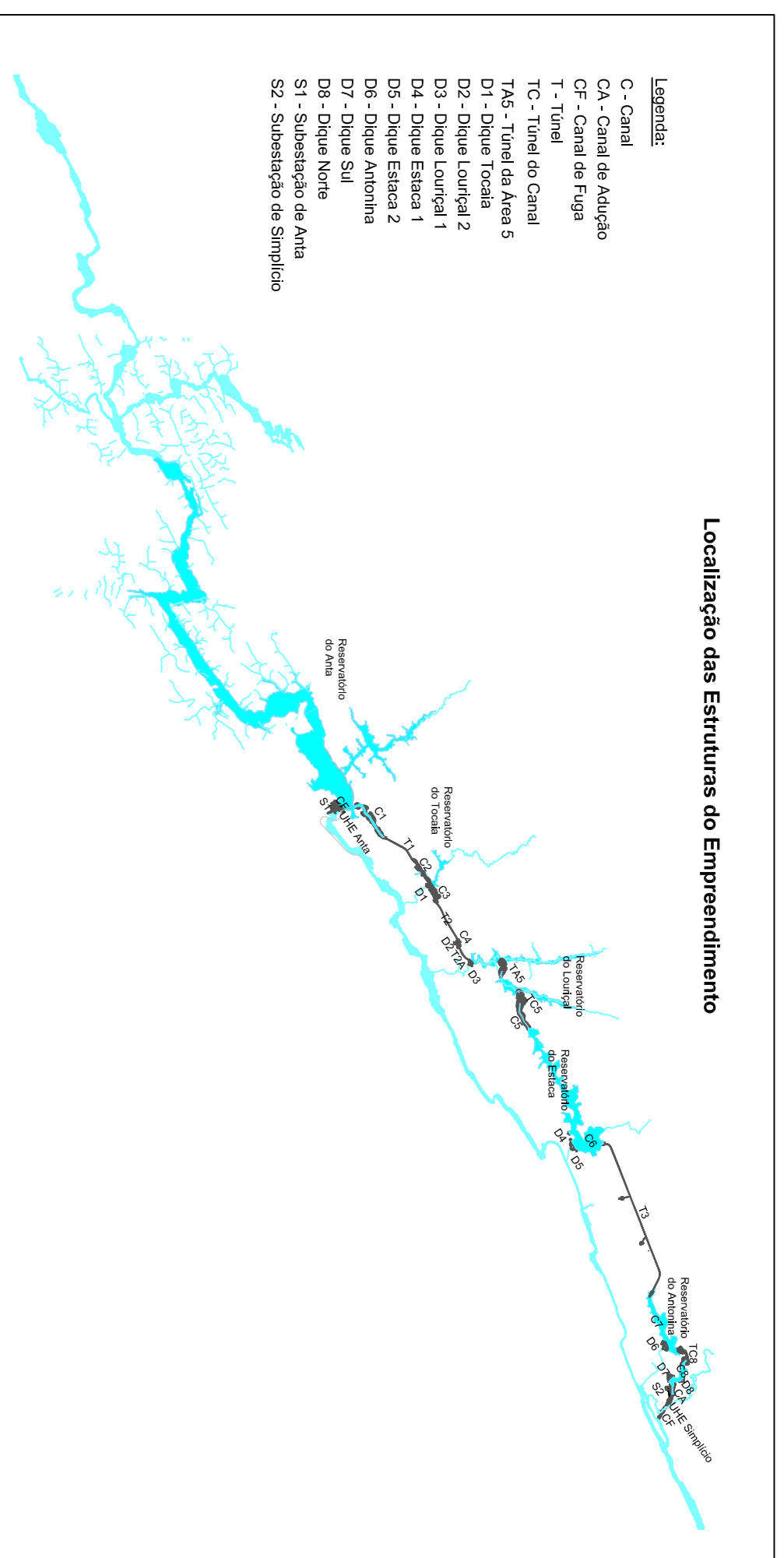
