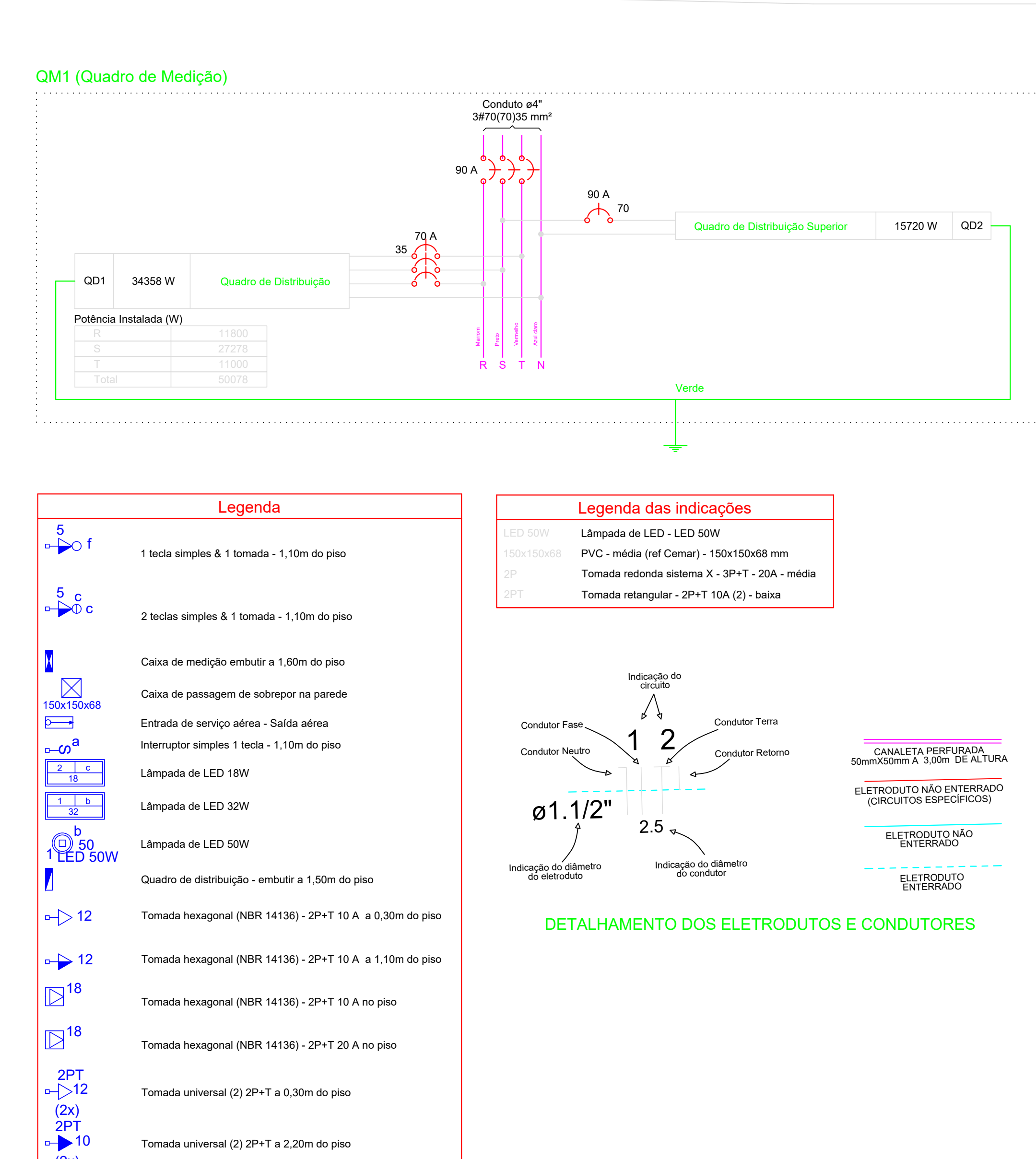
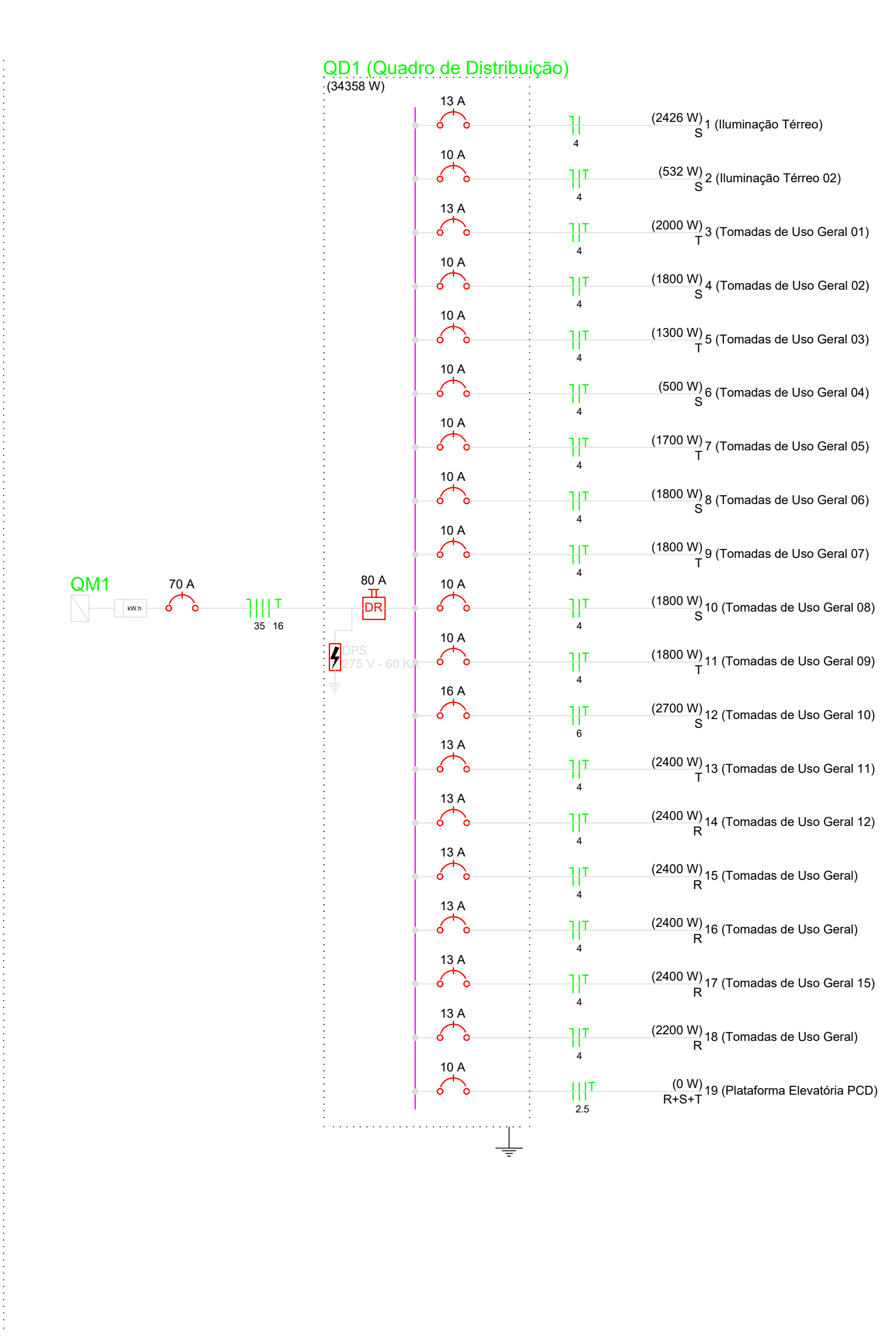
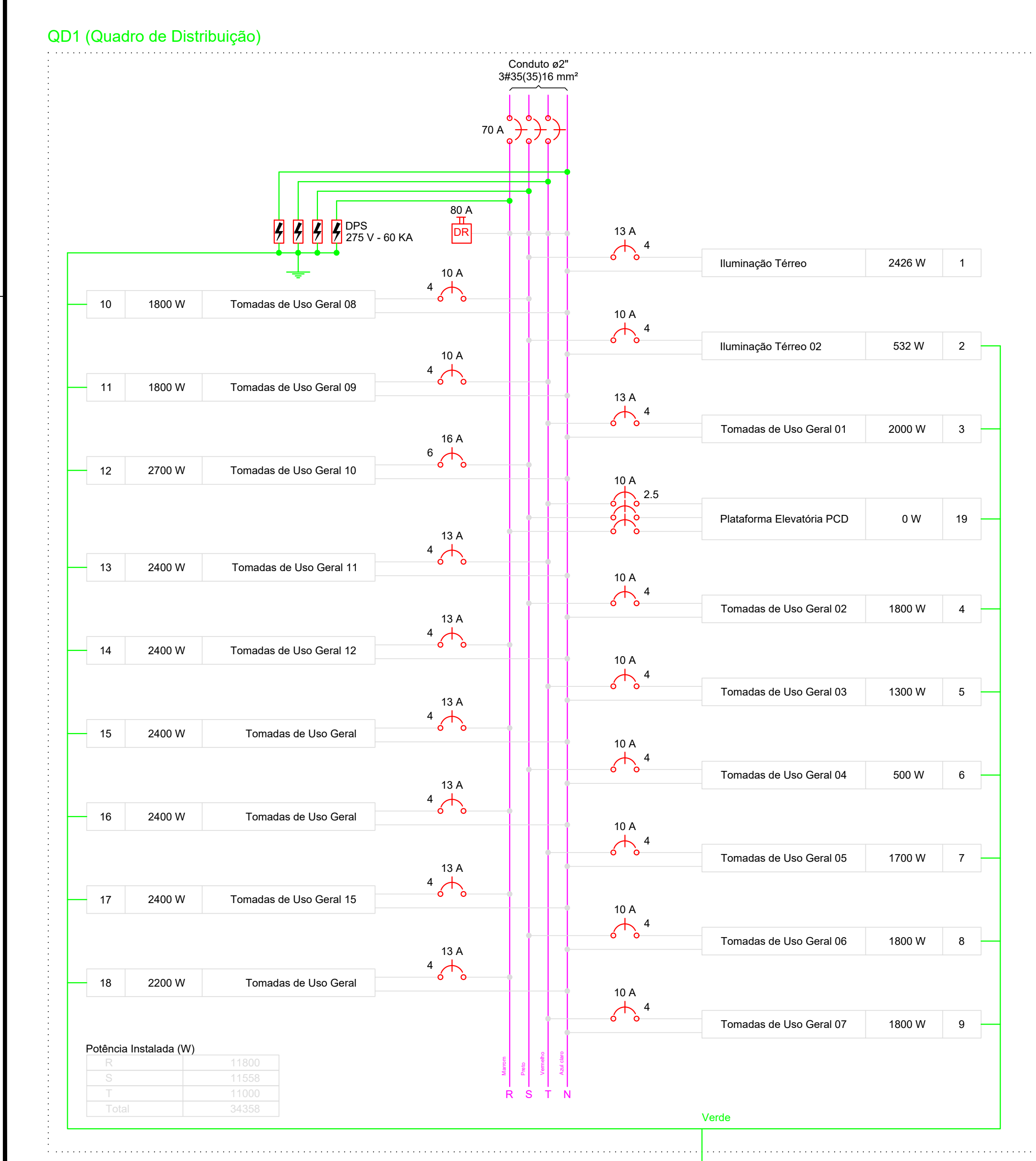
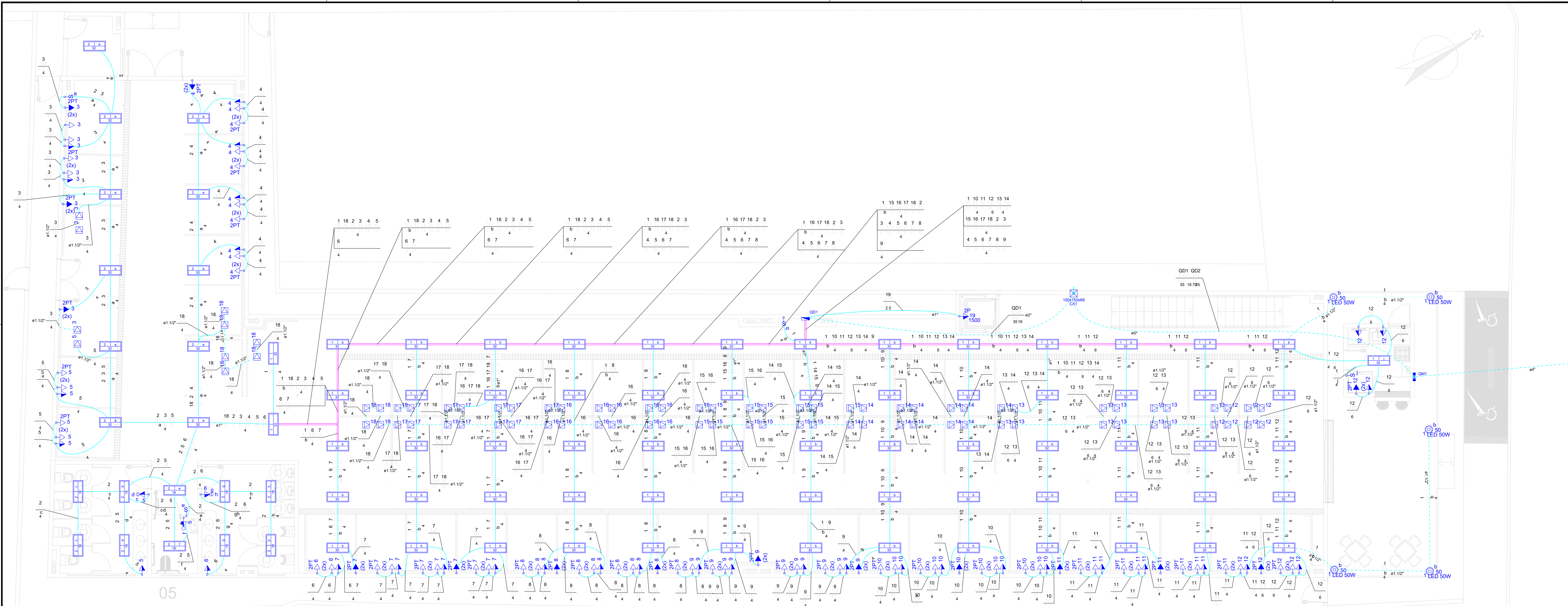




Quadro de Demanda (AL-1)									
Tipo de carga		Potência instalada (VA)		Fator de demanda (%)		Demanda (VA)			
Iluminação e TUG's (Bancos, lojas)		58.71		100		58.71			
TOTAL				100		58.71			

Quadro de Cargas (AL-1)									
Circuito		Descrição		Esquema		Método de inst.		V	
QM1		Quadro de Medição		3F+N+T		B1		380/220 V	
TOTAL									

