

Anexo 1 da Resolução CPPG nº 013 de 08 de maio de 2002

**CAPA**

**página i**

**CONTROLE ESTRUTURAL E GEOMETRIA DOS CORPOS DE  
MINÉRIO AURÍFERO DAS FAIXAS MANSINHA E ANTAS,  
GREENSTONE BELT DO RIO ITAPICURU, BA** (Times New Roman Tam. 16,

Maiúsculo, Negrito, Espaçamento entre Linhas Duplo)

---



## **FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO**

*Reitor*

João Luiz Martins

*Vice-Reitor*

Antenor Barbosa Júnior

*Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação*

Tanus Jorge Nagem

### **ESCOLA DE MINAS**

*Diretor*

José Geraldo Arantes de Azevedo Brito

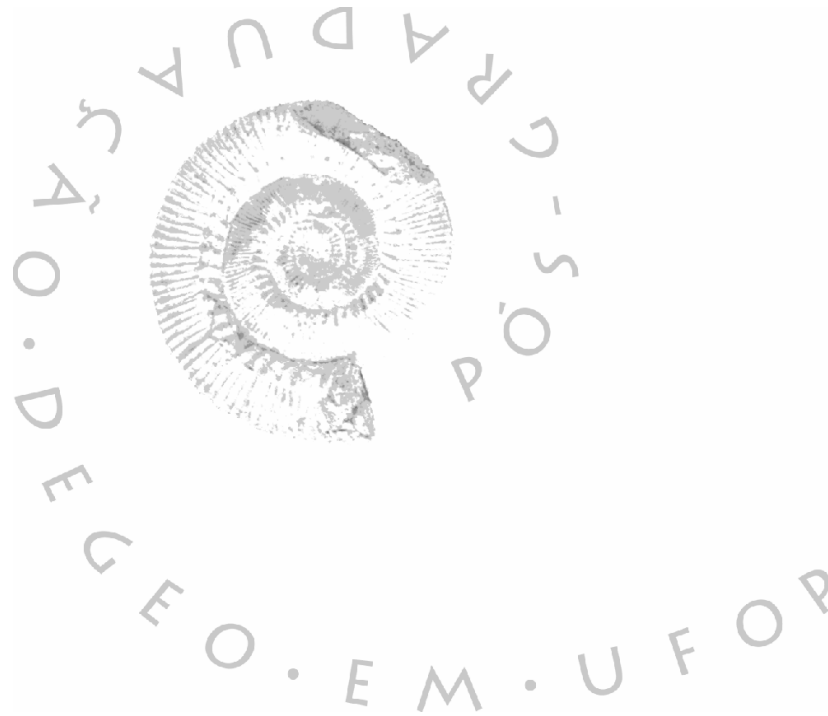
*Vice-Diretor*

Marco Túlio Ribeiro Evangelista

### **DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA**

*Chefe*

Paulo César Souza



EVOLUÇÃO CRUSTAL E RECURSOS NATURAIS

**CONTRIBUIÇÕES ÀS CIÊNCIAS DA TERRA – VOL. 235**(Times New Roman Tam. 14,

Maiúsculo, Negrito)

**TESE DE DOUTORAMENTO** (Times New Roman Tam. 13, Negrito/Maiúsculo)

**Nº 001** (Número da tese de doutoramento: Times New Roman Tam. 13, Negrito/Maiúsculo)

**CONTROLE ESTRUTURAL E GEOMETRIA DOS CORPOS DE MINÉRIO**

**AURÍFERO DAS FAIXAS MANSINHA E ANTAS, GREENSTONE BELT**

**DO RIO ITAPICURU, BA** (Times New Roman Tam. 14, Maiúsculo, Negrito, Espaçamento entre Linhas Duplo)

**Jáilson Gonçalo de Araújo** (Times New Roman Tam. 14, Maiúsculo/Minúsculo, Negrito)

*Orientador*(Times New Roman Tam. 12, Itálico)

**Paulo Borges Pacheco**(Times New Roman Tam. 14)

*Co-orientador*(Times New Roman Tam. 12, Itálico)

**Roberto Rebello Maranhão**(Times New Roman Tam. 14)

Tese apresentada ao Programa de Pós-Graduação em Evolução Crustal e Recursos Naturais do Departamento de Geologia da Escola de Minas da Universidade Federal de Ouro Preto como requisito parcial à obtenção do Título de Doutor Ciências Naturais, Área de Concentração: Geologia Ambiental e

Conservação de Recursos Naturais (Times New Roman Tam. 11, Espaçamento entre linhas 1,5 )

**OURO PRETO** (Times New Roman Tam. 14)

**2002** (Times New Roman Tam. 16)

---

Universidade Federal de Ouro Preto – <http://www.ufop.br>  
Escola de Minas - <http://www.em.ufop.br>  
Departamento de Geologia - <http://www.degeo.ufop.br/>  
Programa de Pós-Graduação em Evolução Crustal e Recursos Naturais  
Campus Morro do Cruzeiro s/n - Bauxita  
35.400-000 Ouro Preto, Minas Gerais  
Tel. (31) 3559-1600, Fax: (31) 3559-1606 e-mail: [pgrad@degeo.ufop.br](mailto:pgrad@degeo.ufop.br)

Os direitos de tradução e reprodução reservados.

