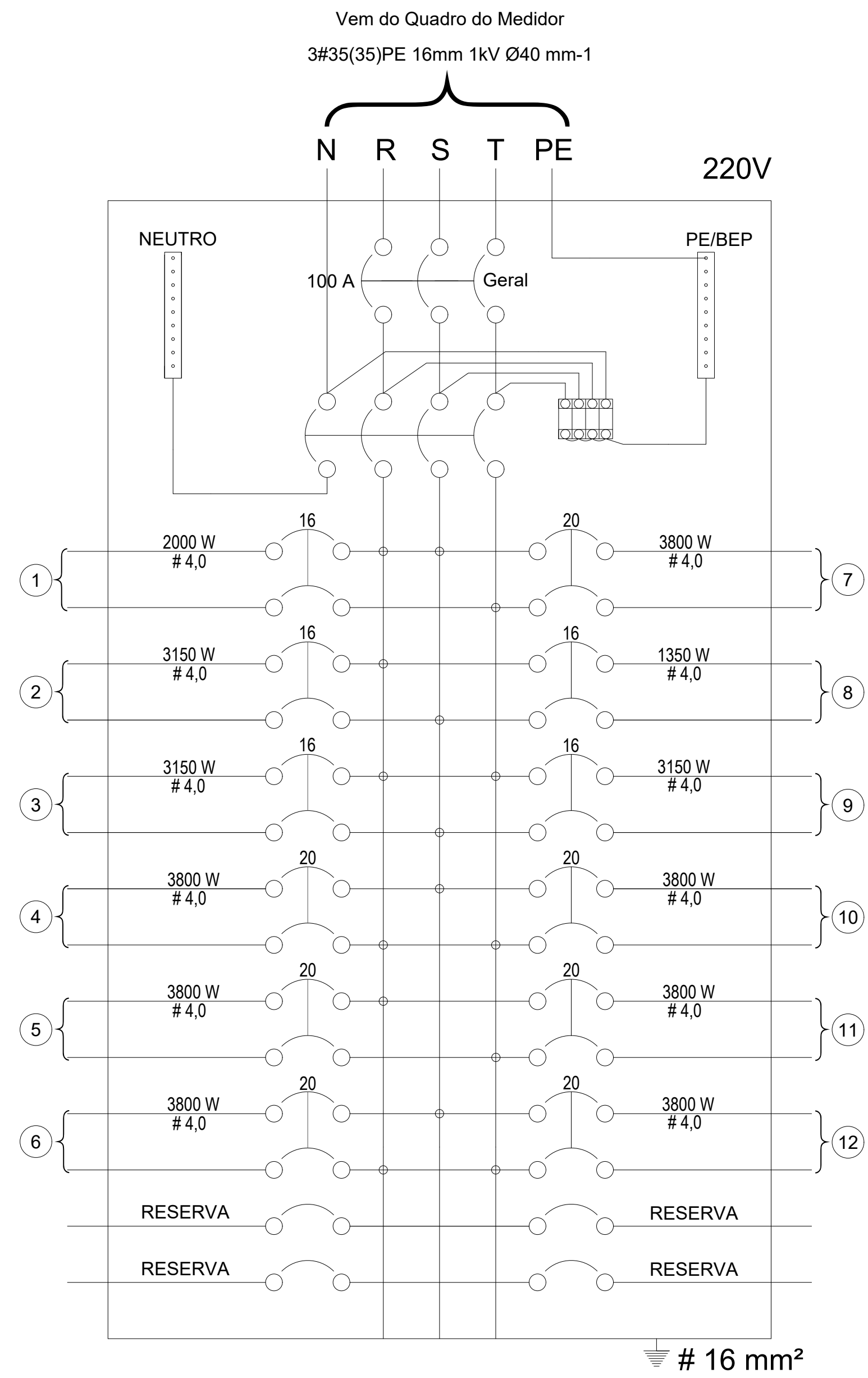