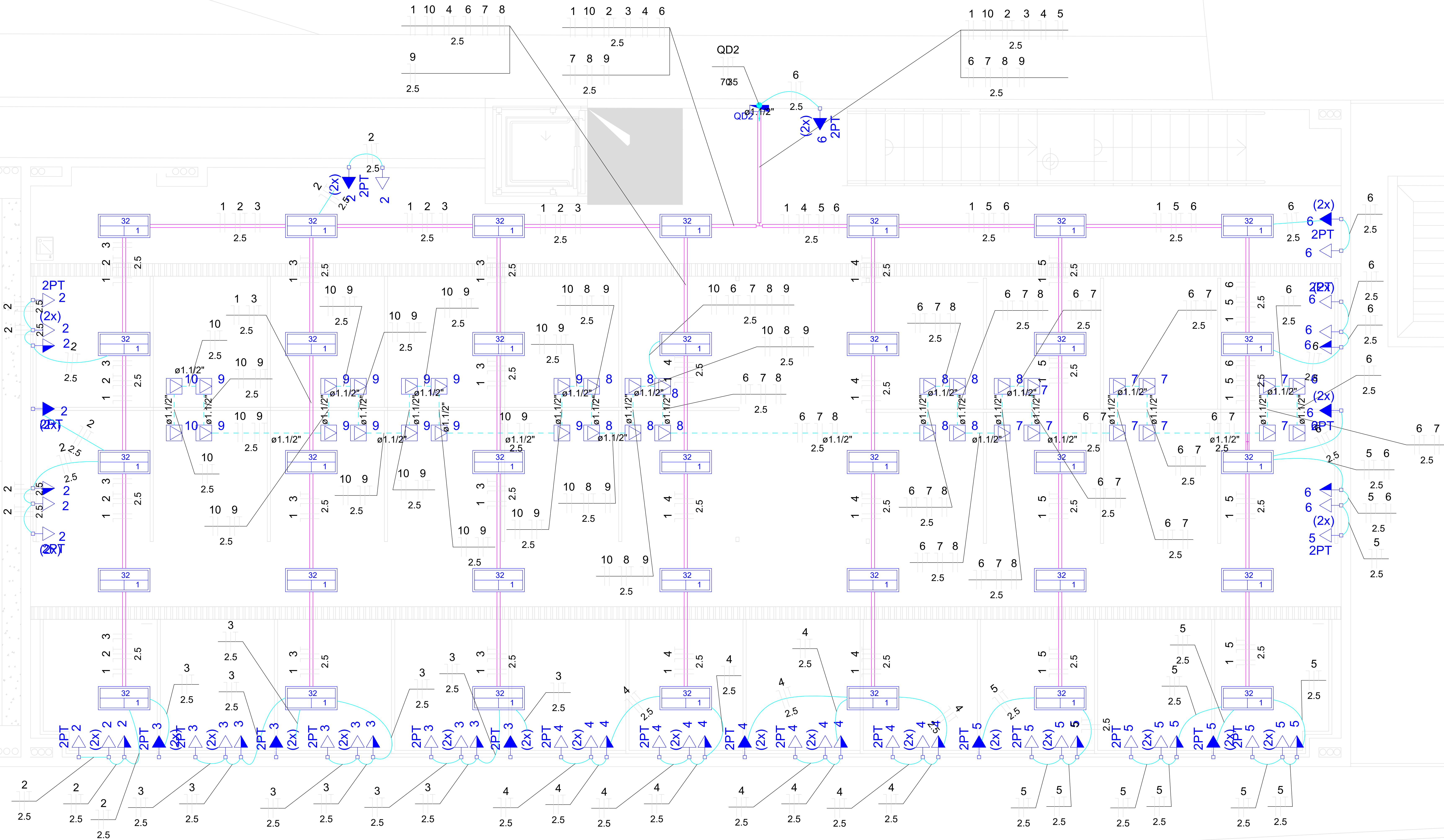
Quadro de Demanda (QD1)									
Tipo de carga		Potência instalada (VA)		Fator de demanda (%)		Demanda (VA)			
Iluminação e TUG's (Bancos, lojas)		40.14		100		40.14			
TOTAL				100		40.14			

Quadro de Cargas (QM1)									
Circuito		Descrição		Esquema		Método de inst.		V	
QD2		Quadro de Distribuição Superior		F+N+T		B1		220 V	
QD1		Quadro de Distribuição		3F+N+T		B1		380/220 V	
TOTAL									

Quadro de Cargas (QD1)									
Circuito		Descrição		Esquema		Método de inst.		V	
