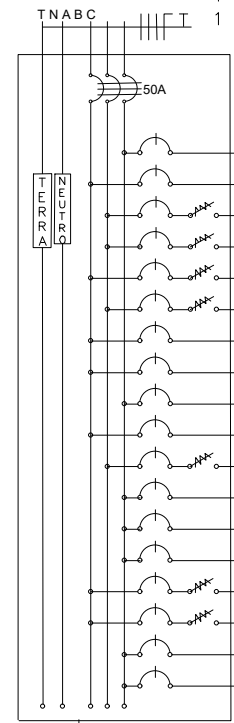


Projeção platibanda

CONDUTORES PRINCIPAIS
 3 FASES #10mm²
 1 NEUTRO #10mm²
 1 TERRA #10mm²



QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO (220/380V)

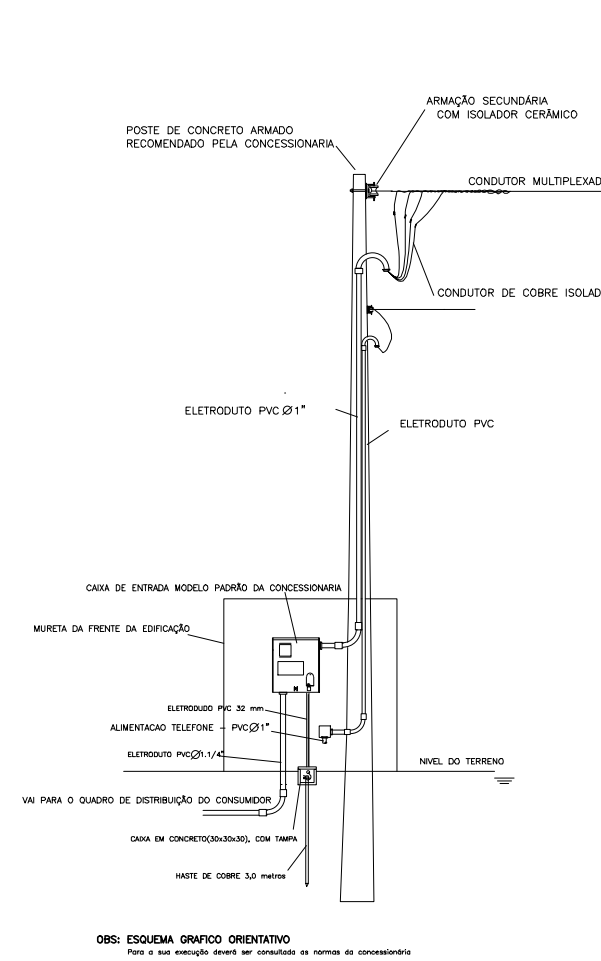
CIRCUITO	LÂMPADAS				TOMADAS				POTENCIA (W)	CONDUTOR (mm ²)	DISJUNTOR (A)	DISPOSITIVO DR (30mA)	TENSAO (V)	FASE	FINALIDADES
	20W	2x20W	2x40W	100W	350W	600W	1800W	4400W							
01	03	02	04					460,0	2,5	10			220	A	ILUMINAÇÃO DA CIRCULAÇÃO, PNE, SERVIÇO, SANIT. FEMININO, SANIT. MASCULINO E AREA EXTERNA
02				07				700,0	2,5	20	25		220	B	TOMADAS DA CIRCULAÇÃO, PNE, SERVIÇO, SANIT. FEMININO E SANIT. MASCULINO
03	04		06					560,0	2,5	10			220	A	ILUMINAÇÃO DA CIRCULAÇÃO, COPA, ATENDIMENTO COLETIVO E AREA EXTERNA
04				10	2			1.700,0	2,5	20	25		220	B	TOMADAS DA CIRCULAÇÃO, COPA E ATENDIMENTO COLETIVO
05							1	1.600,0	2,5	20			220	A	AR CONDICIONADO DO ATENDIMENTO COLETIVO
06							1	1.600,0	2,5	20			220	C	AR CONDICIONADO DO ATENDIMENTO COLETIVO
07	02	01	06					560,0	2,5	10			220	B	ILUMINAÇÃO DA SALA DE ACOPLHIMENTO, ADMINISTRAÇÃO, EQUIPE REFERENCIADA, SANIT. FUNCIONARIOS E AREA EXTERNA
08				14	2			2.100,0	2,5	20	25		220	A	TOMADAS DA SALA DE ACOPLHIMENTO, ADMINISTRAÇÃO, EQUIPE REFERENCIADA E SANIT. FUNCIONARIOS
09							1	1.600,0	2,5	20			220	A	AR CONDICIONADO DA SALA DE ACOPLHIMENTO
10							1	1.600,0	2,5	20			220	B	AR CONDICIONADO DA ADMINSTRAÇÃO
11							1	1.600,0	2,5	20			220	A	AR CONDICIONADO DA EQUIPE REFERENCIADA
12							1	4.400,0	6,0	25	25		220	C	CHUVEIRO DO SANIT. FUNCIONARIOS
13	05	04						820,0	2,5	10			220	B	ILUMINAÇÃO DA RECEPÇÃO, ATENDIMENTO INDIVIDUAL, ALMOXARIFADO E AREA EXTERNA
14				12	3			2.250,0	2,5	20	25		220	C	TOMADAS DA RECEPÇÃO, ATENDIMENTO INDIVIDUAL E ALMOXARIFADO
15							1	1.600,0	2,5	20			220	B	AR CONDICIONADO DA RECEPÇÃO
16							1	1.600,0	2,5	20			220	A	AR CONDICIONADO DO ATENDIMENTO COLETIVO
17					3			1.800,0	2,5	20	25		220	B	TUE DA COPA
18					2			1.200,0	2,5	20	25		220	C	TUE DO SERVIÇO
TOTAL								26.550							

