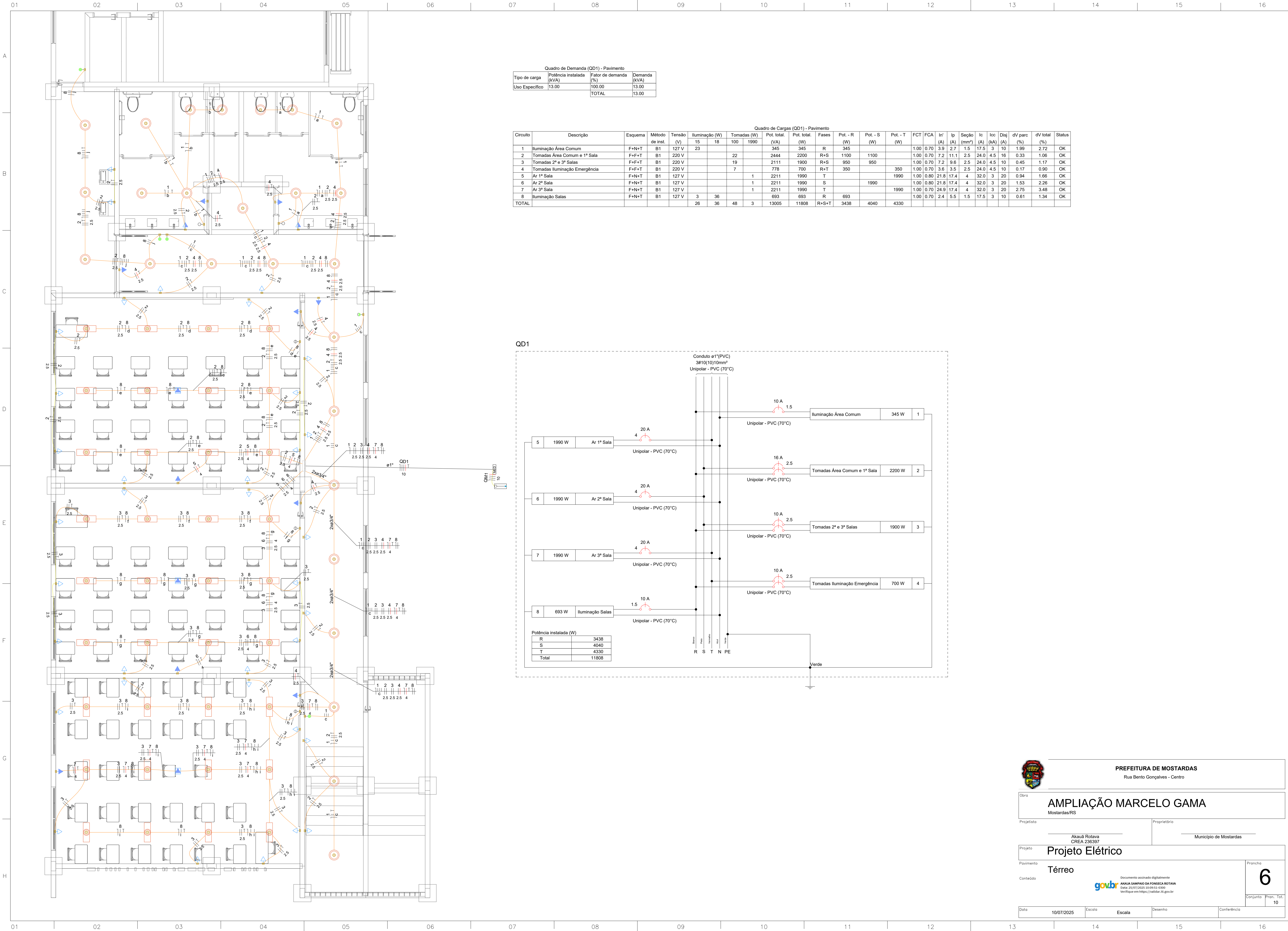
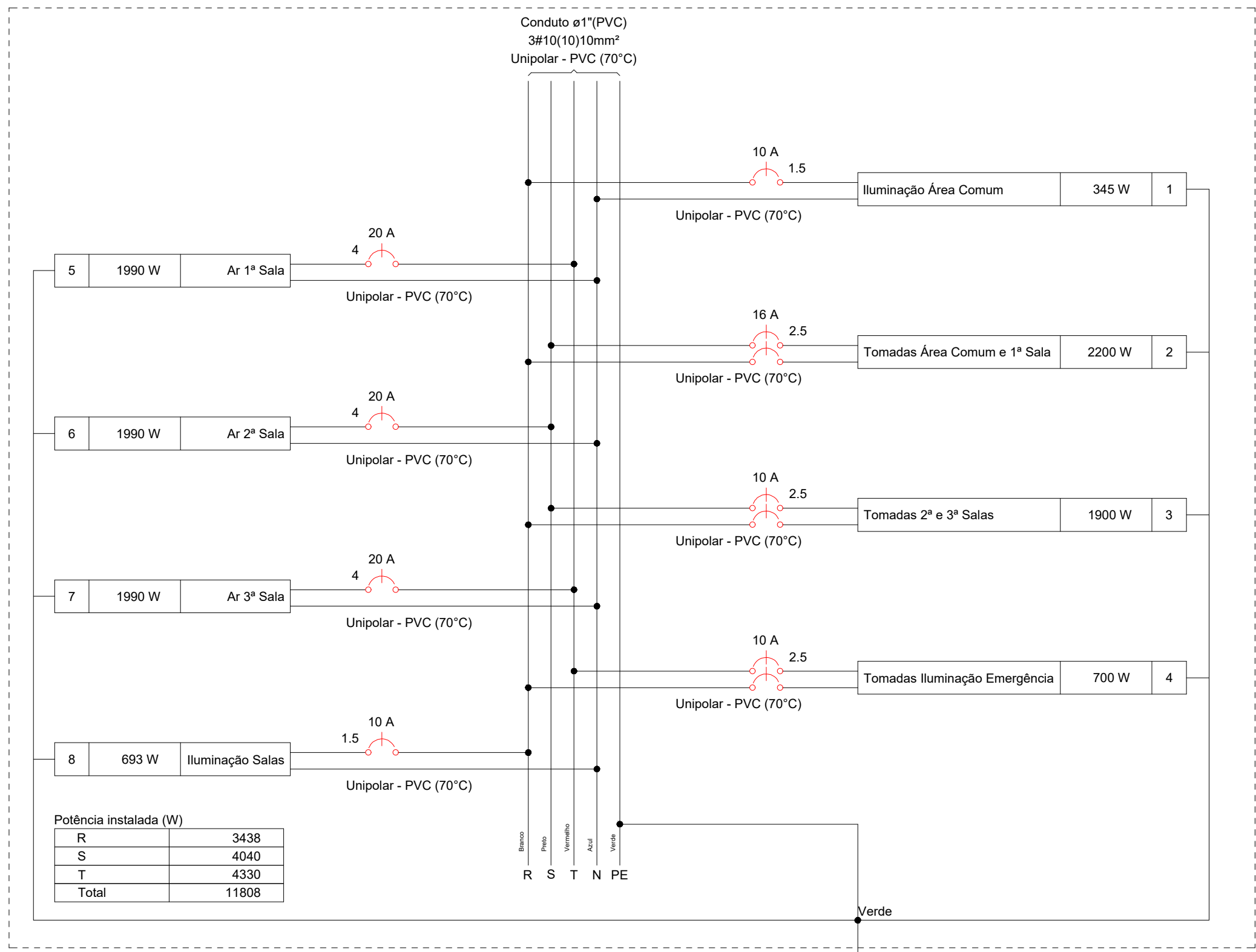




