

7 ELÉTRICO

1 : 50

QUADRO DISTRIBUIÇÃO GERAL
Quadro Terminal – QDGÉRAL

CIRCUITO	DESCRIÇÃO	POTÊNCIA	TENSÃO (V)	CORRENTE IB(A)	Nº	SEÇÃO (MM2)	DISJUNTOR (A)
1	ILUMINAÇÃO EXTERNA	52w	220	7.27	M	2,5	15
2	RESERVA	—	—	—	M	—	20
TOTAL=		52 w					

LEGENDA




LUMINARIA NA PAREDE EQUIPADA COM 01 LAMPADA INCANDESCENTE DE 100W

Notas Gerais

- 1- Eletrodutos embutidos no solo serão do tipo PEAD.
- 2- Eletrodutos embutidos na laje deverão ser do tipo corrugado reforçado.
- 3- Os condutores não cotados serão de #2,5mm², os condutores de retorno serão de #1,5mm².
- 4- Os eletrodutos não cotados serão de Ø25mm.
- 5- Os condutores elétricos de distribuição deverão ser de cobre, classe 450/750V, isolação em PVC, temperatura 70°C.
- 6- A seção do condutor neutro é igual ao da fase do circuito, salvo indicação contrária.
- 7-O condutor neutro não poderá ser ligado ao condutor proteção terra após passar pelo quadro geral da instalação.
- 8- O condutor de proteção nunca deverá ser ligado ao IDR.
- 9- As instalações elétricas deverão ser executadas respeitando os padrões de qualidade e segurança estabelecidos na norma NBR5410:2004.
- 10- A indicação de potência no pontos de luz são os valores calculados para dimensionamento dos circuitos conforme precrições da NBR 5410, não necessariamente correspondem ao valor exato das lampadas a serem instaladas.

- CONDUTOR - NEUTRO -
- CONDUTOR - FASE -
- ELETRODUTO - PAREDE -
- ELETRODUTO - TETO -



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOAQUIM

CANIL MUNICIPAL

RUA FRANCISCO RIDES FERREIRA - BAIRRO SANTA PAULINA - SÃO JOAQUIM

EQUIPE TÉCNICA:

DIRETOR DE PROJETOS ESPECIAIS:GUSTAVO NUNES CORRÊA-CAU A-91631-5

ARQUITETA E URBANISTA MARIA DE FÁTIMA SOUSA – CAU A 64851-5

ENG.CIVIL MAURO BILL SILVA BARBOSA – CREA-SC 183130-1

ENG.CIVIL GUSTAVO DA SILVA – CREA-SC 206543-8

ENG.CIVIL DIEGO MESQUITA RIBEIRO – CREA-SC 172393-2

ENG.CIVIL JANICE JULIANA NOGUEIRA MARIAN-CREA-SC 201185-2

ENG.CIVIL ISMAEL SILVA PEREIRA – CREA-SC 17895-41

TÉC. EM GEOMENSURA CLEBER O. C. MADEIROS – CFT 2500652297

ESCALA	INDICADA	ÁREA	48,42m²	FOLHA	06/06	DATA	JULHO/2024
--------	----------	------	---------	-------	-------	------	------------