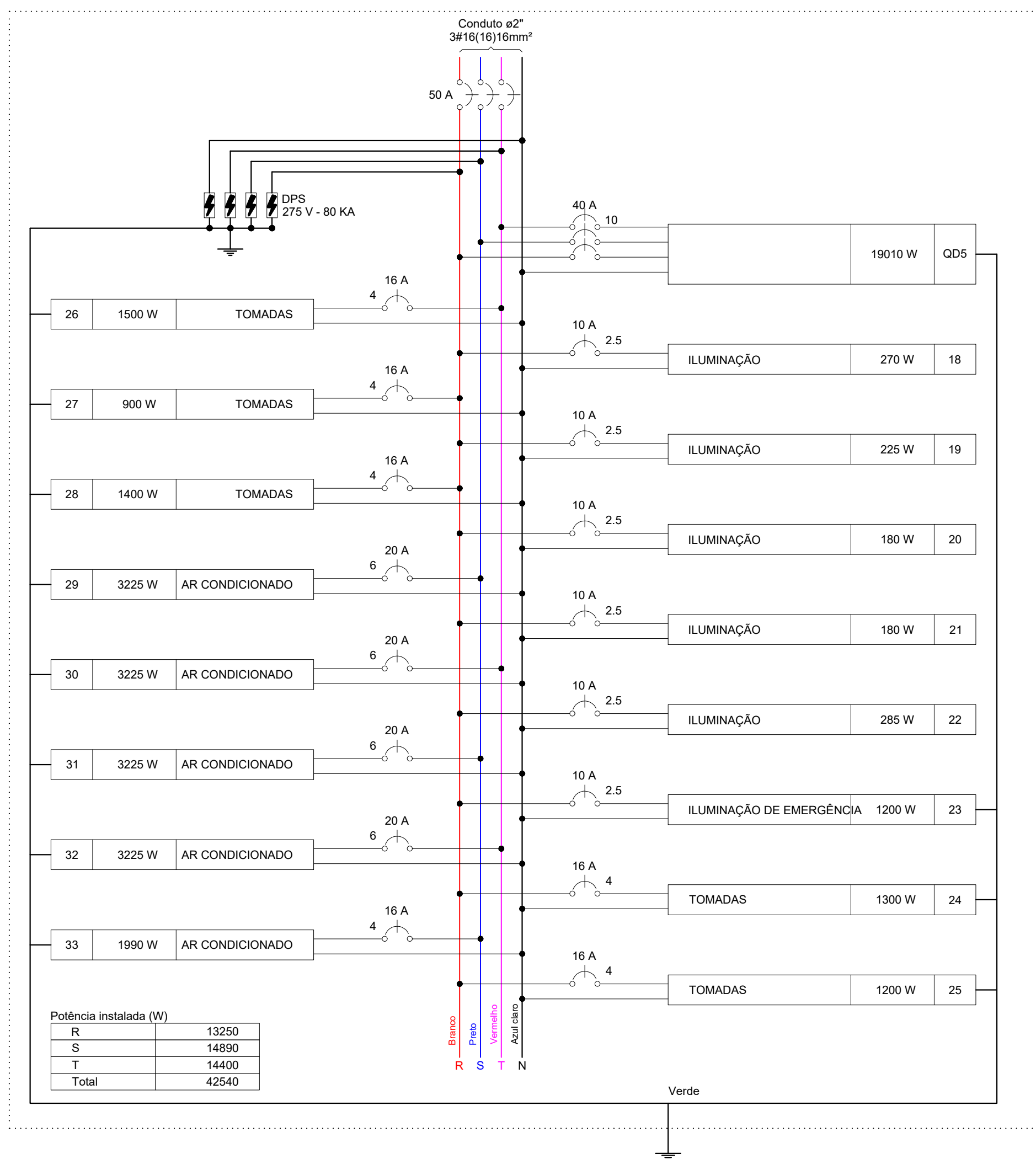
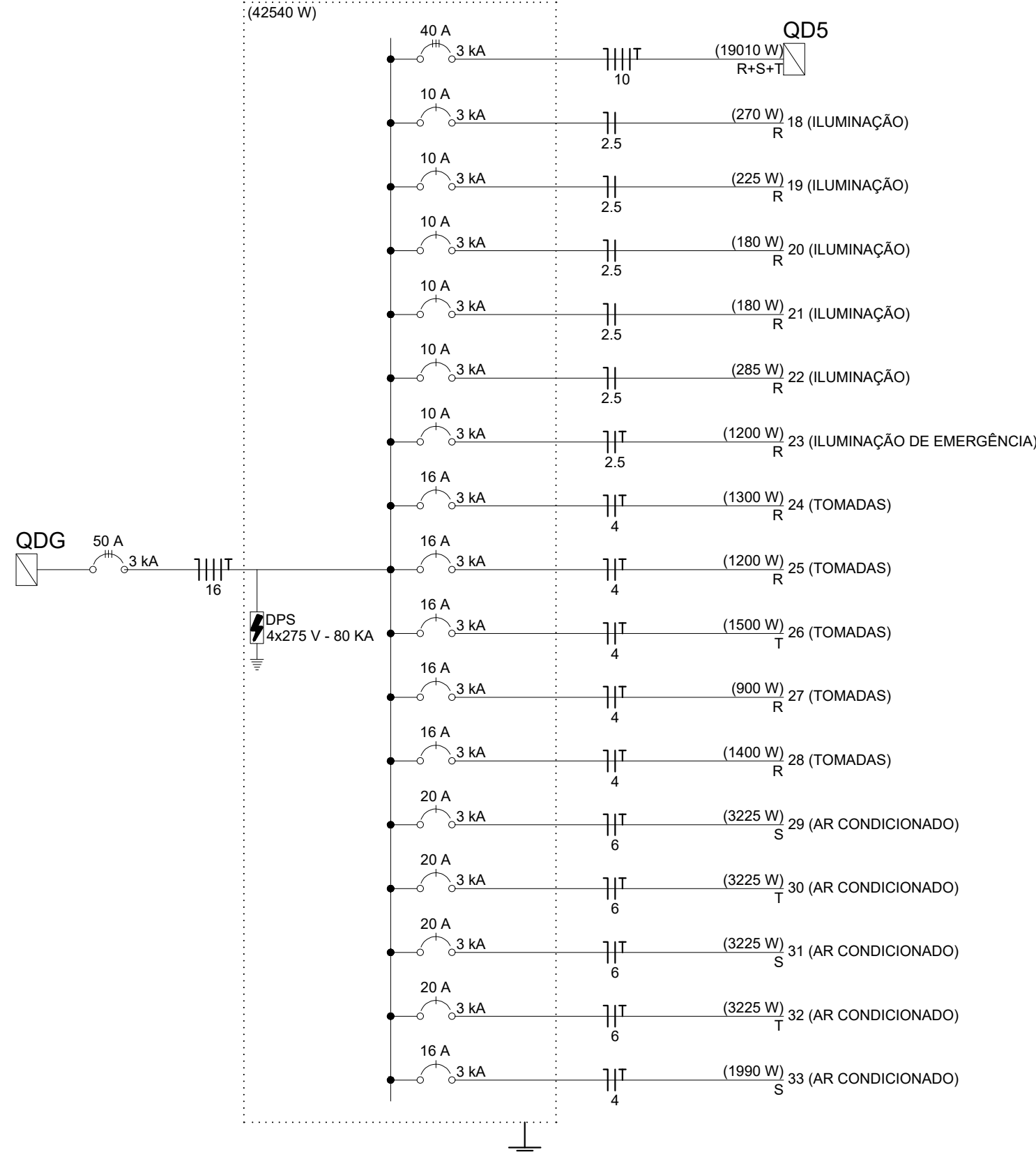


