/0,40
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,58	1,00/0,90	1,00/0,85	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,55	1,00/0,59	1,00/0,58
1,00/0,81	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,62	1,00/0,85	1,00/0,60	1,00/0,69	1,00/0,69	1,00/0,67	1,00/0,62	1,00/0,62
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,40	1,00/0,88	1,00/0,35	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,48	1,00/0,41	1,00/0,40
1,00/0,81	1,00/0,89	1,00/0,25	1,00/0,42	1,00/0,85	1,00/0,42	1,00/0,46	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,41	1,00/0,42
1,00/0,81	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,86	1,00/0,46	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,38	1,00/0,40
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,43	1,00/0,86	1,00/0,48	1,00/0,39	1,00/0,41	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,40	1,00/0,43	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,56	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,50	1,00/0,48
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,30	1,00/0,28	1,00/0,76	1,00/0,22	1,00/0,47	1,00/0,45	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,43
0,97/0,76	0,98/0,86	0,71/0,15	0,83/0,21	0,87/0,70	0,72/0,17	0,81/0,29	0,84/0,31	0,84/0,24	0,84/0,21	0,83/0,21
0,93/0,82	0,96/0,85	0,67/0,36	0,81/0,46	0,89/0,82	0,72/0,43	0,79/0,49	0,79/0,49	0,79/0,49	0,81/0,48	0,81/0,46
0,93/0,85	0,96/0,88	0,75/0,29	0,78/0,34	0,98/0,79	0,78/0,30	0,90/0,37	0,88/0,37	0,87/0,39	0,82/0,32	0,78/0,34
1,00/0,78	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,29	1,00/0,96	1,00/0,29	1,00/0,69	1,00/0,69	1,00/0,71	1,00/0,29	1,00/0,29
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,38	1,00/0,36	1,00/0,83	1,00/0,36	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,45	1,00/0,36	1,00/0,36
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,37	1,00/0,87	1,00/0,42	1,00/0,48	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,37	1,00/0,37
1,00/0,79	1,00/0,86	1,00/0,20	1,00/0,41	1,00/0,82	1,00/0,35	1,00/0,43	1,00/0,44	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,40
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,60	1,00/0,63	1,00/0,87	1,00/0,65	1,00/0,55	1,00/0,57	1,00/0,55	1,00/0,58	1,00/0,63
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,60	1,00/0,63	1,00/0,87	1,00/0,61	1,00/0,56	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,58	1,00/0,63
1,00/0,89	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,54	1,00/0,82	1,00/0,51	1,00/0,55	1,00/0,57	1,00/0,55	1,00/0,56	1,00/0,54
1,00/0,77	1,00/0,81	1,00/0,33	1,00/0,35	1,00/0,84	1,00/0,35	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,37	1,00/0,35	1,00/0,35
1,00/0,76	1,00/0,81	1,00/0,20	1,00/0,11	1,00/0,76	1,00/0,07	1,00/0,13	1,00/0,13	1,00/0,13	1,00/0,11	1,00/0,11
0,97/0,86	0,98/0,90	0,80/0,50	0,89/0,65	0,98/0,87	0,89/0,43	0,92/0,70	0,90/0,65	0,89/0,65	0,89/0,65	0,88/0,65
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,65	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,67	1,00/0,64	1,00/0,64	1,00/0,64	1,00/0,65
1,00/0,82	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,85	1,00/0,51	1,00/0,54	1,00/0,58	1,00/0,61	1,00/0,60	1,00/0,52
1,00/0,83	1,00/0,89	1,00/0,25	1,00/0,41	1,00/0,74	1,00/0,35	1,00/0,45	1,00/0,42	1,00/0,37	1,00/0,38	1,00/0,41
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,34	1,00/0,87	1,00/0,41	1,00/0,69	1,00/0,69	1,00/0,71	1,00/0,37	1,00/0,34
1,00/0,80	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,40	1,00/0,86	1,00/0,39	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,38	1,00/0,44	1,00/0,40
1,00/0,75	1,00/0,80	1,00/0,29	1,00/0,34	1,00/0,75	1,00/0,35	1,00/0,31	1,00/0,32	1,00/0,36	1,00/0,34	1,00/0,34
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,55	1,00/0,88	1,00/0,64	1,00/0,68	1,00/0,67	1,00/0,64	1,00/0,70	1,00/0,55
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,87	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,55	1,00/0,82	1,00/0,48	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,58	1,00/0,49	1,00/0,55

Continua na próxima página

Tabela 20 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,80	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,15	1,00/0,84	1,00/0,11	1,00/0,37	1,00/0,38	1,00/0,39	1,00/0,15	1,00/0,15
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,40	1,00/0,42	1,00/0,87	1,00/0,49	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,42
1,00/0,80	1,00/0,86	1,00/0,20	1,00/0,30	1,00/0,72	1,00/0,26	1,00/0,31	1,00/0,32	1,00/0,31	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,83	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,47	1,00/0,82	1,00/0,42	1,00/0,49	1,00/0,54	1,00/0,51	1,00/0,49	1,00/0,47
0,97/0,85	0,98/0,91	0,80/0,40	0,86/0,40	0,96/0,74	0,83/0,33	0,86/0,48	0,86/0,45	0,85/0,40	0,86/0,40	0,86/0,40
1,00/0,81	1,00/0,86	1,00/0,29	1,00/0,32	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,39	1,00/0,32	1,00/0,32
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,17	1,00/0,29	1,00/0,74	1,00/0,24	1,00/0,38	1,00/0,43	1,00/0,44	1,00/0,29	1,00/0,29
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,87	1,00/0,46	1,00/0,54	1,00/0,52	1,00/0,48	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,76	1,00/0,79	1,00/0,25	1,00/0,33	1,00/0,76	1,00/0,30	1,00/0,38	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,33	1,00/0,33
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,82	1,00/0,50	1,00/0,61	1,00/0,63	1,00/0,58	1,00/0,52	1,00/0,52
1,00/0,81	1,00/0,84	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,92	1,00/0,60	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,62	1,00/0,60
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,22	1,00/0,86	1,00/0,21	1,00/0,34	1,00/0,32	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,22
1,00/0,81	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,12	1,00/0,82	1,00/0,08	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,12	1,00/0,12
1,00/0,79	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,21	1,00/0,87	1,00/0,21	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,21	1,00/0,21
1,00/0,78	1,00/0,82	1,00/0,25	1,00/0,20	1,00/0,84	1,00/0,15	1,00/0,34	1,00/0,30	1,00/0,22	1,00/0,20	1,00/0,20
1,00/0,83	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,27	1,00/0,82	1,00/0,27	1,00/0,34	1,00/0,38	1,00/0,29	1,00/0,27	1,00/0,27
1,00/0,78	1,00/0,82	1,00/0,25	1,00/0,39	1,00/0,82	1,00/0,38	1,00/0,54	1,00/0,53	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50
1,00/0,78	1,00/0,81	1,00/0,25	1,00/0,15	1,00/0,83	1,00/0,11	1,00/0,23	1,00/0,23	1,00/0,23	1,00/0,15	1,00/0,15
1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,25	1,00/0,12	1,00/0,79	1,00/0,08	1,00/0,14	1,00/0,14	1,00/0,14	1,00/0,12	1,00/0,12
1,00/0,81	1,00/0,84	1,00/0,25	1,00/0,43	1,00/0,76	1,00/0,38	1,00/0,39	1,00/0,41	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43
0,90/0,81	0,94/0,85	0,75/0,29	0,89/0,41	0,92/0,79	0,82/0,31	0,88/0,47	0,88/0,47	0,89/0,45	0,89/0,46	0,89/0,46
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,56	1,00/0,85	1,00/0,58	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,56	1,00/0,56
1,00/0,82	1,00/0,88	1,00/0,38	1,00/0,36	1,00/0,82	1,00/0,33	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,36	1,00/0,36
1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,25	1,00/0,41	1,00/0,84	1,00/0,35	1,00/0,53	1,00/0,55	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,41
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,25	1,00/0,41	1,00/0,77	1,00/0,38	1,00/0,41	1,00/0,43	1,00/0,47	1,00/0,41	1,00/0,41
1,00/0,76	1,00/0,83	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,87	1,00/0,17	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,17	1,00/0,17
1,00/0,77	1,00/0,79	1,00/0,50	1,00/0,62	1,00/0,89	1,00/0,65	1,00/0,69	1,00/0,69	1,00/0,67	1,00/0,62	1,00/0,62
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,33	1,00/0,37	1,00/0,78	1,00/0,35	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,44	1,00/0,84	1,00/0,41	1,00/0,50	1,00/0,47	1,00/0,43	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,27	1,00/0,90	1,00/0,26	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,28	1,00/0,27	1,00/0,27
1,00/0,81	1,00/0,86	1,00/0,40	1,00/0,50	1,00/0,85	1,00/0,59	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,48
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,25	1,00/0,17	1,00/0,82	1,00/0,12	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,17	1,00/0,17	1,00/0,17
1,00/0,82	1,00/0,83	1,00/0,20	1,00/0,25	1,00/0,80	1,00/0,28	1,00/0,28	1,00/0,28	1,00/0,28	1,00/0,25	1,00/0,25
0,97/0,80	0,98/0,82	0,80/0,20	0,90/0,26	0,97/0,81	0,90/0,20	0,90/0,30	0,90/0,31	0,90/0,26	0,90/0,26	0,90/0,26
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,40	1,00/0,55	1,00/0,76	1,00/0,48	1,00/0,57	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,55
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,86	1,00/0,45	1,00/0,62	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,51	1,00/0,46
1,00/0,82	1,00/0,83	1,00/0,25	1,00/0,14	1,00/0,80	1,00/0,10	1,00/0,47	1,00/0,37	1,00/0,38	1,00/0,41	1,00/0,14
1,00/0,76	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,35	1,00/0,70	1,00/0,25	1,00/0,37	1,00/0,34	1,00/0,35	1,00/0,34	1,00/0,35
1,00/0,79	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,82	1,00/0,46	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53
1,00/0,76	1,00/0,86	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,76	1,00/0,30	1,00/0,45	1,00/0,49	1,00/0,46	1,00/0,40	1,00/0,40
1,00/0,79	1,00/0,82	1,00/0,33	1,00/0,43	1,00/0,82	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,47	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43
0,99/0,77	0,99/0,86	0,70/0,25	0,87/0,13	0,98/0,86	0,95/0,10	0,88/0,33	0,88/0,33	0,87/0,29	0,88/0,30	0,88/0,30
1,00/0,78	1,00/0,81	1,00/0,25	1,00/0,17	1,00/0,79	1,00/0,12	1,00/0,37	1,00/0,38	1,00/0,17	1,00/0,17	1,00/0,17
1,00/0,79	1,00/0,83	0,67/0,33	0,88/0,27	0,98/0,85	0,87/0,26	0,92/0,30	0,92/0,30	0,92/0,28	0,88/0,27	0,88/0,27
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,33	1,00/0,27	1,00/0,84	1,00/0,26	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,28	1,00/0,27	1,00/0,27
0,96/0,85	0,98/0,86	0,75/0,45	0,85/0,43	0,98/0,88	0,84/0,46	0,88/0,45	0,85/0,47	0,84/0,42	0,84/0,42	0,84/0,42
1,00/0,78	1,00/0,81	1,00/0,25	1,00/0,17	1,00/0,78	1,00/0,12	1,00/0,32	1,00/0,30	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,17
1,00/0,77	1,00/0,82	1,00/0,25	1,00/0,39	1,00/0,82	1,00/0,34	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,43	1,00/0,39	1,00/0,39
1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,33	1,00/0,26	1,00/0,85	1,00/0,23	1,00/0,57	1,00/0,60	1,00/0,27	1,00/0,26	1,00/0,26
0,82/0,83	0,84/0,88	0,78/0,50	0,82/0,51	1,00/0,83	1,00/0,51	0,85/0,68	0,84/0,68	0,84/0,65	0,85/0,67	0,82/0,51
1,00/0,91	1,00/0,91	1,00/0,25	1,00/0,39	1,00/0,82	1,00/0,39	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,37	1,00/0,36	1,00/0,39
1,00/0,78	1,00/0,81	1,00/0,20	1,00/0,17	1,00/0,73	1,00/0,10	1,00/0,28	1,00/0,29	1,00/0,30	1,00/0,31	1,00/0,17
1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,17	1,00/0,18	1,00/0,79	1,00/0,12	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,28	1,00/0,29	1,00/0,29
0,69/0,80	0,72/0,83	0,25/0,56	0,25/0,57	0,71/0,84	0,25/0,58	0,29/0,61	0,26/0,60	0,25/0,57	0,25/0,57	0,25/0,57
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,87	1,00/0,46	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53
0,97/0,90	0,98/0,91	0,80/0,40	0,88/0,45	0,98/0,91	0,87/0,38	0,91/0,47	0,89/0,43	0,89/0,39	0,89/0,39	0,89/0,42
0,98/0,86	0,99/0,92	0,92/0,50	0,93/0,53	1,00/0,90	1,00/0,53	0,94/0,52	0,93/0,55	0,93/0,55	0,93/0,53	0,93/0,53
0,97/0,86	0,98/0,92	0,83/0,40	0,86/0,42	0,96/0,85	0,75/0,33	0,87/0,42	0,86/0,43	0,86/0,43	0,86/0,42	0,86/0,42
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,54	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,54	1,00/0,54
0,87/0,84	0,88/0,89	0,60/0,50	0,60/0,57	0,85/0,90	0,62/0,62	0,60/0,57	0,61/0,58	0,61/0,58	0,60/0,57	0,60/0,57
1,00/0,79	1,00/0,84	1,00/0,25	1,00/0,17	1,00/0,87	1,00/0,12	1,00/0,54	1,00/0,53	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50
1,00/0,81	1,00/0,84	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,89	1,00/0,46	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,44	1,00/0,40
1,00/0,79	1,00/0,82	1,00/0,33	1,00/0,39	1,00/0,81	1,00/0,38	1,00/0,39	1,00/0,40	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38
0,99/0,83	0,99/0,90	0,70/0,25	0,86/0,44	0,98/0,81	0,95/0,39	0,85/0,39	0,85/0,42	0,86/0,43	0,86/0,44	0,86/0,44
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,40	1,00/0,49	1,00/0,87	1,00/0,58	1,00/0,45	1,00/0,46	1,00/0,47	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,25	1,00/0,49	1,00/0,94	1,00/0,58	1,00/0,51	1,00/0,56	1,00/0,47	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,78	1,00/0,82	1,00/0,20	1,00/0,38	1,00/0,75	1,00/0,32	1,00/0,37	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,35	1,00/0,38

Continua na próxima página

Tabela 20 – continuação da página anterior

JR	JW	tf-idf	JC	ME	Soft	DI	DII	DIII	DIV	DV
1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,36	1,00/0,80	1,00/0,42	1,00/0,50	1,00/0,40	1,00/0,42	1,00/0,43	1,00/0,36
1,00/0,76	1,00/0,83	1,00/0,33	1,00/0,19	1,00/0,87	1,00/0,18	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,19	1,00/0,19
1,00/0,78	1,00/0,81	1,00/0,33	1,00/0,26	1,00/0,86	1,00/0,23	1,00/0,28	1,00/0,29	1,00/0,27	1,00/0,26	1,00/0,26
1,00/0,78	1,00/0,84	1,00/0,20	1,00/0,34	1,00/0,81	1,00/0,42	1,00/0,39	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,37	1,00/0,37
1,00/0,81	1,00/0,86	1,00/0,20	1,00/0,36	1,00/0,74	1,00/0,23	1,00/0,36	1,00/0,37	1,00/0,38	1,00/0,37	1,00/0,39
1,00/0,78	1,00/0,81	1,00/0,20	1,00/0,23	1,00/0,79	1,00/0,28	1,00/0,23	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,23	1,00/0,23
1,00/0,79	1,00/0,82	1,00/0,17	1,00/0,28	1,00/0,70	1,00/0,19	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,49	1,00/0,50	1,00/0,51
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,82	1,00/0,46	1,00/0,64	1,00/0,57	1,00/0,53	1,00/0,51	1,00/0,46
0,97/0,77	0,98/0,84	0,63/0,38	0,76/0,39	0,90/0,82	0,75/0,38	0,91/0,58	0,89/0,45	0,89/0,45	0,76/0,39	0,76/0,39
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,19	1,00/0,89	1,00/0,18	1,00/0,69	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,19	1,00/0,19
1,00/0,78	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,26	1,00/0,91	1,00/0,23	1,00/0,41	1,00/0,29	1,00/0,27	1,00/0,26	1,00/0,26
1,00/0,84	1,00/0,91	1,00/0,29	1,00/0,32	1,00/0,74	1,00/0,30	1,00/0,40	1,00/0,42	1,00/0,39	1,00/0,32	1,00/0,32
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,29	1,00/0,32	1,00/0,79	1,00/0,35	1,00/0,46	1,00/0,42	1,00/0,39	1,00/0,32	1,00/0,32
1,00/0,78	1,00/0,83	1,00/0,14	1,00/0,24	1,00/0,72	1,00/0,13	1,00/0,41	1,00/0,33	1,00/0,31	1,00/0,28	1,00/0,24
1,00/0,78	1,00/0,81	1,00/0,25	1,00/0,17	1,00/0,78	1,00/0,12	1,00/0,37	1,00/0,25	1,00/0,17	1,00/0,17	1,00/0,17
1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,25	1,00/0,20	1,00/0,82	1,00/0,15	1,00/0,60	1,00/0,25	1,00/0,25	1,00/0,24	1,00/0,20
1,00/0,79	1,00/0,83	1,00/0,25	1,00/0,28	1,00/0,87	1,00/0,52	1,00/0,38	1,00/0,39	1,00/0,33	1,00/0,27	1,00/0,28
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,42	1,00/0,83	1,00/0,47	1,00/0,43	1,00/0,40	1,00/0,44	1,00/0,42	1,00/0,42
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,49	1,00/0,85	1,00/0,55	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,46
1,00/0,74	1,00/0,79	1,00/0,33	1,00/0,21	1,00/0,86	1,00/0,18	1,00/0,32	1,00/0,30	1,00/0,21	1,00/0,21	1,00/0,21
1,00/0,78	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,31	1,00/0,88	1,00/0,30	1,00/0,44	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,54	1,00/0,54
1,00/0,77	1,00/0,80	1,00/0,38	1,00/0,32	1,00/0,84	1,00/0,31	1,00/0,53	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,43	1,00/0,32
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,37	1,00/0,80	1,00/0,28	1,00/0,58	1,00/0,36	1,00/0,38	1,00/0,37	1,00/0,37
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,27	1,00/0,89	1,00/0,26	1,00/0,57	1,00/0,49	1,00/0,28	1,00/0,27	1,00/0,27
1,00/0,80	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,37	1,00/0,86	1,00/0,40	1,00/0,48	1,00/0,45	1,00/0,43	1,00/0,37	1,00/0,37
0,99/0,79	0,99/0,87	0,70/0,25	0,86/0,40	0,98/0,82	0,95/0,41	0,89/0,50	0,88/0,46	0,88/0,46	0,86/0,40	0,86/0,40
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,49	1,00/0,85	1,00/0,71	1,00/0,47	1,00/0,44	1,00/0,47	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,89	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,67	1,00/0,90	1,00/0,63	1,00/0,68	1,00/0,67	1,00/0,65	1,00/0,67	1,00/0,67
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,38	1,00/0,58	1,00/0,81	1,00/0,52	1,00/0,57	1,00/0,55	1,00/0,56	1,00/0,58	1,00/0,58
0,97/0,86	0,98/0,90	0,88/0,37	0,89/0,48	1,00/0,86	1,00/0,63	0,91/0,56	0,90/0,54	0,90/0,53	0,89/0,54	0,89/0,48
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,30	1,00/0,87	1,00/0,30	1,00/0,58	1,00/0,58	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,30
1,00/0,79	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,30	1,00/0,86	1,00/0,30	1,00/0,53	1,00/0,54	1,00/0,26	1,00/0,26	1,00/0,30
0,93/0,85	0,94/0,91	0,75/0,33	0,90/0,52	0,92/0,81	0,85/0,39	0,87/0,54	0,88/0,55	0,90/0,55	0,90/0,54	0,90/0,54
1,00/0,79	1,00/0,82	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,87	1,00/0,49	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,49
1,00/0,77	1,00/0,81	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,88	1,00/0,17	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,17	1,00/0,17
1,00/0,79	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,76	1,00/0,32	1,00/0,29	1,00/0,31	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,32
1,00/0,81	1,00/0,87	1,00/0,29	1,00/0,44	1,00/0,74	1,00/0,40	1,00/0,36	1,00/0,41	1,00/0,42	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,79	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,45	1,00/0,79	1,00/0,48	1,00/0,50	1,00/0,47	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,45
1,00/0,78	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,78	1,00/0,32	1,00/0,29	1,00/0,31	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,32
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,27	1,00/0,36	1,00/0,81	1,00/0,38	1,00/0,40	1,00/0,42	1,00/0,41	1,00/0,35	1,00/0,36
0,89/0,82	0,93/0,85	0,67/0,31	0,84/0,37	0,88/0,77	0,76/0,34	0,84/0,43	0,82/0,39	0,82/0,38	0,83/0,37	0,84/0,37
1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,33	1,00/0,19	1,00/0,85	1,00/0,18	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,19	1,00/0,19
1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,25	1,00/0,15	1,00/0,84	1,00/0,11	1,00/0,23	1,00/0,23	1,00/0,23	1,00/0,15	1,00/0,15
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,38	1,00/0,82	1,00/0,36	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,41	1,00/0,38	1,00/0,38
0,71/0,83	0,76/0,86	0,25/0,25	0,25/0,39	0,77/0,85	0,25/0,43	0,28/0,41	0,25/0,38	0,25/0,39	0,25/0,39	0,25/0,39
1,00/0,80	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,25	1,00/0,82	1,00/0,27	1,00/0,38	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,25	1,00/0,25
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,39	1,00/0,82	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38
0,70/0,79	0,75/0,84	0,25/0,04	0,25/0,06	0,69/0,74	0,25/0,07	0,25/0,29	0,25/0,29	0,25/0,30	0,25/0,06	0,25/0,06
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,80	1,00/0,91	1,00/0,91	1,00/0,82	1,00/0,88	1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,91
0,90/0,80	0,94/0,82	0,63/0,29	0,79/0,46	0,87/0,82	0,71/0,48	0,77/0,49	0,77/0,49	0,79/0,46	0,79/0,46	0,79/0,46
1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,33	1,00/0,22	1,00/0,82	1,00/0,21	1,00/0,34	1,00/0,32	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,22
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,62	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,51	1,00/0,49
1,00/0,81	1,00/0,89	1,00/0,25	1,00/0,51	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,45	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,49	1,00/0,51
1,00/0,78	1,00/0,84	1,00/0,40	1,00/0,44	1,00/0,78	1,00/0,34	1,00/0,53	1,00/0,60	1,00/0,42	1,00/0,44	1,00/0,44
0,94/0,76	0,96/0,79	0,63/0,33	0,74/0,40	0,98/0,80	0,80/0,40	0,82/0,45	0,82/0,45	0,83/0,43	0,74/0,40	0,74/0,40
1,00/0,79	1,00/0,83	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,85	1,00/0,50	1,00/0,62	1,00/0,63	1,00/0,58	1,00/0,52	1,00/0,52
1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,40	1,00/0,38	1,00/0,80	1,00/0,31	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,42	1,00/0,38	1,00/0,38
0,96/0,78	0,98/0,82	0,75/0,25	0,91/0,36	0,94/0,82	0,94/0,40	0,90/0,34	0,90/0,34	0,91/0,37	0,92/0,39	0,91/0,36
1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,33	1,00/0,27	1,00/0,89	1,00/0,26	1,00/0,58	1,00/0,30	1,00/0,28	1,00/0,27	1,00/0,27
1,00/0,76	1,00/0,79	1,00/0,25	1,00/0,14	1,00/0,78	1,00/0,10	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,14	1,00/0,14
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,17	1,00/0,20	1,00/0,75	1,00/0,19	1,00/0,33	1,00/0,22	1,00/0,21	1,00/0,22	1,00/0,20
1,00/0,78	1,00/0,82	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,83	1,00/0,33	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,33	1,00/0,33
1,00/0,80	1,00/0,83	1,00/0,25	1,00/0,32	1,00/0,79	1,00/0,30	1,00/0,33	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,32	1,00/0,32
1,00/0,75	1,00/0,82	1,00/0,33	1,00/0,16	1,00/0,87	1,00/0,15	1,00/0,19	1,00/0,19	1,00/0,19	1,00/0,16	1,00/0,16
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,20	1,00/0,33	1,00/0,81	1,00/0,30	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39
1,00/0,78	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,88	1,00/0,17	1,00/0,34	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,17	1,00/0,17

Continua na próxima página

Tabela 20 – continuação da página anterior

JR	JW	tf-idf	JC	ME	Soft	DI	DII	DIII	DIV	DV
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,44	1,00/0,90	1,00/0,57	1,00/0,67	1,00/0,70	1,00/0,47	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,95	1,00/0,17	1,00/0,67	1,00/0,70	1,00/0,20	1,00/0,17	1,00/0,17
1,00/0,77	1,00/0,79	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,84	1,00/0,30	1,00/0,37	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,32
1,00/0,79	1,00/0,83	1,00/0,25	1,00/0,43	1,00/0,76	1,00/0,34	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,38	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,81	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,37	1,00/0,77	1,00/0,28	1,00/0,48	1,00/0,50	1,00/0,39	1,00/0,37	1,00/0,37
1,00/0,80	1,00/0,83	1,00/0,20	1,00/0,36	1,00/0,76	1,00/0,36	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,39	1,00/0,36	1,00/0,36
1,00/0,81	1,00/0,84	1,00/0,25	1,00/0,44	1,00/0,87	1,00/0,36	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,40	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,78	1,00/0,81	1,00/0,20	1,00/0,33	1,00/0,80	1,00/0,26	1,00/0,37	1,00/0,36	1,00/0,38	1,00/0,33	1,00/0,33
0,95/0,85	0,97/0,89	0,71/0,17	0,76/0,20	0,89/0,74	0,76/0,15	0,84/0,22	0,80/0,22	0,76/0,22	0,76/0,20	0,76/0,20
1,00/0,81	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,15	1,00/0,81	1,00/0,11	1,00/0,23	1,00/0,23	1,00/0,23	1,00/0,15	1,00/0,15
1,00/0,77	1,00/0,80	1,00/0,22	1,00/0,25	1,00/0,78	1,00/0,21	1,00/0,32	1,00/0,33	1,00/0,30	1,00/0,25	1,00/0,25
1,00/0,81	1,00/0,82	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,85	1,00/0,49	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,49
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,22	1,00/0,87	1,00/0,21	1,00/0,34	1,00/0,32	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,22
0,96/0,75	0,98/0,77	0,63/0,38	0,76/0,39	0,89/0,79	0,75/0,38	0,88/0,42	0,89/0,45	0,89/0,45	0,76/0,39	0,76/0,39
1,00/0,84	1,00/0,85	1,00/0,57	1,00/0,65	1,00/0,87	1,00/0,59	1,00/0,68	1,00/0,67	1,00/0,65	1,00/0,65	1,00/0,65
1,00/0,79	1,00/0,83	1,00/0,25	1,00/0,36	1,00/0,82	1,00/0,38	1,00/0,39	1,00/0,40	1,00/0,39	1,00/0,41	1,00/0,41
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,88	1,00/0,46	1,00/0,54	1,00/0,52	1,00/0,48	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,25	1,00/0,41	1,00/0,83	1,00/0,49	1,00/0,39	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,39
1,00/0,80	1,00/0,88	1,00/0,20	1,00/0,28	1,00/0,73	1,00/0,21	1,00/0,28	1,00/0,28	1,00/0,28	1,00/0,28	1,00/0,28
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,94	1,00/0,46	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,51	1,00/0,53
1,00/0,77	1,00/0,79	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,85	1,00/0,45	1,00/0,60	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,51	1,00/0,46
1,00/0,80	1,00/0,87	1,00/0,38	1,00/0,40	1,00/0,80	1,00/0,46	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,41	1,00/0,40	1,00/0,40
0,97/0,82	0,98/0,87	0,67/0,33	0,90/0,22	0,93/0,87	0,90/0,21	0,91/0,60	0,91/0,60	0,90/0,22	0,90/0,22	0,90/0,22
1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,52	1,00/0,81	1,00/0,38	1,00/0,58	1,00/0,58	1,00/0,51	1,00/0,52	1,00/0,52
0,95/0,83	0,96/0,87	0,83/0,28	0,88/0,40	0,96/0,81	0,89/0,47	0,85/0,52	0,85/0,50	0,89/0,42	0,88/0,40	0,88/0,40
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,36	1,00/0,79	1,00/0,33	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,36
0,95/0,78	0,97/0,84	0,63/0,33	0,57/0,19	0,97/0,91	0,59/0,18	0,81/0,54	0,80/0,53	0,59/0,29	0,57/0,19	0,57/0,19
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,36	1,00/0,89	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,42	1,00/0,41	1,00/0,37	1,00/0,36
1,00/0,79	1,00/0,84	1,00/0,20	1,00/0,31	1,00/0,77	1,00/0,25	1,00/0,40	1,00/0,38	1,00/0,29	1,00/0,31	1,00/0,31
1,00/0,80	1,00/0,83	1,00/0,29	1,00/0,45	1,00/0,77	1,00/0,38	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,45	1,00/0,46	1,00/0,45
1,00/0,84	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,40	1,00/0,83	1,00/0,37	1,00/0,43	1,00/0,44	1,00/0,45	1,00/0,43	1,00/0,40
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,37	1,00/0,82	1,00/0,32	1,00/0,43	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,39	1,00/0,37
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,46	1,00/0,86	1,00/0,54	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,46
1,00/0,82	1,00/0,88	1,00/0,43	1,00/0,57	1,00/0,82	1,00/0,59	1,00/0,57	1,00/0,58	1,00/0,57	1,00/0,58	1,00/0,57
1,00/0,84	1,00/0,89	1,00/0,20	1,00/0,26	1,00/0,78	1,00/0,20	1,00/0,45	1,00/0,37	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,27	1,00/0,87	1,00/0,26	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,28	1,00/0,27	1,00/0,27
1,00/0,78	1,00/0,84	1,00/0,20	1,00/0,12	1,00/0,75	1,00/0,07	1,00/0,18	1,00/0,18	1,00/0,18	1,00/0,12	1,00/0,12
1,00/0,76	1,00/0,79	1,00/0,25	1,00/0,48	1,00/0,77	1,00/0,41	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48
0,90/0,75	0,91/0,78	0,80/0,33	0,86/0,36	0,92/0,76	0,76/0,25	0,86/0,49	0,86/0,48	0,87/0,46	0,88/0,49	0,86/0,36
1,00/0,78	1,00/0,81	1,00/0,33	1,00/0,22	1,00/0,84	1,00/0,21	1,00/0,34	1,00/0,32	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,22
1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,33	1,00/0,35	1,00/0,83	1,00/0,35	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,37	1,00/0,35	1,00/0,35
0,98/0,78	0,99/0,82	0,67/0,33	0,88/0,21	0,98/0,88	0,90/0,21	0,92/0,30	0,92/0,30	0,92/0,30	0,88/0,21	0,88/0,21
1,00/0,79	1,00/0,82	1,00/0,40	1,00/0,50	1,00/0,77	1,00/0,42	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,48
1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,25	1,00/0,14	1,00/0,85	1,00/0,10	1,00/0,36	1,00/0,37	1,00/0,39	1,00/0,14	1,00/0,14
0,89/0,76	0,91/0,80	0,67/0,25	0,76/0,33	0,91/0,77	0,75/0,37	0,70/0,37	0,70/0,37	0,77/0,36	0,76/0,33	0,76/0,33
0,81/0,81	0,83/0,84	0,50/0,31	0,50/0,25	0,65/0,77	0,50/0,25	0,50/0,24	0,50/0,24	0,50/0,25	0,50/0,25	0,50/0,25
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,21	1,00/0,87	1,00/0,21	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,21	1,00/0,21
1,00/0,84	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,44	1,00/0,82	1,00/0,47	1,00/0,57	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,44	1,00/0,44
0,96/0,84	0,97/0,86	0,88/0,33	0,92/0,42	1,00/0,83	1,00/0,49	0,92/0,53	0,92/0,51	0,91/0,49	0,91/0,50	0,90/0,42
1,00/0,85	1,00/0,86	1,00/0,14	1,00/0,23	1,00/0,76	1,00/0,20	1,00/0,30	1,00/0,27	1,00/0,27	1,00/0,23	1,00/0,23
1,00/0,73	1,00/0,78	1,00/0,25	1,00/0,12	1,00/0,77	1,00/0,08	1,00/0,14	1,00/0,14	1,00/0,14	1,00/0,12	1,00/0,12
1,00/0,92	1,00/0,95	1,00/0,40	1,00/0,70	1,00/0,86	1,00/0,57	1,00/0,68	1,00/0,68	1,00/0,70	1,00/0,72	1,00/0,72
1,00/0,94	1,00/0,96	1,00/0,50	1,00/0,80	1,00/0,85	1,00/0,75	1,00/0,73	1,00/0,74	1,00/0,82	1,00/0,82	1,00/0,82
1,00/0,93	1,00/0,96	1,00/0,45	1,00/0,75	1,00/0,90	1,00/0,85	1,00/0,70	1,00/0,71	1,00/0,76	1,00/0,77	1,00/0,77
1,00/0,81	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,36	1,00/0,88	1,00/0,27	1,00/0,62	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,61
1,00/0,80	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,55	1,00/0,85	1,00/0,63	1,00/0,57	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,55
1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,44	1,00/0,82	1,00/0,44	1,00/0,57	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,82	1,00/0,84	0,75/0,50	0,70/0,44	1,00/0,85	0,70/0,41	0,98/0,56	0,97/0,48	0,97/0,45	0,97/0,45	0,97/0,40
0,96/0,81	0,98/0,83	0,64/0,20	0,70/0,30	0,89/0,73	0,69/0,29	0,84/0,31	0,86/0,31	0,86/0,32	0,87/0,33	0,80/0,32
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,88	1,00/0,17	1,00/0,57	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,17	1,00/0,17
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,25	1,00/0,14	1,00/0,85	1,00/0,10	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,14	1,00/0,14
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,16	1,00/0,87	1,00/0,15	1,00/0,19	1,00/0,19	1,00/0,19	1,00/0,16	1,00/0,16
1,00/0,76	1,00/0,78	1,00/0,33	1,00/0,31	1,00/0,78	1,00/0,30	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,31	1,00/0,31
1,00/0,76	1,00/0,79	1,00/0,25	1,00/0,14	1,00/0,78	1,00/0,10	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,14	1,00/0,14
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,87	1,00/0,17	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,17	1,00/0,17
0,87/0,79	0,92/0,81	0,67/0,23	0,78/0,28	0,93/0,79	0,89/0,22	0,74/0,37	0,76/0,29	0,77/0,27	0,78/0,28	0,78/0,28
1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,33	1,00/0,37	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,48	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,37	1,00/0,37

Continua na próxima página

Tabela 20 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
0,98/0,80	0,99/0,82	0,83/0,39	0,87/0,52	0,99/0,83	0,87/0,43	0,94/0,52	0,88/0,52	0,88/0,54	0,87/0,52	0,87/0,52
1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,25	1,00/0,34	1,00/0,83	1,00/0,33	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,34
1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,50	1,00/0,59	1,00/0,87	1,00/0,52	1,00/0,57	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,59	1,00/0,59
1,00/0,75	1,00/0,80	1,00/0,33	1,00/0,35	1,00/0,84	1,00/0,35	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,37	1,00/0,35	1,00/0,35
1,00/0,78	1,00/0,83	1,00/0,25	1,00/0,28	1,00/0,79	1,00/0,19	1,00/0,39	1,00/0,30	1,00/0,28	1,00/0,28	1,00/0,28
1,00/0,80	1,00/0,83	1,00/0,50	1,00/0,43	1,00/0,85	1,00/0,43	1,00/0,48	1,00/0,49	1,00/0,39	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,76	1,00/0,79	1,00/0,33	1,00/0,22	1,00/0,85	1,00/0,21	1,00/0,34	1,00/0,32	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,22
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,40	1,00/0,35	1,00/0,87	1,00/0,43	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,35
1,00/0,79	1,00/0,83	0,90/0,17	0,96/0,18	0,96/0,78	0,92/0,16	0,94/0,26	0,94/0,24	0,96/0,16	0,96/0,17	0,96/0,18
1,00/0,79	1,00/0,83	1,00/0,25	1,00/0,47	1,00/0,83	1,00/0,58	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47
1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,40	1,00/0,38	1,00/0,85	1,00/0,47	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,42	1,00/0,38	1,00/0,38
1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,32	1,00/0,81	1,00/0,39	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,32	1,00/0,32
0,94/0,78	0,96/0,82	0,80/0,20	0,84/0,18	0,99/0,73	0,84/0,11	0,93/0,19	0,95/0,19	0,84/0,20	0,84/0,18	0,84/0,18
1,00/0,78	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,50	1,00/0,81	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,46	1,00/0,48	1,00/0,49	1,00/0,50
1,00/0,80	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,49	1,00/0,83	1,00/0,54	1,00/0,52	1,00/0,54	1,00/0,51	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,25	1,00/0,32	1,00/0,80	1,00/0,37	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,36	1,00/0,31	1,00/0,32
1,00/0,77	1,00/0,81	1,00/0,20	1,00/0,31	1,00/0,75	1,00/0,24	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,31	1,00/0,31
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,49	1,00/0,73	1,00/0,44	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,46
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,83	1,00/0,46	1,00/0,64	1,00/0,57	1,00/0,53	1,00/0,51	1,00/0,46
0,96/0,84	0,98/0,85	0,75/0,11	0,84/0,18	0,92/0,74	0,72/0,10	0,80/0,37	0,80/0,36	0,81/0,22	0,81/0,22	0,84/0,18
1,00/0,83	1,00/0,84	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,79	1,00/0,18	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,20
0,96/0,82	0,98/0,83	0,71/0,33	0,78/0,31	0,98/0,75	0,78/0,22	0,91/0,42	0,89/0,36	0,83/0,31	0,83/0,31	0,75/0,31
1,00/0,77	1,00/0,82	1,00/0,25	1,00/0,12	1,00/0,85	1,00/0,08	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,12
1,00/0,75	1,00/0,78	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,87	1,00/0,17	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,17	1,00/0,17
1,00/0,79	1,00/0,82	1,00/0,33	1,00/0,22	1,00/0,81	1,00/0,21	1,00/0,34	1,00/0,32	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,22
1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,33	1,00/0,22	1,00/0,83	1,00/0,21	1,00/0,34	1,00/0,32	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,22
1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,25	1,00/0,36	1,00/0,77	1,00/0,38	1,00/0,32	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,36	1,00/0,36
0,94/0,84	0,96/0,85	0,57/0,27	0,58/0,30	0,91/0,78	0,57/0,24	0,71/0,34	0,72/0,34	0,59/0,35	0,57/0,34	0,57/0,30
1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,33	1,00/0,22	1,00/0,83	1,00/0,21	1,00/0,34	1,00/0,32	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,22
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,22	1,00/0,87	1,00/0,21	1,00/0,39	1,00/0,38	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,36
1,00/0,80	1,00/0,83	1,00/0,20	1,00/0,36	1,00/0,81	1,00/0,27	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,36	1,00/0,36
1,00/0,79	1,00/0,82	1,00/0,29	1,00/0,44	1,00/0,89	1,00/0,56	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,49	1,00/0,46	1,00/0,46
1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,33	1,00/0,29	1,00/0,84	1,00/0,29	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,32	1,00/0,29	1,00/0,29
0,99/0,79	0,99/0,84	0,67/0,33	0,88/0,27	0,98/0,92	0,87/0,26	0,92/0,30	0,92/0,30	0,92/0,28	0,88/0,27	0,88/0,27
0,97/0,78	0,98/0,84	0,83/0,33	0,91/0,17	1,00/0,87	1,00/0,17	0,91/0,20	0,91/0,20	0,91/0,20	0,91/0,17	0,91/0,17
1,00/0,77	1,00/0,83	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,81	1,00/0,33	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,33	1,00/0,33
1,00/0,78	1,00/0,82	1,00/0,23	1,00/0,30	1,00/0,79	1,00/0,32	1,00/0,37	1,00/0,31	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,29
0,97/0,75	0,98/0,82	0,70/0,20	0,75/0,31	0,94/0,77	0,71/0,23	0,88/0,30	0,88/0,31	0,89/0,31	0,75/0,31	0,75/0,31
1,00/0,77	1,00/0,80	1,00/0,33	1,00/0,22	1,00/0,91	1,00/0,21	1,00/0,34	1,00/0,32	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,22
0,99/0,81	0,99/0,83	0,70/0,33	0,86/0,45	0,95/0,81	0,79/0,42	0,87/0,41	0,87/0,41	0,86/0,43	0,86/0,45	0,86/0,45
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,86	1,00/0,64	1,00/0,64	1,00/0,63	1,00/0,58	1,00/0,52	1,00/0,52
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,25	1,00/0,13	1,00/0,77	1,00/0,10	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,13	1,00/0,13
1,00/0,80	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,22	1,00/0,87	1,00/0,21	1,00/0,49	1,00/0,32	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,22
1,00/0,78	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,86	1,00/0,17	1,00/0,49	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,17	1,00/0,17
1,00/0,77	1,00/0,80	1,00/0,33	1,00/0,30	1,00/0,77	1,00/0,26	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,37	1,00/0,31	1,00/0,30
0,98/0,82	0,99/0,84	0,75/0,31	0,88/0,38	0,95/0,80	0,85/0,31	0,90/0,37	0,89/0,37	0,89/0,37	0,88/0,37	0,87/0,39
1,00/0,80	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,41	1,00/0,83	1,00/0,48	1,00/0,53	1,00/0,55	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,41
0,98/0,81	0,99/0,88	0,70/0,50	0,83/0,55	0,95/0,93	0,80/0,54	0,83/0,56	0,83/0,56	0,83/0,56	0,83/0,56	0,83/0,56
0,96/0,78	0,97/0,86	0,69/0,24	0,81/0,30	0,89/0,72	0,73/0,23	0,84/0,30	0,84/0,30	0,81/0,32	0,81/0,30	0,81/0,30
0,97/0,81	0,98/0,88	0,70/0,50	0,83/0,55	0,94/0,85	0,80/0,54	0,83/0,56	0,83/0,56	0,83/0,56	0,83/0,56	0,83/0,56
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,85	1,00/0,53	1,00/0,54	1,00/0,58	1,00/0,61	1,00/0,60	1,00/0,52
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,33	1,00/0,22	1,00/0,90	1,00/0,21	1,00/0,34	1,00/0,32	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,22
1,00/0,83	1,00/0,84	1,00/0,38	1,00/0,40	1,00/0,76	1,00/0,36	1,00/0,38	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,40
1,00/0,74	1,00/0,80	1,00/0,20	1,00/0,35	1,00/0,77	1,00/0,33	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,36	1,00/0,38	1,00/0,35
0,90/0,84	0,94/0,87	0,60/0,47	0,74/0,53	0,83/0,86	0,69/0,53	0,74/0,53	0,74/0,53	0,72/0,56	0,74/0,53	0,74/0,53
1,00/0,79	1,00/0,82	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,76	1,00/0,30	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,33
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,83	1,00/0,44	1,00/0,66	1,00/0,65	1,00/0,65	1,00/0,65	1,00/0,49
0,95/0,82	0,97/0,84	0,63/0,33	0,77/0,37	0,89/0,84	0,75/0,51	0,75/0,38	0,75/0,39	0,77/0,36	0,77/0,36	0,77/0,36
1,00/0,79	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,93	1,00/0,17	1,00/0,58	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,17	1,00/0,17
1,00/0,78	1,00/0,83	1,00/0,25	1,00/0,30	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,56	1,00/0,52	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,30
1,00/0,81	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,35	1,00/0,84	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,35
1,00/0,81	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,22	1,00/0,97	1,00/0,21	1,00/0,70	1,00/0,70	1,00/0,67	1,00/0,70	1,00/0,22
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,54	1,00/0,86	1,00/0,54	1,00/0,62	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,54	1,00/0,54
1,00/0,81	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,54	1,00/0,87	1,00/0,54	1,00/0,59	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,54	1,00/0,54
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,54	1,00/0,85	1,00/0,54	1,00/0,62	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,54	1,00/0,54
0,98/0,78	0,99/0,87	0,75/0,25	0,76/0,41	0,99/0,81	0,78/0,43	0,92/0,48	0,94/0,45	0,95/0,46	0,95/0,46	0,76/0,41

Continua na próxima página

Tabela 20 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,79	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,41	1,00/0,86	1,00/0,45	1,00/0,44	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,47
1,00/0,79	1,00/0,86	1,00/0,30	1,00/0,34	1,00/0,78	1,00/0,31	1,00/0,44	1,00/0,43	1,00/0,46	1,00/0,42	1,00/0,34
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,86	1,00/0,47	1,00/0,51	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,81	1,00/0,87	1,00/0,29	1,00/0,33	1,00/0,79	1,00/0,27	1,00/0,43	1,00/0,30	1,00/0,32	1,00/0,34	1,00/0,33
0,95/0,83	0,97/0,85	0,60/0,25	0,60/0,29	0,94/0,85	0,61/0,26	0,83/0,32	0,83/0,30	0,83/0,30	0,83/0,27	0,83/0,27
1,00/0,77	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,34	1,00/0,81	1,00/0,38	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,32	1,00/0,32
1,00/0,76	1,00/0,83	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,87	1,00/0,17	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,17	1,00/0,17
0,96/0,80	0,98/0,85	0,63/0,50	0,78/0,46	0,89/0,83	0,77/0,46	0,80/0,49	0,80/0,49	0,76/0,52	0,78/0,46	0,78/0,46
1,00/0,76	1,00/0,83	0,90/0,18	0,96/0,20	0,97/0,79	0,92/0,24	0,95/0,37	0,94/0,36	0,95/0,22	0,96/0,20	0,96/0,20
1,00/0,75	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,27	1,00/0,82	1,00/0,21	1,00/0,59	1,00/0,52	1,00/0,56	1,00/0,27	1,00/0,27
1,00/0,77	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,29	1,00/0,86	1,00/0,29	1,00/0,49	1,00/0,52	1,00/0,56	1,00/0,29	1,00/0,29
1,00/0,79	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,89	1,00/0,17	1,00/0,59	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,17	1,00/0,17
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,17	1,00/0,30	1,00/0,78	1,00/0,28	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,35	1,00/0,36	1,00/0,36
1,00/0,81	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,27	1,00/0,88	1,00/0,26	1,00/0,50	1,00/0,54	1,00/0,28	1,00/0,27	1,00/0,27
1,00/0,85	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,95	1,00/0,17	1,00/0,98	1,00/0,96	1,00/0,20	1,00/0,17	1,00/0,17
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,13	1,00/0,77	1,00/0,10	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,13	1,00/0,13
1,00/0,86	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,95	1,00/0,17	1,00/0,98	1,00/0,96	1,00/0,20	1,00/0,17	1,00/0,17
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,76	1,00/0,83	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,33	1,00/0,33
1,00/0,85	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,45	1,00/0,90	1,00/0,54	1,00/0,50	1,00/0,47	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,42
1,00/0,84	1,00/0,88	1,00/0,38	1,00/0,40	1,00/0,86	1,00/0,45	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,42	1,00/0,40
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,25	1,00/0,44	1,00/0,77	1,00/0,41	1,00/0,37	1,00/0,38	1,00/0,40	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,82	1,00/0,54	1,00/0,64	1,00/0,63	1,00/0,58	1,00/0,52	1,00/0,52
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,29	1,00/0,85	1,00/0,29	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,32	1,00/0,29	1,00/0,29
1,00/0,79	1,00/0,82	1,00/0,25	1,00/0,33	1,00/0,76	1,00/0,32	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,33
0,94/0,81	0,96/0,87	0,50/0,33	0,50/0,43	0,91/0,85	0,50/0,39	0,77/0,35	0,77/0,35	0,50/0,40	0,50/0,43	0,50/0,43
1,00/0,78	1,00/0,83	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,83	1,00/0,48	1,00/0,53	1,00/0,52	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,81	1,00/0,87	1,00/0,20	1,00/0,34	1,00/0,76	1,00/0,28	1,00/0,32	1,00/0,33	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,34
0,97/0,85	0,98/0,87	0,75/0,45	0,85/0,43	0,96/0,91	0,85/0,45	0,90/0,46	0,85/0,48	0,84/0,43	0,84/0,43	0,84/0,43
0,96/0,79	0,97/0,87	0,88/0,40	0,94/0,45	0,88/0,84	0,89/0,40	0,95/0,46	0,95/0,48	0,94/0,45	0,94/0,45	0,94/0,45
1,00/0,81	1,00/0,88	1,00/0,45	1,00/0,48	1,00/0,82	1,00/0,51	1,00/0,49	1,00/0,51	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,81	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,86	1,00/0,17	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,17	1,00/0,17
0,96/0,79	0,97/0,82	0,75/0,17	0,85/0,26	0,96/0,79	0,88/0,25	0,83/0,31	0,83/0,32	0,83/0,29	0,84/0,25	0,84/0,26
1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,33	1,00/0,28	1,00/0,85	1,00/0,31	1,00/0,48	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,28	1,00/0,28
1,00/0,79	1,00/0,83	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,86	1,00/0,51	1,00/0,56	1,00/0,49	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,48
1,00/0,78	1,00/0,81	1,00/0,33	1,00/0,22	1,00/0,83	1,00/0,21	1,00/0,34	1,00/0,32	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,22
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,83	1,00/0,50	1,00/0,61	1,00/0,63	1,00/0,58	1,00/0,52	1,00/0,52
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,95	1,00/0,60	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,62	1,00/0,60
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,88	1,00/0,39	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,51	1,00/0,43	1,00/0,42
0,99/0,87	0,99/0,92	0,70/0,47	0,84/0,54	0,95/0,87	0,76/0,55	0,90/0,53	0,88/0,55	0,84/0,54	0,84/0,54	0,84/0,54
0,99/0,85	0,99/0,91	0,70/0,47	0,84/0,54	0,95/0,87	0,76/0,55	0,85/0,50	0,85/0,52	0,84/0,54	0,84/0,54	0,84/0,54
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,86	1,00/0,39	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,49	1,00/0,42	1,00/0,42
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,47	1,00/0,89	1,00/0,47	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,54	1,00/0,47	1,00/0,47
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,40	1,00/0,87	1,00/0,38	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,42	1,00/0,40	1,00/0,41
1,00/0,94	1,00/0,97	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,95	1,00/0,39	1,00/0,88	1,00/0,54	1,00/0,51	1,00/0,43	1,00/0,42
1,00/0,94	1,00/0,97	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,95	1,00/0,39	1,00/0,88	1,00/0,54	1,00/0,51	1,00/0,43	1,00/0,42
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,40	1,00/0,86	1,00/0,38	1,00/0,45	1,00/0,52	1,00/0,45	1,00/0,40	1,00/0,40
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,47	1,00/0,90	1,00/0,47	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,54	1,00/0,47	1,00/0,47
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,44	1,00/0,94	1,00/0,55	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,51	1,00/0,45	1,00/0,44
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,40	1,00/0,87	1,00/0,38	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,45	1,00/0,40	1,00/0,40
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,92	1,00/0,56	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,51	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,92	1,00/0,39	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,51	1,00/0,43	1,00/0,42
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,40	1,00/0,88	1,00/0,38	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,45	1,00/0,40	1,00/0,40
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,58	1,00/0,90	1,00/0,85	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,55	1,00/0,59	1,00/0,58
1,00/0,81	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,62	1,00/0,85	1,00/0,60	1,00/0,69	1,00/0,69	1,00/0,67	1,00/0,62	1,00/0,62
1,00/0,81	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,86	1,00/0,46	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,38	1,00/0,40
0,97/0,81	0,98/0,89	0,71/0,25	0,83/0,27	1,00/0,79	1,00/0,21	0,81/0,47	0,84/0,47	0,84/0,28	0,84/0,28	0,83/0,27
1,00/0,77	1,00/0,86	1,00/0,20	1,00/0,23	1,00/0,82	1,00/0,19	1,00/0,58	1,00/0,58	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,23
0,93/0,82	0,96/0,84	0,67/0,50	0,81/0,52	0,93/0,82	0,94/0,52	0,79/0,50	0,79/0,50	0,79/0,56	0,81/0,52	0,81/0,52
0,93/0,86	0,96/0,88	0,75/0,29	0,78/0,34	0,97/0,78	0,79/0,30	0,90/0,36	0,88/0,37	0,87/0,39	0,82/0,32	0,78/0,33
1,00/0,78	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,29	1,00/0,96	1,00/0,29	1,00/0,69	1,00/0,69	1,00/0,71	1,00/0,29	1,00/0,29
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,38	1,00/0,36	1,00/0,83	1,00/0,36	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,45	1,00/0,36	1,00/0,36
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,60	1,00/0,63	1,00/0,87	1,00/0,65	1,00/0,55	1,00/0,57	1,00/0,55	1,00/0,58	1,00/0,63
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,60	1,00/0,63	1,00/0,87	1,00/0,61	1,00/0,56	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,58	1,00/0,63
1,00/0,89	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,54	1,00/0,82	1,00/0,51	1,00/0,55	1,00/0,57	1,00/0,55	1,00/0,56	1,00/0,54
1,00/0,77	1,00/0,81	1,00/0,33	1,00/0,35	1,00/0,84	1,00/0,35	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,37	1,00/0,35	1,00/0,35

Continua na próxima página

Tabela 20 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,76	1,00/0,81	1,00/0,20	1,00/0,11	1,00/0,76	1,00/0,07	1,00/0,13	1,00/0,13	1,00/0,13	1,00/0,11	1,00/0,11
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,65	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,67	1,00/0,64	1,00/0,64	1,00/0,64	1,00/0,65
1,00/0,82	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,85	1,00/0,51	1,00/0,54	1,00/0,58	1,00/0,61	1,00/0,60	1,00/0,52
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,34	1,00/0,87	1,00/0,41	1,00/0,69	1,00/0,69	1,00/0,71	1,00/0,37	1,00/0,34
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,55	1,00/0,88	1,00/0,64	1,00/0,68	1,00/0,67	1,00/0,64	1,00/0,70	1,00/0,55
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,87	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,55	1,00/0,82	1,00/0,48	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,58	1,00/0,49	1,00/0,55
1,00/0,80	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,15	1,00/0,84	1,00/0,11	1,00/0,37	1,00/0,38	1,00/0,39	1,00/0,15	1,00/0,15
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,40	1,00/0,42	1,00/0,87	1,00/0,49	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,42
1,00/0,83	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,47	1,00/0,82	1,00/0,42	1,00/0,49	1,00/0,54	1,00/0,51	1,00/0,49	1,00/0,47
0,97/0,84	0,98/0,86	0,80/0,40	0,86/0,43	0,96/0,82	0,88/0,38	0,86/0,49	0,86/0,47	0,85/0,43	0,86/0,43	0,86/0,43
1,00/0,81	1,00/0,86	1,00/0,29	1,00/0,32	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,39	1,00/0,32	1,00/0,32
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,87	1,00/0,46	1,00/0,54	1,00/0,52	1,00/0,48	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,76	1,00/0,79	1,00/0,25	1,00/0,33	1,00/0,76	1,00/0,30	1,00/0,38	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,33	1,00/0,33
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,82	1,00/0,50	1,00/0,61	1,00/0,63	1,00/0,58	1,00/0,52	1,00/0,52
1,00/0,81	1,00/0,84	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,92	1,00/0,60	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,62	1,00/0,60
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,22	1,00/0,86	1,00/0,21	1,00/0,34	1,00/0,32	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,22
1,00/0,79	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,21	1,00/0,87	1,00/0,21	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,21	1,00/0,21
1,00/0,78	1,00/0,82	1,00/0,25	1,00/0,20	1,00/0,84	1,00/0,15	1,00/0,34	1,00/0,30	1,00/0,22	1,00/0,20	1,00/0,20
1,00/0,78	1,00/0,82	1,00/0,25	1,00/0,39	1,00/0,82	1,00/0,38	1,00/0,54	1,00/0,53	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50
1,00/0,78	1,00/0,81	1,00/0,25	1,00/0,15	1,00/0,83	1,00/0,11	1,00/0,23	1,00/0,23	1,00/0,23	1,00/0,15	1,00/0,15
0,89/0,79	0,94/0,82	0,75/0,31	0,89/0,26	0,95/0,84	0,96/0,28	0,88/0,40	0,88/0,41	0,89/0,42	0,89/0,42	0,89/0,42
1,00/0,82	1,00/0,88	1,00/0,38	1,00/0,36	1,00/0,82	1,00/0,33	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,36	1,00/0,36
1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,25	1,00/0,41	1,00/0,84	1,00/0,35	1,00/0,53	1,00/0,55	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,41
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,25	1,00/0,41	1,00/0,77	1,00/0,38	1,00/0,41	1,00/0,43	1,00/0,47	1,00/0,41	1,00/0,41
1,00/0,76	1,00/0,83	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,87	1,00/0,17	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,17	1,00/0,17
1,00/0,77	1,00/0,79	1,00/0,50	1,00/0,62	1,00/0,89	1,00/0,65	1,00/0,69	1,00/0,69	1,00/0,67	1,00/0,62	1,00/0,62
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,27	1,00/0,90	1,00/0,26	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,28	1,00/0,27	1,00/0,27
1,00/0,81	1,00/0,86	1,00/0,40	1,00/0,50	1,00/0,85	1,00/0,59	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,48
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,25	1,00/0,17	1,00/0,82	1,00/0,12	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,17	1,00/0,17	1,00/0,17
0,97/0,84	0,98/0,85	0,80/0,20	0,90/0,24	0,97/0,80	0,90/0,19	0,90/0,31	0,90/0,33	0,90/0,26	0,90/0,26	0,90/0,26
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,86	1,00/0,45	1,00/0,62	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,51	1,00/0,46
1,00/0,79	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,82	1,00/0,46	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53
1,00/0,79	1,00/0,82	1,00/0,33	1,00/0,43	1,00/0,82	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,47	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43
0,99/0,80	0,99/0,88	0,70/0,33	0,87/0,43	0,95/0,83	0,81/0,39	0,88/0,40	0,88/0,40	0,87/0,42	0,88/0,42	0,88/0,42
1,00/0,78	1,00/0,81	1,00/0,25	1,00/0,17	1,00/0,79	1,00/0,12	1,00/0,37	1,00/0,38	1,00/0,17	1,00/0,17	1,00/0,17
1,00/0,78	1,00/0,82	0,67/0,33	0,88/0,21	0,98/0,83	0,90/0,21	0,92/0,30	0,92/0,30	0,92/0,30	0,88/0,21	0,88/0,21
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,33	1,00/0,27	1,00/0,84	1,00/0,26	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,28	1,00/0,27	1,00/0,27
1,00/0,78	1,00/0,81	1,00/0,25	1,00/0,17	1,00/0,78	1,00/0,12	1,00/0,32	1,00/0,30	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,17
1,00/0,77	1,00/0,82	1,00/0,25	1,00/0,39	1,00/0,82	1,00/0,34	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,43	1,00/0,39	1,00/0,39
1,00/0,91	1,00/0,91	1,00/0,25	1,00/0,39	1,00/0,82	1,00/0,39	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,37	1,00/0,36	1,00/0,39
1,00/0,78	1,00/0,81	1,00/0,20	1,00/0,17	1,00/0,73	1,00/0,10	1,00/0,28	1,00/0,29	1,00/0,30	1,00/0,31	1,00/0,17
1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,17	1,00/0,18	1,00/0,79	1,00/0,12	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,28	1,00/0,29	1,00/0,29
0,98/0,86	0,99/0,92	0,92/0,50	0,93/0,53	1,00/0,90	1,00/0,53	0,94/0,52	0,93/0,55	0,93/0,55	0,93/0,53	0,93/0,53
1,00/0,79	1,00/0,84	1,00/0,25	1,00/0,17	1,00/0,87	1,00/0,12	1,00/0,54	1,00/0,53	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50
1,00/0,81	1,00/0,84	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,89	1,00/0,46	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,40
0,99/0,85	0,99/0,89	0,70/0,33	0,86/0,45	0,95/0,82	0,79/0,42	0,85/0,47	0,85/0,50	0,86/0,44	0,86/0,45	0,86/0,45
1,00/0,78	1,00/0,82	1,00/0,20	1,00/0,38	1,00/0,75	1,00/0,32	1,00/0,37	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,35	1,00/0,38
1,00/0,78	1,00/0,84	1,00/0,20	1,00/0,34	1,00/0,81	1,00/0,42	1,00/0,39	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,37	1,00/0,37
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,82	1,00/0,46	1,00/0,64	1,00/0,57	1,00/0,53	1,00/0,51	1,00/0,46
1,00/0,78	1,00/0,81	1,00/0,25	1,00/0,17	1,00/0,78	1,00/0,12	1,00/0,37	1,00/0,25	1,00/0,17	1,00/0,17	1,00/0,17
1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,25	1,00/0,20	1,00/0,82	1,00/0,15	1,00/0,60	1,00/0,25	1,00/0,25	1,00/0,24	1,00/0,20
1,00/0,77	1,00/0,80	1,00/0,38	1,00/0,32	1,00/0,84	1,00/0,31	1,00/0,53	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,43	1,00/0,32
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,49	1,00/0,85	1,00/0,55	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,46
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,27	1,00/0,89	1,00/0,26	1,00/0,57	1,00/0,49	1,00/0,28	1,00/0,27	1,00/0,27
1,00/0,79	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,43	1,00/0,80	1,00/0,35	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,48	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,80	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,37	1,00/0,86	1,00/0,40	1,00/0,48	1,00/0,45	1,00/0,43	1,00/0,37	1,00/0,37
0,99/0,81	0,99/0,86	0,70/0,33	0,86/0,44	0,95/0,82	0,79/0,41	0,89/0,41	0,88/0,40	0,88/0,41	0,86/0,44	0,86/0,44
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
0,91/0,78	0,93/0,80	0,75/0,25	0,90/0,36	0,95/0,83	0,95/0,32	0,87/0,42	0,88/0,42	0,90/0,41	0,90/0,42	0,90/0,42
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,38	1,00/0,58	1,00/0,81	1,00/0,52	1,00/0,57	1,00/0,55	1,00/0,56	1,00/0,58	1,00/0,58
0,97/0,86	0,98/0,92	0,88/0,31	0,89/0,37	0,95/0,80	0,80/0,39	0,91/0,46	0,90/0,44	0,90/0,42	0,89/0,42	0,89/0,37
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,40	1,00/0,51	1,00/0,83	1,00/0,36	1,00/0,59	1,00/0,58	1,00/0,55	1,00/0,56	1,00/0,51
1,00/0,77	1,00/0,81	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,88	1,00/0,17	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,17	1,00/0,17
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,27	1,00/0,36	1,00/0,81	1,00/0,38	1,00/0,40	1,00/0,42	1,00/0,41	1,00/0,35	1,00/0,36
0,89/0,80	0,93/0,83	0,67/0,25	0,84/0,20	0,93/0,82	0,93/0,15	0,84/0,72	0,82/0,23	0,82/0,22	0,83/0,20	0,84/0,20
1,00/0,93	1,00/0,96	1,00/0,40	1,00/0,55	1,00/0,92	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,54

Continua na próxima página

Tabela 20 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,80	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,25	1,00/0,82	1,00/0,27	1,00/0,38	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,25	1,00/0,25
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,80	1,00/0,91	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,88	1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,91
0,90/0,73	0,94/0,77	0,63/0,33	0,79/0,17	0,91/0,83	0,91/0,17	0,77/0,20	0,77/0,20	0,79/0,20	0,79/0,17	0,79/0,17
1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,33	1,00/0,22	1,00/0,82	1,00/0,21	1,00/0,34	1,00/0,32	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,22
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,62	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,51	1,00/0,49
1,00/0,78	1,00/0,84	1,00/0,40	1,00/0,44	1,00/0,78	1,00/0,34	1,00/0,53	1,00/0,60	1,00/0,42	1,00/0,44	1,00/0,44
0,94/0,76	0,96/0,78	0,63/0,25	0,74/0,25	0,90/0,81	0,69/0,19	0,82/0,29	0,82/0,30	0,83/0,31	0,74/0,24	0,74/0,25
1,00/0,79	1,00/0,83	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,85	1,00/0,50	1,00/0,62	1,00/0,63	1,00/0,58	1,00/0,52	1,00/0,52
0,96/0,79	0,98/0,83	0,75/0,25	0,91/0,34	0,94/0,80	0,89/0,35	0,90/0,38	0,90/0,39	0,91/0,39	0,92/0,37	0,91/0,34
1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,33	1,00/0,27	1,00/0,89	1,00/0,26	1,00/0,58	1,00/0,30	1,00/0,28	1,00/0,27	1,00/0,27
1,00/0,78	1,00/0,82	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,83	1,00/0,33	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,33	1,00/0,33
1,00/0,80	1,00/0,83	1,00/0,25	1,00/0,32	1,00/0,79	1,00/0,40	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,34	1,00/0,32	1,00/0,32
1,00/0,78	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,88	1,00/0,17	1,00/0,34	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,17	1,00/0,17
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,95	1,00/0,17	1,00/0,67	1,00/0,70	1,00/0,20	1,00/0,17	1,00/0,17
1,00/0,79	1,00/0,83	1,00/0,25	1,00/0,43	1,00/0,76	1,00/0,34	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,38	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,78	1,00/0,81	1,00/0,20	1,00/0,33	1,00/0,80	1,00/0,26	1,00/0,37	1,00/0,36	1,00/0,38	1,00/0,33	1,00/0,33
0,96/0,85	0,97/0,90	0,71/0,17	0,76/0,20	0,89/0,71	0,76/0,15	0,84/0,22	0,80/0,23	0,76/0,22	0,76/0,20	0,76/0,20
1,00/0,81	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,15	1,00/0,81	1,00/0,11	1,00/0,23	1,00/0,23	1,00/0,23	1,00/0,15	1,00/0,15
1,00/0,81	1,00/0,82	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,85	1,00/0,49	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,49
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,22	1,00/0,87	1,00/0,21	1,00/0,34	1,00/0,32	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,22
0,96/0,78	0,98/0,80	0,63/0,29	0,76/0,43	0,98/0,80	0,77/0,46	0,88/0,40	0,89/0,46	0,89/0,46	0,76/0,43	0,76/0,43
1,00/0,79	1,00/0,83	1,00/0,25	1,00/0,36	1,00/0,82	1,00/0,38	1,00/0,39	1,00/0,40	1,00/0,39	1,00/0,41	1,00/0,41
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,88	1,00/0,46	1,00/0,54	1,00/0,52	1,00/0,48	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,84	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,59	1,00/0,85	1,00/0,67	1,00/0,57	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,59	1,00/0,59
1,00/0,77	1,00/0,79	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,85	1,00/0,45	1,00/0,60	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,51	1,00/0,46
0,97/0,83	0,98/0,88	0,67/0,33	0,90/0,17	0,93/0,87	0,91/0,17	0,91/0,62	0,91/0,62	0,90/0,20	0,90/0,17	0,90/0,17
0,95/0,83	0,96/0,87	0,83/0,28	0,88/0,40	0,96/0,81	0,89/0,47	0,85/0,52	0,85/0,50	0,89/0,42	0,88/0,40	0,88/0,40
0,95/0,83	0,97/0,87	0,63/0,29	0,57/0,35	0,90/0,85	0,56/0,41	0,81/0,47	0,80/0,48	0,59/0,45	0,57/0,35	0,57/0,35
1,00/0,79	1,00/0,84	1,00/0,20	1,00/0,31	1,00/0,77	1,00/0,25	1,00/0,40	1,00/0,38	1,00/0,29	1,00/0,31	1,00/0,31
1,00/0,84	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,40	1,00/0,83	1,00/0,37	1,00/0,43	1,00/0,44	1,00/0,45	1,00/0,43	1,00/0,40
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,46	1,00/0,86	1,00/0,54	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,46
1,00/0,84	1,00/0,89	1,00/0,20	1,00/0,26	1,00/0,78	1,00/0,20	1,00/0,45	1,00/0,37	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,27	1,00/0,87	1,00/0,26	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,28	1,00/0,27	1,00/0,27
1,00/0,76	1,00/0,79	1,00/0,25	1,00/0,48	1,00/0,77	1,00/0,41	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48
0,90/0,75	0,91/0,78	0,85/0,40	0,89/0,40	0,95/0,75	0,87/0,31	0,90/0,56	0,90/0,56	0,90/0,53	0,90/0,54	0,89/0,40
1,00/0,78	1,00/0,81	1,00/0,33	1,00/0,22	1,00/0,84	1,00/0,21	1,00/0,34	1,00/0,32	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,22
1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,33	1,00/0,35	1,00/0,83	1,00/0,35	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,37	1,00/0,35	1,00/0,35
0,98/0,78	0,99/0,80	0,67/0,33	0,88/0,27	0,98/0,87	0,87/0,26	0,92/0,30	0,92/0,30	0,92/0,28	0,88/0,27	0,88/0,27
1,00/0,79	1,00/0,82	1,00/0,40	1,00/0,50	1,00/0,77	1,00/0,42	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,48
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,21	1,00/0,87	1,00/0,21	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,21	1,00/0,21
1,00/0,84	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,44	1,00/0,82	1,00/0,47	1,00/0,57	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,44	1,00/0,44
0,96/0,82	0,97/0,84	0,88/0,40	0,92/0,43	0,94/0,77	0,86/0,36	0,92/0,44	0,92/0,46	0,91/0,47	0,91/0,46	0,90/0,48
1,00/0,93	1,00/0,96	1,00/0,45	1,00/0,75	1,00/0,90	1,00/0,85	1,00/0,70	1,00/0,71	1,00/0,76	1,00/0,77	1,00/0,77
1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,44	1,00/0,82	1,00/0,44	1,00/0,57	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,44	1,00/0,44
0,96/0,80	0,97/0,82	0,64/0,17	0,70/0,21	0,99/0,75	0,70/0,14	0,84/0,30	0,86/0,27	0,86/0,28	0,87/0,28	0,80/0,29
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,88	1,00/0,17	1,00/0,57	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,17	1,00/0,17
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,87	1,00/0,17	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,17	1,00/0,17
0,88/0,79	0,93/0,81	0,67/0,13	0,78/0,23	0,82/0,71	0,70/0,19	0,74/0,29	0,76/0,29	0,77/0,29	0,78/0,23	0,78/0,23
0,98/0,82	0,99/0,83	0,83/0,39	0,87/0,49	0,99/0,81	0,87/0,43	0,94/0,49	0,88/0,50	0,88/0,51	0,87/0,49	0,87/0,49
1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,25	1,00/0,34	1,00/0,83	1,00/0,33	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,34
1,00/0,75	1,00/0,80	1,00/0,33	1,00/0,35	1,00/0,84	1,00/0,35	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,37	1,00/0,35	1,00/0,35
1,00/0,80	1,00/0,83	1,00/0,50	1,00/0,43	1,00/0,85	1,00/0,43	1,00/0,48	1,00/0,49	1,00/0,39	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,76	1,00/0,79	1,00/0,33	1,00/0,22	1,00/0,85	1,00/0,21	1,00/0,34	1,00/0,32	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,22
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,40	1,00/0,35	1,00/0,87	1,00/0,43	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,35
1,00/0,79	1,00/0,83	0,90/0,20	0,96/0,17	1,00/0,74	1,00/0,10	0,94/0,19	0,94/0,19	0,96/0,18	0,96/0,17	0,96/0,17
0,93/0,81	0,96/0,86	0,80/0,20	0,84/0,18	0,99/0,75	0,84/0,11	0,93/0,32	0,95/0,19	0,84/0,20	0,84/0,18	0,84/0,18
1,00/0,80	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,49	1,00/0,83	1,00/0,54	1,00/0,52	1,00/0,54	1,00/0,51	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,25	1,00/0,32	1,00/0,80	1,00/0,37	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,36	1,00/0,31	1,00/0,32
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,49	1,00/0,73	1,00/0,44	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,46
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,83	1,00/0,46	1,00/0,64	1,00/0,57	1,00/0,53	1,00/0,51	1,00/0,46
0,96/0,76	0,98/0,78	0,75/0,20	0,84/0,27	1,00/0,76	1,00/0,21	0,80/0,29	0,80/0,27	0,81/0,27	0,81/0,27	0,84/0,27
0,97/0,82	0,98/0,84	0,71/0,33	0,78/0,31	0,97/0,75	0,78/0,22	0,91/0,44	0,89/0,43	0,83/0,37	0,83/0,37	0,75/0,40
1,00/0,75	1,00/0,78	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,87	1,00/0,17	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,17	1,00/0,17
1,00/0,79	1,00/0,82	1,00/0,33	1,00/0,22	1,00/0,81	1,00/0,21	1,00/0,34	1,00/0,32	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,22
1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,33	1,00/0,22	1,00/0,83	1,00/0,21	1,00/0,34	1,00/0,32	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,22
1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,25	1,00/0,36	1,00/0,77	1,00/0,38	1,00/0,32	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,36	1,00/0,36
0,95/0,79	0,97/0,81	0,57/0,40	0,58/0,45	0,93/0,80	0,58/0,41	0,71/0,45	0,72/0,45	0,59/0,46	0,57/0,45	0,57/0,45

Continua na próxima página

Tabela 20 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIHI</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,33	1,00/0,22	1,00/0,83	1,00/0,21	1,00/0,34	1,00/0,32	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,22
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,92	1,00/0,60	1,00/0,61	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,62	1,00/0,60
1,00/0,77	1,00/0,79	1,00/0,20	1,00/0,36	1,00/0,78	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,36
1,00/0,78	1,00/0,83	1,00/0,25	1,00/0,13	1,00/0,80	1,00/0,10	1,00/0,23	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,13	1,00/0,13
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,43	1,00/0,85	1,00/0,43	1,00/0,48	1,00/0,49	1,00/0,46	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,81	1,00/0,84	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,85	1,00/0,51	1,00/0,52	1,00/0,51	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,48
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,30	1,00/0,28	1,00/0,76	1,00/0,22	1,00/0,47	1,00/0,45	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,43
0,97/0,83	0,98/0,89	0,80/0,50	0,89/0,66	0,97/0,84	0,89/0,50	0,92/0,65	0,90/0,64	0,89/0,64	0,89/0,64	0,88/0,65
0,97/0,89	0,98/0,90	0,75/0,45	0,85/0,43	0,96/0,88	0,85/0,45	0,88/0,47	0,85/0,48	0,84/0,43	0,84/0,43	0,84/0,43
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
0,97/0,84	0,98/0,89	0,80/0,40	0,88/0,45	0,97/0,86	0,88/0,38	0,91/0,44	0,89/0,44	0,89/0,40	0,89/0,40	0,89/0,42
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,54	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,54	1,00/0,54
0,97/0,78	0,98/0,85	0,63/0,29	0,76/0,43	0,98/0,84	0,77/0,46	0,91/0,61	0,89/0,46	0,89/0,46	0,76/0,43	0,76/0,43
1,00/0,79	1,00/0,82	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,87	1,00/0,49	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,49
1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,25	1,00/0,15	1,00/0,84	1,00/0,11	1,00/0,23	1,00/0,23	1,00/0,23	1,00/0,15	1,00/0,15
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,20	1,00/0,33	1,00/0,81	1,00/0,30	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,44	1,00/0,90	1,00/0,57	1,00/0,67	1,00/0,70	1,00/0,47	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,80	1,00/0,87	1,00/0,38	1,00/0,40	1,00/0,80	1,00/0,46	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,41	1,00/0,40	1,00/0,40
1,00/0,82	1,00/0,84	0,75/0,50	0,70/0,44	1,00/0,85	0,70/0,41	0,98/0,56	0,97/0,48	0,97/0,48	0,97/0,45	0,97/0,40

Tabela 21 – Média dos valores de similaridade entre os padrões similares e entre os padrões não similares de cada padrão da base de dados contendo nomes de jogos

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIHI</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,79	1,00/0,83	1,00/0,25	1,00/0,42	1,00/0,75	1,00/0,17	1,00/0,60	1,00/0,66	1,00/0,66	1,00/0,38	1,00/0,39
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,14	1,00/0,32	1,00/0,66	1,00/0,18	1,00/0,47	1,00/0,52	1,00/0,51	1,00/0,55	1,00/0,49
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,48	1,00/0,82	1,00/0,44	1,00/0,57	1,00/0,44	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,48
1,00/0,74	1,00/0,77	1,00/0,13	1,00/0,26	1,00/0,75	1,00/0,23	1,00/0,40	1,00/0,42	1,00/0,28	1,00/0,29	1,00/0,26
1,00/0,78	1,00/0,84	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,79	1,00/0,00	1,00/0,46	1,00/0,50	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,84	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,54	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,68	1,00/0,57	1,00/0,53	1,00/0,54	1,00/0,57
1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,57	1,00/0,88	1,00/0,59	1,00/0,56	1,00/0,53	1,00/0,55	1,00/0,57	1,00/0,57
1,00/0,80	1,00/0,87	0,93/0,18	0,98/0,19	0,98/0,77	0,96/0,17	0,98/0,18	0,98/0,18	0,98/0,19	0,98/0,18	0,98/0,18
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,50	1,00/0,78	1,00/0,25	1,00/0,46	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,48	1,00/0,49
1,00/0,83	1,00/0,88	1,00/0,20	1,00/0,26	1,00/0,82	1,00/0,24	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,55	1,00/0,26	1,00/0,26
1,00/0,81	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,45	1,00/0,76	1,00/0,37	1,00/0,56	1,00/0,51	1,00/0,54	1,00/0,36	1,00/0,45
1,00/0,92	1,00/0,95	1,00/0,33	1,00/0,52	1,00/0,78	1,00/0,34	1,00/0,64	1,00/0,47	1,00/0,52	1,00/0,51	1,00/0,51
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,17	1,00/0,27	1,00/0,78	1,00/0,28	1,00/0,40	1,00/0,26	1,00/0,27	1,00/0,27	1,00/0,27
1,00/0,77	1,00/0,80	1,00/0,20	1,00/0,22	1,00/0,83	1,00/0,19	1,00/0,64	1,00/0,29	1,00/0,21	1,00/0,22	1,00/0,22
1,00/0,94	1,00/0,96	1,00/0,50	1,00/0,76	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,76	1,00/0,76	1,00/0,76	1,00/0,76	1,00/0,76
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,44	1,00/0,90	1,00/0,53	1,00/0,49	1,00/0,47	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,76	1,00/0,83	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,84	1,00/0,00	1,00/0,36	1,00/0,37	1,00/0,49	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,59	1,00/0,88	1,00/0,59	1,00/0,63	1,00/0,68	1,00/0,72	1,00/0,59	1,00/0,59
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,38	1,00/0,46	1,00/0,86	1,00/0,43	1,00/0,55	1,00/0,47	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,46
1,00/0,81	1,00/0,87	1,00/0,19	1,00/0,29	1,00/0,85	1,00/0,31	1,00/0,74	1,00/0,74	1,00/0,38	1,00/0,41	1,00/0,29
0,78/0,88	0,80/0,93	0,70/0,47	0,87/0,59	0,90/0,86	0,77/0,43	0,85/0,64	0,82/0,67	0,84/0,67	0,87/0,59	0,87/0,59
0,77/0,80	0,79/0,88	0,80/0,20	0,88/0,27	1,00/0,81	1,00/0,25	0,83/0,26	0,83/0,26	0,85/0,26	0,88/0,27	0,88/0,28
1,00/0,81	1,00/0,87	1,00/0,19	1,00/0,29	1,00/0,85	1,00/0,31	1,00/0,74	1,00/0,74	1,00/0,38	1,00/0,41	1,00/0,29
1,00/0,74	1,00/0,79	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,73	1,00/0,00	1,00/0,47	1,00/0,24	1,00/0,19	1,00/0,00	1,00/0,00
0,90/0,80	0,91/0,83	1,00/0,35	1,00/0,49	1,00/0,79	1,00/0,50	1,00/0,68	1,00/0,69	1,00/0,51	1,00/0,46	1,00/0,49
0,90/0,85	0,94/0,88	0,67/0,25	0,80/0,39	1,00/0,81	1,00/0,50	0,76/0,43	0,73/0,32	0,79/0,32	0,80/0,34	0,80/0,39
1,00/0,74	1,00/0,79	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,73	1,00/0,00	1,00/0,47	1,00/0,24	1,00/0,19	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,74	1,00/0,84	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,90	1,00/0,00	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,80	1,00/0,86	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,80	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,77	1,00/0,79	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,77	1,00/0,00	1,00/0,65	1,00/0,65	1,00/0,66	1,00/0,66	1,00/0,00
1,00/0,72	1,00/0,78	1,00/0,20	1,00/0,34	1,00/0,75	1,00/0,30	1,00/0,27	1,00/0,27	1,00/0,29	1,00/0,32	1,00/0,33
1,00/0,77	1,00/0,83	1,00/0,33	1,00/0,41	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,46	1,00/0,48	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,41
0,91/0,78	0,95/0,83	0,69/0,15	0,78/0,25	0,74/0,73	0,69/0,16	0,77/0,31	0,77/0,28	0,78/0,27	0,78/0,26	0,78/0,27
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,45	1,00/0,62	1,00/0,88	1,00/0,72	1,00/0,66	1,00/0,65	1,00/0,62	1,00/0,59	1,00/0,62
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,45	1,00/0,62	1,00/0,85	1,00/0,54	1,00/0,66	1,00/0,65	1,00/0,62	1,00/0,59	1,00/0,62
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,27	1,00/0,62	1,00/0,81	1,00/0,63	1,00/0,59	1,00/0,62	1,00/0,60	1,00/0,62	1,00/0,62
0,84/0,83	0,85/0,90	0,70/0,33	0,80/0,36	1,00/0,83	1,00/0,34	0,78/0,38	0,77/0,36	0,78/0,36	0,80/0,36	0,80/0,36
0,93/0,83	0,93/0,89	0,90/0,27	0,92/0,41	1,00/0,77	1,00/0,53	0,94/0,74	0,94/0,75	0,93/0,75	0,96/0,75	0,92/0,41
0,93/0,77	0,96/0,81	0,90/0,31	0,90/0,39	0,90/0,82	0,82/0,32	0,90/0,33	0,90/0,33	0,89/0,34	0,90/0,39	0,90/0,39
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,46	1,00/0,62	1,00/0,89	1,00/0,64	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,62