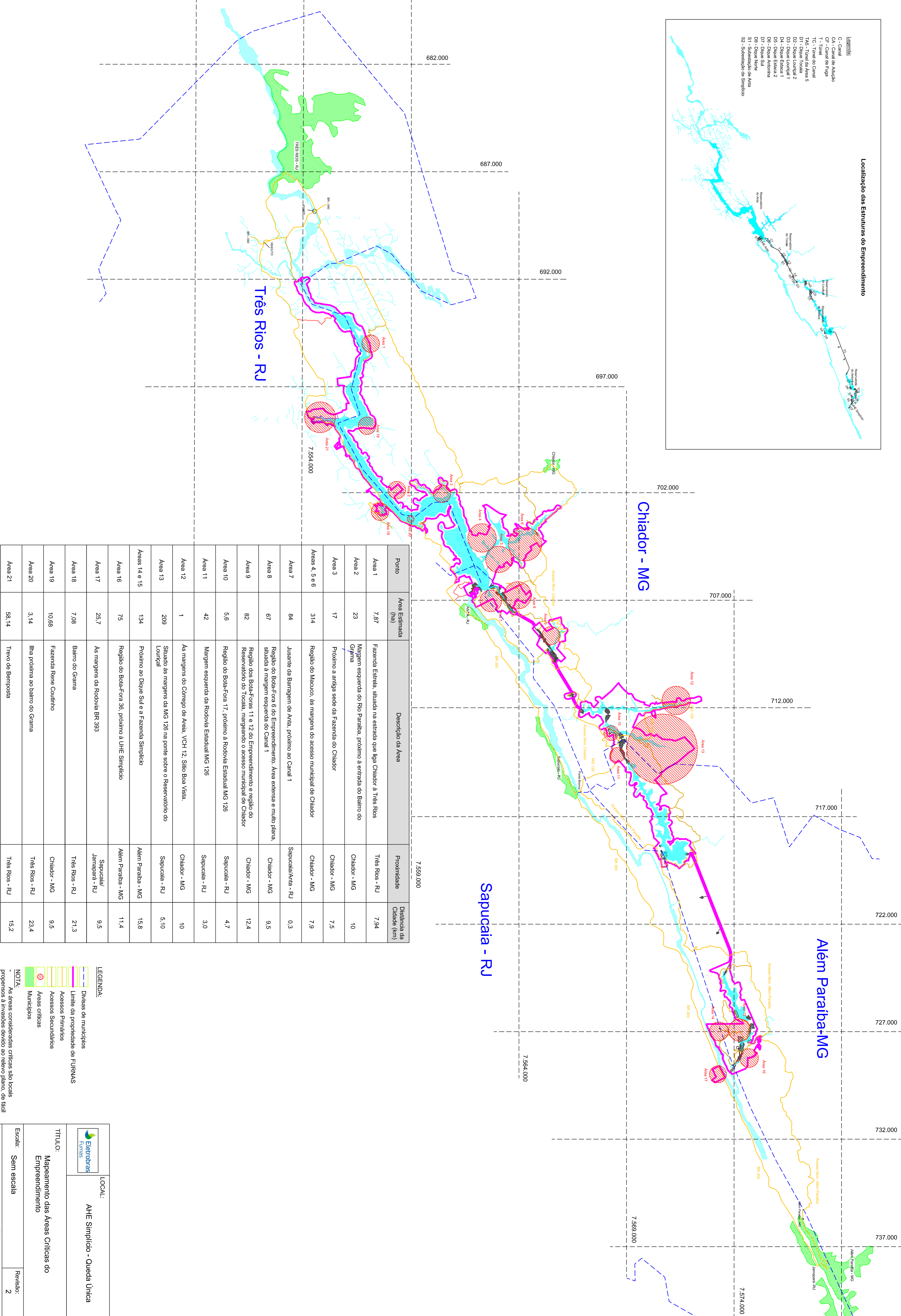


