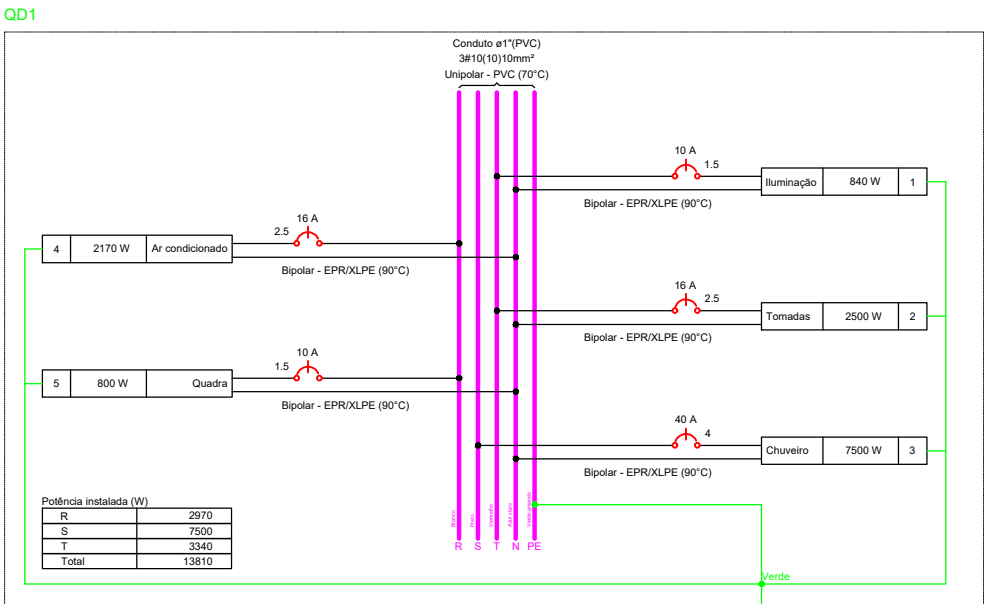


Quadro de Cargas (QD1) - Pavimento																
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Iluminação (W)	Tomadas (W)	Pot. total (VA)	Pot. total (W)	Fase	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	h' (A)	h' (A)	Seção (mm²)
1	Iluminação	F+N+T	B1	220 V	14	100	100	100	T	840	840	840	1,00	1,00	2,5	3,8
2	Tomadas	F+N+T	B1	220 V		25	25	25	T	2500	2500	2500	1,00	1,00	8,1	12,8
3	Chuveiro	F+N+T	B1	220 V		1	1	1	S	7500	7500	7500	1,00	1,00	34,1	34,1
4	Ar condicionado	F+N+T	B1	220 V		2	2	2	R	2170	2170	2170	1,00	1,00	5,5	11,0
5	Quadra	F+N+T	B1	220 V		8	8	8	R	800	800	800	1,00	1,00	3,0	3,0
TOTAL					14	8	25	2	1	14320	13810	R+S+T	2970	7500	3340	

Quadro de Demanda (QD1) - Pavimento		
Tipo de carga	Potência instalada (W)	Demanda (W)
Iluminação	840	840
Tomadas	2500	2500
Chuveiro	7500	7500
Ar condicionado	2170	2170
Quadra	800	800
TOTAL		14320



AMPLIAÇÃO ESCOLA OSVALDO CRUZ				
PROPRIETÁRIO:		RESPONSÁVEL TÉCNICO:		
				
PREFEITURA MUNICIPAL DE ERNESTINA		MICHELI GOEDEL ENGENHEIRA CIVIL - CREA 243.027		
ÁREA TOTAL:	ESCALA:	PROJETO:	DATA:	PRANCHA:
184m²	1/50	ELÉTRICO	ABRIL/2023	01