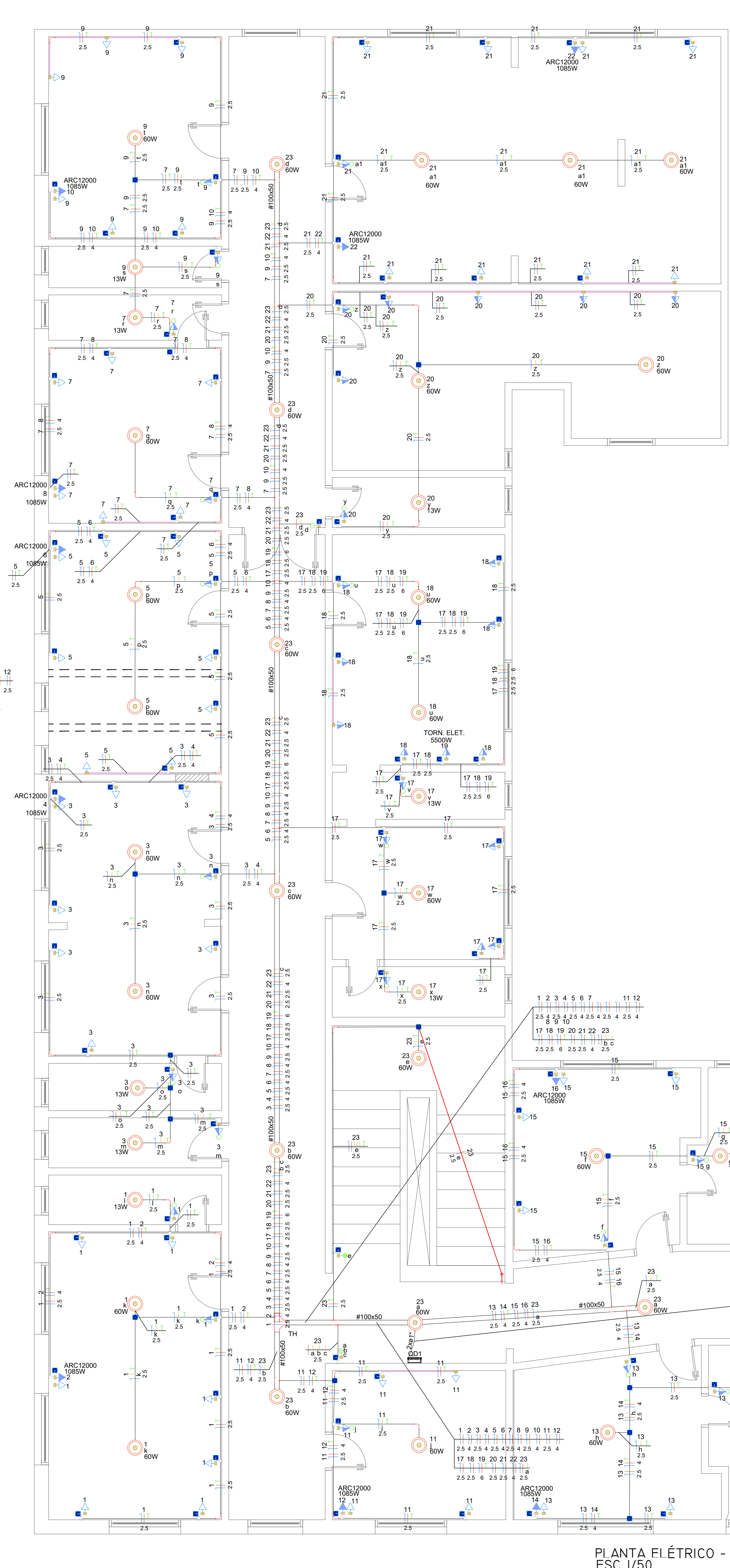
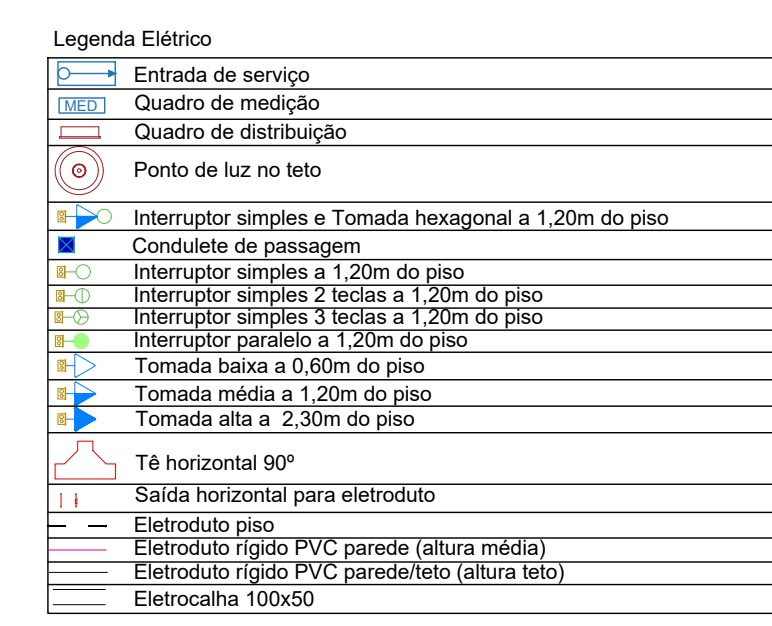


