ANEXO 1

Reprodução do quadro sobre a Formação de professores na América Latina e Caribe.

País/	Formação inicial	Estabelecimentos	Estabelecimentos	Organização da	Objetivos da Formação em
Gerenciamento	mínima para	responsáveis pela	responsáveis pela	Formação em	serviço.
	ingresso na carreira	formação inicial.	formação em	serviço.	
			serviço.		
Argentina	Superior	Escolas Normais	Institutos de	Integração dos	- aperfeiçoamento dos
Conselho Federal	(na especialidade)	Superiores, Institutos	Formação Docente	IFDC via Rede	docentes em exercício;
de Educação e		de Ensino Superior,	contínua (IFDC).	federal de	capacitação de docentes para
Cultural		Institutos Provinciais		formação docente	outras funções;
		de Formação		contínua.	- investigação educativa.
		Docente e Técnica,			
		Universidades.			
Bolívia	Superior (exceções em	Institutos Normais	Faculdades de	Estabelecimentos	- Formar professores que
Direção Geral de	caso de necessidade).	Superiores, Escolas	Ciências da	de Ensino.	carecem do Título em
Formação		Normais, Escolas e	Educação das		Provisão Nacional.
Docente e		Institutos Superiores	Universidades,		- Atualização/
Unidade de		de Artes Plásticas,	Sistemas de		- Oferecer cursos de
Serviços Técnico-		de Música ou de	Educação Básica a		especialização em nível de
Pedagógicos.		Arte, Universidades,	Distancia, Instituto		pós-graduação aos
		Instituto Superior de	Superior de		professores com título em
		Educação Rural	Educação Rural,		Provisão Nacional.
		(ISER).	Instituto Superior de		
			Educação com sede		
			em La Paz.		
Brasil	Médio (Normal)	Escola de nível	Instituições	Secretaria de	- certificar professores que
Secretarias de		médio, Institutos	Superiores de	Ensino Municipal	não possuam a titulação
educação.		Superiores de	ensino, entidades	e estadual, com	mínima exigida para o
		Educação,	privadas (ONG,	apoio em alguns	exercício da função;
		Universidades	fundações, etc.).	casos do governo	- melhoria do desempenho
		(públicas e		federal (no caso	profissional;

		privadas).		de professores do	- alinhamento às novas
				ensino público).	políticas educacionais.
Chile	Superior	Universidades	Instituições públicas	Estabelecimentos	- melhoria do desempenho
Descentralizado.		(públicas e	e privadas,	responsáveis.	profissional mediante
		privadas), Institutos	universidades		atualização de conhecimentos
		Profissionais	públicas e Centro de		e aquisição de novas técnicas.
		Autônomos.	Aperfeiçoamento		
			Experimental e		
			Investigações		
			Pedagógicas		
			(modalidade,		
			inclusive a		
			distância).		
Cuba	Superior	Universidades.	Universidades.	Institutos	elevar a preparação
Descentralizado.				Superiores	científico-técnica,
				Pedagógicos	metodológica e cultural, tanto
				conjuntamente	dos professores como do
				com as estruturas	pessoal dirigente e técnico do
				metodológicas e	setor educacional que em sua
				de direção da	maioria já tem nível superior.
				Educação de cada território.	
Egyadan	Cumanian	Duofesseuse nué	Instituições	O Sistema	december composido de de
Equador DINACAPED.	Superior	Professores pré- primários e	aprovadas pela	nacional de	- desenvolver capacidade de investigação;
DINACAFED.		primários: Institutos	Direção Nacional de		- habilitar para o uso de novas
		Superiores de	Capacitação e	capacitação e melhoramento	tecnologias;
		Pedagogia, Instituto	Aperfeiçoamento	docente tem	- titular professores primários
		Pedagógico,	Docente e	caráter	e pré-primários em serviço
		Institutos	Investigação	obrigatório,	que não possuam habilitação
		Pedagógicos	Pedagógica	descentralizado,	nenhuma.
		Interculturais	(DINACAPED)	científico e	nemuma.
		Bilíngue.	ligada ao MEC.	técnico. Pode ser	
		Diffigue.	ingada ao Milo.	techneo. I oue sei	

				presencial ou a distância.	
El Salvador MEC	Superior	Universidades e um instituto especializado de educação superior.	03 Centros de Capacitação Docente administram o Sistema Nacional de Formação e Capacitação docente; Programa de escolas modelos (242); Institutos ligados à Universidade Nacional; Universidades privadas e Fundações privadas.	Tipos de capacitação nacionais, regionais e locais. Caráter obrigatório quando o Ministério da Educação MEC convoca e facultativo nas férias e fins de semana.	- desenvolver capacidades para formar nos estudantes habilidades para aprender a aprender; - proporcionar conhecimentos sobre as novas tecnologias; -sensibilizar os professores em relação ao espírito da reforma educativa.
Guatemala MEC	Médio para professores da pré- escola e do primário	Escolas Normais e Universidades.	Sedes municipais credenciadas pelo MEC e Universidades credenciadas.	Programa de Desenvolvimento Profissional (presencial e a distancia). Os estudantes têm aula em sedes municipais reconhecidas pelo MEC e Universidades credenciadas.	 desenvolver as habilidades básicas dos professores em serviço. acreditar ao nível universitário o esforço de formação dos recursos humanos. Impulsionar a implementação de um novo paradigma educativo.
Honduras Departamento de capacitação do MEC	Nível médio para professores primários e pré-primários.	Escolas Normais e Universidades.	Universidade Pedagógica Nacional.	Programa Nacional para atualização Permanente dos	- diminuir os índices de reprovação e evasão escolar; Fortalecer a prática curricular no enfoque construtivista e

				Professores de Educação Básica em Serviço (presencial semipresencial e a distancia - sob a responsabilidade da Secretaria de Educação Pública).	em princípios de transversalidade, interdisciplinariedade e integralidade.
México Coordenação Geral de Atualização e Capacitação para Professores em Serviço (Federal).	Superior (Licenciatura)	Escolas Normais (integradas à Educação Superior).	Instancias Estatais de Atualização, centros de Professores.	Programa Nacional para atualização de professores de Educação Básica (PRONAP)	- Atualização dos professores: modelo de atualização centrado em competências e habilidades docentes que leve em conta seus saberes prévios e experiências profissionais.
Nicarágua MEC	Nível Médio (professores de educação primária).	Escolas Normais (públicas)	Minicentros de intercapacitação e outras instituições.	Rede Nacional de Capacitação.	- atualização dos professores, modelo de atualização centrada em competências docentes que leve em conta seus saberes prévios e experiências profissionais.
Panamá Direção Nacional de Formação e Aperfeiçoamento Profissional.	Superior	Universidades e escolas normais superiores.	Universidades, Escola Normal Nacional, centros de capacitação e outras instituições.	Sistema Nacional de Desenvolvimento profissional (Agencias regionais) – presencial ou a distância.	- Possibilitar acesso às tecnologias; - Incentivar o enfoque construtivista e o trabalho em equipe.
Paraguai	Superior	Institutos de	Universidades	Sistema Nacional	- apoiar a implementação

MEC		formação docentes	privadas, Instituto	de Atualização	progressiva da reforma
		não universitários.	Superior de	Docente/MEC	educativa;
			Educação do MEC,		- atribuir título acadêmico ao
			Departamento de		que possuem <i>bachiller</i> e
			Formação docente		formação pedagogica àqueles
			do MEC, Grêmios		que exerçam a docência.
			docentes.		
Peru	Superior	Universidades e	Universidade e	Programa de	- Diversificar e descentralizar
Direção Nacional		Institutos Superiores	Institutos Superiores	Formação	os programas de formação em
de Formação e		Pedagógicos.	Pedagógicos.	Continuada de	serviço;
Capacitação				Docente em	- desenvolver capacidades
Docente.				Serviço.	para investigar e melhorar a
					aprendizagem dos educandos.
Porto Rico	Superior	Universidade	Universidades	Programa de	- melhorar a qualidade de
Departamento de			públicas e privadas.	Prática Docente.	vida da sociedade;
Educação.					- atrair estudantes para a
					carreira docente.
República	Superior (ainda há	Instituto	Universidades,	Seminários,	- Desenvolvimento de
Dominicana	professores com nível	Universitário de	Instituto Superior de	Foros,	competências profissionais,
Instituto Nacional	médio somente).	formação docente.	Formação Docente.	Videoconferência	da prática reflexiva e
de Formação e				s, estágios.	investigativa;
Capacitação do					Proporcionar uma formação
Magistério.					que utilize como recurso as
					TIC.
					- atualização.
					- titular-professores em nível
					superior.
Uruguai	Mediante Exame	Institutos de	Institutos de	CFPD	- melhorar a competência
Conselho		Formação Docente,	formação docente,		técnico-científica dos
Diretivo Central		Instituto de	Centro de Formação		professores.
da Administração		Professores Artigas,	e Aperfeiçoamento		
Nacional de		Instituto Nacional de	Docente (CPFD).		

