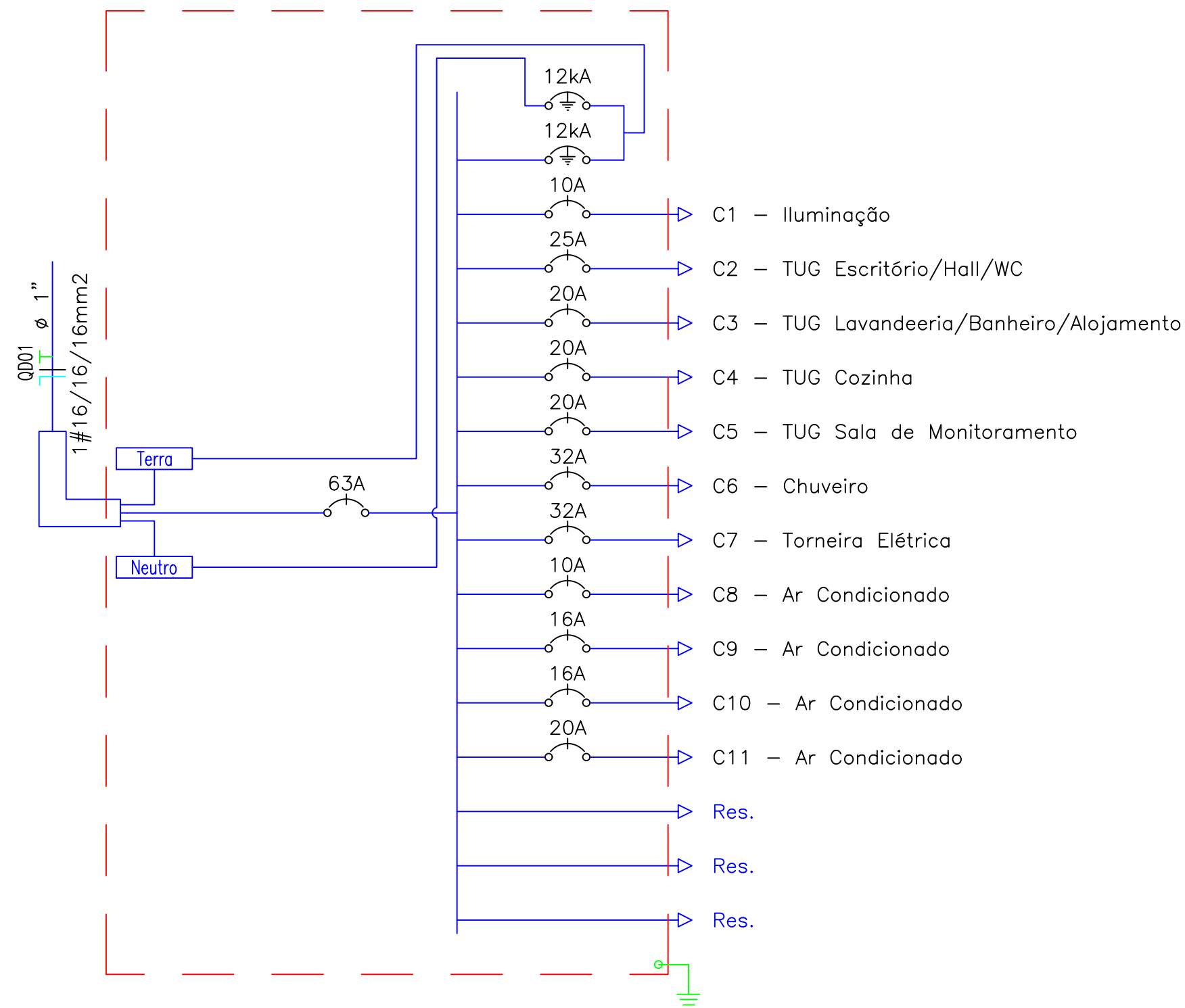


## Quadro de Cargas

QD01																					
Circ.	Descrição	Iluminação		Tomadas			Chuveiro	Ar Cond.				Pot. W	Pot. V.A	Demanda (%)	Fat. Pot.	Corr. A	Fases	Prot. A	Cond. mm2	Fases ABC	Obs.
		100W		150W	300W		4500W	1251W	1876W	2294W	3126W										
C1	Iluminação	17										1700.0	1888.9	81.47%	0.90	8.59	1	10A	2.5	A	Obs.:
C2	Tomadas			18	4							3900.0	4875.0	47%	0.80	22.16	1	25A	4	A	Obs.:
C3	Tomadas				9							2700.0	3375.0	47%	0.80	15.34	1	20A	2.5	A	Obs.:
C4	Tomadas				10							3000.0	3750.0	47%	0.80	17.05	1	20A	2.5	A	Obs.:
C5	Tomadas			18								2700.0	3375.0	47%	0.80	15.34	1	20A	2.5	A	Obs.:
C6	Chuveiro						1					4500.0	4500.0	68%	1.00	20.45	1	32A	6	A	Obs.:
C7	Chuveiro						1					4500.0	4500.0	68%	1.00	20.45	1	32A	6	A	Obs.:
C8	Ar Condicionado							1				1251.0	1563.8	100%	0.80	7.11	1	10A	4	A	Obs.:
C9	Ar Condicionado								1			2294.0	2867.5	100%	0.80	13.03	1	16A	4	A	Obs.:
C10	Ar Condicionado								1			1876.0	2345.0	100%	0.80	10.66	1	16A	4	A	Obs.:
C11	Ar Condicionado									1		3126.0	3907.5	100%	0.80	17.76	1	20A	4	A	Obs.:
RES.	Circuito Reserva																				-
RES.	Circuito Reserva																				-
RES.	Circuito Reserva																				-
Total		17		36	23		2	1	1	1	1	31547.0	36947.6								
Aliment.	C=100m QT=2%											21833.0	25568.9	52%	0.85	60.40	1	63A	16	A	-
Potência Total (31547.0 W) (36947.6 V.A) Potência Demandada: 69.2% (21833.0 W) (25568.9 V.A)																					
																		Corrente nas Fases: A=116.2A			

### Diagrama Unifilar QD01



PRONTO			MULLER ENGENHARIA LTDA CREA   SC 178394-1 eliel@mullereng.com.br - (47) 9.9624-9270
	<h2 style="margin: 0;">Projeto Elétrico</h2>		
IDENTIFICAÇÕES	Endereço: <span style="float: right;">Polícia Militar</span> Av. Mal. Costa e Silva, 313 - Centro, Pinheiro Preto - SC, 89570-000		
	PROPRIETÁRIO: Município de Pinheiro Preto CNPJ: 82.827.148/0001-69	PROJETO E EXECUÇÃO: Allison Müller dos Santos Eng. Eletricista - CREA/SC 132460-9	
PRANCHA	INFORMAÇÕES <small>DESENHO: NUB ESCALA: INDICADAS DATA: 11/09/2023</small>		CONTEÚDO DA PRANCHA <h3 style="margin: 0;">Diagrama Unifilar e Quadro de Cargas</h3>
			NÚMERO PR. <h2 style="margin: 0;">06/06</h2>