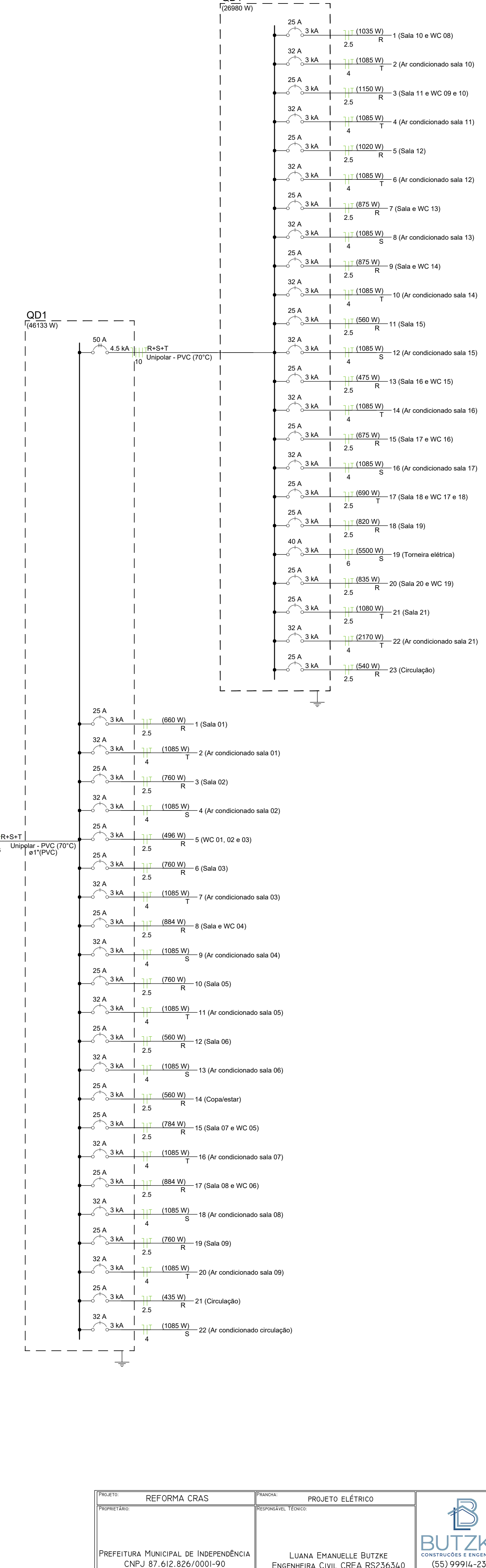
PLANTA FLÉTRICO - TÉRREO  
ESC 1/50

Quadro de Cargas (QD1) - Térreo																	
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Iluminação (W)				Tomadas (W)	Pot. total (VA)	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	Seção (mm²)	Disj (A)		
					24	35	60	100								1085	
QD1									29774	26980	R+S+T	8860	8755	9365	10	50	
1	Sala 01	F+N+T	B1	380/220 V				1	6	727	660	R	660	1085	2,5	25	
2	Ar condicionado sala 01	F+N+T	B1	220 V				1	1206	1085	T			1085	4	32	
3	Sala 02	F+N+T	B1	220 V				1	7	838	760	R	760	1085	2,5	25	
4	Ar condicionado sala 02	F+N+T	B1	220 V				1	1206	1085	S		1085	4	32		
5	WC 01, 02 e 03	F+N+T	B1	220 V	4			4	540	496	R	496		2,5	25		
6	Sala 03	F+N+T	B1	220 V				1	7	838	760	R	760	1085	2,5	25	
7	Ar condicionado sala 03	F+N+T	B1	220 V				1	1206	1085	T			1085	4	32	
8	Sala e WC 04	F+N+T	B1	220 V	1			1	8	973	884	R	884	1085	2,5	25	
9	Ar condicionado sala 04	F+N+T	B1	220 V				1	1206	1085	S		1085	4	32		
10	Sala 05	F+N+T	B1	220 V				1	7	838	760	R	760	1085	2,5	25	
11	Ar condicionado sala 05	F+N+T	B1	220 V				1	1206	1085	T			1085	4	32	
12	Sala 06	F+N+T	B1	220 V				1	5	616	560	R	560	1085	2,5	25	
13	Ar condicionado sala 06	F+N+T	B1	220 V				1	1206	1085	S		1085	4	32		
14	Copa/est. ar	F+N+T	B1	220 V				1	5	616	560	R	560	1085	2,5	25	
15	Sala 07 e WC 05	F+N+T	B1	220 V	1			1	7	862	784	R	784	1085	2,5	25	
16	Ar condicionado sala 07	F+N+T	B1	220 V				1	1206	1085	T			1085	4	32	
17	Sala 08 e WC 06	F+N+T	B1	220 V	1			1	8	973	884	R	884	1085	2,5	25	
18	Ar condicionado sala 08	F+N+T	B1	220 V				1	1206	1085	S		1085	4	32		
19	Sala 09	F+N+T	B1	220 V				1	7	838	760	R	760	1085	2,5	25	
20	Ar condicionado sala 09	F+N+T	B1	220 V				1	1206	1085	T			1085	4	32	
21	Circulação	F+N+T	B1	220 V				1	5	446	435	R	435	1085	2,5	25	
22	Ar condicionado circulação	F+N+T	B1	220 V				1	1206	1085	S		1085	4	32		
TOTAL					7	1	15	72	10	50933	46133	R+S+T	17163	14180	14790	4	32