Educação		Ensino Técnico,			
Pública.		Centros Regionais			
		de Formação de			
		Professores, Instituto			
		de Formação Física,			
		Universidades.			
Venezuela	Superior	Institutos	Centros regionais de	Programa	- aquisição de credenciais
MEC		Universitários	apoio ao professor.	Nacional de	acadêmicas exigidas pelo
		pedagógicos, escolas		Docentes	Estado;
		universitárias e		(Modalidade	- Atualização.
		outros institutos de		Mista).	
		nível superior que			
		tenham entre suas			
		finalidades a			
		formação e o			
		aperfeiçoamento			
		docentes.			

Fonte: BELLO, Isabel Melero. Formação Superior de professores em Serviço: um estudo sobre o processo de certificação do magistério no Brasil. Tese de Doutorado. FEUSP, 2008, p.90-94. (Dados extraídos, de acordo com a autora do site. www.preal.org.).

ANEXO 2 Relação de Temas, unidades dos cadernos do PEC-Municípios. 2ª edição.

	Módulo 1 – Cor	· Azul escuro
Temas	Relação de Unidades	Material Complementar
Tema 1: A identidade		de Riscinno Complementar. M1. T1. Unidade 1.3. Perfil do
profissional Temasprofessor, o	Prog Relação de Unidades	PMiceptal Complementar (PPP). Contém a tabulação dos dados
Tennath. Reformas educations and	1.1. Revolução Tecnológica e currículo.	sabreodes da da da de la contemum Caderno Texto do
entinuaças carriexpariência do	E.1. RevologitexTecnollógicomagificuldo	Aluno (CTA) e um caderno de Orientações para Professores
Programa e sua concepção	1.2. Diferentes contentaren tradèncian das	Tutores (OPT), à exceção do tema 8-9 cujo caderno de
educacional	reformas educacionais	Orientação estava em falta.
	F.J. Diferentesçaontextos e tendências das	
	reformas educacionais levantamento das demandas.	
	1.3. A educação Infantil e o Ensino	
Tema 2: A educação continuada	Fundamental: a integração necessária. no 1.4. A profissão do professor no 1.5. A reforma educacional em curso no contexto das diferentes concepções de país ação a organização curricular:	b) O módulo contém além do Caderno Texto do Aluno (CTA)
e o processo de construção da	1.4. A reforma educacional em curso no contexto das diferentes concepções de	um caderno de Orientações para Professores Tutores. (OPT)
identidade do professor.	país e a organização curricular:	3 1
1	Diretrižes. RCNEL e projetos alternativos. E.I. (Educação Infantil). A profissão do	
	professor no contexto das diversas	
	leitura no Brasil concepções de Educação nas diferentes	
	Ducação. Puterrizes. RCNELe projetos alternativos. Puterrizes. RCNELe projetos alternativos alternativos alternativos alternativos alternativos alternat	
T 2: F11	2.2. A profissão do professor perante os	
Tema 2: . Fundamentos da	2-1 Findamentos filosóficos participatóricos	
Educação e Ação Docente	e sociais educacional.	
Tema 3: O contexto da Dividido em Unidades 2:1 e 2:21 formação atuação profissional:	3:1: A relação entre a Educação escolar de reflexão e	
formação/ atuação profissional:	iormação do professor.	
primeiro levantamento	3.2. Caracterização do contanto e das de desendados	
diagnóstico dos alunos, das	relações de trabalho na escola.	
famílias, das escolas e das	3:1:1 A rejação entre a Educação escolar a sociedade formo espaço de reflexão e e a sociedade formação do professor. 5:1: Caracterização do contexto e das demandas histório-culturais da sociedade relações de trabadição das crianças a Educação das crianças e educativo 2:1.2. Principais marcos da distória da	
comunidades.	i de irabalno egormacão do professor i	
Tema 4: Fundamentos da	Educação brasifeira. 4.1. A dimensão ética e política do E.1. Principais, marcos da história da frabalho do professor. Educação lifantil brasileira.	
prática educativa.	frabalho do professor.	
	2.1.3. Educação e filosofia.	

	214 4	1.6. 1		
		dução da seletividade e a		
		qualidade do ensino: desafios		
		sistema educacional.		
		s atuais da Educação Infantil		
		ução da seletividade e a		
		qualidade do ensino.		
Tema 2: . Fundamentos da		entos Psicopedagógicos.		
Educação e Ação Docente		pções de desenvolvimento e		
	aprendizager	n e suas implicações para a		
		e condução das situações de		
	ensino-apren	dizagem.		
	E.I. Contri			
	aprendizagen	n e do desenvolvimento para		
	Educação Inf	Cantil.		
	2.2.2. O pla	nejamento dos processos de		
	avaliação.			
	E.I. A funçã	o e as práticas da avaliação		
	na Educação	Infantil.		
Tema 3: Fundamentos da	3.1. O profe	ssor e os principais aspectos		
Organização Escolar	da gestão esc	olar.		
	E.I. A partici	pação do professor na gestão		
	das Instituiçõ	ses de Educação Infantil.		
	3.2. O p	rojeto educaçional, como		
	instrumento j	rojeto educacional como para a restate escolar fungua Portuguesa		
Relação das Unidad		gestão participativa na Tópicos abordados em cada Unidade		
4.1.Introdução: Linguagem	. i ntieviação d	e EAucação ententinguagens e a especificidade da linguagem verbal;		
social e cidadania.		- Diferentes concepções de língua e linguagem.		
		- O processo enunciativo: o discurso e suas condições de produção;		
		- Variação linguística e preconceito linguístico.		
		- Variedade padrão e a prática pedagógica.		
		- Linguagem, escrita, poder e letramento.		
		- Diferentes concepções sobre linguagem oral e escrita e suas relações		
		- Os gêneros do discurso.		
4.2. Aprendizagem e desen	volvimento	- Os movimentos interacionais no processo inicial da linguagem		
da linguagem oral.		- Os processos de desenvolvimento e aprendizagem da língua a partir de diferentes		
		perspectivas.		
		- A emergência das primeiras palavras da linguagem oral.		
		F F F		

	O "erro" no processo de aprendizagem da linguagem oral O papel do jogo na construção da linguagem oral.
	3 2 2
4.3. Aprendizagem e desenvolvimento	As dimensões políticas da alfabetização
da linguagem escrita: alfabetização e	- Alfabetização e Letramento
letramento.	- Concepções de alfabetização e suas decorrências metodológicas
	* concepções sobre a escrita e sua construção: escrita como código de transcrição ou
	sistema de representação.
	- Alfabetização como prática discursiva.
	- Os materiais de alfabetização: pressupostos teórico-metodológicos subjacentes.
4.4. Ensino-aprendizagem de Língua	- O trabalho com as práticas de linguagem (compreensão e produção de textos orais e
Portuguesa.	escritos e análise linguística) e os gêneros do discurso na Educação Infantil e no
	Ensino Fundamental.
	- Dos documentos à prática de sala de aula.
	- Implicações didáticas para o ensino de língua.
	- A organização curricular
	- O projeto educativo, a definição de objetos, a escolha e a sequenciação de conteúdos
	de ensino.
	- Transposição didática
	- Metodologia e tratamento didático dos conteúdos
	-Avaliação
	- Análises de atividades, programações e projetos de trabalho.
	- Critérios de escolha e procedimentos de uso de materiais didáticos.

	Tema 5 - Matemática				
Relação das unidades	Tópicos abordados em cada Unidade				
5.1. Delineando o cenário.	- A matemática que precisa ser ensinada nas escolas				
	- Currículos propostos e currículos praticados.				
5.2. Conhecimentos prévios, hipóteses e erros.	A construção da escrita numérica				
	- A importância do sistema de numeração decimal.				
	- As investigações recentes e suas implicações práticas.				
5.3. Contextualização, resolução de	 Operações com números naturais e seus significados. 				
problemas e construção de significados.					
	- Situações-problema e seu caráter desafiador.				
	- O papel do cálculo na escola hoje: escrito e mental; exato e aproximado.				
	- Ábacos e calculadoras.				
5.4. Demandas dos novos tempos.	O tratamento da informação				
	- Aspectos da contagem, da probabilidade e da estatística.				
	- Recursos tecnológicos e Educação Matemática.				
	A construção de relações espaciais.				
5.5. Valorizando diferentes competências	- Composição, decomposição, ampliação e redução de figuras.				
matemáticas: experimentar, conjecturar,	- Geometria e Arte.				
representar, relacionar, comunicar,					
argumentar, validar.					
5.6. Conexões entre matemática e cotidiano e	- Grandezas e medidas				
entre diferentes temas matemáticos.	- Medidas de comprimento, de massa, de capacidade, de tempo e de superfície.				
E.I. As ideias matemáticas na Educação					
Infantil.					

