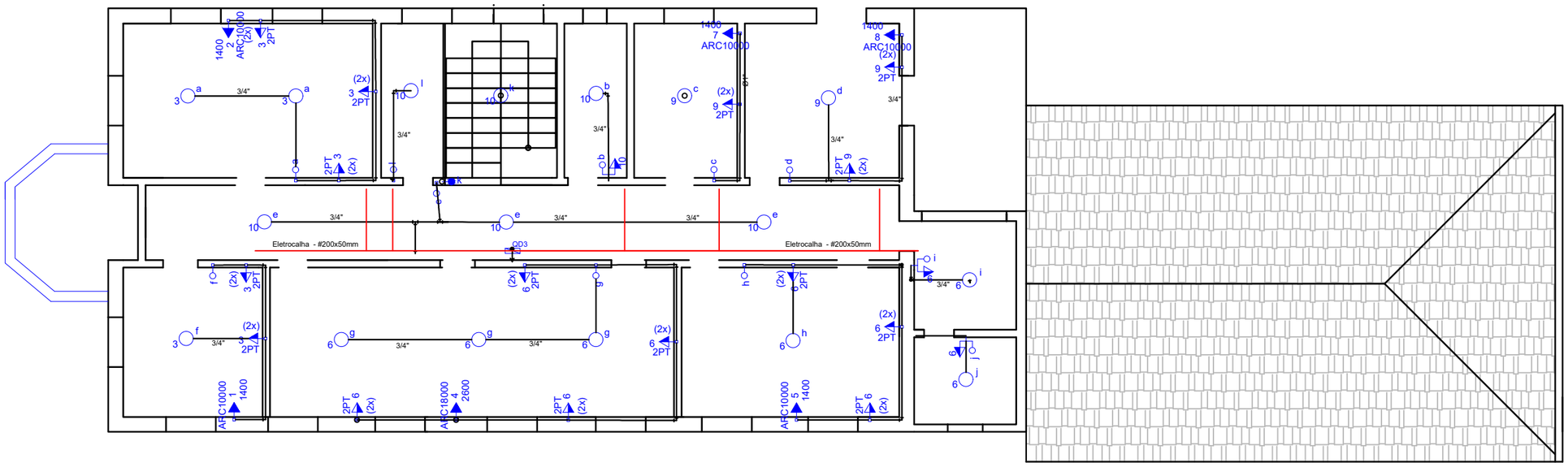
ANEXO VIII

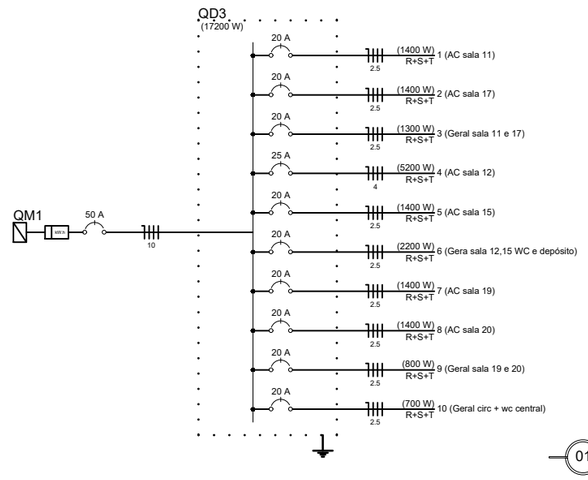
PREFEITURA MUNICIPAL DO SOTURNO

PROJETO DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO



Quadro de Cargas (QD3)

Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	V (V)	Iluminação (W) 100	Tomadas (W) 100	1400	2600	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Seção (mm2)	Ic (A)	Disj (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status
1	AC sala 11	3F+N	B1	380 / 220 V			1		1556	1400	R+S+T	467	467	467	1.00	1.00	0.0	2.5	28.0	20.0			Ok
2	AC sala 17	3F+N	B1	380 / 220 V			1		1556	1400	R+S+T	467	467	467	1.00	1.00	0.0	2.5	28.0	20.0			Ok
3	Geral sala 11 e 17	3F+N	B1	380 / 220 V	3	10			1550	1300	R+S+T	433	433	433	1.00	1.00	0.0	2.5	28.0	20.0			Ok
	a				2				200	200	R+S+T	67	67	67		1.00	0.0	2.5	28.0				Ok
	f				1				100	100	R+S+T	33	33	33		1.00	0.0	2.5	28.0				Ok
4	AC sala 12	3F+N	B1	380 / 220 V				2	5778	5200	R+S+T	1733	1733	1733	1.00	1.00	0.0	4	37.0	25.0			Ok
5	AC sala 15	3F+N	B1	380 / 220 V			1		1556	1400	R+S+T	467	467	467	1.00	1.00	0.0	2.5	28.0	20.0			Ok
6	Gera sala 12,15 WC e depósito	3F+N	B1	380 / 220 V	6	16			2572	2200	R+S+T	733	733	733	1.00	1.00	0.0	2.5	28.0	20.0			Ok
	g				3				300	300	R+S+T	100	100	100		1.00	0.0	2.5	28.0				Ok
	h				1				100	100	R+S+T	33	33	33		1.00	0.0	2.5	28.0				Ok
	i				1				100	100	R+S+T	33	33	33		1.00	0.0	2.5	28.0				Ok
	j				1				100	100	R+S+T	33	33	33		1.00	0.0	2.5	28.0				Ok
7	AC sala 19	3F+N	B1	380 / 220 V			1		1556	1400	R+S+T	467	467	467	1.00	1.00	0.0	2.5	28.0	20.0			Ok
8	AC sala 20	3F+N	B1	380 / 220 V			1		1556	1400	R+S+T	467	467	467	1.00	1.00	0.0	2.5	28.0	20.0			Ok
9	Geral sala 19 e 20	3F+N	B1	380 / 220 V	2	6			950	800	R+S+T	267	267	267	1.00	1.00	0.0	2.5	28.0	20.0			Ok
	c				1				100	100	R+S+T	33	33	33		1.00	0.0	2.5	28.0				Ok
	d				1				100	100	R+S+T	33	33	33		1.00	0.0	2.5	28.0				Ok
10	Geral circ + wc central	3F+N	B1	380 / 220 V	6	1			711	700	R+S+T	233	233	233	1.00	1.00	0.0	2.5	28.0	20.0			Ok
	b				1				100	100	R+S+T	33	33	33		1.00	0.0	2.5	28.0				Ok
	e				3				300	300	R+S+T	100	100	100		1.00	0.0	2.5	28.0				Ok
	k				1				100	100	R+S+T	33	33	33		1.00	0.0	2.5	28.0				Ok
	l				1				100	100	R+S+T	33	33	33		1.00	0.0	2.5	28.0				Ok
TOTAL					17	33	5	2	19339	17200	R+S+T	5733	5733	5733									



Legenda	
b, 10	1 tecla simples & 1 tomada 2P+T - 1,10m do piso
k	Interruptor paralelo - 1 tecla
a	Interruptor simples 1 tecla - 1,10m do piso
3, a	Luminária p/ lâmpada incand. comum- teto
	Quadro de distribuição - embutir a 1,50m do piso
ARC10000, 2, 1400	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 20 A a 2,20m do piso
2PT, 3, (2x)	Tomada universal (2)2P+T a 1,10m do piso

01 PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - 2º PAV
ESCALA: 1/100

CARLOS AUGUSTO PRETZEL:02809011001 — Assinado de forma digital por CARLOS AUGUSTO PRETZEL:02809011001 Dados: 2023.09.15 17:18:07 -03'00'

CLOVIS ALBERTO MONTAGNER:19681399072 — Assinado de forma digital por CLOVIS ALBERTO MONTAGNER:19681399072 Dados: 2023.09.15 17:24:02 -03'00'

* "AS ALTERAÇÕES DO PROJETO OU PLANO ORIGINAL SÓ PODERÃO SER FEITAS PELO PROFISSIONAL QUE O TENHA ELABORADO." (* LEI FEDERAL 5194, DE 29 DE JUNHO DE 1973, ARTIGO 18)

ÁREA TOTAL: 429,81m²

DATA: 08/2023

LOCAL: RUA 7 DE SETEMBRO, ESQUINA C/ ALAMEDA DO SANTUÁRIO, CENTRO, FAXINAL DO SOTURNO/RS

PRANCHA: 06/06

RESP. TÉCNICO: ENG. CIVIL CARLOS AUGUSTO PRETZEL CREA/RS: 202.735

PREFEITURA MUNICIPAL DE FAXINAL DO SOTURNO
PREFEITO: SR. CLÓVIS ALBERTO MONTAGNER