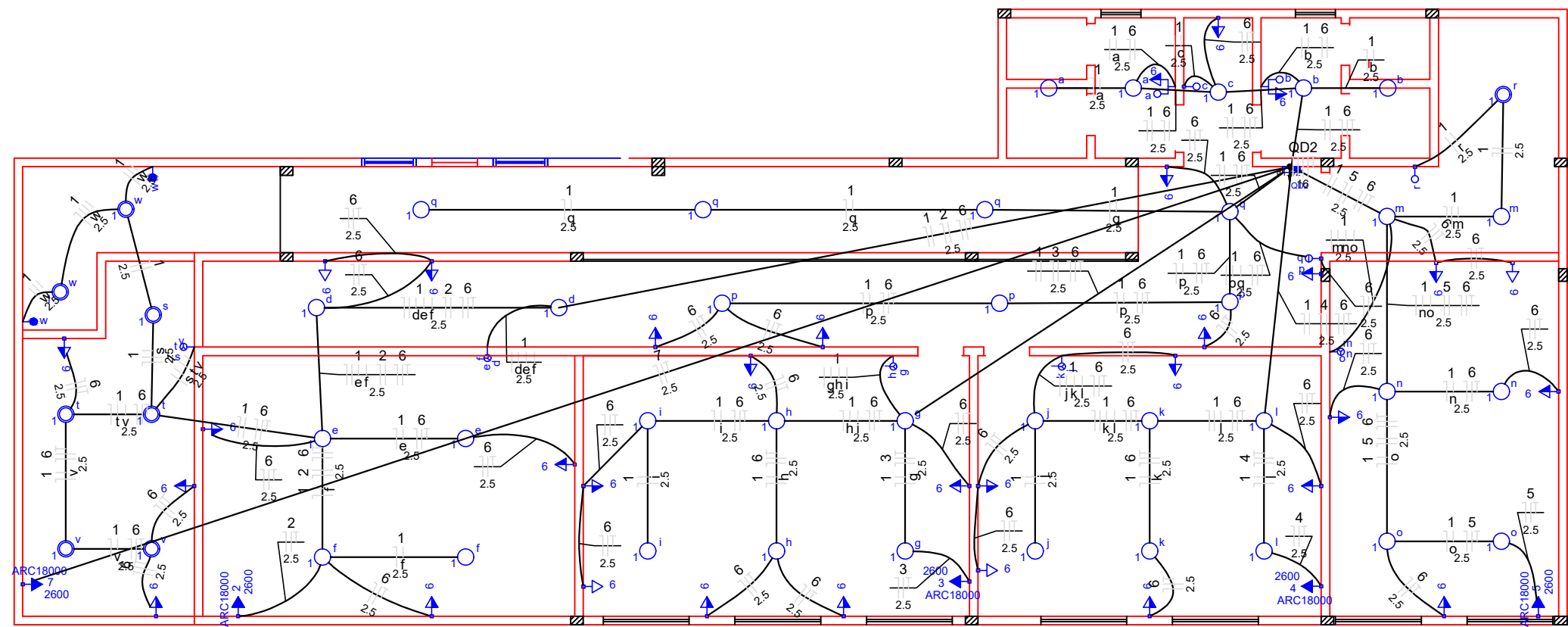




Legenda

1 tecla simples & 1 tomada - 1,10m do piso

Caixa de medição embutir a 1,90m do piso

Entrada de serviço aérea

Interruptor simples 1 tecla - 1,10m do piso

Interruptor simples 2 teclas - 1,10m do piso

Interruptor simples 3 teclas - 1,10m do piso

Luminária p/ lâmpada incand. comum- teto

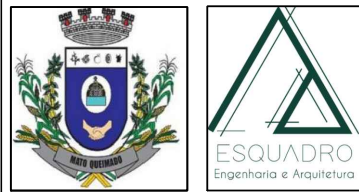
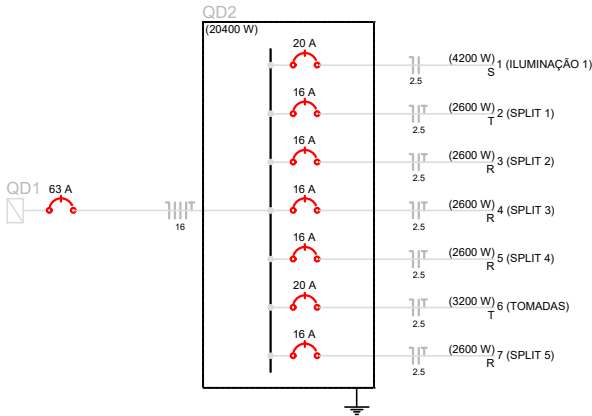
Quadro de distribuição - embutir a 1,50m do piso

Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 10 A a 1,10m do piso

Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 20 A a 2,20m do piso

Elétrico - Pav. Inferior
Escala: 1/100

Quadro de Cargas (QD2)														
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	V (V)	Iluminação (W)		Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA
					100	2600								
1	ILUMINAÇÃO	F+N	B1	220 V	44		4200	4200	S		4200		1.00	0.70
	a				2		200	200	S		200		0.80	1.1
	b				2		200	200	S		200		0.80	2.3
	c				1		100	100	S		100		0.80	2.8
	d				2		200	200	S		200		0.70	3.9
	e				2		200	200	S		200		0.70	2.6
	f				2		200	200	S		200		0.70	1.3
	g				2		200	200	S		200		0.70	3.9
	h				2		200	200	S		200		0.70	2.6
	i				2		200	200	S		200		0.70	1.3
	j				2		200	200	S		200		0.70	1.3
