


MUNICÍPIO DE CANINDÉ
 420
 SUBRICA



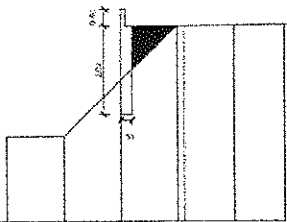
- 17 ARVORE EXISTENTE
- 32 POSTE EXISTENTE
- RESIDENCIA EXISTENTE

Assinado:
Eládio Moreira Braga
 Eládio Moreira Braga
 Engenheiro Civil - RMP 0607838965
 PREF. MUNICIPAL DE CANINDÉ-CE

 CANINDÉ Governo Distrital		PREFEITURA MUNICIPAL DE CANINDÉ	
2016 CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO DA RUA PAULINO BARROSO		2016 Rua Paulino Barroso - Bairro São João - Zona Urbana - Canindé - CE	
2016 PLANO DE INTERVENÇÃO NA ÁREA DE INTER. EDUCAÇÃO EDUCACIONAL		2016 TOPOGRAFIA	
2016 CLASSE ASSOCIADA DE PROJ. DE CALÇADÃO DE ATRELA	2016 01/2016	2016 01/2016	2016 1/9
2016 01/2016	2016 01/2016	2016 01/2016	2016 1/9

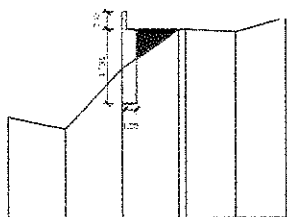
04+10.per

ESTADO = 1,27 m²
 ESCAVAÇÃO = 1,630 m²
 ALVENARIA = 1,67 m²



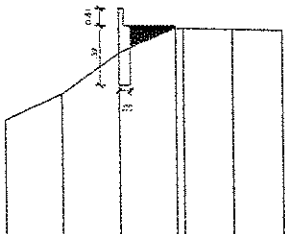
05+00.per

ESTADO = 1,27 m²
 ESCAVAÇÃO = 1,630 m²
 ALVENARIA = 1,67 m²



06+10.per

ESTADO = 1,27 m²
 ESCAVAÇÃO = 1,630 m²
 ALVENARIA = 1,67 m²



COMISSÃO DE LICITAÇÃO

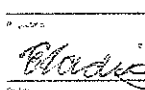
Estaca x	Extensão =	Área Parcial	Área Acumulada	estero	Área Acumulada	volume	volume acumulado
00+00	x 0,00	= 0,87 m ²	0,87 m ²		0,87 m ²	0,00 m ³	0,00 m ³
00+10	x 10,00	= 1,31 m ²	2,18 m ²		2,18 m ²	13,10 m ³	13,10 m ³
01+00	x 10,00	= 1,13 m ²	3,31 m ²		3,31 m ²	11,30 m ³	24,40 m ³
01+10	x 10,00	= 1,78 m ²	5,09 m ²		5,09 m ²	17,80 m ³	42,20 m ³
02+00	x 10,00	= 1,99 m ²	7,08 m ²		7,08 m ²	19,90 m ³	62,10 m ³
02+10	x 10,00	= 2,14 m ²	9,22 m ²		9,22 m ²	21,40 m ³	83,50 m ³
03+00	x 10,00	= 2,11 m ²	11,33 m ²		11,33 m ²	21,10 m ³	104,60 m ³
03+10	x 10,00	= 2,47 m ²	13,80 m ²		13,80 m ²	24,70 m ³	129,30 m ³
04+00	x 10,00	= 3,17 m ²	16,97 m ²		16,97 m ²	31,70 m ³	161,00 m ³
04+10	x 10,00	= 4,21 m ²	21,18 m ²		21,18 m ²	42,10 m ³	203,10 m ³
05+00	x 10,00	= 3,77 m ²	24,95 m ²		24,95 m ²	37,70 m ³	240,80 m ³
05+10	x 10,00	= 3,14 m ²	28,09 m ²		28,09 m ²	31,40 m ³	272,20 m ³
TOTAL						272,20	m³

