Este exemplar foi revisado e alterado em relação à versão original, sob responsabilidade única do autor e com a anuência de seu orientador.

São Paulo, ... de ... de 2007

Assinatura do autor

Ricardo C. de Azevedo

Assinatura do orientador

FICHA CATALOGRÁFICA

Azevedo, Ricardo Cabral de

Modelo de gerenciamento de informações na cadeia de valor de mineração e de petróleo / R.C. de Azevedo. -- Ed.Rev. -- São Paulo, 2007.

208p.

Tese (Doutorado) - Escola Politécnica da Universidade de São Paulo. Departamento de Engenharia de Minas e de Petróleo.

1.Engenharia de minas 2.Engenharia de petróleo 3.Planejamento de lavra 4.Gerenciamento de informações 5.Realidade virtual I.Universidade de São Paulo. Escola Politécnica. Departamento de Engenharia de Minas e de Petróleo II.t.