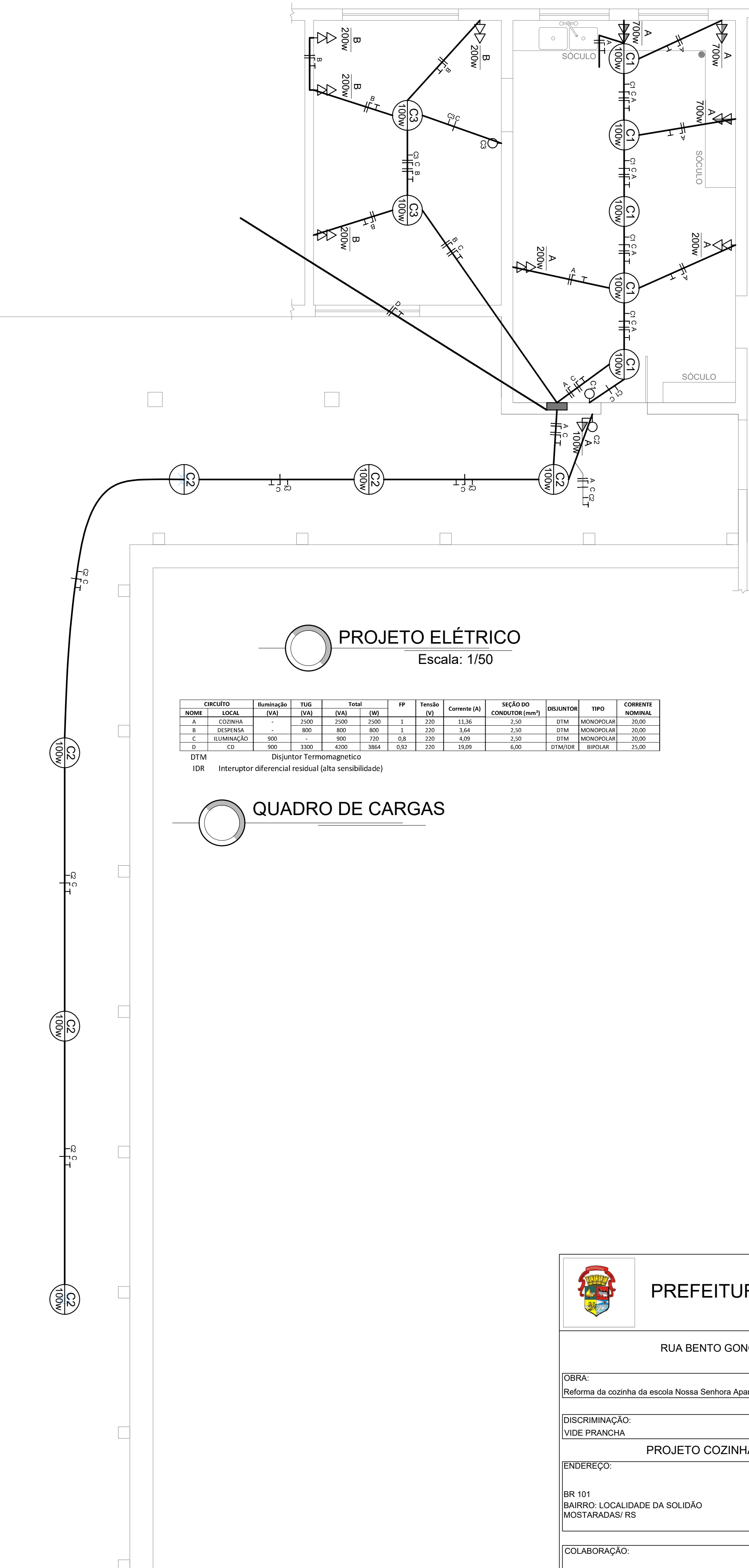




SIMBOLOGIA ELÉTRICA - ESC 1/50

tomada média 2 módulos (110cm)

tomada baixa 2 modulos (30cm)

interruptor de uma seção simples

interruptor de uma seção, com tomada média (110cm)

X1

100w

PONTO DE LUZ NO TETO

circuito + n° da lampada

potência

centro de distribuição (CD)

eletroduto sobre o forro

eletroduto na parede

eletroduto no piso

retorno

neutro

fase

terra

Xn

Xn

x = circuito

x = circuito

n = número da lampada

PROJETO ELÉTRICO

Escala: 1/50

CIRCUÍTO	NOME	LOCAL	Iluminação (VA)	TUG (VA)	Total		FP	Tensão (V)	Corrente (A)	SEÇÃO DO CONDUTOR (mm²)	DISJUNTOR	TIPO	CORRENTE NOMINAL
					(VA)	(W)							
A	COZINHA	-	-	2500	2500	2500	1	220	11,36	2,50	DTM	MONOPOLAR	20,00
B	DESPENSA	-	-	800	800	800	1	220	3,64	2,50	DTM	MONOPOLAR	20,00
C	ILUMINAÇÃO	900	-	900	720	720	0,8	220	4,09	2,50	DTM	MONOPOLAR	20,00
D	CD	900	-	3300	4200	3864	0,92	220	19,09	6,00	DTM/IDR	BIPOLAR	25,00

DTM Disjuntor Termomagnético
IDR Interupor diferencial residual (alta sensibilidade)

QUADRO DE CARGAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE MOSTARDAS

RUA BENTO GONÇALVES, Nº1020, FONE (51) 367 311 66

OBRA:
Reforma da cozinha da escola Nossa Senhora Aparecida

ESCALA:
Escala Indicada

ÁREA:
92 m²

FORMATO:
A0

DISCRIMINAÇÃO:
VIDE PRANCHA

REVISÃO: R.00 R.00
R.00 R.00

PRANCHA:
03/04

PROJETO COZINHA DA ESCOLA NOSSA SENHORA APARECIDA

ENDEREÇO:

BR 101
BAIRRO: LOCALIDADE DA SOLIDÃO
MOSTARADAS/ RS

COLABORAÇÃO:

DATA:
SETEMBRO/2020

Prefeito Municipal

Moisés Batista Pedone de Souza

RESP. TÉCNICO:

Eng° Civil FELIPE FAVRETTO, CREA-RS: 222320