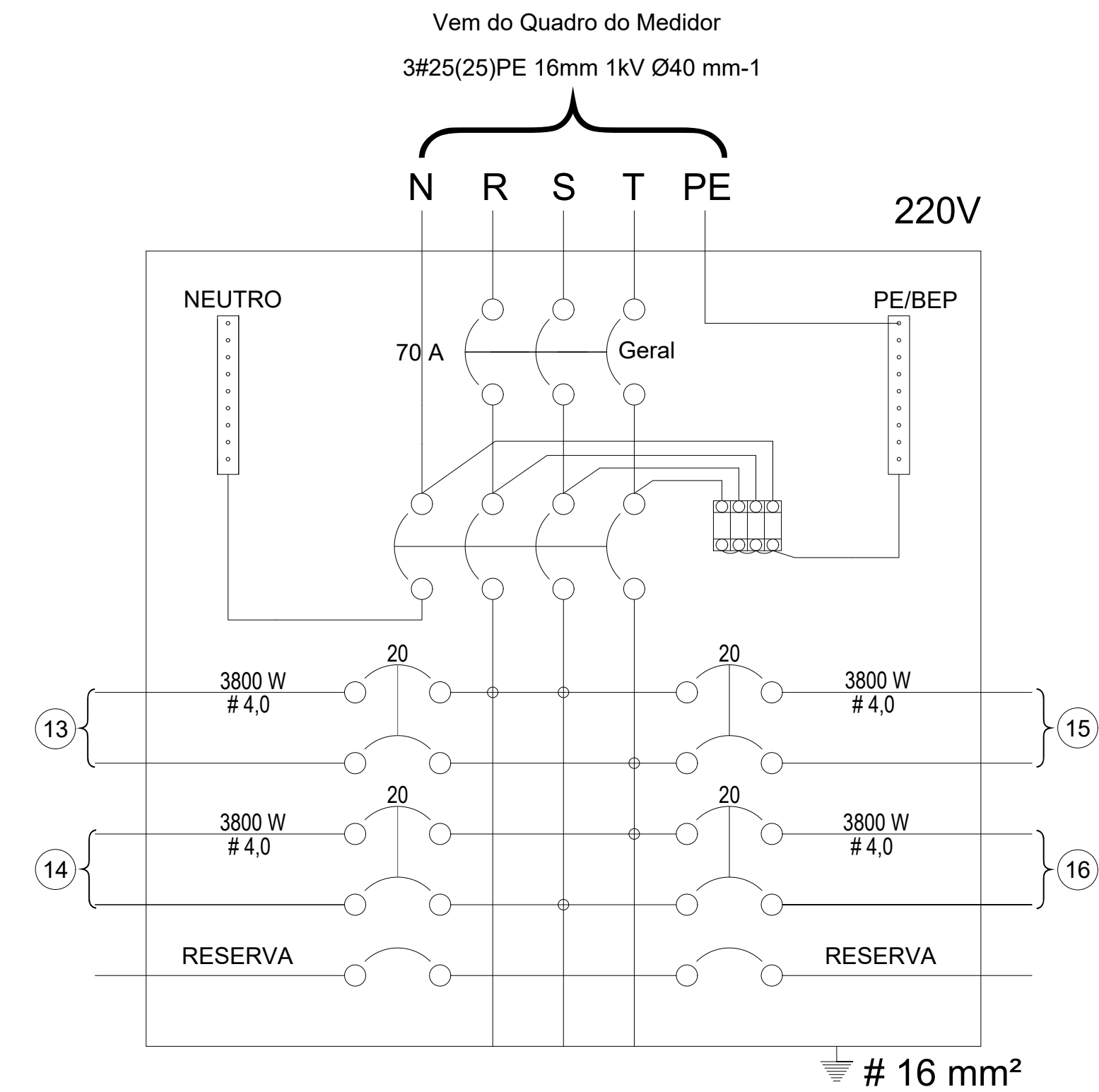
