Rua Agnaldo de Moraes Leite

Quadro de Cargas (QD3)

Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Esquema (W.) 615	1000	1500	3000	Pot. total (V.A.)	Pot. total (W.)	Fases	Pot. - R (W.)	Pot. - S (W.)	Pot. - T (W.)	Ia - R (A.)	Ib - S (A.)	Ic - T (A.)	FP	FCT	FCA	Ic (A.)	Ip (A.)	Seção (mm²)	Ib (A.)	In (A.)	Dtq (A.)	cN (mm) (G.)	cN total (G.)	Status
28	Ar-Condicionado 60.000BTU 01,03 - Auditório	3F + T	B1	220 V			1		6667	6000	R+S+T	2000	2000	2000	17.5	17.5	17.5	0.90	1.00	0.65	26.9	17.5	6	48.0	5	25	1.93	2.72	OK
29	Ar-Condicionado 60.000BTU 02,03 - Auditório	3F + T	B1	220 V			1		6667	6000	R+S+T	2000	2000	2000	17.5	17.5	17.5	0.90	1.00	0.65	26.9	17.5	6	48.0	5	25	1.76	2.54	OK
30	Ar-Condicionado 60.000BTU 03,03 - Auditório	3F + T	B1	220 V			1		6667	6000	R+S+T	2000	2000	2000	17.5	17.5	17.5	0.90	1.00	0.65	26.9	17.5	6	48.0	5	25	1.21	2.00	OK
31	Ar-Condicionado 12.000BTU - Diretoria	F+F+T	B1	220 V	1				1206	1085	R+N	543	543		5.5	5.5		0.90	1.00	0.65	8.4	5.5	2.5	21.0	5	10	0.62	1.60	OK
32	Ar-Condicionado 22.000BTU - Sala 06 (Instrumentos)	F+F+T	B1	220 V		1			2111	1990	S+T		995	995		10.1	10.1	0.90	1.00	0.65	15.5	10.1	4	42.0	5	20	0.55	1.34	OK
33	Ar-Condicionado 9.000BTU - Sala 01	F+F+T	B1	220 V	1				906	815	R+T	408		408	4.1		4.1	0.90	1.00	1.00	4.1	4.1	2.5	21.0	5	10	0.55	1.02	OK
34	Ar-Condicionado 9.000BTU - Sala 02	F+F+T	B1	220 V	1				906	815	R+T	408		408	4.1		4.1	0.90	1.00	1.00	4.1	4.1	2.5	21.0	5	10	0.55	1.12	OK
35	Ar-Condicionado 9.000BTU - Sala 03	F+F+T	B1	220 V	1				906	815	R+T		408	408		4.1	4.1	0.90	1.00	1.00	4.1	4.1	2.5	21.0	5	10	0.44	1.22	OK
36	Ar-Condicionado 9.000BTU - Sala 04	F+F+T	B1	220 V	1				906	815	R+S	408	408		4.1	4.1		0.90	1.00	1.00	4.1	4.1	2.5	21.0	5	10	0.54	1.32	OK
37	Ar-Condicionado 12.000BTU - Sala 05	F+F+T	B1	220 V		1			1206	1085	R+T	543		543	5.5		5.5	0.90	1.00	1.00	5.5	5.5	2.5	21.0	5	10	0.72	1.51	OK
38	Ar-Condicionado 12.000BTU - Sala 06/09	F+F+T	B1	220 V		1			1206	1085	R+T	543		543	5.5		5.5	0.90	1.00	1.00	5.5	5.5	2.5	21.0	5	10	1.23	2.01	OK
39	Ar-Condicionado 9.000BTU - Sala 07	F+F+T	B1	220 V	1				906	815	R+T	408	408		4.1	4.1		0.90	1.00	1.00	4.1	4.1	2.5	21.0	5	10	0.47	1.46	OK
40	Ar-Condicionado 12.000BTU - Nova Secretaria	F+F+T	B1	220 V	1				1206	1085	R+S	543	543		5.5	5.5		0.90	1.00	1.00	5.5	5.5	2.5	21.0	5	10	1.23	2.42	OK
41	Ar-Condicionado 9.000BTU - Nova Recepção	F+F+T	B1	220 V	1				906	815	R+S	408	408		4.1	4.1		0.90	1.00	1.00	4.1	4.1	2.5	21.0	5	10	0.39	1.39	OK
42	Reserva 01	3F + T	B1	220 V					0	0	R+S+T							1.00	1.00	0.0	0.0	0	4	27.0	5	20	0.00	0.00	OK
43	Reserva 02	3F + T	B1	220 V					0	0	R+S+T							1.00	1.00	0.0	0.0	0	4	27.0	5	20	0.00	0.00	OK
44	Reserva 03	F+F+T	B1	220 V					0	0	R+N							1.00	1.00	0.0	0.0	0	2.5	21.0	5	10	0.00	0.00	OK
45	Reserva 04	F+F+T	B1	220 V					0	0	R+N							1.00	1.00	0.0	0.0	0	2.5	21.0	5	10	0.00	0.00	OK
TOTAL					6	4	1	3	32467	29226	R+S+T	9665	9710	9849															

Legenda dos Cabos

Elétricos (Alem Condicionado)

