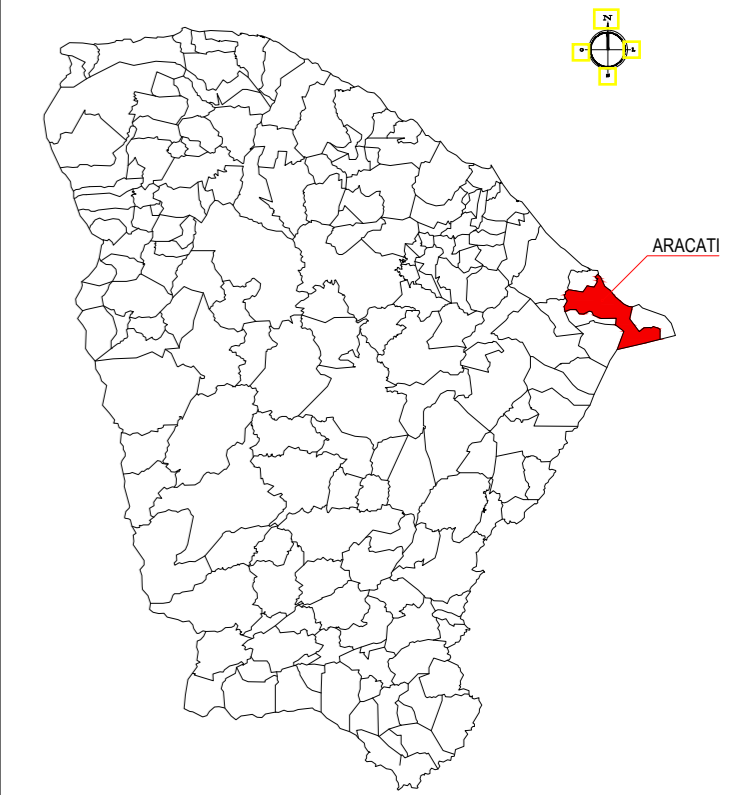




**PLANTA CHAVE**



**LEGENDA**

-  AQUÍFERO
-  TRECHO A SER PAVIMENTADO

**ASSINATURAS E APROVAÇÃO**

PROJETISTA:	PROPRIETÁRIO:

APROVAÇÃO

--

PROPRIETÁRIO:  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI**

OBRA:  
**PAVIMENTAÇÃO NA CE-263 À OUTEIRO/TÁBUA LASCADA EM ARACATI/CE**

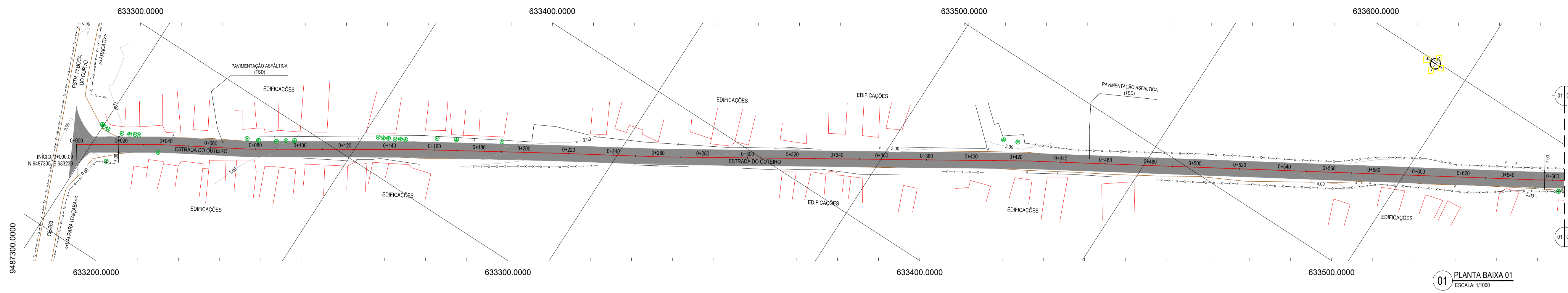
PROJETO:  
**PAVIMENTAÇÃO NA CE-263 À LOCALIDADE DE OUTEIRO/TÁBUA LASCADA**

CONTEÚDO:  
**MAPA DE LOCALIZAÇÃO**

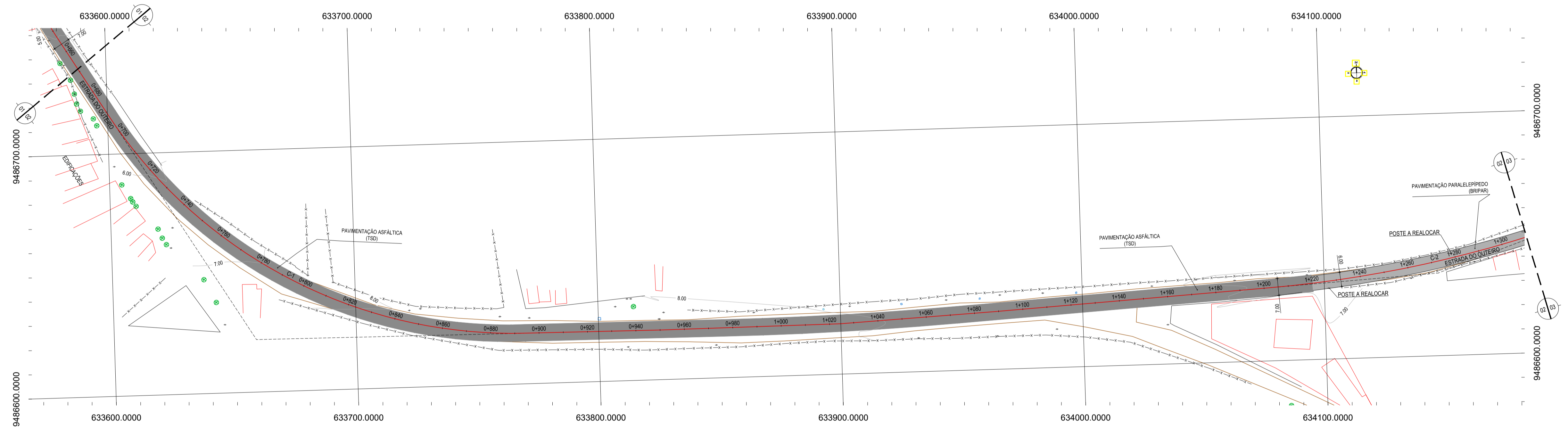
IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:  
**01. PLANTA DE LOCALIZAÇÃO**

**01** PLANTA DE LOCALIZAÇÃO  
ESCALA: 1:50.000

LOCAL: TABUA LASCADA - OUTEIRO - ARACATI/CE	DATA: JULHO/2018	PRANCHA: 01/12
DESENHO: INDICADA	ESCALA: INDICADA	CONTROLE: ARCT 2018 42

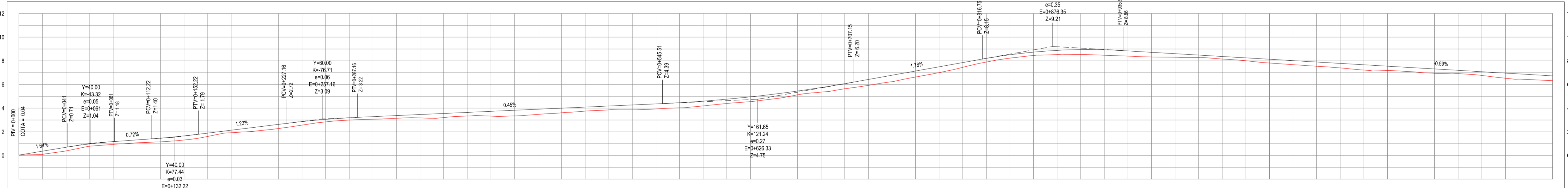


01 PLANTA BAIXA 01  
ESCALA: 1/1000



02 PLANTA BAIXA 02  
ESCALA: 1/1000

PERFIL: TÁBUA LASCADA À OUTEIRO



ESTACAS	0.00	0.04	0.08	0.12	0.16	0.20	0.24	0.28	0.32	0.36	0.40	0.44	0.48	0.52	0.56	0.60	0.64	0.68	0.72	0.76	0.80	0.84	0.88	0.92	0.96	1.00	1.04	1.08	1.12	1.16	1.20	1.24	1.28	1.32	1.36	1.40	1.44	1.48	1.52	1.56	1.60	1.64	1.68	1.72	1.76	1.80	1.84	1.88	1.92	1.96	2.00
DISTANCIA	0.00	0.04	0.08	0.12	0.16	0.20	0.24	0.28	0.32	0.36	0.40	0.44	0.48	0.52	0.56	0.60	0.64	0.68	0.72	0.76	0.80	0.84	0.88	0.92	0.96	1.00	1.04	1.08	1.12	1.16	1.20	1.24	1.28	1.32	1.36	1.40	1.44	1.48	1.52	1.56	1.60	1.64	1.68	1.72	1.76	1.80	1.84	1.88	1.92	1.96	2.00
COTA TERRENO	0.00	0.04	0.08	0.12	0.16	0.20	0.24	0.28	0.32	0.36	0.40	0.44	0.48	0.52	0.56	0.60	0.64	0.68	0.72	0.76	0.80	0.84	0.88	0.92	0.96	1.00	1.04	1.08	1.12	1.16	1.20	1.24	1.28	1.32	1.36	1.40	1.44	1.48	1.52	1.56	1.60	1.64	1.68	1.72	1.76	1.80	1.84	1.88	1.92	1.96	2.00
COTA GREIDE	0.00	0.04	0.08	0.12	0.16	0.20	0.24	0.28	0.32	0.36	0.40	0.44	0.48	0.52	0.56	0.60	0.64	0.68	0.72	0.76	0.80	0.84	0.88	0.92	0.96	1.00	1.04	1.08	1.12	1.16	1.20	1.24	1.28	1.32	1.36	1.40	1.44	1.48	1.52	1.56	1.60	1.64	1.68	1.72	1.76	1.80	1.84	1.88	1.92	1.96	2.00
ALTURA	0.00	0.04	0.08	0.12	0.16	0.20	0.24	0.28	0.32	0.36	0.40	0.44	0.48	0.52	0.56	0.60	0.64	0.68	0.72	0.76	0.80	0.84	0.88	0.92	0.96	1.00	1.04	1.08	1.12	1.16	1.20	1.24	1.28	1.32	1.36	1.40	1.44	1.48	1.52	1.56	1.60	1.64	1.68	1.72	1.76	1.80	1.84	1.88	1.92	1.96	2.00

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

- LEGENDA - EM PLANTA**
- MEIO-FIO EXISTENTE
  - MEIO-FIO PROJETADO
  - CERCA
  - EDIFICAÇÕES
  - VEGETAÇÃO
  - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM TSD
  - PAVIMENTAÇÃO EM PARELELEPIEDO
  - CURVA DE NÍVEL
  - POSTE
  - MURO
  - ALINHAMENTO (ESTACAS)
  - SENTIDO DO ESCOAMENTO

**NOTAS**

DATUM VERTICAL - ARBITRADO  
SISTEMA DE COORDENADAS - SIRGAS (WGS84)  
MERIDIANO CENTRAL - 59° W GR.  
PROJEÇÃO UNIVERSAL DE MERCATOR (UTM) - ZONA 24M

- LEGENDA - EM PERFIL**
- TERRENO NATURAL
  - TERRENO PROJETADO
  - BSTC A SUBSTITUIR
  - BOTC A SUBSTITUIR
  - BTTA A SUBSTITUIR
  - BSTC A CONSTRUIR
  - BOTC A CONSTRUIR
  - BTTA A CONSTRUIR
  - BSCC A SUBSTITUIR
  - BDDC A SUBSTITUIR
  - BTC A SUBSTITUIR
  - BSCC A CONSTRUIR
  - BDDC A CONSTRUIR
  - BTC A CONSTRUIR

TABELA DE CURVAS DO ALINHAMENTO

CURVAS	AC	R (m)	T (m)	D (m)	PC	PT
C-1	57°54'59,78"	200,000	110,672	202,167	0+691,83	0+694,00
C-2	15°52'31,93"	500,000	69,717	138,540	1+202,35	1+340,89

**ASSINATURAS E APROVAÇÃO**

PROJETISTA	PROPRIETÁRIO
APROVAÇÃO	

PROPRIETÁRIO:  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI**

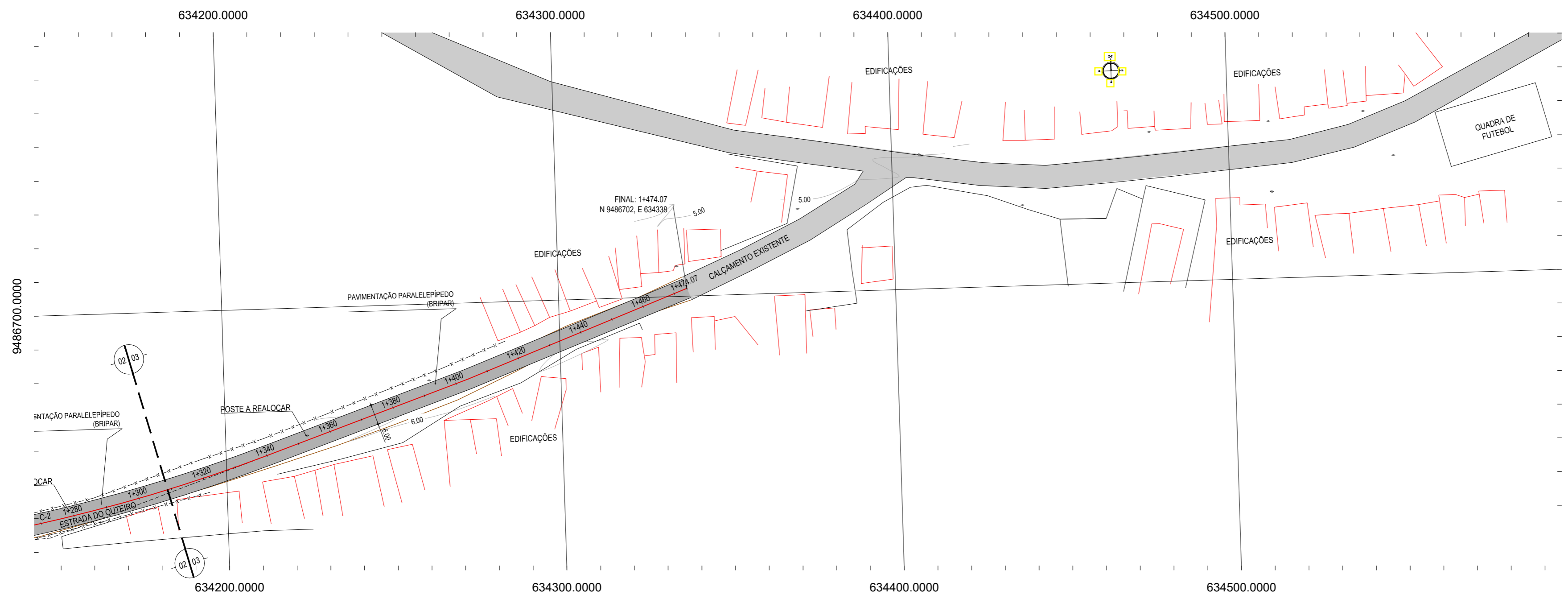
TÍTULO:  
**PAVIMENTAÇÃO NA CE-263 À OUTEIRO/TÁBUA LASCADA EM ARACATI/CE**

PROJETO:  
**PAVIMENTAÇÃO NA CE-263 À LOCALIDADE DE OUTEIRO/TÁBUA LASCADA**

CONTEÚDO:  
**PROJETO GEOMÉTRICO**

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





**LEGENDA - EM PLANTA**

- MEIO-FIO EXISTENTE
- MEIO-FIO PROJETADO
- CERCA
- EDIFICAÇÕES
- VEGETAÇÃO
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM TSD
- PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO
- CURVA DE NÍVEL
- POSTE
- MURO
- ALINHAMENTO (ESTACAS)
- SENTIDO DO ESCOAMENTO

**NOTAS**

DATUM VERTICAL - ARBITRADO  
 SISTEMA DE COORDENADAS - SIRGAS (WGS84)  
 MERIDIANO CENTRAL - 39° W GR.  
 PROJEÇÃO UNIVERSAL DE MERCATOR (UTM) - ZONA 24M

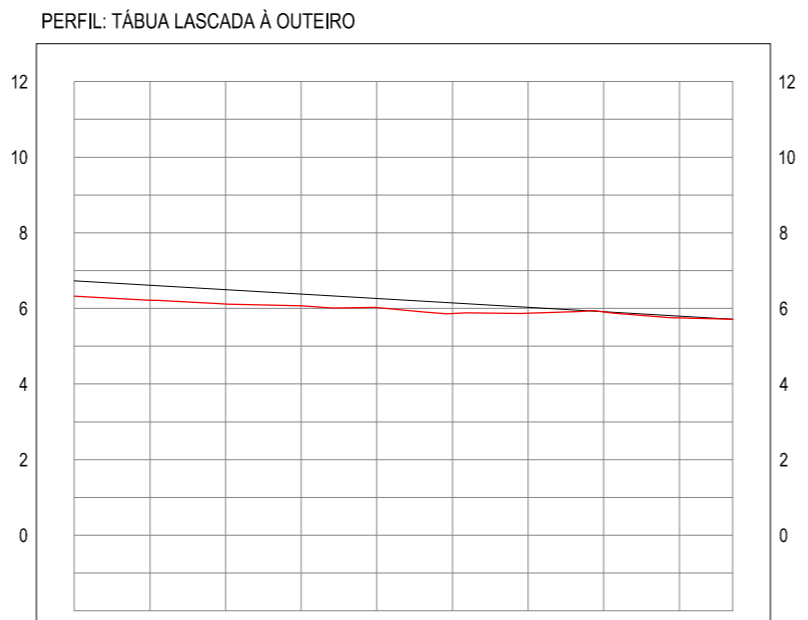
**LEGENDA - EM PERFIL**

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- BSTC A SUBSTITUIR
- BSTC A CONSTRUIR
- BDTC A SUBSTITUIR
- BDTC A CONSTRUIR
- BTTC A SUBSTITUIR
- BTTC A CONSTRUIR
- BSCC A SUBSTITUIR
- BSCC A CONSTRUIR
- BDCC A SUBSTITUIR
- BDCC A CONSTRUIR
- BTCC A SUBSTITUIR
- BTCC A CONSTRUIR

TABELA DE CURVAS DO ALINHAMENTO

CURVAS	AC	R (m)	T (m)	D (m)	PC	PT
C-1	57°54'59,78"	200,000	110,672	202,167	D+691,83	O+894,00
C-2	15°52'31,93"	500,000	69,717	138,540	1+202,35	1+340,89

01 PLANTA BAIXA 03  
 ESCALA: 1/1000



ESTACAS	1+300	1+320	1+340	1+360	1+380	1+400	1+420	1+440	1+460	1+474
DISTÂNCIA	1300,00	1320,00	1340,00	1360,00	1380,00	1400,00	1420,00	1440,00	1460,00	1474,07
COTA TERRENO	6,32	6,22	6,12	6,07	6,02	5,96	5,87	5,91	5,75	5,71
COTA GREIDE	6,73	6,61	6,50	6,38	6,26	6,14	6,03	5,91	5,79	5,71
ALTURA	0,41	0,39	0,38	0,31	0,24	0,28	0,15	0,00	0,04	0,00

02 PERFIL LONGITUDINAL  
 ESCALA: H 1/2.000 | V 1/200

**ASSINATURAS E APROVAÇÃO**

PROJETISTA: \_\_\_\_\_ PROPRIETÁRIO: \_\_\_\_\_

APROVAÇÃO

PROPRIETÁRIO:  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI**

OBRA:  
**PAVIMENTAÇÃO NA CE-263 À OUTEIRO/TÁBUA LASCADA EM ARACATI/CE**

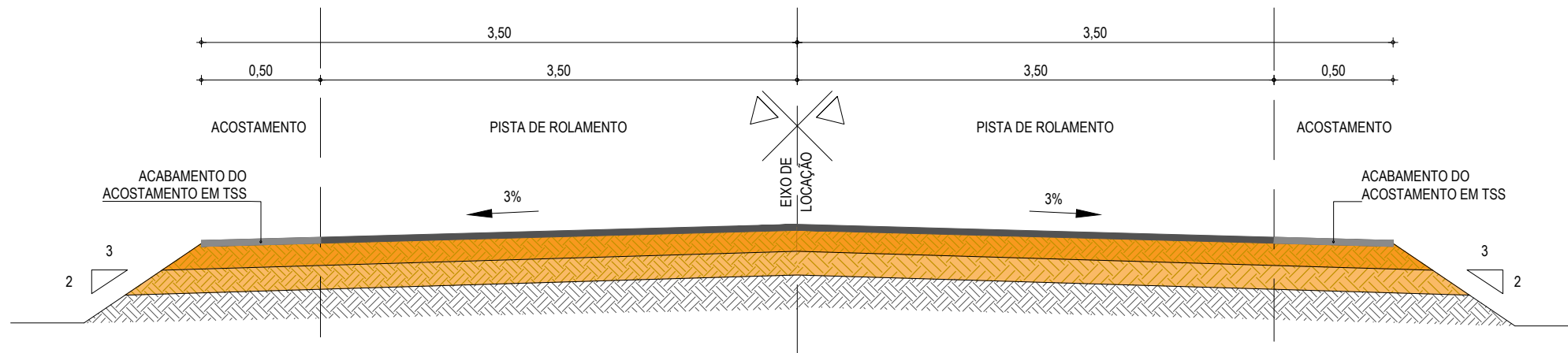
PROJETO:  
**PAVIMENTAÇÃO NA CE-263 À LOCALIDADE DE OUTEIRO/TÁBUA LASCADA**

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

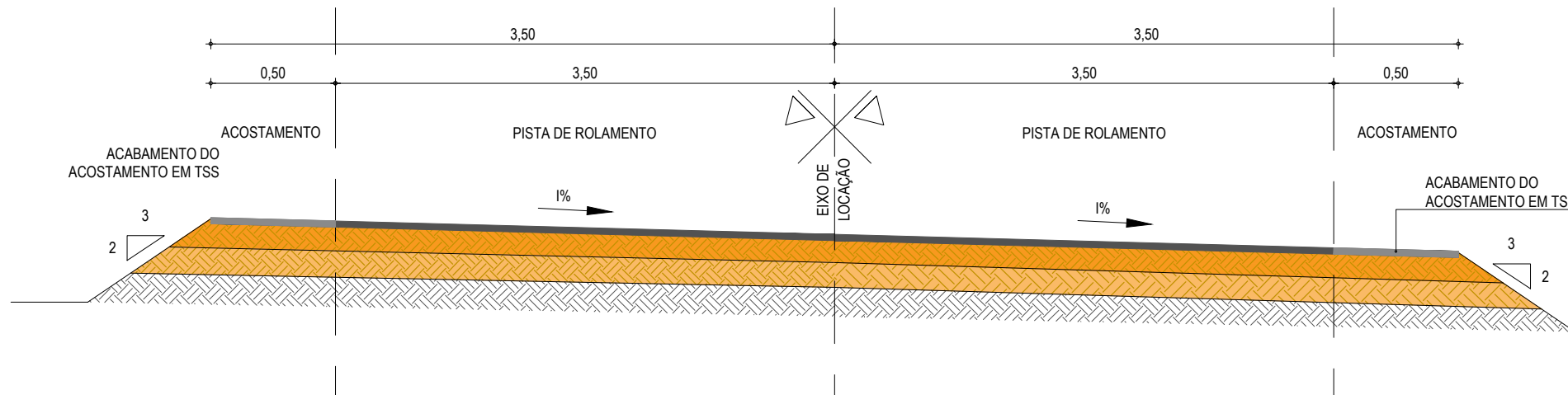
LOCAL: TABUA LASCADA - OUTEIRO - ARACATI/CE DATA: JULHO/2018 PRANCHA: 03/12  
 DESENHO: INDICADA ESCALA: INDICADA CONTROLE: ARCT 2018 42

# PAVIMENTAÇÃO EM TSD ATÉ A ESTACA 1+220

EM TANGENTE - SEÇÃO NORMAL

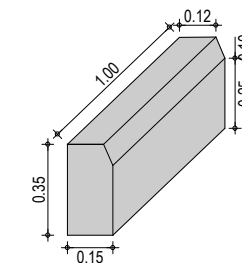
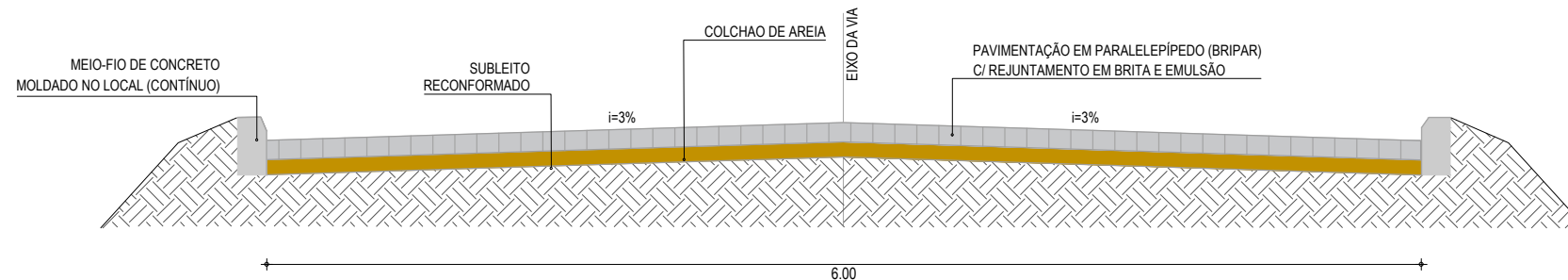


EM CURVA - SEÇÃO NORMAL



01 SEÇÃO TIPO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO SEM ESCALA

## PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO A PARTIR DA ESTACA 1+220 ATÉ O FIM DO TRECHO



03 DETALHE DO MEIO-FIO SEM ESCALA

02 SEÇÃO TIPO PARALELEPÍEDO 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 7,00M DE LARGURA ;
- REVESTIMENTO DO ACOSTAMENTO EM TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES (TSS) COM 2,5cm E IMPRIMAÇÃO DA CAMADA DE BASE COM 1,00M DE LARGURA ;
- BASE NOVA EM SOLO-BRITA COM 30% DE BRITA 3/4" CORRIDA COM ESPESSURA DE 20cm;
- SUB-BASE NOVA EM SOLO SEM MISTURA COM 15cm DE ESPESSURA;
- SUBLEITO;

