



# **PLANO DE AÇÃO DE EMERGÊNCIA PAE UHE Serra da Mesa**

## **Anexo 21**

### **Anotação de Responsabilidade Técnica - ART**

Documento	Rev 0	Rev 1	Rev 2	Rev 3			
PAE	-	-	-	mai/25			
Alterações da revisão atual	Documento Novo. Revisão geral deste Anexo.						

**Revisão 03 – Maio/2025**



**Plano de Ação de Emergência**  
**UHE Serra da Mesa**  
**ANEXO 21 – ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE**  
**TÉCNICA - ART**  
**REVISÃO 03 – 05/2025**

---



**Anotação de Responsabilidade Técnica - ART**  
**Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977**

**CREA-RJ**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro**

**ART de Obra ou Serviço**  
**2020250087773**

INICIAL  
COAUTOR à 2020250087602

**1. Responsável Técnico**

**CRISTIANO NEVES SIMAO**

Título profissional:  
**ENGENHEIRO HÍDRICO**

RNP: **1410474976**

Registro: **2016107005**

Empresa contratada:  
**CENTRAIS ELETRICAS BRASILEIRAS S/A ELETROBRAS**

Registro: **1963200033**

**2. Dados do contrato**

Contratante: **CENTRAIS ELETRICAS BRASILEIRAS S/A ELETROBRAS**

CPF/CNPJ: **00.001.180/0001-26**

**RUA DA QUITANDA**

Complemento: **LOJA A**

Bairro: **CENTRO**

Nº: **196**

Cidade: **RIO DE JANEIRO**

UF: **RJ**

CEP: **20091005**

Contrato: **-**

Celebrado em: **01/01/2025** Tipo de Contratante: **PESSOA JURIDICA DE DIREITO PRIVADO**

Valor do Contrato: **R\$ 1,00**

**3. Dados da Obra/Serviço**

**RUA DA QUITANDA**

Complemento: **LOJA A**

Bairro: **CENTRO**

Nº: **196**

Cidade: **RIO DE JANEIRO**

UF: **RJ**

CEP: **20091005**

Data de Início: **26/02/2025** Previsão de término: **31/03/2025**

Finalidade: **OUTRO**

Proprietário: **CENTRAIS ELETRICAS BRASILEIRAS S/A ELETROBRAS**

CPF/CNPJ: **00.001.180/0001-26**

**4. Atividade técnica**

**48 - PRODUCAO TECNICA ESPECIALIZADA**

**73 - OUTROS**

**15 - BARRAGEM**

Quantidade	Unidade	Pavimento
<b>1.00</b>	<b>un</b>	<b>-</b>

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

**5. Observações**

**ART SOBRE A REVISÃO DO PLANO DE AÇÃO DE EMERGÊNCIA DA UHE SERRA DA MESA - PAE -REVISÃO 3 – 2025. POR SE TRATAR DE UM DOCUMENTO EXTENSO E COMPLEXO, QUE DEMANDA CONSTANTE ATUALIZAÇÃO, O PLANO DE AÇÃO DE EMERGÊNCIAS (PAE) DA UHE SERRA DA MESA - PAE -REVISÃO 3 – JANEIRO/2025 DEVE SER REVISADO NA ÍNTEGRA, COM O APROFUNDAMENTO E DETALHAMENTO DAS ATIVIDADES, NUM PRAZO DE 18 MESES DE SUA EMISSÃO, QUANDO D EVERÁ SER EMITIDA NOVA ART EM COAUTORIA COM OS ENGENHEIROS CRISTIANO NEVES SIMÃO, GUSTAVO SPIEG ELBERG E LUIZ FERNANDO ALVES DA SILVA.**

**6. Declarações**

Acessibilidade: Declara a aplicabilidade das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, às atividades profissionais acima relacionadas.

**7. Entidade de classe**

SENGE - SINDICATO DOS ENGENHEIROS NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO SENGE

**8. Assinaturas**

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Rio de Janeiro, 14 de abril de 2025

CRISTIANO NEVES SIMAO

CRISTIANO NEVES SIMAO - 07975897671

Francisco José Brito de Oliveira

CENTRAIS ELETRICAS BRASILEIRAS S/A ELETROBRAS - 00.001.180/0001-26

**9. Informações**

■ A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea-RJ: [www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade](http://www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade)

■ A autenticidade deste documento pode ser verificada no site [www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade](http://www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade).

