306440 306460 306480 306500

7810260 7810240 7810220 7810320 7810300

ES-260

ELEVATÓRIA DE CHEGADA

INICIO=EST.0+0,000

FINAL=EST.5+2,649

+147,00 TERRENO NATURAL

UASB E FAS

UASB E FAS

PASSARELA DE ACESSO AO UASB E FAS

BANHEIRO

CASA DE OPERAÇÕES

DECANTADOR SECUNDÁRIO

DECANTADOR SECUNDÁRIO

DECANTADOR SECUNDÁRIO

DECANTADOR SECUNDÁRIO

LEITO DE SECAGEM

LEITO DE SECAGEM

CALHA PARSHALL SAÍDA

QUEIMADOR DE GÁS

PLATO 01

PLATO 01

+147,00 TERRENO NATURAL

+156,00 TERRENO NATURAL

+158,00 TERRENO NATURAL

CX DIVISORA DE FLUXO

ELEVATÓRIA PULMÃO

PLATO 02

PLATO 03

CX DE GORDURA

CX DE AREIA

PENEIRA ESTÁTICA

3,40 7,91 6,32 17,36 17,21 5,69 15,90 2,28 5,10 9,96 34,00

IMPLANTAÇÃO ETE
ESC:1:150

0 4,5 9 Metros

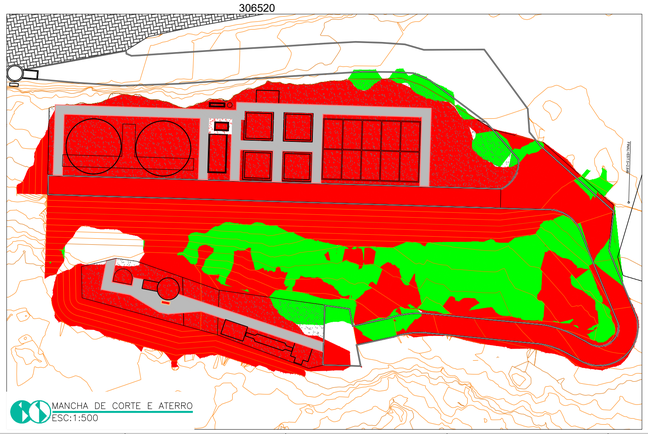
306480 306500 306520 306540

OBSERVAÇÃO:

PLATO 01 COTA 147,00m

PLATO 02 COTA 156,00m

PLATO 03 COTA 158,00m



MANCHA DE CORTE E ATERRO
ESC:1:500

PROJETO EXECUTIVO DE TERRAPLENAGEM

OBRA:
MELHORIAS E AMPLIAÇÃO NO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO (SES) DE ITAGUAÇU-ES

AMÉRICA LATINA ENGENHARIA

LOCAL:
ES-260, ITAGUAÇU-ES

ÁREA:
4.800 m2

DISC:
TER

CONTEUDO:
- PLANTA DE IMPLANTAÇÃO DOS PLATÔS DA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO;
- MANCHA DE CORTE E ATERRO.

DATA:
jun-26

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
GABRIEL RODRIGUES BOSIO:15895679781 — Assinado digitalmente por GABRIEL RODRIGUES BOSIO:15895679781 DN: cn=GABRIEL RODRIGUES BOSIO:15895679781, o=ICP-Brasil, ou=Presencial Data: 2026.06.22 14:49:07 -03'00'
GABRIEL RODRIGUES BOSIO
CREA-ES: 054146/D

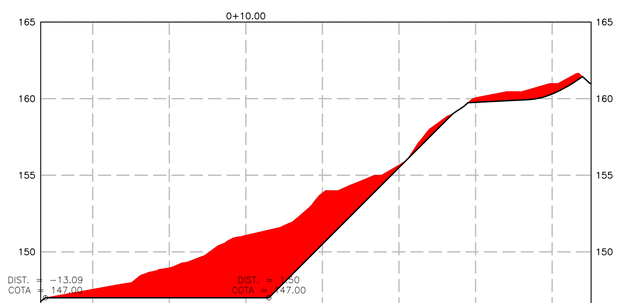
COORDENAÇÃO:
GABRIEL RODRIGUES BOSIO:15895679781 — Assinado digitalmente por GABRIEL RODRIGUES BOSIO:15895679781 DN: cn=GABRIEL RODRIGUES BOSIO:15895679781, o=ICP-Brasil, ou=Presencial Data: 2026.06.22 14:49:39 -03'00'
GABRIEL RODRIGUES BOSIO
CREA-ES: 054146/D