### NOTAS - SEÇÃO TIPO PARALELEPÍEDO

- AS GUIAS SERÃO MOLDADAS EM VALAS E NÃO DEVERÃO APRESENTAR FALHAS NA PARTE DE CIMA, OBEDECENDO O LINHAMENTO E AS COTAS DO PROJETO.
- A AREIA DEVERÁ SER TRANSPORTADA EM CAMINHÕES BASCULANTES, ENLEIRADAS NA PISTA E ESPALHADAS REGULARMENTE NA ÁREA CONTIDA PELAS GUIAS, DEVENDO A CAMADA DE AREIA FICAR COM ESPESSURA DE 15CM.
- OS BLOCOS DE PARALELEPÍEDO SERÃO ASSENTES SOBRE O COLCHÃO DE AREIA EM LINHAS PERPENDICULARES AO EIXO DA PISTA, OBEDECENDO AS COTAS E ABaulamentos DO PROJETO. EM TANGENTE, O ABaulAMENTO SERÁ FEITO POR DUAS RAMPAS, OPOSTAS A PARTIR DO EIXO, COM DECLIVIDADE DE 3% SALVO OUTRA INDICAÇÃO DO PROJETO.
- OS PARALELOS DEVERÃO TER AS SEGUINTEs DIMENSÕEs: LARGURA ENTRE 14 E 17CM, COMPRIMENTO ENTRE 17 E 23CM E ALTURA ENTRE 11 E 14CM).
- AS PEDRAS SOB A CAMADA DE AREIA DEVEM SER BATIDAS INICIALMENTE COM COMPACTADOR MANUAL TIPO PLACA VIBRATÓRIA E EM SEGUIDA PASSA-SE O ROLO COMPRESSOR, COMEÇANDO PELO PONTO DE MENOR COTA PARA O DE MAIOR COTA NA SEÇÃO TRANSVERSAL. O NÚMERO DE PASSADAS, ASSIM EXECUTADAS, É DE 3 VEZES NO MÍNIMO.
- APÓS A COMPRESSÃO COM O ROLO LISO METÁLICO, REJUNTA-SE O CALÇAMENTO COM BRITA E EMULSÃO ASFÁLTICA

### ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA:	PROPRIETÁRIO:
-------------	---------------

APROVAÇÃO
-----------

PROPRIETÁRIO:  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI**

OBRA:  
**PAVIMENTAÇÃO NA CE-263 À OUTEIRO/TÁBUA LASCADA EM ARACATI/CE**

PROJETO:  
**PAVIMENTAÇÃO NA CE-263 À LOCALIDADE DE OUTEIRO/TÁBUA LASCADA**

CONTEÚDO:  
**PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO**

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:  
01. SEÇÃO TIPO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO  
02. SEÇÃO TIPO PARALELEPÍEDO  
03. DETALHE DO MEIO FIO

LOCAL: TÁBUA LASCADA - OUTEIRO - ARACATI/CE	DATA: JULHO/2018	PRANCHA: 04/12
DESENHO: -	ESCALA: INDICADA	CONTROLE: ARCT - 2018 42



INÍCIO DO TRECHO

### GRÁFICO LINEAR DE DISTRIBUIÇÃO DE MATERIAIS

ESTACA 1+220

FIM DO TRECHO

REVESTIMENTO

TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO NA FAIXA DE ROLAMENTO E NOS ACOSTAMENTO EM TANGENTE TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES

PARALELEPÍPEDO

BASE

CAMADA DE BASE DE SOLO-BRITA, COM 30% DE BRITA, COM 15CM DE ESPESSURA

SUB-BASE

CAMADA DE SUB-BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA COM 20CM DE ESPESSURA

COTA DO FUNDO DA TERRAPLENAGEM

COTA DO FUNDO DA TERRAPLENAGEM

#### NOTAS

##### MATERIAL PARA REVESTIMENTO

MATERIAL	PROCEDÊNCIA	DESTINO ESTACA - ESTACA	DMT (Km)
RR-2C P/ TRATAMENTO	FORTALEZA	CANTEIRO	163,08
RR-2C P/ TRATAMENTO	CANTEIRO	OBRA	2,00
BRITA P/ TRATAMENTO	PEDREIRA	CANTEIRO	33,60
BRITA P/ TRATAMENTO	CANTEIRO	OBRA	2,00
CM-30 P/ IMPRIMAÇÃO	FORTALEZA	CANTEIRO	163,08
CM-30 P/ IMPRIMAÇÃO	CANTEIRO	OBRA	2,00

##### MATERIAL PARA A BASE

MATERIAL	PROCEDÊNCIA	DESTINO ESTACA - ESTACA	DMT (Km)
SOLO	JB - 01	CANTEIRO	13,90
BRITA	PEDREIRA	CANTEIRO	33,60
MISTURA	CANTEIRO	OBRA	2,00

##### MATERIAL PARA A SUB-BASE

MATERIAL	PROCEDÊNCIA	DESTINO ESTACA - ESTACA	DMT (Km)
SOLO	JB - 01	OBRA	14,63

\*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:

APROVAÇÃO

PROPRIETÁRIO:

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI**

OBRA:

**PAVIMENTAÇÃO NA CE-263 À OUTEIRO/TÁBUA LASCADA EM ARACATI/CE**

PROJETO:

**PAVIMENTAÇÃO NA CE-263 À LOCALIDADE DE OUTEIRO/TÁBUA LASCADA**

CONTEÚDO:

**PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO**

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:

**GRÁFICO LINEAR DE DISTRIBUIÇÃO DOS MATERIAIS**

LOCAL:  
TABUA LASCADA - OUTEIRO - ARACATI/CE

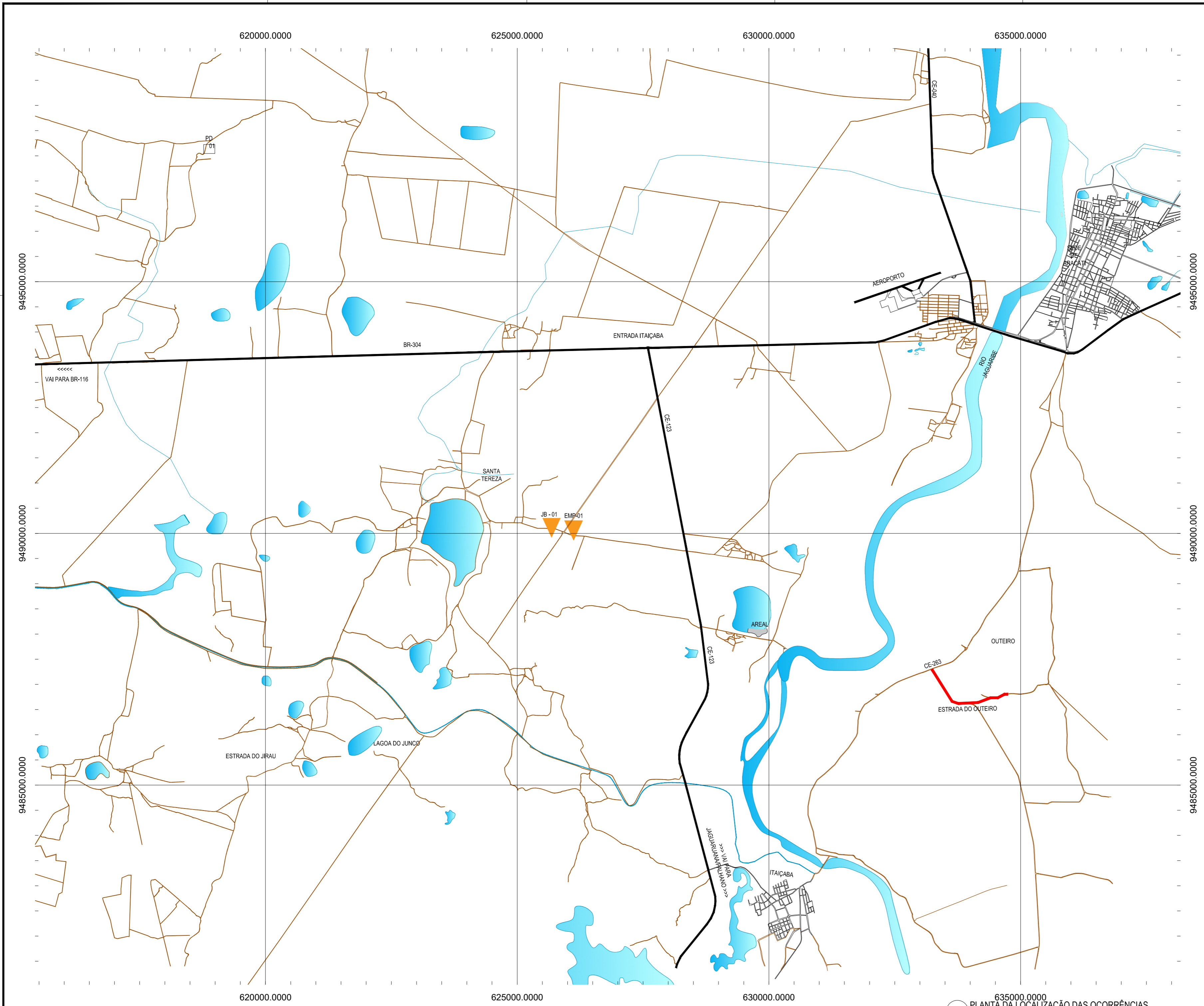
DATA:  
JULHO/2018

PRANCHA:  
05/12

DESENHO:

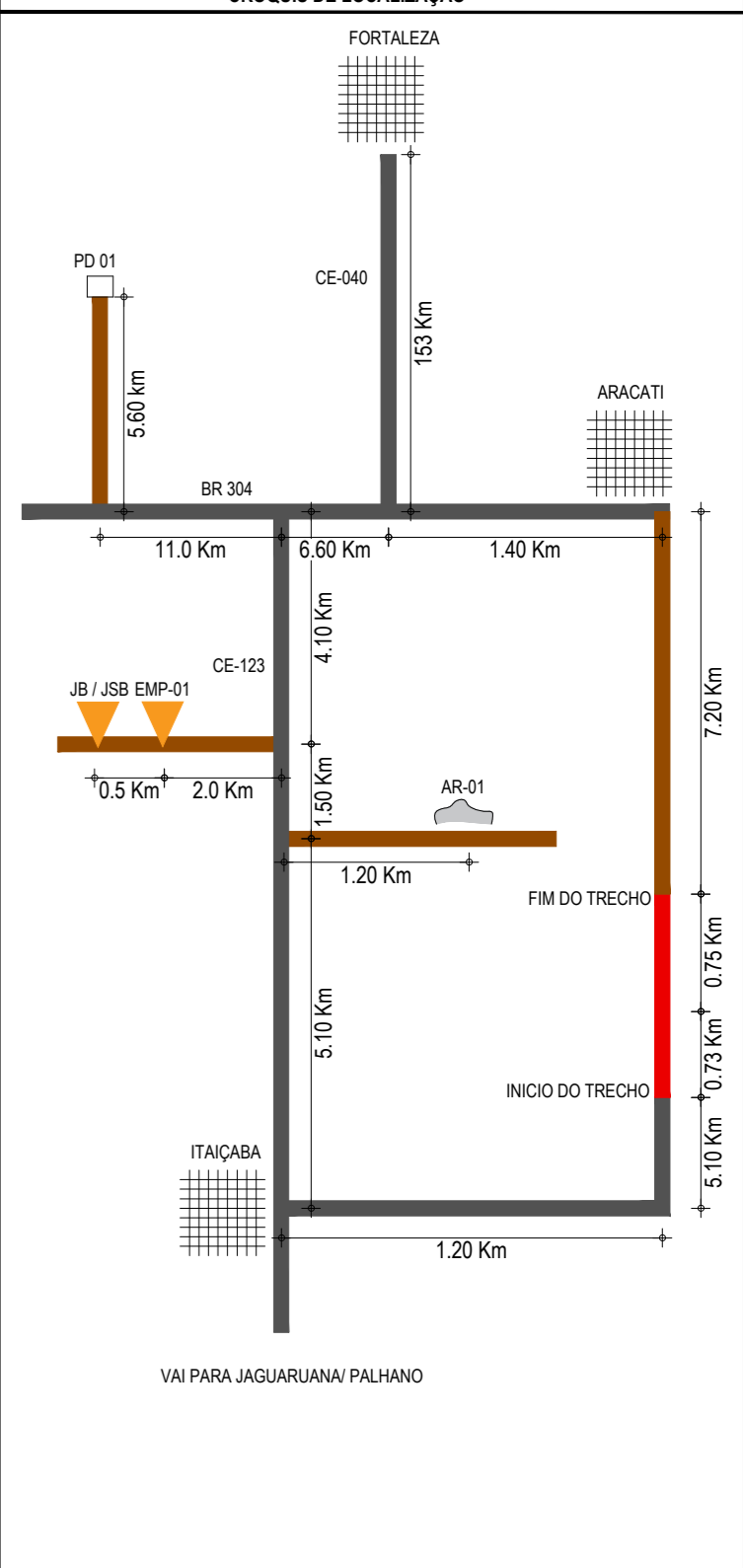
ESCALA:  
INDICADA

CONTROLE:  
ARCT 2018 42



**CONVENÇÕES**

- ▼ JB - JAZIDA DE BASE E SUB BASE
- ▼ JBS - JAZIDA DE SUB-BASE
- PEDREIRA
- FONTE D'ÁGUA
- AREAL
- ESTRADA A SER PAVIMENTADA

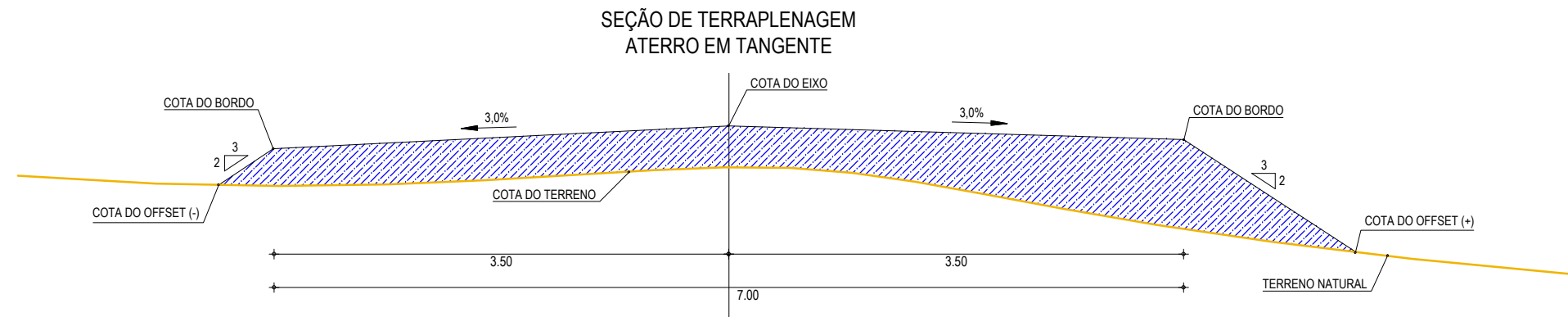
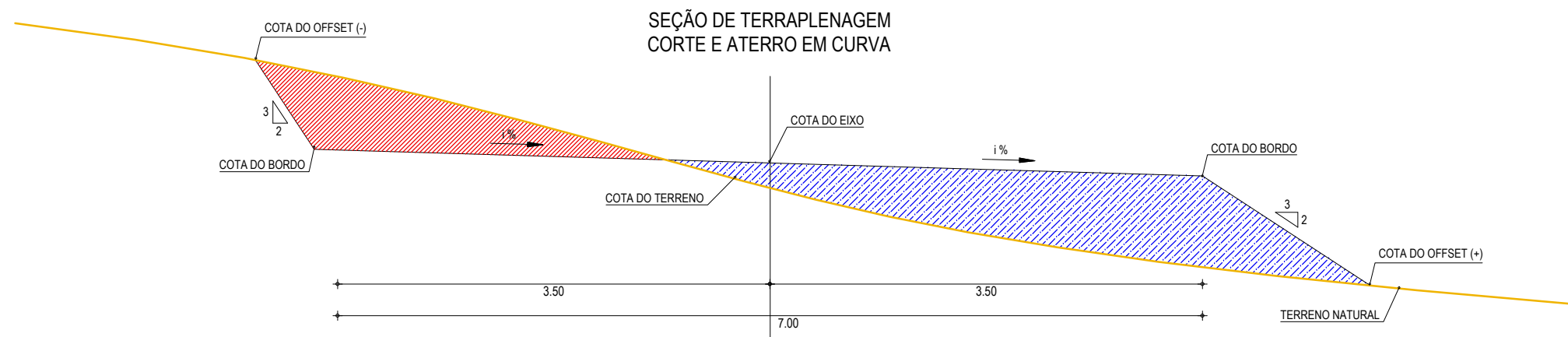
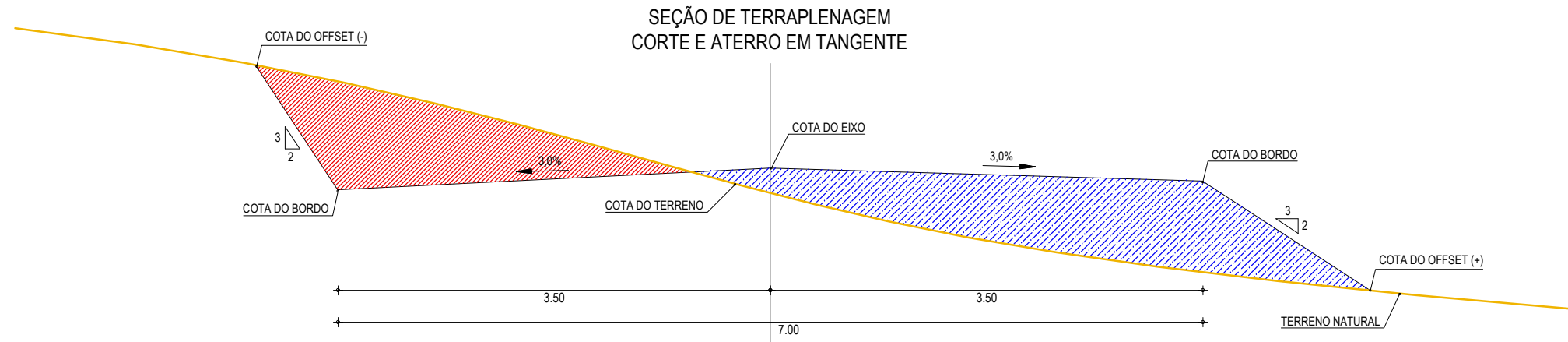


**ASSINATURAS E APROVAÇÃO**

PROJETISTA:	PROPRIETÁRIO:
APROVAÇÃO:	

PROPRIETÁRIO:  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI**  
 OBRA:  
**PAVIMENTAÇÃO NA CE-263 À OUTEIRO/TÁBUA LASCADA EM ARACATI/CE**  
 PROJETO:  
**PAVIMENTAÇÃO NA CE-263 À LOCALIDADE DE OUTEIRO/TÁBUA LASCADA**  
 CONTEÚDO:  
**PLANTA DE OCORRÊNCIAS**  
 IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:  
 01. MAPA DE LOCALIZAÇÃO DAS OCORRÊNCIAS





**01** SEÇÕES TIPO DE TERRAPLENAGEM  
ESCALA: SEM ESCALA

**LEGENDA**

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

**ASSINATURAS E APROVAÇÃO**

PROJETISTA: \_\_\_\_\_ PROPRIETÁRIO: \_\_\_\_\_

APROVAÇÃO

PROPRIETÁRIO:

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI**

OBRA:

**PAVIMENTAÇÃO NA CE-263 À OUTEIRO/TÁBUA LASCADA EM ARACATI/CE**

PROJETO:

**PAVIMENTAÇÃO NA CE-263 À LOCALIDADE DE OUTEIRO/TÁBUA LASCADA**

CONTEÚDO:

**PROJETO DE TERRAPLENAGEM**

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:

**01. SEÇÕES TIPO DE TERRAPLENAGEM**

LOCAL:  
OUTEIRO - TÁBUA LASCADA - ARACATI/CE

DATA:  
JULHO/2018

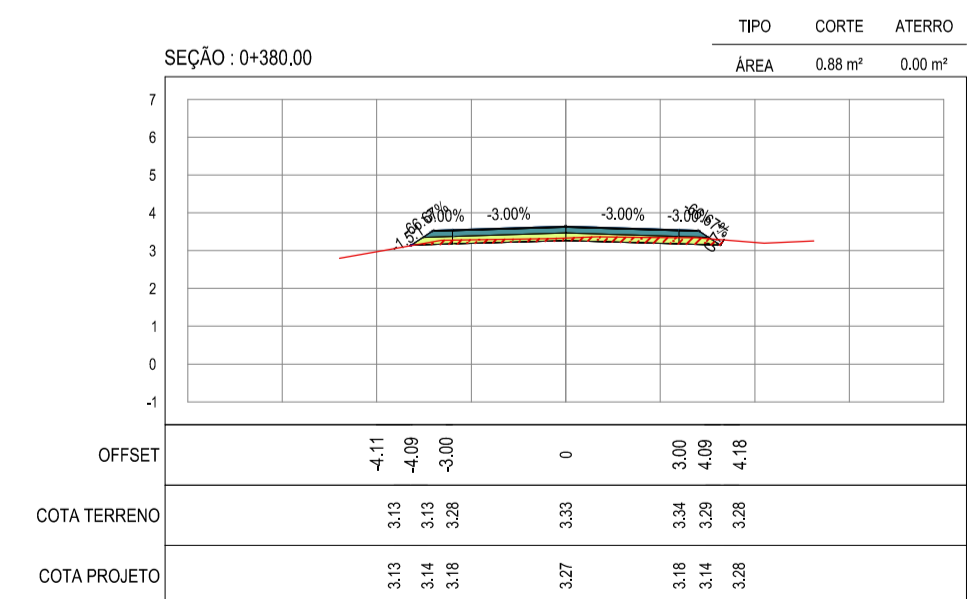
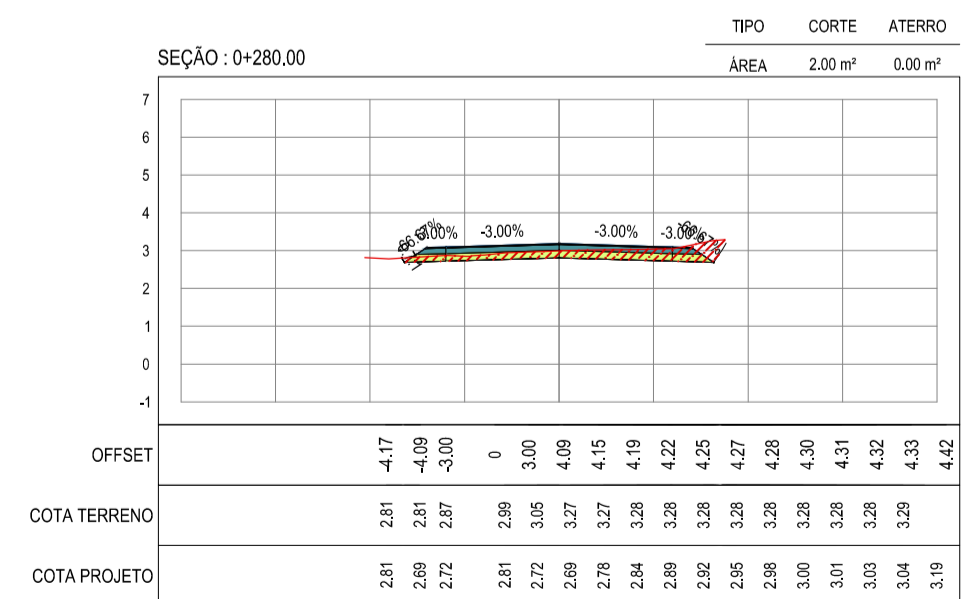
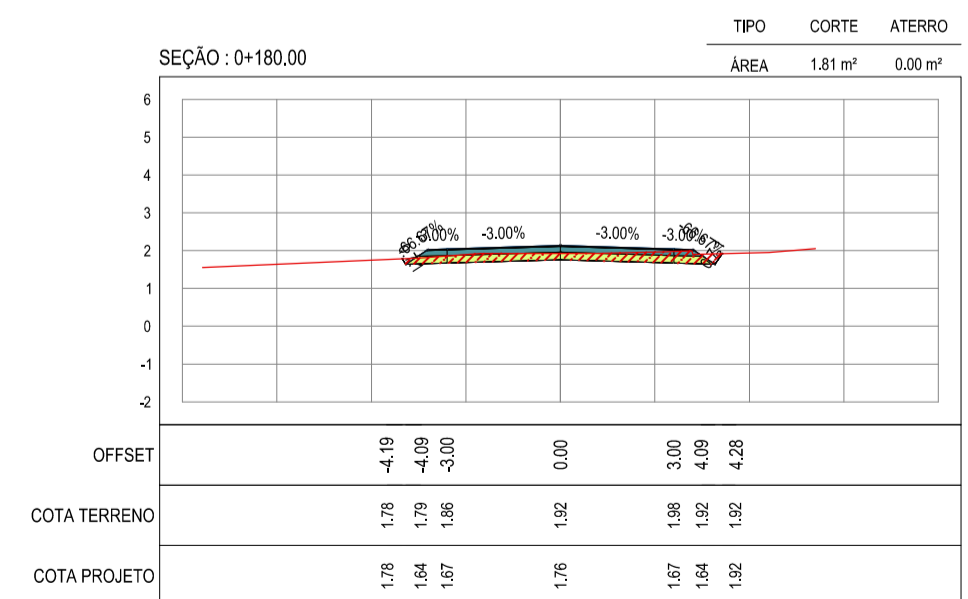
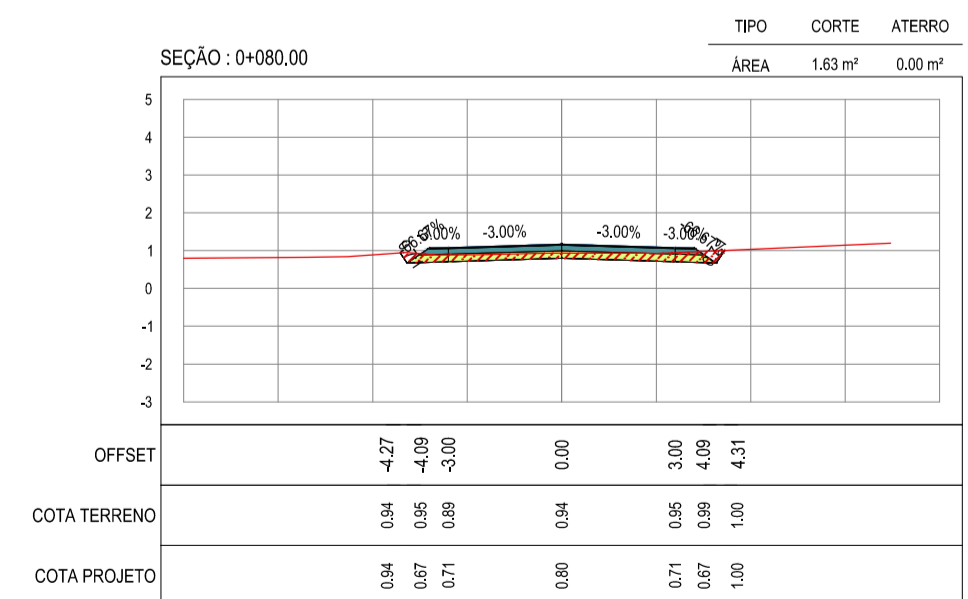
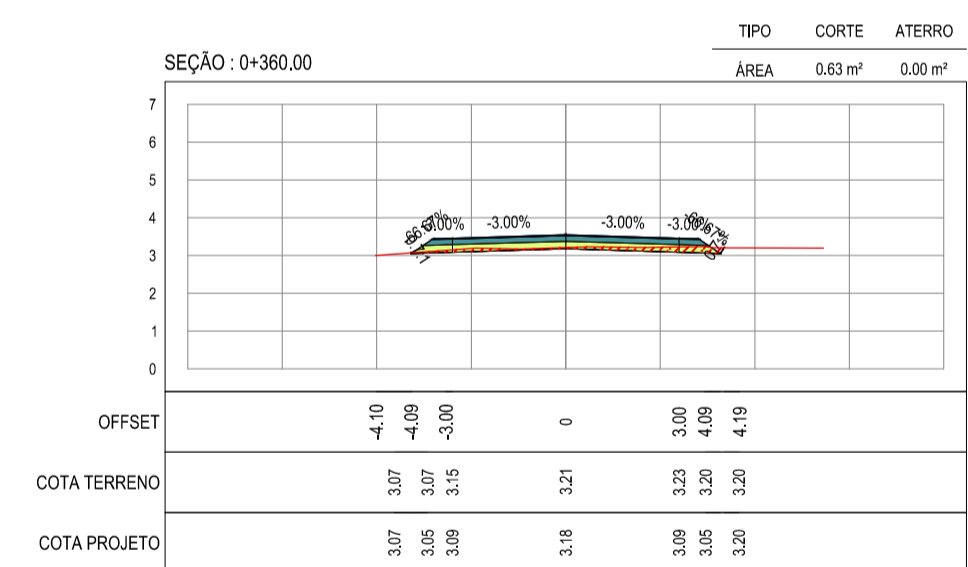
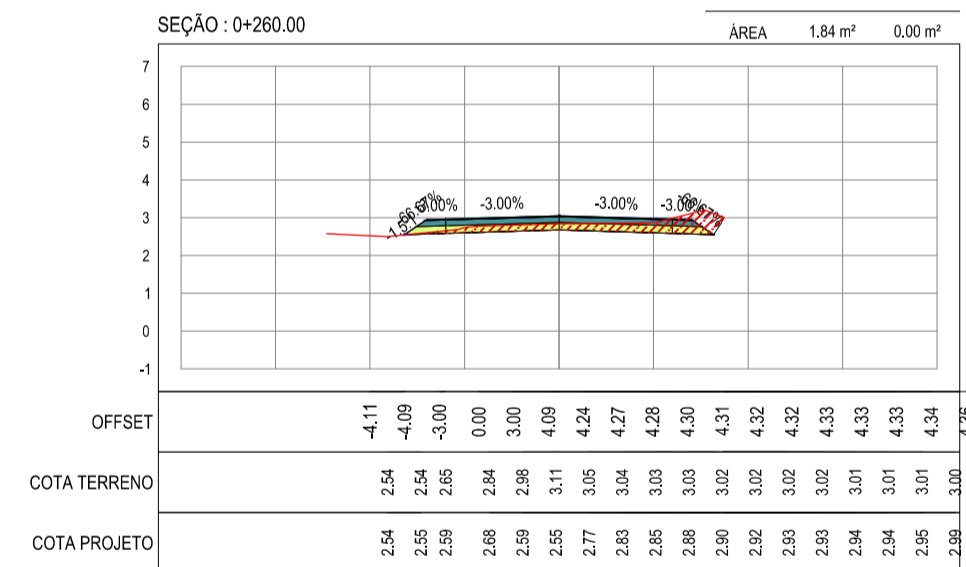
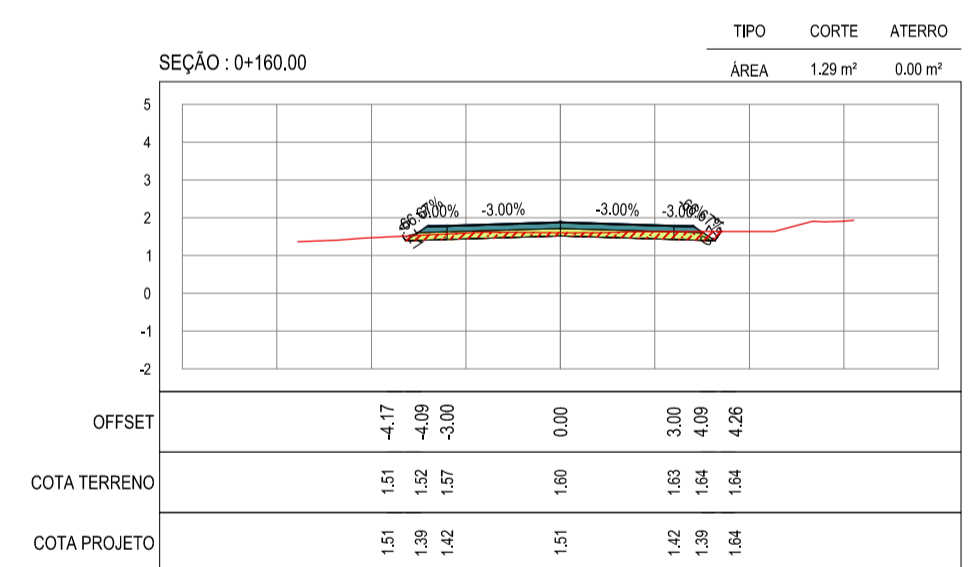
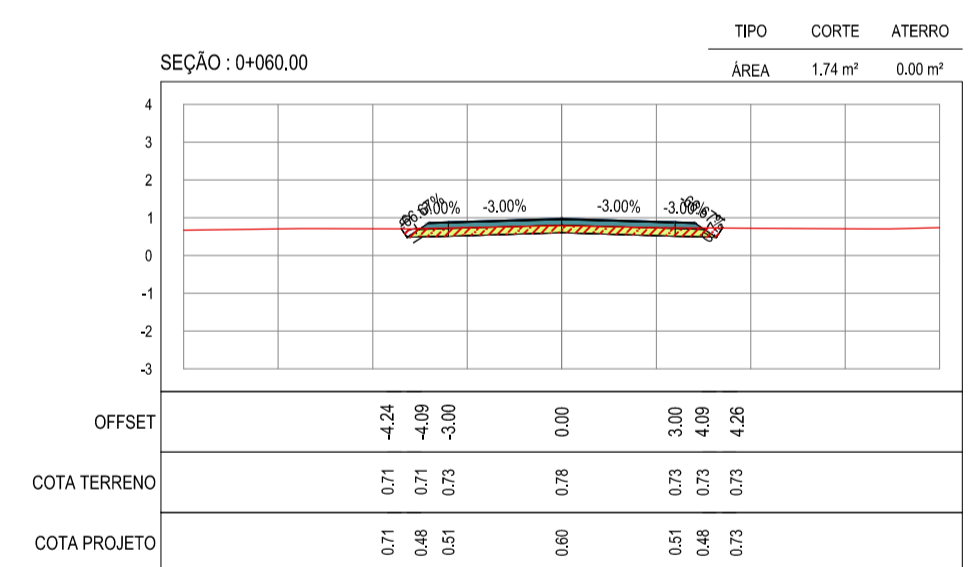
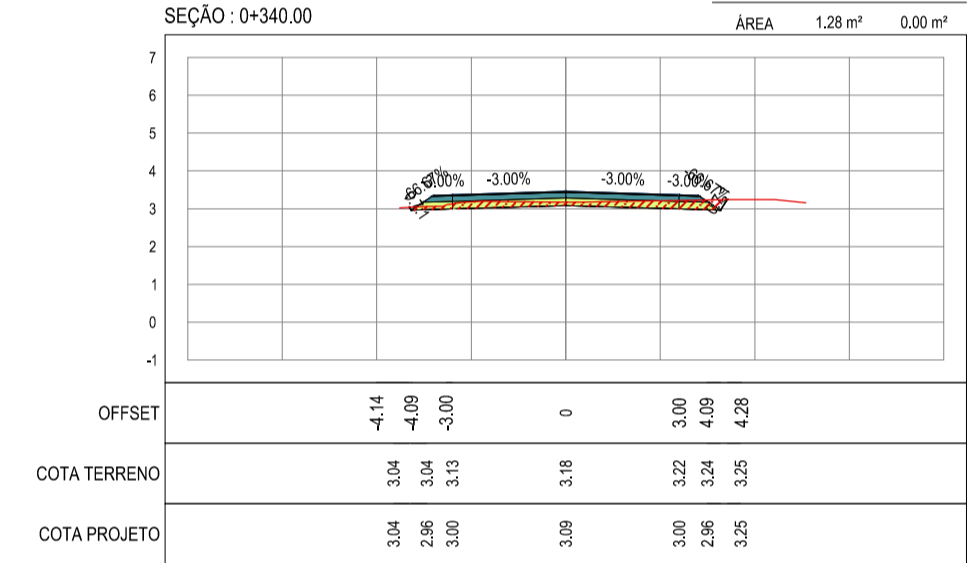
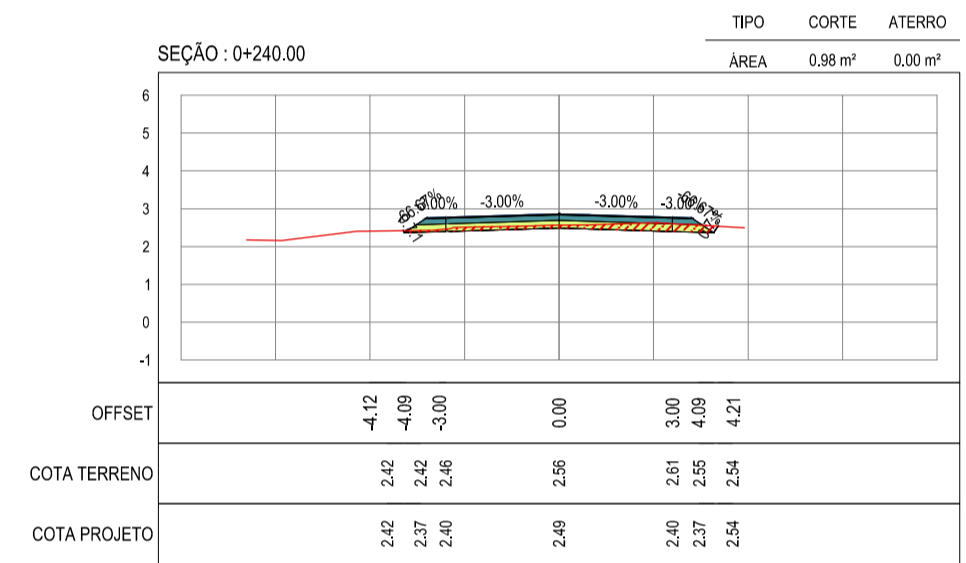
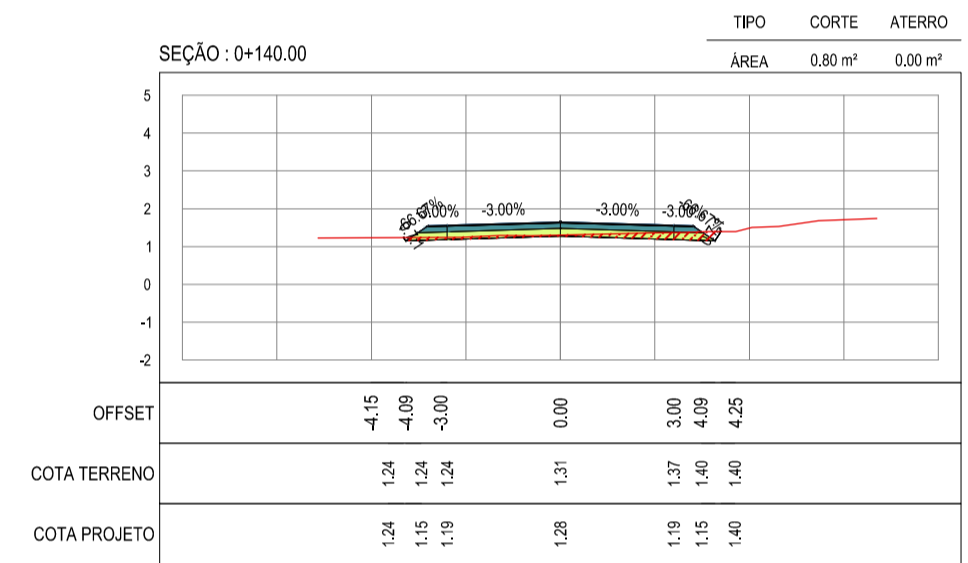
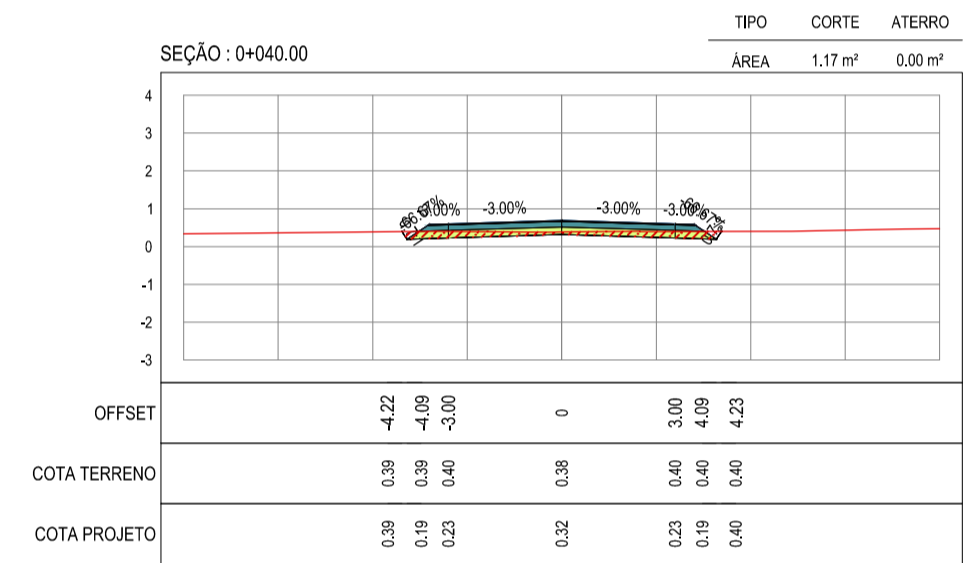
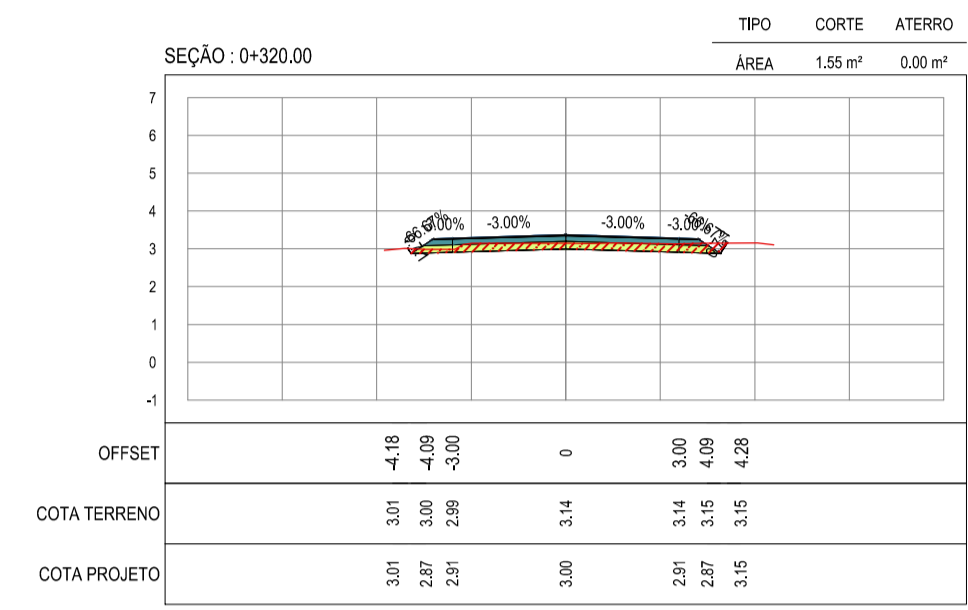
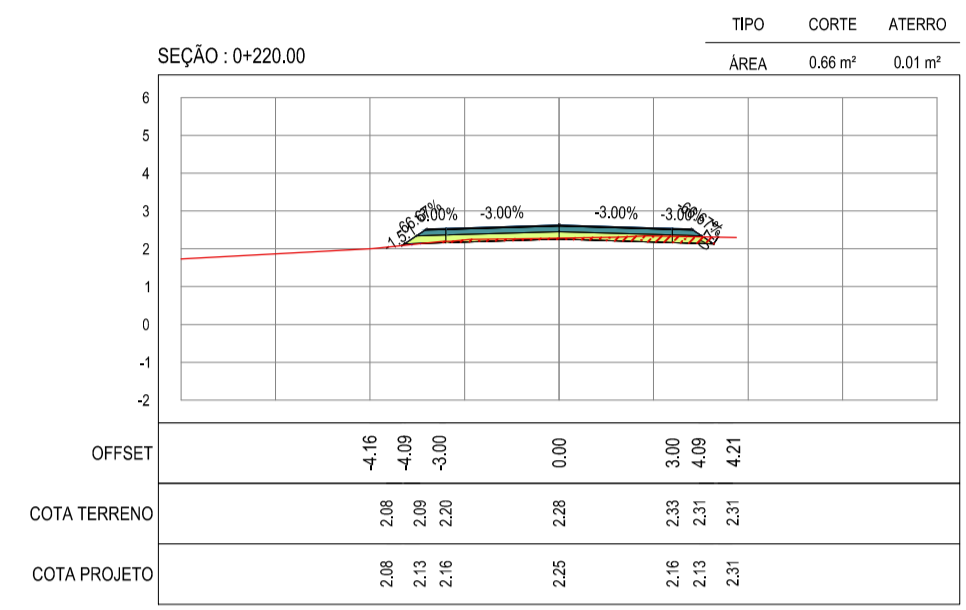
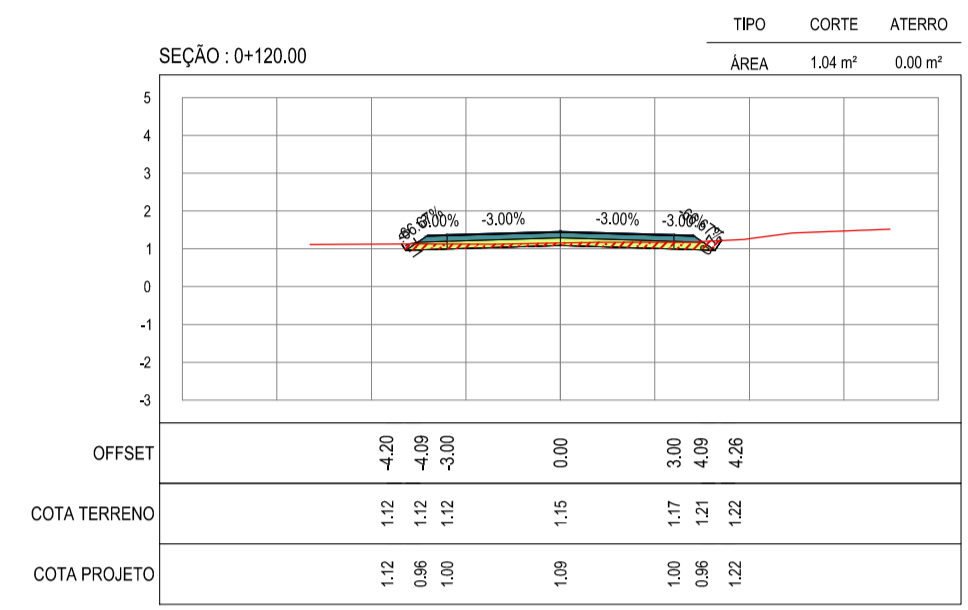
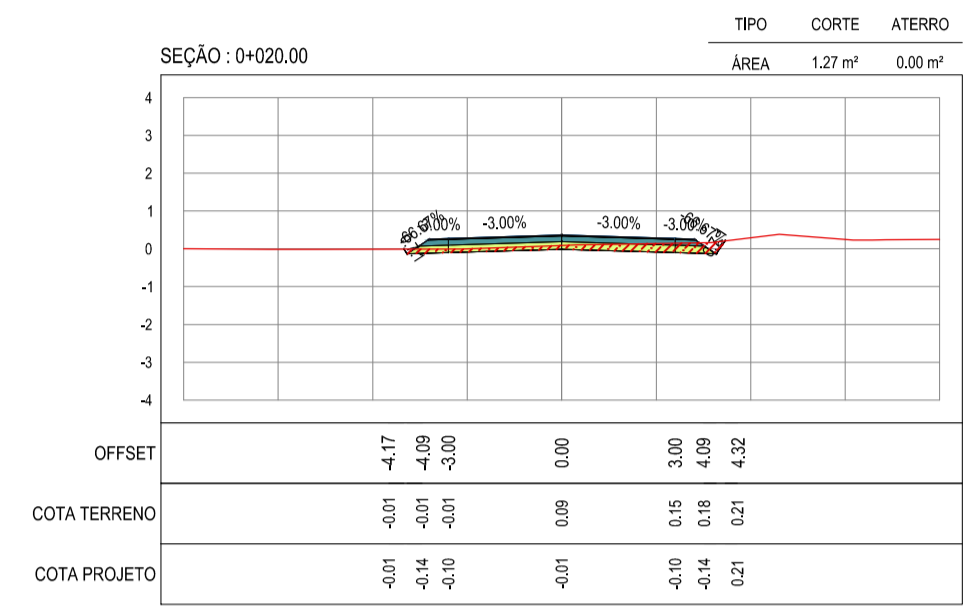
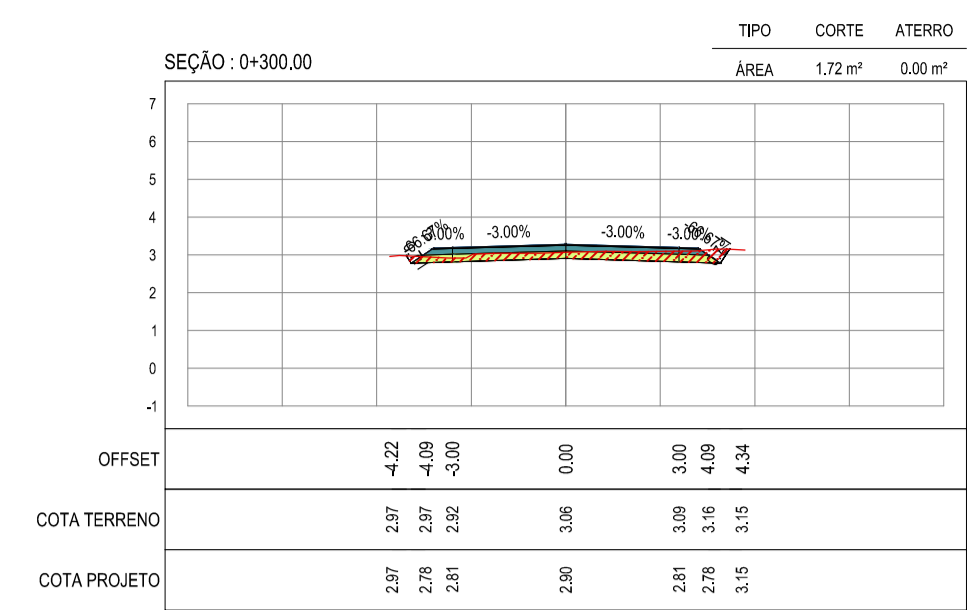
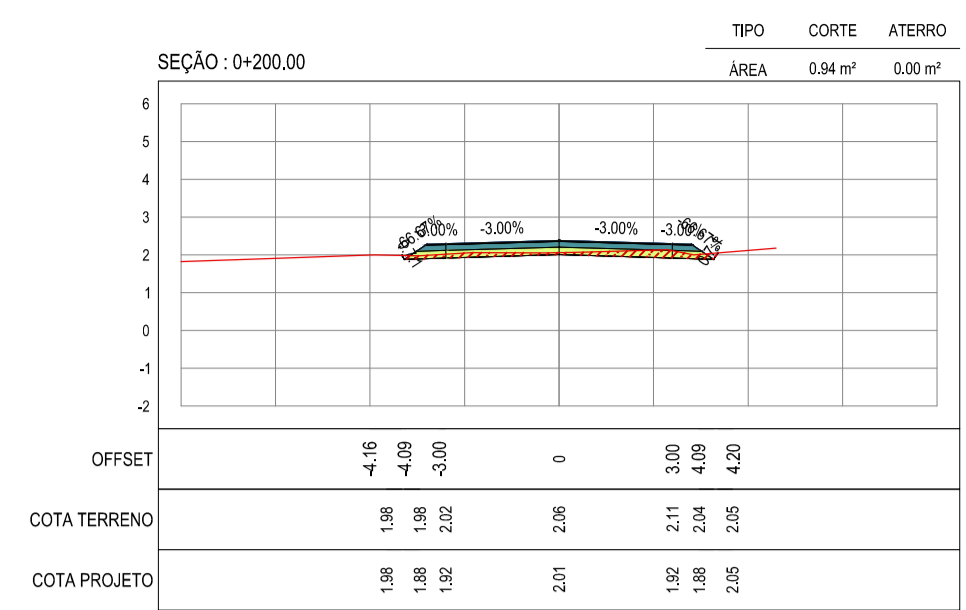
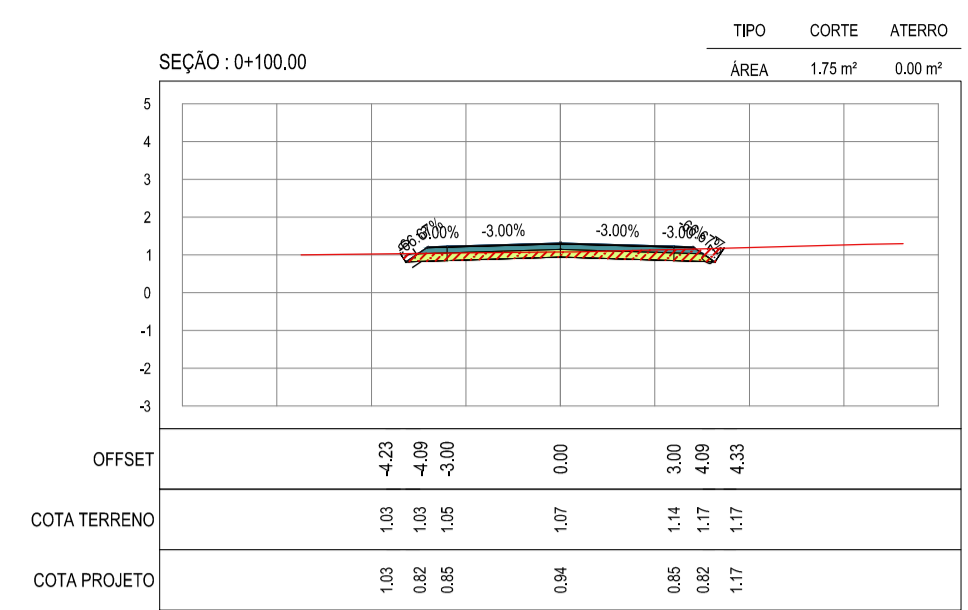
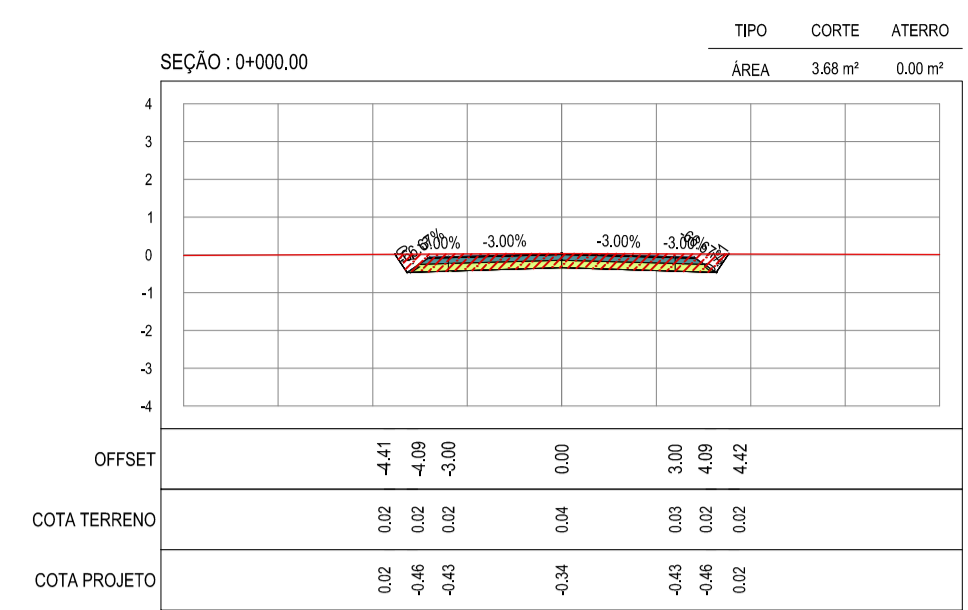
PRANCHA:  
07/12