Tema 6 – Nature	za, Ciências, Meio Ambiente e Saúde.		
Relação das unidades	Tópicos abordados em cada Unidade		
6.1. Ciência, tecnologia e sociedade.	- o que é ciência?		
	- Por que fazer ciência?		
	- ciência como instituição/ instituições produtoras de ciências		
	- Por que ensinar Ciências.		
6.2. Perspectivas para o ensino de Ciências.	- História do ensino de ciências.		
	- Princípios orientadores da prática docente e metas a serem alcançadas.		
E.I. Ciências na Educação Infantil.	- O conhecimento científico como espaço de integração do cuidado/educação		
	- Alimentação e saúde.		
6.2.1. Ciências no 1º ciclo do Ensino Fundamental	- Alguns pressupostos sobre ensino e aprendizagem de Ciências.		
A. Biodiversidade	- Padrões de seres vivos: adaptações para diferentes ambientes.		
	- Variação e evolução		
	- Conceitos básicos da área		
B. Meio físico.	- Universo		
	- Materiais e energia		
	- Conceitos básicos da área		
C. O homem, o ambiente e a saúde.	- Saúde e suas relações		
	- Conceitos básicos da área		
Caderno Complementar: Sugestões de trabalho o	o o Um material complementar com sugestões de atividades a serem		
ensino de Ciências.	desenvolvidas relacionando os conteúdos trabalhados no tema 6. Por se tratar		
	de sugestões há no material a indicação de que poderiam ser ampliados.		

Tema 7 – Espaço de Tempo e	e cultura: História, Geografia, Pluralidade e Ética.
Relação das unidades	Tópicos abordados em cada Unidade
7.1. Espaço e tempo: construção social e cultural.	- Espaço, Tempo e cultura (videoaula)
	- O tempo e a sua importância na formação da criança.
	- A importância do espaço na formação da criança.
E.I. Pensando sobre espaços e tempos na Educação	- Cultura, tempo e espaço na formação das crianças (videoaula)
Infantil.	
7.2. Construindo o ensino de História: entre a	- O historiador, pessoa do seu tempo.
cidade e o campo: viver no Estado de São Paulo.	- Todos os homens têm história. Tudo faz parte da história.
	- O conceito de tempo e a aprendizagem da história.
7.3. O ensino de Geografia nas séries iniciais do	- O ser humano enquanto temporalidade e espacialidade.
Ensino Fundamental.	- O espaço da análise geográfica.
	- Cartografia no ensino de geografia.

Tema 8 – Arte e Educação				
Relação das unidades	Tópicos abordados em cada Unidade			
8.1. Arte e linguagem	- Arte como sistema de significação			
	- Historicidade da Arte e diversidade cultural			
	- Arte como processo de humanização			
8.2. O artista	- Processo de criação; desmitificação do "dom".			
	- A inserção do artista em seu tempo.			
	- A subjetividade no processo de criação			
8.3. A criança e o ensino de Arte	- Os processos de aprendizagem da criança em Arte.			
	- A presença da Arte nos tempos e espaços infantis.			
	- Como ler a produção artística da criança?			
	- Ressignificando o ensino de Arte: leitura de mundo, percepção e imaginação.			
	- Reflexões teórico-metodológicas sobre o ensino de Arte.			
	- A ludicidade e o prazer estético no ensino de Arte.			
	- Critério de escolha de conteúdos e objetivos do ensino de Arte			
E.I. Diferentes linguagens artísticas na Educação	ção - A Arte como eixo fundamental na estruturação dos tempos e espaços em creche			
Infantil.	pré-escolas.			
	- As diferentes linguagens artísticas como forma de conhecimento primordial na			
	primeira infância.			

Tema 9 – Corpo, movimento, sexualidade e saúde.			
Relação das unidades	Tópicos abordados em cada Unidade		
9.1. Corpo, movimento e a construção do humano.	- O movimento humano. (videoaula)		
	- Educação Física, corpo e movimento.		
	- O corpo entre as carteiras.		
	- Educação Física no Ensino Fundamental.		
9.2. Sexualidade humana	A. Gênero, ética, sexualidade e educação.		
	B. Questões contemporâneas em sexualidade.		
	C. Projetos de Educação e Saúde.		
E.I. A educação e o cuidado como caminho para a	- Corpo e movimento na Educação Infantil.		
descoberta do corpo e da sexualidade pela criança.	- Pedagogia do movimento na Educação Infantil.		
	- Os papéis sexuais na Educação Infantil.		
	- A saúde da criança: de quem é essa responsabilidade?		
	- Educação para a saúde.		

	Oficinas Culturais – Tópicos relacionados.				
Volume	1. Diversidade Cultural				
1	2. Lendo e produzindo textos acadêmicos				
Volume	3. Leituras: histórias de encontros				
2	4. Lendo e produzindo projetos de pesquisa				
	5. Produção de textos: desenvolvendo a proficiência escritora				
	6. Literatura: o professor leitor e formador de leitores;				
	7. Estudando Monografias				

Vivencias Educadoras – Tópicos relacionados				
Vivencias Educadoras 1	Caracterização do contexto e das relações na instituição educativa.			
Vivencias Educadoras 2	Articulando os diferentes níveis de ensino na trajetória escolar.			
Vivencias Educadoras 3	As diferentes modalidades de avaliação e sua função na gestão escolar e na ação didático-			
	pedagógica.			
Vivencias Educadoras 4	A atuação docente no contexto das instituições educativas			
Vivencias Educadoras 5	Ensino – Aprendizagem de Língua Portuguesa: as práticas de linguagem.			
Vivencias Educadoras 6	Focalizando o trabalho didático com Matemática.			
Vivencias Educadoras 7	Diagnóstico de aspectos na instituição educativa e proposição de ações didático-pedagógicas.			
Vivencias Educadoras 8	Escola, comunidade e currículo.			
Vivencias Educadoras 9	Socialização de aprendizagem: a divulgação do trabalho de conclusão de curso.			

	Memórias/ Tópicos relacionados.				
Relação dos Momentos do Caderno	Relação das atividades apresentadas no caderno.				
Memórias					
1. Da vida escolar à formação docente.	Atividade 1 – Encontro das Memórias				
(MM1)	Atividade 2 – Ao encontro das "memórias de aluno" do professor				
(MM1)	Atividade 3 – Estudando sobre Memórias (texto de Vani Kenski)				
	Atividade 4 – O caminho das memórias.				
	Atividade 5 – A produção das memórias				
	Outras Referências				
2. Diferentes lugares, diferentes	Atividade 1 –				
olhares: o professor, a escola e o	A: Vídeo curto de alguns trechos de depoimentos de professores que cursaram a versão				
curso. (MM2)	estadual do Programa.				
cuiso. (1411412)	B: Depois uns excertos de depoimentos que também cursaram a versão estadual do				
	programa.				
	Atividade 2 – Elaboração de um texto com um gênero de sua preferência: carta, poema,				
	relato de experiências pessoal ou diário, por exemplo – que contemple os dois aspectos				
	fundamentais tematizados.				
3. A avaliação da aprendizagem na vida	Atividade 1 –				
do aluno-professor: diferentes	A: Observação de imagem Triplo autorretrato, com análise e roteiro para leitura.				
	B : Conversas sobre a primeira prova do curso.				

perspectivas. (MM3)	C: Comparação de experiências com outras situações de avaliação escolar anteriores, já
	vividas pelos alunos professores.
	D: Reflexão da dupla aos demais colegas.
	E: A partir desta reflexão elaboração de um relato que contemple os aspectos
	tematizados.
4. O livro didático na vida escolar e	Atividade 1 – Reflexão feita a partir da leitura dos textos para estabelecer a relação
profissional do professor: lugares e sentidos.	pessoal com o livro.
(MM4).	Atividade 2 – Relembrar a utilização do livro didático.
	Atividade 3 – Escrita sobre as experiências profissionais de escolha do livro didático,
	com roteiro de questões norteadoras.
5. Dificuldades e aprendizagem e	Atividade 1 –
avaliação do aprendizado: palavras e	A: (Re) Leitura da música de Sérgio Brito e Marcelo Fromer, do grupo Titãs (Palavras).
sentidos. (MM5).	Depois de ouvi-la responda: o que a letra parece dizer a respeito dos sentidos que as
	palavras possuem.
	B : Escrita em uma folha em branco da maior quantidade possível de palavras que ser
	relacionassem com "dificuldades de aprendizagem" e "avaliação do aprendizado".
	Atividade 2 –
	A: Escrita em uma folha em branco do maior número de palavras relacionadas com os
	temas "dificuldades de aprendizagem" e "avaliação do aprendizado"
	B: Leitura da lista que registrou e circular as palavras que mudaram de sentido para o
	professor-aluno depois dos estudos realizados na Subunidade 2.2.1 (Fundamentos
	Psicopedagógicos).
	C: Dentre as palavras circuladas e a mudança de sentido que sofreram construir um
	pequeno texto explicando o tipo de mudança que ocorreu e entrega da atividade ao
	professor-tutor.
6. Um inventário do ano letivo. (MM6).	Atividade 1
	A: Leitura de uma crônica de Rubem Braga: "O inventário".
	B: Com base na crônica, reflexão sobre a vida e as decisões pessoais ou profissionais e
	os valores a ela atribuídos.
	C: Registre a reflexão realizada.
	D: Organização de um mural com o texto de todas as reflexões registradas (todos os
7. A chegada das letras ao universo	textos). Atividade 1 -
7. A chegada das letras ao universo pessoal de cada um: os efeitos da palavra	
escrita sobre os modos de ver a si, o mundo e	A: Trecho de um texto do Alberto Manguel (biográfico) narrando a entrada e a importância das letras e da palavra escrita na vida do autor.
escrita soure os modos de ver a si, o mundo e	importancia das iedas e da paravia escrita na vida do autor.