	k				2		200	200	S		200		0.70	2.6
	l				2		200	200	S		200		0.70	3.9
	m				2		200	200	S		200		0.70	3.9
	n				2		200	200	S		200		0.70	2.6
	o				2		200	200	S		200		0.70	1.3
	p				3		300	300	S		300		0.80	1.7
	q				4		400	400	S		400		0.80	4.0
	r				1		100	100	S		100		0.70	4.5
	s				1		100	100	S		100		0.70	7.1
	t				2		200	200	S		200		0.70	6.5
	v				2		200	200	S		200		0.70	5.2
	w				2		0	0	S		0		1.00	0.0
2	SPLIT 1	F+N+T	B1	220 V		1	2889	2600	T			2600	1.00	0.70
3	SPLIT 2	F+N+T	B1	220 V		1	2889	2600	R	2600			1.00	0.70
4	SPLIT 3	F+N+T	B1	220 V		1	2889	2600	R	2600			1.00	0.70
5	SPLIT 4	F+N+T	B1	220 V		1	2889	2600	R	2600			1.00	0.70
6	TOMADAS	F+N+T	B1	220 V		32	3556	3200	T			3200	1.00	0.70
7	SPLIT 5	F+N+T	B1	220 V		1	2889	2600	R	2600			1.00	1.00
TOTAL					44	32	22200	20400	R+S+T	10400	4200	5800		



PREFEITURA MUNICIPAL DE MATO QUEIMADO - RS
CNPJ: 04.204.318/0001-45

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

DATA: AGOSTO/2026

Ampliação Escola Santo Estanislau

PREFEITO MUNICIPAL DE MATO QUEIMADO
MAURO JOSÉ HARTMANN

RESPONSÁVEL TÉCNICO
ESQUADRO ENG. ARQ.
CNPJ. 38.481.201/0001-20

LOCAL: Mato Queimado/RS

ASSUNTO: Planta baixa elétrico - Pav. Superior

ÁREA TOTAL: 497,28 m²

DESENHO: ESQUADRO

ESCALA: INDICADA

Nº DA PRANCHA:

1/2

TAMANHO: A3