



# **PLANO DE AÇÃO DE EMERGÊNCIA PAE UHE Marimbondo**

## **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 Marimbondo**  
**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**  
**2020250087765**

INICIAL  
COAUTOR à 2020250087590

**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 MARIMBONDO - 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 MARIMBONDO - 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 DEVERÁ SER EMITIDA NOVA ART, ART EM COAUTORIA COM OS ENGENHEIROS CRISTIANO NEVES SIMÃO, 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, 14 de abril de 2025

CRISTIANO NEVES SIMAO

CRISTIANO NEVES SIMAO - 07975897671

Francisco José Artur 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**  
**2020250087590**

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 MARIMBONDO - PAE -REVISÃO 3 – 2025. POR SE TRATAR DE UM DOCUMENTO COMPLEXO EM CONSTANTE ATUALIZAÇÃO, O PLANO DE AÇÃO DE EMERGÊNCIAS DA UHE MARIMBONDO - PAE -REVISÃO 3 – 2025 DEVE SER REVISADO NA ÍNTEGRA NUM PRAZO DE 18 MESES DA SUA EMISSÃO QUANDO DEVERÁ SER EMITIDA NOVA ART. ART EM COAUTORIA COM OS ENGENHEIROS CRISTIANO NEVES SIMÃO, GU STAVO 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





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**  
**2020250087601**

INICIAL  
COAUTOR à 2020250087590

**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**

**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 MARIMBONDO - PAE -REVISÃO 3 – 2025. POR SE TRATAR DE UM DOCUMENTO COMPLEXO EM CONSTANTE ATUALIZAÇÃO O PLANO DE AÇÃO DE EMERGÊNCIAS DA UHE MA RIMBONDO - PAE -REVISÃO 3 – 2025 DEVE SER REVISADO NA ÍNTEGRA NUM PRAZO DE 18 MESES DA SUA EMISSÃO, QUANDO DEVERÁ SER EMITIDA NOVA ART. ART EM COAUTORIA COM OS ENGENHEIROS CRISTIANO NEVES SIMÃO, GUS TAVO 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: **28078570002484620**



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

---

RODRIGO FERREIRA MORENO

OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO MARIMBONDO E PORTO COLÔMBIA GERAÇÃO SUDESTE – OOGMP.F  
RODRIGO FERREIRA MORENO

ROBERTO TEIXEIRA SINISCALCHI

REGIONAL OPERAÇÃO & MANUTENÇÃO MINAS GERAIS GERAÇÃO SUDESTE - OOGM.F  
ROBERTO TEIXEIRA SINISCALCHI

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