MURO ALVENARIA DE PEDRA

Estaca x	Extensão =	Área Parcial	Área Acumulada	volume	volume acumulado		
00+00	x 0,00	= 0,75 m ²	0,75 m ²	0,00 m ³	0,00 m ³		
00+10	x 10,00	= 0,77 m ²	1,54 m ²	7,72 m ³	7,72 m ³		
01+00	x 10,00	= 1,29 m ²	2,82 m ²	12,88 m ³	20,60 m ³		
01+10	x 10,00	= 1,62 m ²	4,45 m ²	16,24 m ³	36,84 m ³		
02+00	x 10,00	= 1,47 m ²	5,92 m ²	14,72 m ³	51,56 m ³		
02+10	x 10,00	= 1,80 m ²	7,72 m ²	18,00 m ³	69,56 m ³		
03+00	x 10,00	= 1,62 m ²	9,34 m ²	16,24 m ³	85,80 m ³		
03+10	x 10,00	= 2,17 m ²	11,51 m ²	21,70 m ³	107,50 m ³		
04+00	x 10,00	= 2,16 m ²	13,67 m ²	21,60 m ³	129,10 m ³		
04+10	x 10,00	= 1,87 m ²	15,55 m ²	18,72 m ³	147,82 m ³		
05+00	x 6,00	= 1,85 m ²	17,40 m ²	11,14 m ³	158,96 m ³		
05+10	x 10,00	= 1,73 m ²	19,13 m ²	17,28 m ³	176,24 m ³		
TOTAL						176,24	m³

MURO ESCAVAÇÃO

Estaca x	Extensão =	Área Parcial	Área Acumulada	volume	volume acumulado		
00+00	x 0,00	= 0,55 m ²	0,55 m ²	0,00 m ³	0,00 m ³		
00+10	x 10,00	= 0,55 m ²	1,10 m ²	5,50 m ³	5,50 m ³		
01+00	x 10,00	= 1,12 m ²	2,22 m ²	11,20 m ³	16,70 m ³		
01+10	x 10,00	= 1,12 m ²	3,34 m ²	11,20 m ³	27,90 m ³		
02+00	x 10,00	= 1,12 m ²	4,45 m ²	11,20 m ³	39,10 m ³		
02+10	x 10,00	= 1,12 m ²	5,56 m ²	11,20 m ³	50,30 m ³		
03+00	x 10,00	= 1,12 m ²	6,67 m ²	11,20 m ³	61,50 m ³		
03+10	x 10,00	= 1,12 m ²	7,78 m ²	11,20 m ³	72,70 m ³		
04+00	x 10,00	= 1,12 m ²	8,89 m ²	11,20 m ³	83,90 m ³		
04+10	x 10,00	= 1,12 m ²	10,00 m ²	11,20 m ³	95,10 m ³		
05+00	x 10,00	= 1,12 m ²	11,11 m ²	11,20 m ³	106,30 m ³		
05+10	x 10,00	= 1,12 m ²	12,22 m ²	11,20 m ³	117,50 m ³		
TOTAL						117,50	m³