■ A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

[www.crea-rj.org.br](http://www.crea-rj.org.br)  
Tel: (21) 2179-2007

[atendimento@crea-rj.org.br](mailto:atendimento@crea-rj.org.br)  
Rua Buenos Aires, 40 - Rio de Janeiro - RJ





**Anotação de Responsabilidade Técnica - ART**  
**Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977**

**CREA-RJ**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro**

**ART de Obra ou Serviço**  
**2020250087602**

INICIAL  
COAUTOR

**1. Responsável Técnico**

**GUSTAVO SPIEGELBERG**

Título profissional:  
**ENGENHEIRO CIVIL**

RNP: **2007983052**

Registro: **2009151952**

Empresa contratada:  
**CENTRAIS ELETRICAS BRASILEIRAS S/A ELETROBRAS**

Registro: **1963200033**

**2. Dados do contrato**

Contratante: **CENTRAIS ELETRICAS BRASILEIRAS S/A ELETROBRAS**

CPF/CNPJ: **00.001.180/0001-26**

**RUA DA QUITANDA**

Complemento: **LOJA A**

Bairro: **CENTRO**

Nº: **196**

Cidade: **RIO DE JANEIRO**

UF: **RJ**

CEP: **20091005**

Contrato: **-**

Celebrado em: **01/01/2025** Tipo de Contratante: **PESSOA JURIDICA DE DIREITO PRIVADO**

Valor do Contrato: **R\$ 1,00**

**3. Dados da Obra/Serviço**

**RUA DA QUITANDA**

Complemento: **LOJA A**

Bairro: **CENTRO**

Nº: **196**

Cidade: **RIO DE JANEIRO**

UF: **RJ**

CEP: **20091005**

Data de Início: **26/02/2025** Previsão de término: **31/03/2025**

Finalidade: **OUTRO**

Proprietário:

CPF/CNPJ:

**4. Atividade técnica**

**48 - PRODUCAO TECNICA ESPECIALIZADA**

Quantidade

Unidade

Pavimento

**73 - OUTROS**

**1.00**

**un**

**-**

**15 - BARRAGEM**

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

**5. Observações**

ART SOBRE A REVISÃO DO PLANO DE AÇÃO DE EMERGÊNCIA DA UHE SERRA DA MESA - PAE -REVISÃO 3 – 2025. P OR SE TRATAR DE UM DOCUMENTO COMPLEXO EM CONSTANTE ATUALIZAÇÃO, O PLANO DE AÇÃO DE EMERGÊNCIAS DA UH E SERRA DA MESA - PAE -REVISÃO 3 – 2025 DEVE SER REVISADO NA ÍNTEGRA NUM PRAZO DE 18 MESES DA SUA E MISSÃO QUANDO DEVERÁ SER EMITIDA NOVA ART. ART EM COAUTORIA COM OS ENGENHEIROS CRISTIANO NEVES SIM ão, GUSTAVO SPIEGELBERG E LUIZ FERNANDO ALVES DA SILVA.

**6. Declarações**

Acessibilidade: Declara a aplicabilidade das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, às atividades profissionais acima relacionadas.

**7. Entidade de classe**

SENGE - SINDICATO DOS ENGENHEIROS NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO SENGE

**8. Assinaturas**

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Rio de Janeiro, 28 de março de 2025

GUSTAVO SPIEGELBERG

GUSTAVO SPIEGELBERG - 09338058700

FRANCISCO JOSE ARTEIRO DE OLIVEIRA

CENTRAIS ELETRICAS BRASILEIRAS S/A ELETROBRAS - 00.001.180/0001-26

**9. Informações**

■ A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea-RJ: [www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade](http://www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade)

■ A autenticidade deste documento pode ser verificada no site [www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade](http://www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade).

■ A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

[www.crea-rj.org.br](http://www.crea-rj.org.br)  
Tel: (21) 2179-2007

[atendimento@crea-rj.org.br](mailto:atendimento@crea-rj.org.br)  
Rua Buenos Aires, 40 - Rio de Janeiro - RJ



