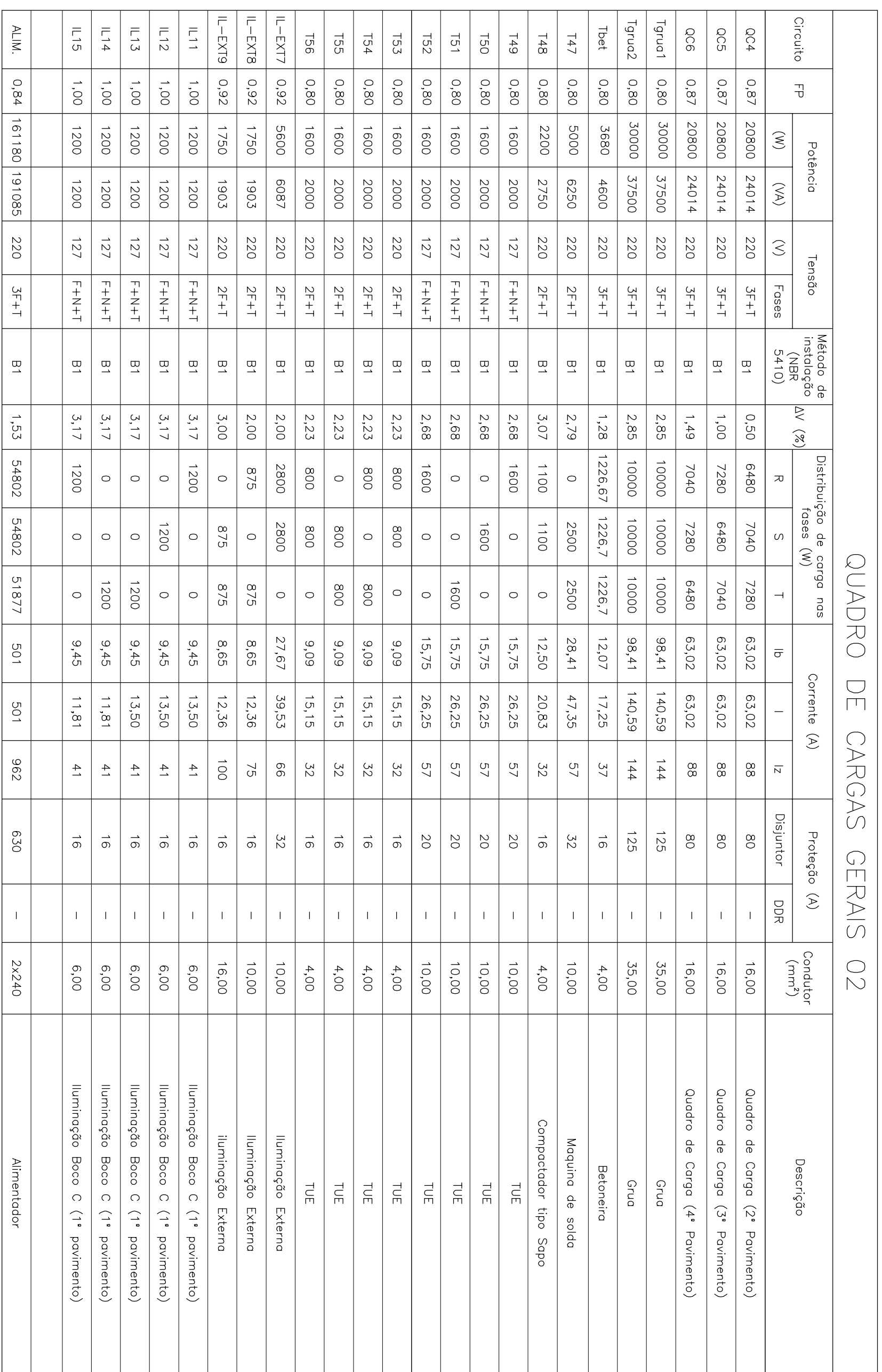
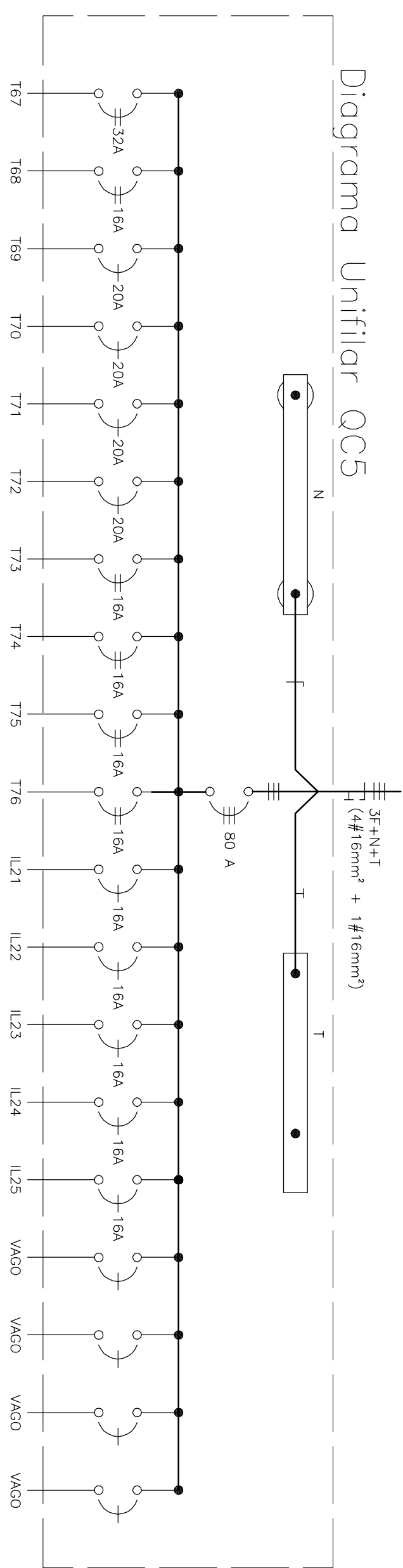


