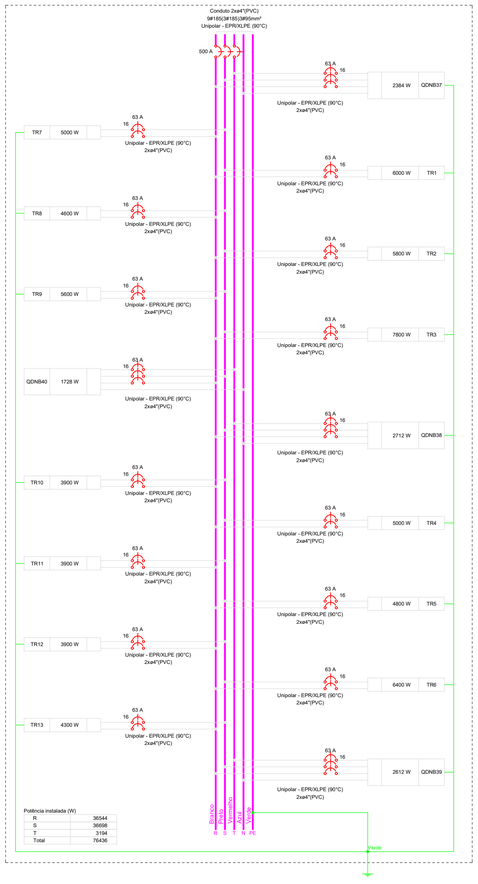
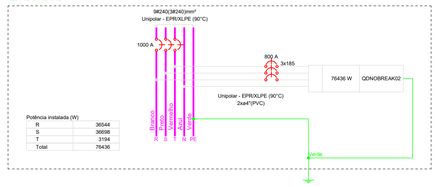


Quadro de Cargas (QDNOBREAK02) - CALÇADA

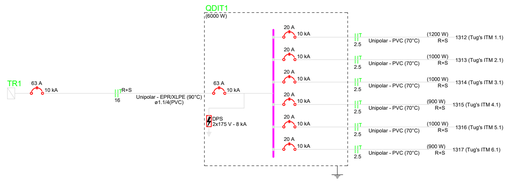
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Pot. total (VA)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	Ir' (A)	Ip (A)	Seção (mm²)	Ic (A)	Icc (kA)	Disj (A)
QDNB37		3F+N+T	B1	220/127 V	2896	2384	R+S+T	742	792	850	1.00	0.70	5.1	3.6	16	88.0	30	63
TR1		F+F+T	B1	220 V	6667	6000	R+S	3000	3000		1.00	0.70	17.3	12.1	16	100.0	10	63
TR2		F+F+T	B1	220 V	6444	5800	R+S	2900	2900		1.00	0.70	16.7	11.7	16	100.0	10	63
TR3		F+F+T	B1	220 V	8667	7800	R+S	3900	3900		1.00	0.70	22.5	15.8	16	100.0	10	63
QDNB38		3F+N+T	B1	220/127 V	3238	2712	R+S+T	906	906	900	1.00	0.70	5.7	4.0	16	88.0	30	63
TR4		F+F+T	B1	220 V	5556	5000	R+S	2500	2500		1.00	0.70	14.4	10.1	16	100.0	10	63
TR5		F+F+T	B1	220 V	5333	4800	R+S	2400	2400		1.00	0.70	13.9	9.7	16	100.0	10	63
TR6		F+F+T	B1	220 V	7111	6400	R+S	3200	3200		1.00	0.70	18.5	12.9	16	100.0	10	63
QDNB39		3F+N+T	B1	220/127 V	3097	2612	R+S+T	856	816	940	1.00	0.71	5.5	3.9	16	88.0	30	63
TR7		F+F+T	B1	220 V	5556	5000	R+S	2500	2500		1.00	0.71	14.2	10.1	16	100.0	10	63
TR8		F+F+T	B1	220 V	5111	4600	R+S	2300	2300		1.00	0.71	13.1	9.3	16	100.0	10	63
TR9		F+F+T	B1	220 V	6222	5600	R+S	2800	2800		1.00	0.71	15.9	11.3	16	100.0	10	63
QDNB40		3F+N	B1	220/127 V	2469	1728	R+S+T	540	684	504	1.00	0.71	5.0	3.6	16	88.0	30	63
TR10		F+F+T	B1	220 V	4333	3900	R+S	1950	1950		1.00	0.71	11.1	7.9	16	100.0	10	63
TR11		F+F+T	B1	220 V	4333	3900	R+S	1950	1950		1.00	0.71	11.1	7.9	16	100.0	10	63
TR12		F+F+T	B1	220 V	4333	3900	R+S	1950	1950		1.00	0.71	11.1	7.9	16	100.0	10	63
TR13		F+F+T	B1	220 V	4775	4300	R+S	2150	2150		1.00	0.71	12.2	8.7	16	100.0	10	63
TOTAL					86083	76436	R+S+T	36544	36698	3194								





