

19	11,89	0	24,88	0,00	10	248,80	0,00	769,90	962,38	264,00
20	12,99	0	22,88	0,00	10	228,80	0,00	998,70	1248,38	264,00
21	9,89	0	14	0,00	10	140,00	0,00	1138,70	1423,38	264,00
22	4,11	0	7,22	0,00	10	72,20	0,00	1210,90	1513,63	264,00
23	3,11	0	4,02	0,00	10	40,20	0,00	1251,10	1563,88	264,00
24	0,91	0	1	0,17	10	10,00	1,70	1261,10	1576,38	265,70
25	0,09	0,17	0,86	0,17	10	8,60	1,70	1269,70	1587,13	267,40
26	0,77	0	2,39	0,00	10	23,90	0,00	1293,60	1617,00	267,40
27	1,62	0	3,08	0,00	10	30,80	0,00	1324,40	1655,50	267,40
28	1,46	0	2,23	0,00	10	22,30	0,00	1346,70	1683,38	267,40
29	0,77	0	0,89	0,29	10	8,90	2,90	1355,60	1694,50	270,30
30	0,12	0,29	0,52	0,29	10	5,20	2,90	1360,80	1701,00	273,20
31	0,40	0	0,4	4,49	10	4,00	44,90	1364,80	1706,00	318,10
32	0	4,49	0	6,73	10	0,00	67,30	1364,80	1706,00	385,40
33	0	2,24	2,84	2,24	10	28,40	22,40	1393,20	1741,50	407,80
34	2,84	0	2,84	1,29	10	28,40	12,90	1421,60	1777,00	420,70
35	0	1,29	0,06	1,86	10	0,60	18,60	1422,20	1777,75	439,30
36	0,06	0,57	0,19	1,15	10	1,90	11,50	1424,10	1780,13	450,80
37	0,13	0,58	2,18	0,58	10	21,80	5,80	1445,90	1807,38	456,60
38	2,05	0	4,1	0,00	10	41,00	0,00	1465,10	1831,38	450,80
38+6.90 m	2,05	0	2,05	0,00	3,45	7,07	0,00	1472,17	1840,22	450,80

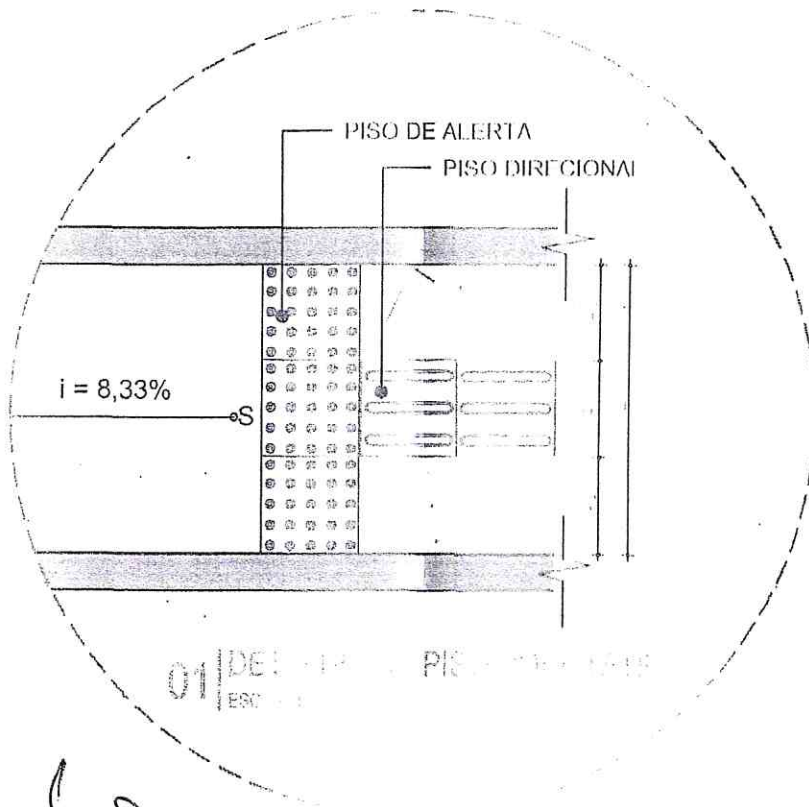
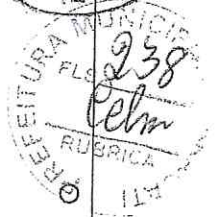
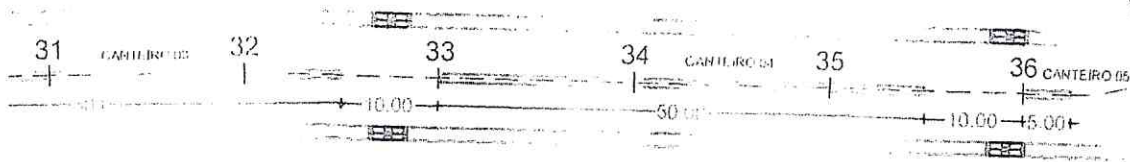


F

APROVADO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
E DESENVOLVIMENTO URBANO

Claudia Vilas Boas
Eng. Civil
CREA-CE.14365 D

(Signature)
Pel'm



01/DE... PR...
EST...

Handwritten signature or mark.

APROVADO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
E DESENVOLVIMENTO URBANO

Cláudia Villas Bôas
Engenheira Civil
CREA-CE 14365 D

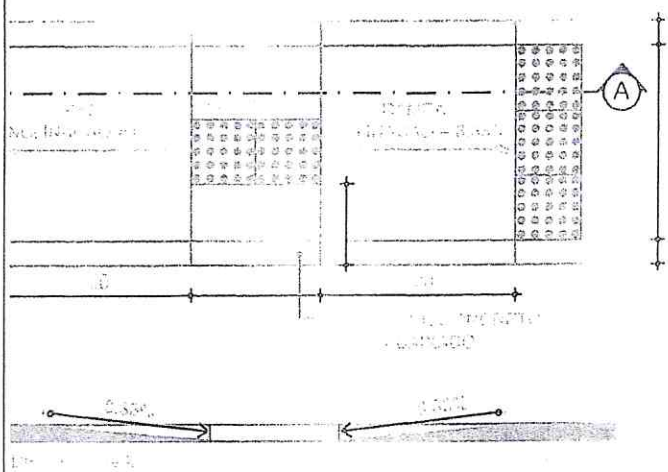
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

		PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	
ASSUNTO: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO AVENIDA CENTRAL TRECHO I		FRANCHA No. 01/02	
ESPECIFICAÇÃO DA OBRA: DETALHE CALÇADA / MEO FIO / RAMPA / CANTEIRO		ESCALA: INDICADA	LOCALIDADE: SANTA TEREZA
AUTOR DO PROJETO: ENGR. CLÁUDIA VILLAS BÔAS CREA-CE 14365 D		DATA: 01/7/2014	DESENHISTA: SAM LIMA
		EXTENSÃO: 766,90 m	
RUA GIL POMPÉU, 583 S/N - CENTRO CEP: 67.001-000 CNPJ: 07.684.706/0001-48 (08) 3440-2433			

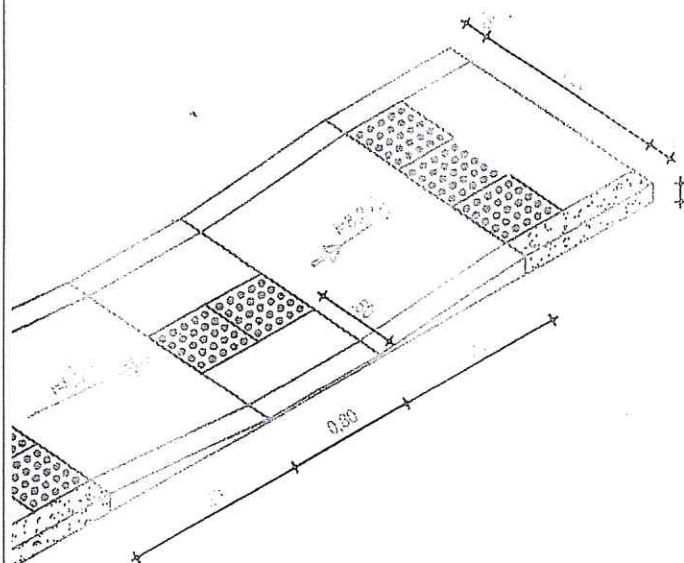
Handwritten signature or mark.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI
FLS. 45
RUBRICA

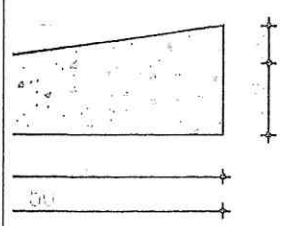
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI
FLS. 939
RUBRICA
P. Lm



05 DETALHE DE LAJE DE CIMENTO
ESC. 1/50



DETALHE 05
ESC. 1/50



RESUMO MÉDIO	
	≤ 0,10m ² /m
15 Mpa	0,08425m ² /m

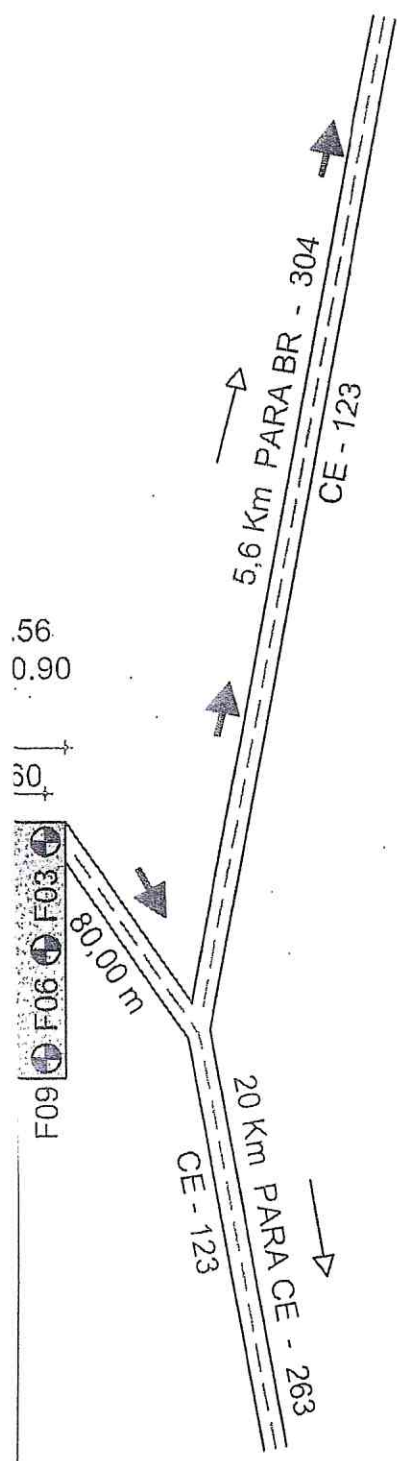
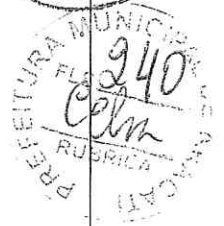
Claudia Villas Boas
Eng. Civil
CREA CEN. 1165 D

APROVADO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
E DESENVOLVIMENTO URBANO

 PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI			
ASSUNTO: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO AVENIDA CENTRAL TRECHO I			FRANCHA No. 02/02
ESPECIFICAÇÃO DA FRANCHA: DETALHE CALÇADA / MEIO FIO / RAMPA / CANTERO		ESCALA: INDICADA	LOCALIDADE: SANTA TEREZA
AUTOR DO PROJETO: ENCO. CLAUDIA VILLAS BOAS CREA CEN. 1165 D		DATA: OUT/2014	DESENHISTA: SAM LIMA
EXTENSÃO: 786,80 m			
RUA CEL. POMPEU, 583 S/N - CENTRO CEP: 62000-000 CNPJ: 07.804.756/0001-46 (RUA) 3149-2433			

[Handwritten signatures and initials]

MO (J-02)

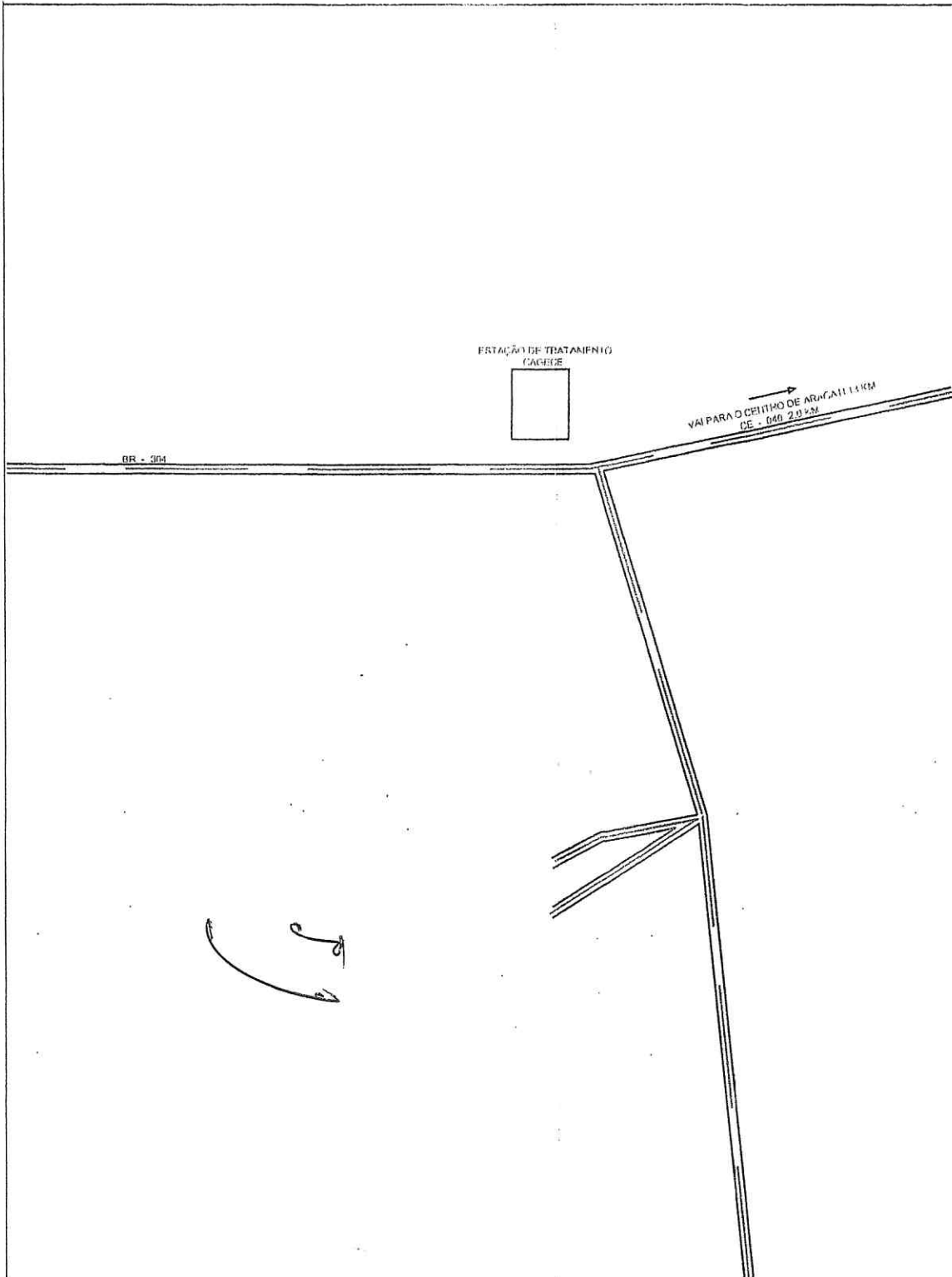


Claudia Villas Bôas
Eng. Civil
CREA-CE-14365 D

APROVADO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
E DESENVOLVIMENTO URBANO

<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI</p>		
ASSUNTO: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO AVENIDA CENTRAL TRECHO I	PRANCHA No. 01/01	
ESPECIFICAÇÃO DA PRANCHA: CAIXA DE EMPRÉSTIMO J-02	ESCALA: SEM ESCALA	LOCALIDADE: SANTA TEREZA
AUTOR DO PROJETO: ENGO. CLAUDIA VILLAS BÔAS CREA-CE No. 14365 D	DATA: OUT/2014	DESENHISTA: SAM LIMA
EXTENSÃO: 766,00 m		
RUA CEL.POMPEU, 583 S/N - CENTRO CEP: 62.800-000 CNPJ: 07.054.756/0001-46 (08) 3446-2433		

Handwritten signatures and initials.

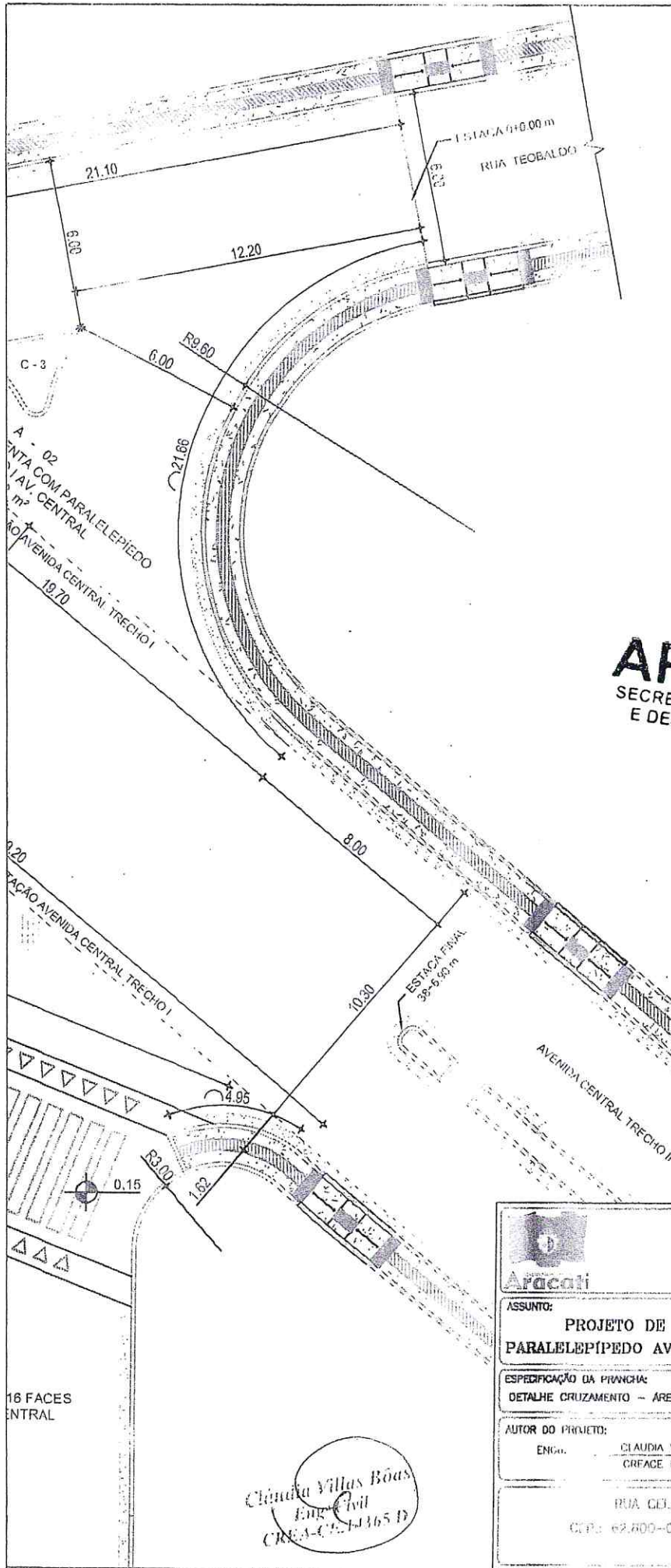


APROVADO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
E DESENVOLVIMENTO URBANO

Claudia Villas Boas
Eng. Civil
CREA-CE. 14365 D

 PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI		
ASSUNTO: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO AVENIDA CENTRAL TREÇO I	PRANCHA No. 01/01	
ESPECIFICAÇÃO DA PRANCHA: LOCALIZAÇÃO CAIXA DE EMPRESTIMO	ESCALA: 1/150	LOCALIDADE: SANTA TEREZA
AUTOR DO PROJETO: ENGO. CLAUDIA VILLAS BOAS CREA-CE No. 14365D	DATA: OUT/2014	DESENHISTA: SAM LIMA
EXTENSÃO: 766,90 m		
RUA CELPOMPEU, 565 S/N - CENTRO DEP.: 02.800-000 CNPJ: 07.054.750/0001-76 (68) 3445-2433		

