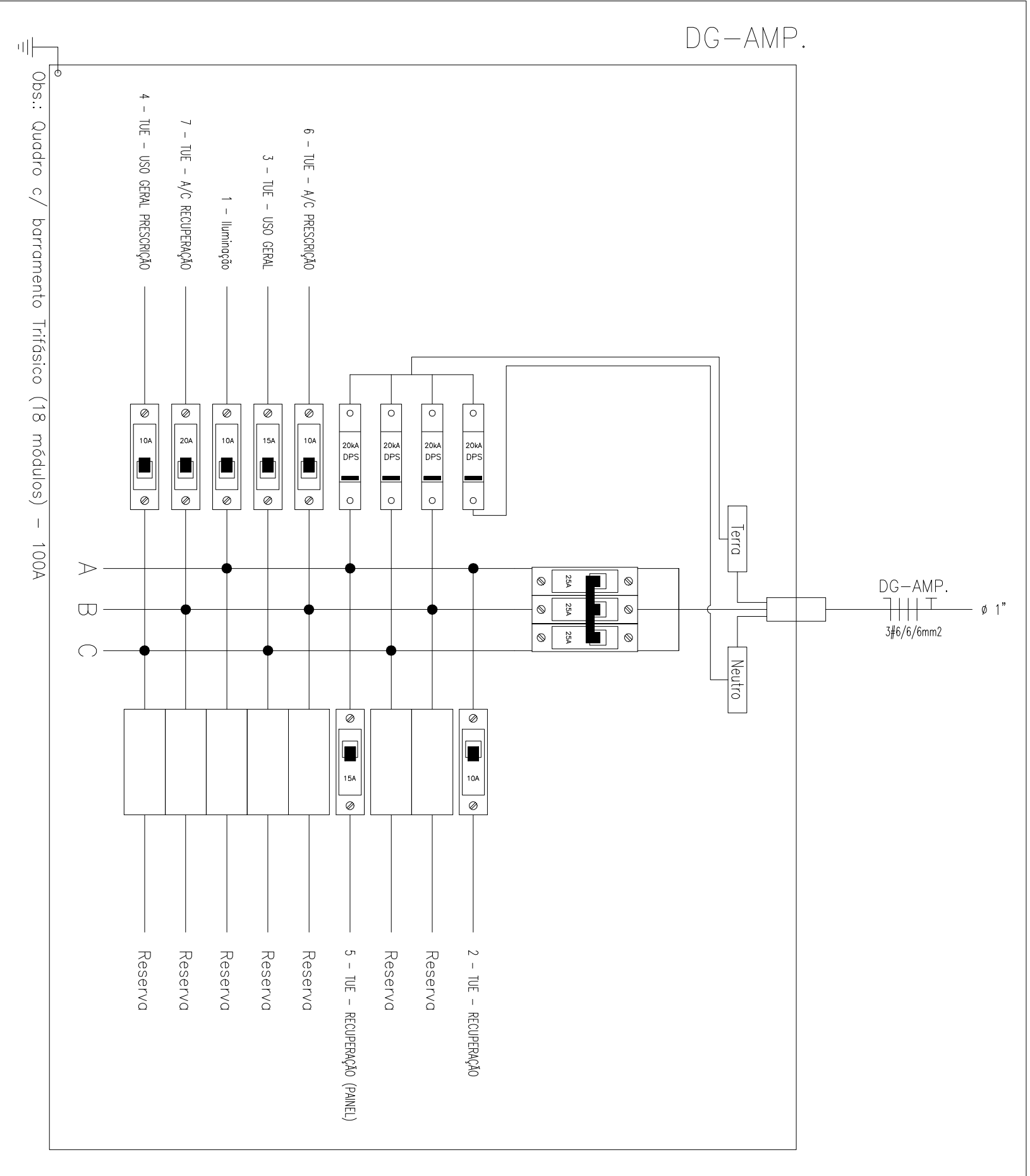
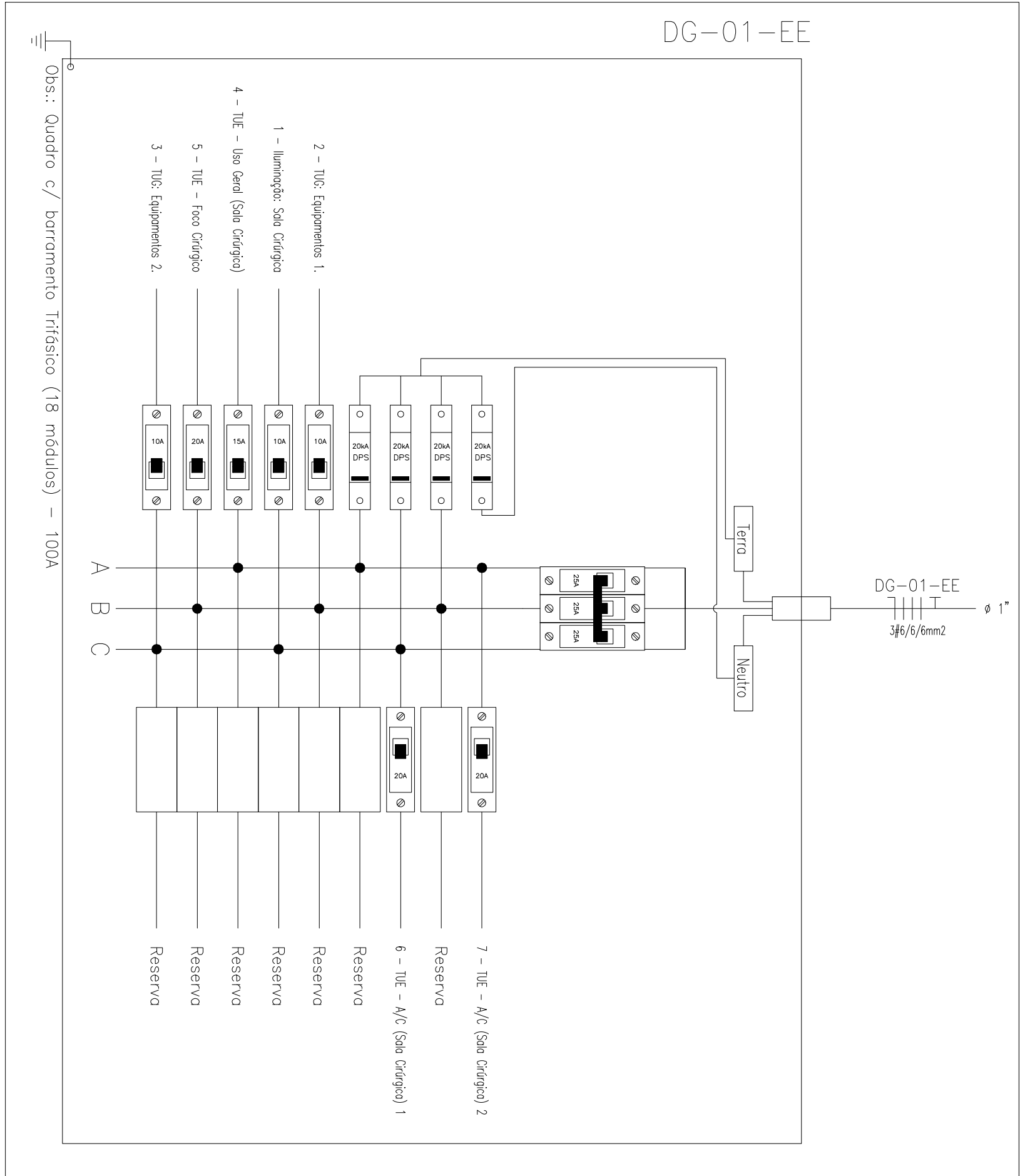
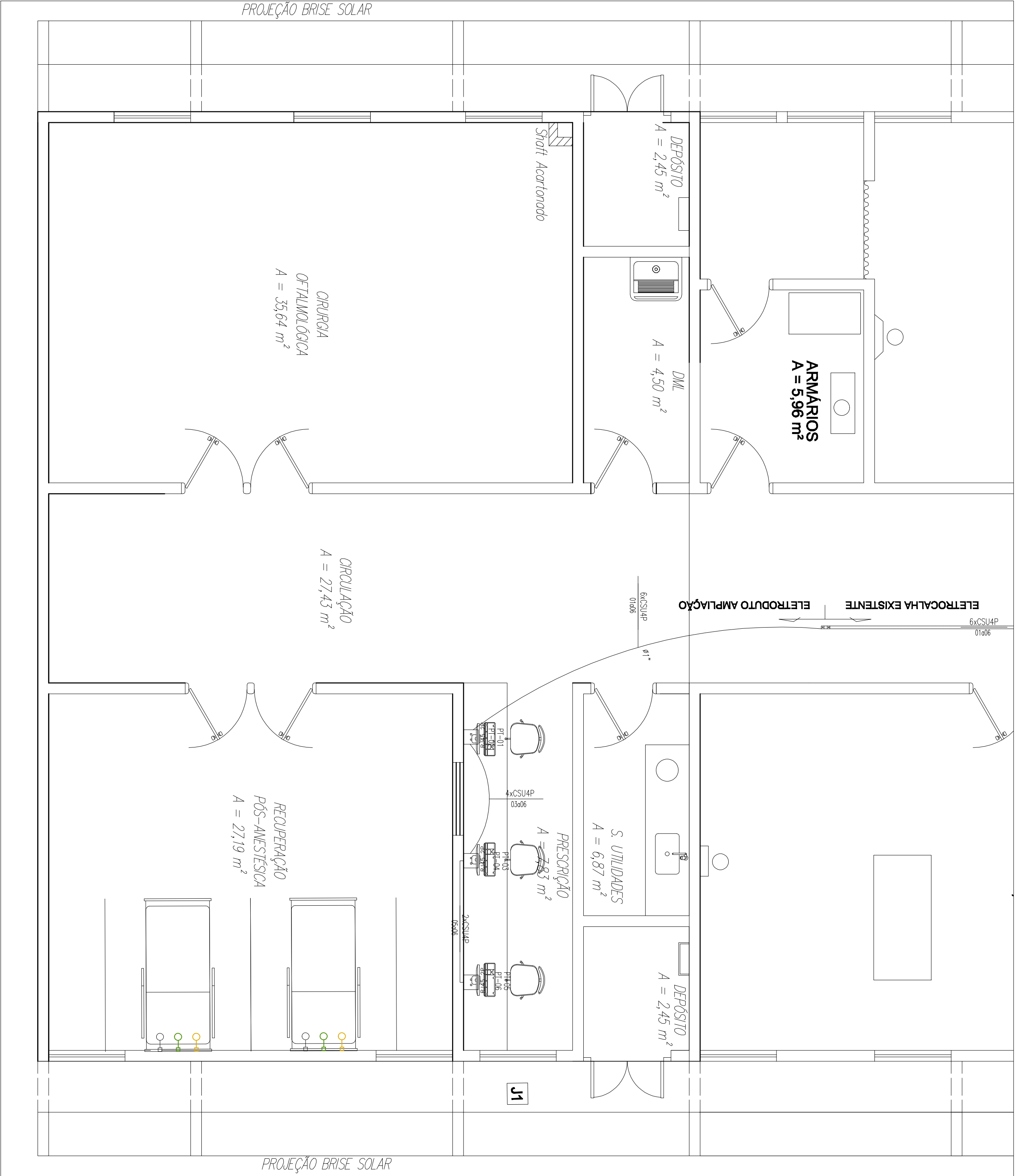
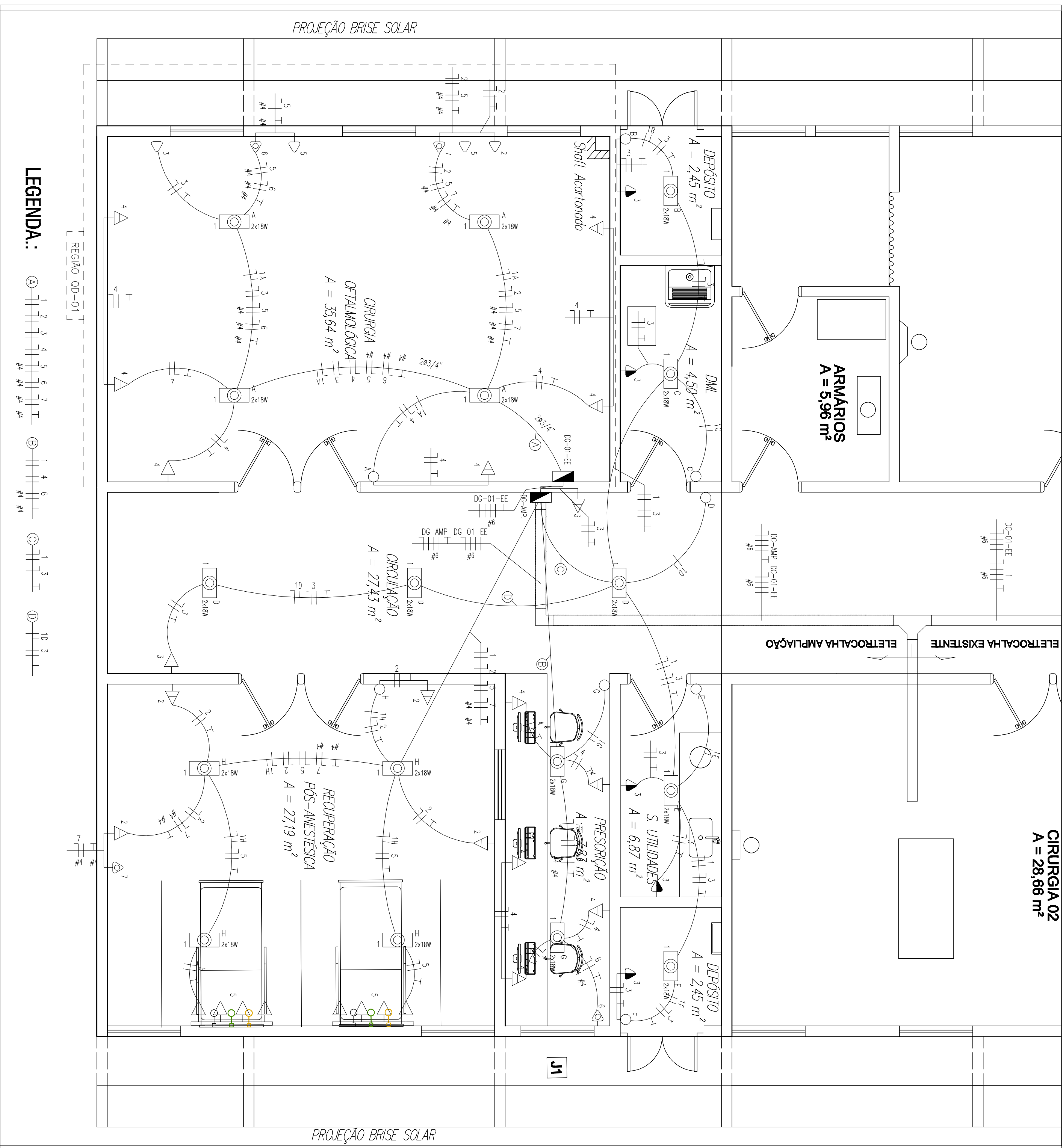
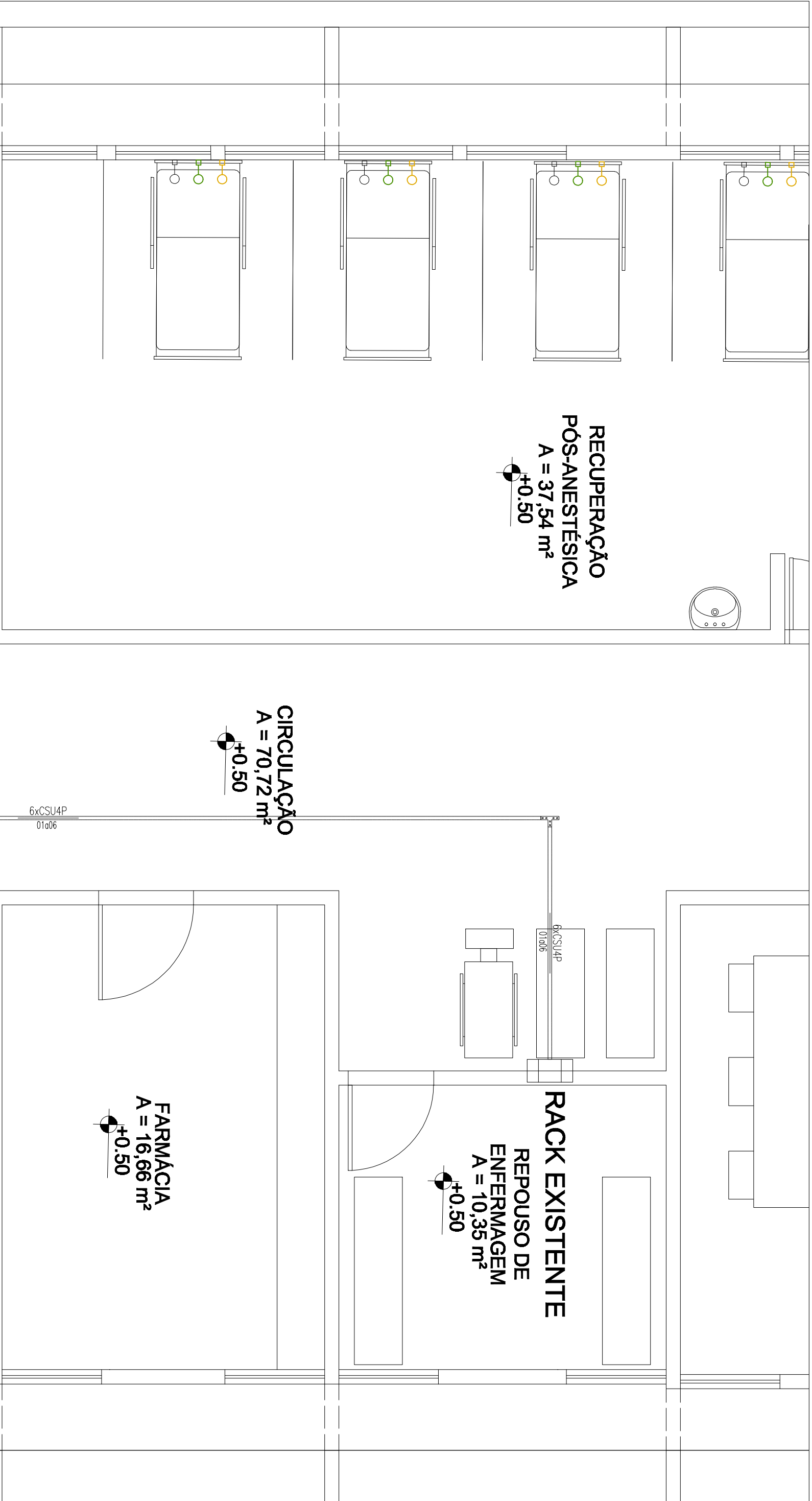
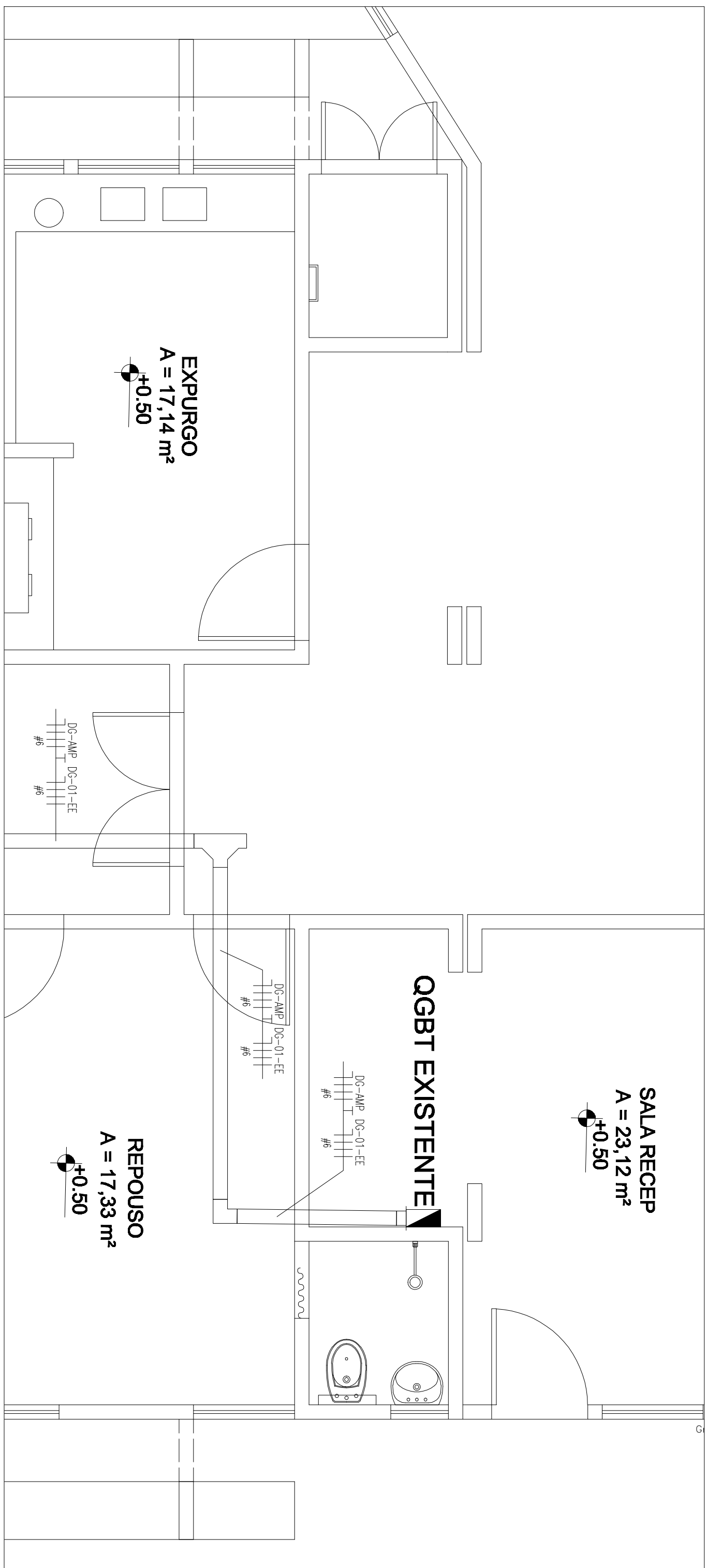