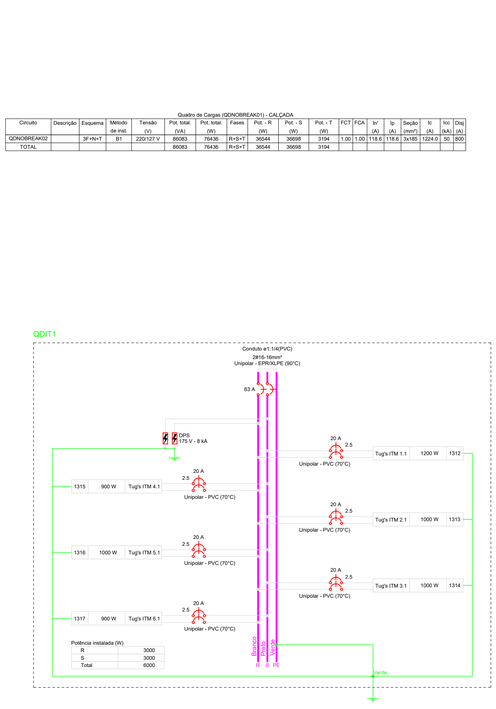
Quadro de Cargas (QDNOBREAK01) - CALÇADA

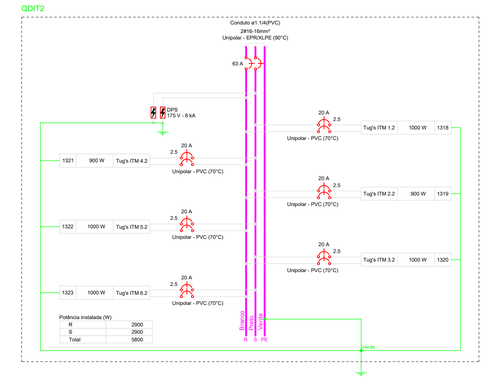
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Pot. total (VA)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	Ir' (A)	Ip (A)	Seção (mm²)	Ic (A)	Icc (kA)	Disj (A)
QDNOBREAK02		3F+N+T	B1	220/127 V	86083	76436	R+S+T	36544	36698	3194	1.00	1.00	118.6	118.6	3x185	1224.0	50	600
TOTAL					86083	76436	R+S+T	36544	36698	3194								