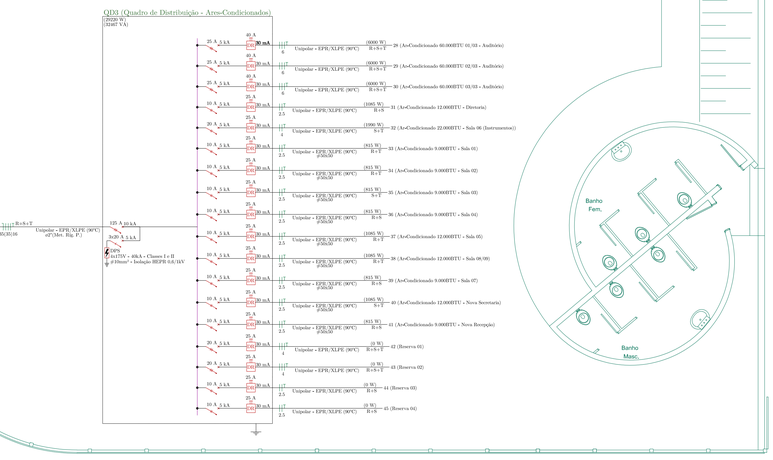
- Tetra/Electrodha
- Tetra/Electrodto
- Alta/Electrodto

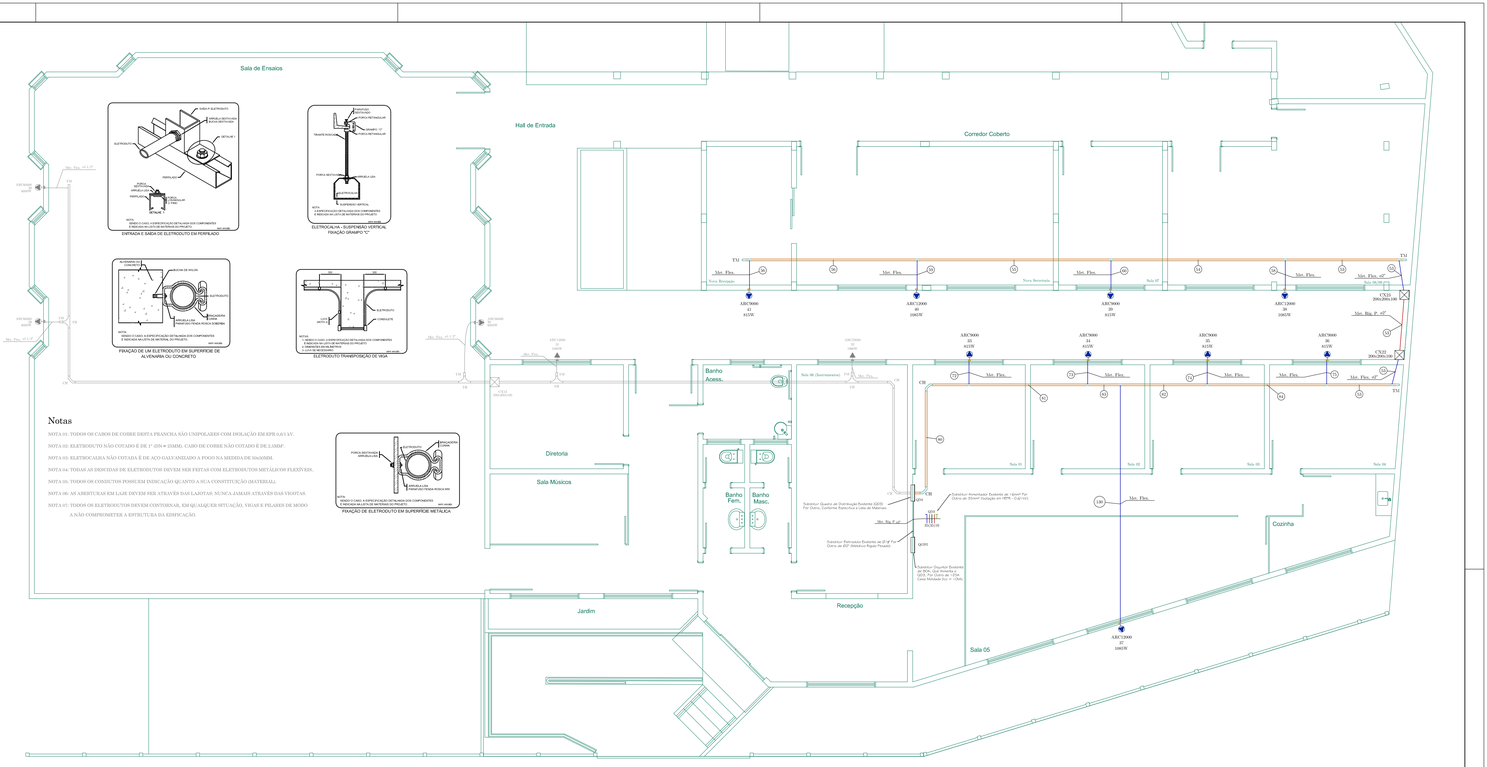
Quadro de Demanda (QD3) - Tetras

Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Condicionador de ar tipo janela (Não residencial)	32.47	100.00	32.47
		TOTAL	32.47

Legenda dos Equipamentos

ARC5000	Ponto de Força - Uso específico - Condicionador de ar Split 12000BTU Completo
ARC9000	Ponto de Força - Uso específico - Condicionador de ar Split 9000BTU Completo
DPS/200x100	Aluminio a Prova de Tempo - Alta - 200x200x100 mm
CH	Curva Horizontal 90° - 50x50mm
TM	Terminal - 50x50mm
Min. Fim.	Electroduto Metálico Flexível Com Capa
Min. Rig. F	Electroduto Metálico Rígido Pesado





ELETRODUTO PENDURADO NA ESTRUTURA
ELETRODUTO
ELETRODUTO
ELETRODUTO