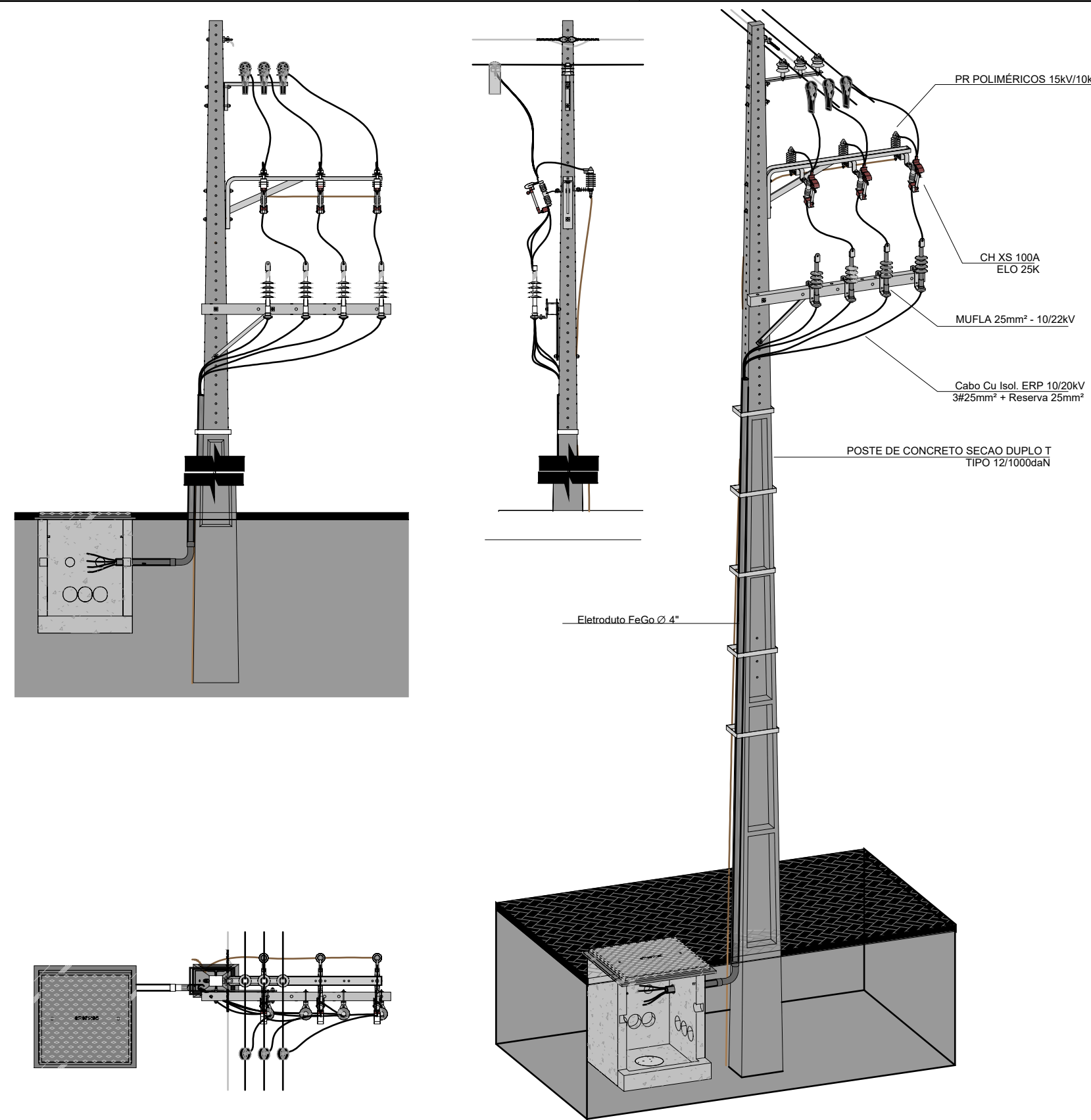


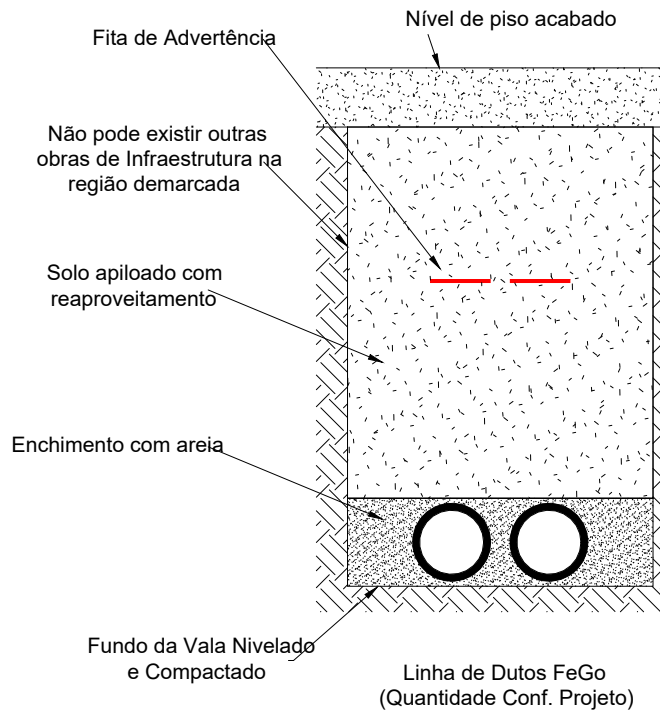
**1** Vista de Localização da Policlínica de Campo Grande/MS  
1 : 2000