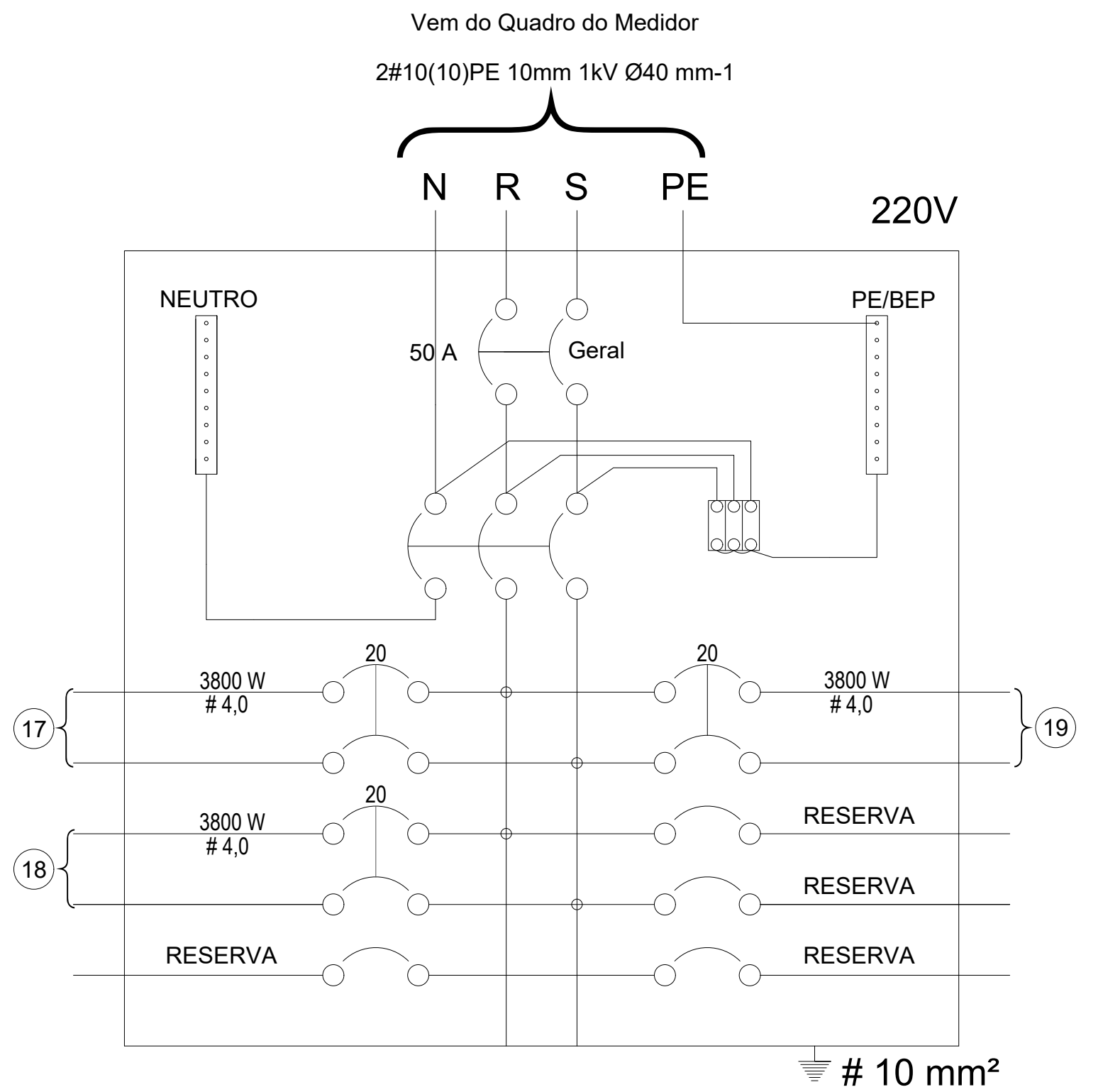


