

NOTAS
 DATUM VERTICAL - ARBITRADO
 SISTEMA DE COORDENADAS - SIRGAS (2000)
 MERIDIANO CENTRAL - 39° W GR.
 PROJEÇÃO UNIVERSAL DE MERCATOR (UTM) - ZONA 24S

- LEGENDA**
- RODOVIA
 - ESTRADA PAVIMENTADA
 - ESTRADA DE TERRA
 - AQUÍFERO
 - ESTRADA A SER PAVIMENTADA
 - LOCALIDADES

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA	PROPRIETÁRIO
LEONARDO SILVEIRA LIMA ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 091581987	

APROVAÇÃO

GEO PAC AV. PADRE ANTÔNIO TOMÁS, N.º 243, SALAS 311/322, BARRIO ALBERTA FORTALEZA, FONE: (85) 3341-3141 / E-MAIL: GEO@GEO.PAC.COM.BR

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

OBJETO:
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO EM ARACATI

PROJETO:
PAVIMENTAÇÃO DO TRECHO CORREGO DA NICA - ACESSO CANOA QUEBRADA

CONTEÚDO:
MAPA DE LOCALIZAÇÃO
 IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:
 01. PLANTA DE LOCALIZAÇÃO

01 PLANTA DE LOCALIZAÇÃO
 ESCALA: 1:15.000

TÍTULO: CORREGO DA NICA - ARACATI/CE	DATA: JANEIRO/2020	PRONCHA: 01/20
DESENHADO: BRENO	ESCALA: INDICADA	CONTROLE: ARCT 20 02

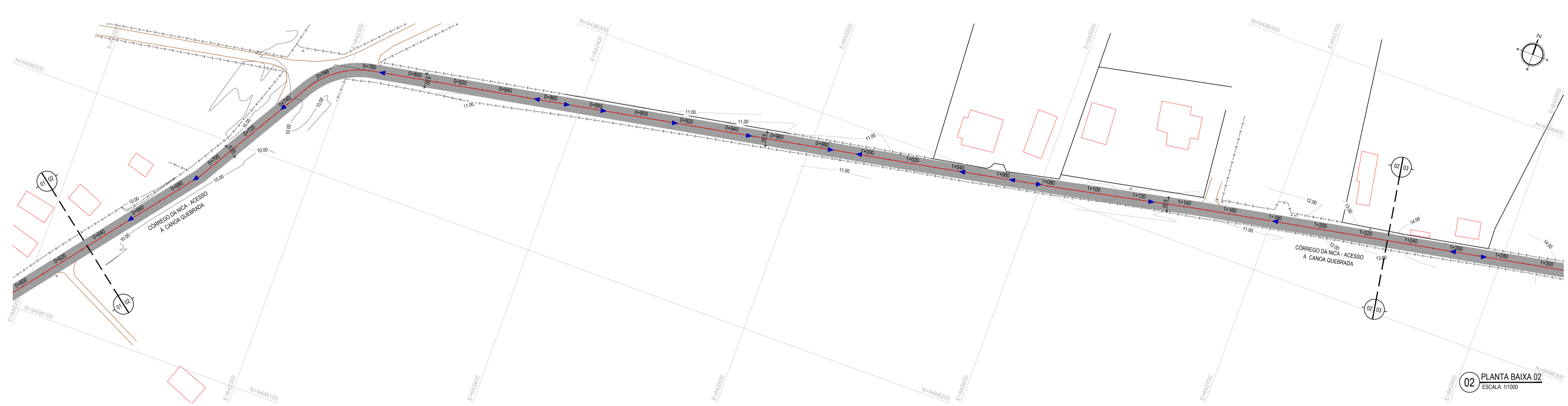


- LEGENDA - EM PLANTA**
- MEIO-FIO EXISTENTE
 - MEIO-FIO PROJETADO
 - CERCA
 - ASFALTO EXISTENTE
 - VIA SEM PAVIMENTO
 - MURO
 - EDIFICAÇÕES
 - CURVA DE NÍVEL
 - POSTE
 - SENTIDO DO ESCOAMENTO
 - ALINHAMENTO (ESTACAS)
 - VEGETAÇÃO
 - ÁREA CONTEMPLADA
 - BUEIRO A CONSTRUIR

NOTAS

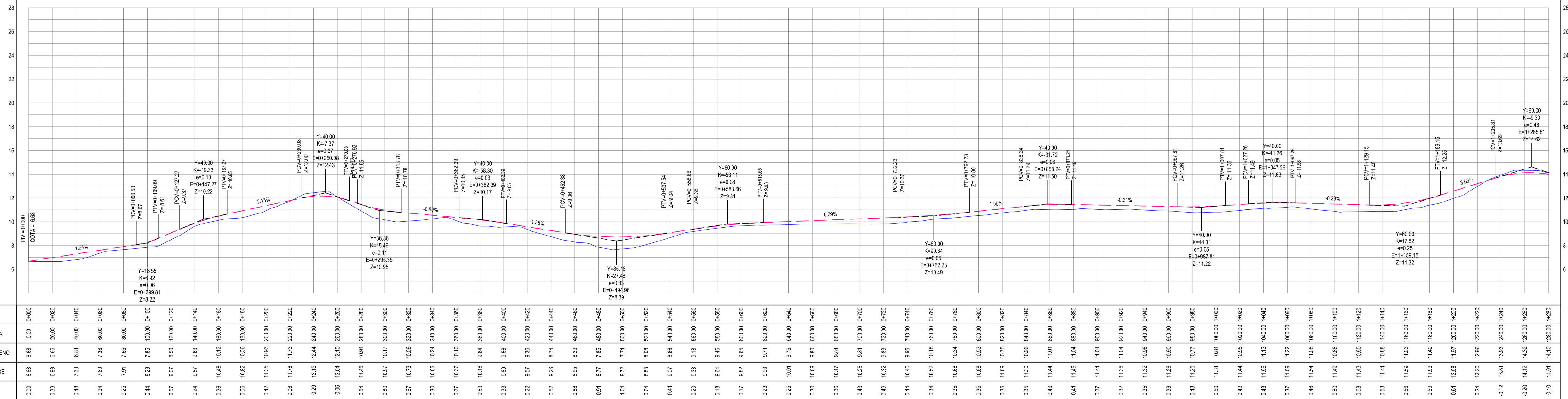
DATUM VERTICAL - ARBITRADO
 SISTEMA DE COORDENADAS - SIRGAS (WGS84)
 MERIDIANO CENTRAL - 38° W GS
 PROJEÇÃO UNIVERSAL DE MERCATOR (UTM) - ZONA 24M

- LEGENDA - EM PERFIL**
- TERRENO NATURAL
 - TERRENO PROJETADO
 - BSTC A CONSTRUIR



02 PLANTA BAIXA 02
 ESCALA: 1/1000

PERFIL - CORREGO DA NICA - ACESSO CANOA



ESTACAS	DISTÂNCIA	COTA TERRENO	COTA GREDE	ALTURA
0.00	0.00	6.68	6.68	0.00
0.33	6.99	6.68	6.68	0.00
0.48	7.30	6.61	6.61	0.00
0.24	7.50	7.56	6.00	0.00
0.25	7.91	7.66	6.00	0.00
0.44	8.28	7.66	6.00	0.00
0.57	9.07	6.50	6.00	0.00
0.24	9.87	6.63	6.00	0.00
0.38	10.48	10.12	6.00	0.00
0.56	10.92	10.38	6.00	0.00
0.42	11.35	10.99	6.00	0.00
0.06	11.78	11.73	6.00	0.00
-0.29	12.15	12.44	6.00	0.00
-0.08	12.04	12.15	6.00	0.00
0.54	11.45	10.97	6.00	0.00
0.80	10.97	10.17	6.00	0.00
0.67	10.73	10.08	6.00	0.00
0.30	10.55	10.24	6.00	0.00
0.27	10.37	10.13	6.00	0.00
0.53	10.16	9.64	6.00	0.00
0.33	9.69	9.56	6.00	0.00
0.22	9.57	9.36	6.00	0.00
0.52	9.26	8.74	6.00	0.00
0.66	8.95	8.29	6.00	0.00
0.91	8.77	7.65	6.00	0.00
1.01	8.72	7.71	6.00	0.00
0.74	8.63	8.08	6.00	0.00
0.41	8.07	8.66	6.00	0.00
0.20	8.38	8.18	6.00	0.00
0.18	8.64	8.46	6.00	0.00
0.17	8.62	8.65	6.00	0.00
0.23	8.63	8.71	6.00	0.00
0.25	10.01	8.76	6.00	0.00
0.30	10.09	8.85	6.00	0.00
0.38	10.17	8.81	6.00	0.00
0.43	10.25	8.81	6.00	0.00
0.49	10.32	8.93	6.00	0.00
0.44	10.40	8.96	6.00	0.00
0.34	10.52	10.19	6.00	0.00
0.35	10.68	10.34	6.00	0.00
0.38	10.38	10.53	6.00	0.00
0.35	11.09	10.75	6.00	0.00
0.35	11.30	10.96	6.00	0.00
0.43	11.44	11.07	6.00	0.00
0.41	11.45	11.04	6.00	0.00
0.37	11.41	11.04	6.00	0.00
0.32	11.36	11.04	6.00	0.00
0.35	11.32	10.98	6.00	0.00
0.38	11.28	10.90	6.00	0.00
0.48	11.25	10.77	6.00	0.00
0.50	11.31	10.87	6.00	0.00
0.49	11.44	10.95	6.00	0.00
0.43	11.36	11.17	6.00	0.00
0.37	11.59	11.27	6.00	0.00
0.46	11.54	11.09	6.00	0.00
0.60	11.49	10.89	6.00	0.00
0.58	11.43	10.85	6.00	0.00
0.53	11.41	10.86	6.00	0.00
0.56	11.59	11.03	6.00	0.00
0.59	11.59	11.40	6.00	0.00
0.61	12.58	11.97	6.00	0.00
0.24	13.20	12.99	6.00	0.00
0.27	13.81	13.85	6.00	0.00
0.24	14.12	14.32	6.00	0.00
0.20	14.01	14.01	6.00	0.00
-0.10	14.01	14.01	6.00	0.00

03 PERFIL LONGITUDINAL
 ESCALA: 1/12.000 V 1/1200

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA: LEONARDO SILVEIRA LIMA
 ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 091581987

PROPRIETÁRIO: _____

APROVAÇÃO: _____

GEO PAC AV. PADRE ANTÔNIO TOMÁS, N° 240, SALAS 311/312, BARRO ALBERTA, FORTALEZA, CEARÁ, BRASIL. FONE: (85) 3141-1341 | E-MAIL: GEO@GEO.PAC.COM.BR

PROPRIETÁRIO: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI**

OBJETO: **PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE ARACATI**

PAVIMENTAÇÃO DO TRECHO CORREGO DA NICA - ACESSO A CANOA QUEBRADA

CONTEÚDO: PROJETO GEOMÉTRICO

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:
 01. PLANTA BAIXA 01
 02. PLANTA BAIXA 02
 03. PERFIL LONGITUDINAL

TÍTULO: CORREGO DA NICA - ARACATICE DATA: JANEIRO/2020 FOLHA: 02/20
 DESENHO: LETICIA CAETANO ESCALA: INDICADA CONTROLE: ARCT 20-02

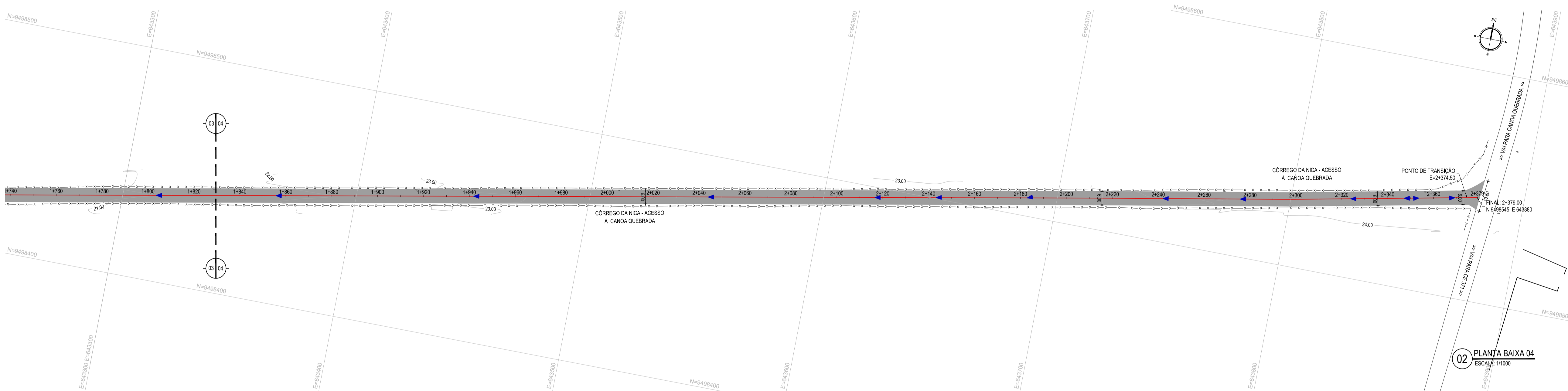


- LEGENDA - EM PLANTA**
- MEIO-FIO EXISTENTE
 - MEIO-FIO PROJETADO
 - CERCA
 - ASFALTO EXISTENTE
 - VIA SEM PAVIMENTO
 - MURO
 - EDIFICAÇÕES
 - CURVA DE NÍVEL
 - POSTE
 - SENTIDO DO ESCOAMENTO
 - ALINHAMENTO (ESTACAS)
 - VEGETAÇÃO
 - ÁREA CONTEMPLADA
 - BUIERO A CONSTRUIR

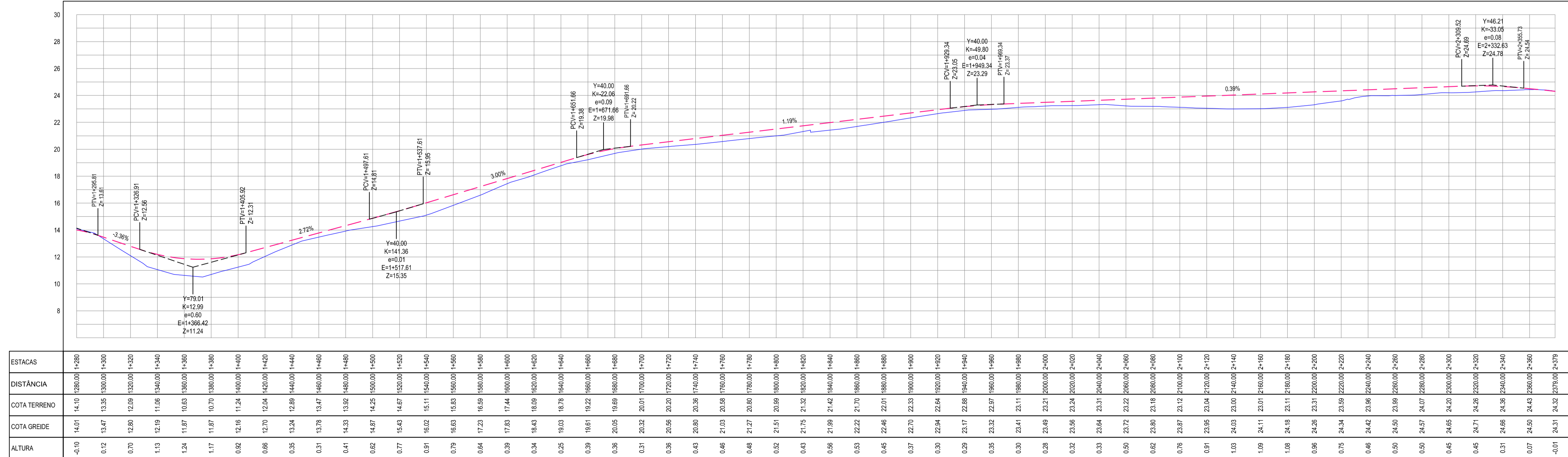
NOTAS

DATUM VERTICAL - ARBITRADO
 SISTEMA DE COORDENADAS - SIRGAS (WGS84)
 MERIDIANO CENTRAL - 38° W GR
 PROJEÇÃO UNIVERSAL DE MERCATOR (UTM) - ZONA 24M

- LEGENDA - EM PERFIL**
- TERRENO NATURAL
 - TERRENO PROJETADO



PERFIL: CORREGO DA NICA - ACESSO CANOA



03 PERFIL LONGITUDINAL
 ESCALA: H 1:2.000 | V 1:200

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA: LEONARDO SILVEIRA LIMA
 ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 051581987

GEO PAC

AV. PADRE ANTÔNIO TOMAS, N° 243, SALAS 311/32
 BARRO ALBERTA, FORTALEZA
 FONE: (85) 3441-1141 | EMAIL: GEO@GEO-PAC.COM.BR

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

TÍTULO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE ARACATI





CONTEÚDO: PAVIMENTAÇÃO DO TRECHO CORREGO DA NICA - ACESSO A CANOA QUEBRADA

PROJETO GEOMÉTRICO

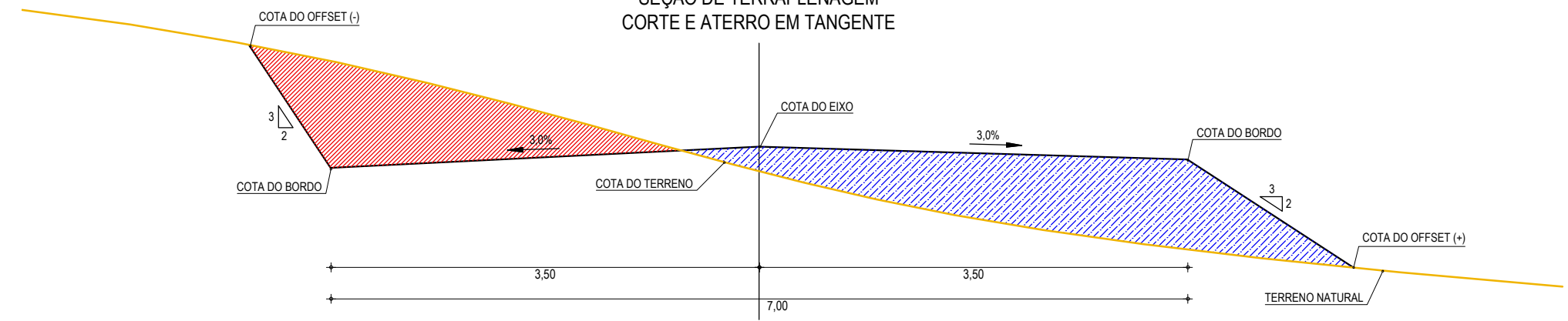
IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:
 01. PLANTA BAIXA 03
 02. PLANTA BAIXA 04
 03. PERFIL LONGITUDINAL

TÍTULO: CORREGO DA NICA - ARACATICE
 DATA: JANEIRO/2020
 ESCALA: ARCT 20:2

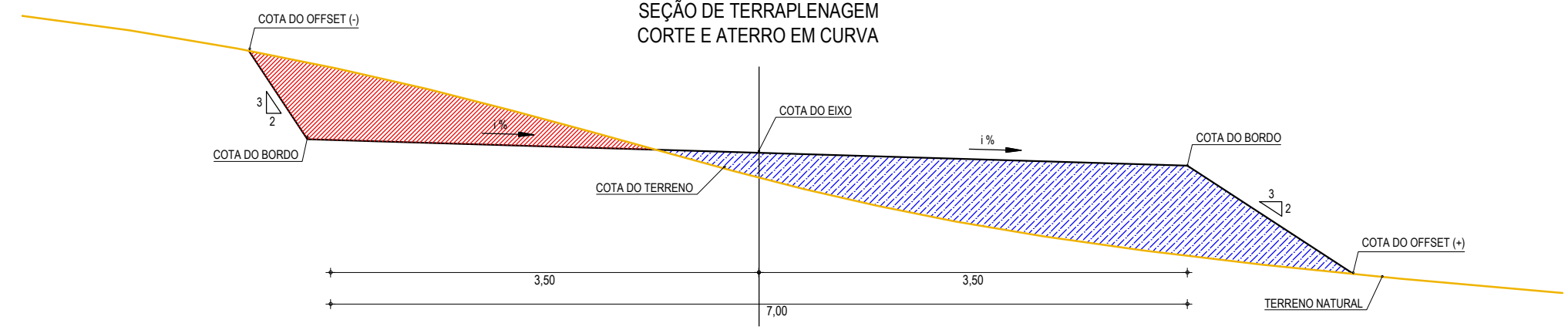
LEGENDA

-  TERRENO NATURAL
-  COTA GREIDE DE TERRAPLENAGEM
-  ATERRO
-  CORTE

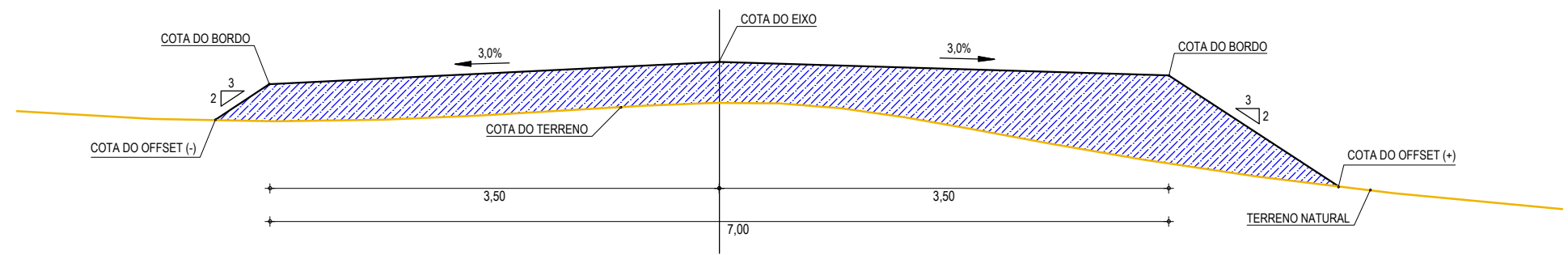
**SEÇÃO DE TERRAPLENAGEM
CORTE E ATERRO EM TANGENTE**



**SEÇÃO DE TERRAPLENAGEM
CORTE E ATERRO EM CURVA**



**SEÇÃO DE TERRAPLENAGEM
ATERRO EM TANGENTE**



01 SEÇÕES TIPO DE TERRAPLENAGEM
ESCALA: SEM ESCALA

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

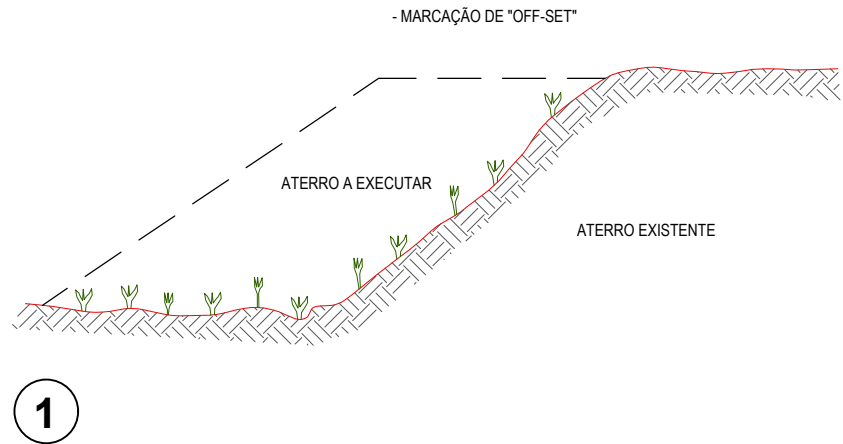
PROJETA:	PROPRIETARIO:
LEONARDO SILVEIRA LIMA ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 0601581067	
APROVAÇÃO	

GEO PAC AV. PADRE ANTÔNIO TOMÁS, N.º 2420, SALAS 301/302
 BAIRRO ALDEOTA | FORTALEZA/CE
 FONE: (85) 3241-3147 | EMAIL: GEOPAC@GEOPAC.COM.BR

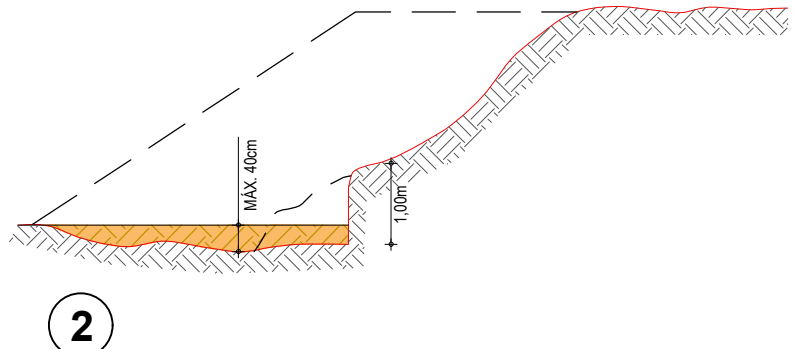
PROPRIETARIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE ARACATI	
PROJETO: PAVIMENTAÇÃO DO TRECHO CÔRREGO DA NICA - ACESSO CANOA QUEBRADA	
CONTEUDO: SEÇÃO DE TERRAPLENAGEM	
IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS: 01. SEÇÕES TIPO DE TERRAPLENAGEM	

LOCAL: CÔRREGO DA NICA - ARACATI/CE	DATA: JANEIRO/2020	PRANCHA: 04/20
DESENHO: IGOR HOLANDA	ESCALA: INDICADA	CONTROLE: ARCT - 20 02

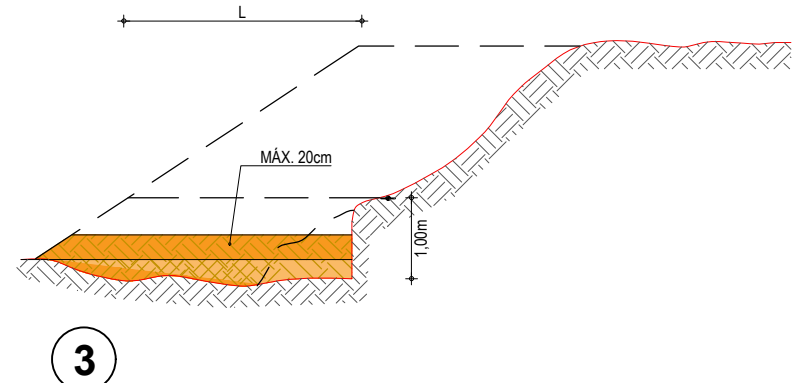
RECOMPOSIÇÃO E ALARGAMENTO DA PLATAFORMA



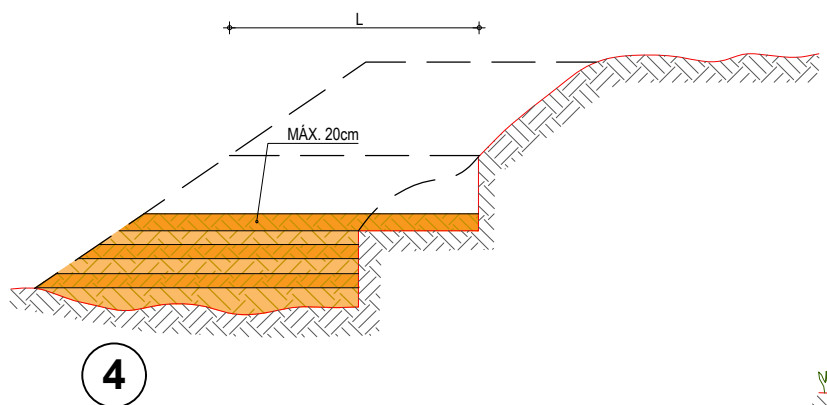
- LIMPEZA DA SAIA DO ATERRO E DO TERRENO ONDE SERÁ EXECUTADO O ALARGAMENTO DA PLATAFORMA; CORTE DA SAIA E REGULARIZAÇÃO DO TERRENO NATURAL; COMPACTAÇÃO DA 1ª CAMADA.



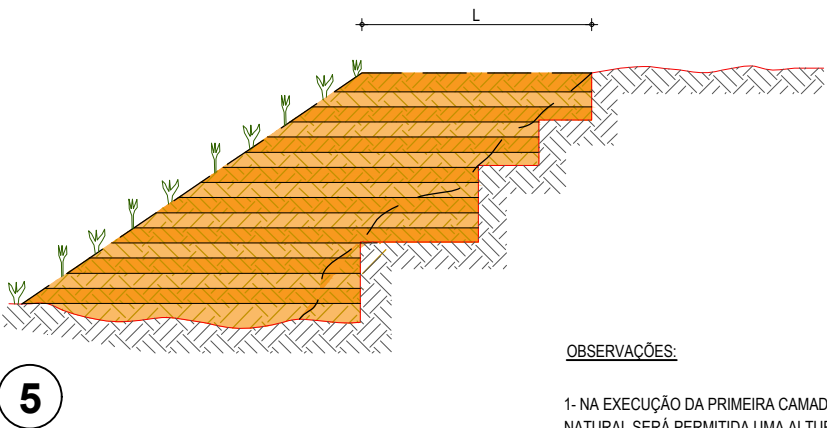
- EXECUÇÃO DA 2ª CAMADA COM MATERIAL DE EMPRÉSTIMO OU CORTE, PROCEDIMENTO IDÊNTICO ATÉ QUE A LARGURA 'L' SEJA A MÍNIMA NECESSÁRIA PARA OPERAÇÃO DE EQUIPAMENTO.



- EXECUÇÃO DE NOVO CORTE NO ATERRO EXISTENTE; PROCEDIMENTO IDÊNTICO ATÉ QUE A LARGURA 'L' ATINJA O MÍNIMO PARA O TRABALHO DO EQUIPAMENTO; PROSSEGUIMENTO ATÉ ATINGIR AS COTAS DA PLATAFORMA (NOTA DE SERVIÇO)



- REVESTIMENTO VEGETAL DA SAIA DO ATERRO



OBSERVAÇÕES:

- 1- NA EXECUÇÃO DA PRIMEIRA CAMADA DE REGULARIZAÇÃO SOBRE O TERRENO NATURAL SERÁ PERMITIDA UMA ALTURA MÁXIMA DE 40cm, APÓS COMPACTAÇÃO.
- 2- CADA CAMADA SERÁ COMPACTADA.
- 3- O MATERIAL PROVENIENTE DE CADA CORTE DEVERÁ SER UTILIZADO NAS CAMADAS A COMPACTAR.
- 4- SOMENTE APÓS A COMPACTAÇÃO DE TODAS AS CAMADAS DE UM DEGRAU É QUE SERÁ EXECUTADO UM NOVO CORTE.
- 5- ESTE PROCESSO DEVERÁ TAMBÉM SER UTILIZADO NO REPARO MECANIZADO DE TALUDES ERODIDOS OU AFETADOS POR ESCOREGAMENTO.
- 6- O VALOR DE 'L' CONSIDERADO NO CÁLCULO DOS VOLUMES FOI 3,50m.