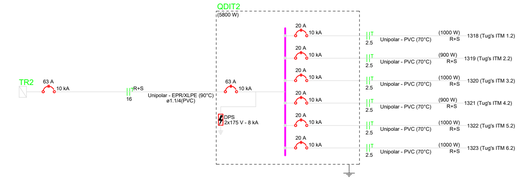


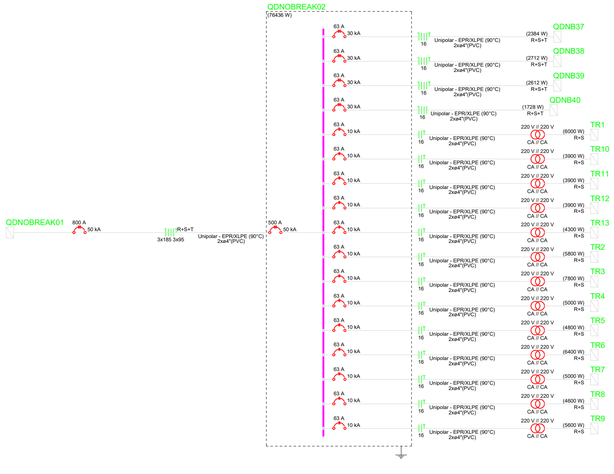
Quadro de Cargas (QDIT1) - CALÇADA

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	Ir' (A)	Ip (A)	Seção (mm²)	Ic (A)	Icc (kA)	Disj (A)
1312	Tug's ITM 1.1	F+F+T	B1	220 V	1333	1200	R+S	600	600		1.00	0.57	10.6	6.1	2.5	24.0	10	20
1313	Tug's ITM 2.1	F+F+T	B1	220 V	1111	1000	R+S	500	500		1.00	0.57	8.9	5.1	2.5	24.0	10	20
1314	Tug's ITM 3.1	F+F+T	B1	220 V	1111	1000	R+S	500	500		1.00	0.57	8.9	5.1	2.5	24.0	10	20
1315	Tug's ITM 4.1	F+F+T	B1	220 V	1000	900	R+S	450	450		1.00	0.57	8.0	4.5	2.5	24.0	10	20
1316	Tug's ITM 5.1	F+F+T	B1	220 V	1111	1000	R+S	500	500		1.00	0.57	8.9	5.1	2.5	24.0	10	20
1317	Tug's ITM 6.1	F+F+T	B1	220 V	1000	900	R+S	450	450		1.00	0.57	8.0	4.5	2.5	24.0	10	20
TOTAL					6667	6000	R+S	3000	3000	0								









Quadro de Cargas (QDIT2) - CALÇADA

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	Ir' (A)	Ip (A)	Seção (mm²)	Ic (A)	Icc (kA)	Disj (A)
1318	Tug's ITM 1.2	F+F+T	B1	220 V	1111	1000	R+S	500	500		1.00	0.70	7.2	5.1	2.5	24.0	10	20
1319	Tug's ITM 2.2	F+F+T	B1	220 V	1000	900	R+S	450	450		1.00	0.70	6.5	4.5	2.5	24.0	10	20
1320	Tug's ITM 3.2	F+F+T	B1	220 V	1111	1000	R+S	500	500		1.00	0.70	7.2	5.1	2.5	24.0	10	20
1321	Tug's ITM 4.2	F+F+T	B1	220 V	1000	900	R+S	450	450		1.00	0.70	6.5	4.5	2.5	24.0	10	20
1322	Tug's ITM 5.2	F+F+T	B1	220 V	1111	1000	R+S	500	500		1.00	0.70	7.2	5.1	2.5	24.0	10	20
1323	Tug's ITM 6.2	F+F+T	B1	220 V	1111	1000	R+S	500	500		1.00	0.70	7.4	5.1	2.5	24.0	10	20
TOTAL					6444	5800	R+S	2900	2900	0								

AUTOR (A) DO PROJETO EXECUTIVO
LUIZ ALBERTO ALMEIDA DE AZEVEDO
REGISTRO
CREA 32416AM
ASSINATURA/CARIMBO

AUTOR (A) DO PROJETO EXECUTIVO
BARBARA MOREIRA RIBEIRO
BARBARA MOREIRA RIBEIRO
CREA 7968-AM
Assinado de forma digital por BARBARA MOREIRA RIBEIRO CREA 7968-AM
Dados: 2025.11.19 12:30:06 -04'00'
REGISTRO
CREA 7968AM
ASSINATURA/CARIMBO

AUTOR (A) DO PROJETO EXECUTIVO
REGISTRO
ASSINATURA/CARIMBO

R0	19/12/2024	EMISSÃO INICIAL
R1		

AMAZONAS GOVERNO DO ESTADO
SEDURB Secretaria de Estado de Desenvolvimento Urbano e Metropolitano
Unidade Gestora de Projetos Especiais

OBJETO
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE – MATERNIDADE TIPO II

PROPRIETÁRIO
FUNDO ESTADUAL DE SAÚDE - FES

PAC SAÚDE

CNPJ
06.023.708/0001-44

ENDEREÇO
AV. TORQUATO TAPAJÓS, S/N, BAIRRO COLÔNIA TERRA NOVA, MANAUS-AM

DISCIPLINA
ELÉTRICA

PRANCHA
58/67

TÍTULO DA PRANCHA **QUADROS DE CARGAS DO PAVIMENTO TÉRREO**

DESCRIÇÃO DA ETAPA
PROJETO EXECUTIVO

NOME: PRANCHA-ARQUIVO	REVISÃO	UNIDADE	DATA	ESCALA
MS_MAT2_PE_ELE_58	**R0**	**cm**	**19/12/2024**	**INDICADA**

AUTOR(A) INTELECTUAL
LUCAS CASTELO MOTA
REGISTRO
CREA 141054978-0

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOR CONFORME LEGISLAÇÃO NACIONAL E INTERNACIONAL

FOLHA A3
84,10x59,40