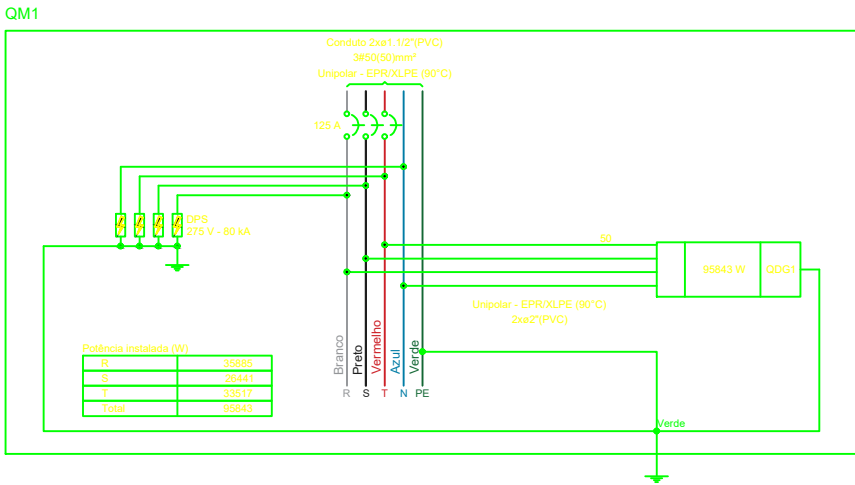
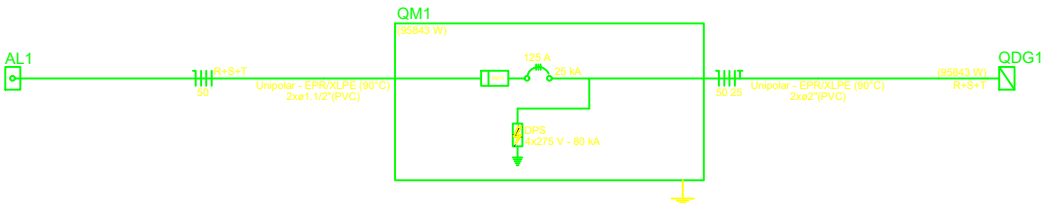
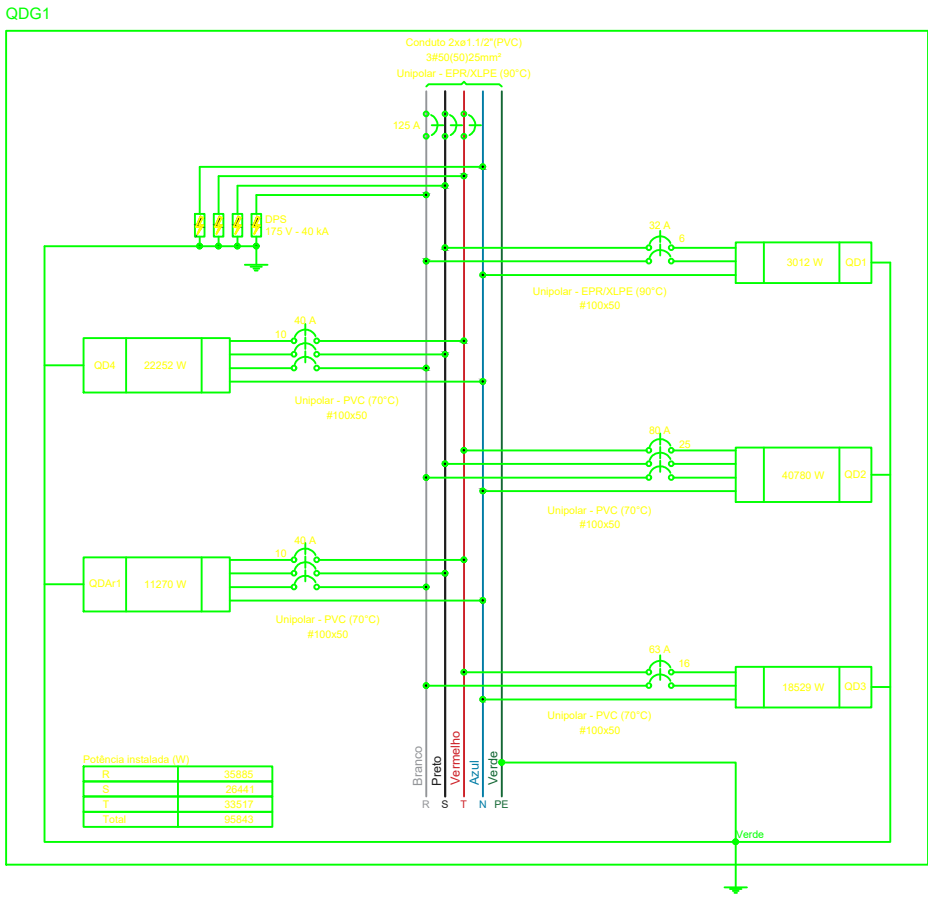




