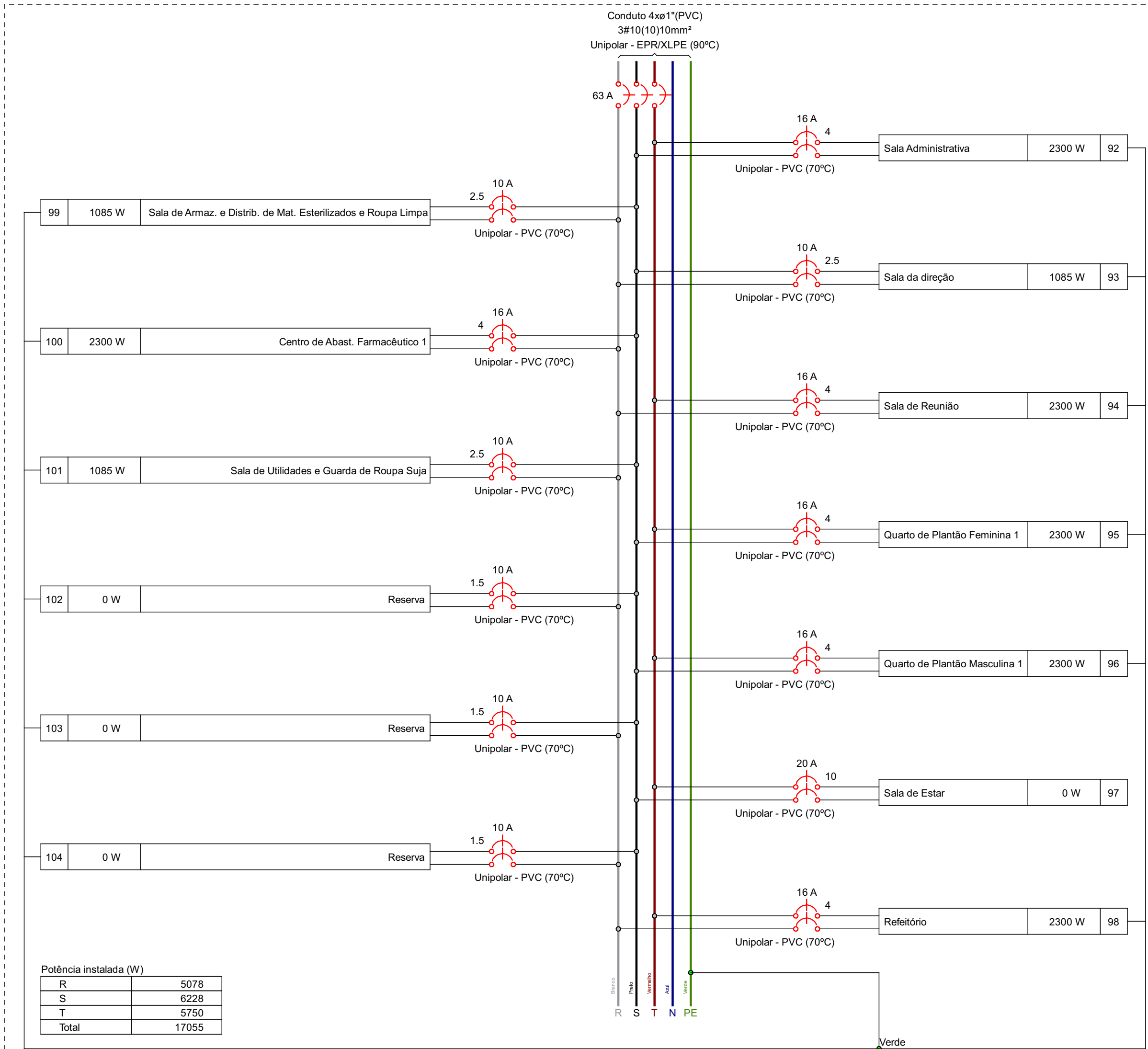