 Engenheiro Civil - RNB 000000000000
 PREFEITURA MUNICIPAL DE CANINDE-CE

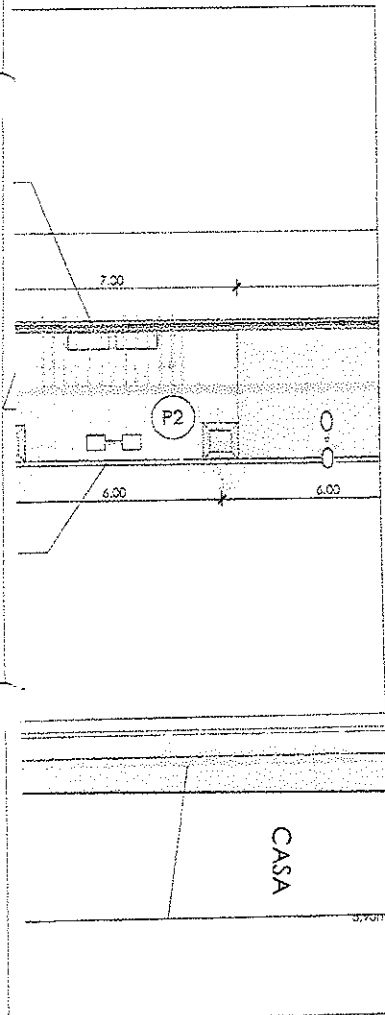
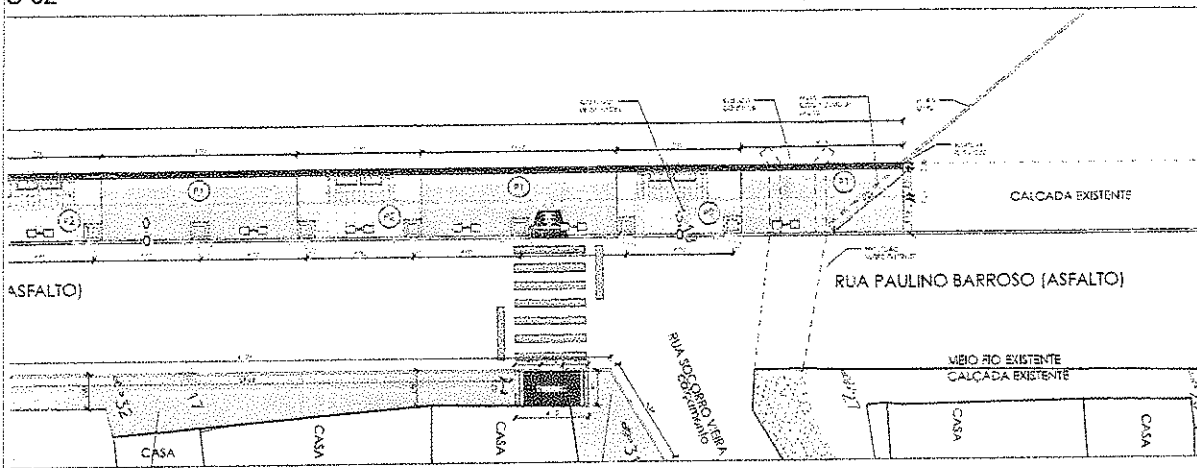
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANINDE
 CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO DA RUA PAULINO BARROSO
 Rua Paulino Barroso - Bairro São Lourenço - CEP: 62.400-000 - Canindé - CE

Nome do Projeto: TOPOGRAFIA
 Escala: 1:500
 Data: 2/9

O 02

MODULAÇÃO 03

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 423
 RUBRICA



LEGENDA

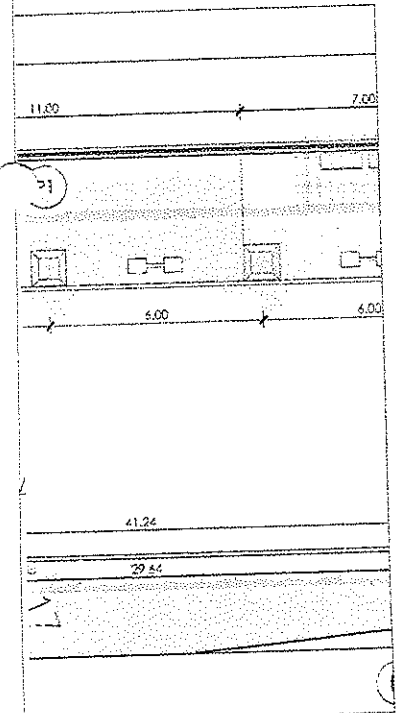
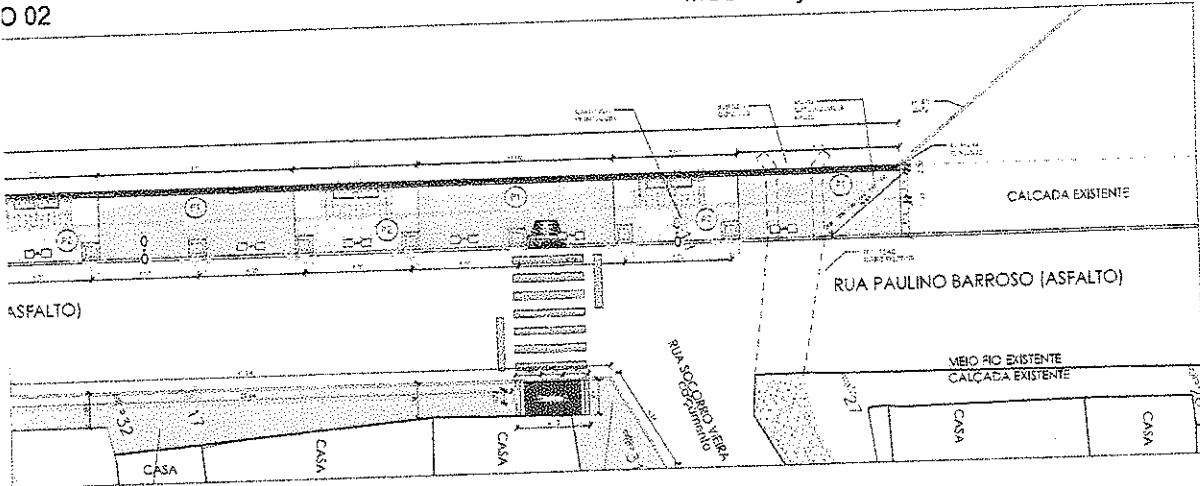
- ARVORE 18 UND
- BANCO DE CONCRETO - 12 UND
- POSTE METALICO 2 PETALAS - 4 UND
- POSTE DE JARDIM METALICO 2 LUMINARIAS - 14 UND
- PISO TIPO TUJOLINHO A= 219,36m²
- PISO PEDRA ARDOSIA A=127,32m²