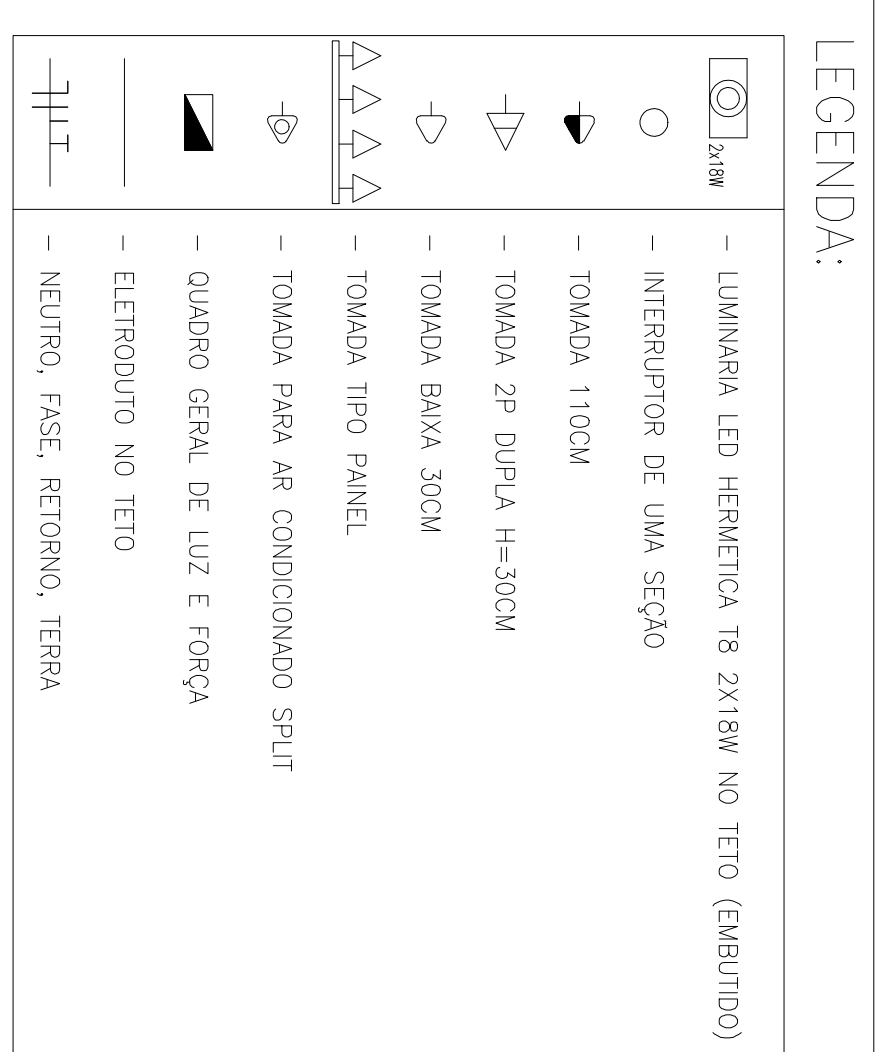




Quadro de Cargas												
DG-AMP												
Circ.	Descrição	Iluminação	Ar Cond.	Força	Fat. (%)	Fat. (%)	Corr. (%)	Fases	Prod. (kWh)	Cond. (kWh)	Fases	
1	Iluminação	2x18W	300W	1000W	100%	0,80	0,73	1	104	2,3	A	