Localização das Estruturas do Empreendimento



- Legenda:
- C - Canal
 - CA - Canal de Adução
 - CF - Canal de Fuga
 - T - Túnel
 - TC - Túnel do Canal
 - TA5 - Túnel da Área 5
 - D1 - Dique Lateral 1
 - D2 - Dique Lateral 2
 - D3 - Dique Lateral 3
 - D4 - Dique Estaca 1
 - D5 - Dique Estaca 2
 - D6 - Dique Antena
 - D7 - Dique Sul
 - D8 - Dique Norte
 - S1 - Subestação de Angra
 - S2 - Subestação de Simplicio



| Ponto | Área Estimada (ha) | Descrição da Área | Proximidade | Distância da Cidade (km) |
|----------------|--------------------|---|--------------------------|--------------------------|
| Área 1 | 7,87 | Fazenda Estrada, situada na estrada que liga Chiador a Três Rios | Três Rios - RJ | 7,94 |
| Área 2 | 23 | Margem esquerda do Rio Paraíba, próximo à entrada do Bairro do Gramma | Chiador - MG | 10 |
| Área 3 | 17 | Próximo a antiga sede da Fazenda do Chiador | Chiador - MG | 7,5 |
| Áreas 4, 5 e 6 | 314 | Região do Macuco, às margens do acesso municipal de Chiador | Chiador - MG | 7,9 |
| Área 7 | 84 | Jusante da Barragem de Angra, próximo ao Canal 1 | Sapucaia/Angra - RJ | 0,3 |
| Área 8 | 67 | Região do Bola-Fora 6 do Empreendimento, Área extensa e muito plana, situada à margem esquerda do Canal 1 | Chiador - MG | 9,5 |
| Área 9 | 82 | Região dos Bola-Foras 11 e 12 do Empreendimento e região do Reservatório do Tocala, margeando o acesso municipal de Chiador | Chiador - MG | 12,4 |
| Área 10 | 5,6 | Região do Bola-Fora 17, próximo à Rodovia Estadual MG 126 | Sapucaia - RJ | 4,7 |
| Área 11 | 42 | Margem esquerda da Rodovia Estadual MG 126 | Sapucaia - RJ | 3,0 |
| Área 12 | 1 | Às margens do Córrego de Angra, VCH 12, Sítio Boa Vista. | Chiador - MG | 10 |
| Área 13 | 209 | Situado às margens da MG 126 na ponte sobre o Reservatório do Lourçal | Sapucaia - RJ | 5,10 |
| Áreas 14 e 15 | 134 | Próximo ao Dique Sul e à Fazenda Simplicio | Além Paraíba - MG | 15,8 |
| Área 16 | 75 | Região do Bola-Fora 36, próximo a UHE Simplicio | Além Paraíba - MG | 11,4 |
| Área 17 | 25,7 | Às margens da Rodovia BR 393 | Sapucaia/ Jampapara - RJ | 9,5 |
| Área 18 | 7,08 | Bairro do Gramma | Três Rios - RJ | 21,3 |
| Área 19 | 10,88 | Fazenda Rene Couinho | Chiador - MG | 9,5 |
| Área 20 | 3,14 | Illa próxima ao bairro do Gramma | Três Rios - RJ | 23,4 |
| Área 21 | 58,14 | Tvevo de Bemposta | Três Rios - RJ | 15,2 |

- LEGENDA:
- Divisa de municípios
 - Limite da propriedade de FURNAS
 - Acessos Primários
 - Acessos Secundários
 - Áreas críticas
 - Municipios

NOTA:
As áreas consideradas críticas são locais propensos à invasões devido ao relevo plano, de fácil acesso, com pastagens já formadas e próximas aos centros urbanos.

LOCAL: **AHE Simplicio - Queda Única**

TÍTULO:
Mapeamento das Áreas Críticas do Empreendimento

Escala: **Sem escala**

Autor: **Fabrizio Gobbi Mendes** CREA: 2009124684

Revisão: **2**