

Obs.: 1) Todos os elementos metálicos, como caixas, perfisados, eletrocalhas, etc., deverão ser aterrados.

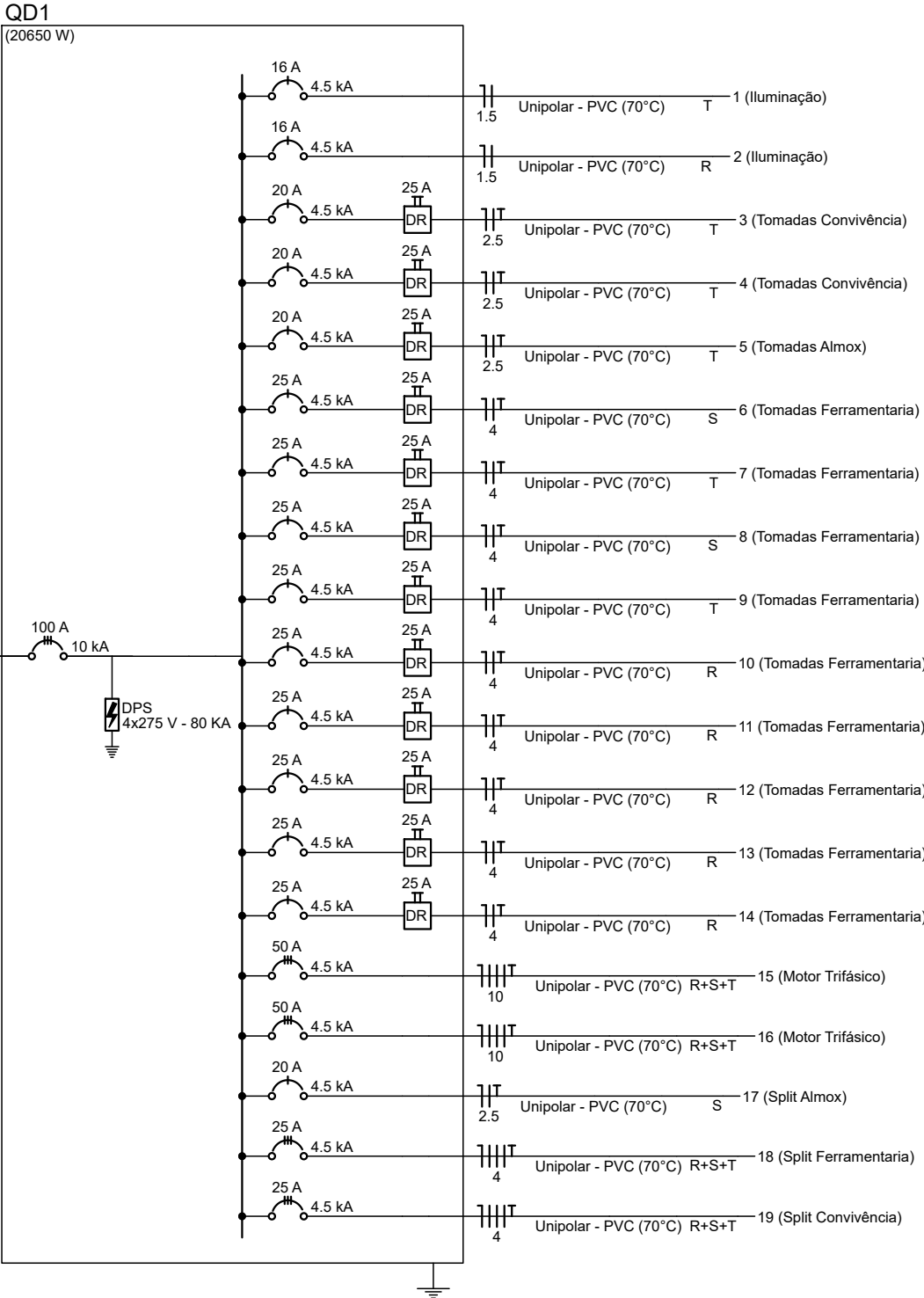
2) Não devem ser feitas emendas fora das eletroalhas, caixas de passagem ou condutores.

