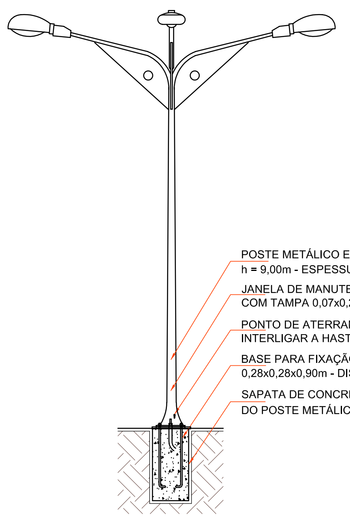
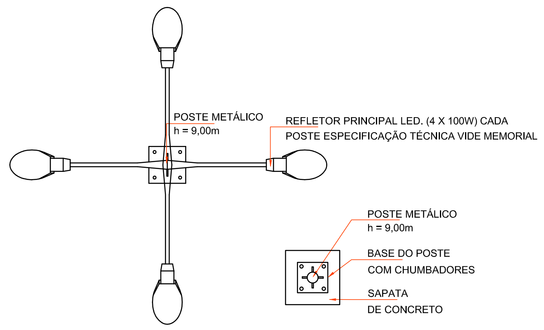


LEGENDA

- POSTE 04 PÉTALAS
- REFLETOR
- ILUMINAÇÃO BOLA
- POSTE 03 REFLETORES

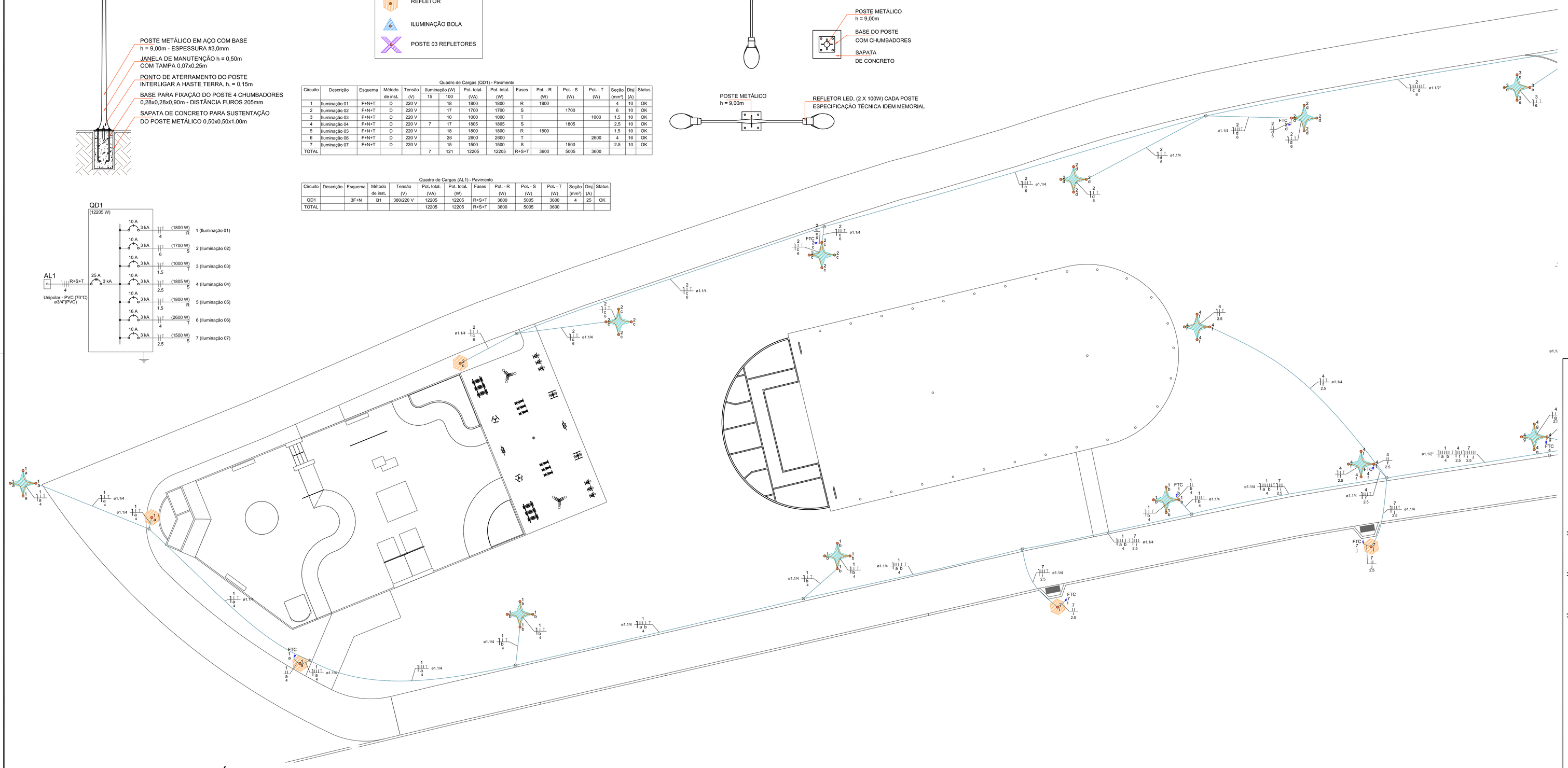


Quadro de Cargas (QD1) - Pavimento

Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Iluminação (W)		Pot. total, (VA)	Pot. total, (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	Seção (mm²)	Disj (A)	Status
1	Iluminação 01	F+N+T	D	220 V		18	1800	1800	R	1800			4	10	OK
2	Iluminação 02	F+N+T	D	220 V		17	1700	1700	S		1700		6	10	OK
3	Iluminação 03	F+N+T	D	220 V		10	1000	1000	T			1000	1,5	10	OK
4	Iluminação 04	F+N+T	D	220 V	7	17	1805	1805	S		1805		2,5	10	OK
5	Iluminação 05	F+N+T	D	220 V		18	1800	1800	R	1800			1,5	10	OK
6	Iluminação 06	F+N+T	D	220 V		26	2600	2600	T			2600	4	16	OK
7	Iluminação 07	F+N+T	D	220 V		15	1500	1500	S		1500		2,5	10	OK
TOTAL					7	121	12205	12205	R+S+T	3600	5005	3600			

Quadro de Cargas (AL1) - Pavimento

Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Pot. total, (VA)	Pot. total, (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	Seção (mm²)	Disj (A)	Status
QD1		3F+N	B1	380/220 V	12205	12205	R+S+T	3600	5005	3600	4	25	OK
TOTAL					12205	12205	R+S+T	3600	5005	3600			



1 PLANTA BAIXA ELÉTRICA - PARTE I
ESCALA: 1/200

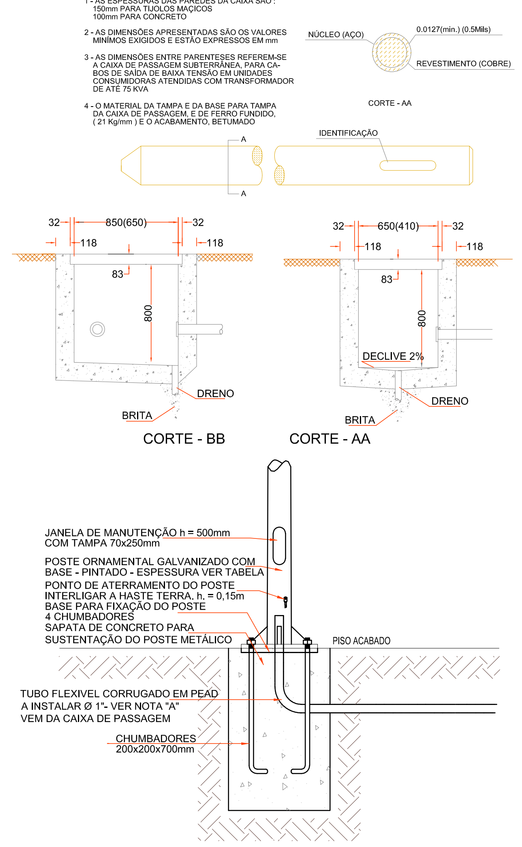
NOTAS

1 - AS ESPESSURAS DAS PAREDES DA CAIXA SÃO :
150mm PARA TIJOLOS MAÇIÇOS
100mm PARA CONCRETO

