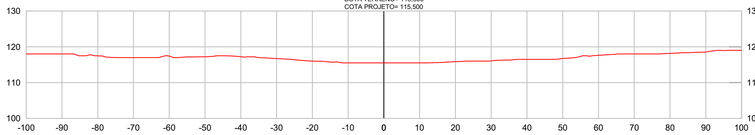
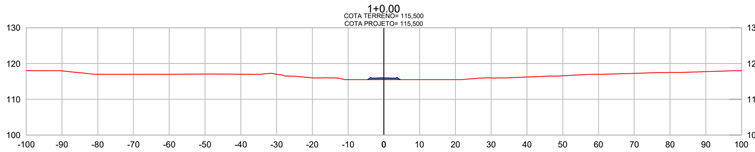
0+0.00
COTA TERRENO= 115,500
COTA PROJETO= 115,500



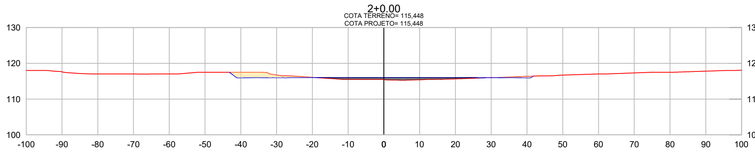
LAGOAS - EST.0+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	0.00	0.00	0.00
ATERRO	0.00	0.00	0.00

1+0.00
COTA TERRENO= 115,500
COTA PROJETO= 115,500



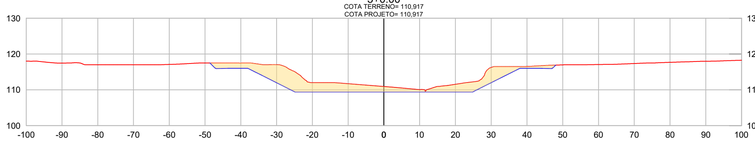
LAGOAS - EST.1+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	0.00	0.00	0.00
ATERRO	3.99	39.85	39.85

2+0.00
COTA TERRENO= 115,448
COTA PROJETO= 115,448



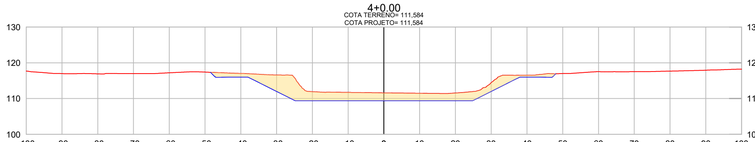
LAGOAS - EST.2+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	23.18	231.79	231.79
ATERRO	20.72	247.06	286.91

3+0.00
COTA TERRENO= 110,917
COTA PROJETO= 110,917



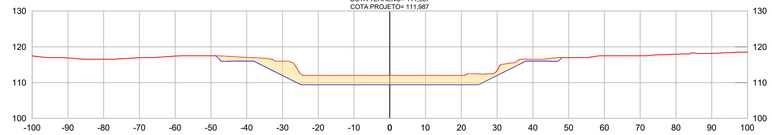
LAGOAS - EST.3+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	219.01	2331.85	2583.84
ATERRO	0.00	207.21	494.12

4+0.00
COTA TERRENO= 111,584
COTA PROJETO= 111,584



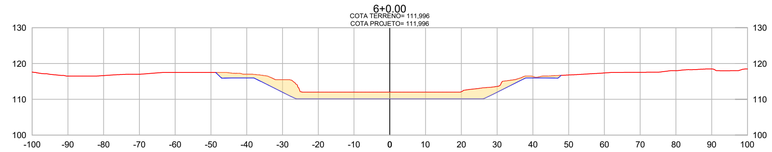
LAGOAS - EST.4+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	213.86	4238.71	6802.35
ATERRO	0.00	0.00	494.12

5+0.00
COTA TERRENO= 111,987
COTA PROJETO= 111,987



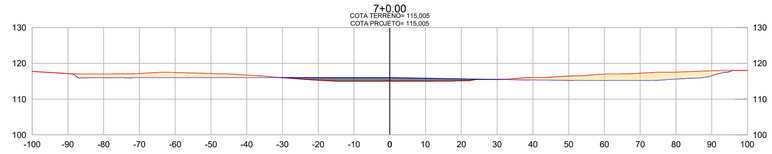
LAGOAS - EST.5+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	212.56	4264.24	11068.59
ATERRO	0.00	0.00	494.12

6+0.00
COTA TERRENO= 111,996
COTA PROJETO= 111,996



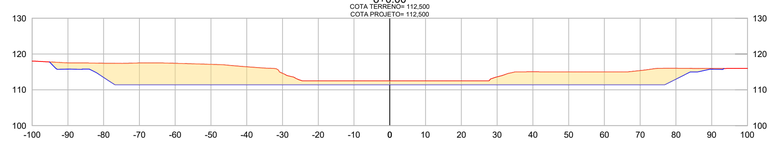
LAGOAS - EST.6+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	172.22	3847.81	14914.40
ATERRO	0.00	0.00	494.12

7+0.00
COTA TERRENO= 115,005
COTA PROJETO= 115,005



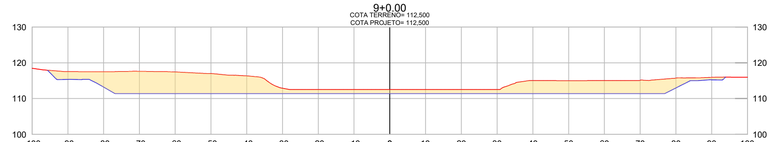
LAGOAS - EST.7+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	145.18	3174.04	18088.44
ATERRO	40.98	409.82	903.94

8+0.00
COTA TERRENO= 112,500
COTA PROJETO= 112,500



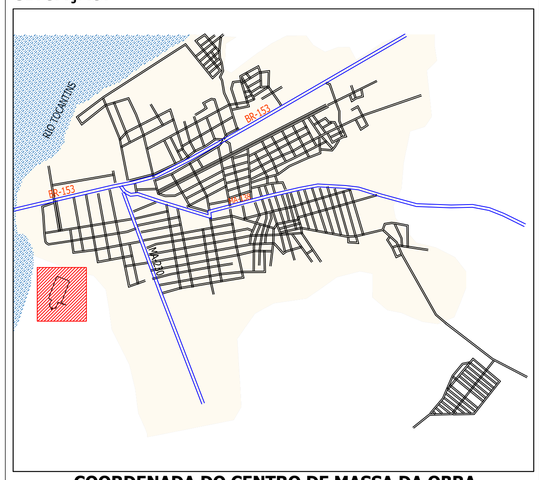
LAGOAS - EST.8+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	574.03	7192.09	25280.53
ATERRO	0.00	409.82	1313.76

9+0.00
COTA TERRENO= 112,500
COTA PROJETO= 112,500



LAGOAS - EST.9+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	502.14	11261.62	36542.15
ATERRO	0.00	0.00	1313.76

SITUAÇAO:



COORDENADA DO CENTRO DE MASSA DA OBRA

Latitudde: 6°34'28.34"S Longitude: 47°27'33.52"O

LEGENDA

LEGENDA:

- PEDRISCO
- CIMENTADO
- TORNEIRA
- ÁGUA
- BAMBUS
- GREVILHAS
- P1 PIEZÔMETRO

PROJETO DE TERRAPLENAGEM

01	INICIAL	00	OUT/2024	ESTRATEC	ESTRATEC
N°	DESCRIÇÃO	REVISÃO	DATA	PROJETADO	DESENHADO

PREFEITURA DE ESTREITO
UM NOVO TEMPO,UMA NOVA HISTÓRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE ESTREITO-MA
SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS
Avenda Chico Brito,952
Bairro Centro - Estreito-MA

PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUN. DE ESTREITO -MA
CNPJ: 07.070.873/0001-10

APROVAÇÃO: DATA:

VERIFICAÇÃO: DATA:

DESENHO: DATA:

ESTRATEC ENGENHARIA

CONTRATO
034/2024

OBJETO:
Contratação de empresa especializada em engenharia civil, para elaboração do projeto executivo e estudo de viabilidade de uma Estação de Tratamento de Esgoto-ETE.

LOCAL:
Estreito - MA

DESENHO:
Estratec Engenharia

SERVIÇO
SEÇÕES TRANSVERSAIS E VOLUMES

RESPONSÁVEL TÉCNICO

AGOSTINHO BRANDAO DE OLIVEIRA:40930815300

Assinado de forma digital por AGOSTINHO BRANDAO DE OLIVEIRA:40930815300
Dados: 2024.10.22 07:56:43 -03'00'

AGOSTINHO BRANDAO DE OLIVEIRA
CREA/TO 333.059/D-TO

DATA	ESCALA	DESENHISTA	FOLHA
OUT/2024	1/1000	ESTRATEC	TER-1

Avenida Portugal, Quadra 124, Lote 32, Jardim do Ipes II-(63)99273-3979 - estratec1@gmail.com - estratec.com. br

FORMATO A1 (841X594mm)
01-C3D-TER-01-REV00.dwg

TEMPLATE CIVIL 3D CONFIGURADO POR AGOSTINHO B. OLIVEIRA 063-99273-3979