Diagrama Unifilar Qgera



QUADRO DE CARGAS GERAIS 02



### Diagrama Unifilar QC

QUADRO DE CARAS 05																			
Ordem	PF	Paciente	(N)	(M)	(V)	Fase	Matrizes de 30			Corrente (A)					Projeto (A)	Bulvar	DPR	Condição (mm)	Descrição
							R	S	T	B	I	U	z						
001	030	5000	6520	220	25+1	B1	2,79	0	2500	28,41	47,35	57	3,2	-	-	10,00	Módulo de seis		
002	030	2200	2750	220	25+1	B1	3,08	11,00	0	11,00	20,83	32	16	-	-	4,00	Compressor tipo 2900		
003	030	1600	2000	127	F+M+T	B1	2,68	16,00	0	15,75	26,25	57	20	-	-	10,00	TdC		
004	030	1600	2000	127	F+M+T	B1	2,68	0	16,00	0	15,75	26,25	57	20	-	10,00	TdC		
005	030	1600	2000	127	F+M+T	B1	2,68	0	16,00	15,75	26,25	57	20	-	10,00	TdC			
006	030	1600	2000	127	F+M+T	B1	2,68	16,00	0	0	15,75	26,25	57	20	-	10,00	TdC		
007	030	1600	2000	127	F+M+T	B1	2,68	16,00	0	0	15,75	26,25	57	20	-	10,00	TdC		
008	030	1600	2000	220	25+1	B1	2,23	8,00	0	8,00	9,09	15,15	32	16	-	4,00	TdC		
009	030	1600	2000	220	25+1	B1	2,23	8,00	0	8,00	9,09	15,15	32	16	-	4,00	TdC		
010	030	1600	2000	220	25+1	B1	2,23	8,00	0	8,00	9,09	15,15	32	16	-	4,00	TdC		
011	030	1600	2000	220	25+1	B1	2,23	8,00	0	8,00	9,09	15,15	32	16	-	4,00	TdC		
012	030	1600	2000	220	25+1	B1	2,23	8,00	0	8,00	9,09	15,15	32	16	-	4,00	TdC		
013	030	1600	2000	220	25+1	B1	2,23	8,00	0	8,00	9,09	15,15	32	16	-	4,00	TdC		
014	030	1600	2000	220	25+1	B1	2,23	8,00	0	8,00	9,09	15,15	32	16	-	4,00	TdC		
015	030	1600	2000	220	25+1	B1	2,23	8,00	0	8,00	9,09	15,15	32	16	-	4,00	TdC		
016	030	1600	2000	220	25+1	B1	2,23	8,00	0	8,00	9,09	15,15	32	16	-	4,00	TdC		
017	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
018	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
019	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
020	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
021	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
022	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
023	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
024	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
025	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
026	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
027	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
028	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
029	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
030	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
031	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
032	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
033	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
034	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
035	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
036	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
037	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
038	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
039	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
040	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
041	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
042	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
043	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
044	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
045	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
046	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
047	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
048	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
049	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
050	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
051	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
052	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
053	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
054	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
055	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
056	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
057	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
058	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
059	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
060	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
061	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
062	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
063	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
064	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
065	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
066	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
067	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
068	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
069	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
070	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
071	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
072	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
073	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
074	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
075	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
076	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
077	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
078	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Bico C (segundo parâmetro)		
079	100	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	12,00	0	9,45	13,50	41	16	-				

