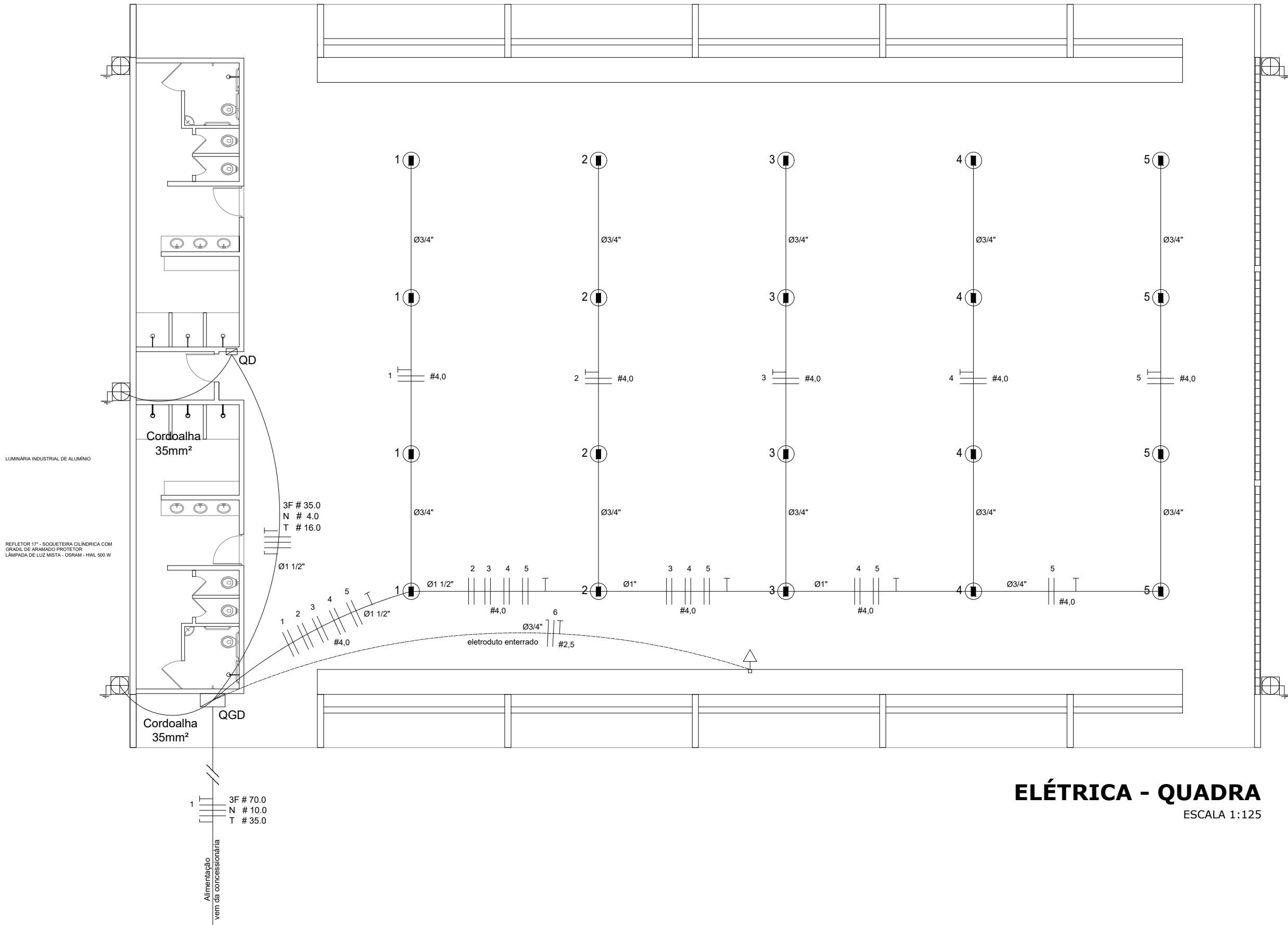


Lista de Materiais 220/127V

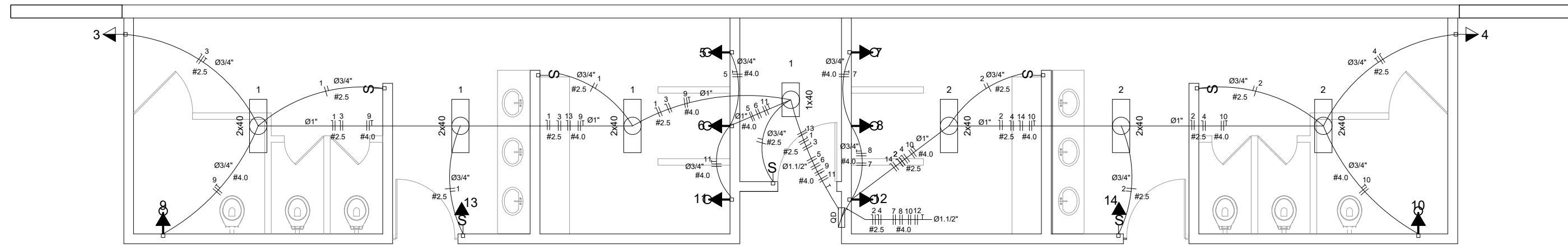
Quantidade	Descrição	Unidade
01	Condutor 16	100 metros
02	Condutor 14	100 metros
03	Condutor 12	100 metros
04	Condutor 10	100 metros
05	Condutor 8	100 metros
06	Condutor 6	100 metros
07	Condutor 4	100 metros
08	Condutor 2	100 metros
09	Condutor 1	100 metros
10	Condutor 0,5	100 metros
11	Condutor 0,25	100 metros
12	Condutor 0,125	100 metros
13	Condutor 0,0625	100 metros
14	Condutor 0,03125	100 metros
15	Condutor 0,015625	100 metros
16	Condutor 0,0078125	100 metros
17	Condutor 0,00390625	100 metros
18	Condutor 0,001953125	100 metros
19	Condutor 0,0009765625	100 metros
20	Condutor 0,00048828125	100 metros
21	Condutor 0,000244140625	100 metros
22	Condutor 0,0001220703125	100 metros
23	Condutor 0,00006103515625	100 metros
24	Condutor 0,000030517578125	100 metros
25	Condutor 0,0000152587890625	100 metros
26	Condutor 0,00000762939453125	100 metros
27	Condutor 0,000003814697265625	100 metros
28	Condutor 0,0000019073486328125	100 metros
29	Condutor 0,00000095367431640625	100 metros
30	Condutor 0,000000476837158203125	100 metros
31	Condutor 0,0000002384185791015625	100 metros
32	Condutor 0,00000011920928955078125	100 metros
33	Condutor 0,000000059604644775390625	100 metros
34	Condutor 0,0000000298023223876953125	100 metros
35	Condutor 0,00000001490116119384765625	100 metros
36	Condutor 0,000000007450580596923828125	100 metros
37	Condutor 0,0000000037252902984619140625	100 metros
38	Condutor 0,00000000186264514923095703125	100 metros
39	Condutor 0,000000000931322574615478515625	100 metros
40	Condutor 0,0000000004656612873077392578125	100 metros
41	Condutor 0,00000000023283064365386962890625	100 metros
42	Condutor 0,000000000116415321826934814453125	100 metros
43	Condutor 0,0000000000582076609134674071875	100 metros
44	Condutor 0,00000000002910383045673370359375	100 metros
45	Condutor 0,000000000014551915228366851796875	100 metros
46	Condutor 0,0000000000072759576141834258984375	100 metros
47	Condutor 0,00000000000363797880709171214921875	100 metros
48	Condutor 0,000000000001818989403545856074609375	100 metros
49	Condutor 0,0000000000009094947017729280373046875	100 metros
50	Condutor 0,00000000000045474735088640186865234375	100 metros