Handwritten signatures and initials on the right margin.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI
 440
 RUBRICA

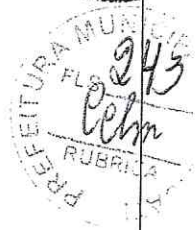
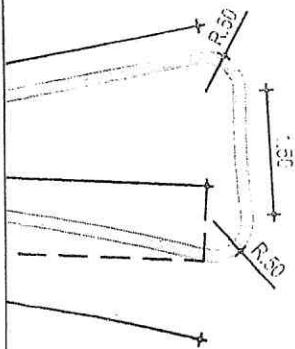
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI
 242
 RUBRICA

APROVADO
 SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
 E DESENVOLVIMENTO URBANO

 PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI		
ASSUNTO: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO AVENIDA CENTRAL TRECHO I		PRANCHA No. 01/02
ESPECIFICAÇÃO DA PRANCHA: DETALHE CRUZAMENTO - ÁREA A SER PAVIMENTADA		ESCALA: INDICADA
AUTOR DO PROJETO: ENGR. CLAUDIA VILLAS BÔAS CREA-CE 14365 D		LOCALIDADE: SANTA TEREZA
DATA: JAN/2015		DESENHISTA: SAM LIMA
EXTENSÃO: 766,90 m		
RUA GELPOMPEU, 583 S/N - CENTRO CEP: 62.600-000 CNPJ: 07.004.756/0001-45 (88) 3446-2433		

Claudia Villas Bôas
 Eng. Civil
 CREA-CE 14365 D

[Handwritten signature]



4

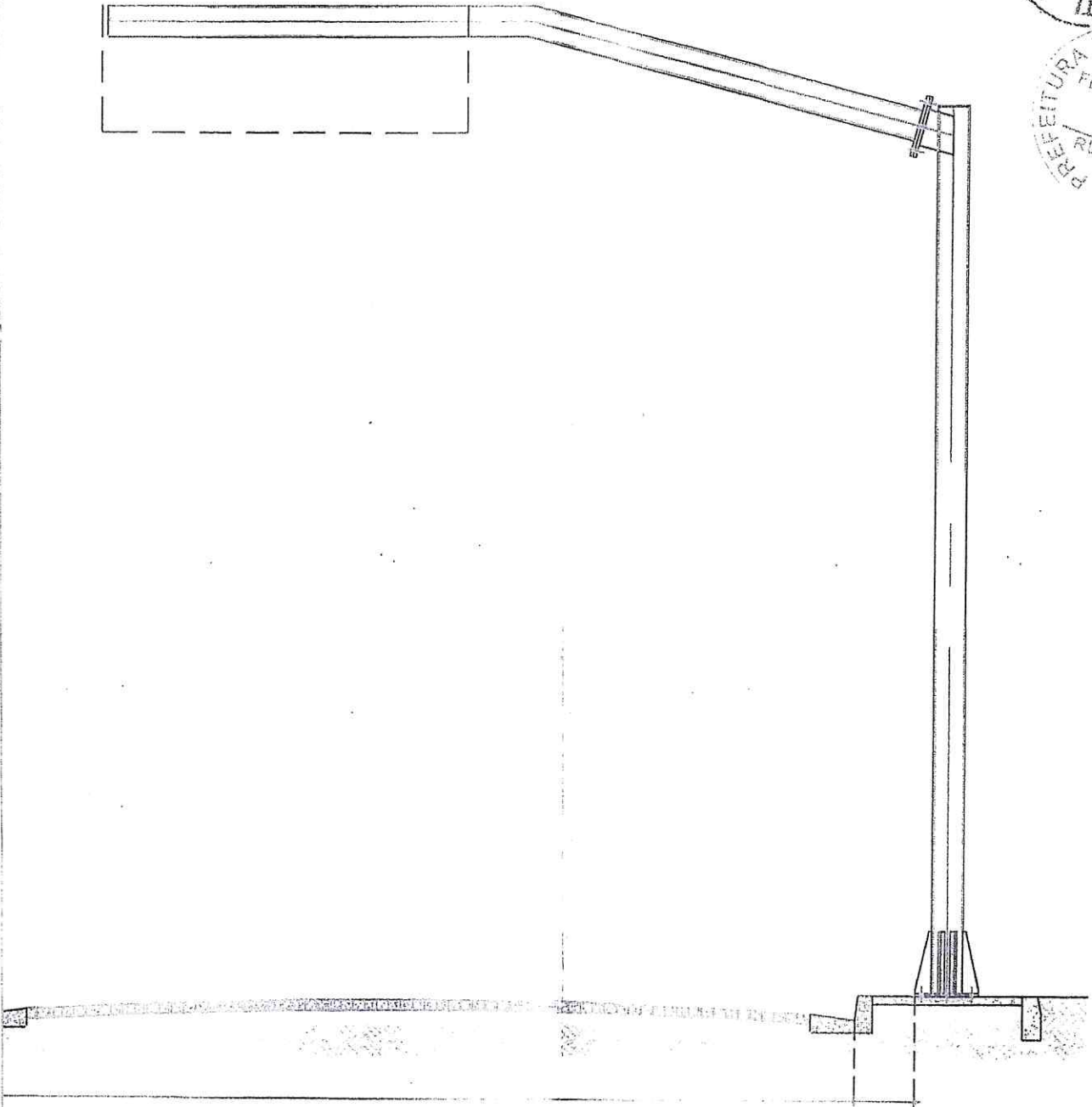
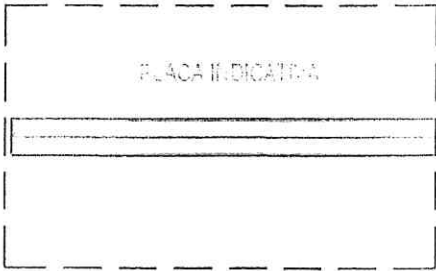
QUADRO DE ÁREAS	
ÁREA TOTAL	8.014
ÁREA ÚTIL	4.140
ÁREA DE SERVIÇOS	4.010

APROVADO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
E DESENVOLVIMENTO URBANO

Claudia Lilia souz
Eng Civil
CREA-CE 14365 D

 <p>PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI</p>			
ASSUNTO: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO AVENIDA CENTRAL TRECHO I			PRANCHA No. 02/02
ESPECIFICAÇÃO DA PRANCHA: DETALHE CRUZAMENTO - ÁREA A SER PAVIMENTADA		ESCALA: 1/100	LOCALIDADE: SANTA TEREZA
AUTOR DO PROJETO: ENGR. CLÁUDIA LILIA SOUZA CREA-CE 14365 D		DATA: OUT/2014	DESENHISTA: SAM LIMA
EXTENSÃO: 788,90 m			
RUA CANTARELO, 503 S/N - CENTRO CEP: 62.800-000 - FONE: 07.694.756/0001-48 C.E. 2426-2433			

Handwritten signature and initials.



APROVADO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
E DESENVOLVIMENTO URBANO

(Handwritten signature)

AS BOM
Civil
7-1365 D



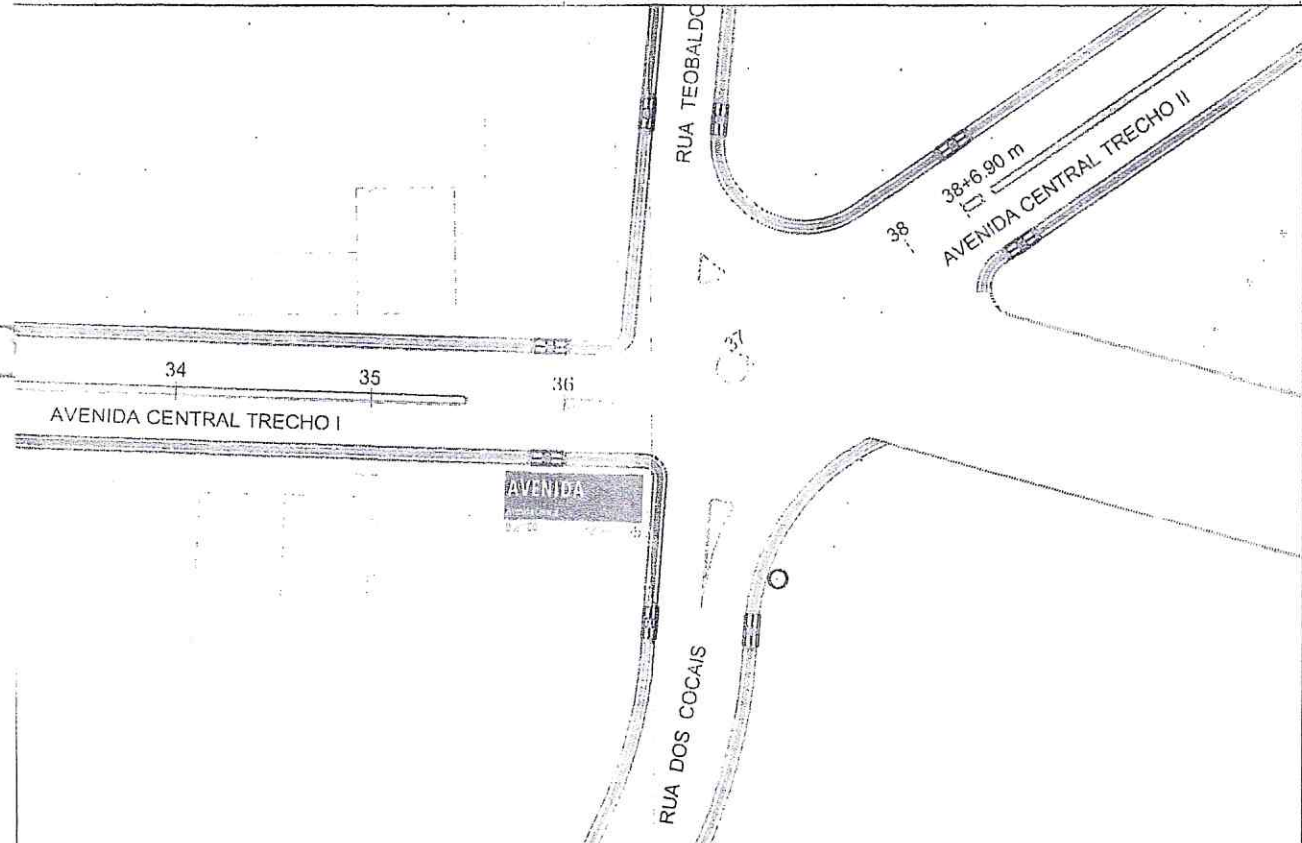
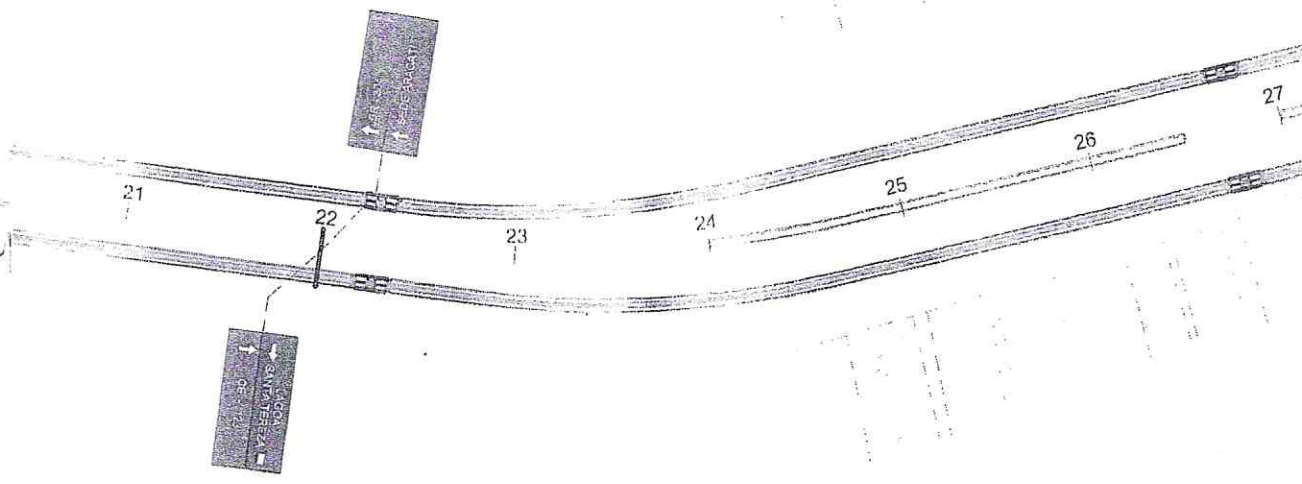
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO

Objeto: AMPLIAÇÃO CENTRAL DE 4,10 m
EXTENSÃO: 766,90 m
9400 SINALIZAÇÃO VERTICAL - PORTICO SIMPLES

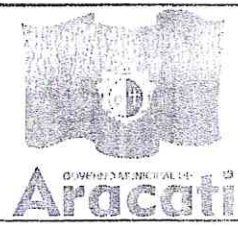
Escala: 1:50 Tipo: 01/01

Quantidade: 01

(Handwritten signature and initials)



Wilius Boas
Civil
C.R. 13365/D



PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO			
Tramo:	AVENIDA CENTRAL TRECHO I		
	EXTENSÃO: 766,90 m		
Objeto:	SINALIZAÇÃO VERTICAL		
Escala:	1/750	Contos:	01/02
			01

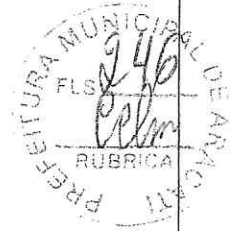
Celso

AL



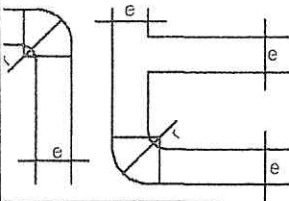
DOS SINAIS	CÓDIGO	DIMENSÕES	QUANTIDADES
------------	--------	-----------	-------------

RAZÃO



DA	L-01	0,25 x 0,45	2
----	------	-------------	---

matrizes terão as seguintes características:
 Verde ou Branco
 Branca ou Preta
 Preto



DIMENSÕES (mm)		
h	e	r
≤ 1500	30	60
> 1500	50	100

APROVADO
 SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
 E DESENVOLVIMENTO URBANO

PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO

rua Boas
 Feit
 14365 D



Endereço: AV. NINA CENTRAL DE ARACATI
 DIMENSÃO: 766,90 m
 0400: SINALIZAÇÃO VERTICAL

Escala: 1:40000
 Data: 02/02

02/02

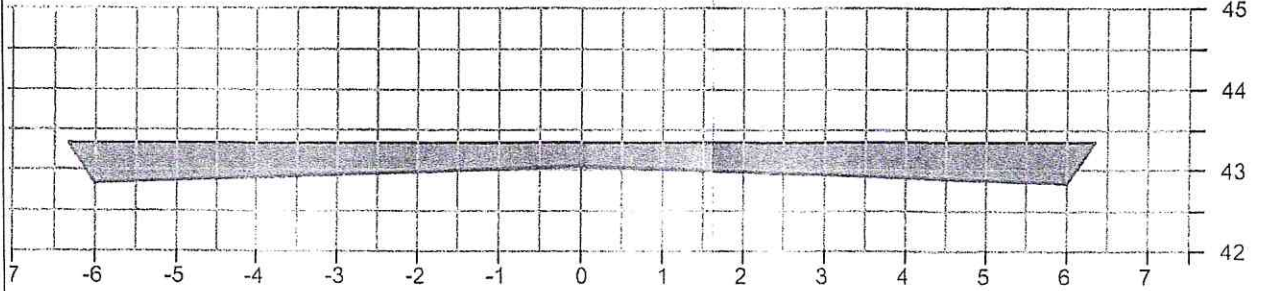
01

Polm

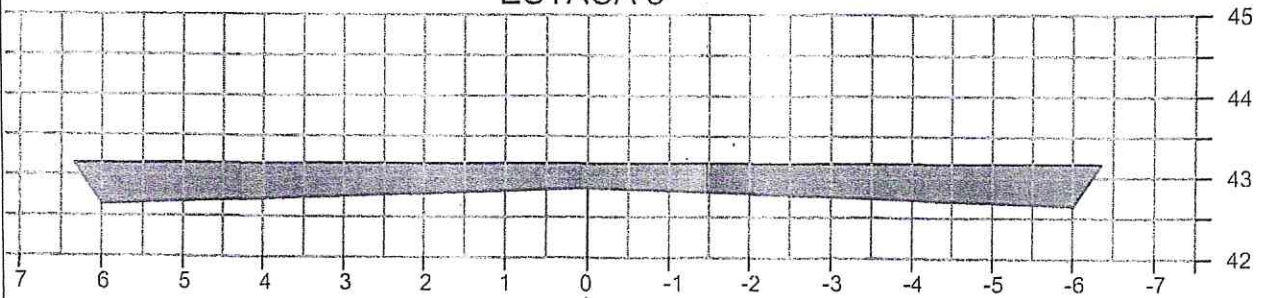
LENAGEM



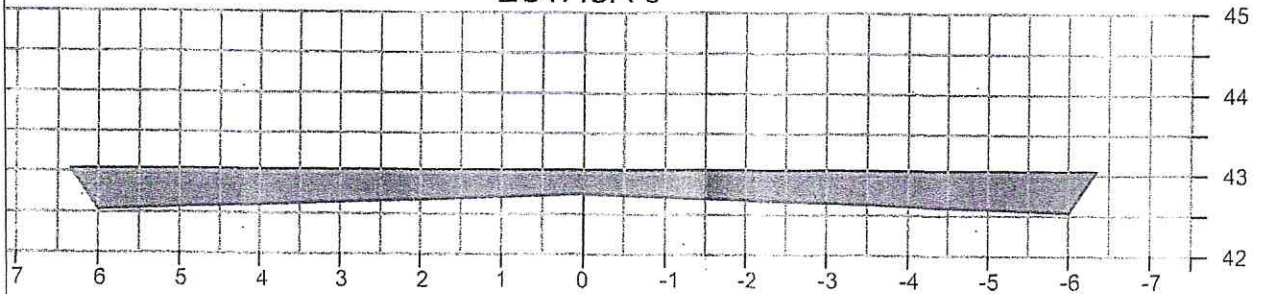
ESTACA 4



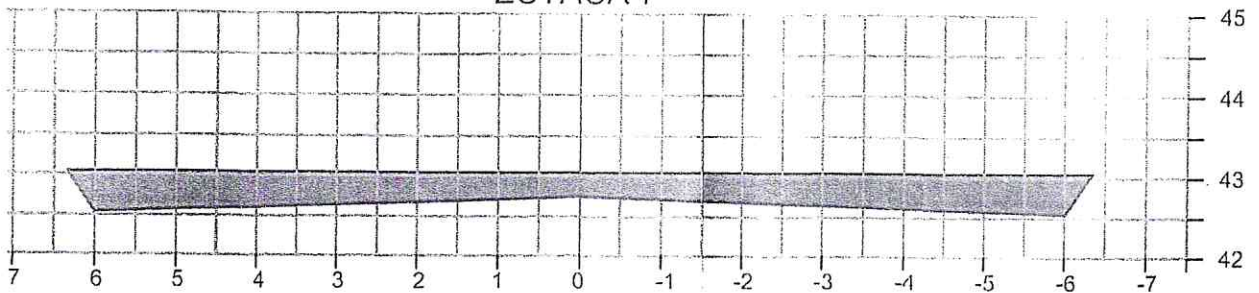
ESTACA 5



ESTACA 6



ESTACA 7



Eng. Civil
E.A.C. 13365 D



Aracati

PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO

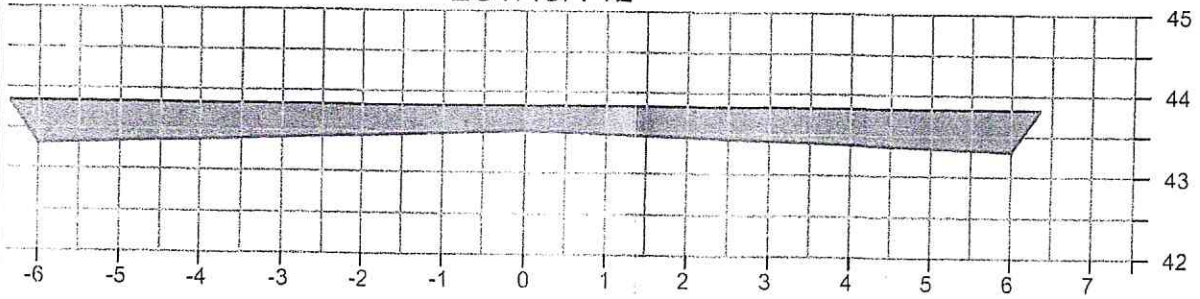
Título: AVENIDA CENTRAL	
EXTENSÃO: 434,65 m	
Objeto: SEÇÃO DE TERRAPLENAGEM	
Escala: 1/100	Revisão: 0
Outros:	01/03