DESENHO:

-

ESCALA:  
INDICADA

CONTROLE:  
ARCT 2018 42



ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA	PROPRIETÁRIO
------------	--------------

APROVAÇÃO
-----------

PROPRIETÁRIO:  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

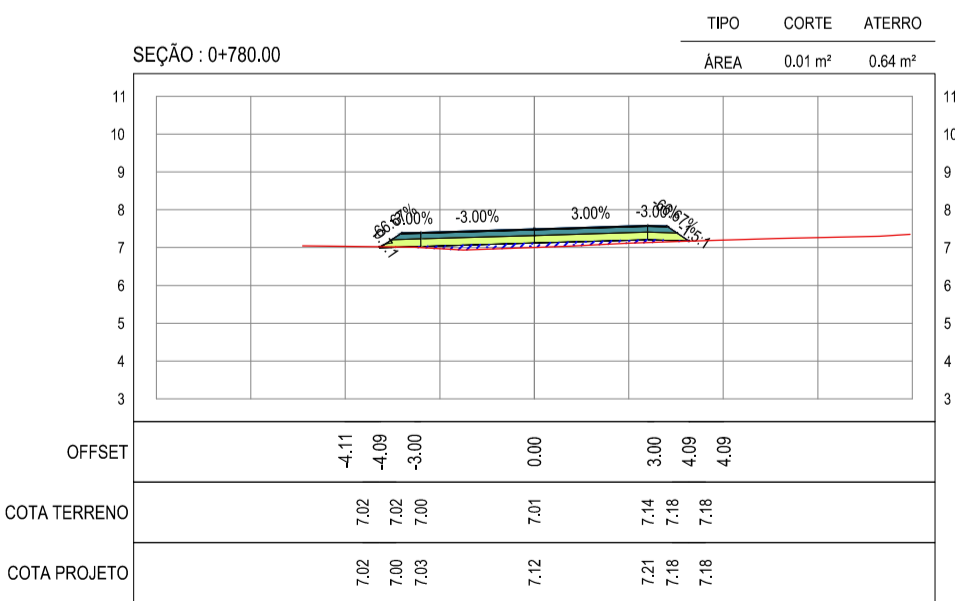
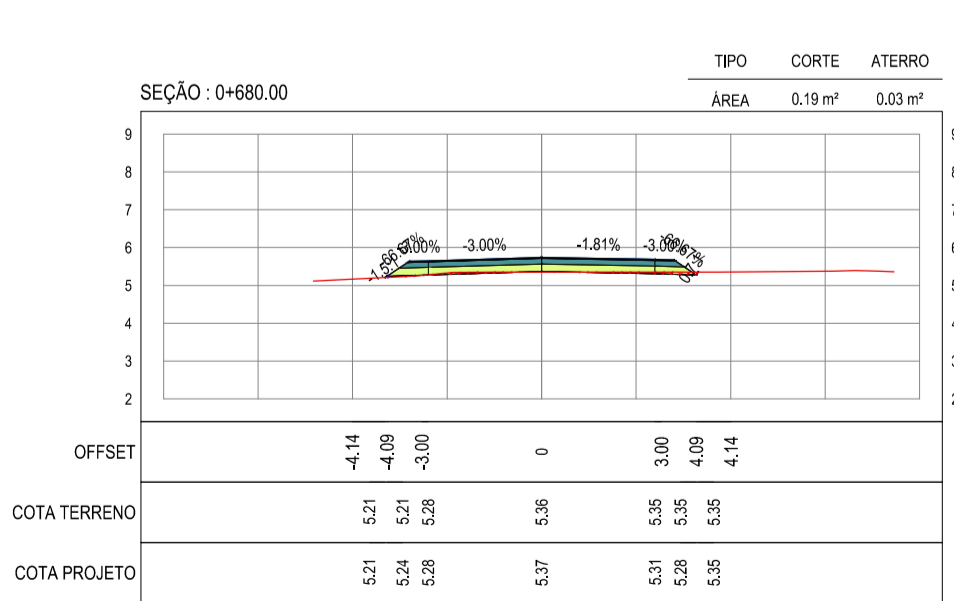
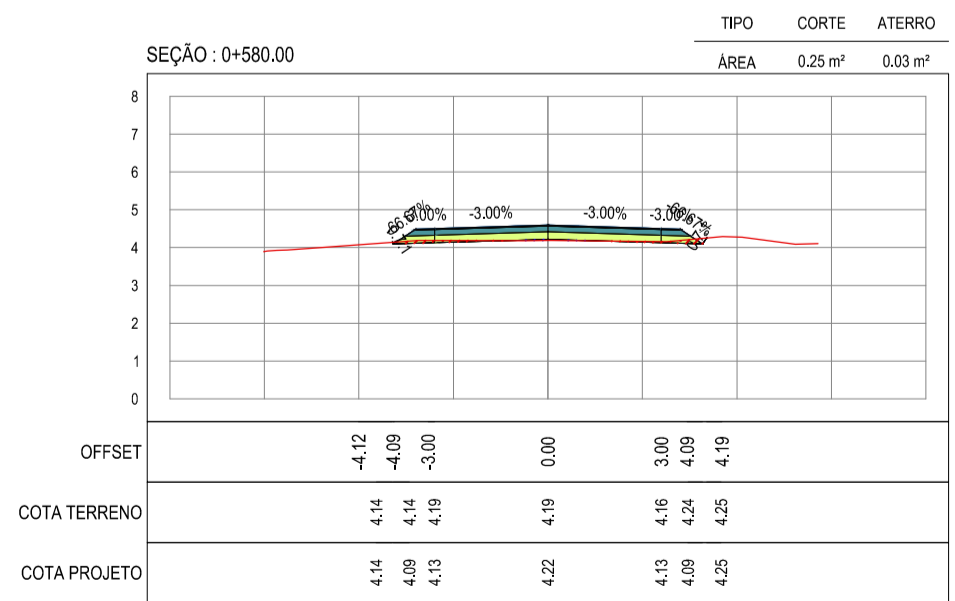
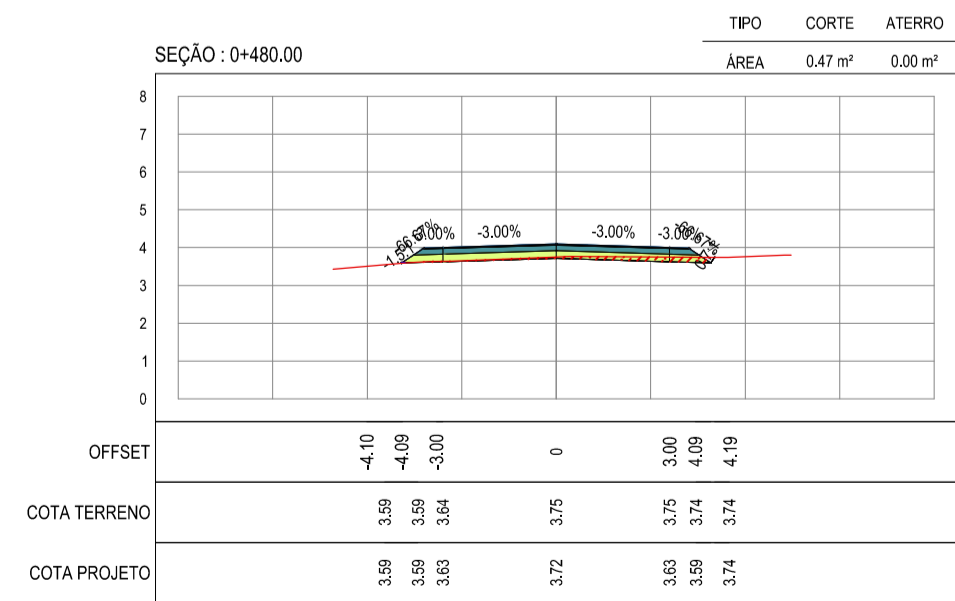
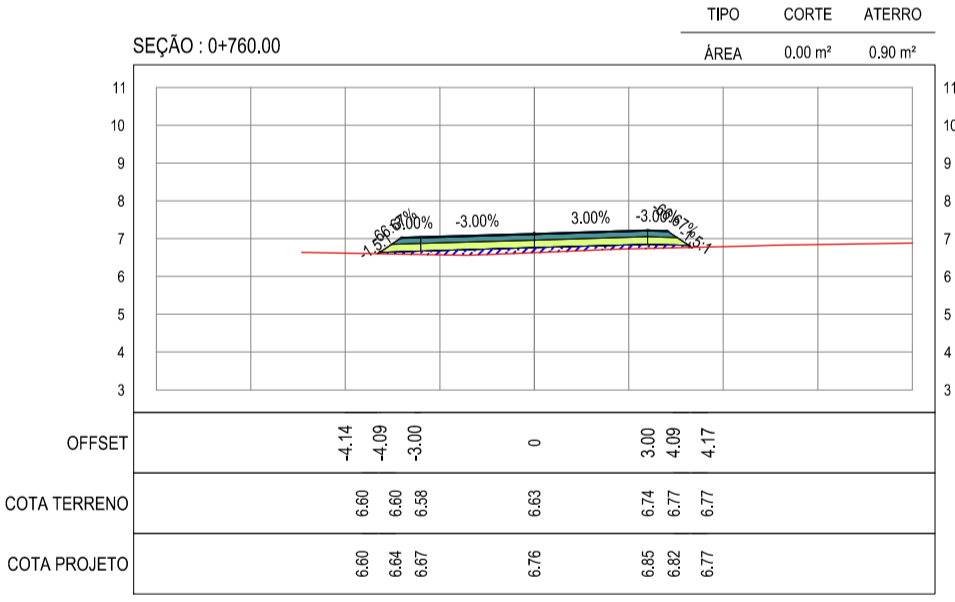
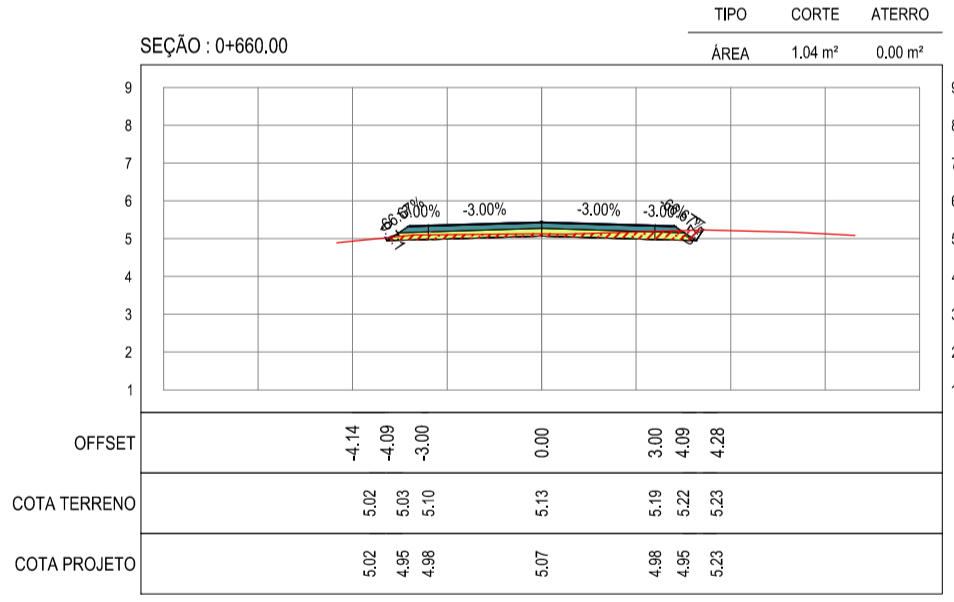
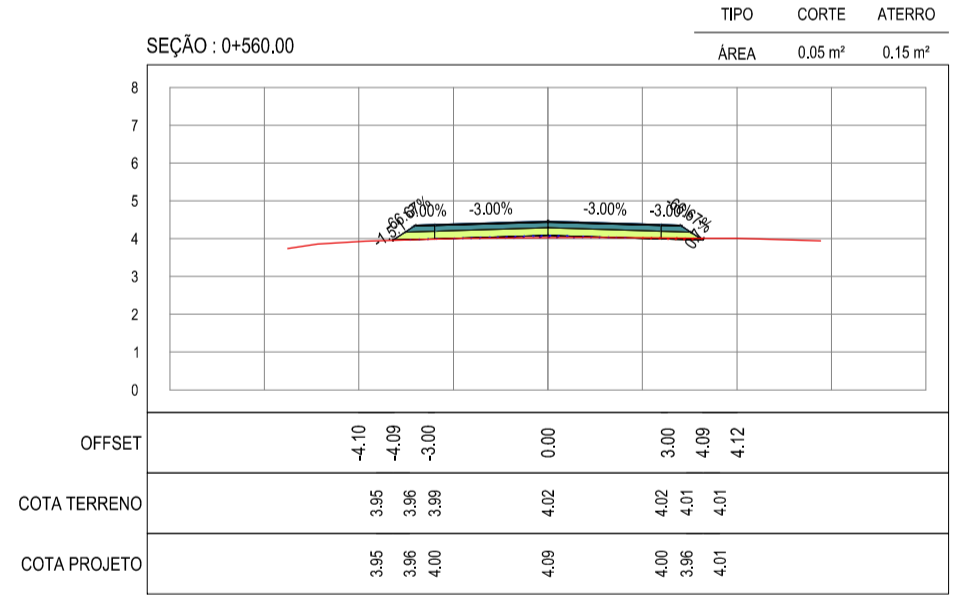
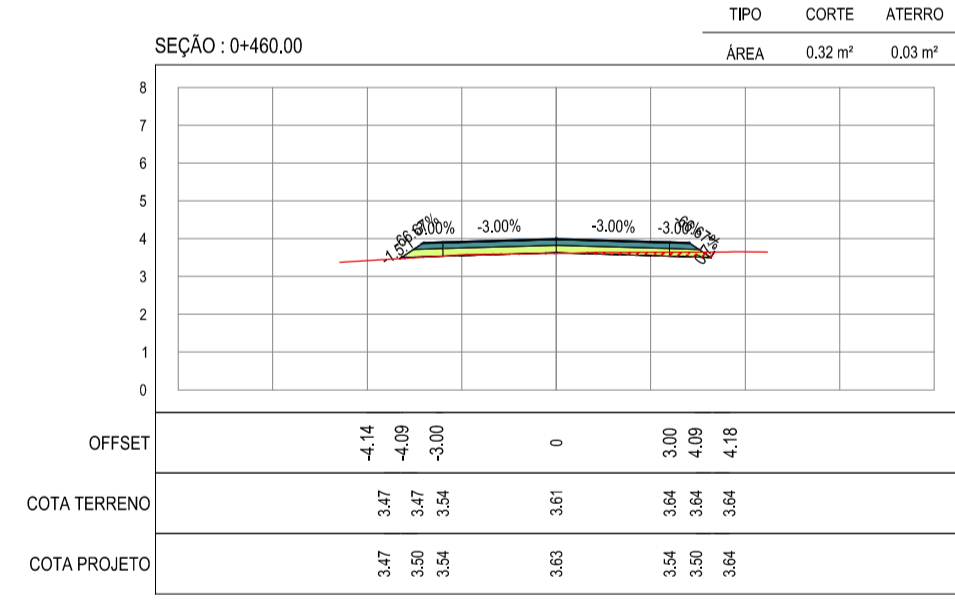
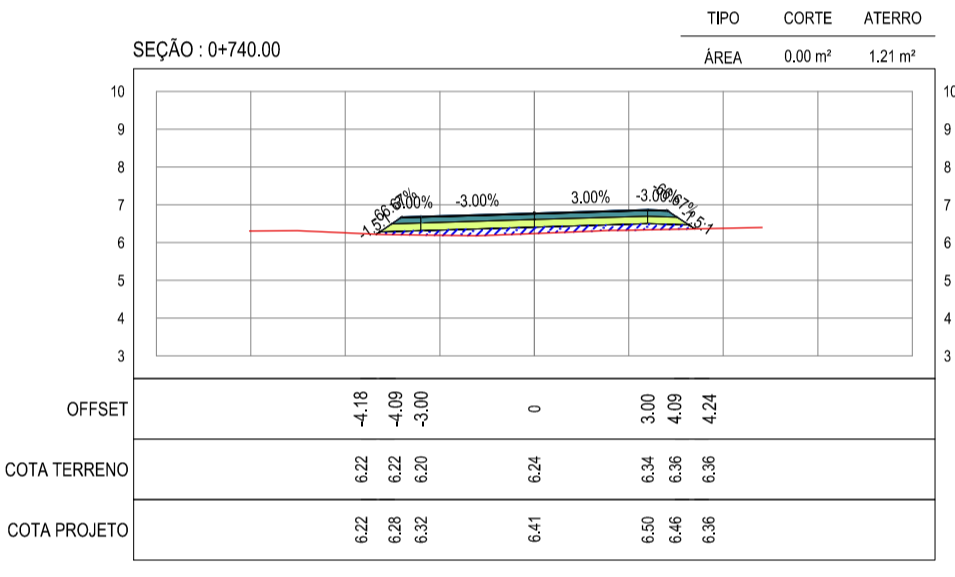
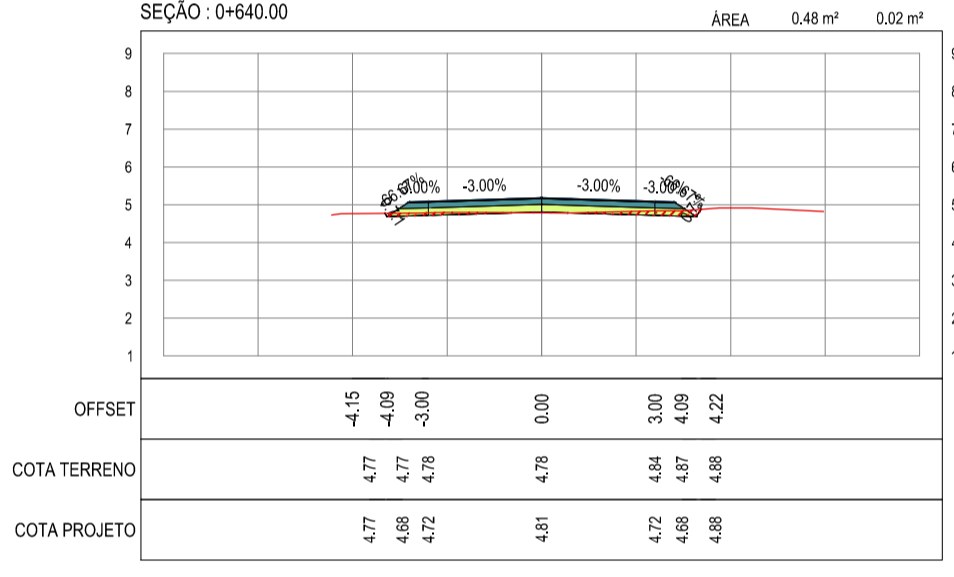
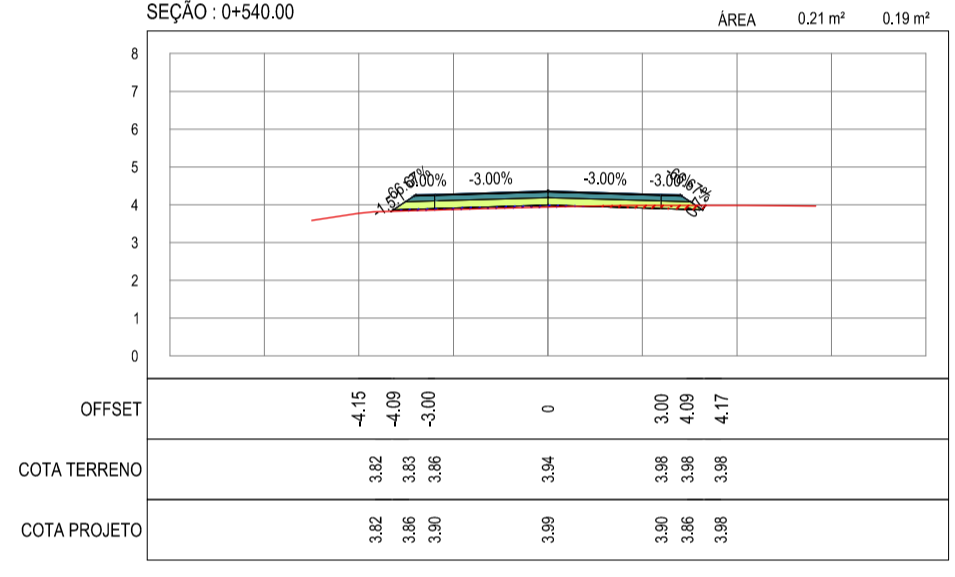
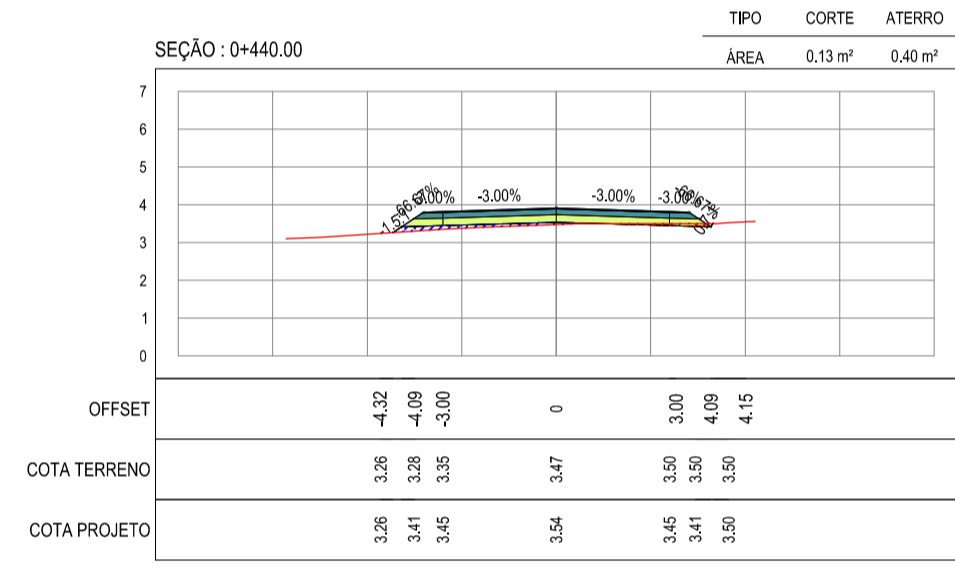
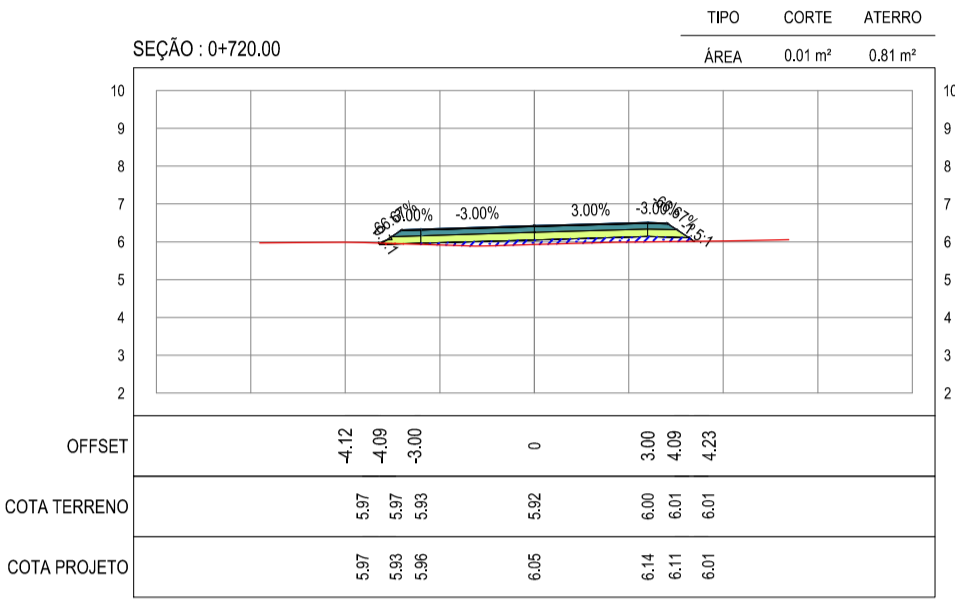
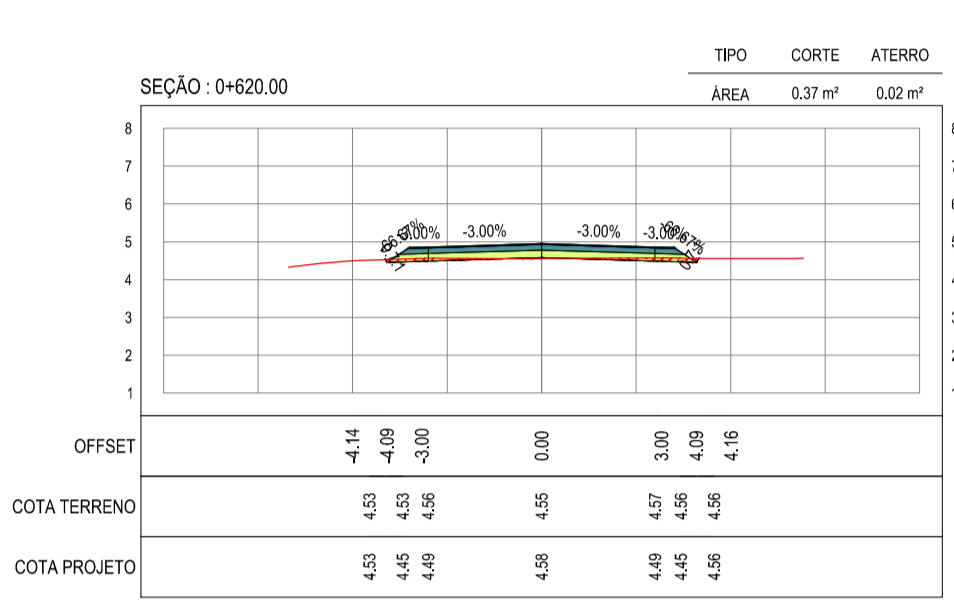
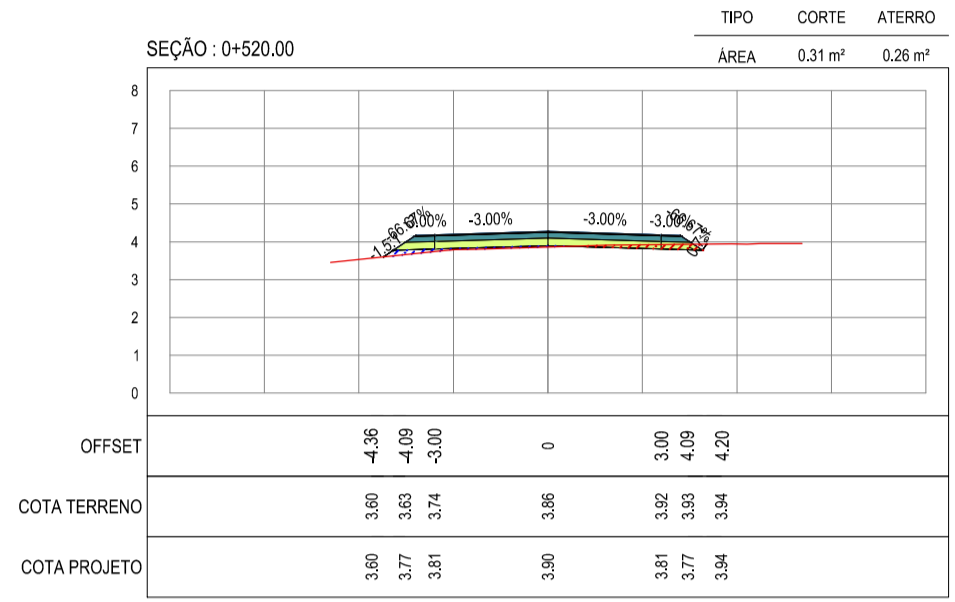
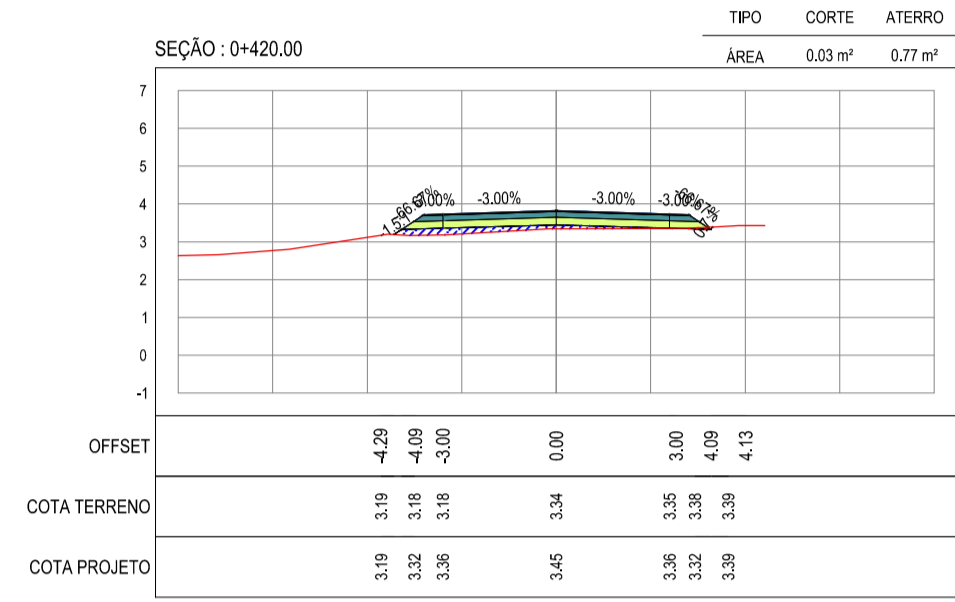
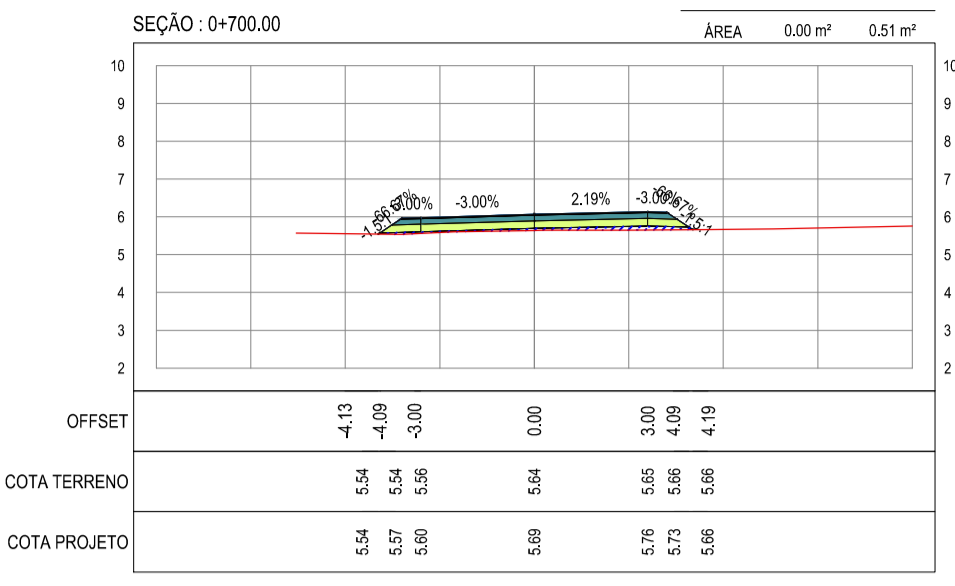
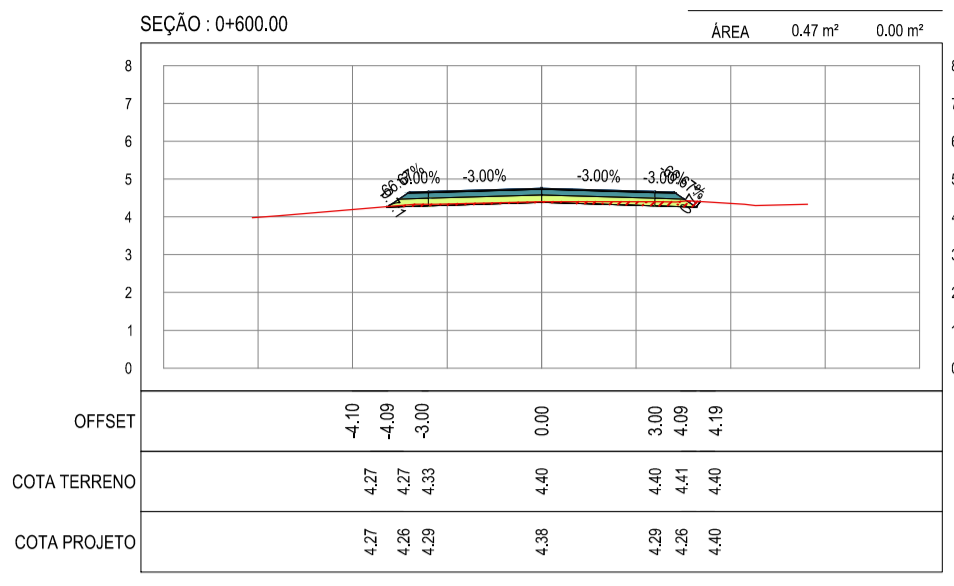
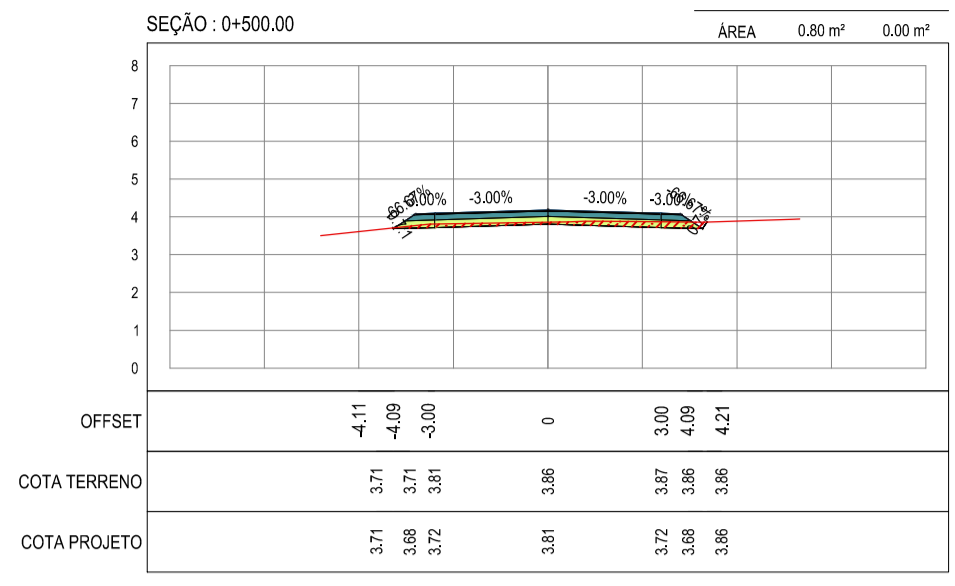
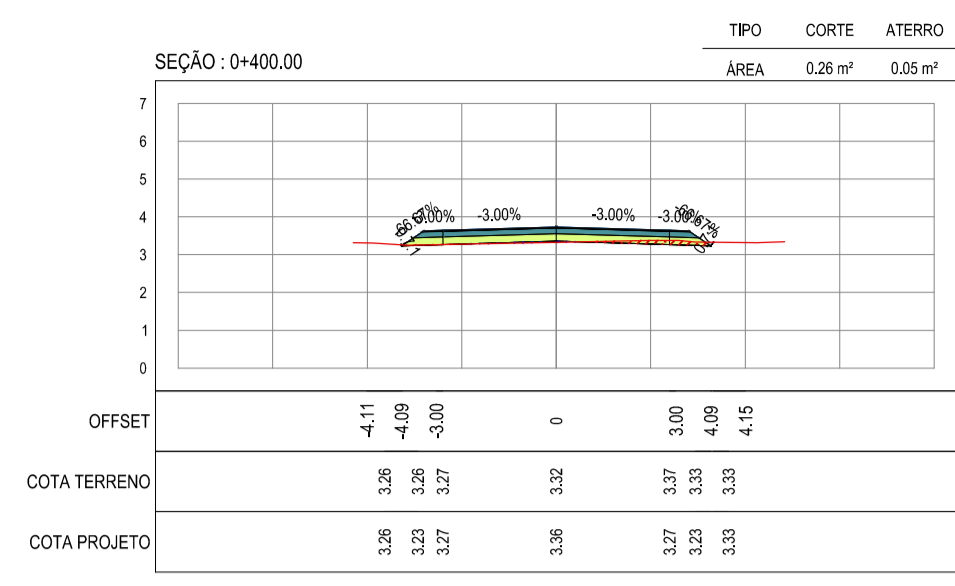
OBRA:  
PAVIMENTAÇÃO NA CE-263 À OUTEIRO/TÁBUA LASCADA EM ARACATI/CE