51	Condutor 0,000000000000227373675443200934326171875	100 metros
52	Condutor 0,0000000000001136868377216004671630859375	100 metros
53	Condutor 0,00000000000005684341886080023358154296875	100 metros
54	Condutor 0,000000000000028421709430400116790771484375	100 metros
55	Condutor 0,0000000000000142108547152000583953857221875	100 metros
56	Condutor 0,000000000000007105427357600029197692861109375	100 metros
57	Condutor 0,0000000000000035527136788000145988464305546875	100 metros
58	Condutor 0,00000000000000177635683940000729942321527734375	100 metros
59	Condutor 0,00000000000000088817841970000364971160763869375	100 metros
60	Condutor 0,000000000000000444089209850001824855803819346875	100 metros
61	Condutor 0,0000000000000002220446049250000912427901909719375	100 metros
62	Condutor 0,0000000000000001110223024625000456213950954859375	100 metros
63	Condutor 0,00000000000000005551115123125002281069754774296875	100 metros
64	Condutor 0,000000000000000027755575615625011405347723871484375	100 metros
65	Condutor 0,0000000000000000138777878078125057026738619357221875	100 metros
66	Condutor 0,0000000000000000069388939039062502851336930968869375	100 metros
67	Condutor 0,0000000000000000034694469519531250142566815484434375	100 metros
68	Condutor 0,00000000000000000173472347597656250071283427222171875	100 metros
69	Condutor 0,00000000000000000086736173798828125003564171111089375	100 metros
70	Condutor 0,000000000000000000433680868994140625001782085555546875	100 metros
71	Condutor 0,0000000000000000002168404344970703125000891027777734375	100 metros
72	Condutor 0,0000000000000000001084202172485351562500044551388869375	100 metros
73	Condutor 0,00000000000000000005421010862426757812500022275944346875	100 metros
74	Condutor 0,0000000000000000000271050543121337890625000111379721734375	100 metros
75	Condutor 0,00000000000000000001355252715606689453125000055689860869375	100 metros
76	Condutor 0,0000000000000000000067762635780334472656250000278449304346875	100 metros
77	Condutor 0,000000000000000000003388131789016723632812500001392246521734375	100 metros
78	Condutor 0,00000000000000000000169406589450836118164062500000696123260869375	100 metros
79	Condutor 0,0000000000000000000008470329472541805908203125000003480616304346875	100 metros
