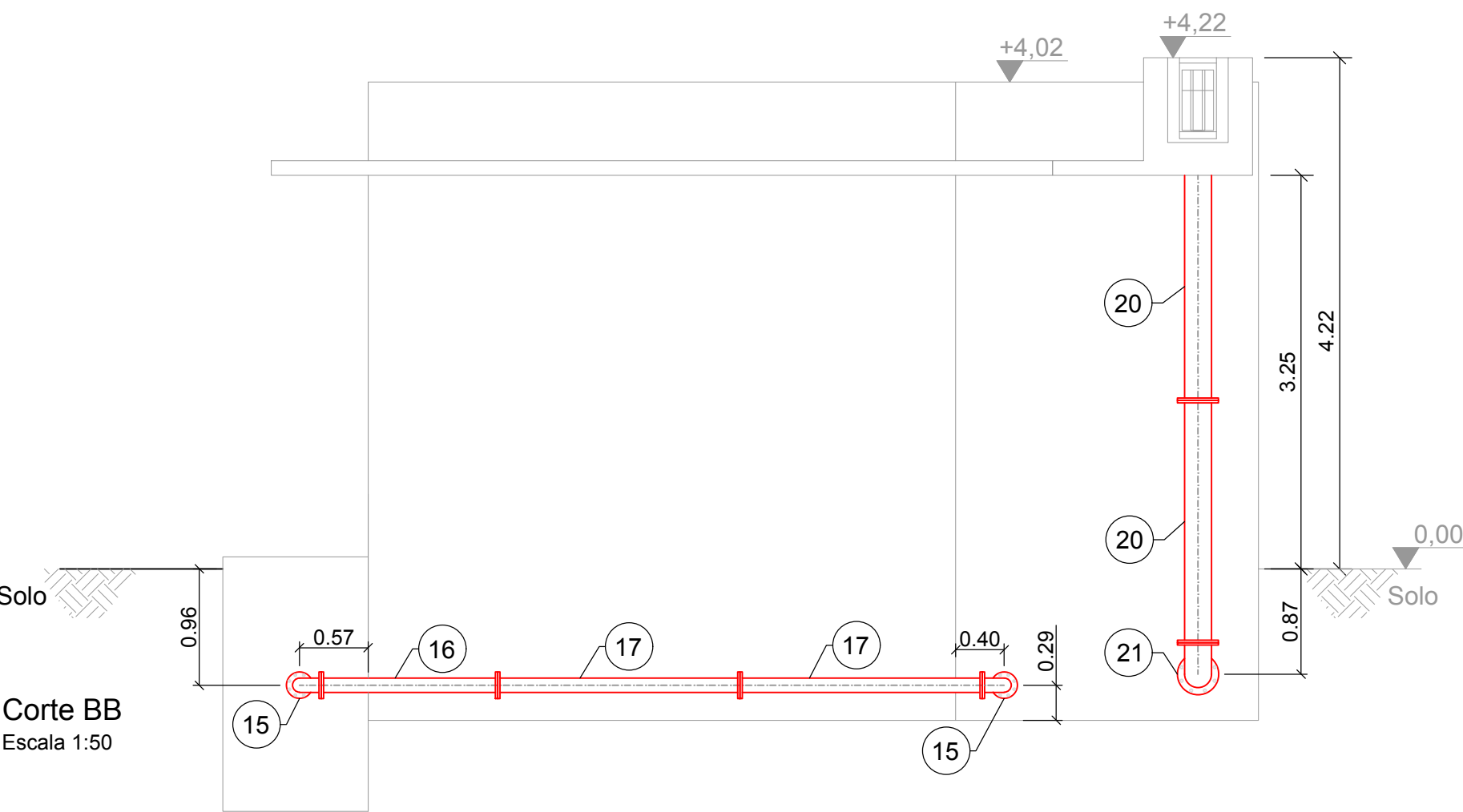
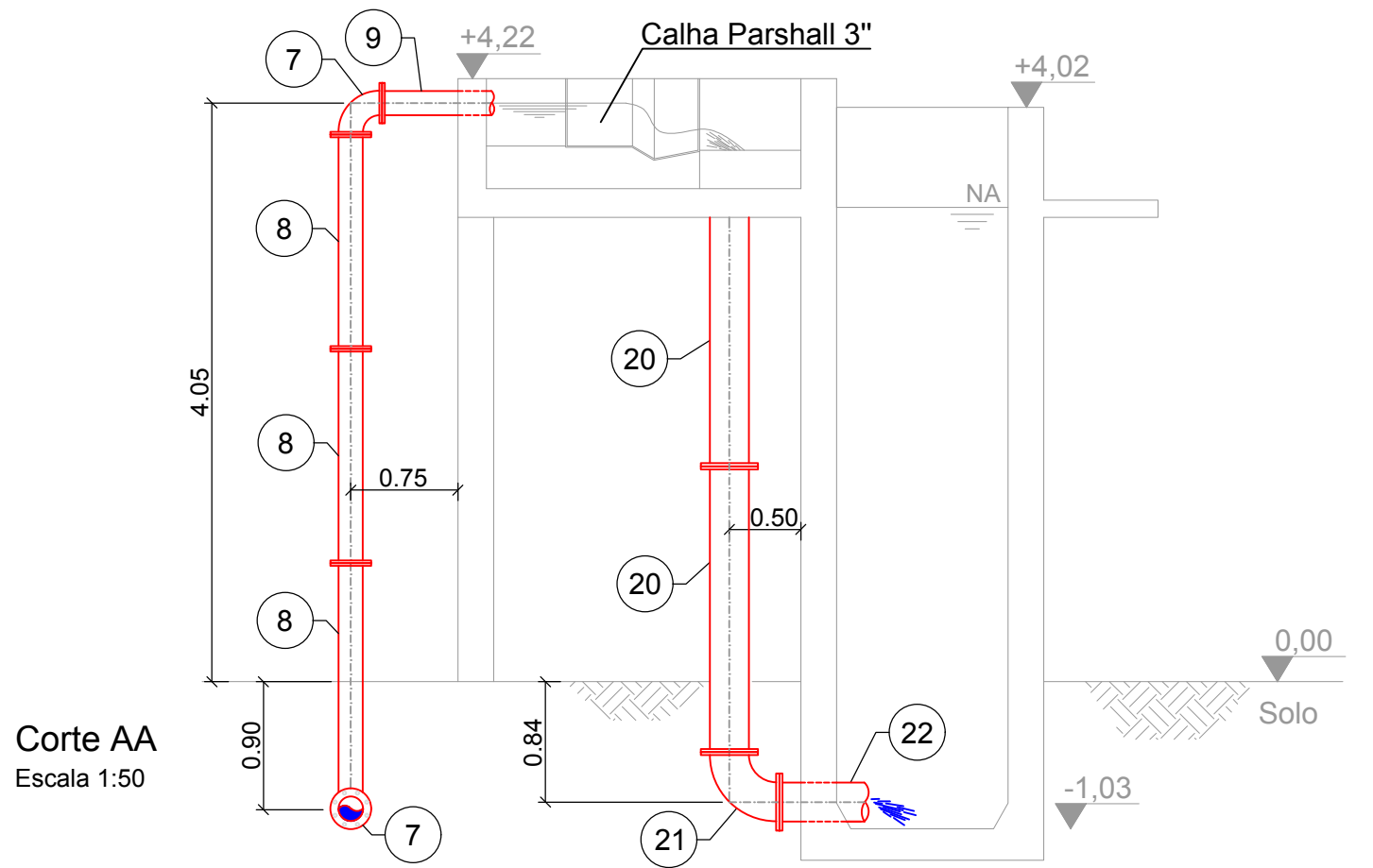