QUADRO DE CARGAS 05

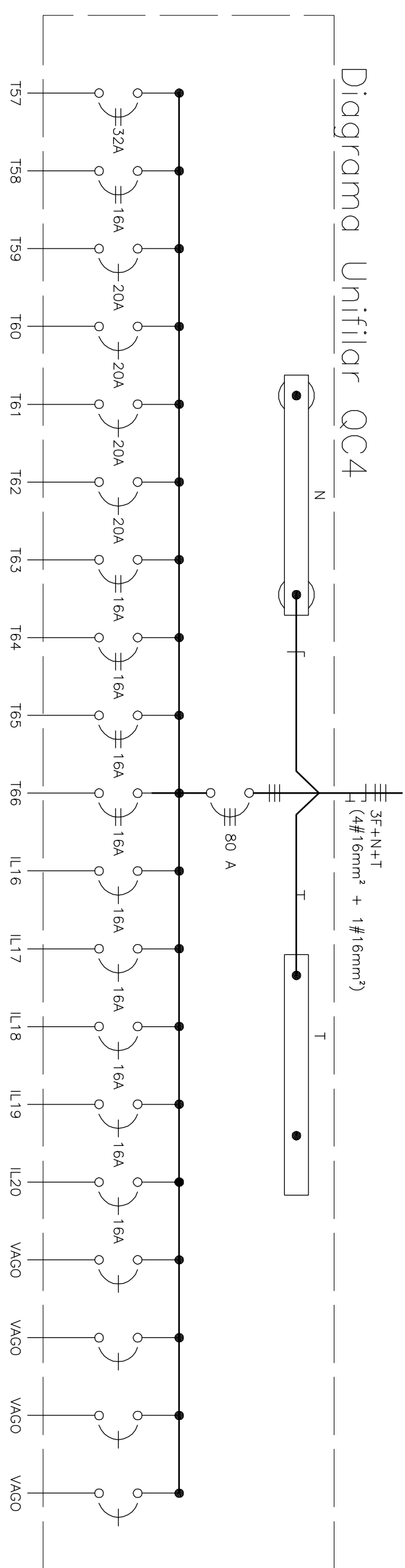
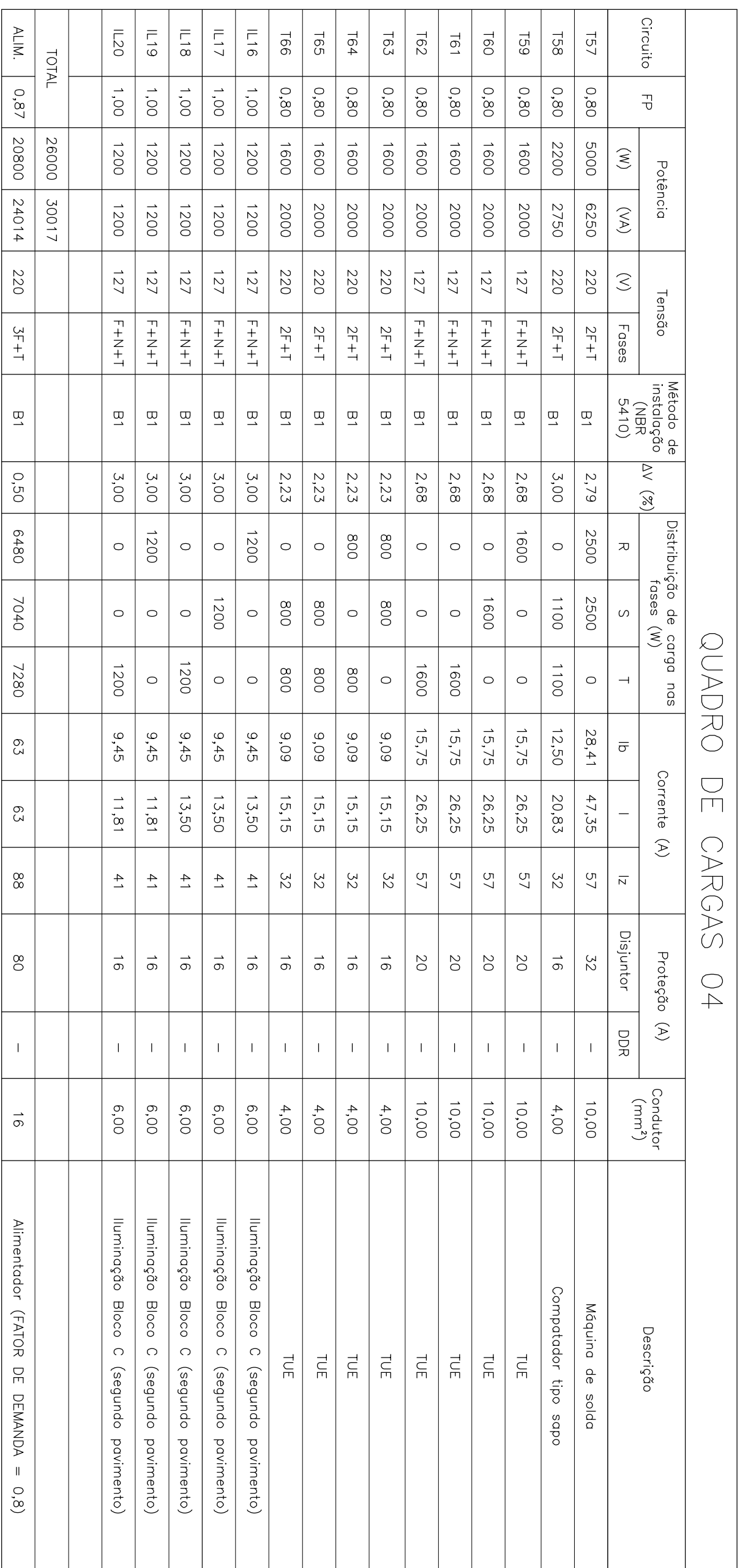