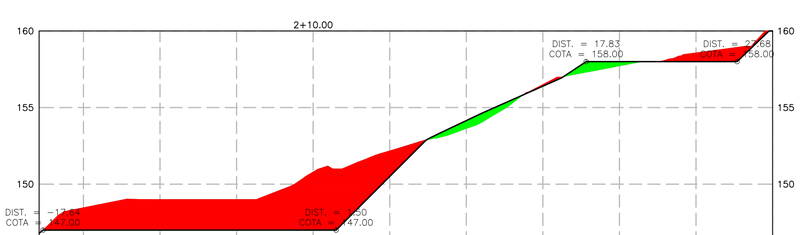
REV:
R0

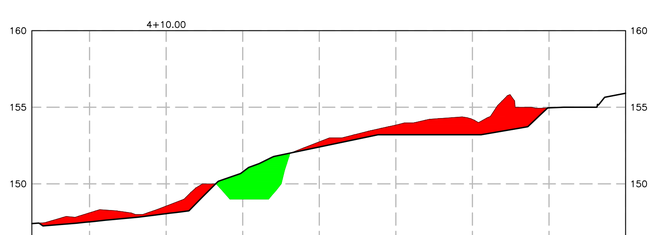
FOLHA:
A1

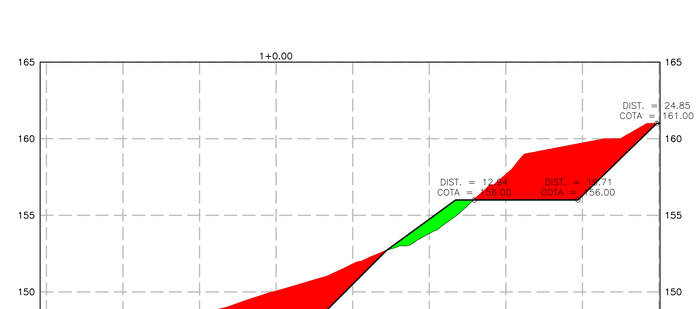
PRANCHA:
01/02

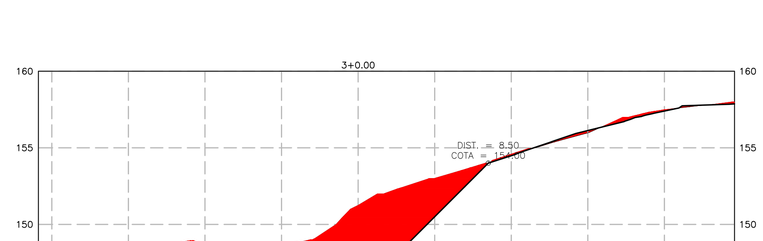
2026-WJQ05CG - E-DOCS - CÓPIA SIMPLES 20/07/2026 13:28 PÁGINA 1 / 3