Nenhuma parte desta publicação poderá ser gravada, armazenada em sistemas eletrônicos, fotocopiada ou reproduzida por meios mecânicos ou eletrônicos ou utilizada sem a observância das normas de direito autoral.

ISSN 85-230-0108-6

Depósito Legal na Biblioteca Nacional

Edição 1<sup>a</sup>

Catálogo elaborado pela Biblioteca Prof. Luciano Jacques de Moraes do  
Sistema de Bibliotecas e Informação - SISBIN - Universidade Federal de Ouro Preto

Viana, Deiwys José.  
V614g Geologia e Petrogênese da Jazida de Esmeralda de Piteiras, MG { manuscrito. /  
Deiwys José Viana - 2004.

xviii, 101f.: il. Grafts, tabs. (Contribuições às Ciências da Terra, vol. 18., n. 230

Dissertação (Mestrado) – Universidade Federal de Ouro Preto. Escola de Minas.  
Departamento de Geologia. Programa de Pós-Graduação em Evolução Crustal e Recursos  
Naturais.

ISSN 85-230-0108-6

1. Geologia- Teses. Petrogênese. 3. Esmeralda. 4. Mina de Piteiras. 5. Minas Gerais.  
6. Itabira I. Universidade Federal de Ouro Preto. Escola de Minas. Departamento de  
Geologia. II. Título: Geologia e Petrogênese da Jazida de Esmeralda de Piteiras, MG  
CDU: 551 (815.1).

<http://www.sisbin.ufop.br>



# Agradecimentos

(Times New Roman 16 Negrito/Maiúscula/Minúscula, Centralizado, Alinhamento vertical: Superior. O

texto deve ser editado em fonte Times New Roman 11, Maiúscula/Minúscula)

---



**Sumário** (Times New Roman 16 Negrito/Maiúscula/Minúscula, Centralizado, Alinhamento vertical: Superior)

---

<b>AGRADECIMENTOS</b> .....	<b>ímpar</b>
<b>LISTA DE FIGURAS</b> .....	
<b>LISTA DE TABELAS</b> .....	
<b>RESUMO</b> .....	<b>ímpar</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>ímpar</b>
<b>CAPÍTULO 1. CONSIDERAÇÕES GERAIS</b> .....	<b>ímpar</b>
1.1. Introdução .....	
1.2. Localização .....	
1.3. Objetivos .....	
1.4. Métodos Utilizados .....	
<b>CAPÍTULO 2. GEOLOGIA REGIONAL</b> .....	<b>ímpar</b>
2.1. Introdução .....	
2.2. Evolução Tectônica.....	
2.3. Estratigrafia .....	
2.3.1. Grupo Bauru.....	
2.3.1.1. Formação Adamantina.....	
<b>CAPÍTULO 6. CONCLUSÕES</b> .....	<b>ímpar</b>
<b>REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS</b> .....	<b>ímpar</b>
<b>APÊNDICES</b> .....	<b>ímpar</b>
<b>ANEXOS</b> .....	<b>ímpar</b>
<b>BANCA EXAMINADORA (Ficha de Aprovação)</b> .....	<b>ímpar</b>

**Lista de Ilustrações** (Times New Roman 16 Negrito/Maiúscula/Minúscula, Centralizado, Alinhamento vertical:

Superior)

---

**Figura 1.1-** Mapa de tensão da plataforma Sul-Americana ..... 15

**Figura 1.2-** Cráton do São Francisco..... 16

**página ímpar: Resumo**

**Resumo** (Times New Roman 16 Negrito/Maiúscula/Minúscula, Centralizado, Alinhamento vertical: Superior. O texto deve ser editado em fonte Times New Roman 11, Maiúscula/Minúscula)

---

**página ímpar: Abstract**

**Abstract** (Times New Roman 16 Negrito/Maiúscula/Minúscula, Centralizado, Alinhamento vertical: Superior. O texto deve ser editado em fonte Times New Roman 11, Maiúscula/Minúscula)

---