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA:	PROPRIETÁRIO:
LEONARDO SILVEIRA LIMA ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 0601581067	

APROVAÇÃO

GROPAC AV. PADRE ANTÔNIO TOMÁS, N.º 2420, SALAS 301/302
BAIRRO ALDEOTA | FORTALEZA/CE
FONE: (85) 3241-3147 | EMAIL: GEOPAC@GEOPAC.COM.BR

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

OBRA:
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE ARACATI/CE

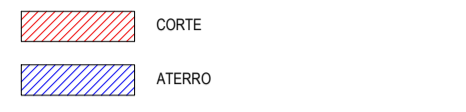
PROJETO:
PAVIMENTAÇÃO DO TRECHO CÔRREGO DA NICA - ACESSO CANOA QUEBRADA

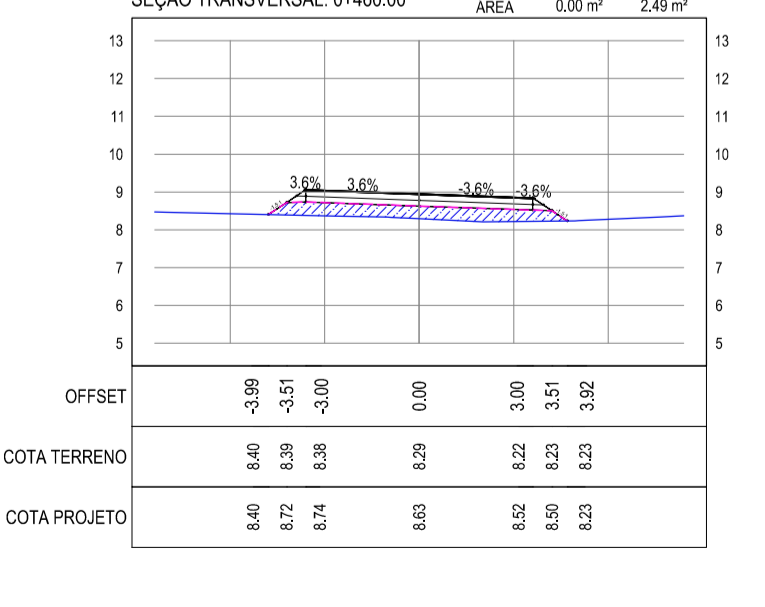
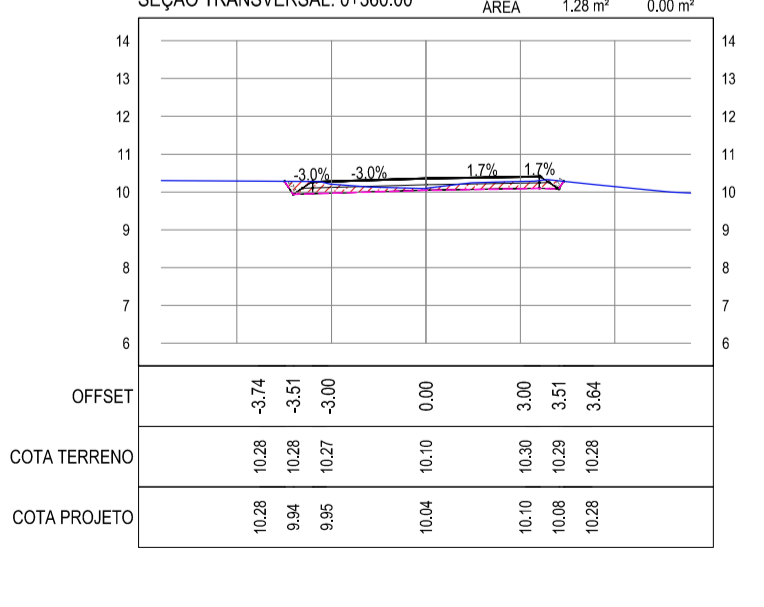
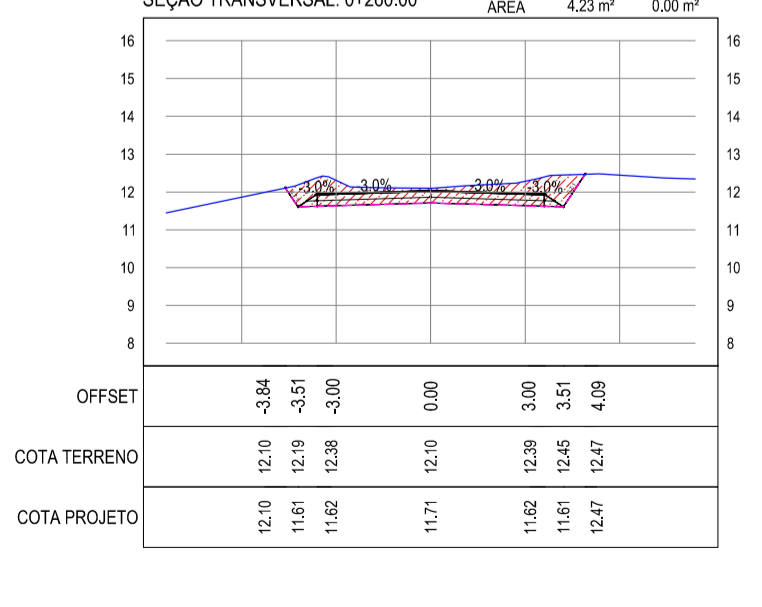
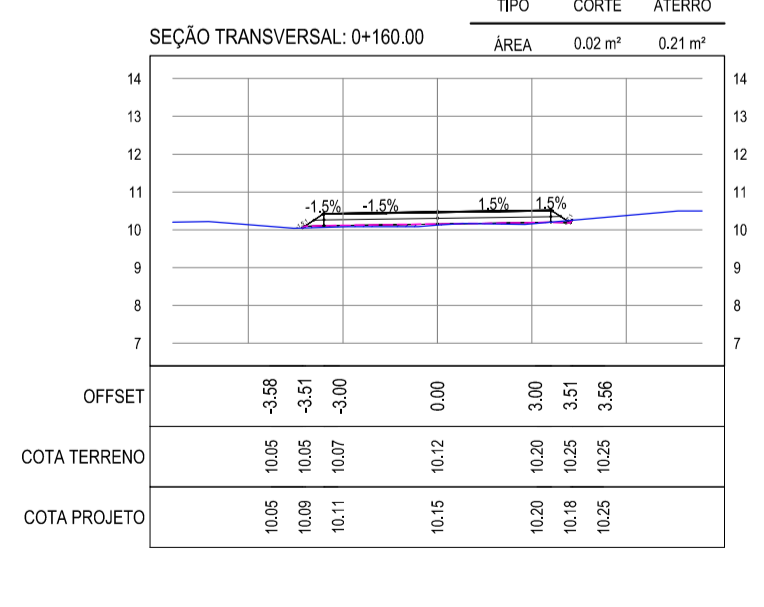
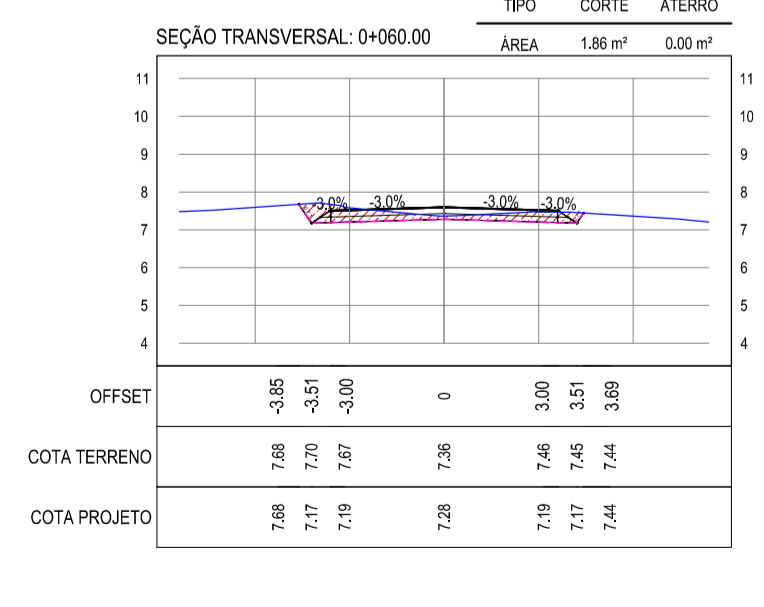
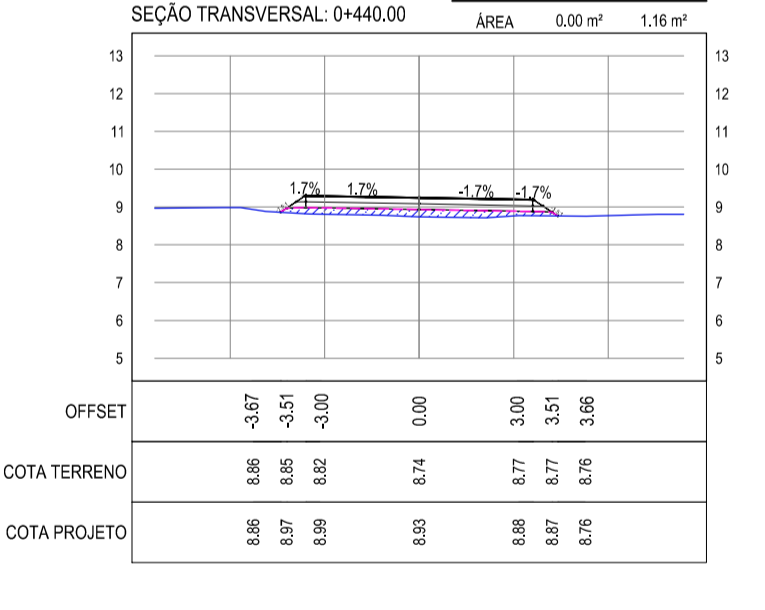
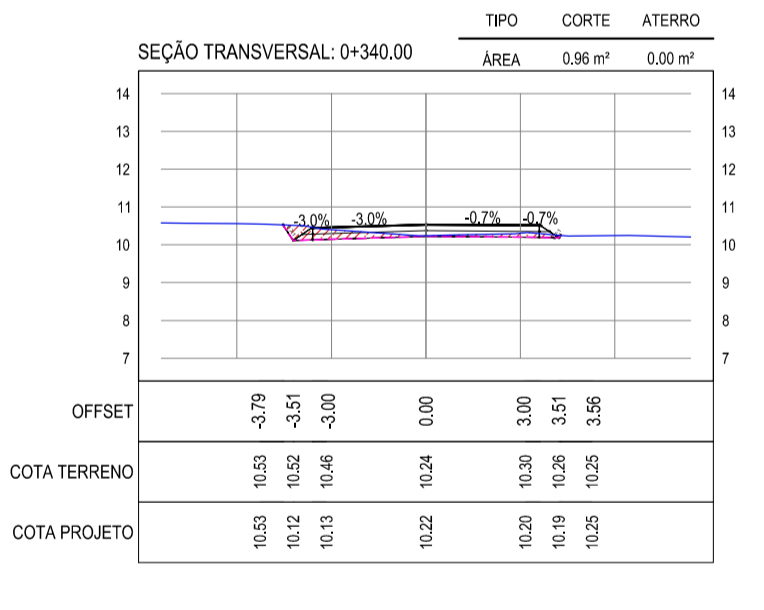
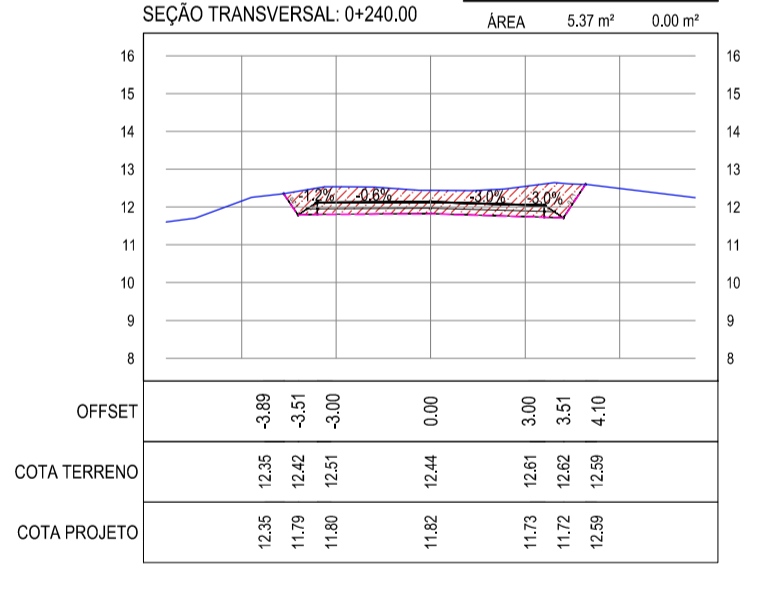
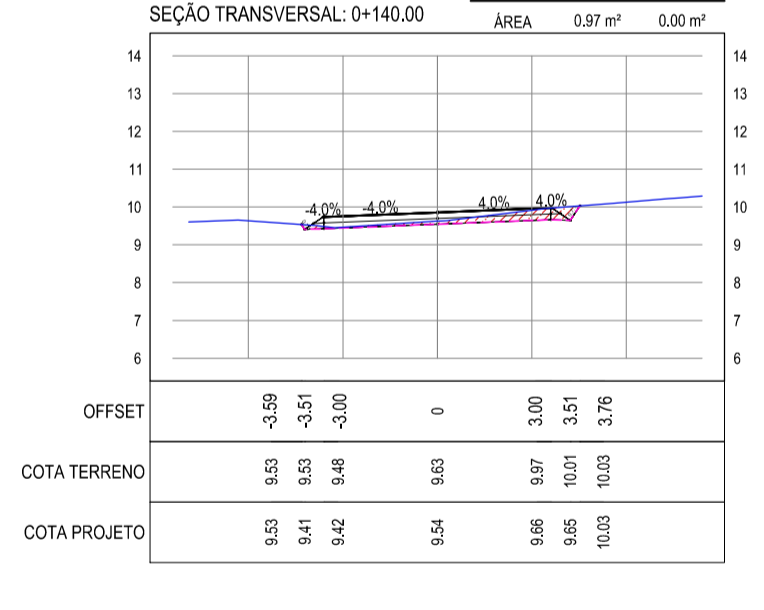
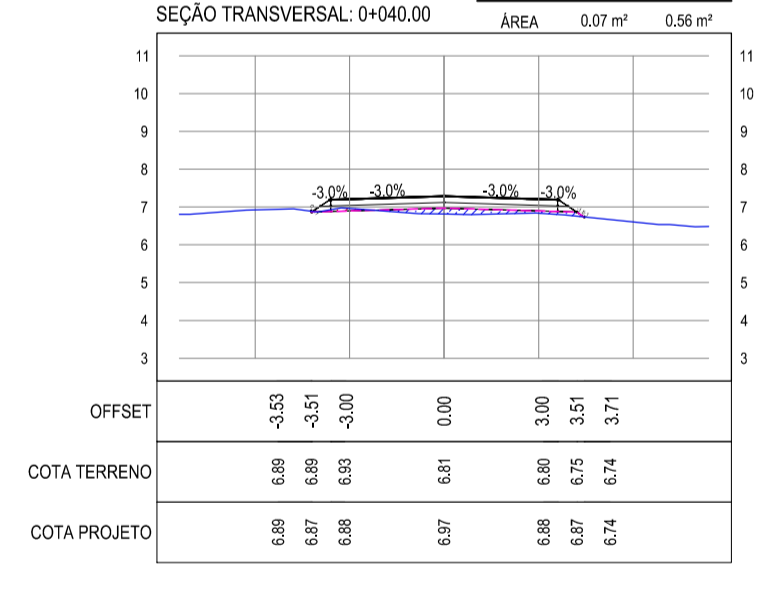
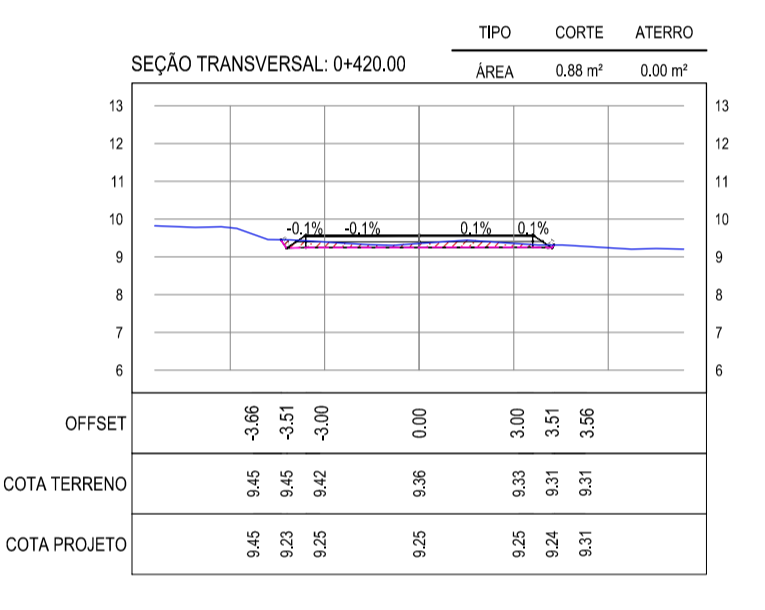
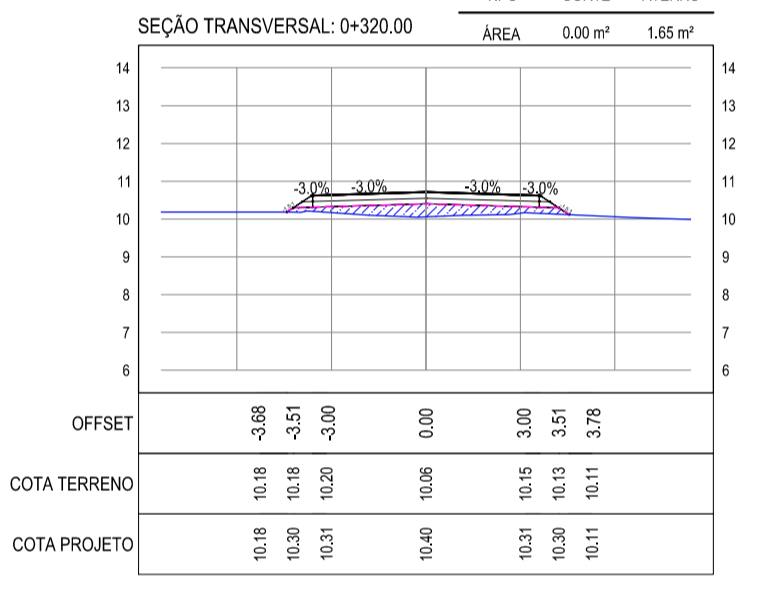
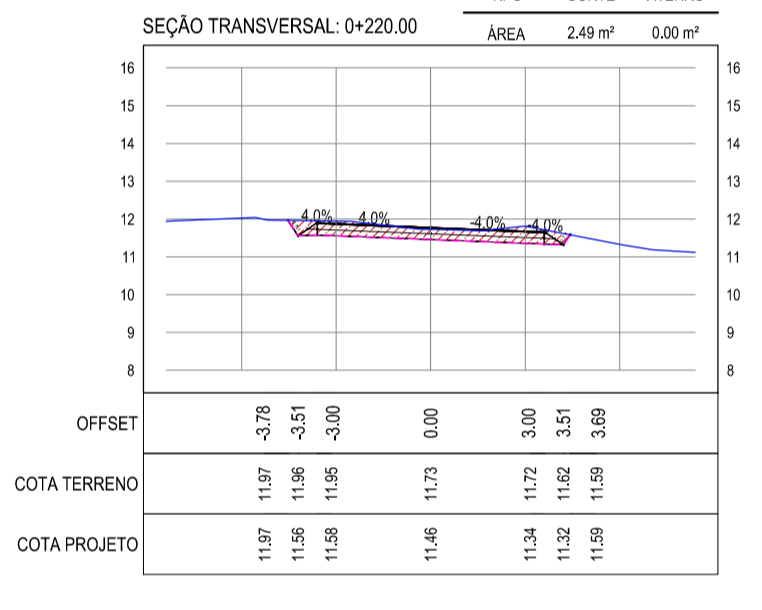
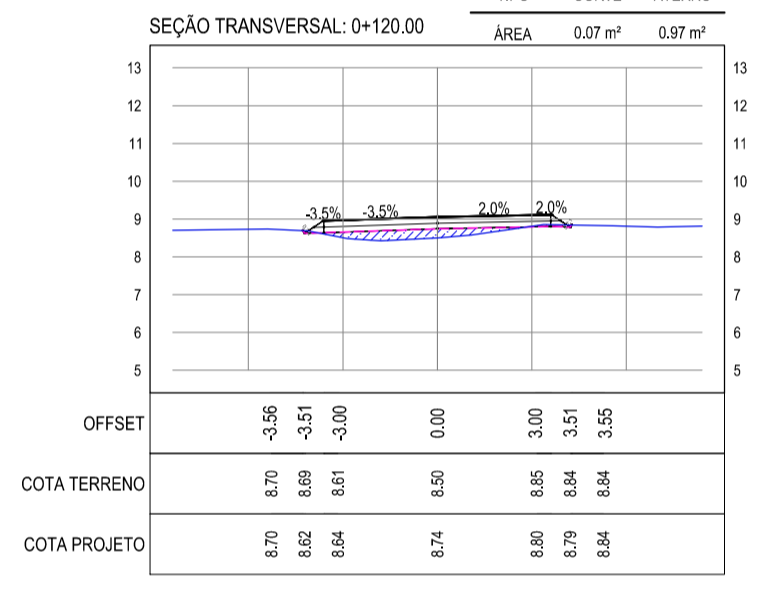
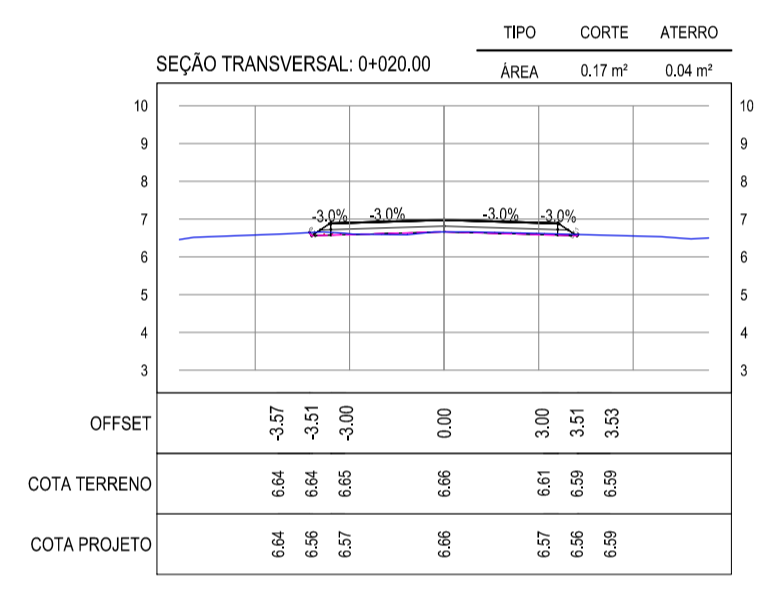
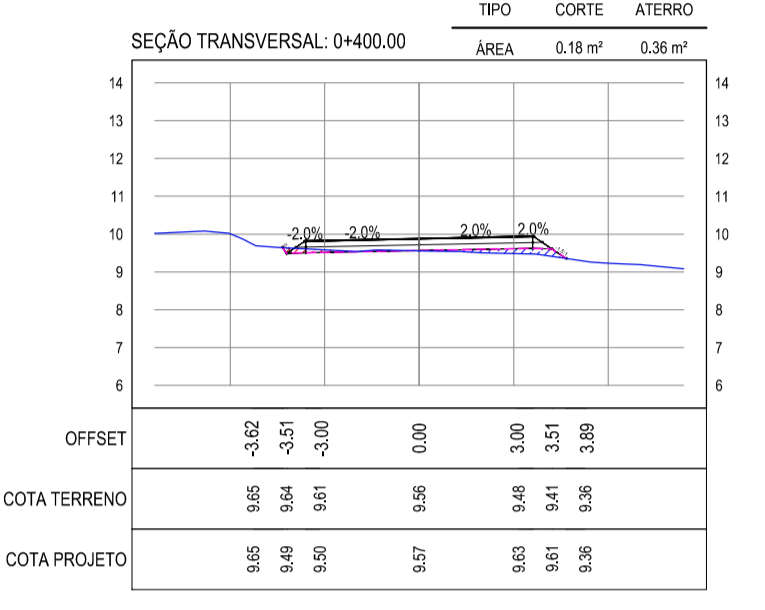
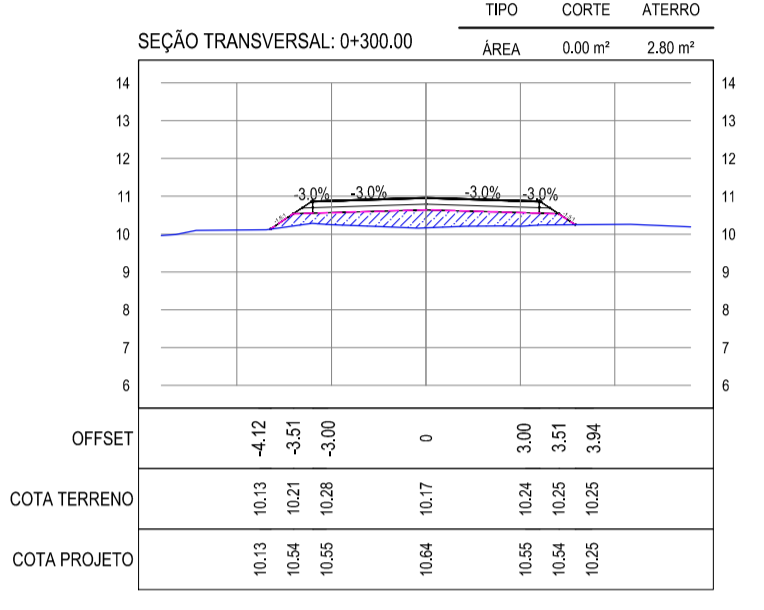
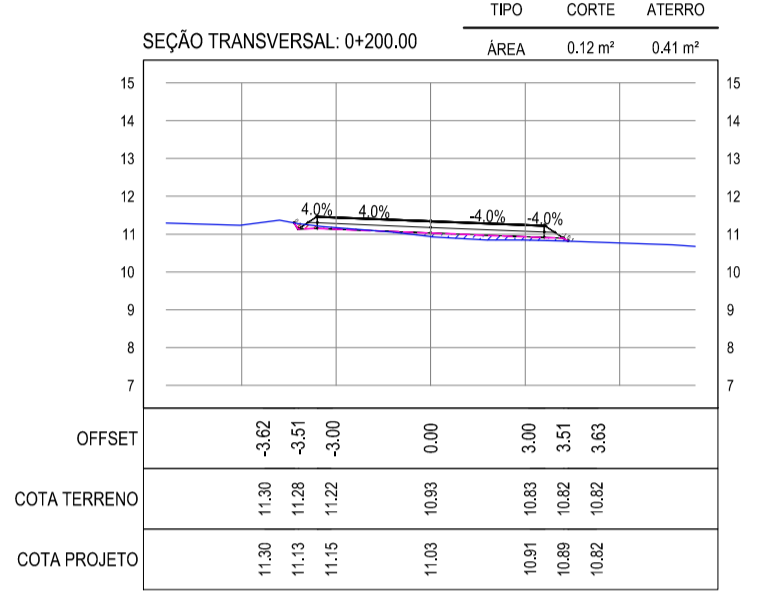
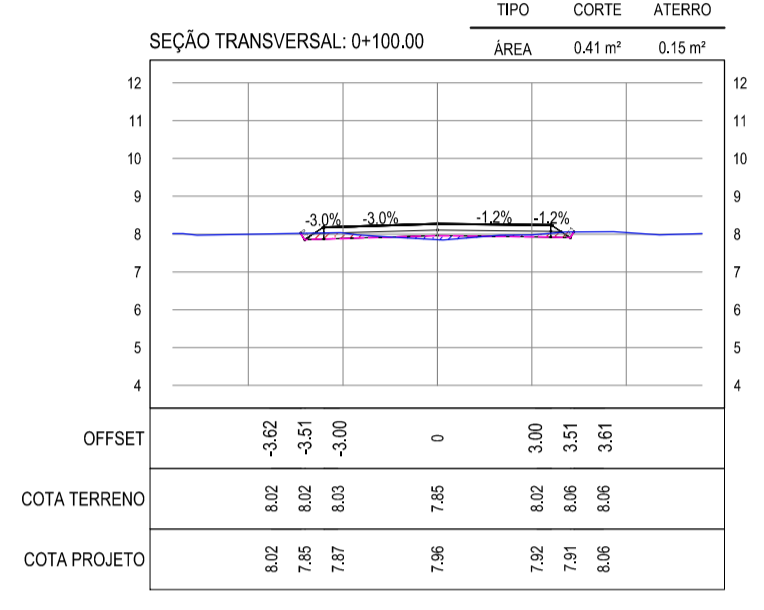
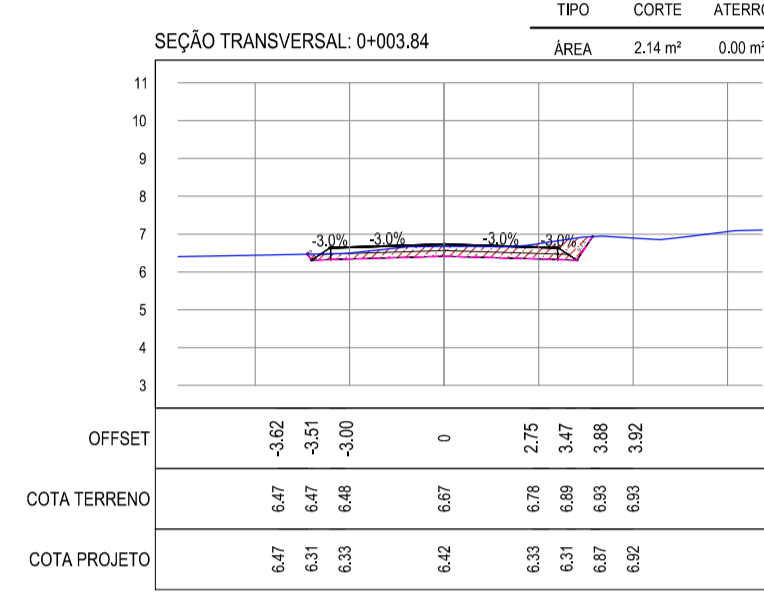
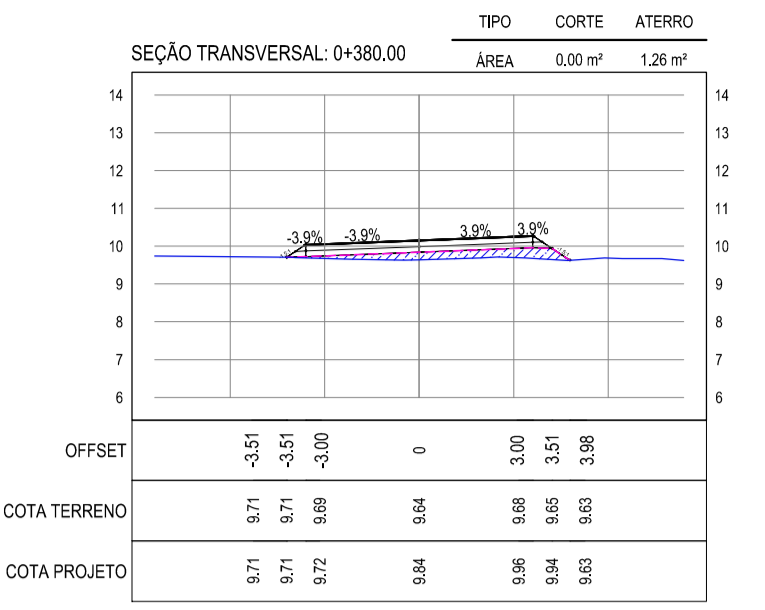
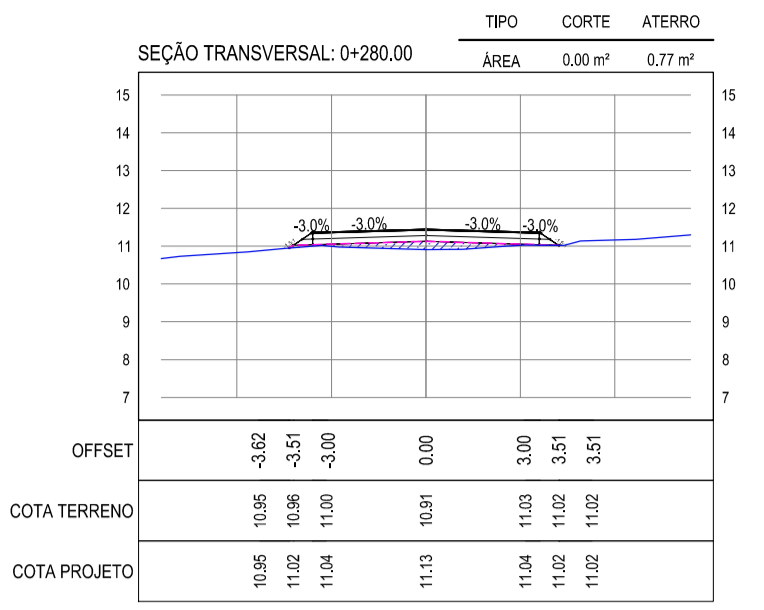
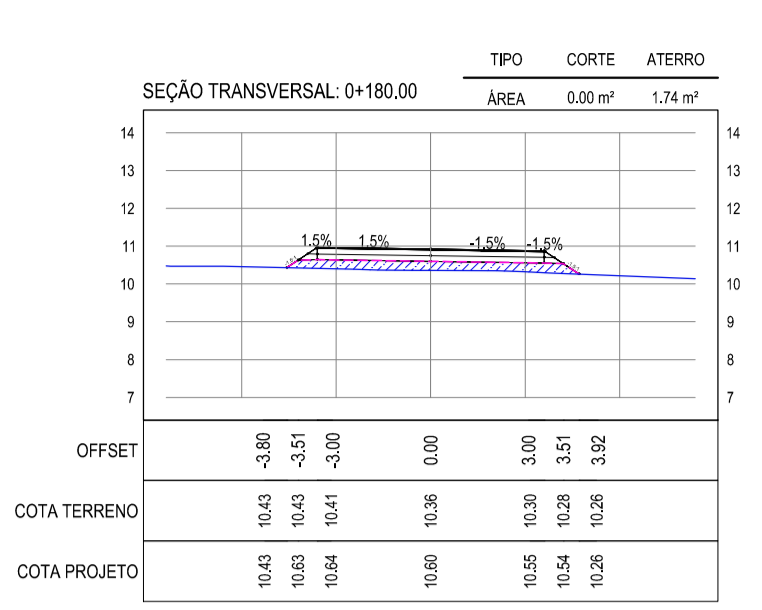
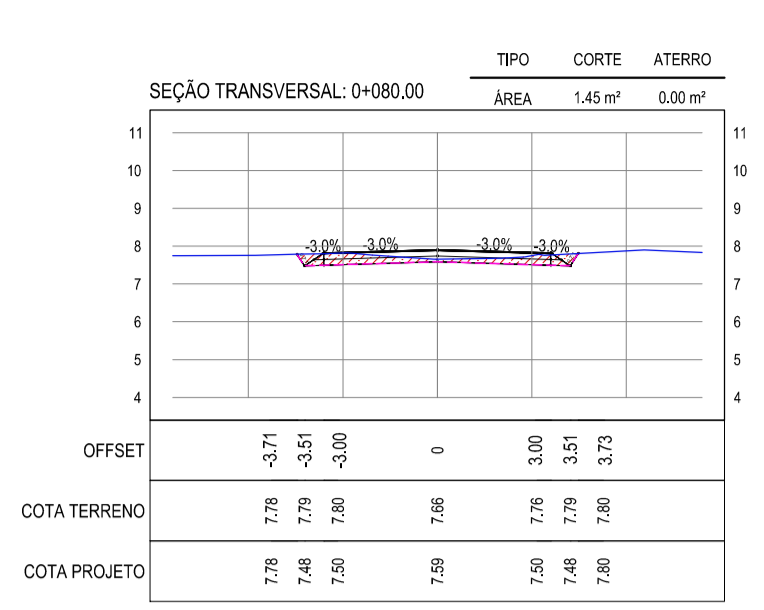
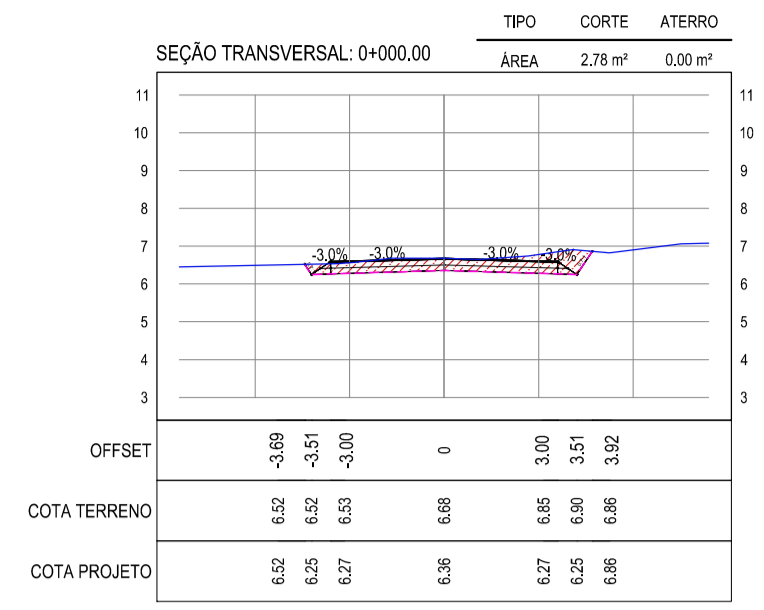
CONTEÚDO:
PROJETO DE TERRAPLENAGEM