80	Condutor 0,000000000000000000000423516473627090295410156250000017403081521734375	100 metros
81	Condutor 0,00000000000000000000021175823681354501477050781250000008701540760869375	100 metros
82	Condutor 0,000000000000000000000105879118406772523852539062500000043507703804346875	100 metros
83	Condutor 0,00000000000000000000005293955920338626192626453125000000217538519021734375	100 metros
84	Condutor 0,00000000000000000000002646977960169313096313226562500000010876925950869375	100 metros
85	Condutor 0,000000000000000000000013234889800846565496566132812500000054384629754346875	100 metros
86	Condutor 0,0000000000000000000000066174449004232827482830664062500000271923148771734375	100 metros
87	Condutor 0,0000000000000000000000033087224502116413741415332031250000013596157438869375	100 metros
88	Condutor 0,00000000000000000000000165436122510582068707076660156250000067980787194346875	100 metros
89	Condutor 0,0000000000000000000000008271806125529103435353833007812500000339903935971734375	100 metros
90	Condutor 0,0000000000000000000000004135903062764551717676916503906250000016995196798869375	100 metros
91	Condutor 0,000000000000000000000000206795153138227585883845825195312500000084975983994346875	100 metros
92	Condutor 0,00000000000000000000000010339757656911379294192291259765625000000424879919971734375	100 metros
93	Condutor 0,00000000000000000000000005169878828455689647096145629882812500000212439959985869375	100 metros
94	Condutor 0,0000000000000000000000000258493941422784482354807281494140625000001062199799929346875	100 metros
95	Condutor 0,00000000000000000000000001292469707113922411774036407472656250000053109989996469375	100 metros
96	Condutor 0,0000000000000000000000000064623485355696120588701820373632812500000265549949982346875	100 metros
97	Condutor 0,0000000000000000000000000032311742677848060294350910186816406250000013277497499911734375	100 metros
98	Condutor 0,0000000000000000000000000016155871338924030147175455093440781250000006638748749955869375	100 metros
99	Condutor 0,0000000000000000000000000008077935669462015073587727547203906250000003319374374977869375	100 metros
100	Condutor 0,000000000000000000000000000403896783473100753679386377360195312500000165968718749889346875	100 metros