as outras pessoas. (MM7).	B: Observação de várias imagens antigas de capas de cartilhas de alfabetização e o
	professor-aluno deveria realizar um retorno a sua infância para lembrar os momentos de
	leitura e se gostava ou não de ler.
	Atividade 2 –
	A: Com base no vídeo Memória e identidade (exibido no M1T1, unidade 1.2, p.14.), os
	cursistas tinham que responder como haviam se alfabetizado e as lembranças que tinham
	da professora que os alfabetizaram.
	B: Observação das imagens que são reproduções de capas de cartilhas e responder as
	questões sobre as cartilhas e as práticas de leitura e escrita durante a infância dos
	professores.
	Atividade 3 –
	Leitura de Tirinha da Mafalda e com base nessa leitura responder questões sobre as
	práticas de alfabetização.
	Atividade 4 –
	Organização de um texto síntese com a reflexão feita ao longo delas. (Produção de texto
	síntese), a ser entregue ao tutor para ser comentado.
8. Matemática (MM8)	Atividade 1 – Lembranças sobre as experiências vividas pelos cursistas em relação ao
	ensino de matemática.
	Atividade 2 – Lembranças de sua postura como aluno nas aulas de matemática.
	Atividade 3 – Lembranças dos primeiros contatos com as tabuadas e as contas.
	Atividade 4 – Lembrança dos primeiros contatos com a geometria.
9. Ciências (MM9)	Atividade 1 – Lembranças de imagens científicas e os primeiros contatos que tiveram
j. Cichelus (IVIIVI)	com o ensino de ciências.
10. Espaço, Tempo e Cultura: História,	Atividade 1 -
Geografia, Pluralidade e Ética. (MM10).	A: Leitura do Quadro de Pedro Américo de Figueiredo de Mello sobre a Independência
Geografia, Franciada e Edea. (19119170).	do Brasil e solicitava que ao ver a imagem o que eles aprenderam sobre o assunto, onde
	aprenderam e o que pensavam no momento do curso em relação ao fato.
	B: Lembranças sobre as aulas de geografia e qual a geografia que pretendia ensinar para
	os seus alunos.
11. Arte e Educação. (MM11)	Atividade 1 -
11. Atte e Educação. (MIVITI)	
	A: Lembrança sobre alguma obra de Arte que tenha feito parte das memórias, seja
	porque a viu em algum lugar e os cursistas deveriam registrar alguns itens a serem
	lembrados, tais com: título, qual a linguagem artística, o tema tratado, quem era o autor,
	em que região foi produzida, etc.
	B: Registro por escrito destas recordações.

	Atividade 2 –
	Questões relativas ao ensino da Arte para os alunos das cursistas.
	Atividade 3 –
	A: Leitura de texto de Cora Coralina "Estas Mãos".
	B: Inspirado no texto, lembranças sobre os trabalhos artísticos realizados na escola ou
	fora dela com as próprias mãos.
12. Corpo, movimento, sexualidade e	Atividade 1 – Estudo de caso sobre o dia dos pais acontecido em uma 4°. Série de
saúde. (MM12)	escola pública brasileira. Depois deveriam realizar uma reflexão sobre os sentimentos
	das duas crianças envolvidas menina e meninos e definição da postura do professor-
	cursista em relação as questões de sexismo na escola.
	Atividade 2 –
	A: Leitura de um trecho da obra "O Diário de Anne Frank" (1998).
	B: Indagações acerca da prática de escrever diários. E se consideravam que os alunos
	tinham esse hábito.
13. Nossas conquistas, nossos novos	Registro de alguns depoimentos sínteses. – fundamentado em um trecho da obra de:
desafios. (MM13)	BOSI, Ecléa. Memória e Sociedade : Lembranças de Velhos. 4. Ed. São Paulo:
	Companhia das letras, 1994.

ANEXO - 3

Perfil do Público participante - Bloco 1. 1. Sexo e Faixa etária: (1A; 1B; 1C).

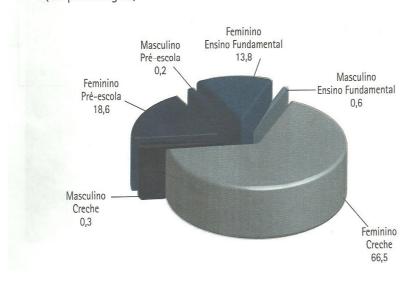
1 – Perfil dos alunos-professores

Sexo e faixa etária

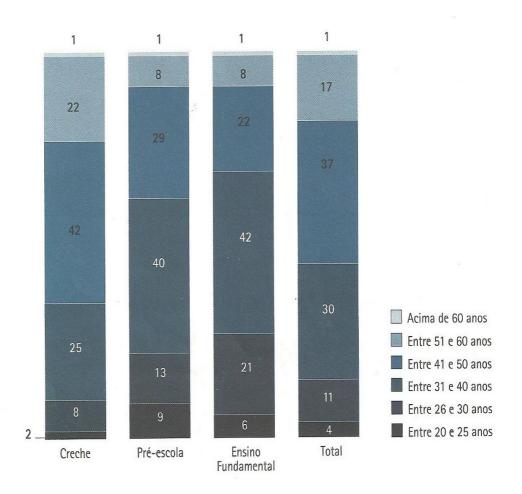
1-A. Distribuição dos professores por sexo e faixa etária (em porcentagem)

Sexo	Faixa Etária							
	Entre 20 e 25 anos	Entre 26 e 30 anos	Entre 31 e 40 anos	Entre 41 e 50 anos	Entre 51 e 60 anos	Acima de 60 anos	TOTAL	
Feminino	4	11	30	36	17	1	99	
Masculino	0	0,5	0,5	. 0	0	0	1	
TOTAL	4	11,5	30,5	36	17	1	100	

1–B. Distribuição dos professores por principal nível de ensino em que atua e sexo (em porcentagem)



1–C. Distribuição dos professores por principal nível de ensino em que atua e faixa etária (em porcentagem)



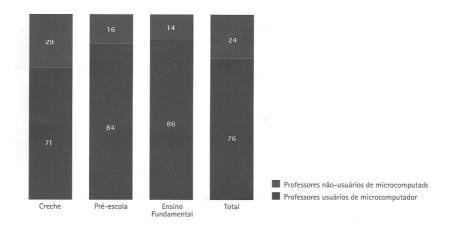
Imagens do Perfil do Público participante - Bloco 1. 2. Uso de Microcomputador/Informática. - (2A; 2B; 2C; 2D.)

2 - Uso de informática

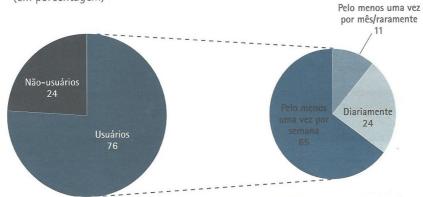
Uso de microcomputador

2–A. Distribuição dos professores por principal nível de ensino em que atua, segundo usuários e não-usuários de microcomputador (em porcentagem)

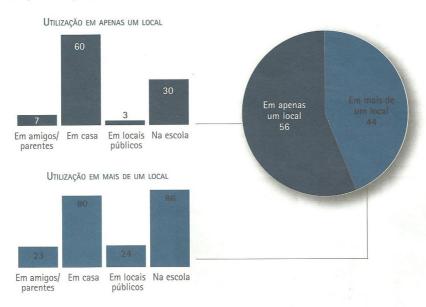
Principal nível de ensino em que atua	Professores usuários de microcomputador	Professores não-usuários de microcomputador
Creche - 0-1 ano	67	33
Creche - 1-2 anos	76	24
Creche - 2-4 anos	70	30
Pré-escola - 4-6 anos	85	15
Pré-escola - 6-7 anos	71	29
Ensino Fundamental – 1ª e 2ª séries	89	11
Ensino Fundamental - 3° e 4° séries	. 83	17
Ensino Fundamental - classes de reforço ou recuperação	100	0
Ensino Fundamental – supletivo de 1ª a 4ª séries	100	0
Ensino Fundamental – 1º a 4º séries multisseriadas	70	30
TOTAL	76	24



2-B. Distribuição dos usuários de microcomputador, segundo freqüência na utilização (em porcentagem)

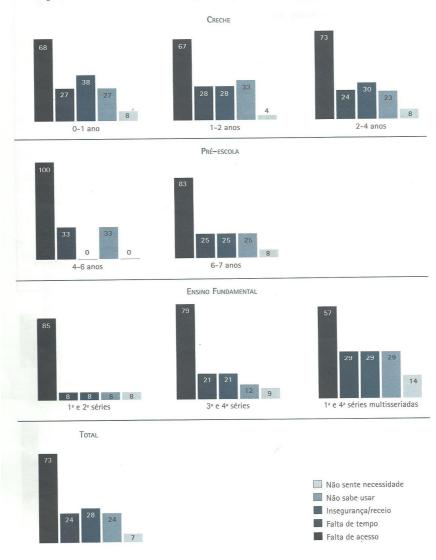


2-C. Distribuição dos usuários de microcomputador segundo locais de utilização (em porcentagem)





2–D. Não-usuários de microcomputador por principal nível de ensino em que atua, segundo motivos para a não utilização (em porcentagem)



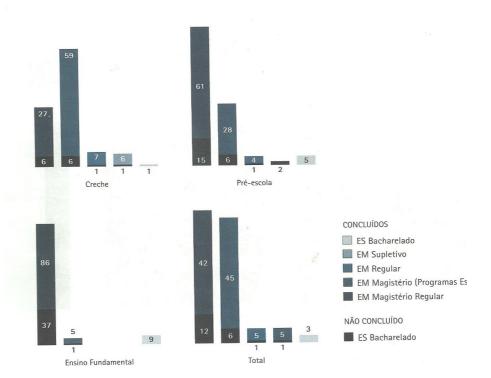
Anexo - 4

Perfil do Público Participante – Bloco 2. Formação (3A; 3B; 3C; 3D).