VAGEM

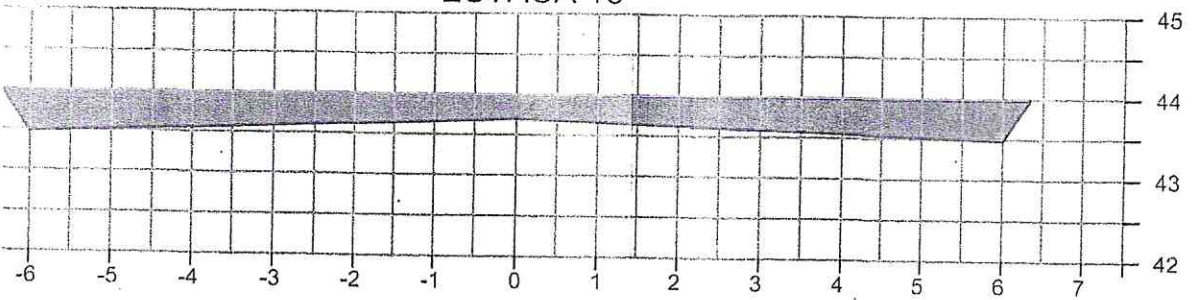
248
 PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI
 FLS. 430
 Celm
 RUBRICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI
 FLS. 430
 RUBRICA

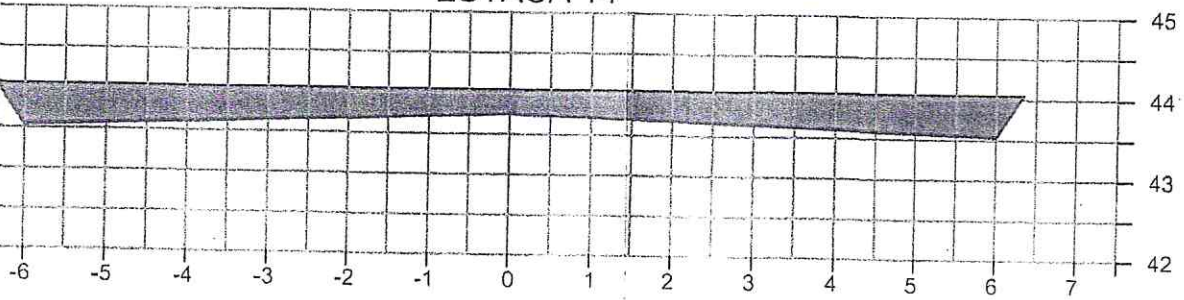
ESTACA 12



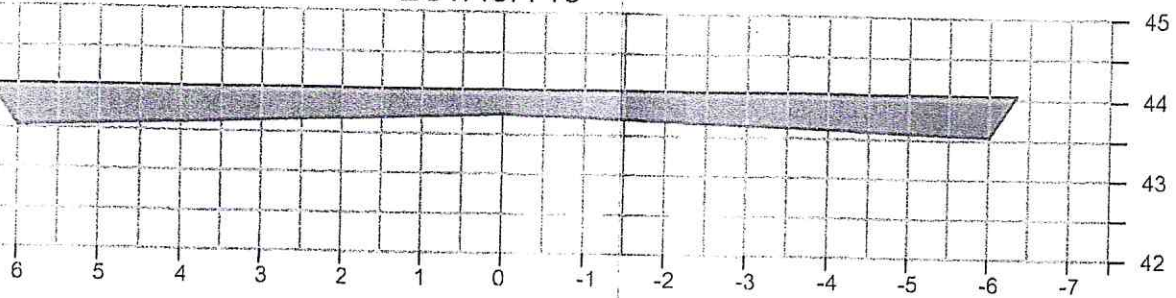
ESTACA 13



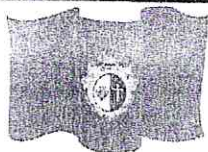
ESTACA 14



ESTACA 15



Rôças
 6.50



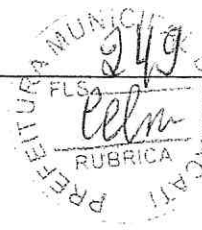
GOVERNO MUNICIPAL DE
Aracati

PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO

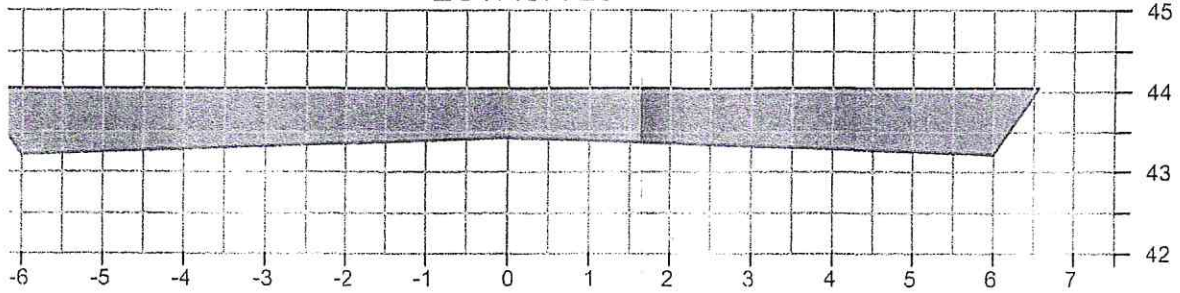
Título	AVENIDA CENTRAL		
	EXTENSÃO: 434,65 m		
Objeto	SEÇÃO DE TERRAPIFAGEM		
Escala	1/100	Contorno	02/03
		Respostas	0

[Handwritten signatures and initials]

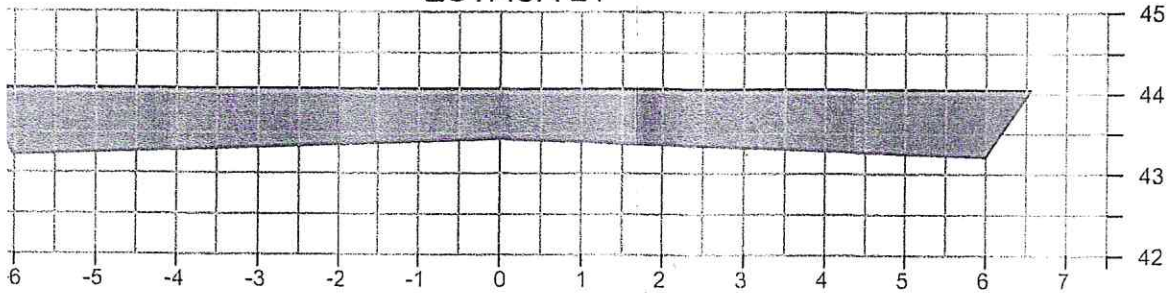
AGEM



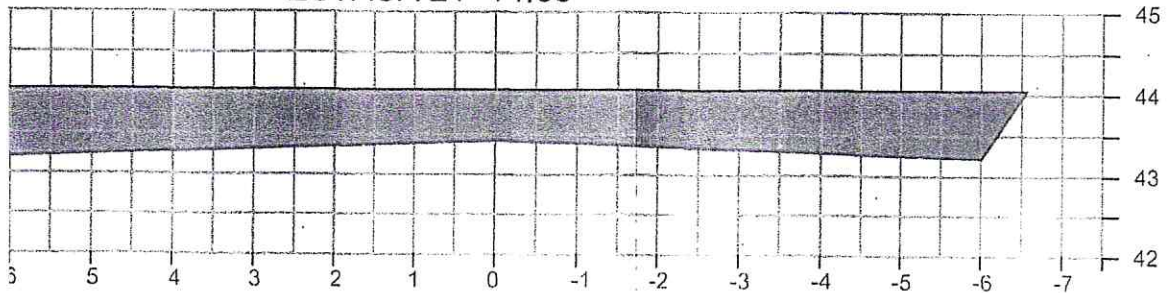
ESTACA 20



ESTACA 21



ESTACA 21+14.65



Handwritten mark resembling a stylized '4' or '9' with a curved line below it.