PROJETO:  
PAVIMENTAÇÃO NA CE-263 À LOCALIDADE DE OUTEIRO/TÁBUA LASCADA

CONTHEID:  
PROJETO DE TERRAPLENAGEM

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:  
SEÇÕES TRANSVERSAIS





ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA: \_\_\_\_\_ PROPRIETÁRIO: \_\_\_\_\_

APROVAÇÃO: \_\_\_\_\_

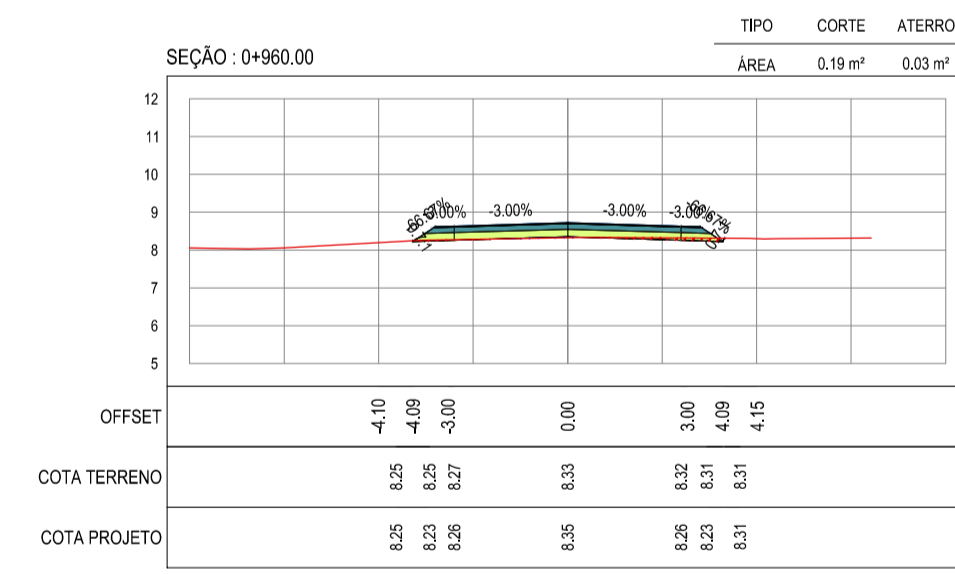
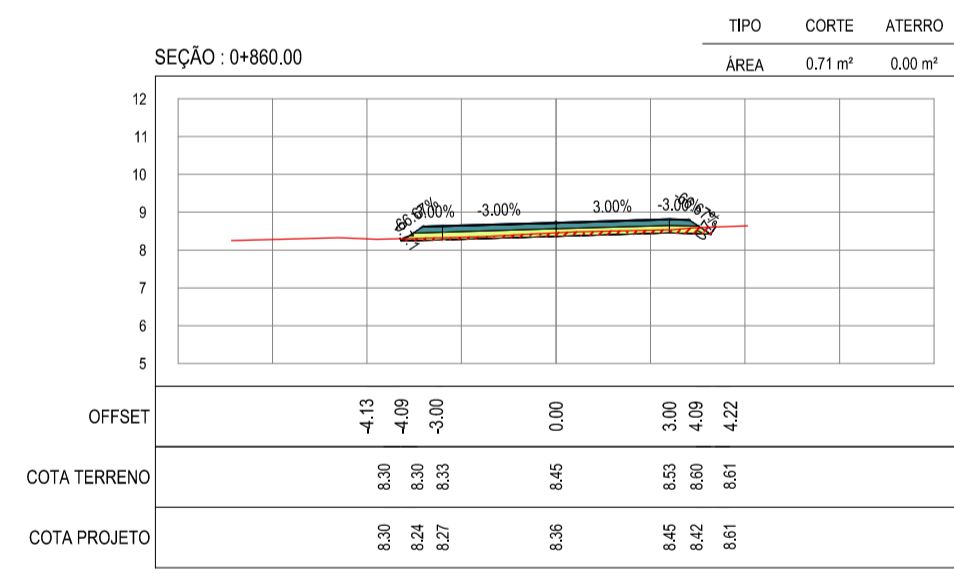
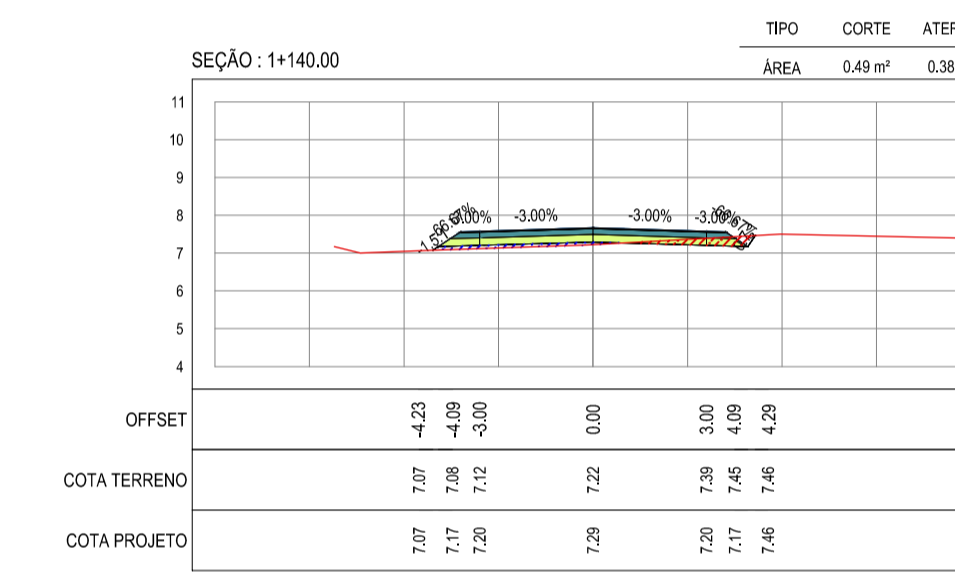
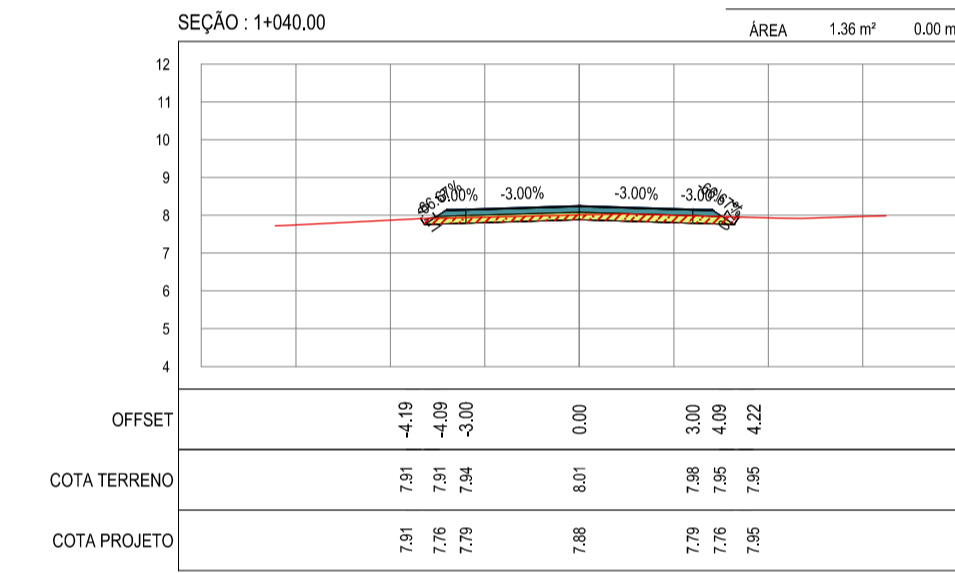
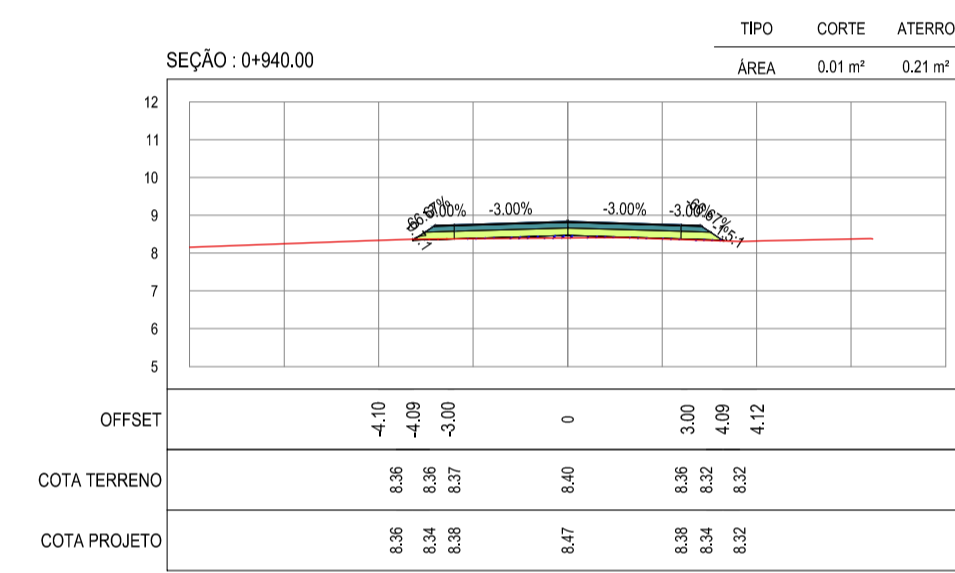
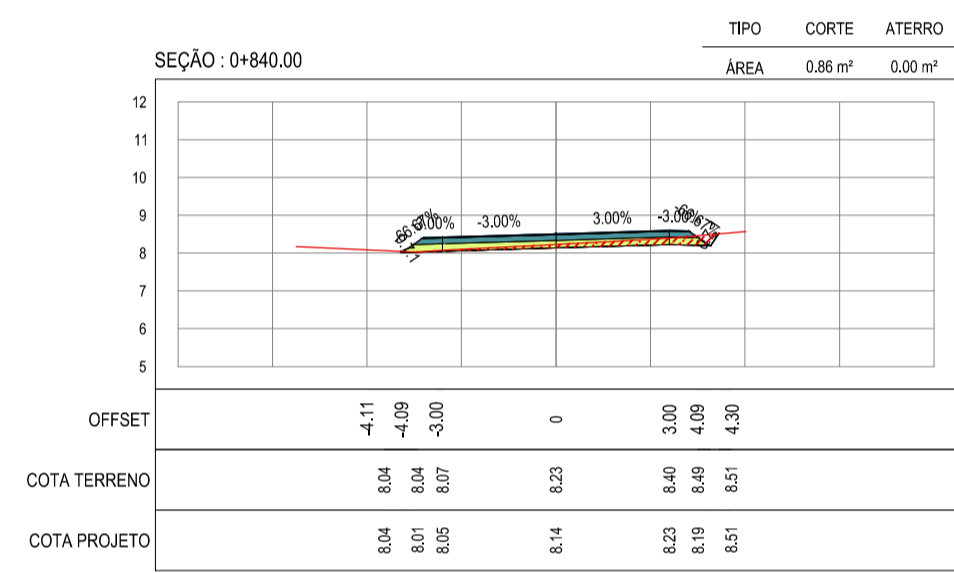
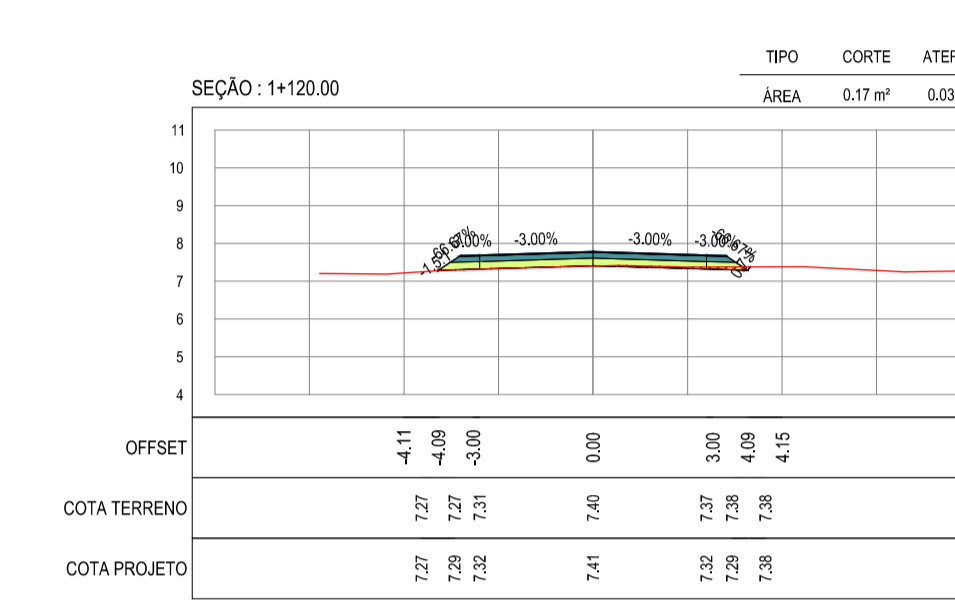
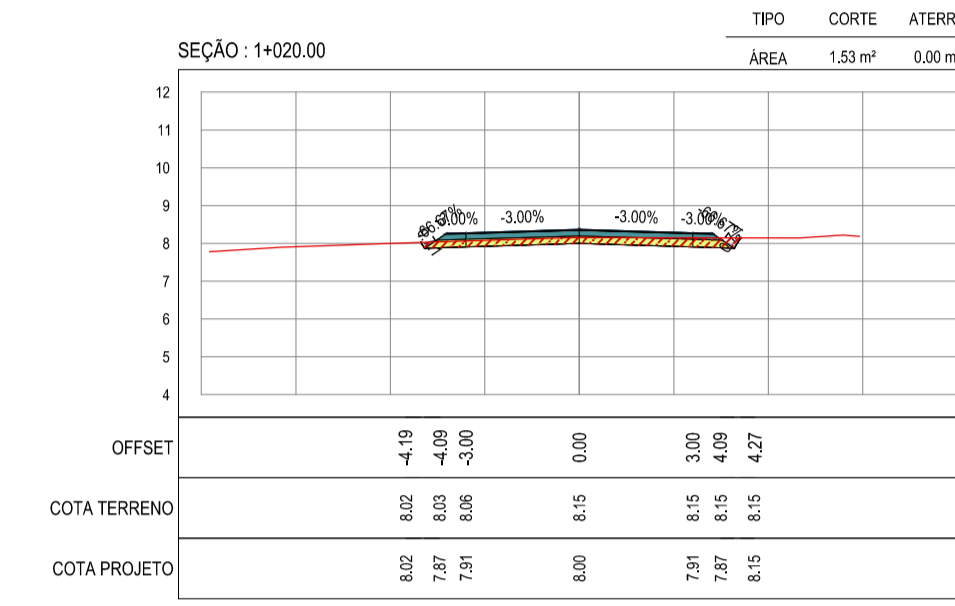
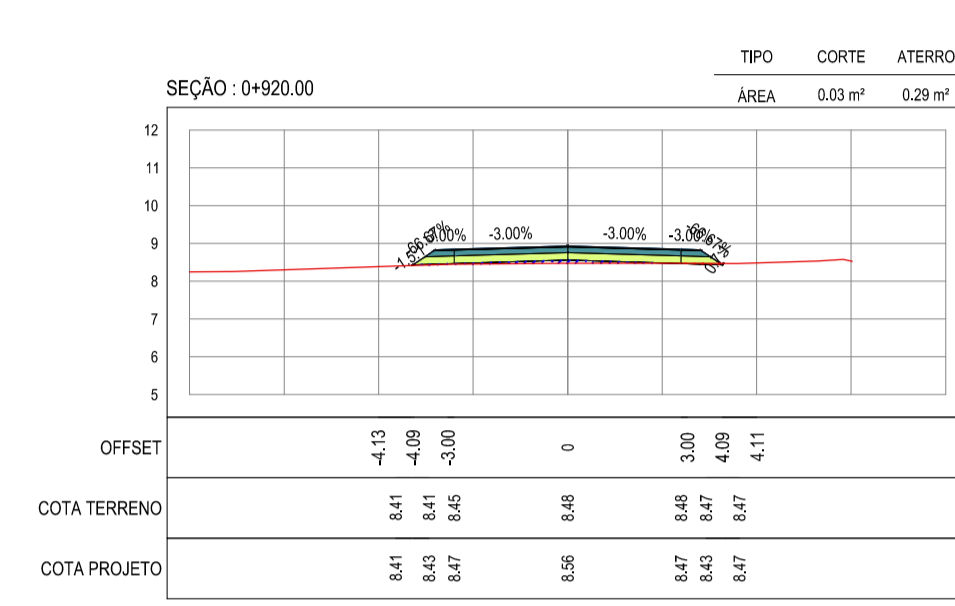
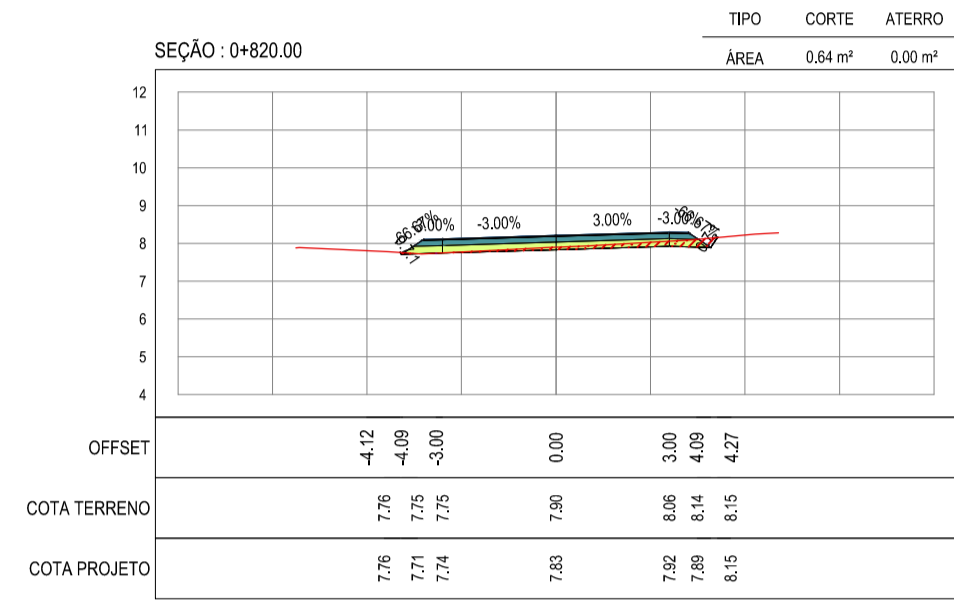
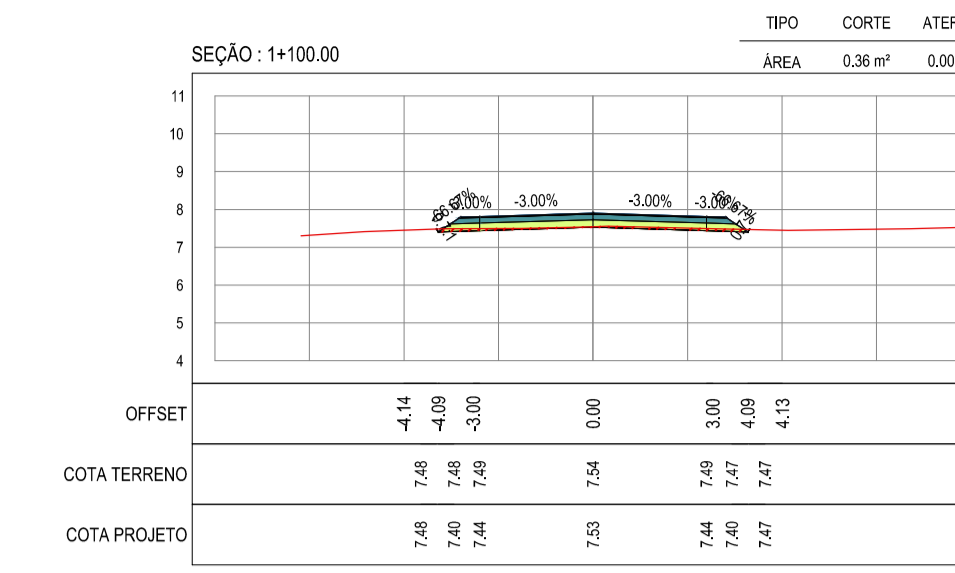
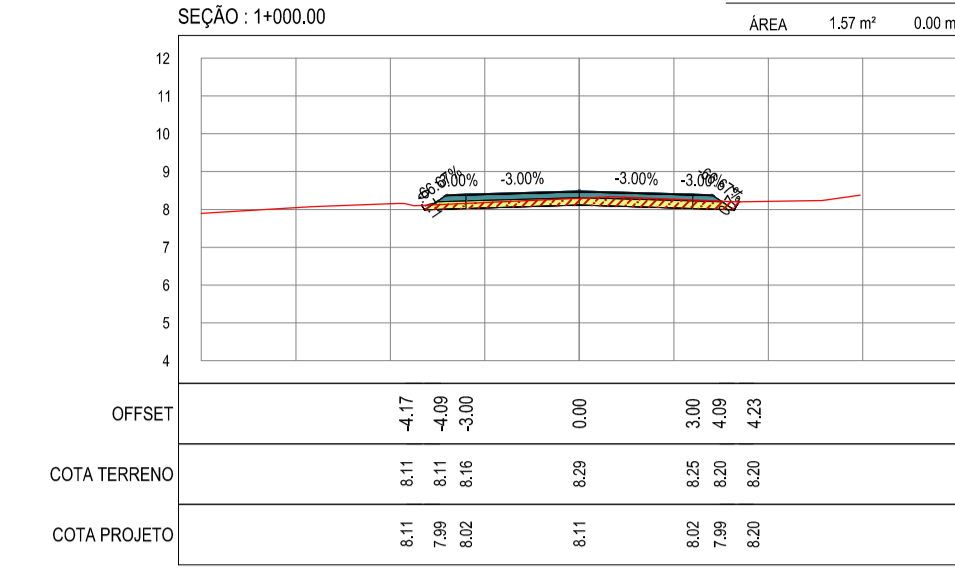
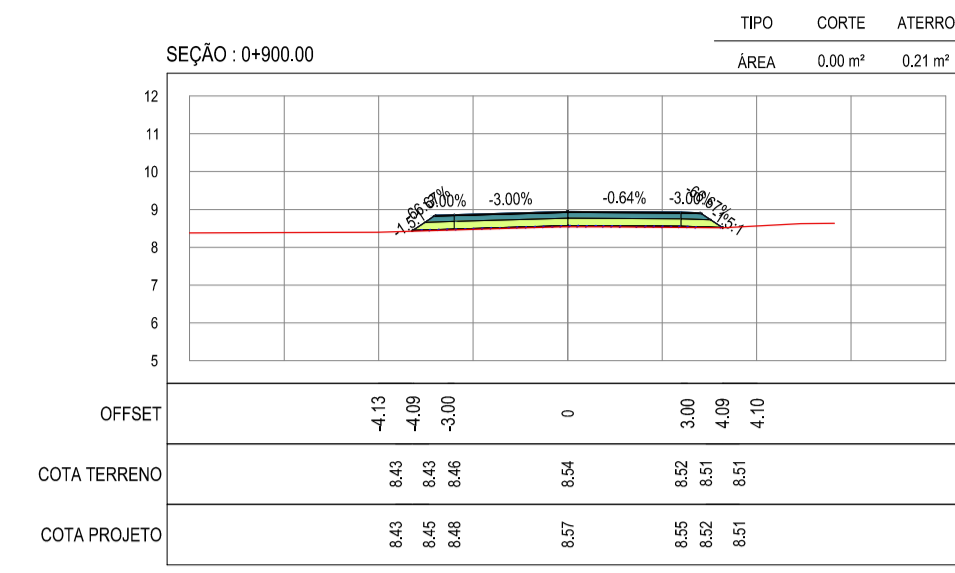
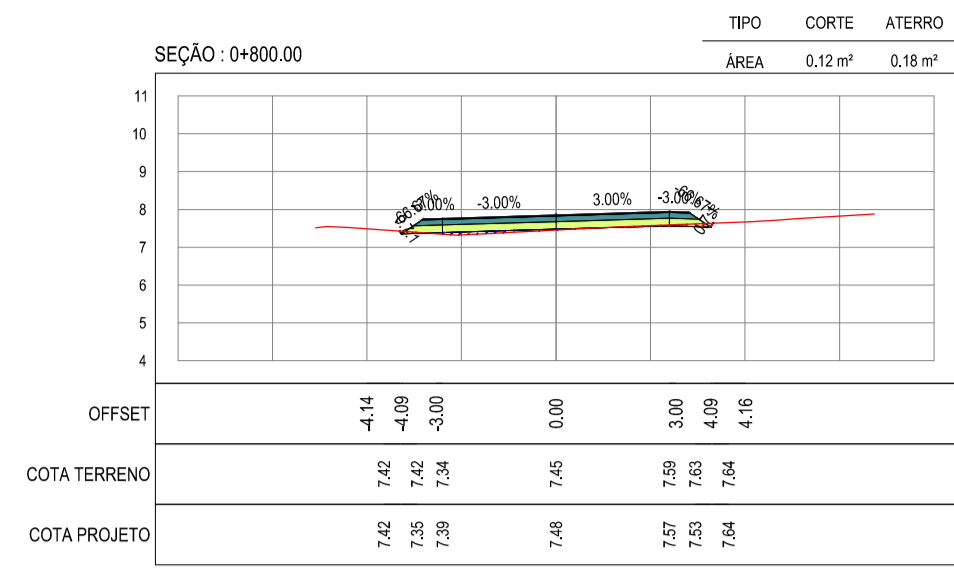
PROPRIETÁRIO: \_\_\_\_\_