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:
RECOMPOSIÇÃO E ALARGAMENTO DA PLATAFORMA

LOCAL: CÔRREGO DA NICA - ARACATI/CE	DATA: JANEIRO/2020	PRANCHA: 05/20
DESENHO: IGOR HOLANDA	ESCALA: INDICADA	CONTROLE: ARCT 20 02

NOTAS
 • COTA DO EIXO REFERE-SE A COTA DE TERRAPLENAGEM

LEGENDA




ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA: _____ PROPRIETÁRIO: _____
 LEONARDO SILVEIRA LIMA
 ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 091581987

APROVAÇÃO: _____

PROPRIETÁRIO: _____

PROJETO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE ARACATI

CONTEÚDO: PAVIMENTAÇÃO DO TRECHO COR. DA NICA - ACESSO À CANOA QUEBRADA

PROJETO DE TERRAPLENAGEM

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS: 01. SEÇÕES TRANSVERSAIS 01

TÍTULO: CORREGO DA NICA - ARACATICE

DATA: JANEIRO/2020

PRONCHA: 06/20

DESENHO: LETICIA CAETANO

CONTROLE: ARCT 20 02

01 SEÇÕES TRANSVERSAIS 01
 ESCALA: 1:200

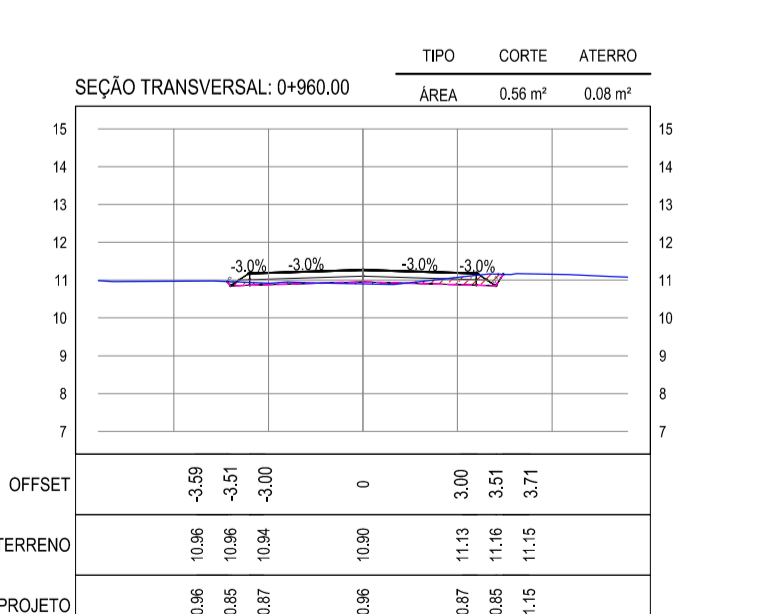
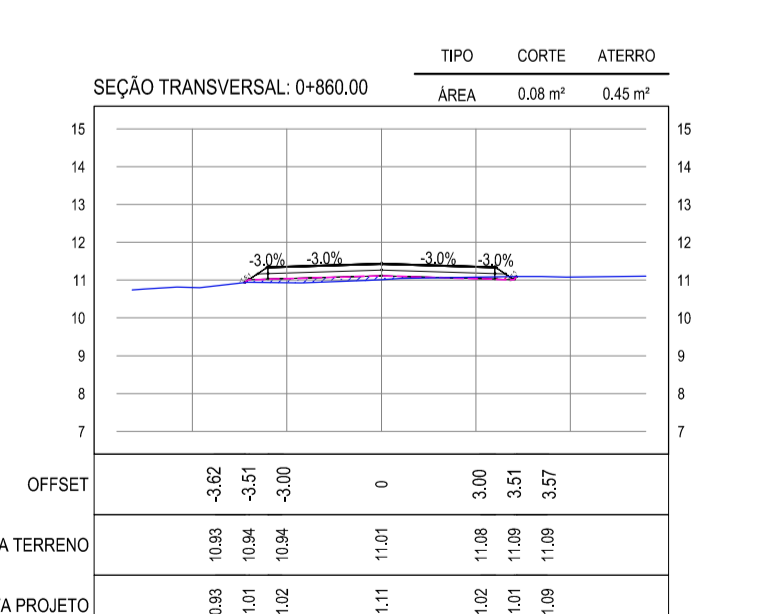
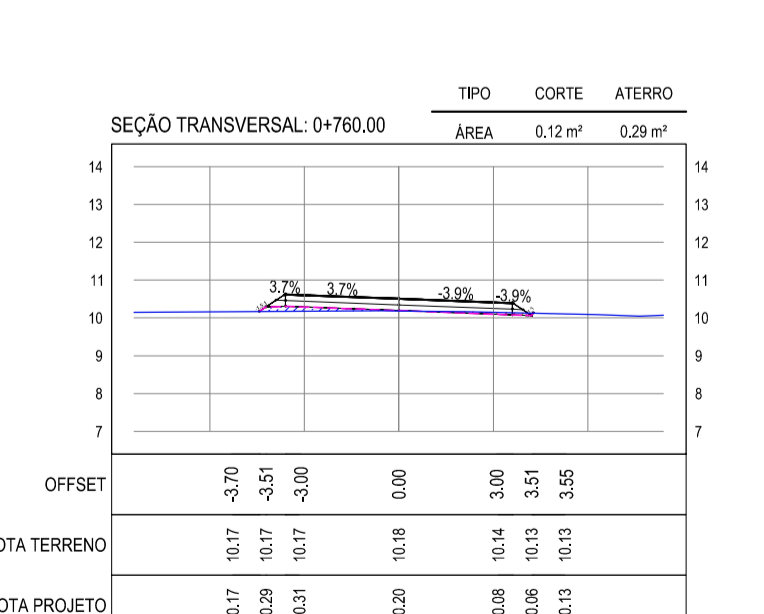
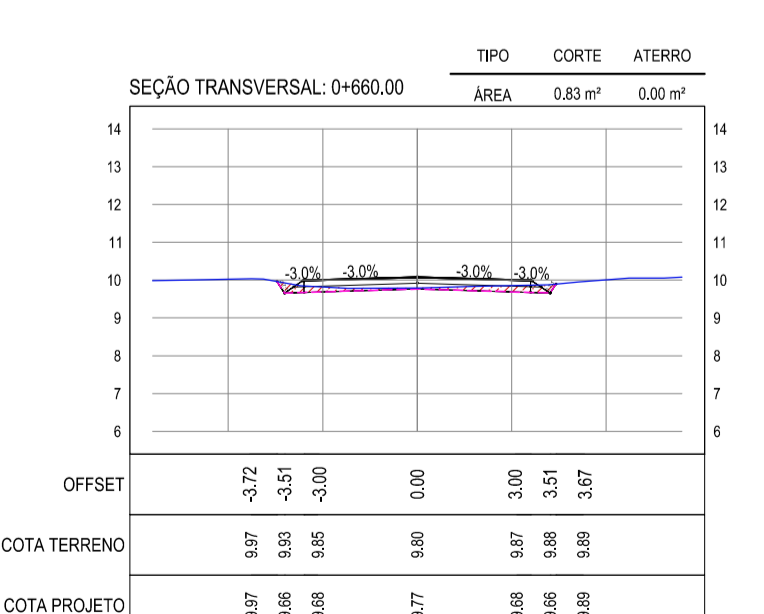
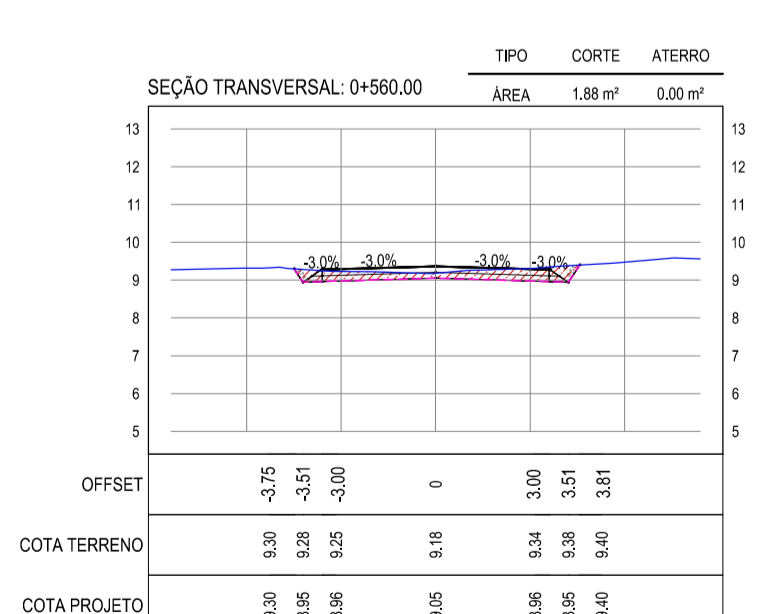
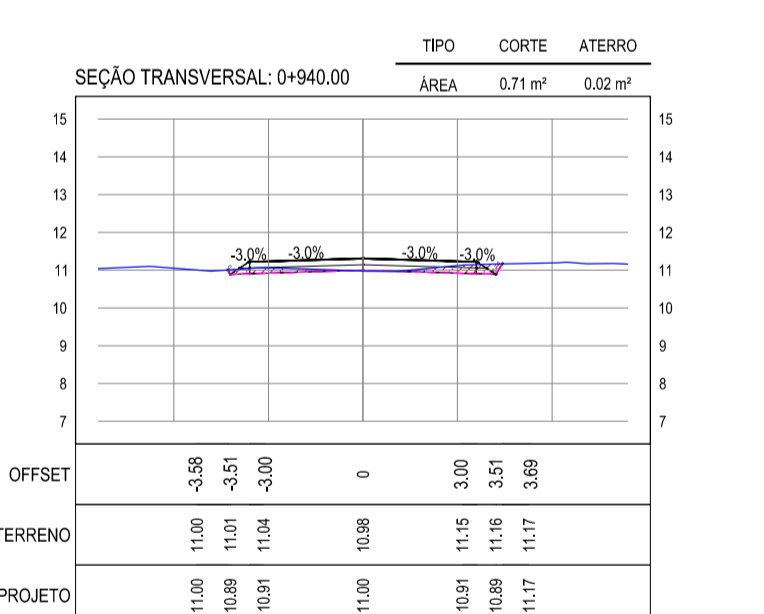
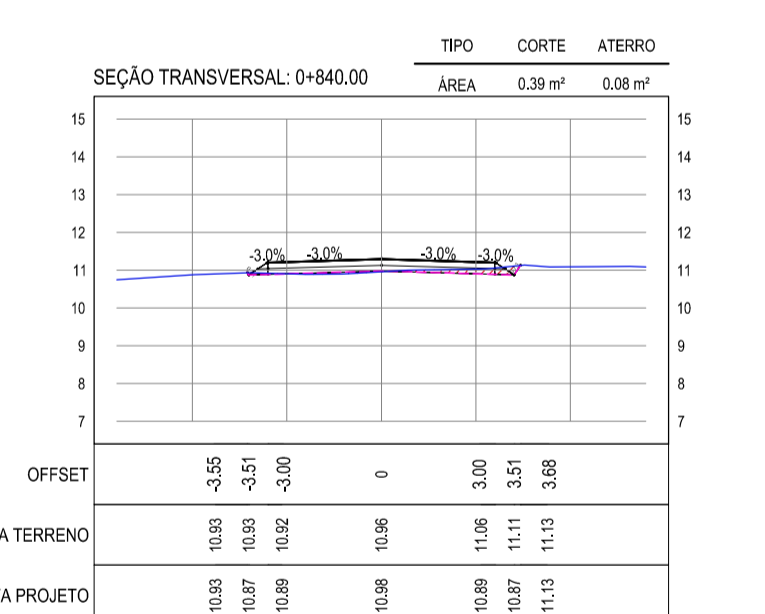
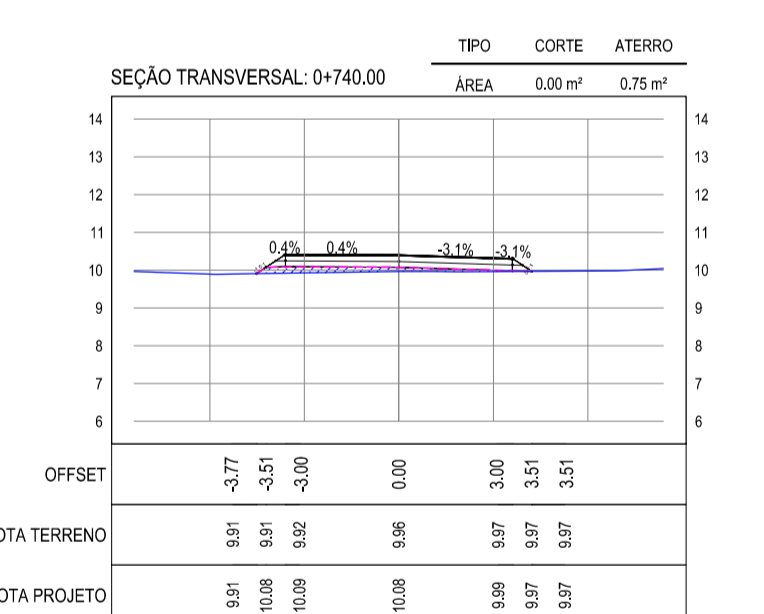
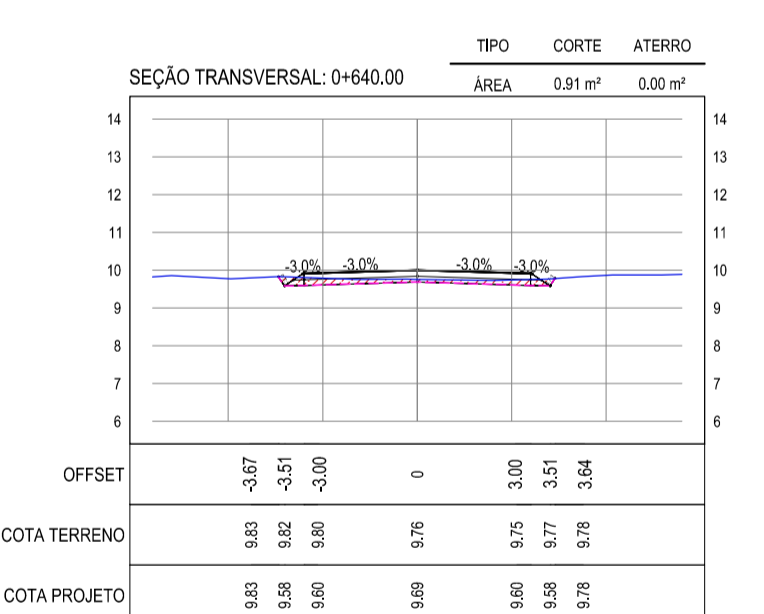
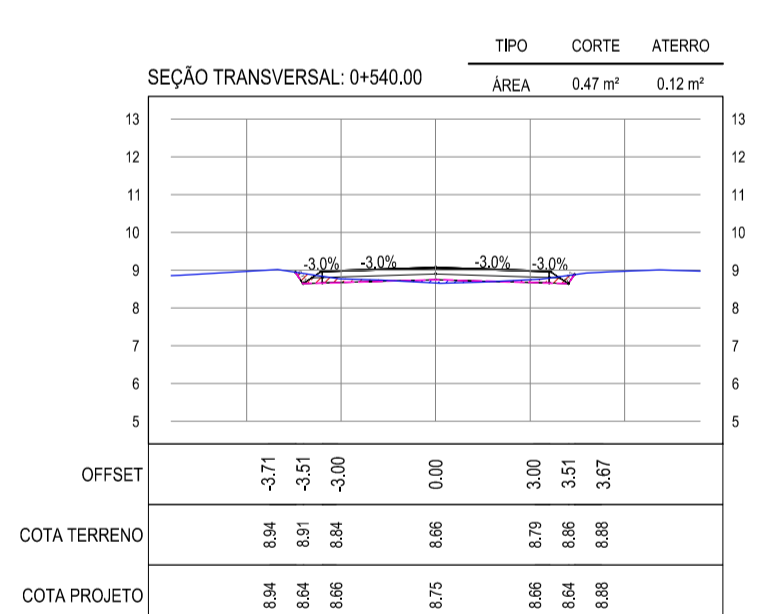
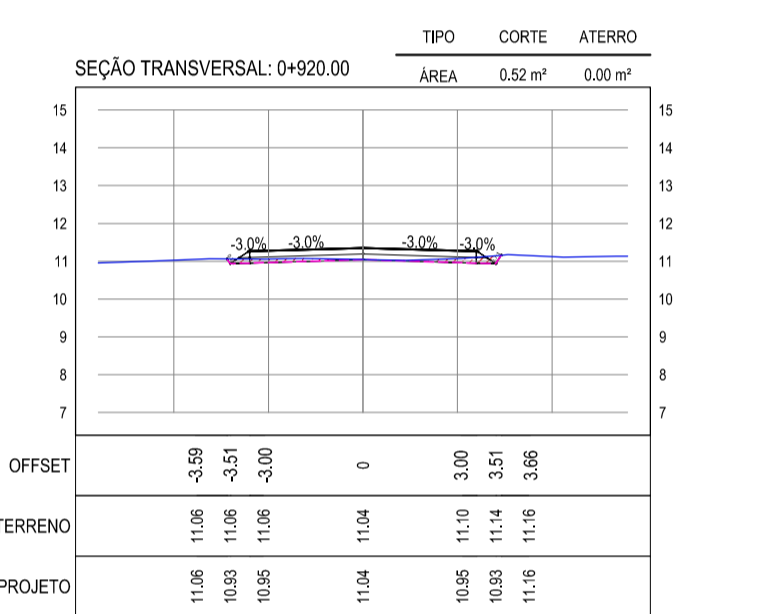
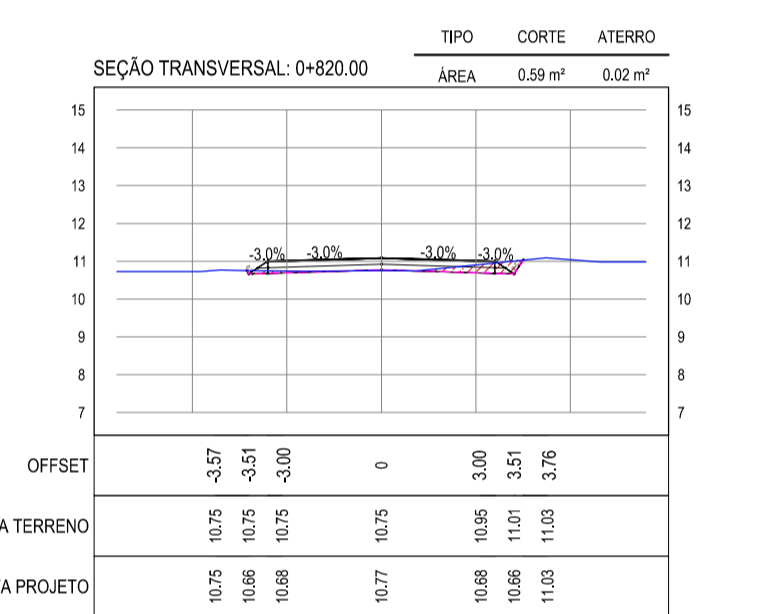
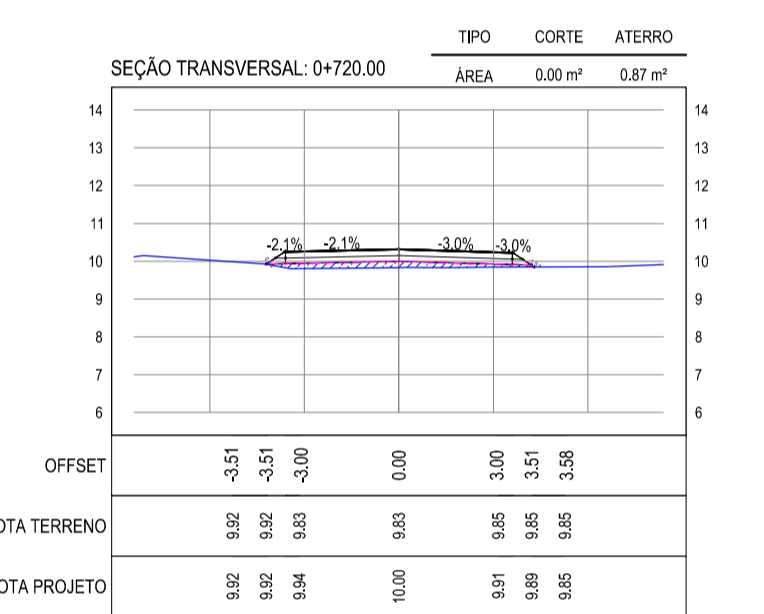
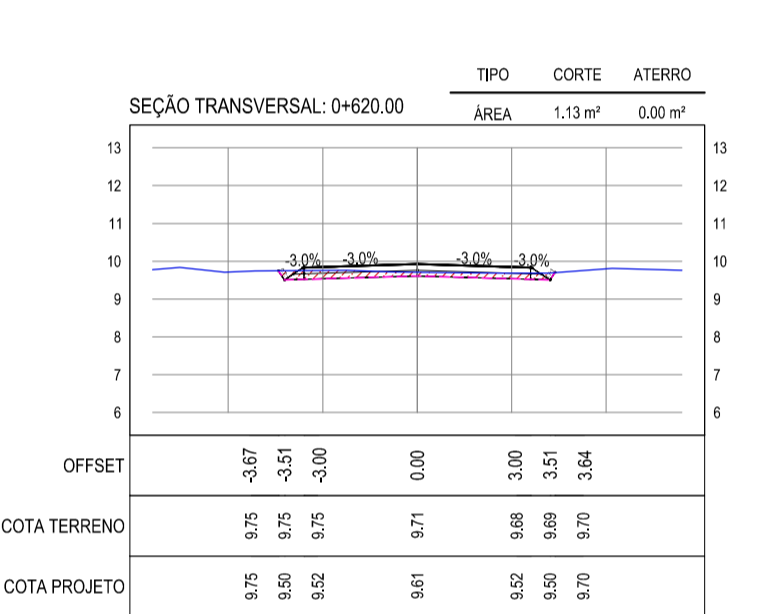
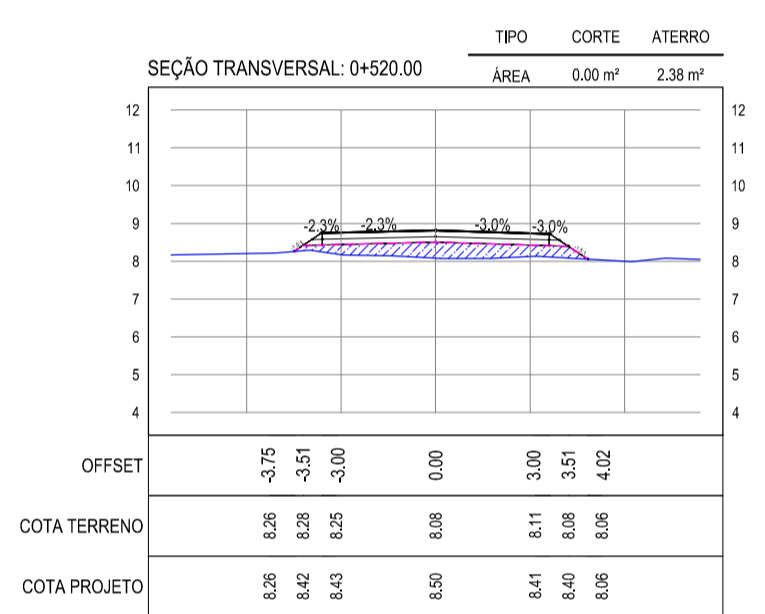
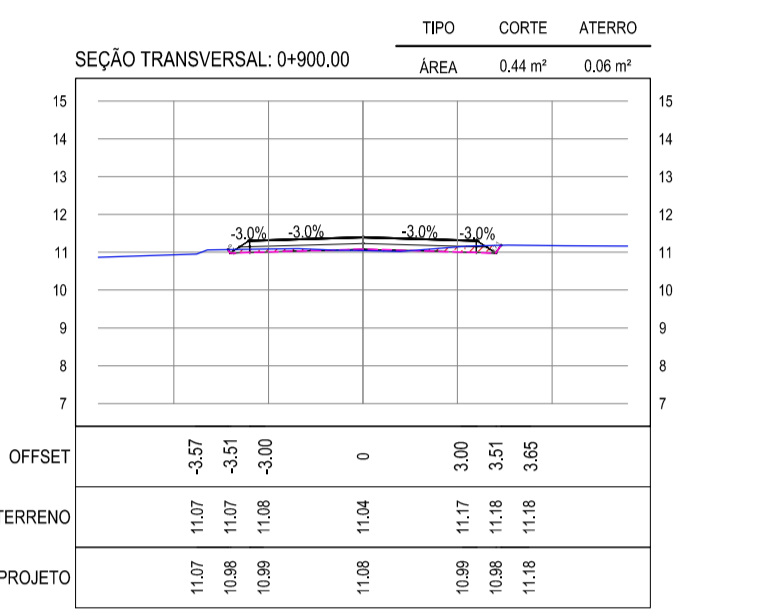
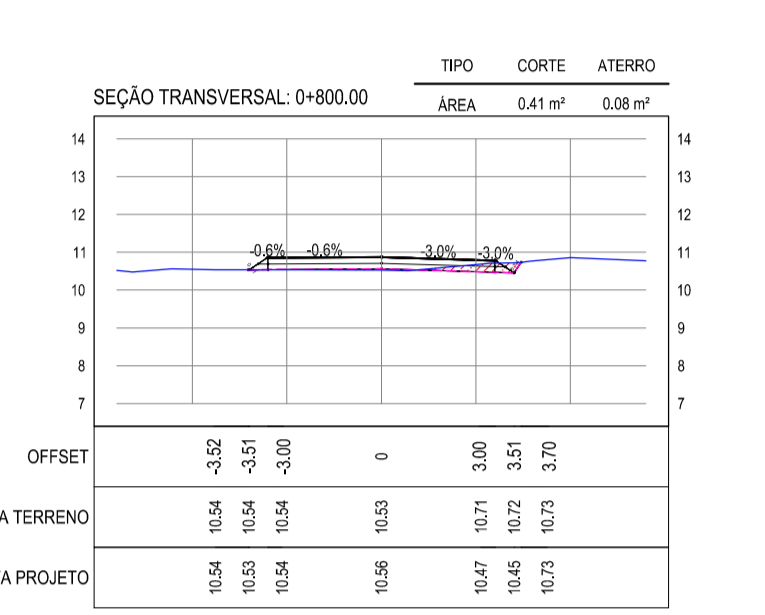
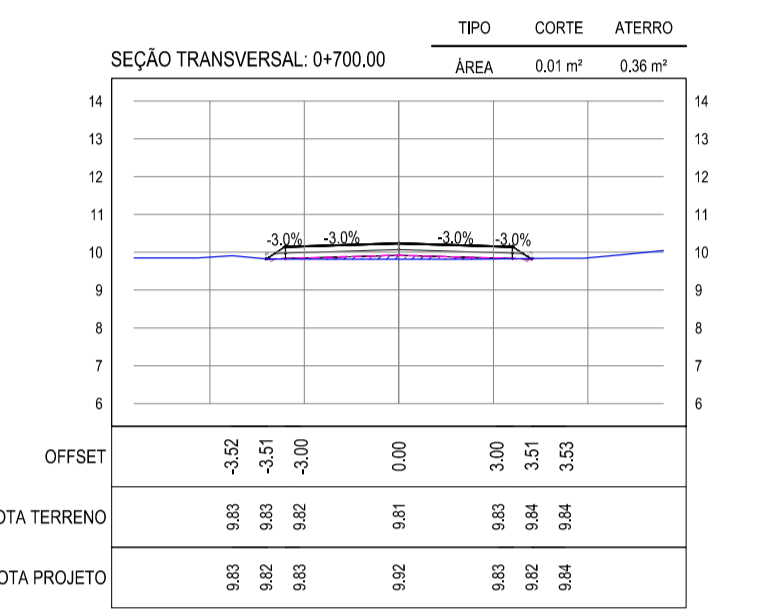
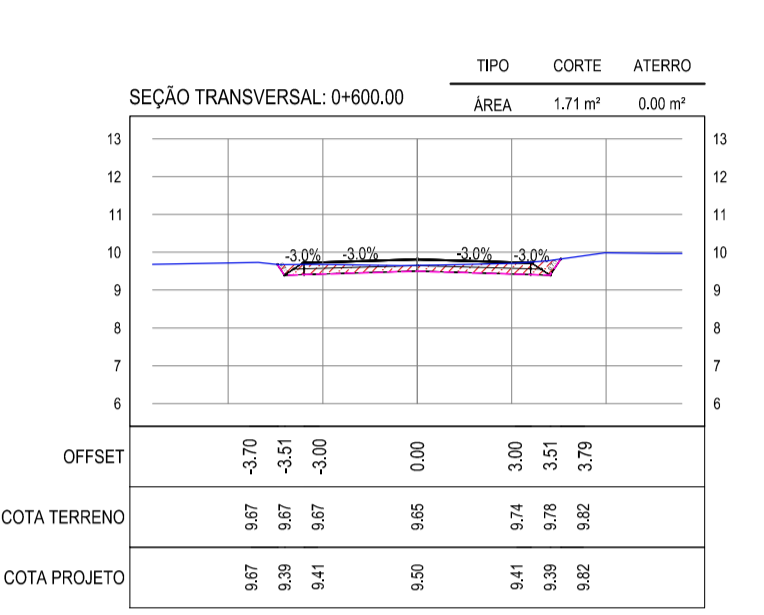
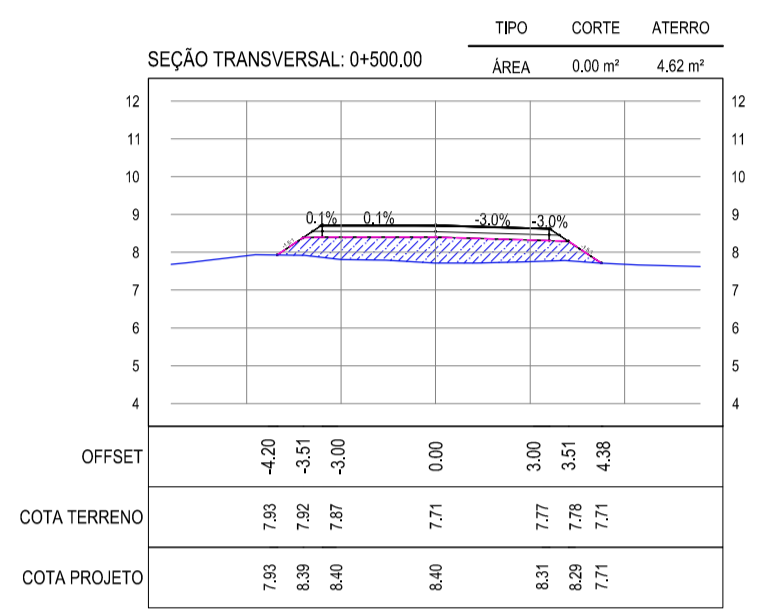
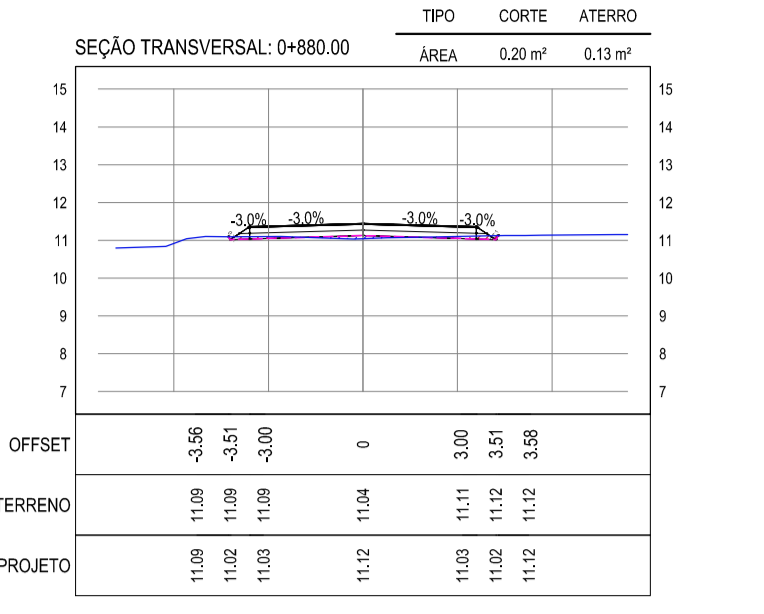
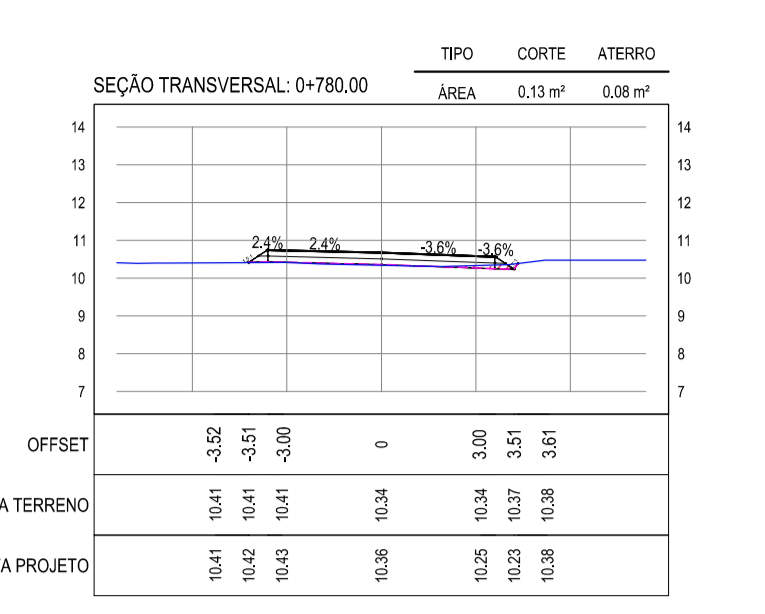
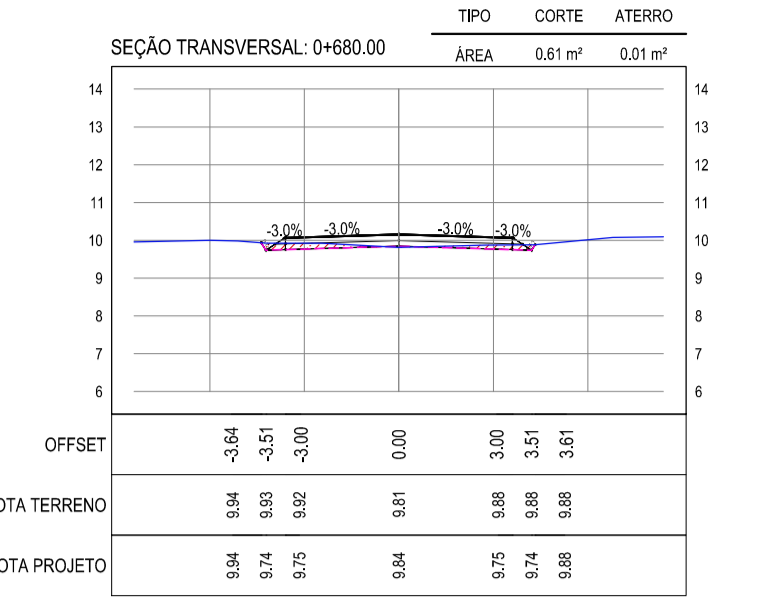
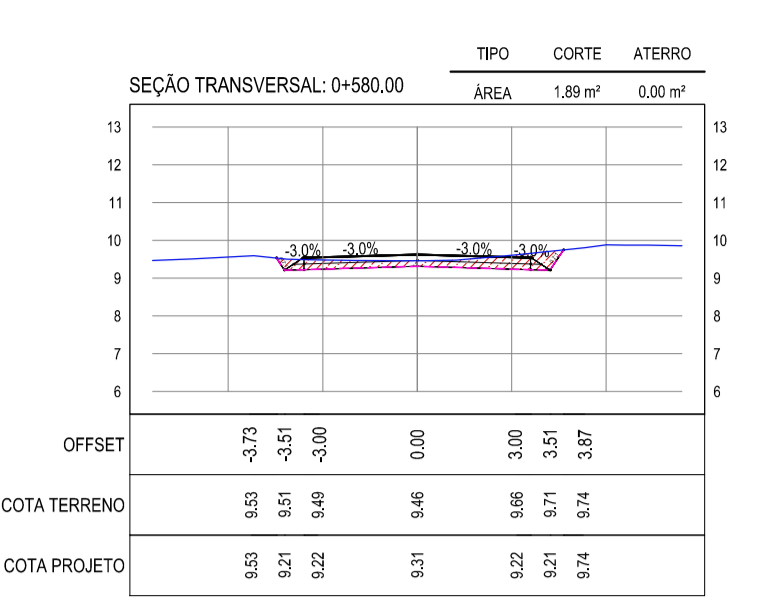
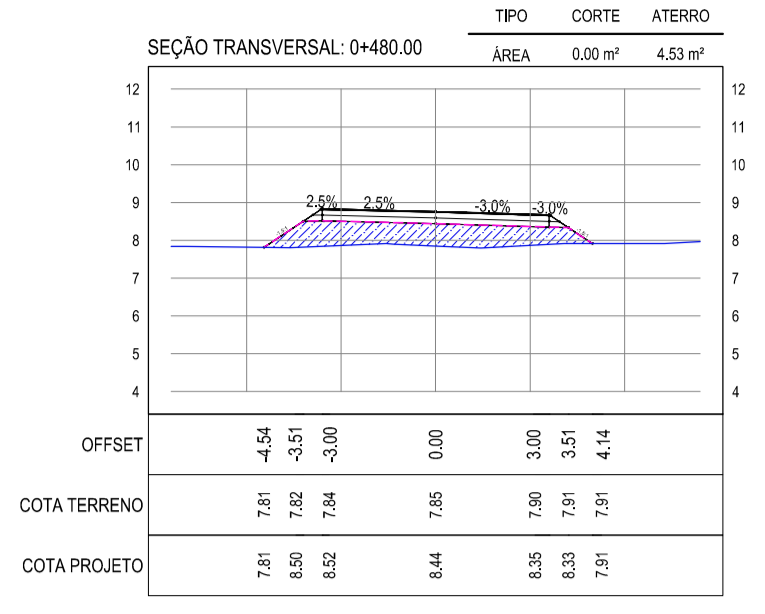
NOTAS