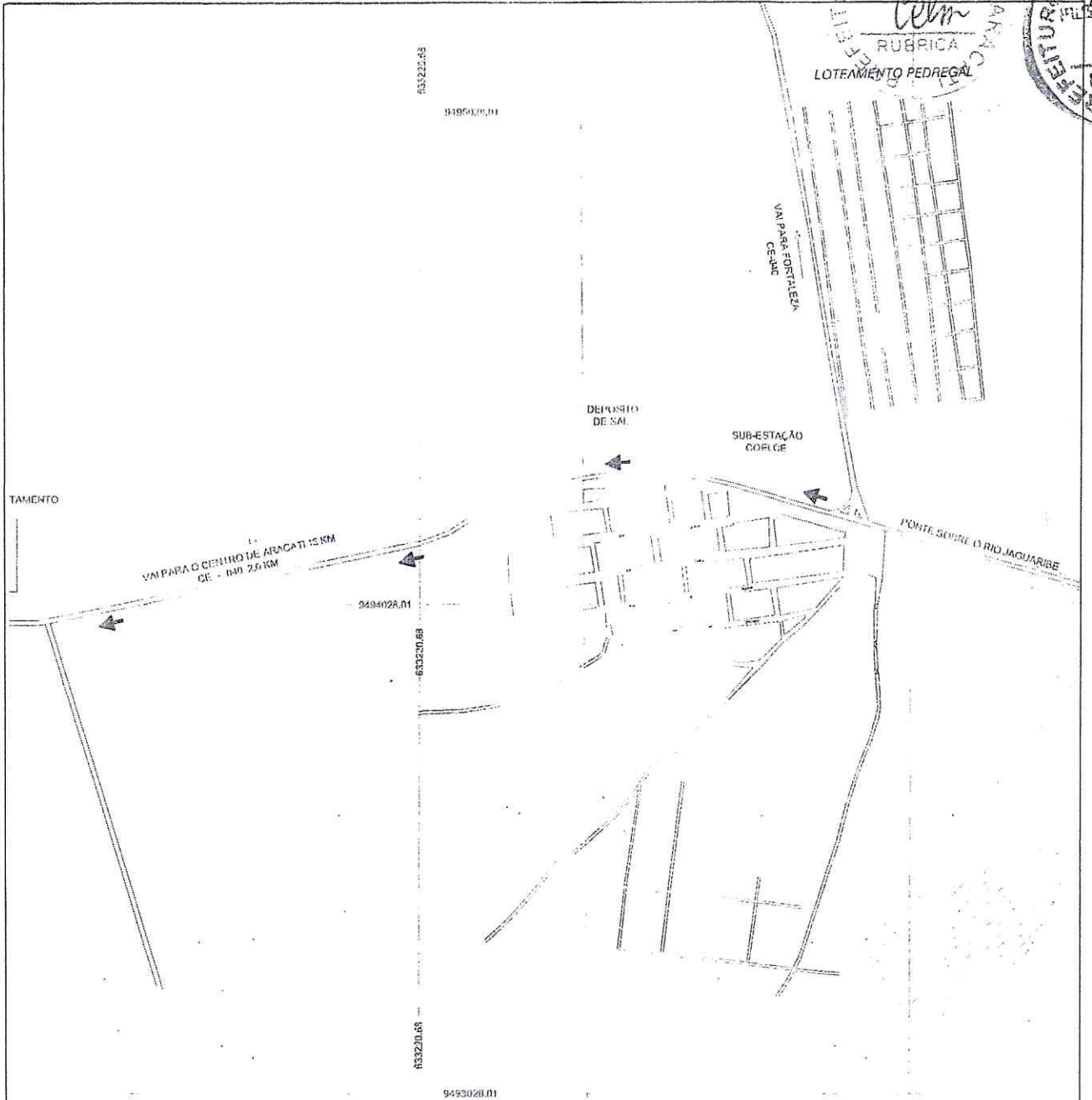
APROVADO

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
E DESENVOLVIMENTO URBANO

<i>Bôas</i> 650		PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO		
		Local: AVENIDA CENTRAL		
		EXTENSÃO: 434,65 m		
		Objeto: SITUAÇÃO DE TERRAPLENAGEM		
Escala:	1/100	Outros:	03/03	
			Orçamento:	0

Handwritten signature and initials.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI
 FLS 250
 Rubrica
 LOTEAMENTO PEDREGAL
 424
 RUBRIC



APROVADO
 SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
 E DESENVOLVIMENTO URBANO

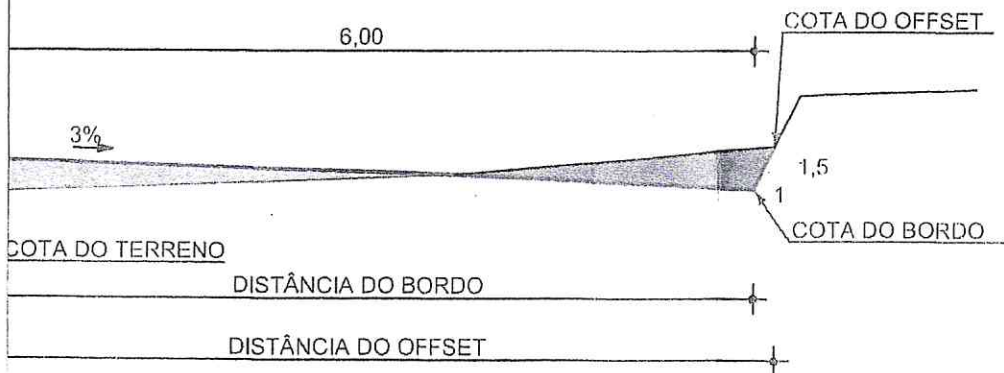
Claudia Villas Boas
 Eng Civil
 CREA-CE 14365/D

 PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI		
ASSUNTO: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO RUA DOS COCAIS	PRANCHA No. 01/01	
ESPECIFICAÇÃO DA PRANCHA: MAPA DE LOCALIZAÇÃO	ESCALA: SEM ESCLA	LOCALIDADE: SANTA TEREZA
AUTOR DO PROJETO: ENGO. CLAUDIA VILLAS BOAS CREA/CE No. 14365/D	DATA: OUT/2014	DESENHISTA: SAM LIMA
EXTENSÃO: 434,65 m		
RUA SANTOS DUMONT, 1146 - CENTRO CEP: 62.600-000 CNPJ: 07.684.758/0001-48 (88) 3445-2433		

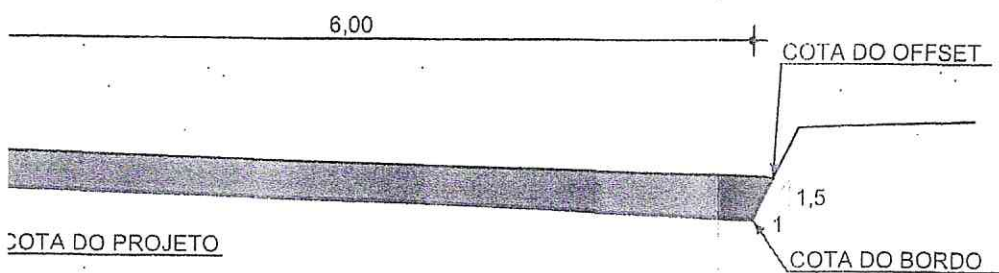
(Handwritten signature)



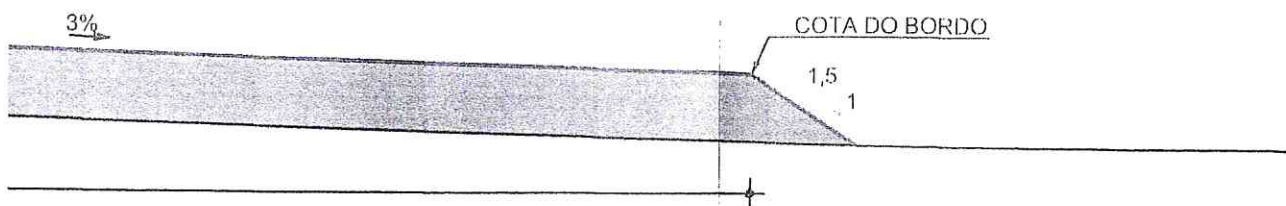
RAPLENAGEM



ORTE



ERRO



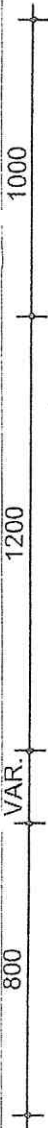
APROVADO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
E DESENVOLVIMENTO URBANO

Eng. Civil
N.º CE. 19365 D

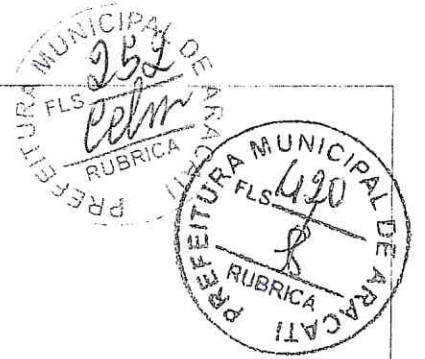


PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO			
Local	RUA DOS GUARIS		
	EXTENSÃO: 434,05 m		
Objeto	SEÇÃO TIPO DE RAPLENAGEM		
Escala	1/50	Revista	01/01
			0

IS
O
IA



Handwritten signature



APROVADO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
E DESENVOLVIMENTO URBANO



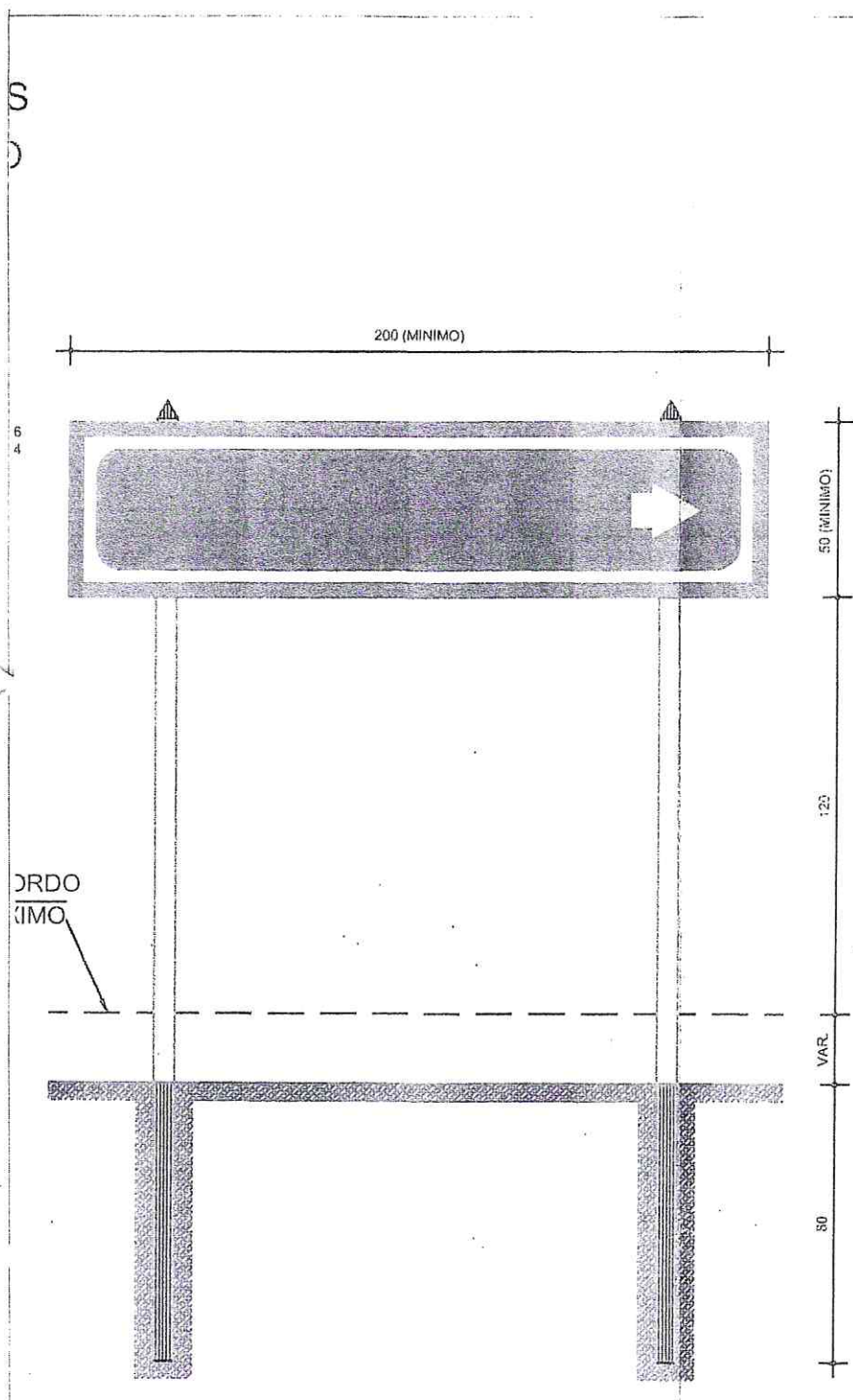
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO

Título: RUA DOS COCAIS
EXTENSÃO: 434,65 m
Objeto: DETALHE EXECUTIVO SINALIZAÇÃO VERTICAL

Escala:	01/01	Revisão:	01
SEM ESCALA			

Handwritten signature and initials

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI
 FLS. 253
 RUBRICA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI
 FLS. 421
 RUBRICA



50 (MINIMO)
 125
 VAR.
 80

NÍVEL DO TERRENO

APROVADO
 SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
 E DESENVOLVIMENTO URBANO

Handwritten signature

Bols
 50



PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO

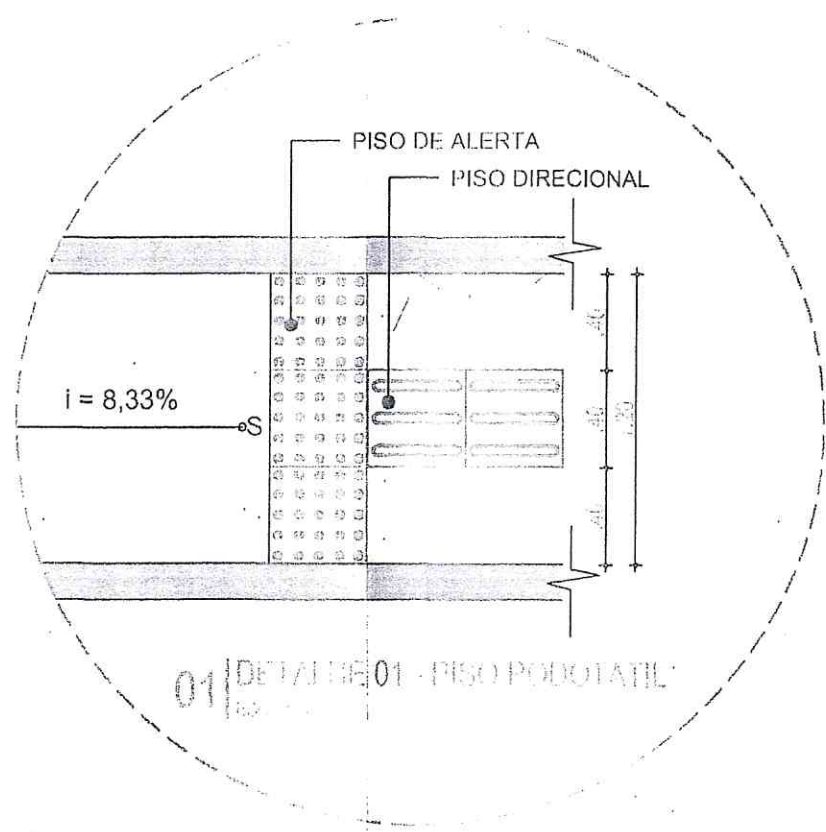
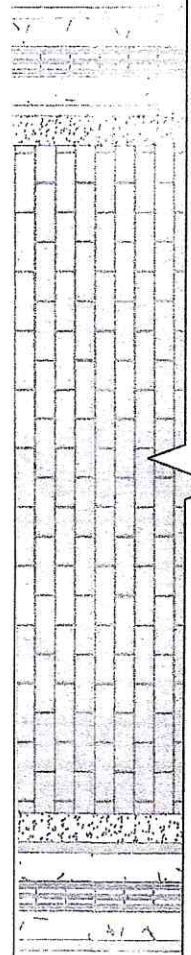
Título: RUA DOS COCAIS
 EXTENSÃO: 434,65 m
 Objeto: SINALIZAÇÃO VERTICAL
 Escala: SEM ESCALA
 Código:

01/01
 01

Handwritten signature and initials

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI
 FLS. 254
 Rubrica
 PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI
 FLS. 426
 Rubrica

01



01/DETALHE 01 - PISO PODOTÁTIL

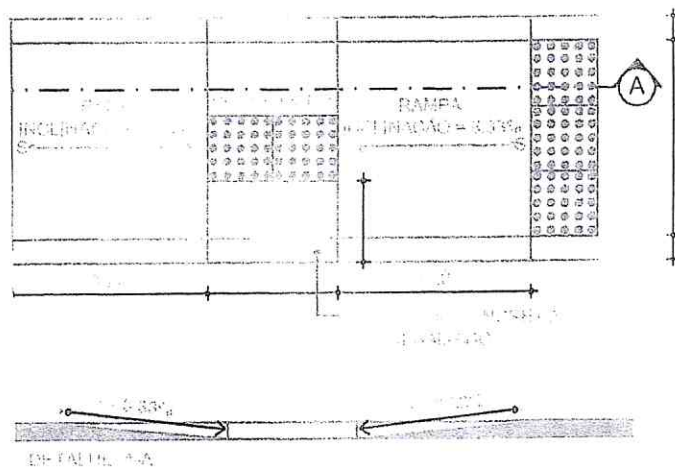
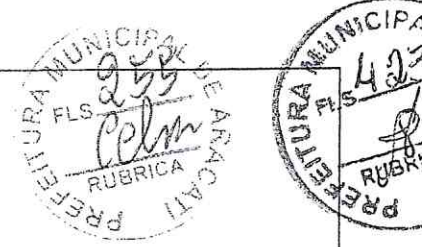
4.

APROVADO
 SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
 E DESENVOLVIMENTO URBANO

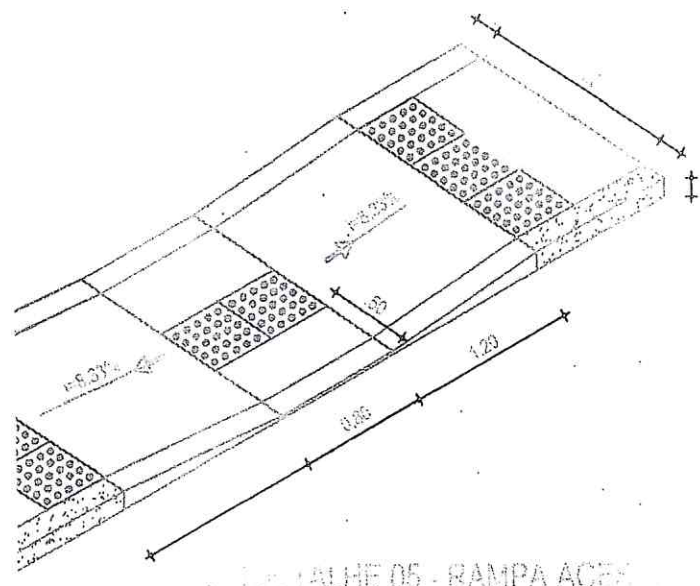
Villas Boas
 Engenharia Civil
 CREA: 067.147657/D

 PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI		
ASSUNTO: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO RUA DOS COCAIS		PRANCHA No. 01/02
ESPECIFICAÇÃO DA PRANCHA: DETALHE CALÇADA / MEIO FIO / RAMPA / CANTEIRO	ESCALA: INDICADA	LOCALIDADE: SANTA TEREZA
AUTOR DO PROJETO: ENGO. CLAUDIA VILAS BOAS CREA/CE No. 14.369/D	DATA: JAN/2015	DESENHISTA: SAM LIMA
EXTENSÃO: 434,65 m		
RUA CEL. POMPEU, 583 S/N - CENTRO CEP.: 62.800-000 CNPJ: 07.864.736/0001-46 (06) 3448-2433		

Handwritten signature and initials.



05 DETALHE DE RAMP A ACESSIBIL
 ESC: 1:50

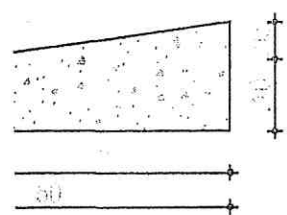


DETALHE 05 - RAMP ACESS

4

APROVADO
 SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
 E DESENVOLVIMENTO URBANO

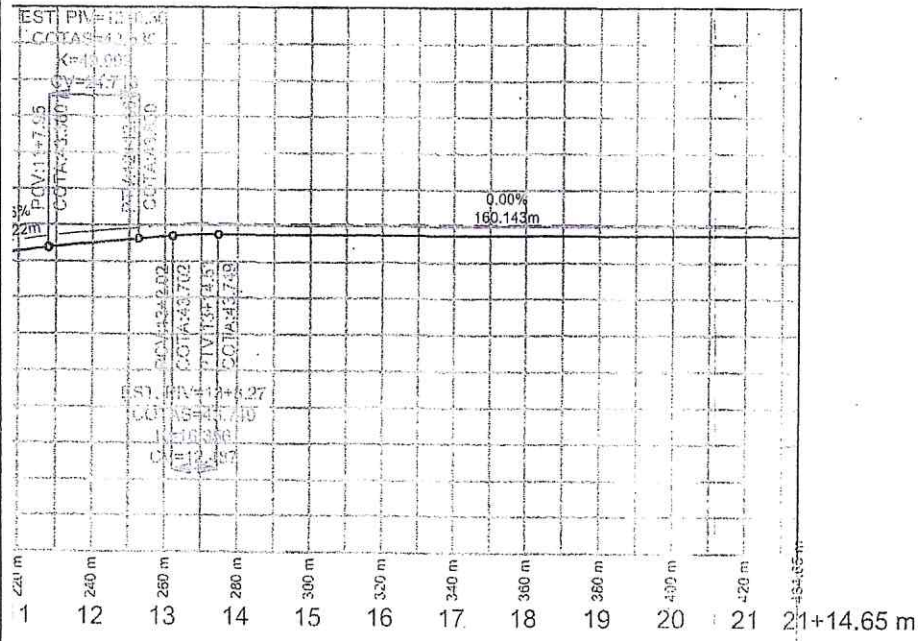
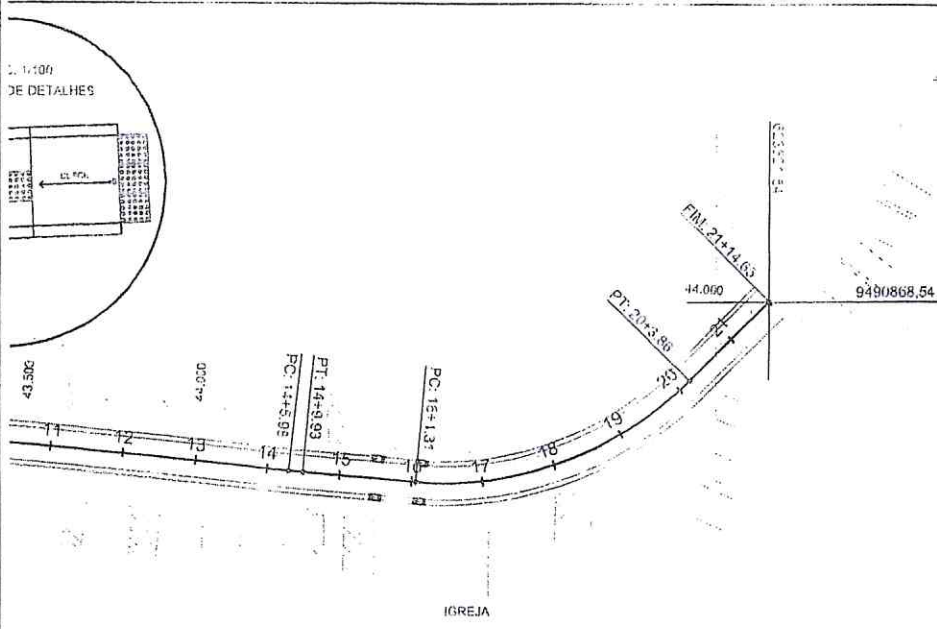
Claudia Villas Boas
 Eng Civil
 CREA-CE 14365 D