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NA CE-263 À OUTEIRO/TÁBUA LASCADA EM ARACATICE

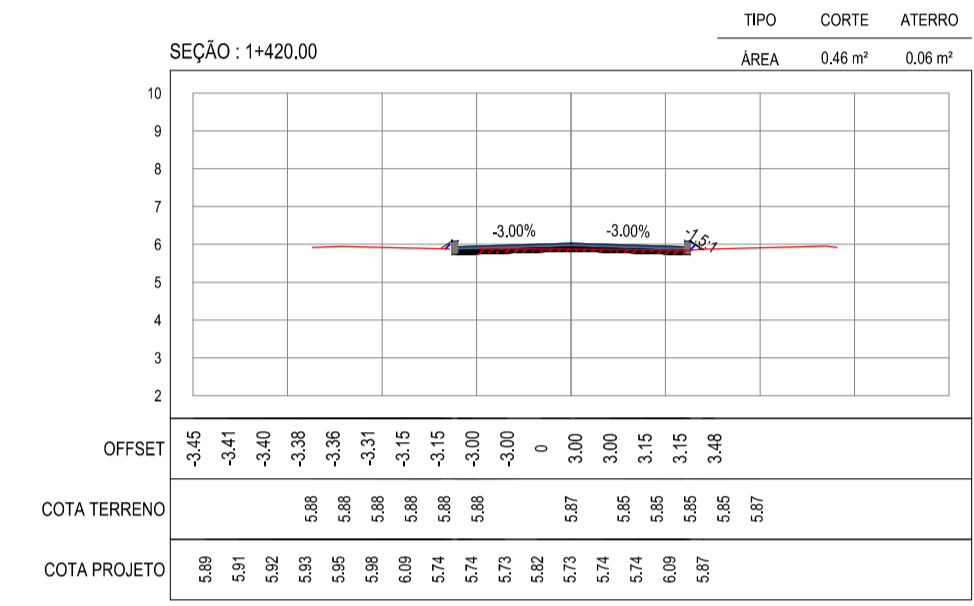
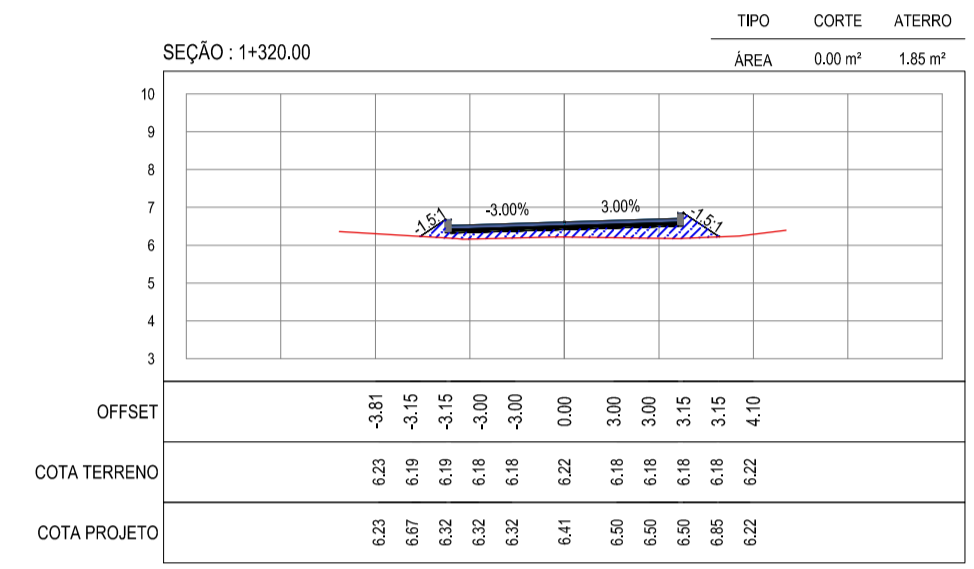
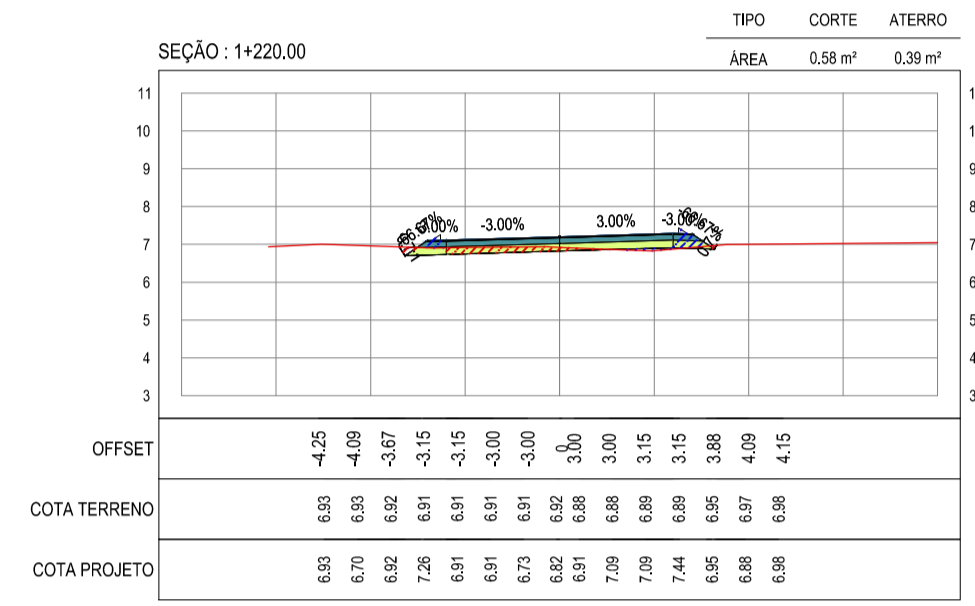
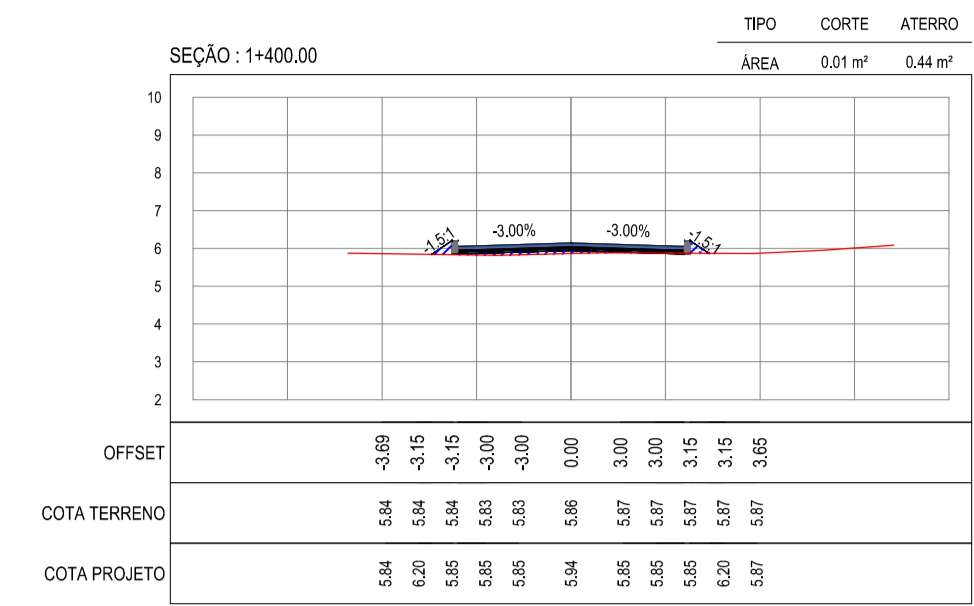
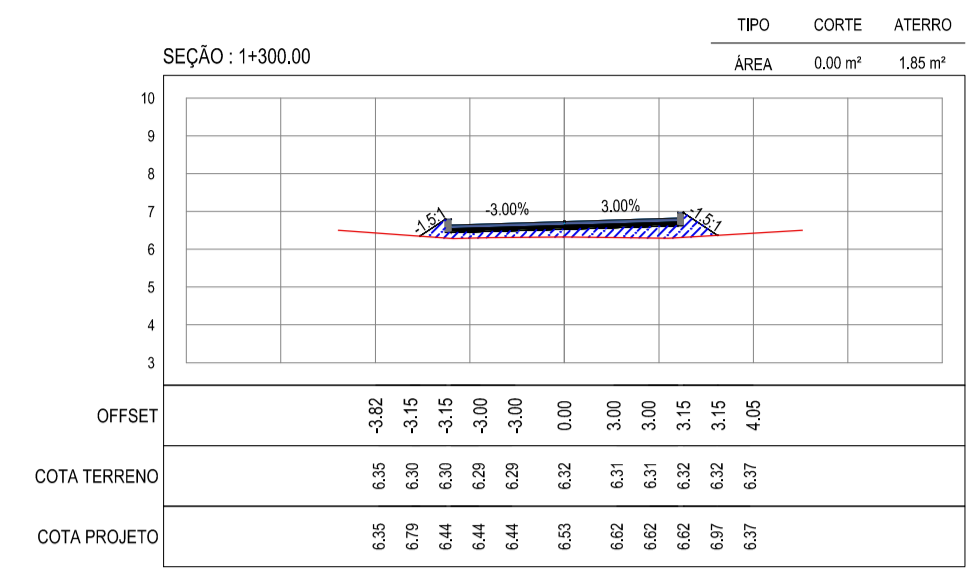
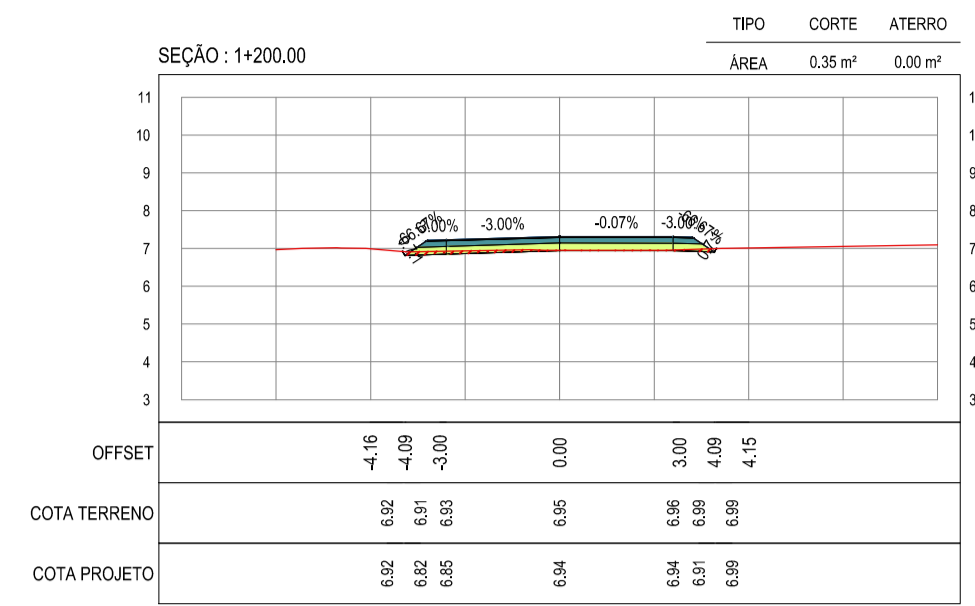
PROJETO: PAVIMENTAÇÃO NA CE-263 À LOCALIDADE DE OUTEIRO/TÁBUA LASCADA

CONTEÚDO: PROJETO DE TERRAPLENAGEM

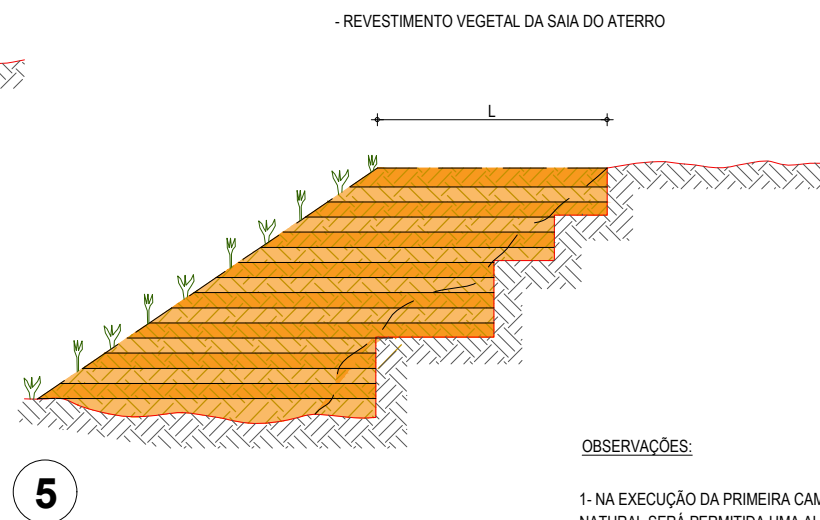
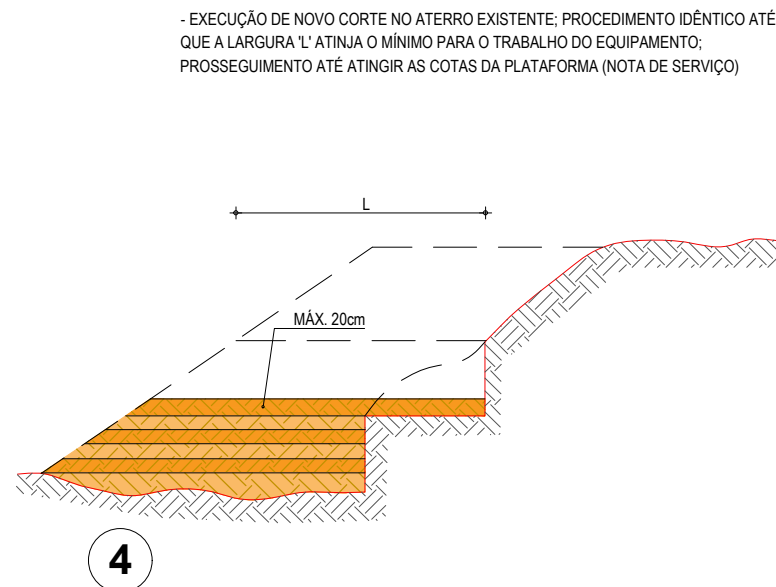
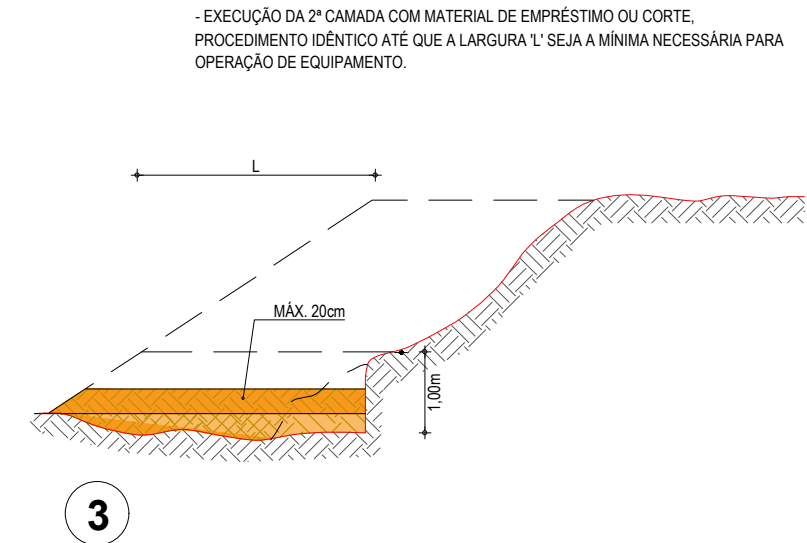
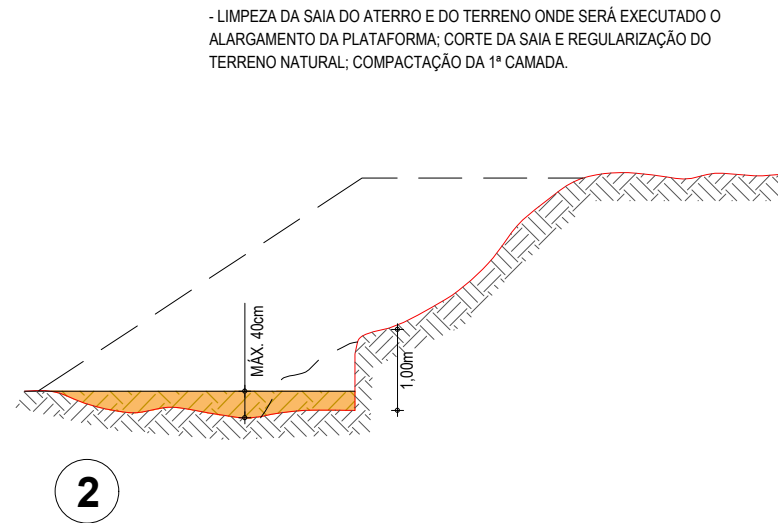
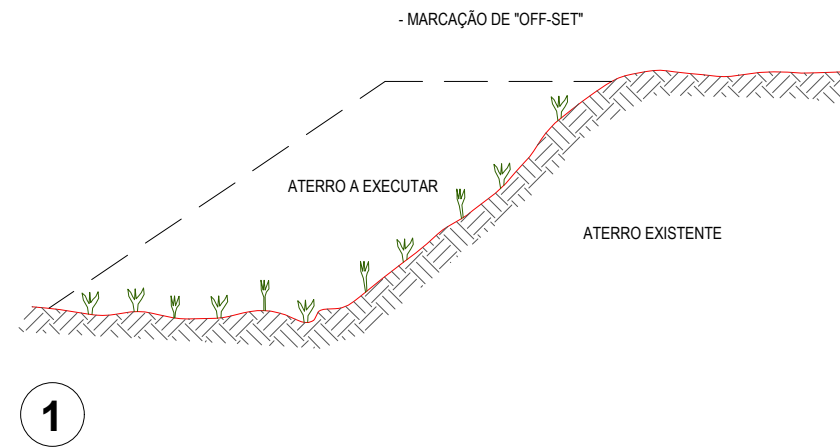
IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS: SEÇÕES TRANSVERSAIS