- COTA DO EIXO REFERE-SE A COTA DE TERRAPLENAGEM

LEGENDA

CORTE

ATERRO



ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA

PROPRIETÁRIO

LEONARDO SILVEIRA LIMA

ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 091581987

APROVAÇÃO

PROPRIETÁRIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

PROJETO:

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE ARACATI

CONTEÚDO:

PROJETO DE TERRAPLENAGEM

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:

01. SEÇÕES TRANSVERSAIS 02

TÍTULO:

CORREGEDO DA NICA - ARACATICE

ESCALA:

INDICADA

DATA:

JANEIRO/2020

PRONCHA:

07/20

CONTEÚDO:

ARCT 20 02

01 SEÇÕES TRANSVERSAIS 02

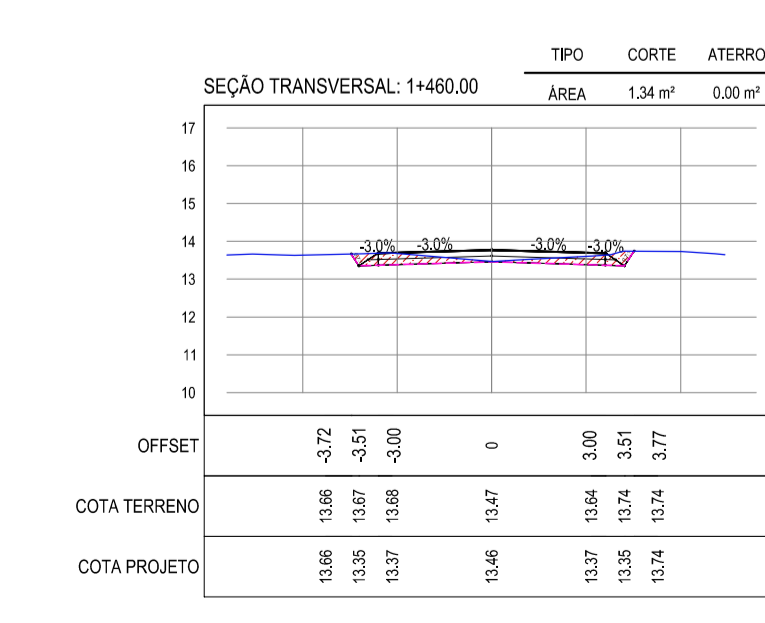
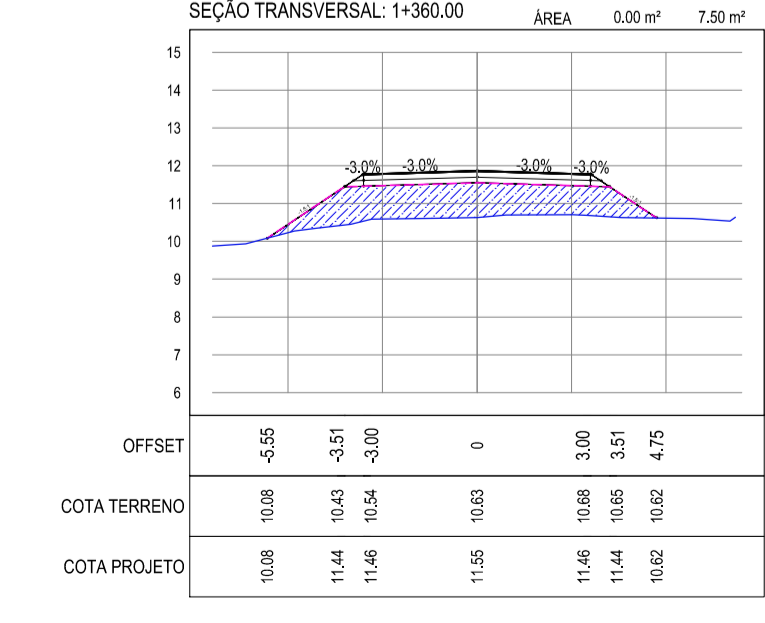
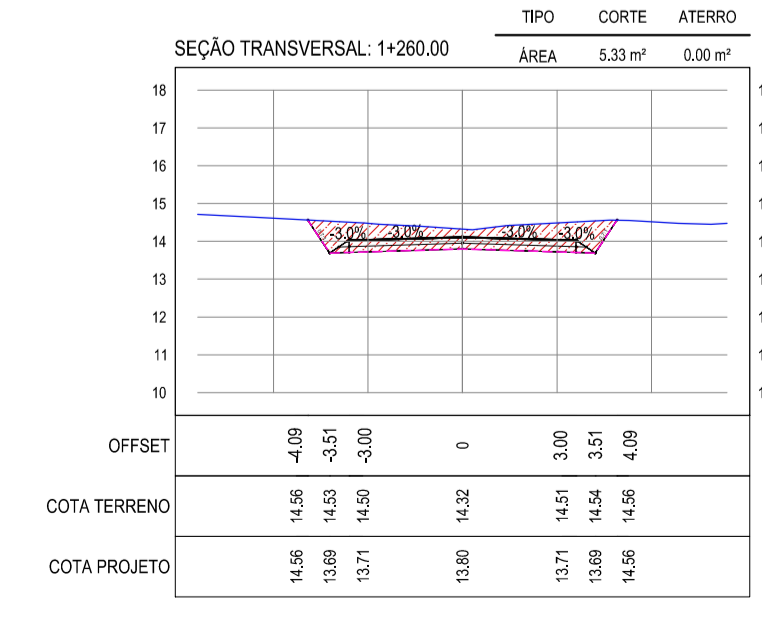
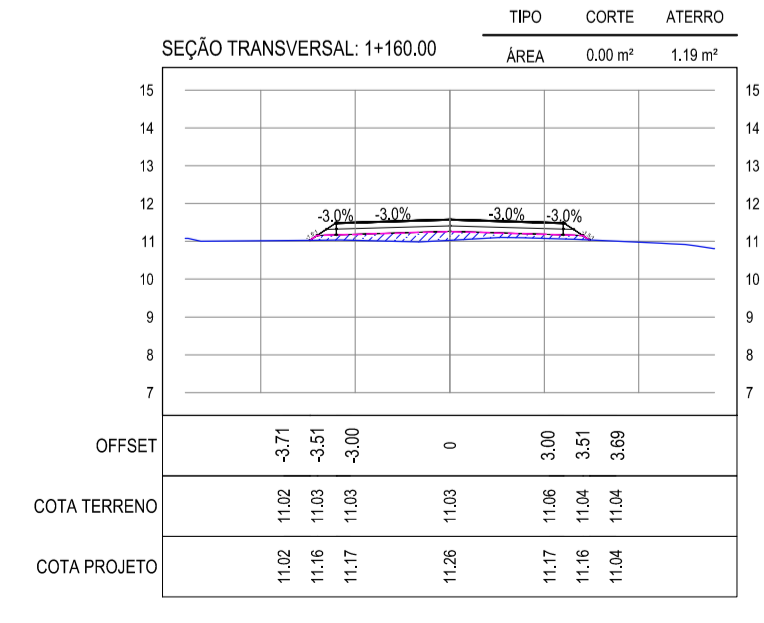
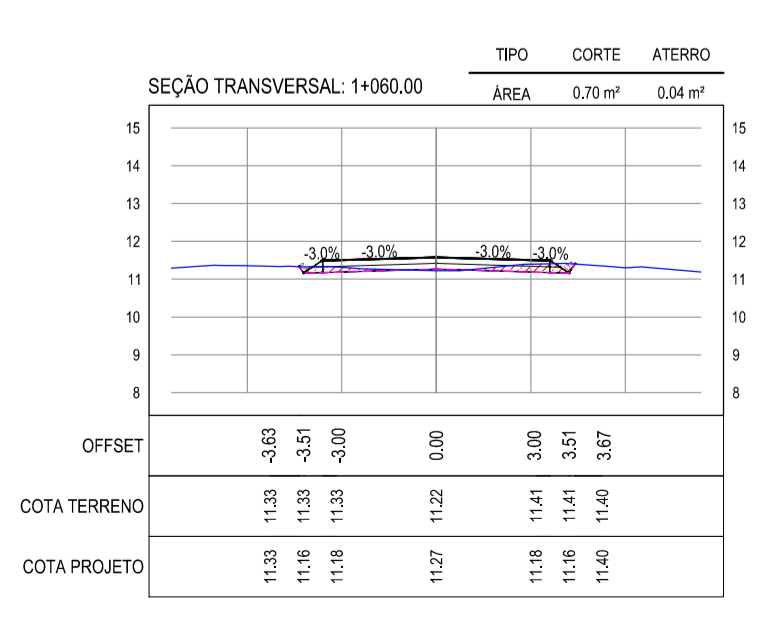
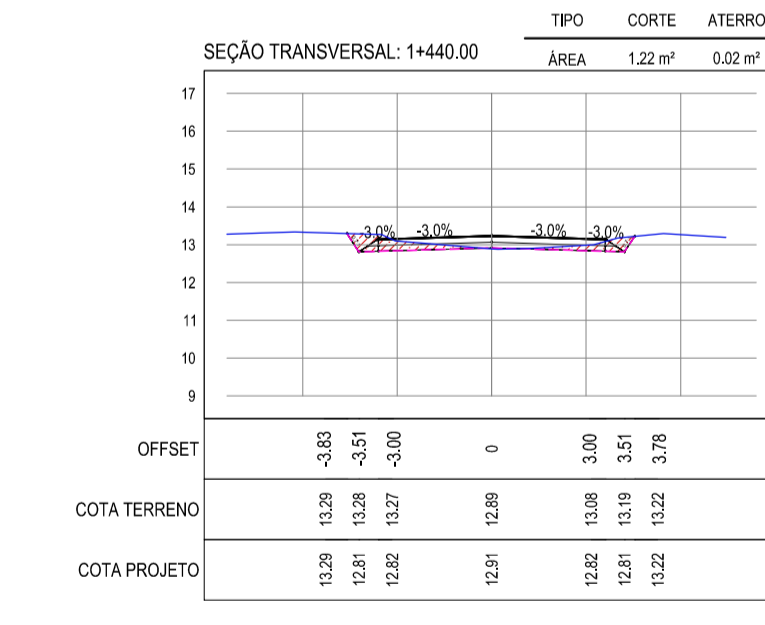
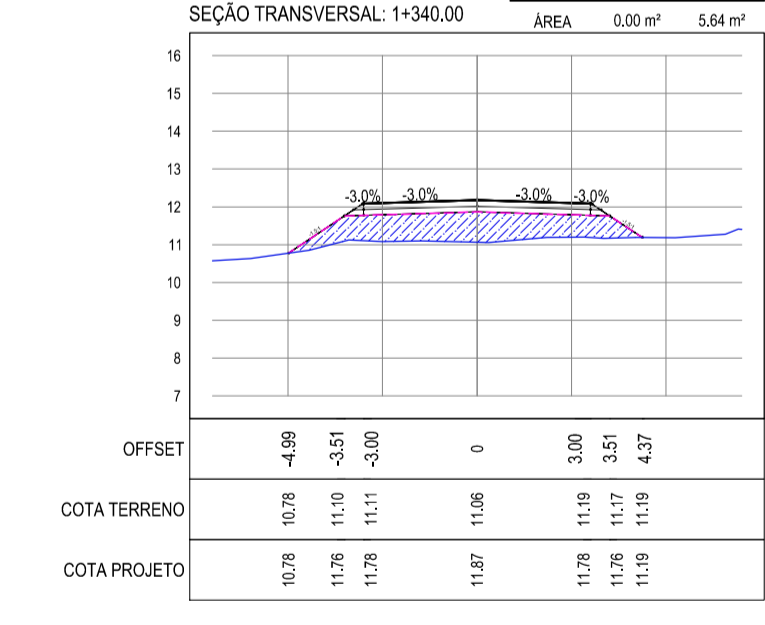
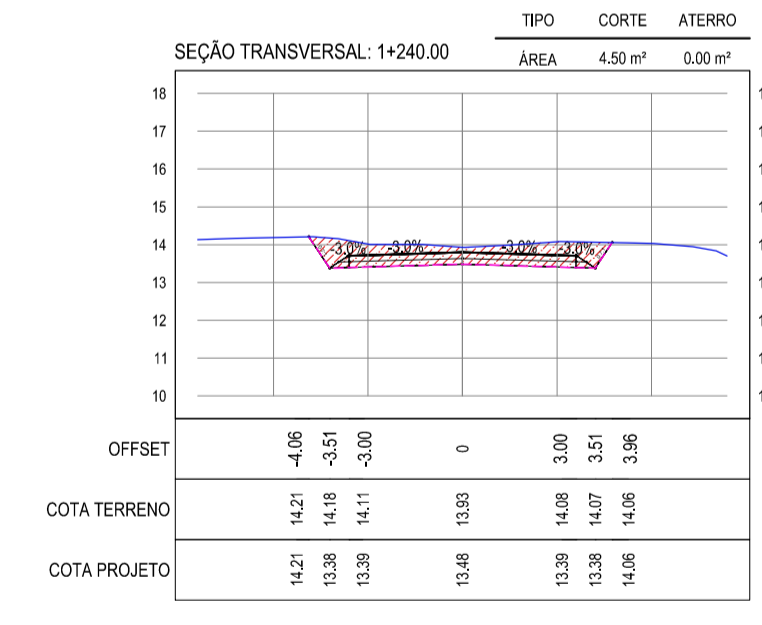
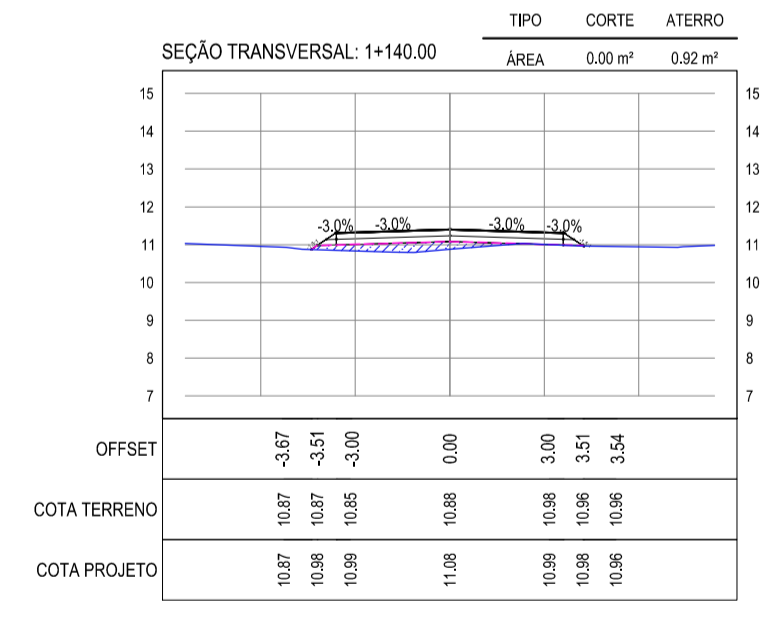
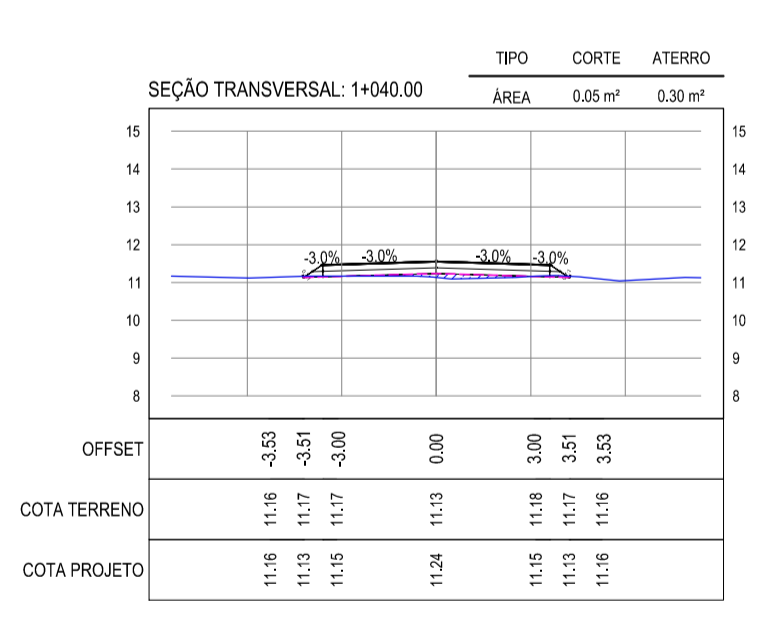
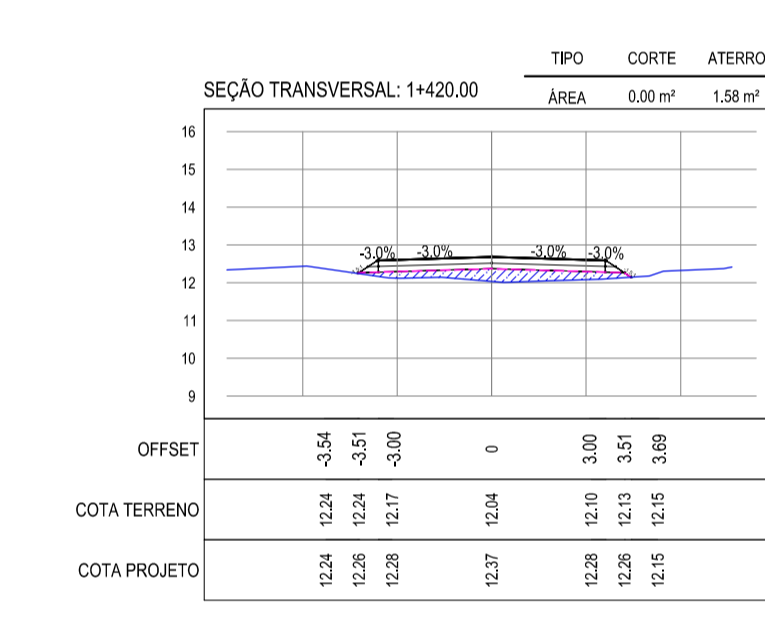
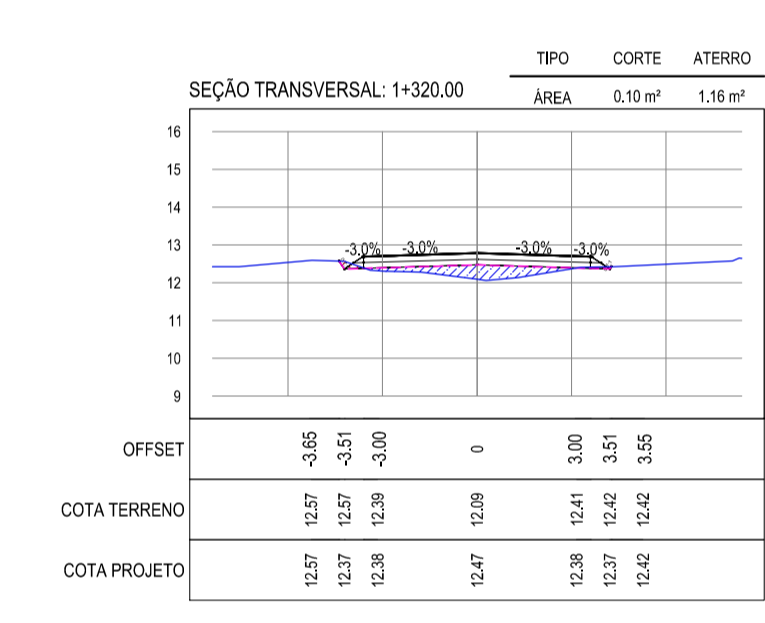
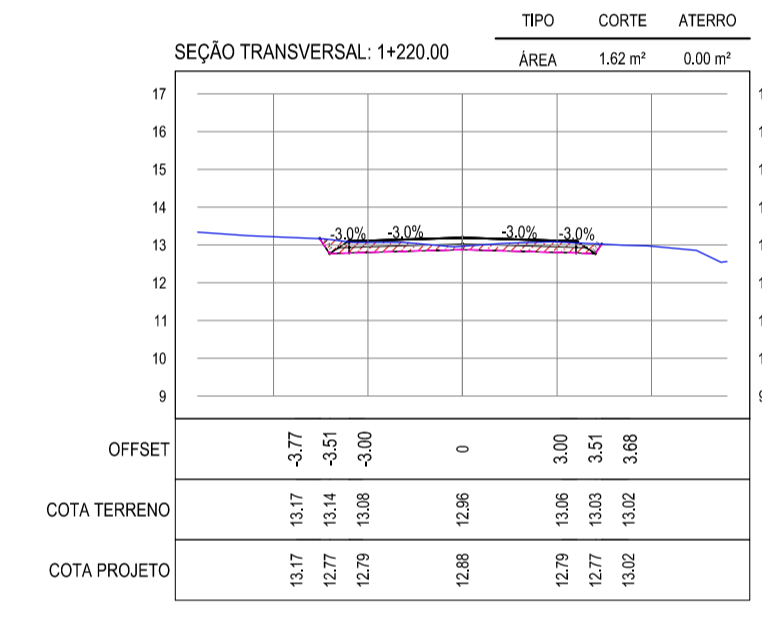
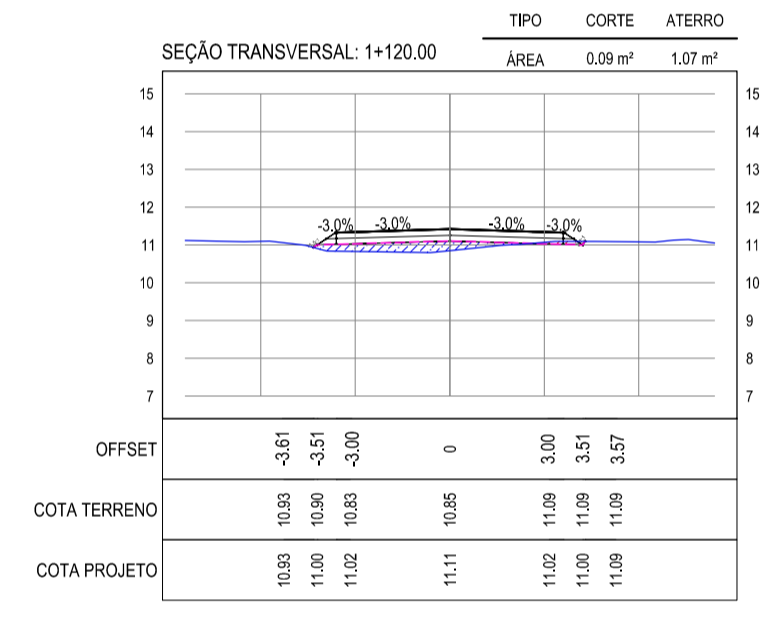
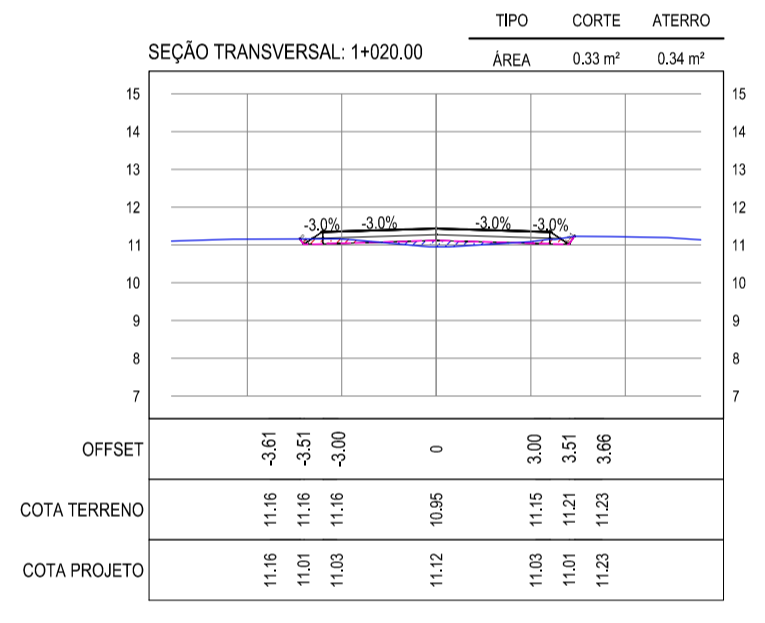
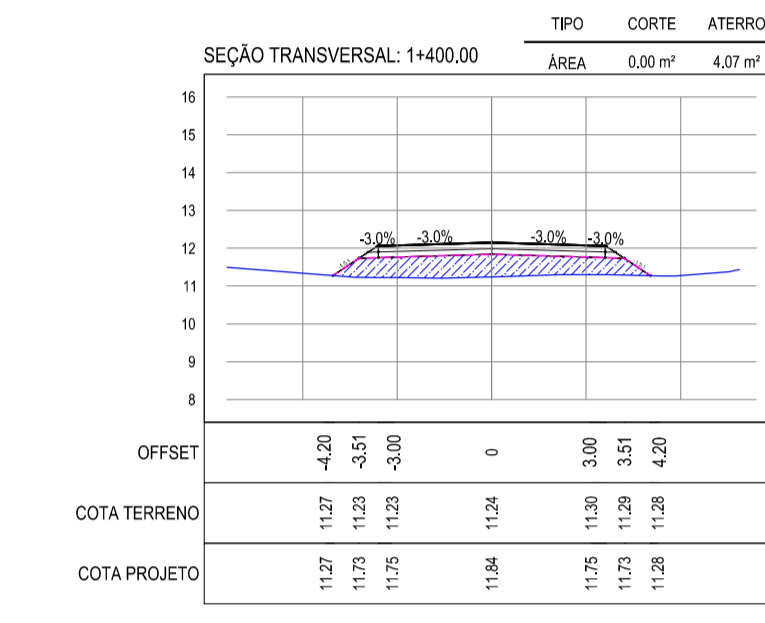
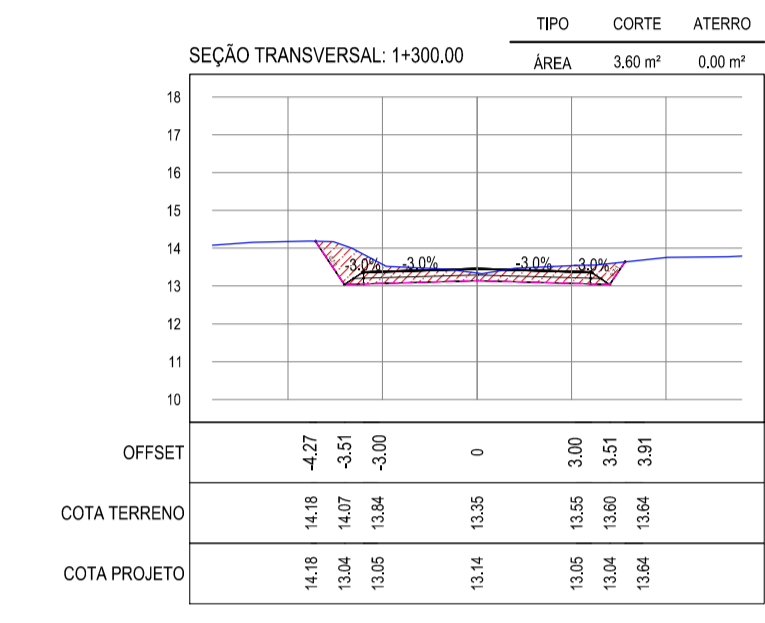
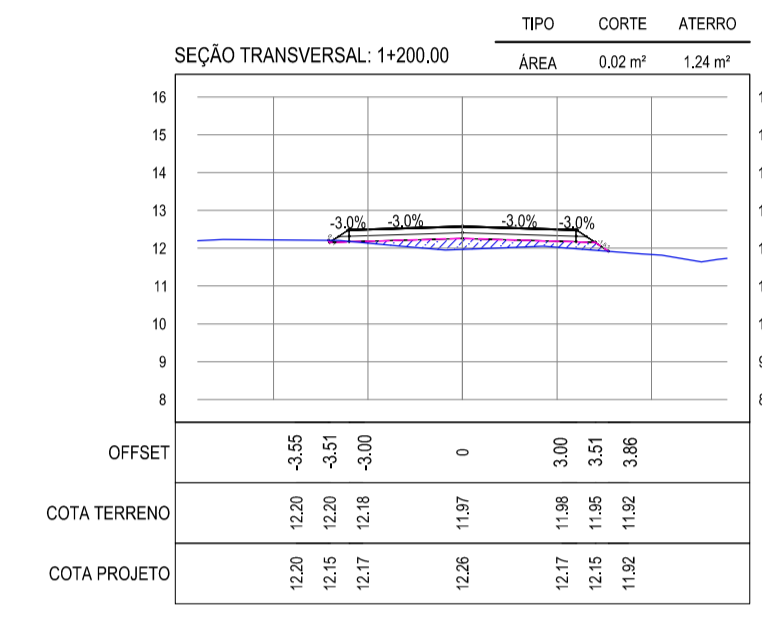
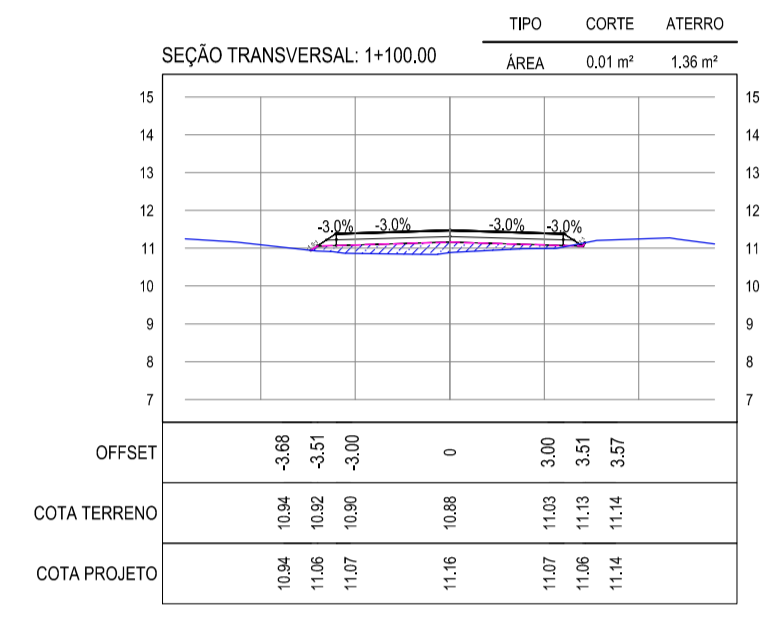
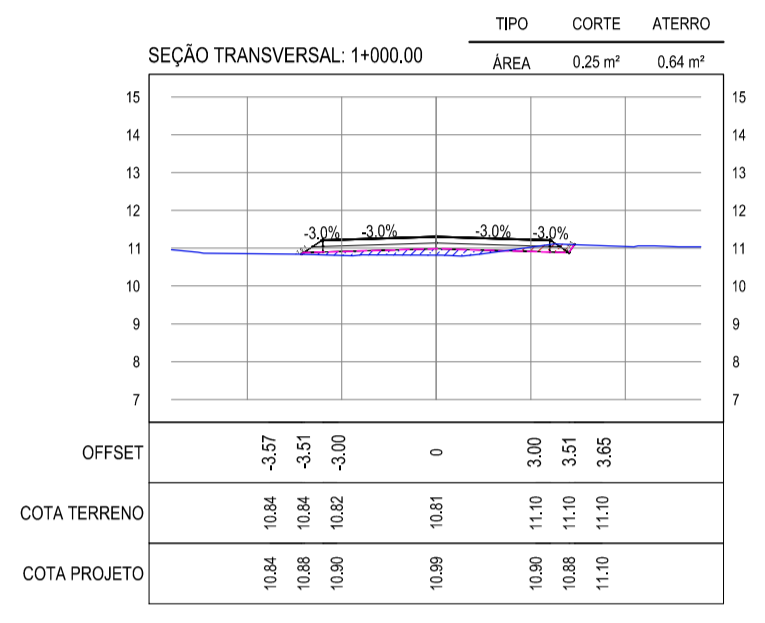
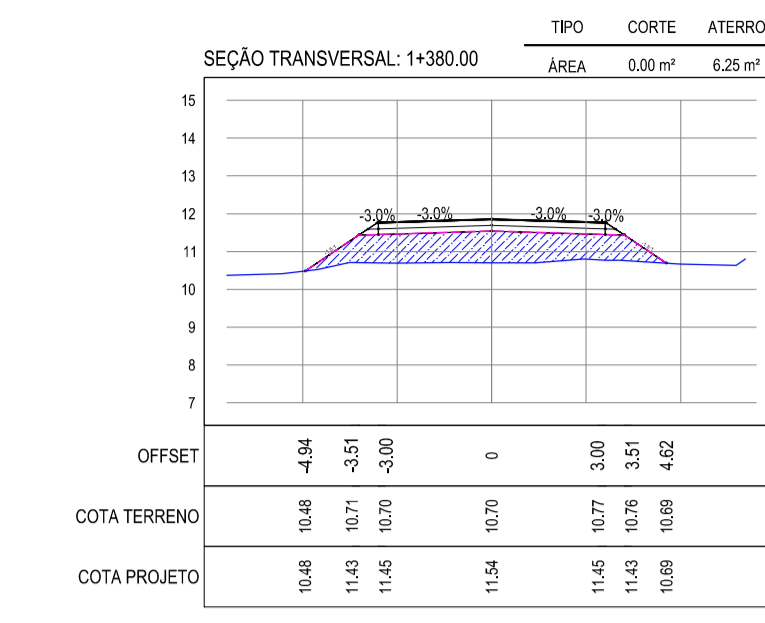
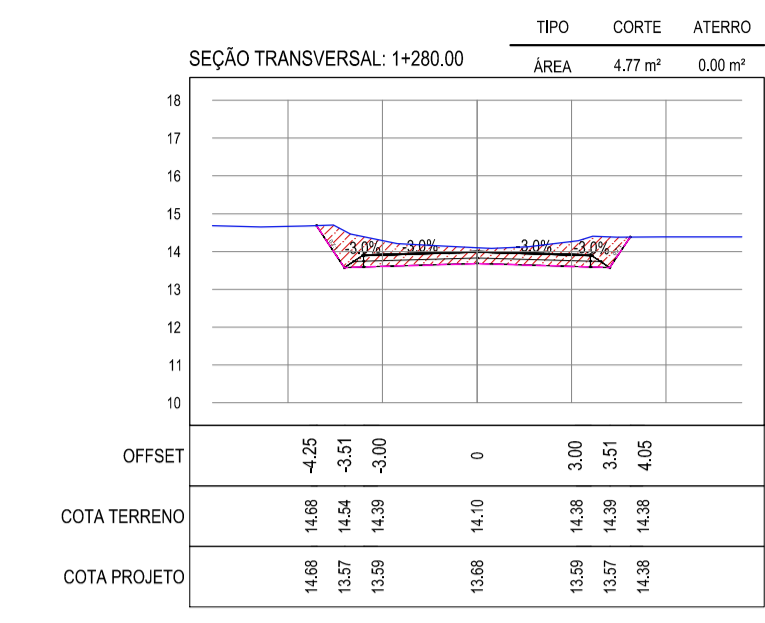
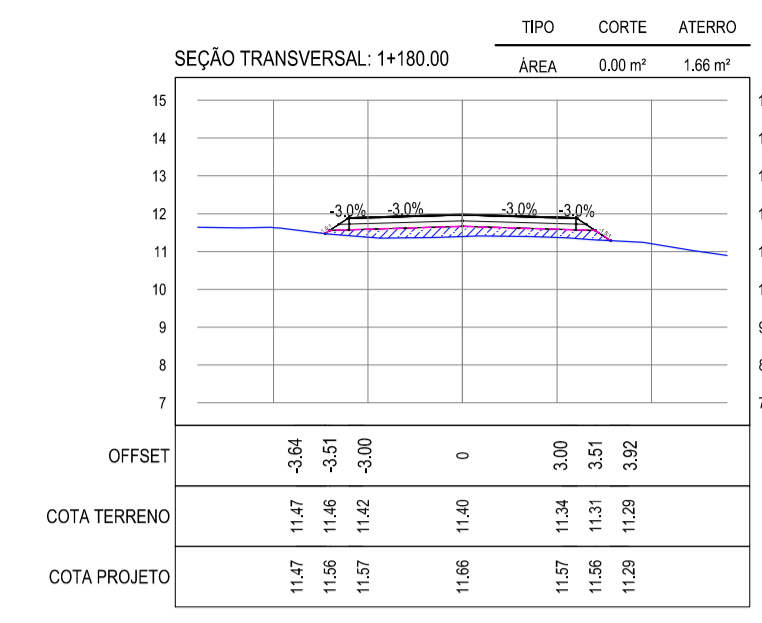
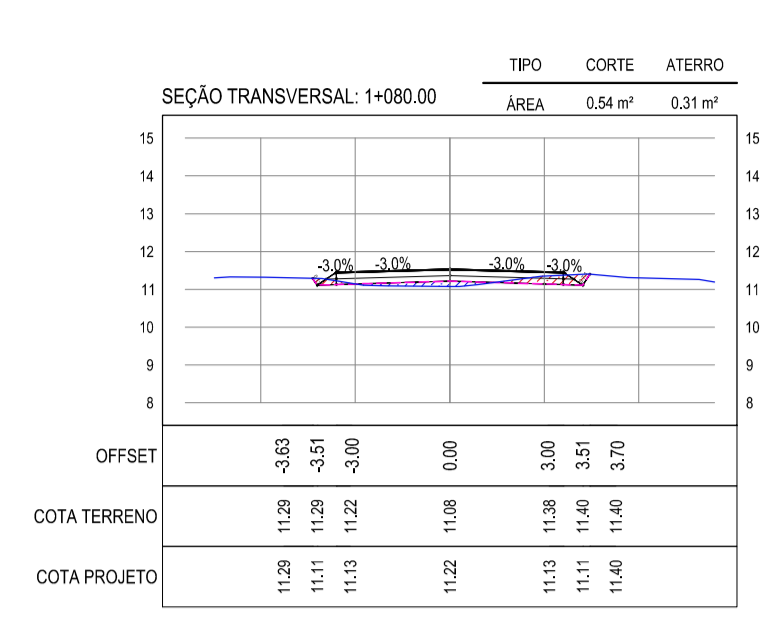
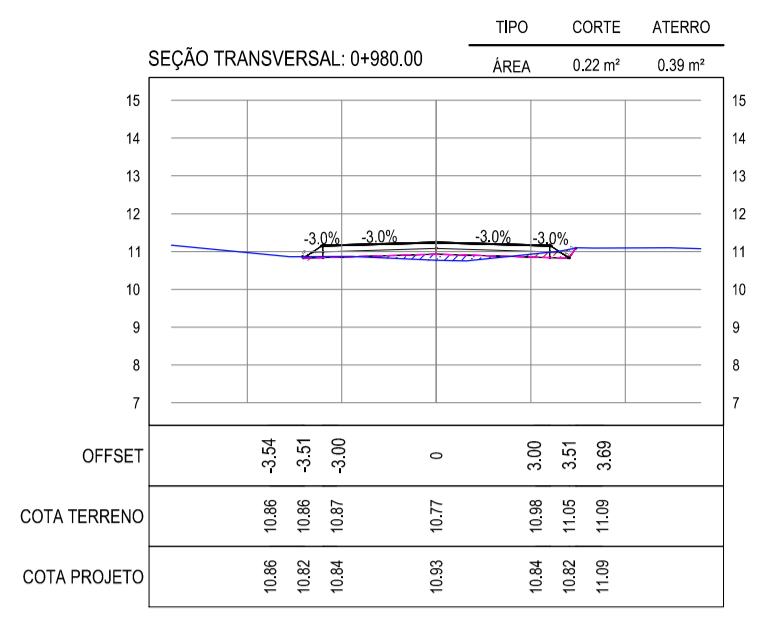
ESCALA: 1:200