Continua na próxima página

Tabela 21 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,80	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,26	1,00/0,87	1,00/0,20	1,00/0,38	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,26	1,00/0,26
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,54	1,00/0,63	1,00/0,96	1,00/0,76	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,65	1,00/0,63
0,95/0,81	0,97/0,89	0,79/0,18	0,87/0,29	1,00/0,77	1,00/0,20	0,90/0,54	0,90/0,53	0,90/0,55	0,87/0,29	0,87/0,29
1,00/0,81	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,43	1,00/0,89	1,00/0,56	1,00/0,41	1,00/0,43	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,43
1,00/0,77	1,00/0,83	1,00/0,33	1,00/0,38	1,00/0,86	1,00/0,41	1,00/0,36	1,00/0,41	1,00/0,36	1,00/0,33	1,00/0,35
1,00/0,80	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,32	1,00/0,84	1,00/0,29	1,00/0,67	1,00/0,75	1,00/0,78	1,00/0,32	1,00/0,32
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,54	1,00/0,63	1,00/0,96	1,00/0,76	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,65	1,00/0,63
1,00/0,80	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,51	1,00/0,94	1,00/0,66	1,00/0,52	1,00/0,53	1,00/0,52	1,00/0,51	1,00/0,51
1,00/0,74	1,00/0,82	1,00/0,50	1,00/0,70	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,64	1,00/0,67	1,00/0,72	1,00/0,72	1,00/0,70
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,79	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,52	1,00/0,86	1,00/0,52	1,00/0,90	1,00/0,81	1,00/0,60	1,00/0,52	1,00/0,52
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,80	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,25	1,00/0,78	1,00/0,23	1,00/0,54	1,00/0,48	1,00/0,51	1,00/0,54	1,00/0,39
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,81	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,78	1,00/0,83	1,00/0,75	1,00/0,80	1,00/0,88	1,00/0,65	1,00/0,83	1,00/0,83	1,00/0,81	1,00/0,81	1,00/0,81
0,79/0,78	0,81/0,82	0,60/0,50	0,63/0,60	0,92/0,92	0,64/0,70	0,75/0,62	0,77/0,64	0,62/0,59	0,62/0,60	0,62/0,60
0,87/0,78	0,90/0,82	0,64/0,29	0,68/0,35	0,89/0,81	0,81/0,29	0,72/0,45	0,69/0,40	0,68/0,38	0,68/0,36	0,68/0,35
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,60	1,00/0,67	1,00/0,99	1,00/0,76	1,00/0,88	1,00/0,85	1,00/0,82	1,00/0,82	1,00/0,81
1,00/0,76	1,00/0,78	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,71	1,00/0,00	1,00/0,25	1,00/0,27	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,00
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,48	1,00/0,79	1,00/0,42	1,00/0,58	1,00/0,56	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,77	1,00/0,83	1,00/0,20	1,00/0,28	1,00/0,77	1,00/0,25	1,00/0,38	1,00/0,30	1,00/0,28	1,00/0,28	1,00/0,28
1,00/0,82	1,00/0,83	1,00/0,14	1,00/0,24	1,00/0,77	1,00/0,21	1,00/0,61	1,00/0,65	1,00/0,36	1,00/0,28	1,00/0,24
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,40	1,00/0,50	1,00/0,90	1,00/0,71	1,00/0,62	1,00/0,60	1,00/0,64	1,00/0,54	1,00/0,49
1,00/0,80	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,77	1,00/0,83	1,00/0,59	1,00/0,81	1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,82	1,00/0,77
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,80	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,81	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,77	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,86	1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,82	1,00/0,77
1,00/0,73	1,00/0,75	1,00/0,33	1,00/0,36	1,00/0,83	1,00/0,30	1,00/0,38	1,00/0,35	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,36
0,88/0,69	0,93/0,74	0,63/0,00	0,77/0,00	1,00/0,94	1,00/0,00	0,76/0,69	0,77/0,67	0,77/0,67	0,78/0,68	0,77/0,00
0,88/0,78	0,93/0,83	0,63/0,00	0,77/0,00	1,00/0,90	1,00/0,00	0,74/0,33	0,76/0,33	0,76/0,34	0,77/0,32	0,77/0,00
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,79	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,77	1,00/0,80	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,76	1,00/0,00	1,00/0,46	1,00/0,49	1,00/0,51	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,78	1,00/0,85	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,78	1,00/0,00	1,00/0,52	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,78	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,81	1,00/0,77	1,00/0,79	1,00/0,78	1,00/0,78
1,00/0,78	1,00/0,82	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,87	1,00/0,00	1,00/0,64	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,25	1,00/0,50	1,00/0,81	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,25	1,00/0,43	1,00/0,79	1,00/0,36	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,43	1,00/0,43
0,98/0,77	0,99/0,83	0,88/0,24	0,98/0,38	0,97/0,85	0,96/0,49	0,98/0,43	0,98/0,45	0,98/0,36	0,98/0,38	0,98/0,38
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,52	1,00/0,88	1,00/0,55	1,00/0,68	1,00/0,75	1,00/0,86	1,00/0,54	1,00/0,52
1,00/0,75	1,00/0,78	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,77	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,79	1,00/0,84	1,00/0,25	1,00/0,41	1,00/0,75	1,00/0,38	1,00/0,44	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,41
1,00/0,83	1,00/0,88	0,83/0,45	0,97/0,62	0,83/0,87	0,93/0,70	0,96/0,61	0,95/0,58	0,96/0,59	0,97/0,60	0,97/0,61
1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,20	1,00/0,42	1,00/0,79	1,00/0,48	1,00/0,59	1,00/0,57	1,00/0,56	1,00/0,40	1,00/0,40
1,00/0,78	1,00/0,82	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,77	1,00/0,00	1,00/0,67	1,00/0,70	1,00/0,62	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,76	1,00/0,85	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,78	1,00/0,00	1,00/0,55	1,00/0,58	1,00/0,59	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,76	1,00/0,79	1,00/0,19	1,00/0,28	1,00/0,86	1,00/0,32	1,00/0,29	1,00/0,31	1,00/0,32	1,00/0,29	1,00/0,30
1,00/0,76	1,00/0,79	1,00/0,19	1,00/0,28	1,00/0,86	1,00/0,32	1,00/0,29	1,00/0,31	1,00/0,32	1,00/0,29	1,00/0,30
1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,44	1,00/0,85	1,00/0,44	1,00/0,58	1,00/0,57	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,40	1,00/0,46	1,00/0,83	1,00/0,39	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,46
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,39	1,00/0,82	1,00/0,35	1,00/0,32	1,00/0,34	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,39
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,34	1,00/0,93	1,00/0,26	1,00/0,51	1,00/0,42	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,20	1,00/0,33	1,00/0,77	1,00/0,44	1,00/0,32	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,33
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,20	1,00/0,32	1,00/0,75	1,00/0,28	1,00/0,44	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,32
1,00/0,78	1,00/0,81	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,94	1,00/0,00	1,00/0,67	1,00/0,75	1,00/0,78	1,00/0,70	1,00/0,00
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,60	1,00/0,72	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,87	1,00/0,87	1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,71
1,00/0,78	1,00/0,86	1,00/0,23	1,00/0,35	1,00/0,77	1,00/0,27	1,00/0,50	1,00/0,57	1,00/0,55	1,00/0,43	1,00/0,35
1,00/0,79	1,00/0,84	1,00/0,38	1,00/0,53	1,00/0,80	1,00/0,49	1,00/0,57	1,00/0,56	1,00/0,55	1,00/0,53	1,00/0,53
1,00/0,78	1,00/0,82	1,00/0,31	1,00/0,46	1,00/0,79	1,00/0,42	1,00/0,43	1,00/0,44	1,00/0,47	1,00/0,46	1,00/0,46
1,00/0,77	1,00/0,81	1,00/0,25	1,00/0,30	1,00/0,88	1,00/0,35	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,28	1,00/0,30	1,00/0,30
0,90/0,73	0,94/0,79	0,71/0,25	0,82/0,35	1,00/0,82	1,00/0,40	0,83/0,32	0,83/0,34	0,83/0,32	0,82/0,34	0,82/0,35
0,90/0,78	0,94/0,84	0,70/0,17	0,79/0,25	0,76/0,73	0,72/0,14	0,78/0,30	0,78/0,26	0,79/0,26	0,79/0,26	0,79/0,26
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,45	1,00/0,62	1,00/0,88	1,00/0,72	1,00/0,66	1,00/0,65	1,00/0,62	1,00/0,59	1,00/0,62
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,45	1,00/0,62	1,00/0,85	1,00/0,54	1,00/0,66	1,00/0,65	1,00/0,62	1,00/0,59	1,00/0,62
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,27	1,00/0,62	1,00/0,81	1,00/0,63	1,00/0,59	1,00/0,62	1,00/0,60	1,00/0,62	1,00/0,62
1,00/0,93	1,00/0,96	1,00/0,67	1,00/0,62	1,00/0,92	1,00/0,57	1,00/0,61	1,00/0,70	1,00/0,69	1,00/0,62	1,00/0,62
0,86/0,80	0,91/0,88	0,58/0,20	0,81/0,65	0,97/0,93	0,85/0,70	0,84/0,69	0,79/0,65	0,78/0,64	0,80/0,65	0,81/0,65

Continua na próxima página

Tabela 21 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
0,90/0,77	0,94/0,80	0,70/0,31	0,82/0,47	1,00/0,95	1,00/0,72	0,86/0,52	0,83/0,42	0,82/0,43	0,82/0,46	0,82/0,47
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,79	1,00/0,87	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,94	1,00/0,00	1,00/0,88	1,00/0,88	1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,00
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,73	1,00/0,76	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,78	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,37	1,00/0,58	1,00/0,92	1,00/0,72	1,00/0,56	1,00/0,59	1,00/0,56	1,00/0,57	1,00/0,57
1,00/0,78	1,00/0,87	1,00/0,30	1,00/0,42	1,00/0,80	1,00/0,37	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,63	1,00/0,45	1,00/0,42
1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,67	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,69	1,00/0,69	1,00/0,71	1,00/0,72	1,00/0,67
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,20	1,00/0,23	1,00/0,74	1,00/0,15	1,00/0,28	1,00/0,29	1,00/0,30	1,00/0,32	1,00/0,32
1,00/0,82	1,00/0,88	1,00/0,17	1,00/0,27	1,00/0,75	1,00/0,27	1,00/0,56	1,00/0,46	1,00/0,45	1,00/0,26	1,00/0,26
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,46	1,00/0,62	1,00/0,89	1,00/0,64	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,62
1,00/0,95	1,00/0,97	1,00/0,67	1,00/0,81	1,00/0,84	1,00/0,66	1,00/0,86	1,00/0,82	1,00/0,81	1,00/0,81	1,00/0,81
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,60	1,00/0,75	1,00/0,87	1,00/0,74	1,00/0,77	1,00/0,76	1,00/0,75	1,00/0,76	1,00/0,76
1,00/0,82	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,41	1,00/0,82	1,00/0,39	1,00/0,56	1,00/0,51	1,00/0,44	1,00/0,43	1,00/0,39
1,00/0,79	1,00/0,88	1,00/0,17	1,00/0,30	1,00/0,74	1,00/0,20	1,00/0,41	1,00/0,42	1,00/0,43	1,00/0,34	1,00/0,30
1,00/0,77	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,58	1,00/0,78	1,00/0,33	1,00/0,78	1,00/0,77	1,00/0,82	1,00/0,79	1,00/0,58
1,00/0,82	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,58	1,00/0,88	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,53	1,00/0,54	1,00/0,53	1,00/0,58
1,00/0,80	1,00/0,85	1,00/0,20	1,00/0,33	1,00/0,80	1,00/0,26	1,00/0,47	1,00/0,46	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,33
1,00/0,82	1,00/0,87	1,00/0,29	1,00/0,37	1,00/0,80	1,00/0,35	1,00/0,41	1,00/0,36	1,00/0,35	1,00/0,38	1,00/0,38
1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,20	1,00/0,32	1,00/0,72	1,00/0,30	1,00/0,73	1,00/0,25	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,32
1,00/0,79	1,00/0,82	1,00/0,18	1,00/0,24	1,00/0,75	1,00/0,16	1,00/0,40	1,00/0,44	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,23
1,00/0,78	1,00/0,82	1,00/0,25	1,00/0,38	1,00/0,76	1,00/0,42	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,35
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,76	1,00/0,79	1,00/0,29	1,00/0,30	1,00/0,79	1,00/0,26	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,30
1,00/0,77	1,00/0,83	1,00/0,40	1,00/0,45	1,00/0,91	1,00/0,45	1,00/0,52	1,00/0,54	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,45
1,00/0,81	1,00/0,84	1,00/0,25	1,00/0,40	1,00/0,83	1,00/0,38	1,00/0,53	1,00/0,45	1,00/0,34	1,00/0,38	1,00/0,40
1,00/0,80	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,45	1,00/0,82	1,00/0,50	1,00/0,68	1,00/0,62	1,00/0,60	1,00/0,57	1,00/0,62
1,00/0,83	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,41	1,00/0,83	1,00/0,46	1,00/0,59	1,00/0,58	1,00/0,58	1,00/0,58	1,00/0,41
1,00/0,80	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,41	1,00/0,81	1,00/0,37	1,00/0,59	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,57	1,00/0,41
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,48	1,00/0,87	1,00/0,60	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,46	1,00/0,48	1,00/0,48
0,94/0,83	0,95/0,90	0,90/0,25	0,92/0,37	0,97/0,79	0,86/0,41	0,94/0,65	0,94/0,65	0,93/0,65	0,96/0,69	0,92/0,37
0,81/0,83	0,83/0,88	0,70/0,21	0,80/0,34	0,81/0,75	0,68/0,28	0,78/0,36	0,77/0,38	0,78/0,40	0,80/0,29	0,80/0,34
1,00/0,79	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,36	1,00/0,95	1,00/0,36	1,00/0,72	1,00/0,55	1,00/0,49	1,00/0,41	1,00/0,41
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,60	1,00/0,67	1,00/0,99	1,00/0,76	1,00/0,88	1,00/0,85	1,00/0,82	1,00/0,82	1,00/0,81
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,81	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,40	1,00/0,45	1,00/0,87	1,00/0,59	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,45
1,00/0,85	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,49	1,00/0,85	1,00/0,40	1,00/0,59	1,00/0,61	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,43	1,00/0,62	1,00/0,87	1,00/0,56	1,00/0,63	1,00/0,66	1,00/0,58	1,00/0,62	1,00/0,62
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,25	1,00/0,28	1,00/0,75	1,00/0,21	1,00/0,34	1,00/0,27	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,28
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,77	1,00/0,84	1,00/0,17	1,00/0,29	1,00/0,82	1,00/0,26	1,00/0,35	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37
1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,33	1,00/0,47	1,00/0,80	1,00/0,44	1,00/0,51	1,00/0,57	1,00/0,45	1,00/0,47	1,00/0,47
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,25	1,00/0,41	1,00/0,79	1,00/0,33	1,00/0,66	1,00/0,62	1,00/0,60	1,00/0,47	1,00/0,34
1,00/0,75	1,00/0,78	1,00/0,33	1,00/0,58	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,35	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,58
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,46	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,63	1,00/0,64	1,00/0,49	1,00/0,50	1,00/0,46
0,78/0,88	0,80/0,93	0,80/0,33	0,88/0,57	0,89/0,77	0,78/0,43	0,83/0,66	0,83/0,66	0,85/0,65	0,88/0,57	0,88/0,56
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,08	1,00/0,20	1,00/0,84	1,00/0,44	1,00/0,76	1,00/0,27	1,00/0,18	1,00/0,19	1,00/0,19
1,00/0,79	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,35	1,00/0,76	1,00/0,33	1,00/0,31	1,00/0,35	1,00/0,36	1,00/0,35	1,00/0,35
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,44	1,00/0,86	1,00/0,56	1,00/0,59	1,00/0,62	1,00/0,65	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,74	1,00/0,79	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,73	1,00/0,00	1,00/0,47	1,00/0,24	1,00/0,19	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,82	1,00/0,83	1,00/0,25	1,00/0,51	1,00/0,78	1,00/0,26	1,00/0,55	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,39	1,00/0,82	1,00/0,36	1,00/0,70	1,00/0,50	1,00/0,43	1,00/0,38	1,00/0,37
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,68	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,58	1,00/0,65	1,00/0,68	1,00/0,68	1,00/0,68
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,68	1,00/0,79	1,00/0,46	1,00/0,58	1,00/0,65	1,00/0,68	1,00/0,68	1,00/0,68
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,43	1,00/0,58	1,00/0,88	1,00/0,74	1,00/0,62	1,00/0,64	1,00/0,65	1,00/0,62	1,00/0,58
1,00/0,81	1,00/0,89	1,00/0,43	1,00/0,58	1,00/0,79	1,00/0,46	1,00/0,62	1,00/0,64	1,00/0,65	1,00/0,62	1,00/0,58
1,00/0,73	1,00/0,76	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,78	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,47	1,00/0,85	1,00/0,51	1,00/0,56	1,00/0,57	1,00/0,45	1,00/0,47	1,00/0,47
1,00/0,95	1,00/0,97	1,00/0,50	1,00/0,62	1,00/0,86	1,00/0,54	1,00/0,75	1,00/0,75	1,00/0,78	1,00/0,77	1,00/0,78
1,00/0,95	1,00/0,97	1,00/0,50	1,00/0,62	1,00/0,91	1,00/0,72	1,00/0,75	1,00/0,75	1,00/0,78	1,00/0,77	1,00/0,78
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,40	1,00/0,58	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,56	1,00/0,58	1,00/0,52	1,00/0,54	1,00/0,58
1,00/0,81	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,35	1,00/0,86	1,00/0,35	1,00/0,77	1,00/0,79	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,35
1,00/0,74	1,00/0,82	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,84	1,00/0,00	1,00/0,50	1,00/0,47	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,00
1,00/0,84	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,61	1,00/0,78	1,00/0,63	1,00/0,64	1,00/0,54	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,61
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,20	1,00/0,31	1,00/0,79	1,00/0,21	1,00/0,58	1,00/0,46	1,00/0,45	1,00/0,46	1,00/0,44

Continua na próxima página

Tabela 21 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,77	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,35	1,00/0,78	1,00/0,28	1,00/0,46	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,33	1,00/0,33
1,00/0,79	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,41	1,00/0,84	1,00/0,30	1,00/0,59	1,00/0,45	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39
1,00/0,76	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,30	1,00/0,75	1,00/0,32	1,00/0,33	1,00/0,41	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,30
1,00/0,80	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,33	1,00/0,87	1,00/0,32	1,00/0,52	1,00/0,29	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,32
1,00/0,73	1,00/0,78	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,76	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,91	1,00/0,95	1,00/0,29	1,00/0,36	1,00/0,84	1,00/0,48	1,00/0,51	1,00/0,44	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,36
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,40	1,00/0,58	1,00/0,79	1,00/0,33	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,58
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,29	1,00/0,48	1,00/0,93	1,00/0,52	1,00/0,54	1,00/0,52	1,00/0,54	1,00/0,61	1,00/0,63
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,43	1,00/0,60	1,00/0,78	1,00/0,60	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,60	1,00/0,60
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,43	1,00/0,60	1,00/0,79	1,00/0,59	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,60	1,00/0,60
1,00/0,75	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,44	1,00/0,84	1,00/0,52	1,00/0,46	1,00/0,40	1,00/0,42	1,00/0,43	1,00/0,43
0,79/0,84	0,81/0,90	0,60/0,25	0,63/0,40	0,92/0,83	0,61/0,32	0,75/0,47	0,77/0,52	0,62/0,40	0,62/0,40	0,62/0,40
1,00/0,93	1,00/0,96	1,00/0,44	1,00/0,66	1,00/0,87	1,00/0,73	1,00/0,58	1,00/0,61	1,00/0,58	1,00/0,60	1,00/0,66
1,00/0,93	1,00/0,96	1,00/0,44	1,00/0,66	1,00/0,77	1,00/0,60	1,00/0,54	1,00/0,51	1,00/0,55	1,00/0,54	1,00/0,66
1,00/0,71	1,00/0,79	1,00/0,25	1,00/0,41	1,00/0,97	1,00/0,42	1,00/0,48	1,00/0,46	1,00/0,48	1,00/0,53	1,00/0,40
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,62	1,00/0,83	1,00/0,67	1,00/0,46	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,62
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,46	1,00/0,85	1,00/0,40	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,46
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,67	1,00/0,81	1,00/0,59	1,00/0,78	1,00/0,66	1,00/0,68	1,00/0,68	1,00/0,68
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,67	1,00/0,87	1,00/0,61	1,00/0,73	1,00/0,63	1,00/0,67	1,00/0,67	1,00/0,67
1,00/0,79	1,00/0,82	1,00/0,40	1,00/0,65	1,00/0,75	1,00/0,42	1,00/0,62	1,00/0,68	1,00/0,66	1,00/0,65	1,00/0,65
1,00/0,78	1,00/0,83	1,00/0,33	1,00/0,30	1,00/0,86	1,00/0,43	1,00/0,55	1,00/0,56	1,00/0,58	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,81	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,46	1,00/0,84	1,00/0,54	1,00/0,49	1,00/0,48	1,00/0,52	1,00/0,49	1,00/0,46
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,29	1,00/0,39	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,62	1,00/0,67	1,00/0,70	1,00/0,39	1,00/0,39
1,00/0,75	1,00/0,80	1,00/0,29	1,00/0,32	1,00/0,71	1,00/0,21	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,31
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,67	1,00/0,96	1,00/0,63	1,00/0,76	1,00/0,76	1,00/0,72	1,00/0,64	1,00/0,64
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,67	1,00/0,87	1,00/0,70	1,00/0,76	1,00/0,76	1,00/0,72	1,00/0,64	1,00/0,64
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,36	1,00/0,89	1,00/0,42	1,00/0,76	1,00/0,76	1,00/0,76	1,00/0,53	1,00/0,60
1,00/0,78	1,00/0,83	1,00/0,25	1,00/0,33	1,00/0,79	1,00/0,27	1,00/0,59	1,00/0,37	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,36
1,00/0,91	1,00/0,95	1,00/0,40	1,00/0,65	1,00/0,80	1,00/0,63	1,00/0,62	1,00/0,60	1,00/0,62	1,00/0,65	1,00/0,65
1,00/0,76	1,00/0,81	1,00/0,33	1,00/0,36	1,00/0,85	1,00/0,36	1,00/0,35	1,00/0,36	1,00/0,37	1,00/0,41	1,00/0,41
0,90/0,79	0,91/0,81	1,00/0,35	1,00/0,49	1,00/0,79	1,00/0,50	1,00/0,68	1,00/0,69	1,00/0,51	1,00/0,46	1,00/0,49
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,81	1,00/0,89	1,00/0,22	1,00/0,35	1,00/0,74	1,00/0,27	1,00/0,57	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,36	1,00/0,37
1,00/0,80	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,44	1,00/0,79	1,00/0,44	1,00/0,60	1,00/0,62	1,00/0,53	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,84	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,44	1,00/0,88	1,00/0,47	1,00/0,54	1,00/0,43	1,00/0,51	1,00/0,45	1,00/0,45
0,90/0,81	0,94/0,83	0,67/0,50	0,80/0,65	0,85/0,86	0,68/0,63	0,76/0,74	0,73/0,75	0,79/0,64	0,80/0,65	0,80/0,65
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,91	1,00/0,00	1,00/0,78	1,00/0,74	1,00/0,85	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,38	1,00/0,46	1,00/0,86	1,00/0,43	1,00/0,55	1,00/0,47	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,46
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,38	1,00/0,27	1,00/0,88	1,00/0,28	1,00/0,28	1,00/0,29	1,00/0,27	1,00/0,26	1,00/0,27
1,00/0,81	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,46	1,00/0,81	1,00/0,46	1,00/0,52	1,00/0,54	1,00/0,52	1,00/0,46	1,00/0,46
1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,39	1,00/0,88	1,00/0,42	1,00/0,36	1,00/0,40	1,00/0,33	1,00/0,39	1,00/0,39
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,33	1,00/0,39	1,00/0,84	1,00/0,39	1,00/0,65	1,00/0,73	1,00/0,36	1,00/0,38	1,00/0,39
1,00/0,83	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,87	1,00/0,27	1,00/0,59	1,00/0,65	1,00/0,69	1,00/0,35	1,00/0,32
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,44	1,00/0,82	1,00/0,36	1,00/0,38	1,00/0,41	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,44
1,00/0,77	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,30	1,00/0,80	1,00/0,31	1,00/0,70	1,00/0,51	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,93	1,00/0,96	1,00/0,75	1,00/0,81	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,82	1,00/0,83	1,00/0,83	1,00/0,82	1,00/0,82
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,49	1,00/0,80	1,00/0,54	1,00/0,49	1,00/0,46	1,00/0,47	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,60	1,00/0,75	1,00/0,86	1,00/0,76	1,00/0,77	1,00/0,76	1,00/0,75	1,00/0,76	1,00/0,76
1,00/0,80	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,48	1,00/0,79	1,00/0,42	1,00/0,49	1,00/0,51	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,45
1,00/0,79	1,00/0,86	1,00/0,22	1,00/0,23	1,00/0,82	1,00/0,29	1,00/0,48	1,00/0,28	1,00/0,26	1,00/0,26	1,00/0,27
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,20	1,00/0,32	1,00/0,82	1,00/0,22	1,00/0,45	1,00/0,48	1,00/0,55	1,00/0,32	1,00/0,32
1,00/0,76	1,00/0,79	1,00/0,17	1,00/0,18	1,00/0,72	1,00/0,17	1,00/0,49	1,00/0,23	1,00/0,20	1,00/0,18	1,00/0,18
1,00/0,75	1,00/0,80	1,00/0,33	1,00/0,51	1,00/0,84	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,57	1,00/0,49	1,00/0,50	1,00/0,51
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,20	1,00/0,30	1,00/0,76	1,00/0,33	1,00/0,31	1,00/0,28	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,30
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,37	1,00/0,58	1,00/0,92	1,00/0,72	1,00/0,56	1,00/0,59	1,00/0,56	1,00/0,57	1,00/0,57
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,49	1,00/0,80	1,00/0,48	1,00/0,66	1,00/0,73	1,00/0,77	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,48	1,00/0,88	1,00/0,37	1,00/0,52	1,00/0,54	1,00/0,59	1,00/0,45	1,00/0,45
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,25	1,00/0,45	1,00/0,83	1,00/0,38	1,00/0,59	1,00/0,45	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,47	1,00/0,85	1,00/0,54	1,00/0,45	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,47
1,00/0,80	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,35	1,00/0,76	1,00/0,32	1,00/0,41	1,00/0,48	1,00/0,59	1,00/0,35	1,00/0,35
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,20	1,00/0,42	1,00/0,82	1,00/0,37	1,00/0,59	1,00/0,57	1,00/0,55	1,00/0,40	1,00/0,40
1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,33	1,00/0,39	1,00/0,70	1,00/0,39	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,43	1,00/0,38	1,00/0,39
1,00/0,77	1,00/0,84	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,78	1,00/0,22	1,00/0,55	1,00/0,60	1,00/0,61	1,00/0,63	1,00/0,29
1,00/0,83	1,00/0,84	1,00/0,18	1,00/0,32	1,00/0,76	1,00/0,15	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,44	1,00/0,35	1,00/0,32
1,00/0,87	1,00/0,90	1,00/0,20	1,00/0,25	1,00/0,80	1,00/0,16	1,00/0,47	1,00/0,25	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,41
1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,29	1,00/0,28	1,00/0,81	1,00/0,23	1,00/0,24	1,00/0,25	1,00/0,26	1,00/0,27	1,00/0,28

Continua na próxima página

Tabela 21 – continuação da página anterior

JR	JW	tf-idf	JC	ME	Soft	DI	DII	DIII	DIV	DV
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,29	1,00/0,45	1,00/0,87	1,00/0,51	1,00/0,43	1,00/0,44	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,45
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,29	1,00/0,35	1,00/0,81	1,00/0,26	1,00/0,51	1,00/0,34	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38
1,00/0,76	1,00/0,79	1,00/0,17	1,00/0,26	1,00/0,76	1,00/0,26	1,00/0,60	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,24	1,00/0,26
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,58	1,00/0,81	1,00/0,56	1,00/0,65	1,00/0,70	1,00/0,52	1,00/0,49	1,00/0,50
1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,67	1,00/0,85	1,00/0,55	1,00/0,69	1,00/0,69	1,00/0,71	1,00/0,72	1,00/0,67
1,00/0,78	1,00/0,86	1,00/0,23	1,00/0,35	1,00/0,77	1,00/0,27	1,00/0,50	1,00/0,57	1,00/0,55	1,00/0,43	1,00/0,35
1,00/0,74	1,00/0,79	1,00/0,17	1,00/0,30	1,00/0,70	1,00/0,28	1,00/0,41	1,00/0,24	1,00/0,25	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,79	1,00/0,85	1,00/0,20	1,00/0,36	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,40	1,00/0,38	1,00/0,40	1,00/0,43	1,00/0,36
1,00/0,77	1,00/0,83	1,00/0,33	1,00/0,50	1,00/0,84	1,00/0,54	1,00/0,65	1,00/0,65	1,00/0,66	1,00/0,66	1,00/0,50
1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,25	1,00/0,45	1,00/0,83	1,00/0,41	1,00/0,56	1,00/0,57	1,00/0,58	1,00/0,58	1,00/0,61
1,00/0,77	1,00/0,82	1,00/0,25	1,00/0,38	1,00/0,81	1,00/0,30	1,00/0,66	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,38
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,38	1,00/0,54	1,00/0,81	1,00/0,50	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,55	1,00/0,54	1,00/0,54
1,00/0,75	1,00/0,80	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,73	1,00/0,00	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,33	1,00/0,34	1,00/0,00
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,17	1,00/0,30	1,00/0,76	1,00/0,23	1,00/0,67	1,00/0,68	1,00/0,31	1,00/0,30	1,00/0,29
1,00/0,78	1,00/0,81	1,00/0,33	1,00/0,40	1,00/0,80	1,00/0,47	1,00/0,57	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,44	1,00/0,40
1,00/0,80	1,00/0,83	1,00/0,22	1,00/0,18	1,00/0,78	1,00/0,07	1,00/0,36	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,14	1,00/0,16
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,52	1,00/0,90	1,00/0,60	1,00/0,88	1,00/0,88	1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,52
1,00/0,81	1,00/0,86	1,00/0,38	1,00/0,47	1,00/0,78	1,00/0,37	1,00/0,45	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,79	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,57	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,68	1,00/0,69	1,00/0,69	1,00/0,55	1,00/0,55
1,00/0,83	1,00/0,88	1,00/0,20	1,00/0,26	1,00/0,82	1,00/0,24	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,55	1,00/0,26	1,00/0,26
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,40	1,00/0,34	1,00/0,89	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,37
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,76	1,00/0,88	1,00/0,72	1,00/0,71	1,00/0,71	1,00/0,77	1,00/0,76	1,00/0,76
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,69	1,00/0,84	1,00/0,60	1,00/0,69	1,00/0,70	1,00/0,69	1,00/0,68	1,00/0,68
1,00/0,73	1,00/0,79	1,00/0,25	1,00/0,38	1,00/0,80	1,00/0,31	1,00/0,37	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,38
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,50	1,00/0,57	1,00/0,85	1,00/0,66	1,00/0,78	1,00/0,78	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,61
1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,33	1,00/0,50	1,00/0,82	1,00/0,46	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,65	1,00/0,50
1,00/0,81	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,66	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,65	1,00/0,65	1,00/0,66	1,00/0,66	1,00/0,66
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,20	1,00/0,33	1,00/0,74	1,00/0,28	1,00/0,37	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,33
0,88/0,75	0,93/0,77	0,63/0,38	0,77/0,47	0,81/0,83	0,64/0,47	0,76/0,59	0,77/0,58	0,77/0,58	0,78/0,58	0,77/0,47
0,98/0,79	0,99/0,84	0,88/0,25	0,98/0,40	1,00/0,84	1,00/0,50	0,98/0,45	0,98/0,47	0,98/0,38	0,98/0,40	0,98/0,40
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,27	1,00/0,85	1,00/0,27	1,00/0,26	1,00/0,26	1,00/0,28	1,00/0,27	1,00/0,27
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,91	1,00/0,00	1,00/0,59	1,00/0,70	1,00/0,71	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,85	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,92	1,00/0,44	1,00/0,66	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,58	1,00/0,52
1,00/0,86	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,55	1,00/0,91	1,00/0,69	1,00/0,53	1,00/0,51	1,00/0,52	1,00/0,53	1,00/0,53
1,00/0,80	1,00/0,83	1,00/0,33	1,00/0,55	1,00/0,90	1,00/0,67	1,00/0,76	1,00/0,78	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,51
1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,25	1,00/0,43	1,00/0,79	1,00/0,31	1,00/0,59	1,00/0,56	1,00/0,57	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,22	1,00/0,33	1,00/0,77	1,00/0,21	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,55	1,00/0,31
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,82	1,00/0,00	1,00/0,47	1,00/0,41	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,75	1,00/0,84	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,84	1,00/0,84	1,00/0,84	1,00/0,84	1,00/0,84
1,00/0,93	1,00/0,96	1,00/0,67	1,00/0,69	1,00/0,89	1,00/0,70	1,00/0,74	1,00/0,74	1,00/0,70	1,00/0,69	1,00/0,69
1,00/0,80	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,55	1,00/0,80	1,00/0,30	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,55
1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,17	1,00/0,30	1,00/0,75	1,00/0,19	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,34	1,00/0,29	1,00/0,29
0,90/0,79	0,94/0,82	0,70/0,33	0,82/0,42	0,81/0,84	0,70/0,38	0,86/0,41	0,83/0,43	0,82/0,42	0,82/0,42	0,82/0,42
1,00/0,94	1,00/0,96	1,00/0,50	1,00/0,75	1,00/0,84	1,00/0,65	1,00/0,77	1,00/0,77	1,00/0,81	1,00/0,75	1,00/0,75
1,00/0,96	1,00/0,98	1,00/0,67	1,00/0,80	1,00/0,98	1,00/0,82	1,00/0,91	1,00/0,90	1,00/0,87	1,00/0,81	1,00/0,81
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,20	1,00/0,36	1,00/0,87	1,00/0,28	1,00/0,86	1,00/0,74	1,00/0,74	1,00/0,75	1,00/0,36
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,83	1,00/0,00	1,00/0,52	1,00/0,55	1,00/0,56	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,74	1,00/0,78	1,00/0,50	1,00/0,61	1,00/0,85	1,00/0,59	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,63	1,00/0,62	1,00/0,61
1,00/0,75	1,00/0,83	1,00/0,40	1,00/0,45	1,00/0,84	1,00/0,49	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,80	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,45	1,00/0,79	1,00/0,41	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,79	1,00/0,87	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,90	1,00/0,00	1,00/0,88	1,00/0,91	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,79	1,00/0,85	1,00/0,50	1,00/0,56	1,00/0,94	1,00/0,31	1,00/0,79	1,00/0,93	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,56
1,00/0,76	1,00/0,81	1,00/0,17	1,00/0,26	1,00/0,79	1,00/0,32	1,00/0,35	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37
1,00/0,77	1,00/0,86	1,00/0,20	1,00/0,22	1,00/0,77	1,00/0,10	1,00/0,24	1,00/0,25	1,00/0,25	1,00/0,25	1,00/0,25
1,00/0,79	1,00/0,83	1,00/0,14	1,00/0,27	1,00/0,77	1,00/0,19	1,00/0,39	1,00/0,38	1,00/0,41	1,00/0,25	1,00/0,27
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,55	1,00/0,88	1,00/0,48	1,00/0,82	1,00/0,80	1,00/0,81	1,00/0,79	1,00/0,78
1,00/0,78	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,54	1,00/0,88	1,00/0,52	1,00/0,63	1,00/0,64	1,00/0,64	1,00/0,57	1,00/0,54
1,00/0,78	1,00/0,85	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,56	1,00/0,53
1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,20	1,00/0,33	1,00/0,73	1,00/0,25	1,00/0,38	1,00/0,43	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,31
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,20	1,00/0,24	1,00/0,82	1,00/0,19	1,00/0,59	1,00/0,61	1,00/0,63	1,00/0,34	1,00/0,40
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,29	1,00/0,39	1,00/0,78	1,00/0,39	1,00/0,54	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,39
1,00/0,73	1,00/0,77	1,00/0,29	1,00/0,39	1,00/0,80	1,00/0,39	1,00/0,36	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,39
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,38	1,00/0,51	1,00/0,84	1,00/0,52	1,00/0,56	1,00/0,55	1,00/0,54	1,00/0,46	1,00/0,51
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,49	1,00/0,89	1,00/0,46	1,00/0,54	1,00/0,51	1,00/0,41	1,00/0,45	1,00/0,49
1,00/0,77	1,00/0,83	1,00/0,33	1,00/0,57	1,00/0,88	1,00/0,54	1,00/0,56	1,00/0,53	1,00/0,55	1,00/0,57	1,00/0,57
1,00/0,77	1,00/0,81	1,00/0,17	1,00/0,46	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,43	1,00/0,44	1,00/0,45	1,00/0,46	1,00/0,46

Continua na próxima página

Tabela 21 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,30	1,00/0,34	1,00/0,88	1,00/0,34	1,00/0,31	1,00/0,32	1,00/0,38	1,00/0,33	1,00/0,33
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,58	1,00/0,87	1,00/0,61	1,00/0,65	1,00/0,65	1,00/0,52	1,00/0,51	1,00/0,50
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,29	1,00/0,57	1,00/0,85	1,00/0,77	1,00/0,66	1,00/0,66	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,63
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,82	1,00/0,00	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,80	1,00/0,00	1,00/0,77	1,00/0,78	1,00/0,78	1,00/0,58	1,00/0,00
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,20	1,00/0,34	1,00/0,88	1,00/0,42	1,00/0,55	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,34	1,00/0,34
1,00/0,73	1,00/0,80	1,00/0,40	1,00/0,48	1,00/0,93	1,00/0,52	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,38	1,00/0,81	1,00/0,30	1,00/0,33	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,62	1,00/0,86	1,00/0,67	1,00/0,68	1,00/0,65	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,62
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,25	1,00/0,37	1,00/0,82	1,00/0,35	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,45	1,00/0,41	1,00/0,36
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,47	1,00/0,92	1,00/0,53	1,00/0,47	1,00/0,45	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,62	1,00/0,87	1,00/0,57	1,00/0,68	1,00/0,65	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,62
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,46	1,00/0,81	1,00/0,57	1,00/0,47	1,00/0,45	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,46
1,00/0,76	1,00/0,86	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,84	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,77	1,00/0,81	1,00/0,33	1,00/0,44	1,00/0,81	1,00/0,44	1,00/0,60	1,00/0,62	1,00/0,39	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,74	1,00/0,77	1,00/0,20	1,00/0,28	1,00/0,69	1,00/0,16	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,27
1,00/0,91	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,54	1,00/0,80	1,00/0,45	1,00/0,55	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53
1,00/0,95	1,00/0,97	1,00/0,60	1,00/0,59	1,00/0,98	1,00/0,90	1,00/0,77	1,00/0,77	1,00/0,77	1,00/0,60	1,00/0,60
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,60	1,00/0,59	1,00/0,88	1,00/0,59	1,00/0,77	1,00/0,77	1,00/0,77	1,00/0,60	1,00/0,60
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,60	1,00/0,72	1,00/0,90	1,00/0,55	1,00/0,87	1,00/0,87	1,00/0,87	1,00/0,85	1,00/0,71
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,60	1,00/0,59	1,00/0,94	1,00/0,59	1,00/0,75	1,00/0,75	1,00/0,77	1,00/0,60	1,00/0,60
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,48	1,00/0,89	1,00/0,46	1,00/0,54	1,00/0,52	1,00/0,54	1,00/0,61	1,00/0,63
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,85	1,00/0,55	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,41	1,00/0,38	1,00/0,40
1,00/0,97	1,00/0,98	1,00/0,78	1,00/0,88	1,00/0,96	1,00/0,91	1,00/0,90	1,00/0,90	1,00/0,89	1,00/0,87	1,00/0,87
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,75	1,00/0,81	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,88	1,00/0,88	1,00/0,85	1,00/0,81	1,00/0,81
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,60	1,00/0,71	1,00/0,84	1,00/0,51	1,00/0,78	1,00/0,78	1,00/0,74	1,00/0,70	1,00/0,71
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,75	1,00/0,81	1,00/0,89	1,00/0,65	1,00/0,88	1,00/0,88	1,00/0,85	1,00/0,81	1,00/0,81
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,17	1,00/0,40	1,00/0,80	1,00/0,56	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40
1,00/0,92	1,00/0,95	1,00/0,33	1,00/0,56	1,00/0,82	1,00/0,49	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,57	1,00/0,56	1,00/0,56
1,00/0,93	1,00/0,96	1,00/0,33	1,00/0,56	1,00/0,85	1,00/0,65	1,00/0,54	1,00/0,52	1,00/0,57	1,00/0,56	1,00/0,56
1,00/0,81	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,45	1,00/0,83	1,00/0,54	1,00/0,59	1,00/0,71	1,00/0,78	1,00/0,64	1,00/0,45
1,00/0,92	1,00/0,95	1,00/0,67	1,00/0,78	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,89	1,00/0,89	1,00/0,79	1,00/0,79	1,00/0,79
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,54	1,00/0,63	1,00/0,96	1,00/0,76	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,65	1,00/0,63
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,49	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,80	1,00/0,80	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,52
1,00/0,81	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,35	1,00/0,77	1,00/0,24	1,00/0,56	1,00/0,58	1,00/0,58	1,00/0,36	1,00/0,37
1,00/0,81	1,00/0,88	1,00/0,30	1,00/0,50	1,00/0,84	1,00/0,43	1,00/0,57	1,00/0,56	1,00/0,51	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,39	1,00/0,89	1,00/0,69	1,00/0,74	1,00/0,77	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,67	1,00/0,76	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,89	1,00/0,89	1,00/0,78	1,00/0,78	1,00/0,78
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,72	1,00/0,88	1,00/0,77	1,00/0,78	1,00/0,78	1,00/0,68	1,00/0,68	1,00/0,68
1,00/0,81	1,00/0,89	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,90	1,00/0,00	1,00/0,80	1,00/0,80	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,91	1,00/0,95	1,00/0,57	1,00/0,75	1,00/0,76	1,00/0,76	1,00/0,67	1,00/0,68	1,00/0,69	1,00/0,75	1,00/0,75
1,00/0,92	1,00/0,95	1,00/0,57	1,00/0,75	1,00/0,93	1,00/0,74	1,00/0,67	1,00/0,68	1,00/0,69	1,00/0,75	1,00/0,75
1,00/0,74	1,00/0,79	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,79	1,00/0,00	1,00/0,51	1,00/0,58	1,00/0,58	1,00/0,58	1,00/0,00
1,00/0,81	1,00/0,82	1,00/0,29	1,00/0,43	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,64	1,00/0,68	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,41
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,43	1,00/0,49	1,00/0,84	1,00/0,47	1,00/0,57	1,00/0,54	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,49
1,00/0,77	1,00/0,86	1,00/0,20	1,00/0,27	1,00/0,78	1,00/0,42	1,00/0,78	1,00/0,63	1,00/0,27	1,00/0,27	1,00/0,27
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,40	1,00/0,48	1,00/0,80	1,00/0,39	1,00/0,60	1,00/0,58	1,00/0,64	1,00/0,52	1,00/0,48
1,00/0,77	1,00/0,83	1,00/0,13	1,00/0,23	1,00/0,79	1,00/0,30	1,00/0,40	1,00/0,30	1,00/0,37	1,00/0,19	1,00/0,21
1,00/0,82	1,00/0,83	1,00/0,14	1,00/0,29	1,00/0,86	1,00/0,44	1,00/0,56	1,00/0,66	1,00/0,70	1,00/0,71	1,00/0,71
1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,43	1,00/0,58	1,00/0,89	1,00/0,66	1,00/0,57	1,00/0,56	1,00/0,60	1,00/0,56	1,00/0,58
1,00/0,80	1,00/0,83	1,00/0,29	1,00/0,40	1,00/0,85	1,00/0,32	1,00/0,44	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,40	1,00/0,40
1,00/0,79	1,00/0,83	1,00/0,20	1,00/0,31	1,00/0,78	1,00/0,27	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,91	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,59	1,00/0,88	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,60	1,00/0,62	1,00/0,63	1,00/0,59
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,63	1,00/0,86	1,00/0,61	1,00/0,66	1,00/0,60	1,00/0,62	1,00/0,63	1,00/0,63
1,00/0,81	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,46	1,00/0,82	1,00/0,39	1,00/0,43	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,46
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,75	1,00/0,86	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,86	1,00/0,86	1,00/0,86	1,00/0,86	1,00/0,86
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,75	1,00/0,86	1,00/0,78	1,00/0,74	1,00/0,86	1,00/0,86	1,00/0,86	1,00/0,86	1,00/0,86
1,00/0,77	1,00/0,83	1,00/0,33	1,00/0,41	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,46	1,00/0,48	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,41
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,41	1,00/0,72	1,00/0,25	1,00/0,49	1,00/0,39	1,00/0,37	1,00/0,40	1,00/0,41
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,25	1,00/0,43	1,00/0,85	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,66	1,00/0,79	1,00/0,42	1,00/0,42
1,00/0,82	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,69	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,85	1,00/0,85	1,00/0,78	1,00/0,71	1,00/0,71
1,00/0,80	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,69	1,00/0,79	1,00/0,48	1,00/0,85	1,00/0,85	1,00/0,78	1,00/0,71	1,00/0,71
1,00/0,78	1,00/0,83	1,00/0,20	1,00/0,35	1,00/0,72	1,00/0,28	1,00/0,60	1,00/0,61	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,34
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,76	1,00/0,81	1,00/0,20	1,00/0,38	1,00/0,81	1,00/0,52	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,32	1,00/0,33
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,60	1,00/0,72	1,00/0,88	1,00/0,76	1,00/0,72	1,00/0,72	1,00/0,71	1,00/0,72	1,00/0,72

Continua na próxima página

Tabela 21 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,60	1,00/0,72	1,00/0,93	1,00/0,69	1,00/0,72	1,00/0,72	1,00/0,71	1,00/0,72	1,00/0,72
1,00/0,77	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,38	1,00/0,80	1,00/0,46	1,00/0,47	1,00/0,48	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38
1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,20	1,00/0,36	1,00/0,85	1,00/0,46	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,36
1,00/0,79	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,60	1,00/0,92	1,00/0,63	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,56	1,00/0,60	1,00/0,60
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,25	1,00/0,27	1,00/0,74	1,00/0,21	1,00/0,54	1,00/0,28	1,00/0,26	1,00/0,26	1,00/0,28
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,47	1,00/0,80	1,00/0,46	1,00/0,65	1,00/0,66	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,51
1,00/0,76	1,00/0,80	1,00/0,67	1,00/0,71	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,72	1,00/0,73	1,00/0,73	1,00/0,71	1,00/0,71
1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,62	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,51	1,00/0,58	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,62
1,00/0,91	1,00/0,95	1,00/0,40	1,00/0,65	1,00/0,84	1,00/0,66	1,00/0,53	1,00/0,56	1,00/0,58	1,00/0,65	1,00/0,65
1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,80	1,00/0,00	1,00/0,66	1,00/0,72	1,00/0,74	1,00/0,48	1,00/0,00
1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,20	1,00/0,36	1,00/0,77	1,00/0,31	1,00/0,60	1,00/0,61	1,00/0,30	1,00/0,36	1,00/0,36
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,63	1,00/0,87	1,00/0,69	1,00/0,75	1,00/0,75	1,00/0,62	1,00/0,59	1,00/0,59
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,63	1,00/0,96	1,00/0,58	1,00/0,61	1,00/0,65	1,00/0,65	1,00/0,59	1,00/0,59
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,38	1,00/0,54	1,00/0,91	1,00/0,58	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,55	1,00/0,54	1,00/0,54
1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,15	1,00/0,20	1,00/0,74	1,00/0,10	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,29	1,00/0,17	1,00/0,17
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,50	1,00/0,60	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,60
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,25	1,00/0,38	1,00/0,81	1,00/0,39	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,42
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,75	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,77	1,00/0,75	1,00/0,76	1,00/0,76	1,00/0,75
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,60	1,00/0,73	1,00/0,93	1,00/0,63	1,00/0,77	1,00/0,75	1,00/0,74	1,00/0,74	1,00/0,73
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,38	1,00/0,57	1,00/0,77	1,00/0,48	1,00/0,65	1,00/0,67	1,00/0,51	1,00/0,59	1,00/0,62
1,00/0,78	1,00/0,81	1,00/0,20	1,00/0,31	1,00/0,81	1,00/0,26	1,00/0,69	1,00/0,26	1,00/0,29	1,00/0,31	1,00/0,31
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,82	1,00/0,00	1,00/0,55	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,79	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,36	1,00/0,79	1,00/0,44	1,00/0,56	1,00/0,66	1,00/0,70	1,00/0,71	1,00/0,71
1,00/0,93	1,00/0,96	1,00/0,50	1,00/0,82	1,00/0,92	1,00/0,75	1,00/0,59	1,00/0,79	1,00/0,83	1,00/0,80	1,00/0,80
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,30	1,00/0,47	1,00/0,79	1,00/0,49	1,00/0,55	1,00/0,54	1,00/0,49	1,00/0,46	1,00/0,47
1,00/0,91	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,82	1,00/0,69	1,00/0,79	1,00/0,85	1,00/0,83	1,00/0,83
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,75	1,00/0,85	1,00/0,73	1,00/0,75	1,00/0,71	1,00/0,74	1,00/0,74	1,00/0,75
1,00/0,83	1,00/0,88	1,00/0,17	1,00/0,25	1,00/0,75	1,00/0,21	1,00/0,27	1,00/0,27	1,00/0,24	1,00/0,24	1,00/0,25
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,94	1,00/0,55	1,00/0,56	1,00/0,52	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51
1,00/0,91	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,71	1,00/0,82	1,00/0,57	1,00/0,68	1,00/0,69	1,00/0,66	1,00/0,68	1,00/0,71
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,53	1,00/0,92	1,00/0,65	1,00/0,66	1,00/0,65	1,00/0,60	1,00/0,53	1,00/0,53
1,00/0,95	1,00/0,97	1,00/0,67	1,00/0,79	1,00/0,90	1,00/0,74	1,00/0,78	1,00/0,78	1,00/0,77	1,00/0,77	1,00/0,77
1,00/0,91	1,00/0,94	1,00/0,67	1,00/0,82	1,00/0,90	1,00/0,84	1,00/0,66	1,00/0,66	1,00/0,80	1,00/0,80	1,00/0,79
1,00/0,95	1,00/0,97	1,00/0,67	1,00/0,82	1,00/0,95	1,00/0,80	1,00/0,78	1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,80	1,00/0,79
1,00/0,78	1,00/0,87	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,87	1,00/0,00	1,00/0,70	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,76	1,00/0,79	1,00/0,20	1,00/0,30	1,00/0,79	1,00/0,22	1,00/0,40	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,28	1,00/0,30
1,00/0,81	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,50	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50
1,00/0,82	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,61	1,00/0,87	1,00/0,62	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,63	1,00/0,62	1,00/0,61
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,49	1,00/0,78	1,00/0,52	1,00/0,57	1,00/0,51	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,81	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,47	1,00/0,80	1,00/0,44	1,00/0,56	1,00/0,50	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,49	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,57	1,00/0,51	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,77	1,00/0,86	1,00/0,17	1,00/0,35	1,00/0,83	1,00/0,46	1,00/0,37	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,34	1,00/0,35
1,00/0,81	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,41	1,00/0,87	1,00/0,43	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,41	1,00/0,43	1,00/0,39
1,00/0,84	1,00/0,85	1,00/0,20	1,00/0,38	1,00/0,94	1,00/0,42	1,00/0,70	1,00/0,71	1,00/0,34	1,00/0,38	1,00/0,38
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,97	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,96	1,00/0,96	1,00/0,97	1,00/0,97	1,00/0,97
1,00/0,74	1,00/0,76	1,00/0,20	1,00/0,36	1,00/0,84	1,00/0,28	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,36
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,92	1,00/0,51	1,00/0,62	1,00/0,74	1,00/0,76	1,00/0,47	1,00/0,48
1,00/0,78	1,00/0,82	1,00/0,25	1,00/0,31	1,00/0,89	1,00/0,48	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,29	1,00/0,31	1,00/0,31
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,25	1,00/0,34	1,00/0,79	1,00/0,23	1,00/0,33	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,27	1,00/0,29
1,00/0,75	1,00/0,84	1,00/0,25	1,00/0,33	1,00/0,85	1,00/0,39	1,00/0,76	1,00/0,76	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,33
1,00/0,80	1,00/0,86	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,90	1,00/0,00	1,00/0,70	1,00/0,70	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,25	1,00/0,33	1,00/0,80	1,00/0,25	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,33
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,18	1,00/0,19	1,00/0,77	1,00/0,15	1,00/0,26	1,00/0,25	1,00/0,19	1,00/0,19	1,00/0,20
1,00/0,93	1,00/0,96	1,00/0,75	1,00/0,82	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,88	1,00/0,84	1,00/0,82	1,00/0,82	1,00/0,82
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,68	1,00/0,82	1,00/0,59	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,65	1,00/0,65	1,00/0,65
1,00/0,81	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,79	1,00/0,21	1,00/0,65	1,00/0,66	1,00/0,34	1,00/0,32	1,00/0,32
1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,25	1,00/0,34	1,00/0,78	1,00/0,38	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,50	1,00/0,36	1,00/0,36
1,00/0,75	1,00/0,77	1,00/0,20	1,00/0,29	1,00/0,81	1,00/0,36	1,00/0,37	1,00/0,35	1,00/0,36	1,00/0,32	1,00/0,29
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,89	1,00/0,59	1,00/0,66	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,58	1,00/0,52
1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,45	1,00/0,79	1,00/0,44	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,45
1,00/0,81	1,00/0,84	1,00/0,25	1,00/0,41	1,00/0,86	1,00/0,44	1,00/0,37	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,41
1,00/0,75	1,00/0,78	1,00/0,33	1,00/0,30	1,00/0,74	1,00/0,22	1,00/0,25	1,00/0,29	1,00/0,27	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,76	1,00/0,79	1,00/0,33	1,00/0,40	1,00/0,85	1,00/0,40	1,00/0,55	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,42
1,00/0,78	1,00/0,82	1,00/0,31	1,00/0,46	1,00/0,79	1,00/0,42	1,00/0,43	1,00/0,44	1,00/0,47	1,00/0,46	1,00/0,46
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,51	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,51	1,00/0,53	1,00/0,53
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,72	1,00/0,85	1,00/0,67	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,68	1,00/0,68	1,00/0,68
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,40	1,00/0,50	1,00/0,86	1,00/0,42	1,00/0,61	1,00/0,65	1,00/0,65	1,00/0,54	1,00/0,57

Continua na próxima página

Tabela 21 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,79	1,00/0,88	1,00/0,29	1,00/0,48	1,00/0,82	1,00/0,42	1,00/0,66	1,00/0,69	1,00/0,68	1,00/0,68	1,00/0,47
1,00/0,81	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,49	1,00/0,86	1,00/0,55	1,00/0,59	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,47
1,00/0,78	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,43	1,00/0,74	1,00/0,40	1,00/0,49	1,00/0,47	1,00/0,39	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,20	1,00/0,35	1,00/0,76	1,00/0,21	1,00/0,41	1,00/0,43	1,00/0,42	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,85	1,00/0,00	1,00/0,78	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,39	1,00/0,82	1,00/0,35	1,00/0,32	1,00/0,34	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,39
1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,44	1,00/0,85	1,00/0,44	1,00/0,58	1,00/0,57	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,70	1,00/0,76	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,87	1,00/0,44	1,00/0,47	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,33	1,00/0,29
1,00/0,72	1,00/0,83	1,00/0,20	1,00/0,37	1,00/0,78	1,00/0,40	1,00/0,64	1,00/0,70	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37
1,00/0,74	1,00/0,84	1,00/0,40	1,00/0,54	1,00/0,80	1,00/0,35	1,00/0,62	1,00/0,55	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,56
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,56	1,00/0,88	1,00/0,31	1,00/0,54	1,00/0,53	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,56
1,00/0,76	1,00/0,79	1,00/0,25	1,00/0,28	1,00/0,80	1,00/0,16	1,00/0,59	1,00/0,60	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,35
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,90	1,00/0,00	1,00/0,77	1,00/0,83	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,78	1,00/0,96	1,00/0,61	1,00/0,81	1,00/0,77	1,00/0,79	1,00/0,78	1,00/0,78
1,00/0,76	1,00/0,78	1,00/0,25	1,00/0,33	1,00/0,74	1,00/0,32	1,00/0,33	1,00/0,34	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,33
0,88/0,78	0,93/0,82	0,63/0,38	0,77/0,47	0,78/0,84	0,64/0,47	0,74/0,58	0,76/0,58	0,76/0,57	0,77/0,56	0,77/0,47
1,00/0,77	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,55	1,00/0,84	1,00/0,66	1,00/0,87	1,00/0,90	1,00/0,92	1,00/0,57	1,00/0,57
1,00/0,77	1,00/0,86	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,91	1,00/0,00	1,00/0,87	1,00/0,90	1,00/0,92	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,46	1,00/0,82	1,00/0,46	1,00/0,53	1,00/0,48	1,00/0,52	1,00/0,46	1,00/0,46
1,00/0,85	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,35	1,00/0,85	1,00/0,35	1,00/0,30	1,00/0,33	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,35
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,69	1,00/0,79	1,00/0,47	1,00/0,60	1,00/0,69	1,00/0,70	1,00/0,69	1,00/0,69
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,20	1,00/0,34	1,00/0,82	1,00/0,37	1,00/0,68	1,00/0,27	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,34
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,57	1,00/0,86	1,00/0,57	1,00/0,65	1,00/0,55	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57
1,00/0,94	1,00/0,96	1,00/0,71	1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,68	1,00/0,88	1,00/0,87	1,00/0,83	1,00/0,83	1,00/0,83
1,00/0,94	1,00/0,96	1,00/0,67	1,00/0,80	1,00/0,89	1,00/0,64	1,00/0,91	1,00/0,90	1,00/0,87	1,00/0,80	1,00/0,80
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,57	1,00/0,65	1,00/0,94	1,00/0,71	1,00/0,74	1,00/0,73	1,00/0,60	1,00/0,65	1,00/0,65
1,00/0,92	1,00/0,95	1,00/0,56	1,00/0,76	1,00/0,90	1,00/0,76	1,00/0,69	1,00/0,68	1,00/0,66	1,00/0,75	1,00/0,79
1,00/0,78	1,00/0,86	1,00/0,40	1,00/0,48	1,00/0,85	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,46	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,84	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,40	1,00/0,79	1,00/0,38	1,00/0,57	1,00/0,51	1,00/0,43	1,00/0,40	1,00/0,39
1,00/0,74	1,00/0,77	1,00/0,33	1,00/0,55	1,00/0,78	1,00/0,46	1,00/0,87	1,00/0,86	1,00/0,86	1,00/0,57	1,00/0,57
1,00/0,94	1,00/0,96	1,00/0,60	1,00/0,75	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,77	1,00/0,77	1,00/0,81	1,00/0,75	1,00/0,75
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,55	1,00/0,78	1,00/0,36	1,00/0,59	1,00/0,70	1,00/0,71	1,00/0,56	1,00/0,55
1,00/0,97	1,00/0,98	1,00/0,67	1,00/0,80	1,00/0,98	1,00/0,79	1,00/0,91	1,00/0,90	1,00/0,87	1,00/0,81	1,00/0,81
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,25	1,00/0,45	1,00/0,81	1,00/0,48	1,00/0,71	1,00/0,71	1,00/0,48	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,85	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,57	1,00/0,90	1,00/0,65	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,56	1,00/0,57	1,00/0,57
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,45	1,00/0,62	1,00/0,88	1,00/0,72	1,00/0,66	1,00/0,65	1,00/0,62	1,00/0,59	1,00/0,62
1,00/0,80	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,51	1,00/0,93	1,00/0,57	1,00/0,58	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,51
1,00/0,79	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,48	1,00/0,86	1,00/0,38	1,00/0,88	1,00/0,91	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47
1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,67	1,00/0,80	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,83	1,00/0,83	1,00/0,80	1,00/0,80	1,00/0,80
1,00/0,77	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,40	1,00/0,86	1,00/0,36	1,00/0,55	1,00/0,58	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38
1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,17	1,00/0,26	1,00/0,82	1,00/0,22	1,00/0,39	1,00/0,38	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,26
1,00/0,74	1,00/0,80	1,00/0,43	1,00/0,58	1,00/0,81	1,00/0,51	1,00/0,57	1,00/0,56	1,00/0,60	1,00/0,56	1,00/0,58
1,00/0,75	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,53	1,00/0,75	1,00/0,41	1,00/0,72	1,00/0,61	1,00/0,56	1,00/0,52	1,00/0,53
1,00/0,71	1,00/0,78	1,00/0,25	1,00/0,32	1,00/0,83	1,00/0,37	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,31
1,00/0,83	1,00/0,88	0,83/0,43	0,97/0,65	1,00/0,93	1,00/0,76	0,96/0,67	0,95/0,63	0,96/0,64	0,97/0,65	0,97/0,65
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,67	1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,67	1,00/0,81	1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,81	1,00/0,82
1,00/0,75	1,00/0,80	1,00/0,25	1,00/0,39	1,00/0,76	1,00/0,43	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,38
1,00/0,85	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,41	1,00/0,79	1,00/0,37	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,54	1,00/0,41	1,00/0,41
1,00/0,98	1,00/0,99	1,00/0,67	1,00/0,87	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,85	1,00/0,84	1,00/0,85	1,00/0,85	1,00/0,86
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,67	1,00/0,80	1,00/0,81	1,00/0,63	1,00/0,83	1,00/0,83	1,00/0,80	1,00/0,80	1,00/0,80
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,64	1,00/0,88	1,00/0,66	1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,90	1,00/0,92
1,00/0,81	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,31	1,00/0,83	1,00/0,18	1,00/0,48	1,00/0,35	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,77	1,00/0,80	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,76	1,00/0,00	1,00/0,46	1,00/0,49	1,00/0,51	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,94	1,00/0,97	1,00/0,60	1,00/0,56	1,00/0,94	1,00/0,52	1,00/0,69	1,00/0,74	1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,56
1,00/0,74	1,00/0,82	1,00/0,29	1,00/0,40	1,00/0,81	1,00/0,29	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,38	1,00/0,48	1,00/0,84	1,00/0,49	1,00/0,66	1,00/0,67	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,52
1,00/0,79	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,27	1,00/0,80	1,00/0,30	1,00/0,31	1,00/0,35	1,00/0,29	1,00/0,27	1,00/0,27
1,00/0,83	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,51	1,00/0,90	1,00/0,65	1,00/0,56	1,00/0,51	1,00/0,54	1,00/0,51	1,00/0,51
1,00/0,92	1,00/0,95	1,00/0,60	1,00/0,78	1,00/0,78	1,00/0,61	1,00/0,83	1,00/0,83	1,00/0,79	1,00/0,79	1,00/0,79
1,00/0,78	1,00/0,85	1,00/0,20	1,00/0,35	1,00/0,84	1,00/0,35	1,00/0,48	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,34	1,00/0,35
1,00/0,80	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,25	1,00/0,78	1,00/0,23	1,00/0,54	1,00/0,48	1,00/0,51	1,00/0,54	1,00/0,39
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,58	1,00/0,88	1,00/0,61	1,00/0,78	1,00/0,78	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,54
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,38	1,00/0,57	1,00/0,85	1,00/0,68	1,00/0,64	1,00/0,66	1,00/0,51	1,00/0,59	1,00/0,62
1,00/0,75	1,00/0,78	1,00/0,17	1,00/0,34	1,00/0,78	1,00/0,36	1,00/0,38	1,00/0,36	1,00/0,37	1,00/0,33	1,00/0,34
1,00/0,91	1,00/0,94	1,00/0,43	1,00/0,51	1,00/0,83	1,00/0,52	1,00/0,57	1,00/0,56	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,57	1,00/0,75	1,00/0,41	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,60	1,00/0,55	1,00/0,55
1,00/0,83	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,40	1,00/0,76	1,00/0,38	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,41	1,00/0,43	1,00/0,43

Continua na próxima página

Tabela 21 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,77	1,00/0,80	1,00/0,25	1,00/0,39	1,00/0,79	1,00/0,46	1,00/0,42	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39
1,00/0,78	1,00/0,82	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,88	1,00/0,52	1,00/0,62	1,00/0,64	1,00/0,48	1,00/0,52	1,00/0,52
1,00/0,76	1,00/0,82	1,00/0,29	1,00/0,53	1,00/0,71	1,00/0,49	1,00/0,62	1,00/0,63	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,53
1,00/0,80	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,37	1,00/0,77	1,00/0,30	1,00/0,47	1,00/0,35	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37
1,00/0,81	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,37	1,00/0,87	1,00/0,46	1,00/0,55	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37
1,00/0,79	1,00/0,83	1,00/0,29	1,00/0,53	1,00/0,80	1,00/0,57	1,00/0,62	1,00/0,63	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,53
1,00/0,74	1,00/0,82	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,79	1,00/0,00	1,00/0,68	1,00/0,69	1,00/0,71	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,78	1,00/0,81	1,00/0,20	1,00/0,30	1,00/0,80	1,00/0,31	1,00/0,63	1,00/0,32	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,29
1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,67	1,00/0,88	1,00/0,77	1,00/0,78	1,00/0,66	1,00/0,68	1,00/0,68	1,00/0,68
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,60	1,00/0,72	1,00/0,91	1,00/0,70	1,00/0,73	1,00/0,72	1,00/0,72	1,00/0,72	1,00/0,72
1,00/0,74	1,00/0,78	1,00/0,25	1,00/0,39	1,00/0,74	1,00/0,32	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,67	1,00/0,69	1,00/0,90	1,00/0,69	1,00/0,81	1,00/0,80	1,00/0,80	1,00/0,78	1,00/0,84
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,67	1,00/0,69	1,00/0,91	1,00/0,69	1,00/0,81	1,00/0,80	1,00/0,80	1,00/0,78	1,00/0,84
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,50	1,00/0,79	1,00/0,60	1,00/0,47	1,00/0,48	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,49
0,89/0,78	0,93/0,83	0,44/0,21	0,60/0,34	1,00/0,87	1,00/0,50	0,59/0,53	0,60/0,50	0,60/0,50	0,59/0,47	0,60/0,47
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,73	1,00/0,93	1,00/0,62	1,00/0,77	1,00/0,77	1,00/0,77	1,00/0,75	1,00/0,75
1,00/0,77	1,00/0,83	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,87	1,00/0,00	1,00/0,49	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,76	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,39	1,00/0,80	1,00/0,46	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,38	1,00/0,37	1,00/0,39
1,00/0,74	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,48	1,00/0,76	1,00/0,42	1,00/0,79	1,00/0,79	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,74	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,30	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,51	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,78	1,00/0,81	1,00/0,25	1,00/0,37	1,00/0,87	1,00/0,39	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,45	1,00/0,41	1,00/0,36
0,85/0,85	0,91/0,91	0,58/0,38	0,81/0,62	0,60/0,85	0,77/0,60	0,84/0,52	0,79/0,59	0,78/0,57	0,80/0,61	0,81/0,62
1,00/0,81	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,60	1,00/0,82	1,00/0,56	1,00/0,73	1,00/0,62	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,60
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,27	1,00/0,62	1,00/0,81	1,00/0,63	1,00/0,59	1,00/0,62	1,00/0,60	1,00/0,62	1,00/0,62
1,00/0,81	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,55	1,00/0,77	1,00/0,43	1,00/0,64	1,00/0,53	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,55
1,00/0,79	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,55	1,00/0,80	1,00/0,55	1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,51	1,00/0,55	1,00/0,55
1,00/0,76	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,55	1,00/0,78	1,00/0,55	1,00/0,86	1,00/0,86	1,00/0,54	1,00/0,55	1,00/0,55
1,00/0,78	1,00/0,87	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,89	1,00/0,00	1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,25	1,00/0,37	1,00/0,79	1,00/0,38	1,00/0,71	1,00/0,70	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,37
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,20	1,00/0,37	1,00/0,81	1,00/0,31	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37
1,00/0,76	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,40	1,00/0,81	1,00/0,32	1,00/0,41	1,00/0,44	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,40
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,94	1,00/0,55	1,00/0,46	1,00/0,49	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,51
1,00/0,93	1,00/0,96	1,00/0,50	1,00/0,85	1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,69	1,00/0,73	1,00/0,85	1,00/0,83	1,00/0,83
1,00/0,92	1,00/0,95	1,00/0,40	1,00/0,62	1,00/0,84	1,00/0,48	1,00/0,64	1,00/0,55	1,00/0,58	1,00/0,61	1,00/0,61
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,66	1,00/0,93	1,00/0,80	1,00/0,68	1,00/0,68	1,00/0,65	1,00/0,65	1,00/0,66
1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,53	1,00/0,81	1,00/0,42	1,00/0,66	1,00/0,65	1,00/0,60	1,00/0,53	1,00/0,53
1,00/0,91	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,71	1,00/0,94	1,00/0,89	1,00/0,68	1,00/0,69	1,00/0,66	1,00/0,68	1,00/0,71
1,00/0,80	1,00/0,83	1,00/0,25	1,00/0,31	1,00/0,83	1,00/0,21	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,31
1,00/0,77	1,00/0,81	1,00/0,25	1,00/0,33	1,00/0,81	1,00/0,36	1,00/0,65	1,00/0,66	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,37
1,00/0,78	1,00/0,83	1,00/0,50	1,00/0,43	1,00/0,86	1,00/0,36	1,00/0,41	1,00/0,45	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,45
1,00/0,80	1,00/0,87	0,93/0,13	0,98/0,18	1,00/0,79	1,00/0,14	0,98/0,18	0,98/0,17	0,98/0,18	0,98/0,17	0,98/0,17
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,29	1,00/0,40	1,00/0,83	1,00/0,52	1,00/0,36	1,00/0,37	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,79	1,00/0,83	1,00/0,63	1,00/0,88	1,00/0,88	1,00/0,78	1,00/0,79	1,00/0,79
1,00/0,76	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,23	1,00/0,95	1,00/0,17	1,00/0,52	1,00/0,54	1,00/0,25	1,00/0,23	1,00/0,23
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,38	1,00/0,48	1,00/0,82	1,00/0,47	1,00/0,58	1,00/0,58	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,52
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,81	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,62	1,00/0,86	1,00/0,57	1,00/0,65	1,00/0,60	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,62
1,00/0,84	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,41	1,00/0,85	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,41
1,00/0,78	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,39	1,00/0,75	1,00/0,33	1,00/0,73	1,00/0,78	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39
1,00/0,77	1,00/0,79	1,00/0,25	1,00/0,48	1,00/0,89	1,00/0,44	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48
0,00/0,00	0,00/0,00	1,00/0,14	1,00/0,24	1,00/0,80	1,00/0,19	1,00/0,45	1,00/0,30	1,00/0,31	1,00/0,24	1,00/0,24
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,25	1,00/0,40	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,46	1,00/0,44	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,40
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,25	1,00/0,40	1,00/0,89	1,00/0,52	1,00/0,46	1,00/0,44	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,40
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,20	1,00/0,32	1,00/0,77	1,00/0,33	1,00/0,30	1,00/0,31	1,00/0,28	1,00/0,32	1,00/0,32
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,43	1,00/0,41	1,00/0,85	1,00/0,39	1,00/0,58	1,00/0,56	1,00/0,55	1,00/0,46	1,00/0,41
1,00/0,78	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,46	1,00/0,89	1,00/0,57	1,00/0,52	1,00/0,43	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,46
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,97	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,96	1,00/0,96	1,00/0,97	1,00/0,97	1,00/0,97
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,40	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,40	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40
1,00/0,77	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,41	1,00/0,80	1,00/0,39	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,41
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,41	1,00/0,81	1,00/0,39	1,00/0,43	1,00/0,50	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,41
1,00/0,81	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,62	1,00/0,94	1,00/0,61	1,00/0,79	1,00/0,93	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,62
1,00/0,89	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,62	1,00/0,89	1,00/0,61	1,00/0,54	1,00/0,59	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,62
1,00/0,78	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,32	1,00/0,82	1,00/0,25	1,00/0,35	1,00/0,37	1,00/0,36	1,00/0,32	1,00/0,32
1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,33	1,00/0,34	1,00/0,88	1,00/0,35	1,00/0,38	1,00/0,36	1,00/0,37	1,00/0,33	1,00/0,34
1,00/0,80	1,00/0,86	1,00/0,20	1,00/0,19	1,00/0,86	1,00/0,16	1,00/0,36	1,00/0,47	1,00/0,19	1,00/0,19	1,00/0,19

Continua na próxima página

Tabela 21 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,77	1,00/0,79	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,89	1,00/0,29	1,00/0,38	1,00/0,41	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,29
1,00/0,78	1,00/0,83	1,00/0,13	1,00/0,28	1,00/0,74	1,00/0,15	1,00/0,31	1,00/0,32	1,00/0,29	1,00/0,28	1,00/0,28
1,00/0,80	1,00/0,83	1,00/0,29	1,00/0,17	1,00/0,80	1,00/0,12	1,00/0,60	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,17	1,00/0,17
1,00/0,76	1,00/0,80	1,00/0,14	1,00/0,18	1,00/0,81	1,00/0,21	1,00/0,24	1,00/0,19	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,20
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,29	1,00/0,19	1,00/0,82	1,00/0,13	1,00/0,50	1,00/0,44	1,00/0,46	1,00/0,49	1,00/0,19
1,00/0,79	1,00/0,87	1,00/0,29	1,00/0,35	1,00/0,91	1,00/0,44	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,35
1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,74	1,00/0,24	1,00/0,66	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,29	1,00/0,29
1,00/0,78	1,00/0,81	1,00/0,33	1,00/0,30	1,00/0,90	1,00/0,22	1,00/0,55	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,28	1,00/0,28
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,65	1,00/0,84	1,00/0,58	1,00/0,62	1,00/0,65	1,00/0,65	1,00/0,65	1,00/0,65
1,00/0,78	1,00/0,82	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,77	1,00/0,00	1,00/0,67	1,00/0,70	1,00/0,62	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,77	1,00/0,82	1,00/0,67	1,00/0,71	1,00/0,84	1,00/0,50	1,00/0,72	1,00/0,73	1,00/0,73	1,00/0,71	1,00/0,71
1,00/0,81	1,00/0,86	1,00/0,40	1,00/0,56	1,00/0,75	1,00/0,32	1,00/0,54	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,56
1,00/0,76	1,00/0,86	1,00/0,40	1,00/0,56	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,54	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,56
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,85	1,00/0,00	1,00/0,74	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,77	1,00/0,81	1,00/0,25	1,00/0,51	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,69	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51
1,00/0,78	1,00/0,85	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,84	1,00/0,00	1,00/0,56	1,00/0,57	1,00/0,58	1,00/0,58	1,00/0,62
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,46	1,00/0,86	1,00/0,44	1,00/0,72	1,00/0,59	1,00/0,60	1,00/0,57	1,00/0,46
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,76	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,71	1,00/0,71	1,00/0,77	1,00/0,76	1,00/0,76
1,00/0,77	1,00/0,79	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,79	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,77	1,00/0,80	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/1,00	1,00/0,00	1,00/0,78	1,00/0,77	1,00/0,82	1,00/0,79	1,00/0,77
1,00/0,74	1,00/0,80	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,77	1,00/0,00	1,00/0,53	1,00/0,35	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,83	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,39	1,00/0,91	1,00/0,42	1,00/0,59	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,37
1,00/0,79	1,00/0,82	1,00/0,29	1,00/0,31	1,00/0,81	1,00/0,24	1,00/0,55	1,00/0,62	1,00/0,64	1,00/0,31	1,00/0,31
1,00/0,77	1,00/0,81	1,00/0,17	1,00/0,29	1,00/0,76	1,00/0,33	1,00/0,57	1,00/0,36	1,00/0,34	1,00/0,29	1,00/0,29
1,00/0,78	1,00/0,84	1,00/0,20	1,00/0,29	1,00/0,78	1,00/0,26	1,00/0,24	1,00/0,27	1,00/0,27	1,00/0,29	1,00/0,29
1,00/0,80	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,66	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,65	1,00/0,65	1,00/0,66	1,00/0,66	1,00/0,66
1,00/0,76	1,00/0,79	1,00/0,14	1,00/0,36	1,00/0,85	1,00/0,46	1,00/0,70	1,00/0,81	1,00/0,60	1,00/0,37	1,00/0,34
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,45	1,00/0,62	1,00/0,85	1,00/0,54	1,00/0,66	1,00/0,65	1,00/0,62	1,00/0,59	1,00/0,62
1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,38	1,00/0,54	1,00/0,81	1,00/0,34	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,54
1,00/0,76	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,44	1,00/0,82	1,00/0,40	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,47	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,77	1,00/0,81	1,00/0,25	1,00/0,41	1,00/0,82	1,00/0,46	1,00/0,64	1,00/0,52	1,00/0,51	1,00/0,50	1,00/0,47
1,00/0,81	1,00/0,84	1,00/0,13	1,00/0,23	1,00/0,75	1,00/0,22	1,00/0,28	1,00/0,28	1,00/0,26	1,00/0,23	1,00/0,23
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,60	1,00/0,63	1,00/0,97	1,00/0,63	1,00/0,89	1,00/0,71	1,00/0,71	1,00/0,64	1,00/0,61
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,60	1,00/0,63	1,00/0,99	1,00/0,63	1,00/0,89	1,00/0,80	1,00/0,81	1,00/0,79	1,00/0,78
1,00/0,78	1,00/0,81	1,00/0,25	1,00/0,30	1,00/0,71	1,00/0,20	1,00/0,37	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,33	1,00/0,30
1,00/0,76	1,00/0,79	1,00/0,19	1,00/0,28	1,00/0,86	1,00/0,32	1,00/0,29	1,00/0,31	1,00/0,32	1,00/0,29	1,00/0,30
1,00/0,77	1,00/0,82	1,00/0,33	1,00/0,28	1,00/0,86	1,00/0,23	1,00/0,46	1,00/0,31	1,00/0,28	1,00/0,27	1,00/0,28
1,00/0,77	1,00/0,84	1,00/0,40	1,00/0,58	1,00/0,86	1,00/0,40	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,58
1,00/0,92	1,00/0,95	1,00/0,67	1,00/0,71	1,00/0,92	1,00/0,73	1,00/0,69	1,00/0,71	1,00/0,71	1,00/0,71	1,00/0,71
1,00/0,91	1,00/0,94	1,00/0,67	1,00/0,71	1,00/0,80	1,00/0,74	1,00/0,69	1,00/0,71	1,00/0,71	1,00/0,71	1,00/0,71
1,00/0,77	1,00/0,86	1,00/0,14	1,00/0,35	1,00/0,74	1,00/0,19	1,00/0,36	1,00/0,34	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,35
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,29	1,00/0,43	1,00/0,78	1,00/0,28	1,00/0,50	1,00/0,61	1,00/0,62	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,84	1,00/0,91	1,00/0,25	1,00/0,35	1,00/0,87	1,00/0,49	1,00/0,50	1,00/0,37	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,33
1,00/0,79	1,00/0,82	1,00/0,25	1,00/0,36	1,00/0,82	1,00/0,27	1,00/0,59	1,00/0,75	1,00/0,75	1,00/0,35	1,00/0,35
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,81	1,00/0,52	1,00/0,56	1,00/0,52	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51
1,00/0,77	1,00/0,84	1,00/0,25	1,00/0,43	1,00/0,83	1,00/0,42	1,00/0,50	1,00/0,41	1,00/0,38	1,00/0,41	1,00/0,41
1,00/0,76	1,00/0,84	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,83	1,00/0,00	1,00/0,75	1,00/0,56	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,78	1,00/0,88	1,00/0,95	1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,90	1,00/0,89	1,00/0,87	1,00/0,87
1,00/0,97	1,00/0,98	1,00/0,60	1,00/0,78	1,00/0,90	1,00/0,74	1,00/0,81	1,00/0,82	1,00/0,81	1,00/0,77	1,00/0,77
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,29	1,00/0,34	1,00/0,89	1,00/0,56	1,00/0,27	1,00/0,74	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,33
0,85/0,93	0,88/0,96	0,64/0,59	0,68/0,65	0,86/0,90	0,72/0,63	0,72/0,66	0,69/0,64	0,68/0,64	0,68/0,65	0,68/0,65
1,00/0,94	1,00/0,97	1,00/0,50	1,00/0,62	1,00/0,82	1,00/0,52	1,00/0,70	1,00/0,66	1,00/0,65	1,00/0,62	1,00/0,62
1,00/0,92	1,00/0,95	1,00/0,63	1,00/0,64	1,00/0,89	1,00/0,56	1,00/0,68	1,00/0,69	1,00/0,67	1,00/0,65	1,00/0,64
1,00/0,76	1,00/0,81	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,88	1,00/0,00	1,00/0,76	1,00/0,80	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,83	1,00/0,00	1,00/0,53	1,00/0,65	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,34	1,00/0,86	1,00/0,31	1,00/0,62	1,00/0,70	1,00/0,72	1,00/0,34	1,00/0,34
0,90/0,80	0,94/0,83	0,71/0,20	0,82/0,33	0,85/0,78	0,71/0,31	0,83/0,38	0,83/0,33	0,83/0,32	0,82/0,33	0,82/0,33
1,00/0,77	1,00/0,80	1,00/0,33	1,00/0,27	1,00/0,85	1,00/0,27	1,00/0,26	1,00/0,26	1,00/0,26	1,00/0,27	1,00/0,27
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,35	1,00/0,82	1,00/0,33	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,33
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,14	1,00/0,33	1,00/0,69	1,00/0,16	1,00/0,52	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,70	1,00/0,31
1,00/0,77	1,00/0,80	1,00/0,25	1,00/0,29	1,00/0,80	1,00/0,35	1,00/0,74	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,29	1,00/0,29
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,52	1,00/0,88	1,00/0,67	1,00/0,43	1,00/0,53	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,52
1,00/0,80	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,52	1,00/0,88	1,00/0,53	1,00/0,56	1,00/0,58	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,52
1,00/0,77	1,00/0,86	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,91	1,00/0,00	1,00/0,75	1,00/0,75	1,00/0,79	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,83	1,00/0,84	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,85	1,00/0,00	1,00/0,46	1,00/0,48	1,00/0,52	1,00/0,23	1,00/0,23

