

Apresentação



O presente documento apresenta o Estudo de Impacto Ambiental (EIA) da ligação ferroviária entre a Estrada de Ferro Vitória a Minas e a região sul do Estado do Espírito Santo, em Anchieta, denominada Ramal Anchieta, a ser implantada pela empresa Vale S.A., desenvolvido pela empresa de consultoria ambiental Econservation Estudos e Projetos Ambientais Ltda.

O empreendimento compreende a construção de um ramal ferroviário que interceptará os municípios de Santa Leopoldina, Cariacica, Viana, Vila Velha, Guarapari e Anchieta no Estado do Espírito do Santo. Esta obra faz parte de um acordo de negociações entre o governo federal e a VALE.

O traçado ferroviário tem como diretriz o traçado do Projeto Básico da Variante Ferroviária Litorânea Sul (VFLS) (EF-118) cujo processo de licenciamento ambiental foi iniciado em 2006 junto ao IBAMA, tendo sido realizados EIA/RIMA com protocolo no ano de 2007 e emissão de Licença Prévia (LP) em 2008. O processo não foi continuado por interesses internos das empresas envolvidas na época.

Para o atual empreendimento e considerando o projeto a ser implantado, fez-se necessário reiniciar o processo de licenciamento, utilizando os dados outrora levantados (quando possível), inclusive do EIA da Variante Ferroviária Litorânea Sul no Estado do Espírito Santo (ARCADIS TETRAPLAN, 2007), bem como de novos levantamentos de campo, em todos os meios pertinentes.

Os levantamentos e estudos foram desenvolvidos por equipe multidisciplinar, atendendo as diretrizes estabelecidas no Termo de Referência (7460326) emitido pelo IBAMA referente ao Processo 02001.000512/2020-43.

Todas as medidas de controle ambiental necessárias estão apresentadas neste Estudo Ambiental, visando evitar alterações da qualidade socioambiental da área de influência do empreendimento, decorrente da implantação e operação do empreendimento.

Este EIA encontra-se consolidado em 07 (Sete) volumes, conforme distribuição apresentada abaixo:

Volume I/VII	Capítulo 1, Capítulo 2, Capítulo 3, Capítulo 4, Capítulo 5
Volume II/VII	Capítulo 5
Volume III/XIV	Capítulo 5
Volume IV/VII	Capítulo 5
	Capítulo 5
	Capítulo 5
	Capítulo 5
	Capítulo 5
Volume V/VII	Anexo I
	Anexo II
	Anexo III
	Anexo IV
	Anexo V
	Anexo VI
	Anexo VII
	Anexo VIII
Volume VI/VII	Anexo IX
	Anexo X
	Anexo XI
Volume VII/XIV	Anexo XI
	Anexo XII
	Anexo XII

1 Identificação do Empreendedor, Empresa Consultora e Equipe Técnica

A Tabela 1-1 apresenta a identificação e informações sobre o empreendedor e a Tabela 1-2 apresenta a identificação e informações sobre a empresa responsável pelo desenvolvimento do EIA/RIMA.

Tabela 1-1: Informações de identificação do empreendedor.

Tipo	Dados
Razão Social:	Vale S.A.
CNPJ:	33.592.510/0262-00
CTF:	81286
Endereço:	Av. Dante Micheline, nº 5500, Jardim Camburi
Cidade/UF:	Vitória/ES
Representante Legal:	Marconi Nobrega
E-mail:	marconi.nobrega@vale.com
Telefone:	(98) 99973-3257
Pessoa de Contato:	Maximiliano Benedetti
Telefone:	(98) 98802-0578
E-mail:	maximiliano.benedetti@vale.com

Tabela 1-2: Informações da empresa consultora contratada.

Tipo	Dados
Razão Social:	Econservation Estudos e Projetos Ambientais Ltda
CNPJ:	14.328.147/0001-10
CTF:	5375755
Endereço:	Rua José Alexandre Buaiz, nº 300, Salas 1113 a 1116, Enseada do Sua
Cidade:	Vitória/ES
Representante Legal:	Paulo Wander Cerutti Pinto
E-mail:	paulo.cerutti@econservation.com.br
Telefone:	(27) 99266-7899
Pessoa de Contato:	Italo Pazolini Mármore
Telefone:	(27) 98122-8330
E-mail:	italo.pazolini@econservation.com.br

A Tabela 1-3 apresenta a relação de profissionais envolvidos no desenvolvimento do EIA.

Tabela 1-3: Relação da equipe técnica envolvida no EIA.

Profissional	Formação	Registro Profissional	CTF	Responsabilidade
Ítalo Pazolini Mármore	Engenheiro Ambiental, Esp.	CREA ES nº 016127/D	1779902	Coordenação Geral
Aliny Oliveira Barcelos	Bióloga, MSc.	CRBio nº 96.104/02D	5358129	Coordenação Geral
Luiza Alcântara dos Santos	Engenheira Sanitarista e Ambiental	CREA ES nº 055287/D	8081445	Coordenação Técnica
Renato Matos Marques	Biólogo, MSc.	CRBio nº 43.090/02S	575396	Alternativas Tecnológicas e Locacionais
Lênio Bandeira	Engenheiro Agrônomo, Esp.	CREA ES nº 6806/D	1563392	Geomorfologia, Geologia, Solos, Hidrologia e Hidrogeologia
Amanda Matosinhos Spera	Oceanógrafa, MSc.	-	5674005	Qualidade de Água
Rafael Lopes	Engenheiro Químico	-	6956055	Qualidade de Água
Rafael Belo	Tecnólogo em Saneamento Ambiental	-	8105527	Qualidade do Ar
Gabriel Lorena	Meteorologista	CREA MG nº 312868MG	-	Clima
Flávio Luiz Soares Santos	Engenheiro Ambiental, MSc.	CREA ES nº 051401/D	7597904	Estudo de Dispersão Atmosférica
George Lentz	Engenheiro Ambiental, Dr.	CREA SP nº 062008073	573856	Ruído, Vibração e Estudo de Propagação Sonora e de Vibração
André Assis	Biólogo, MSc.	CRBio nº 32.098-02/D	2102974	Flora
Marta Oliver	Geógrafa, MSc.	CREA ES nº 0080-11/D	305819	Caracterização do Ecossistema
Marlen Vazzoler	Socióloga	-		Coordenadora do Meio Socioeconômico
Filipe Coelho	Arqueólogo, MSc.	-	6084740	Arqueologia
Anderson Cougo Soares	Médico Veterinário	CRMV MT nº 04072	5641113	Avaliação de Potencial Malarígeno
Vinicius Andre Netto	Geógrafo	CREA ES nº 032423/D	5675205	Geoprocessamento
Gabriela de Almeida Pires	Técnica em Geoprocessamento	-	-	Geoprocessamento
Juan Felipe Barrios Lopez	Gestor ambiental, MSc.	-	-	Geoprocessamento

Os CTF's da equipe e a ART de cada profissional encontram-se apresentadas no Anexo I deste EIA.