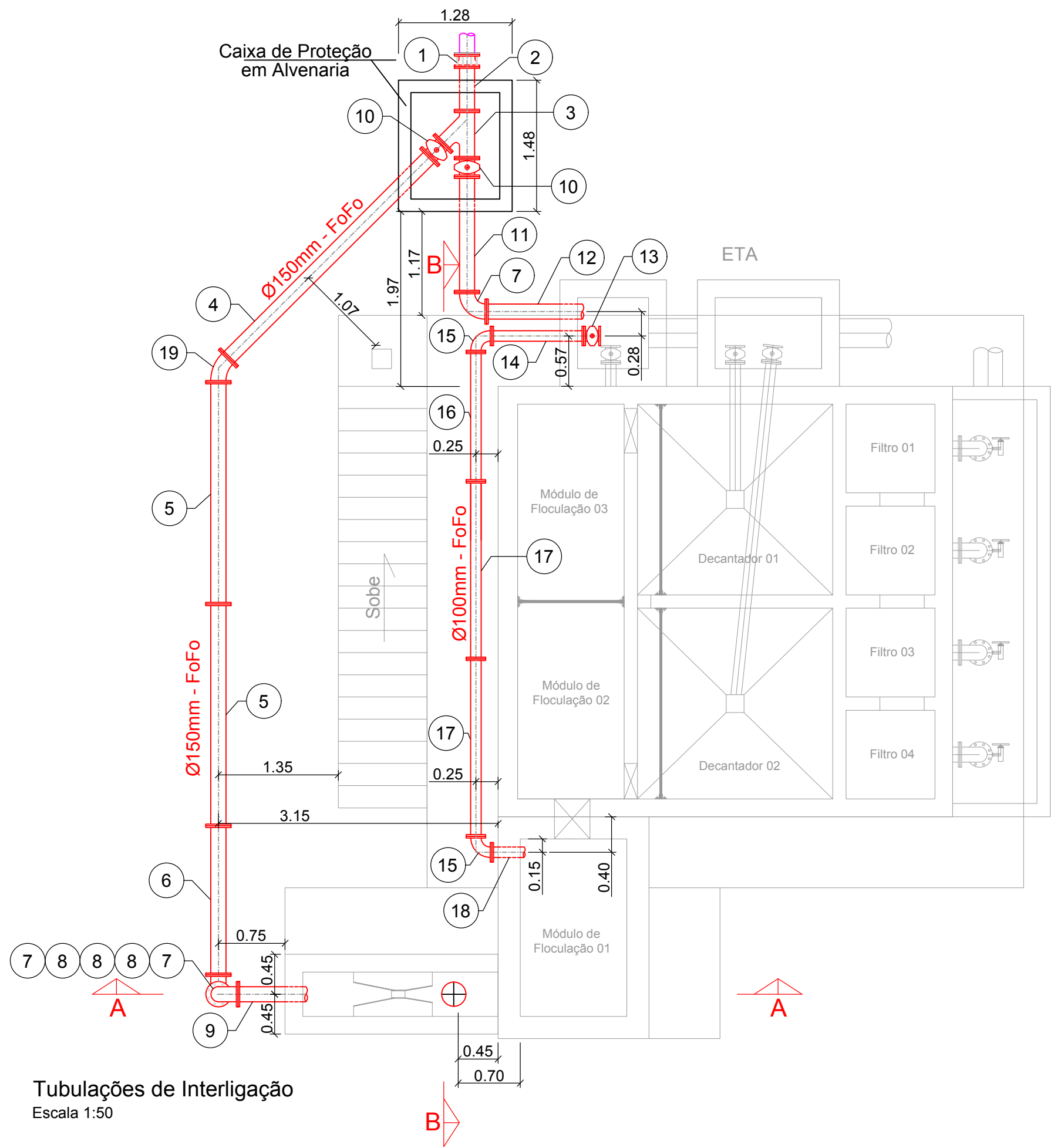