**3** Estrutura de Inversão Ramal de entrada CE-SU  
1 : 100



**Instalação Dutos Subterrâneos**



**4** Detalhes Dutos Subterrâneos  
1 : 150

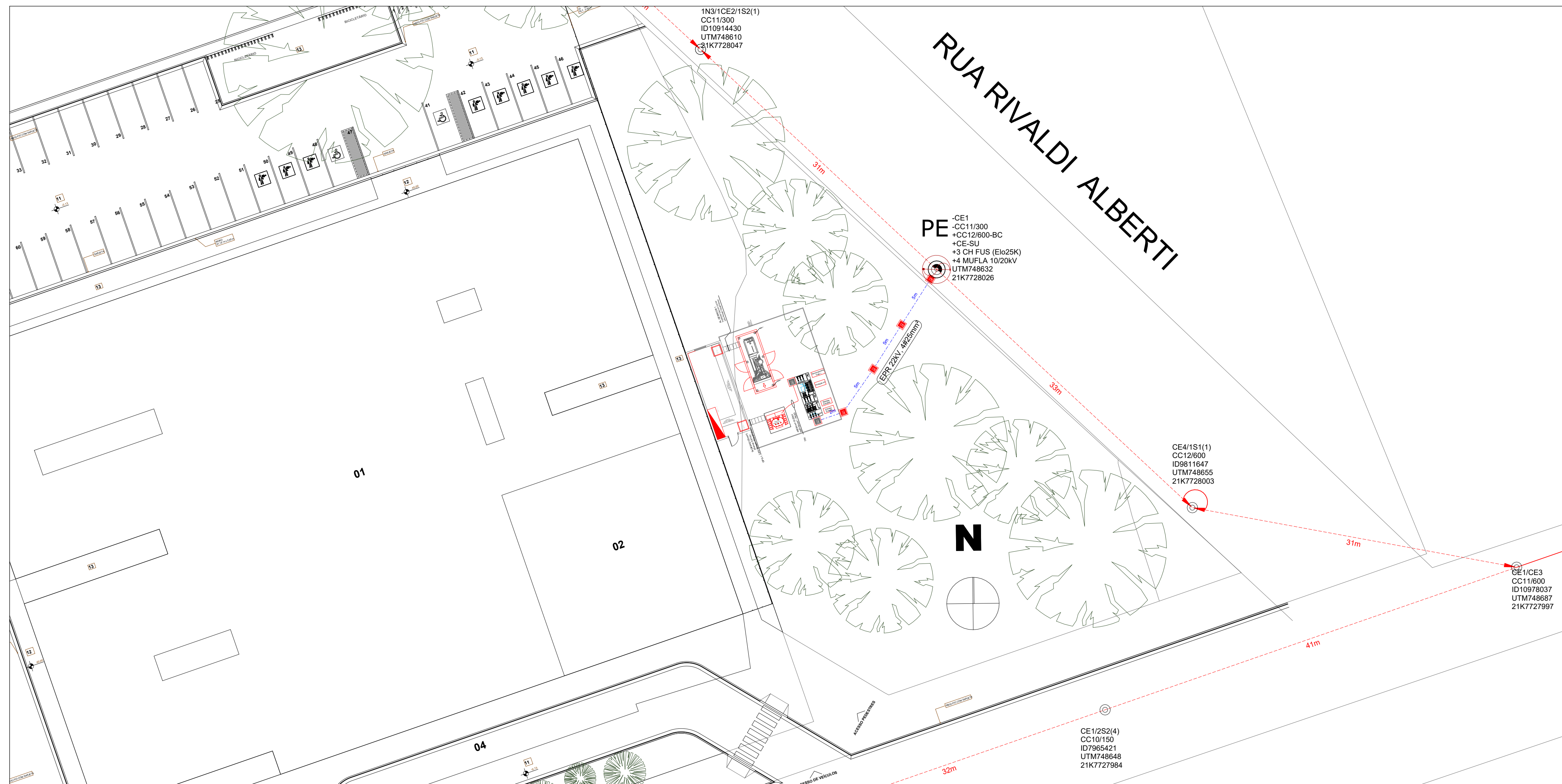
**Notas :**

- Reforma em RDU em AT/BT em via pública correrá às expensas da concessionária;
- A responsabilidade de construção do cliente correrá a partir do Poste PE (ponto de entrega), limitando-se à parte interna da UC;
- A canalização deverá estar afastada de outras concessionárias em no mínimo 300mm;
- Deverá haver inclinação de no mínimo 1% entre as caixas para permitir escoamento de água;
- O Duto deverá ser instalado de forma a permitir que o rumo identifique visualmente o cliente atendido;
- As caixas deverão estar rebocadas e impermeabilizadas internamente;
- Todas as caixas deverão dispor de sistema anti-furto com folha zincada;
- Todas as caixas deverão possuir embocadura para entrada dos cabos;
- As caixas poderão ser de alvenaria ou pré-moldadas;
- O duto deverá estar enterrado a 800mm no leito e 600 mm no passeio;
- A instalação dos eletrodutos galvanizados para descida correrá por conta do cliente, sendo devidamente dimensionados;
- Nas descidas dos postes os dutos deverão ser fixados com arame 12 AWG ou fita metálica;
- O sistema de aterramento deve ser revisado pelo menos 1 vez por ano, e apresentar resistividade menor que 10 ohms em qualquer época do ano;
- Tampa em concreto armado, com resistência mínima a compressão de 120kgf/cm²;
- Revestimento interno (chapisco e reboco) com argamassa de cimento e areia, traço 1:4, espessura de 10mm, acabamento áspero e desempenadeira.