LEGENDAS

SIMBOLOGIA	DESCRIÇÃO
	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO GERAL
	CAIXA DE PASSAGEM
	QUADRO DE MEDIÇÃO
	TOMADA PARA CHUVEIRO INST. 2.20 m DO PISO ACABADO
	TOMADA BAIXA INST. À 0,30 m DO PISO ACABADO
	TOMADA MÉDIA INST. À 1,30 m DO PISO ACABADO
	TOMADA ALTA INST. 2.20 m DO PISO ACABADO
	TOMADA PJ ARCONDICIONADO
	TOMADA DE USO ESPECÍFICO
	INTERRUPTOR DE UMA SEÇÃO
	INTERRUPTOR DE DUAS SEÇÕES
	INTERRUPTOR DE TRÊS SEÇÕES
	PONTO DE LUZ NA PAREDE (LUM. FLUORESCENTE 1X20W)
	PONTO DE LUZ (LUM. FLUORESCENTE 2X40W)
	PONTO DE LUZ (LUM. FLUORESCENTE 2X20W)
	PONTO DE LUZ NA PAREDE (LUM. FLUORESCENTE 2X40W)
	DIÂMETRO NOMINAL DO ELETRODUTO EM MILÍMETROS
	SEÇÃO DO CONDUTOR EM mm ²
	ELETRODUTO EMBUTIDO PISO
	ELETRODUTO EMBUTIDO NO TETO OU PAREDE
	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR
	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOPOLAR
	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR
	DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL DE ALTA SENSIBILIDADE (DR)
CORES DOS FIOS	NEUTRO - AZUL CLARO FASE - VERMELHO OU MARROM TERRA - VERDE OU VERDE COM AMARELO

NOTAS:
 1. NA INSTALAÇÃO DE CHUVEIROS ELÉTRICOS A LIGAÇÃO DOS FIOS DEVEM SER COM CONEXÃO DIRETA SEM O USO DE TOMADAS E PLUGUES.
 2. OS PROJETOS DEVERÃO SER REVISADOS POR PROFISSIONAL HABILITADO E READEQUADO, QUANDO NECESSÁRIO, COM BASE NAS NORMAS DA CONCESSIONÁRIA DE ENERGIA DA REGIÃO.

DETALHE DO POSTE DE ENTRADA



REVISÃO 01



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
 PREFEITURA DE MARIANA PIMENTEL

rua dr. montaury, 10 - centro - mariana pimentel/rs

CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL
 MUNICÍPIO MARIANA PIMENTEL

Resp. Técnica:

Prefeito:

Debora Viegas - RS252986

Joel Ghisio

ESCALA:
 1/100

DATA:
 JULHO/2025

PRANCHA Nº

Descrição:

PROJETO ELÉTRICO

09