Lista de Peças			
Item	Descrição	Quantidade	Unidade
1	Junta Ultraquick Tipo F	1,00	Pç.
2	Tubo FoFo c/Flanges PN 10 - DN 150mm - L=500mm	1,00	Pç.
3	Junção 45° FoFo c/Flanges PN10 - DN 150mm	1,00	Pç.
4	Tubo FoFo c/Flanges PN 10 - DN 150mm - L=3.200mm	1,00	Pç.
5	Tubo FoFo c/Flanges PN 10 - DN 150mm - L=2.500mm	2,00	Pç.
6	Tubo FoFo c/Flanges PN 10 - DN 150mm - L=1.700mm	1,00	Pç.
7	Curva 90° FoFo c/Flanges PN 10 - DN 150mm	3,00	Pç.
8	Tubo FoFo c/Flanges PN 10 - DN 150mm - L=1.500mm	3,00	Pç.
9	Tubo FoFo c/Flange PN 10 e Ponta - DN 150mm - L=800mm	1,00	Pç.
10	Válvula de Gaveta FoFo c/Flanges PN10, Métrica Chata, Cunha de Borracha e Cabeçote - DN 150mm	2,00	Pç.
11	Tubo FoFo c/Flanges PN 10 - DN 150mm - L=1.300mm	1,00	Pç.
12	Tubo FoFo c/Flange PN 10 e Ponta - DN 150mm - L=1.000mm	1,00	Pç.
13	Válvula de Gaveta FoFo c/Flanges PN10, Métrica Chata, Cunha de Borracha e Cabeçote - DN 100mm	1,00	Pç.