Eládio Braga
 Eládio Moreira Braga
 Engenheiro Civil - RNP 0607838965
 PREF. MUNICIPAL DE CANINDE-CE

CANINDE Governo Distrital		PREFEITURA MUNICIPAL DE CANINDE CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO DA RUA PAULINO BARROSO	
Local: Rua Paulino Barroso - Bairro São José - Zona Urbana - Canindé - CE		Objeto: PLANO DE EXECUÇÃO DE OBRAS DE CALÇADÃO	
Nº de Projeto: 001/2012	Nº de Auto: 001/2012	Nº de Auto: 001/2012	Nº de Auto: 001/2012
Disciplina: ARQUITETURA		4/9	

O 02

MODULAÇÃO 03



CALÇADA EXISTENTE

SO (ASFALTO)

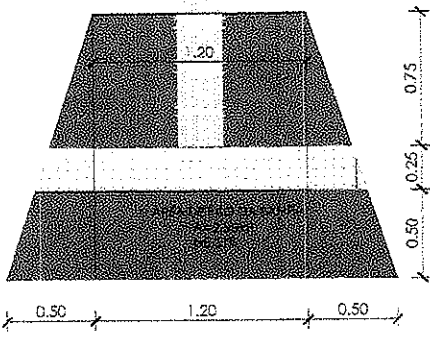
EXISTENTE
EXISTENTE

LEGENDA

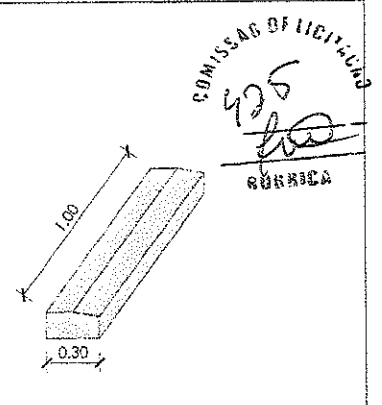
- ARVORE 18 UND
- BANCO DE CONCRETO - 12 UND
- POSTE METALICO 2 PETALAS - 4 UND
- POSTE DE JARDIM METALICO 2 LUMINARIAS - 14 UND
- PISO TIPO TJO LINHO A= 219,36m²
- PISC PEDRA ARDOSIA A=127,38m²

Engenheiro: *Eládio de Jesus Braga*
 CNV - RNP 0807838985
 PREF. MUNICIPAL DE CANINDÉ-CE

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANINDÉ	
CONSTRUÇÃO DE CALÇADA DA RUA PAULINO BARROSO	
Local: Rua Paulino Barroso - Bairro João Vieira - Zona Urbana - Canindé - CE	
Número: PLANTA 06/01-02/01 PROJETO 02/01-03/01	
 CANINDÉ Prefeitura Municipal	Nº 5/9 5/9