2 - AS DIMENSÕES APRESENTADAS SÃO OS VALORES MÍNIMOS EXIGIDOS E ESTÃO EXPRESSOS EM mm

3 - AS DIMENSÕES ENTRE PARENTESES REFEREM-SE AOS DE SAÍDA DE MÉDIA TENSÃO E AS SEM PARÊNTESES DE SAÍDA DE BAIXA TENSÃO EM UNIDADES CONSUMIDORAS ATENDIDAS COM TRANSFORMADOR DE ATÉ 75 KVA

4 - O MATERIAL DA TAMPA E DA BASE PARA TAMPA DA CAIXA DE PASSAGEM É DE FERRO FUNDIDO, (21 Kg/mm) E O ACABAMENTO, BETUMADO



Aprovações:

AMMOC

Rua Roberto Trompowski,68 - 2º andar / Tel: 49 3522-2800 - www.ammoc.org.br - e-mail: ammoc@ammoc.org.br - Joaçaba/SC

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPINZAL

Obra:

REVITALIZAÇÃO ÁREA DE LAZER

Local da Obra:

RUA ERNESTO HACHMANN - CAPINZAL - SC

Conteúdo:

PLANTA BAIXA ELÉTRICA: PARTE I
QUADRO DE CARGAS
DIAGRAMA UNIFILAR

ELÉTRICO

Responsável Técnico:

Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - Crea/SC 105.295-8
André Brito Dotti - Eng. Civil - Crea/SC 162.237-5
André Felipe Kastetler - Eng. Civil - Crea/SC 201.019-5
Denir Narciso Zulian - Eng. Civil - Crea/SC 50.805-8
Lucas F. Balestrin - Eng. Agrônomo - Crea/SC 156.743-7
Max Mooshammer - Eng. Civil - Crea/SC 139.164-0
Suelen Karine Cervelin - Eng. Civil Crea/SC 166.933-0

ELE 01/03

Qualsquer alterações consulte os responsáveis técnicos:

Assinatura Responsável Técnico | Assinatura Prefeito(a) Municipal

Desenho:	Data:	Escala:	Área Total Aproximada:
ANDRÉ DOTTI	JANEIRO/2024	Indicada (s)	19.026,69m²