Continua na próxima página

Tabela 21 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,79	1,00/0,82	1,00/0,25	1,00/0,38	1,00/0,76	1,00/0,32	1,00/0,44	1,00/0,45	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,67	1,00/0,84	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,87	1,00/0,85	1,00/0,84	1,00/0,84	1,00/0,84
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,67	1,00/0,84	1,00/0,78	1,00/0,71	1,00/0,87	1,00/0,85	1,00/0,84	1,00/0,84	1,00/0,84
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,60	1,00/0,69	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,56	1,00/0,60	1,00/0,60
1,00/0,74	1,00/0,77	1,00/0,29	1,00/0,24	1,00/0,88	1,00/0,23	1,00/0,20	1,00/0,21	1,00/0,21	1,00/0,24	1,00/0,24
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,42	1,00/0,86	1,00/0,62	1,00/0,44	1,00/0,46	1,00/0,45	1,00/0,42	1,00/0,42
1,00/0,94	1,00/0,96	1,00/0,50	1,00/0,76	1,00/0,85	1,00/0,58	1,00/0,76	1,00/0,76	1,00/0,76	1,00/0,76	1,00/0,76
1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,22	1,00/0,23	1,00/0,80	1,00/0,19	1,00/0,33	1,00/0,36	1,00/0,33	1,00/0,23	1,00/0,23
0,78/0,77	0,80/0,81	0,70/0,00	0,87/0,00	1,00/0,81	1,00/0,00	0,85/0,32	0,82/0,12	0,84/0,00	0,87/0,00	0,87/0,00
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,20	1,00/0,61	1,00/0,81	1,00/0,54	1,00/0,61	1,00/0,64	1,00/0,60	1,00/0,61	1,00/0,61
1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,20	1,00/0,25	1,00/0,81	1,00/0,26	1,00/0,38	1,00/0,34	1,00/0,36	1,00/0,24	1,00/0,25
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,91	1,00/0,00	1,00/0,76	1,00/0,74	1,00/0,76	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,20	1,00/0,19	1,00/0,83	1,00/0,16	1,00/0,60	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,19	1,00/0,19
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,83	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,29	1,00/0,37	1,00/0,84	1,00/0,39	1,00/0,41	1,00/0,47	1,00/0,51	1,00/0,35	1,00/0,37
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,38	1,00/0,41	1,00/0,82	1,00/0,37	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,41
1,00/0,80	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,32	1,00/0,80	1,00/0,36	1,00/0,31	1,00/0,33	1,00/0,31	1,00/0,32	1,00/0,32
1,00/0,74	1,00/0,78	1,00/0,40	1,00/0,49	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,76	1,00/0,86	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,87	1,00/0,00	1,00/0,51	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,91	1,00/0,00	1,00/0,78	1,00/0,74	1,00/0,85	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,77	1,00/0,81	1,00/0,33	1,00/0,40	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,55	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,42
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,97	1,00/0,00	1,00/0,90	1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,90	1,00/0,92
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,47	1,00/0,82	1,00/0,38	1,00/0,63	1,00/0,61	1,00/0,62	1,00/0,47	1,00/0,47
1,00/0,79	1,00/0,86	1,00/0,22	1,00/0,31	1,00/0,78	1,00/0,23	1,00/0,46	1,00/0,49	1,00/0,37	1,00/0,31	1,00/0,31
1,00/0,81	1,00/0,87	1,00/0,19	1,00/0,29	1,00/0,85	1,00/0,31	1,00/0,74	1,00/0,74	1,00/0,38	1,00/0,41	1,00/0,29
1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,49	1,00/0,82	1,00/0,44	1,00/0,40	1,00/0,43	1,00/0,47	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,29	1,00/0,43	1,00/0,80	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,81	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,80	1,00/0,85	1,00/0,38	1,00/0,41	1,00/0,84	1,00/0,47	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,41
1,00/0,79	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,60	1,00/0,85	1,00/0,45	1,00/0,60	1,00/0,67	1,00/0,66	1,00/0,67	1,00/0,68
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,25	1,00/0,40	1,00/0,86	1,00/0,36	1,00/0,45	1,00/0,37	1,00/0,38	1,00/0,40	1,00/0,40
1,00/0,94	1,00/0,96	1,00/0,63	1,00/0,68	1,00/0,94	1,00/0,79	1,00/0,72	1,00/0,71	1,00/0,70	1,00/0,69	1,00/0,68
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,86	1,00/0,55	1,00/0,61	1,00/0,64	1,00/0,62	1,00/0,47	1,00/0,48
1,00/0,77	1,00/0,82	1,00/0,43	1,00/0,45	1,00/0,82	1,00/0,38	1,00/0,46	1,00/0,41	1,00/0,40	1,00/0,44	1,00/0,45
1,00/0,80	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,25	1,00/0,75	1,00/0,19	1,00/0,43	1,00/0,42	1,00/0,25	1,00/0,24	1,00/0,25
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,25	1,00/0,40	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,41	1,00/0,44	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,40
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,25	1,00/0,17	1,00/0,85	1,00/0,10	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,18	1,00/0,17	1,00/0,17
1,00/0,74	1,00/0,84	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,90	1,00/0,00	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,77	1,00/0,86	1,00/0,20	1,00/0,14	1,00/0,90	1,00/0,09	1,00/0,35	1,00/0,40	1,00/0,14	1,00/0,14	1,00/0,14
1,00/0,78	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,26	1,00/0,84	1,00/0,19	1,00/0,40	1,00/0,42	1,00/0,43	1,00/0,25	1,00/0,25
1,00/0,78	1,00/0,81	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,81	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,84	1,00/0,85	1,00/0,20	1,00/0,27	1,00/0,74	1,00/0,24	1,00/0,31	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,27	1,00/0,27
1,00/0,83	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,44	1,00/0,86	1,00/0,37	1,00/0,64	1,00/0,52	1,00/0,51	1,00/0,50	1,00/0,47
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,38	1,00/0,51	1,00/0,93	1,00/0,49	1,00/0,56	1,00/0,55	1,00/0,54	1,00/0,46	1,00/0,51
1,00/0,76	1,00/0,81	1,00/0,20	1,00/0,22	1,00/0,79	1,00/0,16	1,00/0,42	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,29	1,00/0,21
1,00/0,76	1,00/0,78	1,00/0,22	1,00/0,43	1,00/0,86	1,00/0,46	1,00/0,51	1,00/0,44	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,96	1,00/0,97	1,00/0,70	1,00/0,79	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,80	1,00/0,80	1,00/0,80	1,00/0,79	1,00/0,79
1,00/0,96	1,00/0,97	1,00/0,70	1,00/0,79	1,00/0,88	1,00/0,63	1,00/0,80	1,00/0,80	1,00/0,80	1,00/0,79	1,00/0,79
1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,14	1,00/0,24	1,00/0,77	1,00/0,25	1,00/0,22	1,00/0,22	1,00/0,24	1,00/0,24	1,00/0,24
1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,13	1,00/0,20	1,00/0,71	1,00/0,16	1,00/0,26	1,00/0,25	1,00/0,27	1,00/0,20	1,00/0,20
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,29	1,00/0,33	1,00/0,79	1,00/0,27	1,00/0,46	1,00/0,45	1,00/0,46	1,00/0,47	1,00/0,33
1,00/0,76	1,00/0,78	1,00/0,33	1,00/0,41	1,00/0,79	1,00/0,39	1,00/0,53	1,00/0,47	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,41
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,41	1,00/0,84	1,00/0,34	1,00/0,36	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,41
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,25	1,00/0,39	1,00/0,84	1,00/0,35	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,38	1,00/0,38
1,00/0,72	1,00/0,81	1,00/0,25	1,00/0,42	1,00/0,79	1,00/0,43	1,00/0,54	1,00/0,51	1,00/0,38	1,00/0,44	1,00/0,42
1,00/0,97	1,00/0,98	1,00/0,86	1,00/0,94	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,97	1,00/0,96	1,00/0,96	1,00/0,94	1,00/0,94
1,00/0,97	1,00/0,98	1,00/0,86	1,00/0,94	1,00/0,94	1,00/0,89	1,00/0,97	1,00/0,96	1,00/0,96	1,00/0,94	1,00/0,94
1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,25	1,00/0,38	1,00/0,76	1,00/0,40	1,00/0,49	1,00/0,51	1,00/0,36	1,00/0,38	1,00/0,38
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,29	1,00/0,25	1,00/0,83	1,00/0,16	1,00/0,57	1,00/0,59	1,00/0,60	1,00/0,24	1,00/0,24
1,00/0,89	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,46	1,00/0,82	1,00/0,49	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,39	1,00/0,44	1,00/0,45
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,31	1,00/0,39	1,00/0,77	1,00/0,34	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,38	1,00/0,40	1,00/0,41
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,17	1,00/0,26	1,00/0,84	1,00/0,32	1,00/0,48	1,00/0,32	1,00/0,31	1,00/0,32	1,00/0,33
1,00/0,89	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,61	1,00/0,89	1,00/0,63	1,00/0,76	1,00/0,76	1,00/0,76	1,00/0,69	1,00/0,62
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,52	1,00/0,88	1,00/0,51	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,52
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,67	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,56	1,00/0,59	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,67
1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,83	1,00/0,00	1,00/0,38	1,00/0,47	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,46

Continua na próxima página

Tabela 21 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,30	1,00/0,32	1,00/0,76	1,00/0,23	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,50	1,00/0,36	1,00/0,32
1,00/0,76	1,00/0,81	1,00/0,17	1,00/0,29	1,00/0,78	1,00/0,17	1,00/0,43	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,29	1,00/0,29
1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,41	1,00/0,96	1,00/0,45	1,00/0,47	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,41	1,00/0,41
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,92	1,00/0,80	1,00/0,60	1,00/0,67	1,00/0,66	1,00/0,67	1,00/0,68
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,51	1,00/0,85	1,00/0,51	1,00/0,53	1,00/0,57	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,51
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,20	1,00/0,26	1,00/0,79	1,00/0,18	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,25	1,00/0,25	1,00/0,25
1,00/0,78	1,00/0,82	1,00/0,22	1,00/0,31	1,00/0,75	1,00/0,23	1,00/0,37	1,00/0,35	1,00/0,36	1,00/0,32	1,00/0,31
1,00/0,76	1,00/0,84	1,00/0,22	1,00/0,28	1,00/0,76	1,00/0,21	1,00/0,30	1,00/0,31	1,00/0,29	1,00/0,28	1,00/0,28
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,60	1,00/0,70	1,00/0,96	1,00/0,70	1,00/0,75	1,00/0,75	1,00/0,70	1,00/0,70	1,00/0,70
1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,29	1,00/0,21	1,00/0,88	1,00/0,26	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,21
1,00/0,75	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,45	1,00/0,82	1,00/0,42	1,00/0,45	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,45	1,00/0,45
1,00/0,92	1,00/0,95	1,00/0,60	1,00/0,71	1,00/0,88	1,00/0,68	1,00/0,79	1,00/0,79	1,00/0,77	1,00/0,77	1,00/0,76
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,92	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,65	1,00/0,81	1,00/0,57	1,00/0,70	1,00/0,73	1,00/0,72	1,00/0,72	1,00/0,71
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,60	1,00/0,51	1,00/0,93	1,00/0,53	1,00/0,69	1,00/0,58	1,00/0,60	1,00/0,58	1,00/0,51
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,33	1,00/0,48	1,00/0,78	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,48	1,00/0,49	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,52	1,00/0,92	1,00/0,52	1,00/0,70	1,00/0,59	1,00/0,60	1,00/0,58	1,00/0,52
1,00/0,86	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,47	1,00/0,90	1,00/0,64	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,25	1,00/0,47	1,00/0,76	1,00/0,34	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47
1,00/0,91	1,00/0,95	1,00/0,75	1,00/0,82	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,84	1,00/0,84	1,00/0,82	1,00/0,82	1,00/0,82
1,00/0,91	1,00/0,95	1,00/0,43	1,00/0,56	1,00/0,81	1,00/0,48	1,00/0,50	1,00/0,47	1,00/0,50	1,00/0,44	1,00/0,47
1,00/0,82	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,40	1,00/0,76	1,00/0,30	1,00/0,41	1,00/0,34	1,00/0,35	1,00/0,40	1,00/0,40
1,00/0,76	1,00/0,78	1,00/0,25	1,00/0,38	1,00/0,84	1,00/0,46	1,00/0,42	1,00/0,51	1,00/0,37	1,00/0,38	1,00/0,38
1,00/0,93	1,00/0,96	1,00/0,67	1,00/0,69	1,00/0,93	1,00/0,67	1,00/0,74	1,00/0,74	1,00/0,70	1,00/0,69	1,00/0,69
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,60	1,00/0,68	1,00/0,90	1,00/0,67	1,00/0,74	1,00/0,74	1,00/0,68	1,00/0,68	1,00/0,68
1,00/0,92	1,00/0,95	1,00/0,75	1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,70	1,00/0,84	1,00/0,84	1,00/0,84	1,00/0,84	1,00/0,84
1,00/0,92	1,00/0,95	1,00/0,75	1,00/0,82	1,00/0,90	1,00/0,73	1,00/0,84	1,00/0,84	1,00/0,82	1,00/0,82	1,00/0,82
1,00/0,79	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,87	1,00/0,55	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,47
1,00/0,91	1,00/0,95	1,00/0,43	1,00/0,60	1,00/0,82	1,00/0,58	1,00/0,55	1,00/0,52	1,00/0,54	1,00/0,57	1,00/0,60
1,00/0,91	1,00/0,95	1,00/0,43	1,00/0,60	1,00/0,85	1,00/0,61	1,00/0,55	1,00/0,52	1,00/0,54	1,00/0,57	1,00/0,60
1,00/0,75	1,00/0,82	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,89	1,00/0,00	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,77	1,00/0,80	1,00/0,20	1,00/0,45	1,00/0,82	1,00/0,40	1,00/0,43	1,00/0,44	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,45
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,17	1,00/0,35	1,00/0,74	1,00/0,23	1,00/0,63	1,00/0,40	1,00/0,33	1,00/0,35	1,00/0,35
1,00/0,79	1,00/0,83	1,00/0,25	1,00/0,37	1,00/0,75	1,00/0,43	1,00/0,30	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,35	1,00/0,36
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,63	1,00/0,87	1,00/0,61	1,00/0,72	1,00/0,58	1,00/0,59	1,00/0,60	1,00/0,63
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,55	1,00/0,89	1,00/0,55	1,00/0,52	1,00/0,53	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,55
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,89	1,00/0,51	1,00/0,52	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,14	1,00/0,23	1,00/0,75	1,00/0,22	1,00/0,25	1,00/0,24	1,00/0,24	1,00/0,23	1,00/0,23
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,29	1,00/0,44	1,00/0,89	1,00/0,45	1,00/0,47	1,00/0,48	1,00/0,43	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,84	1,00/0,91	1,00/0,25	1,00/0,41	1,00/0,86	1,00/0,42	1,00/0,76	1,00/0,79	1,00/0,79	1,00/0,63	1,00/0,41
1,00/0,74	1,00/0,82	1,00/0,33	1,00/0,50	1,00/0,76	1,00/0,40	1,00/0,72	1,00/0,58	1,00/0,59	1,00/0,53	1,00/0,50
1,00/0,77	1,00/0,83	1,00/0,40	1,00/0,54	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,68	1,00/0,55	1,00/0,49	1,00/0,51	1,00/0,54
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,25	1,00/0,47	1,00/0,83	1,00/0,43	1,00/0,46	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,47
1,00/0,76	1,00/0,83	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,86	1,00/0,00	1,00/0,51	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,79	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,45	1,00/0,81	1,00/0,63	1,00/0,46	1,00/0,48	1,00/0,49	1,00/0,45	1,00/0,45
1,00/0,93	1,00/0,96	1,00/0,67	1,00/0,62	1,00/0,92	1,00/0,66	1,00/0,61	1,00/0,70	1,00/0,69	1,00/0,62	1,00/0,62
1,00/0,78	1,00/0,81	1,00/0,18	1,00/0,35	1,00/0,80	1,00/0,36	1,00/0,57	1,00/0,72	1,00/0,72	1,00/0,35	1,00/0,35
1,00/0,80	1,00/0,85	1,00/0,29	1,00/0,46	1,00/0,80	1,00/0,48	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,44	1,00/0,45
1,00/0,94	1,00/0,97	1,00/0,63	1,00/0,67	1,00/0,89	1,00/0,61	1,00/0,72	1,00/0,71	1,00/0,70	1,00/0,67	1,00/0,67
1,00/0,91	1,00/0,95	1,00/0,43	1,00/0,51	1,00/0,85	1,00/0,50	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,50	1,00/0,87	1,00/0,56	1,00/0,53	1,00/0,63	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50
1,00/0,77	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,42	1,00/0,84	1,00/0,37	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,41
1,00/0,80	1,00/0,86	1,00/0,43	1,00/0,60	1,00/0,82	1,00/0,67	1,00/0,77	1,00/0,64	1,00/0,65	1,00/0,65	1,00/0,59
1,00/0,80	1,00/0,88	1,00/0,43	1,00/0,60	1,00/0,82	1,00/0,53	1,00/0,77	1,00/0,64	1,00/0,65	1,00/0,65	1,00/0,59
1,00/0,79	1,00/0,84	1,00/0,25	1,00/0,46	1,00/0,79	1,00/0,30	1,00/0,41	1,00/0,44	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,45
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,46	1,00/0,90	1,00/0,71	1,00/0,41	1,00/0,44	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,45
1,00/0,83	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,40	1,00/0,81	1,00/0,54	1,00/0,41	1,00/0,35	1,00/0,37	1,00/0,40	1,00/0,40
1,00/0,74	1,00/0,81	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,84	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,33	1,00/0,45	1,00/0,79	1,00/0,46	1,00/0,37	1,00/0,39	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,45
1,00/0,76	1,00/0,78	1,00/0,20	1,00/0,33	1,00/0,77	1,00/0,31	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,33
1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,17	1,00/0,33	1,00/0,77	1,00/0,25	1,00/0,36	1,00/0,31	1,00/0,32	1,00/0,33	1,00/0,33
1,00/0,80	1,00/0,85	1,00/0,29	1,00/0,45	1,00/0,84	1,00/0,40	1,00/0,42	1,00/0,38	1,00/0,42	1,00/0,46	1,00/0,47
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,60	1,00/0,49	1,00/0,91	1,00/0,46	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,45	1,00/0,46	1,00/0,51
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,40	1,00/0,87	1,00/0,34	1,00/0,53	1,00/0,65	1,00/0,39	1,00/0,40	1,00/0,40
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,64	1,00/0,88	1,00/0,62	1,00/0,90	1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,89	1,00/0,91

Continua na próxima página

Tabela 21 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,64	1,00/0,88	1,00/0,59	1,00/0,63	1,00/0,68	1,00/0,72	1,00/0,64	1,00/0,64
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,57	1,00/0,72	1,00/0,90	1,00/0,85	1,00/0,81	1,00/0,79	1,00/0,78	1,00/0,75	1,00/0,72
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,57	1,00/0,72	1,00/0,85	1,00/0,61	1,00/0,81	1,00/0,79	1,00/0,78	1,00/0,75	1,00/0,72
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,94	1,00/0,00	1,00/0,75	1,00/0,84	1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,00
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,44	1,00/0,85	1,00/0,42	1,00/0,74	1,00/0,84	1,00/0,79	1,00/0,52	1,00/0,43
1,00/0,80	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,43	1,00/0,44	1,00/0,48	1,00/0,33	1,00/0,33
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,20	1,00/0,37	1,00/0,87	1,00/0,35	1,00/0,39	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,36	1,00/0,36
1,00/0,94	1,00/0,96	1,00/0,75	1,00/0,81	1,00/0,91	1,00/0,66	1,00/0,82	1,00/0,83	1,00/0,83	1,00/0,82	1,00/0,82
1,00/0,71	1,00/0,77	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,78	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,40	1,00/0,54	1,00/0,84	1,00/0,40	1,00/0,63	1,00/0,57	1,00/0,53	1,00/0,54	1,00/0,56
1,00/0,80	1,00/0,88	1,00/0,20	1,00/0,30	1,00/0,81	1,00/0,26	1,00/0,31	1,00/0,28	1,00/0,29	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,20	1,00/0,30	1,00/0,79	1,00/0,25	1,00/0,51	1,00/0,34	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,29	1,00/0,37	1,00/0,86	1,00/0,32	1,00/0,49	1,00/0,47	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,36
1,00/0,77	1,00/0,81	1,00/0,43	1,00/0,56	1,00/0,93	1,00/0,71	1,00/0,63	1,00/0,66	1,00/0,67	1,00/0,69	1,00/0,62
1,00/0,78	1,00/0,81	1,00/0,33	1,00/0,51	1,00/0,91	1,00/0,40	1,00/0,52	1,00/0,53	1,00/0,52	1,00/0,51	1,00/0,51
1,00/0,84	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,48	1,00/0,83	1,00/0,55	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,47	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,77	1,00/0,82	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,44	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,33	1,00/0,33
1,00/0,91	1,00/0,95	1,00/0,75	1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,67	1,00/0,88	1,00/0,84	1,00/0,82	1,00/0,82	1,00/0,82
1,00/0,93	1,00/0,96	1,00/0,75	1,00/0,82	1,00/0,92	1,00/0,67	1,00/0,88	1,00/0,84	1,00/0,82	1,00/0,82	1,00/0,82
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,60	1,00/0,70	1,00/0,96	1,00/0,69	1,00/0,75	1,00/0,75	1,00/0,70	1,00/0,70	1,00/0,70
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,50	1,00/0,80	1,00/0,43	1,00/0,75	1,00/0,71	1,00/0,65	1,00/0,63	1,00/0,63
1,00/0,84	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,36	1,00/0,87	1,00/0,27	1,00/0,55	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,35
1,00/0,83	1,00/0,88	1,00/0,29	1,00/0,43	1,00/0,81	1,00/0,34	1,00/0,64	1,00/0,61	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,43
1,00/0,77	1,00/0,82	1,00/0,33	1,00/0,53	1,00/0,86	1,00/0,67	1,00/0,75	1,00/0,61	1,00/0,56	1,00/0,52	1,00/0,53
1,00/0,72	1,00/0,79	1,00/0,20	1,00/0,32	1,00/0,79	1,00/0,37	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,35	1,00/0,32	1,00/0,32
0,93/0,79	0,96/0,84	0,90/0,37	0,90/0,48	1,00/0,86	1,00/0,50	0,90/0,42	0,90/0,42	0,89/0,43	0,90/0,48	0,90/0,48
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,47	1,00/0,87	1,00/0,31	1,00/0,52	1,00/0,54	1,00/0,59	1,00/0,46	1,00/0,46
1,00/0,81	1,00/0,89	1,00/0,25	1,00/0,46	1,00/0,75	1,00/0,40	1,00/0,47	1,00/0,48	1,00/0,37	1,00/0,43	1,00/0,46
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,34	1,00/0,89	1,00/0,26	1,00/0,34	1,00/0,39	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38
1,00/0,84	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,58	1,00/0,82	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,60	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,57
1,00/0,81	1,00/0,89	1,00/0,29	1,00/0,42	1,00/0,77	1,00/0,33	1,00/0,44	1,00/0,46	1,00/0,45	1,00/0,42	1,00/0,42
1,00/0,81	1,00/0,89	1,00/0,14	1,00/0,27	1,00/0,74	1,00/0,25	1,00/0,26	1,00/0,26	1,00/0,27	1,00/0,27	1,00/0,27
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,29	1,00/0,37	1,00/0,79	1,00/0,40	1,00/0,68	1,00/0,41	1,00/0,30	1,00/0,35	1,00/0,37
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,39	1,00/0,88	1,00/0,35	1,00/0,61	1,00/0,71	1,00/0,82	1,00/0,38	1,00/0,39
1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,20	1,00/0,24	1,00/0,77	1,00/0,20	1,00/0,58	1,00/0,65	1,00/0,65	1,00/0,24	1,00/0,24
1,00/0,81	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,43	1,00/0,89	1,00/0,56	1,00/0,41	1,00/0,43	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,43
1,00/0,84	1,00/0,91	1,00/0,40	1,00/0,44	1,00/0,85	1,00/0,38	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,44
1,00/0,84	1,00/0,91	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,82	1,00/0,32	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,41
1,00/0,81	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,37	1,00/0,94	1,00/0,39	1,00/0,71	1,00/0,70	1,00/0,57	1,00/0,58	1,00/0,58
1,00/0,79	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,24	1,00/0,79	1,00/0,16	1,00/0,64	1,00/0,30	1,00/0,25	1,00/0,26	1,00/0,23
1,00/0,77	1,00/0,83	1,00/0,14	1,00/0,35	1,00/0,73	1,00/0,24	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,43	1,00/0,34	1,00/0,35
1,00/0,80	1,00/0,85	1,00/0,18	1,00/0,34	1,00/0,81	1,00/0,42	1,00/0,47	1,00/0,46	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,34
1,00/0,81	1,00/0,87	1,00/0,17	1,00/0,26	1,00/0,84	1,00/0,28	1,00/0,33	1,00/0,36	1,00/0,33	1,00/0,26	1,00/0,26
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,43	1,00/0,82	1,00/0,35	1,00/0,65	1,00/0,66	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,43
1,00/0,79	1,00/0,82	1,00/0,33	1,00/0,42	1,00/0,92	1,00/0,35	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,42
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,67	1,00/0,87	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,75	1,00/0,78	1,00/0,78	1,00/0,83	1,00/0,88
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,67	1,00/0,87	1,00/0,87	1,00/0,76	1,00/0,75	1,00/0,78	1,00/0,78	1,00/0,83	1,00/0,88
1,00/0,78	1,00/0,82	1,00/0,18	1,00/0,26	1,00/0,77	1,00/0,18	1,00/0,27	1,00/0,28	1,00/0,28	1,00/0,25	1,00/0,26
1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,25	1,00/0,30	1,00/0,84	1,00/0,19	1,00/0,77	1,00/0,83	1,00/0,35	1,00/0,36	1,00/0,29
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,38	1,00/0,40	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,35	1,00/0,46	1,00/0,40	1,00/0,40
1,00/0,87	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,39	1,00/0,86	1,00/0,37	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,39	1,00/0,39
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,71	1,00/0,83	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,88	1,00/0,87	1,00/0,83	1,00/0,83	1,00/0,83
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,67	1,00/0,72	1,00/0,91	1,00/0,69	1,00/0,86	1,00/0,83	1,00/0,72	1,00/0,72	1,00/0,72
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,67	1,00/0,72	1,00/0,89	1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,83	1,00/0,72	1,00/0,72	1,00/0,72
1,00/0,93	1,00/0,96	1,00/0,56	1,00/0,76	1,00/0,95	1,00/0,91	1,00/0,69	1,00/0,68	1,00/0,66	1,00/0,75	1,00/0,79
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,67	1,00/0,80	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,91	1,00/0,90	1,00/0,87	1,00/0,80	1,00/0,80
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,80	1,00/0,20	1,00/0,32	1,00/0,36	1,00/0,35	1,00/0,38	1,00/0,29
1,00/0,74	1,00/0,77	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,79	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,82	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,50	1,00/0,83	1,00/0,55	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,52	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,20	1,00/0,26	1,00/0,83	1,00/0,27	1,00/0,41	1,00/0,42	1,00/0,43	1,00/0,32	1,00/0,26
1,00/0,76	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,41	1,00/0,87	1,00/0,42	1,00/0,44	1,00/0,46	1,00/0,50	1,00/0,41	1,00/0,41
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,17	1,00/0,31	1,00/0,80	1,00/0,21	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,38	1,00/0,36	1,00/0,31
1,00/0,79	1,00/0,85	1,00/0,38	1,00/0,47	1,00/0,78	1,00/0,38	1,00/0,56	1,00/0,57	1,00/0,54	1,00/0,51	1,00/0,48
1,00/0,78	1,00/0,87	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,82	1,00/0,00	1,00/0,56	1,00/0,57	1,00/0,65	1,00/0,00	1,00/0,00
0,95/0,78	0,97/0,84	0,79/0,24	0,87/0,42	0,86/0,71	0,78/0,27	0,90/0,43	0,90/0,42	0,90/0,44	0,87/0,42	0,87/0,42

Continua na próxima página

Tabela 21 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,82	1,00/0,87	1,00/0,29	1,00/0,34	1,00/0,78	1,00/0,26	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,34	1,00/0,34
1,00/0,72	1,00/0,79	1,00/0,22	1,00/0,33	1,00/0,79	1,00/0,29	1,00/0,36	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,33
1,00/0,78	1,00/0,84	1,00/0,25	1,00/0,30	1,00/0,80	1,00/0,31	1,00/0,45	1,00/0,46	1,00/0,31	1,00/0,29	1,00/0,29
1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,50	1,00/0,70	1,00/0,84	1,00/0,48	1,00/0,64	1,00/0,67	1,00/0,72	1,00/0,72	1,00/0,70
1,00/0,76	1,00/0,79	1,00/0,17	1,00/0,15	1,00/0,75	1,00/0,09	1,00/0,22	1,00/0,19	1,00/0,14	1,00/0,14	1,00/0,14
1,00/0,76	1,00/0,79	1,00/0,20	1,00/0,31	1,00/0,72	1,00/0,36	1,00/0,33	1,00/0,28	1,00/0,29	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,45	1,00/0,79	1,00/0,21	1,00/0,42	1,00/0,43	1,00/0,45	1,00/0,46	1,00/0,46
1,00/0,91	1,00/0,95	1,00/0,40	1,00/0,57	1,00/0,85	1,00/0,58	1,00/0,56	1,00/0,59	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57
1,00/0,98	1,00/0,99	1,00/0,67	1,00/0,87	1,00/0,85	1,00/0,75	1,00/0,85	1,00/0,84	1,00/0,85	1,00/0,85	1,00/0,86
1,00/0,93	1,00/0,96	1,00/0,60	1,00/0,84	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,87	1,00/0,85	1,00/0,85	1,00/0,85	1,00/0,84
1,00/0,93	1,00/0,96	1,00/0,60	1,00/0,84	1,00/0,85	1,00/0,71	1,00/0,87	1,00/0,85	1,00/0,85	1,00/0,85	1,00/0,84
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,67	1,00/0,68	1,00/0,96	1,00/0,68	1,00/0,81	1,00/0,70	1,00/0,69	1,00/0,70	1,00/0,68
1,00/0,81	1,00/0,89	1,00/0,67	1,00/0,68	1,00/0,93	1,00/0,68	1,00/0,81	1,00/0,70	1,00/0,69	1,00/0,70	1,00/0,68
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,62	1,00/0,89	1,00/0,60	1,00/0,65	1,00/0,58	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,62
1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,43	1,00/0,41	1,00/0,80	1,00/0,43	1,00/0,58	1,00/0,56	1,00/0,55	1,00/0,46	1,00/0,41
1,00/0,85	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,79	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,88	1,00/0,88	1,00/0,78	1,00/0,79	1,00/0,79
1,00/0,78	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,35	1,00/0,81	1,00/0,29	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,35	1,00/0,35
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,60	1,00/0,72	1,00/0,94	1,00/0,73	1,00/0,69	1,00/0,72	1,00/0,72	1,00/0,72	1,00/0,72
1,00/0,76	1,00/0,81	1,00/0,33	1,00/0,39	1,00/0,83	1,00/0,29	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,72	1,00/0,42	1,00/0,40
1,00/0,84	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,83	1,00/0,51	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,51
1,00/0,84	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,84	1,00/0,51	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,51
1,00/0,77	1,00/0,84	1,00/0,25	1,00/0,57	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,68	1,00/0,69	1,00/0,71	1,00/0,56	1,00/0,56
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,72	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,70	1,00/0,70	1,00/0,71	1,00/0,71	1,00/0,72
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,67	1,00/0,72	1,00/0,86	1,00/0,53	1,00/0,71	1,00/0,71	1,00/0,71	1,00/0,71	1,00/0,72
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,33	1,00/0,42	1,00/0,84	1,00/0,40	1,00/0,35	1,00/0,37	1,00/0,41	1,00/0,42	1,00/0,42
1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,20	1,00/0,28	1,00/0,80	1,00/0,33	1,00/0,23	1,00/0,24	1,00/0,28	1,00/0,31	1,00/0,31
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,22	1,00/0,32	1,00/0,78	1,00/0,41	1,00/0,36	1,00/0,34	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,36
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,30	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,30	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,60	1,00/0,75	1,00/0,89	1,00/0,67	1,00/0,76	1,00/0,75	1,00/0,76	1,00/0,76	1,00/0,75
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,28	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,28	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,28	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,83	1,00/0,89	1,00/0,67	1,00/0,69	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,71	1,00/0,71	1,00/0,70	1,00/0,70	1,00/0,70
1,00/0,96	1,00/0,98	1,00/0,67	1,00/0,75	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,81	1,00/0,77	1,00/0,76	1,00/0,76	1,00/0,76
1,00/0,96	1,00/0,98	1,00/0,67	1,00/0,75	1,00/0,86	1,00/0,78	1,00/0,81	1,00/0,77	1,00/0,76	1,00/0,76	1,00/0,76
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,62	1,00/0,86	1,00/0,68	1,00/0,65	1,00/0,60	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,62
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,50	1,00/0,79	1,00/0,64	1,00/0,46	1,00/0,48	1,00/0,51	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,67	1,00/0,86	1,00/0,75	1,00/0,67	1,00/0,67	1,00/0,67	1,00/0,69	1,00/0,68
1,00/0,79	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,44	1,00/0,84	1,00/0,41	1,00/0,42	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,79	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,44	1,00/0,91	1,00/0,46	1,00/0,42	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,80	1,00/0,83	1,00/0,22	1,00/0,20	1,00/0,77	1,00/0,11	1,00/0,33	1,00/0,34	1,00/0,32	1,00/0,21	1,00/0,20
1,00/0,77	1,00/0,79	1,00/0,29	1,00/0,44	1,00/0,79	1,00/0,38	1,00/0,43	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,81	1,00/0,00	1,00/0,50	1,00/0,29	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,49	1,00/0,88	1,00/0,52	1,00/0,82	1,00/0,80	1,00/0,80	1,00/0,81	1,00/0,49
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,42	1,00/0,88	1,00/0,56	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,41
1,00/0,79	1,00/0,83	1,00/0,20	1,00/0,14	1,00/0,81	1,00/0,07	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,14
1,00/0,78	1,00/0,85	1,00/0,20	1,00/0,42	1,00/0,82	1,00/0,50	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,42
1,00/0,76	1,00/0,86	1,00/0,20	1,00/0,31	1,00/0,77	1,00/0,20	1,00/0,28	1,00/0,28	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,31
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,83	1,00/0,27	1,00/0,61	1,00/0,68	1,00/0,71	1,00/0,32	1,00/0,32
1,00/0,77	1,00/0,82	1,00/0,33	1,00/0,51	1,00/0,87	1,00/0,53	1,00/0,58	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,51
1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,81	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,81	1,00/0,89	1,00/0,29	1,00/0,41	1,00/0,80	1,00/0,38	1,00/0,50	1,00/0,36	1,00/0,41	1,00/0,43	1,00/0,39
1,00/0,79	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,36	1,00/0,83	1,00/0,29	1,00/0,58	1,00/0,63	1,00/0,66	1,00/0,35	1,00/0,36
1,00/0,82	1,00/0,87	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,93	1,00/0,00	1,00/0,70	1,00/0,75	1,00/0,86	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,29	1,00/0,43	1,00/0,78	1,00/0,45	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,80	1,00/0,87	1,00/0,29	1,00/0,28	1,00/0,83	1,00/0,22	1,00/0,57	1,00/0,63	1,00/0,64	1,00/0,41	1,00/0,28
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,43	1,00/0,31	1,00/0,84	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,33	1,00/0,49	1,00/0,50	1,00/0,30
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,43	1,00/0,31	1,00/0,86	1,00/0,31	1,00/0,33	1,00/0,38	1,00/0,41	1,00/0,42	1,00/0,46
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,60	1,00/0,77	1,00/0,50	1,00/0,54	1,00/0,56	1,00/0,54	1,00/0,56	1,00/0,60
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,60	1,00/0,93	1,00/0,79	1,00/0,54	1,00/0,56	1,00/0,54	1,00/0,56	1,00/0,60
1,00/0,80	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,37	1,00/0,88	1,00/0,38	1,00/0,58	1,00/0,58	1,00/0,63	1,00/0,65	1,00/0,37
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,38	1,00/0,92	1,00/0,48	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,38	1,00/0,38
1,00/0,77	1,00/0,83	1,00/0,33	1,00/0,38	1,00/0,86	1,00/0,41	1,00/0,36	1,00/0,41	1,00/0,36	1,00/0,33	1,00/0,35
1,00/0,81	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,37	1,00/0,79	1,00/0,27	1,00/0,44	1,00/0,37	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,37
1,00/0,80	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,33	1,00/0,80	1,00/0,25	1,00/0,32	1,00/0,38	1,00/0,35	1,00/0,31	1,00/0,32
1,00/0,78	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,57	1,00/0,87	1,00/0,32	1,00/0,64	1,00/0,65	1,00/0,67	1,00/0,56	1,00/0,56

Tabela 22 – Média dos valores de similaridade entre os padrões similares e entre os padrões não similares de cada padrão da base de dados contendo dados cadastrais de pessoas em census

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
0,96/0,83	0,96/0,84	0,58/0,23	0,55/0,16	0,98/0,84	0,55/0,11	0,89/0,46	0,86/0,44	0,88/0,24	0,75/0,14	0,75/0,14
0,95/0,90	0,97/0,94	0,67/0,33	0,61/0,45	0,97/0,83	0,61/0,45	0,79/0,42	0,75/0,39	0,61/0,45	0,61/0,45	0,61/0,45
0,93/0,89	0,96/0,93	0,67/0,47	0,63/0,52	0,96/0,90	0,63/0,50	0,66/0,51	0,63/0,48	0,63/0,52	0,63/0,52	0,63/0,52
0,97/0,90	0,98/0,94	0,67/0,47	0,64/0,53	0,96/0,85	0,64/0,56	0,66/0,53	0,62/0,50	0,64/0,53	0,64/0,53	0,64/0,53
0,92/0,86	0,95/0,91	0,67/0,37	0,65/0,44	0,97/0,82	0,64/0,42	0,88/0,45	0,78/0,45	0,77/0,44	0,65/0,44	0,64/0,45
0,94/0,85	0,96/0,91	0,67/0,50	0,65/0,53	0,98/0,88	0,65/0,57	0,90/0,53	0,87/0,50	0,85/0,51	0,66/0,50	0,64/0,50
0,96/0,85	0,98/0,91	0,67/0,33	0,64/0,44	0,98/0,81	0,64/0,42	0,89/0,42	0,90/0,43	0,90/0,44	0,82/0,43	0,64/0,43
0,94/0,88	0,97/0,93	0,67/0,33	0,67/0,43	0,96/0,80	0,67/0,39	0,70/0,54	0,77/0,41	0,76/0,43	0,68/0,43	0,67/0,41
0,91/0,88	0,95/0,93	0,67/0,50	0,64/0,51	0,96/0,87	0,63/0,50	0,70/0,45	0,71/0,48	0,72/0,52	0,65/0,50	0,63/0,49
0,93/0,86	0,94/0,92	0,67/0,27	0,65/0,43	0,96/0,78	0,66/0,43	0,69/0,44	0,69/0,44	0,70/0,46	0,69/0,46	0,69/0,46
0,89/0,83	0,90/0,88	0,50/0,20	0,50/0,38	0,94/0,85	0,50/0,44	0,77/0,57	0,77/0,58	0,74/0,61	0,57/0,51	0,57/0,52
0,93/0,89	0,94/0,92	0,57/0,27	0,58/0,43	0,94/0,80	0,58/0,42	0,76/0,49	0,74/0,49	0,76/0,46	0,63/0,45	0,63/0,45
0,93/0,89	0,96/0,93	0,67/0,37	0,62/0,37	0,97/0,80	0,61/0,34	0,69/0,46	0,75/0,44	0,75/0,44	0,76/0,44	0,77/0,47
0,93/0,88	0,96/0,93	0,58/0,33	0,55/0,33	0,97/0,91	0,56/0,32	0,69/0,46	0,68/0,43	0,71/0,45	0,71/0,46	0,72/0,48
0,95/0,85	0,97/0,89	0,57/0,27	0,57/0,41	0,98/0,77	0,58/0,42	0,88/0,49	0,88/0,46	0,87/0,47	0,75/0,48	0,69/0,45
0,94/0,85	0,97/0,90	0,57/0,27	0,55/0,36	0,97/0,81	0,56/0,32	0,81/0,47	0,84/0,47	0,86/0,44	0,55/0,42	0,55/0,44
0,92/0,90	0,95/0,94	0,67/0,58	0,63/0,66	0,98/0,84	0,63/0,50	0,91/0,68	0,91/0,67	0,91/0,67	0,77/0,70	0,63/0,66
0,94/0,89	0,96/0,93	0,60/0,50	0,58/0,61	0,98/0,93	0,58/0,50	0,87/0,57	0,90/0,57	0,94/0,59	0,92/0,61	0,58/0,61
0,94/0,90	0,96/0,94	0,67/0,40	0,67/0,57	0,99/0,78	0,67/0,43	0,93/0,57	0,92/0,55	0,93/0,56	0,91/0,56	0,79/0,52
1,00/0,96	1,00/0,97	1,00/0,75	1,00/0,75	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,80	1,00/0,79	1,00/0,79	1,00/0,79	1,00/0,75
1,00/0,96	1,00/0,97	1,00/0,50	1,00/0,75	1,00/0,91	1,00/0,74	1,00/0,80	1,00/0,79	1,00/0,79	1,00/0,79	1,00/0,75
0,98/0,84	0,99/0,90	0,83/0,40	0,85/0,57	1,00/0,73	0,86/0,62	0,94/0,63	0,95/0,62	0,95/0,60	0,95/0,57	0,95/0,57
0,96/0,85	0,97/0,91	0,79/0,43	0,81/0,59	0,98/0,85	0,84/0,58	0,84/0,65	0,84/0,64	0,82/0,63	0,81/0,60	0,81/0,60
1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,40	1,00/0,38	1,00/0,85	1,00/0,46	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,43	1,00/0,42	1,00/0,44
0,99/0,87	0,99/0,92	0,67/0,33	0,66/0,51	0,98/0,93	1,00/0,80	0,81/0,60	0,81/0,61	0,81/0,61	0,81/0,50	0,81/0,51
0,95/0,87	0,96/0,92	0,57/0,33	0,59/0,50	0,93/0,87	0,59/0,49	0,71/0,55	0,64/0,56	0,64/0,57	0,62/0,49	0,62/0,50
0,92/0,86	0,94/0,91	0,67/0,33	0,67/0,49	0,98/0,76	0,67/0,45	0,84/0,52	0,86/0,52	0,87/0,52	0,86/0,45	0,80/0,46
0,88/0,71	0,93/0,77	0,63/0,00	0,80/0,00	1,00/0,82	1,00/0,00	0,79/0,00	0,80/0,00	0,80/0,00	0,80/0,00	0,80/0,00
0,95/0,86	0,97/0,91	0,67/0,33	0,63/0,43	0,99/0,81	0,63/0,43	0,90/0,47	0,91/0,48	0,90/0,51	0,75/0,43	0,76/0,44
0,98/0,85	0,99/0,91	0,67/0,33	0,61/0,35	0,99/0,82	0,61/0,34	0,94/0,47	0,93/0,48	0,91/0,51	0,88/0,42	0,74/0,44
0,94/0,83	0,95/0,84	0,67/0,18	0,66/0,30	0,98/0,75	0,65/0,30	0,85/0,47	0,75/0,34	0,76/0,34	0,74/0,35	0,66/0,34
0,95/0,89	0,97/0,94	0,67/0,33	0,65/0,49	0,99/0,83	0,65/0,49	0,89/0,51	0,90/0,52	0,92/0,53	0,91/0,51	0,91/0,52
0,93/0,90	0,96/0,94	0,67/0,33	0,64/0,49	0,99/0,82	0,64/0,49	0,91/0,52	0,92/0,53	0,91/0,53	0,91/0,52	0,77/0,54
0,94/0,89	0,96/0,93	0,67/0,40	0,65/0,49	0,98/0,77	0,65/0,49	0,88/0,50	0,90/0,52	0,77/0,53	0,78/0,52	0,78/0,53
0,94/0,84	0,95/0,89	0,58/0,47	0,57/0,50	0,84/0,86	0,56/0,50	0,71/0,57	0,74/0,52	0,73/0,52	0,73/0,50	0,73/0,52
0,93/0,86	0,93/0,90	0,67/0,47	0,63/0,44	0,96/0,90	0,62/0,42	0,73/0,44	0,76/0,37	0,77/0,38	0,77/0,39	0,62/0,42
0,94/0,86	0,96/0,91	0,67/0,60	0,67/0,64	0,97/0,87	0,67/0,60	0,85/0,60	0,84/0,59	0,68/0,63	0,68/0,64	0,67/0,63
0,93/0,93	0,95/0,95	0,67/0,80	0,69/0,82	0,98/0,98	0,69/0,84	0,84/0,84	0,84/0,84	0,81/0,81	0,81/0,82	0,80/0,81
0,93/0,93	0,95/0,95	0,67/0,80	0,69/0,82	0,98/0,98	0,69/0,84	0,84/0,84	0,84/0,84	0,81/0,81	0,81/0,82	0,80/0,81
0,91/0,86	0,93/0,91	0,67/0,37	0,65/0,45	0,98/0,80	0,65/0,45	0,85/0,46	0,84/0,44	0,81/0,44	0,79/0,46	0,64/0,44
0,93/0,84	0,95/0,91	0,67/0,33	0,67/0,43	0,98/0,79	0,66/0,41	0,82/0,40	0,80/0,44	0,75/0,43	0,77/0,44	0,67/0,42
0,97/0,82	0,98/0,86	0,80/0,30	0,82/0,37	1,00/0,64	0,82/0,26	0,96/0,48	0,97/0,46	0,96/0,45	0,96/0,44	0,96/0,44
1,00/0,84	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,49	1,00/0,92	1,00/0,75	1,00/0,64	1,00/0,61	1,00/0,56	1,00/0,55	1,00/0,55
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
0,93/0,85	0,94/0,91	0,58/0,37	0,57/0,44	0,85/0,81	0,57/0,39	0,78/0,52	0,80/0,53	0,79/0,52	0,75/0,50	0,74/0,52
0,94/0,88	0,96/0,93	0,58/0,47	0,57/0,55	0,86/0,81	0,57/0,58	0,87/0,56	0,86/0,55	0,74/0,61	0,74/0,61	0,71/0,57
0,93/0,84	0,96/0,91	0,58/0,47	0,57/0,54	0,86/0,82	0,56/0,52	0,81/0,54	0,81/0,53	0,71/0,59	0,71/0,59	0,70/0,55
0,94/0,82	0,96/0,89	0,58/0,33	0,57/0,44	0,85/0,76	0,56/0,44	0,79/0,48	0,72/0,46	0,73/0,52	0,73/0,52	0,71/0,47
0,97/0,87	0,98/0,92	0,67/0,33	0,62/0,36	0,99/0,82	0,62/0,38	0,89/0,37	0,88/0,39	0,89/0,40	0,88/0,40	0,75/0,38
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,31	1,00/0,86	1,00/0,28	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,48	1,00/0,46	1,00/0,46
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,96	1,00/0,00	1,00/0,60	1,00/0,64	1,00/0,66	1,00/0,68	1,00/0,70
0,93/0,82	0,93/0,84	0,67/0,37	0,64/0,44	0,95/0,75	0,63/0,36	0,77/0,43	0,82/0,43	0,82/0,46	0,69/0,47	0,69/0,47
0,91/0,80	0,94/0,87	0,67/0,27	0,62/0,36	0,97/0,80	0,62/0,30	0,74/0,41	0,64/0,38	0,64/0,38	0,64/0,39	0,62/0,35
0,97/0,84	0,98/0,89	0,67/0,33	0,65/0,38	0,98/0,83	0,64/0,37	0,90/0,41	0,81/0,39	0,79/0,39	0,78/0,39	0,77/0,37
1,00/0,91	1,00/0,94	1,00/0,67	1,00/0,87	1,00/0,90	1,00/0,75	1,00/0,89	1,00/0,88	1,00/0,88	1,00/0,88	1,00/0,88
1,00/0,91	1,00/0,94	1,00/0,67	1,00/0,87	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,89	1,00/0,88	1,00/0,88	1,00/0,88	1,00/0,88
0,99/0,85	0,99/0,91	0,67/0,45	0,63/0,62	0,99/0,82	0,64/0,45	0,92/0,60	0,92/0,60	0,92/0,60	0,92/0,60	0,91/0,63

Continua na próxima página

Tabela 22 – continuação da página anterior

JR	JW	tf-idf	JC	ME	Soft	DI	DII	DIII	DIV	DV
0,98/0,92	0,99/0,95	0,58/0,58	0,56/0,65	0,99/0,89	0,56/0,49	0,85/0,65	0,86/0,64	0,89/0,65	0,90/0,65	0,90/0,65
0,93/0,80	0,93/0,82	0,58/0,17	0,59/0,22	0,82/0,77	0,58/0,17	0,61/0,38	0,64/0,36	0,63/0,36	0,61/0,34	0,61/0,27
0,95/0,90	0,97/0,94	0,67/0,40	0,63/0,46	0,99/0,78	0,63/0,42	0,90/0,42	0,90/0,44	0,91/0,45	0,91/0,45	0,91/0,45
0,96/0,90	0,98/0,94	0,58/0,45	0,56/0,48	0,99/0,88	0,56/0,50	0,92/0,49	0,86/0,46	0,85/0,46	0,90/0,46	0,90/0,46
0,96/0,90	0,98/0,94	0,60/0,45	0,56/0,48	0,99/0,92	0,56/0,50	0,91/0,43	0,92/0,45	0,92/0,46	0,92/0,46	0,93/0,46
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,67	1,00/0,92	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,92	1,00/0,92	1,00/0,92	1,00/0,92	1,00/0,92
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,67	1,00/0,92	1,00/0,83	1,00/0,84	1,00/0,92	1,00/0,92	1,00/0,92	1,00/0,92	1,00/0,92
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,31	1,00/0,89	1,00/0,28	1,00/0,44	1,00/0,46	1,00/0,48	1,00/0,46	1,00/0,46
0,98/0,90	0,99/0,94	0,67/0,33	0,63/0,39	0,98/0,80	0,63/0,39	0,88/0,45	0,88/0,45	0,90/0,44	0,89/0,38	0,63/0,39
0,93/0,92	0,96/0,95	0,67/0,37	0,66/0,38	0,98/0,79	0,65/0,37	0,89/0,44	0,88/0,44	0,92/0,43	0,90/0,41	0,65/0,38
0,95/0,92	0,97/0,95	0,67/0,47	0,68/0,49	0,99/0,85	0,68/0,48	0,76/0,61	0,86/0,56	0,90/0,58	0,90/0,55	0,83/0,47
0,91/0,80	0,95/0,88	0,50/0,20	0,50/0,33	0,96/0,83	0,50/0,38	0,85/0,43	0,87/0,46	0,67/0,43	0,61/0,34	0,50/0,33
0,96/0,88	0,98/0,93	0,67/0,33	0,63/0,39	0,99/0,79	0,63/0,39	0,92/0,48	0,92/0,48	0,91/0,45	0,89/0,38	0,81/0,37
0,94/0,89	0,96/0,93	0,67/0,47	0,68/0,49	0,97/0,89	0,68/0,48	0,81/0,51	0,80/0,56	0,79/0,59	0,76/0,56	0,68/0,48
0,98/0,91	0,99/0,95	0,67/0,33	0,61/0,40	0,98/0,87	0,62/0,40	0,91/0,48	0,92/0,48	0,90/0,45	0,78/0,38	0,61/0,39
0,87/0,74	0,92/0,84	0,50/0,00	0,50/0,00	1,00/0,95	0,50/0,00	0,91/0,79	0,91/0,80	0,91/0,47	0,91/0,47	0,91/0,47
0,95/0,83	0,97/0,87	0,67/0,34	0,64/0,40	0,98/0,78	0,65/0,36	0,89/0,42	0,88/0,43	0,91/0,39	0,85/0,40	0,64/0,40
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,40	1,00/0,54	1,00/0,90	1,00/0,70	1,00/0,52	1,00/0,54	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,54
0,96/0,89	0,98/0,93	0,67/0,30	0,64/0,35	0,96/0,81	0,64/0,33	0,77/0,49	0,69/0,46	0,62/0,46	0,62/0,46	0,62/0,46
0,93/0,89	0,96/0,93	0,58/0,33	0,56/0,37	0,97/0,83	0,57/0,41	0,84/0,47	0,78/0,46	0,72/0,47	0,73/0,47	0,74/0,47
0,93/0,82	0,96/0,84	0,58/0,23	0,56/0,23	0,98/0,82	0,57/0,14	0,86/0,29	0,88/0,27	0,90/0,27	0,77/0,28	0,76/0,22
0,92/0,81	0,94/0,86	0,80/0,27	0,82/0,41	0,97/0,84	0,82/0,41	0,79/0,42	0,78/0,41	0,80/0,41	0,82/0,41	0,82/0,41
0,96/0,84	0,97/0,88	0,67/0,33	0,64/0,39	0,95/0,84	0,64/0,37	0,62/0,37	0,62/0,40	0,64/0,41	0,65/0,41	0,64/0,38
0,94/0,86	0,96/0,90	0,58/0,33	0,55/0,34	0,86/0,83	0,55/0,34	0,88/0,42	0,89/0,41	0,72/0,43	0,72/0,43	0,72/0,45
0,95/0,85	0,97/0,89	0,67/0,33	0,62/0,36	0,99/0,86	0,62/0,35	0,90/0,43	0,91/0,42	0,91/0,45	0,91/0,45	0,77/0,46
0,98/0,80	0,99/0,88	0,67/0,30	0,70/0,39	0,98/0,71	0,70/0,34	0,93/0,46	0,93/0,46	0,93/0,46	0,81/0,49	0,70/0,37
0,94/0,83	0,96/0,90	0,60/0,33	0,62/0,45	0,97/0,84	0,62/0,50	0,92/0,48	0,92/0,48	0,92/0,48	0,81/0,49	0,64/0,48
0,94/0,86	0,96/0,91	0,75/0,55	0,73/0,53	0,99/0,92	0,77/0,54	0,88/0,54	0,86/0,47	0,88/0,49	0,89/0,49	0,73/0,53
0,94/0,85	0,96/0,91	0,90/0,55	0,92/0,53	1,00/0,92	1,00/0,61	0,88/0,42	0,91/0,45	0,92/0,45	0,93/0,45	0,92/0,53
0,93/0,84	0,96/0,90	0,75/0,33	0,73/0,40	1,00/0,79	0,77/0,39	0,83/0,34	0,85/0,34	0,86/0,35	0,87/0,35	0,87/0,39
0,92/0,79	0,95/0,86	0,64/0,23	0,68/0,30	0,98/0,79	0,76/0,28	0,79/0,28	0,80/0,28	0,68/0,29	0,68/0,29	0,68/0,30
0,98/0,84	0,98/0,90	0,58/0,40	0,58/0,46	0,85/0,78	0,58/0,45	0,77/0,47	0,82/0,47	0,76/0,55	0,63/0,50	0,64/0,52
0,93/0,83	0,95/0,87	0,60/0,33	0,59/0,39	0,98/0,84	0,59/0,36	0,84/0,43	0,88/0,47	0,91/0,51	0,83/0,45	0,64/0,49
0,97/0,89	0,98/0,93	0,67/0,27	0,63/0,44	0,99/0,77	0,64/0,43	0,89/0,50	0,88/0,49	0,90/0,51	0,90/0,51	0,77/0,50
0,96/0,89	0,97/0,93	0,67/0,37	0,63/0,45	0,98/0,80	0,62/0,44	0,79/0,50	0,79/0,48	0,79/0,49	0,79/0,49	0,78/0,48
1,00/0,95	1,00/0,97	1,00/0,67	1,00/0,82	1,00/0,88	1,00/0,69	1,00/0,85	1,00/0,84	1,00/0,84	1,00/0,84	1,00/0,82
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,67	1,00/0,85	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,88	1,00/0,87	1,00/0,87	1,00/0,87	1,00/0,85
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,67	1,00/0,85	1,00/0,85	1,00/0,73	1,00/0,88	1,00/0,87	1,00/0,87	1,00/0,87	1,00/0,85
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,89	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,76	1,00/0,93	1,00/0,75	1,00/0,87	1,00/0,82	1,00/0,80	1,00/0,80	1,00/0,76
1,00/0,90	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,76	1,00/0,88	1,00/0,78	1,00/0,87	1,00/0,82	1,00/0,80	1,00/0,80	1,00/0,76
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,95	1,00/0,97	1,00/0,50	1,00/0,78	1,00/1,00	1,00/0,77	1,00/0,93	1,00/0,93	1,00/0,84	1,00/0,91	1,00/0,91
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,99	1,00/0,99	1,00/0,50	1,00/0,78	1,00/1,00	1,00/0,78	1,00/0,93	1,00/0,93	1,00/0,82	1,00/0,91	1,00/0,91
1,00/0,99	1,00/0,99	1,00/0,50	1,00/0,78	1,00/0,82	1,00/0,79	1,00/0,85	1,00/0,85	1,00/0,82	1,00/0,82	1,00/0,82
1,00/0,96	1,00/0,98	1,00/0,50	1,00/0,77	1,00/0,88	1,00/0,75	1,00/0,84	1,00/0,84	1,00/0,80	1,00/0,80	1,00/0,80
1,00/0,96	1,00/0,98	1,00/0,50	1,00/0,77	1,00/1,00	1,00/0,76	1,00/0,93	1,00/0,93	1,00/0,83	1,00/0,91	1,00/0,91
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,67	1,00/0,90	1,00/0,86	1,00/0,82	1,00/0,93	1,00/0,93	1,00/0,92	1,00/0,90	1,00/0,90
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,84	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,38	1,00/0,88	1,00/0,26	1,00/0,33	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,38
1,00/0,91	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,81	1,00/0,86	1,00/0,83	1,00/0,82	1,00/0,81	1,00/0,81	1,00/0,81	1,00/0,81
1,00/0,92	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,81	1,00/0,82	1,00/0,79	1,00/0,82	1,00/0,81	1,00/0,81	1,00/0,81	1,00/0,81
1,00/0,94	1,00/0,96	1,00/0,33	1,00/0,38	1,00/0,92	1,00/0,26	1,00/0,56	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,38
0,92/0,86	0,93/0,87	0,56/0,33	0,56/0,28	0,97/0,81	0,56/0,26	0,75/0,35	0,68/0,40	0,69/0,30	0,68/0,28	0,56/0,29
1,00/0,94	1,00/0,96	1,00/0,50	1,00/0,79	1,00/0,92	1,00/0,76	1,00/0,79	1,00/0,79	1,00/0,79	1,00/0,79	1,00/0,79
1,00/0,91	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,79	1,00/0,80	1,00/0,76	1,00/0,79	1,00/0,79	1,00/0,79	1,00/0,79	1,00/0,79
1,00/0,94	1,00/0,96	1,00/0,50	1,00/0,79	1,00/0,86	1,00/0,82	1,00/0,79	1,00/0,79	1,00/0,79	1,00/0,79	1,00/0,79
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,81	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,89	1,00/0,38	1,00/0,50	1,00/0,54	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,41
1,00/0,78	1,00/0,81	1,00/0,60	1,00/0,64	1,00/0,88	1,00/0,64	1,00/0,65	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,67
1,00/0,99	1,00/0,99	1,00/0,67	1,00/0,88	1,00/0,83	1,00/0,78	1,00/0,89	1,00/0,89	1,00/0,89	1,00/0,89	1,00/0,89
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,67	1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,71	1,00/0,85	1,00/0,85	1,00/0,85	1,00/0,85	1,00/0,85
1,00/0,99	1,00/0,99	1,00/0,67	1,00/0,87	1,00/0,90	1,00/0,75	1,00/0,88	1,00/0,88	1,00/0,88	1,00/0,88	1,00/0,88

Continua na próxima página

Tabela 22 – continuação da página anterior

JR	JW	tf-idf	JC	ME	Soft	DI	DII	DIII	DIV	DV
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,67	1,00/0,88	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,89	1,00/0,89	1,00/0,89	1,00/0,89	1,00/0,89
1,00/0,89	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,80	1,00/0,88	1,00/0,78	1,00/0,81	1,00/0,80	1,00/0,80	1,00/0,80	1,00/0,80
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,80	1,00/0,92	1,00/0,82	1,00/0,81	1,00/0,80	1,00/0,80	1,00/0,80	1,00/0,80
0,93/0,86	0,96/0,91	0,56/0,47	0,56/0,52	0,96/0,86	0,57/0,51	0,69/0,57	0,68/0,52	0,69/0,53	0,65/0,53	0,56/0,52
0,93/0,85	0,96/0,91	0,56/0,47	0,57/0,53	0,98/0,87	0,58/0,54	0,80/0,56	0,82/0,51	0,82/0,52	0,77/0,52	0,69/0,52
0,93/0,85	0,96/0,91	0,50/0,33	0,50/0,44	0,85/0,74	0,50/0,42	0,77/0,50	0,78/0,44	0,78/0,45	0,74/0,45	0,50/0,45
0,94/0,91	0,96/0,94	0,50/0,40	0,50/0,46	0,85/0,85	0,50/0,45	0,79/0,46	0,78/0,42	0,79/0,46	0,68/0,48	0,50/0,46
0,96/0,91	0,98/0,95	0,50/0,33	0,50/0,50	0,85/0,78	0,50/0,50	0,71/0,55	0,74/0,54	0,77/0,53	0,72/0,52	0,64/0,52
0,95/0,85	0,95/0,90	0,50/0,42	0,50/0,54	0,84/0,83	0,50/0,42	0,72/0,55	0,72/0,53	0,71/0,52	0,65/0,52	0,50/0,55
0,96/0,85	0,97/0,90	0,56/0,55	0,56/0,62	0,97/0,86	0,57/0,51	0,73/0,60	0,73/0,61	0,74/0,57	0,71/0,61	0,71/0,61
0,95/0,85	0,96/0,91	0,56/0,55	0,56/0,62	0,96/0,86	0,57/0,51	0,70/0,56	0,71/0,57	0,72/0,55	0,70/0,61	0,70/0,61
0,96/0,84	0,97/0,90	0,57/0,42	0,67/0,54	0,84/0,77	0,68/0,43	0,76/0,54	0,77/0,53	0,77/0,54	0,67/0,55	0,67/0,55
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,66	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,69	1,00/0,70	1,00/0,66	1,00/0,67	1,00/0,67
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,93	1,00/0,96	1,00/0,50	1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,81	1,00/0,82	1,00/0,82	1,00/0,82	1,00/0,81	1,00/0,81
1,00/0,91	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,80	1,00/0,83	1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,82	1,00/0,82	1,00/0,81	1,00/0,81
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,60	1,00/0,64	1,00/0,91	1,00/0,64	1,00/0,64	1,00/0,65	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,67
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,99	1,00/0,99	1,00/0,50	1,00/0,77	1,00/0,82	1,00/0,77	1,00/0,79	1,00/0,79	1,00/0,79	1,00/0,79	1,00/0,77
1,00/0,95	1,00/0,97	1,00/0,50	1,00/0,73	1,00/0,85	1,00/0,68	1,00/0,75	1,00/0,75	1,00/0,75	1,00/0,75	1,00/0,73
1,00/0,99	1,00/0,99	1,00/0,50	1,00/0,77	1,00/0,87	1,00/0,77	1,00/0,79	1,00/0,79	1,00/0,79	1,00/0,79	1,00/0,77
1,00/0,95	1,00/0,97	1,00/0,50	1,00/0,73	1,00/0,87	1,00/0,77	1,00/0,75	1,00/0,75	1,00/0,75	1,00/0,75	1,00/0,73
1,00/0,99	1,00/0,99	1,00/0,50	1,00/0,71	1,00/0,79	1,00/0,66	1,00/0,73	1,00/0,73	1,00/0,73	1,00/0,73	1,00/0,71
1,00/0,95	1,00/0,97	1,00/0,50	1,00/0,74	1,00/0,84	1,00/0,71	1,00/0,76	1,00/0,76	1,00/0,76	1,00/0,76	1,00/0,74
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,52	1,00/0,86	1,00/0,70	1,00/0,93	1,00/0,93	1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,94
0,96/0,85	0,98/0,87	0,50/0,25	0,50/0,23	0,95/0,80	0,50/0,15	0,71/0,25	0,70/0,27	0,72/0,26	0,69/0,25	0,69/0,25
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,25	1,00/0,35	1,00/0,78	1,00/0,35	1,00/0,55	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,43	1,00/0,44
0,91/0,84	0,94/0,89	0,56/0,50	0,55/0,62	0,95/0,86	0,56/0,58	0,70/0,62	0,59/0,60	0,59/0,63	0,55/0,63	0,55/0,63
0,94/0,86	0,96/0,92	0,56/0,50	0,55/0,62	0,97/0,87	0,56/0,58	0,75/0,60	0,70/0,61	0,72/0,61	0,67/0,61	0,67/0,61
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,61	1,00/0,92	1,00/0,72	1,00/0,65	1,00/0,64	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,63
1,00/0,96	1,00/0,98	1,00/0,50	1,00/0,78	1,00/0,76	1,00/0,73	1,00/0,78	1,00/0,78	1,00/0,78	1,00/0,78	1,00/0,78
1,00/0,96	1,00/0,98	1,00/0,50	1,00/0,81	1,00/0,76	1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,81	1,00/0,81	1,00/0,81	1,00/0,81
1,00/0,99	1,00/0,99	1,00/0,50	1,00/0,81	1,00/0,91	1,00/0,83	1,00/0,81	1,00/0,81	1,00/0,81	1,00/0,81	1,00/0,81
1,00/0,99	1,00/0,99	1,00/0,50	1,00/0,79	1,00/0,77	1,00/0,75	1,00/0,79	1,00/0,79	1,00/0,79	1,00/0,79	1,00/0,79
0,92/0,81	0,93/0,89	0,67/0,75	0,64/0,75	0,97/0,87	0,64/0,56	0,89/0,73	0,81/0,72	0,64/0,75	0,64/0,75	0,64/0,75
0,92/0,87	0,93/0,92	0,60/0,50	0,60/0,64	0,98/0,90	0,60/0,51	0,90/0,59	0,85/0,58	0,85/0,58	0,85/0,58	0,85/0,58
0,93/0,86	0,94/0,91	0,67/0,40	0,65/0,60	0,97/0,77	0,65/0,45	0,85/0,52	0,79/0,52	0,81/0,58	0,65/0,60	0,65/0,60
0,94/0,83	0,95/0,90	0,57/0,75	0,59/0,75	0,85/0,85	0,59/0,56	0,84/0,73	0,76/0,72	0,76/0,72	0,59/0,75	0,59/0,75
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
0,96/0,89	0,98/0,94	0,67/0,40	0,62/0,51	0,97/0,82	0,62/0,45	0,76/0,44	0,78/0,42	0,78/0,44	0,75/0,48	0,62/0,48
0,99/0,88	0,99/0,93	0,60/0,45	0,58/0,55	0,98/0,85	0,58/0,60	0,91/0,50	0,92/0,53	0,92/0,52	0,92/0,51	0,76/0,50
0,94/0,91	0,97/0,94	0,60/0,45	0,58/0,55	0,97/0,89	0,58/0,58	0,88/0,55	0,90/0,58	0,71/0,53	0,73/0,50	0,57/0,50
0,93/0,90	0,96/0,94	0,67/0,50	0,62/0,57	0,98/0,90	0,63/0,50	0,91/0,59	0,91/0,56	0,85/0,53	0,85/0,53	0,61/0,51
0,96/0,85	0,98/0,91	0,67/0,40	0,62/0,51	0,99/0,81	0,62/0,44	0,92/0,47	0,91/0,47	0,88/0,45	0,90/0,49	0,80/0,47
0,93/0,90	0,96/0,94	0,67/0,50	0,62/0,57	0,99/0,90	0,63/0,50	0,86/0,47	0,87/0,45	0,87/0,49	0,88/0,50	0,80/0,52
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,40	1,00/0,58	1,00/0,80	1,00/0,75	1,00/0,52	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,57	1,00/0,55
0,94/0,88	0,97/0,93	0,67/0,33	0,67/0,48	0,98/0,87	0,67/0,47	0,84/0,58	0,85/0,56	0,75/0,56	0,73/0,51	0,66/0,46
0,97/0,84	0,98/0,90	0,67/0,33	0,66/0,48	0,98/0,79	0,66/0,49	0,81/0,58	0,83/0,57	0,75/0,57	0,73/0,53	0,65/0,47
0,98/0,82	0,99/0,89	0,67/0,33	0,66/0,48	0,99/0,84	0,66/0,48	0,80/0,51	0,78/0,52	0,88/0,54	0,87/0,51	0,66/0,47
0,93/0,86	0,96/0,92	0,50/0,45	0,50/0,52	0,91/0,85	0,50/0,51	0,85/0,47	0,85/0,51	0,90/0,55	0,88/0,54	0,90/0,52
0,97/0,90	0,98/0,94	0,50/0,45	0,50/0,53	0,82/0,93	0,50/0,55	0,82/0,56	0,85/0,53	0,88/0,54	0,90/0,53	0,93/0,52
0,93/0,93	0,95/0,95	0,75/0,61	0,72/0,64	0,98/0,93	0,72/0,63	0,89/0,65	0,81/0,63	0,76/0,63	0,73/0,62	0,72/0,61
0,93/0,94	0,95/0,96	0,75/0,54	0,75/0,60	0,98/0,88	0,75/0,63	0,84/0,69	0,83/0,65	0,74/0,64	0,72/0,61	0,72/0,60
0,93/0,87	0,95/0,92	0,75/0,61	0,72/0,64	0,98/0,94	0,72/0,63	0,88/0,62	0,78/0,63	0,73/0,62	0,72/0,62	0,72/0,61
0,88/0,74	0,91/0,84	0,50/0,17	0,50/0,40	0,96/0,82	0,50/0,50	0,75/0,50	0,75/0,46	0,68/0,46	0,69/0,47	0,69/0,47

Continua na próxima página

Tabela 22 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
0,97/0,84	0,98/0,89	0,50/0,37	0,50/0,50	0,81/0,85	0,50/0,57	0,92/0,58	0,92/0,59	0,91/0,59	0,72/0,52	0,72/0,53
0,95/0,85	0,97/0,91	0,50/0,34	0,50/0,40	0,74/0,73	0,50/0,36	0,84/0,38	0,84/0,38	0,86/0,40	0,86/0,46	0,69/0,48
1,00/0,84	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,83	1,00/0,45	1,00/0,80	1,00/0,78	1,00/0,78	1,00/0,61	1,00/0,36
0,99/0,81	0,99/0,86	0,60/0,35	0,61/0,45	0,96/0,80	0,61/0,40	0,80/0,64	0,77/0,48	0,77/0,48	0,61/0,44	0,61/0,44
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,65	1,00/0,71	1,00/0,72	1,00/0,67	1,00/0,64	1,00/0,62	1,00/0,65	1,00/0,65
0,93/0,83	0,96/0,89	0,67/0,33	0,64/0,40	0,98/0,81	0,64/0,39	0,90/0,46	0,89/0,42	0,90/0,44	0,79/0,37	0,64/0,39
0,98/0,82	0,99/0,89	0,80/0,33	0,82/0,43	0,99/0,84	0,82/0,44	0,95/0,48	0,94/0,46	0,95/0,46	0,83/0,43	0,83/0,44
0,95/0,80	0,97/0,88	0,60/0,40	0,66/0,44	0,87/0,80	0,66/0,46	0,68/0,42	0,68/0,43	0,68/0,43	0,68/0,43	0,68/0,43
0,99/0,86	0,99/0,92	0,88/0,50	0,97/0,60	0,98/0,88	0,93/0,62	0,97/0,51	0,97/0,52	0,97/0,53	0,97/0,54	0,97/0,54
0,98/0,88	0,99/0,93	0,70/0,37	0,72/0,42	0,94/0,83	0,70/0,41	0,92/0,40	0,93/0,42	0,93/0,40	0,93/0,40	0,93/0,40
0,98/0,83	0,99/0,90	0,70/0,50	0,77/0,61	0,98/0,87	0,75/0,56	0,94/0,53	0,92/0,53	0,92/0,53	0,93/0,55	0,93/0,55
0,93/0,85	0,96/0,90	0,67/0,25	0,65/0,41	0,98/0,85	0,65/0,43	0,84/0,47	0,85/0,46	0,85/0,44	0,74/0,45	0,64/0,42
0,94/0,83	0,96/0,89	0,67/0,33	0,65/0,40	0,98/0,82	0,65/0,39	0,88/0,38	0,90/0,38	0,90/0,40	0,77/0,42	0,65/0,38
1,00/0,91	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,71	1,00/0,79	1,00/0,67	1,00/0,79	1,00/0,77	1,00/0,74	1,00/0,71	1,00/0,71
1,00/0,99	1,00/0,99	1,00/0,50	1,00/0,71	1,00/0,85	1,00/0,75	1,00/0,79	1,00/0,77	1,00/0,74	1,00/0,71	1,00/0,71
1,00/0,99	1,00/0,99	1,00/0,50	1,00/0,71	1,00/0,83	1,00/0,67	1,00/0,79	1,00/0,77	1,00/0,74	1,00/0,71	1,00/0,71
0,91/0,92	0,92/0,95	0,67/0,40	0,67/0,58	0,96/0,77	0,67/0,48	0,82/0,58	0,82/0,59	0,82/0,59	0,67/0,58	0,67/0,58
0,94/0,94	0,94/0,97	0,58/0,45	0,60/0,60	0,94/0,86	0,61/0,56	0,65/0,61	0,65/0,62	0,64/0,63	0,60/0,60	0,60/0,60
1,00/0,95	1,00/0,97	1,00/0,50	1,00/0,69	1,00/0,95	1,00/0,84	1,00/0,71	1,00/0,71	1,00/0,72	1,00/0,69	1,00/0,69
0,93/0,91	0,96/0,94	0,71/0,57	0,69/0,61	0,98/0,95	0,69/0,64	0,90/0,67	0,87/0,66	0,83/0,64	0,82/0,60	0,69/0,60
0,93/0,91	0,96/0,94	0,75/0,71	0,73/0,68	0,99/0,93	0,73/0,68	0,90/0,70	0,88/0,69	0,85/0,67	0,84/0,64	0,80/0,66
0,93/0,92	0,96/0,95	0,75/0,71	0,73/0,68	0,99/0,96	0,73/0,68	0,87/0,72	0,88/0,70	0,84/0,69	0,82/0,66	0,82/0,66
0,93/0,92	0,96/0,95	0,75/0,71	0,73/0,68	0,98/0,93	0,73/0,68	0,87/0,70	0,87/0,70	0,76/0,69	0,73/0,66	0,73/0,67
0,90/0,85	0,94/0,91	0,58/0,27	0,62/0,41	0,97/0,90	0,64/0,44	0,81/0,44	0,81/0,48	0,71/0,51	0,61/0,40	0,62/0,40
0,91/0,83	0,95/0,90	0,64/0,28	0,65/0,41	0,97/0,76	0,67/0,41	0,80/0,45	0,72/0,47	0,73/0,51	0,64/0,40	0,64/0,40
0,99/0,92	0,99/0,93	0,72/0,47	0,69/0,56	0,95/0,82	0,66/0,44	0,74/0,61	0,70/0,60	0,71/0,61	0,69/0,59	0,69/0,56
0,93/0,91	0,94/0,93	0,75/0,67	0,73/0,69	0,95/0,92	0,72/0,63	0,76/0,73	0,75/0,74	0,75/0,74	0,73/0,71	0,73/0,69
0,91/0,89	0,92/0,92	0,75/0,54	0,73/0,63	0,98/0,76	0,73/0,55	0,85/0,70	0,83/0,69	0,84/0,68	0,82/0,65	0,82/0,62
1,00/0,88	1,00/0,92	1,00/0,83	1,00/0,82	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,85	1,00/0,84	1,00/0,82
0,89/0,81	0,93/0,83	0,57/0,33	0,57/0,28	0,83/0,81	0,58/0,25	0,69/0,28	0,69/0,29	0,57/0,24	0,57/0,24	0,57/0,26
0,95/0,92	0,97/0,95	0,67/0,47	0,65/0,47	0,99/0,88	0,65/0,46	0,88/0,64	0,90/0,57	0,87/0,49	0,92/0,51	0,78/0,53
0,95/0,89	0,97/0,94	0,58/0,47	0,59/0,49	0,87/0,96	0,59/0,50	0,84/0,63	0,88/0,58	0,88/0,54	0,90/0,56	0,90/0,58
0,96/0,87	0,97/0,91	0,75/0,37	0,77/0,50	1,00/0,81	0,82/0,48	0,88/0,45	0,88/0,49	0,88/0,54	0,88/0,54	0,88/0,54
0,96/0,88	0,98/0,92	0,67/0,40	0,73/0,51	0,97/0,84	0,74/0,51	0,79/0,50	0,78/0,50	0,79/0,55	0,81/0,55	0,86/0,55
0,95/0,88	0,97/0,92	0,58/0,40	0,56/0,52	0,98/0,87	0,57/0,55	0,79/0,58	0,79/0,52	0,66/0,56	0,67/0,56	0,71/0,56
0,97/0,87	0,98/0,91	0,60/0,40	0,63/0,59	0,97/0,89	0,64/0,67	0,84/0,58	0,76/0,56	0,77/0,56	0,77/0,58	0,62/0,56
0,96/0,85	0,97/0,91	0,67/0,37	0,67/0,55	0,99/0,81	0,68/0,52	0,90/0,55	0,88/0,53	0,91/0,53	0,91/0,55	0,81/0,52
0,95/0,86	0,96/0,91	0,67/0,37	0,65/0,55	0,98/0,81	0,65/0,51	0,86/0,59	0,89/0,54	0,90/0,53	0,77/0,56	0,65/0,53
0,98/0,89	0,99/0,93	0,80/0,60	0,76/0,58	0,99/0,86	0,76/0,51	0,92/0,58	0,92/0,58	0,76/0,56	0,76/0,57	0,76/0,58
1,00/0,90	1,00/0,94	0,80/0,37	0,77/0,43	0,98/0,80	0,77/0,37	0,74/0,46	0,73/0,44	0,74/0,41	0,75/0,42	0,75/0,43
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,60	1,00/0,58	1,00/0,95	1,00/0,67	1,00/0,57	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,57	1,00/0,58
1,00/0,85	1,00/0,90	1,00/0,37	1,00/0,49	1,00/0,85	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,54	1,00/0,56	1,00/0,55	1,00/0,55
0,96/0,90	0,98/0,94	0,80/0,60	0,76/0,58	1,00/0,91	0,76/0,51	0,92/0,53	0,92/0,54	0,93/0,48	0,95/0,50	0,94/0,53
1,00/0,77	1,00/0,79	1,00/0,40	1,00/0,37	1,00/0,85	1,00/0,43	1,00/0,32	1,00/0,33	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,35
0,97/0,89	0,98/0,94	0,70/0,33	0,75/0,48	0,86/0,76	0,73/0,46	0,73/0,48	0,70/0,48	0,74/0,46	0,74/0,46	0,74/0,47
0,97/0,87	0,98/0,92	0,80/0,37	0,88/0,51	0,88/0,77	0,94/0,50	0,87/0,45	0,86/0,47	0,87/0,49	0,87/0,49	0,88/0,50
0,99/0,90	1,00/0,94	0,80/0,37	0,81/0,49	1,00/0,85	0,80/0,46	0,92/0,43	0,93/0,43	0,95/0,45	0,95/0,45	0,94/0,47
0,93/0,82	0,95/0,88	0,50/0,30	0,50/0,46	0,79/0,83	0,50/0,50	0,72/0,47	0,69/0,51	0,50/0,54	0,50/0,54	0,50/0,49
0,89/0,81	0,92/0,86	0,58/0,37	0,59/0,41	0,84/0,76	0,59/0,36	0,75/0,44	0,75/0,45	0,59/0,35	0,59/0,35	0,59/0,36
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,91	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,71	1,00/0,89	1,00/0,67	1,00/0,82	1,00/0,81	1,00/0,75	1,00/0,75	1,00/0,75
0,92/0,79	0,93/0,83	0,75/0,20	0,77/0,35	0,97/0,79	0,77/0,32	0,84/0,50	0,83/0,50	0,83/0,50	0,80/0,42	0,80/0,42
0,94/0,87	0,96/0,92	0,58/0,47	0,61/0,55	0,87/0,86	0,60/0,56	0,90/0,53	0,89/0,53	0,90/0,52	0,90/0,53	0,89/0,55
0,94/0,87	0,96/0,91	0,58/0,47	0,60/0,53	0,92/0,84	0,59/0,50	0,71/0,51	0,71/0,52	0,72/0,50	0,72/0,52	0,73/0,55
0,94/0,86	0,97/0,91	0,58/0,37	0,56/0,48	0,85/0,83	0,56/0,51	0,85/0,49	0,71/0,48	0,71/0,47	0,69/0,47	0,70/0,49
0,97/0,88	0,98/0,93	0,58/0,33	0,57/0,45	0,86/0,80	0,56/0,43	0,87/0,43	0,85/0,43	0,88/0,41	0,90/0,45	0,71/0,48
0,98/0,76	0,99/0,83	0,75/0,20	0,77/0,30	0,99/0,74	0,77/0,27	0,97/0,26	0,97/0,27	0,97/0,27	0,77/0,29	0,77/0,29
0,94/0,87	0,96/0,90	0,60/0,46	0,56/0,46	0,98/0,82	0,57/0,33	0,95/0,55	0,95/0,58	0,96/0,44	0,79/0,47	0,79/0,47
1,00/0,91	1,00/0,95	1,00/0,67	1,00/0,73	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,69	1,00/0,69	1,00/0,72	1,00/0,77	1,00/0,77
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,67	1,00/0,89	1,00/0,89	1,00/0,80	1,00/0,93	1,00/0,93	1,00/0,92	1,00/0,92	1,00/0,90
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,67	1,00/0,89	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,93	1,00/0,93	1,00/0,92	1,00/0,92	1,00/0,90
1,00/0,95	1,00/0,97	1,00/0,67	1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,77	1,00/0,92	1,00/0,92	1,00/0,91	1,00/0,91	1,00/0,89
1,00/0,91	1,00/0,95	1,00/0,67	1,00/0,89	1,00/0,88	1,00/0,79	1,00/0,92	1,00/0,92	1,00/0,92	1,00/0,92	1,00/0,90
0,89/0,83	0,90/0,87	0,58/0,33	0,57/0,36	0,84/0,85	0,56/0,35	0,73/0,43	0,73/0,43	0,73/0,43	0,73/0,43	0,57/0,35
0,89/0,82	0,90/0,86	0,58/0,37	0,56/0,39	0,84/0,82	0,55/0,35	0,72/0,43	0,72/0,43	0,72/0,43	0,72/0,43	0,56/0,39
0,93/0,85	0,96/0,90	0,67/0,37	0,64/0,40	0,99/0,76	0,64/0,36	0,93/0,58	0,90/0,58	0,91/0,57	0,91/0,54	0,88/0,49