Quadro de Demanda (QD1) - Pavimento			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Uso Específico	13.00	100.00	13.00
TOTAL			13.00

Quadro de Cargas (QD1) - Pavimento																											
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Iluminação (W)		Tomadas (W)		Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Ip (A)	Seção (mm²)	Ic (A)	Icc (kA)	Disj (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status		
					15	18	100	1990																			
1	Iluminação Área Comum	F+N+T	B1	127 V	23	18			345	345	R	345			1.00	0.70	3.9	2.7	1.5	17.5	3	10	1.99	2.72	OK		
2	Tomadas Área Comum e 1ª Sala	F+F+T	B1	220 V			22		2444	2200	R+S	1100	1100		1.00	0.70	7.2	11.1	2.5	24.0	4.5	16	0.33	1.06	OK		
3	Tomadas 2ª e 3ª Salas	F+F+T	B1	220 V			19		2111	1900	R+S	950	950		1.00	0.70	7.2	9.6	2.5	24.0	4.5	10	0.45	1.17	OK		
4	Tomadas Iluminação Emergência	F+F+T	B1	220 V			7		778	700	R+T	350		350	1.00	0.70	3.6	3.5	2.5	24.0	4.5	10	0.17	0.90	OK		
5	Ar 1ª Sala	F+N+T	B1	127 V				1	2211	1990	T			1990	1.00	0.80	21.8	17.4	4	32.0	3	20	0.94	1.66	OK		
6	Ar 2ª Sala	F+N+T	B1	127 V				1	2211	1990	S			1990	1.00	0.80	21.8	17.4	4	32.0	3	20	1.53	2.26	OK		
7	Ar 3ª Sala	F+N+T	B1	127 V				1	2211	1990	T			1990	1.00	0.70	24.9	17.4	4	32.0	3	20	2.75	3.48	OK		
8	Iluminação Salas	F+N+T	B1	127 V	3	36			693	693	R	693			1.00	0.70	2.4	5.5	1.5	17.5	3	10	0.61	1.34	OK		
TOTAL							26	36	48	3	13005	11808	R+S+T	3438	4040	4330											

QD1



Potência instalada (W)	
R	3438
S	4040
T	4330
Total	11808



PREFEITURA DE MOSTARDAS
Rua Bento Gonçalves - Centro

Obra		AMPLIAÇÃO MARCELO GAMA Mostardas/RS	
Projeta	Akaiú Rotava CREA 236397	Proprietário	Município de Mostardas
Projeto	Projeto Elétrico		
Pavimento	Térreo		
Conteúdo	Documento assinado digitalmente AKAUIU SAMPAIO DA FONSECA ROTAVA Data: 25/07/2025 10:09:51 -0300 Verifique em https://verificar.gov.br		
Data	10/07/2025	Escala	Escala
Desenho		Conferência	
Prancha	6		
Conjunto	10	Pran. Tot.	10