Formação

Último curso frequentado

3–A. Distribuição dos professores por nível de ensino em que atua, segundo nível mais elevado de ensino concluído (em porcentagem)



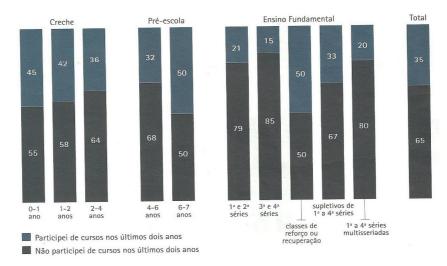
Tempo em que parou de estudar

3–B. Classes de tempo em que o professor parou de estudar segundo nível mais elevado de ensino concluído (em porcentagem)

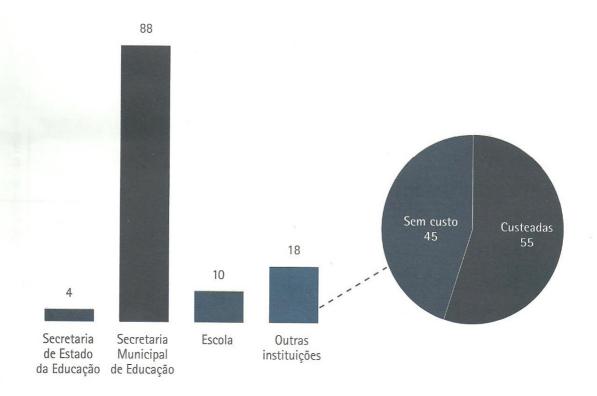
Tempo em que parou de estudar	Nível mais elevado de ensino concluído					
	E. Médio Regular	E. Médio Supletivo	E. Médio Magistério	E. Médio Magistério Especial	E. Superior Bacharelado	TOTAL
Há 2 anos ou menos	1 💣	2	6	33	1	43
De 2 a 7 anos	1	2	12	9	1	25
De 8 a 14 anos	1,5	1	14,5	1	1	19
De 15 a 20 anos	1	0	6	1	0	8
Mais de 20 anos	1	0	3	1	0	5
TOTAL	5,5	5	41,5	45	3	100

Formação continuada

3-C. Distribuição dos professores segundo principal nível de ensino em que atua e realização de cursos de formação continuada nos últimos dois anos (porcentagem)



3–D. Distribuição dos professores segundo realização de cursos de formação e órgãos promotores desses cursos (em porcentagem)



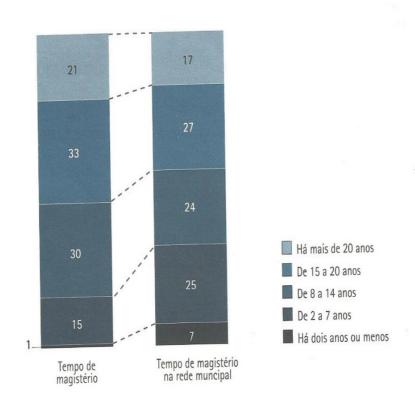
ANEXO - 5

Perfil do Público Participante – Bloco 3. Experiência profissional (4A; 4B; 4C; 4D; 4F.)

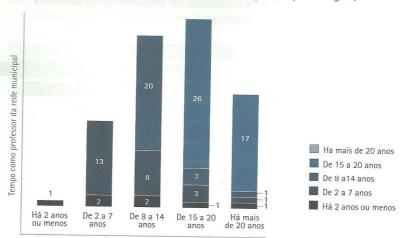
Experiência profissional

Tempo de carreira

4–A. Correlação entre classes de tempo na carreira do magistério e carreira do magistério na rede municipal (em porcentagem)

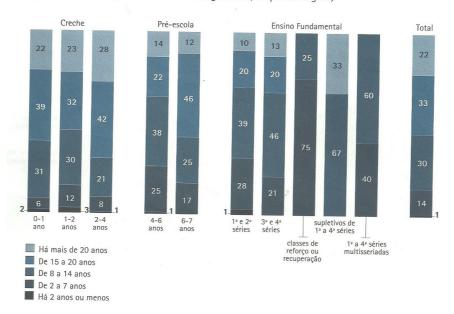


4–B. Distribuição dos professores por classes de tempo na carreira do magistério, segundo tempo de carreira no magistério da rede municipal (em porcentagem)



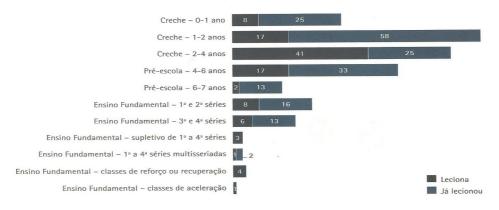
Tempo na carreira do magistério

4–C. Distribuição dos professores segundo principal nível de ensino em que atua, por classes de tempo na carreira do magistério (em porcentagem)

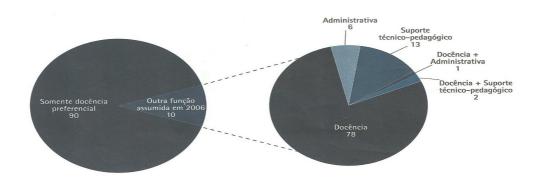


Docência e outras funções

4-D. Funções docentes, segundo níveis e modalidades de ensino em que já lecionou e leciona atualmente (2006) (em porcentagem)



4–E. Distribuição dos professores segundo outras funções que desempenham atualmente (2006) além da principal atribuição docente (em porcentagem)



Jornada de trabalho

4–F. Distribuição dos professores segundo classes de jornada de trabalho semanal e atuação em uma ou mais escolas (em porcentagem)

Jornada de trabalho (horas semanais)	Escola(s)		
	Uma	Mais de uma	TOTAL
Menos de 20 horas	1	0	1
20 horas	2	0	2
Entre 21 e 30 horas	64	2	66
Entre 31 e 40 horas	18	2	20
Mais de 40 horas	7	4	11
TOTAL	92	8	100

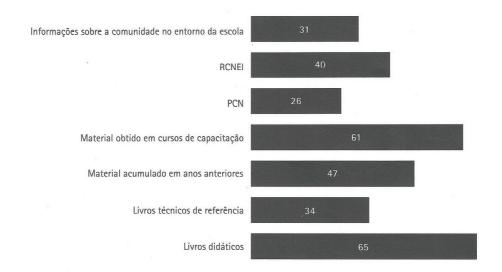
Anexo – 6

Perfil do Público Participante – **Bloco 4.** Prática docente (5A; 5B; 5C; 5D; 5E.)

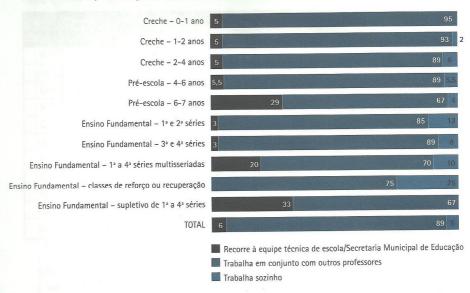
Prática docente

Planejamento das aulas

5–A. Principais subsídios para planejamento das aulas utilizados pelos professores (em porcentagem)

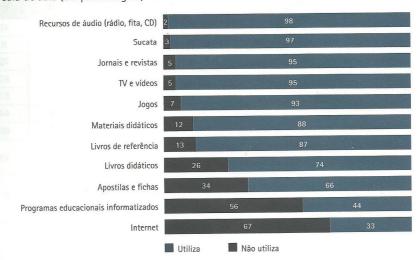


5-B. Forma de elaboração do planejamento das aulas, por principal nível de ensino em que atua (em porcentagem)



Utilização de recursos pedagógicos

5–C. Distribuição dos professores segundo recursos pedagógicos utilizados no trabalho em sala de aula (em porcentagem)



5–D. Distribuição dos professores por principal nível de ensino em que atua, segundo recursos pedagógicos utilizados no trabalho em sala de aula (em porcentagem)

