



TIPO DO DOCUMENTO TÉCNICO				LOCALIZAÇÃO			TOTAL DE FOLHAS	
Termo de Referência							06	
A	29/06/2020		Revisão Geral	EoR	JHN	FRC	ANS	
Z	26/06/2020		Emissão inicial	EoR	JHN	FRC	ANS	
REV.	DATA	PAC.	DESCRIÇÃO	SETOR	REVISADO	VISTO	APROV.	
REVISÃO							REFERÊNCIAS	
			Complexo Serra Azul					
MINERAÇÃO USIMINAS S.A. – MUSA MINAS OESTE E CENTRAL BARRAGENS DE REJEITO E DIQUE DE SEDIMENTOS BARRAGENS SOMISA, SAMAMBAIA 0 e CENTRAL – DIQUE OESTE INFORMAÇÕES SOBRE EMPRESAS TERCEIRIZADAS								
FORMATO	PACOTE	ITEM ESPEC. CODIFICÁVEL		DOCUMENTO TÉCNICO Nº				
A4	-	-		MJ00B05000DRGM0001				

Este documento visa atender o item “a” do Artigo 14 da Lei Estadual 23.291/2019 que solicita:

VII – disponibilizar, em site eletrônico com livre acesso ao público, os seguintes dados:

- a)** informações detalhadas sobre as empresas terceirizadas a que se refere o § 1º do art. 6º;

Com isso, a **Mineração Usiminas (MUSA)** apresenta a seguir as principais informações das empresas terceirizadas que executaram ou executam atividades nas barragens.

	Informações das Empresas Terceirizadas	nº MUSA MJ00B05000DRGM0001	rev. Z	página 2
---	--	--------------------------------------	-------------------------	--------------------

➤ Projetos: Dique de Partida e Alteamentos

- **ENGEO Engenharia e Geologia LTDA**
- CNPJ: 42.777.011/0001-22
- Registro CREA: 17266
- Endereço: Rua Araguari, 1705
- Bairro: Santo Agostinho
- CEP: 30.190-111 - Belo Horizonte – MG
- Site: www.engeomg.com.br

➤ Projeto Técnico de Descaracterização

- **WALM Engenharia e Tecnologia Ambiental LTDA**
- CNPJ: 67.632.216/0002-21
- Registro CREA: 55400
- Endereço: Rua Pernambuco, 1.000
- Bairro: Funcionários
- CEP: 30.130-151 / Belo Horizonte – MG
- Site: www.walmambiental.com.br

➤ Implantação do Último Alteamento de Montante (El.1.115,00m)

- **Cadar Engenharia Construções Ltda**
- CNPJ: 17.279.381/0001-92
- Registro CREA: 3643
- CNAE: 42.11-1-01
- Endereço: Avenida Bias Fortes, 309
- Bairro: Lourdes
- CEP: 30.160-032 / Belo Horizonte – MG

➤ Auditoria Técnica de Segurança de Barragem e Declaração de Condição de Estabilidade

- **Geohydrotech Engenharia S/S**
- CNPJ: 69.284.826/0001-26
- Registro CREA: 48991
- Endereço: Rua Alagoas, 1049
- Bairro: Savassi
- CEP: 30.130-167 / Belo Horizonte – MG
- Site: www.ghtengenharia.com.br

- **Projeto do Dique de Partida (El.970,00m)**
 - **ENGEIO Engenharia e Geologia LTDA**
 - CNPJ: 42.777.011/0001-22
 - Registro CREA: 17266
 - Endereço: Rua Araguari, 1705
 - Bairro: Santo Agostinho
 - CEP: 30.190-111 / Belo Horizonte – MG
 - Site: www.engeomg.com.br

- **Projeto Alçamento de Jusante (El.985,00m)**
 - **WALM Engenharia e Tecnologia Ambiental LTDA**
 - CNPJ: 67.632.216/0002-21
 - Registro CREA: 55400
 - Endereço: Rua Pernambuco, 1.000
 - Bairro: Funcionários
 - CEP: 30.130-151 / Belo Horizonte – MG
 - Site: www.walmambiental.com.br