Continua na próxima página

Tabela 22 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
0,93/0,83	0,96/0,90	0,67/0,37	0,65/0,41	0,98/0,79	0,65/0,37	0,90/0,34	0,90/0,35	0,77/0,38	0,77/0,38	0,77/0,39
0,97/0,86	0,98/0,92	0,60/0,58	0,57/0,63	0,97/0,85	0,57/0,51	0,89/0,57	0,89/0,58	0,87/0,63	0,57/0,63	0,57/0,63
0,96/0,89	0,97/0,93	0,60/0,58	0,57/0,65	0,95/0,84	0,58/0,58	0,72/0,61	0,73/0,64	0,75/0,67	0,57/0,65	0,57/0,65
1,00/0,91	1,00/0,95	1,00/0,67	1,00/0,76	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,72	1,00/0,77	1,00/0,79	1,00/0,76	1,00/0,76
0,98/0,83	0,99/0,88	0,80/0,37	0,83/0,46	0,99/0,78	0,83/0,41	0,92/0,46	0,95/0,44	0,83/0,44	0,83/0,44	0,83/0,46
0,94/0,84	0,95/0,89	0,67/0,33	0,64/0,39	0,98/0,79	0,64/0,39	0,87/0,46	0,89/0,44	0,79/0,37	0,79/0,37	0,64/0,39
0,91/0,91	0,95/0,95	0,58/0,60	0,66/0,76	0,76/0,83	0,62/0,58	0,89/0,72	0,88/0,68	0,87/0,66	0,66/0,75	0,65/0,75
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
0,94/0,82	0,96/0,88	0,58/0,47	0,56/0,41	0,87/0,86	0,56/0,40	0,84/0,48	0,90/0,45	0,90/0,46	0,90/0,51	0,90/0,51
0,93/0,83	0,96/0,89	0,58/0,47	0,56/0,41	0,86/0,88	0,56/0,40	0,81/0,48	0,86/0,47	0,77/0,49	0,73/0,51	0,73/0,51
0,90/0,81	0,94/0,86	0,58/0,33	0,59/0,44	0,86/0,81	0,58/0,43	0,87/0,47	0,87/0,47	0,86/0,46	0,76/0,45	0,58/0,42
0,92/0,78	0,95/0,87	0,50/0,33	0,50/0,46	0,83/0,82	0,50/0,44	0,84/0,46	0,85/0,47	0,85/0,47	0,73/0,49	0,70/0,47
0,93/0,81	0,96/0,83	0,60/0,20	0,56/0,15	0,98/0,83	0,56/0,12	0,94/0,43	0,96/0,44	0,91/0,21	0,94/0,15	0,79/0,17
1,00/0,73	1,00/0,76	1,00/0,20	1,00/0,28	1,00/0,76	1,00/0,25	1,00/0,27	1,00/0,27	1,00/0,27	1,00/0,27	1,00/0,28
1,00/0,91	1,00/0,95	1,00/0,67	1,00/0,89	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,96	1,00/0,96	1,00/0,95	1,00/0,91	1,00/0,89
1,00/0,92	1,00/0,95	1,00/0,67	1,00/0,89	1,00/0,88	1,00/0,80	1,00/0,96	1,00/0,96	1,00/0,95	1,00/0,91	1,00/0,89
0,87/0,80	0,90/0,82	0,50/0,20	0,50/0,17	0,75/0,84	0,50/0,12	0,80/0,47	0,86/0,53	0,50/0,16	0,50/0,16	0,50/0,16
1,00/0,97	1,00/0,98	1,00/0,67	1,00/0,84	1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,88	1,00/0,87	1,00/0,85	1,00/0,84
1,00/0,97	1,00/0,98	1,00/0,67	1,00/0,85	1,00/0,89	1,00/0,85	1,00/0,90	1,00/0,89	1,00/0,88	1,00/0,87	1,00/0,85
1,00/0,97	1,00/0,98	1,00/0,67	1,00/0,85	1,00/0,94	1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,89	1,00/0,88	1,00/0,87	1,00/0,85
0,92/0,88	0,95/0,93	0,50/0,38	0,50/0,43	0,89/0,83	0,50/0,42	0,90/0,46	0,68/0,48	0,70/0,49	0,70/0,49	0,70/0,53
0,93/0,88	0,96/0,93	0,50/0,38	0,50/0,43	0,90/0,84	0,50/0,42	0,88/0,45	0,88/0,52	0,91/0,55	0,91/0,55	0,69/0,53
0,96/0,90	0,97/0,94	0,50/0,45	0,50/0,49	0,82/0,91	0,50/0,51	0,94/0,49	0,93/0,47	0,94/0,48	0,94/0,48	0,94/0,48
0,93/0,89	0,96/0,93	0,50/0,45	0,50/0,49	0,76/0,86	0,50/0,51	0,67/0,48	0,69/0,51	0,69/0,52	0,69/0,52	0,69/0,52
0,95/0,90	0,97/0,94	0,58/0,40	0,57/0,48	0,85/0,81	0,56/0,45	0,75/0,48	0,76/0,49	0,73/0,50	0,74/0,50	0,74/0,50
0,96/0,89	0,98/0,94	0,67/0,37	0,65/0,55	0,99/0,82	0,65/0,50	0,92/0,56	0,92/0,56	0,92/0,55	0,89/0,54	0,82/0,52
0,93/0,90	0,96/0,94	0,67/0,37	0,65/0,53	0,99/0,79	0,65/0,46	0,89/0,52	0,89/0,53	0,90/0,51	0,90/0,52	0,65/0,52
0,96/0,89	0,97/0,93	0,67/0,37	0,65/0,53	0,99/0,77	0,65/0,46	0,89/0,52	0,89/0,52	0,90/0,51	0,90/0,51	0,82/0,49
0,96/0,92	0,98/0,95	0,67/0,37	0,65/0,55	0,99/0,78	0,65/0,49	0,84/0,53	0,86/0,52	0,88/0,51	0,90/0,53	0,73/0,52
1,00/0,92	1,00/0,95	1,00/0,40	1,00/0,60	1,00/0,91	1,00/0,73	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,57	1,00/0,60	1,00/0,58
0,91/0,82	0,93/0,88	0,75/0,37	0,77/0,45	0,99/0,75	0,82/0,43	0,81/0,45	0,85/0,45	0,77/0,44	0,79/0,44	0,78/0,43
0,96/0,82	0,97/0,88	0,67/0,40	0,63/0,45	0,98/0,80	0,64/0,45	0,89/0,44	0,89/0,43	0,79/0,44	0,80/0,44	0,74/0,45
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
0,97/0,85	0,98/0,90	0,67/0,33	0,64/0,44	0,97/0,79	0,64/0,43	0,72/0,47	0,75/0,47	0,75/0,47	0,75/0,47	0,64/0,44
0,98/0,83	0,99/0,90	0,67/0,33	0,63/0,47	0,98/0,82	0,63/0,50	0,80/0,47	0,72/0,48	0,75/0,48	0,75/0,48	0,63/0,46
0,95/0,86	0,97/0,91	0,67/0,37	0,64/0,45	0,98/0,79	0,63/0,44	0,85/0,47	0,88/0,46	0,88/0,46	0,76/0,47	0,64/0,45
0,95/0,88	0,95/0,93	0,60/0,40	0,62/0,55	0,92/0,84	0,62/0,55	0,85/0,51	0,85/0,53	0,65/0,57	0,62/0,54	0,62/0,54
0,89/0,90	0,91/0,94	0,75/0,37	0,77/0,57	0,95/0,78	0,83/0,60	0,82/0,51	0,80/0,56	0,79/0,58	0,77/0,55	0,77/0,55
0,92/0,93	0,93/0,96	0,67/0,37	0,66/0,55	0,95/0,78	0,67/0,52	0,83/0,50	0,84/0,52	0,84/0,55	0,81/0,51	0,81/0,51
0,91/0,92	0,91/0,95	0,58/0,37	0,61/0,51	0,82/0,73	0,60/0,46	0,82/0,45	0,80/0,49	0,79/0,52	0,78/0,48	0,79/0,48
0,97/0,86	0,98/0,92	0,67/0,40	0,63/0,45	0,99/0,87	0,63/0,38	0,88/0,41	0,88/0,42	0,88/0,46	0,76/0,51	0,77/0,51
0,94/0,87	0,96/0,92	0,58/0,30	0,58/0,38	0,99/0,76	0,59/0,37	0,90/0,46	0,91/0,44	0,88/0,45	0,91/0,47	0,89/0,49
0,93/0,88	0,95/0,93	0,58/0,40	0,57/0,59	0,83/0,82	0,57/0,48	0,76/0,65	0,75/0,56	0,76/0,51	0,60/0,53	0,57/0,57
0,91/0,89	0,93/0,93	0,58/0,40	0,57/0,56	0,84/0,82	0,56/0,43	0,79/0,48	0,75/0,51	0,78/0,51	0,78/0,51	0,78/0,51
0,91/0,90	0,93/0,94	0,57/0,33	0,56/0,48	0,81/0,75	0,55/0,33	0,55/0,55	0,54/0,54	0,54/0,50	0,55/0,46	0,55/0,46
1,00/0,91	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,72	1,00/0,90	1,00/0,70	1,00/0,72	1,00/0,72	1,00/0,72	1,00/0,72	1,00/0,72
1,00/0,91	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,72	1,00/0,92	1,00/0,73	1,00/0,72	1,00/0,72	1,00/0,72	1,00/0,72	1,00/0,72
0,93/0,81	0,96/0,84	0,58/0,33	0,57/0,37	0,86/0,81	0,56/0,35	0,85/0,47	0,89/0,47	0,89/0,48	0,77/0,48	0,57/0,36
0,92/0,86	0,94/0,92	0,58/0,33	0,61/0,52	0,86/0,76	0,60/0,50	0,94/0,65	0,94/0,62	0,94/0,62	0,81/0,44	0,77/0,45
0,96/0,87	0,97/0,92	0,75/0,37	0,79/0,54	0,99/0,84	0,83/0,58	0,94/0,66	0,95/0,60	0,95/0,62	0,84/0,45	0,79/0,49
0,96/0,86	0,97/0,91	0,67/0,37	0,67/0,53	0,99/0,78	0,67/0,52	0,95/0,63	0,95/0,63	0,93/0,63	0,83/0,46	0,82/0,49
0,91/0,90	0,91/0,94	0,69/0,57	0,69/0,60	0,93/0,86	0,69/0,64	0,76/0,70	0,73/0,65	0,72/0,65	0,70/0,61	0,69/0,60
0,95/0,90	0,96/0,94	0,75/0,54	0,78/0,59	0,97/0,82	0,78/0,55	0,82/0,69	0,80/0,65	0,77/0,64	0,75/0,61	0,75/0,60
0,84/0,91	0,86/0,95	0,50/0,54	0,50/0,57	0,75/0,84	0,50/0,54	0,63/0,68	0,51/0,63	0,51/0,62	0,50/0,59	0,50/0,57
0,91/0,89	0,92/0,93	0,75/0,57	0,72/0,59	0,96/0,86	0,72/0,58	0,78/0,69	0,75/0,64	0,75/0,63	0,73/0,60	0,72/0,58
1,00/0,72	1,00/0,78	1,00/0,20	1,00/0,30	1,00/0,76	1,00/0,27	1,00/0,25	1,00/0,26	1,00/0,28	1,00/0,28	1,00/0,28
0,96/0,82	0,96/0,88	0,67/0,17	0,62/0,17	0,98/0,80	0,62/0,15	0,78/0,31	0,75/0,29	0,77/0,22	0,78/0,16	0,78/0,16
0,92/0,86	0,95/0,91	0,67/0,37	0,62/0,44	0,98/0,81	0,63/0,43	0,83/0,49	0,83/0,48	0,86/0,46	0,61/0,43	0,62/0,44
0,94/0,87	0,96/0,92	0,80/0,25	0,79/0,41	0,99/0,77	0,79/0,41	0,90/0,48	0,89/0,51	0,89/0,42	0,76/0,42	0,76/0,41
0,94/0,89	0,97/0,94	0,58/0,40	0,57/0,51	0,87/0,79	0,56/0,49	0,85/0,52	0,89/0,51	0,91/0,52	0,86/0,54	0,69/0,52
0,97/0,80	0,98/0,86	0,67/0,33	0,65/0,40	0,98/0,80	0,65/0,39	0,90/0,40	0,90/0,40	0,90/0,42	0,79/0,44	0,65/0,39
0,95/0,81	0,96/0,87	0,67/0,25	0,65/0,33	0,98/0,74	0,64/0,32	0,91/0,46	0,91/0,46	0,86/0,43	0,76/0,45	0,64/0,33
0,97/0,95	0,98/0,97	0,75/0,60	0,78/0,59	0,98/0,96	0,79/0,57	0,73/0,56	0,73/0,57	0,77/0,59	0,77/0,59	0,77/0,59
0,95/0,93	0,97/0,96	0,75/0,60	0,77/0,59	0,96/0,92	0,79/0,57	0,76/0,56	0,76/0,57	0,76/0,57	0,76/0,59	0,76/0,59
0,94/0,90	0,97/0,94	0,67/0,58	0,74/0,59	0,84/0,85	0,70/0,56	0,82/0,48	0,73/0,56	0,74/0,57	0,74/0,57	0,74/0,59
0,97/0,92	0,98/0,95	0,80/0,60	0,80/0,59	0,99/0,94	0,80/0,61	0,92/0,52	0,90/0,52	0,94/0,57	0,80/0,59	0,80/0,59

Continua na próxima página

Tabela 22 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
0,97/0,94	0,98/0,96	0,83/0,50	0,82/0,55	1,00/0,88	0,81/0,51	0,95/0,49	0,95/0,45	0,92/0,49	0,91/0,54	0,80/0,55
0,98/0,92	0,99/0,95	0,75/0,58	0,77/0,59	0,89/0,85	0,76/0,56	0,90/0,49	0,90/0,54	0,91/0,55	0,91/0,56	0,77/0,59
0,91/0,84	0,93/0,90	0,67/0,40	0,63/0,43	0,93/0,80	0,63/0,38	0,59/0,60	0,60/0,62	0,60/0,64	0,60/0,65	0,61/0,68
0,98/0,88	0,99/0,92	0,67/0,37	0,64/0,44	0,96/0,83	0,64/0,39	0,74/0,63	0,74/0,64	0,74/0,64	0,62/0,66	0,62/0,68
1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,25	1,00/0,30	1,00/1,00	1,00/0,29	1,00/0,72	1,00/0,72	1,00/0,72	1,00/0,74	1,00/0,75
0,96/0,91	0,98/0,95	0,67/0,40	0,74/0,52	0,87/0,68	0,73/0,40	0,84/0,50	0,84/0,54	0,84/0,54	0,84/0,54	0,74/0,52
0,95/0,94	0,97/0,96	0,57/0,50	0,58/0,59	0,97/0,89	0,60/0,52	0,65/0,47	0,66/0,59	0,67/0,61	0,68/0,61	0,58/0,59
0,93/0,94	0,96/0,96	0,67/0,40	0,65/0,55	0,97/0,80	0,65/0,45	0,73/0,50	0,73/0,54	0,75/0,56	0,75/0,56	0,65/0,55
0,93/0,90	0,96/0,94	0,67/0,50	0,77/0,61	0,99/0,81	0,83/0,56	0,90/0,50	0,86/0,61	0,87/0,62	0,87/0,62	0,77/0,61
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,67	1,00/0,92	1,00/0,81	1,00/0,59	1,00/0,69	1,00/0,69	1,00/0,69	1,00/0,67
0,94/0,88	0,96/0,92	0,67/0,68	0,63/0,66	0,99/0,92	0,63/0,55	0,88/0,66	0,90/0,65	0,90/0,65	0,90/0,65	0,74/0,67
0,93/0,92	0,96/0,95	0,67/0,68	0,63/0,66	0,98/0,90	0,63/0,55	0,76/0,52	0,81/0,56	0,73/0,67	0,74/0,67	0,74/0,67
0,96/0,85	0,98/0,91	0,67/0,68	0,63/0,66	0,98/0,88	0,63/0,55	0,85/0,62	0,84/0,65	0,71/0,67	0,72/0,67	0,74/0,67
0,94/0,85	0,97/0,91	0,67/0,40	0,62/0,57	0,98/0,81	0,62/0,42	0,83/0,55	0,84/0,54	0,71/0,57	0,72/0,57	0,72/0,59
1,00/0,94	1,00/0,97	1,00/0,75	1,00/0,76	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,79	1,00/0,78	1,00/0,78	1,00/0,78	1,00/0,78
1,00/0,94	1,00/0,96	1,00/0,50	1,00/0,76	1,00/0,93	1,00/0,78	1,00/0,79	1,00/0,78	1,00/0,78	1,00/0,78	1,00/0,78
0,98/0,88	0,98/0,93	0,67/0,47	0,63/0,52	1,00/0,89	0,63/0,51	0,90/0,48	0,91/0,47	0,91/0,51	0,91/0,52	0,91/0,52
1,00/0,86	1,00/0,91	0,80/0,47	0,83/0,52	1,00/0,94	0,83/0,54	0,96/0,47	0,96/0,47	0,95/0,51	0,95/0,52	0,95/0,52
0,96/0,88	0,97/0,92	0,67/0,33	0,65/0,44	0,98/0,80	0,64/0,43	0,88/0,49	0,77/0,47	0,75/0,40	0,73/0,40	0,75/0,43
0,99/0,85	0,99/0,91	0,80/0,37	0,83/0,47	1,00/0,79	0,83/0,43	0,98/0,54	0,97/0,52	0,97/0,52	0,97/0,49	0,97/0,52
0,96/0,84	0,97/0,90	0,60/0,30	0,60/0,46	0,93/0,86	0,60/0,50	0,73/0,43	0,75/0,45	0,76/0,48	0,76/0,52	0,77/0,54
0,99/0,92	0,99/0,95	0,83/0,67	0,83/0,66	0,99/0,92	0,83/0,66	0,96/0,78	0,96/0,78	0,83/0,65	0,83/0,66	0,83/0,66
0,96/0,93	0,98/0,96	0,75/0,67	0,79/0,66	0,89/0,95	0,77/0,66	0,85/0,76	0,84/0,76	0,76/0,64	0,76/0,63	0,79/0,66
0,97/0,88	0,98/0,93	0,83/0,67	0,83/0,66	0,99/0,94	0,83/0,66	0,93/0,73	0,96/0,78	0,93/0,65	0,83/0,66	0,83/0,66
0,96/0,92	0,98/0,95	0,83/0,67	0,83/0,66	0,99/0,92	0,83/0,66	0,96/0,78	0,96/0,78	0,93/0,65	0,83/0,66	0,83/0,66
0,98/0,89	0,99/0,93	0,71/0,46	0,79/0,57	0,90/0,73	0,78/0,57	0,93/0,72	0,93/0,72	0,89/0,56	0,89/0,55	0,89/0,56
0,99/0,86	0,99/0,91	0,67/0,37	0,67/0,56	0,99/0,87	0,67/0,57	0,88/0,50	0,89/0,52	0,89/0,53	0,77/0,53	0,77/0,53
0,96/0,91	0,97/0,94	0,67/0,50	0,64/0,61	0,99/0,88	0,64/0,57	0,91/0,52	0,92/0,54	0,92/0,55	0,81/0,56	0,80/0,56
0,99/0,89	0,99/0,94	0,80/0,50	0,80/0,63	0,99/0,94	0,80/0,67	0,95/0,53	0,94/0,56	0,94/0,58	0,81/0,59	0,80/0,60
0,99/0,89	0,99/0,93	0,70/0,33	0,81/0,47	0,87/0,79	0,79/0,47	0,92/0,41	0,92/0,43	0,92/0,44	0,92/0,44	0,81/0,47
0,99/0,89	0,99/0,93	0,67/0,33	0,68/0,45	0,98/0,79	0,69/0,44	0,92/0,45	0,90/0,44	0,89/0,44	0,77/0,46	0,68/0,45
0,96/0,89	0,97/0,93	0,67/0,33	0,67/0,45	0,98/0,83	0,66/0,42	0,89/0,39	0,89/0,43	0,77/0,45	0,77/0,45	0,67/0,45
0,98/0,88	0,99/0,93	0,67/0,33	0,69/0,45	0,98/0,87	0,69/0,43	0,91/0,61	0,90/0,57	0,87/0,47	0,76/0,43	0,67/0,44
0,97/0,89	0,98/0,93	0,67/0,33	0,66/0,47	0,98/0,82	0,66/0,47	0,86/0,42	0,86/0,44	0,88/0,45	0,88/0,46	0,65/0,47
0,98/0,88	0,99/0,93	0,67/0,33	0,64/0,46	0,98/0,81	0,64/0,45	0,91/0,40	0,90/0,42	0,90/0,44	0,90/0,45	0,64/0,46
0,93/0,83	0,96/0,89	0,67/0,40	0,63/0,47	0,98/0,81	0,64/0,46	0,85/0,54	0,87/0,54	0,89/0,48	0,78/0,45	0,79/0,45
0,96/0,83	0,97/0,90	0,67/0,40	0,63/0,48	0,98/0,81	0,63/0,47	0,82/0,54	0,85/0,55	0,88/0,49	0,77/0,47	0,78/0,45
0,97/0,83	0,98/0,90	0,60/0,40	0,57/0,48	0,97/0,90	0,57/0,50	0,82/0,51	0,87/0,53	0,89/0,51	0,63/0,47	0,57/0,46
0,96/0,84	0,98/0,90	0,57/0,37	0,56/0,45	0,83/0,81	0,56/0,42	0,64/0,54	0,65/0,55	0,66/0,49	0,55/0,47	0,56/0,45
0,98/0,84	0,99/0,90	0,67/0,25	0,64/0,36	0,99/0,79	0,64/0,31	0,92/0,43	0,92/0,45	0,91/0,40	0,88/0,43	0,85/0,41
0,95/0,87	0,97/0,91	0,67/0,37	0,63/0,52	0,97/0,83	0,63/0,50	0,80/0,58	0,79/0,56	0,76/0,58	0,74/0,54	0,74/0,54
0,95/0,82	0,96/0,86	0,67/0,33	0,68/0,43	0,97/0,76	0,68/0,43	0,86/0,53	0,76/0,40	0,70/0,41	0,65/0,41	0,66/0,42
0,96/0,82	0,97/0,86	0,67/0,33	0,64/0,40	0,96/0,77	0,64/0,38	0,72/0,44	0,72/0,43	0,69/0,40	0,63/0,40	0,64/0,39
0,99/0,91	1,00/0,94	0,80/0,40	0,86/0,62	1,00/0,81	0,87/0,50	0,93/0,62	0,95/0,64	0,95/0,59	0,95/0,61	0,95/0,61
1,00/0,90	1,00/0,94	0,80/0,40	0,80/0,58	0,97/0,72	0,80/0,43	0,80/0,60	0,81/0,62	0,80/0,58	0,80/0,58	0,80/0,58
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,79	1,00/0,91	1,00/0,77	1,00/0,82	1,00/0,82	1,00/0,79	1,00/0,79	1,00/0,79
1,00/0,89	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,79	1,00/0,84	1,00/0,81	1,00/0,82	1,00/0,82	1,00/0,79	1,00/0,79	1,00/0,79
0,94/0,88	0,96/0,92	0,67/0,25	0,63/0,35	0,98/0,82	0,63/0,30	0,83/0,41	0,77/0,48	0,76/0,45	0,76/0,46	0,63/0,39
0,94/0,87	0,96/0,91	0,58/0,33	0,57/0,43	0,94/0,84	0,57/0,44	0,68/0,50	0,72/0,48	0,72/0,46	0,72/0,46	0,58/0,43
0,92/0,89	0,94/0,94	0,58/0,33	0,58/0,45	0,87/0,80	0,58/0,45	0,89/0,53	0,89/0,55	0,84/0,55	0,88/0,50	0,88/0,50
0,98/0,86	0,99/0,92	0,58/0,33	0,59/0,52	0,95/0,86	0,58/0,54	0,82/0,62	0,85/0,56	0,86/0,56	0,74/0,52	0,74/0,52
0,92/0,94	0,95/0,97	0,58/0,55	0,57/0,52	0,85/0,91	0,57/0,54	0,86/0,56	0,73/0,55	0,73/0,56	0,71/0,56	0,71/0,57
0,94/0,94	0,97/0,96	0,67/0,47	0,63/0,49	0,97/0,91	0,63/0,48	0,75/0,55	0,74/0,53	0,78/0,54	0,72/0,56	0,73/0,56
0,94/0,90	0,96/0,94	0,67/0,47	0,63/0,49	0,97/0,86	0,63/0,48	0,77/0,54	0,74/0,52	0,76/0,54	0,72/0,55	0,73/0,56
0,98/0,95	0,99/0,97	0,67/0,55	0,63/0,52	0,99/0,91	0,63/0,54	0,91/0,56	0,89/0,54	0,91/0,55	0,89/0,55	0,89/0,55
0,94/0,90	0,96/0,94	0,64/0,50	0,62/0,49	0,95/0,85	0,61/0,44	0,83/0,51	0,83/0,50	0,85/0,52	0,71/0,53	0,71/0,54
0,94/0,88	0,95/0,91	0,67/0,50	0,62/0,53	0,97/0,87	0,62/0,51	0,80/0,52	0,73/0,53	0,63/0,49	0,63/0,50	0,63/0,53
0,92/0,90	0,94/0,93	0,80/0,50	0,82/0,54	0,99/0,88	0,82/0,54	0,93/0,51	0,94/0,51	0,86/0,48	0,86/0,51	0,83/0,54
0,95/0,86	0,96/0,89	0,67/0,33	0,64/0,48	0,97/0,80	0,64/0,50	0,88/0,52	0,86/0,47	0,75/0,48	0,64/0,45	0,64/0,47
0,98/0,87	0,98/0,92	0,75/0,45	0,80/0,58	0,94/0,88	0,81/0,54	0,93/0,63	0,92/0,62	0,82/0,57	0,81/0,59	0,81/0,59
0,91/0,89	0,92/0,94	0,67/0,40	0,64/0,55	0,95/0,83	0,65/0,47	0,78/0,50	0,75/0,49	0,64/0,56	0,64/0,57	0,64/0,57
0,94/0,90	0,94/0,94	0,58/0,40	0,57/0,55	0,83/0,84	0,56/0,46	0,86/0,56	0,84/0,54	0,78/0,53	0,77/0,53	0,77/0,53
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,65	1,00/0,93	1,00/0,79	1,00/0,57	1,00/0,60	1,00/0,64	1,00/0,66	1,00/0,66
0,98/0,90	0,99/0,94	0,67/0,33	0,64/0,43	0,98/0,81	0,64/0,41	0,84/0,49	0,87/0,52	0,87/0,51	0,76/0,55	0,68/0,55
0,99/0,87	0,99/0,92	0,67/0,33	0,63/0,45	0,99/0,84	0,64/0,46	0,90/0,55	0,89/0,56	0,88/0,54	0,89/0,55	0,82/0,54
0,93/0,91	0,96/0,95	0,67/0,37	0,62/0,44	0,97/0,85	0,62/0,44	0,88/0,56	0,78/0,57	0,75/0,55	0,75/0,56	0,66/0,55
0,99/0,90	0,99/0,94	0,67/0,33	0,63/0,44	0,98/0,80	0,63/0,43	0,87/0,54	0,88/0,55	0,89/0,54	0,76/0,56	0,67/0,55

Continua na próxima página

Tabela 22 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
0,94/0,88	0,96/0,91	0,67/0,33	0,65/0,45	0,99/0,72	0,65/0,41	0,90/0,44	0,91/0,42	0,92/0,43	0,88/0,45	0,80/0,43
0,93/0,89	0,96/0,93	0,67/0,33	0,64/0,46	0,99/0,84	0,64/0,47	0,87/0,46	0,88/0,44	0,90/0,44	0,90/0,46	0,79/0,45
0,97/0,89	0,98/0,93	0,67/0,33	0,62/0,47	0,99/0,80	0,63/0,51	0,89/0,48	0,89/0,48	0,91/0,48	0,89/0,46	0,77/0,45
0,98/0,86	0,99/0,90	0,60/0,35	0,57/0,49	0,97/0,87	0,57/0,50	0,87/0,52	0,84/0,50	0,84/0,51	0,57/0,50	0,57/0,51
0,98/0,86	0,99/0,92	0,60/0,35	0,56/0,36	0,98/0,87	0,56/0,33	0,93/0,43	0,92/0,43	0,90/0,45	0,79/0,32	0,58/0,35
0,96/0,88	0,98/0,90	0,80/0,33	0,78/0,43	1,00/0,82	0,78/0,43	0,92/0,42	0,95/0,45	0,95/0,46	0,95/0,41	0,95/0,43
1,00/0,88	1,00/0,91	0,80/0,37	0,78/0,43	0,99/0,86	0,78/0,44	0,90/0,46	0,90/0,48	0,93/0,47	0,94/0,41	0,79/0,43
0,94/0,91	0,96/0,94	0,67/0,47	0,64/0,54	0,98/0,91	0,64/0,54	0,88/0,52	0,84/0,51	0,74/0,50	0,64/0,50	0,64/0,49
0,97/0,92	0,98/0,95	0,67/0,47	0,63/0,54	0,98/0,93	0,63/0,51	0,89/0,49	0,89/0,48	0,89/0,50	0,81/0,48	0,81/0,49
0,96/0,90	0,97/0,94	0,57/0,47	0,57/0,56	0,84/0,93	0,58/0,60	0,69/0,52	0,67/0,56	0,67/0,60	0,57/0,60	0,57/0,60
0,94/0,88	0,96/0,93	0,67/0,47	0,63/0,54	0,98/0,87	0,63/0,51	0,88/0,47	0,89/0,49	0,89/0,50	0,64/0,50	0,64/0,50
0,94/0,90	0,96/0,94	0,67/0,60	0,64/0,56	0,95/0,90	0,63/0,56	0,73/0,56	0,73/0,56	0,72/0,59	0,75/0,55	0,75/0,58
0,94/0,89	0,97/0,93	0,60/0,40	0,58/0,49	0,95/0,93	0,59/0,56	0,70/0,55	0,69/0,52	0,70/0,54	0,70/0,54	0,71/0,52
0,98/0,92	0,99/0,95	0,67/0,60	0,63/0,56	0,99/0,95	0,63/0,56	0,89/0,55	0,89/0,55	0,85/0,56	0,87/0,51	0,91/0,57
0,95/0,90	0,97/0,94	0,67/0,37	0,65/0,46	0,98/0,81	0,64/0,42	0,85/0,46	0,85/0,45	0,74/0,49	0,74/0,47	0,76/0,48
0,94/0,93	0,96/0,96	0,67/0,60	0,63/0,56	0,96/0,91	0,63/0,56	0,67/0,55	0,69/0,55	0,72/0,59	0,72/0,55	0,75/0,58
0,96/0,86	0,97/0,90	0,57/0,33	0,56/0,38	0,98/0,79	0,57/0,37	0,84/0,41	0,76/0,38	0,78/0,36	0,78/0,37	0,78/0,37
0,93/0,83	0,95/0,89	0,57/0,40	0,58/0,43	0,98/0,77	0,58/0,38	0,86/0,43	0,78/0,44	0,78/0,42	0,79/0,42	0,79/0,42
0,95/0,90	0,97/0,94	0,57/0,47	0,56/0,51	0,98/0,88	0,56/0,51	0,86/0,52	0,86/0,53	0,88/0,56	0,88/0,56	0,74/0,56
0,97/0,90	0,98/0,94	0,50/0,47	0,50/0,51	0,85/0,90	0,50/0,51	0,86/0,53	0,86/0,54	0,73/0,58	0,73/0,58	0,70/0,56
0,95/0,89	0,97/0,93	0,50/0,33	0,50/0,45	0,86/0,82	0,50/0,44	0,88/0,50	0,88/0,47	0,88/0,49	0,88/0,49	0,70/0,50
0,92/0,86	0,93/0,90	0,56/0,27	0,56/0,35	0,96/0,74	0,56/0,31	0,81/0,40	0,80/0,40	0,59/0,38	0,55/0,37	0,56/0,37
0,94/0,84	0,95/0,88	0,50/0,33	0,50/0,37	0,94/0,81	0,50/0,37	0,77/0,39	0,65/0,40	0,54/0,39	0,50/0,39	0,50/0,39
0,94/0,87	0,97/0,92	0,67/0,33	0,63/0,36	0,98/0,85	0,62/0,35	0,85/0,44	0,76/0,46	0,76/0,47	0,74/0,48	0,75/0,45
0,94/0,88	0,97/0,93	0,67/0,37	0,62/0,39	0,99/0,87	0,61/0,35	0,86/0,44	0,86/0,48	0,86/0,49	0,70/0,51	0,75/0,46
0,90/0,86	0,92/0,89	0,50/0,33	0,50/0,39	0,93/0,81	0,50/0,37	0,71/0,35	0,66/0,37	0,66/0,38	0,63/0,39	0,50/0,40
0,92/0,85	0,94/0,89	0,56/0,33	0,56/0,37	0,96/0,85	0,56/0,37	0,75/0,39	0,59/0,40	0,60/0,38	0,55/0,38	0,55/0,39
0,94/0,81	0,97/0,84	0,58/0,25	0,56/0,20	0,86/0,81	0,56/0,19	0,91/0,48	0,90/0,39	0,90/0,38	0,72/0,24	0,56/0,26
0,93/0,85	0,96/0,91	0,57/0,37	0,58/0,51	0,85/0,75	0,57/0,52	0,80/0,63	0,82/0,56	0,82/0,56	0,59/0,51	0,59/0,51
0,96/0,88	0,98/0,93	0,60/0,40	0,58/0,49	0,98/0,85	0,58/0,51	0,93/0,42	0,91/0,42	0,92/0,43	0,83/0,43	0,83/0,44
0,97/0,92	0,98/0,95	0,67/0,37	0,63/0,47	0,99/0,85	0,63/0,45	0,86/0,70	0,90/0,56	0,94/0,53	0,80/0,43	0,81/0,44
0,96/0,88	0,98/0,93	0,58/0,37	0,57/0,45	0,85/0,78	0,56/0,40	0,81/0,65	0,75/0,54	0,67/0,45	0,57/0,47	0,57/0,48
0,93/0,87	0,95/0,91	0,57/0,25	0,63/0,35	0,98/0,66	0,63/0,33	0,82/0,48	0,88/0,44	0,88/0,44	0,80/0,44	0,70/0,42
0,94/0,87	0,96/0,90	0,57/0,33	0,56/0,34	0,97/0,80	0,57/0,36	0,83/0,37	0,84/0,39	0,74/0,39	0,63/0,33	0,63/0,35
0,95/0,89	0,97/0,93	0,67/0,33	0,62/0,35	0,98/0,86	0,62/0,35	0,89/0,43	0,90/0,44	0,90/0,44	0,76/0,45	0,76/0,45
0,94/0,89	0,96/0,94	0,67/0,33	0,63/0,37	0,96/0,81	0,63/0,35	0,76/0,43	0,76/0,44	0,76/0,44	0,76/0,45	0,76/0,45
0,94/0,88	0,96/0,92	0,67/0,42	0,69/0,52	0,98/0,86	0,68/0,57	0,86/0,62	0,88/0,56	0,88/0,56	0,69/0,51	0,69/0,52
0,93/0,88	0,95/0,92	0,67/0,33	0,64/0,45	0,98/0,86	0,64/0,46	0,88/0,46	0,89/0,46	0,89/0,46	0,65/0,46	0,65/0,47
0,93/0,87	0,95/0,92	0,64/0,39	0,64/0,45	0,96/0,80	0,62/0,35	0,81/0,42	0,81/0,42	0,81/0,44	0,76/0,43	0,64/0,45
0,93/0,87	0,95/0,91	0,67/0,33	0,65/0,43	0,97/0,82	0,65/0,41	0,77/0,46	0,75/0,45	0,75/0,45	0,66/0,45	0,66/0,45
0,93/0,89	0,95/0,92	0,67/0,33	0,63/0,45	0,98/0,83	0,63/0,44	0,84/0,44	0,86/0,44	0,86/0,44	0,63/0,44	0,64/0,46
0,95/0,87	0,97/0,92	0,67/0,47	0,61/0,41	0,98/0,88	0,61/0,40	0,87/0,42	0,88/0,48	0,88/0,48	0,74/0,53	0,62/0,42
0,94/0,86	0,96/0,91	0,67/0,47	0,61/0,41	0,98/0,89	0,61/0,40	0,77/0,46	0,86/0,49	0,87/0,51	0,75/0,54	0,62/0,42
0,93/0,86	0,94/0,89	0,60/0,30	0,56/0,31	0,95/0,83	0,56/0,33	0,80/0,48	0,77/0,42	0,57/0,42	0,57/0,42	0,57/0,41
0,94/0,83	0,95/0,88	0,67/0,28	0,67/0,36	0,97/0,69	0,67/0,32	0,71/0,28	0,80/0,30	0,81/0,33	0,81/0,33	0,82/0,34
0,95/0,87	0,97/0,92	0,64/0,33	0,72/0,44	0,97/0,83	0,75/0,44	0,86/0,45	0,77/0,43	0,75/0,43	0,71/0,43	0,72/0,43
0,97/0,86	0,98/0,91	0,64/0,37	0,69/0,45	0,99/0,80	0,70/0,44	0,81/0,41	0,81/0,43	0,84/0,43	0,80/0,43	0,81/0,43
0,98/0,85	0,99/0,91	0,64/0,37	0,70/0,45	0,99/0,78	0,72/0,46	0,89/0,54	0,88/0,41	0,85/0,41	0,84/0,44	0,84/0,45
0,97/0,90	0,98/0,94	0,80/0,33	0,78/0,43	1,00/0,82	0,78/0,44	0,94/0,40	0,93/0,46	0,93/0,41	0,93/0,46	0,93/0,42
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,43	1,00/0,72	1,00/0,42	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,44	1,00/0,45	1,00/0,42
0,95/0,86	0,96/0,90	0,67/0,33	0,62/0,35	0,97/0,83	0,62/0,35	0,80/0,41	0,79/0,32	0,79/0,32	0,63/0,34	0,63/0,36
0,98/0,84	0,99/0,88	0,67/0,33	0,63/0,37	0,97/0,79	0,63/0,36	0,79/0,36	0,80/0,39	0,80/0,39	0,78/0,35	0,64/0,37
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,50	1,00/0,91	1,00/0,52	1,00/0,73	1,00/0,71	1,00/0,47	1,00/0,45	1,00/0,48
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,50	1,00/0,81	1,00/0,49	1,00/0,73	1,00/0,71	1,00/0,47	1,00/0,45	1,00/0,48
0,95/0,88	0,97/0,93	0,67/0,33	0,61/0,45	0,97/0,83	0,61/0,45	0,79/0,49	0,75/0,52	0,61/0,45	0,61/0,45	0,61/0,45
0,93/0,87	0,96/0,92	0,67/0,47	0,63/0,53	0,96/0,91	0,63/0,54	0,66/0,57	0,63/0,58	0,63/0,52	0,63/0,52	0,63/0,52
0,97/0,89	0,98/0,93	0,67/0,47	0,64/0,53	0,96/0,85	0,63/0,54	0,66/0,58	0,62/0,59	0,64/0,53	0,64/0,53	0,64/0,53
0,93/0,88	0,96/0,93	0,67/0,37	0,65/0,46	0,97/0,82	0,65/0,45	0,88/0,50	0,78/0,47	0,77/0,46	0,65/0,47	0,64/0,45
0,94/0,86	0,96/0,92	0,67/0,50	0,65/0,54	0,98/0,86	0,64/0,53	0,90/0,49	0,87/0,49	0,85/0,51	0,66/0,54	0,64/0,51
0,96/0,87	0,98/0,92	0,67/0,33	0,64/0,45	0,98/0,82	0,64/0,42	0,89/0,42	0,90/0,43	0,90/0,45	0,82/0,45	0,64/0,44
0,94/0,87	0,97/0,92	0,67/0,33	0,67/0,43	0,96/0,79	0,67/0,39	0,70/0,42	0,77/0,43	0,76/0,46	0,68/0,45	0,67/0,42
0,91/0,87	0,94/0,92	0,67/0,50	0,64/0,56	0,96/0,86	0,65/0,57	0,70/0,56	0,71/0,54	0,72/0,55	0,65/0,56	0,63/0,55
0,92/0,74	0,93/0,79	0,58/0,20	0,59/0,23	0,93/0,83	0,59/0,19	0,61/0,39	0,64/0,40	0,63/0,38	0,61/0,29	0,61/0,29
0,94/0,88	0,96/0,93	0,67/0,37	0,62/0,49	0,98/0,81	0,62/0,49	0,69/0,53	0,75/0,48	0,75/0,50	0,76/0,49	0,77/0,49
0,94/0,89	0,97/0,93	0,58/0,33	0,55/0,35	0,85/0,80	0,55/0,34	0,69/0,40	0,68/0,42	0,71/0,45	0,71/0,46	0,72/0,46
0,95/0,83	0,97/0,90	0,57/0,25	0,57/0,38	0,98/0,78	0,56/0,34	0,88/0,50	0,88/0,49	0,87/0,47	0,75/0,45	0,69/0,40
0,95/0,83	0,97/0,89	0,57/0,25	0,55/0,35	0,97/0,80	0,55/0,33	0,81/0,45	0,84/0,45	0,86/0,44	0,55/0,32	0,55/0,34

Continua na próxima página

Tabela 22 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
0,93/0,87	0,96/0,92	0,67/0,40	0,63/0,47	0,98/0,83	0,63/0,46	0,91/0,60	0,91/0,58	0,91/0,58	0,77/0,61	0,63/0,47
0,94/0,88	0,97/0,93	0,60/0,40	0,58/0,49	0,98/0,91	0,58/0,52	0,87/0,47	0,90/0,48	0,94/0,50	0,92/0,50	0,58/0,48
0,95/0,87	0,97/0,92	0,67/0,37	0,67/0,48	0,99/0,78	0,67/0,47	0,93/0,50	0,92/0,49	0,93/0,49	0,91/0,51	0,79/0,46
0,99/0,89	0,99/0,93	0,67/0,47	0,66/0,57	0,98/0,94	1,00/0,86	0,81/0,68	0,81/0,69	0,81/0,66	0,81/0,55	0,81/0,56
0,94/0,86	0,96/0,92	0,57/0,47	0,59/0,55	0,93/0,88	0,59/0,55	0,71/0,63	0,64/0,65	0,64/0,62	0,62/0,54	0,62/0,55
0,93/0,87	0,94/0,92	0,67/0,33	0,67/0,49	0,98/0,77	0,67/0,45	0,84/0,55	0,86/0,56	0,87/0,52	0,86/0,45	0,80/0,48
0,97/0,85	0,98/0,91	0,83/0,40	0,85/0,55	1,00/0,73	0,84/0,59	0,94/0,59	0,95/0,59	0,95/0,58	0,95/0,56	0,95/0,56
0,96/0,85	0,97/0,91	0,79/0,38	0,81/0,53	0,95/0,80	0,77/0,46	0,84/0,58	0,84/0,57	0,82/0,55	0,81/0,53	0,81/0,53
0,88/0,81	0,93/0,85	0,63/0,37	0,80/0,27	0,74/0,79	0,68/0,23	0,79/0,28	0,80/0,25	0,80/0,25	0,80/0,26	0,80/0,26
0,95/0,86	0,97/0,92	0,67/0,33	0,63/0,43	0,99/0,80	0,63/0,43	0,90/0,47	0,91/0,48	0,90/0,52	0,75/0,45	0,76/0,46
0,98/0,85	0,99/0,91	0,67/0,33	0,61/0,35	0,99/0,83	0,61/0,34	0,94/0,47	0,93/0,48	0,91/0,52	0,88/0,45	0,74/0,46
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,89	1,00/0,52	1,00/0,43	1,00/0,42	1,00/0,45	1,00/0,46	1,00/0,50
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,89	1,00/0,52	1,00/0,48	1,00/0,50	1,00/0,54	1,00/0,51	1,00/0,50
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,40	1,00/0,37	1,00/0,33
0,95/0,92	0,97/0,95	0,67/0,33	0,65/0,49	0,99/0,84	0,65/0,49	0,89/0,51	0,90/0,52	0,92/0,53	0,91/0,51	0,91/0,52
0,93/0,91	0,96/0,94	0,67/0,33	0,64/0,49	0,99/0,83	0,64/0,49	0,91/0,51	0,92/0,52	0,91/0,53	0,91/0,52	0,77/0,54
0,94/0,93	0,96/0,96	0,67/0,40	0,65/0,49	0,98/0,78	0,65/0,49	0,88/0,49	0,90/0,50	0,77/0,52	0,78/0,52	0,78/0,53
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,40	1,00/0,48	1,00/0,84	1,00/0,52	1,00/0,47	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,40	1,00/0,48	1,00/0,78	1,00/0,43	1,00/0,47	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,17	1,00/0,21	1,00/0,79	1,00/0,16	1,00/0,47	1,00/0,37	1,00/0,30	1,00/0,29	1,00/0,21
0,94/0,87	0,96/0,92	0,67/0,60	0,67/0,66	0,97/0,90	0,67/0,60	0,85/0,71	0,84/0,67	0,68/0,65	0,68/0,66	0,67/0,65
0,93/0,94	0,95/0,96	0,67/0,80	0,69/0,83	0,98/0,98	0,70/0,86	0,84/0,86	0,84/0,84	0,81/0,83	0,81/0,83	0,80/0,82
0,93/0,94	0,95/0,96	0,67/0,80	0,69/0,83	0,98/0,98	0,70/0,86	0,84/0,86	0,84/0,84	0,81/0,83	0,81/0,83	0,80/0,82
0,91/0,82	0,93/0,89	0,67/0,37	0,65/0,47	0,98/0,79	0,65/0,45	0,85/0,58	0,84/0,51	0,81/0,44	0,79/0,45	0,64/0,44
0,93/0,88	0,94/0,93	0,67/0,33	0,67/0,48	0,98/0,81	0,69/0,50	0,82/0,56	0,80/0,57	0,75/0,54	0,77/0,48	0,67/0,47
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,20	1,00/0,25	1,00/0,73	1,00/0,17	1,00/0,33	1,00/0,26	1,00/0,25	1,00/0,25	1,00/0,25
0,97/0,84	0,98/0,88	0,80/0,30	0,82/0,37	1,00/0,64	0,82/0,26	0,96/0,49	0,97/0,46	0,96/0,45	0,96/0,44	0,96/0,44
0,93/0,86	0,94/0,88	0,58/0,25	0,57/0,24	0,97/0,82	0,58/0,16	0,78/0,59	0,80/0,58	0,79/0,61	0,75/0,49	0,74/0,51
0,93/0,87	0,94/0,92	0,67/0,37	0,64/0,40	0,95/0,80	0,65/0,37	0,77/0,43	0,82/0,42	0,82/0,46	0,69/0,45	0,69/0,45
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,40	1,00/0,48	1,00/0,83	1,00/0,41	1,00/0,55	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,51	1,00/0,48
0,94/0,82	0,95/0,89	0,58/0,40	0,57/0,48	0,95/0,86	0,58/0,56	0,71/0,58	0,74/0,53	0,73/0,53	0,73/0,51	0,73/0,48
0,92/0,86	0,93/0,91	0,67/0,37	0,63/0,44	0,96/0,85	0,63/0,41	0,73/0,57	0,76/0,52	0,77/0,51	0,77/0,49	0,62/0,47
1,00/0,89	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,44	1,00/0,79	1,00/0,38	1,00/0,54	1,00/0,43	1,00/0,45	1,00/0,44	1,00/0,39
0,97/0,86	0,98/0,90	0,67/0,33	0,62/0,39	0,99/0,83	0,62/0,44	0,89/0,38	0,88/0,37	0,89/0,40	0,88/0,40	0,75/0,39
0,94/0,89	0,96/0,94	0,58/0,50	0,57/0,52	0,98/0,86	0,58/0,51	0,87/0,52	0,86/0,52	0,74/0,57	0,74/0,57	0,71/0,55
0,93/0,89	0,96/0,94	0,58/0,50	0,57/0,53	0,98/0,89	0,58/0,55	0,81/0,56	0,81/0,52	0,71/0,56	0,71/0,56	0,70/0,55
0,94/0,86	0,96/0,92	0,58/0,50	0,57/0,52	0,97/0,87	0,58/0,51	0,79/0,52	0,72/0,53	0,73/0,57	0,73/0,57	0,71/0,55
1,00/0,80	1,00/0,83	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,84	1,00/0,31	1,00/0,60	1,00/0,64	1,00/0,66	1,00/0,68	1,00/0,70
0,90/0,86	0,94/0,92	0,67/0,27	0,62/0,37	0,96/0,78	0,62/0,30	0,74/0,45	0,64/0,39	0,64/0,40	0,64/0,41	0,62/0,37
0,97/0,86	0,98/0,89	0,67/0,33	0,65/0,41	0,98/0,80	0,66/0,43	0,90/0,45	0,81/0,44	0,79/0,43	0,78/0,42	0,77/0,42
0,99/0,86	0,99/0,92	0,67/0,33	0,63/0,35	0,99/0,81	0,62/0,35	0,92/0,51	0,92/0,52	0,92/0,52	0,92/0,52	0,91/0,54
0,98/0,88	0,99/0,93	0,58/0,33	0,56/0,34	0,86/0,81	0,55/0,34	0,85/0,47	0,86/0,49	0,89/0,52	0,90/0,53	0,90/0,53
0,95/0,90	0,97/0,94	0,67/0,37	0,63/0,44	0,99/0,76	0,63/0,42	0,90/0,39	0,90/0,39	0,91/0,41	0,91/0,43	0,91/0,43
0,96/0,91	0,98/0,94	0,58/0,37	0,56/0,45	0,87/0,83	0,55/0,44	0,92/0,46	0,86/0,45	0,85/0,44	0,90/0,42	0,90/0,43
0,97/0,91	0,98/0,95	0,60/0,40	0,56/0,47	0,99/0,91	0,56/0,50	0,91/0,39	0,92/0,39	0,92/0,41	0,92/0,43	0,93/0,44
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,53	1,00/0,78	1,00/0,50	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,53	1,00/0,81	1,00/0,55	1,00/0,47	1,00/0,49	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,50
0,98/0,91	0,99/0,94	0,67/0,33	0,61/0,23	0,98/0,87	0,60/0,21	0,91/0,47	0,92/0,47	0,90/0,42	0,78/0,32	0,61/0,37
0,98/0,90	0,99/0,94	0,67/0,33	0,63/0,40	0,98/0,80	0,63/0,40	0,88/0,47	0,88/0,50	0,90/0,46	0,89/0,42	0,63/0,43
0,92/0,89	0,95/0,94	0,67/0,37	0,66/0,41	0,98/0,80	0,66/0,40	0,89/0,50	0,88/0,50	0,92/0,46	0,90/0,43	0,65/0,43
0,95/0,93	0,97/0,96	0,67/0,60	0,68/0,61	0,99/0,88	0,68/0,61	0,76/0,52	0,86/0,54	0,90/0,64	0,90/0,62	0,83/0,61
0,91/0,90	0,95/0,94	0,50/0,60	0,50/0,61	0,81/0,91	0,50/0,61	0,85/0,58	0,87/0,57	0,67/0,64	0,61/0,63	0,50/0,62
0,96/0,91	0,97/0,94	0,67/0,33	0,63/0,40	0,99/0,80	0,63/0,40	0,92/0,49	0,92/0,50	0,91/0,46	0,89/0,42	0,81/0,42
0,94/0,91	0,96/0,95	0,67/0,60	0,68/0,61	0,97/0,91	0,68/0,61	0,81/0,58	0,80/0,59	0,79/0,65	0,76/0,63	0,68/0,62
0,96/0,83	0,96/0,85	0,58/0,37	0,55/0,27	0,86/0,79	0,55/0,22	0,89/0,31	0,86/0,30	0,88/0,23	0,75/0,24	0,75/0,24
0,87/0,80	0,92/0,84	0,50/0,25	0,50/0,38	0,82/0,76	0,50/0,28	0,91/0,69	0,91/0,67	0,91/0,53	0,91/0,52	0,91/0,52
0,95/0,83	0,97/0,87	0,67/0,24	0,64/0,25	0,98/0,78	0,64/0,23	0,89/0,35	0,88/0,36	0,91/0,35	0,85/0,27	0,64/0,24
0,94/0,83	0,95/0,85	0,67/0,18	0,66/0,28	0,98/0,76	0,67/0,23	0,85/0,40	0,75/0,36	0,76/0,33	0,74/0,30	0,66/0,28
0,96/0,87	0,98/0,90	0,67/0,27	0,64/0,34	0,96/0,83	0,63/0,30	0,77/0,42	0,69/0,41	0,62/0,39	0,62/0,32	0,62/0,33
0,92/0,87	0,95/0,91	0,58/0,33	0,56/0,42	0,85/0,82	0,56/0,44	0,84/0,52	0,78/0,50	0,72/0,46	0,73/0,45	0,74/0,44
0,93/0,80	0,96/0,84	0,58/0,18	0,56/0,22	0,86/0,74	0,56/0,12	0,86/0,28	0,88/0,26	0,90/0,24	0,77/0,26	0,76/0,20
0,93/0,91	0,94/0,94	0,67/0,33	0,65/0,48	0,96/0,83	0,65/0,46	0,69/0,47	0,69/0,48	0,70/0,50	0,69/0,53	0,69/0,53
0,89/0,91	0,90/0,95	0,50/0,37	0,50/0,50	0,79/0,79	0,50/0,52	0,77/0,60	0,77/0,62	0,74/0,62	0,57/0,56	0,57/0,57
0,93/0,88	0,94/0,93	0,57/0,33	0,58/0,49	0,85/0,78	0,58/0,50	0,76/0,48	0,74/0,49	0,76/0,51	0,63/0,54	0,63/0,54
0,92/0,83	0,93/0,87	0,80/0,27	0,82/0,41	0,97/0,84	0,82/0,41	0,79/0,56	0,78/0,56	0,80/0,44	0,82/0,42	0,82/0,41
0,96/0,85	0,97/0,88	0,67/0,33	0,64/0,39	0,95/0,86	0,64/0,37	0,62/0,56	0,62/0,55	0,64/0,44	0,65/0,42	0,64/0,38
0,94/0,83	0,96/0,90	0,58/0,33	0,55/0,33	0,98/0,91	0,56/0,32	0,88/0,44	0,89/0,44	0,72/0,45	0,72/0,45	0,72/0,47

Continua na próxima página

Tabela 22 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
0,94/0,86	0,97/0,92	0,67/0,37	0,62/0,38	0,99/0,85	0,62/0,35	0,90/0,41	0,91/0,42	0,91/0,44	0,91/0,44	0,77/0,46
0,98/0,84	0,99/0,90	0,67/0,30	0,70/0,39	0,98/0,70	0,70/0,34	0,93/0,46	0,93/0,46	0,93/0,46	0,81/0,49	0,70/0,38
0,94/0,82	0,96/0,89	0,60/0,33	0,62/0,45	0,98/0,82	0,62/0,50	0,92/0,48	0,92/0,48	0,92/0,48	0,81/0,50	0,64/0,46
0,93/0,80	0,96/0,86	0,64/0,13	0,68/0,20	0,82/0,65	0,62/0,13	0,79/0,23	0,80/0,19	0,68/0,20	0,68/0,20	0,68/0,20
0,95/0,92	0,97/0,95	0,75/0,58	0,73/0,62	0,96/0,89	0,70/0,60	0,88/0,56	0,86/0,56	0,88/0,55	0,89/0,53	0,73/0,61
0,95/0,90	0,97/0,94	0,90/0,58	0,92/0,63	0,97/0,90	0,86/0,65	0,88/0,61	0,91/0,59	0,92/0,58	0,93/0,57	0,92/0,62
0,94/0,89	0,96/0,94	0,75/0,43	0,73/0,56	0,95/0,78	0,70/0,55	0,83/0,58	0,85/0,54	0,86/0,52	0,87/0,50	0,87/0,54
0,98/0,86	0,98/0,89	0,58/0,38	0,58/0,40	0,97/0,82	0,59/0,36	0,77/0,46	0,82/0,45	0,76/0,51	0,63/0,45	0,64/0,49
0,93/0,86	0,95/0,91	0,60/0,38	0,59/0,40	0,98/0,85	0,59/0,36	0,84/0,43	0,88/0,48	0,91/0,55	0,83/0,45	0,64/0,49
0,97/0,90	0,98/0,94	0,67/0,27	0,63/0,37	0,99/0,79	0,63/0,30	0,89/0,50	0,88/0,49	0,90/0,49	0,90/0,49	0,77/0,48
0,96/0,89	0,97/0,93	0,67/0,37	0,63/0,45	0,98/0,80	0,63/0,44	0,79/0,51	0,79/0,49	0,79/0,50	0,79/0,50	0,78/0,49
0,93/0,84	0,94/0,86	0,56/0,43	0,56/0,40	0,95/0,84	0,55/0,38	0,75/0,38	0,68/0,40	0,69/0,41	0,68/0,39	0,56/0,40
1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,41	1,00/0,87	1,00/0,38	1,00/0,50	1,00/0,54	1,00/0,42	1,00/0,38	1,00/0,40
0,93/0,91	0,96/0,95	0,56/0,58	0,56/0,63	0,95/0,87	0,56/0,60	0,69/0,65	0,68/0,64	0,69/0,63	0,65/0,63	0,56/0,61
0,93/0,85	0,96/0,90	0,56/0,58	0,57/0,63	0,96/0,87	0,56/0,60	0,80/0,63	0,82/0,62	0,82/0,61	0,77/0,62	0,69/0,60
0,92/0,92	0,95/0,95	0,50/0,60	0,50/0,63	0,95/0,91	0,50/0,61	0,77/0,62	0,78/0,62	0,78/0,62	0,74/0,60	0,50/0,62
0,94/0,89	0,96/0,93	0,50/0,60	0,50/0,63	0,95/0,90	0,50/0,61	0,79/0,59	0,78/0,61	0,79/0,62	0,68/0,60	0,50/0,62
0,96/0,93	0,98/0,96	0,50/0,60	0,50/0,65	0,95/0,93	0,50/0,69	0,71/0,66	0,74/0,66	0,77/0,66	0,72/0,64	0,64/0,65
1,00/0,77	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,56	1,00/0,85	1,00/0,60	1,00/0,67	1,00/0,60	1,00/0,61	1,00/0,59	1,00/0,58
1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,50	1,00/0,56	1,00/0,81	1,00/0,52	1,00/0,67	1,00/0,60	1,00/0,61	1,00/0,59	1,00/0,58
0,95/0,85	0,95/0,91	0,50/0,46	0,50/0,57	0,85/0,85	0,50/0,55	0,72/0,51	0,72/0,49	0,71/0,49	0,65/0,51	0,50/0,54
0,96/0,84	0,97/0,91	0,56/0,58	0,56/0,63	0,95/0,91	0,56/0,60	0,73/0,60	0,73/0,57	0,74/0,58	0,71/0,60	0,71/0,59
0,95/0,85	0,96/0,91	0,56/0,58	0,56/0,63	0,95/0,90	0,56/0,60	0,70/0,60	0,71/0,55	0,72/0,57	0,70/0,59	0,70/0,58
0,96/0,84	0,97/0,91	0,57/0,50	0,67/0,60	0,94/0,89	0,67/0,65	0,76/0,56	0,77/0,51	0,77/0,53	0,67/0,58	0,67/0,58
1,00/0,83	1,00/0,84	1,00/0,40	1,00/0,51	1,00/0,87	1,00/0,52	1,00/0,58	1,00/0,49	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,46
0,96/0,86	0,98/0,87	0,50/0,33	0,50/0,34	0,94/0,86	0,50/0,31	0,71/0,44	0,70/0,44	0,72/0,34	0,69/0,32	0,69/0,31
0,91/0,86	0,95/0,92	0,56/0,55	0,55/0,56	0,94/0,88	0,54/0,53	0,70/0,51	0,59/0,54	0,59/0,56	0,55/0,55	0,55/0,54
0,95/0,87	0,97/0,92	0,56/0,58	0,55/0,67	0,95/0,89	0,55/0,66	0,75/0,68	0,70/0,68	0,72/0,69	0,67/0,67	0,67/0,67
0,96/0,86	0,98/0,91	0,67/0,40	0,62/0,51	0,97/0,78	0,62/0,45	0,76/0,43	0,78/0,45	0,78/0,50	0,75/0,52	0,62/0,49
0,99/0,87	0,99/0,92	0,60/0,45	0,58/0,55	0,98/0,85	0,58/0,60	0,91/0,51	0,92/0,52	0,92/0,53	0,92/0,53	0,76/0,51
0,95/0,87	0,97/0,91	0,60/0,45	0,58/0,54	0,97/0,87	0,57/0,55	0,88/0,59	0,90/0,54	0,71/0,53	0,73/0,55	0,57/0,52
1,00/0,87	1,00/0,91	1,00/0,40	1,00/0,49	1,00/0,85	1,00/0,52	1,00/0,62	1,00/0,57	1,00/0,52	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,40	1,00/0,49	1,00/0,81	1,00/0,46	1,00/0,62	1,00/0,57	1,00/0,52	1,00/0,49	1,00/0,49
0,93/0,89	0,96/0,94	0,67/0,50	0,62/0,51	0,98/0,90	0,62/0,51	0,91/0,55	0,91/0,52	0,85/0,47	0,85/0,46	0,61/0,49
0,96/0,83	0,98/0,90	0,67/0,37	0,62/0,45	0,99/0,81	0,62/0,46	0,92/0,41	0,91/0,41	0,88/0,45	0,90/0,45	0,80/0,42
0,92/0,89	0,95/0,93	0,67/0,50	0,62/0,51	0,99/0,90	0,62/0,51	0,86/0,40	0,87/0,44	0,87/0,47	0,88/0,47	0,80/0,48
0,94/0,84	0,96/0,90	0,67/0,33	0,67/0,46	0,98/0,85	0,67/0,45	0,84/0,55	0,85/0,53	0,75/0,52	0,73/0,52	0,66/0,50
0,97/0,86	0,98/0,92	0,67/0,33	0,66/0,46	0,98/0,79	0,66/0,47	0,81/0,53	0,83/0,52	0,75/0,52	0,73/0,53	0,65/0,51
0,98/0,82	0,99/0,89	0,67/0,33	0,66/0,46	0,99/0,84	0,67/0,47	0,80/0,53	0,78/0,51	0,88/0,49	0,87/0,51	0,66/0,51
0,94/0,80	0,96/0,88	0,50/0,23	0,50/0,32	0,95/0,84	0,50/0,27	0,85/0,38	0,85/0,41	0,90/0,45	0,88/0,37	0,90/0,39
0,97/0,86	0,98/0,92	0,50/0,23	0,50/0,42	0,98/0,90	0,50/0,50	0,82/0,57	0,85/0,48	0,88/0,47	0,90/0,49	0,93/0,50
0,93/0,93	0,95/0,96	0,75/0,71	0,72/0,68	0,98/0,97	0,72/0,68	0,89/0,72	0,81/0,70	0,76/0,68	0,73/0,67	0,72/0,67
0,93/0,89	0,95/0,92	0,75/0,54	0,75/0,61	0,98/0,88	0,74/0,63	0,84/0,68	0,83/0,65	0,74/0,64	0,72/0,61	0,72/0,60
0,92/0,92	0,95/0,95	0,75/0,71	0,72/0,68	0,98/0,94	0,72/0,68	0,88/0,70	0,78/0,68	0,73/0,66	0,72/0,65	0,72/0,67
0,88/0,89	0,92/0,93	0,50/0,71	0,50/0,69	0,74/0,96	0,50/0,71	0,75/0,71	0,75/0,68	0,68/0,66	0,69/0,65	0,69/0,65
0,97/0,85	0,98/0,91	0,50/0,13	0,50/0,21	0,97/0,82	0,50/0,23	0,92/0,52	0,92/0,53	0,91/0,49	0,72/0,43	0,72/0,45
0,95/0,82	0,97/0,89	0,50/0,23	0,50/0,30	0,94/0,86	0,50/0,27	0,84/0,39	0,84/0,39	0,86/0,38	0,86/0,43	0,69/0,45
0,86/0,78	0,92/0,84	0,52/0,18	0,62/0,24	0,76/0,77	0,61/0,20	0,80/0,67	0,78/0,66	0,78/0,65	0,65/0,34	0,60/0,24
0,89/0,79	0,94/0,85	0,52/0,18	0,62/0,25	0,78/0,79	0,62/0,21	0,78/0,63	0,77/0,62	0,78/0,65	0,65/0,38	0,61/0,25
0,89/0,78	0,93/0,84	0,55/0,21	0,64/0,31	0,91/0,83	0,69/0,29	0,80/0,67	0,78/0,66	0,79/0,66	0,66/0,43	0,61/0,36
0,87/0,76	0,92/0,82	0,52/0,18	0,60/0,25	0,75/0,65	0,56/0,21	0,79/0,64	0,77/0,63	0,77/0,63	0,63/0,33	0,59/0,25
0,93/0,85	0,96/0,91	0,67/0,33	0,64/0,40	0,98/0,80	0,64/0,39	0,90/0,47	0,89/0,44	0,90/0,44	0,79/0,37	0,64/0,39
0,98/0,83	0,99/0,89	0,80/0,33	0,82/0,43	0,99/0,84	0,82/0,44	0,95/0,49	0,94/0,47	0,95/0,46	0,83/0,43	0,83/0,44
0,95/0,87	0,97/0,92	0,60/0,20	0,66/0,32	0,77/0,79	0,66/0,31	0,68/0,31	0,68/0,31	0,68/0,33	0,68/0,33	0,68/0,33
0,99/0,84	0,99/0,90	0,88/0,45	0,97/0,58	1,00/0,85	1,00/0,64	0,97/0,48	0,97/0,49	0,97/0,52	0,97/0,51	0,97/0,51
0,98/0,85	0,99/0,91	0,70/0,20	0,72/0,32	1,00/0,85	0,73/0,32	0,92/0,35	0,93/0,35	0,93/0,35	0,93/0,35	0,93/0,35
0,98/0,81	0,99/0,89	0,70/0,45	0,77/0,58	0,99/0,86	0,78/0,57	0,94/0,48	0,92/0,47	0,92/0,47	0,93/0,50	0,93/0,50
0,93/0,85	0,96/0,91	0,67/0,25	0,65/0,35	0,98/0,85	0,64/0,32	0,84/0,39	0,85/0,41	0,85/0,43	0,74/0,46	0,64/0,35
0,94/0,85	0,97/0,91	0,67/0,33	0,65/0,43	0,98/0,82	0,65/0,43	0,88/0,45	0,90/0,44	0,90/0,45	0,77/0,46	0,65/0,43
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,20	1,00/0,25	1,00/0,78	1,00/0,21	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,48	1,00/0,41	1,00/0,25
0,92/0,87	0,95/0,92	0,71/0,57	0,69/0,61	0,98/0,95	0,69/0,64	0,90/0,66	0,87/0,63	0,83/0,64	0,82/0,60	0,69/0,60
0,92/0,88	0,95/0,93	0,75/0,71	0,73/0,68	0,99/0,93	0,73/0,68	0,90/0,68	0,88/0,66	0,85/0,67	0,84/0,64	0,80/0,63
0,92/0,85	0,95/0,91	0,75/0,71	0,73/0,68	0,99/0,96	0,73/0,68	0,87/0,68	0,88/0,69	0,84/0,69	0,82/0,66	0,82/0,65
0,93/0,88	0,96/0,92	0,75/0,71	0,73/0,68	0,98/0,93	0,73/0,68	0,87/0,70	0,87/0,69	0,76/0,69	0,73/0,66	0,73/0,65
0,91/0,88	0,94/0,93	0,58/0,32	0,62/0,46	0,91/0,84	0,60/0,46	0,81/0,56	0,81/0,58	0,71/0,58	0,61/0,53	0,62/0,54
0,93/0,89	0,96/0,93	0,64/0,32	0,65/0,46	0,94/0,77	0,63/0,43	0,80/0,58	0,72/0,61	0,73/0,58	0,64/0,56	0,64/0,57
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,17	1,00/0,83	1,00/0,11	1,00/0,37	1,00/0,33	1,00/0,34	1,00/0,37	1,00/0,16

Continua na próxima página

Tabela 22 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
0,88/0,68	0,92/0,71	0,57/0,17	0,57/0,18	0,83/0,67	0,56/0,12	0,69/0,16	0,69/0,17	0,57/0,17	0,57/0,17	0,57/0,18
0,97/0,89	0,98/0,94	0,60/0,40	0,63/0,55	0,97/0,88	0,62/0,60	0,84/0,52	0,84/0,52	0,76/0,55	0,77/0,57	0,62/0,54
0,96/0,87	0,97/0,92	0,67/0,37	0,67/0,52	0,99/0,82	0,67/0,49	0,90/0,53	0,88/0,52	0,91/0,52	0,91/0,54	0,81/0,51
0,95/0,91	0,96/0,93	0,67/0,37	0,65/0,53	0,98/0,80	0,65/0,51	0,86/0,51	0,89/0,52	0,90/0,52	0,77/0,55	0,65/0,52
0,95/0,88	0,97/0,93	0,67/0,37	0,65/0,41	0,99/0,91	0,65/0,39	0,88/0,69	0,90/0,62	0,87/0,50	0,92/0,51	0,78/0,53
0,94/0,90	0,97/0,94	0,58/0,30	0,59/0,37	1,00/0,96	0,59/0,37	0,84/0,71	0,88/0,61	0,88/0,45	0,90/0,46	0,90/0,48
0,96/0,85	0,98/0,91	0,75/0,29	0,77/0,38	0,97/0,82	0,72/0,33	0,88/0,31	0,88/0,33	0,88/0,37	0,88/0,38	0,88/0,42
0,96/0,88	0,98/0,93	0,67/0,44	0,73/0,53	0,97/0,85	0,71/0,57	0,79/0,63	0,78/0,64	0,79/0,62	0,81/0,58	0,86/0,56
0,95/0,88	0,97/0,93	0,58/0,44	0,56/0,53	0,92/0,87	0,56/0,56	0,79/0,60	0,79/0,61	0,66/0,59	0,67/0,57	0,71/0,55
0,98/0,90	0,99/0,94	0,80/0,60	0,76/0,58	0,99/0,85	0,76/0,51	0,92/0,55	0,92/0,55	0,76/0,56	0,76/0,57	0,76/0,58
1,00/0,91	1,00/0,94	0,80/0,37	0,77/0,43	0,98/0,81	0,77/0,37	0,74/0,45	0,73/0,40	0,74/0,37	0,75/0,39	0,75/0,41
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,60	1,00/0,58	1,00/0,95	1,00/0,67	1,00/0,57	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,57	1,00/0,58
1,00/0,85	1,00/0,90	1,00/0,37	1,00/0,49	1,00/0,85	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,54	1,00/0,56	1,00/0,55	1,00/0,55
0,96/0,87	0,98/0,92	0,80/0,60	0,76/0,58	1,00/0,91	0,76/0,51	0,92/0,50	0,92/0,52	0,93/0,50	0,95/0,50	0,94/0,53
1,00/0,89	1,00/0,94	1,00/0,60	1,00/0,57	1,00/0,90	1,00/0,57	1,00/0,56	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,42	1,00/0,87	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,42
1,00/0,92	1,00/0,95	1,00/0,60	1,00/0,57	1,00/0,91	1,00/0,57	1,00/0,48	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,57
1,00/0,92	1,00/0,95	1,00/0,33	1,00/0,40	1,00/0,80	1,00/0,39	1,00/0,52	1,00/0,49	1,00/0,45	1,00/0,39	1,00/0,40
0,97/0,89	0,98/0,94	0,70/0,40	0,75/0,52	0,98/0,87	0,77/0,53	0,73/0,42	0,70/0,46	0,74/0,50	0,74/0,50	0,74/0,51
0,97/0,85	0,98/0,91	0,80/0,37	0,88/0,44	0,95/0,84	0,83/0,38	0,87/0,37	0,86/0,38	0,87/0,42	0,87/0,42	0,88/0,43
0,99/0,90	1,00/0,94	0,80/0,37	0,81/0,51	1,00/0,86	0,83/0,50	0,92/0,44	0,93/0,45	0,95/0,48	0,95/0,48	0,94/0,49
0,93/0,80	0,95/0,85	0,50/0,13	0,50/0,21	0,93/0,79	0,50/0,23	0,72/0,41	0,69/0,42	0,50/0,21	0,50/0,21	0,50/0,21
0,88/0,83	0,91/0,89	0,58/0,23	0,59/0,33	0,95/0,79	0,60/0,28	0,75/0,39	0,75/0,40	0,59/0,32	0,59/0,32	0,59/0,33
0,92/0,86	0,95/0,92	0,63/0,25	0,68/0,19	0,92/0,83	0,68/0,14	0,68/0,47	0,68/0,46	0,68/0,53	0,69/0,55	0,70/0,56
0,92/0,77	0,95/0,84	0,60/0,29	0,68/0,31	0,76/0,76	0,68/0,32	0,69/0,48	0,69/0,47	0,69/0,55	0,70/0,56	0,70/0,56
0,93/0,83	0,96/0,86	0,63/0,25	0,68/0,19	0,91/0,85	0,68/0,14	0,70/0,50	0,69/0,49	0,69/0,57	0,70/0,57	0,70/0,57
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,39	1,00/0,75	1,00/0,35	1,00/0,41	1,00/0,34	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39
1,00/0,93	1,00/0,96	1,00/0,33	1,00/0,39	1,00/0,89	1,00/0,36	1,00/0,41	1,00/0,36	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,39
1,00/0,93	1,00/0,96	1,00/0,33	1,00/0,43	1,00/0,81	1,00/0,43	1,00/0,47	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,43
1,00/0,92	1,00/0,95	1,00/0,33	1,00/0,38	1,00/0,83	1,00/0,34	1,00/0,51	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,42	1,00/0,38
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,43	1,00/0,77	1,00/0,43	1,00/0,55	1,00/0,47	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,41
0,93/0,84	0,96/0,90	0,58/0,35	0,61/0,48	0,99/0,85	0,62/0,50	0,90/0,52	0,89/0,53	0,90/0,52	0,90/0,51	0,89/0,51
0,93/0,82	0,96/0,89	0,58/0,35	0,60/0,46	0,97/0,84	0,60/0,43	0,71/0,49	0,71/0,50	0,72/0,49	0,72/0,49	0,73/0,51
0,94/0,84	0,97/0,90	0,58/0,20	0,56/0,37	0,97/0,85	0,56/0,36	0,85/0,45	0,71/0,47	0,71/0,51	0,69/0,44	0,70/0,43
0,97/0,85	0,98/0,91	0,58/0,20	0,57/0,36	0,99/0,80	0,57/0,36	0,87/0,40	0,85/0,41	0,88/0,35	0,90/0,36	0,71/0,38
0,92/0,91	0,93/0,93	0,69/0,50	0,69/0,59	0,86/0,83	0,68/0,62	0,76/0,64	0,73/0,59	0,72/0,60	0,70/0,58	0,69/0,57
0,95/0,90	0,96/0,94	0,75/0,50	0,78/0,58	0,97/0,82	0,78/0,55	0,82/0,66	0,80/0,63	0,77/0,63	0,75/0,60	0,75/0,58
0,84/0,78	0,85/0,86	0,50/0,14	0,50/0,32	0,90/0,93	0,50/0,42	0,63/0,54	0,51/0,50	0,51/0,47	0,50/0,41	0,50/0,31
0,92/0,87	0,93/0,92	0,75/0,54	0,72/0,58	0,97/0,85	0,72/0,58	0,78/0,65	0,75/0,60	0,75/0,60	0,73/0,58	0,72/0,57
1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,48	1,00/0,80	1,00/0,44	1,00/0,53	1,00/0,55	1,00/0,58	1,00/0,54	1,00/0,50
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,48	1,00/0,82	1,00/0,53	1,00/0,52	1,00/0,47	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,46
0,94/0,83	0,96/0,88	0,60/0,25	0,56/0,19	0,98/0,82	0,56/0,13	0,95/0,53	0,95/0,55	0,96/0,43	0,79/0,46	0,79/0,46
0,98/0,76	0,99/0,84	0,75/0,20	0,77/0,30	0,99/0,74	0,77/0,27	0,97/0,26	0,97/0,27	0,97/0,27	0,77/0,29	0,77/0,29
0,99/0,92	0,99/0,93	0,72/0,50	0,69/0,59	0,97/0,85	0,72/0,59	0,74/0,68	0,70/0,65	0,71/0,63	0,69/0,59	0,69/0,58
0,93/0,93	0,94/0,95	0,75/0,54	0,73/0,59	0,96/0,89	0,73/0,61	0,76/0,69	0,75/0,66	0,75/0,64	0,73/0,60	0,73/0,59
0,92/0,88	0,93/0,91	0,75/0,50	0,73/0,58	0,98/0,77	0,73/0,55	0,85/0,68	0,83/0,64	0,84/0,62	0,82/0,58	0,82/0,57
0,94/0,84	0,96/0,90	0,67/0,37	0,64/0,40	0,99/0,76	0,64/0,36	0,93/0,56	0,90/0,53	0,91/0,51	0,91/0,52	0,88/0,40
0,93/0,82	0,96/0,89	0,67/0,37	0,65/0,41	0,98/0,75	0,65/0,37	0,90/0,34	0,90/0,35	0,77/0,39	0,77/0,39	0,77/0,40
0,99/0,79	0,99/0,81	0,60/0,20	0,61/0,34	0,96/0,77	0,61/0,34	0,80/0,49	0,77/0,44	0,77/0,43	0,61/0,38	0,61/0,38
0,92/0,87	0,93/0,92	0,67/0,40	0,64/0,48	0,97/0,83	0,64/0,46	0,89/0,61	0,81/0,44	0,64/0,46	0,64/0,48	0,64/0,48
0,91/0,84	0,92/0,90	0,60/0,50	0,60/0,51	0,98/0,89	0,60/0,51	0,90/0,44	0,85/0,44	0,85/0,45	0,85/0,47	0,85/0,47
0,93/0,84	0,94/0,90	0,67/0,40	0,65/0,48	0,97/0,74	0,65/0,45	0,85/0,48	0,79/0,44	0,81/0,45	0,65/0,48	0,65/0,48
0,95/0,83	0,95/0,90	0,57/0,40	0,59/0,47	0,85/0,76	0,58/0,44	0,84/0,47	0,76/0,43	0,76/0,44	0,59/0,47	0,59/0,47
0,91/0,82	0,95/0,89	0,75/0,45	0,76/0,50	0,93/0,88	0,76/0,51	0,72/0,53	0,72/0,46	0,73/0,47	0,76/0,48	0,76/0,48
0,91/0,87	0,95/0,92	0,75/0,45	0,76/0,50	0,94/0,91	0,76/0,51	0,72/0,45	0,72/0,41	0,73/0,43	0,76/0,48	0,76/0,48
0,97/0,88	0,98/0,92	0,60/0,38	0,57/0,36	0,97/0,84	0,57/0,33	0,89/0,48	0,89/0,49	0,87/0,52	0,57/0,34	0,57/0,36
0,96/0,86	0,97/0,92	0,60/0,38	0,57/0,36	0,95/0,83	0,57/0,33	0,72/0,51	0,73/0,51	0,75/0,55	0,57/0,49	0,57/0,36
0,91/0,82	0,95/0,89	0,58/0,25	0,66/0,41	0,98/0,87	0,71/0,42	0,89/0,58	0,88/0,47	0,87/0,46	0,66/0,42	0,65/0,41
0,95/0,86	0,95/0,91	0,60/0,45	0,62/0,53	0,92/0,86	0,62/0,55	0,85/0,49	0,85/0,50	0,65/0,52	0,62/0,50	0,62/0,51
0,90/0,84	0,91/0,90	0,75/0,33	0,77/0,47	0,86/0,71	0,72/0,40	0,82/0,46	0,80/0,48	0,79/0,48	0,77/0,45	0,77/0,46
0,91/0,87	0,92/0,92	0,67/0,40	0,66/0,52	0,95/0,79	0,66/0,49	0,83/0,48	0,84/0,49	0,84/0,49	0,81/0,47	0,81/0,48
0,90/0,86	0,91/0,92	0,58/0,45	0,61/0,53	0,93/0,90	0,62/0,55	0,82/0,47	0,80/0,48	0,79/0,49	0,78/0,48	0,79/0,50
0,93/0,79	0,96/0,87	0,58/0,35	0,56/0,35	0,99/0,83	0,56/0,33	0,84/0,45	0,90/0,44	0,90/0,45	0,90/0,49	0,90/0,49
0,93/0,80	0,96/0,87	0,58/0,35	0,56/0,35	0,98/0,86	0,56/0,33	0,81/0,45	0,86/0,46	0,77/0,46	0,73/0,48	0,73/0,48
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,29	1,00/0,26	1,00/0,75	1,00/0,24	1,00/0,33	1,00/0,35	1,00/0,34	1,00/0,25	1,00/0,26
0,90/0,83	0,94/0,90	0,58/0,23	0,59/0,42	0,98/0,83	0,60/0,40	0,87/0,61	0,87/0,57	0,86/0,56	0,76/0,48	0,58/0,42
0,92/0,81	0,95/0,88	0,50/0,23	0,50/0,45	0,97/0,86	0,50/0,50	0,84/0,54	0,85/0,52	0,85/0,54	0,73/0,51	0,70/0,48