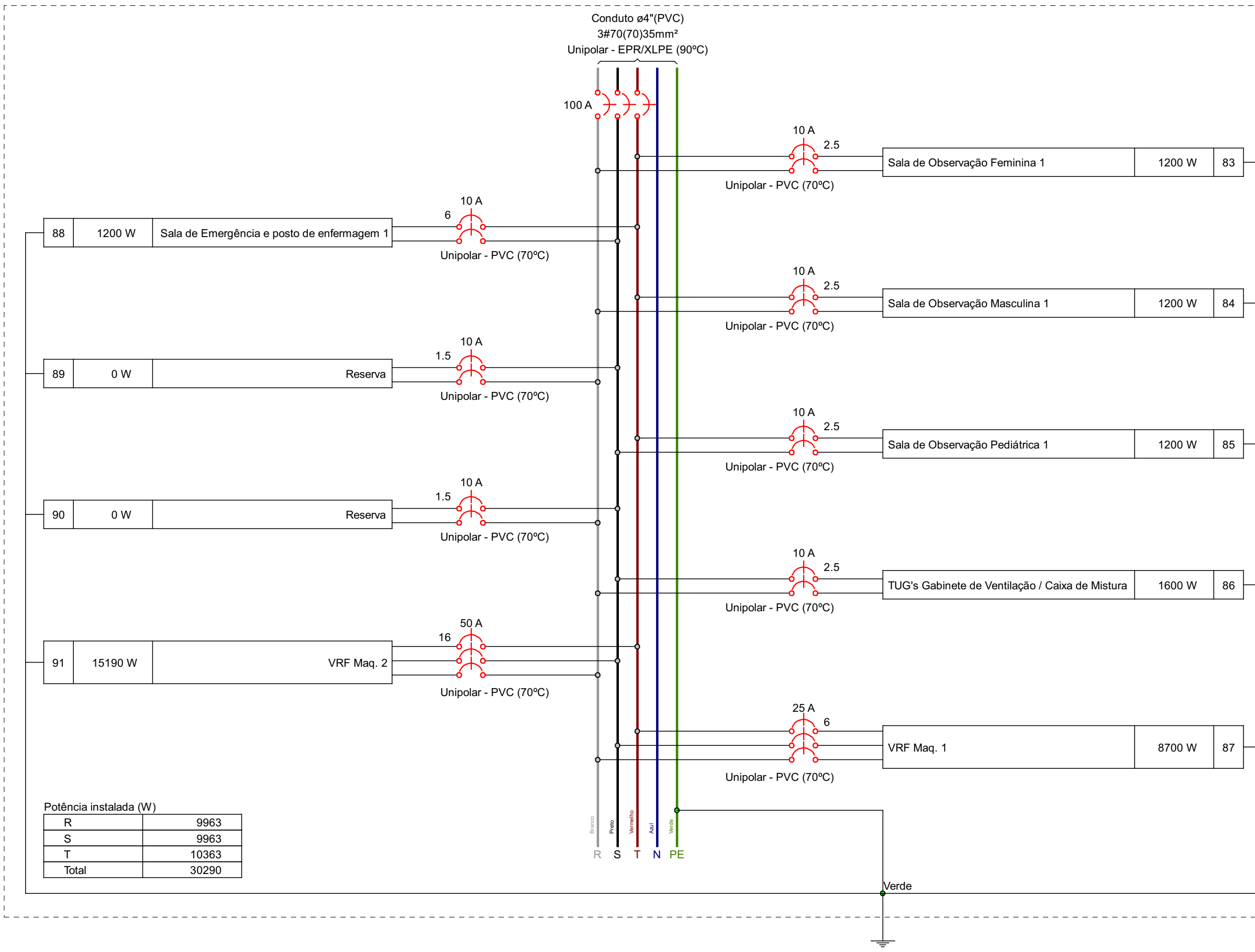