ELÉTRICA - QUADRA
ESCALA 1:125

Quadro Geral de Cargas (QG) - 220/127V

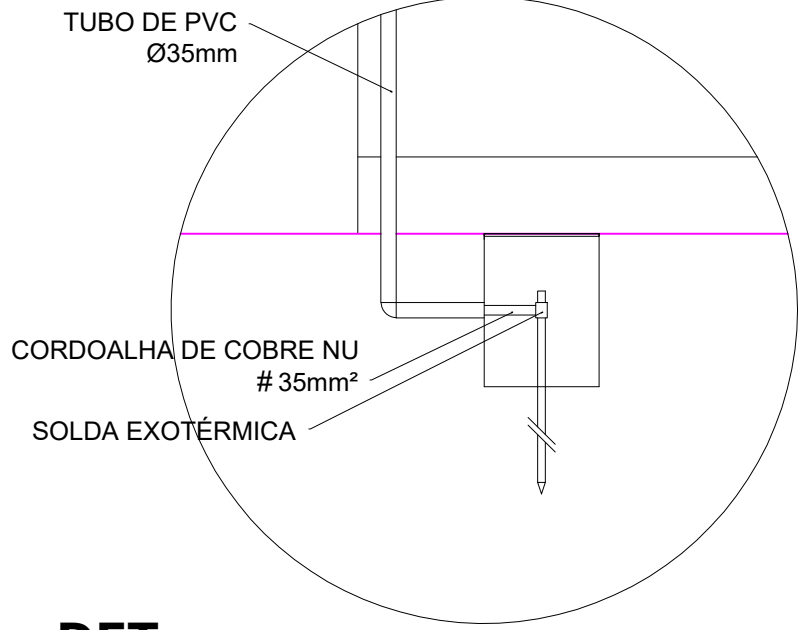
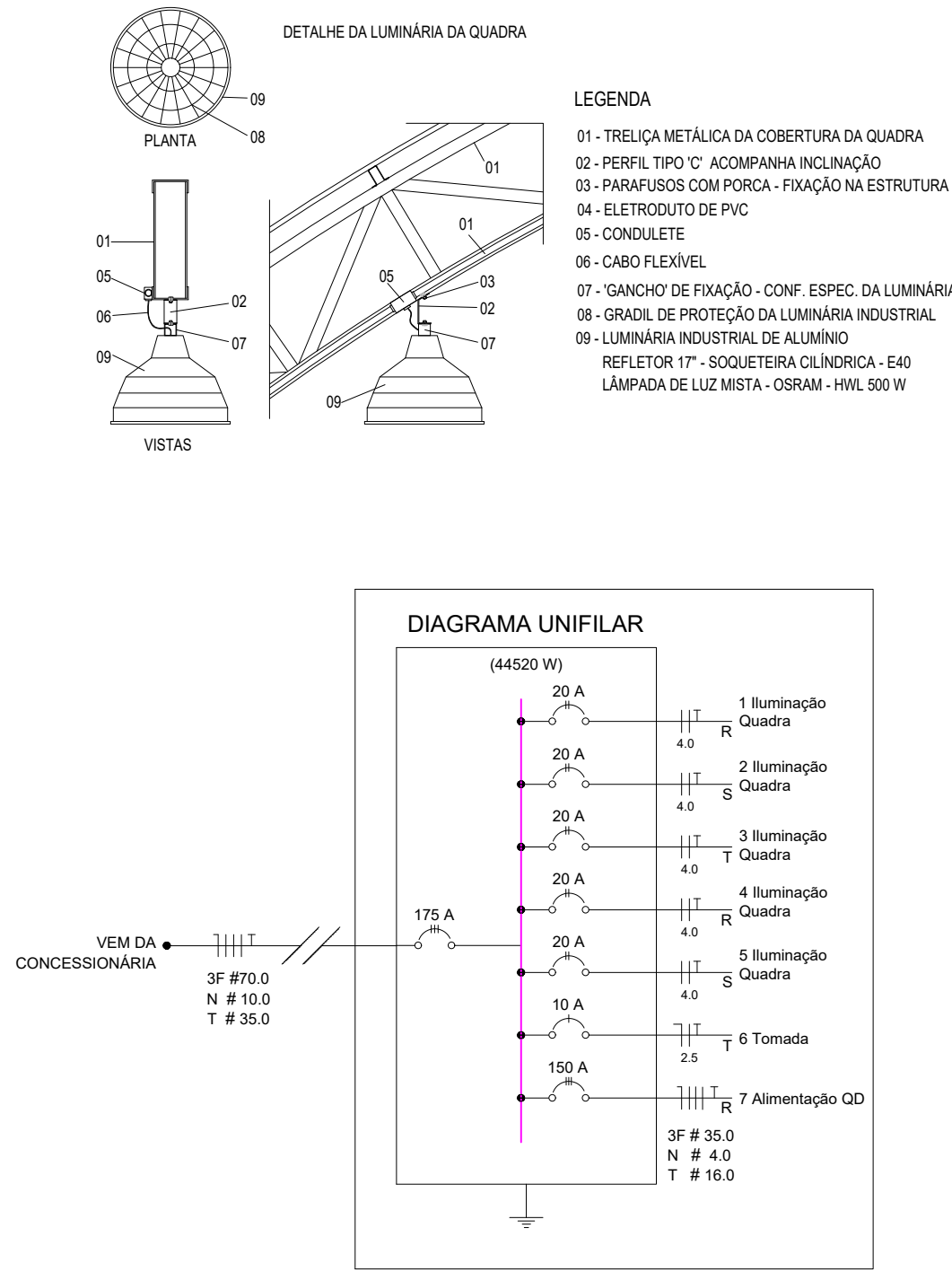
Circuito	Descrição	V (V)	Iluminação Lâmpada	Tomadas (W)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	Seção (mm2)	Disj (A)
1	Iluminação	220	4		2000	R+S	1000	1000		4.0	20.0
2	Iluminação	220	4		2000	S+T		1000	1000	4.0	20.0
3	Iluminação	220	4		2000	T+R	1000		1000	4.0	20.0
4	Iluminação	220	4		2000	R+S	1000		1000	4.0	20.0
5	Iluminação	220	4		2000	S+R	1000	1000		4.0	20.0
6	Tomada	127		1	1000	T		1000		2.5	10.0
7	Alimentação do QD				44344	RST	14052	16200	14092	3F # 35.0 N # 4.0 T # 16.0	150.0
TOTAL					55344	R+S+T	18052	20200	17092		