Valor ART: **R\$ 103,03**

Registrada em **26/03/2025**

Valor Pago **R\$ 103,03**

Nosso Número: **28078570002484623**



**Anotação de Responsabilidade Técnica - ART**  
**Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977**

**CREA-RJ**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro**

**ART de Obra ou Serviço**  
**2020250087614**

INICIAL  
COAUTOR à 2020250087602

**1. Responsável Técnico**

**LUIZ FERNANDO ALVES DA SILVA**

Título profissional:  
**ENGENHEIRO CIVIL**

RNP: **2002028257**

Registro: **1986101791**

Empresa contratada:  
**CENTRAIS ELETRICAS BRASILEIRAS S/A ELETROBRAS**

Registro: **1963200033**

**2. Dados do contrato**

Contratante: **CENTRAIS ELETRICAS BRASILEIRAS S/A ELETROBRAS**

CPF/CNPJ: **00.001.180/0001-26**

**RUA DA QUITANDA**

Complemento: **LOJA A**

Bairro: **CENTRO**

Nº: **196**

Cidade: **RIO DE JANEIRO**

UF: **RJ**

CEP: **20091005**

Contrato: **-**

Celebrado em: **01/01/2025**

Tipo de Contratante: **PESSOA JURIDICA DE DIREITO PRIVADO**

Valor do Contrato: **R\$ 1,00**

**3. Dados da Obra/Serviço**

**RUA DA QUITANDA**

Complemento: **LOJA A**

Bairro: **CENTRO**

Nº: **196**

Cidade: **RIO DE JANEIRO**

UF: **RJ**

CEP: **20091005**

Data de Início: **26/02/2025** Previsão de término: **31/03/2025**

Finalidade: **OUTRO**

Proprietário: **CENTRAIS ELETRICAS BRASILEIRAS S/A ELETROBRAS**

CPF/CNPJ: **00.001.180/0001-26**

**4. Atividade técnica**

**48 - PRODUCAO TECNICA ESPECIALIZADA**

Quantidade

Unidade

Pavimento

**73 - OUTROS**

**1.00**

**un**

**-**

**15 - BARRAGEM**

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

**5. Observações**

ART SOBRE A REVISÃO DO PLANO DE AÇÃO DE EMERGÊNCIA DA UHE SERRA DA MESA - PAE -REVISÃO 3 – 2025. P  
OR SE TRATAR DE UM DOCUMENTO COMPLEXO EM CONSTANTE ATUALIZAÇÃO O PLANO DE AÇÃO DE EMERGÊNCIAS DA UHE  
SERRA DA MESA - PAE -REVISÃO 3 – 2025 DEVE SER REVISADO NA ÍNTEGRA NUM PRAZO DE 18 MESES DA SUA EMI  
SSÃO, QUANDO DEVERÁ SER EMITIDA NOVA ART. ART EM COAUTORIA COM OS ENGENHEIROS CRISTIANO NEVES SIMÃ  
O, GUSTAVO SPIEGELBERG E LUIZ FERNANDO ALVES DA SILVA.

**6. Declarações**

Acessibilidade: Declara a aplicabilidade das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, às atividades profissionais acima relacionadas.

**7. Entidade de classe**

SENGE - SINDICATO DOS ENGENHEIROS NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO SENGE

**8. Assinaturas**

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Rio de Janeiro, 28 de março de 2025

LUIZ FERNANDO ALVES DA SILVA

LUIZ FERNANDO ALVES DA SILVA - 87490960797

FRANCISCO JOSE ARTEIRO DE OLIVEIRA

CENTRAIS ELETRICAS BRASILEIRAS S/A ELETROBRAS - 00.001.180/0001-26

**9. Informações**

■ A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea-RJ: [www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade](http://www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade)

■ A autenticidade deste documento pode ser verificada no site [www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade](http://www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade).

■ A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

[www.crea-rj.org.br](http://www.crea-rj.org.br)  
Tel: (21) 2179-2007

[atendimento@crea-rj.org.br](mailto:atendimento@crea-rj.org.br)  
Rua Buenos Aires, 40 - Rio de Janeiro - RJ



Valor ART: **R\$ 103,03**

Registrada em **27/03/2025**

Valor Pago **R\$ 103,03**

Nosso Número: **28078570002484629**



**Plano de Ação de Emergência**  
**UHE Serra da Mesa**  
**ANEXO 21 – ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE**  
**TÉCNICA - ART**  
**REVISÃO 03 – 05/2025**

---

LUIZ FERNANDO ALVES DA SILVA

SEGURANÇA DE BARRAGEM MANUTENÇÃO CIVIL GERAÇÃO SUDESTE - OOMB.F

LUIZ FERNANDO ALVES DA SILVA

CRISTIANO NEVES SIMÃO

SEGURANÇA DE BARRAGEM MANUTENÇÃO CIVIL GERAÇÃO SUDESTE - OOMB.F

CRISTIANO NEVES SIMÃO

Michelle Taveira Telles

SEGURANÇA DE BARRAGEM MANUTENÇÃO CIVIL GERAÇÃO SUDESTE - OOMB.F

MICHELLE TAVEIRA TELLES



**Plano de Ação de Emergência**  
**UHE Serra da Mesa**  
**ANEXO 21 – ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE**  
**TÉCNICA - ART**  
**REVISÃO 03 – 05/2025**

---

*Fabiano Henrique de Paula*

OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO SERRA DA MESA GERAÇÃO SUDESTE – OOGGS.F  
FABIANO HENRIQUE DE PAULA

*Vitor Barbosa Pereira*

REGIONAL OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO GOIÁS E MATO GROSSO DA GERAÇÃO SUDESTE - OOGG.F  
VITOR BARBOSA PEREIRA

*JOSE HENRIQUE VILELA*

PRODUÇÃO OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DA GERAÇÃO SUDESTE - OOG.F  
JOSE HENRIQUE VILELA

*Francisco José Arteiro de Oliveira*

DIRETOR DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DA ELETROBRAS SUDESTE - OO.F  
FRANCISCO JOSE ARTEIRO DE OLIVEIRA