Diagrama Unifilar QCC4



QUADRO DE CARGAS 04

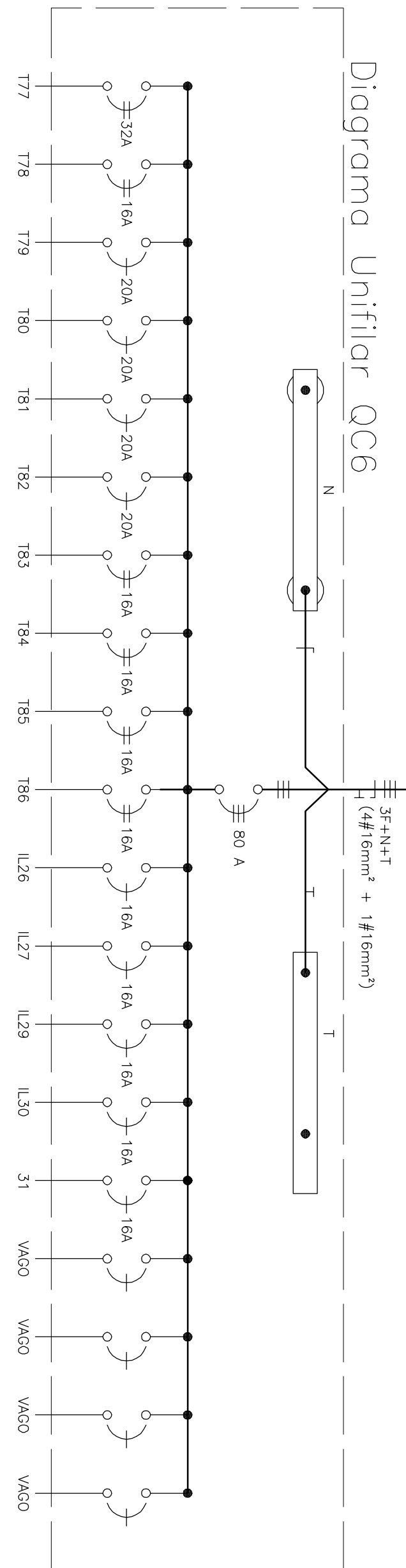


Diagrama Unifilar QCC6

QUADRO DE CARGAS 06																			
Criação	Refúgio			Tenda	Muro de concreto (m³)	Distribuição de cargas (kg/m²)									Proteção (mm)	Condutor (mm)	Descrição		
	(M)	(V)	(S)			R	S	T	B	I	Z	Buraco							
157	0,80	5000	6250	220	37+7	B1	2,79	2500	0	2500	0	2841	47,35	57	32	-	10,00	Módulo de esôdo	
158	0,80	2200	2750	220	37+7	B1	3,00	1100	1100	0	17,50	26,25	52	20	-	10,00	Comparto do asso		
159	0,80	1600	2000	127	F+M+T	B1	2,48	1600	0	15,75	26,25	57	20	-	10,00	TUE	Iluminação Brico C (tempo de pormento)		
160	0,80	1600	2000	127	F+M+T	B1	2,48	0	1600	0	15,75	26,25	57	20	-	10,00	TUE	Iluminação Brico C (tempo de pormento)	
161	0,80	1600	2000	127	F+M+T	B1	2,48	0	0	1600	0	15,75	26,25	57	20	-	10,00	TUE	Iluminação Brico C (tempo de pormento)
162	0,80	1600	2000	127	F+M+T	B1	2,48	0	1600	0	15,75	26,25	57	20	-	10,00	TUE	Iluminação Brico C (tempo de pormento)	
163	0,80	1800	2000	220	37+7	B1	2,23	800	800	0	9,00	15,15	32	16	-	4,00	TUE	Iluminação Brico C (tempo de pormento)	
164	0,80	1800	2000	220	37+7	B1	2,23	800	0	800	0	9,00	15,15	32	16	-	4,00	TUE	Iluminação Brico C (tempo de pormento)
165	0,80	1800	2000	220	37+7	B1	2,23	800	800	0	9,00	15,15	32	16	-	4,00	TUE	Iluminação Brico C (tempo de pormento)	
166	0,80	1600	2000	127	F+M+T	B1	3,00	1200	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Brico C (tempo de pormento)			
167	1,00	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	1200	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Brico C (tempo de pormento)		
168	1,00	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	0	1200	0	9,45	13,50	41	16	-	6,00	Iluminação Brico C (tempo de pormento)	