NOTAS

- COTA DO EIXO REFERE-SE A COTA DE TERRAPLENAGEM

LEGENDA

- CORTE
- ATERRO



ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA: LEONARDO SILVEIRA LIMA
ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 091581987

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE ARACATI

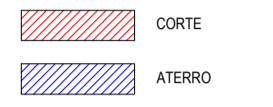
PROJETO: PAVIMENTAÇÃO TRECHO Cór. DA NICA - ACESSO À CANOA QUEBRADA

CONTEÚDO: PROJETO DE TERRAPLENAGEM

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS: 01 - SEÇÕES TRANSVERSAIS 03

NOTAS
 • COTA DO EIXO REFERE-SE A COTA DE TERRAPLENAGEM

LEGENDA



ASSINATURAS E APROVAÇÃO

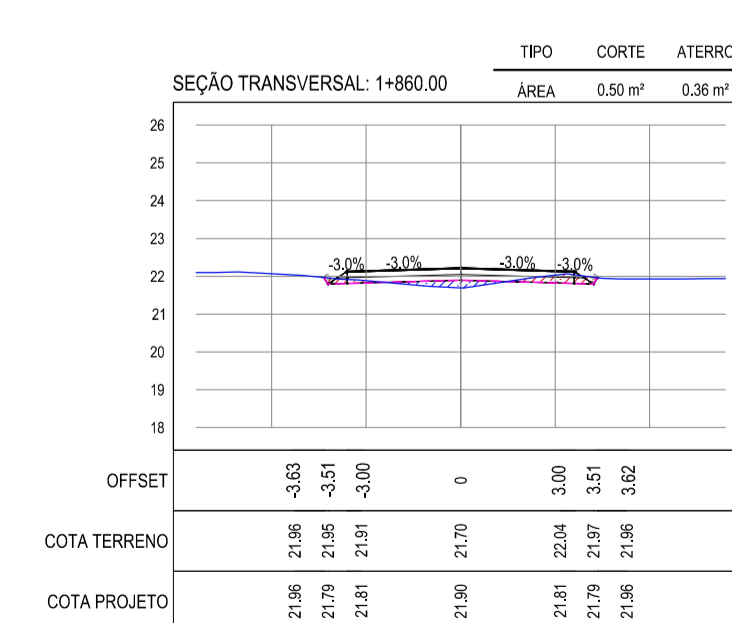
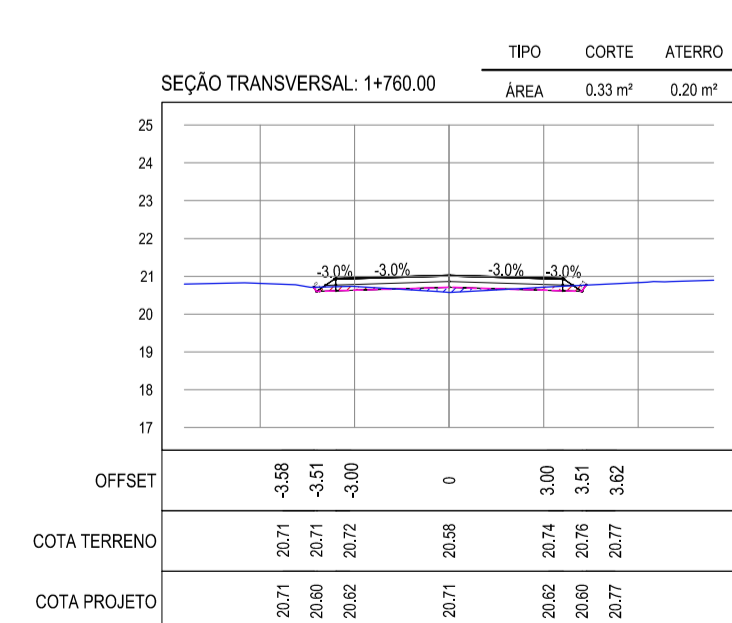
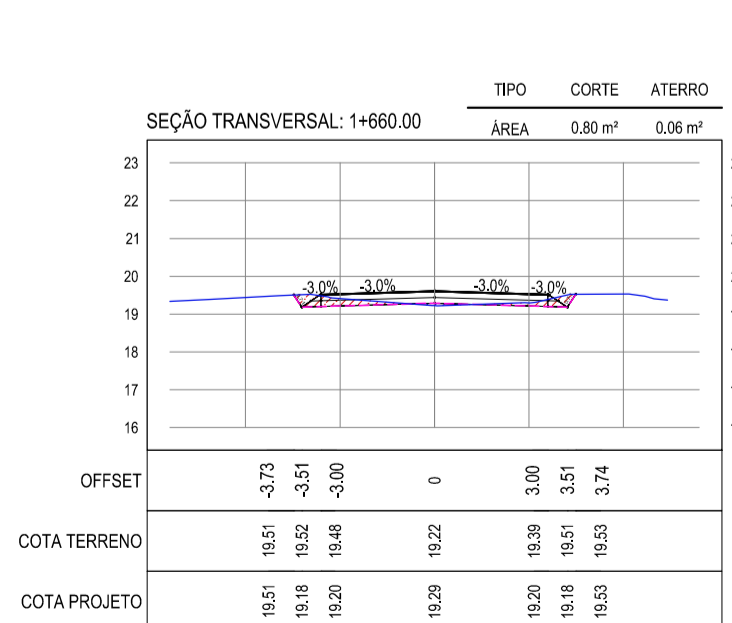
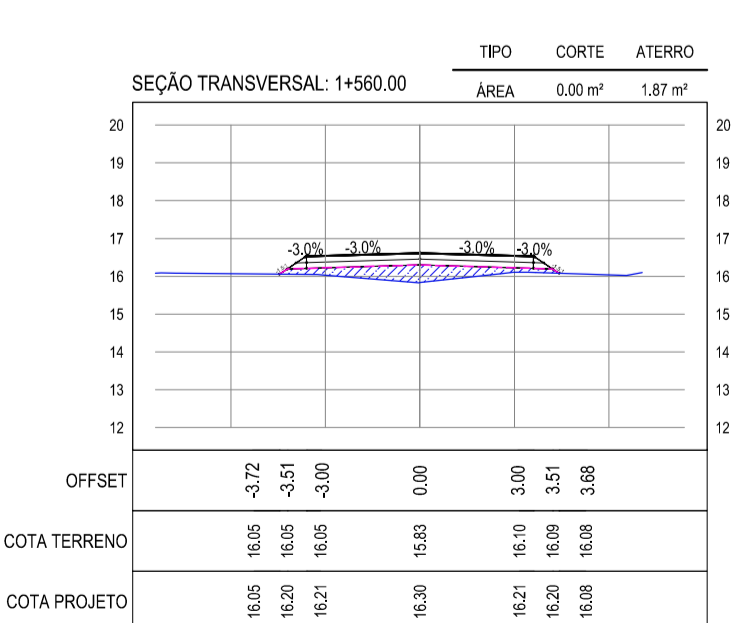
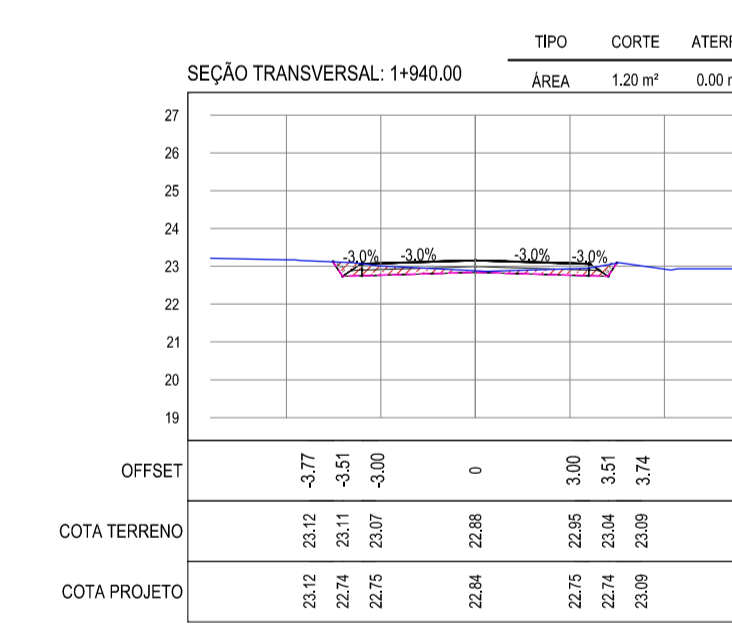
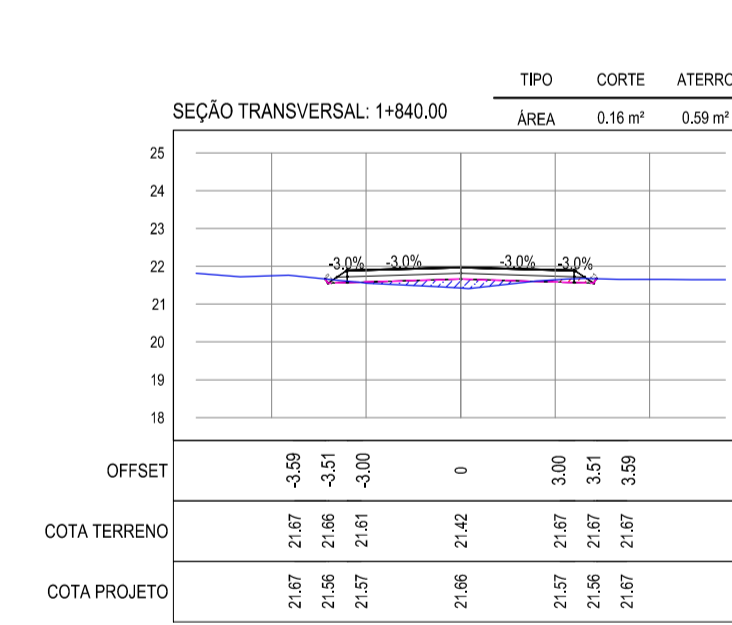
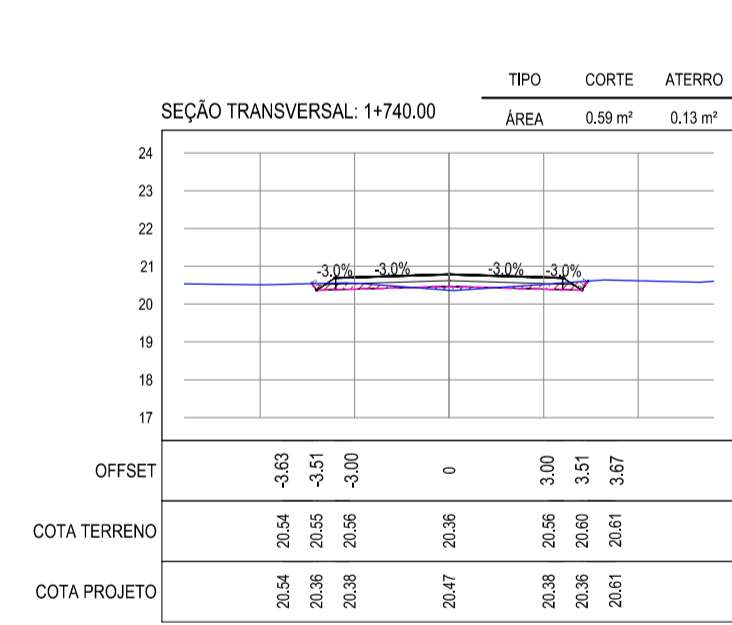
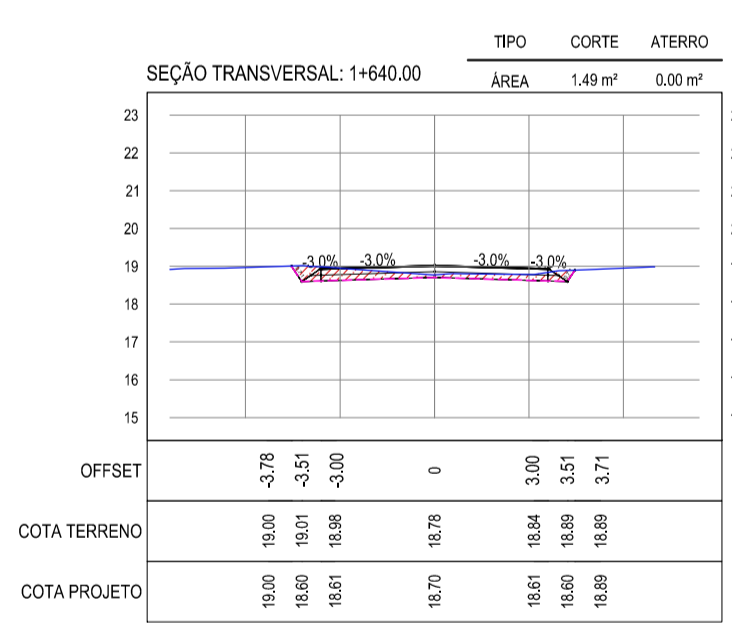
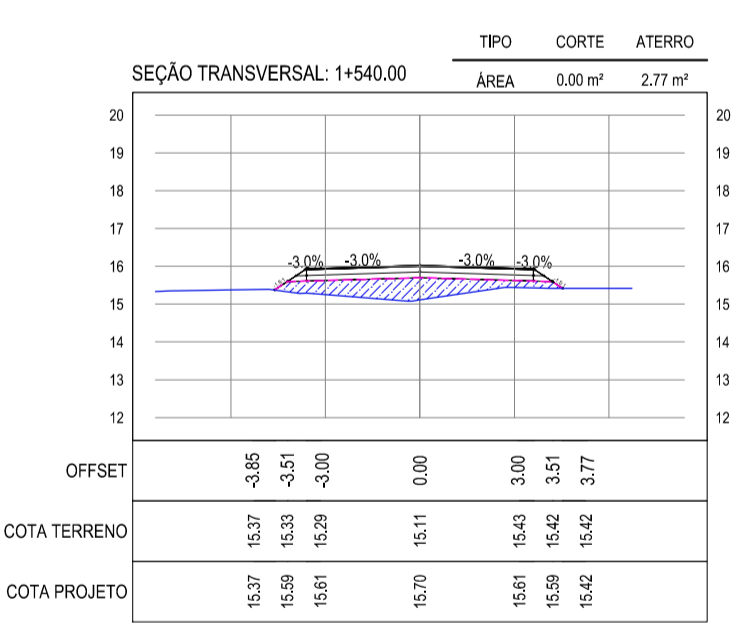
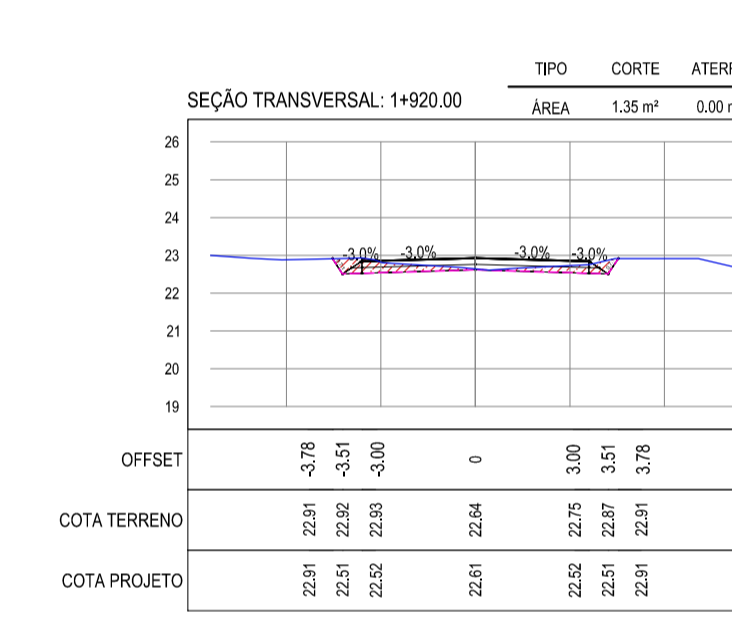
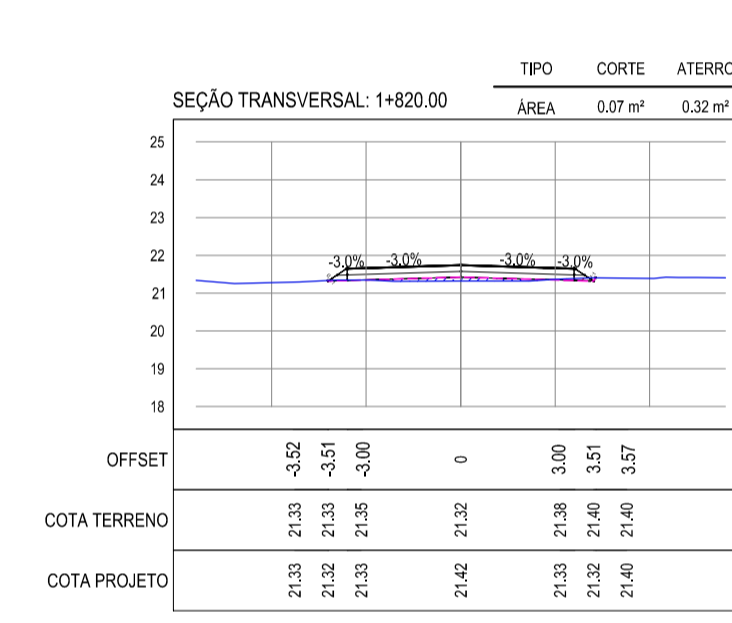
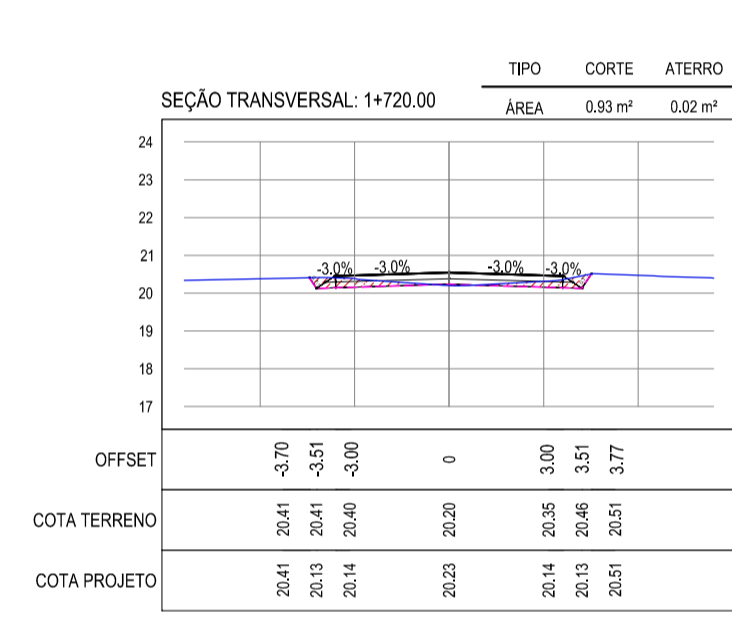
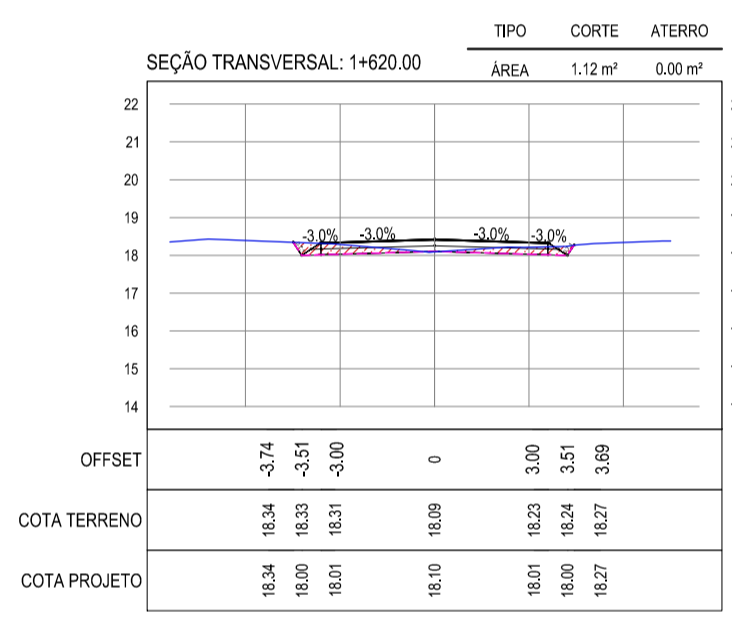
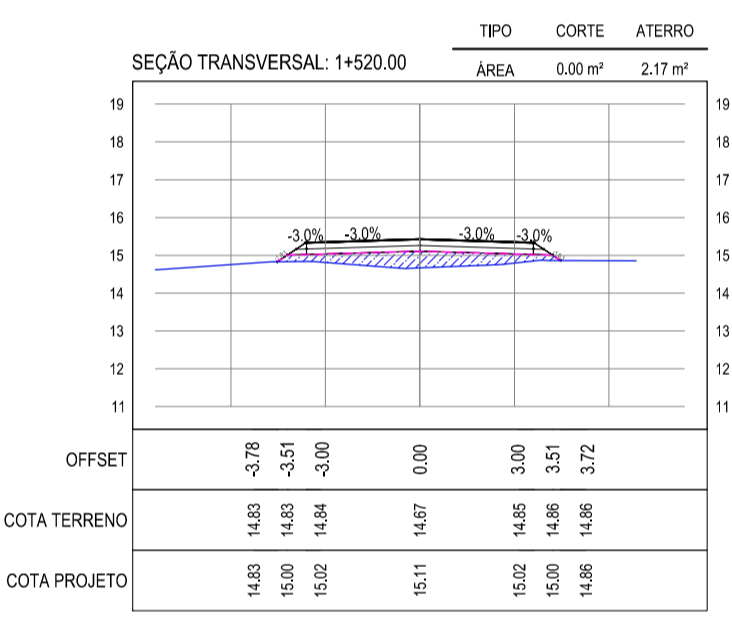
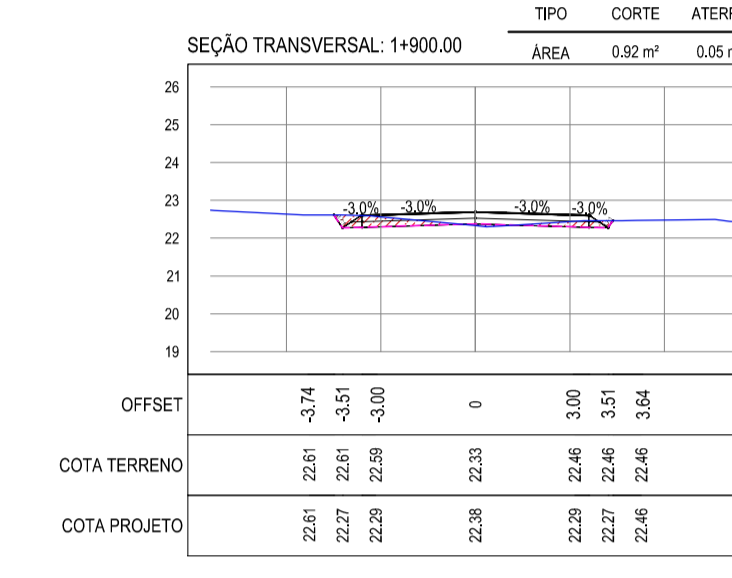
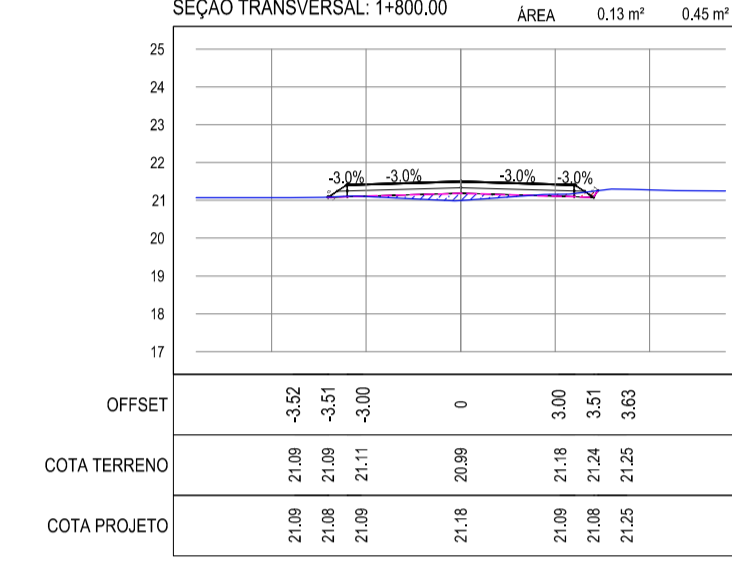
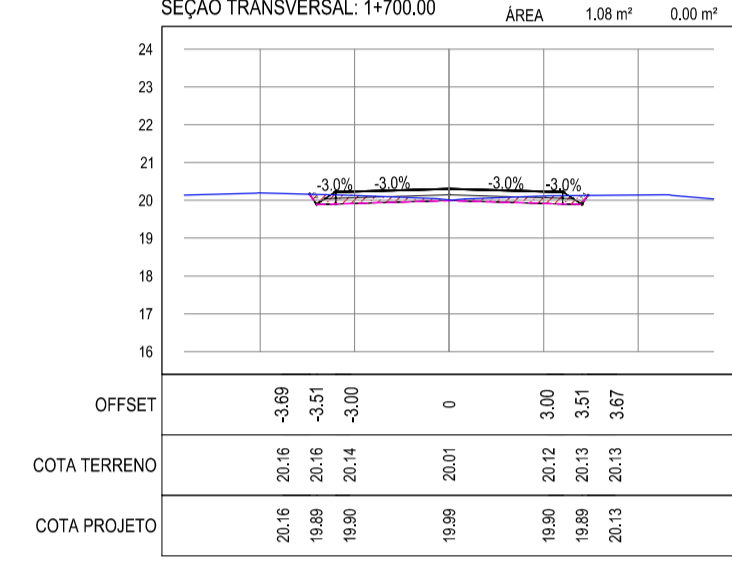
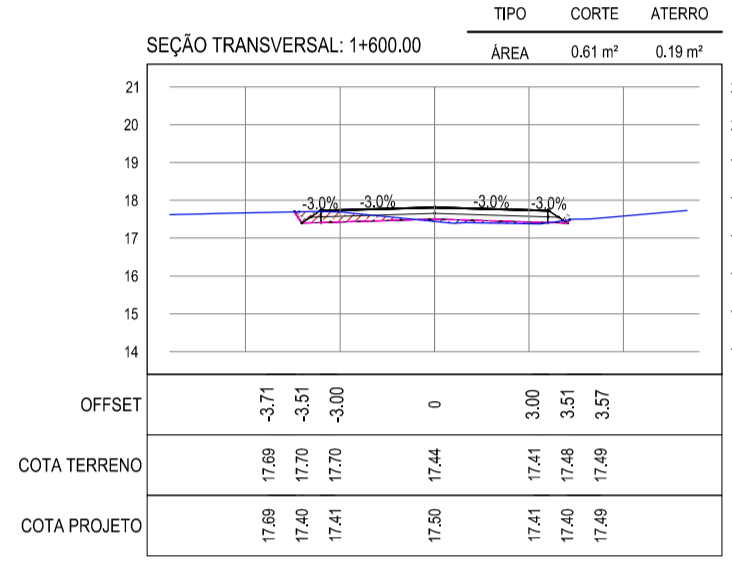
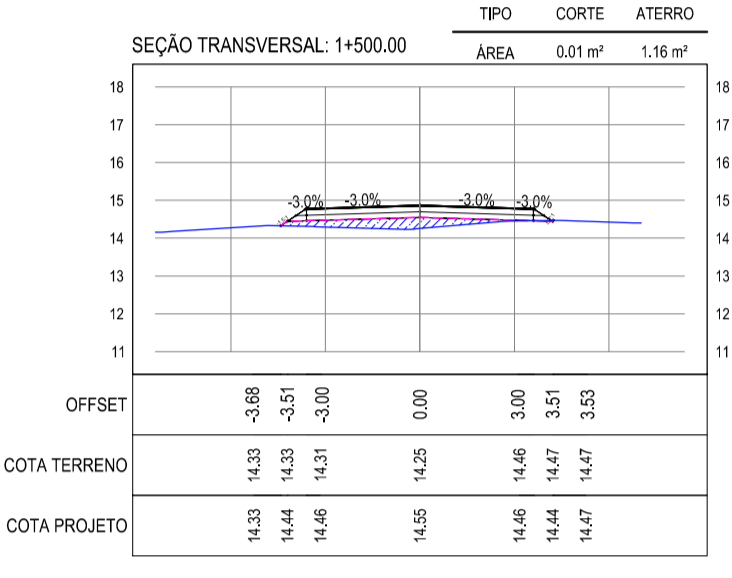
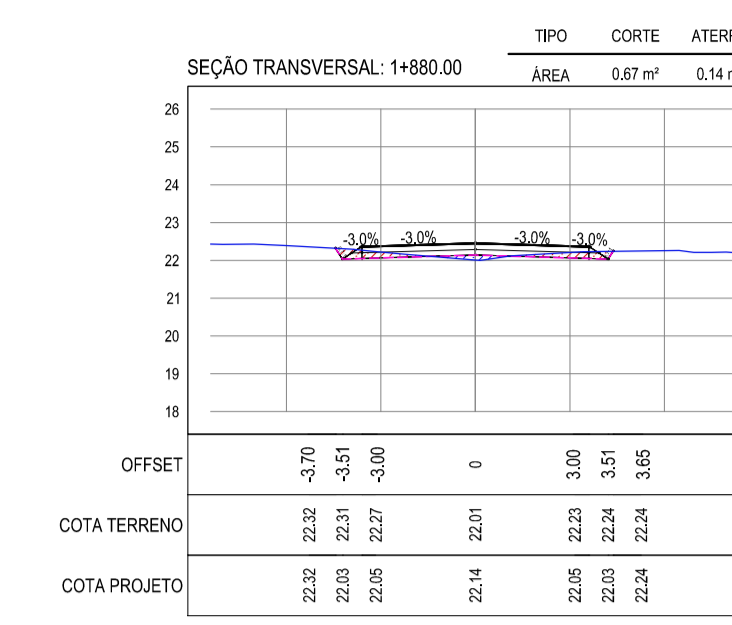