ELÉTRICA - VESTIÁRIO
ESCALA 1:50

Quadro de Cargas (QD) - 220/127V

Circuito	Descrição	V (V)	Iluminação Lâmp. 40W	Emer. 12W	Tomadas (W)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	Seção (mm2)	Disj (A)
1	lâmpada	127 V	7			280	T			280	2.5	10.0
2	lâmpada	127 V	6			240	R	240			2.5	10.0
3	bebedouro	127 V			1	300	T			300	2.5	10.0
4	bebedouro	127 V			1	300	R	300			2.5	10.0
5	chuveiro	220 V			1	5400	R+T			2700	4	25.0
6	chuveiro	220 V			1	5400	S+T			2700	4	25.0
7	chuveiro	220 V			1	5400	R+T			2700	4	25.0
8	chuveiro	220 V			1	5400	S+T			2700	4	25.0
9	chuveiro	220 V			1	5400	R+S			2700	4	25.0
10	chuveiro	220 V			1	5400	S+T			2700	4	25.0
11	chuveiro	220 V			1	5400	R+S			2700	4	25.0
12	chuveiro	220 V			1	5400	R+S			2700	4	25.0
13	ilum emer	127 V		1		12	R				2.5	10.0
14	ilum emer	127 V		1		12	T				2.5	10.0
TOTAL						44320	R+S+T	14052	16200	14092		



DET. CAIXA INSPEÇÃO
ESCALA 1:25