Continua na próxima página

Tabela 22 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
0,93/0,89	0,96/0,90	0,60/0,20	0,56/0,15	0,98/0,89	0,56/0,12	0,94/0,42	0,96/0,45	0,91/0,38	0,94/0,24	0,79/0,17
0,98/0,83	0,99/0,88	0,80/0,37	0,83/0,46	0,99/0,77	0,83/0,41	0,92/0,43	0,95/0,44	0,83/0,44	0,83/0,44	0,83/0,46
0,93/0,83	0,94/0,88	0,67/0,33	0,64/0,39	0,98/0,78	0,64/0,39	0,87/0,42	0,89/0,43	0,79/0,36	0,79/0,37	0,64/0,39
0,92/0,83	0,93/0,86	0,67/0,25	0,67/0,38	0,96/0,77	0,67/0,34	0,82/0,48	0,82/0,44	0,82/0,42	0,67/0,38	0,67/0,38
0,94/0,86	0,94/0,89	0,58/0,37	0,60/0,44	0,94/0,85	0,60/0,41	0,65/0,50	0,65/0,50	0,64/0,48	0,60/0,44	0,60/0,44
0,92/0,78	0,95/0,83	0,75/0,20	0,79/0,24	0,92/0,76	0,78/0,18	0,81/0,25	0,81/0,26	0,79/0,24	0,79/0,24	0,79/0,24
0,92/0,75	0,95/0,81	0,75/0,20	0,79/0,37	0,92/0,75	0,81/0,38	0,81/0,33	0,81/0,34	0,79/0,36	0,79/0,36	0,79/0,36
0,92/0,76	0,93/0,79	0,75/0,20	0,77/0,35	0,97/0,80	0,77/0,32	0,84/0,50	0,83/0,50	0,83/0,50	0,80/0,42	0,80/0,42
0,89/0,89	0,94/0,92	0,67/0,50	0,72/0,44	0,92/0,87	0,72/0,44	0,78/0,61	0,74/0,57	0,75/0,48	0,74/0,44	0,75/0,42
0,87/0,85	0,92/0,88	0,67/0,38	0,72/0,41	0,83/0,82	0,72/0,34	0,78/0,63	0,75/0,59	0,75/0,48	0,73/0,43	0,74/0,38
0,89/0,88	0,93/0,92	0,67/0,38	0,73/0,42	0,92/0,86	0,73/0,34	0,79/0,66	0,76/0,62	0,76/0,50	0,75/0,45	0,75/0,39
0,89/0,82	0,90/0,87	0,58/0,20	0,57/0,29	0,95/0,79	0,57/0,27	0,73/0,39	0,73/0,39	0,73/0,39	0,73/0,39	0,57/0,29
0,89/0,85	0,90/0,88	0,58/0,20	0,56/0,29	0,95/0,81	0,56/0,26	0,72/0,39	0,72/0,39	0,72/0,39	0,72/0,39	0,56/0,29
0,92/0,82	0,95/0,89	0,50/0,17	0,50/0,23	0,95/0,77	0,50/0,23	0,90/0,48	0,68/0,47	0,70/0,43	0,70/0,43	0,70/0,44
0,92/0,83	0,95/0,90	0,50/0,17	0,50/0,23	0,98/0,86	0,50/0,23	0,88/0,48	0,88/0,49	0,91/0,50	0,91/0,50	0,69/0,48
0,87/0,69	0,90/0,76	0,50/0,00	0,50/0,00	0,95/0,88	0,50/0,00	0,80/0,64	0,86/0,71	0,50/0,00	0,50/0,00	0,50/0,00
0,96/0,88	0,97/0,93	0,50/0,25	0,50/0,40	0,98/0,84	0,50/0,44	0,94/0,47	0,93/0,44	0,94/0,41	0,94/0,42	0,94/0,42
0,93/0,83	0,96/0,90	0,50/0,23	0,50/0,39	0,76/0,79	0,50/0,37	0,67/0,36	0,69/0,41	0,69/0,41	0,69/0,42	0,69/0,42
0,95/0,89	0,97/0,93	0,58/0,23	0,57/0,39	0,97/0,79	0,57/0,37	0,75/0,38	0,76/0,40	0,73/0,41	0,74/0,42	0,74/0,42
0,96/0,88	0,98/0,93	0,67/0,33	0,65/0,47	0,99/0,83	0,64/0,47	0,92/0,51	0,92/0,47	0,92/0,48	0,89/0,41	0,82/0,45
0,93/0,88	0,96/0,93	0,67/0,33	0,65/0,47	0,99/0,78	0,65/0,47	0,89/0,45	0,89/0,46	0,90/0,46	0,90/0,46	0,65/0,46
0,96/0,89	0,97/0,93	0,67/0,33	0,65/0,47	0,99/0,76	0,65/0,47	0,89/0,45	0,89/0,46	0,90/0,46	0,90/0,46	0,82/0,45
0,96/0,90	0,98/0,94	0,67/0,33	0,65/0,47	0,99/0,78	0,64/0,47	0,84/0,44	0,86/0,45	0,88/0,46	0,90/0,46	0,73/0,46
0,92/0,81	0,94/0,87	0,75/0,31	0,77/0,37	0,95/0,72	0,73/0,30	0,81/0,33	0,85/0,35	0,77/0,34	0,79/0,36	0,78/0,36
0,96/0,80	0,98/0,87	0,67/0,40	0,63/0,40	0,98/0,81	0,63/0,38	0,89/0,35	0,89/0,37	0,79/0,37	0,80/0,37	0,74/0,37
0,97/0,82	0,98/0,89	0,67/0,33	0,64/0,46	0,97/0,80	0,65/0,46	0,72/0,47	0,75/0,43	0,75/0,46	0,75/0,47	0,64/0,46
0,98/0,84	0,99/0,91	0,67/0,33	0,63/0,46	0,98/0,84	0,62/0,45	0,80/0,53	0,72/0,46	0,75/0,47	0,75/0,47	0,63/0,46
0,95/0,86	0,97/0,91	0,67/0,37	0,64/0,46	0,98/0,80	0,64/0,47	0,85/0,47	0,88/0,43	0,88/0,46	0,76/0,48	0,64/0,46
0,94/0,91	0,95/0,95	0,58/0,50	0,57/0,51	0,94/0,88	0,57/0,51	0,76/0,43	0,75/0,47	0,76/0,46	0,60/0,48	0,57/0,50
0,90/0,92	0,92/0,95	0,58/0,50	0,57/0,51	0,95/0,89	0,57/0,51	0,79/0,45	0,75/0,49	0,78/0,47	0,78/0,48	0,78/0,49
0,89/0,87	0,92/0,92	0,57/0,50	0,56/0,51	0,92/0,87	0,57/0,51	0,55/0,42	0,54/0,51	0,54/0,48	0,55/0,49	0,55/0,50
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,25	1,00/0,17	1,00/0,83	1,00/0,11	1,00/0,40	1,00/0,36	1,00/0,38	1,00/0,16	1,00/0,16
0,92/0,73	0,95/0,78	0,50/0,00	0,61/0,00	0,85/0,79	0,62/0,00	0,55/0,47	0,54/0,50	0,58/0,16	0,58/0,16	0,61/0,00
0,91/0,82	0,94/0,84	0,48/0,20	0,60/0,21	0,67/0,79	0,58/0,16	0,53/0,54	0,53/0,52	0,56/0,51	0,56/0,52	0,59/0,40
0,93/0,77	0,96/0,81	0,48/0,24	0,61/0,35	0,70/0,83	0,62/0,39	0,56/0,44	0,55/0,41	0,58/0,39	0,58/0,37	0,61/0,35
0,97/0,84	0,98/0,90	0,67/0,50	0,63/0,50	0,99/0,86	0,64/0,50	0,88/0,46	0,88/0,46	0,88/0,45	0,76/0,49	0,77/0,52
0,94/0,83	0,97/0,90	0,58/0,50	0,58/0,49	0,87/0,85	0,58/0,43	0,90/0,48	0,91/0,47	0,88/0,49	0,91/0,53	0,89/0,54
0,92/0,80	0,95/0,87	0,58/0,25	0,57/0,46	0,98/0,78	0,58/0,45	0,85/0,46	0,89/0,49	0,89/0,49	0,77/0,51	0,57/0,46
0,91/0,87	0,93/0,92	0,58/0,37	0,61/0,53	0,98/0,85	0,61/0,56	0,94/0,65	0,94/0,65	0,94/0,66	0,81/0,45	0,77/0,46
0,96/0,89	0,97/0,93	0,75/0,33	0,79/0,51	0,97/0,82	0,76/0,47	0,94/0,62	0,95/0,58	0,95/0,61	0,84/0,42	0,79/0,46
0,96/0,86	0,97/0,92	0,67/0,40	0,67/0,53	0,99/0,78	0,67/0,54	0,95/0,65	0,95/0,65	0,93/0,67	0,83/0,44	0,82/0,46
0,93/0,88	0,96/0,93	0,67/0,37	0,62/0,43	0,98/0,84	0,62/0,35	0,83/0,57	0,83/0,56	0,86/0,50	0,61/0,52	0,62/0,48
0,94/0,87	0,96/0,92	0,80/0,25	0,79/0,40	0,99/0,80	0,79/0,41	0,90/0,62	0,89/0,62	0,89/0,59	0,76/0,60	0,76/0,57
0,94/0,86	0,96/0,92	0,58/0,20	0,57/0,35	0,99/0,88	0,57/0,38	0,85/0,60	0,89/0,51	0,91/0,51	0,86/0,44	0,69/0,38
1,00/0,84	1,00/0,91	1,00/0,40	1,00/0,47	1,00/0,82	1,00/0,44	1,00/0,52	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,40	1,00/0,47	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,51
0,97/0,83	0,97/0,88	0,67/0,33	0,65/0,45	0,98/0,81	0,66/0,42	0,90/0,44	0,90/0,44	0,90/0,44	0,79/0,45	0,65/0,42
0,95/0,81	0,96/0,86	0,67/0,25	0,65/0,43	0,98/0,75	0,67/0,42	0,91/0,47	0,91/0,48	0,86/0,47	0,76/0,47	0,64/0,47
0,97/0,92	0,98/0,95	0,75/0,50	0,78/0,59	0,88/0,86	0,78/0,56	0,73/0,58	0,73/0,59	0,73/0,59	0,77/0,55	0,77/0,55
0,95/0,92	0,97/0,95	0,75/0,50	0,77/0,56	0,86/0,73	0,76/0,51	0,76/0,52	0,76/0,53	0,76/0,53	0,76/0,54	0,76/0,54
0,94/0,92	0,97/0,95	0,67/0,40	0,74/0,53	0,98/0,83	0,79/0,58	0,82/0,48	0,73/0,50	0,74/0,51	0,74/0,53	0,74/0,53
0,97/0,92	0,98/0,95	0,80/0,60	0,80/0,59	0,99/0,93	0,80/0,61	0,92/0,55	0,90/0,57	0,94/0,57	0,80/0,59	0,80/0,59
0,97/0,94	0,98/0,96	0,83/0,50	0,82/0,57	1,00/0,87	0,83/0,54	0,95/0,52	0,95/0,50	0,92/0,50	0,91/0,52	0,80/0,54
0,98/0,92	0,99/0,95	0,75/0,60	0,77/0,59	0,99/0,90	0,79/0,57	0,90/0,54	0,90/0,55	0,91/0,55	0,91/0,57	0,77/0,59
0,92/0,86	0,93/0,88	0,67/0,40	0,63/0,43	0,93/0,80	0,63/0,38	0,59/0,45	0,60/0,46	0,60/0,46	0,60/0,47	0,61/0,43
0,98/0,86	0,99/0,88	0,67/0,37	0,64/0,44	0,96/0,81	0,64/0,39	0,74/0,43	0,74/0,43	0,74/0,45	0,62/0,45	0,62/0,44
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,29	1,00/0,32	1,00/0,83	1,00/0,23	1,00/0,61	1,00/0,51	1,00/0,47	1,00/0,44	1,00/0,35
0,96/0,93	0,98/0,96	0,67/0,31	0,74/0,44	0,96/0,82	0,75/0,45	0,84/0,49	0,84/0,49	0,84/0,49	0,84/0,49	0,74/0,44
0,95/0,89	0,97/0,94	0,57/0,38	0,58/0,49	0,92/0,78	0,57/0,44	0,65/0,46	0,66/0,52	0,67/0,49	0,68/0,51	0,58/0,48
0,93/0,92	0,96/0,95	0,67/0,31	0,65/0,44	0,97/0,78	0,65/0,46	0,73/0,48	0,73/0,48	0,75/0,50	0,75/0,50	0,65/0,44
0,94/0,93	0,97/0,96	0,67/0,36	0,77/0,50	0,84/0,73	0,73/0,50	0,90/0,44	0,86/0,52	0,87/0,51	0,87/0,53	0,77/0,49
1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,21	1,00/0,83	1,00/0,20	1,00/0,38	1,00/0,41	1,00/0,33	1,00/0,34	1,00/0,31
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,60	1,00/0,58	1,00/0,88	1,00/0,58	1,00/0,48	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,58	1,00/0,58
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,60	1,00/0,58	1,00/0,88	1,00/0,58	1,00/0,48	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,58	1,00/0,58
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,21	1,00/0,85	1,00/0,20	1,00/0,45	1,00/0,42	1,00/0,40	1,00/0,33	1,00/0,21
0,93/0,86	0,96/0,91	0,67/0,60	0,63/0,57	0,99/0,91	0,63/0,57	0,88/0,53	0,90/0,54	0,90/0,57	0,90/0,59	0,74/0,61
0,92/0,90	0,95/0,94	0,67/0,60	0,63/0,57	0,98/0,93	0,63/0,57	0,76/0,45	0,81/0,48	0,73/0,57	0,74/0,60	0,74/0,61

Continua na próxima página

Tabela 22 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
0,96/0,88	0,98/0,93	0,67/0,60	0,63/0,57	0,98/0,90	0,63/0,57	0,85/0,50	0,84/0,51	0,71/0,52	0,72/0,57	0,74/0,61
0,95/0,84	0,97/0,91	0,67/0,33	0,62/0,43	0,98/0,82	0,62/0,44	0,83/0,41	0,84/0,42	0,71/0,43	0,72/0,45	0,72/0,45
0,98/0,86	0,98/0,91	0,67/0,47	0,63/0,53	1,00/0,88	0,63/0,51	0,90/0,46	0,91/0,47	0,91/0,51	0,91/0,52	0,91/0,52
1,00/0,86	1,00/0,90	0,80/0,47	0,83/0,54	1,00/0,94	0,83/0,54	0,96/0,46	0,96/0,47	0,95/0,51	0,95/0,52	0,95/0,52
0,96/0,85	0,97/0,90	0,67/0,33	0,65/0,47	0,98/0,76	0,66/0,48	0,88/0,53	0,77/0,46	0,75/0,47	0,73/0,44	0,75/0,44
0,99/0,85	0,99/0,91	0,80/0,37	0,83/0,46	1,00/0,79	0,83/0,43	0,98/0,54	0,97/0,50	0,97/0,49	0,97/0,49	0,97/0,52
0,96/0,84	0,97/0,91	0,60/0,30	0,60/0,48	0,93/0,85	0,60/0,50	0,73/0,47	0,75/0,45	0,76/0,47	0,76/0,49	0,77/0,50
0,99/0,89	0,99/0,93	0,83/0,67	0,83/0,66	0,99/0,92	0,83/0,66	0,96/0,78	0,96/0,78	0,83/0,65	0,83/0,66	0,83/0,66
0,96/0,90	0,98/0,94	0,75/0,50	0,79/0,59	0,98/0,94	0,81/0,61	0,85/0,71	0,84/0,71	0,76/0,54	0,76/0,54	0,79/0,58
0,96/0,93	0,98/0,96	0,83/0,67	0,83/0,66	0,99/0,95	0,83/0,66	0,93/0,78	0,96/0,78	0,93/0,65	0,83/0,66	0,83/0,66
0,97/0,89	0,98/0,93	0,83/0,67	0,83/0,66	0,99/0,92	0,83/0,66	0,96/0,78	0,96/0,78	0,93/0,65	0,83/0,66	0,83/0,66
0,98/0,90	0,99/0,94	0,71/0,46	0,79/0,58	0,90/0,75	0,79/0,58	0,93/0,71	0,93/0,72	0,89/0,57	0,89/0,55	0,89/0,57
0,99/0,86	0,99/0,92	0,67/0,37	0,67/0,54	0,99/0,87	0,66/0,53	0,88/0,51	0,89/0,52	0,89/0,54	0,77/0,53	0,77/0,54
0,96/0,91	0,97/0,94	0,67/0,50	0,64/0,58	0,99/0,88	0,64/0,54	0,91/0,50	0,92/0,52	0,92/0,54	0,81/0,54	0,80/0,55
0,99/0,89	0,99/0,94	0,80/0,50	0,80/0,61	0,99/0,94	0,80/0,67	0,95/0,52	0,94/0,54	0,94/0,56	0,81/0,56	0,80/0,59
0,99/0,87	0,99/0,92	0,70/0,40	0,81/0,50	0,99/0,91	0,83/0,55	0,92/0,43	0,92/0,45	0,92/0,47	0,92/0,47	0,81/0,50
0,99/0,88	0,99/0,93	0,67/0,37	0,68/0,46	0,98/0,77	0,67/0,41	0,92/0,43	0,90/0,42	0,89/0,43	0,77/0,46	0,68/0,46
0,95/0,88	0,97/0,93	0,67/0,37	0,67/0,48	0,98/0,83	0,68/0,47	0,89/0,43	0,89/0,45	0,77/0,47	0,77/0,47	0,67/0,48
0,98/0,88	0,99/0,93	0,67/0,37	0,69/0,45	0,98/0,87	0,68/0,40	0,91/0,51	0,90/0,46	0,87/0,42	0,76/0,45	0,67/0,45
0,97/0,86	0,98/0,92	0,67/0,37	0,66/0,47	0,98/0,82	0,65/0,44	0,86/0,38	0,86/0,41	0,88/0,44	0,88/0,44	0,65/0,45
0,98/0,88	0,99/0,93	0,67/0,37	0,64/0,48	0,98/0,81	0,64/0,45	0,91/0,41	0,90/0,43	0,90/0,46	0,90/0,46	0,64/0,48
1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,35	1,00/0,86	1,00/0,34	1,00/0,42	1,00/0,38	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,34
0,93/0,83	0,96/0,90	0,67/0,40	0,63/0,47	0,98/0,80	0,63/0,43	0,85/0,48	0,87/0,42	0,89/0,42	0,78/0,43	0,79/0,43
0,95/0,86	0,97/0,91	0,67/0,40	0,63/0,48	0,98/0,82	0,63/0,47	0,82/0,49	0,85/0,44	0,88/0,44	0,77/0,44	0,78/0,44
0,97/0,85	0,98/0,91	0,60/0,40	0,57/0,52	0,97/0,88	0,58/0,58	0,82/0,57	0,87/0,56	0,89/0,56	0,63/0,52	0,57/0,52
0,96/0,84	0,98/0,90	0,57/0,37	0,56/0,47	0,83/0,83	0,56/0,43	0,64/0,46	0,65/0,42	0,66/0,42	0,55/0,43	0,56/0,43
0,98/0,85	0,99/0,90	0,67/0,25	0,64/0,36	0,99/0,80	0,64/0,31	0,92/0,46	0,92/0,47	0,91/0,42	0,88/0,47	0,85/0,41
0,95/0,83	0,96/0,89	0,67/0,33	0,63/0,43	0,97/0,80	0,63/0,43	0,80/0,47	0,79/0,48	0,76/0,44	0,74/0,45	0,74/0,44
0,95/0,82	0,96/0,87	0,67/0,33	0,68/0,45	0,97/0,81	0,67/0,41	0,86/0,57	0,76/0,48	0,70/0,46	0,65/0,47	0,66/0,47
0,96/0,81	0,97/0,85	0,67/0,33	0,64/0,39	0,96/0,78	0,64/0,38	0,72/0,36	0,72/0,41	0,69/0,37	0,63/0,35	0,64/0,37
0,99/0,90	1,00/0,94	0,80/0,40	0,86/0,60	1,00/0,81	0,84/0,47	0,93/0,60	0,95/0,62	0,95/0,57	0,95/0,59	0,95/0,59
1,00/0,91	1,00/0,94	0,80/0,40	0,80/0,58	0,98/0,74	0,80/0,43	0,80/0,62	0,81/0,62	0,80/0,58	0,80/0,58	0,80/0,58
0,96/0,81	0,96/0,83	0,67/0,17	0,62/0,17	0,98/0,79	0,62/0,15	0,78/0,31	0,75/0,23	0,77/0,16	0,78/0,16	0,78/0,16
0,93/0,86	0,96/0,91	0,67/0,28	0,63/0,34	0,98/0,79	0,63/0,30	0,83/0,48	0,77/0,53	0,76/0,47	0,76/0,47	0,63/0,35
0,94/0,86	0,96/0,91	0,58/0,30	0,57/0,33	0,96/0,85	0,56/0,33	0,68/0,48	0,72/0,55	0,72/0,48	0,72/0,48	0,58/0,35
0,94/0,88	0,96/0,93	0,67/0,47	0,63/0,51	0,97/0,93	0,62/0,51	0,75/0,54	0,74/0,52	0,78/0,55	0,72/0,52	0,73/0,54
0,93/0,87	0,96/0,92	0,67/0,47	0,63/0,51	0,97/0,87	0,62/0,51	0,77/0,57	0,74/0,56	0,76/0,56	0,72/0,53	0,73/0,54
0,98/0,90	0,99/0,94	0,67/0,47	0,63/0,51	0,99/0,91	0,63/0,51	0,91/0,60	0,89/0,58	0,91/0,55	0,89/0,51	0,89/0,51
0,94/0,90	0,96/0,93	0,64/0,47	0,62/0,51	0,99/0,92	0,63/0,51	0,83/0,60	0,83/0,59	0,85/0,55	0,71/0,53	0,71/0,53
0,92/0,89	0,94/0,93	0,58/0,50	0,58/0,55	0,99/0,90	0,57/0,52	0,89/0,52	0,89/0,53	0,84/0,58	0,88/0,55	0,88/0,55
0,98/0,91	0,99/0,94	0,58/0,50	0,59/0,58	0,98/0,90	0,59/0,65	0,82/0,57	0,85/0,59	0,86/0,60	0,74/0,59	0,74/0,59
0,92/0,89	0,95/0,93	0,58/0,50	0,57/0,55	0,97/0,87	0,57/0,52	0,86/0,54	0,73/0,57	0,73/0,59	0,71/0,57	0,71/0,57
0,94/0,94	0,95/0,96	0,67/0,50	0,62/0,52	0,97/0,87	0,62/0,51	0,80/0,54	0,73/0,52	0,63/0,51	0,63/0,51	0,63/0,54
0,92/0,92	0,94/0,95	0,80/0,50	0,82/0,53	0,99/0,88	0,82/0,54	0,93/0,53	0,94/0,50	0,86/0,49	0,86/0,51	0,83/0,55
0,95/0,89	0,96/0,94	0,67/0,33	0,64/0,47	0,97/0,82	0,63/0,47	0,88/0,51	0,86/0,46	0,75/0,45	0,64/0,47	0,64/0,49
0,98/0,93	0,99/0,96	0,67/0,33	0,64/0,42	0,98/0,78	0,64/0,41	0,84/0,52	0,87/0,53	0,87/0,49	0,76/0,52	0,68/0,50
0,99/0,87	0,99/0,92	0,67/0,33	0,63/0,43	0,99/0,81	0,63/0,43	0,90/0,52	0,89/0,52	0,88/0,48	0,89/0,49	0,82/0,47
0,93/0,91	0,96/0,95	0,67/0,37	0,62/0,43	0,97/0,85	0,62/0,44	0,88/0,54	0,78/0,55	0,75/0,51	0,75/0,53	0,66/0,51
0,99/0,92	0,99/0,95	0,67/0,33	0,63/0,43	0,98/0,80	0,63/0,43	0,87/0,54	0,88/0,54	0,89/0,50	0,76/0,52	0,67/0,51
0,94/0,88	0,96/0,91	0,67/0,33	0,65/0,44	0,99/0,74	0,65/0,41	0,90/0,49	0,91/0,43	0,92/0,44	0,88/0,41	0,80/0,40
0,93/0,89	0,96/0,93	0,67/0,33	0,64/0,46	0,99/0,83	0,64/0,47	0,87/0,51	0,88/0,46	0,90/0,43	0,90/0,43	0,79/0,43
0,97/0,89	0,98/0,93	0,67/0,33	0,62/0,46	0,99/0,80	0,62/0,49	0,89/0,50	0,89/0,47	0,91/0,49	0,89/0,49	0,77/0,45
0,98/0,86	0,99/0,92	0,60/0,35	0,57/0,47	0,97/0,85	0,57/0,50	0,87/0,51	0,84/0,50	0,84/0,50	0,57/0,46	0,57/0,49
0,98/0,88	0,99/0,91	0,60/0,35	0,56/0,37	0,97/0,85	0,56/0,33	0,93/0,49	0,92/0,48	0,90/0,45	0,79/0,42	0,58/0,37
0,96/0,87	0,98/0,90	0,80/0,33	0,78/0,43	1,00/0,82	0,78/0,43	0,92/0,45	0,95/0,45	0,95/0,46	0,95/0,41	0,95/0,43
1,00/0,88	1,00/0,91	0,80/0,37	0,78/0,43	0,99/0,86	0,78/0,44	0,90/0,44	0,90/0,45	0,93/0,45	0,94/0,41	0,79/0,43
0,95/0,93	0,97/0,96	0,67/0,47	0,64/0,53	0,98/0,92	0,64/0,56	0,88/0,54	0,84/0,54	0,74/0,55	0,64/0,53	0,64/0,53
0,97/0,91	0,98/0,95	0,67/0,47	0,63/0,52	0,98/0,92	0,63/0,51	0,89/0,53	0,89/0,52	0,89/0,53	0,81/0,51	0,81/0,51
0,96/0,88	0,97/0,92	0,57/0,33	0,57/0,44	0,93/0,82	0,56/0,41	0,69/0,48	0,67/0,47	0,67/0,47	0,57/0,45	0,57/0,45
0,93/0,85	0,96/0,91	0,67/0,33	0,63/0,46	0,98/0,84	0,63/0,45	0,88/0,45	0,89/0,47	0,89/0,47	0,64/0,46	0,64/0,46
0,93/0,95	0,96/0,97	0,67/0,60	0,64/0,60	0,95/0,95	0,65/0,64	0,73/0,64	0,73/0,63	0,72/0,67	0,75/0,62	0,75/0,58
0,95/0,93	0,97/0,96	0,60/0,40	0,58/0,49	0,95/0,92	0,58/0,50	0,70/0,45	0,69/0,45	0,70/0,47	0,70/0,49	0,71/0,50
0,98/0,94	0,99/0,96	0,67/0,60	0,63/0,58	0,99/0,93	0,63/0,56	0,89/0,47	0,89/0,46	0,85/0,49	0,87/0,54	0,91/0,56
0,95/0,92	0,97/0,95	0,67/0,37	0,65/0,48	0,98/0,77	0,66/0,47	0,85/0,52	0,74/0,50	0,74/0,50	0,74/0,48	0,76/0,49
0,94/0,94	0,96/0,96	0,67/0,60	0,63/0,58	0,96/0,93	0,63/0,56	0,67/0,68	0,69/0,63	0,72/0,67	0,72/0,60	0,75/0,58
0,96/0,87	0,97/0,91	0,57/0,25	0,56/0,36	0,98/0,76	0,56/0,34	0,84/0,40	0,76/0,38	0,78/0,40	0,78/0,40	0,78/0,40
0,93/0,85	0,94/0,90	0,57/0,25	0,58/0,38	0,98/0,77	0,57/0,34	0,86/0,44	0,78/0,44	0,78/0,45	0,79/0,45	0,79/0,45

Continua na próxima página

Tabela 22 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,75	1,00/0,82	1,00/0,33	1,00/0,37	1,00/0,83	1,00/0,31	1,00/0,57	1,00/0,48	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,37
1,00/0,77	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,44	1,00/0,82	1,00/0,44	1,00/0,62	1,00/0,53	1,00/0,42	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,77	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,44	1,00/0,84	1,00/0,44	1,00/0,62	1,00/0,53	1,00/0,48	1,00/0,44	1,00/0,44
0,98/0,88	0,98/0,92	0,75/0,45	0,80/0,52	0,95/0,88	0,80/0,55	0,93/0,63	0,92/0,61	0,82/0,47	0,81/0,50	0,81/0,51
0,91/0,89	0,91/0,93	0,67/0,40	0,64/0,50	0,95/0,83	0,64/0,47	0,78/0,42	0,75/0,44	0,64/0,46	0,64/0,48	0,64/0,47
0,94/0,87	0,94/0,92	0,58/0,45	0,57/0,51	0,94/0,87	0,57/0,51	0,86/0,56	0,84/0,51	0,78/0,45	0,77/0,48	0,77/0,49
0,94/0,89	0,97/0,94	0,57/0,40	0,56/0,57	0,98/0,85	0,55/0,54	0,86/0,62	0,86/0,60	0,88/0,60	0,88/0,60	0,74/0,60
0,97/0,90	0,98/0,94	0,50/0,45	0,50/0,59	0,97/0,90	0,50/0,61	0,86/0,65	0,86/0,61	0,73/0,62	0,73/0,62	0,70/0,62
0,94/0,92	0,97/0,95	0,50/0,45	0,50/0,59	0,98/0,92	0,50/0,61	0,88/0,64	0,88/0,61	0,88/0,60	0,88/0,60	0,70/0,62
1,00/0,71	1,00/0,80	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,91	1,00/0,00	1,00/0,74	1,00/0,74	1,00/0,78	1,00/0,00	1,00/0,00
0,94/0,87	0,96/0,92	0,67/0,33	0,63/0,32	0,98/0,81	0,64/0,32	0,85/0,37	0,76/0,42	0,76/0,40	0,74/0,37	0,75/0,40
0,94/0,88	0,96/0,93	0,67/0,37	0,62/0,35	0,99/0,88	0,64/0,36	0,86/0,37	0,86/0,41	0,86/0,40	0,70/0,39	0,75/0,40
0,93/0,84	0,94/0,88	0,56/0,39	0,56/0,48	0,95/0,82	0,55/0,45	0,81/0,48	0,80/0,49	0,59/0,49	0,55/0,48	0,56/0,48
0,93/0,85	0,95/0,90	0,50/0,42	0,50/0,49	0,94/0,89	0,50/0,48	0,77/0,57	0,65/0,57	0,54/0,50	0,50/0,48	0,50/0,47
0,94/0,85	0,96/0,88	0,58/0,20	0,56/0,16	0,97/0,81	0,57/0,13	0,91/0,53	0,90/0,55	0,90/0,56	0,72/0,38	0,56/0,40
0,93/0,92	0,96/0,95	0,57/0,40	0,58/0,53	0,85/0,81	0,58/0,53	0,80/0,55	0,82/0,50	0,82/0,51	0,59/0,51	0,59/0,52
0,96/0,88	0,98/0,93	0,60/0,45	0,58/0,53	0,98/0,87	0,58/0,51	0,93/0,45	0,91/0,47	0,92/0,49	0,83/0,46	0,83/0,48
0,97/0,90	0,98/0,94	0,67/0,40	0,63/0,51	0,98/0,85	0,64/0,48	0,86/0,61	0,90/0,54	0,94/0,55	0,80/0,56	0,81/0,54
0,95/0,94	0,97/0,96	0,58/0,45	0,57/0,54	0,96/0,94	0,59/0,57	0,81/0,65	0,75/0,53	0,67/0,49	0,57/0,48	0,57/0,51
0,95/0,91	0,97/0,95	0,67/0,33	0,62/0,35	0,98/0,86	0,62/0,35	0,89/0,44	0,90/0,44	0,90/0,44	0,76/0,45	0,76/0,45
0,94/0,90	0,97/0,94	0,67/0,33	0,63/0,37	0,96/0,82	0,63/0,35	0,76/0,43	0,76/0,44	0,76/0,44	0,76/0,45	0,76/0,45
0,92/0,87	0,94/0,90	0,57/0,25	0,63/0,43	0,98/0,63	0,62/0,39	0,82/0,50	0,88/0,46	0,88/0,47	0,80/0,47	0,70/0,46
0,94/0,84	0,96/0,89	0,57/0,24	0,56/0,44	0,97/0,79	0,56/0,44	0,83/0,40	0,84/0,43	0,74/0,43	0,63/0,43	0,63/0,43
0,91/0,85	0,93/0,91	0,50/0,36	0,50/0,46	0,85/0,72	0,50/0,40	0,71/0,54	0,66/0,50	0,66/0,50	0,63/0,50	0,50/0,51
0,92/0,85	0,94/0,91	0,56/0,36	0,56/0,48	0,95/0,87	0,56/0,52	0,75/0,56	0,59/0,52	0,60/0,53	0,55/0,52	0,55/0,53
1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,33	1,00/0,29	1,00/0,80	1,00/0,27	1,00/0,27	1,00/0,27	1,00/0,27	1,00/0,27	1,00/0,28
0,94/0,87	0,97/0,92	0,67/0,47	0,61/0,43	0,98/0,87	0,61/0,45	0,87/0,40	0,88/0,47	0,88/0,49	0,74/0,55	0,62/0,44
0,94/0,89	0,97/0,93	0,67/0,47	0,61/0,43	0,98/0,91	0,61/0,45	0,77/0,48	0,86/0,46	0,87/0,47	0,75/0,54	0,62/0,44
0,95/0,89	0,96/0,93	0,67/0,50	0,69/0,57	0,98/0,86	0,70/0,60	0,86/0,59	0,88/0,56	0,88/0,58	0,69/0,57	0,69/0,58
0,92/0,91	0,94/0,94	0,67/0,33	0,64/0,46	0,98/0,87	0,64/0,46	0,88/0,48	0,89/0,47	0,89/0,47	0,65/0,47	0,65/0,47
0,93/0,91	0,95/0,94	0,64/0,47	0,64/0,54	0,98/0,88	0,66/0,50	0,81/0,55	0,81/0,55	0,81/0,57	0,76/0,53	0,64/0,55
0,93/0,86	0,95/0,92	0,67/0,33	0,65/0,44	0,97/0,82	0,65/0,41	0,77/0,48	0,75/0,47	0,75/0,47	0,66/0,45	0,66/0,45
0,93/0,86	0,95/0,92	0,67/0,33	0,63/0,46	0,98/0,82	0,63/0,44	0,84/0,44	0,84/0,43	0,86/0,44	0,63/0,47	0,64/0,47
0,96/0,86	0,97/0,91	0,64/0,43	0,72/0,55	0,96/0,87	0,69/0,50	0,86/0,49	0,77/0,50	0,75/0,54	0,71/0,52	0,72/0,51
0,97/0,85	0,98/0,90	0,64/0,43	0,69/0,57	0,97/0,86	0,68/0,60	0,81/0,47	0,81/0,49	0,84/0,56	0,80/0,54	0,81/0,53
0,98/0,86	0,99/0,92	0,64/0,43	0,70/0,57	0,97/0,76	0,68/0,59	0,89/0,52	0,88/0,50	0,85/0,54	0,84/0,52	0,84/0,51
0,97/0,89	0,98/0,93	0,80/0,33	0,78/0,43	1,00/0,84	0,78/0,44	0,94/0,42	0,93/0,44	0,93/0,47	0,93/0,43	0,93/0,43
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,43	1,00/0,72	1,00/0,42	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,44	1,00/0,45	1,00/0,42
0,92/0,83	0,94/0,87	0,60/0,30	0,56/0,31	0,95/0,83	0,56/0,33	0,80/0,51	0,77/0,41	0,57/0,32	0,57/0,32	0,57/0,33
0,94/0,85	0,95/0,90	0,67/0,28	0,67/0,36	0,97/0,71	0,67/0,32	0,71/0,66	0,80/0,35	0,81/0,34	0,81/0,36	0,82/0,35
0,95/0,84	0,96/0,88	0,67/0,33	0,62/0,35	0,97/0,81	0,62/0,35	0,80/0,42	0,79/0,32	0,79/0,32	0,63/0,34	0,63/0,35
0,98/0,85	0,99/0,88	0,67/0,33	0,63/0,37	0,97/0,80	0,63/0,36	0,79/0,38	0,80/0,40	0,80/0,40	0,78/0,39	0,64/0,40

Tabela 23 – Média dos valores de similaridade entre os padrões similares e entre os padrões não similares de cada padrão da base de dados contendo nomes de negócios

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
0,87/0,93	0,88/0,94	0,63/0,33	0,79/0,36	0,98/0,96	0,91/0,50	0,94/0,75	0,91/0,64	0,86/0,60	0,86/0,56	0,83/0,61
1,00/0,95	1,00/0,96	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,90	1,00/0,37	1,00/0,76	1,00/0,73	1,00/0,64	1,00/0,68	1,00/0,52
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,43	1,00/0,84	1,00/0,50	1,00/0,39	1,00/0,38	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,43
0,63/0,89	0,67/0,91	0,29/0,33	0,17/0,10	0,67/0,92	0,18/0,08	0,20/0,34	0,16/0,33	0,18/0,18	0,17/0,09	0,17/0,10
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,43	1,00/0,87	1,00/0,43	1,00/0,41	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,95	1,00/0,08	1,00/0,57	1,00/0,62	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,60	1,00/0,52	1,00/0,88	1,00/0,52	1,00/0,68	1,00/0,64	1,00/0,62	1,00/0,63	1,00/0,52
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,45	1,00/0,82	1,00/0,53	1,00/0,50	1,00/0,36	1,00/0,47	1,00/0,45	1,00/0,45
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,52	1,00/0,88	1,00/0,62	1,00/0,54	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,41	1,00/0,41
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,37	1,00/0,80	1,00/0,33	1,00/0,73	1,00/0,69	1,00/0,63	1,00/0,66	1,00/0,66
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,37	1,00/0,86	1,00/0,42	1,00/0,81	1,00/0,79	1,00/0,68	1,00/0,77	1,00/0,72
1,00/0,88	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,90	1,00/0,15	1,00/0,60	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,40	1,00/0,93	1,00/0,29	1,00/0,54	1,00/0,51	1,00/0,65	1,00/0,33	1,00/0,40
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,50	1,00/0,90	1,00/0,98	1,00/0,90	1,00/0,84	1,00/0,91	1,00/0,96	1,00/0,98	1,00/0,95
1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,94	1,00/0,09	1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,61	1,00/0,66	1,00/0,66
1,00/0,93	1,00/0,94	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,90	0,92/0,17	0,86/0,53	0,88/0,44	0,93/0,25	0,97/0,19	0,92/0,17

Continua na próxima página

Tabela 23 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,25	1,00/0,58	1,00/0,85	1,00/0,37	1,00/0,56	1,00/0,55	1,00/0,63	1,00/0,62	1,00/0,58
1,00/0,88	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,93	1,00/0,09	1,00/0,65	1,00/0,49	1,00/0,50	1,00/0,47	1,00/0,13
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,45	1,00/0,88	1,00/0,45	1,00/0,63	1,00/0,53	1,00/0,61	1,00/0,55	1,00/0,57
1,00/0,83	1,00/0,84	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,71	1,00/0,00	1,00/0,38	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
0,96/0,89	0,98/0,90	0,75/0,33	0,91/0,35	0,98/0,87	0,86/0,36	0,81/0,68	0,88/0,55	0,92/0,49	0,92/0,39	0,92/0,37
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,25	1,00/0,17	1,00/0,86	1,00/0,12	1,00/0,70	1,00/0,49	1,00/0,41	1,00/0,38	1,00/0,17
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,59	1,00/0,84	1,00/0,52	1,00/0,55	1,00/0,64	1,00/0,61	1,00/0,51	1,00/0,59
1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,53	1,00/0,85	1,00/0,50	1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,83	1,00/0,79	1,00/0,57
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,38	1,00/0,88	1,00/0,37	1,00/0,65	1,00/0,69	1,00/0,69	1,00/0,69	1,00/0,75
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,30	1,00/0,78	1,00/0,23	1,00/0,54	1,00/0,53	1,00/0,64	1,00/0,69	1,00/0,30
1,00/0,92	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,69	1,00/0,58	1,00/0,42	1,00/0,35	1,00/0,34
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,92	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,84	1,00/0,30	1,00/0,78	1,00/0,79	1,00/0,69	1,00/0,67	1,00/0,57
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,84	1,00/0,37	1,00/0,45	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,40
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,57	1,00/0,55	1,00/0,92	1,00/0,61	1,00/0,59	1,00/0,60	1,00/0,66	1,00/0,63	1,00/0,56
1,00/0,96	1,00/0,97	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,93	1,00/0,15	1,00/0,58	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,92	1,00/0,08	1,00/0,68	1,00/0,77	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,35	1,00/0,81	1,00/0,30	1,00/0,78	1,00/0,47	1,00/0,48	1,00/0,46	1,00/0,35
0,69/0,86	0,72/0,87	0,17/0,40	0,17/0,41	0,67/0,80	0,17/0,40	0,17/0,72	0,17/0,74	0,17/0,60	0,17/0,62	0,17/0,47
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,36	1,00/0,79	1,00/0,31	1,00/0,52	1,00/0,51	1,00/0,55	1,00/0,36	1,00/0,36
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,12	1,00/0,83	1,00/0,08	1,00/0,78	1,00/0,54	1,00/0,56	1,00/0,13	1,00/0,12
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,95	1,00/0,08	1,00/0,70	1,00/0,69	1,00/0,73	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,48	1,00/0,82	1,00/0,36	1,00/0,67	1,00/0,58	1,00/0,60	1,00/0,45	1,00/0,48
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,81	1,00/0,18	1,00/0,55	1,00/0,56	1,00/0,43	1,00/0,59	1,00/0,32
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,84	1,00/0,36	1,00/0,67	1,00/0,63	1,00/0,66	1,00/0,41	1,00/0,41
1,00/0,87	1,00/0,91	1,00/0,25	1,00/0,41	1,00/0,87	1,00/0,36	1,00/0,49	1,00/0,46	1,00/0,49	1,00/0,48	1,00/0,41
1,00/0,82	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,22	1,00/0,89	1,00/0,13	1,00/0,50	1,00/0,28	1,00/0,28	1,00/0,22	1,00/0,22
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,40	1,00/0,39	1,00/0,81	1,00/0,35	1,00/0,61	1,00/0,69	1,00/0,51	1,00/0,35	1,00/0,33
0,83/0,88	0,84/0,89	0,56/0,33	0,39/0,11	0,83/0,95	0,39/0,08	0,45/0,49	0,40/0,53	0,41/0,14	0,39/0,10	0,39/0,11
1,00/0,94	1,00/0,94	0,75/0,50	0,94/0,51	0,99/0,91	0,94/0,50	0,89/0,60	0,93/0,59	0,97/0,64	0,98/0,53	0,94/0,51
1,00/0,84	1,00/0,89	1,00/0,25	1,00/0,09	1,00/0,86	1,00/0,04	1,00/0,73	1,00/0,51	1,00/0,59	1,00/0,53	1,00/0,09
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,41	1,00/0,89	1,00/0,41	1,00/0,62	1,00/0,64	1,00/0,70	1,00/0,51	1,00/0,41
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,93	1,00/0,08	1,00/0,54	1,00/0,57	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,96	1,00/0,96	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,73	1,00/0,69	1,00/0,81	1,00/0,35	1,00/0,34
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,33	1,00/0,83	1,00/0,97	1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,81	1,00/0,86	1,00/0,93	1,00/0,83
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,93	1,00/0,08	1,00/0,73	1,00/0,69	1,00/0,81	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,95	1,00/0,97	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,89	0,92/0,17	0,86/0,54	0,92/0,53	0,93/0,25	0,97/0,19	0,92/0,17
0,86/0,94	0,90/0,95	0,63/0,58	0,54/0,48	0,87/0,95	0,53/0,30	0,55/0,68	0,53/0,67	0,53/0,62	0,53/0,61	0,54/0,48
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,90	1,00/0,08	1,00/0,37	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,43	1,00/0,47	1,00/0,91	1,00/0,56	1,00/0,76	1,00/0,70	1,00/0,63	1,00/0,58	1,00/0,49
0,66/0,83	0,70/0,86	0,13/0,25	0,09/0,27	0,67/0,81	0,10/0,26	0,18/0,43	0,14/0,34	0,10/0,32	0,09/0,35	0,09/0,27
1,00/0,89	1,00/0,91	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,89	0,92/0,17	0,81/0,62	0,88/0,44	0,93/0,25	0,97/0,19	0,92/0,17
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,92	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,91	1,00/0,55	1,00/0,57	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,58	1,00/0,46
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,40	1,00/0,43	1,00/0,84	1,00/0,38	1,00/0,54	1,00/0,56	1,00/0,58	1,00/0,52	1,00/0,45
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,89	1,00/0,67	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,59	1,00/0,56	1,00/0,52
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,40	1,00/0,42	1,00/0,84	1,00/0,38	1,00/0,53	1,00/0,51	1,00/0,47	1,00/0,50	1,00/0,43
1,00/0,92	1,00/0,95	1,00/0,40	1,00/0,37	1,00/0,87	1,00/0,22	1,00/0,44	1,00/0,49	1,00/0,42	1,00/0,34	1,00/0,39
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,40	1,00/0,47	1,00/0,88	1,00/0,39	1,00/0,45	1,00/0,53	1,00/0,49	1,00/0,45	1,00/0,46
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,40	1,00/0,43	1,00/0,89	1,00/0,37	1,00/0,59	1,00/0,56	1,00/0,50	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,84	1,00/0,52	1,00/0,64	1,00/0,58	1,00/0,60	1,00/0,56	1,00/0,56
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,55	1,00/0,88	1,00/0,52	1,00/0,79	1,00/0,73	1,00/0,65	1,00/0,59	1,00/0,57
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,47	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,56	1,00/0,59	1,00/0,53	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,60	1,00/0,67	1,00/0,91	1,00/0,68	1,00/0,67	1,00/0,67	1,00/0,60	1,00/0,49	1,00/0,58
1,00/0,92	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,59	1,00/0,92	1,00/0,59	1,00/0,73	1,00/0,70	1,00/0,58	1,00/0,64	1,00/0,57
1,00/0,91	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,47	1,00/0,93	1,00/0,39	1,00/0,71	1,00/0,66	1,00/0,56	1,00/0,47	1,00/0,50
1,00/0,89	1,00/0,94	1,00/0,40	1,00/0,43	1,00/0,81	1,00/0,43	1,00/0,69	1,00/0,66	1,00/0,52	1,00/0,46	1,00/0,45
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,60	1,00/0,67	1,00/0,93	1,00/0,75	1,00/0,75	1,00/0,71	1,00/0,74	1,00/0,74	1,00/0,67
0,97/0,87	0,98/0,92	0,80/0,37	0,92/0,48	0,98/0,84	0,88/0,50	0,89/0,64	0,92/0,57	0,94/0,51	0,93/0,48	0,93/0,48
1,00/0,90	1,00/0,94	0,80/0,40	0,96/0,50	0,99/0,86	0,96/0,43	0,94/0,60	0,96/0,54	0,98/0,56	0,98/0,45	0,96/0,48
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,20	1,00/0,38	1,00/0,84	1,00/0,41	1,00/0,51	1,00/0,49	1,00/0,54	1,00/0,47	1,00/0,37
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,90	1,00/0,63	1,00/0,72	1,00/0,71	1,00/0,61	1,00/0,57	1,00/0,55
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,55	1,00/0,93	1,00/0,64	1,00/0,79	1,00/0,73	1,00/0,65	1,00/0,59	1,00/0,57
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,30	1,00/0,91	1,00/0,26	1,00/0,63	1,00/0,70	1,00/0,64	1,00/0,64	1,00/0,30
0,64/0,78	0,68/0,86	0,05/0,06	0,05/0,09	0,45/0,73	0,05/0,09	0,06/0,38	0,06/0,34	0,06/0,38	0,06/0,31	0,05/0,09
1,00/0,89	1,00/0,92	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,95	0,92/0,17	0,87/0,72	0,91/0,68	0,94/0,55	0,97/0,19	0,92/0,17
1,00/0,91	1,00/0,91	1,00/0,60	1,00/0,61	1,00/0,84	1,00/0,58	1,00/0,57	1,00/0,54	1,00/0,57	1,00/0,61	1,00/0,61

Continua na próxima página

Tabela 23 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,92	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,90	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,90	1,00/0,15	1,00/0,60	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
0,94/0,93	0,96/0,95	0,67/0,33	0,89/0,33	0,96/0,90	0,84/0,33	0,83/0,65	0,88/0,52	0,92/0,53	0,89/0,33	0,89/0,33
1,00/0,93	1,00/0,95	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,92	1,00/0,15	1,00/0,58	1,00/0,63	1,00/0,57	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,92	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,94	1,00/0,08	1,00/0,55	1,00/0,63	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,85	1,00/0,90	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,90	1,00/0,00	1,00/0,73	1,00/0,55	1,00/0,57	1,00/0,60	1,00/0,57
1,00/0,93	1,00/0,95	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,91	1,00/0,15	1,00/0,68	1,00/0,77	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,86	1,00/0,90	1,00/0,58	1,00/0,63	1,00/0,88	1,00/0,53	1,00/0,65	1,00/0,70	1,00/0,70	1,00/0,59	1,00/0,63
1,00/0,88	1,00/0,89	0,75/0,50	0,93/0,38	0,99/0,86	0,93/0,35	0,94/0,85	0,97/0,82	0,97/0,72	0,99/0,69	0,95/0,55
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,50	1,00/0,83	1,00/0,46	1,00/0,59	1,00/0,46	1,00/0,48	1,00/0,50	1,00/0,50
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,50	1,00/0,83	1,00/0,54	1,00/0,63	1,00/0,46	1,00/0,48	1,00/0,50	1,00/0,50
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,94	1,00/0,15	1,00/0,52	1,00/0,41	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,26	1,00/0,88	1,00/0,26	1,00/0,69	1,00/0,51	1,00/0,36	1,00/0,30	1,00/0,26
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,36	1,00/0,89	1,00/0,31	1,00/0,84	1,00/0,83	1,00/0,69	1,00/0,65	1,00/0,54
1,00/0,89	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,41	1,00/0,79	1,00/0,37	1,00/0,56	1,00/0,50	1,00/0,33	1,00/0,34	1,00/0,39
1,00/0,95	1,00/0,95	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,94	1,00/0,15	1,00/0,66	1,00/0,75	1,00/0,62	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,35	1,00/0,83	1,00/0,21	1,00/0,48	1,00/0,37	1,00/0,35	1,00/0,34	1,00/0,35
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,25	1,00/0,09	1,00/0,85	1,00/0,04	1,00/0,56	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,25	1,00/0,09
1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,86	1,00/0,30	1,00/0,71	1,00/0,63	1,00/0,44	1,00/0,57	1,00/0,68
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,54	1,00/0,93	1,00/0,57	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,52	1,00/0,54
0,59/0,81	0,63/0,83	0,12/0,33	0,07/0,09	0,55/0,88	0,07/0,08	0,10/0,25	0,07/0,13	0,07/0,12	0,07/0,09	0,07/0,09
1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,40	1,00/0,90	1,00/0,29	1,00/0,56	1,00/0,36	1,00/0,35	1,00/0,33	1,00/0,40
1,00/0,83	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,98	1,00/0,50	1,00/0,75	1,00/0,81	1,00/0,77	1,00/0,76	1,00/0,68
1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,25	1,00/0,39	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,56	1,00/0,54	1,00/0,58	1,00/0,70	1,00/0,71
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,90	1,00/0,15	1,00/0,60	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,91	1,00/0,92	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,92	0,92/0,17	0,87/0,52	0,91/0,46	0,96/0,56	0,97/0,44	0,92/0,17
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,38	1,00/0,84	1,00/0,40	1,00/0,66	1,00/0,60	1,00/0,61	1,00/0,37	1,00/0,38
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,14	1,00/0,29	1,00/0,80	1,00/0,22	1,00/0,48	1,00/0,40	1,00/0,43	1,00/0,41	1,00/0,29
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,43	1,00/0,88	1,00/0,42	1,00/0,52	1,00/0,70	1,00/0,75	1,00/0,74	1,00/0,50
0,69/0,84	0,73/0,85	0,11/0,45	0,07/0,35	0,61/0,86	0,07/0,37	0,08/0,61	0,06/0,64	0,06/0,60	0,06/0,51	0,07/0,39
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,53	1,00/0,71	1,00/0,45	1,00/0,44	1,00/0,38
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,31	1,00/0,88	1,00/0,30	1,00/0,67	1,00/0,43	1,00/0,34	1,00/0,31	1,00/0,31
1,00/0,96	1,00/0,98	1,00/0,67	1,00/0,96	1,00/0,90	1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,97	1,00/0,96	1,00/0,97	1,00/0,96
1,00/0,95	1,00/0,96	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,94	1,00/0,15	1,00/0,74	1,00/0,90	1,00/0,71	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,92	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,31	1,00/0,94	1,00/0,29	1,00/0,51	1,00/0,42	1,00/0,33	1,00/0,31	1,00/0,31
0,84/0,86	0,85/0,87	0,50/0,40	0,50/0,47	0,84/0,81	0,50/0,42	0,50/0,58	0,50/0,60	0,50/0,49	0,50/0,49	0,50/0,44
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,39	1,00/0,93	1,00/0,40	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,47	1,00/0,39	1,00/0,39
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,25	1,00/0,28	1,00/0,85	1,00/0,26	1,00/0,49	1,00/0,52	1,00/0,29	1,00/0,27	1,00/0,28
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,42	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,53	1,00/0,38	1,00/0,39	1,00/0,42
1,00/0,92	1,00/0,93	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,91	0,92/0,17	0,90/0,61	0,92/0,56	0,93/0,25	0,97/0,19	0,92/0,17
1,00/0,92	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,89	1,00/0,15	1,00/0,60	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,91	1,00/0,25	1,00/0,51	1,00/0,48	1,00/0,46	1,00/0,41	1,00/0,39
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,39	1,00/0,86	1,00/0,51	1,00/0,61	1,00/0,58	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,35
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,32	1,00/0,86	1,00/0,36	1,00/0,69	1,00/0,71	1,00/0,59	1,00/0,46	1,00/0,29
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,20	1,00/0,25	1,00/0,79	1,00/0,28	1,00/0,57	1,00/0,58	1,00/0,47	1,00/0,55	1,00/0,24
1,00/0,90	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,97	1,00/0,08	1,00/0,71	1,00/0,68	1,00/0,77	1,00/0,63	1,00/0,13
1,00/0,92	1,00/0,93	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,89	0,92/0,17	0,88/0,53	0,93/0,61	0,93/0,25	0,97/0,19	0,92/0,17
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,25	1,00/0,12	1,00/0,81	1,00/0,08	1,00/0,43	1,00/0,47	1,00/0,18	1,00/0,13	1,00/0,12
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,31	1,00/0,95	1,00/0,29	1,00/0,55	1,00/0,61	1,00/0,62	1,00/0,58	1,00/0,31
1,00/0,92	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,97	1,00/0,08	1,00/0,58	1,00/0,71	1,00/0,81	1,00/0,92	1,00/0,13
1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,92	1,00/0,09	1,00/0,56	1,00/0,62	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,87	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,92	1,00/0,38	1,00/0,47	1,00/0,56	1,00/0,62	1,00/0,38	1,00/0,38
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,48	1,00/0,81	1,00/0,38	1,00/0,60	1,00/0,45	1,00/0,51	1,00/0,48	1,00/0,49
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,98	1,00/0,15	1,00/0,66	1,00/0,61	1,00/0,64	1,00/0,76	1,00/0,84
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,20	1,00/0,35	1,00/0,76	1,00/0,31	1,00/0,44	1,00/0,58	1,00/0,64	1,00/0,33	1,00/0,33
1,00/0,88	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,44	1,00/0,86	1,00/0,63	1,00/0,69	1,00/0,61	1,00/0,58	1,00/0,76	1,00/0,84
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,44	1,00/0,74	1,00/0,30	1,00/0,57	1,00/0,52	1,00/0,54	1,00/0,63	1,00/0,64
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,67	1,00/0,72	1,00/0,93	1,00/0,68	1,00/0,73	1,00/0,72	1,00/0,64	1,00/0,72	1,00/0,73
1,00/0,92	1,00/0,95	1,00/0,40	1,00/0,49	1,00/0,87	1,00/0,48	1,00/0,57	1,00/0,53	1,00/0,50	1,00/0,57	1,00/0,49
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,40	1,00/0,50	1,00/0,81	1,00/0,44	1,00/0,79	1,00/0,71	1,00/0,51	1,00/0,49	1,00/0,50
1,00/0,89	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,95	1,00/0,15	1,00/0,72	1,00/0,63	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,81	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,53	1,00/0,79	1,00/0,37	1,00/0,66	1,00/0,63	1,00/0,49	1,00/0,48	1,00/0,50
1,00/0,92	1,00/0,94	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,93	0,92/0,17	0,88/0,57	0,92/0,63	0,93/0,25	0,97/0,19	0,92/0,17
0,77/0,84	0,80/0,90	0,50/0,33	0,50/0,28	0,66/0,84	0,50/0,27	0,50/0,65	0,50/0,67	0,50/0,54	0,50/0,27	0,50/0,28
1,00/0,88	1,00/0,92	1,00/0,40	1,00/0,47	1,00/0,93	1,00/0,44	1,00/0,71	1,00/0,63	1,00/0,54	1,00/0,48	1,00/0,45

Continua na próxima página

Tabela 23 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,89	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,88	1,00/0,15	1,00/0,60	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,51	1,00/0,85	1,00/0,46	1,00/0,67	1,00/0,52	1,00/0,47	1,00/0,46	1,00/0,51
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,35	1,00/0,77	1,00/0,28	1,00/0,36	1,00/0,44	1,00/0,50	1,00/0,35	1,00/0,35
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,25	1,00/0,24	1,00/0,77	1,00/0,18	1,00/0,64	1,00/0,38	1,00/0,26	1,00/0,24	1,00/0,24
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,90	1,00/0,28	1,00/0,75	1,00/0,84	1,00/0,69	1,00/0,63	1,00/0,55
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,44	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,43	1,00/0,45	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,80	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,31	1,00/0,85	1,00/0,27	1,00/0,60	1,00/0,58	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,31
0,66/0,82	0,70/0,85	0,13/0,28	0,09/0,19	0,63/0,79	0,09/0,16	0,19/0,44	0,13/0,34	0,09/0,30	0,09/0,21	0,09/0,19
0,79/0,91	0,83/0,92	0,50/0,33	0,50/0,17	0,81/0,90	0,50/0,15	0,50/0,60	0,50/0,42	0,50/0,24	0,50/0,18	0,50/0,16
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,36	1,00/0,88	1,00/0,31	1,00/0,84	1,00/0,83	1,00/0,69	1,00/0,65	1,00/0,54
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,40	1,00/0,88	1,00/0,29	1,00/0,36	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,33	1,00/0,40
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,57	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,46	1,00/0,46
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,36	1,00/0,83	1,00/0,25	1,00/0,51	1,00/0,52	1,00/0,57	1,00/0,50	1,00/0,39
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,25	1,00/0,42	1,00/0,90	1,00/0,32	1,00/0,62	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,44	1,00/0,42
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,50	1,00/0,89	1,00/0,98	1,00/0,89	1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,96	1,00/0,89
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,40	1,00/0,54	1,00/0,84	1,00/0,46	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,54
1,00/0,88	1,00/0,89	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,94	0,92/0,17	0,84/0,81	0,89/0,68	0,93/0,25	0,97/0,19	0,92/0,17
1,00/0,79	1,00/0,88	1,00/0,20	1,00/0,08	1,00/0,80	1,00/0,03	1,00/0,39	1,00/0,34	1,00/0,38	1,00/0,43	1,00/0,08
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,88	1,00/0,15	1,00/0,57	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,90	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,87	1,00/0,39	1,00/0,73	1,00/0,72	1,00/0,67	1,00/0,59	1,00/0,45
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,28	1,00/0,80	1,00/0,21	1,00/0,59	1,00/0,41	1,00/0,42	1,00/0,33	1,00/0,28
1,00/0,85	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,54	1,00/0,86	1,00/0,47	1,00/0,74	1,00/0,65	1,00/0,66	1,00/0,51	1,00/0,54
1,00/0,88	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,43	1,00/0,85	1,00/0,41	1,00/0,76	1,00/0,64	1,00/0,67	1,00/0,43	1,00/0,43
0,74/0,86	0,76/0,88	0,44/0,50	0,41/0,31	0,67/0,88	0,41/0,29	0,42/0,56	0,41/0,39	0,41/0,38	0,41/0,37	0,41/0,31
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,97	1,00/0,08	1,00/0,74	1,00/0,84	1,00/0,92	1,00/0,91	1,00/0,13
0,68/0,86	0,71/0,87	0,24/0,42	0,16/0,32	0,61/0,84	0,16/0,32	0,20/0,31	0,16/0,30	0,16/0,31	0,16/0,31	0,16/0,32
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,80	1,00/0,37	1,00/0,71	1,00/0,67	1,00/0,60	1,00/0,45	1,00/0,40
1,00/0,80	1,00/0,83	1,00/0,25	1,00/0,35	1,00/0,80	1,00/0,31	1,00/0,67	1,00/0,60	1,00/0,58	1,00/0,35	1,00/0,35
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,14	1,00/0,23	1,00/0,73	1,00/0,13	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,36	1,00/0,31	1,00/0,22
1,00/0,84	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,45	1,00/0,87	1,00/0,45	1,00/0,58	1,00/0,48	1,00/0,46	1,00/0,54	1,00/0,45
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,40	1,00/0,94	1,00/0,37	1,00/0,73	1,00/0,62	1,00/0,47	1,00/0,43	1,00/0,40
1,00/0,84	1,00/0,89	1,00/0,60	1,00/0,75	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,74	1,00/0,74	1,00/0,71	1,00/0,76	1,00/0,75
1,00/0,84	1,00/0,89	1,00/0,60	1,00/0,75	1,00/0,84	1,00/0,56	1,00/0,74	1,00/0,74	1,00/0,71	1,00/0,76	1,00/0,75
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,60	1,00/0,42	1,00/0,94	1,00/0,40	1,00/0,75	1,00/0,64	1,00/0,51	1,00/0,44	1,00/0,42
1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,80	1,00/0,32	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,41	1,00/0,28	1,00/0,32
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,40	1,00/0,90	1,00/0,29	1,00/0,53	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,33	1,00/0,40
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,47	1,00/0,84	1,00/0,39	1,00/0,50	1,00/0,35	1,00/0,39	1,00/0,40	1,00/0,41
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,59	1,00/0,92	1,00/0,68	1,00/0,66	1,00/0,51	1,00/0,57	1,00/0,58	1,00/0,59
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,67	1,00/0,92	1,00/0,66	1,00/0,45	1,00/0,64	1,00/0,66	1,00/0,67	1,00/0,67
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,09	1,00/0,86	1,00/0,04	1,00/0,36	1,00/0,41	1,00/0,46	1,00/0,08	1,00/0,09
1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,94	1,00/0,08	1,00/0,61	1,00/0,78	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,30	1,00/0,91	1,00/0,26	1,00/0,61	1,00/0,78	1,00/0,32	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,81	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,17	1,00/0,74	1,00/0,12	1,00/0,58	1,00/0,40	1,00/0,25	1,00/0,20	1,00/0,17
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,83	1,00/0,41	1,00/0,45	1,00/0,42	1,00/0,41	1,00/0,43	1,00/0,33
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,67	1,00/0,55	1,00/0,86	1,00/0,30	1,00/0,71	1,00/0,68	1,00/0,67	1,00/0,66	1,00/0,55
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,45	1,00/0,49	1,00/0,85	1,00/0,53	1,00/0,63	1,00/0,67	1,00/0,59	1,00/0,53	1,00/0,52
0,61/0,81	0,65/0,84	0,12/0,33	0,07/0,09	0,57/0,90	0,07/0,08	0,08/0,36	0,06/0,30	0,06/0,27	0,07/0,09	0,07/0,09
0,99/0,88	1,00/0,89	0,83/0,50	0,98/0,31	0,91/0,90	0,96/0,29	0,98/0,81	0,99/0,87	0,99/0,87	0,99/0,55	0,99/0,55
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,40	1,00/0,88	1,00/0,29	1,00/0,51	1,00/0,61	1,00/0,48	1,00/0,33	1,00/0,40
1,00/0,88	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,90	1,00/0,15	1,00/0,55	1,00/0,61	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,90	1,00/0,15	1,00/0,60	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,93	1,00/0,09	1,00/0,57	1,00/0,51	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,36	1,00/0,88	1,00/0,31	1,00/0,84	1,00/0,83	1,00/0,69	1,00/0,65	1,00/0,54
0,63/0,77	0,67/0,80	0,09/0,18	0,06/0,07	0,55/0,70	0,06/0,04	0,08/0,22	0,06/0,21	0,06/0,14	0,06/0,09	0,06/0,09
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,25	1,00/0,35	1,00/0,81	1,00/0,25	1,00/0,39	1,00/0,34	1,00/0,37	1,00/0,32	1,00/0,35
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,90	1,00/0,60	1,00/0,68	1,00/0,59	1,00/0,49	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,37	1,00/0,78	1,00/0,26	1,00/0,63	1,00/0,61	1,00/0,60	1,00/0,52	1,00/0,37
1,00/0,86	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,89	1,00/0,49	1,00/0,61	1,00/0,56	1,00/0,57	1,00/0,53	1,00/0,53
1,00/0,86	1,00/0,90	1,00/0,40	1,00/0,43	1,00/0,84	1,00/0,44	1,00/0,62	1,00/0,59	1,00/0,48	1,00/0,45	1,00/0,42
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,96	1,00/0,25	1,00/0,62	1,00/0,59	1,00/0,46	1,00/0,41	1,00/0,39
0,66/0,80	0,71/0,84	0,12/0,26	0,08/0,12	0,59/0,82	0,08/0,10	0,09/0,26	0,07/0,13	0,07/0,13	0,08/0,12	0,08/0,12
0,68/0,82	0,73/0,85	0,13/0,21	0,10/0,36	0,68/0,80	0,10/0,32	0,14/0,79	0,10/0,77	0,08/0,65	0,09/0,55	0,10/0,39
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,88	1,00/0,58	1,00/0,88	1,00/0,83	1,00/0,69	1,00/0,62	1,00/0,63
0,97/0,81	0,98/0,88	0,75/0,33	0,73/0,43	1,00/0,83	0,73/0,43	0,97/0,29	0,96/0,30	0,96/0,32	0,98/0,35	0,98/0,39
0,99/0,84	0,99/0,89	0,88/0,40	0,99/0,45	0,94/0,86	0,98/0,45	0,98/0,52	0,99/0,54	0,99/0,51	0,99/0,41	0,99/0,40
1,00/0,83	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,45	1,00/0,76	1,00/0,38	1,00/0,34	1,00/0,36	1,00/0,47	1,00/0,45	1,00/0,45
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,25	1,00/0,17	1,00/0,82	1,00/0,12	1,00/0,49	1,00/0,37	1,00/0,38	1,00/0,20	1,00/0,17

Continua na próxima página

Tabela 23 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
0,98/0,84	0,99/0,88	0,75/0,29	0,91/0,31	0,89/0,81	0,84/0,20	0,86/0,56	0,87/0,64	0,86/0,52	0,88/0,49	0,90/0,41
1,00/0,87	1,00/0,90	1,00/0,40	1,00/0,46	1,00/0,83	1,00/0,44	1,00/0,68	1,00/0,64	1,00/0,54	1,00/0,53	1,00/0,44
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,42	1,00/0,86	1,00/0,43	1,00/0,47	1,00/0,39	1,00/0,45	1,00/0,46	1,00/0,41
1,00/0,87	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,92	1,00/0,28	1,00/0,73	1,00/0,81	1,00/0,69	1,00/0,63	1,00/0,55
1,00/0,90	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,31	1,00/0,88	1,00/0,30	1,00/0,69	1,00/0,52	1,00/0,34	1,00/0,31	1,00/0,31
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,26	1,00/0,91	1,00/0,26	1,00/0,65	1,00/0,48	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,48
1,00/0,90	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,91	1,00/0,15	1,00/0,57	1,00/0,63	1,00/0,81	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,96	1,00/0,96	1,00/0,50	1,00/0,36	1,00/0,91	1,00/0,30	1,00/0,59	1,00/0,47	1,00/0,38	1,00/0,37	1,00/0,36
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,20	1,00/0,21	1,00/0,82	1,00/0,13	1,00/0,65	1,00/0,72	1,00/0,75	1,00/0,77	1,00/0,48
0,98/0,90	0,99/0,91	0,83/0,50	0,96/0,45	0,95/0,88	0,93/0,59	0,93/0,70	0,94/0,65	0,96/0,53	0,96/0,49	0,96/0,45
1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,97	1,00/0,15	1,00/0,62	1,00/0,72	1,00/0,76	1,00/0,76	1,00/0,16
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,90	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,40	1,00/0,38	1,00/0,84	1,00/0,32	1,00/0,62	1,00/0,64	1,00/0,58	1,00/0,54	1,00/0,49
1,00/0,92	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,92	1,00/0,08	1,00/0,66	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,96	1,00/0,96	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,95	1,00/0,15	1,00/0,66	1,00/0,78	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,92	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,31	1,00/0,95	1,00/0,29	1,00/0,61	1,00/0,62	1,00/0,66	1,00/0,31	1,00/0,31
1,00/0,87	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,47	1,00/0,93	1,00/0,47	1,00/0,67	1,00/0,62	1,00/0,61	1,00/0,74	1,00/0,74
1,00/0,95	1,00/0,96	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,94	1,00/0,15	1,00/0,67	1,00/0,67	1,00/0,76	1,00/0,51	1,00/0,16
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,17	1,00/0,36	1,00/0,77	1,00/0,27	1,00/0,46	1,00/0,41	1,00/0,35	1,00/0,42	1,00/0,36
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,64	1,00/0,49	1,00/0,45	1,00/0,48	1,00/0,50
1,00/0,91	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,93	1,00/0,15	1,00/0,91	1,00/0,41	1,00/0,59	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,91	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,93	1,00/0,15	1,00/0,91	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,97	1,00/0,98	1,00/0,40	1,00/0,38	1,00/0,88	1,00/0,38	1,00/0,68	1,00/0,60	1,00/0,52	1,00/0,46	1,00/0,38
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,20	1,00/0,23	1,00/0,79	1,00/0,16	1,00/0,52	1,00/0,33	1,00/0,23	1,00/0,23	1,00/0,23
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,94	1,00/0,32	1,00/0,80	1,00/0,83	1,00/0,72	1,00/0,69	1,00/0,55
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,40	1,00/0,26	1,00/0,86	1,00/0,20	1,00/0,57	1,00/0,45	1,00/0,32	1,00/0,27	1,00/0,26
1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,40	1,00/0,43	1,00/0,81	1,00/0,37	1,00/0,62	1,00/0,49	1,00/0,47	1,00/0,39	1,00/0,41
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,40	1,00/0,26	1,00/0,83	1,00/0,20	1,00/0,62	1,00/0,72	1,00/0,76	1,00/0,76	1,00/0,26
0,64/0,79	0,69/0,83	0,10/0,23	0,06/0,10	0,58/0,78	0,06/0,07	0,07/0,25	0,06/0,17	0,06/0,16	0,06/0,11	0,06/0,10
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,93	1,00/0,95	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,94	1,00/0,15	1,00/0,80	1,00/1,00	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,40	1,00/0,53	1,00/0,85	1,00/0,42	1,00/0,73	1,00/0,76	1,00/0,73	1,00/0,56	1,00/0,47
0,88/0,94	0,89/0,96	0,67/0,33	0,57/0,17	0,93/0,93	0,57/0,15	0,66/0,79	0,61/0,88	0,57/0,56	0,58/0,18	0,57/0,16
1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,90	1,00/0,08	1,00/0,73	1,00/0,61	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,91	1,00/0,15	1,00/0,60	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,93	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,69	1,00/0,58	1,00/0,42	1,00/0,35	1,00/0,34
1,00/0,81	1,00/0,84	1,00/0,25	1,00/0,24	1,00/0,79	1,00/0,18	1,00/0,60	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,40	1,00/0,24
1,00/0,92	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,93	1,00/0,08	1,00/0,42	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,88	1,00/0,15	1,00/0,60	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,87	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,54	1,00/0,89	1,00/0,53	1,00/0,57	1,00/0,60	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,54
1,00/0,89	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,88	1,00/0,47	1,00/0,44	1,00/0,40	1,00/0,47	1,00/0,46	1,00/0,53
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,89	1,00/0,44	1,00/0,60	1,00/0,67	1,00/0,62	1,00/0,51	1,00/0,51
0,68/0,88	0,72/0,90	0,13/0,33	0,13/0,17	0,61/0,91	0,13/0,15	0,14/0,42	0,14/0,43	0,13/0,42	0,13/0,18	0,13/0,16
1,00/0,84	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,39	1,00/0,85	1,00/0,37	1,00/0,63	1,00/0,68	1,00/0,41	1,00/0,38	1,00/0,39
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,86	1,00/0,45	1,00/0,77	1,00/0,58	1,00/0,74	1,00/0,73	1,00/0,49
1,00/0,93	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,91	1,00/0,27	1,00/0,56	1,00/0,49	1,00/0,48	1,00/0,43	1,00/0,40
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,90	1,00/0,00	1,00/0,78	1,00/0,73	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,57	1,00/0,85	1,00/0,52	1,00/0,64	1,00/0,55	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,57
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,75	1,00/0,80	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,84	1,00/0,83	1,00/0,78	1,00/0,74	1,00/0,74
1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,50	1,00/0,45	1,00/0,90	1,00/0,45	1,00/0,57	1,00/0,59	1,00/0,61	1,00/0,45	1,00/0,45
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,40	1,00/0,89	1,00/0,29	1,00/0,57	1,00/0,59	1,00/0,61	1,00/0,33	1,00/0,40
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,60	1,00/0,52	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,53	1,00/0,44	1,00/0,48	1,00/0,51	1,00/0,52
1,00/0,96	1,00/0,97	1,00/0,50	1,00/0,30	1,00/0,92	1,00/0,26	1,00/0,57	1,00/0,40	1,00/0,46	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,40	1,00/0,90	1,00/0,29	1,00/0,37	1,00/0,40	1,00/0,45	1,00/0,33	1,00/0,40
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,47	1,00/0,87	1,00/0,47	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,58	1,00/0,77	1,00/0,77
1,00/0,92	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,91	1,00/0,43	1,00/0,62	1,00/0,51	1,00/0,47	1,00/0,44	1,00/0,46
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,45	1,00/0,86	1,00/0,45	1,00/0,58	1,00/0,59	1,00/0,71	1,00/0,54	1,00/0,45
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,37	1,00/0,86	1,00/0,49	1,00/0,70	1,00/0,67	1,00/0,44	1,00/0,37	1,00/0,37
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,59	1,00/0,91	1,00/0,60	1,00/0,73	1,00/0,62	1,00/0,49	1,00/0,58	1,00/0,59
1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,59	1,00/0,90	1,00/0,58	1,00/0,80	1,00/0,64	1,00/0,61	1,00/0,58	1,00/0,59
1,00/0,93	1,00/0,94	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,93	0,92/0,17	0,88/0,52	0,93/0,54	0,95/0,43	0,97/0,19	0,92/0,17
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,23	1,00/0,89	1,00/0,21	1,00/0,67	1,00/0,49	1,00/0,32	1,00/0,27	1,00/0,23
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,21	1,00/0,86	1,00/0,17	1,00/0,48	1,00/0,55	1,00/0,57	1,00/0,59	1,00/0,21
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,36	1,00/0,82	1,00/0,53	1,00/0,52	1,00/0,56	1,00/0,44	1,00/0,41	1,00/0,42
1,00/0,83	1,00/0,89	1,00/0,75	1,00/0,80	1,00/0,90	1,00/0,63	1,00/0,84	1,00/0,83	1,00/0,78	1,00/0,74	1,00/0,74
1,00/0,86	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,90	1,00/0,46	1,00/0,65	1,00/0,56	1,00/0,51	1,00/0,55	1,00/0,51

Continua na próxima página

Tabela 23 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,91	1,00/0,93	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,96	0,92/0,17	0,93/0,82	0,96/0,77	0,97/0,69	0,98/0,55	0,96/0,52
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,31	1,00/0,90	1,00/0,30	1,00/0,67	1,00/0,48	1,00/0,34	1,00/0,31	1,00/0,31
1,00/0,87	1,00/0,92	0,75/0,50	0,94/0,43	0,99/0,96	0,94/0,39	0,94/0,89	0,96/0,85	0,98/0,76	0,99/0,73	0,95/0,58
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,96	1,00/0,09	1,00/0,80	1,00/0,74	1,00/0,82	1,00/0,68	1,00/0,13
1,00/0,92	1,00/0,95	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,94	1,00/0,15	1,00/0,91	1,00/0,74	1,00/0,71	1,00/0,78	1,00/0,16
0,96/0,88	0,98/0,93	0,80/0,40	0,82/0,49	0,98/0,86	0,88/0,46	0,85/0,75	0,84/0,72	0,82/0,63	0,81/0,58	0,79/0,54
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,91	1,00/0,59	1,00/0,87	1,00/0,80	1,00/0,76	1,00/0,69	1,00/0,59
0,98/0,85	0,99/0,91	0,83/0,50	0,98/0,43	0,83/0,89	0,97/0,35	0,99/0,84	0,99/0,83	0,99/0,74	0,99/0,72	0,99/0,63
1,00/0,90	1,00/0,93	0,75/0,50	0,92/0,64	0,99/0,93	0,92/0,76	0,94/0,83	0,96/0,84	0,98/0,81	0,99/0,80	0,94/0,69
0,99/0,86	1,00/0,92	0,80/0,20	0,93/0,29	0,98/0,81	0,89/0,21	0,91/0,80	0,95/0,75	0,96/0,70	0,96/0,62	0,94/0,48
1,00/0,90	1,00/0,94	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,95	0,92/0,17	0,95/0,90	0,97/0,77	0,98/0,84	0,97/0,19	0,92/0,17
0,68/0,85	0,73/0,87	0,13/0,25	0,09/0,12	0,68/0,82	0,08/0,08	0,14/0,37	0,11/0,32	0,08/0,24	0,08/0,14	0,09/0,12
1,00/0,88	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,94	1,00/0,08	1,00/0,70	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,82	1,00/0,88	1,00/0,36	1,00/0,51	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,58	1,00/0,52	1,00/0,57	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,29	1,00/0,41	1,00/0,84	1,00/0,42	1,00/0,58	1,00/0,52	1,00/0,58	1,00/0,40	1,00/0,41
1,00/0,91	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,55	1,00/0,94	1,00/0,59	1,00/0,64	1,00/0,56	1,00/0,64	1,00/0,64	1,00/0,55
1,00/0,91	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,57	1,00/0,88	1,00/0,52	1,00/0,64	1,00/0,56	1,00/0,64	1,00/0,64	1,00/0,55
1,00/0,78	1,00/0,87	1,00/0,20	1,00/0,34	1,00/0,76	1,00/0,31	1,00/0,35	1,00/0,37	1,00/0,40	1,00/0,34	1,00/0,34
0,67/0,82	0,72/0,85	0,13/0,29	0,09/0,20	0,69/0,86	0,09/0,17	0,20/0,47	0,14/0,35	0,10/0,27	0,09/0,27	0,09/0,20
1,00/0,91	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,43	1,00/0,94	1,00/0,43	1,00/0,57	1,00/0,58	1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,43
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,31	1,00/0,86	1,00/0,27	1,00/0,54	1,00/0,61	1,00/0,66	1,00/0,71	1,00/0,88
1,00/0,85	1,00/0,90	1,00/0,25	1,00/0,45	1,00/0,87	1,00/0,44	1,00/0,54	1,00/0,57	1,00/0,62	1,00/0,63	1,00/0,47
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,58	1,00/0,93	1,00/0,67	1,00/0,68	1,00/0,77	1,00/0,73	1,00/0,73	1,00/0,58
0,70/0,82	0,75/0,86	0,13/0,23	0,09/0,27	0,65/0,83	0,09/0,27	0,18/0,44	0,14/0,48	0,11/0,46	0,11/0,35	0,09/0,31
1,00/0,93	1,00/0,95	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,91	1,00/0,15	1,00/0,60	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,69	1,00/0,91	1,00/0,74	1,00/0,63	1,00/0,55	1,00/0,58	1,00/0,65	1,00/0,69
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,69	1,00/0,90	1,00/0,64	1,00/0,77	1,00/0,62	1,00/0,59	1,00/0,65	1,00/0,69
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,91	1,00/0,15	1,00/0,48	1,00/0,56	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,54	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,76	1,00/0,72	1,00/0,64
0,75/0,89	0,77/0,90	0,50/0,50	0,50/0,31	0,75/0,89	0,50/0,29	0,50/0,65	0,50/0,58	0,50/0,52	0,50/0,40	0,50/0,36
1,00/0,92	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,93	1,00/0,43	1,00/0,58	1,00/0,78	1,00/0,41	1,00/0,47	1,00/0,46
0,69/0,83	0,73/0,86	0,13/0,25	0,09/0,12	0,73/0,88	0,08/0,08	0,18/0,41	0,11/0,24	0,08/0,19	0,09/0,13	0,09/0,12
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,12	1,00/0,84	1,00/0,08	1,00/0,77	1,00/0,72	1,00/0,72	1,00/0,78	1,00/0,12
1,00/0,97	1,00/0,97	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,89	1,00/0,15	1,00/0,60	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
0,63/0,86	0,68/0,88	0,15/0,33	0,10/0,16	0,69/0,84	0,11/0,15	0,24/0,59	0,17/0,42	0,11/0,23	0,10/0,18	0,10/0,16
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,92	1,00/0,28	1,00/0,83	1,00/0,84	1,00/0,69	1,00/0,63	1,00/0,55
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,61	1,00/0,44	1,00/0,37	1,00/0,38	1,00/0,41
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,87	1,00/0,15	1,00/0,60	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,88	1,00/0,91	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,89	0,92/0,17	0,86/0,63	0,88/0,44	0,93/0,25	0,97/0,19	0,92/0,17
1,00/0,92	1,00/0,92	0,75/0,50	0,95/0,49	0,99/0,88	0,95/0,46	0,87/0,59	0,92/0,48	0,95/0,46	0,98/0,46	0,95/0,49
1,00/0,90	1,00/0,91	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,87	0,92/0,17	0,81/0,62	0,88/0,44	0,93/0,25	0,97/0,19	0,92/0,17
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,93	1,00/0,42	1,00/0,60	1,00/0,48	1,00/0,47	1,00/0,46	1,00/0,49
1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,92	1,00/0,28	1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,69	1,00/0,63	1,00/0,55
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,93	1,00/0,15	1,00/0,50	1,00/0,44	1,00/0,53	1,00/0,63	1,00/0,66
1,00/0,83	1,00/0,84	1,00/0,17	1,00/0,33	1,00/0,77	1,00/0,30	1,00/0,43	1,00/0,44	1,00/0,50	1,00/0,63	1,00/0,66
1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,45	1,00/0,92	1,00/0,45	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,55	1,00/0,45	1,00/0,45
1,00/0,85	1,00/0,89	0,75/0,50	0,93/0,53	0,99/0,86	0,93/0,59	0,96/0,82	0,98/0,79	0,98/0,80	0,98/0,67	0,93/0,53
1,00/0,88	1,00/0,93	0,75/0,50	0,92/0,59	0,99/0,88	0,92/0,60	0,95/0,83	0,97/0,81	0,98/0,80	0,98/0,66	0,92/0,58
1,00/0,88	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,96	1,00/0,27	1,00/0,58	1,00/0,72	1,00/0,69	1,00/0,43	1,00/0,40
0,98/0,82	0,99/0,84	0,75/0,50	0,78/0,45	0,99/0,91	0,83/0,40	0,87/0,63	0,80/0,50	0,88/0,50	0,96/0,49	0,96/0,52
1,00/0,88	1,00/0,91	1,00/0,25	1,00/0,09	1,00/0,84	1,00/0,04	1,00/0,30	1,00/0,11	1,00/0,11	1,00/0,08	1,00/0,09
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,12	1,00/0,80	1,00/0,08	1,00/0,47	1,00/0,41	1,00/0,54	1,00/0,13	1,00/0,12
0,63/0,81	0,67/0,84	0,05/0,25	0,05/0,27	0,56/0,79	0,06/0,27	0,06/0,47	0,06/0,38	0,05/0,33	0,06/0,28	0,05/0,27
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,20	1,00/0,36	1,00/0,76	1,00/0,26	1,00/0,47	1,00/0,38	1,00/0,42	1,00/0,44	1,00/0,36
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,23	1,00/0,97	1,00/0,21	1,00/0,62	1,00/0,44	1,00/0,60	1,00/0,50	1,00/0,23
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,39	1,00/0,85	1,00/0,32	1,00/0,59	1,00/0,51	1,00/0,58	1,00/0,43	1,00/0,46
1,00/0,88	1,00/0,91	1,00/0,25	1,00/0,37	1,00/0,83	1,00/0,42	1,00/0,72	1,00/0,75	1,00/0,75	1,00/0,44	1,00/0,56
0,61/0,80	0,65/0,85	0,32/0,33	0,21/0,11	0,78/0,89	0,22/0,08	0,24/0,39	0,22/0,14	0,22/0,13	0,21/0,09	0,21/0,10
1,00/0,89	1,00/0,92	0,75/0,50	0,94/0,43	0,99/0,91	0,94/0,39	0,96/0,69	0,97/0,71	0,98/0,67	0,99/0,69	0,96/0,55
1,00/0,81	1,00/0,88	1,00/0,20	1,00/0,19	1,00/0,78	1,00/0,09	1,00/0,56	1,00/0,64	1,00/0,51	1,00/0,47	1,00/0,35
1,00/0,89	1,00/0,92	1,00/0,40	1,00/0,42	1,00/0,84	1,00/0,37	1,00/0,52	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,57	1,00/0,42
1,00/0,89	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,95	1,00/0,15	1,00/0,72	1,00/0,75	1,00/0,75	1,00/0,18	1,00/0,16
0,79/0,83	0,81/0,86	0,63/0,25	0,55/0,12	0,84/0,83	0,54/0,08	0,70/0,48	0,65/0,37	0,58/0,18	0,56/0,13	0,55/0,12
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,95	1,00/0,08	1,00/0,60	1,00/0,73	1,00/0,73	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,25	1,00/0,38	1,00/0,72	1,00/0,31	1,00/0,59	1,00/0,55	1,00/0,56	1,00/0,38	1,00/0,38
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,40	1,00/0,50	1,00/0,87	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,47	1,00/0,46	1,00/0,48	1,00/0,49
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,60	1,00/0,54	1,00/0,92	1,00/0,44	1,00/0,88	1,00/0,87	1,00/0,79	1,00/0,67	1,00/0,52