169	1,00	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	1200	0	9,45	11,81	41	16	-	6,00	Iluminação Brico C (tempo de pormento)		
170	1,00	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	0	1200	0	9,45	11,81	41	16	-	6,00	Iluminação Brico C (tempo de pormento)	
171	1,00	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	0	1200	0	9,45	11,81	41	16	-	6,00	Iluminação Brico C (tempo de pormento)	
172	1,00	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	0	1200	0	9,45	11,81	41	16	-	6,00	Iluminação Brico C (tempo de pormento)	
173	1,00	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	0	1200	0	9,45	11,81	41	16	-	6,00	Iluminação Brico C (tempo de pormento)	
174	1,00	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	0	1200	0	9,45	11,81	41	16	-	6,00	Iluminação Brico C (tempo de pormento)	
175	1,00	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	0	1200	0	9,45	11,81	41	16	-	6,00	Iluminação Brico C (tempo de pormento)	
176	1,00	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	0	1200	0	9,45	11,81	41	16	-	6,00	Iluminação Brico C (tempo de pormento)	
177	1,00	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	0	1200	0	9,45	11,81	41	16	-	6,00	Iluminação Brico C (tempo de pormento)	
178	1,00	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	0	1200	0	9,45	11,81	41	16	-	6,00	Iluminação Brico C (tempo de pormento)	
179	1,00	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	0	1200	0	9,45	11,81	41	16	-	6,00	Iluminação Brico C (tempo de pormento)	
180	1,00	1200	1200	127	F+M+T	B1	3,00	0	0	1200	0	9,45	11,81	41	16	-	6,00	Iluminação Brico C (tempo de pormento)	
TOTA	24000	30017																	
UMA	6,87	20300	24011	220	37+7	B1	1,49	7040	7280	6480	63	13	88	80	-	16		Alimentação (FATOR DE DEMANDA = 0,8)	

QUADRO DE CARGAS 06

[illegible][illegible]