QD3



QD3

$$\therefore (42540 \text{ W})$$


Quadro de Cargas (QD3)

Circuito	Descrição	Esquema	Tensão (V)	Iluminação (W)	Tomadas (W)			Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R	Pot. - S	Pot. - T	Seção (mm2)	Disj (A)	
				15	100	1990	3225					(W)	(W)			(A)
QD5		3F+N+T	380/220 V					21452	19010	R+S+T	6110		6450		10	40
18	ILUMINAÇÃO	F+N	220 V	18				386	270	R	270				2.5	10
19	ILUMINAÇÃO	F+N	220 V	15				321	225	R	225				2.5	10
20	ILUMINAÇÃO	F+N	220 V	12				257	180	R	180				2.5	10
21	ILUMINAÇÃO	F+N	220 V	12				257	180	R	180				2.5	10
22	ILUMINAÇÃO	F+N	220 V	19				407	285	R	285				2.5	10
23	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	F+N+T	220 V		12			1333	1200	R	1200				2.5	10
24		F+N+T	220 V		13			1444	1300	R	1300				4	16
25		F+N+T	220 V		12			1333	1200	R	1200				4	16
26		F+N+T	220 V		15			1667	1500	T			1500		4	16
27	TOMADAS	F+N+T	220 V		9			1000	900	R	900				4	16
28	TOMADAS	F+N+T	220 V		14			1556	1400	R	1400				4	16
29	AR CONDICIONADO	F+N+T	220 V				1	3583	3225	S		3225			6	20
30	AR CONDICIONADO	F+N+T	220 V				1	3583	3225	T				3225	6	20
31	AR CONDICIONADO	F+N+T	220 V				1	3583	3225	S		3225			6	20
32	AR CONDICIONADO	F+N+T	220 V				1	3583	3225	T				3225	6	20
33	AR CONDICIONADO	F+N+T	220 V			1		2211	1990	S			1990		4	16
TOTAL				76	75	1	4	47959	42540	R+S+T	13250	14890	14400			

1	EMIÇÃO INICIAL	04/2024	ES
AÇÃO	DESCRIÇÃO	DATA	RESPONSÁVEL



**ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA REGIÃO DA FOZ DO RIO ITAJAÍ**  
Rua Luiz Lopes Gonzaga, 1655 - Bairro São Vicente - CEP 88309-421 - Itajaí-SC - CREA-SC 050.968-0  
www.amfri.org.br      engenharia@amfri.org.br      amfri@amfri.org.br

Prefeitura Municipal de Ilhota  
Estado de Santa Catarina

ESCOLA MUNICIPAL JOSÉ ELIAS DE OLIVEIRA

Data

Abril/2024

Desenho  
A. Frainger

Projeto

Folha 02/04

Projeto

**PROJETO ELÉTRICO - REFORMA**

Endereço:

Rua Vereador Alcides Gonçalves, 182  
Bairro Minas

Prefeitura Municipal

Erico de Oliveira  
Prefeito Municipal

Conteúdo da Folha

Diagramas e Quadro  
de cargas no Pavto. Térreo

Responsável Técnico

**Enio Gui Ferreira de Sampaio Jr.**  
Engenheiro Civil - CREA/SC 133.019-8