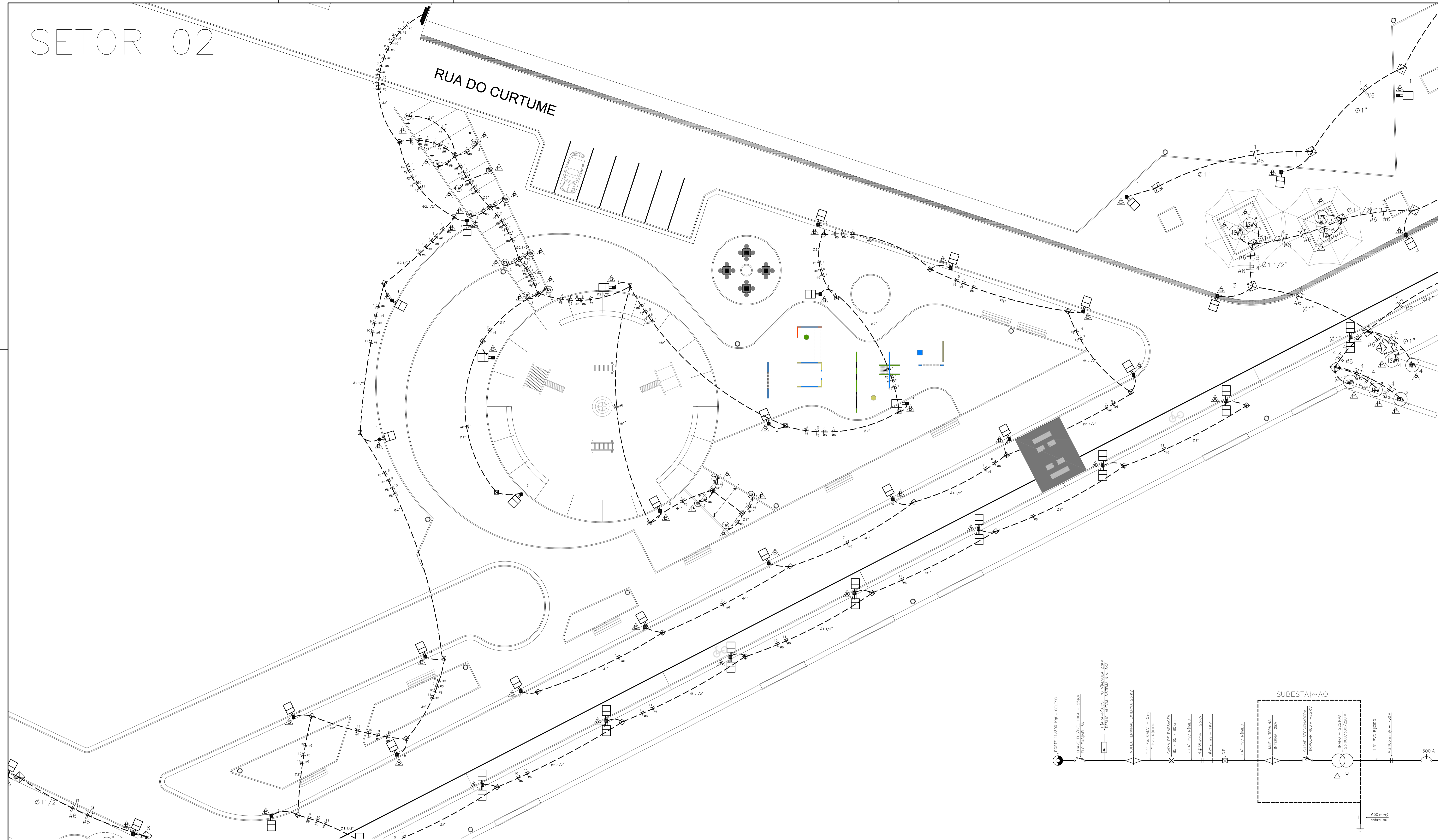


SETOR 02

RUA DO CURTUME

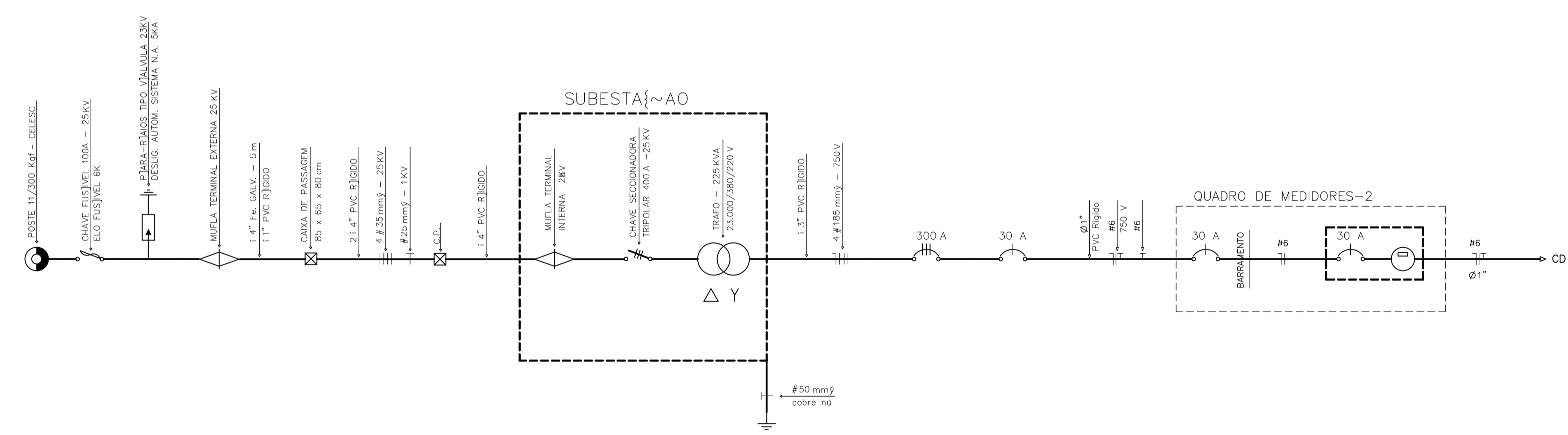


LEGENDA

- Ponto de luz LED 12W
- LED 100W
- LED 12W
- LED 60W
- LUMINARIA COM MONTAGEM PARA 3 x 200W
- LUMINARIA PUBLICA 1 x 60W
- LUMINARIA PUBLICA 2 x 100W
- Interruptor de 02 polos simples a 1,20m do piso
- Tomada 3p universal a 0,30m do piso
- TOMADA TRIFASICA PARA CONDICIONADOR DE AR A 190.0 DO PISO
- Caixa de passagem subterranea
- Quadro de distribucao a 1,30m do piso
- Fios Neutro, Fase, Retorno e Terra
- Eletroduto (PISO)

NOTAS :

