



**1** PLANTA BAIXA  
1 : 50

### 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 #2,5mm<sup>2</sup>, os condutores de retorno serão de #1,5mm<sup>2</sup>.
- 4- Os eletrodutos não cotados serão de Ø25mm.
- 5- Os condutores elétricos de distribuição deverão ser de cobre, classe 450/750V, isolamento 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.

### LEGENDA



LUMINARIA NA PAREDE EQUIPADA COM 01 LAMPADA INCANDESCENTE DE 100W

CONDUTOR - NEUTRO -

CONDUTOR - FASE -

ELETRODUTO - PAREDE -

ELETRODUTO - TETO -

### QUADRO DISTRIBUIÇÃO GERAL

Quadro Terminal - QDGERAL

CIRCUITO	DESCRIÇÃO	POTÊNCIA	TENSÃO (V)	CORRENTE IB(A)	NF	SEÇÃO (MM2)	DISJUNTOR (A)
1	ILUMINAÇÃO EXTERNA	52w	220	7.27	M	2,5	15
2	RESERVA	-	-	-	M	-	20
TOTAL=		52 w					

DESENVOLVIMENTO E GERENCIAMENTO

GABINETE DO DEPUTADO  
MARCIVS MACHADO



RUA. MINISTRO PEDRO DE TOLEDO, 218 SALA 01  
CORAL - LAGES - SC. CEP.: 88509-520  
FONE: (49) 0000-0000

PROJETO:

PROJETO ARQUITETÔNICO

RESPONSÁVEIS TÉCNICO:

FRANCIELY R. DOS SANTOS VIEIRA  
ARQª URBANISTA

CAU/SC A193325-6

PROPRIETÁRIO DO EMPREENDIMENTO:

MUNICÍPIO DE SÃO JOAQUIM

Praça João Ribeiro, Nº 001 - Centro

82.561.093/0001-98

(ASS. RESPONSÁVEL)

(INEP-CNPJ)

CONTEÚDO:

PROJETO ELÉTRICO DO CANIL  
R. Acílio C do Amaral, Bairro Madre Paulina, MUNICÍPIO SÃO JOAQUIM

OBS.:

ÁREA DE EDIFICAÇÃO: 39,85 m<sup>2</sup>

DESENVOLVIMENTO:

FRANCIELY VIEIRA - ARQª URBANISTA

JOSÉ OBERDAN - ENGº CIVIL

DATA:

JANEIRO  
2022

Nº DO DESENHO:

ELE  
01