

PROJETO ELÉTRICO

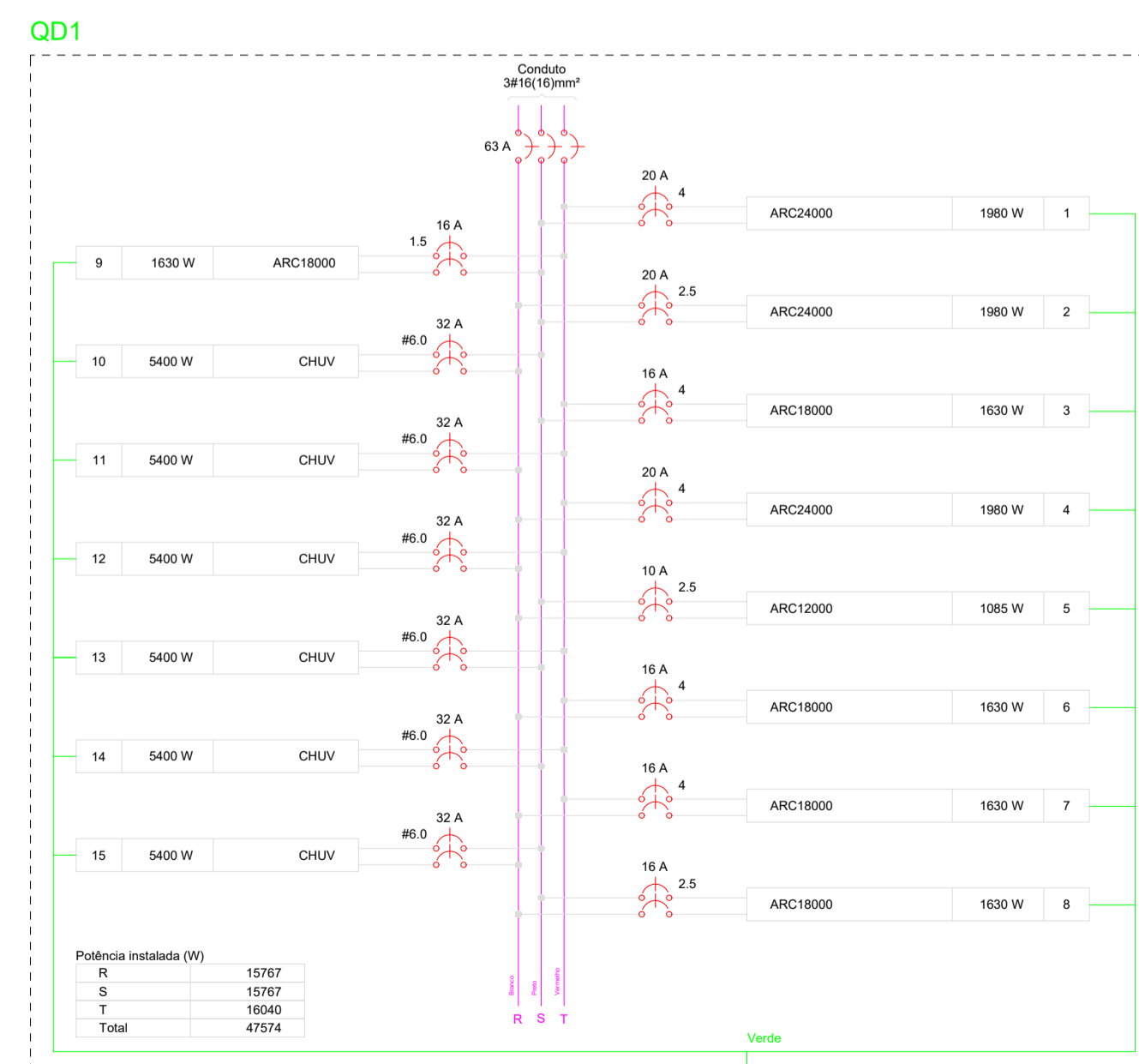
ESCALA 1:50

Quadro de Cargas (QD1)

Circuito	Descrição	Ambiente	Esquema	Tensão (V)	Pol. total. (W)	Fases	Seção (mm ²)	Disj (A)	Status
1	ARC24000	1B	F+F+T	220	1980	S+T	4	20	OK
2	ARC24000	1A	F+F+T	220	1980	R+S	4	20	OK
3	ARC18000	19	F+F+T	220	1630	S+T	2,5	16	OK
4	ARC24000	4	F+F+T	220	1980	R+T	4	20	OK
5	ARC12000	6	F+F+T	220	1085	R+S	2,5	10	OK
6	ARC18000	8B	F+F+T	220	1630	R+T	2,5	16	OK
7	ARC18000	8A	F+F+T	220	1630	R+T	2,5	16	OK
8	ARC18000	7	F+F+T	220	1630	R+S	2,5	16	OK
9	ARC18000	7	F+F+T	220	1630	S+T	2,5	16	OK
10	CHUV	2	F+F+T	220	5400	R+S	6	32	OK
11	CHUV	2	F+F+T	220	5400	R+T	6	32	OK
12	CHUV	14	F+F+T	220	5400	R+T	6	32	OK
13	CHUV	11	F+F+T	220	5400	S+T	6	32	OK
14	CHUV	11	F+F+T	220	5400	S+T	6	32	OK
15	CHUV	5	F+F+T	220	5400	R+S	6	32	OK
TOTAL					47575	R+S+T			

Quadro de Demanda (QD1)

Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Uso Especifico	47,57	100,00	47,57
TOTAL			47,57



Prefeitura Municipal de Aquidauana

Título:
Reforma, Pintura e Manutenção do CMEI Dona Mafalda

Assunto:
Projeto Elétrico, Quadro de cargas, Quadro de demandas e Diagrama Unifilar QD1

Folha: Única
Coordenadas: Lat. 20° 27' 32" Long. 55° 47' 04"

Escala: Indicadas

Ronaldo Ângelo de Almeida
Secretário de Planejamento e Urbanismo

Eduardo Alcântara
Engenheiro Civil
CREA-MS 20708

Data: Março/2020
Área construída: 490,79 m²

Observações: