



## Atestado de Capacidade Técnica

O **INSTITUTO DE TECNOLOGIA E DESENVOLVIMENTO DE MINAS GERAIS LTDA**, localizado na Rua Bernardo Guimarães, n. 245, 9º, 10º e 13º andares, Bairro Funcionários, Belo Horizonte/MG – CEP: 30140-080, inscrito no **CNPJ/MF sob o nº 73.401.143/0001-89**, neste ato representado pela Sra. Cristina Bellia Margoto, inscrita no CPF sob o n. 979.508.077-68, atesta para os devidos fins de direito que a **SAFF ENGENHARIA, CONSULTORIA E SERVIÇOS LTDA**, estabelecida na Rua Joana Angélica, 629, Sala 7, Barcelona, CEP [REDACTED], São Caetano do Sul – SP, inscrita no **CNPJ sob o nº 10.730.506/0001-00**, **sob a Responsabilidade Técnica do Sr. Hugo Rocha de Oliveira, Engenheiro Civil, inscrito no CREA-MG sob o nº 1406867900**, prestou, de forma satisfatória, serviços técnicos especializados **de Avaliação de Conformidade e Operacionalidade do PAEBM**, elaboração compartilhada de Relatório de Conformidade e Operacionalidade – RCO e emissão corresponsável da Declaração de Conformidade e Operacionalidade - DCO do PAEBM, no âmbito do Contrato de Parceria firmado entre as partes, conforme dados contratuais e descrição dos serviços abaixo:

### 1. DADOS DO SERVIÇO:

**Objeto do contrato:** A SAFF Engenharia, atuando em regime de parceria com o Instituto de Tecnologia e Desenvolvimento de Minas Gerais LTDA, executando serviços técnicos especializados compreendendo a Avaliação de Conformidade e Operacionalidade do PAEBM, elaboração compartilhada de Relatório de Conformidade e Operacionalidade (RCO) e emissão corresponsável da Declaração de Conformidade e Operacionalidade (DCO).

As atividades foram desenvolvidas sob a vigência do Contrato de Parceria (instrumento principal), firmado em 05/02/2021 com término em 11/07/2024, sendo cada demanda operacionalizada através de Termos Aditivos específicos, vinculados aos respectivos clientes finais, conforme detalhado a seguir:

#### 1.1. CMOB BRASIL MINERAÇÃO, INDÚSTRIA E PARTICIPAÇÕES LTDA – CNPJ: 26.108.898/0001-00

- **Numeração do contrato:** Aditivo nº 18/2022
- **Local da prestação dos serviços:** Rodovia GO 503, Km 13, S/N – Fazenda Chapadão – Mina Chapadão – CEP: 75.150-000 – Ouvidor/MG.
- **Estrutura:** Barragem do Buraco.



- **Ciclo Avaliativo:** 2021/2022; 2022/2023.
- **Período de execução dos serviços:** 28/03/2022 a 28/03/2023
- **Valor da parceria:** R\$ 30.000,00 (trinta mil reais).
- **Serviços executados:**
  - Validação do Mapa e Estudo de Inundação da Barragem;
  - Apoio à realização de Treinamentos Internos;
  - Apoio à realização de Seminário Orientativo;
  - Apoio à realização de Simulados de Emergências;
  - Elaboração compartilhada do RCO;
  - Emissão corresponsável da DCO.

1.2. EQUINOX: FAZENDA BRASILEIRO DESENVOLVIMENTO MINERAL LTDA – CNPJ: 22.104.045/0001-49

- **Numeração do contrato:** Aditivo nº 17/2022
- **Local da prestação dos serviços:** Fazenda Brasileiro, S/N – Zona Rural – CEP: 48.705-000 – Barrocas/BA.
- **Estruturas:** Lagos I, II, III e IV.
- **Ciclo Avaliativo:** 2022/2023.
- **Período de execução dos serviços:** 16/02/2022 a 03/01/2023
- **Valor da parceria:** R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais)
- **Serviços executados:**
  - Validação do Mapa e Estudo de Inundação da Barragem;
  - Apoio à realização de Treinamentos Internos;
  - Apoio à realização de Seminário Orientativo;
  - Apoio à realização de Simulados de Emergências;
  - Elaboração compartilhada do RCO;
  - Emissão corresponsável da DCO.