# RECOMPOSIÇÃO E ALARGAMENTO DA PLATAFORMA

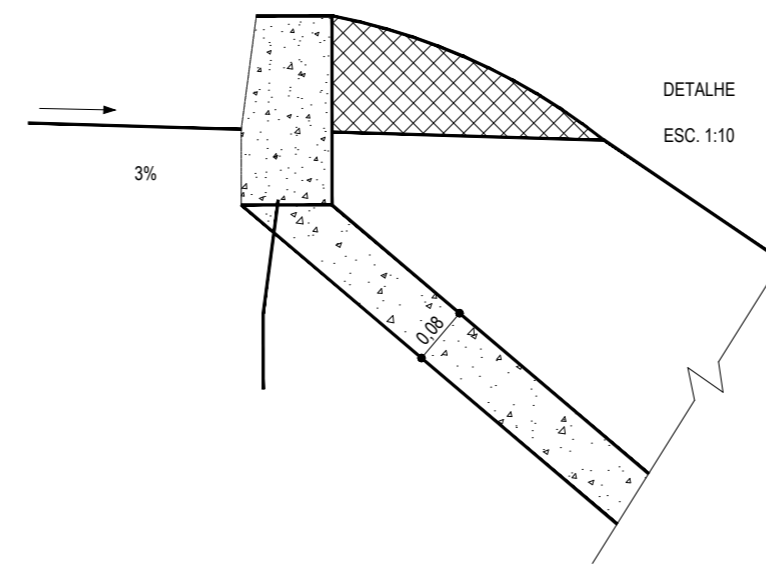
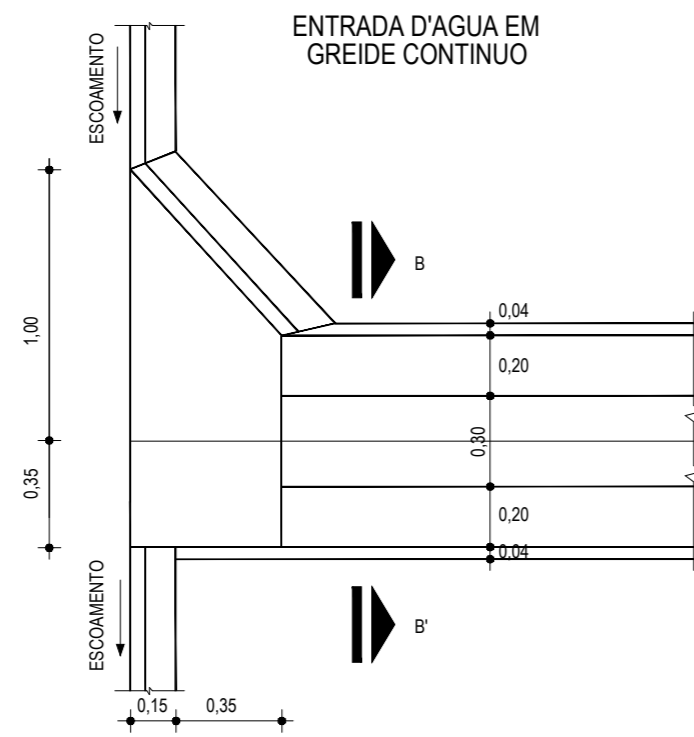
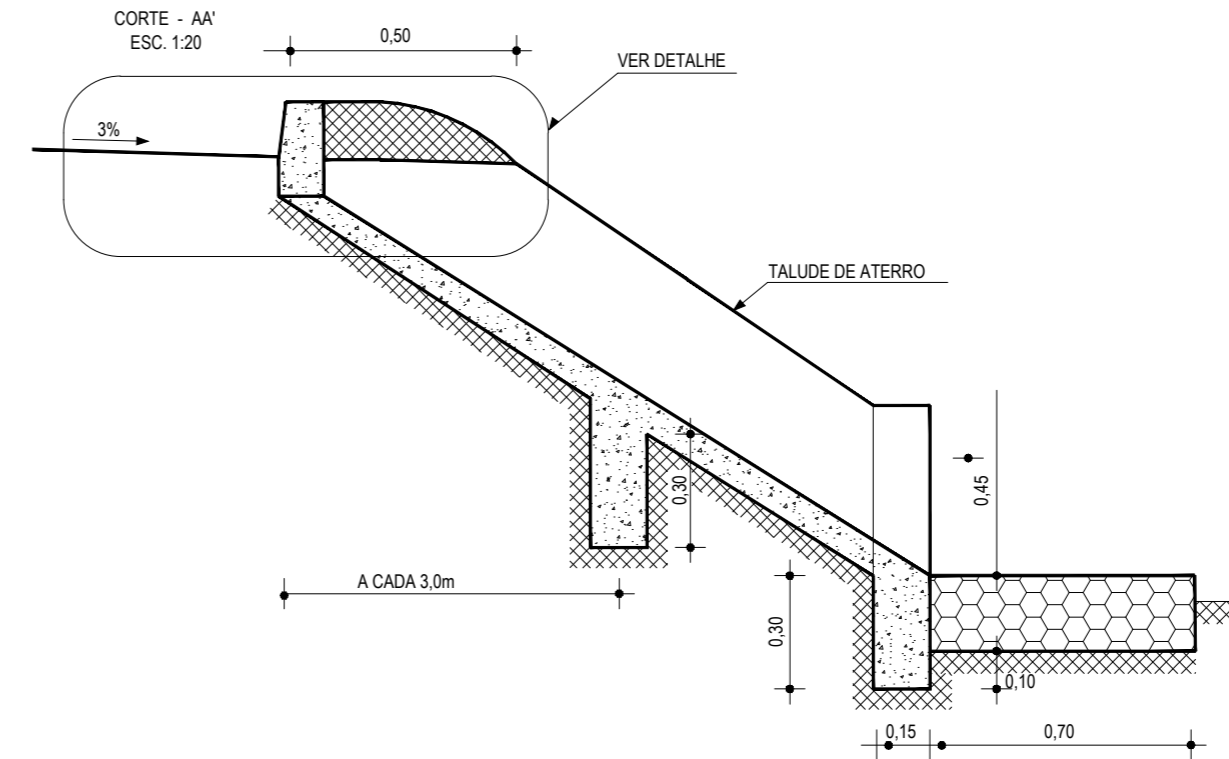
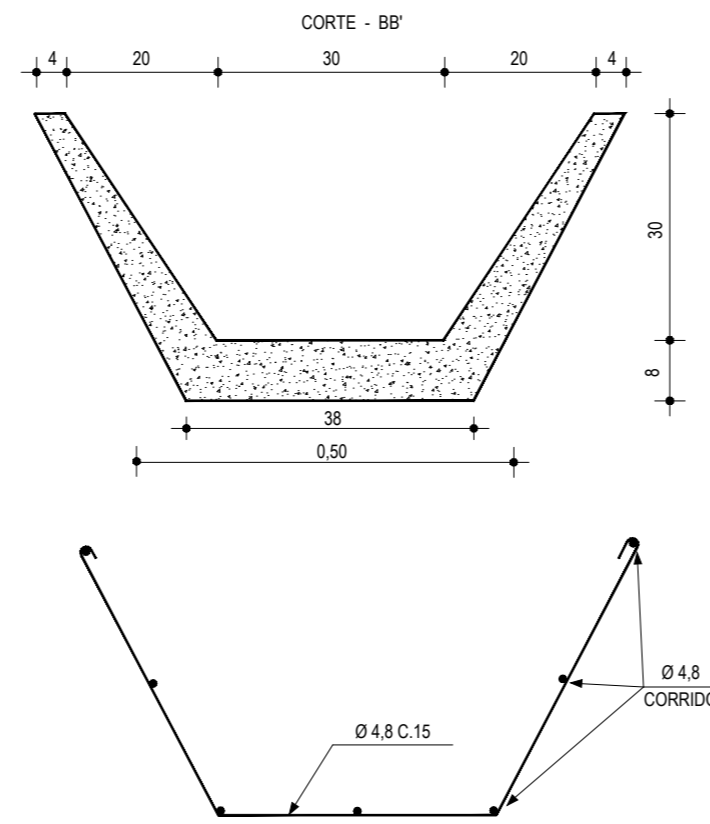
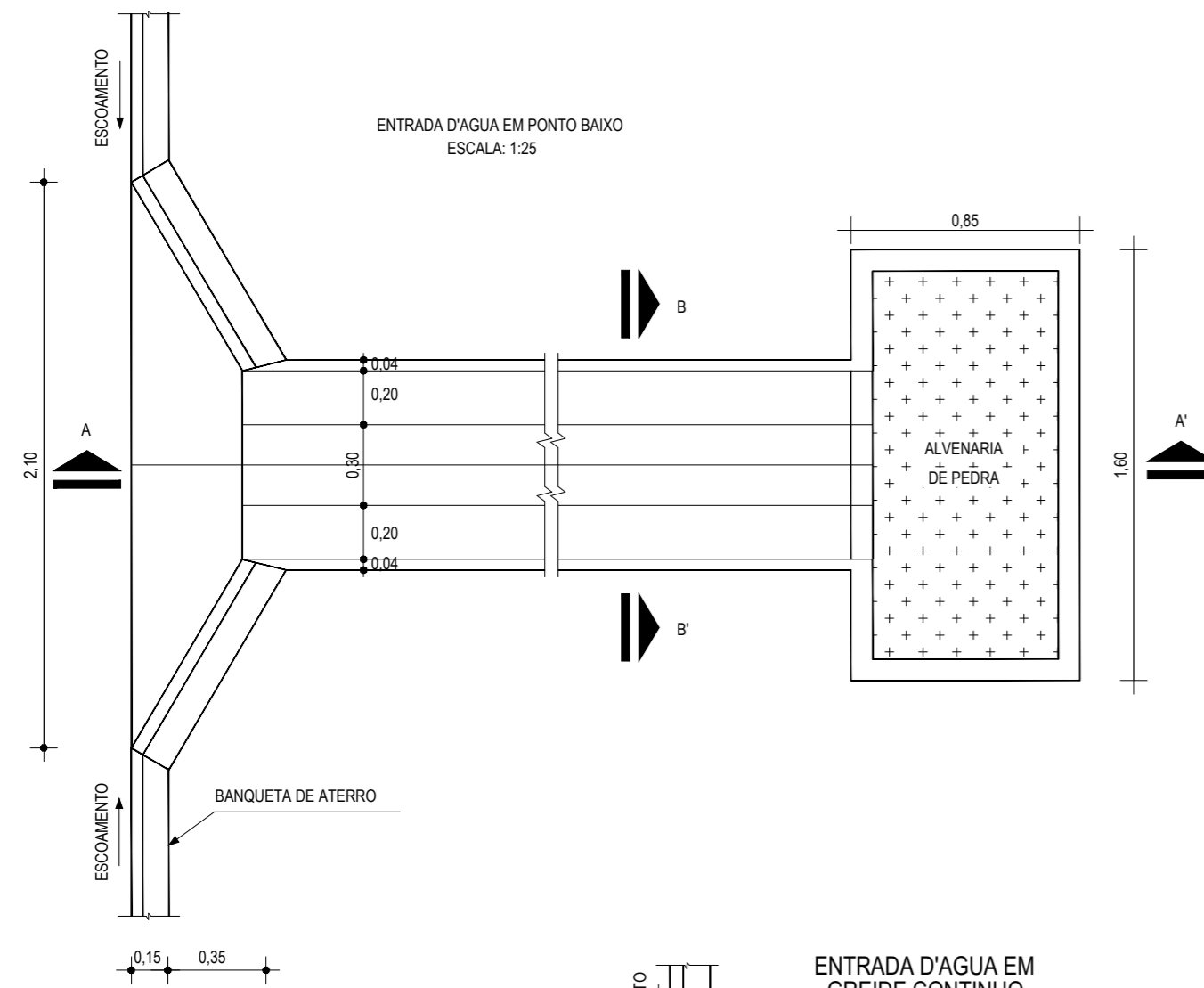


## OBSERVAÇÕES:

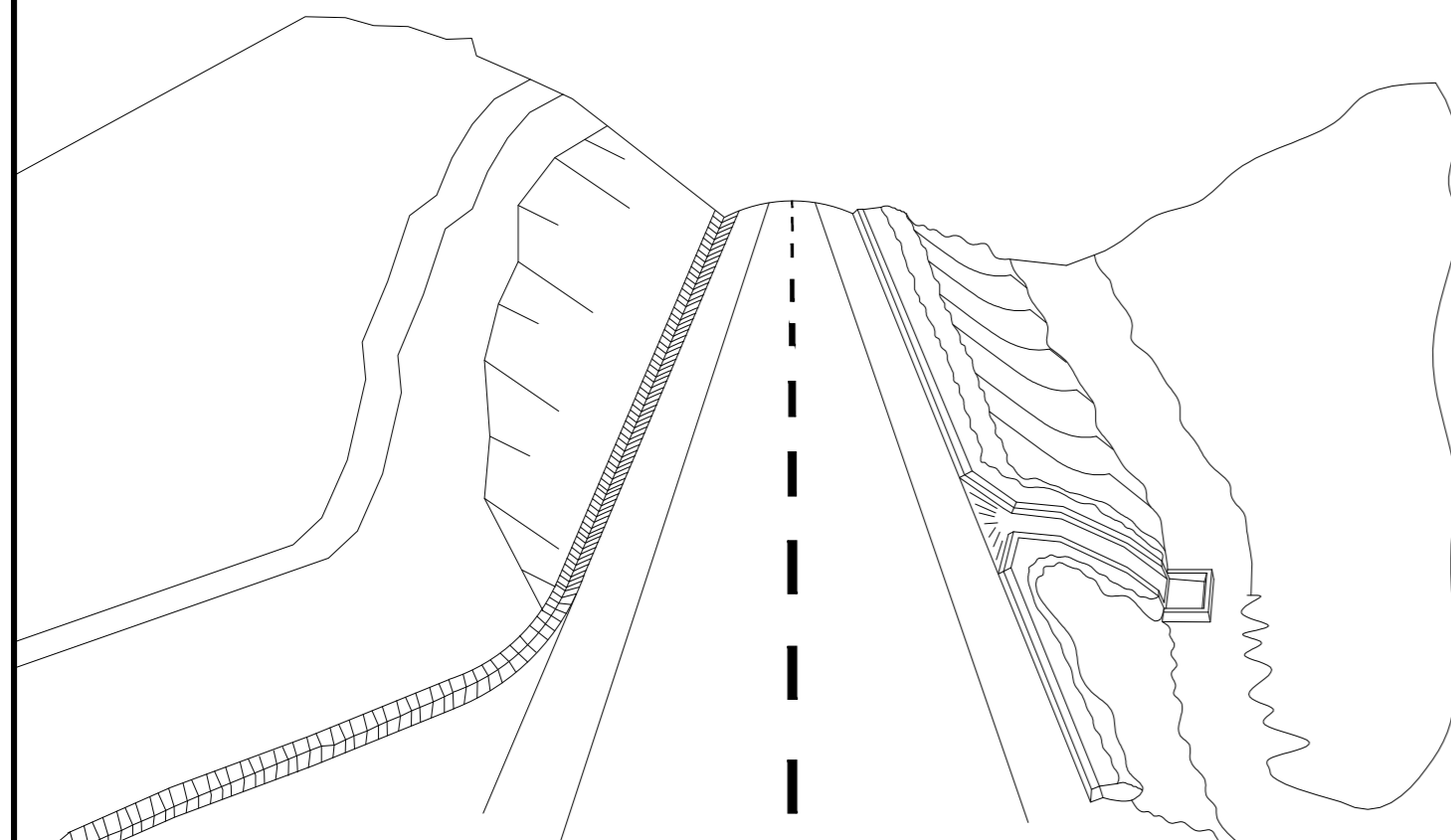
- 1- NA EXECUÇÃO DA PRIMEIRA CAMADA DE REGULARIZAÇÃO SOBRE O TERRENO NATURAL SERÁ PERMITIDA UMA ALTURA MÁXIMA DE 40cm, APÓS COMPACTAÇÃO.
- 2- CADA CAMADA SERÁ COMPACTADA.
- 3- O MATERIAL PROVENIENTE DE CADA CORTE DEVERÁ SER UTILIZADO NAS CAMADAS A COMPACTAR.
- 4- SOMENTE APÓS A COMPACTAÇÃO DE TODAS AS 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

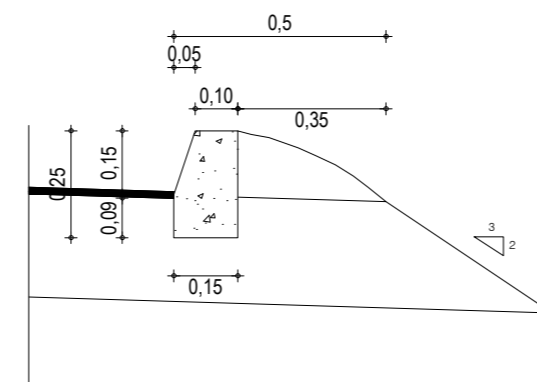
PROJETISTA:	PROPRIETÁRIO:	
APROVAÇÃO		
PROPRIETÁRIO: <b>PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI</b>		
OBRA: <b>PAVIMENTAÇÃO NA CE-263 À OUTEIRO/TÁBUA LASCADA EM ARACATI/CE</b>		
PROJETO: <b>PAVIMENTAÇÃO NA CE-263 À LOCALIDADE DE OUTEIRO/TÁBUA LASCADA</b>		
CONTEÚDO: <b>PROJETO DE TERRAPLENAGEM</b>		
IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS: <b>RECOMPOSIÇÃO E ALARGAMENTO DA PLATAFORMA</b>		
LOCAL: OUTEIRO - TÁBUA LASCADA - ARACATI/CE	DATA: JULHO/2018	PRANCHA: 08/12
DESENHO: -	ESCALA: INDICADA	CONTROLE: ARCT 2018 42



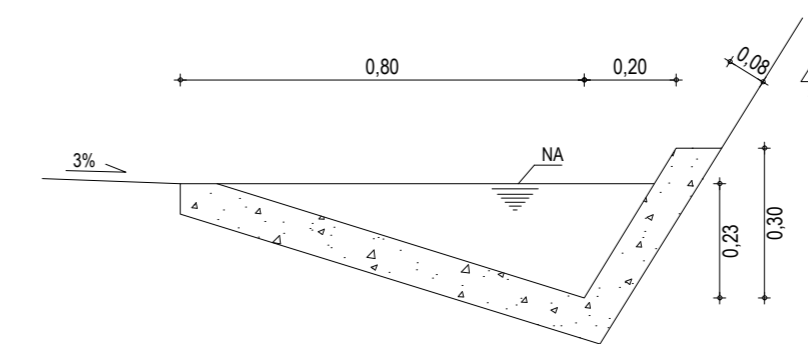
01 DETALHE DESCIDA D'ÁGUA  
ESCALA: SEM



02 ESQUEMA DOS DISPOSITIVOS DE DRENAGEM  
ESCALA: SEM



03 DETALHE BANQUETA DE ATERRO  
ESCALA: SEM



04 DETALHE SARJETA DE CORTE TIPO "L"  
ESCALA: SEM

**DESCIDA D'ÁGUA**

EXECUÇÃO	
ESCAVAÇÃO	- 0,163 m <sup>3</sup>
FERRO	- 1,840 Kg/m
FORMA	- 1,080 m <sup>2</sup>
CONCRETO (300 Kg/m <sup>3</sup> )	- 0,063 m <sup>3</sup>

**CONSUMO DESCIDA D'ÁGUA**

CIMENTO	- 0,300 t/m <sup>3</sup>
AREIA	- 0,861 t/m <sup>3</sup>
BRITA	- 1,086 t/m <sup>3</sup>
MADEIRA	- 0,013 t/m <sup>2</sup>
FERRO	- 0,001 t/Kg

**CONSUMO ENTRADA D'ÁGUA**

CIMENTO	0,0065 t/un
AREIA	0,0440 t/un
BRITA	0,0267 t/un
MADEIRA	0,0013 t/un

**CONSUMO SAÍDA D'ÁGUA**

CIMENTO	0,0158 t/un
AREIA	0,0733 t/un
BRITA	0,0355 t/un
PEDRA	0,2160 t/un
MADEIRA	0,0033 t/un

BANQUETA DE ATERRO	
EXECUÇÃO	
ESCAVAÇÃO	0,015m <sup>2</sup> /m
CONCRETO (210kg/m <sup>3</sup> )	0,034m <sup>2</sup> /m
FORMA	0,300m <sup>2</sup> /m

**CONSUMO**

CIMENTO	0,0071t/m
AREIA	0,0293t/m
BRITA	0,0482t/m
MADEIRA	0,0039t/m

SARJETA TIPO L	
EXECUÇÃO	
ESCAVAÇÃO	0,115m / m
CONCRETO (210kg/m <sup>3</sup> )	0,088m / m
FORMA	0,250m / m

**CONSUMO**

CIMENTO	0,0185t/m
AREIA	0,0758t/m
BRITA	0,1248t/m
MADEIRA	0,0330t/m

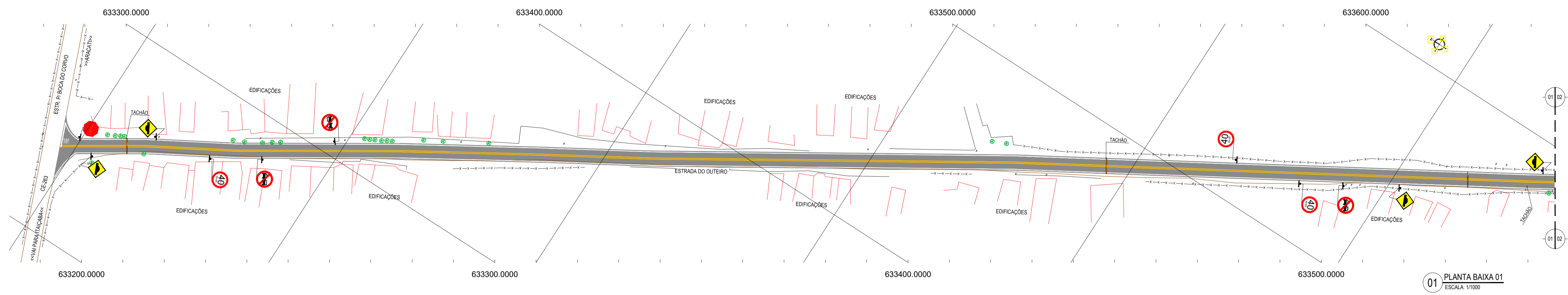
NOTAS	

ASSINATURAS E APROVAÇÃO	
PROJETISTA:	PROPRIETÁRIO:
APROVAÇÃO	

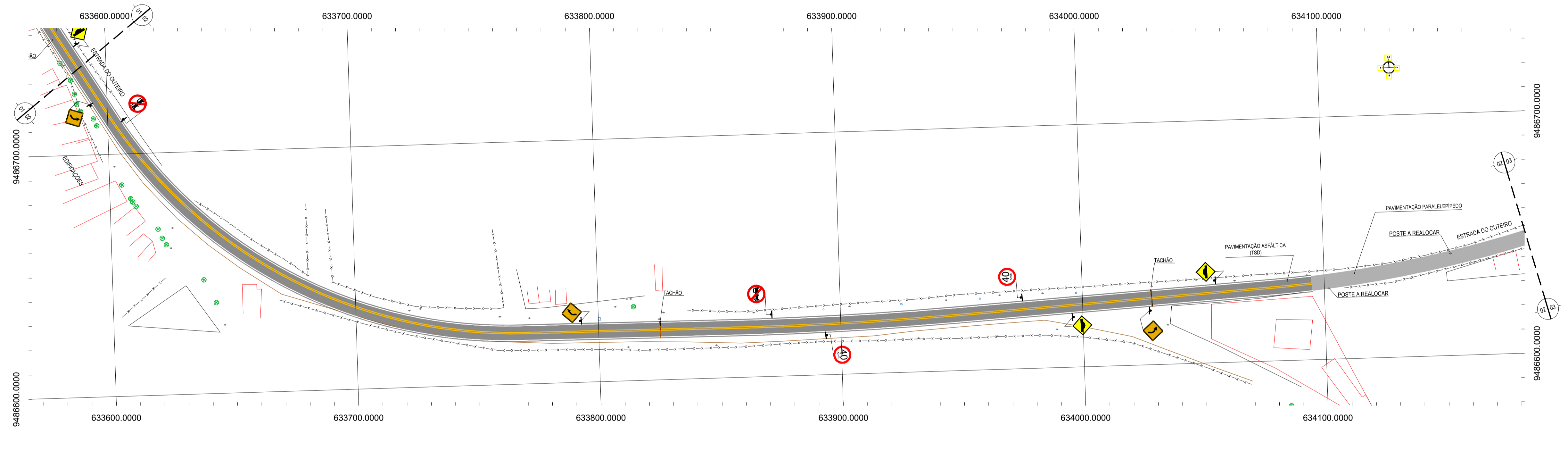
PROPRIETÁRIO:	<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI</b>
OBRA:	<b>PAVIMENTAÇÃO NA CE-263 À OUTEIRO/TÁBUA LASCADA EM ARACATI/CE</b>
PROJETO:	<b>PAVIMENTAÇÃO NA CE-263 À LOCALIDADE DE OUTEIRO/TÁBUA LASCADA</b>
CONTEÚDO:	<b>PROJETO DE DRENAGEM</b>
IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:	01. DETALHE DESCIDA D'ÁGUA 02. ESQUEMAS DOS DISPOSITIVOS DE DRENAGEM 03. DETALHE BANQUETA DE ATERRO 04. DETALHE SARJETA DE CORTE TIPO "L"

LOCAL:	TABUA LASCADA - OUTEIRO - ARACATI/CE	DATA:	JULHO/2018	PRANCHA:	09/12
DESENHO:	INDICADA	ESCALA:	INDICADA	CONTROLE:	ARCT 2018 42