Continua na próxima página

Tabela 23 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
0,95/0,84	0,97/0,89	0,67/0,33	0,89/0,33	0,96/0,87	0,84/0,33	0,78/0,72	0,83/0,50	0,88/0,35	0,89/0,33	0,89/0,33
1,00/0,95	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,36	1,00/0,95	1,00/0,31	1,00/0,83	1,00/0,80	1,00/0,72	1,00/0,75	1,00/0,69
1,00/0,84	1,00/0,90	0,75/0,38	0,94/0,50	0,99/0,83	0,94/0,50	0,92/0,61	0,92/0,51	0,96/0,48	0,98/0,56	0,95/0,55
1,00/0,92	1,00/0,92	1,00/0,60	1,00/0,61	1,00/0,92	1,00/0,58	1,00/0,74	1,00/0,71	1,00/0,65	1,00/0,61	1,00/0,61
0,67/0,83	0,70/0,85	0,24/0,20	0,15/0,06	0,65/0,82	0,14/0,03	0,17/0,45	0,15/0,40	0,15/0,39	0,15/0,28	0,15/0,21
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,31	1,00/0,89	1,00/0,30	1,00/0,55	1,00/0,48	1,00/0,42	1,00/0,44	1,00/0,31
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,40	1,00/0,47	1,00/0,85	1,00/0,44	1,00/0,61	1,00/0,64	1,00/0,64	1,00/0,48	1,00/0,47
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,90	1,00/0,42	1,00/0,56	1,00/0,55	1,00/0,43	1,00/0,35	1,00/0,40
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,29	1,00/0,84	1,00/0,16	1,00/0,65	1,00/0,65	1,00/0,53	1,00/0,54	1,00/0,44
1,00/0,88	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,92	1,00/0,15	1,00/0,57	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,40	1,00/0,52	1,00/0,85	1,00/0,49	1,00/0,69	1,00/0,68	1,00/0,65	1,00/0,60	1,00/0,52
1,00/0,92	1,00/0,95	1,00/0,60	1,00/0,83	1,00/0,95	1,00/0,86	1,00/0,69	1,00/0,72	1,00/0,78	1,00/0,81	1,00/0,83
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,90	1,00/0,08	1,00/0,39	1,00/0,34	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
0,70/0,81	0,74/0,84	0,28/0,34	0,20/0,25	0,63/0,81	0,19/0,22	0,22/0,49	0,20/0,40	0,20/0,33	0,20/0,24	0,20/0,25
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,33	1,00/0,83	1,00/0,23	1,00/0,46	1,00/0,43	1,00/0,38	1,00/0,40	1,00/0,33
1,00/0,88	1,00/0,89	0,75/0,50	0,94/0,37	0,99/0,85	0,94/0,37	0,90/0,69	0,94/0,59	0,96/0,52	0,98/0,44	0,94/0,37
1,00/0,96	1,00/0,96	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,93	1,00/0,25	1,00/0,52	1,00/0,46	1,00/0,54	1,00/0,41	1,00/0,39
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,40	1,00/0,59	1,00/0,86	1,00/0,51	1,00/0,67	1,00/0,55	1,00/0,54	1,00/0,58	1,00/0,59
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,59	1,00/0,80	1,00/0,70	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,47	1,00/0,58	1,00/0,59
1,00/0,83	1,00/0,85	0,70/0,40	0,92/0,28	0,87/0,78	0,89/0,22	0,88/0,54	0,91/0,46	0,92/0,35	0,95/0,29	0,92/0,28
0,69/0,81	0,73/0,86	0,28/0,25	0,22/0,15	0,61/0,82	0,22/0,13	0,24/0,31	0,22/0,25	0,22/0,30	0,22/0,13	0,22/0,15
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,36	1,00/0,90	1,00/0,31	1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,65	1,00/0,65	1,00/0,54
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,86	1,00/0,00	1,00/0,76	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,20	1,00/0,40	1,00/0,77	1,00/0,35	1,00/0,40	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,36	1,00/0,38
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,56	1,00/0,89	1,00/0,59	1,00/0,73	1,00/0,70	1,00/0,59	1,00/0,57	1,00/0,56
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,56	1,00/0,85	1,00/0,53	1,00/0,73	1,00/0,70	1,00/0,59	1,00/0,57	1,00/0,56
1,00/0,95	1,00/0,95	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,91	1,00/0,15	1,00/0,60	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
0,82/0,87	0,84/0,89	0,56/0,33	0,39/0,11	0,84/0,89	0,39/0,08	0,46/0,31	0,40/0,14	0,41/0,14	0,39/0,10	0,39/0,11
1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,20	1,00/0,38	1,00/0,76	1,00/0,28	1,00/0,40	1,00/0,48	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,38
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,94	1,00/0,15	1,00/0,71	1,00/0,67	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,90	1,00/0,15	1,00/0,60	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,42	1,00/0,90	1,00/0,74	1,00/0,79	1,00/0,85	1,00/0,72	1,00/0,65	1,00/0,52
1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,91	1,00/0,15	1,00/0,60	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,85	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,34	1,00/0,81	1,00/0,34	1,00/0,53	1,00/0,43	1,00/0,36	1,00/0,34	1,00/0,34
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,20	1,00/0,28	1,00/0,70	1,00/0,18	1,00/0,47	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,50	1,00/0,28
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,20	1,00/0,28	1,00/0,76	1,00/0,21	1,00/0,38	1,00/0,43	1,00/0,36	1,00/0,28	1,00/0,28
1,00/0,93	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,92	1,00/0,28	1,00/0,73	1,00/0,81	1,00/0,65	1,00/0,63	1,00/0,55
1,00/0,91	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,91	1,00/0,54	1,00/0,61	1,00/0,67	1,00/0,64	1,00/0,56	1,00/0,45
1,00/0,84	1,00/0,89	0,80/0,40	0,93/0,57	0,99/0,86	0,93/0,55	0,96/0,79	0,98/0,78	0,98/0,73	0,99/0,64	0,94/0,56
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,29	1,00/0,87	1,00/0,65	1,00/0,53	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,30	1,00/0,28
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,36	1,00/0,95	1,00/0,31	1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,69	1,00/0,65	1,00/0,54
1,00/0,94	1,00/0,95	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,89	0,92/0,17	0,88/0,51	0,92/0,53	0,93/0,25	0,97/0,19	0,92/0,17
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,32	1,00/0,88	1,00/0,32	1,00/0,45	1,00/0,34	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,32
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,93	1,00/0,15	1,00/0,58	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,98	1,00/0,15	1,00/0,72	1,00/0,57	1,00/0,56	1,00/0,77	1,00/0,77
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,46	1,00/0,86	1,00/0,35	1,00/0,69	1,00/0,56	1,00/0,55	1,00/0,42	1,00/0,43
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,89	1,00/0,38	1,00/0,54	1,00/0,38	1,00/0,41	1,00/0,40	1,00/0,40
1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,92	1,00/0,09	1,00/0,71	1,00/0,49	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,75	1,00/0,78	1,00/0,20	1,00/0,29	1,00/0,71	1,00/0,28	1,00/0,35	1,00/0,37	1,00/0,37	1,00/0,29	1,00/0,29
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,75	1,00/0,88	1,00/0,83	1,00/0,62	1,00/0,61	1,00/0,71	1,00/0,74	1,00/0,75
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,75	1,00/0,90	1,00/0,68	1,00/0,49	1,00/0,61	1,00/0,71	1,00/0,74	1,00/0,75
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,83	1,00/0,32	1,00/0,79	1,00/0,61	1,00/0,59	1,00/0,60	1,00/0,32
1,00/0,99	1,00/0,99	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,93	1,00/0,28	1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,69	1,00/0,63	1,00/0,55
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,31	1,00/0,88	1,00/0,23	1,00/0,62	1,00/0,55	1,00/0,38	1,00/0,34	1,00/0,31
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,33	1,00/0,83	1,00/0,97	1,00/0,83	1,00/0,66	1,00/0,75	1,00/0,86	1,00/0,93	1,00/0,83
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,50	1,00/0,87	1,00/0,98	1,00/0,87	1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,89	1,00/0,94	1,00/0,87
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,31	1,00/0,94	1,00/0,30	1,00/0,64	1,00/0,55	1,00/0,45	1,00/0,38	1,00/0,31
0,73/0,78	0,76/0,82	0,33/0,25	0,33/0,23	0,67/0,83	0,33/0,18	0,33/0,68	0,33/0,45	0,33/0,29	0,33/0,30	0,33/0,23
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,82	1,00/0,26	1,00/0,68	1,00/0,66	1,00/0,60	1,00/0,50	1,00/0,36
1,00/0,82	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,51	1,00/0,79	1,00/0,43	1,00/0,72	1,00/0,73	1,00/0,59	1,00/0,54	1,00/0,47
1,00/0,92	1,00/0,92	1,00/0,58	1,00/0,51	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,72	1,00/0,63	1,00/0,64	1,00/0,63	1,00/0,51
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,91	1,00/0,15	1,00/0,60	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,92	1,00/0,38	1,00/0,65	1,00/0,49	1,00/0,53	1,00/0,38	1,00/0,38
1,00/0,83	1,00/0,89	1,00/0,25	1,00/0,09	1,00/0,85	1,00/0,04	1,00/0,65	1,00/0,56	1,00/0,53	1,00/0,08	1,00/0,09
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,56	1,00/0,52	1,00/0,45	1,00/0,44	1,00/0,38
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,23	1,00/0,88	1,00/0,21	1,00/0,63	1,00/0,49	1,00/0,32	1,00/0,27	1,00/0,23

Continua na próxima página

Tabela 23 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
0,65/0,87	0,68/0,88	0,05/0,30	0,05/0,29	0,67/0,83	0,05/0,30	0,22/0,62	0,13/0,40	0,10/0,29	0,05/0,28	0,05/0,29
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,84	1,00/0,15	1,00/0,48	1,00/0,56	1,00/0,71	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,40	1,00/0,49	1,00/0,86	1,00/0,52	1,00/0,54	1,00/0,37	1,00/0,38	1,00/0,42	1,00/0,44
1,00/0,92	1,00/0,92	1,00/0,60	1,00/0,61	1,00/0,91	1,00/0,64	1,00/0,74	1,00/0,71	1,00/0,65	1,00/0,61	1,00/0,61
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,87	1,00/0,32	1,00/0,87	1,00/0,85	1,00/0,72	1,00/0,69	1,00/0,55
1,00/0,84	1,00/0,89	1,00/0,20	1,00/0,39	1,00/0,86	1,00/0,31	1,00/0,66	1,00/0,66	1,00/0,66	1,00/0,55	1,00/0,52
1,00/0,85	1,00/0,89	1,00/0,20	1,00/0,32	1,00/0,80	1,00/0,27	1,00/0,66	1,00/0,63	1,00/0,64	1,00/0,53	1,00/0,51
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,26	1,00/0,90	1,00/0,26	1,00/0,69	1,00/0,51	1,00/0,36	1,00/0,30	1,00/0,26
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,40	1,00/0,47	1,00/0,84	1,00/0,49	1,00/0,71	1,00/0,63	1,00/0,43	1,00/0,48	1,00/0,45
1,00/0,87	1,00/0,91	1,00/0,40	1,00/0,43	1,00/0,78	1,00/0,31	1,00/0,48	1,00/0,47	1,00/0,38	1,00/0,36	1,00/0,43
1,00/0,87	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,57	1,00/0,91	1,00/0,63	1,00/0,87	1,00/0,86	1,00/0,81	1,00/0,68	1,00/0,54
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,20	1,00/0,35	1,00/0,87	1,00/0,32	1,00/0,81	1,00/0,64	1,00/0,55	1,00/0,47	1,00/0,54
1,00/0,91	1,00/0,94	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,87	1,00/0,34	1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,63	1,00/0,57	1,00/0,48
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,40	1,00/0,48	1,00/0,84	1,00/0,38	1,00/0,71	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,51	1,00/0,48
1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,58	1,00/0,94	1,00/0,60	1,00/0,73	1,00/0,53	1,00/0,47	1,00/0,64	1,00/0,66
1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,75	1,00/0,76	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,83	1,00/0,83	1,00/0,81	1,00/0,76	1,00/0,76
0,68/0,84	0,71/0,86	0,29/0,33	0,17/0,10	0,74/0,91	0,18/0,08	0,20/0,37	0,16/0,28	0,17/0,23	0,17/0,09	0,17/0,10
0,99/0,88	1,00/0,91	0,88/0,40	0,99/0,42	0,97/0,86	0,98/0,39	0,99/0,66	1,00/0,66	0,99/0,54	0,99/0,54	0,99/0,45
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,26	1,00/0,88	1,00/0,26	1,00/0,69	1,00/0,51	1,00/0,36	1,00/0,30	1,00/0,26
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,60	1,00/0,58	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,47	1,00/0,53	1,00/0,58	1,00/0,72	1,00/0,57
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,26	1,00/0,90	1,00/0,26	1,00/0,66	1,00/0,48	1,00/0,45	1,00/0,30	1,00/0,26
1,00/0,90	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,89	1,00/0,28	1,00/0,83	1,00/0,84	1,00/0,69	1,00/0,63	1,00/0,55
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,59	1,00/0,55	1,00/0,45	1,00/0,44	1,00/0,38
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,87	1,00/0,15	1,00/0,56	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,98	1,00/0,99	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,89	1,00/0,15	1,00/0,60	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,98	1,00/0,99	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,88	1,00/0,15	1,00/0,47	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,88	1,00/0,28	1,00/0,83	1,00/0,84	1,00/0,69	1,00/0,63	1,00/0,55
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,89	1,00/0,15	1,00/0,57	1,00/0,51	1,00/0,58	1,00/0,72	1,00/0,16
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,52	1,00/0,56	1,00/0,60	1,00/0,47	1,00/0,42
1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,96	1,00/0,08	1,00/0,67	1,00/0,64	1,00/0,70	1,00/0,10	1,00/0,13
0,83/0,88	0,85/0,89	0,50/0,25	0,50/0,33	0,85/0,88	0,50/0,27	0,50/0,50	0,50/0,51	0,50/0,62	0,50/0,64	0,50/0,33
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,92	1,00/0,27	1,00/0,57	1,00/0,60	1,00/0,46	1,00/0,41	1,00/0,40
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,58	1,00/0,51	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,58	1,00/0,60	1,00/0,56	1,00/0,61	1,00/0,51
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,40	1,00/0,91	1,00/0,29	1,00/0,40	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,33	1,00/0,40
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,44	1,00/0,79	1,00/0,45	1,00/0,69	1,00/0,63	1,00/0,61	1,00/0,55	1,00/0,46
1,00/0,78	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,37	1,00/0,77	1,00/0,38	1,00/0,64	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,33	1,00/0,36
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,25	1,00/0,09	1,00/0,85	1,00/0,04	1,00/0,72	1,00/0,53	1,00/0,58	1,00/0,08	1,00/0,09
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,31	1,00/0,92	1,00/0,30	1,00/0,59	1,00/0,53	1,00/0,58	1,00/0,38	1,00/0,31
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,26	1,00/0,87	1,00/0,26	1,00/0,65	1,00/0,47	1,00/0,36	1,00/0,30	1,00/0,26
1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,65	1,00/0,93	1,00/0,51	1,00/0,62	1,00/0,58	1,00/0,66	1,00/0,64	1,00/0,65
1,00/0,88	1,00/0,89	0,67/0,33	0,91/0,42	0,98/0,91	0,91/0,50	0,88/0,56	0,89/0,49	0,94/0,58	0,96/0,42	0,91/0,41
1,00/0,85	1,00/0,89	1,00/0,43	1,00/0,32	1,00/0,86	1,00/0,28	1,00/0,34	1,00/0,37	1,00/0,34	1,00/0,32	1,00/0,32
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,92	1,00/0,28	1,00/0,83	1,00/0,84	1,00/0,69	1,00/0,63	1,00/0,55
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,58	1,00/0,51	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,74	1,00/0,66	1,00/0,64	1,00/0,63	1,00/0,51
1,00/0,85	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,92	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,87	1,00/0,89	0,75/0,50	0,93/0,32	0,99/0,90	0,93/0,32	0,88/0,67	0,91/0,64	0,96/0,54	0,97/0,40	0,94/0,37
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,91	1,00/0,51	1,00/0,60	1,00/0,57	1,00/0,60	1,00/0,76	1,00/0,48
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
0,97/0,90	0,98/0,91	0,83/0,50	0,98/0,42	0,83/0,91	0,97/0,32	0,96/0,49	0,98/0,61	0,98/0,46	0,98/0,35	0,98/0,42
1,00/0,91	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,86	1,00/0,32	1,00/0,85	1,00/0,85	1,00/0,72	1,00/0,69	1,00/0,55
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,91	1,00/0,09	1,00/0,36	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13
0,75/0,91	0,77/0,93	0,50/0,33	0,50/0,17	0,75/0,89	0,50/0,15	0,50/0,58	0,50/0,42	0,50/0,24	0,50/0,18	0,50/0,16
1,00/0,95	1,00/0,96	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,93	1,00/0,15	1,00/0,70	1,00/0,79	1,00/0,85	1,00/0,18	1,00/0,16
0,94/0,91	0,96/0,94	0,75/0,45	0,82/0,56	0,91/0,90	0,90/0,64	0,85/0,67	0,88/0,68	0,88/0,68	0,85/0,58	0,84/0,58
1,00/0,87	1,00/0,90	0,75/0,50	0,93/0,57	0,99/0,85	0,93/0,57	0,91/0,73	0,93/0,70	0,96/0,58	0,97/0,63	0,93/0,56
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,48
1,00/0,89	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,88	1,00/0,57	1,00/0,69	1,00/0,60	1,00/0,68	1,00/0,70	1,00/0,51
1,00/0,94	1,00/0,96	1,00/0,40	1,00/0,48	1,00/0,85	1,00/0,41	1,00/0,70	1,00/0,60	1,00/0,47	1,00/0,52	1,00/0,45
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,25	1,00/0,41	1,00/0,83	1,00/0,40	1,00/0,78	1,00/0,79	1,00/0,62	1,00/0,81	1,00/0,41
1,00/0,87	1,00/0,91	1,00/0,40	1,00/0,33	1,00/0,79	1,00/0,25	1,00/0,45	1,00/0,43	1,00/0,39	1,00/0,31	1,00/0,33
1,00/0,90	1,00/0,92	0,56/0,33	0,88/0,18	0,98/0,94	0,88/0,18	0,84/0,76	0,90/0,71	0,94/0,47	0,95/0,20	0,88/0,18
0,86/0,95	0,88/0,97	0,67/0,33	0,57/0,17	0,86/0,95	0,57/0,15	0,66/0,89	0,61/0,93	0,57/0,96	0,58/0,18	0,57/0,16
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,60	1,00/0,67	1,00/0,88	1,00/0,58	1,00/0,68	1,00/0,65	1,00/0,68	1,00/0,67	1,00/0,67
1,00/0,87	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,32	1,00/0,88	1,00/0,32	1,00/0,46	1,00/0,65	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,32
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,44	1,00/0,89	1,00/0,42	1,00/0,67	1,00/0,67	1,00/0,71	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,58	1,00/0,88	1,00/0,55	1,00/0,64	1,00/0,62	1,00/0,72	1,00/0,58	1,00/0,58
0,79/0,82	0,81/0,86	0,50/0,50	0,50/0,50	0,78/0,89	0,50/0,53	0,50/0,61	0,50/0,58	0,50/0,66	0,50/0,50	0,50/0,50

Continua na próxima página

Tabela 23 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,92	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,31	1,00/0,88	1,00/0,29	1,00/0,64	1,00/0,37	1,00/0,33	1,00/0,31	1,00/0,31
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,40	1,00/0,45	1,00/0,86	1,00/0,47	1,00/0,72	1,00/0,76	1,00/0,58	1,00/0,62	1,00/0,61
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,81	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,54	1,00/0,86	1,00/0,49	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,53	1,00/0,54	1,00/0,54
1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,29	1,00/0,26	1,00/0,74	1,00/0,22	1,00/0,26	1,00/0,27	1,00/0,31	1,00/0,29	1,00/0,26
1,00/0,86	1,00/0,87	0,88/0,33	0,96/0,22	0,88/0,85	0,93/0,19	0,96/0,36	0,96/0,43	0,96/0,30	0,96/0,21	0,96/0,22
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,40	1,00/0,35	1,00/0,86	1,00/0,27	1,00/0,71	1,00/0,76	1,00/0,60	1,00/0,57	1,00/0,50
1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,27	1,00/0,81	1,00/0,16	1,00/0,53	1,00/0,40	1,00/0,48	1,00/0,29	1,00/0,27
1,00/0,84	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,90	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,47	1,00/0,87	1,00/0,47	1,00/0,66	1,00/0,59	1,00/0,53	1,00/0,55	1,00/0,47
1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,55	1,00/0,88	1,00/0,46	1,00/0,53	1,00/0,62	1,00/0,37	1,00/0,45	1,00/0,55
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,38	1,00/0,35	1,00/0,81	1,00/0,25	1,00/0,48	1,00/0,61	1,00/0,64	1,00/0,32	1,00/0,35
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,09	1,00/0,88	1,00/0,04	1,00/0,63	1,00/0,64	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,55
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,40	1,00/0,42	1,00/0,86	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,48	1,00/0,50	1,00/0,57	1,00/0,42
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,58	1,00/0,64	1,00/0,92	1,00/0,73	1,00/0,80	1,00/0,73	1,00/0,72	1,00/0,74	1,00/0,63
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,20	1,00/0,34	1,00/0,75	1,00/0,22	1,00/0,54	1,00/0,62	1,00/0,53	1,00/0,39	1,00/0,32
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,33	1,00/0,83	1,00/0,97	1,00/0,83	1,00/0,68	1,00/0,80	1,00/0,90	1,00/0,93	1,00/0,83
0,61/0,88	0,65/0,90	0,15/0,33	0,10/0,16	0,59/0,85	0,11/0,15	0,22/0,55	0,16/0,38	0,11/0,23	0,10/0,18	0,10/0,16
1,00/0,84	1,00/0,85	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,85	1,00/0,37	1,00/0,56	1,00/0,51	1,00/0,44	1,00/0,49	1,00/0,42
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,90	1,00/0,15	1,00/0,54	1,00/0,62	1,00/0,72	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,69	1,00/0,58	1,00/0,42	1,00/0,35	1,00/0,34
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,23	1,00/0,89	1,00/0,21	1,00/0,67	1,00/0,49	1,00/0,32	1,00/0,27	1,00/0,23
1,00/0,83	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,09	1,00/0,89	1,00/0,04	1,00/0,45	1,00/0,32	1,00/0,34	1,00/0,33	1,00/0,09
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,65	1,00/0,55	1,00/0,45	1,00/0,44	1,00/0,38
1,00/0,85	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,42	1,00/0,76	1,00/0,34	1,00/0,32	1,00/0,33	1,00/0,36	1,00/0,39	1,00/0,42
1,00/0,79	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,24	1,00/0,80	1,00/0,18	1,00/0,70	1,00/0,46	1,00/0,48	1,00/0,38	1,00/0,45
0,68/0,81	0,71/0,84	0,11/0,33	0,07/0,33	0,59/0,82	0,07/0,30	0,08/0,47	0,06/0,48	0,07/0,38	0,06/0,39	0,07/0,33
1,00/0,88	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,91	1,00/0,08	1,00/0,80	1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,13
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,40	1,00/0,86	1,00/0,40	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,64	1,00/0,63	1,00/0,63
1,00/0,81	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,46	1,00/0,84	1,00/0,38	1,00/0,32	1,00/0,36	1,00/0,39	1,00/0,41	1,00/0,46
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,43	1,00/0,90	1,00/0,41	1,00/0,67	1,00/0,64	1,00/0,67	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,91	1,00/0,93	0,67/0,33	0,91/0,41	0,98/0,97	0,91/0,50	0,91/0,65	0,91/0,58	0,95/0,63	0,97/0,66	0,91/0,37
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,28	1,00/0,77	1,00/0,21	1,00/0,54	1,00/0,42	1,00/0,33	1,00/0,26	1,00/0,28
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,91	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,93	1,00/0,08	1,00/0,66	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,36	1,00/0,83	1,00/0,35	1,00/0,54	1,00/0,39	1,00/0,34	1,00/0,36	1,00/0,36
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,90	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,84	1,00/0,85	1,00/0,29	1,00/0,30	1,00/0,70	1,00/0,30	1,00/0,51	1,00/0,39	1,00/0,33	1,00/0,31	1,00/0,30
0,93/0,78	0,96/0,81	0,60/0,25	0,75/0,25	0,88/0,81	0,70/0,15	0,66/0,37	0,69/0,40	0,72/0,30	0,73/0,41	0,75/0,25
0,93/0,91	0,96/0,92	0,60/0,50	0,75/0,36	0,89/0,91	0,82/0,36	0,66/0,67	0,69/0,56	0,72/0,44	0,73/0,37	0,75/0,36
0,79/0,82	0,81/0,87	0,58/0,40	0,52/0,34	0,76/0,83	0,52/0,30	0,53/0,48	0,52/0,37	0,52/0,35	0,52/0,35	0,52/0,33
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,09	1,00/0,85	1,00/0,04	1,00/0,54	1,00/0,62	1,00/0,38	1,00/0,48	1,00/0,09
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,43	1,00/0,85	1,00/0,43	1,00/0,60	1,00/0,56	1,00/0,61	1,00/0,44	1,00/0,43
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,20	1,00/0,29	1,00/0,76	1,00/0,20	1,00/0,38	1,00/0,41	1,00/0,44	1,00/0,34	1,00/0,36
0,97/0,85	0,98/0,87	0,67/0,33	0,86/0,24	0,95/0,86	0,88/0,24	0,69/0,67	0,74/0,50	0,78/0,34	0,82/0,28	0,86/0,24
0,78/0,85	0,80/0,86	0,33/0,25	0,33/0,17	0,67/0,82	0,33/0,12	0,33/0,57	0,33/0,39	0,33/0,25	0,33/0,20	0,33/0,17
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,65	1,00/0,55	1,00/0,45	1,00/0,44	1,00/0,38
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,91	1,00/0,51	1,00/0,70	1,00/0,54	1,00/0,51	1,00/0,52	1,00/0,51
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,90	1,00/0,28	1,00/0,76	1,00/0,77	1,00/0,72	1,00/0,63	1,00/0,55
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,48	1,00/0,86	1,00/0,45	1,00/0,47	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,46	1,00/0,48
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
0,79/0,85	0,83/0,87	0,33/0,50	0,33/0,48	0,76/0,89	0,33/0,46	0,44/0,61	0,38/0,52	0,36/0,48	0,33/0,49	0,33/0,51
1,00/0,85	1,00/0,86	1,00/0,20	1,00/0,49	1,00/0,77	1,00/0,34	1,00/0,72	1,00/0,69	1,00/0,31	1,00/0,34	1,00/0,41
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,17	1,00/0,80	1,00/0,12	1,00/0,53	1,00/0,39	1,00/0,44	1,00/0,20	1,00/0,17
0,77/0,85	0,81/0,87	0,33/0,30	0,33/0,40	0,75/0,86	0,33/0,42	0,44/0,61	0,38/0,52	0,36/0,52	0,33/0,43	0,33/0,40
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,85	1,00/0,61	1,00/0,69	1,00/0,65	1,00/0,61	1,00/0,65	1,00/0,44
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,93	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,85	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,37	1,00/0,81	1,00/0,34	1,00/0,61	1,00/0,48	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,37
1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,90	1,00/0,15	1,00/0,56	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,87	1,00/0,88	0,75/0,38	0,94/0,41	0,99/0,85	0,94/0,31	0,88/0,59	0,92/0,54	0,96/0,52	0,98/0,55	0,94/0,41
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,34	1,00/0,89	1,00/0,42	1,00/0,75	1,00/0,76	1,00/0,59	1,00/0,55	1,00/0,45
1,00/0,94	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,41	1,00/0,87	1,00/0,36	1,00/0,65	1,00/0,64	1,00/0,65	1,00/0,59	1,00/0,43
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,94	1,00/0,08	1,00/0,52	1,00/0,56	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,92	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,94	1,00/0,15	1,00/0,76	1,00/0,81	1,00/0,91	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,19	1,00/0,91	1,00/0,17	1,00/0,61	1,00/0,83	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,19
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,31	1,00/0,90	1,00/0,27	1,00/0,52	1,00/0,54	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,31
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00

Continua na próxima página

Tabela 23 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,89	1,00/0,42	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,45	1,00/0,49	1,00/0,41
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,40	1,00/0,49	1,00/0,86	1,00/0,39	1,00/0,52	1,00/0,55	1,00/0,59	1,00/0,50	1,00/0,49
1,00/0,85	1,00/0,89	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,89	0,92/0,17	0,85/0,59	0,91/0,50	0,94/0,50	0,97/0,51	0,92/0,17
1,00/0,89	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,90	1,00/0,15	1,00/0,57	1,00/0,52	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,84	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,23	1,00/0,87	1,00/0,21	1,00/0,67	1,00/0,49	1,00/0,32	1,00/0,27	1,00/0,23
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,54	1,00/0,91	1,00/0,40	1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,89	1,00/0,81	1,00/0,57
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,87	1,00/0,32	1,00/0,47	1,00/0,56	1,00/0,64	1,00/0,37	1,00/0,40
1,00/0,94	1,00/0,94	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,90	0,92/0,17	0,86/0,58	0,88/0,44	0,93/0,25	0,97/0,19	0,92/0,17
0,84/0,88	0,87/0,90	0,67/0,40	0,67/0,58	0,86/0,88	0,67/0,45	0,67/0,84	0,67/0,88	0,67/0,74	0,67/0,68	0,67/0,63
1,00/0,96	1,00/0,97	1,00/0,75	1,00/0,83	1,00/0,99	1,00/0,95	1,00/0,97	1,00/0,97	1,00/0,94	1,00/0,90	1,00/0,87
1,00/0,94	1,00/0,95	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,95	0,92/0,17	0,97/0,65	0,97/0,61	0,98/0,63	0,98/0,69	0,93/0,60
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,54	1,00/0,94	1,00/0,61	1,00/0,78	1,00/0,64	1,00/0,69	1,00/0,63	1,00/0,50
1,00/0,88	1,00/0,92	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,94	0,92/0,17	0,95/0,81	0,97/0,76	0,97/0,62	0,97/0,19	0,92/0,17
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,98	1,00/0,99	1,00/0,67	1,00/0,96	1,00/0,93	1,00/0,93	1,00/0,98	1,00/0,99	1,00/0,97	1,00/0,97	1,00/0,96
0,91/0,85	0,95/0,89	0,70/0,40	0,84/0,35	0,93/0,82	0,88/0,33	0,92/0,80	0,91/0,78	0,83/0,63	0,89/0,60	0,83/0,47
0,96/0,86	0,97/0,91	0,67/0,25	0,88/0,30	0,97/0,86	0,81/0,28	0,90/0,74	0,95/0,70	0,94/0,64	0,94/0,56	0,91/0,45
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,40	1,00/0,55	1,00/0,87	1,00/0,58	1,00/0,68	1,00/0,66	1,00/0,63	1,00/0,68	1,00/0,67
1,00/0,88	1,00/0,91	1,00/0,25	1,00/0,27	1,00/0,89	1,00/0,19	1,00/0,66	1,00/0,75	1,00/0,72	1,00/0,59	1,00/0,47
1,00/0,88	1,00/0,92	0,75/0,50	0,93/0,38	0,99/0,86	0,93/0,35	0,94/0,87	0,96/0,84	0,97/0,72	0,99/0,69	0,95/0,55
0,66/0,83	0,70/0,87	0,10/0,34	0,08/0,33	0,55/0,80	0,07/0,31	0,08/0,66	0,07/0,44	0,07/0,34	0,08/0,33	0,08/0,33
1,00/0,92	1,00/0,93	0,88/0,40	0,91/0,35	1,00/0,93	1,00/0,38	0,98/0,82	0,97/0,80	0,95/0,68	0,95/0,64	0,93/0,52
1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,93	1,00/0,09	1,00/0,49	1,00/0,58	1,00/0,30	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,90	1,00/0,41	1,00/0,57	1,00/0,46	1,00/0,47	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,90	1,00/0,91	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,88	0,92/0,17	0,81/0,62	0,88/0,44	0,93/0,25	0,97/0,19	0,92/0,17
0,77/0,87	0,80/0,88	0,33/0,50	0,33/0,44	0,73/0,87	0,33/0,43	0,34/0,56	0,33/0,49	0,33/0,43	0,33/0,42	0,33/0,44
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,93	1,00/0,08	1,00/0,67	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,95	1,00/0,96	0,67/0,33	0,90/0,62	0,98/0,94	0,90/0,81	0,89/0,64	0,93/0,75	0,94/0,62	0,97/0,65	0,92/0,67
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,54	1,00/0,84	1,00/0,43	1,00/0,65	1,00/0,64	1,00/0,57	1,00/0,60	1,00/0,60
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,70	1,00/0,94	1,00/0,67	1,00/0,65	1,00/0,72	1,00/0,67	1,00/0,70	1,00/0,75
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,33	1,00/0,85	1,00/0,39	1,00/0,43	1,00/0,44	1,00/0,49	1,00/0,56	1,00/0,33
1,00/0,91	1,00/0,95	1,00/0,29	1,00/0,63	1,00/0,78	1,00/0,51	1,00/0,54	1,00/0,58	1,00/0,62	1,00/0,63	1,00/0,63
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,37	1,00/0,73	1,00/0,28	1,00/0,70	1,00/0,61	1,00/0,44	1,00/0,37	1,00/0,37
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,38	1,00/0,83	1,00/0,32	1,00/0,67	1,00/0,66	1,00/0,71	1,00/0,35	1,00/0,38
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,25	1,00/0,36	1,00/0,87	1,00/0,38	1,00/0,58	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,36	1,00/0,36
1,00/0,84	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,87	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,83	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,34	1,00/0,74	1,00/0,34	1,00/0,53	1,00/0,43	1,00/0,35	1,00/0,34	1,00/0,34
1,00/0,81	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,36	1,00/0,83	1,00/0,36	1,00/0,47	1,00/0,47	1,00/0,55	1,00/0,36	1,00/0,36
1,00/0,81	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,67	1,00/0,78	1,00/0,66	1,00/0,60	1,00/0,65	1,00/0,67	1,00/0,63	1,00/0,65
1,00/0,83	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,67	1,00/0,82	1,00/0,68	1,00/0,60	1,00/0,65	1,00/0,67	1,00/0,63	1,00/0,65
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,65	1,00/0,83	1,00/0,43	1,00/0,68	1,00/0,68	1,00/0,68	1,00/0,65	1,00/0,65
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,69	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,68	1,00/0,70	1,00/0,71	1,00/0,69	1,00/0,69
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,37	1,00/0,59	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,54	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,57	1,00/0,58
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,40	1,00/0,46	1,00/0,93	1,00/0,47	1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,67	1,00/0,66	1,00/0,56
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,20	1,00/0,36	1,00/0,83	1,00/0,32	1,00/0,66	1,00/0,36	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,36
1,00/0,85	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,17	1,00/0,78	1,00/0,12	1,00/0,54	1,00/0,38	1,00/0,25	1,00/0,20	1,00/0,17
1,00/0,96	1,00/0,97	1,00/0,50	1,00/0,35	1,00/0,90	1,00/0,34	1,00/0,63	1,00/0,54	1,00/0,58	1,00/0,42	1,00/0,35
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,33	1,00/0,34	1,00/0,75	1,00/0,28	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,44	1,00/0,46	1,00/0,48
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,89	1,00/0,15	1,00/0,57	1,00/0,39	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,93	1,00/0,09	1,00/0,67	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,23	1,00/0,89	1,00/0,21	1,00/0,67	1,00/0,49	1,00/0,32	1,00/0,27	1,00/0,23
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,89	1,00/0,15	1,00/0,57	1,00/0,47	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,41	1,00/0,82	1,00/0,37	1,00/0,58	1,00/0,50	1,00/0,59	1,00/0,56	1,00/0,41
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,94	1,00/0,08	1,00/0,92	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,25	1,00/0,12	1,00/0,85	1,00/0,08	1,00/0,53	1,00/0,52	1,00/0,18	1,00/0,13	1,00/0,12
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,90	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
0,80/0,81	0,82/0,83	0,58/0,25	0,52/0,08	0,85/0,84	0,52/0,04	0,53/0,46	0,52/0,42	0,52/0,10	0,52/0,07	0,52/0,08
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,81	1,00/0,42	1,00/0,68	1,00/0,57	1,00/0,56	1,00/0,47	1,00/0,51
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,90	1,00/0,15	1,00/0,58	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
0,94/0,90	0,97/0,91	0,67/0,33	0,89/0,33	0,96/0,87	0,84/0,33	0,75/0,75	0,83/0,50	0,88/0,35	0,89/0,33	0,89/0,33
1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,17	1,00/0,25	1,00/0,74	1,00/0,21	1,00/0,54	1,00/0,34	1,00/0,35	1,00/0,25	1,00/0,25
1,00/0,94	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,43	1,00/0,86	1,00/0,43	1,00/0,68	1,00/0,60	1,00/0,67	1,00/0,77	1,00/0,43
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,89	1,00/0,28	1,00/0,83	1,00/0,84	1,00/0,69	1,00/0,63	1,00/0,55
1,00/0,82	1,00/0,84	0,90/0,33	0,95/0,28	0,96/0,76	0,91/0,22	0,88/0,43	0,89/0,39	0,91/0,34	0,95/0,33	0,95/0,28
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,39	1,00/0,86	1,00/0,42	1,00/0,54	1,00/0,52	1,00/0,54	1,00/0,59	1,00/0,39
1,00/0,90	1,00/0,91	0,75/0,38	0,94/0,38	0,99/0,82	0,94/0,38	0,86/0,59	0,92/0,45	0,95/0,42	0,98/0,42	0,94/0,38

Continua na próxima página

Tabela 23 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,09	1,00/0,87	1,00/0,04	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,61	1,00/0,59	1,00/0,09
1,00/0,83	1,00/0,86	0,75/0,25	0,95/0,42	0,99/0,80	0,95/0,38	0,90/0,45	0,93/0,42	0,96/0,50	0,98/0,51	0,95/0,42
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,57	1,00/0,43	1,00/0,49	1,00/0,39	1,00/0,38
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,95	1,00/0,15	1,00/0,69	1,00/0,73	1,00/0,72	1,00/0,77	1,00/0,78
0,77/0,88	0,79/0,90	0,50/0,50	0,50/0,48	0,77/0,90	0,50/0,58	0,50/0,64	0,50/0,54	0,50/0,67	0,50/0,71	0,50/0,72
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,91	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,84	1,00/0,91	1,00/0,25	1,00/0,09	1,00/0,83	1,00/0,04	1,00/0,55	1,00/0,50	1,00/0,54	1,00/0,08	1,00/0,09
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,91	1,00/0,28	1,00/0,83	1,00/0,84	1,00/0,69	1,00/0,63	1,00/0,55
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,34	1,00/0,83	1,00/0,23	1,00/0,43	1,00/0,55	1,00/0,69	1,00/0,39	1,00/0,40
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,51	1,00/0,86	1,00/0,55	1,00/0,65	1,00/0,52	1,00/0,47	1,00/0,46	1,00/0,51
0,96/0,88	0,98/0,89	0,88/0,55	0,95/0,50	0,88/0,90	0,90/0,45	0,99/0,72	0,99/0,75	0,97/0,69	0,97/0,69	0,96/0,63
1,00/0,88	1,00/0,92	1,00/0,40	1,00/0,53	1,00/0,86	1,00/0,44	1,00/0,65	1,00/0,68	1,00/0,67	1,00/0,57	1,00/0,57
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,89	1,00/0,53	1,00/0,74	1,00/0,76	1,00/0,70	1,00/0,59	1,00/0,51
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,36	1,00/0,89	1,00/0,30	1,00/0,69	1,00/0,73	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,36
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,82	1,00/0,24	1,00/0,48	1,00/0,42	1,00/0,41	1,00/0,47	1,00/0,39
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,39	1,00/0,93	1,00/0,36	1,00/0,61	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,46	1,00/0,39
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,25	1,00/0,09	1,00/0,88	1,00/0,04	1,00/0,63	1,00/0,36	1,00/0,39	1,00/0,43	1,00/0,09
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,76	1,00/0,00	1,00/0,82	1,00/0,88	1,00/0,51	1,00/0,55	1,00/0,61
1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,86	1,00/0,15	1,00/0,54	1,00/0,66	1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,16
1,00/0,92	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,97	1,00/0,09	1,00/0,60	1,00/0,72	1,00/0,74	1,00/0,76	1,00/0,13
1,00/0,78	1,00/0,83	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,87	1,00/0,00	1,00/0,82	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,17	1,00/0,07	1,00/0,80	1,00/0,02	1,00/0,40	1,00/0,45	1,00/0,50	1,00/0,58	1,00/0,61
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,59	1,00/0,86	1,00/0,49	1,00/0,82	1,00/0,41	1,00/0,44	1,00/0,49	1,00/0,57
1,00/0,84	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,44	1,00/0,86	1,00/0,44	1,00/0,62	1,00/0,51	1,00/0,62	1,00/0,66	1,00/0,50
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,85	1,00/0,15	1,00/0,57	1,00/0,51	1,00/0,62	1,00/0,66	1,00/0,16
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,26	1,00/0,93	1,00/0,26	1,00/0,57	1,00/0,66	1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,26
1,00/0,79	1,00/0,83	1,00/0,60	1,00/0,71	1,00/0,89	1,00/0,61	1,00/0,70	1,00/0,68	1,00/0,70	1,00/0,71	1,00/0,71
1,00/0,87	1,00/0,90	1,00/0,25	1,00/0,35	1,00/0,80	1,00/0,32	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,60	1,00/0,35	1,00/0,35
0,98/0,94	0,99/0,94	0,83/0,50	0,98/0,32	0,92/0,94	0,96/0,32	0,96/0,66	0,97/0,39	0,97/0,34	0,98/0,32	0,98/0,32
1,00/0,91	1,00/0,92	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,91	0,92/0,17	0,81/0,62	0,88/0,44	0,93/0,25	0,97/0,19	0,92/0,17
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,31	1,00/0,88	1,00/0,30	1,00/0,67	1,00/0,79	1,00/0,56	1,00/0,31	1,00/0,31
1,00/0,87	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,91	1,00/0,09	1,00/0,48	1,00/0,45	1,00/0,34	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,96	1,00/0,08	1,00/0,85	1,00/0,84	1,00/0,84	1,00/0,70	1,00/0,71
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,91	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,87	1,00/0,90	1,00/0,60	1,00/0,42	1,00/0,90	1,00/0,40	1,00/0,75	1,00/0,64	1,00/0,51	1,00/0,44	1,00/0,42
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,91	1,00/0,32	1,00/0,45	1,00/0,36	1,00/0,37	1,00/0,35	1,00/0,42
1,00/0,88	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,91	1,00/0,08	1,00/0,61	1,00/0,56	1,00/0,47	1,00/0,55	1,00/0,13
1,00/0,89	1,00/0,91	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,89	0,92/0,17	0,87/0,54	0,88/0,44	0,93/0,25	0,97/0,19	0,92/0,17
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,20	1,00/0,38	1,00/0,74	1,00/0,32	1,00/0,49	1,00/0,52	1,00/0,44	1,00/0,32	1,00/0,32
1,00/0,90	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,97	1,00/0,08	1,00/0,82	1,00/0,88	1,00/0,72	1,00/0,78	1,00/0,13
0,91/0,92	0,95/0,93	0,70/0,60	0,80/0,55	0,87/0,90	0,76/0,54	0,76/0,65	0,70/0,65	0,72/0,65	0,74/0,59	0,78/0,58
1,00/0,93	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,91	1,00/0,69	1,00/0,67	1,00/0,67	1,00/0,71	1,00/0,65	1,00/0,57
1,00/0,89	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,97	1,00/0,08	1,00/0,64	1,00/0,71	1,00/0,64	1,00/0,55	1,00/0,13
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,25	1,00/0,09	1,00/0,83	1,00/0,04	1,00/0,70	1,00/0,51	1,00/0,58	1,00/0,67	1,00/0,09
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,20	1,00/0,08	1,00/0,81	1,00/0,03	1,00/0,64	1,00/0,76	1,00/0,58	1,00/0,61	1,00/0,38
1,00/0,95	1,00/0,95	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,93	1,00/0,15	1,00/0,62	1,00/0,72	1,00/0,83	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,95	1,00/0,08	1,00/0,88	1,00/0,87	1,00/0,83	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,20	1,00/0,39	1,00/0,78	1,00/0,38	1,00/0,46	1,00/0,56	1,00/0,44	1,00/0,39	1,00/0,39
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,65	1,00/0,92	1,00/0,74	1,00/0,68	1,00/0,66	1,00/0,66	1,00/0,65	1,00/0,65
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,31	1,00/0,92	1,00/0,29	1,00/0,52	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,31	1,00/0,31
0,75/0,82	0,77/0,87	0,33/0,38	0,33/0,34	0,60/0,78	0,33/0,29	0,34/0,48	0,33/0,49	0,33/0,56	0,33/0,50	0,33/0,34
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,50	1,00/0,84	1,00/0,34	1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,67	1,00/0,57	1,00/0,70
1,00/0,88	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,98	1,00/0,09	1,00/0,50	1,00/0,55	1,00/0,60	1,00/0,61	1,00/0,70
1,00/0,89	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,93	1,00/0,08	1,00/0,50	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,53	1,00/0,80	1,00/0,47	1,00/0,54	1,00/0,55	1,00/0,54	1,00/0,61	1,00/0,53
1,00/0,74	1,00/0,81	1,00/0,17	1,00/0,34	1,00/0,76	1,00/0,46	1,00/0,28	1,00/0,29	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,32
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,91	1,00/0,15	1,00/0,63	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,45	1,00/0,85	1,00/0,40	1,00/0,63	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,52
1,00/0,96	1,00/0,97	1,00/0,50	1,00/0,93	1,00/0,87	1,00/0,95	1,00/0,78	1,00/0,84	1,00/0,89	1,00/0,92	1,00/0,93
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,25	1,00/0,29	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,71	1,00/0,42	1,00/0,30	1,00/0,28	1,00/0,29
1,00/0,93	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,91	1,00/0,28	1,00/0,83	1,00/0,84	1,00/0,69	1,00/0,63	1,00/0,55
1,00/0,88	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,95	1,00/0,15	1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,81	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,25	1,00/0,12	1,00/0,85	1,00/0,08	1,00/0,82	1,00/0,81	1,00/0,13	1,00/0,13	1,00/0,12
0,93/0,88	0,96/0,89	0,60/0,60	0,81/0,42	0,79/0,91	0,78/0,44	0,66/0,75	0,70/0,64	0,74/0,51	0,78/0,44	0,81/0,42
1,00/0,94	1,00/0,95	0,75/0,50	0,94/0,37	0,99/0,88	0,94/0,37	0,89/0,70	0,93/0,61	0,96/0,56	0,98/0,44	0,94/0,37
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,43	1,00/0,85	1,00/0,43	1,00/0,81	1,00/0,70	1,00/0,61	1,00/0,44	1,00/0,43

Continua na próxima página

Tabela 23 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,95	1,00/0,15	1,00/0,81	1,00/0,70	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,85	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,23	1,00/0,91	1,00/0,21	1,00/0,59	1,00/0,62	1,00/0,32	1,00/0,27	1,00/0,23
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,63	1,00/0,54	1,00/0,42	1,00/0,35	1,00/0,34
1,00/0,91	1,00/0,92	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,89	0,92/0,17	0,81/0,62	0,88/0,44	0,93/0,25	0,97/0,19	0,92/0,17
1,00/0,87	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,90	1,00/0,15	1,00/0,60	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
0,78/0,87	0,80/0,92	0,63/0,67	0,54/0,77	0,93/1,00	0,56/1,00	0,53/0,67	0,52/0,74	0,52/0,74	0,52/0,72	0,54/0,77
1,00/0,88	1,00/0,92	1,00/0,67	1,00/0,79	1,00/0,88	1,00/0,62	1,00/0,74	1,00/0,73	1,00/0,79	1,00/0,76	1,00/0,79
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,92	1,00/0,09	1,00/0,47	1,00/0,23	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,86	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,93	1,00/0,08	1,00/0,72	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,45	1,00/0,84	1,00/0,47	1,00/0,79	1,00/0,71	1,00/0,51	1,00/0,49	1,00/0,45
1,00/0,90	1,00/0,93	1,00/0,40	1,00/0,48	1,00/0,86	1,00/0,39	1,00/0,54	1,00/0,60	1,00/0,54	1,00/0,46	1,00/0,36
1,00/0,94	1,00/0,94	1,00/0,40	1,00/0,53	1,00/0,88	1,00/0,43	1,00/0,63	1,00/0,64	1,00/0,55	1,00/0,53	1,00/0,51
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,36	1,00/0,94	1,00/0,34	1,00/0,64	1,00/0,49	1,00/0,54	1,00/0,44	1,00/0,36
1,00/0,87	1,00/0,89	0,75/0,25	0,95/0,38	0,99/0,86	0,95/0,40	0,97/0,75	0,98/0,77	0,98/0,69	0,99/0,67	0,95/0,38
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,93	1,00/0,15	1,00/0,68	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,91	1,00/0,93	0,67/0,33	0,91/0,36	0,98/0,94	0,91/0,50	0,93/0,67	0,95/0,66	0,93/0,36	0,96/0,35	0,91/0,36
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,53	1,00/0,88	1,00/0,34	1,00/0,81	1,00/0,73	1,00/0,46	1,00/0,50	1,00/0,53
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,44	1,00/0,84	1,00/0,41	1,00/0,72	1,00/0,57	1,00/0,62	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,89	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,90	1,00/0,35	1,00/0,70	1,00/0,70	1,00/0,64	1,00/0,56	1,00/0,42
1,00/0,84	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,56	1,00/0,91	1,00/0,63	1,00/0,66	1,00/0,56	1,00/0,58	1,00/0,57	1,00/0,56
1,00/0,97	1,00/0,98	1,00/0,75	1,00/0,91	1,00/0,96	1,00/0,83	1,00/0,82	1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,91
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,47	1,00/0,84	1,00/0,47	1,00/0,66	1,00/0,59	1,00/0,53	1,00/0,55	1,00/0,47
1,00/0,84	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,55	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,40	1,00/0,42
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,92	1,00/0,92	1,00/0,90	1,00/0,81	1,00/0,57
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,88	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,98	1,00/0,09	1,00/0,92	1,00/0,88	1,00/0,71	1,00/0,73	1,00/0,13
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,19	1,00/0,93	1,00/0,17	1,00/0,81	1,00/0,57	1,00/0,48	1,00/0,20	1,00/0,19
0,96/0,93	0,98/0,94	0,83/0,50	0,91/0,46	0,97/0,93	0,92/0,47	0,96/0,88	0,97/0,87	0,94/0,60	0,94/0,65	0,91/0,61
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,75	1,00/0,69	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,90	1,00/0,88	1,00/0,74
1,00/0,89	1,00/0,93	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,96	0,92/0,17	0,96/0,79	0,95/0,79	0,97/0,52	0,97/0,19	0,92/0,17
1,00/0,89	1,00/0,92	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,96	0,92/0,17	0,97/0,79	0,97/0,74	0,95/0,57	0,97/0,49	0,92/0,17
1,00/0,88	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,97	1,00/0,27	1,00/0,74	1,00/0,61	1,00/0,50	1,00/0,43	1,00/0,40
1,00/0,90	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,95	1,00/0,15	1,00/0,56	1,00/0,71	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,29	1,00/0,36	1,00/0,82	1,00/0,25	1,00/0,62	1,00/0,52	1,00/0,41	1,00/0,36	1,00/0,36
1,00/0,86	1,00/0,90	1,00/0,25	1,00/0,24	1,00/0,85	1,00/0,18	1,00/0,58	1,00/0,59	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,24
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,59	1,00/0,97	1,00/0,82	1,00/0,65	1,00/0,74	1,00/0,49	1,00/0,61	1,00/0,54
0,96/0,84	0,98/0,86	0,67/0,40	0,72/0,48	0,98/0,85	0,76/0,38	0,88/0,60	0,90/0,62	0,89/0,62	0,83/0,55	0,83/0,52
0,94/0,90	0,97/0,91	0,67/0,33	0,89/0,33	0,96/0,88	0,84/0,33	0,82/0,76	0,90/0,75	0,88/0,35	0,89/0,33	0,89/0,33
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,40	1,00/0,42	1,00/0,85	1,00/0,39	1,00/0,73	1,00/0,66	1,00/0,72	1,00/0,50	1,00/0,57
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,23	1,00/0,93	1,00/0,21	1,00/0,61	1,00/0,49	1,00/0,32	1,00/0,27	1,00/0,23
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,90	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,86	1,00/0,40	1,00/0,71	1,00/0,45	1,00/0,43	1,00/0,44	1,00/0,41
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,92	1,00/0,09	1,00/0,62	1,00/0,55	1,00/0,65	1,00/0,67	1,00/0,13
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,78	1,00/0,93	1,00/0,91	1,00/0,66	1,00/0,73	1,00/0,78	1,00/0,73	1,00/0,75
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,58	1,00/0,51	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,74	1,00/0,66	1,00/0,64	1,00/0,63	1,00/0,51
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,44	1,00/0,65	1,00/0,86	1,00/0,57	1,00/0,72	1,00/0,66	1,00/0,66	1,00/0,65	1,00/0,65
1,00/0,89	1,00/0,90	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,89	0,92/0,17	0,86/0,74	0,92/0,78	0,93/0,25	0,97/0,19	0,92/0,17
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,75	1,00/0,78	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,85	1,00/0,84	1,00/0,79	1,00/0,79	1,00/0,78
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,40	1,00/0,47	1,00/0,84	1,00/0,51	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,59	1,00/0,49	1,00/0,47
1,00/0,85	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,84	1,00/0,38	1,00/0,48	1,00/0,47	1,00/0,49	1,00/0,48	1,00/0,46
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,40	1,00/0,38	1,00/0,82	1,00/0,26	1,00/0,71	1,00/0,64	1,00/0,57	1,00/0,45	1,00/0,38
1,00/0,93	1,00/0,94	0,75/0,50	0,93/0,53	0,99/0,88	0,93/0,58	0,88/0,82	0,93/0,76	0,96/0,72	0,98/0,60	0,93/0,53
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,54	1,00/0,89	1,00/0,63	1,00/0,74	1,00/0,67	1,00/0,63	1,00/0,60	1,00/0,54
1,00/0,85	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,43	1,00/0,90	1,00/0,38	1,00/0,62	1,00/0,54	1,00/0,58	1,00/0,46	1,00/0,39
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,95	1,00/0,15	1,00/0,85	1,00/0,76	1,00/0,74	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,25	1,00/0,39	1,00/0,86	1,00/0,28	1,00/0,55	1,00/0,49	1,00/0,46	1,00/0,56	1,00/0,37
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,25	1,00/0,41	1,00/0,86	1,00/0,53	1,00/0,67	1,00/0,84	1,00/0,65	1,00/0,46	1,00/0,41
1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,92	1,00/0,15	1,00/0,62	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,35	1,00/0,84	1,00/0,42	1,00/0,45	1,00/0,38	1,00/0,37	1,00/0,33	1,00/0,34
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,87	1,00/0,15	1,00/0,60	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,83	1,00/0,33	1,00/0,53	1,00/0,57	1,00/0,44	1,00/0,34	1,00/0,34
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,20	1,00/0,20	1,00/0,80	1,00/0,12	1,00/0,52	1,00/0,37	1,00/0,36	1,00/0,37	1,00/0,20
1,00/0,89	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,90	1,00/0,15	1,00/0,72	1,00/0,84	1,00/0,91	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,85	1,00/0,87	0,90/0,33	0,99/0,51	0,97/0,83	0,98/0,38	0,99/0,49	0,99/0,53	0,99/0,46	0,99/0,45	0,99/0,49
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,94	1,00/0,09	1,00/0,55	1,00/0,58	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,91	1,00/0,92	0,75/0,50	0,94/0,37	0,99/0,85	0,94/0,37	0,91/0,67	0,94/0,58	0,96/0,56	0,98/0,44	0,94/0,37
1,00/0,87	1,00/0,91	0,75/0,50	0,92/0,58	0,99/0,88	0,92/0,57	0,88/0,75	0,92/0,72	0,95/0,60	0,97/0,63	0,92/0,57

Continua na próxima página

Tabela 23 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,94	1,00/0,96	1,00/0,50	1,00/0,79	1,00/0,95	1,00/0,76	1,00/0,74	1,00/0,75	1,00/0,73	1,00/0,75	1,00/0,79
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,60	1,00/0,78	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,69	1,00/0,68	1,00/0,74	1,00/0,74	1,00/0,74
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,40	1,00/0,43	1,00/0,80	1,00/0,27	1,00/0,52	1,00/0,47	1,00/0,51	1,00/0,31	1,00/0,37
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,65	1,00/0,53	1,00/0,45	1,00/0,43	1,00/0,42
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,88	1,00/0,08	1,00/0,48	1,00/0,56	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,25	1,00/0,38	1,00/0,85	1,00/0,37	1,00/0,53	1,00/0,70	1,00/0,68	1,00/0,73	1,00/0,68
1,00/0,84	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,47	1,00/0,90	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,51	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,47
1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,40	1,00/0,44	1,00/0,82	1,00/0,40	1,00/0,58	1,00/0,52	1,00/0,54	1,00/0,52	1,00/0,41
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,42	1,00/0,88	1,00/0,57	1,00/0,66	1,00/0,64	1,00/0,65	1,00/0,52	1,00/0,39
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,25	1,00/0,40	1,00/0,89	1,00/0,36	1,00/0,73	1,00/0,72	1,00/0,70	1,00/0,74	1,00/0,75
1,00/0,82	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,31	1,00/0,94	1,00/0,27	1,00/0,62	1,00/0,69	1,00/0,65	1,00/0,74	1,00/0,75
1,00/0,90	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,95	1,00/0,15	1,00/0,73	1,00/0,72	1,00/0,70	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,93	1,00/0,08	1,00/0,62	1,00/0,60	1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,13
1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,92	1,00/0,09	1,00/0,42	1,00/0,46	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,91	1,00/0,09	1,00/0,36	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,31	1,00/0,91	1,00/0,30	1,00/0,64	1,00/0,55	1,00/0,45	1,00/0,38	1,00/0,31
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,80	1,00/0,30	1,00/0,63	1,00/0,64	1,00/0,56	1,00/0,47	1,00/0,47
0,99/0,85	0,99/0,87	0,90/0,33	0,99/0,24	0,96/0,76	0,97/0,14	0,94/0,54	0,96/0,43	0,98/0,26	0,98/0,25	0,99/0,24
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,33	1,00/0,83	1,00/0,97	1,00/0,62	1,00/0,75	1,00/0,86	1,00/0,93	1,00/0,93	1,00/0,83
1,00/0,86	1,00/0,90	1,00/0,25	1,00/0,41	1,00/0,81	1,00/0,42	1,00/0,49	1,00/0,34	1,00/0,30	1,00/0,31	1,00/0,34
1,00/0,92	1,00/0,93	0,75/0,50	0,94/0,37	0,99/0,87	0,94/0,37	0,93/0,65	0,94/0,69	0,96/0,56	0,98/0,44	0,94/0,37
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,48	1,00/0,84	1,00/0,52	1,00/0,73	1,00/0,74	1,00/0,76	1,00/0,46	1,00/0,48
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,90	1,00/0,15	1,00/0,60	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,60	1,00/0,58	1,00/0,88	1,00/0,56	1,00/0,82	1,00/0,74	1,00/0,64	1,00/0,63	1,00/0,63
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,93	1,00/0,15	1,00/0,52	1,00/0,48	1,00/0,54	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,93	1,00/0,08	1,00/0,56	1,00/0,65	1,00/0,88	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,86	1,00/0,90	0,75/0,25	0,95/0,42	0,99/0,83	0,95/0,42	0,89/0,49	0,93/0,46	0,96/0,50	0,98/0,45	0,95/0,42
1,00/0,90	1,00/0,91	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,89	0,92/0,17	0,81/0,62	0,88/0,44	0,93/0,25	0,97/0,19	0,92/0,17
1,00/0,84	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,86	1,00/0,54	1,00/0,45	1,00/0,43	1,00/0,49	1,00/0,51	1,00/0,51
1,00/0,90	1,00/0,91	0,75/0,45	0,94/0,55	0,99/0,86	0,94/0,51	0,89/0,54	0,92/0,43	0,95/0,49	0,98/0,51	0,94/0,51
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,94	1,00/0,15	1,00/0,70	1,00/0,81	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,95	1,00/0,96	1,00/0,50	1,00/0,30	1,00/0,92	1,00/0,26	1,00/0,62	1,00/0,36	1,00/0,32	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,86	1,00/0,90	1,00/0,25	1,00/0,47	1,00/0,85	1,00/0,44	1,00/0,73	1,00/0,43	1,00/0,42	1,00/0,38	1,00/0,47
1,00/0,87	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,58	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,68	1,00/0,77	1,00/0,73	1,00/0,73	1,00/0,58
1,00/0,87	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,93	1,00/0,08	1,00/0,73	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,52	1,00/0,85	1,00/0,56	1,00/0,67	1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,49
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,67	1,00/0,72	1,00/0,92	1,00/0,76	1,00/0,73	1,00/0,72	1,00/0,68	1,00/0,72	1,00/0,73
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,25	1,00/0,42	1,00/0,81	1,00/0,36	1,00/0,60	1,00/0,57	1,00/0,68	1,00/0,39	1,00/0,40
1,00/0,85	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,47	1,00/0,89	1,00/0,48	1,00/0,67	1,00/0,87	1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,50
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,94	1,00/0,00	1,00/0,78	1,00/0,87	1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,00
1,00/0,83	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,46	1,00/0,82	1,00/0,34	1,00/0,60	1,00/0,59	1,00/0,56	1,00/0,46	1,00/0,45
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,43	1,00/0,86	1,00/0,40	1,00/0,47	1,00/0,44	1,00/0,45	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,31	1,00/0,81	1,00/0,17	1,00/0,39	1,00/0,31	1,00/0,34	1,00/0,41	1,00/0,31
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,92	1,00/0,15	1,00/0,54	1,00/0,65	1,00/0,88	1,00/0,63	1,00/0,16
1,00/0,84	1,00/0,90	0,88/0,33	0,96/0,32	0,88/0,84	0,92/0,31	0,96/0,64	0,94/0,35	0,95/0,34	0,96/0,30	0,96/0,32
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,90	1,00/0,15	1,00/0,56	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,88	1,00/0,92	1,00/0,40	1,00/0,37	1,00/0,84	1,00/0,39	1,00/0,68	1,00/0,75	1,00/0,72	1,00/0,56	1,00/0,46
1,00/0,93	1,00/0,95	0,75/0,50	0,93/0,37	0,99/0,91	0,93/0,33	0,94/0,56	0,94/0,46	0,94/0,39	0,97/0,38	0,93/0,37
0,91/0,81	0,95/0,86	0,63/0,33	0,54/0,12	0,97/0,90	0,54/0,08	0,89/0,29	0,92/0,14	0,54/0,14	0,53/0,10	0,54/0,12
1,00/0,85	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,88	1,00/0,15	1,00/0,66	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,94	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,59	1,00/0,51	1,00/0,65	1,00/0,35	1,00/0,34
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,90	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,25	1,00/0,37	1,00/0,82	1,00/0,36	1,00/0,48	1,00/0,54	1,00/0,60	1,00/0,66	1,00/0,67
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,60	1,00/0,76	1,00/0,91	1,00/0,72	1,00/0,82	1,00/0,74	1,00/0,73	1,00/0,71	1,00/0,71
1,00/0,85	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,23	1,00/0,95	1,00/0,21	1,00/0,67	1,00/0,66	1,00/0,71	1,00/0,27	1,00/0,23
0,79/0,87	0,81/0,88	0,63/0,33	0,55/0,17	0,89/0,88	0,57/0,15	0,70/0,60	0,65/0,42	0,58/0,24	0,56/0,18	0,55/0,16
1,00/0,85	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,91	1,00/0,09	1,00/0,43	1,00/0,52	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,13	1,00/0,12	1,00/0,73	1,00/0,06	1,00/0,31	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,23	1,00/0,12
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,92	1,00/0,08	1,00/0,39	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
0,95/0,90	0,97/0,93	0,67/0,33	0,89/0,33	0,96/0,89	0,84/0,33	0,87/0,58	0,87/0,44	0,91/0,42	0,89/0,33	0,89/0,33
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,29	1,00/0,81	1,00/0,38	1,00/0,63	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,27	1,00/0,28
1,00/0,86	1,00/0,90	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,89	0,92/0,17	0,87/0,53	0,88/0,44	0,93/0,25	0,97/0,19	0,92/0,17
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,91	1,00/0,08	1,00/0,48	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,95	1,00/0,08	1,00/0,55	1,00/0,75	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,12	1,00/0,79	1,00/0,08	1,00/0,49	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,13	1,00/0,12
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,25	1,00/0,41	1,00/0,82	1,00/0,41	1,00/0,50	1,00/0,56	1,00/0,52	1,00/0,58	1,00/0,69

Continua na próxima página

Tabela 23 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
0,61/0,78	0,65/0,81	0,13/0,25	0,09/0,12	0,62/0,75	0,08/0,08	0,19/0,43	0,13/0,30	0,10/0,17	0,08/0,14	0,09/0,12
1,00/0,90	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,92	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,88	1,00/0,91	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,89	0,92/0,17	0,81/0,62	0,88/0,44	0,93/0,25	0,97/0,19	0,92/0,17
1,00/0,85	1,00/0,90	1,00/0,25	1,00/0,09	1,00/0,84	1,00/0,04	1,00/0,80	1,00/0,75	1,00/0,26	1,00/0,26	1,00/0,09
1,00/0,89	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,68	1,00/0,90	1,00/0,60	1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,90	1,00/0,82	1,00/0,61
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,09	1,00/0,83	1,00/0,05	1,00/0,58	1,00/0,32	1,00/0,11	1,00/0,08	1,00/0,09
1,00/0,89	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,58	1,00/0,92	1,00/0,54	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,58	1,00/0,58
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,58	1,00/0,92	1,00/0,62	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,58	1,00/0,58
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,33	1,00/0,83	1,00/0,97	1,00/0,83	1,00/0,62	1,00/0,75	1,00/0,86	1,00/0,93	1,00/0,83
1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,40	1,00/0,85	1,00/0,37	1,00/0,64	1,00/0,61	1,00/0,45	1,00/0,47	1,00/0,39
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,57	1,00/0,65	1,00/0,76	1,00/0,78	1,00/0,38
1,00/0,89	1,00/0,91	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,90	0,92/0,17	0,84/0,57	0,90/0,51	0,95/0,49	0,97/0,47	0,92/0,17
1,00/0,85	1,00/0,87	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,87	0,92/0,17	0,81/0,62	0,88/0,44	0,93/0,25	0,97/0,19	0,92/0,17
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,83	1,00/0,37	1,00/0,72	1,00/0,72	1,00/0,68	1,00/0,64	1,00/0,54
1,00/0,94	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,93	1,00/0,67	1,00/0,84	1,00/0,79	1,00/0,73	1,00/0,77	1,00/0,64
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,35	1,00/0,80	1,00/0,35	1,00/0,56	1,00/0,52	1,00/0,47	1,00/0,35	1,00/0,35
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,65	1,00/0,52	1,00/0,47	1,00/0,44	1,00/0,38
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,91	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,95	1,00/0,08	1,00/0,51	1,00/0,43	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,31	1,00/0,92	1,00/0,30	1,00/0,56	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,60	1,00/0,31
1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,40	1,00/0,29	1,00/0,82	1,00/0,22	1,00/0,60	1,00/0,54	1,00/0,36	1,00/0,29	1,00/0,29
1,00/0,89	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,94	1,00/0,08	1,00/0,80	1,00/0,78	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,91	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,92	1,00/0,15	1,00/0,55	1,00/0,49	1,00/0,57	1,00/0,18	1,00/0,16
0,86/0,81	0,87/0,84	0,50/0,35	0,50/0,48	0,83/0,84	0,50/0,45	0,50/0,56	0,50/0,59	0,50/0,59	0,50/0,52	0,50/0,48
1,00/0,83	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,31	1,00/0,84	1,00/0,27	1,00/0,80	1,00/0,78	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,31
1,00/0,81	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,51	1,00/0,84	1,00/0,41	1,00/0,43	1,00/0,45	1,00/0,43	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,31	1,00/0,81	1,00/0,23	1,00/0,61	1,00/0,69	1,00/0,36	1,00/0,34	1,00/0,31
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,94	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,18	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,63	1,00/0,91	1,00/0,64	1,00/0,65	1,00/0,57	1,00/0,59	1,00/0,64	1,00/0,63
1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,89	1,00/0,51	1,00/0,76	1,00/0,54	1,00/0,51	1,00/0,52	1,00/0,51
1,00/0,88	1,00/0,90	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,92	0,92/0,17	0,91/0,57	0,90/0,47	0,93/0,25	0,97/0,19	0,92/0,17
1,00/0,83	1,00/0,89	1,00/0,25	1,00/0,17	1,00/0,82	1,00/0,12	1,00/0,47	1,00/0,56	1,00/0,69	1,00/0,72	1,00/0,73
1,00/0,88	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,92	1,00/0,15	1,00/0,55	1,00/0,56	1,00/0,69	1,00/0,72	1,00/0,73
1,00/0,84	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,90	1,00/0,09	1,00/0,77	1,00/0,76	1,00/0,90	1,00/0,92	1,00/0,93
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,33	1,00/0,83	1,00/0,97	1,00/0,83	1,00/0,76	1,00/0,84	1,00/0,92	1,00/0,96	1,00/0,93
1,00/0,85	1,00/0,86	1,00/0,43	1,00/0,47	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,76	1,00/0,70	1,00/0,63	1,00/0,58	1,00/0,49
0,79/0,87	0,83/0,89	0,60/0,33	0,53/0,12	0,92/0,93	0,54/0,08	0,54/0,74	0,53/0,14	0,53/0,14	0,52/0,10	0,52/0,12
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,89	1,00/0,15	1,00/0,60	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,91	1,00/0,15	1,00/0,55	1,00/0,68	1,00/0,76	1,00/0,79	1,00/0,16
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,09	1,00/0,85	1,00/0,04	1,00/0,45	1,00/0,11	1,00/0,11	1,00/0,08	1,00/0,09
1,00/0,85	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,31	1,00/0,82	1,00/0,23	1,00/0,62	1,00/0,49	1,00/0,37	1,00/0,34	1,00/0,31
0,95/0,86	0,97/0,91	0,67/0,33	0,89/0,33	0,96/0,87	0,84/0,33	0,75/0,75	0,83/0,50	0,88/0,35	0,89/0,33	0,89/0,33
1,00/0,86	1,00/0,91	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,88	0,92/0,17	0,81/0,62	0,88/0,44	0,93/0,25	0,97/0,19	0,92/0,17
1,00/0,85	1,00/0,89	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,87	0,92/0,17	0,81/0,62	0,88/0,44	0,93/0,25	0,97/0,19	0,92/0,17
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,35	1,00/0,88	1,00/0,37	1,00/0,50	1,00/0,37	1,00/0,42	1,00/0,34	1,00/0,35
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,31	1,00/0,87	1,00/0,29	1,00/0,64	1,00/0,37	1,00/0,33	1,00/0,31	1,00/0,31
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,17	1,00/0,84	1,00/0,12	1,00/0,58	1,00/0,40	1,00/0,36	1,00/0,37	1,00/0,17
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,17	1,00/0,86	1,00/0,12	1,00/0,46	1,00/0,45	1,00/0,42	1,00/0,46	1,00/0,17
1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,60	1,00/0,58	1,00/0,90	1,00/0,58	1,00/0,71	1,00/0,69	1,00/0,68	1,00/0,53	1,00/0,58
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,86	1,00/0,47	1,00/0,41	1,00/0,45	1,00/0,42	1,00/0,46	1,00/0,41
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,88	1,00/0,15	1,00/0,55	1,00/0,39	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
0,95/0,88	0,97/0,89	0,67/0,33	0,86/0,24	0,95/0,89	0,88/0,24	0,72/0,64	0,74/0,50	0,78/0,34	0,82/0,28	0,86/0,24
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,83	1,00/0,20	1,00/0,38	1,00/0,46	1,00/0,57	1,00/0,36	1,00/0,38
1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,92	1,00/0,15	1,00/0,58	1,00/0,46	1,00/0,57	1,00/0,19	1,00/0,16
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,20	1,00/0,33	1,00/0,87	1,00/0,27	1,00/0,57	1,00/0,46	1,00/0,41	1,00/0,34	1,00/0,35
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,86	1,00/0,42	1,00/0,76	1,00/0,81	1,00/0,68	1,00/0,66	1,00/0,55
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,36	1,00/0,82	1,00/0,33	1,00/0,51	1,00/0,56	1,00/0,37	1,00/0,36	1,00/0,36
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,37	1,00/0,85	1,00/0,30	1,00/0,55	1,00/0,51	1,00/0,43	1,00/0,44	1,00/0,37
1,00/0,87	1,00/0,91	1,00/0,25	1,00/0,09	1,00/0,84	1,00/0,04	1,00/0,67	1,00/0,67	1,00/0,55	1,00/0,08	1,00/0,09
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,94	1,00/0,08	1,00/0,67	1,00/0,67	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,93	1,00/0,96	1,00/0,40	1,00/0,81	1,00/0,90	1,00/0,81	1,00/0,61	1,00/0,62	1,00/0,68	1,00/0,78	1,00/0,81
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,40	1,00/0,65	1,00/0,85	1,00/0,55	1,00/0,73	1,00/0,67	1,00/0,70	1,00/0,60	1,00/0,59
1,00/0,85	1,00/0,86	1,00/0,40	1,00/0,36	1,00/0,79	1,00/0,33	1,00/0,43	1,00/0,46	1,00/0,51	1,00/0,34	1,00/0,34
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,09	1,00/0,83	1,00/0,04	1,00/0,54	1,00/0,57	1,00/0,11	1,00/0,08	1,00/0,09
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,41	1,00/0,88	1,00/0,41	1,00/0,51	1,00/0,59	1,00/0,44	1,00/0,45	1,00/0,41
0,65/0,78	0,69/0,82	0,26/0,35	0,16/0,35	0,65/0,86	0,16/0,37	0,19/0,43	0,16/0,45	0,17/0,34	0,16/0,34	0,16/0,35

Continua na próxima página

Tabela 23 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,93	1,00/0,15	1,00/0,58	1,00/0,59	1,00/0,67	1,00/0,69	1,00/0,16
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,25	1,00/0,43	1,00/0,86	1,00/0,42	1,00/0,75	1,00/0,43	1,00/0,46	1,00/0,48	1,00/0,43
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,75	1,00/0,78	1,00/0,91	1,00/0,62	1,00/0,85	1,00/0,84	1,00/0,79	1,00/0,79	1,00/0,78
0,74/0,87	0,76/0,89	0,35/0,50	0,25/0,36	0,80/0,87	0,25/0,33	0,31/0,58	0,27/0,47	0,27/0,43	0,26/0,42	0,25/0,35
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,43	1,00/0,84	1,00/0,43	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,50	1,00/0,61	1,00/0,61
1,00/0,85	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,82	1,00/0,32	1,00/0,46	1,00/0,42	1,00/0,52	1,00/0,69	1,00/0,40
0,96/0,88	0,98/0,89	0,83/0,50	0,97/0,38	0,94/0,87	0,93/0,35	0,94/0,86	0,97/0,83	0,98/0,69	0,98/0,69	0,98/0,55
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,29	1,00/0,85	1,00/0,28	1,00/0,65	1,00/0,53	1,00/0,44	1,00/0,30	1,00/0,28
1,00/0,91	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,69	1,00/0,89	1,00/0,61	1,00/0,60	1,00/0,67	1,00/0,68	1,00/0,72	1,00/0,69
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,20	1,00/0,42	1,00/0,75	1,00/0,58	1,00/0,60	1,00/0,48	1,00/0,55	1,00/0,39	1,00/0,42
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,31	1,00/0,84	1,00/0,30	1,00/0,73	1,00/0,46	1,00/0,48	1,00/0,31	1,00/0,31
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,30	1,00/0,87	1,00/0,26	1,00/0,62	1,00/0,36	1,00/0,32	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,93	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,92	1,00/0,25	1,00/0,52	1,00/0,48	1,00/0,46	1,00/0,41	1,00/0,39
1,00/0,91	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,93	1,00/0,55	1,00/0,72	1,00/0,65	1,00/0,69	1,00/0,57	1,00/0,57
1,00/0,95	1,00/0,96	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,94	1,00/0,15	1,00/0,74	1,00/0,90	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,82	1,00/0,87	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,86	1,00/0,46	1,00/0,72	1,00/0,69	1,00/0,73	1,00/0,43	1,00/0,45
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,40	1,00/0,29	1,00/0,86	1,00/0,16	1,00/0,80	1,00/0,75	1,00/0,66	1,00/0,61	1,00/0,44
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,33	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,50	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,63	1,00/0,33
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,99	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,45	1,00/0,50	1,00/0,58	1,00/0,61
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,20	1,00/0,29	1,00/0,84	1,00/0,40	1,00/0,34	1,00/0,39	1,00/0,30	1,00/0,36	1,00/0,29
1,00/0,92	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,33	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,64	1,00/0,57	1,00/0,46	1,00/0,40	1,00/0,33
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,89	1,00/0,09	1,00/0,36	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,89	1,00/0,15	1,00/0,60	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
0,96/0,73	0,98/0,82	0,67/0,13	0,79/0,19	0,89/0,77	0,75/0,25	0,85/0,43	0,79/0,18	0,79/0,18	0,79/0,19	0,79/0,19
1,00/0,83	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,43	1,00/0,87	1,00/0,38	1,00/0,54	1,00/0,55	1,00/0,58	1,00/0,46	1,00/0,39
1,00/0,84	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,86	1,00/0,44	1,00/0,68	1,00/0,65	1,00/0,58	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,91	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,90	1,00/0,15	1,00/0,60	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,91	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,91	1,00/0,15	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,92	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,93	1,00/0,27	1,00/0,46	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,43	1,00/0,40
1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,50	1,00/0,82	1,00/0,38	1,00/0,67	1,00/0,67	1,00/0,64	1,00/0,67	1,00/0,46
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,95	1,00/0,09	1,00/0,72	1,00/0,69	1,00/0,73	1,00/0,11	1,00/0,13
0,98/0,90	0,99/0,91	0,83/0,50	0,98/0,31	0,91/0,92	0,96/0,29	0,97/0,58	0,97/0,37	0,98/0,33	0,98/0,31	0,98/0,31
0,79/0,90	0,81/0,91	0,50/0,33	0,50/0,42	0,78/0,83	0,50/0,40	0,50/0,54	0,50/0,53	0,50/0,57	0,50/0,37	0,50/0,39
1,00/0,78	1,00/0,86	1,00/0,20	1,00/0,22	1,00/0,78	1,00/0,18	1,00/0,41	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,29	1,00/0,22
0,99/0,90	1,00/0,91	0,88/0,40	0,99/0,47	0,94/0,83	0,98/0,43	0,98/0,54	0,98/0,40	0,98/0,43	0,99/0,43	0,99/0,44
0,69/0,86	0,73/0,88	0,29/0,33	0,17/0,10	0,69/0,90	0,18/0,08	0,22/0,27	0,17/0,13	0,18/0,13	0,17/0,09	0,17/0,10
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,47	1,00/0,85	1,00/0,47	1,00/0,62	1,00/0,59	1,00/0,61	1,00/0,47	1,00/0,47
1,00/0,88	1,00/0,92	1,00/0,68	1,00/0,60	1,00/0,91	1,00/0,45	1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,84	1,00/0,80	1,00/0,71
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,95	1,00/0,27	1,00/0,60	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,43	1,00/0,40
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,47	1,00/0,88	1,00/0,56	1,00/0,63	1,00/0,64	1,00/0,42	1,00/0,45	1,00/0,46
1,00/0,81	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,39	1,00/0,78	1,00/0,30	1,00/0,33	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,41	1,00/0,39
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,48	1,00/0,82	1,00/0,44	1,00/0,63	1,00/0,58	1,00/0,59	1,00/0,52	1,00/0,51
1,00/0,91	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,68	1,00/0,55	1,00/0,45	1,00/0,44	1,00/0,38
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,25	1,00/0,17	1,00/0,86	1,00/0,12	1,00/0,54	1,00/0,39	1,00/0,24	1,00/0,20	1,00/0,17
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,45	1,00/0,47	1,00/0,91	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,49	1,00/0,52	1,00/0,54	1,00/0,47
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,63	1,00/0,85	1,00/0,62	1,00/0,67	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,61	1,00/0,63
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,09	1,00/0,85	1,00/0,04	1,00/0,39	1,00/0,58	1,00/0,11	1,00/0,08	1,00/0,09
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,89	1,00/0,28	1,00/0,83	1,00/0,84	1,00/0,69	1,00/0,63	1,00/0,55
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,91	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,40	1,00/0,24	1,00/0,83	1,00/0,17	1,00/0,45	1,00/0,50	1,00/0,57	1,00/0,36	1,00/0,24
0,74/0,94	0,79/0,95	0,50/0,33	0,50/0,17	0,89/0,89	0,50/0,15	0,54/0,60	0,55/0,42	0,53/0,24	0,55/0,18	0,50/0,16
1,00/0,81	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,39	1,00/0,82	1,00/0,44	1,00/0,49	1,00/0,60	1,00/0,44	1,00/0,39	1,00/0,39
1,00/0,89	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,95	1,00/0,09	1,00/0,91	1,00/0,74	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,95	1,00/0,27	1,00/0,83	1,00/0,76	1,00/0,61	1,00/0,43	1,00/0,40
1,00/0,94	1,00/0,96	1,00/0,50	1,00/0,76	1,00/0,85	1,00/0,67	1,00/0,72	1,00/0,69	1,00/0,74	1,00/0,75	1,00/0,70
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,58	1,00/0,51	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,73	1,00/0,55	1,00/0,64	1,00/0,63	1,00/0,51
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,97	1,00/0,15	1,00/0,69	1,00/0,61	1,00/0,59	1,00/0,65	1,00/0,16
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,78	1,00/0,84	1,00/0,25	1,00/0,45	1,00/0,88	1,00/0,41	1,00/0,65	1,00/0,60	1,00/0,66	1,00/0,57	1,00/0,60
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,30	1,00/0,83	1,00/0,29	1,00/0,60	1,00/0,49	1,00/0,29	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,93	1,00/0,96	1,00/0,50	1,00/0,47	1,00/0,91	1,00/0,56	1,00/0,79	1,00/0,79	1,00/0,49	1,00/0,45	1,00/0,47
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,38	1,00/0,74	1,00/0,30	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,52	1,00/0,40	1,00/0,40
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,75	1,00/0,69	1,00/0,89	1,00/0,47	1,00/0,92	1,00/0,92	1,00/0,90	1,00/0,88	1,00/0,74
1,00/0,94	1,00/0,94	1,00/0,25	1,00/0,37	1,00/0,89	1,00/0,32	1,00/0,54	1,00/0,52	1,00/0,43	1,00/0,36	1,00/0,37
1,00/0,93	1,00/0,96	1,00/0,50	1,00/0,26	1,00/0,91	1,00/0,26	1,00/0,79	1,00/0,79	1,00/0,34	1,00/0,30	1,00/0,26
0,99/0,91	0,99/0,92	0,83/0,33	0,87/0,13	1,00/0,94	1,00/0,09	0,95/0,81	0,94/0,86	0,94/0,92	0,87/0,11	0,87/0,13
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,91	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13