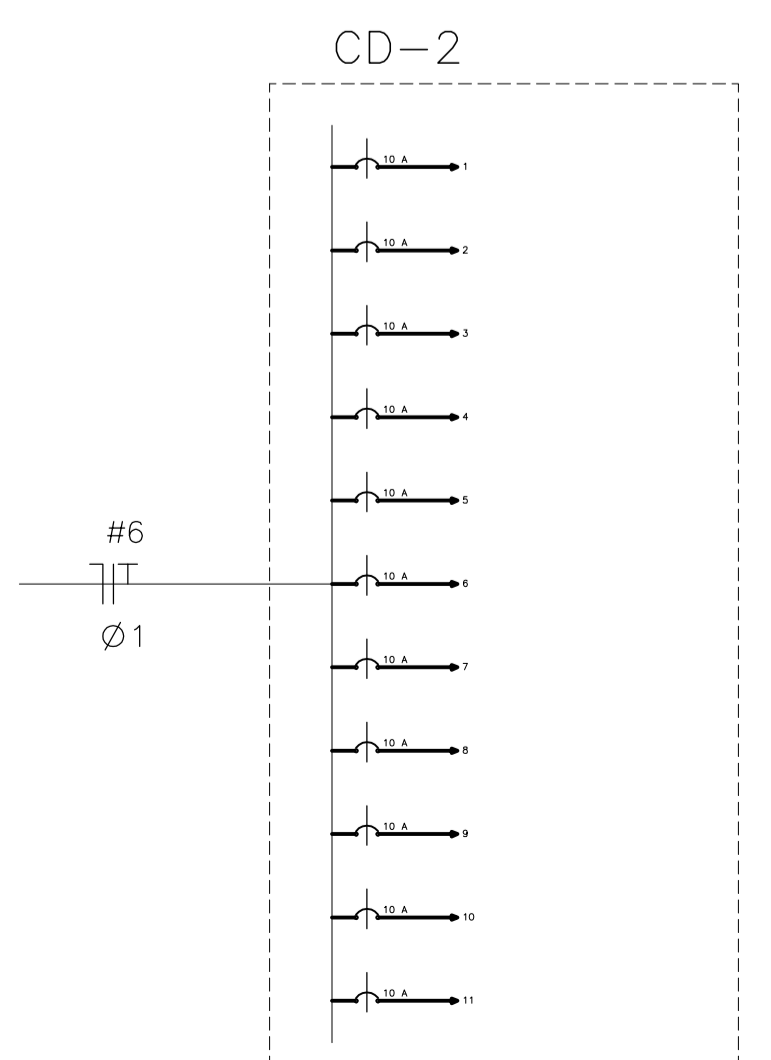
- 1 - Condutores nao especificados serao # 6.0 mm²
- 1 - Eletrodutos nao especificados serao # 1"



C D - 2															
CIRCUITO N°	ILUMINAÇÃO						TOMADAS		POTENCIA W	FATOR DE POTENCIA	POTENCIA (V.A)	CORRENTE DE PROJETO	DISJUNTOR (A)	CONDUTOR (A)	FASES MM ²
	12W	60W	100W	2x200W	4x100W	3x200W	100W	8700W							
1	-	-	-	-	3	-	-	-	1500	1.00	1500	6.8 A	1x10	1F+N+T #6.0	R
2	8	-	-	-	2	-	-	-	1224	1.00	1224	5.6 A	1x10	1F+N+T #6.0	S
3	6	-	-	-	2	-	-	-	1168	1.00	1168	5.3 A	1x10	1F+N+T #6.0	T
4	2	-	-	-	3	-	-	-	1556	1.00	1556	7.1 A	1x10	1F+N+T #6.0	R
5	-	-	-	2	-	-	-	-	800	1.00	800	3.6 A	1x10	1F+N+T #6.0	S
6	-	-	-	3	-	-	-	-	1200	1.00	1200	5.5 A	1x10	1F+N+T #6.0	T
7	-	-	-	3	-	-	-	-	1200	1.00	1200	5.5 A	1x10	1F+N+T #6.0	S
8	-	-	-	-	3	-	-	-	1500	1.00	1500	6.8 A	1x10	1F+N+T #6.0	R
9	-	-	-	1	1	-	-	-	900	1.00	900	4.1 A	1x10	1F+N+T #6.0	T
10	-	-	-	3	-	-	-	-	1200	1.00	1200	5.5 A	1x10	1F+N+T #6.0	S
11	-	-	-	3	-	-	-	-	1200	1.00	1200	5.5 A	1x10	1F+N+T #6.0	T
TOTAL	16	-	-	15	14	-	-	-	13448	-	13448	14.5A	3x20	3x6	RST

CARGA INSTALADA Ativa = 13448 W Aparente = 13448 V.A.