Recursos Pedagógicos	Cı	reche	Pré-	escola	Ensino Fundamental	
necursos redagogicos	Utiliza	Não utiliza	Utiliza	Não utiliza	Utiliza	Não utiliza
Livros didáticos	72	28	68	32	92	8
Livros de referência	86	14	91	9	89	11
Jornais e revistas	94	6	97	3	98	2
TV e vídeos	93	. 7	96	4	96	4
Recursos de áudio (rádio, fita, CD)	98	2	98	2	98	2
Apostilas e fichas	65	35	62	38	76	24
Sucata	97	3	99	1	96	4
Jogos	90	10	99	1	97	3
Materiais didáticos	84	16	93	7	97	3
Programas educacionais informatizados	37	63	44	56	72	28
Internet	28	72	33	67	56	44

5-E. Distribuição dos professores segundo utilização de recursos pedagógicos no trabalho em sala de aula e percepção das razões para a não utilização e das dificuldades na sua utilização (em porcentagem)

Recursos Pedagógicos	Não utiliza	ção e percepçã	o das razões	Utilização e percepção das dificuldade encontradas			
	A instituição em que traba- Iho não tem disponível	Não acho adequado aos meus alunos	Não sei utilizar o material disponível	Muita dificuldade	Pouca dificuldade	Nenhuma dificuldade	
Apostilas e fichas	16	18	0	2	15	49	
Internet	56	9	2	14	10	9	
Jogos	4	3	. 0	2	21	70	
Jornais e revistas	2	3	0	1	14	80	
Livros de referência	8	5	0	2	32	53	
Livros didáticos	11	15	0	2	28	44	
Materiais didáticos	6	6	0	2	26	60	
Programas educacionais informatizados	46	9	1	9	16	19	
Recursos de áudio (rádio, fita, CD)	2	0	0	2	9	87	
Sucata	1	2	0	2	18	77	
TV e vídeos	3	2	0	2	14	79	

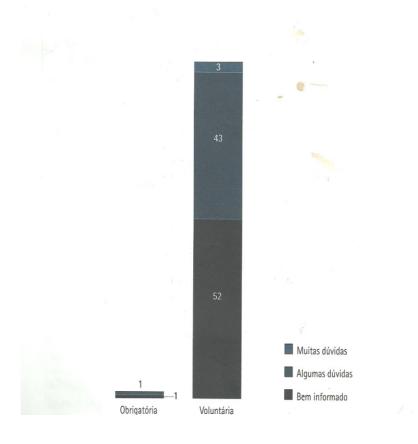
Anexo 7

Perfil do Público Participante - **Bloco 5** (Gráficos 6A; 6B; 6C; 6D; 6E)

Conhecimento sobre o Programa e temáticas para a formação

Motivos para a realização do curso

6–A. Distribuição dos professores segundo forma de inscrição e percepção do grau de informação sobre o curso (em porcentagem)



6-B. Distribuição dos professores cuja inscrição foi voluntária segundo principais motivos para a realização do curso e percepção do grau de informação sobre o curso (em porcentagem)

Principais motivos para a realização do curso	Informações sobre o curso						
(para professores cuja inscrição foi voluntária)	Bem informado	Algumas dúvidas	Muitas dúvidas	Total			
Possibilidade de obter a certificação exigida por lei	30	26	2	58			
Possibilidade de aprofundar conhecimentos	44	34	3	81			
Possibilidade de aprimorar a prática docente	40	33	2	75			
Possibilidade de manter contato com especialistas da universidade	4	1	0	5			
Facilidade de acesso	3	3	0	6			
Reconhecimento e prestígio das universidades envolvidas	12	. 7	0	19			
Incentivo e estímulo da direção escolar/ Secretaria Municipal de Educação	7	7	1	15			
Indicação de colegas das redes estadual/ municipais que participaram do curso	2	2	0	4			
Possibilidade de realizar um curso gratuito ou subsidiado	16	14	1	31			

Prioridades em temáticas para a formação

6–C. Temas pedagógicos de formação por incidência como mais valorizado pelos professores (em porcentagem) e por grau de importância (em média ponderada)



6–D. Temas pedagógicos de formação por grau de importância, segundo os professores por principal nível de ensino em que atua (em média ponderada)

Temas Pedagógicos	Principal nível de ensino em que atua									
	Creche		Pré-escola		Ensino Fundamental					
	0-1 ano	1-2 anos	2-4 anos	4-6 anos	6-7 anos	1º e 2º séries	3ª e 4ª séries	1ª a 4ª séries multidis.	Suplet. 1° a 4° séries	Classe de ref./ recuper
Projeto Pedagógico	9,8	9,6	9,7	9,2	10,1	9,6	10,2	9,5	8,3	9,8
Estudo dos PCN e dos RCNEI	9,3	9,3	9,1	9,7	10,6	9,9	10,7	10,7	9,3	8,0
Aspectos da aprendizagem e do desenvolvimento infantil	9,1	9,2	8,9	9,6	8,9	7,5	6,7	6,8	11,3	3,5
Relação escola e sociedade	8,0	7,8	8,1	8,3	8,2	8,6	8,9	9,8	6,0	8,3
Abordagem dos componentes curriculares	8,0	8,2	7,7	8,8	8,5	8,4	8,1	9,4	5,7	8,0
Organização e dinâmica do ambiente de aprendizagem	7,9	7,6	7,6	7,7	6,8	8,0	7,5	6,7	8,3	7,8
Educação inclusiva	6,8	6,8	6,8	6,6	7,2	7,5	6,7	7,2	7,0	10,0
Relação ética e educação	6,2	6,6	6,6	7,0	6,3	7,6	7,5	5,6	7,7	7,5
Estudo de políticas públicas	6,1	6,3	6,8	5,6	6,7	4,8	5,5	7,1	5,3	7,0
Uso de tecnologias na prática pedagógica	5,7	5,8	5,5	5,6	4,6	5,9	6,0	6,3	7,3	6,3
Progressão continuada	5,2	5,3	5,2	5,1	4,2	5,3	5,3	3,7	8,0	5,8
Escolha e uso do livro didático	5,9	5,5	5,6	4,2	4,0	3,8	3,2	6,0	1,0	3,8
Avaliação	2,9	3,0	3,4	3,6	4,8	4,0	4,6	2,2	5,7	5,5

6-E. Temas pedagógicos de formação por grau de importância, segundo os professores por classes de tempo de magistério (em média ponderada)

		Tempo de magistério								
Temas Pedagógicos	Há 2 anos ou menos	De 2 a 7 anos	De 8 a 14 anos	De 15 a 20 anos	Há mais de 20 anos					
Projeto Pedagógico	10,0	8,9	9,3	9,9	10,0					
Estudo dos PCN e dos RCNEI	8,2	9,7	9,6	9,4	9,2					
Aspectos da aprendizagem e do desenvolvimento infantil	8,0	9,1	8,9	8,8	8,6					
Relação escola e sociedade	7,9	8,6	8,2	8,1	8,0					
Abordagem dos componentes curriculares	6,6	8,7	8,5	7,9	7,7					
Organização e dinâmica do ambiente de aprendizagem	7,3	7,8	7,7	7,5	7,7					
Educação inclusiva	7,2	6,9	6,7	6,9	6,8					
Relação ética e educação	7,6	7,2	7,1	6,5	6,1					
Estudo de políticas públicas	6,6	5,2	5,9	6,4	7,2					
Uso de tecnologias na prática pedagógica	6,6	5,3	5,7	5,6	5,6					
Progressão continuada	5,3	5,1	5,1	5,2	5,3					
Escolha e uso do livro didático	6,0	4,4	4,5	5,4	5,5					
Avaliação	3,7	4,0	3,6	3,3	3,2					

ANEXO 8 – Exemplos de boxes biográficos

Exemplo 1.

E. Agora, leia o texto abaixo.

Texto 3

O MUNDO PARA TODOS*

Cristovam Buarque

Durante debate recente, nos Estados Unidos, fui questionado sobre o que pensava da internacionalização da Amazônia.

O jovem introduziu sua pergunta dizendo que esperava a resposta de um humanista, e não de um brasileiro. Foi a primeira vez que um debatedor determinou a ótica humanista como o ponto de partida para uma resposta minha. De fato, como brasileiro eu simplesmente falaria contra a internacionalização da Amazônia. Por mais que nossos governos não tenham o devido cuidado com esse patrimônio, ele é nosso. Respondi que, como humanista, sentindo o risco da degradação ambiental que sofre a Amazônia, podia imaginar a sua internacionalização, como também de tudo o mais que tem importância para a Humanidade.

Se a Amazônia, sob uma ótica humanista, deve ser internacionalizada, internacionalizemos também as reservas de petróleo do mundo inteiro. O petróleo é tão importante para o bem-estar da humanidade quanto a Amazônia para o nosso futuro. Apesar disso, os donos das reservas sentem-se no direito de aumentar ou diminuir a extração de petróleo e subir ou não o seu preço. Os ricos do mundo, no direito de queimar esse imenso patrimônio da Humanidade.

Da mesma forma, o capital financeiro dos países ricos deveria ser internacionalizado. Se a Amazônia é uma reserva para todos os seres humanos, ela não pode ser queimada pela vontade de um dono, ou de um país. Queimar a Amazônia é tão grave quanto o desemprego provocado pelas decisões arbitrárias dos especuladores globais. Não podemos deixar que as reservas financeiras sirvam para queimar países inteiros na volúpia da especulação. Antes mesmo da Amazônia, eu gostaria de ver a internacionalização de todos os grandes museus do mundo.