**LEGENDAS**

- Chave Religadora, 600A, Classe 15kV
- Chave Faca, 400A, Classe 15kV
- Chave Porta Fusível, 100A, Classe 15kV
- Poste de Concreto Circular com Base Concretada
- Poste de Concreto Circular Projetado
- RDU protegida, Classe 15kV
- RDU isolada, Classe 220/127V
- RDS isolada, Classe 220/127V
- Ramal de ligação aéreo, Classe 220/127V
- Caixa de Passagem para RDS
- Transformador Projetado de Distribuição, Classe 13.8kV/220-127V
- Cabo projetado RDU Protegida Classe 15kV
- Cabo projetado RDU Isolada, Classe 220/127V
- Aterramento em TR de distribuição
- Pára-raio de Distribuição Classe 15kV, 10kA
- Encabeçamento de RDU Protegida AT, 15kV



**2** Vista de RDU Existente e Ponto de Entrega PE  
1 : 250

**QUADRO DE MODIFICAÇÕES**

L	DATA	DESCRIÇÃO	RESP	VISTO
A				
B				
C				
D				
E				
F				
G				
H				

Espaço Reservado Para APROVAÇÕES

**AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS**  
AGESUL SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

OBRA: SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DE MS  
POLICLÍNICA DE CAMPOGRANDE/MS

ITEM:  
**SUBESTAÇÃO**

LOCAL: AV. GUACURUS, 5274 - JARDIM NASHVILLE  
CAMPO GRANDE/MS

ÁREA CONSTRUÍDA =  
ÁREA TERRENO =

AUTOR DO PROJETO: Eng. Elétric. William Zilli O Padilha  
CREA 7149/D-MS

PROPRIETÁRIO:  
GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL  
15/12/2010/128

RESPONSÁVEL TÉCNICO P/ EXECUÇÃO DA OBRA:

TÍTULO:  
SE 600kVA DA POLICLÍNICA DE CAMPO GRANDE/MS  
RDU, Est. de Medição, Proteção, Transf. e Geração de Energia

FOLHA:  
**SE01**

ESCALA: DATA: 26/09/25 REVISÃO: R.00 DESENHO: Arq. Breno Benetti

A1 AGESUL