CORRENTE NAS FASES:
 R = 20.7 A
 S = 20.1 A
 T = 20.3 A



RELAÇÃO DE MATERIAIS SETOR 2			
ITEM	UNID.	QUANT.	DESCRIÇÃO
01	m	174.9	Eletroduto Tigre 1" (Piso)
02	m	331.2	Eletroduto Tigre 1.1/2" (Parede)
03	m	176.8	Eletroduto Tigre 1.1/2" (Piso)
04	m	178.1	Eletroduto Tigre 3" (Piso)
05	m	63.5	Eletroduto Tigre 2.1/2" (Piso)
06	m	15.8	Eletroduto Tigre 3" (Piso)
07	pc	372	CABO PP 3x2.5mm ²
08	pc	14	Caixa sextavada
09	pc	39	Caixa Subterranea
10	pc	26	Conjunto (Buchas-Arruelas) - Eletroduto Tigre 1"
11	pc	12	Conjunto (Buchas-Arruelas) - Eletroduto Tigre 1.1/4"
12	pc	36	Conjunto (Buchas-Arruelas) - Eletroduto Tigre 1/2"
13	pc	2	Conjunto (Buchas-Arruelas) - Eletroduto Tigre 2"
14	pc	94	Conjunto (Buchas-Arruelas) - Eletroduto Tigre 3/4"
15	pc	29	Curva - Eletroduto Tigre 1"
16	m	1499.0	Fio Pirelli 6.0 mm ² (F)
17	m	1499.0	Fio Pirelli 6.0 mm ² (N)
18	m	1499.0	Fio Pirelli 6.0 mm ² (T)
19	pc	14	LED 12W
20	pc	15	SPOT BALIZADOR LED 12W BRANCO FRIO PARA PISO.
21	pc	31	LUMINARIA PUBLICA COM MONTAGEM PARA UMA PETALA
22	pc	44	Luva - Eletroduto Tigre 2"
23	pc	16	Luva - Eletroduto Tigre 2.1/2"
24	pc	40	Luva - Eletroduto Tigre 1"
25	pc	4	Luva - Eletroduto Tigre 3"
26	pc	82	Luva - Eletroduto Tigre 1.1/2"
26	pc	23	POSTE FLANGEADO CONTINUO, CLASSE 60 h=4.0 m
26	pc	8	POSTE DE CONCRETO P/ ILUMINAÇÃO h=ATE 11m
29	pc	1	quadro de distribuição - - - - - circuitos
30	pc	31	RELÉ FOTOCÉLULA 1000W

UGP-I SEUMA
Secretaria de Urbanismo
e Meio Ambiente PREFEITURA DE
SOBRAL

PROJETO DE ELÉTRICO

PROJETO: **URBANIZAÇÃO DA MARGEM ESQUERDA NO BAIRRO PEDRINHAS**

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

LOCAL: RUA JOAQUIM DIAS DA PONTE, BAIRRO PEDRINHAS - SOBRAL/CE

CONTEUDO:
 1 SETOR 02
 2

FASE DO PROJETO: EXECUTIVO ESCALA: INDICADA DATA: FEVEREIRO / 2018 PRANCHAS: **02/03**

EQUIPE TÉCNICA:

ARQ. CAMPELO COSTA CAI-CE 47916-3	ENG. KEMISSON LUIZ CREA-CE 30320-0	A PROPRIEDADE INTELECTUAL DO PRESENTE PROJETO É RESERVADA AOS SEUS AUTORES, DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO PERTINENTE. O USO DESTA PROJETO OU DE QUALQUER DE SEUS ELEMENTOS, QUE NÃO FORAM OS ESTERETIPOS, SERÃO CONSIDERADOS COMO APROPRIAÇÃO ILÍCITA E SERÃO APUNHADAS AS LEIS QUE DEFENDEM DITOS DIREITOS A TODOS OS EFEITOS.
ARQ. ANDRÉ CARVALHO CAI-CE 45778-3	TEC. NAZARENO LINSARES CREACE 30466-0	
ARQ. MARCELY BARREIRA CAI-CE 46215-4	COLABORADORES: PRISCILLA BARCELOS RONNEY GUIMARÃES	