Continua na próxima página

Tabela 23 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,87	1,00/0,44	1,00/0,69	1,00/0,67	1,00/0,62	1,00/0,51	1,00/0,51
1,00/0,91	1,00/0,92	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,89	0,92/0,17	0,86/0,63	0,88/0,44	0,93/0,25	0,97/0,19	0,92/0,17
1,00/0,97	1,00/0,97	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,90	1,00/0,15	1,00/0,60	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,86	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,90	1,00/0,09	1,00/0,36	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,40	1,00/0,51	1,00/0,85	1,00/0,42	1,00/0,65	1,00/0,52	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,50
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,25	1,00/0,54	1,00/0,82	1,00/0,42	1,00/0,62	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,52	1,00/0,54
1,00/0,87	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,60	1,00/0,90	1,00/0,68	1,00/0,62	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,53	1,00/0,54
1,00/0,80	1,00/0,85	1,00/0,20	1,00/0,48	1,00/0,83	1,00/0,42	1,00/0,60	1,00/0,45	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,48
1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,93	1,00/0,08	1,00/0,71	1,00/0,55	1,00/0,58	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,96	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,43	1,00/0,48	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,91	1,00/0,15	1,00/0,54	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,85	1,00/0,86	1,00/0,38	1,00/0,46	1,00/0,82	1,00/0,42	1,00/0,52	1,00/0,45	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,60	1,00/0,78	1,00/0,92	1,00/0,77	1,00/0,69	1,00/0,68	1,00/0,74	1,00/0,74	1,00/0,74
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,91	1,00/0,27	1,00/0,54	1,00/0,47	1,00/0,46	1,00/0,43	1,00/0,40
1,00/0,94	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,96	1,00/0,08	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,64	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,55	1,00/0,88	1,00/0,52	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,55
1,00/0,93	1,00/0,93	1,00/0,58	1,00/0,60	1,00/0,90	1,00/0,63	1,00/0,71	1,00/0,65	1,00/0,63	1,00/0,62	1,00/0,59
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,29	1,00/0,84	1,00/0,22	1,00/0,40	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,29	1,00/0,29
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,87	1,00/0,15	1,00/0,56	1,00/0,50	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
0,72/0,86	0,75/0,89	0,13/0,25	0,13/0,12	0,63/0,85	0,13/0,08	0,14/0,40	0,14/0,33	0,13/0,37	0,13/0,22	0,13/0,12
1,00/0,92	1,00/0,93	0,75/0,50	0,93/0,55	0,99/0,89	0,93/0,63	0,90/0,67	0,90/0,54	0,94/0,41	0,97/0,45	0,93/0,51
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,96	1,00/0,09	1,00/0,74	1,00/0,76	1,00/0,67	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,78	1,00/0,85	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,75	1,00/0,00	1,00/0,49	1,00/0,35	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,95	1,00/0,96	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,94	1,00/0,28	1,00/0,67	1,00/0,74	1,00/0,68	1,00/0,63	1,00/0,54
1,00/0,89	1,00/0,90	0,75/0,50	0,93/0,32	0,99/0,91	0,93/0,32	0,90/0,63	0,92/0,62	0,96/0,54	0,97/0,40	0,94/0,37
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,92	1,00/0,57	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,65	1,00/0,59	1,00/0,58
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,53	1,00/0,82	1,00/0,47	1,00/0,52	1,00/0,57	1,00/0,44	1,00/0,51	1,00/0,53
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,86	1,00/0,53	1,00/0,71	1,00/0,66	1,00/0,71	1,00/0,48	1,00/0,49
1,00/0,84	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,95	1,00/0,08	1,00/0,53	1,00/0,54	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,60	1,00/0,54	1,00/0,89	1,00/0,47	1,00/0,87	1,00/0,87	1,00/0,81	1,00/0,68	1,00/0,54
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,96	1,00/0,08	1,00/0,94	1,00/0,92	1,00/1,00	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,46	1,00/0,88	1,00/0,42	1,00/0,53	1,00/0,54	1,00/0,61	1,00/0,65	1,00/0,66
1,00/0,89	1,00/0,91	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,94	0,92/0,17	0,87/0,64	0,88/0,43	0,93/0,25	0,97/0,19	0,92/0,17
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,89	1,00/0,09	1,00/0,36	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,91	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,43	1,00/0,83	1,00/0,43	1,00/0,40	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,40	1,00/0,43
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,31	1,00/0,92	1,00/0,29	1,00/0,64	1,00/0,37	1,00/0,33	1,00/0,31	1,00/0,31
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,90	1,00/0,15	1,00/0,60	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,45	1,00/0,62	1,00/0,85	1,00/0,61	1,00/0,68	1,00/0,65	1,00/0,64	1,00/0,67	1,00/0,60
1,00/0,88	1,00/0,91	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,96	0,92/0,17	0,86/0,70	0,91/0,69	0,94/0,57	0,97/0,19	0,92/0,17
1,00/0,90	1,00/0,91	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,92	0,92/0,17	0,85/0,57	0,90/0,42	0,93/0,25	0,97/0,19	0,92/0,17
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,47	1,00/0,92	1,00/0,47	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,44	1,00/0,47	1,00/0,47
1,00/0,84	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,17	1,00/0,81	1,00/0,12	1,00/0,52	1,00/0,45	1,00/0,51	1,00/0,48	1,00/0,49
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,75	1,00/0,85	1,00/0,74	1,00/0,57	1,00/0,51	1,00/0,61	1,00/0,77	1,00/0,64
1,00/0,93	1,00/0,93	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,86	0,92/0,17	0,88/0,58	0,93/0,63	0,97/0,70	0,97/0,70	0,92/0,17
1,00/0,88	1,00/0,90	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,93	0,92/0,17	0,89/0,63	0,91/0,48	0,93/0,25	0,97/0,19	0,92/0,17
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,25	1,00/0,50	1,00/0,85	1,00/0,53	1,00/0,64	1,00/0,49	1,00/0,42	1,00/0,44	1,00/0,46
1,00/0,87	1,00/0,90	1,00/0,25	1,00/0,38	1,00/0,87	1,00/0,39	1,00/0,53	1,00/0,50	1,00/0,54	1,00/0,63	1,00/0,69
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,94	1,00/0,09	1,00/0,74	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,95	1,00/0,08	1,00/0,54	1,00/0,58	1,00/0,74	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,87	1,00/0,89	0,90/0,50	0,93/0,49	0,96/0,83	0,87/0,50	0,94/0,66	0,95/0,74	0,94/0,71	0,95/0,63	0,93/0,48
1,00/0,86	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,95	1,00/0,09	1,00/0,69	1,00/0,51	1,00/0,42	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,91	1,00/0,92	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,90	0,92/0,17	0,93/0,54	0,95/0,49	0,93/0,25	0,97/0,19	0,92/0,17
1,00/0,86	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,93	1,00/0,08	1,00/0,52	1,00/0,64	1,00/0,68	1,00/0,55	1,00/0,13
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,17	1,00/0,36	1,00/0,79	1,00/0,31	1,00/0,57	1,00/0,44	1,00/0,34	1,00/0,36	1,00/0,36
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,92	1,00/0,09	1,00/0,37	1,00/0,33	1,00/0,41	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,95	1,00/0,96	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,90	1,00/0,15	1,00/0,52	1,00/0,39	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
0,98/0,90	0,99/0,91	0,75/0,25	0,91/0,30	0,98/0,90	0,86/0,27	0,86/0,64	0,89/0,42	0,92/0,32	0,91/0,30	0,91/0,30
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,25	1,00/0,40	1,00/0,90	1,00/0,39	1,00/0,57	1,00/0,60	1,00/0,37	1,00/0,46	1,00/0,40
1,00/0,88	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,97	1,00/0,08	1,00/0,53	1,00/0,62	1,00/0,65	1,00/0,78	1,00/0,13
1,00/0,84	1,00/0,91	1,00/0,57	1,00/0,66	1,00/0,75	1,00/0,54	1,00/0,82	1,00/0,78	1,00/0,77	1,00/0,75	1,00/0,67
0,89/0,85	0,92/0,88	0,56/0,25	0,73/0,40	0,93/0,83	0,69/0,40	0,67/0,59	0,69/0,48	0,71/0,54	0,71/0,60	0,71/0,40
1,00/0,84	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,56	1,00/0,93	1,00/0,59	1,00/0,57	1,00/0,60	1,00/0,63	1,00/0,66	1,00/0,54
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,57	1,00/0,85	1,00/0,62	1,00/0,64	1,00/0,56	1,00/0,56	1,00/0,66	1,00/0,57
1,00/0,94	1,00/0,96	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,96	1,00/0,08	1,00/0,81	1,00/0,77	1,00/0,91	1,00/0,10	1,00/0,13
0,87/0,89	0,92/0,91	0,36/0,31	0,55/0,38	0,85/0,88	0,59/0,39	0,64/0,57	0,68/0,58	0,70/0,53	0,61/0,54	0,64/0,43
0,76/0,88	0,86/0,90	0,33/0,49	0,47/0,51	0,74/0,89	0,46/0,49	0,57/0,53	0,64/0,51	0,64/0,48	0,54/0,48	0,57/0,49

Continua na próxima página

Tabela 23 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
0,82/0,84	0,89/0,87	0,36/0,27	0,46/0,23	0,75/0,85	0,45/0,18	0,59/0,46	0,67/0,44	0,67/0,39	0,55/0,30	0,58/0,31
0,84/0,84	0,91/0,87	0,36/0,27	0,45/0,14	0,77/0,88	0,42/0,10	0,59/0,44	0,67/0,39	0,66/0,33	0,54/0,22	0,57/0,23
0,83/0,82	0,90/0,86	0,32/0,25	0,45/0,17	0,78/0,81	0,41/0,13	0,58/0,48	0,65/0,44	0,65/0,39	0,54/0,30	0,56/0,27
0,84/0,88	0,90/0,91	0,18/0,33	0,17/0,27	0,87/0,93	0,17/0,26	0,58/0,56	0,69/0,52	0,60/0,36	0,18/0,30	0,16/0,27
1,00/0,87	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,88	1,00/0,15	1,00/0,60	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
0,88/0,87	0,93/0,89	0,83/0,33	0,83/0,52	1,00/0,89	1,00/0,89	0,79/0,41	0,81/0,53	0,86/0,59	0,83/0,51	0,83/0,52
0,88/0,86	0,93/0,88	0,83/0,25	0,83/0,35	0,91/0,83	0,72/0,39	0,79/0,40	0,81/0,47	0,86/0,43	0,83/0,34	0,83/0,35
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,54	1,00/0,88	1,00/0,56	1,00/0,61	1,00/0,71	1,00/0,68	1,00/0,56	1,00/0,54
1,00/0,84	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,40	1,00/0,97	1,00/0,37	1,00/0,74	1,00/0,75	1,00/0,73	1,00/0,43	1,00/0,40
1,00/0,95	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,30	1,00/0,88	1,00/0,26	1,00/0,58	1,00/0,39	1,00/0,32	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,88	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,91	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
0,69/0,84	0,72/0,86	0,28/0,40	0,20/0,36	0,64/0,79	0,19/0,31	0,22/0,50	0,20/0,46	0,20/0,44	0,20/0,37	0,20/0,36
1,00/0,82	1,00/0,84	0,75/0,38	0,94/0,41	0,99/0,85	0,94/0,31	0,91/0,62	0,93/0,52	0,97/0,50	0,98/0,55	0,94/0,41
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,40	1,00/0,50	1,00/0,89	1,00/0,54	1,00/0,67	1,00/0,69	1,00/0,73	1,00/0,47	1,00/0,50
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,25	1,00/0,50	1,00/0,85	1,00/0,46	1,00/0,65	1,00/0,44	1,00/0,45	1,00/0,56	1,00/0,50
1,00/0,92	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,42	1,00/0,76	1,00/0,33	1,00/0,49	1,00/0,56	1,00/0,58	1,00/0,38	1,00/0,42
0,77/0,90	0,79/0,91	0,56/0,33	0,39/0,11	0,83/0,93	0,39/0,08	0,45/0,55	0,40/0,37	0,41/0,14	0,39/0,10	0,39/0,11
1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,38	1,00/0,81	1,00/0,36	1,00/0,68	1,00/0,69	1,00/0,53	1,00/0,38	1,00/0,38
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,94	1,00/0,15	1,00/0,86	1,00/0,76	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,90	1,00/0,93	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,93	0,92/0,17	0,93/0,82	0,96/0,80	0,97/0,68	0,98/0,69	0,92/0,17
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,40	1,00/0,90	1,00/0,29	1,00/0,40	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,33	1,00/0,40
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,23	1,00/0,85	1,00/0,21	1,00/0,63	1,00/0,65	1,00/0,32	1,00/0,27	1,00/0,23
1,00/0,88	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,84	1,00/0,45	1,00/0,72	1,00/0,70	1,00/0,71	1,00/0,46	1,00/0,46
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,91	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,45	1,00/0,84	1,00/0,47	1,00/0,46	1,00/0,44	1,00/0,45	1,00/0,44	1,00/0,45
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,86	1,00/0,15	1,00/0,60	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,85	1,00/0,86	1,00/0,40	1,00/0,44	1,00/0,84	1,00/0,38	1,00/0,55	1,00/0,66	1,00/0,40	1,00/0,37	1,00/0,43
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,67	1,00/0,64	1,00/0,70	1,00/0,42	1,00/0,42
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,90	1,00/0,15	1,00/0,57	1,00/0,54	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,91	1,00/0,95	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,93	1,00/0,15	1,00/0,88	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
0,75/0,78	0,77/0,86	0,50/0,25	0,50/0,39	0,75/0,75	0,50/0,33	0,50/0,49	0,50/0,50	0,50/0,44	0,50/0,45	0,50/0,50
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,88	1,00/0,47	1,00/0,73	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,56	1,00/0,58
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,59	1,00/0,90	1,00/0,55	1,00/0,63	1,00/0,69	1,00/0,68	1,00/0,58	1,00/0,58
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,58	1,00/0,88	1,00/0,57	1,00/0,69	1,00/0,80	1,00/0,83	1,00/0,64	1,00/0,66
1,00/0,93	1,00/0,94	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,95	0,92/0,17	0,90/0,77	0,91/0,65	0,95/0,54	0,97/0,53	0,92/0,17
1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,63	1,00/0,89	1,00/0,60	1,00/0,76	1,00/0,80	1,00/0,74	1,00/0,61	1,00/0,63
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,57	1,00/0,55	1,00/0,85	1,00/0,50	1,00/0,56	1,00/0,60	1,00/0,66	1,00/0,63	1,00/0,56
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,60	1,00/0,92	1,00/0,98	1,00/0,92	1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,95	1,00/0,97	1,00/0,93
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,48	1,00/0,83	1,00/0,44	1,00/0,63	1,00/0,60	1,00/0,55	1,00/0,49	1,00/0,54
0,76/0,84	0,78/0,89	0,50/0,45	0,50/0,45	0,67/0,89	0,50/0,40	0,50/0,60	0,50/0,56	0,50/0,54	0,50/0,45	0,50/0,45
0,89/0,92	0,91/0,93	0,58/0,50	0,60/0,57	0,90/0,89	0,63/0,74	0,68/0,72	0,58/0,74	0,58/0,75	0,60/0,56	0,60/0,57
1,00/0,83	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,36	1,00/0,78	1,00/0,28	1,00/0,74	1,00/0,75	1,00/0,62	1,00/0,75	1,00/0,75
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,40	1,00/0,44	1,00/0,84	1,00/0,35	1,00/0,49	1,00/0,57	1,00/0,49	1,00/0,42	1,00/0,42
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,32	1,00/0,86	1,00/0,32	1,00/0,46	1,00/0,34	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,32
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,60	1,00/0,56	1,00/0,92	1,00/0,52	1,00/0,63	1,00/0,64	1,00/0,58	1,00/0,56	1,00/0,56
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,75	1,00/0,81	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,70	1,00/0,70	1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,81
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,60	1,00/0,71	1,00/0,93	1,00/0,83	1,00/0,70	1,00/0,68	1,00/0,70	1,00/0,71	1,00/0,71
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,60	1,00/0,56	1,00/0,90	1,00/0,52	1,00/0,63	1,00/0,64	1,00/0,58	1,00/0,56	1,00/0,56
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,91	1,00/0,53	1,00/0,48	1,00/0,61	1,00/0,66	1,00/0,49	1,00/0,52
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,60	1,00/0,56	1,00/0,92	1,00/0,52	1,00/0,67	1,00/0,64	1,00/0,58	1,00/0,56	1,00/0,56
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,60	1,00/0,56	1,00/0,91	1,00/0,52	1,00/0,63	1,00/0,64	1,00/0,58	1,00/0,56	1,00/0,56
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,60	1,00/0,56	1,00/0,89	1,00/0,52	1,00/0,62	1,00/0,59	1,00/0,58	1,00/0,56	1,00/0,56
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,67	1,00/0,62	1,00/0,91	1,00/0,57	1,00/0,63	1,00/0,67	1,00/0,64	1,00/0,60	1,00/0,64
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,60	1,00/0,56	1,00/0,93	1,00/0,52	1,00/0,56	1,00/0,64	1,00/0,58	1,00/0,56	1,00/0,56
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,91	1,00/0,53	1,00/0,49	1,00/0,52	1,00/0,49	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,91	1,00/0,95	1,00/0,67	1,00/0,62	1,00/0,93	1,00/0,57	1,00/0,72	1,00/0,67	1,00/0,64	1,00/0,60	1,00/0,64
1,00/0,91	1,00/0,94	1,00/0,60	1,00/0,56	1,00/0,93	1,00/0,52	1,00/0,67	1,00/0,64	1,00/0,58	1,00/0,56	1,00/0,56
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,67	1,00/0,89	1,00/0,62	1,00/0,54	1,00/0,69	1,00/0,63	1,00/0,73	1,00/0,65
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,60	1,00/0,76	1,00/0,91	1,00/0,80	1,00/0,69	1,00/0,65	1,00/0,73	1,00/0,71	1,00/0,71
1,00/0,84	1,00/0,91	1,00/0,60	1,00/0,56	1,00/0,91	1,00/0,52	1,00/0,67	1,00/0,64	1,00/0,58	1,00/0,56	1,00/0,56
1,00/0,89	1,00/0,94	1,00/0,60	1,00/0,56	1,00/0,89	1,00/0,52	1,00/0,59	1,00/0,56	1,00/0,58	1,00/0,56	1,00/0,56
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,75	1,00/0,81	1,00/0,90	1,00/0,66	1,00/0,70	1,00/0,70	1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,81
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,60	1,00/0,59	1,00/0,92	1,00/0,58	1,00/0,61	1,00/0,58	1,00/0,61	1,00/0,59	1,00/0,59
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,67	1,00/0,67	1,00/0,95	1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,78	1,00/0,77	1,00/0,75	1,00/0,67
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,60	1,00/0,77	1,00/0,93	1,00/0,78	1,00/0,76	1,00/0,70	1,00/0,76	1,00/0,77	1,00/0,77
1,00/0,91	1,00/0,95	1,00/0,67	1,00/0,62	1,00/0,93	1,00/0,57	1,00/0,72	1,00/0,67	1,00/0,64	1,00/0,60	1,00/0,64

Continua na próxima página

Tabela 23 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,85	1,00/0,90	1,00/0,40	1,00/0,69	1,00/0,95	1,00/0,62	1,00/0,73	1,00/0,66	1,00/0,66	1,00/0,60	1,00/0,58
1,00/0,86	1,00/0,90	1,00/0,60	1,00/0,74	1,00/0,91	1,00/0,66	1,00/0,62	1,00/0,71	1,00/0,72	1,00/0,72	1,00/0,74
0,94/0,87	0,95/0,90	0,58/0,37	0,71/0,61	0,85/0,84	0,69/0,54	0,72/0,48	0,68/0,53	0,68/0,58	0,74/0,60	0,71/0,61
0,88/0,80	0,93/0,84	0,72/0,30	0,88/0,56	0,84/0,74	0,87/0,47	0,85/0,58	0,86/0,51	0,88/0,50	0,89/0,48	0,88/0,55
0,89/0,78	0,93/0,82	0,72/0,30	0,87/0,53	0,86/0,72	0,80/0,41	0,84/0,49	0,85/0,46	0,87/0,47	0,87/0,46	0,87/0,51
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,62	1,00/0,84	1,00/0,46	1,00/0,63	1,00/0,52	1,00/0,57	1,00/0,62	1,00/0,62
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,40	1,00/0,89	1,00/0,29	1,00/0,61	1,00/0,58	1,00/0,61	1,00/0,33	1,00/0,40
0,78/0,88	0,80/0,90	0,50/0,25	0,50/0,26	0,58/0,76	0,50/0,25	0,50/0,50	0,50/0,38	0,50/0,38	0,50/0,27	0,50/0,26
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,93	1,00/0,15	1,00/0,78	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,92	1,00/0,15	1,00/0,53	1,00/0,54	1,00/0,65	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,96	1,00/0,96	1,00/0,50	1,00/0,31	1,00/0,94	1,00/0,29	1,00/0,59	1,00/0,52	1,00/0,51	1,00/0,31	1,00/0,31
1,00/0,85	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,92	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,33	1,00/0,31	1,00/0,81	1,00/0,27	1,00/0,43	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,31
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,33	1,00/0,83	1,00/0,97	1,00/0,83	1,00/0,62	1,00/0,75	1,00/0,86	1,00/0,93	1,00/0,83
1,00/0,91	1,00/0,92	0,63/0,50	0,87/0,36	0,82/0,87	0,82/0,36	0,77/0,69	0,82/0,58	0,87/0,44	0,91/0,37	0,87/0,36
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,45	1,00/0,90	1,00/0,40	1,00/0,63	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,52
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,31	1,00/0,90	1,00/0,30	1,00/0,64	1,00/0,55	1,00/0,45	1,00/0,38	1,00/0,31
1,00/0,89	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,92	1,00/0,09	1,00/0,59	1,00/0,60	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,88	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,89	1,00/0,15	1,00/0,60	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,91	1,00/0,09	1,00/0,59	1,00/0,83	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,89	1,00/0,15	1,00/0,51	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
0,96/0,91	0,98/0,95	0,67/0,33	0,54/0,12	1,00/0,98	0,54/0,08	0,98/1,00	1,00/0,89	1,00/0,62	1,00/0,75	1,00/0,75
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,96	1,00/0,09	1,00/1,00	1,00/0,88	1,00/0,45	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,25	1,00/0,09	1,00/0,85	1,00/0,04	1,00/0,72	1,00/0,38	1,00/0,21	1,00/0,08	1,00/0,09
1,00/0,93	1,00/0,96	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,97	1,00/0,08	1,00/0,82	1,00/0,99	1,00/0,99	1,00/0,82	1,00/0,13
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,31	1,00/0,89	1,00/0,29	1,00/0,56	1,00/0,51	1,00/0,54	1,00/0,31	1,00/0,31
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,58	1,00/0,51	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,64	1,00/0,66	1,00/0,64	1,00/0,63	1,00/0,51
0,83/0,96	0,86/0,96	0,50/0,33	0,50/0,51	0,81/0,93	0,50/0,50	0,50/0,63	0,50/0,64	0,50/0,66	0,50/0,56	0,50/0,50
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,86	1,00/0,41	1,00/0,80	1,00/0,74	1,00/0,67	1,00/0,56	1,00/0,48
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,82	1,00/0,30	1,00/0,63	1,00/0,46	1,00/0,51	1,00/0,40	1,00/0,32
1,00/0,81	1,00/0,88	1,00/0,20	1,00/0,08	1,00/0,79	1,00/0,03	1,00/0,36	1,00/0,39	1,00/0,44	1,00/0,45	1,00/0,08
1,00/0,84	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,90	1,00/0,40	1,00/0,52	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,40	1,00/0,42
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,40	1,00/0,31	1,00/0,84	1,00/0,23	1,00/0,53	1,00/0,49	1,00/0,35	1,00/0,43	1,00/0,31
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,43	1,00/0,83	1,00/0,44	1,00/0,37	1,00/0,38	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,43
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,23	1,00/0,86	1,00/0,21	1,00/0,63	1,00/0,60	1,00/0,32	1,00/0,27	1,00/0,23
1,00/0,93	1,00/0,96	1,00/0,50	1,00/0,85	1,00/0,80	1,00/0,73	1,00/0,67	1,00/0,73	1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,85
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,77	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,76	1,00/0,70	1,00/0,76	1,00/0,77	1,00/0,77
1,00/0,78	1,00/0,83	1,00/0,25	1,00/0,35	1,00/0,76	1,00/0,27	1,00/0,52	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,35	1,00/0,35
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,40	1,00/0,43	1,00/0,86	1,00/0,41	1,00/0,80	1,00/0,77	1,00/0,67	1,00/0,63	1,00/0,51
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,95	1,00/0,09	1,00/0,49	1,00/0,53	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,81	1,00/0,84	1,00/0,60	1,00/0,58	1,00/0,90	1,00/0,58	1,00/0,77	1,00/0,75	1,00/0,68	1,00/0,58	1,00/0,58
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,25	1,00/0,17	1,00/0,85	1,00/0,12	1,00/0,62	1,00/0,41	1,00/0,46	1,00/0,20	1,00/0,17
1,00/0,82	1,00/0,83	1,00/0,17	1,00/0,32	1,00/0,74	1,00/0,24	1,00/0,56	1,00/0,46	1,00/0,51	1,00/0,26	1,00/0,32
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,89	1,00/0,28	1,00/0,83	1,00/0,84	1,00/0,69	1,00/0,63	1,00/0,55
1,00/0,84	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,90	1,00/0,38	1,00/0,68	1,00/0,56	1,00/0,59	1,00/0,48	1,00/0,49
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,46	1,00/0,82	1,00/0,38	1,00/0,55	1,00/0,56	1,00/0,54	1,00/0,52	1,00/0,46
1,00/0,84	1,00/0,90	0,75/0,38	0,94/0,48	0,99/0,82	0,94/0,50	0,92/0,49	0,95/0,51	0,98/0,59	0,98/0,56	0,95/0,54
1,00/0,88	1,00/0,93	0,75/0,25	0,95/0,38	0,99/0,86	0,95/0,36	0,93/0,53	0,96/0,58	0,98/0,61	0,99/0,54	0,97/0,54
0,73/0,90	0,76/0,94	0,50/0,29	0,50/0,32	0,50/0,93	0,50/0,25	0,50/0,54	0,50/0,59	0,50/0,63	0,50/0,70	0,50/0,72
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,23	1,00/0,87	1,00/0,21	1,00/0,67	1,00/0,49	1,00/0,32	1,00/0,27	1,00/0,23
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,91	1,00/0,25	1,00/0,54	1,00/0,48	1,00/0,46	1,00/0,41	1,00/0,39
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,88	1,00/0,15	1,00/0,60	1,00/0,42	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,86	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,91	1,00/0,15	1,00/0,76	1,00/0,86	1,00/0,24	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,60	1,00/0,58	1,00/0,89	1,00/0,58	1,00/0,77	1,00/0,75	1,00/0,68	1,00/0,58	1,00/0,58
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,60	1,00/0,42	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,68	1,00/0,72	1,00/0,51	1,00/0,44	1,00/0,42
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,95	1,00/0,08	1,00/0,65	1,00/0,72	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,90	1,00/0,15	1,00/0,57	1,00/0,58	1,00/0,65	1,00/0,18	1,00/0,16
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,09	1,00/0,82	1,00/0,04	1,00/0,58	1,00/0,65	1,00/0,70	1,00/0,74	1,00/0,09
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,30	1,00/0,76	1,00/0,26	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,47	1,00/0,36	1,00/0,35
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,63	1,00/0,69	1,00/0,73	1,00/0,44	1,00/0,38
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,30	1,00/0,87	1,00/0,26	1,00/0,57	1,00/0,69	1,00/0,73	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,96	1,00/0,09	1,00/0,65	1,00/0,53	1,00/0,57	1,00/0,11	1,00/0,13
0,70/0,83	0,73/0,85	0,35/0,50	0,25/0,36	0,79/0,88	0,25/0,33	0,31/0,64	0,27/0,49	0,27/0,43	0,26/0,42	0,25/0,35
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,46	1,00/0,85	1,00/0,49	1,00/0,31	1,00/0,34	1,00/0,37	1,00/0,45	1,00/0,46
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,40	1,00/0,46	1,00/0,85	1,00/0,43	1,00/0,63	1,00/0,67	1,00/0,72	1,00/0,45	1,00/0,46
1,00/0,88	1,00/0,90	0,67/0,33	0,92/0,18	0,98/0,86	0,92/0,17	0,81/0,62	0,88/0,44	0,93/0,25	0,97/0,19	0,92/0,17
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,89	1,00/0,09	1,00/0,36	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13

Continua na próxima página

Tabela 23 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,90	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,92	1,00/0,09	1,00/0,58	1,00/0,56	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,90	1,00/0,27	1,00/0,56	1,00/0,49	1,00/0,48	1,00/0,43	1,00/0,40
1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,33	1,00/0,31	1,00/0,82	1,00/0,27	1,00/0,43	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,31	1,00/0,31
1,00/0,91	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,91	1,00/0,72	1,00/0,88	1,00/0,86	1,00/0,74	1,00/0,70	1,00/0,57
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,40	1,00/0,34	1,00/0,86	1,00/0,31	1,00/0,77	1,00/0,79	1,00/0,62	1,00/0,58	1,00/0,49
1,00/0,90	1,00/0,91	0,70/0,50	0,86/0,37	0,99/0,86	0,93/0,33	0,85/0,70	0,85/0,54	0,88/0,39	0,90/0,38	0,86/0,37
1,00/0,83	1,00/0,84	1,00/0,40	1,00/0,48	1,00/0,89	1,00/0,46	1,00/0,60	1,00/0,47	1,00/0,34	1,00/0,39	1,00/0,44
1,00/0,95	1,00/0,96	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,97	1,00/0,15	1,00/0,81	1,00/0,79	1,00/0,73	1,00/0,77	1,00/0,72
1,00/0,94	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,95	1,00/0,08	1,00/0,70	1,00/0,62	1,00/0,73	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,92	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,97	1,00/0,08	1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,70	1,00/0,79	1,00/0,68
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,45	1,00/0,88	1,00/0,45	1,00/0,63	1,00/0,53	1,00/0,61	1,00/0,55	1,00/0,57
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,37	1,00/0,88	1,00/0,34	1,00/0,70	1,00/0,61	1,00/0,48	1,00/0,44	1,00/0,37
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,82	1,00/0,30	1,00/0,73	1,00/0,82	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,32
1,00/0,87	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,93	1,00/0,08	1,00/0,73	1,00/0,82	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,28	1,00/0,83	1,00/0,25	1,00/0,59	1,00/0,54	1,00/0,46	1,00/0,36	1,00/0,28
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,37	1,00/0,87	1,00/0,34	1,00/0,68	1,00/0,57	1,00/0,51	1,00/0,44	1,00/0,37
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,40	1,00/0,42	1,00/0,84	1,00/0,38	1,00/0,53	1,00/0,51	1,00/0,47	1,00/0,50	1,00/0,43
1,00/0,88	1,00/0,91	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,93	0,92/0,17	0,87/0,60	0,91/0,62	0,94/0,52	0,97/0,20	0,92/0,19
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,30	1,00/0,91	1,00/0,26	1,00/0,62	1,00/0,36	1,00/0,32	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,40	1,00/0,52	1,00/0,82	1,00/0,44	1,00/0,62	1,00/0,59	1,00/0,65	1,00/0,68	1,00/0,60
1,00/0,92	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,93	1,00/0,41	1,00/0,73	1,00/0,72	1,00/0,72	1,00/0,77	1,00/0,67
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,57	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,77	1,00/0,73	1,00/0,76	1,00/0,72	1,00/0,71
1,00/0,88	1,00/0,92	1,00/0,60	1,00/0,65	1,00/0,87	1,00/0,58	1,00/0,77	1,00/0,75	1,00/0,76	1,00/0,78	1,00/0,73
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,39	1,00/0,83	1,00/0,38	1,00/0,66	1,00/0,62	1,00/0,66	1,00/0,52	1,00/0,52
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,25	1,00/0,28	1,00/0,85	1,00/0,26	1,00/0,49	1,00/0,52	1,00/0,29	1,00/0,27	1,00/0,28
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,88	1,00/0,15	1,00/0,47	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,94	1,00/0,08	1,00/0,64	1,00/0,65	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,36	1,00/0,88	1,00/0,31	1,00/0,84	1,00/0,83	1,00/0,69	1,00/0,65	1,00/0,54
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,50	1,00/0,89	1,00/0,98	1,00/0,89	1,00/0,79	1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,96	1,00/0,89
1,00/0,86	1,00/0,88	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,93	0,92/0,17	0,84/0,68	0,89/0,68	0,93/0,26	0,97/0,20	0,92/0,19
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,59	1,00/0,92	1,00/0,68	1,00/0,66	1,00/0,51	1,00/0,57	1,00/0,58	1,00/0,59
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,83	1,00/0,41	1,00/0,45	1,00/0,42	1,00/0,41	1,00/0,43	1,00/0,33
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,30	1,00/0,91	1,00/0,26	1,00/0,64	1,00/0,92	1,00/0,53	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,81	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,42	1,00/0,79	1,00/0,32	1,00/0,55	1,00/0,63	1,00/0,59	1,00/0,51	1,00/0,48
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,94	1,00/0,08	1,00/0,61	1,00/0,46	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,57	1,00/0,87	1,00/0,68	1,00/0,62	1,00/0,61	1,00/0,56	1,00/0,48	1,00/0,54
1,00/0,84	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,46	1,00/0,88	1,00/0,35	1,00/0,58	1,00/0,53	1,00/0,55	1,00/0,42	1,00/0,43
0,74/0,91	0,77/0,92	0,50/0,33	0,50/0,12	0,50/0,94	0,50/0,08	0,50/0,54	0,50/0,57	0,50/0,44	0,50/0,10	0,50/0,12
1,00/0,95	1,00/0,96	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,92	1,00/0,15	1,00/0,78	1,00/0,76	1,00/0,93	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,87	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,54	1,00/0,89	1,00/0,53	1,00/0,57	1,00/0,60	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,54
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,40	1,00/0,42	1,00/0,84	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,41	1,00/0,43	1,00/0,42	1,00/0,42
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,31	1,00/0,91	1,00/0,30	1,00/0,43	1,00/0,50	1,00/0,45	1,00/0,38	1,00/0,31
1,00/0,87	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,91	1,00/0,15	1,00/0,65	1,00/0,73	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,40	1,00/0,70	1,00/0,92	1,00/0,54	1,00/0,63	1,00/0,65	1,00/0,71	1,00/0,77	1,00/0,80
1,00/0,90	1,00/0,93	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,96	0,92/0,17	0,93/0,91	0,96/0,81	0,97/0,68	0,98/0,58	0,96/0,57
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,93	1,00/0,15	1,00/0,81	1,00/0,59	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,88	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,31	1,00/0,94	1,00/0,30	1,00/0,61	1,00/0,68	1,00/0,47	1,00/0,50	1,00/0,48
1,00/0,84	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,45	1,00/0,89	1,00/0,43	1,00/0,64	1,00/0,62	1,00/0,59	1,00/0,78	1,00/0,45
1,00/0,89	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,94	1,00/0,69	1,00/0,72	1,00/0,78	1,00/0,81	1,00/0,76	1,00/0,62
1,00/0,92	1,00/0,95	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,98	1,00/0,15	1,00/0,97	1,00/0,86	1,00/0,75	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,84	1,00/0,90	0,75/0,50	0,93/0,52	0,99/0,86	0,93/0,52	0,96/0,77	0,98/0,76	0,98/0,78	0,98/0,68	0,93/0,52
1,00/0,92	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,96	1,00/0,25	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,54	1,00/0,41	1,00/0,39
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,95	1,00/0,08	1,00/0,48	1,00/0,38	1,00/0,49	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,87	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,89	1,00/0,15	1,00/0,47	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,40	1,00/0,55	1,00/0,88	1,00/0,56	1,00/0,91	1,00/0,86	1,00/0,76	1,00/0,88	1,00/0,84
1,00/0,92	1,00/0,95	1,00/0,60	1,00/0,83	1,00/0,95	1,00/0,79	1,00/0,71	1,00/0,72	1,00/0,78	1,00/0,81	1,00/0,83
1,00/0,88	1,00/0,89	0,75/0,50	0,94/0,39	0,99/0,86	0,94/0,37	0,90/0,67	0,94/0,60	0,96/0,48	0,98/0,45	0,94/0,39
1,00/0,82	1,00/0,85	0,70/0,25	0,92/0,14	0,99/0,79	0,95/0,09	0,88/0,41	0,91/0,43	0,92/0,19	0,95/0,15	0,92/0,14
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,28	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,58	1,00/0,51	1,00/0,46	1,00/0,36	1,00/0,28
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,60	1,00/0,84	1,00/0,56	1,00/0,73	1,00/0,65	1,00/0,69	1,00/0,74	1,00/0,76
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
0,76/0,88	0,78/0,93	0,63/0,40	0,53/0,43	0,84/0,90	0,53/0,41	0,56/0,79	0,53/0,79	0,54/0,43	0,53/0,38	0,53/0,38
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,40	1,00/0,54	1,00/0,90	1,00/0,35	1,00/0,49	1,00/0,51	1,00/0,58	1,00/0,59	1,00/0,57
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,45	1,00/0,42	1,00/0,84	1,00/0,46	1,00/0,63	1,00/0,60	1,00/0,44	1,00/0,42	1,00/0,42
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,45	1,00/0,42	1,00/0,84	1,00/0,46	1,00/0,63	1,00/0,60	1,00/0,44	1,00/0,42	1,00/0,42
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,88	1,00/0,00	1,00/0,51	1,00/0,65	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,43	1,00/0,84	1,00/0,42	1,00/0,68	1,00/0,64	1,00/0,59	1,00/0,57	1,00/0,46

Continua na próxima página

Tabela 23 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,31	1,00/0,87	1,00/0,30	1,00/0,64	1,00/0,55	1,00/0,45	1,00/0,38	1,00/0,31
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,92	1,00/0,27	1,00/0,57	1,00/0,60	1,00/0,46	1,00/0,41	1,00/0,40
1,00/0,87	1,00/0,89	0,67/0,33	0,91/0,42	0,98/0,88	0,91/0,50	0,88/0,52	0,89/0,49	0,94/0,58	0,96/0,43	0,91/0,42
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
0,97/0,81	0,98/0,84	0,83/0,29	0,98/0,34	1,00/0,86	1,00/0,27	0,96/0,43	0,98/0,57	0,98/0,45	0,98/0,31	0,98/0,34
1,00/0,83	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,34	1,00/0,82	1,00/0,30	1,00/0,63	1,00/0,58	1,00/0,55	1,00/0,34	1,00/0,34
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,25	1,00/0,42	1,00/0,83	1,00/0,49	1,00/0,57	1,00/0,56	1,00/0,44	1,00/0,41	1,00/0,42
0,94/0,82	0,96/0,88	0,75/0,23	0,82/0,32	0,92/0,83	0,76/0,28	0,85/0,50	0,88/0,55	0,88/0,54	0,85/0,37	0,84/0,35
1,00/0,88	1,00/0,91	0,75/0,50	0,93/0,58	0,99/0,86	0,93/0,57	0,91/0,65	0,93/0,66	0,96/0,58	0,97/0,60	0,93/0,58
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,37	1,00/0,88	1,00/0,34	1,00/0,68	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,44	1,00/0,37
1,00/0,92	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,31	1,00/0,88	1,00/0,29	1,00/0,64	1,00/0,37	1,00/0,33	1,00/0,31	1,00/0,31
0,85/0,79	0,87/0,86	0,50/0,17	0,50/0,06	0,74/0,77	0,50/0,02	0,50/0,52	0,50/0,35	0,50/0,36	0,50/0,41	0,50/0,06
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,33	1,00/0,83	1,00/0,97	1,00/0,83	1,00/0,68	1,00/0,80	1,00/0,90	1,00/0,93	1,00/0,83
1,00/0,88	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,94	1,00/0,15	1,00/0,85	1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,18
1,00/0,82	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,09	1,00/0,82	1,00/0,04	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,64	1,00/0,63	1,00/0,63
1,00/0,85	1,00/0,86	1,00/0,17	1,00/0,28	1,00/0,82	1,00/0,22	1,00/0,41	1,00/0,36	1,00/0,40	1,00/0,39	1,00/0,28
1,00/0,86	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,93	1,00/0,08	1,00/0,54	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,93	1,00/0,15	1,00/0,77	1,00/0,63	1,00/0,76	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,96	1,00/0,97	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,96	1,00/0,25	1,00/0,79	1,00/0,86	1,00/0,73	1,00/0,41	1,00/0,39
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,25	1,00/0,09	1,00/0,90	1,00/0,04	1,00/0,66	1,00/0,77	1,00/0,56	1,00/0,58	1,00/0,56
1,00/0,98	1,00/0,99	1,00/0,67	1,00/0,96	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,98	1,00/0,99	1,00/0,97	1,00/0,97	1,00/0,96
0,98/0,88	0,99/0,93	0,83/0,50	0,94/0,35	0,98/0,91	0,97/0,33	0,95/0,74	0,97/0,73	0,97/0,66	0,97/0,62	0,95/0,54
0,98/0,88	0,99/0,93	0,83/0,50	0,94/0,35	0,98/0,91	0,97/0,33	0,95/0,74	0,97/0,73	0,97/0,66	0,97/0,62	0,95/0,54
1,00/0,91	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,96	1,00/0,61	1,00/0,84	1,00/0,83	1,00/0,77	1,00/0,72	1,00/0,58
1,00/0,94	1,00/0,97	1,00/0,33	1,00/0,28	1,00/0,94	1,00/0,25	1,00/0,90	1,00/0,88	1,00/0,72	1,00/0,67	1,00/0,61
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,97	1,00/0,08	1,00/0,78	1,00/0,79	1,00/0,67	1,00/0,66	1,00/0,13
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,90	1,00/0,41	1,00/0,57	1,00/0,46	1,00/0,47	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,60	1,00/0,47	1,00/0,95	1,00/0,45	1,00/0,76	1,00/0,70	1,00/0,67	1,00/0,64	1,00/0,50
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,93	1,00/0,28	1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,64	1,00/0,63	1,00/0,55
1,00/0,82	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,14	1,00/0,84	1,00/0,08	1,00/0,67	1,00/0,51	1,00/0,54	1,00/0,50	1,00/0,14
1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,25	1,00/0,48	1,00/0,89	1,00/0,43	1,00/0,61	1,00/0,59	1,00/0,58	1,00/0,47	1,00/0,49
1,00/0,87	1,00/0,90	1,00/0,25	1,00/0,36	1,00/0,86	1,00/0,34	1,00/0,66	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,36	1,00/0,36
1,00/0,92	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,97	1,00/0,09	1,00/0,60	1,00/0,72	1,00/0,74	1,00/0,76	1,00/0,13
0,98/0,88	0,99/0,89	0,83/0,33	0,98/0,27	1,00/0,91	1,00/0,26	0,96/0,58	0,97/0,30	0,97/0,26	0,98/0,27	0,98/0,27
0,98/0,88	0,99/0,89	0,83/0,33	0,98/0,27	1,00/0,91	1,00/0,26	0,96/0,58	0,97/0,30	0,97/0,26	0,98/0,27	0,98/0,27
0,98/0,94	0,99/0,94	0,83/0,50	0,98/0,32	0,92/0,94	0,96/0,32	0,96/0,66	0,97/0,39	0,97/0,34	0,98/0,32	0,98/0,32
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,93	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,87	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,94	1,00/0,08	1,00/0,88	1,00/0,87	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,20	1,00/0,29	1,00/0,78	1,00/0,20	1,00/0,61	1,00/0,57	1,00/0,54	1,00/0,41	1,00/0,41
1,00/0,96	1,00/0,97	1,00/0,50	1,00/0,93	1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,78	1,00/0,84	1,00/0,89	1,00/0,92	1,00/0,93
0,93/0,82	0,96/0,85	0,60/0,33	0,81/0,33	0,95/0,84	0,83/0,33	0,66/0,73	0,70/0,53	0,74/0,53	0,78/0,42	0,81/0,33
1,00/0,94	1,00/0,95	0,75/0,50	0,94/0,39	0,99/0,88	0,94/0,37	0,89/0,69	0,93/0,64	0,96/0,52	0,98/0,45	0,94/0,39
1,00/0,90	1,00/0,92	0,67/0,33	0,91/0,37	0,98/0,95	0,91/0,50	0,93/0,81	0,95/0,71	0,93/0,37	0,96/0,36	0,91/0,37
1,00/0,90	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,93	1,00/0,08	1,00/0,78	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,94	1,00/0,08	1,00/0,78	1,00/0,77	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,84	1,00/0,89	1,00/0,43	1,00/0,49	1,00/0,87	1,00/0,43	1,00/0,53	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,51	1,00/0,48
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,75	1,00/0,91	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,82	1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,91
1,00/0,93	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,31	1,00/0,89	1,00/0,30	1,00/0,79	1,00/0,91	1,00/0,81	1,00/0,97	1,00/0,97
0,96/0,83	0,97/0,87	0,67/0,27	0,72/0,45	0,98/0,83	0,68/0,31	0,88/0,47	0,90/0,47	0,89/0,56	0,83/0,55	0,83/0,62
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,95	1,00/0,15	1,00/0,65	1,00/0,74	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,19	1,00/0,91	1,00/0,17	1,00/0,57	1,00/0,61	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,19
1,00/0,94	1,00/0,96	1,00/0,50	1,00/0,79	1,00/0,95	1,00/0,81	1,00/0,63	1,00/0,67	1,00/0,71	1,00/0,75	1,00/0,79
1,00/0,86	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,92	1,00/0,40	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,45	1,00/0,48
1,00/0,91	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,31	1,00/0,94	1,00/0,30	1,00/0,58	1,00/0,66	1,00/0,45	1,00/0,38	1,00/0,31
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,46	1,00/0,79	1,00/0,35	1,00/0,55	1,00/0,47	1,00/0,48	1,00/0,38	1,00/0,45
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,91	1,00/0,15	1,00/0,47	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,96	1,00/0,08	1,00/0,63	1,00/0,67	1,00/0,72	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,81	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,60	1,00/0,83	1,00/0,64	1,00/0,73	1,00/0,56	1,00/0,69	1,00/0,74	1,00/0,76
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,50	1,00/0,43	1,00/0,87	1,00/0,42	1,00/0,71	1,00/0,69	1,00/0,64	1,00/0,62	1,00/0,46
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,33	1,00/0,83	1,00/0,97	1,00/0,83	1,00/0,62	1,00/0,75	1,00/0,86	1,00/0,93	1,00/0,83
1,00/0,91	1,00/0,92	0,75/0,50	0,94/0,39	0,99/0,90	0,94/0,37	0,93/0,54	0,94/0,61	0,96/0,52	0,98/0,45	0,94/0,39
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,63	1,00/0,87	1,00/0,82	1,00/0,55	1,00/0,62	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,61
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,91	1,00/0,08	1,00/0,35	1,00/0,46	1,00/0,48	1,00/0,58	1,00/0,13
1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,49	1,00/0,84	1,00/0,45	1,00/0,54	1,00/0,58	1,00/0,73	1,00/0,74	1,00/0,75

Continua na próxima página

Tabela 23 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,89	1,00/0,90	0,75/0,38	0,94/0,55	0,99/0,86	0,94/0,50	0,89/0,56	0,92/0,44	0,95/0,49	0,98/0,51	0,94/0,51
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,25	1,00/0,42	1,00/0,81	1,00/0,36	1,00/0,60	1,00/0,57	1,00/0,68	1,00/0,39	1,00/0,40
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,43	1,00/0,86	1,00/0,40	1,00/0,47	1,00/0,44	1,00/0,45	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,37	1,00/0,88	1,00/0,34	1,00/0,66	1,00/0,59	1,00/0,65	1,00/0,44	1,00/0,37
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,17	1,00/0,37	1,00/0,74	1,00/0,24	1,00/0,42	1,00/0,47	1,00/0,36	1,00/0,37	1,00/0,37
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,40	1,00/0,43	1,00/0,88	1,00/0,43	1,00/0,63	1,00/0,57	1,00/0,48	1,00/0,39	1,00/0,42
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,90	1,00/0,79	1,00/0,56	1,00/0,38	1,00/0,42	1,00/0,42	1,00/0,46
1,00/0,89	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,91	1,00/0,15	1,00/0,72	1,00/0,53	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,37	1,00/0,87	1,00/0,28	1,00/0,55	1,00/0,58	1,00/0,55	1,00/0,58	1,00/0,69
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,91	1,00/0,38	1,00/0,47	1,00/0,32	1,00/0,34	1,00/0,38	1,00/0,38
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,92	1,00/0,25	1,00/0,80	1,00/0,75	1,00/0,47	1,00/0,41	1,00/0,39
1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,20	1,00/0,28	1,00/0,76	1,00/0,27	1,00/0,35	1,00/0,38	1,00/0,32	1,00/0,20	1,00/0,22
0,95/0,88	0,97/0,89	0,67/0,33	0,89/0,13	0,96/0,90	0,95/0,09	0,75/0,36	0,83/0,15	0,88/0,15	0,89/0,11	0,89/0,13
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,56	1,00/0,47	1,00/0,45	1,00/0,47	1,00/0,38
1,00/0,94	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,91	1,00/0,15	1,00/0,68	1,00/0,60	1,00/0,67	1,00/0,77	1,00/0,18
1,00/0,92	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,33	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,64	1,00/0,57	1,00/0,46	1,00/0,40	1,00/0,33
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,95	1,00/0,09	1,00/0,72	1,00/0,69	1,00/0,73	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,37	1,00/0,91	1,00/0,34	1,00/0,62	1,00/0,56	1,00/0,62	1,00/0,49	1,00/0,37
1,00/0,85	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,92	1,00/0,42	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,62	1,00/0,42	1,00/0,46
1,00/0,94	1,00/0,96	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,97	1,00/0,15	1,00/0,90	1,00/0,95	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,18
0,99/0,87	0,99/0,89	0,83/0,25	0,87/0,32	0,83/0,83	0,77/0,45	0,95/0,72	0,94/0,75	0,94/0,81	0,87/0,32	0,87/0,32
1,00/0,94	1,00/0,96	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,97	1,00/0,15	1,00/0,90	1,00/0,95	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,18
1,00/0,90	1,00/0,91	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,92	0,92/0,17	0,86/0,70	0,88/0,39	0,93/0,26	0,97/0,20	0,92/0,19
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,60	1,00/0,93	1,00/0,53	1,00/0,72	1,00/0,65	1,00/0,69	1,00/0,57	1,00/0,57
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,25	1,00/0,35	1,00/0,87	1,00/0,30	1,00/0,61	1,00/0,62	1,00/0,61	1,00/0,47	1,00/0,51
1,00/0,97	1,00/0,97	1,00/0,50	1,00/0,75	1,00/0,93	1,00/0,76	1,00/0,78	1,00/0,79	1,00/0,62	1,00/0,64	1,00/0,64
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,37	1,00/0,92	1,00/0,28	1,00/0,55	1,00/0,58	1,00/0,57	1,00/0,58	1,00/0,67
1,00/0,85	1,00/0,90	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,87	1,00/0,00	1,00/0,80	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,95	1,00/0,25	1,00/0,51	1,00/0,52	1,00/0,35	1,00/0,55	1,00/0,39
1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,79	1,00/0,00	1,00/0,68	1,00/0,39	1,00/0,52	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,87	1,00/0,89	0,90/0,60	0,93/0,57	1,00/0,89	1,00/0,54	0,94/0,75	0,95/0,82	0,94/0,82	0,95/0,70	0,93/0,56
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,36	1,00/0,89	1,00/0,38	1,00/0,73	1,00/0,58	1,00/0,74	1,00/0,35	1,00/0,36
1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,93	1,00/0,15	1,00/0,89	1,00/0,76	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,97	1,00/0,08	1,00/0,89	1,00/0,76	1,00/0,79	1,00/0,59	1,00/0,13
1,00/0,86	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,95	1,00/0,09	1,00/0,69	1,00/0,51	1,00/0,42	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,94	1,00/0,96	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,96	1,00/0,08	1,00/0,76	1,00/0,77	1,00/0,91	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,90	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,92	1,00/0,15	1,00/0,69	1,00/0,63	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
0,98/0,94	0,99/0,94	0,75/0,50	0,91/0,31	0,98/0,93	0,96/0,29	0,86/0,61	0,89/0,37	0,92/0,36	0,91/0,31	0,91/0,31
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,31	1,00/0,92	1,00/0,30	1,00/0,64	1,00/0,55	1,00/0,45	1,00/0,38	1,00/0,31
1,00/0,85	1,00/0,86	1,00/0,40	1,00/0,44	1,00/0,84	1,00/0,38	1,00/0,55	1,00/0,66	1,00/0,40	1,00/0,37	1,00/0,43
0,87/0,83	0,92/0,88	0,67/0,57	0,88/0,67	0,83/0,88	0,97/0,66	0,87/0,54	0,88/0,57	0,89/0,57	0,88/0,57	0,88/0,66
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,77	1,00/0,33	1,00/0,54	1,00/0,64	1,00/0,63	1,00/0,42	1,00/0,41
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,60	1,00/0,92	1,00/0,98	1,00/0,92	1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,95	1,00/0,97	1,00/0,93
1,00/0,83	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,36	1,00/0,78	1,00/0,28	1,00/0,74	1,00/0,75	1,00/0,62	1,00/0,75	1,00/0,75
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,25	1,00/0,14	1,00/0,81	1,00/0,08	1,00/0,55	1,00/0,57	1,00/0,38	1,00/0,48	1,00/0,14
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,92	1,00/0,15	1,00/0,58	1,00/0,65	1,00/0,70	1,00/0,74	1,00/0,18
1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,91	1,00/0,09	1,00/0,59	1,00/0,83	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,86	1,00/0,30	1,00/0,55	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,32
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,27	1,00/0,89	1,00/0,21	1,00/0,58	1,00/0,29	1,00/0,25	1,00/0,26	1,00/0,27
0,82/0,81	0,86/0,84	0,50/0,33	0,50/0,37	0,72/0,80	0,50/0,30	0,50/0,59	0,50/0,65	0,50/0,55	0,50/0,59	0,50/0,59
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,33	1,00/0,83	1,00/0,97	1,00/0,83	1,00/0,71	1,00/0,82	1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,83
1,00/0,93	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,30	1,00/0,91	1,00/0,26	1,00/0,62	1,00/0,36	1,00/0,32	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,93	1,00/0,96	1,00/0,50	1,00/0,85	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,67	1,00/0,73	1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,85
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,95	1,00/0,09	1,00/0,49	1,00/0,53	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,31	1,00/0,91	1,00/0,30	1,00/0,69	1,00/0,58	1,00/0,45	1,00/0,38	1,00/0,31
1,00/0,80	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,41	1,00/0,81	1,00/0,41	1,00/0,53	1,00/0,60	1,00/0,58	1,00/0,52	1,00/0,41
1,00/0,87	1,00/0,92	0,75/0,25	0,95/0,38	0,99/0,88	0,95/0,36	0,93/0,54	0,96/0,59	0,98/0,61	0,99/0,54	0,97/0,54
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,96	1,00/0,09	1,00/0,65	1,00/0,53	1,00/0,57	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,90	1,00/0,27	1,00/0,56	1,00/0,49	1,00/0,48	1,00/0,43	1,00/0,40
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,88	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,96	1,00/0,96	1,00/0,50	1,00/0,37	1,00/0,93	1,00/0,68	1,00/0,69	1,00/0,69	1,00/0,56	1,00/0,41	1,00/0,38
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,43	1,00/0,93	1,00/0,37	1,00/0,79	1,00/0,52	1,00/0,68	1,00/0,79	1,00/0,43
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,50	1,00/0,90	1,00/0,98	1,00/0,90	1,00/0,84	1,00/0,91	1,00/0,96	1,00/0,98	1,00/0,95
1,00/0,91	1,00/0,93	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,90	0,92/0,17	0,86/0,39	0,88/0,39	0,93/0,26	0,97/0,20	0,92/0,19
1,00/0,84	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,47	1,00/0,87	1,00/0,41	1,00/0,70	1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,86	1,00/0,44
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,59	1,00/0,90	1,00/0,68	1,00/0,66	1,00/0,64	1,00/0,61	1,00/0,68	1,00/0,57
1,00/0,95	1,00/0,96	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,93	1,00/0,15	1,00/0,62	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18

Continua na próxima página

Tabela 23 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,33	1,00/0,83	1,00/0,97	1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,81	1,00/0,86	1,00/0,93	1,00/0,83
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,25	1,00/0,40	1,00/0,92	1,00/0,38	1,00/0,69	1,00/0,65	1,00/0,70	1,00/0,39	1,00/0,40
0,86/0,83	0,90/0,87	0,63/0,33	0,54/0,12	0,93/0,90	0,54/0,08	0,55/0,42	0,53/0,38	0,53/0,40	0,53/0,10	0,54/0,12
1,00/0,87	1,00/0,89	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,88	0,92/0,17	0,81/0,47	0,88/0,39	0,93/0,26	0,97/0,20	0,92/0,19
1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,91	1,00/0,55	1,00/0,57	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,58	1,00/0,46
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,28	1,00/0,91	1,00/0,25	1,00/0,54	1,00/0,50	1,00/0,47	1,00/0,36	1,00/0,28
1,00/0,83	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,98	1,00/0,50	1,00/0,75	1,00/0,81	1,00/0,77	1,00/0,76	1,00/0,68
1,00/0,91	1,00/0,94	1,00/0,60	1,00/0,65	1,00/0,91	1,00/0,71	1,00/0,83	1,00/0,93	1,00/0,93	1,00/0,84	1,00/0,73
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,61	1,00/0,90	1,00/0,57	1,00/0,77	1,00/0,75	1,00/0,75	1,00/0,71	1,00/0,73
1,00/0,90	1,00/0,92	1,00/0,40	1,00/0,38	1,00/0,86	1,00/0,28	1,00/0,45	1,00/0,41	1,00/0,49	1,00/0,43	1,00/0,50
1,00/0,90	1,00/0,91	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,89	0,92/0,17	0,87/0,44	0,91/0,48	0,96/0,56	0,97/0,45	0,92/0,19
1,00/0,96	1,00/0,97	1,00/0,50	1,00/0,30	1,00/0,94	1,00/0,26	1,00/0,51	1,00/0,56	1,00/0,51	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,96	1,00/0,98	1,00/0,67	1,00/0,96	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,94	1,00/0,97	1,00/0,96	1,00/0,97	1,00/0,96
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,39	1,00/0,93	1,00/0,40	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,47	1,00/0,39	1,00/0,39
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,94	1,00/0,08	1,00/0,66	1,00/0,72	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,90	1,00/0,25	1,00/0,54	1,00/0,48	1,00/0,46	1,00/0,41	1,00/0,39
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,31	1,00/0,95	1,00/0,29	1,00/0,55	1,00/0,61	1,00/0,62	1,00/0,58	1,00/0,31
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,14	1,00/0,34	1,00/0,71	1,00/0,18	1,00/0,34	1,00/0,34	1,00/0,32	1,00/0,34	1,00/0,34
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,43	1,00/0,87	1,00/0,42	1,00/0,60	1,00/0,65	1,00/0,59	1,00/0,57	1,00/0,46
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,44	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,43	1,00/0,45	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,54	1,00/0,91	1,00/0,63	1,00/0,65	1,00/0,64	1,00/0,56	1,00/0,55	1,00/0,54
0,74/0,86	0,76/0,88	0,44/0,50	0,41/0,31	0,67/0,88	0,41/0,29	0,42/0,56	0,41/0,39	0,41/0,38	0,41/0,37	0,41/0,31
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,41	1,00/0,86	1,00/0,41	1,00/0,49	1,00/0,40	1,00/0,42	1,00/0,41	1,00/0,41
1,00/0,88	1,00/0,91	1,00/0,25	1,00/0,40	1,00/0,83	1,00/0,42	1,00/0,36	1,00/0,35	1,00/0,36	1,00/0,45	1,00/0,40
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,39	1,00/0,89	1,00/0,37	1,00/0,44	1,00/0,39	1,00/0,38	1,00/0,39	1,00/0,39
0,79/0,82	0,83/0,86	0,50/0,20	0,50/0,07	0,75/0,81	0,50/0,03	0,50/0,57	0,50/0,60	0,50/0,19	0,50/0,06	0,50/0,07
0,99/0,81	1,00/0,88	0,83/0,33	0,98/0,27	1,00/0,85	1,00/0,23	0,98/0,80	0,99/0,87	0,99/0,87	0,99/0,54	0,99/0,55
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,93	1,00/0,09	1,00/0,57	1,00/0,51	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,40	1,00/0,38	1,00/0,82	1,00/0,31	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,39	1,00/0,37	1,00/0,38
1,00/0,90	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,93	1,00/0,25	1,00/0,48	1,00/0,49	1,00/0,50	1,00/0,54	1,00/0,39
0,98/0,84	0,99/0,87	0,83/0,33	0,96/0,47	1,00/0,85	1,00/0,69	0,93/0,59	0,94/0,54	0,96/0,47	0,96/0,43	0,96/0,47
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,40	1,00/0,38	1,00/0,84	1,00/0,32	1,00/0,62	1,00/0,64	1,00/0,58	1,00/0,54	1,00/0,49
1,00/0,92	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,31	1,00/0,95	1,00/0,29	1,00/0,61	1,00/0,62	1,00/0,66	1,00/0,31	1,00/0,31
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,25	1,00/0,14	1,00/0,87	1,00/0,08	1,00/0,80	1,00/0,68	1,00/0,56	1,00/0,69	1,00/0,66
1,00/0,88	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,40	1,00/0,90	1,00/0,29	1,00/0,39	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,33	1,00/0,40
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,93	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,91	1,00/0,27	1,00/0,56	1,00/0,49	1,00/0,48	1,00/0,43	1,00/0,40
1,00/0,91	1,00/0,93	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,92	0,92/0,17	0,88/0,58	0,93/0,60	0,95/0,41	0,97/0,20	0,92/0,19
1,00/0,85	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,93	1,00/0,08	1,00/0,81	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,87	1,00/0,92	0,75/0,50	0,94/0,44	0,99/0,96	0,94/0,39	0,94/0,88	0,96/0,86	0,98/0,77	0,99/0,72	0,95/0,58
1,00/0,93	1,00/0,96	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,96	1,00/0,25	1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,47	1,00/0,70	1,00/0,39
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,96	1,00/0,09	1,00/0,80	1,00/0,74	1,00/0,82	1,00/0,68	1,00/0,13
1,00/0,91	1,00/0,94	1,00/0,75	1,00/0,78	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,90	1,00/0,89	1,00/0,86
1,00/0,94	1,00/0,96	1,00/0,75	1,00/0,78	1,00/0,93	1,00/0,67	1,00/0,75	1,00/0,73	1,00/0,75	1,00/0,82	1,00/0,86
0,98/0,82	0,99/0,89	0,83/0,25	0,98/0,37	1,00/0,83	1,00/0,30	0,99/0,82	0,99/0,81	0,99/0,72	0,99/0,70	0,99/0,58
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,40	1,00/0,55	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,83	1,00/0,74	1,00/0,75	1,00/0,75	1,00/0,64
1,00/0,89	1,00/0,93	0,75/0,50	0,92/0,64	0,99/0,93	0,92/0,76	0,94/0,82	0,96/0,85	0,98/0,83	0,99/0,80	0,94/0,69
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,98	1,00/0,15	1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,77	1,00/0,82	1,00/0,85
1,00/0,91	1,00/0,95	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,97	1,00/0,08	1,00/0,93	1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,56	1,00/0,13
1,00/0,87	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,43	1,00/0,92	1,00/0,36	1,00/0,78	1,00/0,74	1,00/0,73	1,00/0,71	1,00/0,56
1,00/0,83	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,09	1,00/0,85	1,00/0,04	1,00/0,62	1,00/0,59	1,00/0,56	1,00/0,46	1,00/0,09
1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,57	1,00/0,95	1,00/0,69	1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,83	1,00/0,71	1,00/0,60
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,91	1,00/0,08	1,00/0,57	1,00/0,58	1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,13
1,00/0,85	1,00/0,90	1,00/0,25	1,00/0,45	1,00/0,87	1,00/0,44	1,00/0,54	1,00/0,57	1,00/0,62	1,00/0,63	1,00/0,47
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,39	1,00/0,91	1,00/0,37	1,00/0,54	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,39	1,00/0,39
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,54	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,76	1,00/0,72	1,00/0,64
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,92	1,00/0,15	1,00/0,57	1,00/0,48	1,00/0,54	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,88	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,93	1,00/0,15	1,00/1,00	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,87	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,94	1,00/0,15	1,00/0,69	1,00/0,75	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,94	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,91	1,00/0,28	1,00/0,70	1,00/0,84	1,00/0,69	1,00/0,63	1,00/0,55
1,00/0,87	1,00/0,92	0,75/0,50	0,92/0,58	0,99/0,88	0,92/0,60	0,95/0,80	0,97/0,80	0,98/0,78	0,98/0,67	0,92/0,58
0,79/0,87	0,81/0,91	0,60/0,50	0,53/0,38	0,85/0,90	0,53/0,35	0,52/0,71	0,51/0,70	0,51/0,67	0,52/0,55	0,52/0,35
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,59	1,00/0,88	1,00/0,62	1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,83	1,00/0,71	1,00/0,58
0,79/0,86	0,81/0,90	0,63/0,50	0,54/0,38	0,87/0,88	0,53/0,35	0,53/0,69	0,52/0,66	0,52/0,64	0,52/0,68	0,54/0,35
1,00/0,85	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,95	1,00/0,15	1,00/0,69	1,00/0,46	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,88	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,96	1,00/0,08	1,00/0,76	1,00/0,38	1,00/0,49	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,94	1,00/0,96	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,96	1,00/0,15	1,00/0,79	1,00/0,85	1,00/0,80	1,00/0,20	1,00/0,18

Continua na próxima página

Tabela 23 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,94	1,00/0,15	1,00/0,60	1,00/0,43	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,94	1,00/0,96	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,97	1,00/0,15	1,00/0,84	1,00/0,85	1,00/0,80	1,00/0,70	1,00/0,18
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,95	1,00/0,15	1,00/0,84	1,00/0,83	1,00/0,60	1,00/0,82	1,00/0,18
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,89	1,00/0,15	1,00/0,47	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,95	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,94	1,00/0,25	1,00/0,54	1,00/0,48	1,00/0,46	1,00/0,41	1,00/0,39
1,00/0,88	1,00/0,91	0,75/0,50	0,94/0,44	0,99/0,89	0,94/0,39	0,96/0,67	0,97/0,71	0,98/0,67	0,99/0,69	0,96/0,53
1,00/0,86	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,40	1,00/0,88	1,00/0,35	1,00/0,81	1,00/0,81	1,00/0,71	1,00/0,55	1,00/0,35
1,00/0,96	1,00/0,97	1,00/0,50	1,00/0,30	1,00/0,88	1,00/0,26	1,00/0,57	1,00/0,55	1,00/0,56	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,50	1,00/0,84	1,00/0,51	1,00/0,49	1,00/0,47	1,00/0,46	1,00/0,48	1,00/0,49
1,00/0,95	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,36	1,00/0,95	1,00/0,31	1,00/0,83	1,00/0,80	1,00/0,72	1,00/0,75	1,00/0,69
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,96	1,00/0,08	1,00/0,79	1,00/0,86	1,00/0,68	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,82	1,00/0,89	0,75/0,50	0,94/0,50	0,99/0,84	0,94/0,51	0,92/0,70	0,92/0,51	0,96/0,51	0,98/0,56	0,95/0,57
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,47	1,00/0,85	1,00/0,44	1,00/0,69	1,00/0,75	1,00/0,51	1,00/0,50	1,00/0,54
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,55	1,00/0,87	1,00/0,53	1,00/0,66	1,00/0,48	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,53
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,84	1,00/0,53	1,00/0,63	1,00/0,65	1,00/0,70	1,00/0,52	1,00/0,56
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,90	1,00/0,42	1,00/0,75	1,00/0,59	1,00/0,72	1,00/0,71	1,00/0,48
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,93	1,00/0,15	1,00/0,86	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,93	1,00/0,08	1,00/0,55	1,00/0,62	1,00/0,52	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,85	1,00/0,90	0,80/0,40	0,93/0,57	0,99/0,85	0,93/0,55	0,96/0,78	0,98/0,78	0,98/0,73	0,99/0,64	0,94/0,56
1,00/0,91	1,00/0,95	1,00/0,33	1,00/0,29	1,00/0,79	1,00/0,14	1,00/0,46	1,00/0,47	1,00/0,41	1,00/0,36	1,00/0,36
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,09	1,00/0,87	1,00/0,05	1,00/0,53	1,00/0,11	1,00/0,11	1,00/0,08	1,00/0,09
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,09	1,00/0,87	1,00/0,05	1,00/0,53	1,00/0,11	1,00/0,11	1,00/0,08	1,00/0,09
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,92	1,00/0,25	1,00/0,44	1,00/0,48	1,00/0,46	1,00/0,41	1,00/0,39
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,36	1,00/0,95	1,00/0,31	1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,69	1,00/0,65	1,00/0,54
1,00/0,93	1,00/0,94	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,89	0,92/0,17	0,88/0,60	0,92/0,61	0,93/0,26	0,97/0,20	0,92/0,19
1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,91	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,95	1,00/0,96	1,00/0,50	1,00/0,43	1,00/0,93	1,00/0,36	1,00/0,75	1,00/0,75	1,00/0,68	1,00/0,61	1,00/0,56
1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,92	1,00/0,09	1,00/0,71	1,00/0,49	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,91	1,00/0,25	1,00/0,68	1,00/0,84	1,00/0,46	1,00/0,41	1,00/0,39
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,93	1,00/0,15	1,00/0,75	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,92	1,00/0,08	1,00/0,65	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,25	1,00/0,29	1,00/0,78	1,00/0,16	1,00/0,73	1,00/0,74	1,00/0,63	1,00/0,60	1,00/0,47
1,00/0,85	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,91	1,00/0,15	1,00/0,47	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,28	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,52	1,00/0,56	1,00/0,46	1,00/0,36	1,00/0,28
1,00/0,85	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,37	1,00/0,88	1,00/0,34	1,00/0,62	1,00/0,64	1,00/0,51	1,00/0,44	1,00/0,37
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,89	1,00/0,15	1,00/0,47	1,00/0,53	1,00/0,57	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,09	1,00/0,84	1,00/0,04	1,00/0,30	1,00/0,11	1,00/0,11	1,00/0,08	1,00/0,09
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,91	1,00/0,09	1,00/0,36	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,57	1,00/0,88	1,00/0,63	1,00/0,71	1,00/0,68	1,00/0,77	1,00/0,55	1,00/0,56
1,00/0,95	1,00/0,96	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,93	1,00/0,15	1,00/0,70	1,00/0,79	1,00/0,85	1,00/0,81	1,00/0,18
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,31	1,00/0,94	1,00/0,30	1,00/0,64	1,00/0,55	1,00/0,45	1,00/0,38	1,00/0,31
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,60	1,00/0,78	1,00/0,89	1,00/0,61	1,00/0,72	1,00/0,84	1,00/0,83	1,00/0,78	1,00/0,72
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,89	1,00/0,30	1,00/0,72	1,00/0,51	1,00/0,51	1,00/0,40	1,00/0,32
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,50	1,00/0,82	1,00/0,40	1,00/0,49	1,00/0,42	1,00/0,41	1,00/0,45	1,00/0,54
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,92	1,00/0,08	1,00/0,35	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
0,97/0,80	0,98/0,84	0,67/0,33	0,86/0,33	0,95/0,82	0,83/0,33	0,69/0,73	0,74/0,53	0,78/0,53	0,82/0,42	0,86/0,33
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,93	1,00/0,30	1,00/0,71	1,00/0,71	1,00/0,46	1,00/0,43	1,00/0,42
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,45	1,00/0,89	1,00/0,71	1,00/0,60	1,00/0,35	1,00/0,35	1,00/0,37	1,00/0,42
0,68/0,92	0,74/0,93	0,33/0,33	0,33/0,17	0,72/0,93	0,33/0,15	0,33/0,69	0,33/0,80	0,33/0,24	0,33/0,19	0,33/0,17
1,00/0,92	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,94	1,00/0,25	1,00/0,54	1,00/0,48	1,00/0,46	1,00/0,41	1,00/0,39
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,40	1,00/0,38	1,00/0,91	1,00/0,54	1,00/0,57	1,00/0,46	1,00/0,44	1,00/0,34	1,00/0,35
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,19	1,00/0,91	1,00/0,17	1,00/0,61	1,00/0,83	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,19
1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,93	1,00/0,15	1,00/0,62	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,93	1,00/0,15	1,00/0,71	1,00/0,48	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,86	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,91	1,00/0,38	1,00/0,73	1,00/0,62	1,00/0,59	1,00/0,48	1,00/0,49
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,54	1,00/0,94	1,00/0,61	1,00/0,78	1,00/0,64	1,00/0,69	1,00/0,63	1,00/0,50
1,00/0,87	1,00/0,91	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,95	0,92/0,17	0,95/0,86	0,97/0,79	0,97/0,64	0,97/0,20	0,92/0,19
0,91/0,83	0,95/0,90	0,70/0,18	0,84/0,31	0,99/0,80	0,80/0,26	0,92/0,85	0,91/0,75	0,83/0,61	0,89/0,65	0,83/0,52
1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,30	1,00/0,80	1,00/0,21	1,00/0,72	1,00/0,70	1,00/0,60	1,00/0,57	1,00/0,45
1,00/0,88	1,00/0,89	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,91	0,92/0,17	0,81/0,47	0,88/0,39	0,93/0,26	0,97/0,20	0,92/0,19
1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,94	1,00/0,25	1,00/0,54	1,00/0,48	1,00/0,46	1,00/0,41	1,00/0,39
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,37	1,00/0,59	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,54	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,57	1,00/0,58
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,93	1,00/0,09	1,00/0,67	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13
0,94/0,86	0,97/0,88	0,67/0,33	0,89/0,13	0,96/0,89	0,95/0,09	0,75/0,36	0,83/0,15	0,88/0,15	0,89/0,11	0,89/0,13
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,90	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13

Continua na próxima página

Tabela 23 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,80	1,00/0,82	1,00/0,20	1,00/0,44	1,00/0,76	1,00/0,32	1,00/0,66	1,00/0,59	1,00/0,58	1,00/0,60	1,00/0,56
1,00/0,81	1,00/0,85	0,75/0,38	0,95/0,44	0,99/0,81	0,95/0,44	0,90/0,46	0,93/0,48	0,96/0,53	0,98/0,53	0,95/0,44
1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,83	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,32
1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,91	1,00/0,25	1,00/0,54	1,00/0,48	1,00/0,46	1,00/0,41	1,00/0,39
1,00/0,92	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,92	1,00/0,25	1,00/0,63	1,00/0,74	1,00/0,63	1,00/0,73	1,00/0,75
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,30	1,00/0,97	1,00/0,26	1,00/0,85	1,00/0,93	1,00/0,81	1,00/0,30	1,00/0,30
0,96/0,92	0,98/0,93	0,88/0,50	0,95/0,36	1,00/0,90	1,00/0,31	0,99/0,74	0,99/0,77	0,97/0,69	0,97/0,65	0,96/0,54
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,91	1,00/0,28	1,00/0,83	1,00/0,84	1,00/0,69	1,00/0,63	1,00/0,55
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
0,77/0,88	0,79/0,89	0,63/0,33	0,53/0,12	0,88/0,90	0,54/0,08	0,56/0,34	0,53/0,14	0,54/0,14	0,53/0,10	0,53/0,12
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,20	1,00/0,35	1,00/0,81	1,00/0,35	1,00/0,28	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,34	1,00/0,35
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,92	1,00/0,68	1,00/0,54	1,00/0,57	1,00/0,59	1,00/0,63	1,00/0,44
1,00/0,90	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,90	1,00/0,15	1,00/0,44	1,00/0,43	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,90	1,00/0,91	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,88	0,92/0,17	0,81/0,47	0,88/0,39	0,93/0,26	0,97/0,20	0,92/0,19
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,67	1,00/0,75	1,00/0,87	1,00/0,56	1,00/0,74	1,00/0,74	1,00/0,71	1,00/0,73	1,00/0,75
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,45	1,00/0,87	1,00/0,38	1,00/0,60	1,00/0,59	1,00/0,53	1,00/0,52	1,00/0,44
1,00/0,78	1,00/0,84	1,00/0,20	1,00/0,32	1,00/0,77	1,00/0,28	1,00/0,65	1,00/0,42	1,00/0,51	1,00/0,30	1,00/0,38
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,47	1,00/0,87	1,00/0,45	1,00/0,57	1,00/0,53	1,00/0,57	1,00/0,55	1,00/0,47
1,00/0,86	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,40	1,00/0,88	1,00/0,35	1,00/0,67	1,00/0,72	1,00/0,64	1,00/0,55	1,00/0,35
1,00/0,87	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,94	1,00/0,08	1,00/0,73	1,00/0,63	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,74	1,00/0,92	1,00/0,75	1,00/0,92	1,00/0,87	1,00/0,87	1,00/0,81	1,00/0,79
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,89	1,00/0,15	1,00/0,68	1,00/0,63	1,00/0,67	1,00/0,78	1,00/0,18
1,00/0,93	1,00/0,95	1,00/0,33	1,00/0,28	1,00/0,98	1,00/0,25	1,00/0,79	1,00/0,91	1,00/0,81	1,00/0,97	1,00/0,97
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,19	1,00/0,93	1,00/0,17	1,00/0,81	1,00/0,57	1,00/0,48	1,00/0,20	1,00/0,19
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,92	1,00/0,92	1,00/0,90	1,00/0,81	1,00/0,57
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,88	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,98	1,00/0,09	1,00/0,92	1,00/0,88	1,00/0,71	1,00/0,73	1,00/0,13
1,00/0,87	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,94	1,00/0,15	1,00/0,79	1,00/0,53	1,00/0,56	1,00/0,64	1,00/0,18
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,47	1,00/0,87	1,00/0,42	1,00/0,76	1,00/0,45	1,00/0,61	1,00/0,56	1,00/0,47
1,00/0,89	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,96	1,00/0,08	1,00/0,84	1,00/0,94	1,00/0,82	1,00/0,89	1,00/0,13
0,92/0,89	0,95/0,92	0,67/0,50	0,82/0,52	0,94/0,91	0,79/0,49	0,92/0,86	0,94/0,81	0,89/0,54	0,88/0,59	0,82/0,56
1,00/0,89	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,94	1,00/0,15	1,00/0,80	1,00/0,74	1,00/0,66	1,00/0,50	1,00/0,18
1,00/0,88	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,97	1,00/0,27	1,00/0,74	1,00/0,61	1,00/0,50	1,00/0,43	1,00/0,40
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,40	1,00/0,93	1,00/0,29	1,00/0,54	1,00/0,71	1,00/0,35	1,00/0,33	1,00/0,40
1,00/0,90	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,91	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,90	1,00/0,38	1,00/0,66	1,00/0,47	1,00/0,53	1,00/0,55	1,00/0,38
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,93	1,00/0,30	1,00/0,71	1,00/0,71	1,00/0,78	1,00/0,43	1,00/0,42
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,78	1,00/0,88	1,00/0,68	1,00/0,66	1,00/0,73	1,00/0,75	1,00/0,73	1,00/0,75
1,00/0,87	1,00/0,91	1,00/0,75	1,00/0,76	1,00/0,92	1,00/0,69	1,00/0,88	1,00/0,86	1,00/0,85	1,00/0,86	1,00/0,84
1,00/0,87	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,43	1,00/0,88	1,00/0,38	1,00/0,54	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,49	1,00/0,39
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,19	1,00/0,91	1,00/0,17	1,00/0,57	1,00/0,61	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,19
1,00/0,88	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,92	1,00/0,15	1,00/0,43	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,84	1,00/0,88	0,90/0,30	0,99/0,50	1,00/0,79	1,00/0,38	0,99/0,48	0,99/0,51	0,99/0,46	0,99/0,44	0,99/0,48
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,93	1,00/0,25	1,00/0,76	1,00/0,77	1,00/0,46	1,00/0,41	1,00/0,39
1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,91	1,00/0,15	1,00/0,47	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,94	1,00/0,08	1,00/0,76	1,00/0,77	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,85	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,55	1,00/0,88	1,00/0,60	1,00/0,79	1,00/0,78	1,00/0,73	1,00/0,75	1,00/0,64
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,25	1,00/0,49	1,00/0,78	1,00/0,49	1,00/0,69	1,00/0,39	1,00/0,44	1,00/0,45	1,00/0,45
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,25	1,00/0,49	1,00/0,78	1,00/0,49	1,00/0,69	1,00/0,39	1,00/0,44	1,00/0,45	1,00/0,45
1,00/0,86	1,00/0,91	0,75/0,50	0,92/0,57	0,99/0,87	0,92/0,58	0,88/0,64	0,92/0,67	0,95/0,61	0,97/0,61	0,92/0,57
1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,56	1,00/0,84	1,00/0,65	1,00/0,70	1,00/0,69	1,00/0,68	1,00/0,69	1,00/0,55
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,88	1,00/0,15	1,00/0,44	1,00/0,37	1,00/0,41	1,00/0,50	1,00/0,18
1,00/0,73	1,00/0,76	1,00/0,40	1,00/0,57	1,00/0,83	1,00/0,59	1,00/0,64	1,00/0,53	1,00/0,56	1,00/0,57	1,00/0,57
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,60	1,00/0,56	1,00/0,91	1,00/0,53	1,00/0,83	1,00/0,82	1,00/0,73	1,00/0,72	1,00/0,81
1,00/0,95	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,30	1,00/0,94	1,00/0,26	1,00/0,58	1,00/0,45	1,00/0,32	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,84	1,00/0,90	0,88/0,33	0,96/0,27	1,00/0,87	1,00/0,28	0,96/0,69	0,94/0,32	0,95/0,33	0,96/0,25	0,96/0,27
1,00/0,88	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,95	1,00/0,30	1,00/0,68	1,00/0,51	1,00/0,43	1,00/0,41	1,00/0,42
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,40	1,00/0,83	1,00/0,26	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,58	1,00/0,62	1,00/0,51
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,40	1,00/0,42	1,00/0,81	1,00/0,35	1,00/0,51	1,00/0,50	1,00/0,45	1,00/0,56	1,00/0,42
0,95/0,88	0,97/0,90	0,67/0,33	0,89/0,13	0,96/0,93	0,95/0,09	0,87/0,69	0,87/0,44	0,91/0,37	0,89/0,11	0,89/0,13
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,87	1,00/0,15	1,00/0,47	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
0,78/0,88	0,83/0,90	0,60/0,37	0,53/0,47	0,88/0,86	0,52/0,34	0,54/0,55	0,53/0,53	0,53/0,44	0,52/0,49	0,52/0,59
1,00/0,80	1,00/0,85	1,00/0,40	1,00/0,32	1,00/0,82	1,00/0,46	1,00/0,39	1,00/0,38	1,00/0,38	1,00/0,35	1,00/0,35
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,91	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,86	1,00/0,88	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,87	0,92/0,17	0,81/0,47	0,88/0,39	0,93/0,26	0,97/0,20	0,92/0,19
1,00/0,89	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,68	1,00/0,90	1,00/0,60	1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,90	1,00/0,82	1,00/0,61