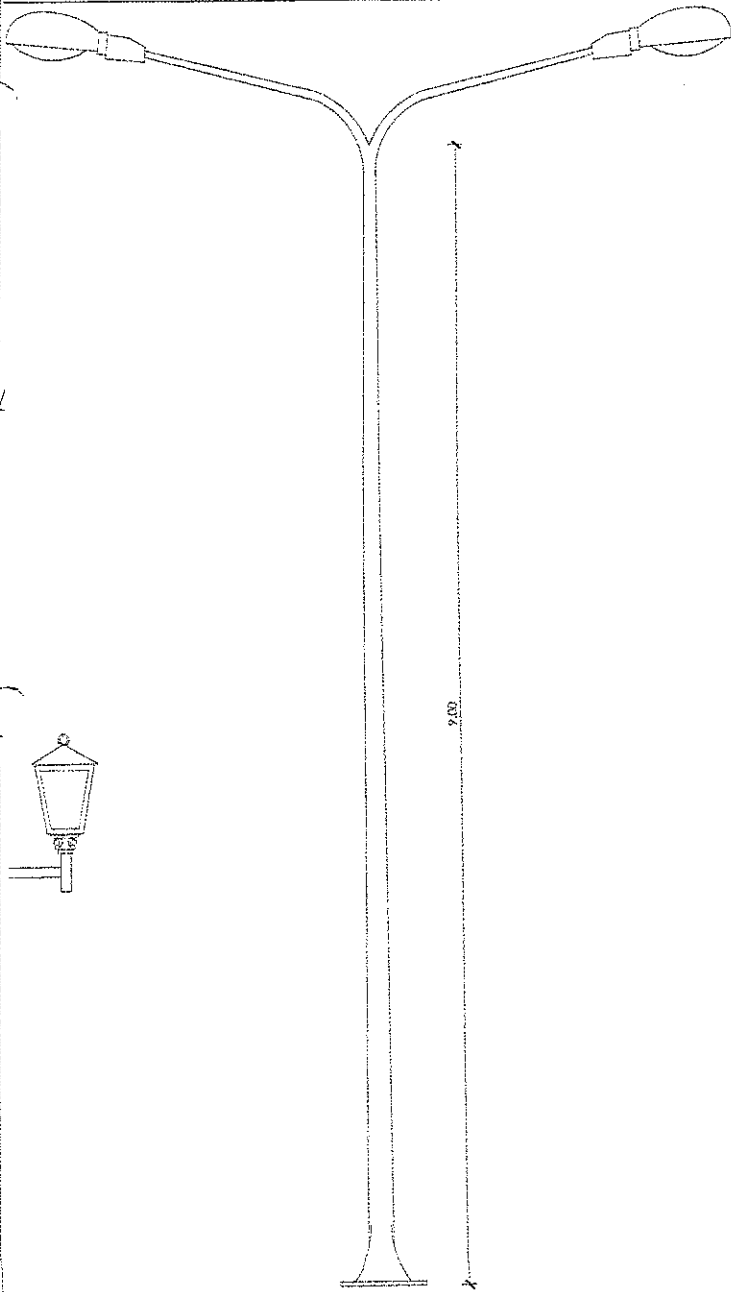


1 RAMPA - ACESSIVEL
ESC.: 1/20



5 SECCÃO - MEIO FIO ESC.: 1/25
5 ISOMETRICO - MEIO FIO ESC.: 1/20

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
425
RUBRICA



LICO 2 LUMINARIAS

6 POSTE METALICO 2 LUMINARIAS
ESC.: 1/20

LEGENDA

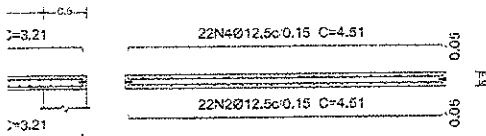
- ARVORE 18 UND
- BANCO DE CONCRETO - 12 UND
- POSTE METALICO 2 PETALAS - 4 UND
- POSTE DE JARDIM METALICO 2 LUMINARIAS - 14 UND
- P1 PISO TIPO TIJOLINHO A=219,36m²
- P2 PISO PEDRA ARDOSIA A=127,38m²

Engenheiro Civil - RNP 0607838965
 PREF. MUNICIPAL DE CANINDÉ-CE

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANINDÉ
 CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO DA RUA PAULINO BARROSO

LÍDER: []
 TÍTULO: []
 ENDEREÇO: []
 MUNICÍPIO: []

