

**Ao**

**Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis – IBAMA**

SCEN Trecho 2 Ed. Sede do IBAMA

70818-900 Brasília – DF

**At.: Jônatas Souza da Trindade**

Diretor de Licenciamento Ambiental

**CC: Heliton Fernandes do Carmo**

Coordenação de Licenciamento Ambiental de Mineração e Pesquisa Sísmica Terrestre - COMIP

**Assunto: Apresentação de informações complementares sobre os temas Espeleologia e Arqueologia – Projeto Mina N3.**

**Referência: Processo IBAMA Nº 02001.003830/2015-07**

**Parauapebas, 19 de setembro de 2019**

**Vale\Estudos Ambientais\Corredor Norte-EXT.: 86/2019**

---

Prezado Senhor,

A Vale S.A., representada pelo **CNPJ Nº 33.592.510/0370-74**, referente às operações das Minas de Ferro de Carajás, vem por meio desta encaminhar informações complementares referentes aos temas Espeleologia e Arqueologia para compor o Estudo de Impacto Ambiental - EIA do Projeto Mina N3, protocolado no IBAMA em 16/05/2018 sob SEI nº 2387014, a saber:

1. Relatório técnico específico Carste (2014) - Projeto Serra Norte - N2, N3, N6, PPOR, N5W - Diagnóstico Geoespeleológico; Diagnóstico Bioespeleológico e Análise de Relevância, mencionado na página 07 do relatório de Espeleologia (Anexo VIII do EIA).
2. Relatório de Avaliação de Impacto ao Patrimônio Arqueológico - RAIPA do Projeto Minas de Minério de Ferro N1/N2 e N3 (Parte 1 – Prospecção Arqueológica e Parte 2 – Educação Patrimonial), Portaria Iphan: 074/2018 e, Processo Iphan nº 01492.000217/2018-25, ambos protocolados no Iphan/MG em 16/09/2019, visando fornecermos informações sobre a área a ser inteferida pela relocação de parte do trecho da Linha de Transmissão de energia elétrica 69/34,5 kV Igarapé Bahia/Manganês, integrante do projeto em licenciamento.

**Documentos anexos:**

- **Anexo I:** Relatório técnico específico Carste (2014) - Relatório técnico específico Carste (2014) - Projeto Serra Norte - N2, N3, N6, PPOR, N5W - Diagnóstico Geoespeleológico; Diagnóstico Bioespeleológico e Análise de Relevância.
- **Anexo II:** Relatório de Avaliação de Impacto ao Patrimônio Arqueológico do Projeto Minas de Minério de Ferro N1/N2 e N3 (Parte 1 – Prospecção Arqueológica e Parte 2 – Educação Patrimonial).

Sem mais para o momento, nos colocamos à disposição para quaisquer esclarecimentos, se necessário.

Atenciosamente,

Daniela Faria Scherer  
**Gerente de Estudos Ambientais**

## **Anexo I**

### **Relatório técnico específico Carste (2014) - Relatório técnico específico Carste (2014) - Projeto Serra Norte - N2, N3, N6, PPOR, N5W - Diagnóstico Geoespeleológico; Diagnóstico Bioespeleológico e Análise de Relevância**

## **Anexo II**

# **Relatório de Avaliação de Impacto ao Patrimônio Arqueológico do Projeto Minas de Minério de Ferro N1/N2 e N3 (Parte 1 – Prospecção Arqueológica e Parte 2 – Educação Patrimonial)**