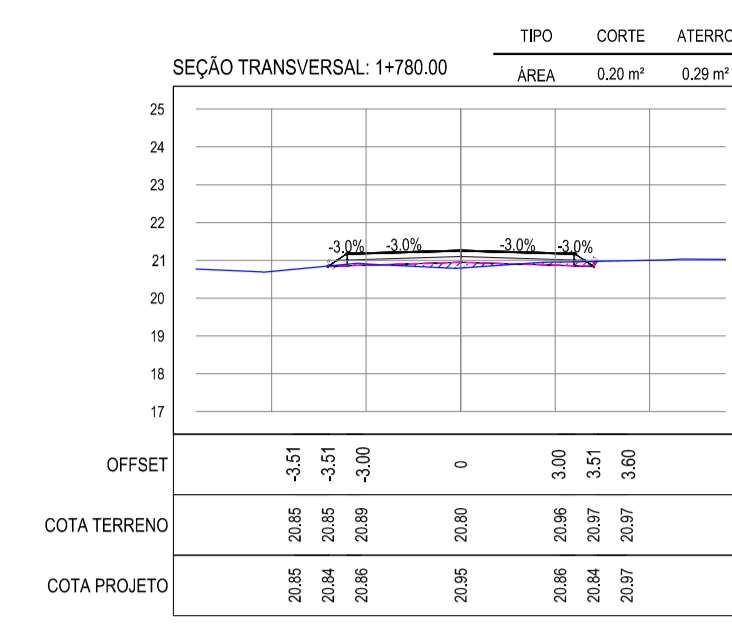
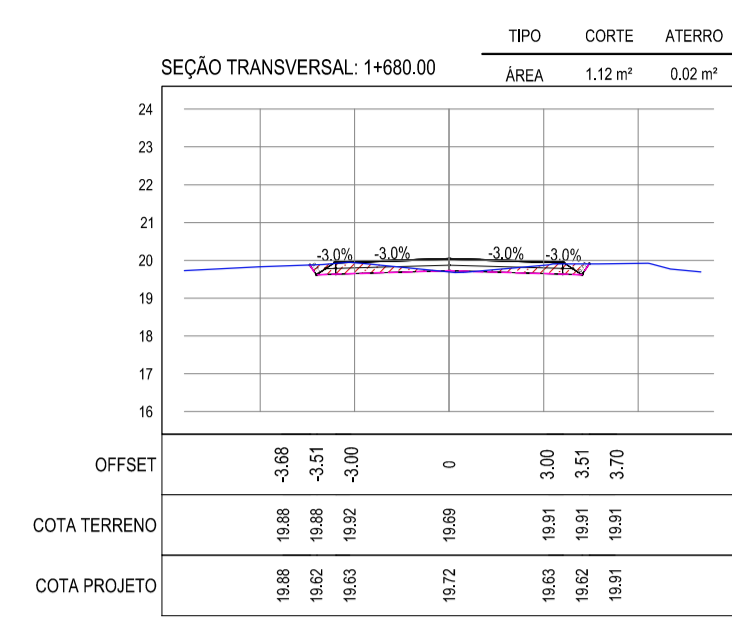
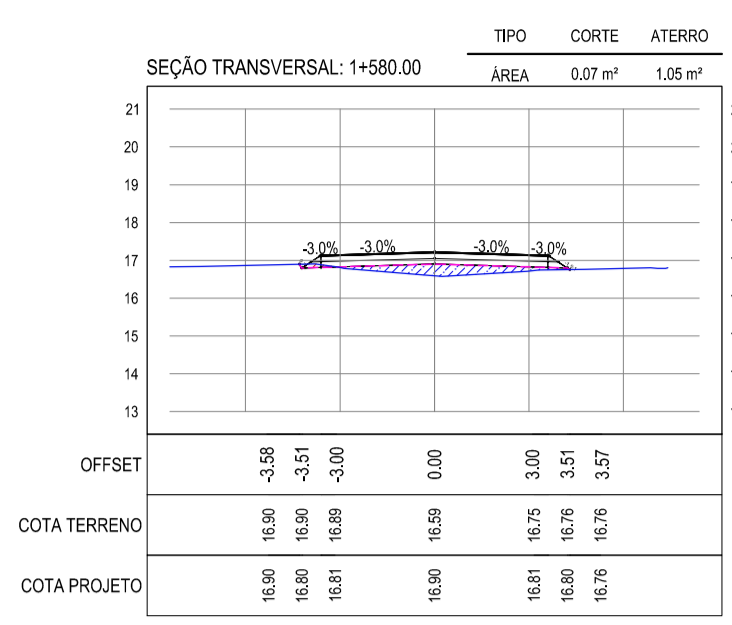
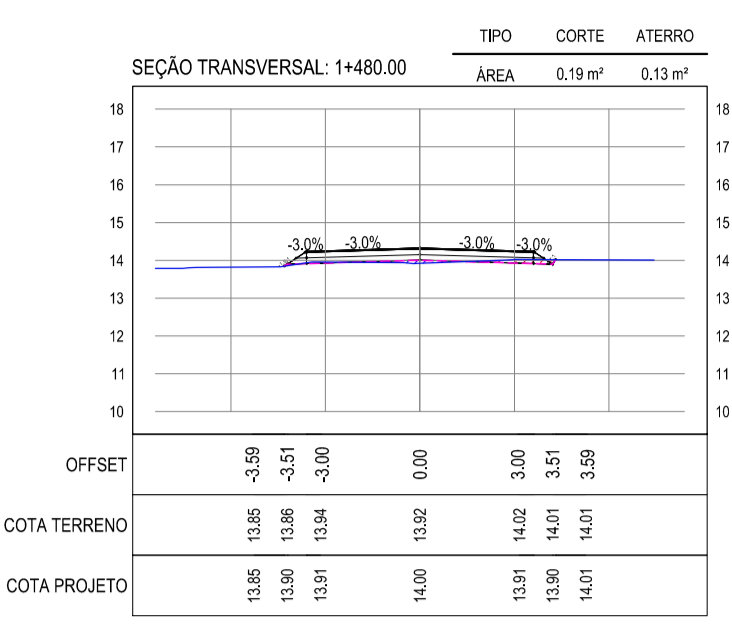
PROJETISTA: [] PROPRIETÁRIO: []
 LEONARDO SILVEIRA LIMA
 ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 091581987

APROVAÇÃO: []

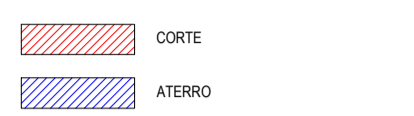
PROPRIETÁRIO:
GEO PAC AV. PADRE ANTÔNIO TOMÁS, N° 240, SALAS 311/312, BARRIO ALZHEIRA, FORTALEZA, CE.
 FONE: (85) 3341-1341 | E-MAIL: GEO@GEO.PAC.COM.BR

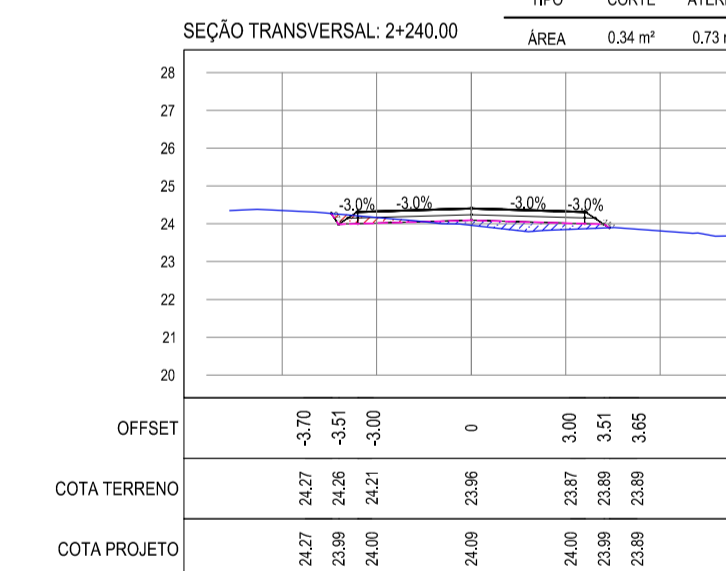
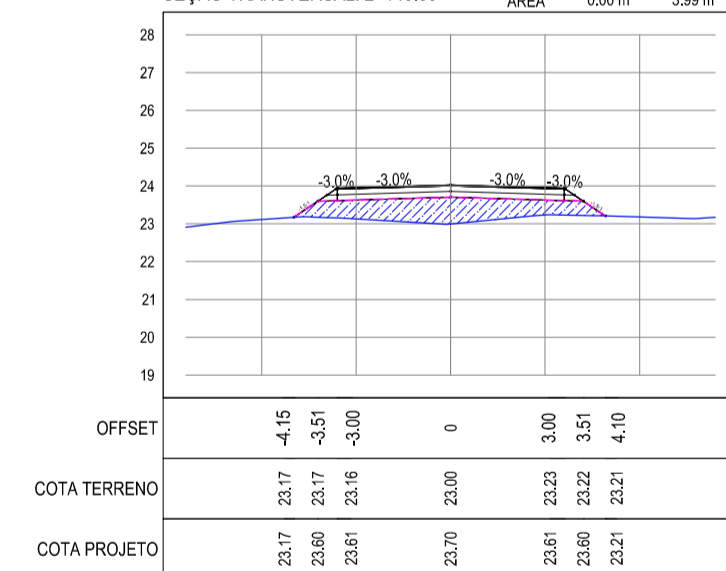
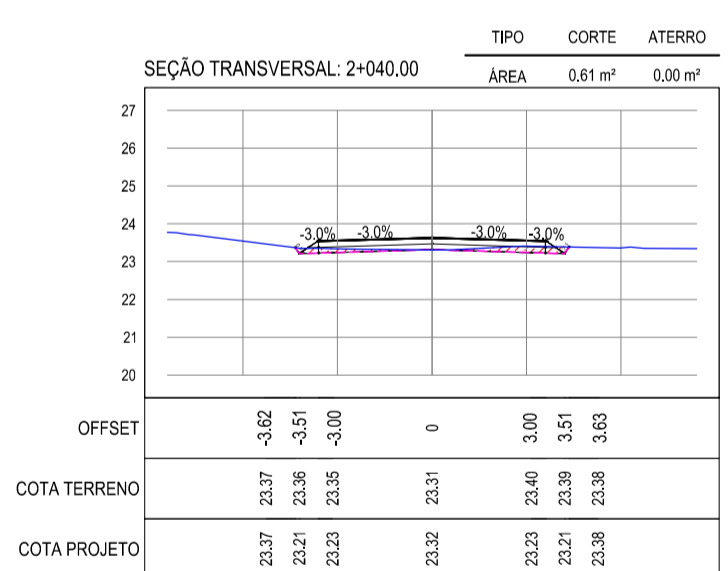
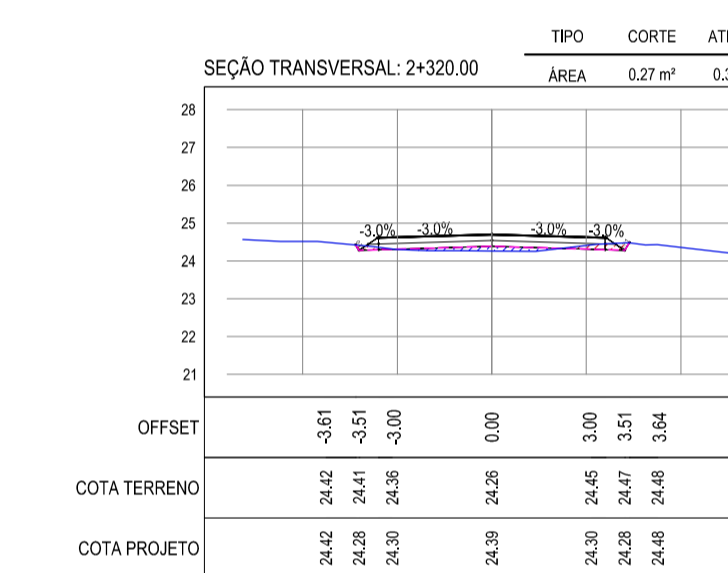
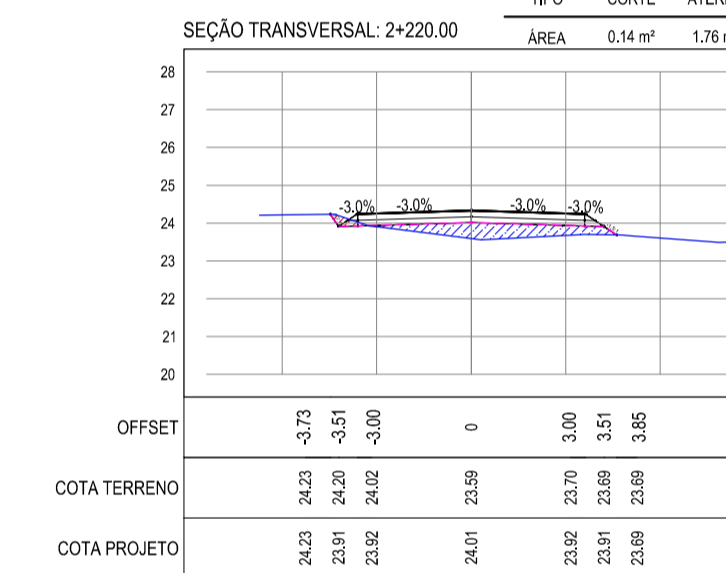
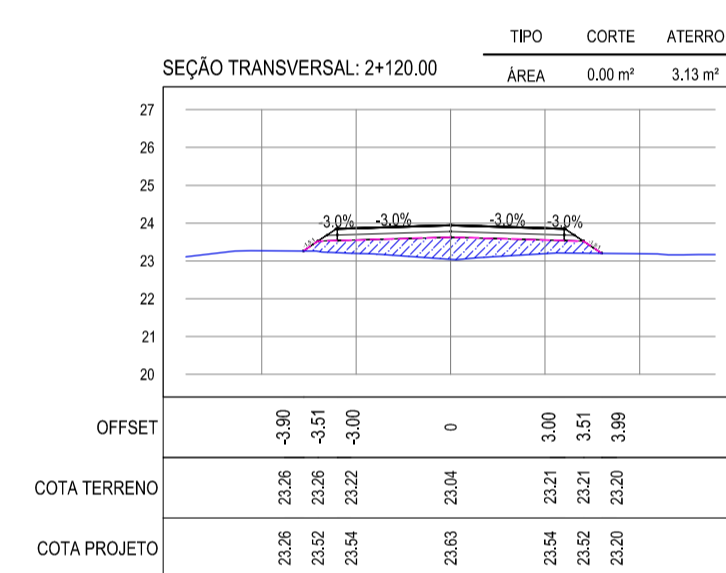
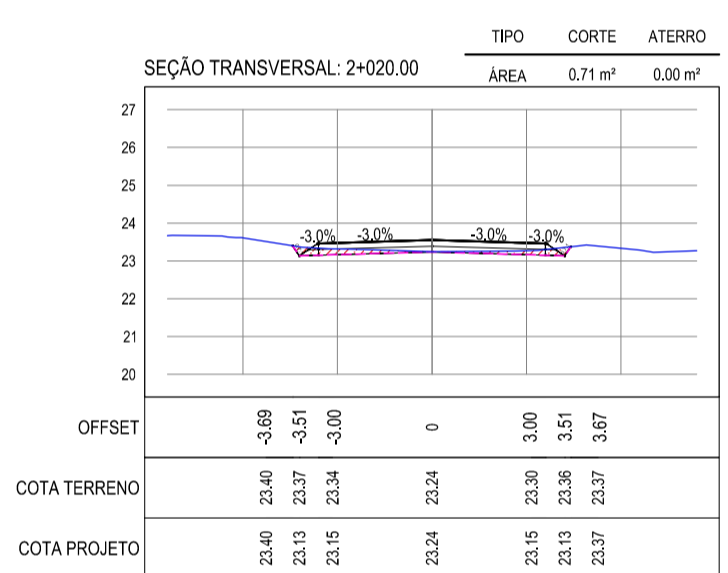
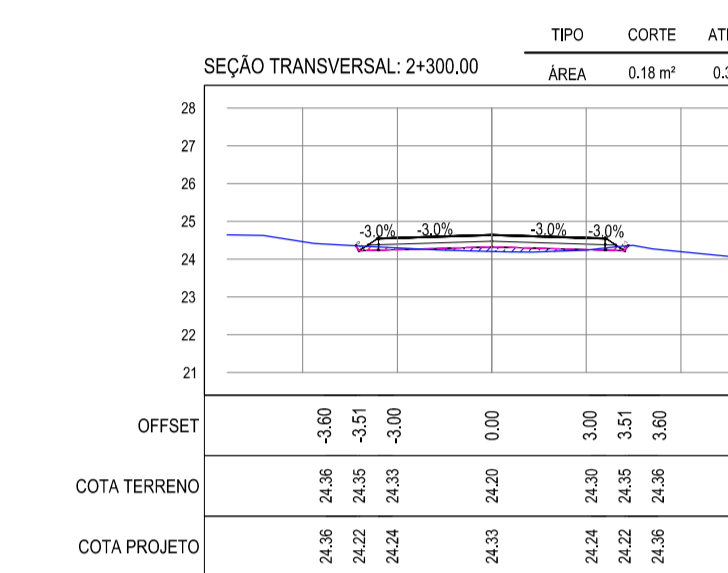
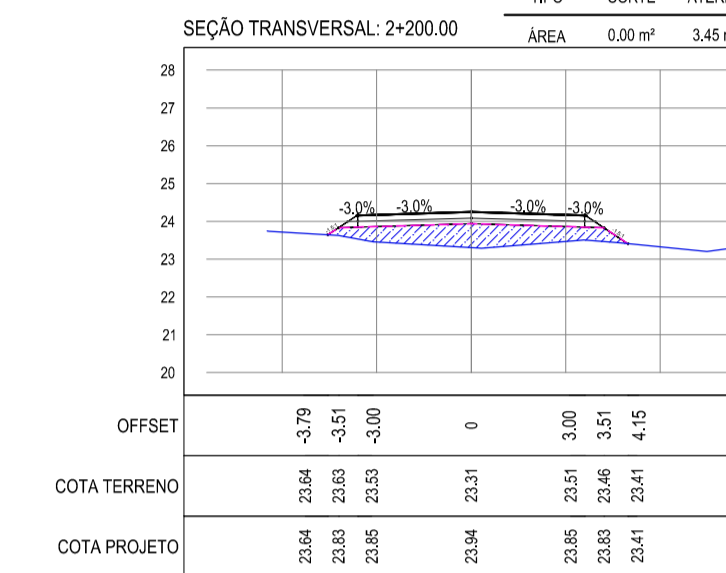
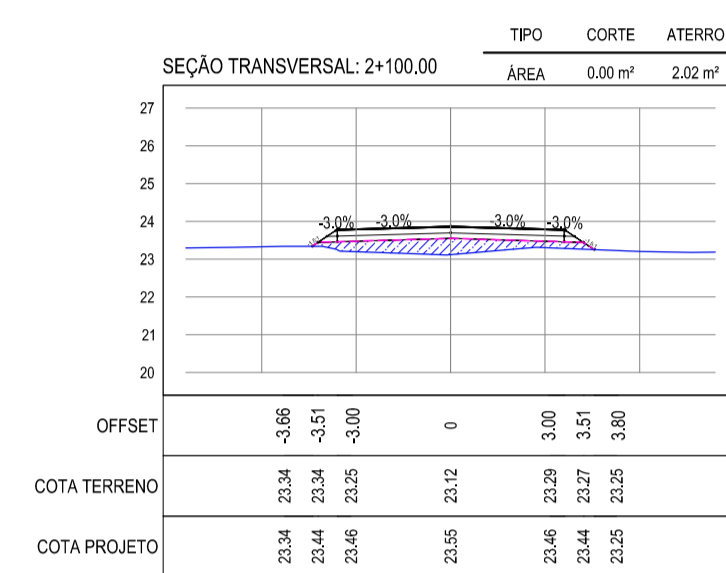
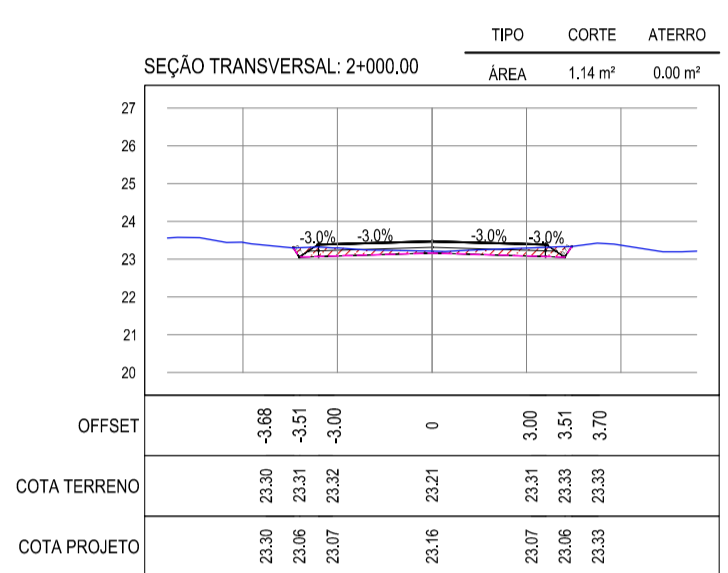
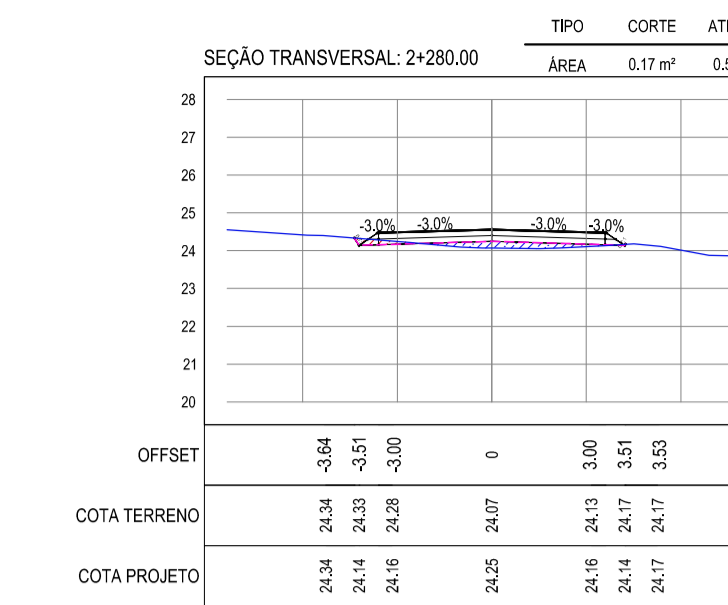
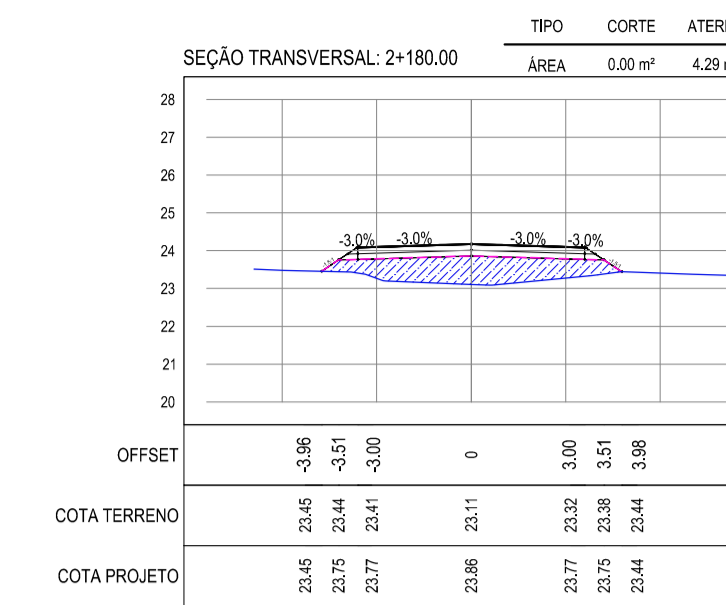
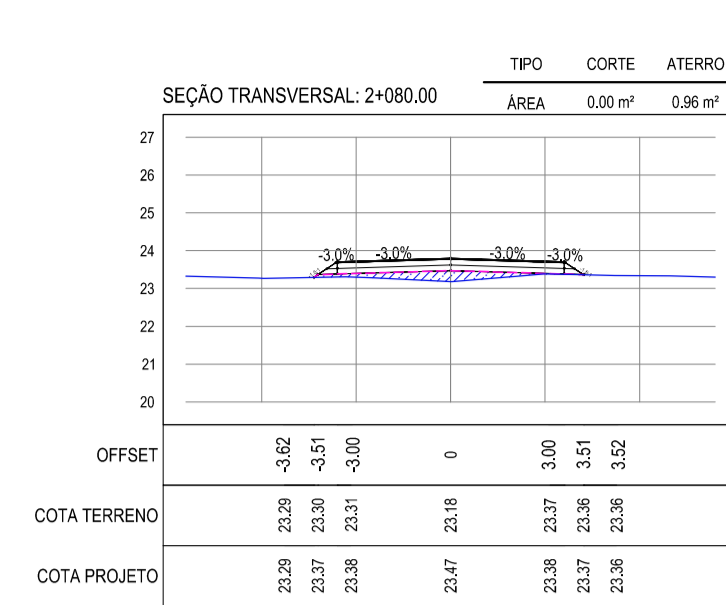
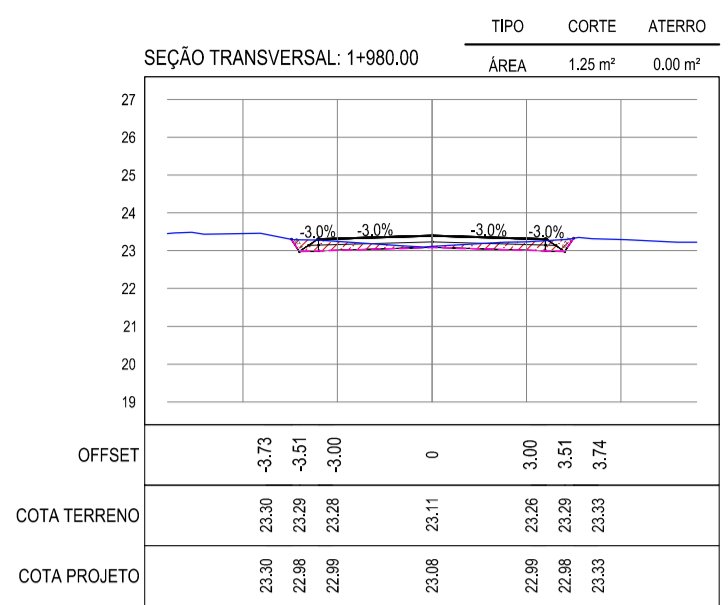
PROJETO:
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE ARACATI
 LOCAL DO PROJETO:
PAVIMENTAÇÃO DO TRECHO COR. DA NICA - ACESSO À CANOA QUEBRADA
 CATEGORIA DO PROJETO:
PROJETO DE TERRAPLENAGEM
 IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:
 01 - SEÇÕES TRANSVERSAIS 04