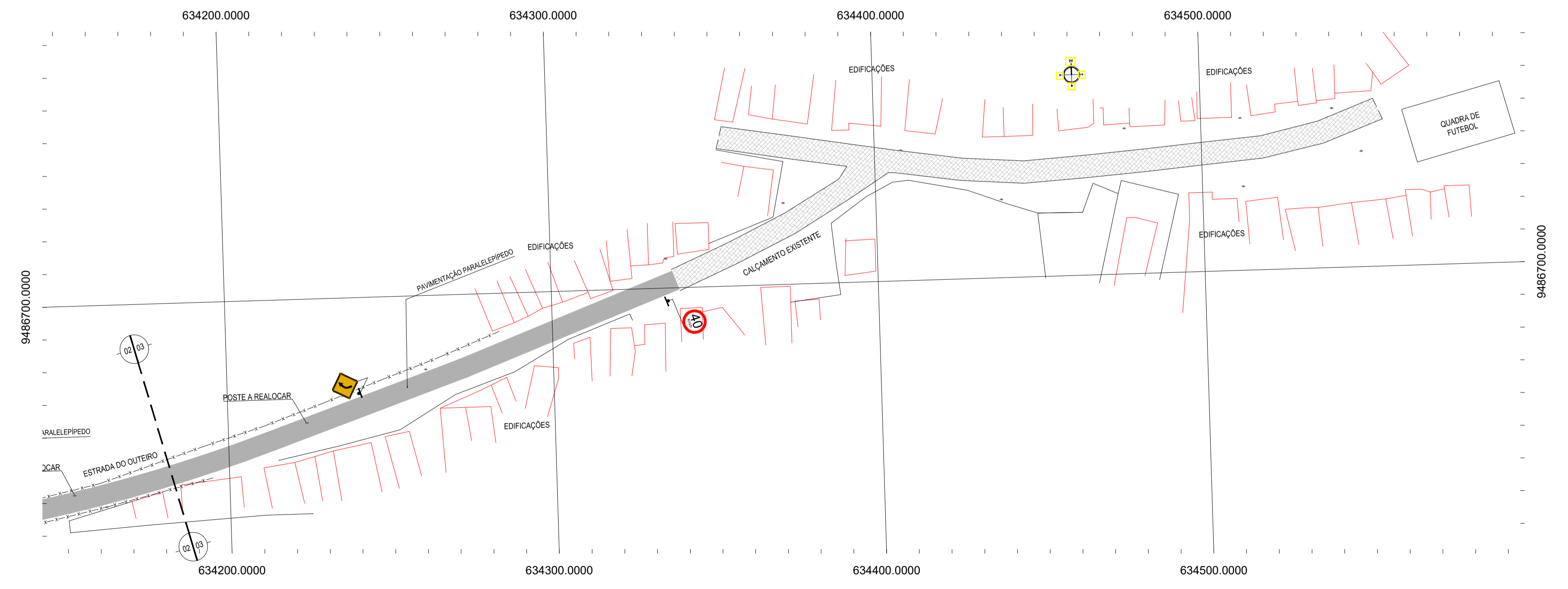




01 PLANTA BAIXA 01  
ESCALA: 1/1000



02 PLANTA BAIXA 02  
ESCALA: 1/1000



03 PLANTA BAIXA 03  
ESCALA: 1/1000

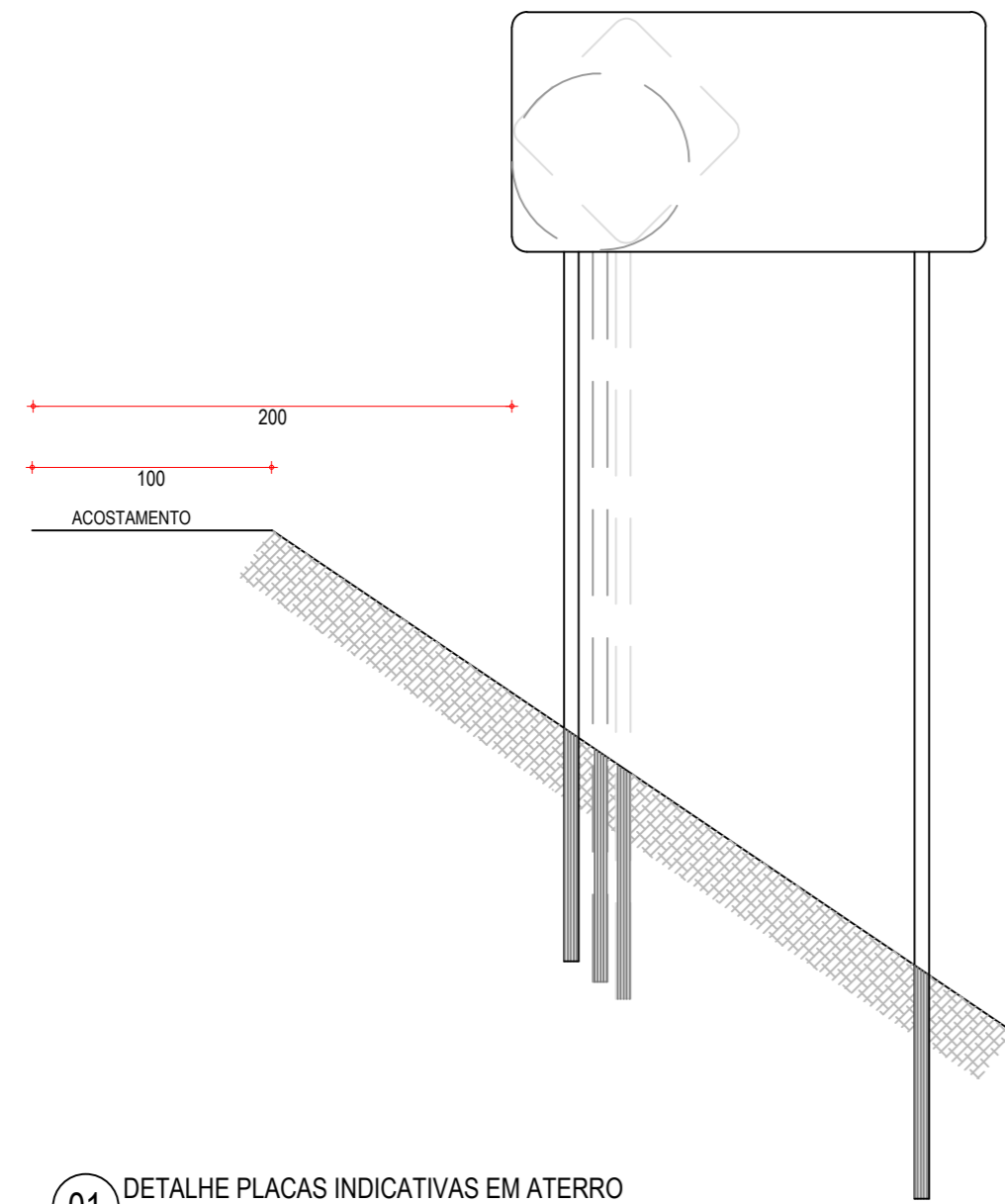
**LEGENDA - EM PLANTA**

—	MEIO-FIO EXISTENTE	—	CURVA DE NÍVEL
—	MEIO-FIO PROJETADO	●	POSTE
- - -	CERCA	—	MURO
■	ASFÁLTO	0 0+200	ALINHAMENTO (ESTACAS)
▨	PARALELEPÍPEDO	▶	SENTIDO DO ESCOAMENTO
□	EDIFICAÇÕES	⊗	VEGETAÇÃO
⊘	R-7	▲	A-18
⊘	R-19	▲	A-02a
▲	A-03a	▲	A-02b
▲	A-03b	—	TACHÃO

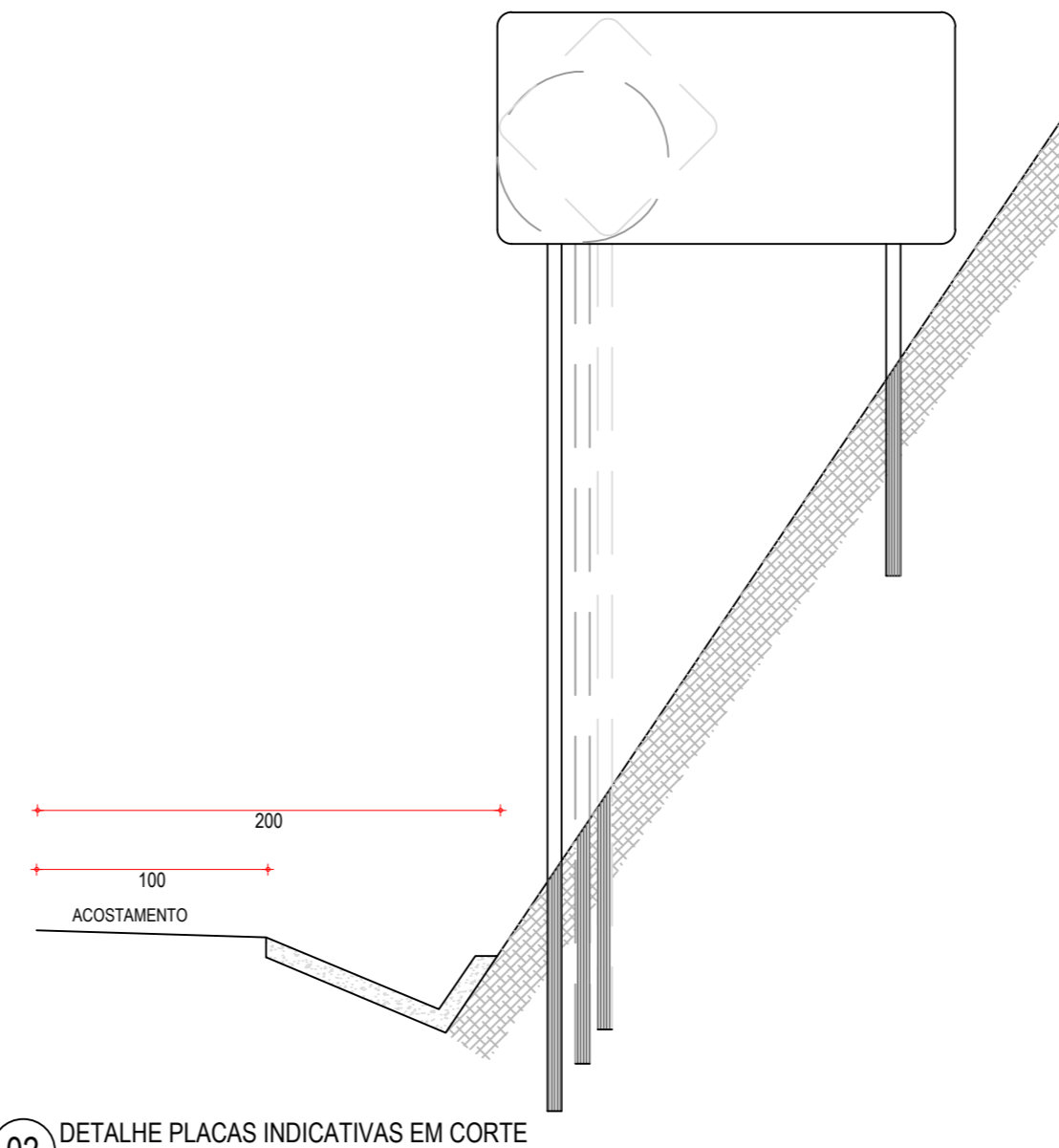
**NOTAS**  
 DATUM VERTICAL - ARBITRADO  
 SISTEMA DE COORDENADAS - SIRGAS (WGS84)  
 MERIDIANO CENTRAL - 39° W GR.  
 PROJEÇÃO UNIVERSAL DE MERCATOR (UTM) - ZONA 24M

**ASSINATURAS E APROVAÇÃO**

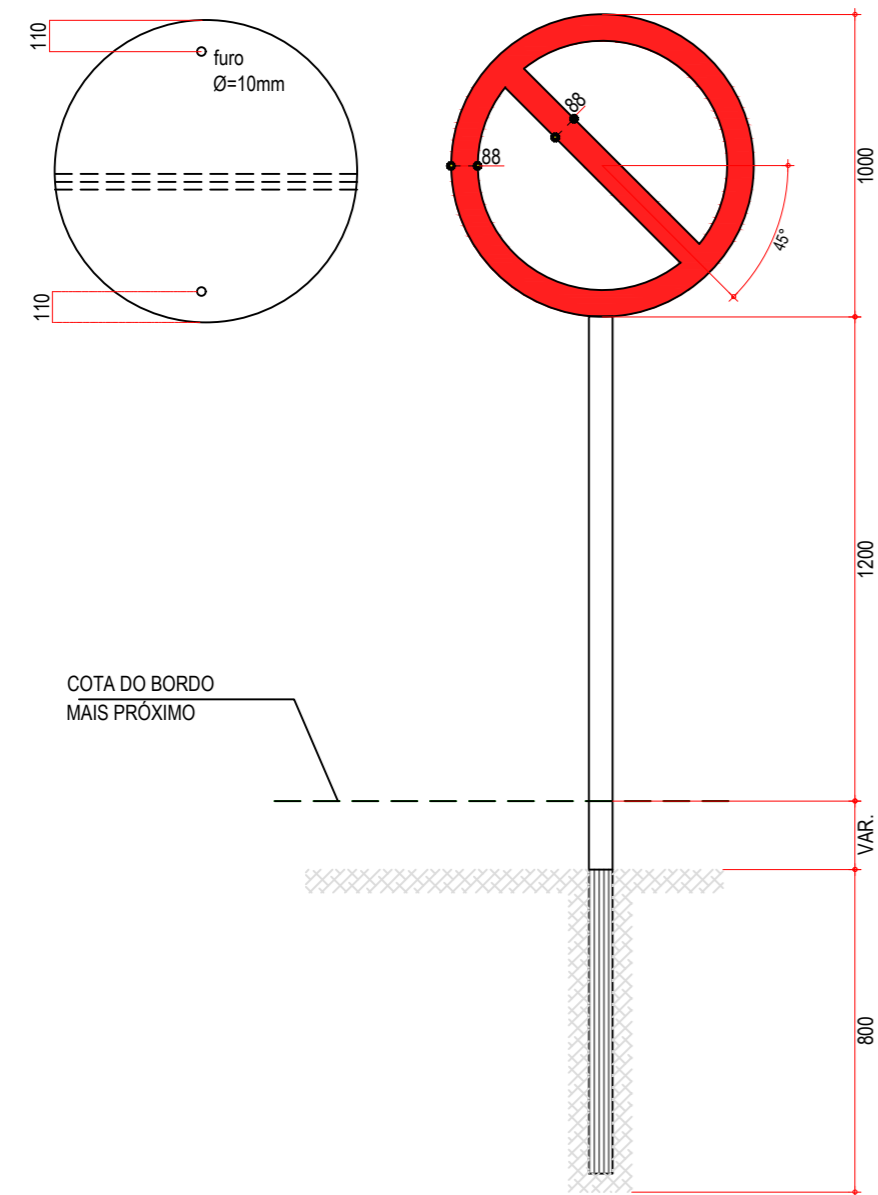
PROJETISTA	PROPRIETÁRIO
APROVAÇÃO	
PROPRIETÁRIO	
<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI</b>	
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NA CE-263 À OUTEIRO/TÁBUA LASCADA EM ARACATI/CE
PROJETO:	PAVIMENTAÇÃO NA CE-263 À LOCALIDADE DE OUTEIRO/TÁBUA LASCADA
CONTEÚDO:	PROJETO DE SINALIZAÇÃO
IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:	01. PLANTA BAIXA 01 02. PLANTA BAIXA 02 03. PLANTA BAIXA 03
TÍTULO:	OUTEIRO - TÁBUA LASCADA - ARACATI
DATA:	JULHO/2018
PRONCHA:	10/12
DESENHO:	ESCALA: INDICADA
CONTROLE:	ARCT 2018.42



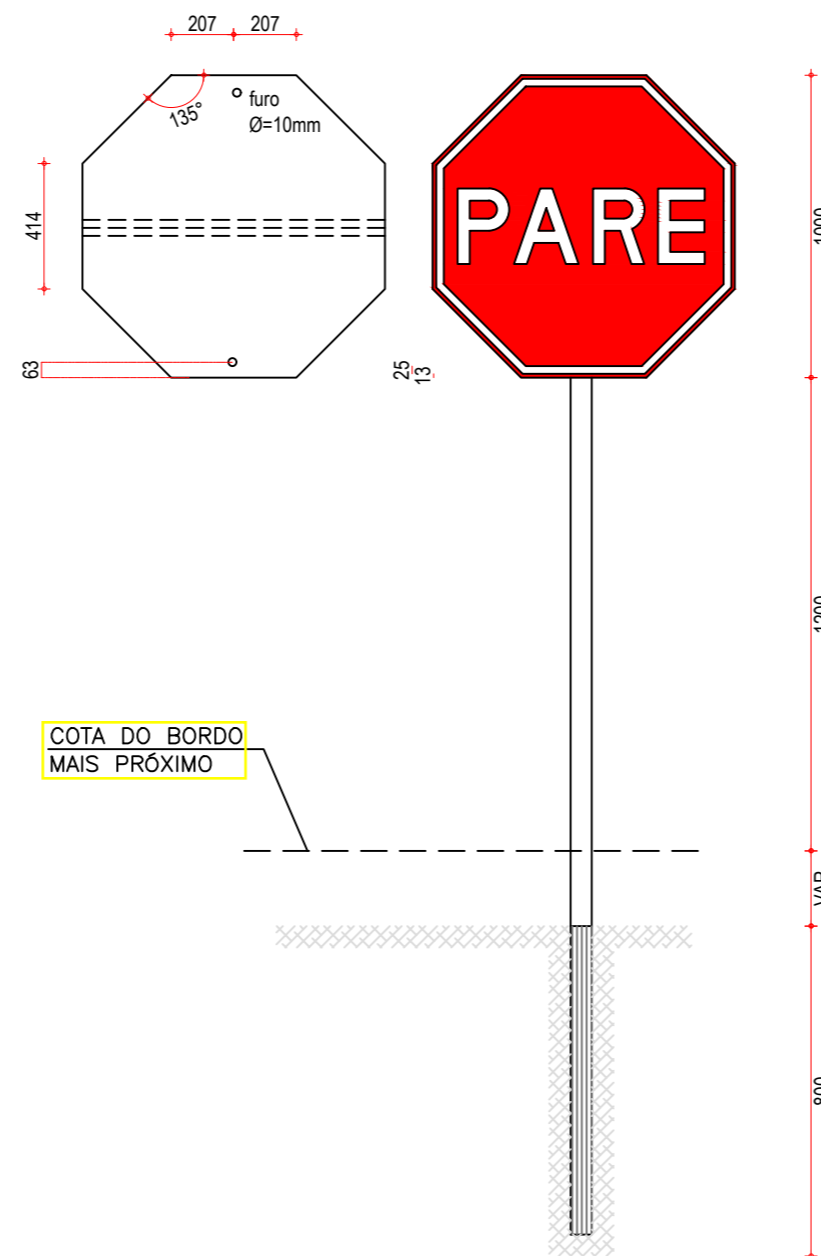
01 DETALHE PLACAS INDICATIVAS EM ATERRO  
ESCALA: SEM



02 DETALHE PLACAS INDICATIVAS EM CORTE  
ESCALA: SEM



03 DETALHE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO R-01  
ESCALA: SEM



04 DETALHES PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO R-3 A R-31  
ESCALA: SEM

CORES	
R-1	R-3 a R-31
FUNDO: vermelho refletivo	FUNDO: branco refletivo
ORLA: branco refletivo	ORLA E TARJA DIAMETRAL: vermelho refletivo
VERSO: preto	VERSO: preto

NOTA: DIMENSÕES EM MILÍMETROS

PLACAS DO TRECHO

PLACAS REGULAMENTARES

PLACAS	CÓDIGO	DIMENSÕES (m)
	R-7	Ø=1,00
	R-19.4	Ø=1,00
	R-1	Ø=1,00

PLACAS DE ADVERTÊNCIA

PLACAS	CÓDIGO	DIMENSÕES (m)
	A-2a	1,00x1,00
	A-2b	1,00x1,00
	A-18	1,00x1,00
	A-3a	1,00x1,00
	A-3b	1,00x1,00

NOTAS

1. CARACTERÍSTICAS DAS PLACAS REGULAMENTARES

CORES		MEDIDAS	
Fundo	- Branco	Dímetro	- 1,00m
Tarja	- Vermelha	Tarja Circular e Diagonal	- 0,09m
Símbolo	- Preto		
Letra	- Preto		
Verso	- Preto		

2. CARACTERÍSTICAS DAS PLACAS DE ADVERTÊNCIA

CORES		MEDIDAS	
Fundo	- Amarelo	Lado	- 1,00m
Orla interna	- Preta	Orla externa	- 0,02m
Orla externa	- Amarela	Orla interna	- 0,03m
Símbolo	- Preto		
Verso	- Preto		

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA: \_\_\_\_\_ PROPRIETÁRIO: \_\_\_\_\_

APROVAÇÃO

PROPRIETÁRIO:

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI**

OBRA:

**PAVIMENTAÇÃO NA CE-263 À OUTEIRO/TÁBUA LASCADA EM ARACATI/CE**

PROJETO:

**PAVIMENTAÇÃO NA CE-263 À LOCALIDADE DE OUTEIRO/TÁBUA LASCADA**

CONTEÚDO:

**PROJETO DE SINALIZAÇÃO**

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:

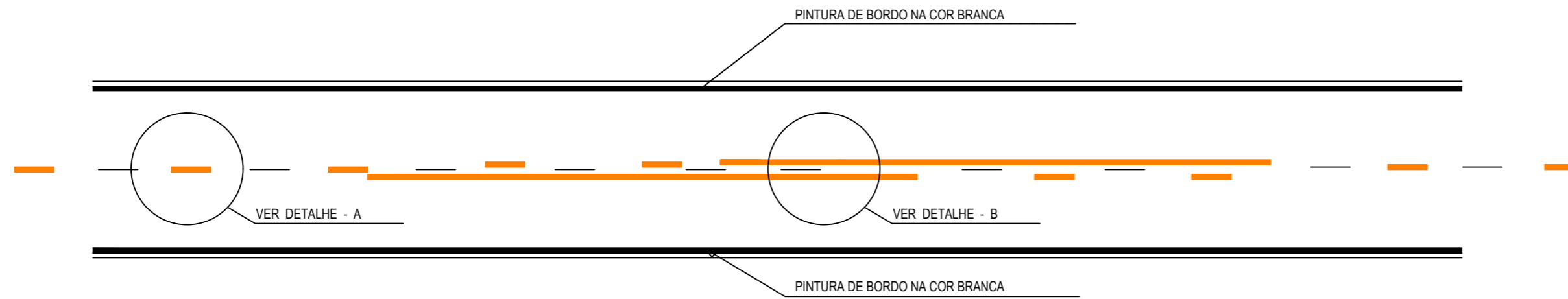
01 - DETALHE PLACAS INDICATIVAS EM ATERRO

02 - DETALHE PLACAS INDICATIVAS EM CORTE

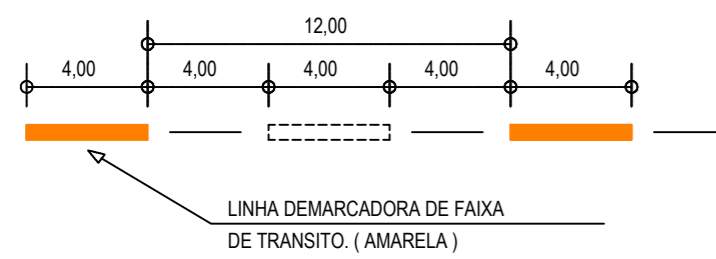
03 - DETALHE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO R-01

04 - DETALHE PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO R-3 A R-31

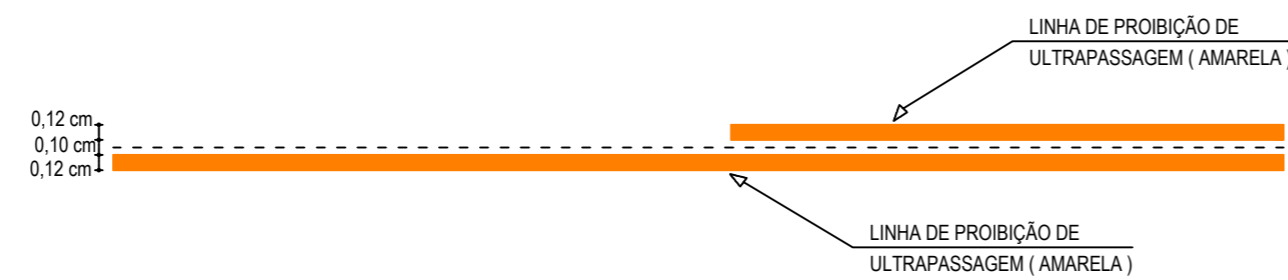
LOCAL: OUTEIRO - TÁBUA LASCADA - ARACATI/CE	DATA: JULHO/2018	PRANCHA: 11/12
DESENHO: -	ESCALA: INDICADA	CONTROLE: ARCT 2018 42



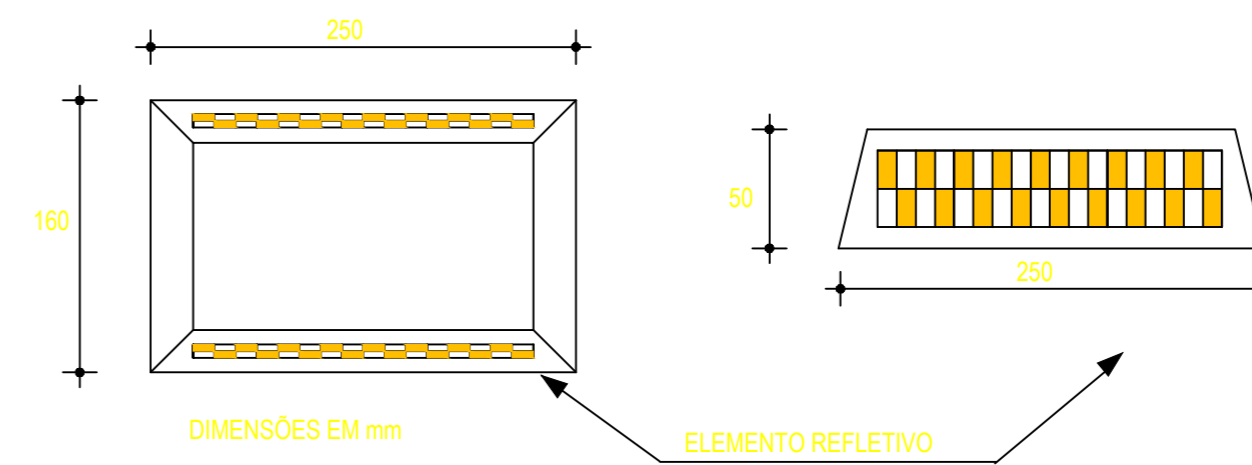
**01** DETALHE LINHAS DEMARCADORAS  
ESCALA: SEM



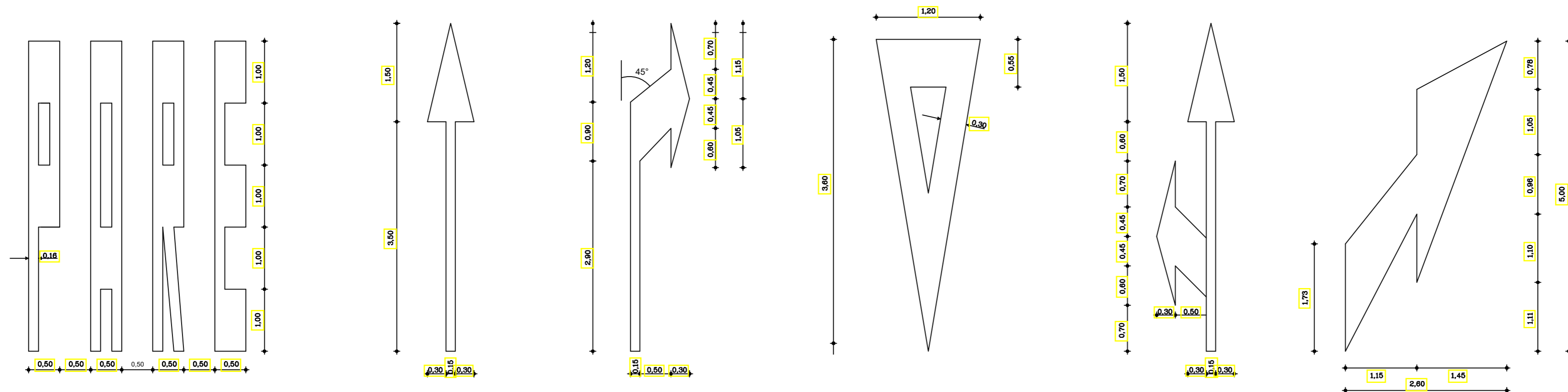
**02** DETALHE A - LINHAS DEMARCADORAS DE FAIXA  
ESCALA: SEM



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



**04** DETALHE DO TACHÃO REFLETIVO  
ESCALA: SEM



**05** DETALHE SÍMBOLOS NO PAVIMENTO  
ESCALA: SEM

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

**NOTAS**

**ASSINATURAS E APROVAÇÃO**

PROJETISTA: \_\_\_\_\_ PROPRIETÁRIO: \_\_\_\_\_

APROVAÇÃO

PROPRIETÁRIO:  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI**

OBRA:  
**PAVIMENTAÇÃO NA CE-263 À OUTEIRO/TÁBUA LASCADA EM ARACATI/CE**

PROJETO:  
**PAVIMENTAÇÃO NA CE-263 À LOCALIDADE DE OUTEIRO/TÁBUA LASCADA**

CONTEÚDO:  
**PROJETO DE SINALIZAÇÃO**

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

LOCAL: OUTEIRO - TÁBUA LASCADA - ARACATI/CE	DATA: JULHO/2018	PRANCHA: 12/12
DESENHO: -	ESCALA: INDICADA	CONTROLE: ARCT 2018 42