O Louvre não deve pertencer apenas à França. Cada museu do mundo é guardião das mais belas peças produzidas pelo gênio humano. Não se pode deixar que esse patrimônio cultural, como o patrimônio natural amazônico, seja manipulado e destruído pelo gosto de um proprietário ou de um país.

Não faz muito, um milionário japonês decidiu enterrar com ele um quadro de um grande mestre. Antes disso, aquele quadro deveria ter sido internacionalizado.

Durante o encontro em que recebi a pergunta, as Nações Unidas reuniam o Fórum do Milênio, mas alguns presidentes de países tiveram dificuldades em

comparecer por constrangimentos na fronteira dos EUA. Por isso, eu disse que Nova York, como sede das Nações Unidas, deveria ser internacionalizada.

Pelo menos Manhattan deveria pertencer a toda a Humanidade. Assim como Paris, Veneza, Roma, Londres, Rio de Janeiro, Brasília, Recife, cada cidade, com sua beleza específica, sua história do mundo, deveria pertencer ao mundo inteiro.



Cristovam Buarque, exgovernador do Distrito Federal, doutor em Economia pela Sorbone, professor da Universidade de Brasília (UnB) e educador, é o criador do

programa Bolsa-Escola. Acredita que todo povo sabe votar. Seu programa ganhou fama mundial e está sendo apresentado como uma alternativa para o pagamento de parte da dívida externa dos 48 países menos desenvolvidos, o que atenderia 250 milhões de crianças que trabalham em todo o mundo. Preside a ONG Missão Criança. É autor do livro *A cortina de ouro*. Disponível em: http://www.ibase.org.br/paginas/entrevista_cristovam.html. Acesso em: 15 out. 2001.

^{*} BUARQUE, Cristovam. "O mundo para todos". O Globo, Rio de Janeiro,

Exemplo 2.



Jean Piaget nasceu em Neuchâtel, Suíça, em 1896, e faleceu em 1980. Escreveu mais de cingüenta livros e monografias e publicou centenas de artigos. Estudou a evolução do pensamento até a adolescência, procurando entender os mecanismos mentais que o indivíduo utiliza para captar o mundo. Como epistemólogo, investigou o processo de construção do conhecimento, sendo que nos últimos anos de sua vida centrou seus estudos no pensamento lógico-matemático.

Emília Ferreiro, psicóloga argentina, desenvolveu pesquisas na segunda metade da década de 70 que deram origem aos pressupostos teóricos sobre a psicogênese da língua escrita. Seus estudos demonstraram que as crianças constroem hipóteses para tentar compreender a escrita. Eles transformaram o conceito de aprendizagem da língua e realçaram a concepção construtivista no ensino. Foi docente na Universidade de Buenos Aires, fez doutorado na Universidade de Genebra sob a orientação de Jean Piaget e atualmente está radicada no México. Autora de várias obras, como Psicogênese da língua escrita (Porto Alegre: Artes Médicas) e Reflexões sobre a língua escrita (São Paulo: Cortez), ela vem com frequência ao Brasil para participar de congressos e seminários.



Esther Pillar Grossi nasceu em Santa Maria, no Rio Grande do Sul. É deputada federal (PT), arte-educadora e professora. Ajudou a fundar, em 1970, em Porto Alegre, o GEEMPA (Grupo de Estudos sobre Educação, Metodologia de Pesquisa e Ação). Desde então, tem coordenado a realização de pesquisas sobre questões do ensino e da aprendizagem. É autora de obras sobre matemática, processo cognitivo e alfabetização. É junto com Telma Weisz responsável pela divulgação das idéias de Emília Ferreiro no Brasil.

Adriana de Oliveira Lima nasceu em Fortaleza, Ceará. Fez o curso primário no Colégio Agapito dos Santos, fundado pelo educador Lauro de Oliveira, que desenvolveu a primeira experiência de educação baseada nas idéias de Jean Piaget no Brasil. Pedagoga e professora, organiza cursos e eventos com temáticas ligadas a educação, criança e adolescente. Desenvolveu nos últimos 17 anos vários projetos de alfabetização em áreas populares, como favelas, por exemplo. Fez o Ph.D. em filosofia na Grã-Bretanha. É autora de Alfabetização de jovens e adultos e a reconstrução da escola, Avaliação escolar: julgamento ou construção? e Pré-escola e alfabetização, todos publicados pela Vozes.

Telma Weisz é doutora pelo Instituto de Psicologia da USP, consultora em projetos educacionais (como o projeto de formação de professores do MEC) e pedagoga. Participou da elaboração dos Parâmetros Curriculares Nacionais. É especialista em alfabetização e formação de professores segundo a teoria da psicogênese da língua escrita, formulada pela educadora Emília Ferreiro, e há quase duas décadas forma professores dentro dos princípios dessa teoria. É autora de O diálogo entre o ensino e a aprendizagem (Ed. Ática).

Coloquei então meus alunos em contato com a língua escrita, através de textos, livros de história, jornais, revistas, gibis e tudo o mais que pudesse ser lido. Passou a ser lição obrigatória a leitura na rua. As crianças deveriam ler diariamente pelo menos três coisas na rua, trazer para a classe e dizer o que era. Assim meus alunos começaram a ler, antecipar o que não conseguiam decodificar e perguntar sempre o que não sabiam quando houvesse alguém que soubesse. Algumas crianças não saíram da antecipação. Não importa: estão lendo de alguma forma. Todas escrevem também; nenhuma criança se recusa a escrever por não saber. Todos, indistintamente, evoluíram.

Uma criança que no início do ano tinha apenas 6 anos, sem pré, com uma letra desproporcionalmente grande e com hipóteses bastante rudimentares sobre a escrita, chegou, ao final do ano, escrevendo textos possíveis de serem lidos por qualquer pessoa e com letra pequena.

Todas as crianças escreveram textos. As que não dominavam a base alfabética do sistema de escrita, também. Alguns textos conseguia ler, outros precisava que elas me ajudassem a

Exemplo 3.

de algumas atividades criadas por mim, entre outras. Algo que eu já vinha utilizando em 1987 manteve- se no início de 1988: palavras geradoras partidas em sílabas que eram usadas para reconstruções de novas palavras – tal como Paulo Freire propõe. Já não havia, portanto, a preocupação em isolar as dificuldades das sílabas simples, e o que contava realmente era a significação da palavra geradora. Mas havia nesse trabalho algo que me incomodava e eu não sabia bem o que era. Eu já vinha estudando um pouco a respeito de Emília Ferreiro, conhecia o trabalho de Ester Pillar Grossi (baseado nas idéias de Emília Ferreiro) publicado pela CENP, conhecia o trabalho de Adriana de Oliveira Lima, do Rio de Janeiro (baseado em Piaget e Paulo Freire), e vários outros. Pensando tudo e olhando para minha prática, eu sentia que havia um nó, mas não conseguia identificá-lo.

Nesse meio tempo 'fui descoberta' e a minha clandestinidade estava definitivamente desvelada. A monitora de Alfabetização da Delegacia de Ensino me achou e acabou me levando para a CENP para participar do grupo de estudos sobre alfabetização, coordenado por Telma Weisz, o qual duraria o ano todo e cujo primeiro semestre seria todo baseado na Psicogênese da Língua Escrita, obra fundamental de Emília Ferreiro.

Este foi um espaço importante, no qual pude discutir minhas angústias, minhas dúvidas e os meus receios, partilhar minhas alegrias durante todo o ano. A maioria das pessoas que ali estavam passava pelo mesmo processo que eu. Fiquei mais segura, mas, por outro lado, tive muitas outras contradições postas à luz. No fim das contas, descobri o nó do meu trabalho, a que me referia: a silabação. Tive então de desatá-lo; abandonei definitivamente a silabação – ainda que agora dentro de um processo mais dinâmico, mais significativo e mais criativo. O que existe na silabação de tão terrível? De tão terrível, acho que nada, mas sentia que a silabação era desnecessária – embora não houvesse ainda me dado conta disso, apesar de sentir 'algo estranho que não sabia o que era'.



Paulo Reglus Neves Freire nasceu em 1921, no Recife. Formou-se advogado em 1959, mas o ensino era a sua paixão. Preso e forçado a deixar o país após o golpe militar de 1964, foi para o Chile, onde escreveu Pedagogia do oprimido (1968), livro que o tornou conhecido mundialmente. Como estudioso, ativista social e trabalhador cultural, Paulo Freire desenvolveu, mais do que uma prática de alfabetização, uma pedagogia crítico-libertadora. Em sua proposta, o ato de conhecimento tem como pressuposto fundamental a cultura do educando, não para cristalizá-la, mas como ponto de partida para que ele avance na leitura do mundo, compreendendo-se como sujeito da história. É através da relação dialógica que se consolida a educação como prática da liberdade. Morreu em 1997, em São Paulo, cidade da qual foi secretário de Educação de 1989 a 1991.