Lista de Peças			
Item	Descrição	Quantidade	Unidade
14	Tubo FoFo c/Flanges PN 10 - DN 100mm - L=1.000mm	1,00	Pç.
15	Curva 90° FoFo c/Flanges PN 10 - DN 100mm	2,00	Pç.
16	Tubo FoFo c/Flanges PN 10 - DN 100mm - L=1.500mm	1,00	Pç.
17	Tubo FoFo c/Flanges PN 10 - DN 100mm - L=2.000mm	2,00	Pç.
18	Extremidade FoFo Ponta Flange PN 10 - DN 100mm - L=700mm	1,00	Pç.
19	Curva 45° FoFo c/Flanges PN 10 - DN 150mm	1,00	Pç.
20	Tubo FoFo c/Flanges PN 10 - DN 250mm - L=2.000mm	2,00	Pç.
21	Curva 90° FoFo c/Flanges PN 10 - DN 250mm	1,00	Pç.
22	Tubo FoFo c/Flange PN 10 e Ponta - DN 250mm - L=700mm	1,00	Pç.
23	Conjunto Completo Parafuso Galvanizado á Fogo p/ Flange - DN 100mm	7,00	Cj.
24	Conjunto Completo Parafuso Galvanizado á Fogo p/ Flange - DN 150mm	18,00	Cj.
25	Conjunto Completo Parafuso Galvanizado á Fogo p/ Flange - DN 250mm	3,00	Cj.

Observações:

Os tubos flangeados poderão apresentar pequenas diferenças no comprimento durante a montagem em campo. Caso opte-se, pode utilizar tubos e flanges em aço e conecta-las através de solda, desde que seja realizado um prévio tratamento com pintura anti-corrosiva antes de enterrá-las.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	EXECUTADO	VERIFICADO	APROVADO
00	Emissão Inicial	12/06/20	Guilherme F.	Luciano Novaes	Luciano Novaes



[16] 9.8134.0993 | [16] 3419.0906
adm@novaes.eng.br | comercial@novaes.eng.br
engenharia@novaes.eng.br | Rua São Joaquim, 550
São Carlos /SP| www.novaes.eng.br

Eng. Projetista: Luciano Farias de Novaes
CREA/SP: 506233333 ART: 28027230200468086

solicitante: **SAAE - Saneamento Ambiental Amparo-SP** folha 01/01

Localidade: ETA Distrito Três Pontes Data 1ª Emissão 12/06/2020

Reforma ETA Distrito 3 Pontes
Projeto Hidráulico de Interligação Externa

Desenhista: Guilherme Furini Arquivo: Revisão 00
Escala: Indicadas

Data
Jun. | 2020