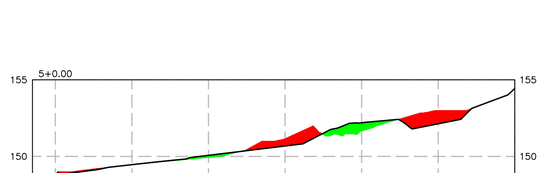


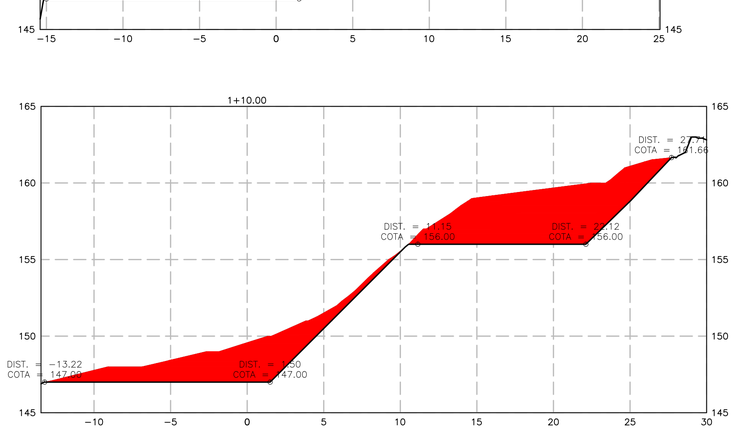


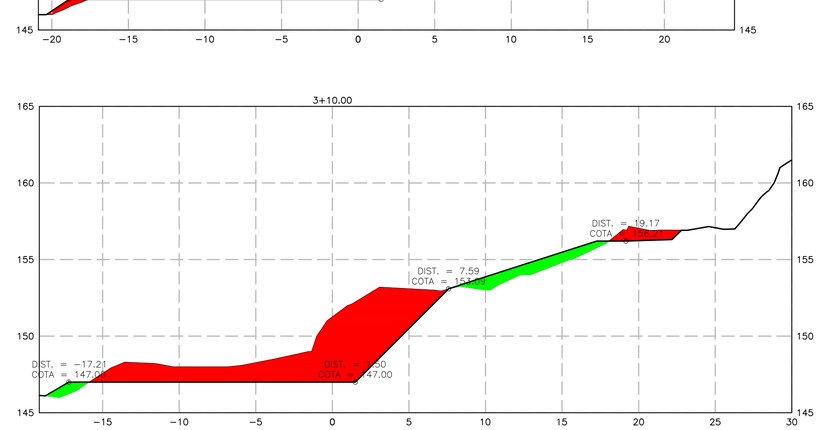




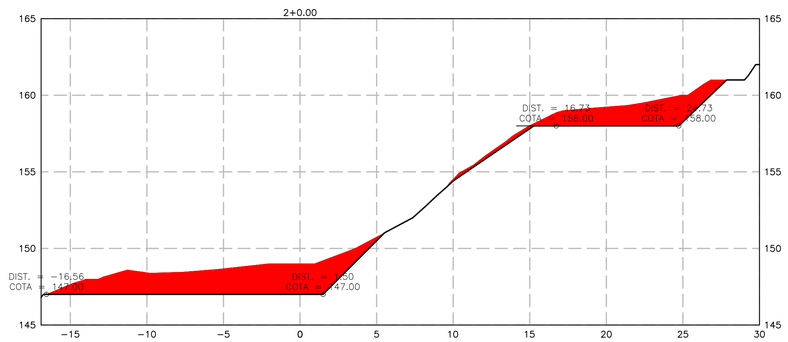


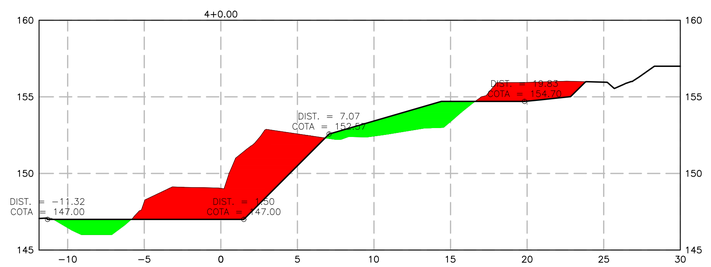






VOLUME DE TERRAPLENAGEM							
Estaca	Área de Corte (m2)	Área de Aterro (m2)	Distância (m)	Volume de Corte (m3)	Volume de Aterro (m3)	Volum. Corte Acum. (m3)	Volum. Aterro Acum. (m3)
0+0,00	0	0	10	269,7	0	269,7	0
0+10,00	53,94	0	10	560,25	20,1	829,95	20,1
1+0,00	58,11	4,02	10	661,05	20,1	1491	40,2
1+10,00	74,1	0	10	605,35	0	2096,35	40,2
2+0,00	46,97	0	10	517,4	20,65	2613,75	60,85
2+10,00	56,51	4,13	10	552,25	27,3	3166	88,15
3+0,00	53,94	1,33	10	518,1	43,95	3684,1	132,1
3+10,00	49,68	7,46	10	432,35	103,75	4116,45	235,85
4+0,00	36,79	13,29	10	278,6	107,4	4395,05	343,25
4+10,00	18,93	8,19	10	124,85	53,35	4519,9	396,6
5+0,00	6,04	2,48	2,65	16,006	6,572	4535,906	403,172





ÁREA DE CORTE ÁREA DE ATERRO

PROJETO EXECUTIVO DE TERRAPLENAGEM

OBRA:
MELHORIAS E AMPLIAÇÃO NO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO (SES) DE ITAGUAÇU-ES

AMÉRICA LATINA ENGENHARIA

LOCAL:
ES-260, ITAGUAÇU-ES

ÁREA:
4.800 m2

DISC:
TER

CONTEUDO:
- PLANTA DE IMPLANTAÇÃO DOS PLATÔS DA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO;

DATA:
jun-26

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
GABRIEL RODRIGUES BOSIO:15895679781
Assinado digitalmente por GABRIEL RODRIGUES BOSIO:15895679781 DN: cn=GABRIEL RODRIGUES BOSIO:15895679781, c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Presencial Data: 2026.06.22 14:50:07 -03'00'
GABRIEL RODRIGUES BOSIO
CREA-ES: 054146/D

COORDENAÇÃO:
GABRIEL RODRIGUES BOSIO:15895679781
Assinado digitalmente por GABRIEL RODRIGUES BOSIO:15895679781 DN: cn=GABRIEL RODRIGUES BOSIO:15895679781, c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Presencial Data: 2026.06.22 14:50:20 -03'00'
GABRIEL RODRIGUES BOSIO
CREA-ES: 054146/D

REV:
R0

FOLHA:
A1

PRANCHA:
02/02

20072026 13:28 PÁGINA 2 / 3
2026-WQ9CEG - E DOCS - CÓPIA SIMPLES

INFORMAÇÕES DO DOCUMENTO
Documento capturado em 20/07/2026 13:28:49 (HORÁRIO DE BRASÍLIA - UTC-3)
por KAROLINE SCHEREDEL PAGUNG (ENGENHEIRO CIVIL - SEMIDU - SEMIDU - PMITAG)
Valor Legal: CÓPIA SIMPLES | Natureza: DOCUMENTO NATO-DIGITAL

A disponibilidade do documento pode ser conferida pelo link: https://e-docs.es.gov.br/d/2026-W3Q5CG

2026-W3Q5CG - E-DOCS - CÓPIA SIMPLES 20/07/2026 13:28 PÁGINA 3 / 3