

LEENDA DA FIAÇÃO

D1	$\frac{1}{2} \frac{x}{x+1}$
E1	$\frac{1}{2} \frac{x}{x+1}$
F1	$\frac{1}{2} \frac{x}{x+1}$
G1	$\frac{1}{2} \frac{x}{x+1}$
H1	$\frac{1}{2} \frac{x}{x+1}$
I1	$\frac{1}{2} \frac{x}{x+1}$
J1	$\frac{1}{2} \frac{x}{x+1}$
K1	$\frac{1}{2} \frac{x}{x+1}$
L1	$\frac{1}{2} \frac{x}{x+1}$
M1	$\frac{1}{2} \frac{x}{x+1}$
N1	$\frac{1}{2} \frac{x}{x+1}$
O1	$\frac{1}{2} \frac{x}{x+1}$
P1	$\frac{1}{2} \frac{x}{x+1}$
Q1	$\frac{1}{2} \frac{x}{x+1}$
R1	$\frac{1}{2} \frac{x}{x+1}$
S1	$\frac{1}{2} \frac{x}{x+1}$
T1	$\frac{1}{2} \frac{x}{x+1}$
U1	$\frac{1}{2} \frac{x}{x+1}$
V1	$\frac{1}{2} \frac{x}{x+1}$
W1	$\frac{1}{2} \frac{x}{x+1}$
X1	$\frac{1}{2} \frac{x}{x+1}$
Y1	$\frac{1}{2} \frac{x}{x+1}$
Z1	$\frac{1}{2} \frac{x}{x+1}$
A2	$\frac{1}{2} \frac{x}{x+1}$
B2	$\frac{1}{2} \frac{x}{x+1}$
C2	$\frac{1}{2} \frac{x}{x+1}$
D2	$\frac{1}{2} \frac{x}{x+1}$
E2	$\frac{1}{2} \frac{x}{x+1}$
F2	$\frac{1}{2} \frac{x}{x+1}$
G2	$\frac{1}{2} \frac{x}{x+1}$
H2	$\frac{1}{2} \frac{x}{x+1}$

LEGENDA DA FRAÇÃO

A = $\frac{3}{10}$
B = $\frac{4}{10}$
C = $\frac{1}{10}$
D = $\frac{1}{10}$
E = $\frac{2}{10}$
F = $\frac{1}{10}$
G = $\frac{1}{10}$
H = $\frac{1}{10}$
I = $\frac{2}{10}$
J = $\frac{1}{10}$
K = $\frac{1}{10}$
L = $\frac{1}{10}$
M = $\frac{1}{10}$
N = $\frac{1}{10}$
O = $\frac{1}{10}$
P = $\frac{1}{10}$
Q = $\frac{1}{10}$
R = $\frac{1}{10}$
S = $\frac{1}{10}$
T = $\frac{1}{10}$
U = $\frac{1}{10}$
V = $\frac{1}{10}$
W = $\frac{1}{10}$
X = $\frac{1}{10}$
Y = $\frac{1}{10}$
Z = $\frac{1}{10}$
A1 = $\frac{1}{10}$
B1 = $\frac{1}{10}$
C1 = $\frac{1}{10}$