DETALHE 06 - PAVIMENTO CONJUGADO COM RAMP

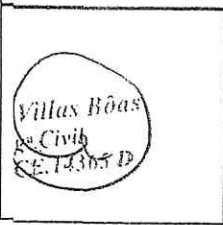
RESUMO MÉDIO	
	≤ 0,10m³/m
< 15 Mpa	0,08425m²/m

<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI</p>		
ASSUNTO:	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO RUA DOS COCAIS	FRANCHA No. 02/02
ESPECIFICAÇÃO DA FRANCHA:	DETALHE CALÇADA / MEIO FID / RAMP / CANTEIRO	ESCALA: INDICADA LOCALIDADE: SANTA TEREZA
AUTOR DO PROJETO:	ENGO. CLAUDIA VILLAS BOAS CREA-CE No. 14365 D	DATA: JAN/2015 DESENHISTA: SAM LIMA
		EXTENSÃO: 434,65 m
RUA CEL.POMPEU, 583 S/N -- CENTRO CEP.: 02.800-000 CNPJ: 07.684.756/0001-46 (08) 3440-2433		



43,28	43,83	43,52	43,99	43,69	44,05	43,75	44,05	43,75	44,05	43,75	44,05	43,75	44,05	43,75	44,05	43,75	44,05	43,75	44,05	43,75	44,05	43,75	44,05	43,75	44,05	43,75	44,05	43,75
0,30	0,32	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30

APROVADO
 SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
 E DESENVOLVIMENTO URBANO



PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO
 Trecho: RUA DOS COCAIS
 EXTENSÃO: 434,65 m
 Objeto: PROJETO GEOMÉTRICO
 Escala: 1:1000
 H: 1/2.000 - V: 1/200
 01/01
 01

Rubrica
 01
 Rubrica
 01
 Rubrica
 01



PAVIMENTAÇÃO

ALÇAMENTO

3

+14.65 m

PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO

PISTA

3%



Handwritten signature

APROVADO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
E DESENVOLVIMENTO URBANO

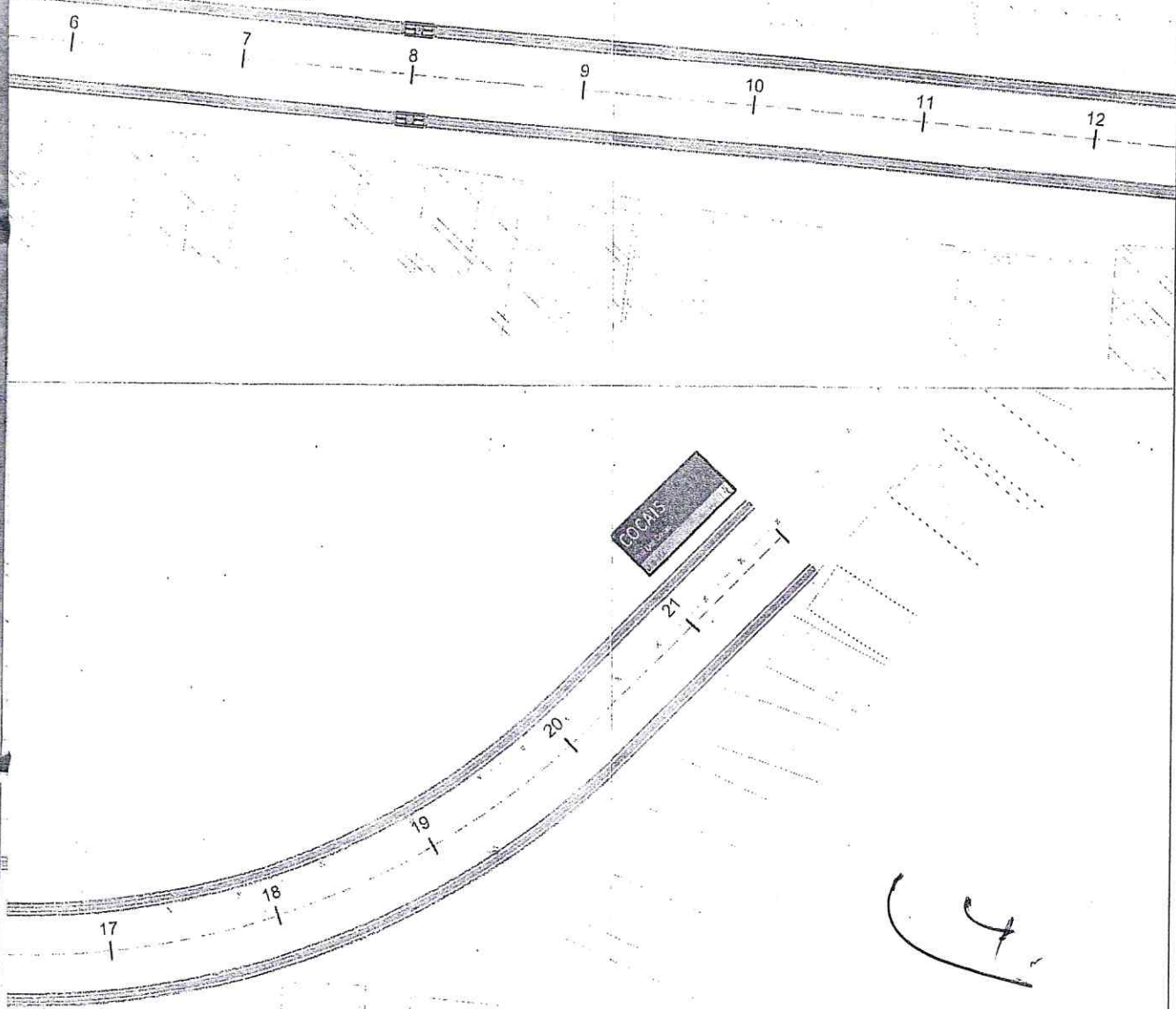
Claudia Villas Boas
Eng. Civil
CREA-CE 11365 D

 PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI		
ASSUNTO: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO RUA DOS COCAIS		PRANCHA No. 01/01
ESPECIFICAÇÃO DA PRANCHA: SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO	ESCALA: SEM ESCALA	LOCALIDADE: SANTA TEREZA
AUTOR DO PROJETO: CLAUDIA VILLAS BOAS CREA-CE No. 11365 D	DATA: OUT/2014	DESENHISTA: SAM LIMA
EXTENSÃO: 434,65 m		
RUA CEL.POMPEU ,583 S/N - CENTRO CEP.: 62.800-000 CNPJ: 07.684.756/0001-46 (88) 3446-2433		

Handwritten signature Palm

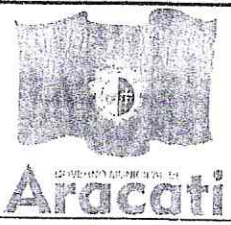
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI
 RUBRICA
 258
 CELM
 ARACATI
 PREFEITURA
 RUBRICA
 432
 INICIA

RUA DOS COCAIS



APROVADO
 SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
 E DESENVOLVIMENTO URBANO

Ilia Vilas Boas
 Eng Civil
 A-CE-1365 D

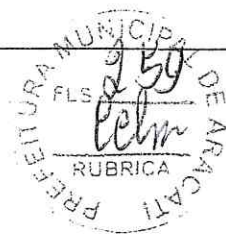


PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO

Trecho: RUA DOS COCAIS
 EXTENSÃO: 434,65 m
 Objeto: SINALIZAÇÃO VERTICAL.

Escala	Código	Modelo
1/750	01/02	01

Celm



VERTICAL

DESCRIÇÕES	QUANTIDADES	MODELO DOS SINAIS	CÓDIGO	DIMENSÕES	QUANTIDADES
------------	-------------	-------------------	--------	-----------	-------------

LOGRADOURO

2,00x1,50

01

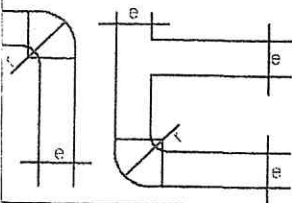


L-01

2,00x1,50

02

As alternativas terão as seguintes características:
 Verde ou Branco
 Branca ou Preta
 Preto



DIMENSÕES (mm)		
h	e	r
~ 1500	30	60
~ 1500	50	100



APROVADO
 SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
 E DESENVOLVIMENTO URBANO



PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO

Local: RUA DOS COCAIS
 EXTENSÃO: 434,65 m
 Objeto: SINALIZAÇÃO VERTICAL

Escala: SEM ESCALA

Data:

02/02

Quantidade:

01

Handwritten signature 'Celm' and other marks.