### 1.3. EUROCHEM SALITRE LTDA – CNPJ: 43.066.666/0001-55

- **Numeração do contrato:** Aditivo nº 14/2022
- **Local da prestação dos serviços:** Fazenda Salitre, S/N – Marruá – CEP: 38.600-000 - Serra do Salitre/MG.
- **Estrutura:** Barragem Sabão 1.
- **Ciclo Avaliativo:** 2021/2022; 2022/2023.
- **Período de execução dos serviços:** 24/08/2021 a 24/08/2023.
- **Valor da parceria:** R\$ 50.328,20 (cinquenta mil, trezentos e vinte e oito reais e vinte centavos).
- **Serviços executados:**
  - Validação do Mapa e Estudo de Inundação da Barragem;
  - Apoio à realização de Treinamentos Internos;
  - Apoio à realização de Seminário Orientativo;
  - Apoio à realização de Simulados de Emergências;
  - Elaboração compartilhada do RCO;
  - Emissão corresponsável da DCO.

### 1.4. MINERAÇÃO MORRO DO IPÊ – CNPJ: 22.902.554/0001-17

- **Numeração do contrato:** Aditivo nº 12/2022 e Aditivo nº 37 – ciclo 2023/2024
- **Local da prestação dos serviços:** Rodovia BR 381, KM 520, S/N – Zona Rural – CEP: 35.600-000 – Brumadinho/MG.
- **Estruturas:** B1 Auxiliar, B1 Ipê e B2 Tico Tico.
- **Ciclo Avaliativo:** 2021/2022; 2022/2023; 2023/2024.
- **Período de execução dos serviços:** 04/10/2021 a 29/09/2024
- **Valor da parceria:** R\$ 134.939,10 (cento e trinta e quatro mil, novecentos e trinta e nove reais e dez centavos).
- **Serviços executados:**



- Validação do Mapa e Estudo de Inundação da Barragem;
- Apoio à realização de Treinamentos Internos;
- Apoio à realização de Seminário Orientativo;
- Apoio à realização de Simulados de Emergências;
- Elaboração compartilhada do RCO;
- Emissão corresponsável da DCO.

#### 1.5. MINERAÇÃO TABOCA S.A – CNPJ: 34.019.992/0016-05

- **Numeração do contrato:** Aditivo nº 16/2022 e Aditivo nº 28 – 2022/2023.
- **Local da prestação dos serviços:** Vila Pitinga – S/N – Mina Pitinga – CEP: 69.735 – 000 – Presidente Figueiredo/AM.
- **Estrutura:** Barragem A1
- **Ciclo Avaliativo:** 2021/2022; 2022/2023.
- **Período de execução dos serviços:** 28/08/2021 a 24/08/2023.
- **Valor da parceria:** R\$ 276.000,00 (duzentos e setenta e seis mil reais).
- **Serviços executados:**
  - Validação do Mapa e Estudo de Inundação da Barragem;
  - Apoio à realização de Treinamentos Internos;
  - Apoio à realização de Seminário Orientativo;
  - Apoio à realização de Simulados de Emergências;
  - Elaboração compartilhada do RCO;
  - Emissão corresponsável da DCO.

#### 1.6. NEXA RECURSOS MINERAIS S.A – CNPJ: 42.416.651/0001-07

- **Numeração do contrato:** Aditivo nº 16 e Aditivo nº 29 – 2022/2023
- **Local da prestação dos serviços:** Estrada Morro Agudo – Zona Rural - CEP: 39.205-000 - Três Marias/MG.
- **Estruturas:** Barragens: B1, B2, B3 e Aroeira.