TÍTULO: CORREGO DA NICA - ARACATICE DATA: JANEIRO/2020 PRONCHIA: 09/20
 DESENHO: LETICIA CAETANO ESCALA: INDICADA CONTROLE: ARCT 02

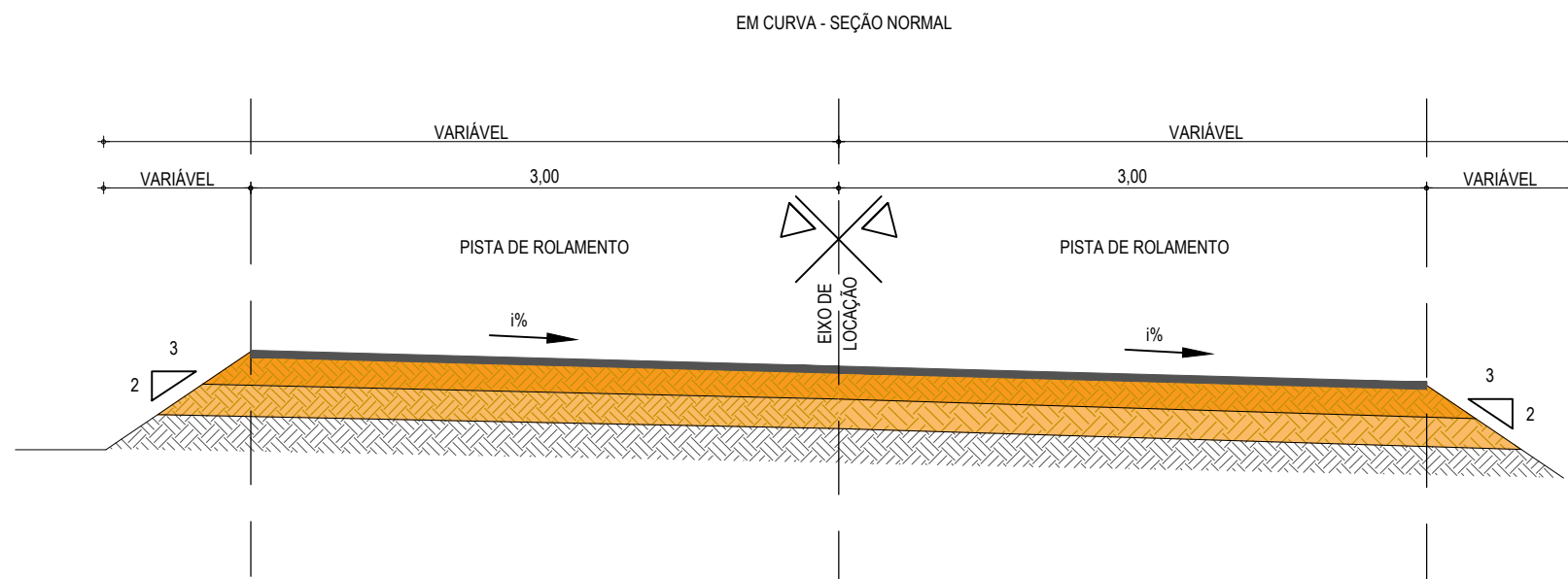
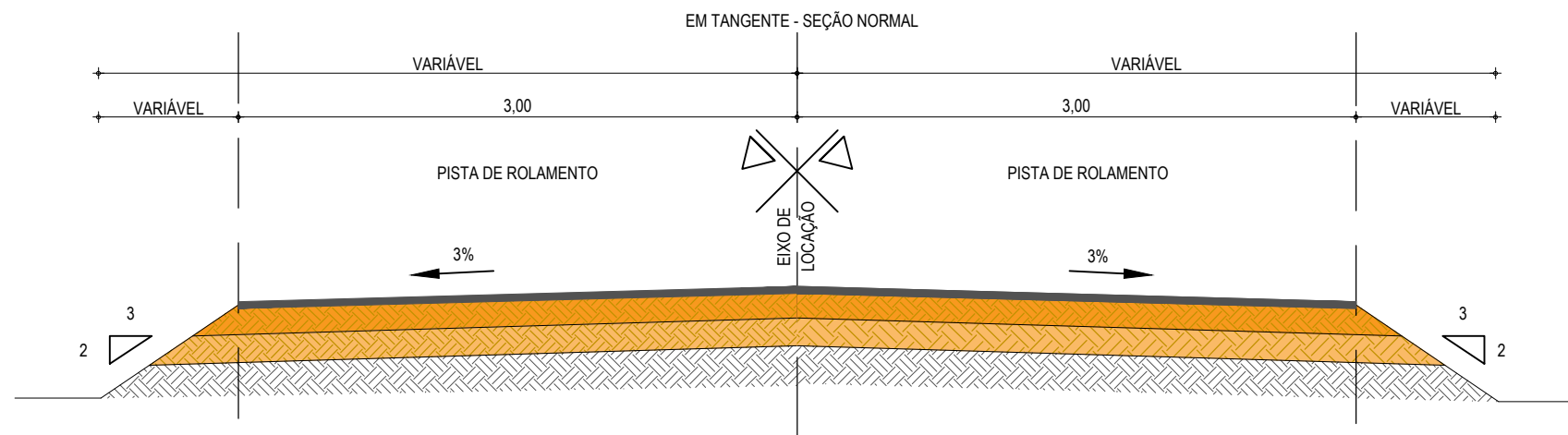


NOTAS
 • COTA DO EIXO REFERE-SE A COTA DE TERRAPLENAGEM

LEGENDA








PAVIMENTAÇÃO EM TSD



01 SEÇÃO TIPO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO
ESCALA: SEM ESCALA

LEGENDA - SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

-  - REVESTIMENTO DA PISTA EM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO (TSD) COM 2,5cm E IMPRIMAÇÃO DA CAMADA DE BASE COM 6,00M DE LARGURA ;
-  - BASE NOVA EM SOLO-BRITA COM 30% DE BRITA 3/4" CORRIDA COM ESPESSURA DE 15cm;
-  - SUB-BASE NOVA EM SOLO SEM MISTURA COM 15cm DE ESPESSURA;
-  - SUBLEITO;

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA:	PROPRIETÁRIO:
LEONARDO SILVEIRA LIMA ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 0601581067	

APROVAÇÃO:

GEO PAC AV. PADRE ANTÔNIO TOMÁS, N.º 2420, SALAS 301/302
BAIRRO ALDEOTA | FORTALEZA/CE
FONE: (85) 3241-3147 | EMAIL: GEO PAC@GEO PAC.COM.BR

PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

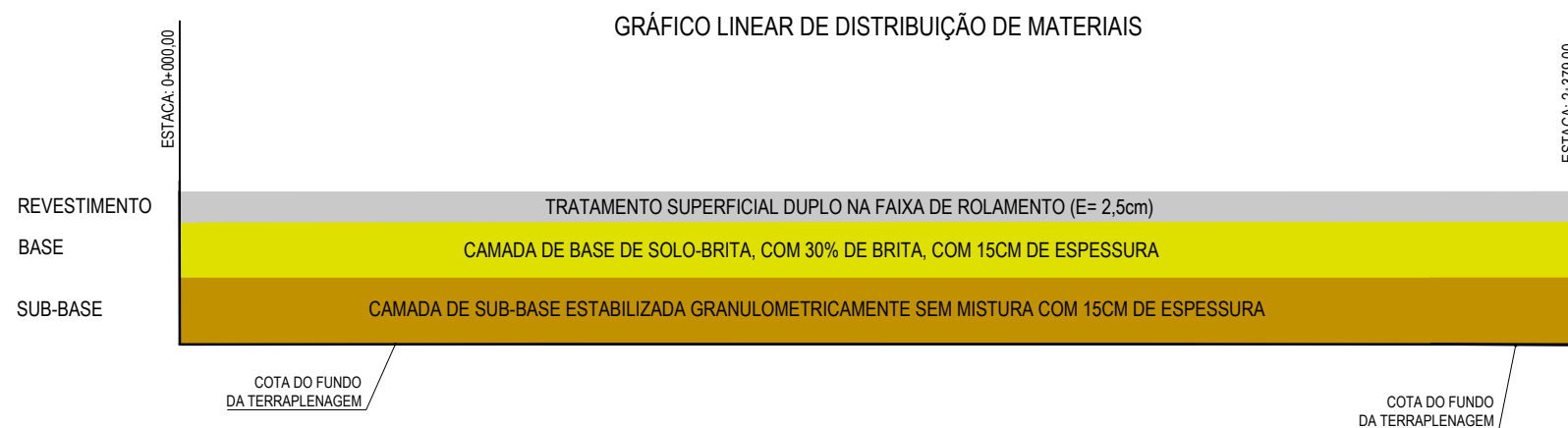
OBRA:
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE ARACATI

PROJETO:
PAVIMENTAÇÃO DO TRECHO CÔRREGO DA NICA - ACESSO CANOA QUEBRADA

CONTEÚDO:
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO - SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:
01. SEÇÃO TIPO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO

LOCAL: CÔRREGO DA NICA - ARACATI/CE	DATA: JANEIRO/2020	PRANCHA: 11/20
DESENHO: DIEGO SANDRE	ESCALA: SEM ESCALA	CONTROLE: ARCT 20 02



01 GRÁFICO DE DISTRIBUIÇÃO DOS MATERIAIS
SEM ESCALA

NOTAS

MATERIAL PARA REVESTIMENTO			
MATERIAL	PROCEDÊNCIA	DESTINO	DMT (Km)
RR-2C P/ TRATAMENTO	FORTALEZA	CANTEIRO	165,00
RR-2C P/ TRATAMENTO	CANTEIRO	OBRA	1,50
BRITA P/ TRATAMENTO	PEDREIRA	CANTEIRO	35,00
BRITA P/ TRATAMENTO	CANTEIRO	OBRA	1,50
CM-30 P/ IMPRIMAÇÃO	FORTALEZA	CANTEIRO	165,00
CM-30 P/ IMPRIMAÇÃO	CANTEIRO	OBRA	1,50

MATERIAL PARA A BASE			
MATERIAL	PROCEDÊNCIA	DESTINO	DMT (Km)
SOLO	JB - 01	CANTEIRO	7,70
BRITA	PEDREIRA	CANTEIRO	35,00
MISTURA	CANTEIRO	OBRA	1,50

MATERIAL PARA A SUB-BASE			
MATERIAL	PROCEDÊNCIA	DESTINO	DMT (Km)
SOLO	JB - 01	OBRA	14,10

MATERIAL DE EMPRÉSTIMO			
MATERIAL	PROCEDÊNCIA	DESTINO	DMT (Km)
SOLO	JB - 01	OBRA	14,10

*A LOCALIZAÇÃO DO CANTEIRO SERÁ DEFINIDA PELA VENCEDORA DA LICITAÇÃO. ESTIMAMOS UMA DISTÂNCIA DE ATÉ 2 KM DO INÍCIO DA ESTACA 0+000

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA:	PROPRIETÁRIO:
LEONARDO SILVEIRA LIMA ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 0601581067	

APROVAÇÃO

GEO PAC AV. PADRE ANTÔNIO TOMÁS, N.º 2420, SALAS 301/302
BAIRRO ALDEOTA | FORTALEZA/CE
FONE: (85) 3241-3147 | EMAIL: GEO PAC@GEO PAC.COM.BR

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

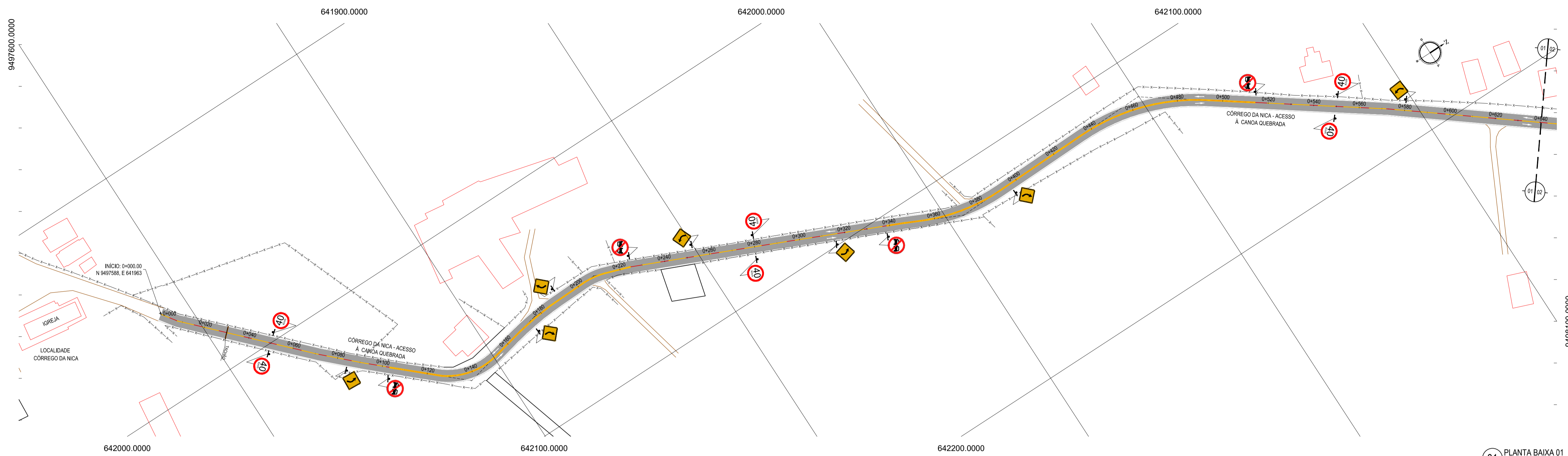
OBRA:
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE ARACATI

PROJETO:
PAVIMENTAÇÃO DO TRECHO CÔRREGO DA NICA - ACESSO CANOA QUEBRADA

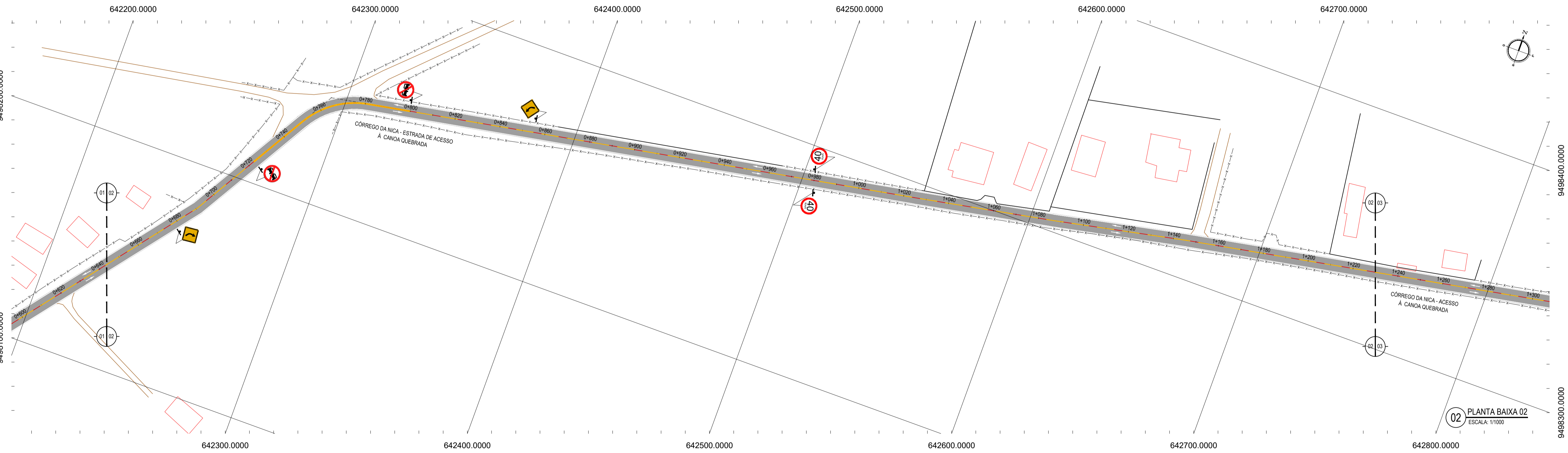
CONTEÚDO:
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:
01. GRÁFICO DE DISTRIBUIÇÃO DOS MATERIAIS

LOCAL: CÔRREGO DA NICA - ARACATI/CE	DATA: JANEIRO/2020	PRANCHA: 12/20
DESENHO: BRENNO VIANA	ESCALA: INDICADA	CONTROLE: ARCT 20 02



01 PLANTA BAIXA 01
ESCALA: 1/500



02 PLANTA BAIXA 02
ESCALA: 1/1000

- LEGENDA - EM PLANTA**
- CERCA
 - BORDO DA ESTRADA
 - ASFALTO
 - EDIFICAÇÕES
 - R-1
 - R-7
 - R-19
 - A-02a
 - A-02b
 - TACHÃO
 - CURVA DE NÍVEL
 - POSTE
 - MURO
 - ALINHAMENTO (ESTACAS)
 - SENTIDO DO ESCOAMENTO
 - VEGETAÇÃO
 - AQUÍFERO
 - A-18

NOTAS
 DATUM VERTICAL - ARBITRADO
 SISTEMA DE COORDENADAS - SIRGAS (WGS84)
 MERIDIANO CENTRAL - 38° W GR
 PROJEÇÃO UNIVERSAL DE MERCATOR (UTM) - ZONA 24M

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA	PROPRIETÁRIO
LEONARDO SILVEIRA LIMA ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 0911581987	

GEO PAC AV. PADRE ANTÔNIO TOMÁS, N.º 242, SALAS 301/302
 BARRO ALZATEIA, FORTALEZA
 FONE: (85) 3341-3141 / E-MAIL: GEO@GEO.PAC.COM.BR

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

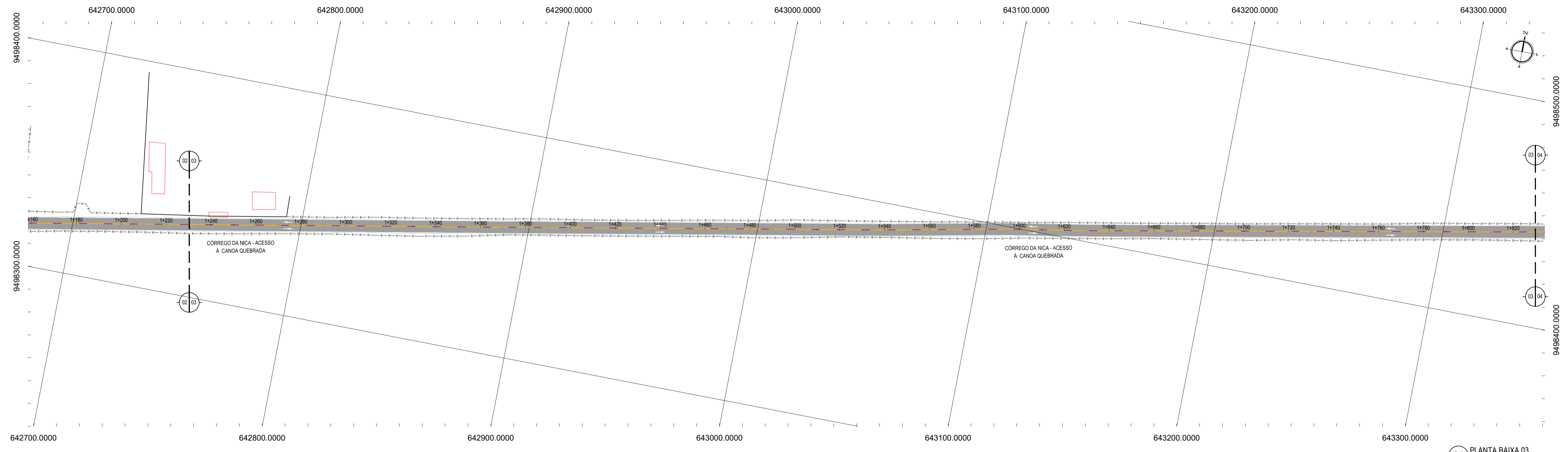
OBRA:
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE ARACATI

PROJETO:
PAVIMENTAÇÃO DO TRECHO CÓRREGO DA NICA - ACESSO CANOA QUEBRADA

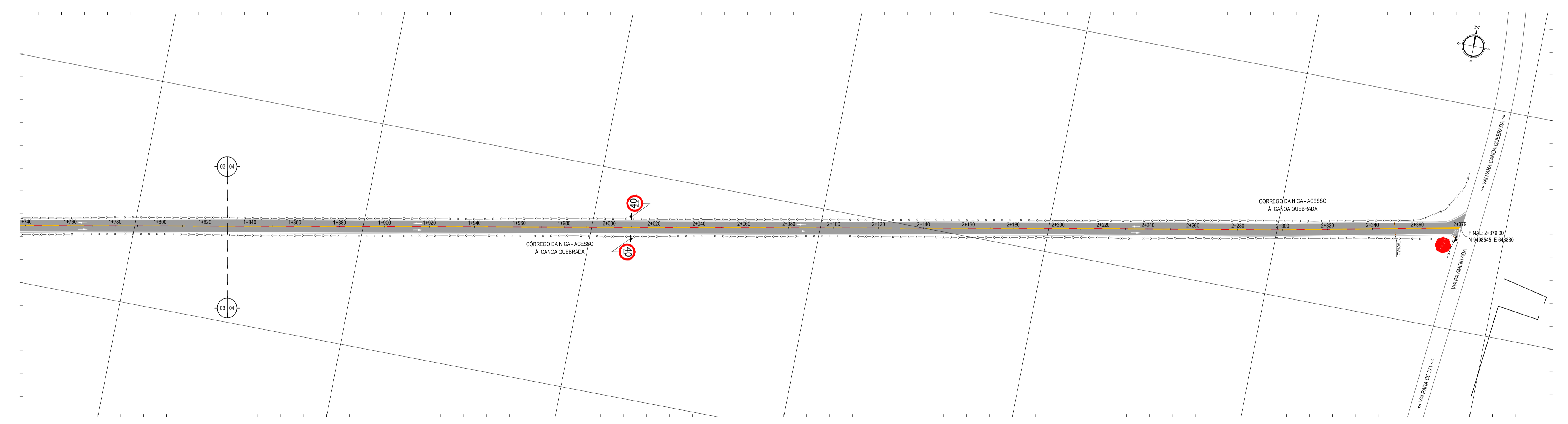
CONTEÚDO:
PROJETO DE SINALIZAÇÃO

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:
 01. PLANTA BAIXA 01
 02. PLANTA BAIXA 02

TÍTULO: CÓRREGO DA NICA - ARACATI	DATA: JANEIRO/2020	PRONCHA: 14/20
DESENHADO: LETICIA CAETANO	ESCALA: INDICADA	CONTRÔLE: ARCT 20.02



01 PLANTA BAIXA 03
ESCALA: 1/1000



02 PLANTA BAIXA 04
ESCALA: 1/1000

LEGENDA - EM PLANTA

	CERCA		CURVA DE NÍVEL
	BORDO DA ESTRADA		POSTE
	ASFALTO		MURO
	EDIFICAÇÕES		ALINHAMENTO (ESTACAS)
	R-1		SENTIDO DO ESCOAMENTO
	R-7		VEGETAÇÃO
	R-19		AQUÍFERO
	A-02a		A-18
	A-02b		
	TACHÃO		

NOTAS
 DATUM VERTICAL - ARBITRADO
 SISTEMA DE COORDENADAS - SIRGAS (WGS84)
 MERIDIANO CENTRAL - 30° W GR
 PROJEÇÃO UNIVERSAL DE MERCATOR (UTM) - ZONA 24M

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA:	PROPRIETÁRIO:
LEONARDO SILVEIRA LIMA ENGENHEIRO CIVIL - RFP 0601581067	
APROVAÇÃO:	

PROPRIETÁRIO:
GEOPAC AV. PADRE ANTONIO TOMAS, N° 2400, SALAS 301/302, BARRIO ALDEOTA, FORTALEZA, CE
 FONE: (85) 3041-3141 | EMAIL: GEOPAC@GEOPAC.COM.BR

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

OBRA:
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE ARACATI




PROJETO:
PAVIMENTAÇÃO DO TRECHO CÓRREGO DA NICA - ACESSO CANOA QUEBRADA

PROJETO DE SINALIZAÇÃO
 IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:
 01 - PLANTA BAIXA 03
 02 - PLANTA BAIXA 04