2	TUE - RECUPERAÇÃO	4	1	468,0	520,0	100%	0,80	0,73	1	104	2,3	A
3	TUE - USO GERAL	7	1	1200,0	1500,0	100%	0,80	0,73	1	154	2,3	C
4	TUE - USO GERAL (PANEL)	5	2	200,0	250,0	100%	0,80	0,73	1	154	2,3	C
5	TUE - RECUPERAÇÃO (PANEL)	3	1	120,0	150,0	100%	0,80	0,73	1	154	2,3	C
6	TUE - RECUPERAÇÃO	7	1	1200,0	1500,0	100%	0,80	0,73	1	154	2,3	C
7	TUE - RECUPERAÇÃO	13	16	2	1	1172,0	0,81	21,40	3	254	6	ABC
Potência Demorada: 100% (1172,20 W) (14726,3 V.A)												
Carência nos Fases: A=3,45A B=21,7A C=20,5A												

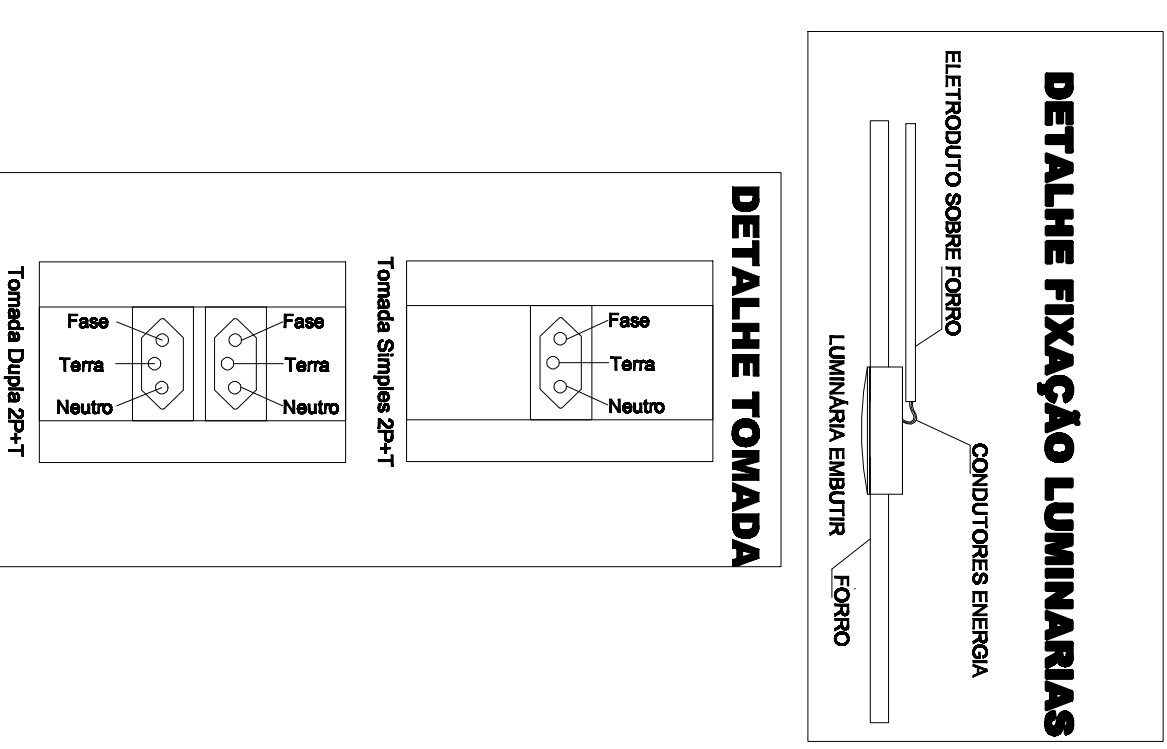