1		Iluminação Têrreo		F+N		B1		220 V	
2		Iluminação Têrreo 02		F+N+T		B1		220 V	
3		Tomadas de Uso Geral 01		F+N+T		B1		220 V	
4		Tomadas de Uso Geral 02		F+N+T		B1		220 V	
5		Tomadas de Uso Geral 03		F+N+T		B1		220 V	
6		Tomadas de Uso Geral 04		F+N+T		B1		220 V	
7		Tomadas de Uso Geral 05		F+N+T		B1		220 V	
8		Tomadas de Uso Geral 06		F+N+T		B1		220 V	
9		Tomadas de Uso Geral 07		F+N+T		B1		220 V	
10		Tomadas de Uso Geral 08		F+N+T		B1		220 V	
11		Tomadas de Uso Geral 09		F+N+T		B1		220 V	
12		Tomadas de Uso Geral 10		F+N+T		B1		220 V	
13		Tomadas de Uso Geral 11		F+N+T		B1		220 V	
14		Tomadas de Uso Geral 12		F+N+T		B1		220 V	
15		Tomadas de Uso Geral 13		F+N+T		B1		220 V	
16		Tomadas de Uso Geral 14		F+N+T		B1		220 V	
17		Tomadas de Uso Geral 15		F+N+T		B1		220 V	
18		Tomadas de Uso Geral 16		F+N+T		B1		220 V	
19		Plataforma Elevatória PCD		3F+T		B1		380 V	
TOTAL									

PLANTA BAIXA ELETRICO SUPERIOR

ESC.: 1/50

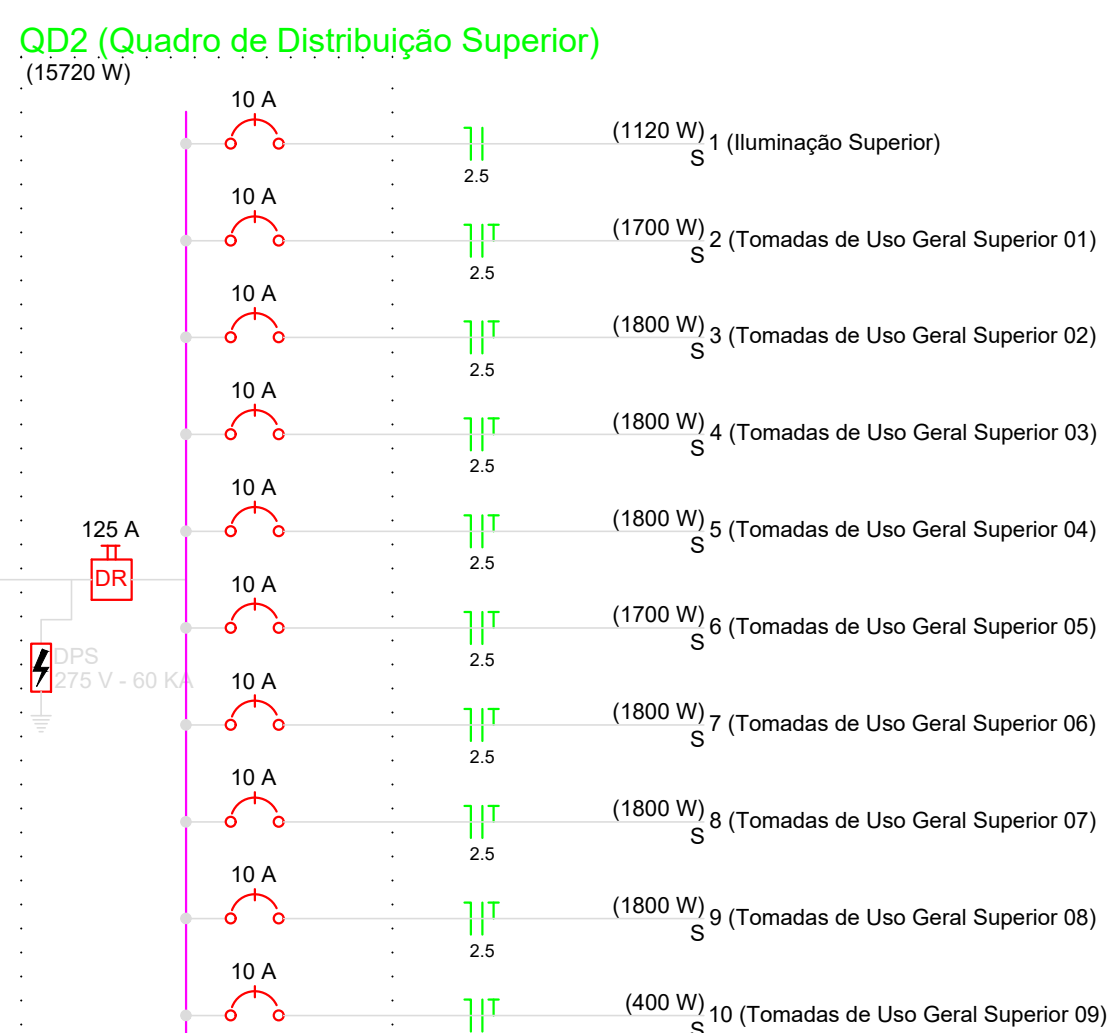