Continua na próxima página

Tabela 23 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,90	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,94	1,00/0,25	1,00/0,52	1,00/0,46	1,00/0,44	1,00/0,46	1,00/0,48
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,83	1,00/0,37	1,00/0,72	1,00/0,72	1,00/0,68	1,00/0,64	1,00/0,54
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,96	1,00/0,08	1,00/0,78	1,00/0,83	1,00/0,51	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,90	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,95	1,00/0,08	1,00/0,78	1,00/0,83	1,00/0,71	1,00/0,54	1,00/0,13
1,00/0,87	1,00/0,89	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,91	0,92/0,17	0,91/0,58	0,90/0,47	0,93/0,26	0,97/0,20	0,92/0,19
1,00/0,84	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,90	1,00/0,09	1,00/0,77	1,00/0,76	1,00/0,90	1,00/0,92	1,00/0,93
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,33	1,00/0,83	1,00/0,97	1,00/0,83	1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,92	1,00/0,96	1,00/0,93
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,95	1,00/0,08	1,00/0,44	1,00/0,43	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
0,59/0,86	0,64/0,88	0,27/0,33	0,23/0,17	0,58/0,85	0,23/0,15	0,26/0,44	0,25/0,37	0,24/0,23	0,23/0,18	0,23/0,17
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,86	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,45	1,00/0,86	1,00/0,43	1,00/0,46	1,00/0,44	1,00/0,43	1,00/0,50	1,00/0,45
1,00/0,85	1,00/0,90	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,91	0,92/0,17	0,81/0,47	0,88/0,39	0,93/0,26	0,97/0,20	0,92/0,19
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,95	1,00/0,08	1,00/0,46	1,00/0,49	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,89	1,00/0,15	1,00/0,70	1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,18
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,89	1,00/0,08	1,00/0,70	1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,13
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,31	1,00/0,87	1,00/0,29	1,00/0,64	1,00/0,37	1,00/0,33	1,00/0,31	1,00/0,31
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,87	1,00/0,00	1,00/0,84	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,93	1,00/0,96	1,00/0,33	1,00/0,81	1,00/0,90	1,00/0,88	1,00/0,56	1,00/0,62	1,00/0,68	1,00/0,78	1,00/0,81
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,90	1,00/0,08	1,00/0,50	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,90	1,00/0,15	1,00/0,47	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,89	1,00/0,09	1,00/0,36	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,86	1,00/0,38	1,00/0,43	1,00/0,52	1,00/0,37	1,00/0,34	1,00/0,38
0,98/0,90	0,99/0,93	0,83/0,33	0,98/0,27	1,00/0,88	1,00/0,23	0,97/0,53	0,97/0,30	0,98/0,26	0,98/0,27	0,98/0,27
0,99/0,87	1,00/0,88	0,88/0,25	0,99/0,48	1,00/0,77	1,00/0,43	0,98/0,47	0,98/0,39	0,98/0,43	0,99/0,44	0,99/0,45
1,00/0,88	1,00/0,92	1,00/0,68	1,00/0,60	1,00/0,91	1,00/0,45	1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,84	1,00/0,80	1,00/0,71
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,95	1,00/0,27	1,00/0,60	1,00/0,52	1,00/0,52	1,00/0,43	1,00/0,40
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,91	1,00/0,15	1,00/0,47	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,41	1,00/0,90	1,00/0,41	1,00/0,74	1,00/0,54	1,00/0,42	1,00/0,41	1,00/0,41
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,45	1,00/0,47	1,00/0,91	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,49	1,00/0,52	1,00/0,54	1,00/0,47
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,28	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,55	1,00/0,48	1,00/0,46	1,00/0,36	1,00/0,28
1,00/0,91	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,96	1,00/0,08	1,00/1,00	1,00/0,77	1,00/0,78	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,95	1,00/0,27	1,00/0,83	1,00/0,76	1,00/0,61	1,00/0,43	1,00/0,40
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,78	1,00/0,84	1,00/0,25	1,00/0,45	1,00/0,88	1,00/0,41	1,00/0,65	1,00/0,60	1,00/0,66	1,00/0,57	1,00/0,60
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,28	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,52	1,00/0,54	1,00/0,46	1,00/0,36	1,00/0,28
0,74/0,88	0,79/0,90	0,50/0,38	0,50/0,49	0,85/0,85	0,50/0,50	0,54/0,65	0,55/0,78	0,53/0,64	0,55/0,47	0,50/0,44
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,91	1,00/0,27	1,00/0,54	1,00/0,47	1,00/0,46	1,00/0,43	1,00/0,40
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,74	1,00/0,93	1,00/0,71	1,00/0,84	1,00/0,84	1,00/0,80	1,00/0,74	1,00/0,65
1,00/0,87	1,00/0,90	0,75/0,50	0,93/0,62	0,99/0,88	0,93/0,70	0,90/0,64	0,90/0,55	0,94/0,50	0,97/0,50	0,93/0,57
1,00/0,91	1,00/0,95	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,95	1,00/0,08	1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,93	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,89	1,00/0,32	1,00/0,72	1,00/0,66	1,00/0,64	1,00/0,73	1,00/0,63
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,43	1,00/0,92	1,00/0,36	1,00/0,87	1,00/0,83	1,00/0,77	1,00/0,71	1,00/0,56
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,89	1,00/0,15	1,00/0,47	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,86	1,00/0,53	1,00/0,71	1,00/0,66	1,00/0,71	1,00/0,48	1,00/0,49
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,60	1,00/0,54	1,00/0,89	1,00/0,47	1,00/0,87	1,00/0,81	1,00/0,81	1,00/0,68	1,00/0,54
1,00/0,82	1,00/0,88	1,00/0,20	1,00/0,19	1,00/0,88	1,00/0,11	1,00/0,73	1,00/0,70	1,00/0,73	1,00/0,45	1,00/0,26
1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,88	1,00/0,15	1,00/0,50	1,00/0,57	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,92	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,30	1,00/0,92	1,00/0,26	1,00/0,62	1,00/0,36	1,00/0,32	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,39	1,00/0,91	1,00/0,37	1,00/0,44	1,00/0,39	1,00/0,38	1,00/0,39	1,00/0,39
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,91	1,00/0,08	1,00/0,76	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,31	1,00/0,92	1,00/0,29	1,00/0,64	1,00/0,37	1,00/0,33	1,00/0,31	1,00/0,31
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,94	1,00/0,32	1,00/0,79	1,00/0,78	1,00/0,76	1,00/0,73	1,00/0,63
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,45	1,00/0,82	1,00/0,31	1,00/0,70	1,00/0,55	1,00/0,52	1,00/0,41	1,00/0,42
1,00/0,87	1,00/0,89	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,95	0,92/0,17	0,89/0,58	0,91/0,51	0,93/0,26	0,97/0,20	0,92/0,19
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,94	1,00/0,15	1,00/0,84	1,00/0,60	1,00/0,79	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,93	1,00/0,15	1,00/0,67	1,00/0,40	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,90	1,00/0,91	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,93	0,92/0,17	0,93/0,57	0,95/0,50	0,93/0,26	0,97/0,20	0,92/0,19
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,33	1,00/0,87	1,00/0,24	1,00/0,66	1,00/0,64	1,00/0,57	1,00/0,59	1,00/0,53
0,84/0,90	0,86/0,93	0,63/0,25	0,79/0,26	0,90/0,89	0,70/0,25	0,94/0,73	0,91/0,60	0,86/0,50	0,86/0,44	0,83/0,50
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,90	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,91	1,00/0,15	1,00/0,42	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,92	1,00/0,25	1,00/0,89	1,00/0,83	1,00/0,83	1,00/0,81	1,00/0,39
1,00/0,89	1,00/0,93	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,92	0,92/0,17	0,93/0,87	0,96/0,85	0,97/0,68	0,98/0,69	0,92/0,19
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,88	1,00/0,29	1,00/0,62	1,00/0,67	1,00/0,54	1,00/0,40	1,00/0,36
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,91	1,00/0,25	1,00/0,74	1,00/0,85	1,00/0,46	1,00/0,41	1,00/0,39

Continua na próxima página

Tabela 23 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,92	1,00/0,25	1,00/0,50	1,00/0,45	1,00/0,46	1,00/0,41	1,00/0,39
1,00/0,84	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,90	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
0,93/0,85	0,94/0,89	0,58/0,33	0,71/0,39	0,96/0,85	0,74/0,48	0,72/0,52	0,68/0,60	0,68/0,64	0,74/0,39	0,71/0,39
0,89/0,85	0,94/0,87	0,63/0,33	0,89/0,19	0,86/0,89	0,92/0,17	0,75/0,47	0,79/0,39	0,82/0,26	0,86/0,20	0,87/0,19
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,91	1,00/0,08	1,00/0,45	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,92	1,00/0,93	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,93	0,92/0,17	0,90/0,58	0,91/0,56	0,95/0,49	0,97/0,51	0,92/0,19
1,00/0,96	1,00/0,96	1,00/0,50	1,00/0,31	1,00/0,94	1,00/0,29	1,00/0,59	1,00/0,52	1,00/0,51	1,00/0,31	1,00/0,31
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,33	1,00/0,83	1,00/0,97	1,00/0,83	1,00/0,62	1,00/0,75	1,00/0,86	1,00/0,93	1,00/0,83
1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,96	1,00/0,08	1,00/1,00	1,00/0,90	1,00/0,48	1,00/0,10	1,00/0,13
0,97/0,88	0,98/0,92	0,67/0,33	0,54/0,12	1,00/0,99	0,54/0,08	0,98/0,96	1,00/0,89	1,00/0,62	1,00/0,75	1,00/0,75
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,96	1,00/0,09	1,00/1,00	1,00/0,88	1,00/0,45	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,87	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,19	1,00/0,90	1,00/0,17	1,00/0,60	1,00/0,81	1,00/0,91	1,00/0,67	1,00/0,80
1,00/0,82	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,86	1,00/0,32	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,46	1,00/0,47	1,00/0,39
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,38	1,00/0,84	1,00/0,32	1,00/0,52	1,00/0,47	1,00/0,43	1,00/0,44	1,00/0,36
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,88	1,00/0,38	1,00/0,66	1,00/0,58	1,00/0,58	1,00/0,48	1,00/0,49
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,20	1,00/0,83	1,00/0,12	1,00/0,42	1,00/0,28	1,00/0,38	1,00/0,20	1,00/0,20
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,43	1,00/0,83	1,00/0,44	1,00/0,37	1,00/0,38	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,43
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,40	1,00/0,43	1,00/0,86	1,00/0,41	1,00/0,80	1,00/0,77	1,00/0,67	1,00/0,63	1,00/0,51
1,00/0,83	1,00/0,89	0,75/0,50	0,94/0,50	0,99/0,83	0,94/0,50	0,92/0,48	0,95/0,50	0,98/0,59	0,98/0,56	0,95/0,56
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,37	1,00/0,86	1,00/0,34	1,00/0,65	1,00/0,61	1,00/0,48	1,00/0,44	1,00/0,37
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,37	1,00/0,81	1,00/0,28	1,00/0,65	1,00/0,66	1,00/0,60	1,00/0,54	1,00/0,35
1,00/0,90	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,92	1,00/0,09	1,00/0,58	1,00/0,56	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,90	1,00/0,15	1,00/0,47	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,78	1,00/0,87	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,87	1,00/0,00	1,00/0,82	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,88	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,89	1,00/0,90	0,70/0,40	0,86/0,40	0,87/0,78	0,80/0,40	0,85/0,64	0,85/0,48	0,88/0,40	0,90/0,39	0,86/0,39
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,90	1,00/0,39	1,00/0,75	1,00/0,74	1,00/0,67	1,00/0,59	1,00/0,45
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,90	1,00/0,39	1,00/0,75	1,00/0,74	1,00/0,67	1,00/0,59	1,00/0,45
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,93	1,00/0,15	1,00/0,90	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,83	1,00/0,84	1,00/0,40	1,00/0,48	1,00/0,89	1,00/0,46	1,00/0,60	1,00/0,47	1,00/0,34	1,00/0,39	1,00/0,44
1,00/0,89	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,89	1,00/0,15	1,00/0,47	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,91	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,91	1,00/0,15	1,00/0,47	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,43	1,00/0,80	1,00/0,43	1,00/0,59	1,00/0,49	1,00/0,52	1,00/0,62	1,00/0,43
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,91	1,00/0,15	1,00/0,53	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,59	1,00/0,91	1,00/0,55	1,00/0,68	1,00/0,66	1,00/0,63	1,00/0,69	1,00/0,59
1,00/0,89	1,00/0,94	0,80/0,24	0,96/0,44	0,99/0,86	0,96/0,39	0,94/0,55	0,96/0,55	0,98/0,60	0,98/0,43	0,96/0,44
0,97/0,80	0,98/0,87	0,75/0,33	0,73/0,43	1,00/0,83	0,73/0,43	0,97/0,30	0,96/0,28	0,96/0,30	0,98/0,35	0,98/0,39
0,98/0,86	0,99/0,89	0,75/0,25	0,91/0,27	1,00/0,81	1,00/0,18	0,86/0,42	0,87/0,51	0,86/0,46	0,88/0,40	0,90/0,35
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,95	1,00/0,15	1,00/0,62	1,00/0,84	1,00/0,71	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,84	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,39	1,00/0,85	1,00/0,37	1,00/0,63	1,00/0,68	1,00/0,41	1,00/0,38	1,00/0,39
1,00/0,97	1,00/0,98	1,00/0,33	1,00/0,70	1,00/0,98	1,00/0,91	1,00/0,77	1,00/0,88	1,00/0,99	1,00/0,99	1,00/0,99
1,00/0,97	1,00/0,98	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,98	1,00/0,08	1,00/0,77	1,00/0,88	1,00/0,99	1,00/0,99	1,00/0,99
1,00/0,91	1,00/0,95	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,98	1,00/0,08	1,00/0,93	1,00/0,89	1,00/0,78	1,00/0,87	1,00/0,78
1,00/0,88	1,00/0,91	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,91	0,92/0,17	0,86/0,70	0,88/0,39	0,93/0,26	0,97/0,20	0,92/0,19
0,95/0,89	0,97/0,91	0,67/0,33	0,89/0,13	0,96/0,93	0,95/0,09	0,78/0,51	0,83/0,15	0,88/0,15	0,89/0,11	0,89/0,13
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,90	1,00/0,15	1,00/0,47	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,85	1,00/0,49	1,00/0,88	1,00/0,83	1,00/0,69	1,00/0,62	1,00/0,62
1,00/0,79	1,00/0,85	1,00/0,17	1,00/0,34	1,00/0,77	1,00/0,24	1,00/0,46	1,00/0,47	1,00/0,51	1,00/0,46	1,00/0,39
1,00/0,89	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,44	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,51	1,00/0,54	1,00/0,39	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,75	1,00/0,76	1,00/0,87	1,00/0,58	1,00/0,83	1,00/0,83	1,00/0,81	1,00/0,76	1,00/0,76
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,56	1,00/0,82	1,00/0,48	1,00/0,70	1,00/0,69	1,00/0,68	1,00/0,67	1,00/0,55
0,99/0,87	1,00/0,89	0,88/0,25	0,99/0,41	1,00/0,83	1,00/0,36	0,99/0,64	1,00/0,66	0,99/0,53	0,99/0,54	0,99/0,44
1,00/0,85	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,88	1,00/0,15	1,00/0,47	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,90	1,00/0,15	1,00/0,47	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,25	1,00/0,57	1,00/0,81	1,00/0,64	1,00/0,56	1,00/0,55	1,00/0,46	1,00/0,48	1,00/0,45
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,95	1,00/0,08	1,00/0,59	1,00/0,65	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,86	1,00/0,87	0,88/0,25	0,96/0,09	1,00/0,85	1,00/0,05	0,96/0,39	0,96/0,25	0,96/0,08	0,96/0,08	0,96/0,09
1,00/0,78	1,00/0,82	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,84	1,00/0,30	1,00/0,30	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,32	1,00/0,32
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,96	1,00/0,08	1,00/0,63	1,00/0,60	1,00/0,72	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,25	1,00/0,51	1,00/0,88	1,00/0,36	1,00/0,52	1,00/0,55	1,00/0,58	1,00/0,61	1,00/0,49
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,92	1,00/0,08	1,00/0,76	1,00/0,81	1,00/0,91	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,85	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,65	1,00/0,88	1,00/0,86	1,00/0,64	1,00/0,59	1,00/0,67	1,00/0,53	1,00/0,60
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,89	1,00/0,30	1,00/0,52	1,00/0,58	1,00/0,46	1,00/0,43	1,00/0,42
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,93	1,00/0,08	1,00/0,88	1,00/0,92	1,00/0,88	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,94	1,00/0,95	0,67/0,33	0,90/0,62	0,98/0,94	0,90/0,81	0,89/0,77	0,93/0,84	0,94/0,62	0,97/0,65	0,92/0,67
1,00/0,91	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,64	1,00/0,45	1,00/0,64	1,00/0,44	1,00/0,38

Continua na próxima página

Tabela 23 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,86	1,00/0,40	1,00/0,57	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,46	1,00/0,46
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,85	1,00/0,15	1,00/0,47	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,85	1,00/0,15	1,00/0,47	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,91	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,68	1,00/0,55	1,00/0,45	1,00/0,44	1,00/0,38
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,54	1,00/0,97	1,00/0,79	1,00/0,85	1,00/0,93	1,00/0,81	1,00/0,73	1,00/0,75
1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,59	1,00/0,80	1,00/0,38	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,61	1,00/0,65	1,00/0,63
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,39	1,00/0,93	1,00/0,36	1,00/0,61	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,46	1,00/0,39
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,44	1,00/0,88	1,00/0,32	1,00/0,67	1,00/0,69	1,00/0,63	1,00/0,54	1,00/0,40
1,00/0,90	1,00/0,91	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,89	0,92/0,17	0,81/0,47	0,88/0,39	0,93/0,26	0,97/0,20	0,92/0,19
0,91/0,90	0,95/0,92	0,70/0,50	0,80/0,42	0,93/0,91	0,86/0,35	0,76/0,64	0,70/0,69	0,72/0,63	0,74/0,56	0,78/0,42
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,45	1,00/0,84	1,00/0,43	1,00/0,46	1,00/0,44	1,00/0,46	1,00/0,45	1,00/0,45
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,92	1,00/0,09	1,00/0,47	1,00/0,23	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,90	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,93	1,00/0,15	1,00/0,55	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,28	1,00/0,90	1,00/0,25	1,00/0,55	1,00/0,54	1,00/0,46	1,00/0,36	1,00/0,28
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,60	1,00/0,54	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,62	1,00/0,61	1,00/0,65	1,00/0,58	1,00/0,56
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,91	1,00/0,08	1,00/0,66	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,85	1,00/0,89	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,89	0,92/0,17	0,87/0,47	0,88/0,39	0,93/0,26	0,97/0,20	0,92/0,19
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,74	1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,76	1,00/0,78	1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,75
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,09	1,00/0,83	1,00/0,05	1,00/0,58	1,00/0,32	1,00/0,11	1,00/0,08	1,00/0,09
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,33	1,00/0,83	1,00/0,97	1,00/0,83	1,00/0,62	1,00/0,75	1,00/0,86	1,00/0,93	1,00/0,83
1,00/0,88	1,00/0,90	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,91	0,92/0,17	0,84/0,49	0,90/0,52	0,95/0,50	0,97/0,48	0,92/0,19
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,09	1,00/0,85	1,00/0,04	1,00/0,71	1,00/0,11	1,00/0,11	1,00/0,08	1,00/0,09
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,90	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,09	1,00/0,91	1,00/0,04	1,00/0,62	1,00/0,66	1,00/0,43	1,00/0,44	1,00/0,09
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,67	1,00/0,68	1,00/0,84	1,00/0,47	1,00/0,83	1,00/0,79	1,00/0,79	1,00/0,84	1,00/0,79
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,92	1,00/0,25	1,00/0,64	1,00/0,57	1,00/0,46	1,00/0,41	1,00/0,39
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,88	1,00/0,29	1,00/0,67	1,00/0,67	1,00/0,54	1,00/0,40	1,00/0,36
0,95/0,81	0,97/0,86	0,67/0,33	0,86/0,33	0,95/0,85	0,83/0,33	0,72/0,70	0,74/0,53	0,78/0,53	0,82/0,42	0,86/0,33
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,95	1,00/0,15	1,00/0,63	1,00/0,65	1,00/0,70	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,85	1,00/0,86	1,00/0,40	1,00/0,36	1,00/0,79	1,00/0,33	1,00/0,43	1,00/0,46	1,00/0,51	1,00/0,34	1,00/0,34
1,00/0,85	1,00/0,86	1,00/0,40	1,00/0,36	1,00/0,79	1,00/0,33	1,00/0,43	1,00/0,46	1,00/0,51	1,00/0,34	1,00/0,34
0,96/0,86	0,98/0,88	0,83/0,29	0,97/0,29	1,00/0,86	1,00/0,26	0,94/0,80	0,97/0,81	0,98/0,67	0,98/0,64	0,98/0,51
0,96/0,71	0,98/0,82	0,67/0,33	0,79/0,32	0,89/0,84	0,83/0,33	0,85/0,44	0,79/0,32	0,79/0,32	0,79/0,32	0,79/0,32
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,41	1,00/0,89	1,00/0,36	1,00/0,68	1,00/0,67	1,00/0,61	1,00/0,56	1,00/0,43
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,40	1,00/0,23	1,00/0,91	1,00/0,15	1,00/0,51	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,23
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,33	1,00/0,17	1,00/0,92	1,00/0,15	1,00/0,70	1,00/0,70	1,00/0,82	1,00/0,79	1,00/0,83
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,93	1,00/0,08	1,00/0,67	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,90	1,00/0,91	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,92	0,92/0,17	0,85/0,42	0,90/0,41	0,93/0,26	0,97/0,20	0,92/0,19
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,94	1,00/0,09	1,00/0,74	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,78	1,00/0,84	1,00/0,50	1,00/0,43	1,00/0,91	1,00/0,43	1,00/0,71	1,00/0,62	1,00/0,64	1,00/0,39	1,00/0,43
0,88/0,89	0,93/0,91	0,37/0,50	0,54/0,44	0,84/0,89	0,59/0,47	0,64/0,65	0,68/0,65	0,69/0,57	0,61/0,56	0,63/0,48
0,85/0,91	0,88/0,93	0,52/0,60	0,61/0,65	0,88/0,92	0,60/0,65	0,56/0,72	0,51/0,77	0,53/0,77	0,51/0,76	0,55/0,77
0,65/0,90	0,69/0,94	0,27/0,33	0,23/0,31	0,67/0,95	0,23/0,30	0,26/0,70	0,25/0,80	0,24/0,63	0,23/0,34	0,23/0,31
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,98	1,00/0,15	1,00/0,90	1,00/1,00	1,00/0,65	1,00/0,76	1,00/0,84
1,00/0,77	1,00/0,83	1,00/0,25	1,00/0,24	1,00/0,73	1,00/0,18	1,00/0,52	1,00/0,24	1,00/0,24	1,00/0,24	1,00/0,24
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,90	1,00/0,08	1,00/0,73	1,00/0,79	1,00/0,83	1,00/0,10	1,00/0,13
0,89/0,90	0,94/0,91	0,63/0,50	0,89/0,34	0,74/0,92	0,86/0,27	0,75/0,56	0,79/0,49	0,82/0,48	0,86/0,43	0,87/0,40
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,45	1,00/0,90	1,00/0,40	1,00/0,63	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,52
1,00/0,89	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,92	1,00/0,09	1,00/0,59	1,00/0,60	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,71	1,00/0,77	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,83	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,92	1,00/0,15	1,00/0,76	1,00/0,86	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,25	1,00/0,43	1,00/0,79	1,00/0,44	1,00/0,84	1,00/0,44	1,00/0,46	1,00/0,48	1,00/0,43
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,88	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,88	1,00/0,90	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,87	0,92/0,17	0,81/0,47	0,88/0,39	0,93/0,26	0,97/0,20	0,92/0,19
1,00/0,89	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,85	1,00/0,15	1,00/0,47	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,40	1,00/0,23	1,00/0,88	1,00/0,15	1,00/0,47	1,00/0,50	1,00/0,32	1,00/0,23	1,00/0,23
1,00/0,88	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,93	1,00/0,09	1,00/0,65	1,00/0,49	1,00/0,50	1,00/0,47	1,00/0,13
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,40	1,00/0,42	1,00/0,87	1,00/0,28	1,00/0,51	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,60	1,00/0,43
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,93	1,00/0,15	1,00/0,68	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
0,94/0,87	0,96/0,88	0,67/0,33	0,89/0,13	0,96/0,94	0,95/0,09	0,83/0,55	0,88/0,52	0,92/0,56	0,89/0,11	0,89/0,13
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,36	1,00/0,89	1,00/0,31	1,00/0,84	1,00/0,83	1,00/0,69	1,00/0,65	1,00/0,54
1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,92	1,00/0,09	1,00/0,56	1,00/0,62	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,30	1,00/0,93	1,00/0,26	1,00/0,54	1,00/0,41	1,00/0,50	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,84	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,87	1,00/0,41	1,00/0,78	1,00/0,61	1,00/0,55	1,00/0,52	1,00/0,51
1,00/0,90	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,87	1,00/0,39	1,00/0,73	1,00/0,72	1,00/0,67	1,00/0,59	1,00/0,45
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,92	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13

Continua na próxima página

Tabela 23 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,93	1,00/0,08	1,00/0,57	1,00/0,52	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,58	1,00/0,84	1,00/0,53	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,50
1,00/0,95	1,00/0,95	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,90	1,00/0,15	1,00/0,48	1,00/0,50	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,36	1,00/0,90	1,00/0,31	1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,65	1,00/0,65	1,00/0,54
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,88	1,00/0,42	1,00/0,80	1,00/0,81	1,00/0,68	1,00/0,66	1,00/0,55
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,54	1,00/0,89	1,00/0,77	1,00/0,72	1,00/0,60	1,00/0,51	1,00/0,53	1,00/0,54
1,00/0,92	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,90	1,00/0,15	1,00/0,42	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,90	1,00/0,92	0,67/0,42	0,91/0,49	0,98/0,97	0,91/0,59	0,91/0,76	0,91/0,56	0,95/0,62	0,97/0,66	0,91/0,44
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,88	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,96	1,00/0,15	1,00/0,94	1,00/0,83	1,00/0,84	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,41	1,00/0,92	1,00/0,36	1,00/0,66	1,00/0,70	1,00/0,65	1,00/0,59	1,00/0,43
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,87	1,00/0,29	1,00/0,64	1,00/0,51	1,00/0,58	1,00/0,67	1,00/0,32
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,94	1,00/0,15	1,00/0,81	1,00/0,70	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,89	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,90	1,00/0,35	1,00/0,70	1,00/0,70	1,00/0,64	1,00/0,56	1,00/0,42
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,72	1,00/0,91	1,00/0,69	1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,77	1,00/0,75	1,00/0,66
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,44	1,00/0,91	1,00/0,32	1,00/0,60	1,00/0,69	1,00/0,63	1,00/0,54	1,00/0,40
0,94/0,86	0,97/0,88	0,67/0,33	0,89/0,13	0,96/0,91	0,95/0,09	0,82/0,67	0,90/0,75	0,88/0,15	0,89/0,11	0,89/0,13
1,00/0,88	1,00/0,90	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,87	0,92/0,17	0,86/0,60	0,92/0,72	0,93/0,26	0,97/0,20	0,92/0,19
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,40	1,00/0,74	1,00/0,84	1,00/0,62	1,00/0,67	1,00/0,78	1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,75
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,87	1,00/0,15	1,00/0,47	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,83	1,00/0,87	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,88	0,92/0,17	0,81/0,47	0,88/0,39	0,93/0,26	0,97/0,20	0,92/0,19
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,89	1,00/0,29	1,00/0,60	1,00/0,50	1,00/0,39	1,00/0,39	1,00/0,32
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,44	1,00/0,92	1,00/0,32	1,00/0,57	1,00/0,60	1,00/0,71	1,00/0,54	1,00/0,40
1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,32	1,00/0,80	1,00/0,24	1,00/0,54	1,00/0,56	1,00/0,55	1,00/0,49	1,00/0,31
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,91	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,92	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,93	1,00/0,27	1,00/0,46	1,00/0,48	1,00/0,48	1,00/0,43	1,00/0,40
1,00/0,95	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,60	1,00/0,90	1,00/0,57	1,00/0,72	1,00/0,74	1,00/0,66	1,00/0,60	1,00/0,58
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,92	1,00/0,09	1,00/0,37	1,00/0,33	1,00/0,41	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,90	1,00/0,15	1,00/0,47	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
0,88/0,94	0,91/0,95	0,58/0,60	0,60/0,74	0,79/0,89	0,58/0,83	0,68/0,60	0,58/0,68	0,58/0,69	0,60/0,69	0,60/0,74
1,00/0,88	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,91	1,00/0,15	1,00/0,60	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,25	1,00/0,46	1,00/0,87	1,00/0,42	1,00/0,59	1,00/0,57	1,00/0,60	1,00/0,42	1,00/0,43
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,90	1,00/0,15	1,00/0,58	1,00/0,66	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,89	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,89	1,00/0,15	1,00/0,47	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,94	1,00/0,15	1,00/0,90	1,00/0,92	1,00/0,55	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,53	1,00/0,85	1,00/0,50	1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,83	1,00/0,79	1,00/0,57
1,00/0,93	1,00/0,94	0,75/0,50	0,94/0,56	0,99/0,91	0,94/0,56	0,89/0,59	0,93/0,59	0,97/0,63	0,98/0,55	0,94/0,56
1,00/0,94	1,00/0,96	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,90	0,92/0,17	0,86/0,45	0,92/0,55	0,93/0,26	0,97/0,20	0,92/0,19
1,00/0,87	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,93	1,00/0,08	1,00/0,39	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,86	1,00/0,90	1,00/0,58	1,00/0,63	1,00/0,88	1,00/0,53	1,00/0,65	1,00/0,70	1,00/0,70	1,00/0,59	1,00/0,63
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,91	1,00/0,92	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,93	0,92/0,17	0,90/0,67	0,92/0,62	0,93/0,26	0,97/0,20	0,92/0,19
1,00/0,91	1,00/0,92	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,90	0,92/0,17	0,88/0,59	0,93/0,63	0,93/0,26	0,97/0,20	0,92/0,19
1,00/0,85	1,00/0,89	1,00/0,25	1,00/0,37	1,00/0,85	1,00/0,44	1,00/0,59	1,00/0,61	1,00/0,45	1,00/0,60	1,00/0,37
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,45	1,00/0,49	1,00/0,85	1,00/0,53	1,00/0,63	1,00/0,67	1,00/0,59	1,00/0,53	1,00/0,52
1,00/0,85	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,91	1,00/0,15	1,00/0,87	1,00/0,85	1,00/0,94	1,00/0,88	1,00/0,88
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,36	1,00/0,88	1,00/0,31	1,00/0,84	1,00/0,83	1,00/0,69	1,00/0,65	1,00/0,54
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,89	1,00/0,15	1,00/0,47	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,44	1,00/0,86	1,00/0,41	1,00/0,76	1,00/0,72	1,00/0,69	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,95	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,30	1,00/0,90	1,00/0,26	1,00/0,62	1,00/0,36	1,00/0,32	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,86	1,00/0,45	1,00/0,77	1,00/0,58	1,00/0,74	1,00/0,73	1,00/0,49
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,39	1,00/0,91	1,00/0,37	1,00/0,43	1,00/0,44	1,00/0,49	1,00/0,56	1,00/0,43
1,00/0,91	1,00/0,92	0,75/0,50	0,95/0,49	0,99/0,88	0,95/0,46	0,87/0,51	0,92/0,47	0,95/0,45	0,98/0,46	0,95/0,49
1,00/0,87	1,00/0,90	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,89	0,92/0,17	0,81/0,47	0,88/0,39	0,93/0,26	0,97/0,20	0,92/0,19
1,00/0,92	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,86	1,00/0,38	1,00/0,80	1,00/0,80	1,00/0,76	1,00/0,65	1,00/0,46
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,30	1,00/0,94	1,00/0,26	1,00/0,62	1,00/0,36	1,00/0,32	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,92	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,93	1,00/0,08	1,00/0,71	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,74	1,00/0,89	1,00/0,74	1,00/0,67	1,00/0,68	1,00/0,74	1,00/0,70	1,00/0,74
1,00/0,94	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,43	1,00/0,84	1,00/0,39	1,00/0,61	1,00/0,72	1,00/0,77	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,87	1,00/0,90	1,00/0,40	1,00/0,65	1,00/0,88	1,00/0,49	1,00/0,79	1,00/0,74	1,00/0,70	1,00/0,72	1,00/0,60
1,00/0,91	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,97	1,00/0,08	1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,70	1,00/0,72	1,00/0,13
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,91	1,00/0,25	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,46	1,00/0,41	1,00/0,39
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,33	1,00/0,83	1,00/0,97	1,00/0,83	1,00/0,66	1,00/0,75	1,00/0,86	1,00/0,93	1,00/0,83
1,00/0,85	1,00/0,87	0,75/0,50	0,93/0,34	0,99/0,90	0,93/0,32	0,88/0,62	0,91/0,63	0,96/0,54	0,97/0,41	0,94/0,38
0,84/0,88	0,87/0,90	0,67/0,40	0,67/0,58	0,86/0,88	0,67/0,45	0,67/0,84	0,67/0,88	0,67/0,74	0,67/0,68	0,67/0,63
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,25	1,00/0,46	1,00/0,79	1,00/0,36	1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,74	1,00/0,59	1,00/0,53
1,00/0,94	1,00/0,95	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,96	0,92/0,17	0,97/0,67	0,97/0,64	0,98/0,65	0,98/0,71	0,93/0,60

Continua na próxima página

Tabela 23 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,87	1,00/0,92	0,75/0,38	0,93/0,33	0,99/0,85	0,94/0,29	0,94/0,79	0,96/0,80	0,97/0,69	0,99/0,67	0,95/0,51
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,25	1,00/0,14	1,00/0,83	1,00/0,08	1,00/0,56	1,00/0,54	1,00/0,52	1,00/0,56	1,00/0,14
1,00/0,82	1,00/0,84	0,90/0,40	0,95/0,31	1,00/0,79	1,00/0,22	0,88/0,56	0,89/0,45	0,91/0,38	0,95/0,37	0,95/0,31
1,00/0,89	1,00/0,90	0,75/0,38	0,94/0,39	0,99/0,83	0,94/0,38	0,86/0,45	0,92/0,44	0,95/0,43	0,98/0,42	0,94/0,39
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,89	1,00/0,42	1,00/0,53	1,00/0,49	1,00/0,47	1,00/0,46	1,00/0,49
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,49	1,00/0,87	1,00/0,45	1,00/0,51	1,00/0,52	1,00/0,46	1,00/0,47	1,00/0,49
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,53	1,00/0,90	1,00/0,55	1,00/0,77	1,00/0,67	1,00/0,69	1,00/0,79	1,00/0,53
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,41	1,00/0,82	1,00/0,35	1,00/0,67	1,00/0,47	1,00/0,58	1,00/0,64	1,00/0,41
1,00/0,93	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,91	1,00/0,15	1,00/0,47	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,31	1,00/0,92	1,00/0,29	1,00/0,52	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,31	1,00/0,31
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,50	1,00/0,84	1,00/0,34	1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,67	1,00/0,57	1,00/0,70
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,30	1,00/0,97	1,00/0,26	1,00/0,77	1,00/0,74	1,00/0,66	1,00/0,30	1,00/0,30
0,96/0,93	0,98/0,94	0,83/0,50	0,91/0,46	0,97/0,93	0,92/0,47	0,96/0,88	0,97/0,87	0,94/0,60	0,94/0,65	0,91/0,61
1,00/0,88	1,00/0,93	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,96	0,92/0,17	0,96/0,80	0,95/0,78	0,97/0,53	0,97/0,20	0,92/0,19
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,93	1,00/0,15	1,00/0,90	1,00/0,52	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,92	1,00/0,09	1,00/0,62	1,00/0,55	1,00/0,65	1,00/0,67	1,00/0,13
1,00/0,93	1,00/0,94	0,75/0,50	0,93/0,57	0,99/0,88	0,93/0,58	0,88/0,64	0,93/0,69	0,96/0,67	0,98/0,59	0,93/0,57
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,92	1,00/0,08	1,00/0,72	1,00/0,84	1,00/0,91	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,80	1,00/0,30	1,00/0,63	1,00/0,64	1,00/0,56	1,00/0,47	1,00/0,47
0,99/0,80	0,99/0,82	0,90/0,20	0,99/0,17	1,00/0,74	1,00/0,09	0,94/0,44	0,96/0,38	0,98/0,16	0,98/0,17	0,99/0,17
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,30	1,00/0,93	1,00/0,26	1,00/0,55	1,00/0,54	1,00/0,61	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,98	1,00/0,08	1,00/0,54	1,00/0,58	1,00/0,73	1,00/0,74	1,00/0,81
1,00/0,84	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,86	1,00/0,54	1,00/0,45	1,00/0,43	1,00/0,49	1,00/0,51	1,00/0,51
1,00/0,92	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,30	1,00/0,93	1,00/0,26	1,00/0,70	1,00/0,36	1,00/0,32	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,43	1,00/0,87	1,00/0,39	1,00/0,50	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,60	1,00/0,50	1,00/0,88	1,00/0,48	1,00/0,65	1,00/0,59	1,00/0,59	1,00/0,54	1,00/0,53
1,00/0,96	1,00/0,97	1,00/0,50	1,00/0,78	1,00/0,90	1,00/0,77	1,00/0,60	1,00/0,73	1,00/0,72	1,00/0,76	1,00/0,74
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,65	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,62	1,00/0,65	1,00/0,66	1,00/0,65	1,00/0,65
1,00/0,96	1,00/0,98	1,00/0,50	1,00/0,30	1,00/0,96	1,00/0,26	1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,32	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,20	1,00/0,37	1,00/0,74	1,00/0,30	1,00/0,59	1,00/0,55	1,00/0,45	1,00/0,47	1,00/0,37
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,63	1,00/0,85	1,00/0,62	1,00/0,67	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,61	1,00/0,63
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,40	1,00/0,24	1,00/0,83	1,00/0,17	1,00/0,45	1,00/0,50	1,00/0,57	1,00/0,36	1,00/0,24
1,00/0,92	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,91	1,00/0,28	1,00/0,83	1,00/0,84	1,00/0,69	1,00/0,63	1,00/0,55
1,00/0,88	1,00/0,90	0,75/0,50	0,93/0,34	0,99/0,92	0,93/0,32	0,90/0,56	0,92/0,59	0,96/0,54	0,97/0,41	0,94/0,38
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,96	1,00/0,08	1,00/0,94	1,00/0,92	1,00/1,00	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,25	1,00/0,41	1,00/0,90	1,00/0,36	1,00/0,52	1,00/0,64	1,00/0,68	1,00/0,55	1,00/0,41
0,90/0,85	0,92/0,89	0,63/0,50	0,76/0,47	0,94/0,88	0,81/0,50	0,71/0,52	0,71/0,57	0,73/0,60	0,73/0,67	0,73/0,47
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,94	1,00/0,15	1,00/0,91	1,00/0,88	1,00/0,65	1,00/0,75	1,00/0,18
1,00/0,88	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,46	1,00/0,84	1,00/0,45	1,00/0,72	1,00/0,70	1,00/0,71	1,00/0,46	1,00/0,46
1,00/0,84	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,43	1,00/0,87	1,00/0,39	1,00/0,53	1,00/0,65	1,00/0,44	1,00/0,43	1,00/0,43
1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,45	1,00/0,84	1,00/0,47	1,00/0,46	1,00/0,44	1,00/0,45	1,00/0,44	1,00/0,45
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,52	1,00/0,90	1,00/0,54	1,00/0,55	1,00/0,63	1,00/0,61	1,00/0,51	1,00/0,52
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,96	1,00/0,15	1,00/0,48	1,00/0,61	1,00/0,76	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,31	1,00/0,89	1,00/0,29	1,00/0,56	1,00/0,51	1,00/0,54	1,00/0,31	1,00/0,31
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,90	1,00/0,15	1,00/0,47	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,92	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,94	1,00/0,08	1,00/0,84	1,00/1,00	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,89	1,00/0,09	1,00/0,36	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,43	1,00/0,84	1,00/0,50	1,00/0,39	1,00/0,38	1,00/0,41	1,00/0,41	1,00/0,43
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,40	1,00/0,54	1,00/0,74	1,00/0,70	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,52	1,00/0,54
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,86	1,00/0,39	1,00/0,72	1,00/0,72	1,00/0,64	1,00/0,68	1,00/0,52
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,80	1,00/0,86	1,00/0,40	1,00/0,57	1,00/0,83	1,00/0,55	1,00/0,64	1,00/0,53	1,00/0,56	1,00/0,57	1,00/0,57
1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,94	1,00/0,09	1,00/0,81	1,00/0,83	1,00/0,61	1,00/0,66	1,00/0,66
0,96/0,93	0,98/0,94	0,75/0,50	0,91/0,34	0,98/0,90	0,96/0,27	0,81/0,56	0,88/0,49	0,92/0,48	0,92/0,43	0,92/0,40
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,45	1,00/0,90	1,00/0,26	1,00/0,65	1,00/0,69	1,00/0,69	1,00/0,69	1,00/0,75
1,00/0,79	1,00/0,85	1,00/0,40	1,00/0,32	1,00/0,78	1,00/0,25	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,38	1,00/0,35	1,00/0,35
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,94	1,00/0,08	1,00/0,62	1,00/0,48	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
0,97/0,87	0,98/0,92	0,80/0,40	0,92/0,57	0,98/0,85	0,97/0,62	0,89/0,56	0,92/0,60	0,94/0,54	0,93/0,56	0,93/0,56
1,00/0,89	1,00/0,94	1,00/0,67	1,00/0,69	1,00/0,93	1,00/0,62	1,00/0,67	1,00/0,70	1,00/0,68	1,00/0,77	1,00/0,67
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,67	1,00/0,77	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,70	1,00/0,67	1,00/0,66	1,00/0,77	1,00/0,77
1,00/0,87	1,00/0,90	0,75/0,38	0,93/0,33	0,99/0,83	0,94/0,29	0,94/0,78	0,97/0,79	0,97/0,69	0,99/0,67	0,95/0,51
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,88	1,00/0,15	1,00/0,47	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,56	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,64	1,00/0,65	1,00/0,60	1,00/0,70	1,00/0,69
1,00/0,91	1,00/0,95	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,98	1,00/0,08	1,00/0,73	1,00/0,72	1,00/0,69	1,00/0,80	1,00/0,70
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,89	1,00/0,34	1,00/0,63	1,00/0,55	1,00/0,56	1,00/0,57	1,00/0,42
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,40	1,00/0,80	1,00/0,20	1,00/0,44	1,00/0,56	1,00/0,64	1,00/0,72	1,00/0,40

Continua na próxima página

Tabela 23 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,96	1,00/0,08	1,00/0,70	1,00/0,74	1,00/0,79	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,85	1,00/0,42	1,00/0,72	1,00/0,72	1,00/0,64	1,00/0,66	1,00/0,55
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,31	1,00/0,94	1,00/0,29	1,00/0,51	1,00/0,42	1,00/0,33	1,00/0,31	1,00/0,31
1,00/0,95	1,00/0,96	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,94	1,00/0,28	1,00/0,80	1,00/0,81	1,00/0,65	1,00/0,63	1,00/0,55
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,67	1,00/0,55	1,00/0,96	1,00/0,30	1,00/0,77	1,00/0,78	1,00/0,67	1,00/0,66	1,00/0,55
1,00/0,83	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,95	1,00/0,08	1,00/0,60	1,00/0,49	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,96	1,00/0,97	1,00/0,50	1,00/0,30	1,00/0,92	1,00/0,26	1,00/0,62	1,00/0,36	1,00/0,32	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,35	1,00/0,80	1,00/0,36	1,00/0,68	1,00/0,58	1,00/0,40	1,00/0,34	1,00/0,35
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,60	1,00/0,47	1,00/0,88	1,00/0,45	1,00/0,77	1,00/0,72	1,00/0,67	1,00/0,64	1,00/0,50
1,00/0,91	1,00/0,93	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,92	0,92/0,17	0,88/0,68	0,92/0,65	0,93/0,26	0,97/0,20	0,92/0,19
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,94	1,00/0,25	1,00/0,68	1,00/0,72	1,00/0,46	1,00/0,41	1,00/0,39
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,95	1,00/0,08	1,00/0,50	1,00/0,68	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,89	1,00/0,25	1,00/0,77	1,00/0,78	1,00/0,46	1,00/0,41	1,00/0,39
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,40	1,00/0,83	1,00/0,40	1,00/0,63	1,00/0,60	1,00/0,41	1,00/0,40	1,00/0,40
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,67	1,00/0,55	1,00/0,90	1,00/0,30	1,00/0,76	1,00/0,68	1,00/0,67	1,00/0,66	1,00/0,55
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,09	1,00/0,88	1,00/0,04	1,00/0,45	1,00/0,48	1,00/0,11	1,00/0,08	1,00/0,09
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,97	1,00/0,28	1,00/0,78	1,00/0,82	1,00/0,73	1,00/0,63	1,00/0,55
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,95	1,00/0,08	1,00/0,71	1,00/0,92	1,00/0,71	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,81	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,09	1,00/0,86	1,00/0,04	1,00/0,71	1,00/0,79	1,00/0,71	1,00/0,61	1,00/0,61
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,57	1,00/0,84	1,00/0,47	1,00/0,56	1,00/0,48	1,00/0,41	1,00/0,48	1,00/0,60
1,00/0,82	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,44	1,00/0,77	1,00/0,43	1,00/0,56	1,00/0,62	1,00/0,61	1,00/0,55	1,00/0,46
1,00/0,78	1,00/0,82	1,00/0,20	1,00/0,45	1,00/0,80	1,00/0,36	1,00/0,36	1,00/0,43	1,00/0,32	1,00/0,39	1,00/0,40
1,00/0,83	1,00/0,84	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,78	1,00/0,24	1,00/0,48	1,00/0,45	1,00/0,52	1,00/0,50	1,00/0,37
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,45	1,00/0,81	1,00/0,46	1,00/0,59	1,00/0,64	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,45
1,00/0,97	1,00/0,97	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,92	1,00/0,28	1,00/0,78	1,00/0,82	1,00/0,66	1,00/0,61	1,00/0,55
1,00/0,86	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,89	1,00/0,49	1,00/0,61	1,00/0,56	1,00/0,57	1,00/0,53	1,00/0,53
1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,94	1,00/0,15	1,00/0,62	1,00/0,84	1,00/0,71	1,00/0,69	1,00/0,18
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,60	1,00/0,54	1,00/0,93	1,00/0,44	1,00/0,77	1,00/0,78	1,00/0,74	1,00/0,61	1,00/0,52
0,99/0,84	0,99/0,87	0,88/0,25	0,99/0,41	1,00/0,84	1,00/0,43	0,98/0,54	0,99/0,55	0,99/0,52	0,99/0,42	0,99/0,37
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,40	1,00/0,92	1,00/0,29	1,00/0,60	1,00/0,52	1,00/0,81	1,00/0,33	1,00/0,40
1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,48	1,00/0,84	1,00/0,53	1,00/0,53	1,00/0,55	1,00/0,75	1,00/0,35	1,00/0,46
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,47	1,00/0,83	1,00/0,33	1,00/0,64	1,00/0,65	1,00/0,58	1,00/0,58	1,00/0,47
1,00/0,91	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,94	1,00/0,15	1,00/0,55	1,00/0,56	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,09	1,00/0,84	1,00/0,04	1,00/0,36	1,00/0,47	1,00/0,11	1,00/0,08	1,00/0,09
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,90	1,00/0,15	1,00/0,47	1,00/0,54	1,00/0,58	1,00/0,65	1,00/0,18
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/1,00
1,00/0,92	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,90	1,00/0,25	1,00/0,53	1,00/0,47	1,00/0,45	1,00/0,41	1,00/0,39
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,60	1,00/0,52	1,00/0,86	1,00/0,52	1,00/0,68	1,00/0,64	1,00/0,62	1,00/0,63	1,00/0,52
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,40	1,00/0,23	1,00/0,83	1,00/0,15	1,00/0,45	1,00/0,59	1,00/0,24	1,00/0,23	1,00/0,23
1,00/0,89	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,92	1,00/0,08	1,00/0,65	1,00/0,73	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,85	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,60	1,00/0,90	1,00/0,59	1,00/0,71	1,00/0,69	1,00/0,77	1,00/0,79	1,00/0,58
0,96/0,89	0,98/0,93	0,80/0,40	0,82/0,42	0,98/0,86	0,76/0,42	0,85/0,62	0,84/0,72	0,82/0,62	0,81/0,57	0,79/0,62
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,84	1,00/0,30	1,00/0,82	1,00/0,80	1,00/0,71	1,00/0,67	1,00/0,56
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,40	1,00/0,69	1,00/0,83	1,00/0,56	1,00/0,81	1,00/0,87	1,00/0,85	1,00/0,84	1,00/0,76
0,99/0,86	1,00/0,92	0,80/0,40	0,93/0,40	0,98/0,85	0,97/0,28	0,91/0,83	0,95/0,82	0,96/0,73	0,96/0,68	0,94/0,58
1,00/0,92	1,00/0,95	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,95	1,00/0,15	1,00/0,79	1,00/0,69	1,00/0,71	1,00/0,20	1,00/0,18
0,78/0,87	0,80/0,92	0,60/0,58	0,53/0,48	0,84/0,90	0,53/0,30	0,52/0,88	0,51/0,80	0,51/0,72	0,52/0,70	0,52/0,63
1,00/0,89	1,00/0,94	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,95	0,92/0,17	0,95/0,86	0,97/0,77	0,98/0,84	0,97/0,20	0,92/0,19
1,00/0,92	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,93	1,00/0,08	1,00/0,85	1,00/0,77	1,00/0,74	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,87	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,94	1,00/0,15	1,00/0,62	1,00/0,65	1,00/0,56	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,84	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,96	1,00/0,08	1,00/0,70	1,00/0,52	1,00/0,58	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,34	1,00/0,87	1,00/0,39	1,00/0,52	1,00/0,51	1,00/0,41	1,00/0,34	1,00/0,34
1,00/0,93	1,00/0,95	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,95	1,00/0,15	1,00/0,51	1,00/0,61	1,00/0,66	1,00/0,71	1,00/0,88
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,89	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,87	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,88	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,55	1,00/0,91	1,00/0,71	1,00/0,81	1,00/0,81	1,00/0,70	1,00/0,52	1,00/0,59
1,00/0,88	1,00/0,91	1,00/0,25	1,00/0,09	1,00/0,92	1,00/0,04	1,00/0,80	1,00/0,78	1,00/0,69	1,00/0,66	1,00/0,43
1,00/0,88	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,96	1,00/0,27	1,00/0,58	1,00/0,72	1,00/0,69	1,00/0,43	1,00/0,40
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,30	1,00/0,94	1,00/0,26	1,00/0,77	1,00/0,78	1,00/0,62	1,00/0,82	1,00/0,30
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,96	1,00/0,15	1,00/0,76	1,00/0,83	1,00/0,62	1,00/0,20	1,00/0,18
0,98/0,85	0,99/0,87	0,75/0,25	0,78/0,09	0,99/0,90	0,74/0,05	0,87/0,50	0,80/0,44	0,88/0,55	0,96/0,46	0,96/0,48
1,00/0,94	1,00/0,94	1,00/0,60	1,00/0,47	1,00/0,92	1,00/0,45	1,00/0,69	1,00/0,62	1,00/0,63	1,00/0,64	1,00/0,50
1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,95	1,00/0,08	1,00/0,54	1,00/0,50	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,80	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,09	1,00/0,82	1,00/0,04	1,00/0,65	1,00/0,43	1,00/0,11	1,00/0,08	1,00/0,09
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,74	1,00/0,87	1,00/0,75	1,00/0,67	1,00/0,68	1,00/0,74	1,00/0,70	1,00/0,74
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,68	1,00/0,82	1,00/0,88	1,00/0,86	1,00/0,61	1,00/0,66	1,00/0,68	1,00/0,68
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,44	1,00/0,85	1,00/0,38	1,00/0,83	1,00/0,80	1,00/0,69	1,00/0,66	1,00/0,44

Continua na próxima página

Tabela 23 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,84	1,00/0,85	1,00/0,33	1,00/0,32	1,00/0,86	1,00/0,30	1,00/0,62	1,00/0,75	1,00/0,77	1,00/0,32	1,00/0,32
1,00/0,79	1,00/0,83	1,00/0,33	1,00/0,47	1,00/0,84	1,00/0,35	1,00/0,56	1,00/0,46	1,00/0,49	1,00/0,50	1,00/0,49
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,87	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,88	1,00/0,15	1,00/0,61	1,00/0,72	1,00/0,77	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,91	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,91	1,00/0,54	1,00/0,61	1,00/0,67	1,00/0,64	1,00/0,56	1,00/0,45
1,00/0,90	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,88	1,00/0,15	1,00/0,47	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,81	1,00/0,84	1,00/0,20	1,00/0,40	1,00/0,82	1,00/0,43	1,00/0,31	1,00/0,34	1,00/0,37	1,00/0,38	1,00/0,40
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,95	1,00/0,08	1,00/0,81	1,00/0,64	1,00/0,65	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,88	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,55	1,00/0,92	1,00/0,72	1,00/0,81	1,00/0,64	1,00/0,61	1,00/0,50	1,00/0,52
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,89	1,00/0,38	1,00/0,54	1,00/0,38	1,00/0,41	1,00/0,40	1,00/0,40
1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,50	1,00/0,87	1,00/0,98	1,00/0,87	1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,89	1,00/0,94	1,00/0,87
1,00/0,92	1,00/0,92	1,00/0,58	1,00/0,51	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,72	1,00/0,63	1,00/0,64	1,00/0,63	1,00/0,51
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,31	1,00/0,92	1,00/0,30	1,00/0,64	1,00/0,55	1,00/0,45	1,00/0,38	1,00/0,31
1,00/0,84	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,40	1,00/0,92	1,00/0,29	1,00/0,57	1,00/0,56	1,00/0,35	1,00/0,33	1,00/0,40
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,58	1,00/0,51	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,58	1,00/0,60	1,00/0,56	1,00/0,61	1,00/0,51
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,25	1,00/0,14	1,00/0,81	1,00/0,08	1,00/0,38	1,00/0,40	1,00/0,49	1,00/0,15	1,00/0,14
1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,46	1,00/0,87	1,00/0,44	1,00/0,57	1,00/0,49	1,00/0,43	1,00/0,43	1,00/0,45
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,58	1,00/0,51	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,74	1,00/0,66	1,00/0,64	1,00/0,63	1,00/0,51
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,30	1,00/0,89	1,00/0,26	1,00/0,62	1,00/0,36	1,00/0,32	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,97	1,00/0,08	1,00/0,85	1,00/0,84	1,00/0,84	1,00/0,76	1,00/0,13
1,00/0,88	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,48
1,00/0,89	1,00/0,92	0,78/0,33	0,94/0,19	0,99/0,92	0,94/0,18	0,92/0,58	0,95/0,63	0,97/0,44	0,97/0,21	0,94/0,19
1,00/0,89	1,00/0,92	0,78/0,33	0,94/0,19	0,99/0,92	0,94/0,18	0,92/0,58	0,95/0,63	0,97/0,44	0,97/0,21	0,94/0,19
1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,91	1,00/0,00	1,00/0,75	1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,97	1,00/0,08	1,00/0,65	1,00/0,66	1,00/0,70	1,00/0,71	1,00/0,13
1,00/0,86	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,54	1,00/0,86	1,00/0,59	1,00/0,62	1,00/0,54	1,00/0,53	1,00/0,54	1,00/0,54
1,00/0,80	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,09	1,00/0,82	1,00/0,04	1,00/0,59	1,00/0,54	1,00/0,54	1,00/0,53	1,00/0,09
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,58	1,00/0,64	1,00/0,92	1,00/0,73	1,00/0,80	1,00/0,73	1,00/0,72	1,00/0,74	1,00/0,63
1,00/0,83	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,37	1,00/0,83	1,00/0,34	1,00/0,74	1,00/0,71	1,00/0,58	1,00/0,64	1,00/0,37
1,00/0,87	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,88	1,00/0,15	1,00/0,47	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,83	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,50	1,00/0,81	1,00/0,52	1,00/0,59	1,00/0,62	1,00/0,55	1,00/0,52	1,00/0,53
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,67	1,00/0,55	1,00/0,93	1,00/0,30	1,00/0,76	1,00/0,68	1,00/0,67	1,00/0,66	1,00/0,55
1,00/0,77	1,00/0,80	1,00/0,25	1,00/0,28	1,00/0,83	1,00/0,24	1,00/0,56	1,00/0,49	1,00/0,41	1,00/0,32	1,00/0,28
1,00/0,87	1,00/0,88	0,75/0,50	0,94/0,42	0,99/0,87	0,94/0,37	0,88/0,68	0,92/0,60	0,96/0,56	0,98/0,56	0,94/0,42
1,00/0,89	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,51	1,00/0,90	1,00/0,72	1,00/0,62	1,00/0,39	1,00/0,40	1,00/0,42	1,00/0,49
1,00/0,96	1,00/0,96	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,84	1,00/0,29	1,00/0,67	1,00/0,67	1,00/0,54	1,00/0,40	1,00/0,36
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,90	1,00/0,25	1,00/0,49	1,00/0,43	1,00/0,46	1,00/0,41	1,00/0,39
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,40	1,00/0,93	1,00/0,29	1,00/0,52	1,00/0,66	1,00/0,35	1,00/0,33	1,00/0,40
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,93	1,00/0,15	1,00/0,49	1,00/0,38	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,96	1,00/0,97	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,96	1,00/0,25	1,00/0,79	1,00/0,86	1,00/0,76	1,00/0,41	1,00/0,39
1,00/0,83	1,00/0,88	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,92	0,92/0,17	0,85/0,46	0,91/0,49	0,94/0,50	0,97/0,51	0,92/0,19
1,00/0,93	1,00/0,94	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,90	0,92/0,17	0,86/0,48	0,88/0,39	0,93/0,26	0,97/0,20	0,92/0,19
1,00/0,96	1,00/0,97	1,00/0,75	1,00/0,83	1,00/0,99	1,00/0,95	1,00/0,97	1,00/0,97	1,00/0,94	1,00/0,90	1,00/0,87
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,95	1,00/0,08	1,00/0,65	1,00/0,57	1,00/0,77	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,82	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,88	1,00/0,45	1,00/0,57	1,00/0,57	1,00/0,61	1,00/0,61	1,00/0,48
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,96	1,00/0,08	1,00/0,86	1,00/0,85	1,00/0,61	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,87	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,96	1,00/0,08	1,00/0,85	1,00/0,79	1,00/0,48	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,92	1,00/0,93	0,88/0,33	0,91/0,45	0,97/0,89	0,84/0,44	0,98/0,78	0,97/0,76	0,95/0,62	0,95/0,58	0,93/0,45
1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,93	1,00/0,09	1,00/0,49	1,00/0,58	1,00/0,30	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,88	1,00/0,34	1,00/0,68	1,00/0,60	1,00/0,55	1,00/0,57	1,00/0,42
1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,29	1,00/0,45	1,00/0,77	1,00/0,29	1,00/0,71	1,00/0,68	1,00/0,60	1,00/0,58	1,00/0,48
1,00/0,90	1,00/0,92	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,90	1,00/0,00	1,00/0,88	1,00/0,92	1,00/0,88	1,00/0,00	1,00/0,00
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,40	1,00/0,63	1,00/0,85	1,00/0,80	1,00/0,54	1,00/0,58	1,00/0,62	1,00/0,63	1,00/0,63
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,87	1,00/0,15	1,00/0,47	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,67	1,00/0,55	1,00/0,89	1,00/0,30	1,00/0,67	1,00/0,59	1,00/0,67	1,00/0,66	1,00/0,55
1,00/0,92	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,92	1,00/0,25	1,00/0,67	1,00/0,54	1,00/0,46	1,00/0,41	1,00/0,39
1,00/0,91	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,86	1,00/0,55	1,00/0,77	1,00/0,56	1,00/0,74	1,00/0,73	1,00/0,50
1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,14	1,00/0,80	1,00/0,08	1,00/0,47	1,00/0,59	1,00/0,20	1,00/0,15	1,00/0,14
1,00/0,87	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,91	1,00/0,09	1,00/0,48	1,00/0,45	1,00/0,34	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,25	1,00/0,52	1,00/0,77	1,00/0,48	1,00/0,60	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,55	1,00/0,52
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,62	1,00/0,90	1,00/0,75	1,00/0,57	1,00/0,47	1,00/0,50	1,00/0,58	1,00/0,59
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,91	1,00/0,32	1,00/0,45	1,00/0,36	1,00/0,37	1,00/0,35	1,00/0,42
1,00/0,88	1,00/0,91	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,91	0,92/0,17	0,87/0,50	0,88/0,39	0,93/0,26	0,97/0,20	0,92/0,19
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,90	1,00/0,15	1,00/0,54	1,00/0,56	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,86	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,92	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,88	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,98	1,00/0,09	1,00/0,50	1,00/0,55	1,00/0,60	1,00/0,61	1,00/0,70
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,50	1,00/0,45	1,00/0,85	1,00/0,40	1,00/0,63	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,52

Continua na próxima página

Tabela 23 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,94	1,00/0,94	1,00/0,60	1,00/0,47	1,00/0,92	1,00/0,45	1,00/0,77	1,00/0,72	1,00/0,67	1,00/0,64	1,00/0,50
1,00/0,86	1,00/0,88	0,75/0,25	0,95/0,39	0,99/0,85	0,95/0,40	0,97/0,76	0,98/0,78	0,98/0,69	0,99/0,67	0,95/0,39
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,67	1,00/0,74	1,00/0,93	1,00/0,74	1,00/0,87	1,00/0,87	1,00/0,87	1,00/0,81	1,00/0,79
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,96	1,00/0,08	1,00/0,92	1,00/0,77	1,00/0,74	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,40	1,00/0,48	1,00/0,83	1,00/0,44	1,00/0,84	1,00/0,85	1,00/0,83	1,00/0,71	1,00/0,46
1,00/0,89	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,97	1,00/0,08	1,00/0,84	1,00/0,94	1,00/0,81	1,00/0,80	1,00/0,13
1,00/0,78	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,39	1,00/0,81	1,00/0,40	1,00/0,79	1,00/0,51	1,00/0,47	1,00/0,67	1,00/0,39
1,00/0,87	1,00/0,91	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,96	0,92/0,17	0,97/0,82	0,97/0,74	0,95/0,57	0,97/0,47	0,92/0,19
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,39	1,00/0,89	1,00/0,37	1,00/0,82	1,00/0,70	1,00/0,46	1,00/0,60	1,00/0,39
1,00/0,87	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,92	1,00/0,29	1,00/0,87	1,00/0,77	1,00/0,74	1,00/0,61	1,00/0,63
1,00/0,86	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,94	1,00/0,15	1,00/0,46	1,00/0,56	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,94	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,90	1,00/0,25	1,00/0,54	1,00/0,48	1,00/0,46	1,00/0,41	1,00/0,39
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,58	1,00/0,51	1,00/0,92	1,00/0,33	1,00/0,74	1,00/0,66	1,00/0,64	1,00/0,63	1,00/0,51
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,23	1,00/0,89	1,00/0,21	1,00/0,68	1,00/0,60	1,00/0,71	1,00/0,75	1,00/0,23
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,58	1,00/0,90	1,00/0,61	1,00/0,81	1,00/0,80	1,00/0,74	1,00/0,68	1,00/0,58
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,59	1,00/0,87	1,00/0,59	1,00/0,71	1,00/0,75	1,00/0,70	1,00/0,63	1,00/0,59
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,94	1,00/0,09	1,00/0,55	1,00/0,58	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,90	1,00/0,91	0,75/0,50	0,94/0,39	0,99/0,86	0,94/0,37	0,91/0,63	0,94/0,58	0,96/0,52	0,98/0,45	0,94/0,39
1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,25	1,00/0,38	1,00/0,81	1,00/0,31	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,44	1,00/0,46	1,00/0,38
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,40	1,00/0,36	1,00/0,81	1,00/0,28	1,00/0,55	1,00/0,52	1,00/0,48	1,00/0,50	1,00/0,36
1,00/0,86	1,00/0,90	1,00/0,25	1,00/0,35	1,00/0,82	1,00/0,37	1,00/0,48	1,00/0,60	1,00/0,78	1,00/0,80	1,00/0,31
1,00/0,84	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,92	1,00/0,09	1,00/0,42	1,00/0,46	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,91	1,00/0,09	1,00/0,36	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,67	1,00/0,86	1,00/0,51	1,00/0,94	1,00/0,94	1,00/0,88	1,00/0,79	1,00/0,74
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,84	1,00/0,37	1,00/0,38	1,00/0,39	1,00/0,38	1,00/0,37	1,00/0,40
1,00/0,87	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,88	1,00/0,63	1,00/0,68	1,00/0,52	1,00/0,51	1,00/0,57	1,00/0,49
1,00/0,85	1,00/0,89	0,75/0,38	0,95/0,47	0,99/0,85	0,95/0,47	0,89/0,49	0,93/0,52	0,96/0,52	0,98/0,47	0,95/0,47
1,00/0,85	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,88	1,00/0,52	1,00/0,68	1,00/0,65	1,00/0,58	1,00/0,48	1,00/0,48
1,00/0,85	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,50	1,00/0,83	1,00/0,48	1,00/0,58	1,00/0,55	1,00/0,57	1,00/0,50	1,00/0,50
1,00/0,92	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,30	1,00/0,91	1,00/0,26	1,00/0,59	1,00/0,49	1,00/0,57	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,89	1,00/0,90	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,89	0,92/0,17	0,81/0,47	0,88/0,39	0,93/0,26	0,97/0,20	0,92/0,19
1,00/0,92	1,00/0,95	0,75/0,50	0,93/0,40	0,99/0,92	0,93/0,33	0,94/0,61	0,94/0,53	0,94/0,44	0,97/0,41	0,93/0,39
0,91/0,87	0,94/0,88	0,63/0,50	0,54/0,32	0,82/0,93	0,53/0,25	0,89/0,42	0,92/0,37	0,54/0,46	0,53/0,41	0,54/0,38
1,00/0,85	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,91	1,00/0,09	1,00/0,43	1,00/0,52	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,84	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,44	1,00/0,84	1,00/0,41	1,00/0,65	1,00/0,42	1,00/0,44	1,00/0,44	1,00/0,44
1,00/0,75	1,00/0,83	1,00/0,00	1,00/0,00	1,00/0,93	1,00/0,00	1,00/0,80	1,00/0,72	1,00/0,75	1,00/0,77	1,00/0,00
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,50	1,00/0,67	1,00/0,91	1,00/0,63	1,00/0,68	1,00/0,60	1,00/0,57	1,00/0,59	1,00/0,67
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,67	1,00/0,91	1,00/0,71	1,00/0,62	1,00/0,55	1,00/0,57	1,00/0,59	1,00/0,67
1,00/0,85	1,00/0,86	1,00/0,40	1,00/0,52	1,00/0,85	1,00/0,44	1,00/0,55	1,00/0,54	1,00/0,52	1,00/0,55	1,00/0,54
1,00/0,84	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,96	1,00/0,15	1,00/0,54	1,00/0,55	1,00/0,59	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,95	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,90	1,00/0,30	1,00/0,62	1,00/0,58	1,00/0,46	1,00/0,43	1,00/0,42
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,63	1,00/0,89	1,00/0,63	1,00/0,64	1,00/0,60	1,00/0,59	1,00/0,64	1,00/0,63
1,00/0,82	1,00/0,85	1,00/0,50	1,00/0,45	1,00/0,82	1,00/0,40	1,00/0,67	1,00/0,56	1,00/0,55	1,00/0,55	1,00/0,45
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,67	1,00/0,55	1,00/0,92	1,00/0,30	1,00/0,63	1,00/0,68	1,00/0,76	1,00/0,79	1,00/0,55
1,00/0,83	1,00/0,88	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,88	0,92/0,17	0,81/0,47	0,88/0,39	0,93/0,26	0,97/0,20	0,92/0,19
1,00/0,93	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,91	1,00/0,25	1,00/0,54	1,00/0,48	1,00/0,46	1,00/0,41	1,00/0,39
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,91	1,00/0,34	1,00/0,58	1,00/0,54	1,00/0,55	1,00/0,57	1,00/0,42
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,20	1,00/0,38	1,00/0,80	1,00/0,39	1,00/0,43	1,00/0,48	1,00/0,45	1,00/0,32	1,00/0,36
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,67	1,00/0,90	1,00/0,83	1,00/0,61	1,00/0,42	1,00/0,47	1,00/0,55	1,00/0,56
1,00/0,93	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,78	1,00/0,91	1,00/0,79	1,00/0,60	1,00/0,73	1,00/0,72	1,00/0,76	1,00/0,74
1,00/0,82	1,00/0,87	1,00/0,45	1,00/0,45	1,00/0,86	1,00/0,46	1,00/0,72	1,00/0,69	1,00/0,73	1,00/0,43	1,00/0,45
1,00/0,81	1,00/0,85	1,00/0,25	1,00/0,32	1,00/0,77	1,00/0,25	1,00/0,27	1,00/0,30	1,00/0,29	1,00/0,29	1,00/0,32
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,20	1,00/0,27	1,00/0,77	1,00/0,29	1,00/0,33	1,00/0,30	1,00/0,22	1,00/0,24	1,00/0,27
1,00/0,92	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,93	1,00/0,15	1,00/1,00	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,82	1,00/0,84	1,00/0,25	1,00/0,28	1,00/0,86	1,00/0,23	1,00/0,68	1,00/0,46	1,00/0,46	1,00/0,36	1,00/0,28
1,00/0,94	1,00/0,95	1,00/0,50	1,00/0,30	1,00/0,94	1,00/0,26	1,00/0,58	1,00/0,36	1,00/0,32	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,95	1,00/0,96	1,00/0,50	1,00/0,49	1,00/0,91	1,00/0,57	1,00/0,87	1,00/0,84	1,00/0,80	1,00/0,74	1,00/0,60
1,00/0,96	1,00/0,98	1,00/0,50	1,00/0,30	1,00/0,96	1,00/0,26	1,00/0,86	1,00/0,88	1,00/0,32	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,67	1,00/0,55	1,00/0,90	1,00/0,30	1,00/0,76	1,00/0,68	1,00/0,67	1,00/0,66	1,00/0,55
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,48	1,00/0,92	1,00/0,42	1,00/0,53	1,00/0,51	1,00/0,37	1,00/0,42	1,00/0,46
1,00/0,91	1,00/0,95	1,00/0,60	1,00/0,79	1,00/0,88	1,00/0,75	1,00/0,86	1,00/0,82	1,00/0,79	1,00/0,79	1,00/0,79
1,00/0,87	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,93	1,00/0,08	1,00/0,74	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,85	1,00/0,88	1,00/0,50	1,00/0,51	1,00/0,85	1,00/0,46	1,00/0,85	1,00/0,86	1,00/0,86	1,00/0,76	1,00/0,54
1,00/0,89	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,95	1,00/0,09	1,00/0,74	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13
0,79/0,90	0,81/0,94	0,50/0,50	0,50/0,34	0,69/0,94	0,50/0,28	0,50/0,70	0,50/0,69	0,50/0,64	0,50/0,63	0,50/0,52
1,00/0,88	1,00/0,91	1,00/0,50	1,00/0,38	1,00/0,96	1,00/0,28	1,00/0,80	1,00/0,84	1,00/0,69	1,00/0,63	1,00/0,55
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,67	1,00/0,76	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,90	1,00/0,85	1,00/0,84	1,00/0,84	1,00/0,76

Continua na próxima página

Tabela 23 – continuação da página anterior

<i>JR</i>	<i>JW</i>	<i>tf-idf</i>	<i>JC</i>	<i>ME</i>	<i>Soft</i>	<i>DI</i>	<i>DII</i>	<i>DIII</i>	<i>DIV</i>	<i>DV</i>
1,00/0,89	1,00/0,93	1,00/0,67	1,00/0,55	1,00/0,93	1,00/0,30	1,00/0,70	1,00/0,74	1,00/0,79	1,00/0,66	1,00/0,55
1,00/0,94	1,00/0,96	1,00/0,50	1,00/0,76	1,00/0,88	1,00/0,85	1,00/0,70	1,00/0,69	1,00/0,74	1,00/0,75	1,00/0,70
1,00/0,86	1,00/0,92	1,00/0,58	1,00/0,51	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,73	1,00/0,55	1,00/0,64	1,00/0,63	1,00/0,51
1,00/0,90	1,00/0,93	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,91	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,86	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,90	1,00/0,09	1,00/0,36	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,33	1,00/0,37	1,00/0,90	1,00/0,28	1,00/0,58	1,00/0,60	1,00/0,55	1,00/0,61	1,00/0,35
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,25	1,00/0,09	1,00/0,87	1,00/0,04	1,00/0,71	1,00/0,66	1,00/0,80	1,00/0,08	1,00/0,09
1,00/0,91	1,00/0,94	1,00/0,43	1,00/0,53	1,00/0,85	1,00/0,45	1,00/0,62	1,00/0,60	1,00/0,48	1,00/0,49	1,00/0,49
1,00/0,93	1,00/0,93	1,00/0,58	1,00/0,60	1,00/0,90	1,00/0,63	1,00/0,71	1,00/0,65	1,00/0,63	1,00/0,62	1,00/0,59
1,00/0,90	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,96	1,00/0,09	1,00/0,74	1,00/0,76	1,00/0,67	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,84	1,00/0,86	1,00/0,40	1,00/0,68	1,00/0,82	1,00/0,53	1,00/0,62	1,00/0,61	1,00/0,66	1,00/0,68	1,00/0,68
1,00/0,90	1,00/0,91	1,00/0,60	1,00/0,60	1,00/0,92	1,00/0,57	1,00/0,63	1,00/0,63	1,00/0,65	1,00/0,59	1,00/0,58
1,00/0,83	1,00/0,86	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,91	1,00/0,08	1,00/0,40	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,88	1,00/0,90	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,94	0,92/0,17	0,87/0,64	0,88/0,39	0,93/0,26	0,97/0,20	0,92/0,19
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,91	1,00/0,25	1,00/0,54	1,00/0,48	1,00/0,46	1,00/0,41	1,00/0,39
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,89	1,00/0,09	1,00/0,36	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,11	1,00/0,13
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,45	1,00/0,62	1,00/0,85	1,00/0,61	1,00/0,68	1,00/0,65	1,00/0,64	1,00/0,67	1,00/0,60
1,00/0,83	1,00/0,87	1,00/0,60	1,00/0,71	1,00/0,88	1,00/0,75	1,00/0,83	1,00/0,90	1,00/0,90	1,00/0,89	1,00/0,82
1,00/0,87	1,00/0,90	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,96	0,92/0,17	0,86/0,68	0,91/0,69	0,94/0,56	0,97/0,20	0,92/0,19
1,00/0,91	1,00/0,92	0,67/0,33	0,92/0,19	0,98/0,89	0,92/0,17	0,88/0,59	0,93/0,65	0,97/0,70	0,97/0,70	0,92/0,19
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,94	1,00/0,15	1,00/0,66	1,00/0,49	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,40	1,00/0,33	1,00/0,92	1,00/0,35	1,00/0,63	1,00/0,49	1,00/0,32	1,00/0,33	1,00/0,33
1,00/0,94	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,95	1,00/0,08	1,00/0,70	1,00/0,65	1,00/0,80	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,67	1,00/0,55	1,00/0,87	1,00/0,30	1,00/0,74	1,00/0,66	1,00/0,67	1,00/0,66	1,00/0,55
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,91	1,00/0,25	1,00/0,54	1,00/0,48	1,00/0,46	1,00/0,41	1,00/0,39
1,00/0,82	1,00/0,84	0,75/0,50	0,94/0,42	0,99/0,86	0,94/0,37	0,91/0,59	0,93/0,54	0,97/0,49	0,98/0,56	0,94/0,42
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,20	1,00/0,19	1,00/0,86	1,00/0,11	1,00/0,89	1,00/0,82	1,00/0,83	1,00/0,81	1,00/0,26
1,00/0,88	1,00/0,90	1,00/0,40	1,00/0,49	1,00/0,84	1,00/0,47	1,00/0,67	1,00/0,54	1,00/0,68	1,00/0,70	1,00/0,71
1,00/0,92	1,00/0,93	1,00/0,67	1,00/0,55	1,00/0,89	1,00/0,30	1,00/0,62	1,00/0,62	1,00/0,70	1,00/0,72	1,00/0,60
1,00/0,90	1,00/0,91	0,63/0,33	0,87/0,19	0,98/0,91	0,92/0,17	0,77/0,47	0,82/0,39	0,87/0,26	0,91/0,20	0,87/0,19
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,89	1,00/0,34	1,00/0,58	1,00/0,57	1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,86
1,00/0,91	1,00/0,94	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,94	1,00/0,08	1,00/0,83	1,00/0,82	1,00/0,79	1,00/0,81	1,00/0,86
1,00/0,86	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,91	1,00/0,08	1,00/0,57	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,34	1,00/0,89	1,00/0,25	1,00/0,52	1,00/0,46	1,00/0,44	1,00/0,41	1,00/0,39
1,00/0,87	1,00/0,91	1,00/0,33	1,00/0,19	1,00/0,90	1,00/0,17	1,00/0,60	1,00/0,81	1,00/0,91	1,00/0,67	1,00/0,80
1,00/0,93	1,00/0,96	1,00/0,67	1,00/0,68	1,00/1,00	1,00/1,00	1,00/0,83	1,00/0,99	1,00/0,99	1,00/0,84	1,00/0,89
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,58	1,00/0,51	1,00/0,88	1,00/0,33	1,00/0,64	1,00/0,66	1,00/0,64	1,00/0,63	1,00/0,51
1,00/0,83	1,00/0,89	1,00/0,50	1,00/0,40	1,00/0,89	1,00/0,35	1,00/0,74	1,00/0,80	1,00/0,69	1,00/0,52	1,00/0,35
1,00/0,86	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,40	1,00/0,88	1,00/0,44	1,00/0,83	1,00/0,80	1,00/0,69	1,00/0,69	1,00/0,40
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,40	1,00/0,50	1,00/0,79	1,00/0,45	1,00/0,56	1,00/0,58	1,00/0,50	1,00/0,39	1,00/0,42
1,00/0,88	1,00/0,89	1,00/0,40	1,00/0,41	1,00/0,87	1,00/0,40	1,00/0,47	1,00/0,58	1,00/0,65	1,00/0,39	1,00/0,40
1,00/0,93	1,00/0,94	1,00/0,50	1,00/0,30	1,00/0,87	1,00/0,26	1,00/0,62	1,00/0,36	1,00/0,32	1,00/0,30	1,00/0,30
1,00/0,89	1,00/0,90	1,00/0,33	1,00/0,18	1,00/0,87	1,00/0,15	1,00/0,47	1,00/0,39	1,00/0,26	1,00/0,20	1,00/0,18
1,00/0,91	1,00/0,92	1,00/0,50	1,00/0,42	1,00/0,88	1,00/0,30	1,00/0,70	1,00/0,53	1,00/0,46	1,00/0,43	1,00/0,42
1,00/0,85	1,00/0,87	1,00/0,33	1,00/0,13	1,00/0,90	1,00/0,08	1,00/0,41	1,00/0,15	1,00/0,15	1,00/0,10	1,00/0,13