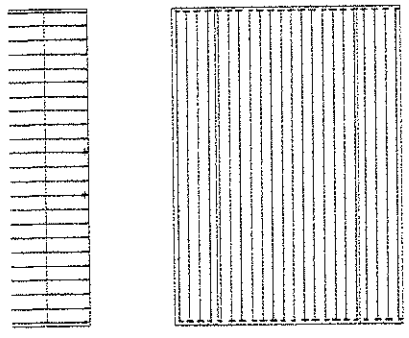
PROJETO	ARQUITETURA	6/9
---------	-------------	-----



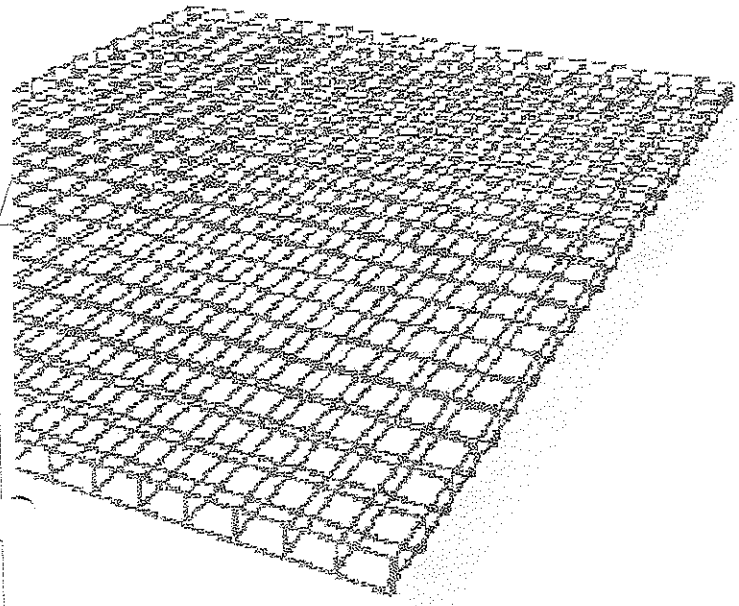
Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Dob. (cm)	Ret. (cm)	Dob. (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
L-1	1	Ø12,5	23	5	341	5	321	7025	71,1	
	2	Ø12,5	22	5	241	5	45	5529	56,6	
	3	Ø12,5	23	5	311	5	32	7353	74,1	
	4	Ø12,5	23	5	441	5	45	5529	56,6	
Total								17436	258,4	
								212,5	206,7	0,0
								Total	258,7	0,0

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 427
 RUBRICADA

Resumo Aço Laje	Comp. total (m)	Peso-10% (kg)
CA-50 Ø12,5	346,1	387

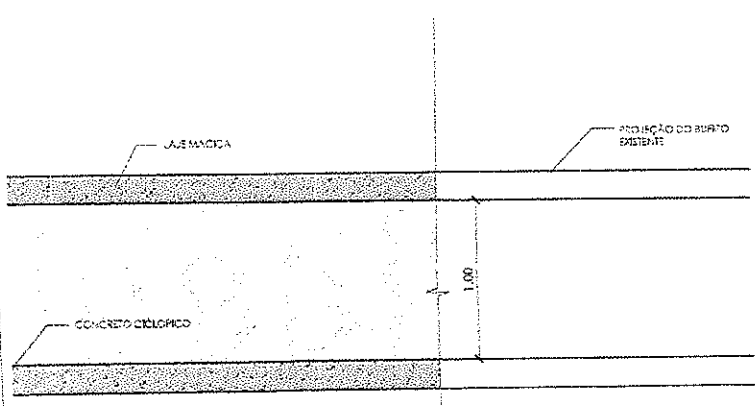


1- LUBRICO



LEGENDA

- ARVORE 18 UND
- BANCO DE CONCRETO - 12 UND
- POSTE METALICO 2 PETALAS - 4 UND
- POSTE DE JARDIM METALICO 2 LUMINARIAS - 14 UND
- PISO TIPO TUOLINHO A= 219,36m²
- PISO PEDRA ARDOSIA A= 127,30m²



Proj. Arq.
Eladio Moreira Braga
 Eladio Moreira Braga
 Engenheiro Civil - N° 0607838965
 PREF. MUNICIPAL DE CANINDE-CE

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANINDE

CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO DA RUA PAULINO BARROSO

Rua Paulino Barroso - Bairro 3 de Maio - Zona Urbana - Canindé - CE

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÃO E CONTRATOS

Corporal de Polícia

BUEIRO

8/9