Palavras geradoras: o "método Paulo Freire" é uma proposta de educação em que pedagogia e política estão entranhadas. Freire dizia que, junto com a alfabetização, os alunos deveriam ser incentivados a entender seu papel na sociedade. Segundo ele, por mais humilde que seja, todo ser humano tem um repertório cultural; por isso, o processo de alfabetização deveria ser iniciado com palavras conhecidas pelos alunos. Essas seriam as palavras geradoras. Elas são obtidas em entrevistas com os alfabetizandos sobre questões referidas às diversas esferas de suas experiências: questões vividas na família, no trabalho, nas atividades religiosas, políticas, recreativas etc. A relação de palavras obtida é entendida como sendo representativa do universo vocabular da localidade em que se insere o alfabetizando e dela se extraem as palavras geradoras - unidade básica na organização do programa de atividades de alfabetização e na futura orientação dos debates com os alunos.

Exemplo 4



Estudando o contexto de produção dos textos

S intese do Momento .

Este Momento – Estudando o contexto de produção dos textos – tem como finalidade possibilitar ao aluno-professor uma reflexão sobre a relação entre os elementos que constituem o contexto de produção dos textos e as características que os textos apresentam. Busca ainda apontar o fato de que os textos serão tanto mais adequados às suas finalidades quanto mais se considerarem esses elementos na sua elaboração.

Atividade 1

Analisando o processo de produção dos textos

A. Leia a sequência de eventos que segue, retirada de Estrutura da notícia, de Nilson Lage*:

- a) abre os olhos;
- b) consulta o relógio de cabeceira;
- c) levanta-se;
- d) vai ao banheiro;
- e) escova os dentes:
- f) lava o rosto;
- g) ouve a campainha da porta;
- h) enxuga-se às pressas;
- i) sai do banheiro;
- j) caminha até a porta;
- k) destranca a fechadura;
- 1) abre a porta;
- m) vê um homem caído na soleira;
- n) corre o olhar em torno;
- o) constata que não há ninguém mais no corredor;
- p) abaixa-se;

Nilson Lage é professor titular da Universidade Federal de Santa Catarina desde 1992. É doutor em Lingüística,



mestre em Comunicação e bacharel em Letras. Como jornalista, trabalhou no Jornal do Brasil, O Globo, Manchete e na Televisão Educativa do Rio de Janeiro, entre outros. É autor de seis livros, entre eles Estrutura da notícia, Linguaaem jornalística e Controle de opinião pública. Escreveu artigos sobre a globalização, o ensino do jornalismo e a pesquisa em comunicação.

^{*} LAGE, Nilson. Estrutura da notícia. São Paulo: Ed. Ática, 1993.

Exemplo 5.

As emoções: entre o orgânico e o psíquico

Izabel Galvão

O estudo das emoções é exemplar para demonstrar a utilidade da dialética como método de análise para a Psicologia. Manifestação de natureza paradoxal, a emoção encontra-se na origem da consciência, operando a passagem do mundo orgânico para o social, do plano fisiológico para o psíquico.

Para Wallon, as teorias clássicas sobre as emoções baseiam-se numa lógica mecanicista e não são capazes de compreendê-las em toda a sua complexidade. Nessas teorias distinguem-se duas tendências.

A primeira, abordagem dominante representada por autores como Kantor e Lapicque, vê as emoções como reações incoerentes e tumultuadas. Destaca seu Izabel Galvão é doutora pela Faculdade de Educação da Universidade de São Paulo, onde também cursou mestrado apresentando a dissertação "O espaço do movimento: investigação no cotidiano de uma pré-escola à luz da



teoria de Henri Wallon". Recebeu o Prêmio Gottfried Hausmann, oferecido pela Unesco, pelo artigo "O espaço do movimento: uma análise dos conflitos nas interações entre professor e alunos de uma escola maternal".

efeito desagregador, perturbador, sobre as atividades motora e intelectual. Exemplos desses efeitos da emoção podem ser ilustrados por cenas extraídas do cotidiano, tal como a que criamos a seguir.

Em pleno trânsito urbano, um motorista faz uma conversão sem sinalizar adequadamente e bate o carro num outro que vinha à sua direita. Seu carro era novo, ele estava com muita pressa. A trombada, completamente fora de hora, mergulha-o numa cólera aguda. Enraivecido, sai do carro e põe-se a gritar com o motorista do outro carro, acusando-o pela trombada. É claro que, este último, indignado com as acusações injustas, não fica quieto e parte para o contra-ataque. Não é difícil imaginar a tremenda confusão em que se meteu nosso personagem. Tomado pela cólera, tornou mais complicada uma situação já bastante delicada; a emoção teve efeito desagregador.



A segunda tendência, representada por Cannon, destaca o poder ativador das emoções, considerando-as reações positivas. Acompanhadas de uma descarga de adrenalina na circulação e do aumento da quantidade de glicose no sangue e nos tecidos, as emoções provocam o aumento das disponibilidades energéticas, o que, para os adeptos dessa abordagem, é útil à ação sobre o mundo físico. Para ilustrar esse efeito ativador, criamos uma situação em que a emoção atua disponibilizando energia para a ação, no caso, para a fuga.

Andando numa rua deserta, uma pessoa percebe que está sendo seguida. É noite e ela teme ser vítima de uma violência. Com medo, põe-se numa corrida desenfreada, até perder de vista o tipo que a seguia. Graças ao medo que sentiu, correu a uma velocidade que não conseguiria atingir em estado normal.

Subjacente a essas tendências clássicas, contrárias entre si, Wallon identifica uma atitude teórica comum. Ele considera que tentam encaixar as emoções numa lógica linear e simplesmente suprimem o aspecto que não se integra ao quadro conceitual delineado.

Exemplo 6.

de um determinado assunto e o que ele tem a nos dizer, temos inicialmente de ler cuidadosamente o texto inteiro, para ter uma visão de conjunto do trabalho. A seguir, devemos retomar a leitura, procurando identificar qual é a idéia central apresentada, quais as idéias secundárias que a ela se ligam e como o autor as fundamenta. Só então podemos nos posicionar, concordando ou discordando das idéias apresentadas, e – importante! – procurando justificar o nosso posicionamento. Este momento consiste numa problematização das idéias. Finalizando, por vezes, devemos fazer uma síntese, retomando as idéias, com uma elaboração pessoal.

Este é o percurso que devemos fazer em toda leitura desses tipos de texto. Vamos procurar fazê-lo, juntos, agora, com o texto abaixo que escolhemos para refletir sobre nosso ofício de professores.

Antônio Joaquim Severino é professor da disciplina de Filosofia da Educação na Faculdade de Educação da USP. Licenciou-se em Filosofia pela Universidade Católica de Louvain, na Bélgica, em 1964, e tornou-se doutor em 1972, pela Pontificia Universidade Católica de São Paulo (PUC-SP). Tem longa experiência como docente em cursos universitários de Filosofia e Pedagogia. Sua especialidade é a área de Filosofia da Educação, servindo como referência para vários estudiosos desse campo.

Terezinha Azerêdo Rios formou-se em Filosofia pela Universidade Federal de Minas Gerais em 1965, tornou-se mestre em Filosofia da Educação pela PUC-SP em 1988 e doutora em Educação pela USP em 2000. Sua dissertação de mestrado resultou no livro Ética e competência (Cortez, SP), e a tese de doutorado, defendida na USP, no livro Compreender e ensinar: por uma docência da melhor qualidade (Cortez, SP). Terezinha teve participação no grupo que redigiu a proposta de Ética nos Parâmetros Curriculares Nacionais, tem realizado várias palestras sobre a formação do educador e trabalhado como consultora em projetos de formação continuada de profissionais da Educação

O caminho do educador*

Terezinha Azerêdo Rios

Palavras-chave: identidade profissional, questões-limite, caminhos do educador, ação e reflexão, prática educadora

Não são fáceis os caminhos da Educação. Quem andou por eles que o diga. Mas quem é que não andou pelos caminhos da Educação? Todos nós, de uma maneira ou de outra, passamos por eles, tropeçamos inúmeras vezes, saltamos obstáculos, nos deparamos com coisas importantes de se ver, sentir, partilhar. Isso porque cada um de nós teve e tem, à sua maneira, **uma vivência da Educação**. Experimentamos de algum modo uma pressão na direção do que era válido para aqueles que tinham influência sobre nós, aprendemos coisas, sentimo-nos soltos ou tolhidos em

função dos que nos acompanhavam. Essa vivência do fenômeno educativo é algo que nos permite falar da Educação e nos permite falar com uma certa autoridade, na medida em que todos sofremos a ação educativa. Andamos todos, sem dúvida, pelos caminhos da Educação.

Mas há algo importante a ser considerado, quando se fala nesses caminhos. Eles são, por escolha, os caminhos daqueles que decidiram percorrê-los de uma forma específica, diferente da de outros. São os caminhos dos educadores.

Que espécie de gente é essa, o educador, que percorre de jeito diferente o caminho por onde passa toda a gente? O que será que leva essas pessoas a escolher esse caminho, o que será que caracteriza sua escolha? A resposta a essas questões é fundamental para iniciarmos uma reflexão sobre a prática educacional, o nosso papel de professores.

^{*} RIOS, Terezinha Azerêdo. Seminário sobre avaliação educacional. São Paulo: Cenafor, 1983.