Quadro de Demanda (QD2)				
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)	
Iluminação e TUG's (Banheiros, lojas)	18.56	100	18.56	
TOTAL			18.56	

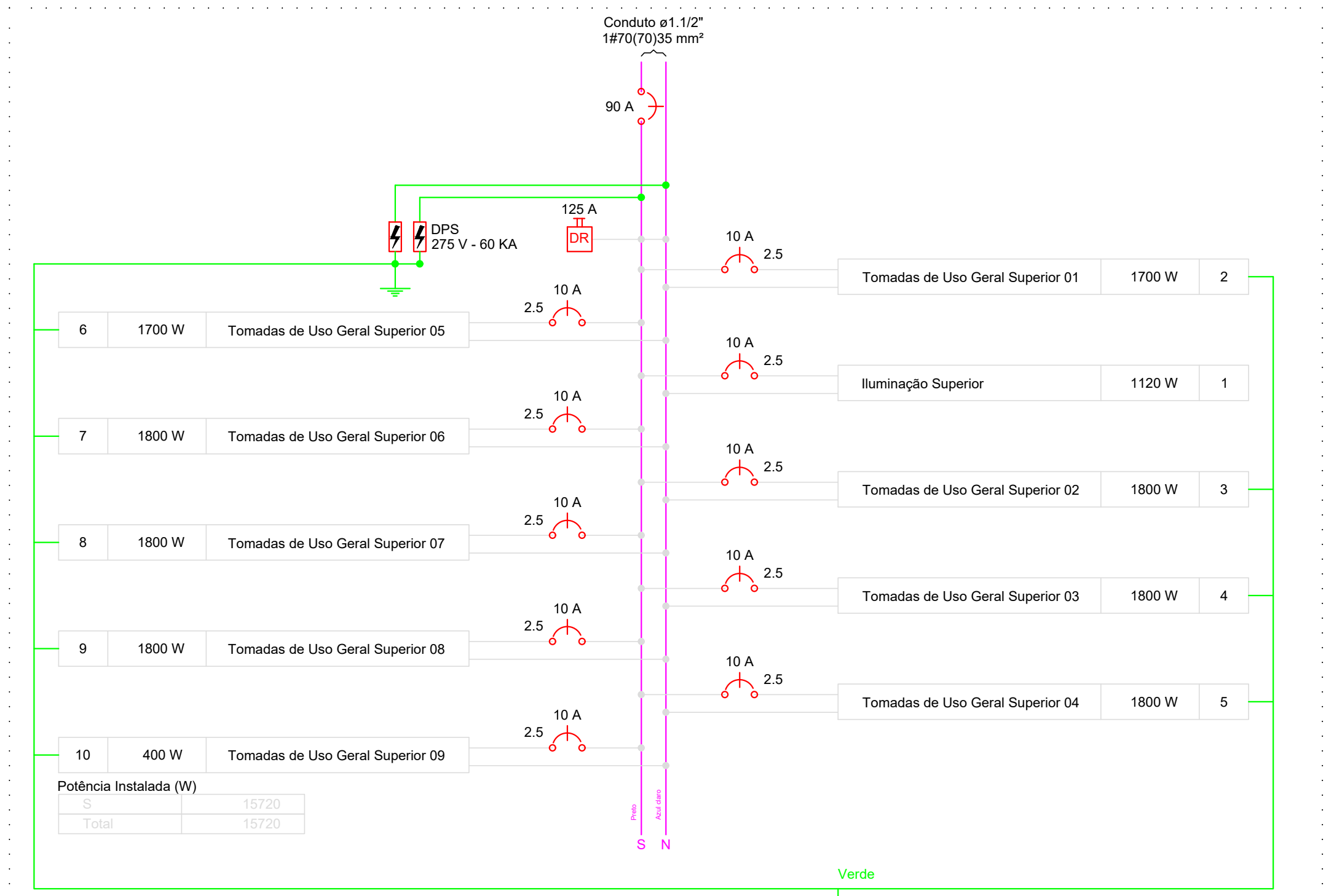
Quadro de Cargas (QD2)														
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst. (V)	V	Iluminação (W)	Tomadas (W)	Pot. total (VA)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA
1	Iluminação Superior	F+N-T	B1	220 V	35	17	1120	1120	S	1120	0	0	1.00	0.50
2	Tomadas de Uso Geral Superior 01	F+N-T	B1	220 V		17	2028	1700	S	1700	0	0	1.00	0.50
