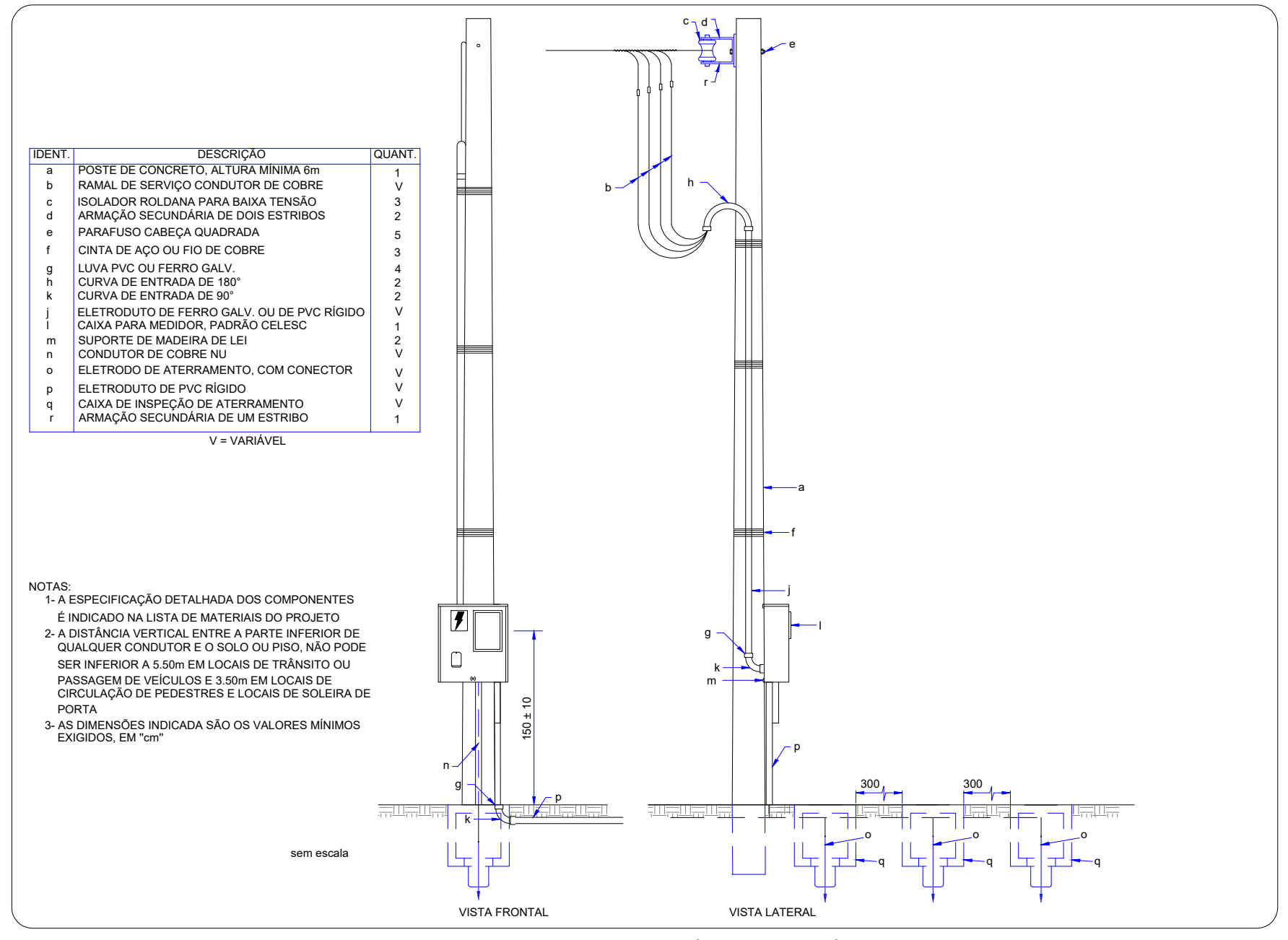


PLANTA BAIXA

ESCALA _____ 1/100



Quadro de Cargas (AL 1)

Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	V (V)	Pot. total (VA)	Phases	Prot. - A (W)	Prot. - B (W)	Prot. - C (W)	FCT	FCA	Seção (mm²)	Dia (A)
QM1	Quadro de Medição	3F+N	B1	380 / 220 V	19509	17663 A+B+C	7685	5036	4942	1.00	1.00	16	50.0
TOTAL					19509	17663 A+B+C	7685	5036	4942				

Quadro de Cargas (QM1)

Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	V (V)	Pot. total (VA)	Phases	Prot. - A (W)	Prot. - B (W)	Prot. - C (W)	FCT	FCA	Seção (mm²)	Dia (A)
QD1	Quadro de Distribuição Geral	3F+N	B1	380 / 220 V	19509	17663 A+B+C	7685	5036	4942	1.00	1.00	16	50.0
TOTAL					19509	17663 A+B+C	7685	5036	4942				

Quadro de Cargas (QD1)

Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	V (V)	Pot. total (VA)	Phases	Prot. - A (W)	Prot. - B (W)	Prot. - C (W)	FCT	FCA	Seção (mm²)	Dia (A)	
1	TUO's Administração	F+N+T	B1	220 V	1288	1030	B				1.00	0.45	2.5	25.0
2	TUO's Serviço	F+N+T	B1	220 V	1312	1045	A	1045			1.00	0.54	2.5	25.0
3	TUO's Salas de Aula I	F+N+T	B1	220 V	1750	1400	A	1400			1.00	0.45	2.5	25.0
4	TUO's Salas de Aula II	F+N+T	B1	220 V	1750	1400	A	1400			1.00	0.45	2.5	25.0
5	TUO's Salas de Aula III	F+N+T	B1	220 V	1750	1400	A	1400			1.00	0.45	2.5	25.0
6	Ar Condicionado Secretaria	F+N+T	B1	220 V	1356	1220	A	1220			1.00	0.45	4	25.0
7	Ar Condicionado Diretoria	F+N+T	B1	220 V	1356	1220	A	1220			1.00	0.54	4	25.0
8	Iluminação Administração	F+N	B1	220 V	706	706	B		706		1.00	0.45	1.5	10.0
9	Iluminação Salas de Aula I	F+N	B1	220 V	1212	1212	C			1212	1.00	0.45	1.5	10.0
10	Iluminação Externa	F+N	B1	220 V	1600	1600	B		1600		1.00	0.45	1.5	10.0
11	Iluminação Salas de Aula II	F+N	B1	220 V	1212	1212	C			1212	1.00	0.45	1.5	10.0
12	Iluminação Circulação Salas de Aula	F+N	B1	220 V	600	600	B		600		1.00	0.45	1.5	10.0
13	Iluminação Serviço	F+N	B1	220 V	1306	1306	C			1306	1.00	0.54	1.5	10.0
14	Iluminação Circulação Interna	F+N	B1	220 V	1100	1100	B		1100		1.00	0.45	1.5	10.0
15	Iluminação Salas de Aula III	F+N	B1	220 V	1212	1212	C			1212	1.00	0.45	1.5	10.0
TOTAL					19509	17663 A+B+C	7685	5036	4942					

PROJETO Nº: 01/02

Projeto: Inst. Elétricas - Unidade Escolar
 Local: BARRIG: AÇAIAS - MUNICÍPIO DE ALHANDRA/PB

PROJETO Nº: 01/02

DESENHO	DATA	RESPONSÁVEL	CREA	VISTO
REVISÃO	11/2011	MARCIA S D DE ABREU		
CÓPIA				

PROJETO Nº: 01/02

ELÉTRICO