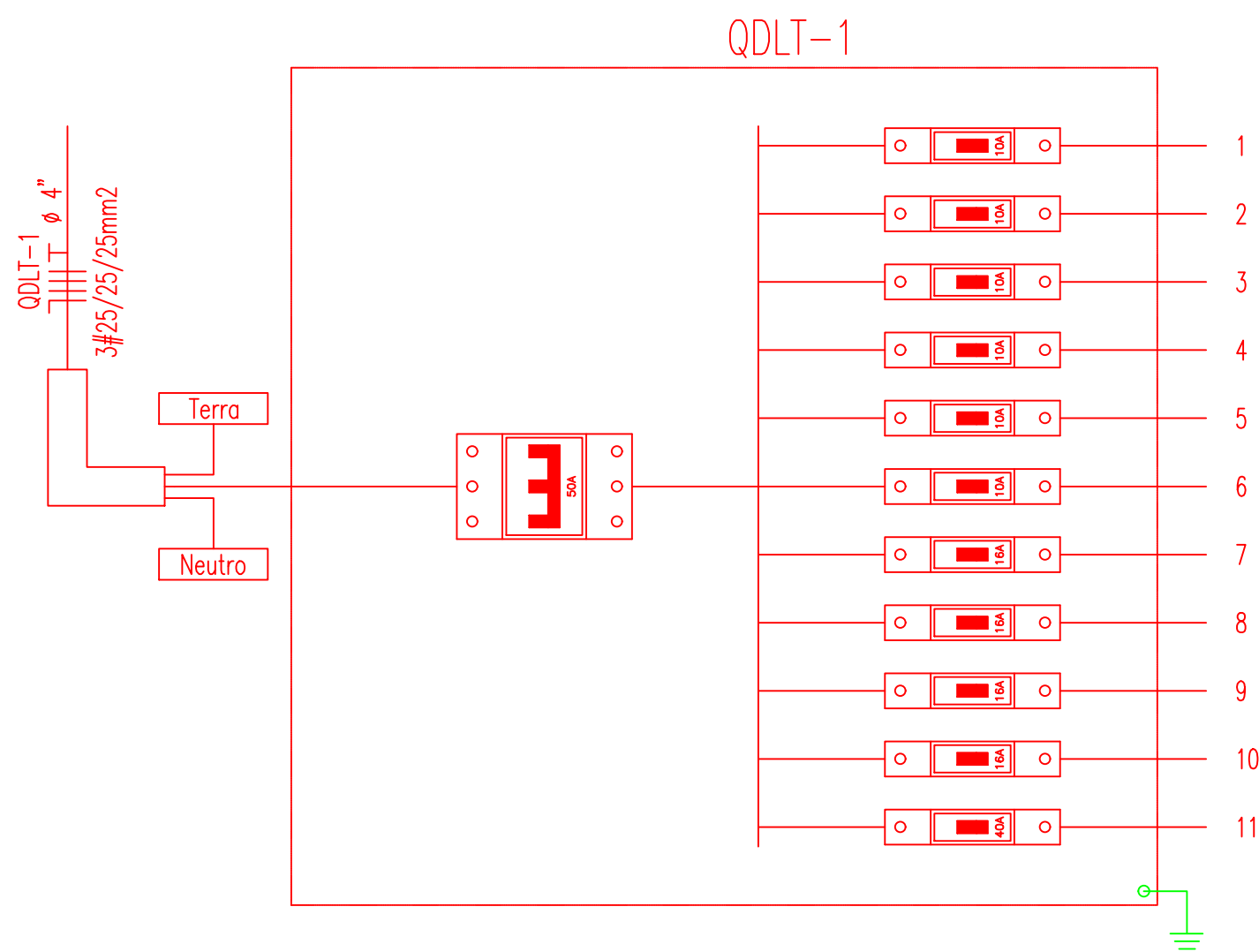
– Disjuntor a seco – DIN Curva B 10A 1P

– Disjuntor a seco – DIN Curva B 16A 1P

– Disjuntor a seco – DIN Curva B 40A 1P

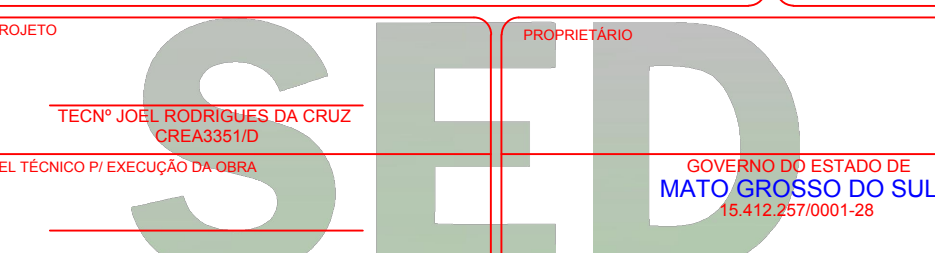
– Disjuntor a seco – DIN Curva B 50A 3P

– Neutro, Fase, Retorno, Terra



Quadro de Cargas

QDLT-1																
Circ.	Descrição	Iluminação		Tomadas			Pot. W	Pot. V.A	Demanda (%)	Fat. Pot.	Corr. A	Fases	Prot. A	Cond. mm2	Fases ABC	Obs.
		2x20W		100W	300W											
1	Iluminação	6					240.0	266.7		0.90	2.10	1	10A	2.5	C	Obs.:
2	Iluminação	6					240.0	266.7		0.90	2.10	1	10A	2.5	C	Obs.:
3	Iluminação	6					240.0	266.7		0.90	2.10	1	10A	2.5	B	Obs.:
4	Iluminação	6					240.0	266.7		0.90	2.10	1	10A	2.5	B	Obs.:
5	Iluminação	9					360.0	400.0		0.90	3.15	1	10A	2.5	C	Obs.:
6	Tomadas			3			300.0	315.8		0.95	2.49	1	10A	2.5	B	Obs.:
7	Tomadas				4		1200.0	1263.2		0.95	9.95	1	16A	2.5	B	Obs.:
8	Tomadas				4		1200.0	1263.2		0.95	9.95	1	16A	2.5	C	Obs.:
9	Tomadas				4		1200.0	1263.2		0.95	9.95	1	16A	2.5	C	Obs.:
10	Tomadas				4		1200.0	1263.2		0.95	9.95	1	16A	2.5	B	Obs.:
11	Tomadas				12		3600.0	4500.0		0.80	35.43	1	40A	2.5	A	Obs.:
Total		33		3	28		10020.0	11335.1								
Aliment.	C=60m QT=2%						11933.7	13500.0	70%	0.88	24.90	3	50A	25	ABC	-
Potência Demandada: 70% (8353.6 W) (9450.0 V.A)																
Corrente nas Fases: A=35.4A B=26.6A C=27.2A																

 GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO SUPERINTENDÊNCIA DE APOIO OPERACIONAL / COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA		 GOVERNO DO ESTADO Mato Grosso do Sul
OBRA: EMIRAZ DA SILVA ALMEIDA		ELÉTRICA
LOCAL: RUA RACHID ABES 1148 JARDIM VISTA ALEGRE RIBAS DO RIO PARDO-MS		QUADRO DE ÁREAS ÁREA DE PINTURA = 1.455,66m²
AUTOR DO PROJETO  "TECN" JOEL RODRIGUES DA CRUZ CREA3361/D		PROPOSTA Nº GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL 15.412.257/0001-28
RESPONSÁVEL TÉCNICO P/ EXECUÇÃO DA OBRA _____		
TÍTULO ILUMINAÇÃO E TOMADAS		FOLHA ÚNICA
ESCALA 1/50	DATA	REVISÃO SETEMBRO/2021
		DESENHO