3) Nos trechos de alimentação do QD1, símbolos 13 e 14, utilizar eletrocalha #300x100.

PLANTA BAIXA TERRAÇO PRÉDIO 9E

ESCALA 1:50

Quadro de Cargas (QD1) - Pavimento															
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Iluminação (W)					Tomadas (W)				Pot. total. (VA)	Fases
					20	100	600	1630	4800	10000	30000	Pot. total. (W)	Pot. - R (VA)	Pot. - S (VA)	Pot. - T (VA)
1	Iluminação	F+N	B1	220 V	20							513	400	R	513
2	Iluminação	F+N	B1	220 V	16							410	320	S	410
3	Tomadas Convivência	F+N+T	B1	220 V		6						667	600	R	667
4	Tomadas Convivência	F+N+T	B1	220 V		4						444	400	S	444
5	Tomadas Almox	F+N+T	B1	220 V		5						556	500	S	556
6	Tomadas Ferramentaria	F+N+T	B1	220 V	2	2						1333	1200	R	1333
7	Tomadas Ferramentaria	F+N+T	B1	220 V	2	2						1333	1200	S	1333
8	Tomadas Ferramentaria	F+N+T	B1	220 V	2	2						1333	1200	T	1333
9	Tomadas Ferramentaria	F+N+T	B1	220 V	2	2						1333	1200	R	1333
10	Tomadas Ferramentaria	F+N+T	B1	220 V	2	2						1333	1200	S	1333
11	Tomadas Ferramentaria	F+N+T	B1	220 V	2	2						1333	1200	T	1333
12	Tomadas Ferramentaria	F+N+T	B1	220 V	2	2						1333	1200	R	1333
13	Tomadas Ferramentaria	F+N+T	B1	220 V	2	2						1333	1200	S	1333
14	Tomadas Ferramentaria	F+N+T	B1	220 V	2	2						1333	1200	T	1333
15	Motor Trifásico	3F+N+T	B1	380/220 V					1			35294	30000	R+S+T	11764,67
16	Motor Trifásico	3F+N+T	B1	380/220 V					1			11764	10000	R+S+T	11764,67
17	Split Almox	F+N+T	B1	220 V					1			1811	1630	T	1811
18	Split Ferramentaria	3F+N+T	B1	380/220 V					1			5333	4800	R+S+T	1777,67
19	Split Convivência	3F+N+T	B1	380/220 V					1			5333	4800	R+S+T	1777,67
TOTAL					36	33	18	1	2	1	1	74122	64250	R+S+T	24420,33



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA PRÓ-REITORIA DE INFRAESTRUTURA SETOR DE ENGENHARIA ELÉTRICA.

DATA: MAI/2023	PROJETO: Prédio 09E - INRI	ENDEREÇO: Rua Sul 5, Campus UFSM, Santa Maria-RS.
ESCALA: INDICADA	TIPO: Elétrico	Pavimento: Terraço
DESENHISTA: Marcos Ledel	DES N°: MAX HENRIQUE GOMES BRAUNSTEIN	FOLHA: 03

NUP: 23081.065001/2023-47

Prioridade: Normal

Memorando de comunicação entre unidades administrativas

010 - Organização e Funcionamento

COMPONENTE

Ordem
24

Descrição
Projeto

Nome do arquivo
EL - INRI - Terraço.pdf

Assinaturas

24/05/2023 09:45:51

MAX HENRIQUE GOMES BRAUNSTEIN (Engenheiro-Area)

01.11.03.00.0.0 - COORDENADORIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO AMBIENTAL E URBANO - COPA-PROINFRA

Código Verificador: 2769609

Código CRC: 40fdad46

Consulte em: <https://portal.ufsm.br/documentos/publico/autenticacao/assinaturas.html>