3	Tomadas de Uso Geral Superior 02	F+N-T	B1	220 V		18	2167	1800	S	1800	0	0	1.00	0.50
4	Tomadas de Uso Geral Superior 03	F+N-T	B1	220 V		18	2139	1800	S	1800	0	0	1.00	0.50
5	Tomadas de Uso Geral Superior 04	F+N-T	B1	220 V		18	2167	1800	S	1800	0	0	1.00	0.50
6	Tomadas de Uso Geral Superior 05	F+N-T	B1	220 V		17	2000	1700	S	1700	0	0	1.00	0.50
7	Tomadas de Uso Geral Superior 06	F+N-T	B1	220 V		18	2139	1800	S	1800	0	0	1.00	0.50
8	Tomadas de Uso Geral Superior 07	F+N-T	B1	220 V		18	2139	1800	S	1800	0	0	1.00	0.50
9	Tomadas de Uso Geral Superior 08	F+N-T	B1	220 V		18	2167	1800	S	1800	0	0	1.00	0.50
10	Tomadas de Uso Geral Superior 09	F+N-T	B1	220 V		4	500	400	S	400	0	0	1.00	0.50
TOTAL	Tomadas de Uso Geral Superior 09	F+N-T	B1	220 V	35	146	18564	15720	S	0	15720	0		

Legenda	
	Lâmpada de LED 32W
	Quadro de distribuição - embutir a 1,50m do piso
	Tomada hexagonal (NBR 14138) - 2P+T 10 A a 0,30m do piso
	Tomada hexagonal (NBR 14138) - 2P+T 10 A a 1,10m do piso
	Tomada hexagonal (NBR 14138) - 2P+T 10 A no piso
	Tomada hexagonal (NBR 14138) - 2P+T 20 A no piso
	Tomada universal (2) 2P+T a 0,30m do piso
	Tomada universal (2) 2P+T a 2,20m do piso

Legenda das indicações	
	Tomada retangular - 2P+T 10A (2) - baixa



QD2 (Quadro de Distribuição Superior)



Projeto	PROJETO ELETRICO
Tipo	SHOPPING DO EMPREENDEDOR
Proprietário	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO II
Rev. 00	PLANTA BAIXA ELETRICO SUPERIOR
Indicada	LEGENDAS
Projeto	02/02
Construção	
Cliente	