## PLANTA DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

ESCALA 1/100

QUADRO DE CARGAS															
Circuito	Descrição	Esquema	Método de Instalação	Tensão	Potência Aparente (VA)	Fator de potencia	Potência Ativa (W)	Fases	Pot - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	Corrente (A)	Seção (mm²)	Disjuntor (A)	φ Eletroduto (mm)
BLOCO 01															
1	PTUE'S 1	F+F+T	B1	220	2000	1	2000	RT	1000	-	1000	9,09	4,00	16	25,00
2	PTUE'S 2	F+F+T	B1	220	3150	1	3150	RS	1575	-	14,32	4,00	16	25,00	
3	PTUE'S 3	F+F+T	B1	220	3150	1	3150	RS	1575	1575	-	14,32	4,00	16	25,00
4	PTUE'S 4	F+F+T	B1	220	3800	1	3800	ST	-	1900	1900	17,27	4,00	20	25,00
5	PTUE'S 5	F+F+T	B1	220	3800	1	3800	RT	1900	-	1900	17,27	4,00	20	25,00
6	PTUE'S 6	F+F+T	B1	220	3800	1	3800	ST	-	1900	1900	17,27	4,00	20	25,00
7	PTUE'S 7	F+F+T	B1	220	3800	1	3800	ST	-	1900	1900	17,27	4,00	20	25,00
8	PTUE'S 8	F+F+T	B1	220	1350	1	1350	RS	675	675	-	6,14	4,00	16	25,00
9	PTUE'S 9	F+F+T	B1	220	3150	1	3150	ST	-	1575	1575	14,32	4,00	16	25,00
10	PTUE'S 10	F+F+T	B1	220	3800	1	3800	RT	1900	-	1900	17,27	4,00	20	25,00
11	PTUE'S 11	F+F+T	B1	220	3800	1	3800	RT	1900	-	1900	17,27	4,00	20	25,00
12	PTUE'S 12	F+F+T	B1	220	3800	1	3800	RT	1900	-	1900	17,27	4,00	20	25,00
									12425	11100	15875	98,50	35,00	100	40,00
BLOCO 02															
13	PTUE'S 13	F+F+T	B1	220	3800	1	3800	RT	1900	-	1900	17,27	4,00	20	25,00
14	PTUE'S 14	F+F+T	B1	220	3800	1	3800	ST	-	1900	1900	17,27	4,00	20	25,00
15	PTUE'S 15	F+F+T	B1	220	3800	1	3800	RS	1900	1900	-	17,27	4,00	20	25,00
16	PTUE'S 16	F+F+T	B1	220	3800	1	3800	ST	-	1900	1900	17,27	4,00	20	25,00
									3800	5700	5700	66,50	25,00	80	40,00
BLOCO 03															
17	PTUE'S 17	F+F+T	B1	220	3800	1	3800	RS	1900	1900	-	17,27	4,00	20	25,00
18	PTUE'S 18	F+F+T	B1	220	3800	1	3800	RS	1900	1900	-	17,27	4,00	20	25,00
19	PTUE'S 19	F+F+T	B1	220	3800	1	3800	RS	1900	1900	-	17,27	4,00	20	25,00
									5700	5700	-	49,23	10,00	50	40,00



## LEGENDA

- Eletroduto Flexível Enterrado
- ▶ Tomada Alta Específica
- Eletroduto Rígido Roscável Ø40 mm
- ▮ Quadro de Distribuição de Sobrepor
- ▭ Caixa de Passagem Enterrada
- I Condutor Fase
- ┐ Condutor Neutro
- T Condutor de Proteção



**MEDIANEIRA**  
PREFEITURA MUNICIPAL

SECRETARIA MUNICIPAL DE  
OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

DEPARTAMENTO DE  
ENGENHARIA

Obra: Reforma da Escola Municipal João Paulo II

Local da Obra: Rua Wadis Dall'oglio Esquina com a Rua Naira Fellini, 331  
Bairro Jardim Irene  
Medianeira / PR

Proprietário:

Município de Medianeira  
CNPJ: 76.206.461/0001-58

Responsabilidade Técnica

Engenheiro Civil Marcus Vinícius Vargas  
CREA/PR 130201-D  
Responsável pelo projeto

Estatísticas da Obra:

Área do Lote ..... 11.200,00 m²  
Área Total Construída ..... 2.346,00 m²  
Área de Propriedade ..... 2.346,00 m²  
Taxa de Ocupação ..... 20,95%  
Área Impermeável ..... 2.346,00 m²  
Taxa de Permeabilidade ..... 79,05%  
Número de Parâmetros ..... 01  
Coeficiente de Aproveitamento ..... 0,2095

Conteúdo:

Plano Elétrico

Desenho:

Marcus Vinícius Vargas - Mateus Torin

Data:

05 de Julho de 2022

Escala:

Indicada

Aprovações Públicas:

Prancha:

01/01