LOCAL: CÓRREGO DA NICA - ARACATICE	DATA: JANEIRO/2020	FOLHA: 15/20
DESENHADO: LETICIA CAETANO	ESCALA: INDICADA	CONTROLE: ARCT 20.02

PLACAS DO TRECHO

PLACAS REGULAMENTARES

PLACAS	CÓDIGO	DIMENSÕES (m)	QUANT. (un)
	R-7	Ø=1,00	06
	R-19.4	Ø=1,00	10
	R-1	Ø=1,00	01

PLACAS ADVERTÊNCIA

PLACAS	CÓDIGO	DIMENSÕES (m)	QUANT. (un)
	A-2a	1,00x1,00	05
	A-2b	1,00x1,00	04

NOTA 1:

- AS PLACAS REGULAMENTARES TERÃO AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:

DIÂMETRO	- 1,00m	FUNDO	- BRANCO
TARJA CIRCULAR E DIAGONAL	- 0,09m	TARJA	- VERMELHA
		SÍMBOLO	- PRETO
		LETRA	- PRETA
		VERSO	- PRETO

NOTA 2:

- AS PLACAS DE ADVERTÊNCIA TERÃO AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:

LADO	- 1,00m	FUNDO	- AMARELO
ORLA EXTERNA	- 0,02m	ORLA INTERNA	- PRETA
ORLA INTERNA	- 0,03m	ORLA EXTERNA	- AMARELA
		SÍMBOLO	- PRETO
		VERSO	- PRETO

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA: <div style="text-align: center;"> LEONARDO SILVEIRA LIMA ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 0601581067 </div>	PROPRIETÁRIO:
--	---------------

APROVAÇÃO

GOPAC	AV. PADRE ANTÔNIO TOMÁS, N.º 2420, SALAS 301/302 BAIRRO ALDEOTA FORTALEZA/CE FONE: (85) 3241-3147 EMAIL: GOPAC@GOPAC.COM.BR
--------------	---

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

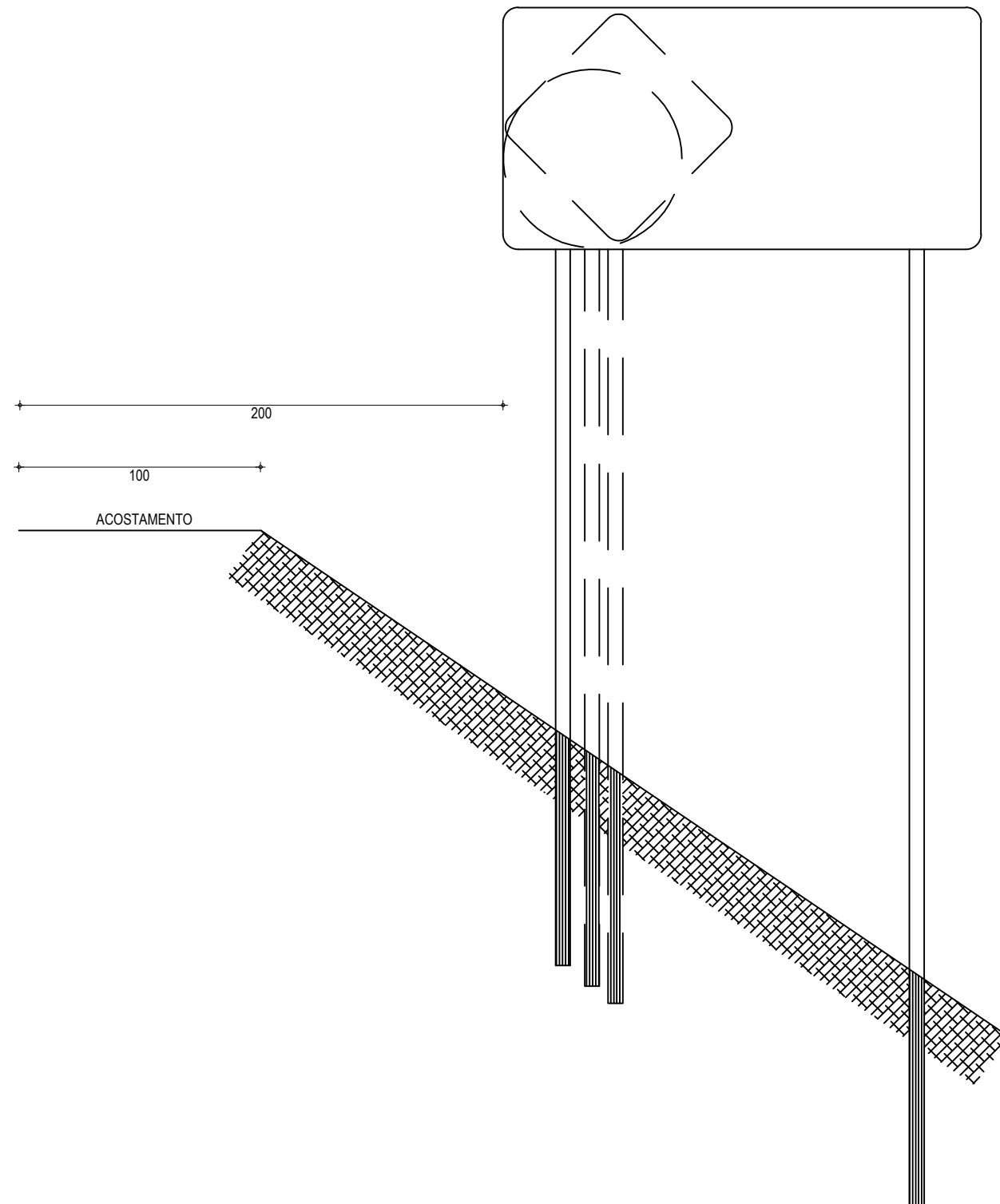
OBRA:
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE ARACATI

PROJETO:
PAVIMENTAÇÃO DO TRECHO CÔRREGO DA NICA - ACESSO CANOA QUEBRADA

CONTEÚDO:
PROJETO DE SINALIZAÇÃO

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:
01. PLACAS DO TRECHO

LOCAL: CÔRREGO DA NICA - ARACATI/CE	DATA: JANEIRO/2020	PRANCHA: 16/20
DESENHO: LETÍCIA CAETANO	ESCALA: SEM ESCALA	CONTROLE: ARCT 20 02



01 DETALHE EXECUTIVO EM ATERRO
SEM ESCALA

NOTAS

MEDIDAS EM CENTÍMETROS

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA:

PROPRIETÁRIO:

LEONARDO SILVEIRA LIMA
ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 0601581067

APROVAÇÃO

GROPAC

AV. PADRE ANTÔNIO TOMÁS, N.º 2420, SALAS 301/302
BAIRRO ALDEOTA | FORTALEZA/CE
FONE: (85) 3241-3147 | EMAIL: GEOPAC@GEOPAC.COM.BR

PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

OBRA:

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE ARACATI

PROJETO:

PAVIMENTAÇÃO DO TRECHO CÔRREGO DA NICA - ACESSO CANOA QUEBRADA

CONTEÚDO:

PROJETO DE SINALIZAÇÃO

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:

01.DETALHE EXECUTIVO EM ATERRO

LOCAL:
CÔRREGO DA NICA - ARACATI/CE

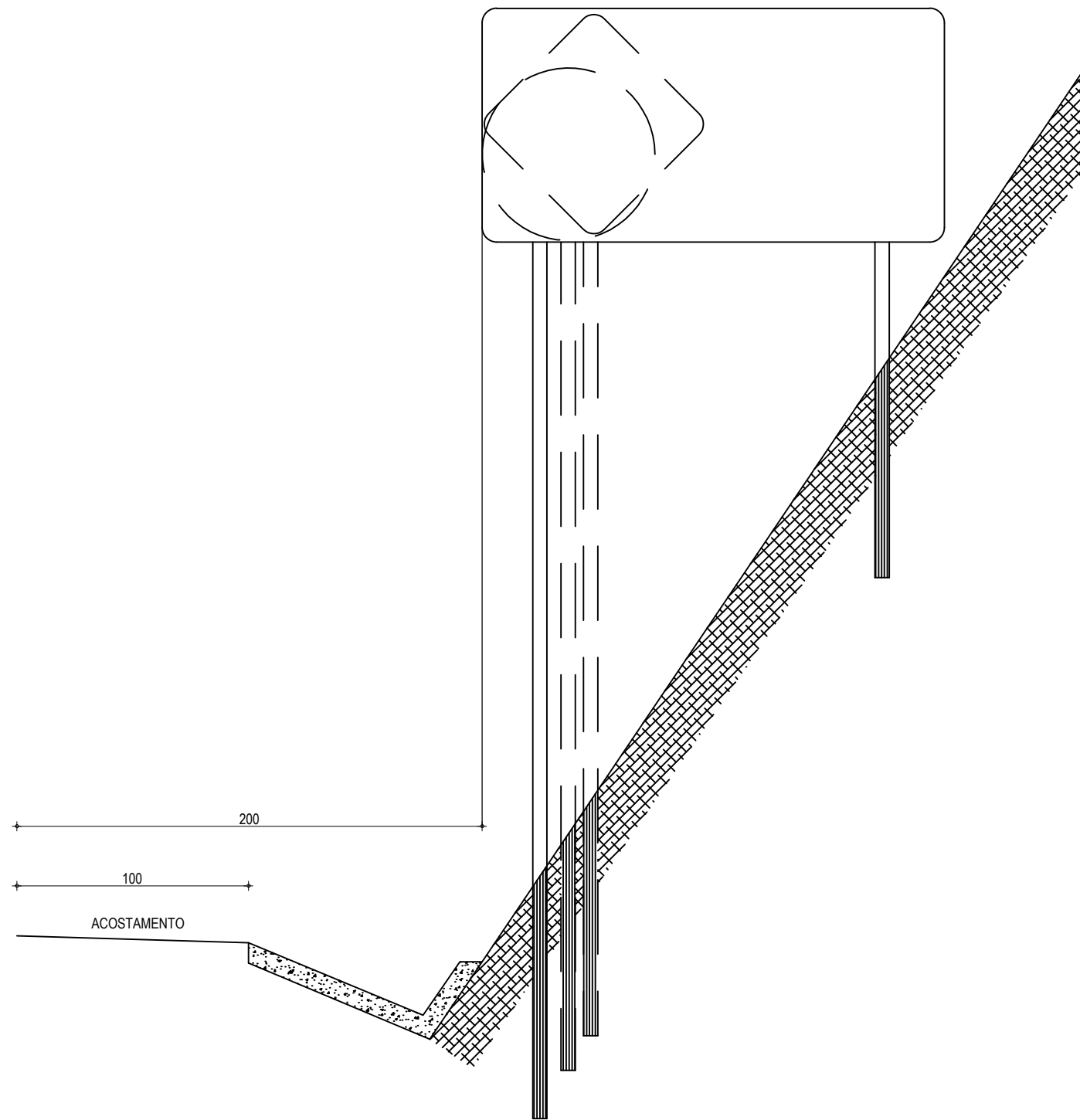
DATA:
JANEIRO/2020

PRANCHA:
17/20

DESENHO:
LETÍCIA CAETANO

ESCALA:
INDICADA

CONTROLE:
ARCT 20 02



01 DETALHE EXECUTIVO EM CORTE
SEM ESCALA

NOTAS

MEDIDAS EM CENTÍMETROS

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA:

PROPRIETÁRIO:

LEONARDO SILVEIRA LIMA
ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 0601581067

APROVAÇÃO

GOPAC

AV. PADRE ANTÔNIO TOMÁS, N.º 2420, SALAS 301/302
BAIRRO ALDEOTA | FORTALEZA/CE
FONE: (85) 3241-3147 | EMAIL: GEOPAC@GEOPAC.COM.BR

PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

OBRA:

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE ARACATI

PROJETO:

PAVIMENTAÇÃO DO TRECHO CÔRREGO DA NICA - ACESSO CANOA QUEBRADA

CONTEÚDO:

PROJETO DE SINALIZAÇÃO

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:

01.DETALHE EXECUTIVO EM CORTE

LOCAL:
CÔRREGO DA NICA - ARACATI/CE

DATA:
JANEIRO/2020

PRANCHA:
18/20

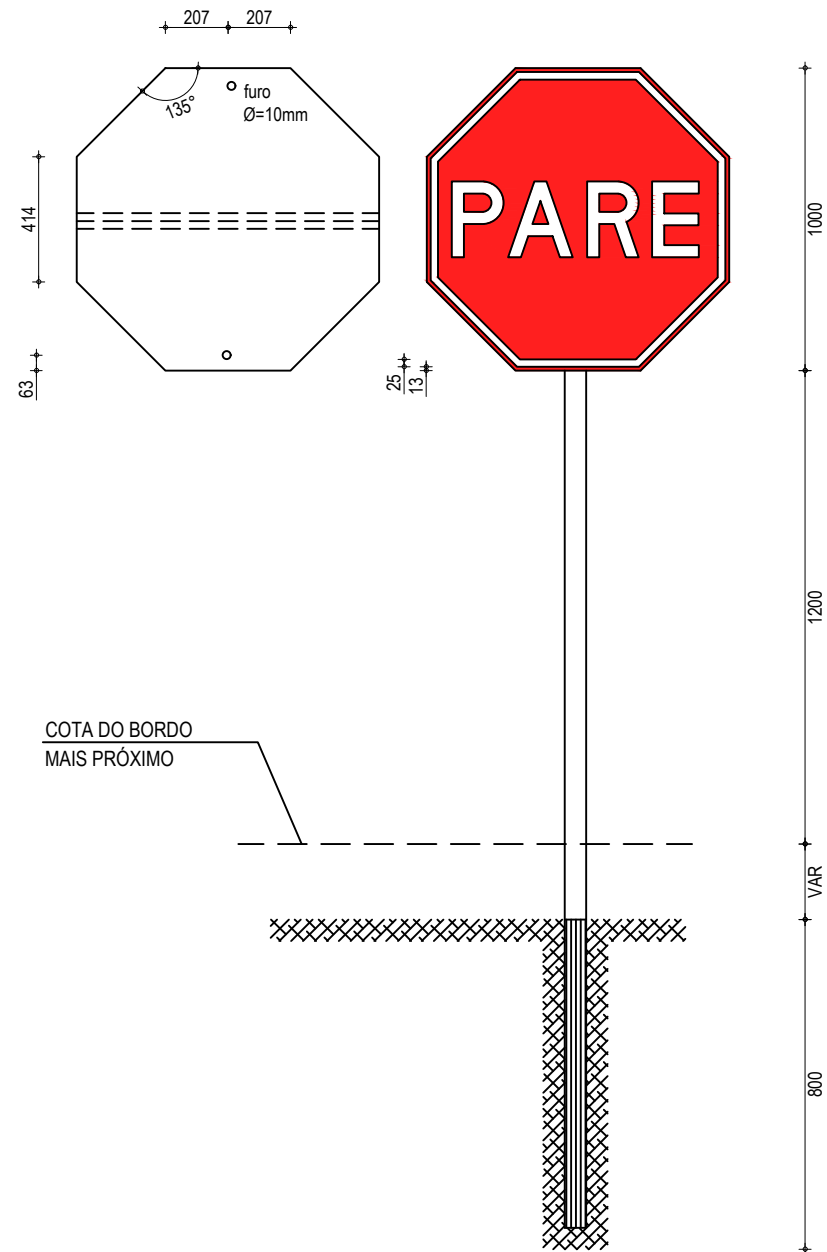
DESENHO:
LETÍCIA CAETANO

ESCALA:
INDICADA

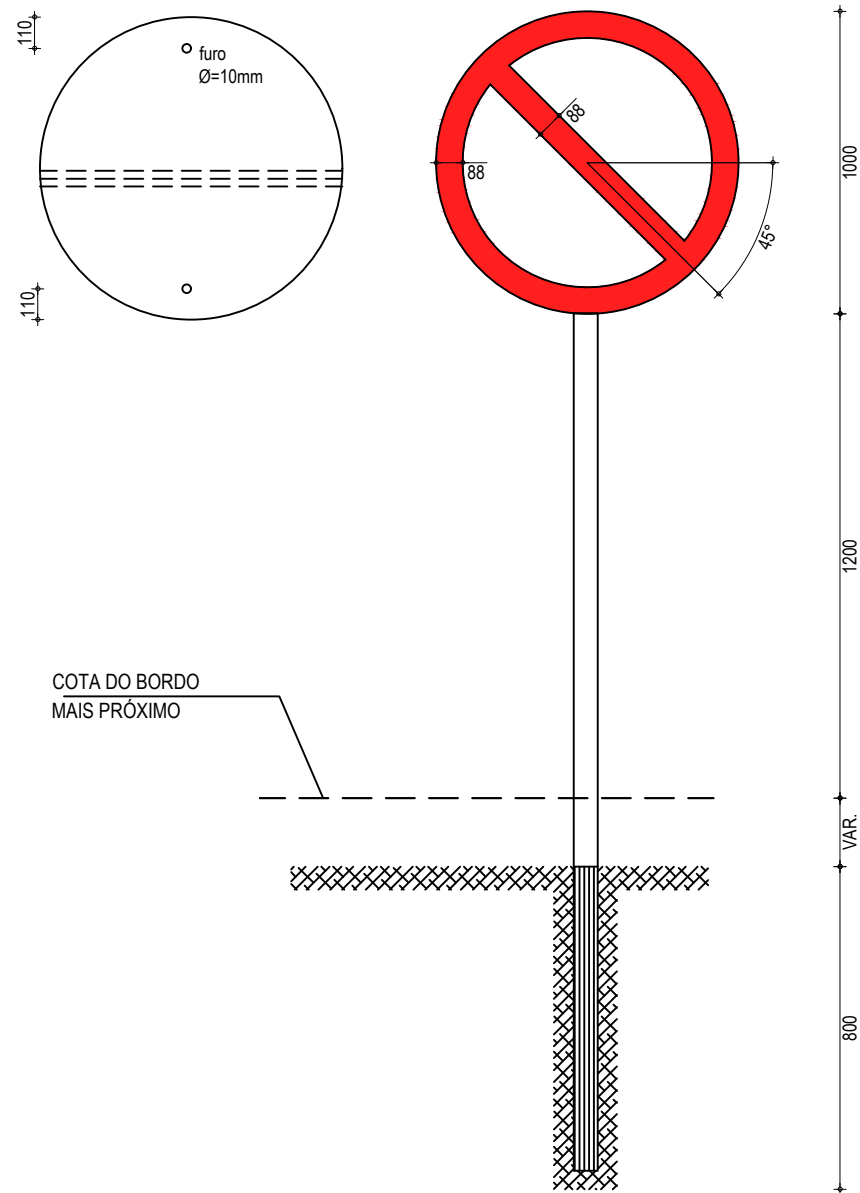
CONTROLE:
ARCT 20 02

PARADA OBRIGATÓRIA

R-1



R-3 a R-31



01 PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO - DETALHE EXECUTIVO
SEM ESCALA

NOTAS

DIMENSÕES EM MILÍMETROS

CORES

R-1

FUNDO: VERMELHO REFLETIVO

ORLA: BRANCO REFLETIVO

VERSO: PRETO

R-3 A R-31

FUNDO: BRANCO REFLETIVO

ORLA E TARJA DIAMETRAL: VERMELHO REFLETIVO

VERSO: PRETO

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA:

PROPRIETÁRIO:

LEONARDO SILVEIRA LIMA
ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 0601581067

APROVAÇÃO

GEO PAC

AV. PADRE ANTÔNIO TOMÁS, N.º 2420, SALAS 301/302
BAIRRO ALDEOTA | FORTALEZA/CE
FONE: (85) 3241-3147 | EMAIL: GEOPAC@GEOPAC.COM.BR

PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

OBRA:

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE ARACATI

PROJETO:

PAVIMENTAÇÃO DO TRECHO CÔRREGO DA NICA - ACESSO CANOA QUEBRADA

CONTEÚDO:

PROJETO DE SINALIZAÇÃO

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:

01.PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO - DETALHE EXECUTIVO

LOCAL:
CÔRREGO DA NICA - ARACATI/CE

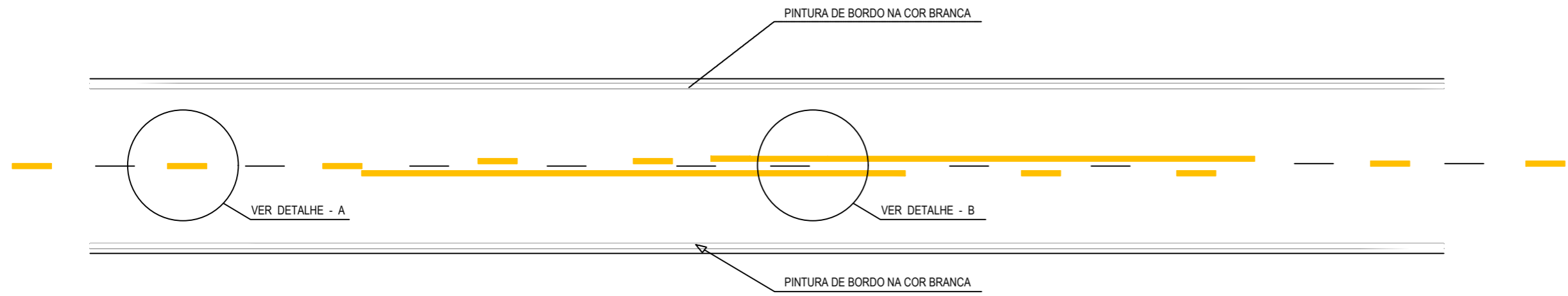
DATA:
JANEIRO/2020

PRANCHA:
19/20

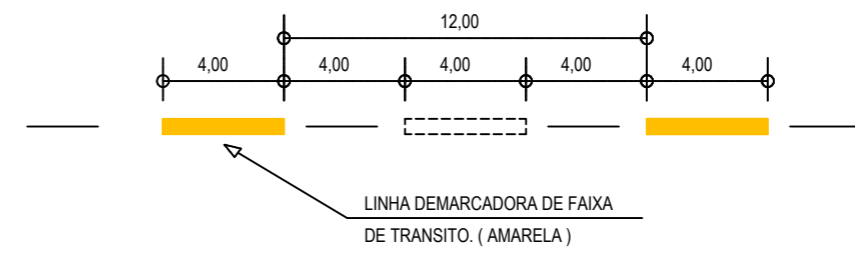
DESENHO:
LETÍCIA CAETANO

ESCALA:
INDICADA

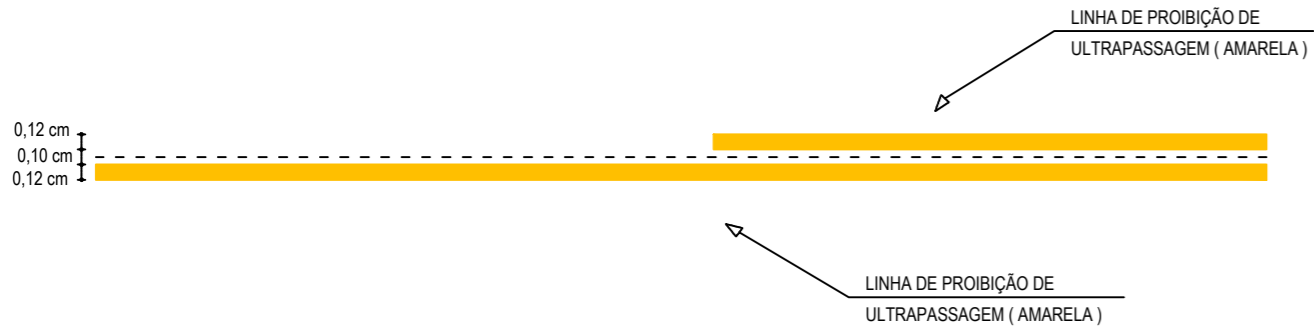
CONTROLE:
ARCT 20 02



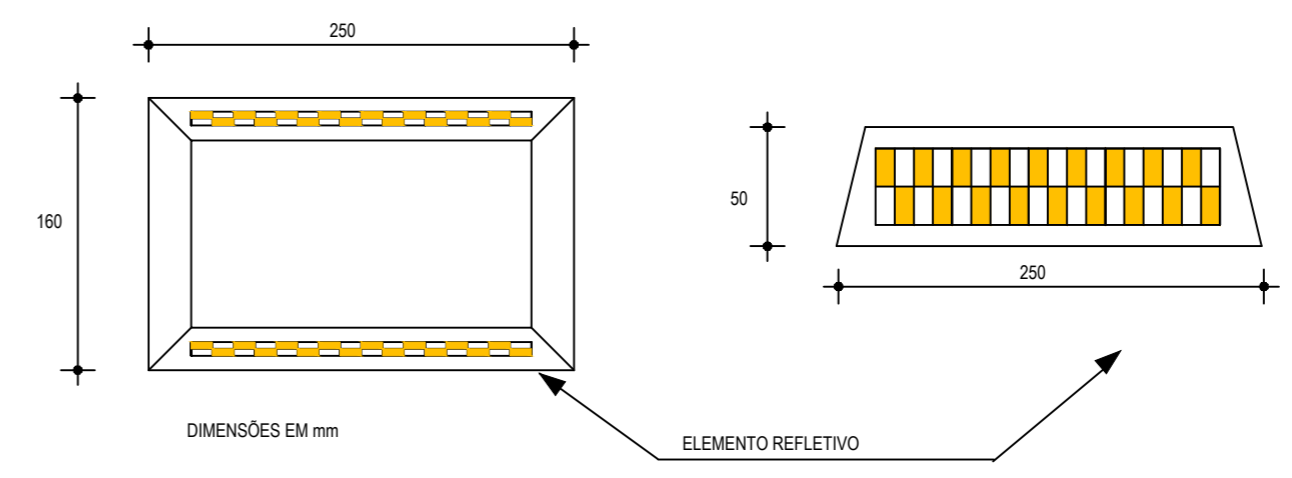
01 DETALHE LINHAS DEMARCADORAS
ESCALA: SEM



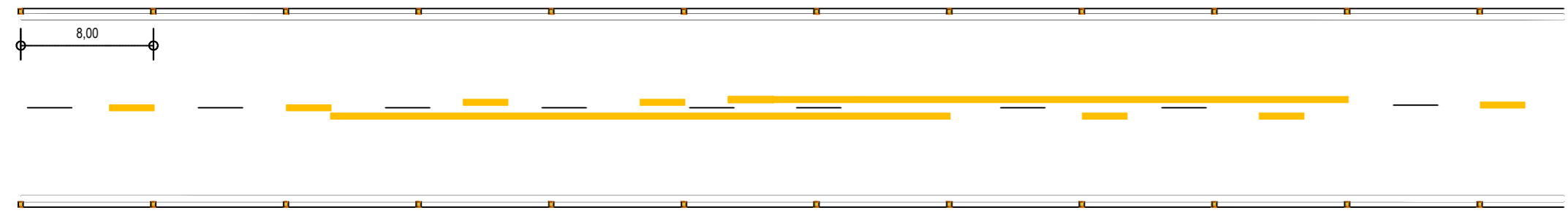
02 DETALHE A - LINHAS DEMARCADORAS DE FAIXA
ESCALA: SEM



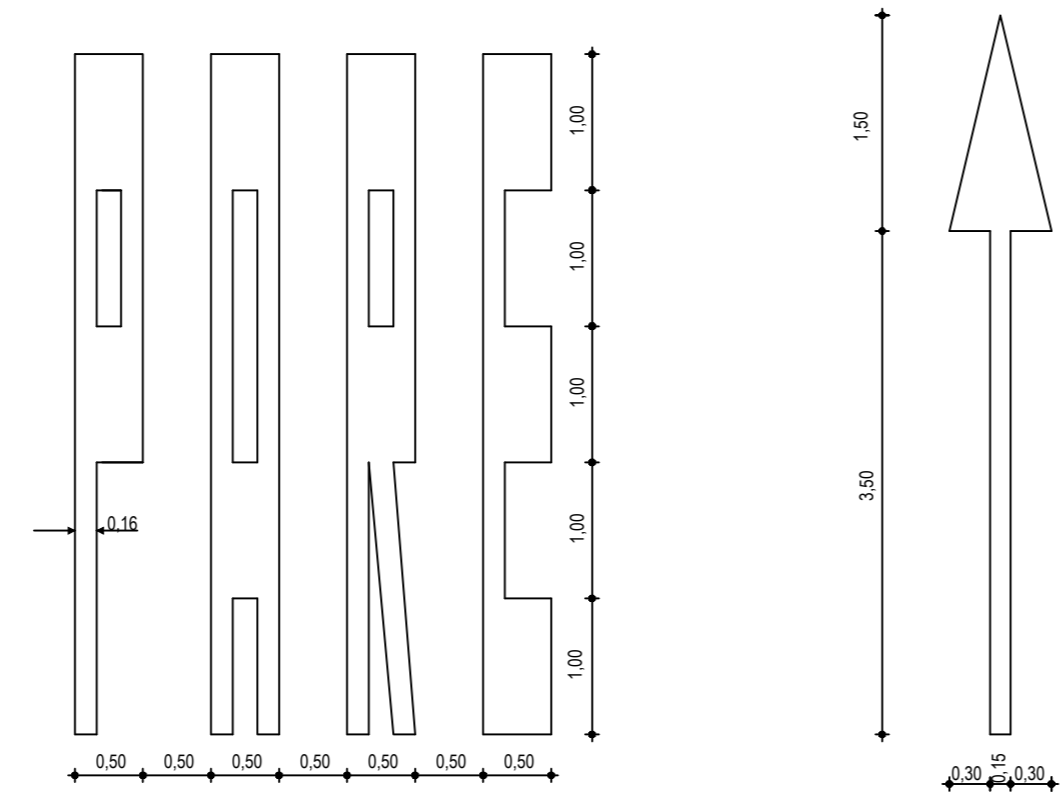
03 DETALHE B - LINHA DE FAIXA PROIBIDO ULTRAPASSAR
ESCALA: SEM



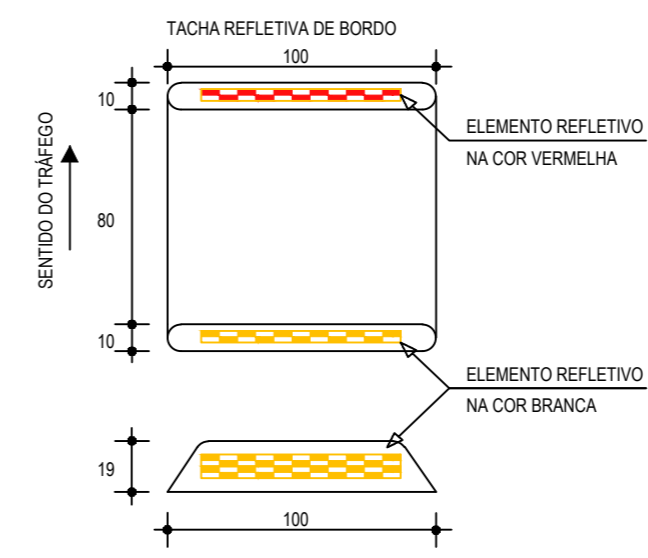
04 DETALHE DO TACHÃO REFLETIVO
ESCALA: SEM



05 DISPOSIÇÃO DAS TACHAS REFLETIVAS
ESCALA: SEM



05 DETALHE SÍMBOLOS NO PAVIMENTO
ESCALA: SEM



06 DETALHE - TACHA
ESCALA: SEM

NOTAS
CADÊNCIA DE 1:1, LINHA AMARELA, ANTES E DEPOIS DA LINHA DE ULTRAPASSAGEM NUMA EXTENSÃO DE 150m

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA: LEONARDO SILVEIRA LIMA
ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 0601581067
PROPRIETÁRIO:

APROVAÇÃO

GEO PAC AV. PADRE ANTÔNIO TOMÁS, N.º 2420, SALAS 301/302
BARRIO ALDEOTA | FORTALEZA CE FONE: (85) 3241-3147 | EMAIL: GEOPAC@GEO PAC.COM.BR

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

OBRA:
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE ARACATI

PROJETO:
PAVIMENTAÇÃO DO TRECHO CÔRREGO DA NICA - ACESSO CANOA QUEBRADA

CONTEÚDO:
PROJETO SINALIZAÇÃO

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:
01. DETALHE LINHAS DEMARCADORAS 06. DETALHE - TACHA
02. DETALHE A - LINHAS DEMARCADORAS DE FAIXA
03. DETALHE B - LINHA DE FAIXA PROIBIDO ULTRAPASSAR
04. DETALHE DO TACHÃO REFLETIVO
05. DETALHE SÍMBOLOS NO PAVIMENTO

LOCAL: CÔRREGO DA NICA - ARACATI/CE	DATA: JANEIRO/2020	PRANCHA: 20/20
DESENHO: IBRENNO VIANA	ESCALA: INDICADA	CONTROLE: ARCT 20 02