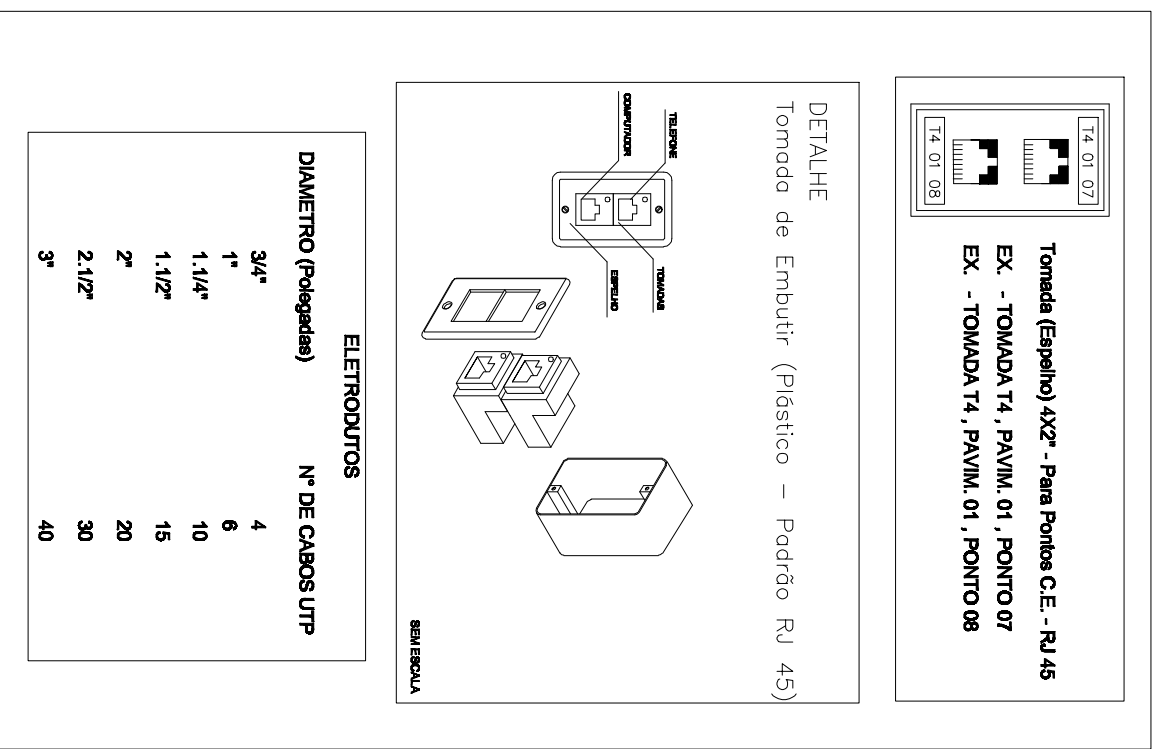
Quadro de Cargas												
DC-1-EE												
Circ.	Descrição	Iluminação	Ar Cond.	Força	Fat. (%)	Fat. (%)	Corr. (%)	Fases	Prod. (kWh)	Cond. (kWh)	Fases	
1	Iluminação Sala Cirúrgica	2x18W	300W	1000W	100%	0,80	0,73	1	104	2,3	A	
2	TUE - RECUPERAÇÃO	4	1	468,0	520,0	100%	0,80	0,73	1	104	2,3	A
3	TUE - USO GERAL	7	1	1200,0	1500,0	100%	0,80	0,73	1	154	2,3	C
4	TUE - USO GERAL (PANEL)	5	2	200,0	250,0	100%	0,80	0,73	1	154	2,3	C
5	TUE - RECUPERAÇÃO	3	1	120,0	150,0	100%	0,80	0,73	1	154	2,3	C
6	TUE - RECUPERAÇÃO	7	1	1200,0	1500,0	100%	0,80	0,73	1	154	2,3	C
7	TUE - RECUPERAÇÃO	13	16	2	1	1172,0	0,81	21,40	3	254	6	ABC
Potência Demorada: 100% (1172,20 W) (14726,3 V.A)												
Carência nos Fases: A=3,45A B=21,7A C=20,5A												

