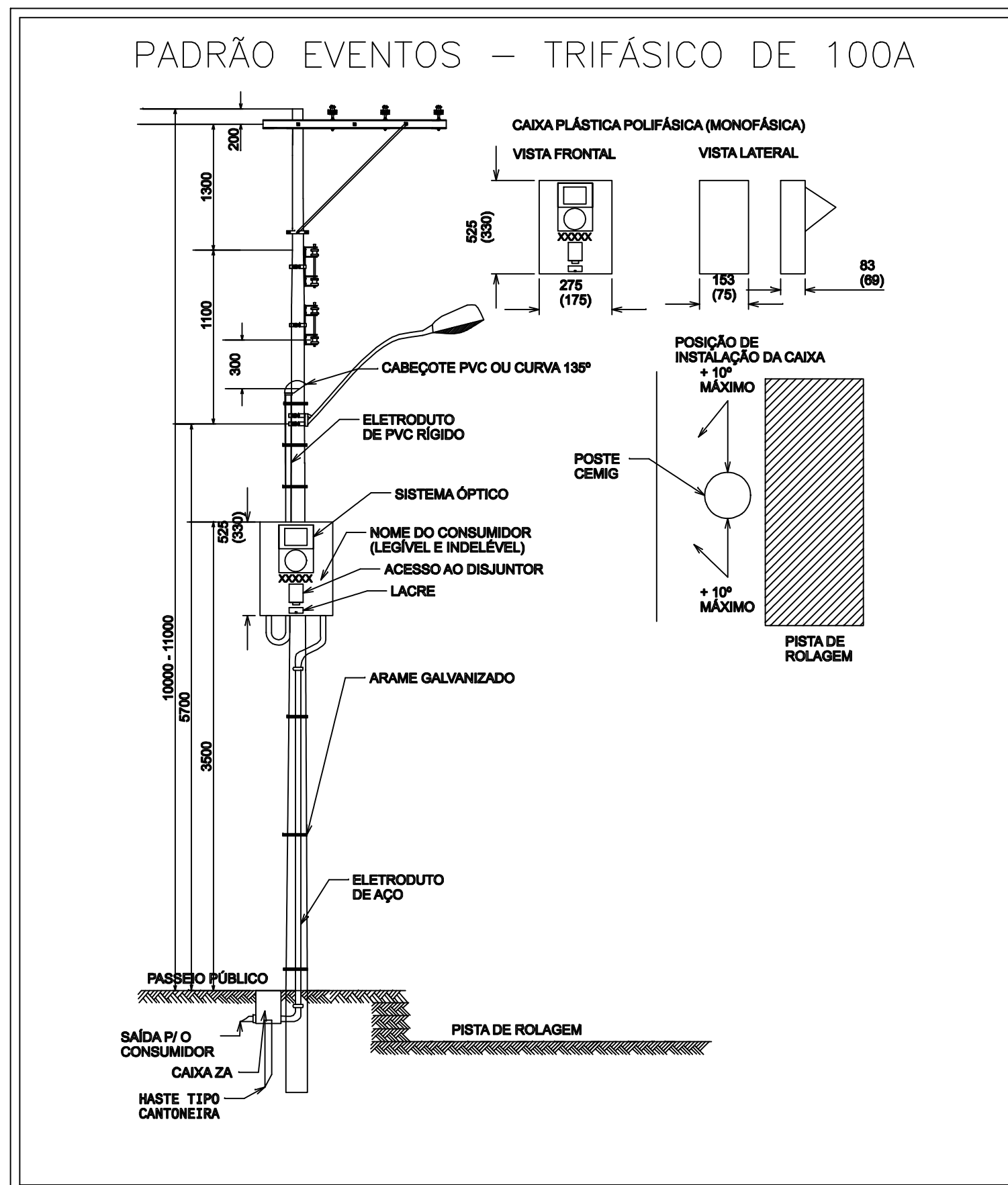
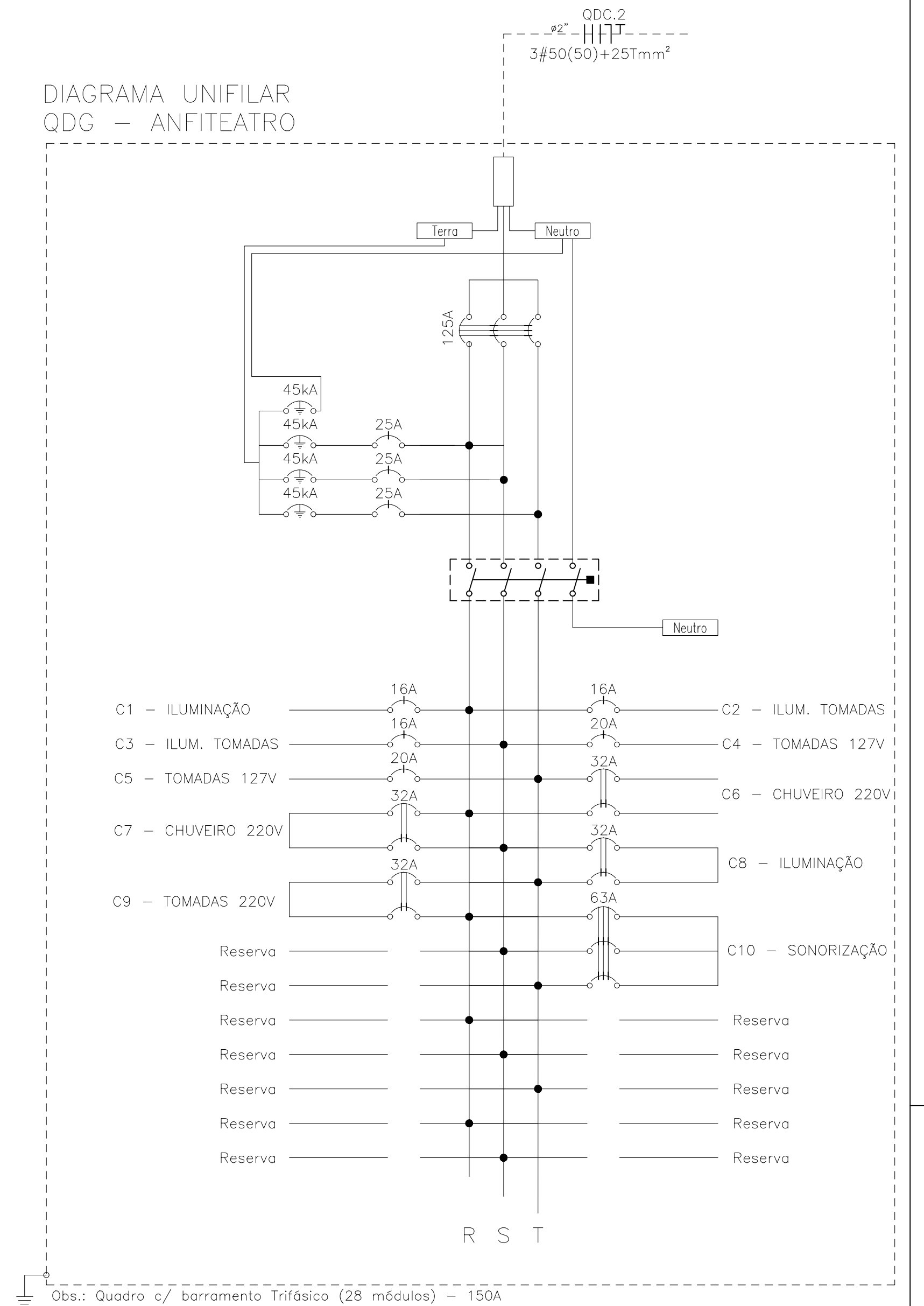
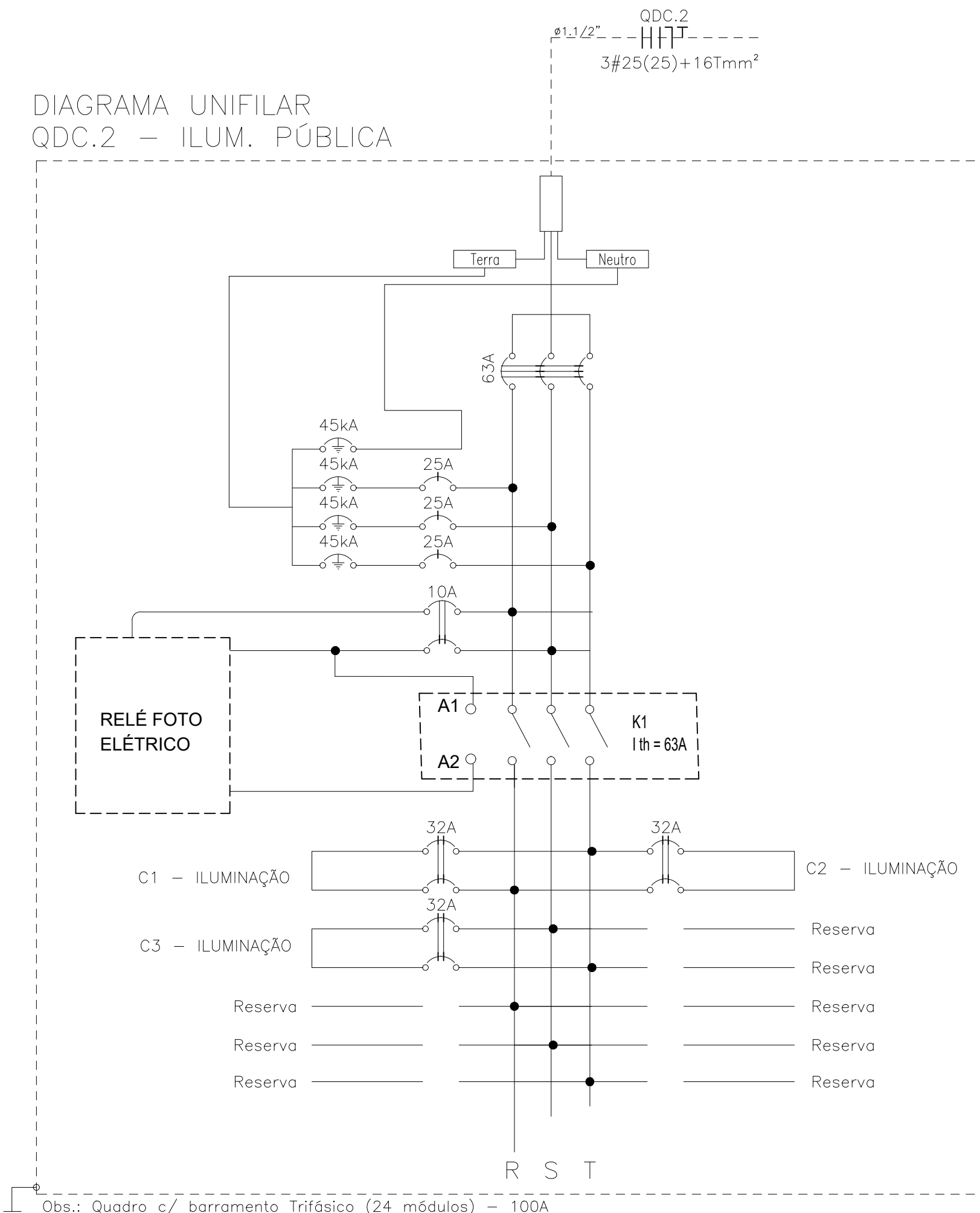
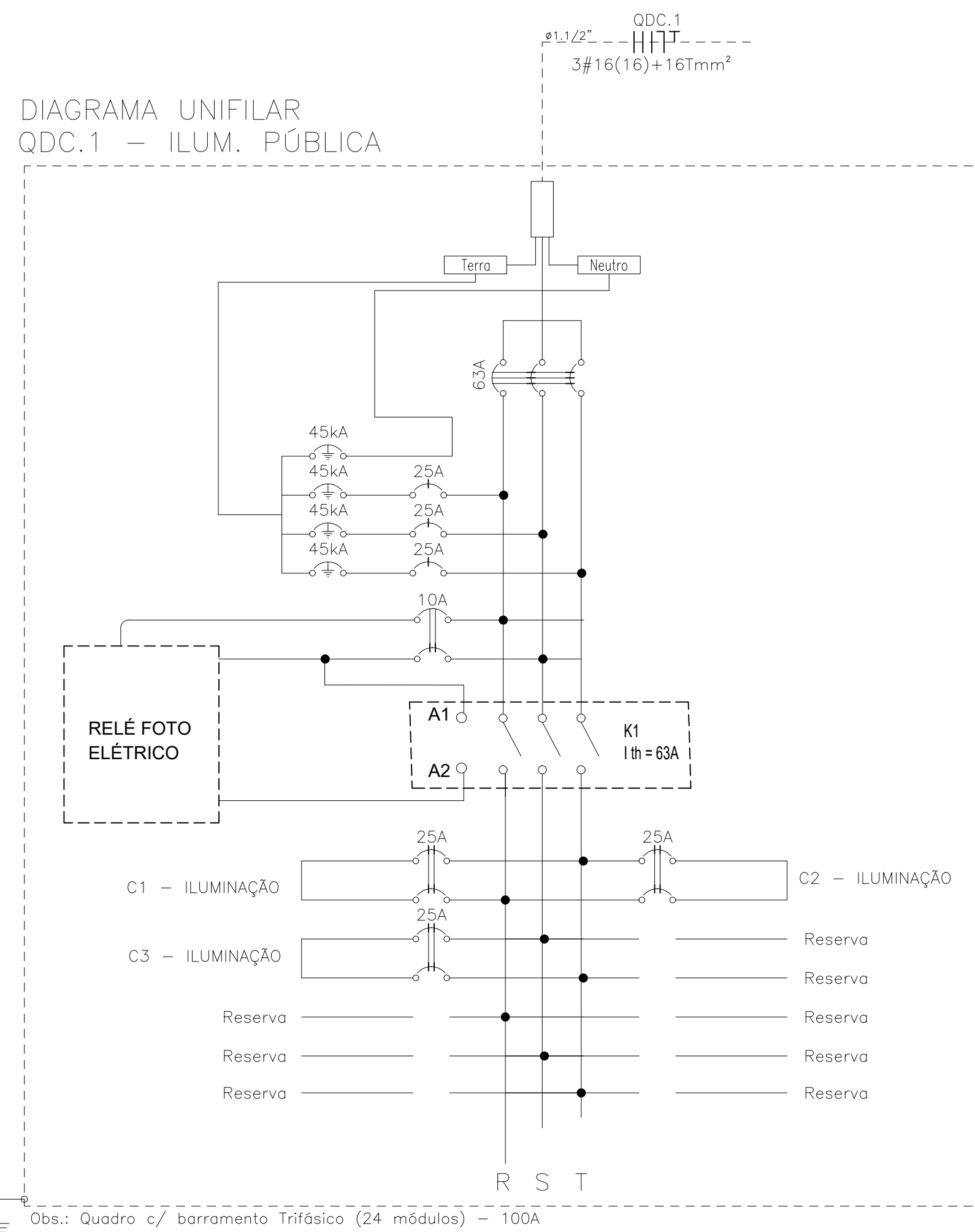




QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CARGAS 1 – ILUM PÚBLICA (LADO FONTE LUMINOSA)														
QDC1 – IP														
Circ.	Descrição	Iluminação (W)		Pot. (W)	Pot. (V.A)	Demanda (%)	Fat. Pot.	Corr. (A)	Fases	Prot. (A)	Cond. (mm²)	Fases RST	Obs.	
		100W	–											–
1	Iluminação	12			1200	1263.16	0.95	5.74	2	25A	16	RS	–	
2	Iluminação	14			1400	1473.68	0.95	6.70	2	25A	16	ST	–	
3	Iluminação	13			1300	1368.42	0.95	6.22	2	25A	16	RT	–	
RES.	Círculo Reserva												–	
RES.	Círculo Reserva												–	
RES.	Círculo Reserva												–	
RES.	Círculo Reserva												–	
Total		39	–	–	3900	4105.26								
Aliment.	C=30m QT=2%						100%	0.95	–	3	63A	16	RST	–

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CARGAS 2 – ILUM PÚBLICA (LADO ANFI-TEATRO)														
QDC2 – IP														
Circ.	Descrição	Iluminação (W)		Pot. (W)	Pot. (V.A)	Demanda (%)	Fot. Pot.	Corr. (A)	Fases	Prot. (A)	Cond. (mm²)	Fases RST	Obs.	
		100W	–											–
1	Iluminação	20			2000	2105.26		0.95	9,57	2	25A	16	RS	–
2	Iluminação	23			2300	2421.05		0.95	11.00	2	25A	16	ST	–
3	Iluminação	21			2100	2210.53		0.95	10.05	2	25A	16	RT	–
RES.	Circuito Reserva													
RES.	Circuito Reserva													
RES.	Circuito Reserva													
RES.	Circuito Reserva													
Total		64	–	–	6400	6736.84								
Aliment.	C=30m QT=2%						100%	0.95	–	3	63A	16	RST	–

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CARGAS – (ANFITEATRO)																				
QDG – ANFITEATRO																				
Circ.	Descrição	Iluminação (W)			Tomas (W)			Pontos (W)			Pot. (W)	Pot. (V.A)	Demanda (%)	Fot. Pot.	Corr. (A)	Fases	Prot. (A)	Cond. (mm²)	Fases RST	Obs.
		30W	60W	–	100W	300W	600W	4000W	5000W	5500W										
1	Iluminação		13								780	821.05	0.95	9.57	1	16A	2.5	R	–	
2	Iluminação Tomas 127V	04				01					420	442.10	0.95	11.00	1	16A	2.5	R	–	
3	Iluminação Tomas 127V	04				01					420	442.10	0.95	10.05	1	16A	2.5	S	–	
4	Tomas 127V					02	02				1800	1894.73	0.95		1	20A	4	S	–	
5	Tomas 127V					02	02				1800	1894.73	0.95		1	20A	4	T	–	
6	Chuveiro 220V									01	5500	5500.00	1.00		2	32A	6	RT	–	
7	Chuveiro 220V									01	5500	5500.00	1.00		2	32A	6	RS	–	
8	Iluminação 220V							01			4000	4710.52	0.95		2	32A	6	ST	–	
9	Tomas 220V								01		5000	5263.16	0.95		2	32A	6	RT	–	
10	Sonorização									01	22000	23157.89	0.95		3	63A	16	RST	–	
	RES. Circuito Reserva																			
	Total	08	13	–	–	06	04	01	01	02	01	47220	49126.28							
	Aliment. C=30m QT=2%												85%	0.95	–	3	125A	50	RST	–