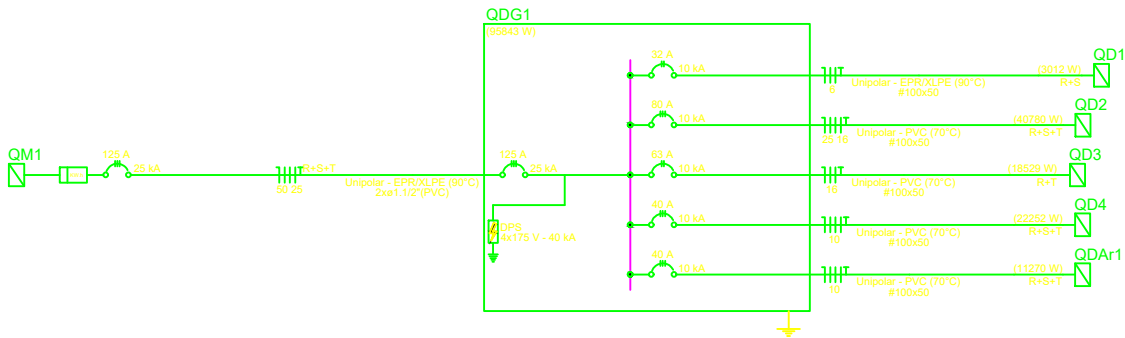
Quadro de Cargas (QM1) - TÉRREO																
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Ip (A)	Seção (mm²)	Ic (A)
QDG1		3F+N+T	B1	380/220 V	113473	95843	R+S+T	35885	26441	33517	1.00	1.00	112.1	112.1	50	175.0
TOTAL					113473	95843	R+S+T	35885	26441	33517						125



Quadro de Demanda (QM1) - TÉRREO			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Condicionador de ar tipo janela (Não residencial)	28.13	86.00	24.19
Iluminação e TUG's (Clínicas e hospitais)	41.53	40.00	16.61
Motores	24.32	42.00	10.21
Uso Específico	19.50	100.00	19.50
TOTAL			70.51



Quadro de Cargas (QDG1) - TERREO																			
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	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 (A)	dij (s)	dv (parc %)
QD1		2F+N+T	B1	380/220 V	6377	3012	R+S	1500	1512	1500	1.00	0.72	11.6	8.3	6	48.0	12.3	1.33	
QD2		3F+N+T	B1	380/220 V	45587	40780	R+S+T	13729	13241	13810	1.00	0.71	79.6	56.5	25	89.0	10	8.09	
QD3		2F+N+T	B1	380/220 V	22786	18529	R+T	9399		9130	1.00	0.71	36.4	25.8	16	68.0	10	63	0.67
QD4		3F+N+T	B1	380/220 V	25464	22252	R+S+T	7227	7933	7092	1.00	0.72	40.0	28.8	10	50.0	10	40	0.20
QDA1		3F+N+T	B1	380/220 V	13259	11270	R+S+T	4030	3755	3485	1.00	0.72	28.6	20.6	10	50.0	10	40	0.71
TOTAL					113473	95843	R+S+T	35885	26441	33517									

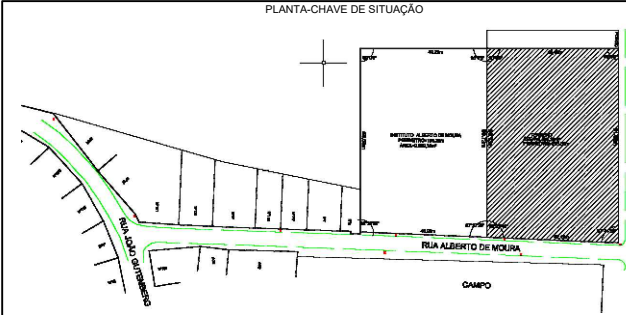


Quadro de Demanda (QDG1) - TÉRREO			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Condicionador de ar tipo janela (Não residencial)	28.13	86.00	24.19
Iluminação e TUG's (Clínicas e hospitais)	41.53	40.00	16.61
Motores	24.32	42.00	10.21
Uso Específico	19.50	100.00	19.50
TOTAL			70.51

NOTA 02
PLOTAR COLORIDO



SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



AUTOR(A) DO PROJETO EXECUTIVO
CAROLINE RODRIGUES PORTO
ASSINATURA/CARIMBO

REGISTRO
CREA PE 18229065-20

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO
R01	28/10/2025	EXECUTIVO INICIAL

TÍTULO DO PROJETO
CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE
NO BAIRRO VÁRZEA FRIA DO MUNICÍPIO DE
SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.
PROPRIETÁRIO
PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

CNPJ
11.251.832/0001-07
ENDEREÇO
Rua Alberto de Moura, Várzea Fria, São Lourenço da Mata - PE
CEP: 54.358-250 - São Lourenço da Mata - PE



DISCIPLINA
PROJETO ELÉTRICO
PRANCHA
07/11

QUADRO DE CARGAS DO PAVIMENTO TÉRREO E LEGENDAS

DESCRIÇÃO DA ETAPA
PROJETO EXECUTIVO

NOME - PRANCHA - ARQUIVO	REVISÃO	UNIDADE	DATA	ESCALA
Projeto Elétrico - UBS 2	R01	METROS	28/10/25	INDICADA

AUTOR(A) INTELECTUAL
LUCAS CASTELO MOTA
JÚLIA VILELA DE FARIA
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS CONFORME LEGISLAÇÃO NACIONAL E INTERNACIONAL

REGISTRO
ART/RRT MG 20253649004
CREA/MG 313914/D

FOLHA 00
118.90 x 84.10