- OBSERVAÇÕES
1. Projeto elaborado com base no projeto de arquitetura.
 2. Todas as medidas são em metros.
 3. Condições: Ponto - condutor neutro; Vazio - condutor neutro; Vazio - condutor neutro.
 4. O dimensionamento do sistema para iluminação é baseado no projeto de arquitetura.
 5. O condutor que não tem indicação de seção não é considerado.
 6. O condutor que não tem indicação de seção não é considerado.
 7. O condutor que não tem indicação de seção não é considerado.
 8. O condutor que não tem indicação de seção não é considerado.
 9. O condutor que não tem indicação de seção não é considerado.
 10. O condutor que não tem indicação de seção não é considerado.
 11. O condutor que não tem indicação de seção não é considerado.
 12. O condutor que não tem indicação de seção não é considerado.
 13. O condutor que não tem indicação de seção não é considerado.
 14. O condutor que não tem indicação de seção não é considerado.
 15. O condutor que não tem indicação de seção não é considerado.
 16. O condutor que não tem indicação de seção não é considerado.
 17. O condutor que não tem indicação de seção não é considerado.
 18. O condutor que não tem indicação de seção não é considerado.
 19. O condutor que não tem indicação de seção não é considerado.
 20. O condutor que não tem indicação de seção não é considerado.
 21. O condutor que não tem indicação de seção não é considerado.
 22. O condutor que não tem indicação de seção não é considerado.
 23. O condutor que não tem indicação de seção não é considerado.
 24. O condutor que não tem indicação de seção não é considerado.
 25. O condutor que não tem indicação de seção não é considerado.
 26. O condutor que não tem indicação de seção não é considerado.
 27. O condutor que não tem indicação de seção não é considerado.
 28. O condutor que não tem indicação de seção não é considerado.
 29. O condutor que não tem indicação de seção não é considerado.
 30. O condutor que não tem indicação de seção não é considerado.
 31. O condutor que não tem indicação de seção não é considerado.
 32. O condutor que não tem indicação de seção não é considerado.
 33. O condutor que não tem indicação de seção não é considerado.
 34. O condutor que não tem indicação de seção não é considerado.



Lista de Materiais			Descrição	
Num.	Quant.	Und.	Dimensão	
1	34,3	10	6 mm²	Cabo 1 kV - PVC - Fase
2	14,4	10	6 mm²	Cabo 1 kV - PVC - Neutro
3	57,45	m	6 mm²	Cabo 1 kV - PVC - Terra
4	38	pc		Cabo 2x4
5	17	pc		Cabo Sextavado
6	7	pc		Octavado C' perfurado 150x100mm
7	4	pc		Disjuntor C' seco
8	7	pc		Disjuntor o seco
9	2	pc		Disjuntor o seco
10	2	pc		Disjuntor o seco
11	8	pc		DPS Classe II -- 20MA
12	2,2	Burro	150mmx100mm	Duto aro perfurado U' - Teto
13	114,35	m	3/4"	Eletroduto Flexível - Parede
14	109,95	m	3/4"	Eletroduto Flexível - Teto
15	0,49	m		Eletroduto Flexível - Teto
16	7,13	m		Eletroduto Flexível - Teto
17	2,43	m		Eletroduto Flexível - Teto
18	7,13	m		Eletroduto Flexível - Teto
19	265,83	m		Eletroduto Flexível - Teto
20	52,86	m		Eletroduto Flexível - Teto
21	51,86	m		Eletroduto Flexível - Teto
22	151,81	m		Eletroduto Flexível - Teto
23	17	pc		Eletroduto Flexível - Teto
24	6	pc		Eletroduto Flexível - Teto
25	6	pc		Eletroduto Flexível - Teto
26	2	pc		Eletroduto Flexível - Teto
27	2	pc		Eletroduto Flexível - Teto
28	2	pc		Eletroduto Flexível - Teto
29	17	pc		Eletroduto Flexível - Teto
30	17	pc		Eletroduto Flexível - Teto
31	4	pc		Eletroduto Flexível - Teto
32	4	pc		Eletroduto Flexível - Teto
33	4	pc		Eletroduto Flexível - Teto
34	2	pc		Eletroduto Flexível - Teto

Num.	Quant.	Und.	Dimensão	Descrição
1	229,55	m	3/4"	Cabo 1 kV - PVC - Fase
2	120,0	m	3/4"	Cabo 1 kV - PVC - Neutro
3	120,0	m	3/4"	Cabo 1 kV - PVC - Terra
4	3,65	m	3/4"	Cabo 1 kV - PVC - Terra
5	46	m	3/4"	Cabo 1 kV - PVC - Terra
6	3	pc		Cabo 2x4



PROJETO ELÉTRICO

PROJETO ELÉTRICO