- **Implantação do Alçamento de Jusante (El.985,00m)**
 - **Salum Construções LTDA**
 - CNPJ: 19.739.564/0001-79
 - Registro CREA: 6714
 - CNAE: 42.11-1-01
 - Endereço: Rua dos Timbiras, 559
 - Bairro: Funcionários
 - CEP: 30.140-060 / Belo Horizonte – MG
 - Site: www.salumconstrucoes.com.br

- **Auditoria Técnica de Segurança de Barragem e Declaração de Condição de Estabilidade**
 - **Geohydrotech Engenharia S/S**
 - CNPJ: 69.284.826/0001-26
 - Registro CREA: 48991
 - Endereço: Rua Alagoas, 1049
 - Bairro: Savassi
 - CEP: 30.130-167 / Belo Horizonte – MG
 - Site: www.ghytenharia.com.br

➤ Projeto do Dique

- **ENGEO Engenharia e Geologia LTDA**
- CNPJ: 42.777.011/0001-22
- Registro CREA: 17266
- Endereço: Rua Araguari, 1705
- Bairro: Santo Agostinho
- CEP: 30.190-111 - Belo Horizonte – MG
- Site: www.engeomg.com.br

➤ Implantação do Dique

- **Cadar Engenharia Construções Ltda**
- CNPJ: 17.279.381/0001-92
- Registro CREA: 3643
- CNAE: 42.11-1-01
- Endereço: Avenida Bias Fortes, 309
- Bairro: Lourdes
- CEP: 30.160-032 / Belo Horizonte - MG

➤ Auditoria Técnica de Segurança de Barragem e Declaração de Condição de Estabilidade

- **Geohydrotech Engenharia S/S**
- CNPJ: 69.284.826/0001-26
- Registro CREA: 48991
- Endereço: Rua Alagoas, 1049
- Bairro: Savassi
- CEP: 30.130-167 / Belo Horizonte – MG
- Site: www.ghtengenharia.com.br

➤ **Projetos: Dique de Partida e Alteamentos**

- **ENGEO Engenharia e Geologia LTDA**
- CNPJ: 42.777.011/0001-22
- Registro CREA: 17266
- Endereço: Rua Araguari, 1705
- Bairro: Santo Agostinho
- CEP: 30.190-111 - Belo Horizonte – MG
- Site: www.engeomg.com.br

➤ **Projeto Técnico de Descaracterização**

- **WALM Engenharia e Tecnologia Ambiental LTDA**
- CNPJ: 67.632.216/0002-21
- Registro CREA: 55400
- Endereço: Rua Pernambuco, 1.000
- Bairro: Funcionários
- CEP: 30.130-151 / Belo Horizonte – MG
- Site: www.walmambiental.com.br

➤ **Implantação do Último Alteamento de Montante (El.973,00m)**

- **Cadar Engenharia Construções Ltda**
- CNPJ: 17.279.381/0001-92
- Registro CREA: 3643
- CNAE: 42.11-1-01
- Endereço: Avenida Bias Fortes, 309
- Bairro: Lourdes
- CEP: 30.160-032 / Belo Horizonte - MG

➤ **Implantação do Reforço de Jusante**

- **Salum Construções LTDA**
- CNPJ: 19.739.564/0001-79
- Registro CREA: 6714
- CNAE: 42.11-1-01
- Endereço: Rua dos Timbiras, 559
- Bairro: Funcionários
- CEP: 30.140-060 / Belo Horizonte – MG
- Site: www.salumconstrucoes.com.br

➤ **Auditoria Técnica de Segurança de Barragem e Declaração de Condição de Estabilidade**

- **Geohydrotech Engenharia S/S**
- CNPJ: 69.284.826/0001-26
- Registro CREA: 48991
- Endereço: Rua Alagoas, 1049
- Bairro: Savassi
- CEP: 30.130-167 / Belo Horizonte – MG
- Site: www.ghtengenharia.com.br