UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM GEOLOGIA

DEPÓSITO PILAR: CONTEXTO GEOLÓGICO, ALTERAÇÃO HIDROTERMAL E MINERALIZAÇÃO AURÍFERA

LUIS CARLOS FERREIRA DA SILVA

Banca Examinadora:

Lydia Maria Lobato – Profa. Dra. UFMG (orientadora)

Peter C. Hackspacher – Prof. Dr. UNESP

Carlos M. Noce - Prof. Dr. UFMG

Jaime Duchini Jr. - Mineração Serras do Oeste Ltda. (MSOL)

Dissertação de Mestrado apresentada junto ao Colegiado de Pósgraduação em Geologia do Instituto de Geociências da Universidade Federal de Minas Gerais como requisito parcial à obtenção do título de Mestre.

Área de Concentração: Geologia Econômica

Belo Horizonte/MG, 03 de Julho de 2007