Quadro de Cargas (QD1) - Superior																	
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Iluminação (W)				Tomadas (W)	Pot. total (VA)	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	Seção (mm²)	Disj (A)		
					13	60	100	1085								5500	
1	Sala 10 e WC 08	F+N+T	B1	220 V	1	2	9			1135	1035	R	1035	1085	2,5	25	
2	Ar condicionado sala 10	F+N+T	B1	220 V				1	1206	1085	T			1085	4	32	
3	Sala 11 e WC 09 e 10	F+N+T	B1	220 V	2	2	10			1261	1150	R	1150	1085	2,5	25	
4	Ar condicionado sala 11	F+N+T	B1	220 V				1	1206	1085	T			1085	4	32	
5	Sala 12	F+N+T	B1	220 V				2	9	1120	1020	R	1020	1085	2,5	25	
6	Ar condicionado sala 12	F+N+T	B1	220 V				1	1206	1085	T			1085	4	32	
7	Sala e WC 13	F+N+T	B1	220 V	1	1	8			964	875	R	875	1085	2,5	25	
8	Ar condicionado sala 13	F+N+T	B1	220 V				1	1206	1085	S		1085	4	32		
9	Sala e WC 14	F+N+T	B1	220 V	1	1	8			964	875	R	875	1085	2,5	25	
10	Ar condicionado sala 14	F+N+T	B1	220 V				1	1206	1085	T			1085	4	32	
11	Sala 15	F+N+T	B1	220 V				1	5	616	560	R	560	1085	2,5	25	
12	Ar condicionado sala 15	F+N+T	B1	220 V				1	1206	1085	S		1085	4	32		
13	Sala 16 e WC 15	F+N+T	B1	220 V	1	1	4			519	475	R	475	1085	2,5	25	
14	Ar condicionado sala 16	F+N+T	B1	220 V				1	1206	1085	T			1085	4	32	
15	Sala 17 e WC 16	F+N+T	B1	220 V	1	1	6			742	675	R	675	1085	2,5	25	
16	Ar condicionado sala 17	F+N+T	B1	220 V				1	1206	1085	S		1085	4	32		
17	Sala 18 e WC 17 e 18	F+N+T	B1	220 V	2	1	6			757	690	T	690	1085	2,5	25	
18	Sala 19	F+N+T	B1	220 V				2	7	898	820	R	820	1085	2,5	25	
19	Tomada elétrica	F+N+T	B1	220 V				1	5111	5500	S		5500	6	40		
20	Sala 20 e WC 19	F+N+T	B1	220 V	1	2	7			913	835	R	835	1085	2,5	25	
21	Sala 21	F+N+T	B1	220 V				3	9	1180	1080	T	1080	1085	2,5	25	
22	Ar condicionado sala 21	F+N+T	B1	220 V				2	2411	2170	T		2170	4	32		
23	Circulação	F+N+T	B1	220 V				9	540	540	R	540	1085	2,5	25		
TOTAL					10	28	88	10	1	29774	26980	R+S+T	8860	8755	9365	10	50



PLANTA FLÉTRICO - SUPERIOR  
ESC 1/50



PROJETO: REFORMA CRAS  
 PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA  
 LOCAL: INDEPENDÊNCIA/RS  
 ESCALA: 1:50  
 INDICADA: MARÇO/2026  
 PRONOME: PROJETO ELÉTRICO  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUANA EMANUELE BUTZKE  
 ENGENHEIRA CIVIL CREA R525654.0  
 DATA: MARÇO/2026  
 PRANCHA 03/03