- **Ciclo Avaliativo:** 2022/2023.
- **Período de execução dos serviços:** 10/01/2021 a 30/09/2022
- **Valor da parceria:** R\$ 119.019,33 (cento e dezenove mil, dezenove reais e trinta e três centavos).
- **Serviços executados:**
  - Validação do Mapa e Estudo de Inundação da Barragem;
  - Apoio à realização de Treinamentos Internos;
  - Apoio à realização de Seminário Orientativo;
  - Apoio à realização de Simulados de Emergências;
  - Elaboração compartilhada do RCO;
  - Emissão corresponsável da DCO.

#### 1.7. SAFM MINERAÇÃO – CNPJ: 09.325.670/0002-33

- **Numeração do contrato:** Aditivo nº 05/2021 e Aditivo nº 36 – Ciclo 2023/2024
- **Local da prestação dos serviços:** Fazenda Retiro Novo, S/N – Mina Ponto Verde – Zona Rural – CEP: 35.450-000 - Itabirito/MG.
- **Estruturas:** Barragem Grota; Barragem Arêdes e Barragem Central.
- **Ciclo Avaliativo:** 2021/2022; 2022/2023.
- **Período de execução dos serviços:** 02/07/2021 a 25/07/2024
- **Valor da parceria:** R\$ 139.600,00 (cento e trinta e nove mil e seiscentos reais).
- **Serviços executados:**
  - Validação do Mapa e Estudo de Inundação da Barragem;
  - Apoio à realização de Treinamentos Internos;
  - Apoio à realização de Seminário Orientativo;
  - Apoio à realização de Simulados de Emergências;
  - Elaboração compartilhada do RCO
  - Emissão corresponsável da DCO.



## 2. DADOS DO CONTRATANTE

Razão Social: **Instituto de Tecnologia e Desenvolvimento de Minas Gerais Ltda**

CNPJ: 73.401.143/0001-89

## 3. DADOS DA EMPRESA CONTRATADA

Razão Social: **SAFF Engenharia, Consultoria e Serviços Ltda**

CNPJ: 10.730.506/0001-00

## 4. DADOS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

A responsabilidade técnica pelos serviços constantes neste atestado coube ao profissional abaixo:

PROFISSIONAL	QUALIFICAÇÃO TÉCNICA	Nº REGISTRO PROFISSIONAL
Hugo Rocha	Engenheiro Civil, Mestre em Hidráulica e Saneamento.	CREA-MG 1406867900

## 5. DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

Prestação de serviços para a Avaliação de Conformidade e Operacionalidade do PAEBM, elaboração de Relatório de Conformidade e Operacionalidade e a consequente emissão de Declaração de Conformidade e Operacionalidade do PAEBM.

## 6. DECLARAÇÃO

Atestamos que os serviços foram executados de forma satisfatória, em estrita conformidade com os projetos, as especificações contratuais e as normas técnicas vigentes.

Belo Horizonte, 29 de janeiro de 2026.

Assinado eletronicamente por:  
Cristina Bellia Margoto  
CPF: [REDACTED]  
Data: 02/02/2026 09:55:35 -03:00



Cristina Bellia Margoto  
Diretora Executiva – CPF: [REDACTED]  
**Instituto de Tecnologia e Desenvolvimento de Minas Gerais Ltda**  
CNPJ: 73.401.143/0001-89



# MANIFESTO DE ASSINATURAS



Código de validação: ZAPWE-JD5JT-TKGK3-CBFFV

Esse documento foi assinado pelos seguintes signatários nas datas indicadas (Fuso horário de Brasília):

✓ Cristina Bellia Margoto (CPF [REDACTED]) em 02/02/2026 09:55 - Assinado eletronicamente

Endereço IP [REDACTED]	Geolocalização Não disponível
Autenticação Email verificado	[REDACTED]
Nt9/sY1FnQyjlljh64Dk+QLvwe+qhQTW1ct2KsmATjg=	
SHA-256	

Para verificar as assinaturas, acesse o link direto de validação deste documento:

<https://asp.assinaturasempapel.com.br/validate/ZAPWE-JD5JT-TKGK3-CBFFV>

Ou acesse a consulta de documentos assinados disponível no link abaixo e informe o código de validação:

<https://asp.assinaturasempapel.com.br/validate>