QDAR2 (AR CONDICIONADO SALAS ADMINISTRATIVAS / ESTAR E DESCANSO)



QDAR1 (AR CONDICIONADO EMERGÊNCIA / OBSERVAÇÃO)



Quadro de Cargas (QDAR2) - Térreo										
Circuito	Descrição	Esquema	Tensão (V)	Tomadas (W)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	Seção (mm²)
92	Sala Administrativa	F+F+T	220 V	1	2300	S+T	1150	1150	1150	4 16
93	Sala da direção	F+F+T	220 V	1	1085	R+S	542	542	1150	2.5 10
94	Sala de Reunião	F+F+T	220 V	1	2300	R+T	1150	1150	1150	4 16
95	Quarto de Plantão Feminina 1	F+F+T	220 V	1	2300	S+T	1150	1150	1150	4 16
96	Quarto de Plantão Masculina 1	F+F+T	220 V	1	2300	S+T	1150	1150	1150	4 16
97	Sala de Estar	F+F	220 V		0	S+T				10 20
98	Refeitório	F+F+T	220 V	1	2300	R+T	1150		1150	4 16
99	Sala de Armaz. e Distrib. de Mat. Esterilizados e Roupas Limpas	F+F+T	220 V	1	1085	R+S	542	542		2.5 10
100	Centro de Abast. Farmacêutico 1	F+F+T	220 V	1	2300	R+S	1150	1150		4 16
101	Sala de Utilidades e Guarda de Roupas Sujas	F+F+T	220 V	1	1085	R+S	542	542		2.5 10
102	Reserva	F+F+T	220 V		0	R+S				1.5 10
103	Reserva	F+F+T	220 V		0	R+S				1.5 10
104	Reserva	F+F+T	220 V		0	R+S				1.5 10
TOTAL				3 6	17055	R+S+T	5078	6228	5750	

Quadro de Cargas (QDAR1) - Térreo										
Circuito	Descrição	Esquema	Tensão (V)	Tomadas (W)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	Seção (mm²)
83	Sala de Observação Feminina 1	F+F+T	220 V	1	1200	R+T	600	600	600	2.5 10
84	Sala de Observação Masculina 1	F+F+T	220 V	1	1200	R+T	600	600	600	2.5 10
85	Sala de Observação Pediátrica 1	F+F+T	220 V	1	1200	S+T		600	600	2.5 10
86	TUG's Gabinete de Ventilação / Caixa de Mistura	F+F+T	220 V	8	1600	R+S	800	800	800	2.5 10
87	VRF Maq. 1	3F+T	220 V	1	8700	R+S+T	2900	2900	2900	6 25
88	Sala de Emergência e posto de enfermagem 1	F+F+T	220 V	1	1200	S+T		600	600	6 10
89	Reserva	F+F+T	220 V		0	R+S				1.5 10
90	Reserva	F+F+T	220 V		0	R+S				1.5 10
91	VRF Maq. 2	3F+T	220 V	8 4 1 1	15190	R+S+T	5063	5063	5063	16 50
TOTAL					30290		9963	9963	10363	

APROVAÇÕES/OBSERVAÇÕES



Acesse os Projetos

NOTAS GERAIS

- ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO. CONFORME LEI N° 5194/66 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.
- O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZA POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTES PROJETOS DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.
- ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO SOLICITANTE (CLIENTE).
- QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.
- CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL. DIVERGENCIAS ADOTAR AS MEDIDAS DA ARQUITETURA.
- NÃO USE ESCALA SOBRE O PAPEL PARA MEDIDAS NÃO COTADAS.
- EM CASO DE CONFLITO DE COTAS, PREVALECE A DO DESENHO DE MAIOR ESCALA.
- EM CASO DE DÚVIDAS, CONSULTE SEMPRE O RESPONSÁVEL TÉCNICO.

Nº	REVISÕES	DATA	APROVAÇÃO
0	Emissão inicial	26/04/26	LUCAS
1	ATUALIZAÇÃO GERAL	26/05/2026	LUCAS
2	ATUALIZADO EQUIPAMENTOS DE GASES MEDICINAIS	09/06/2026	LUCAS
3	REVISÃO CONFORME ALTERAÇÕES DA ARQUITETURA	03/07/2026	LUCAS

ROMERO

ENGENHARIA

Contato: (19) 9 7414-4904
e-mail: romeraengenharia@gmail.com
https://www.romeraeng.com.br

PREFEITURA DE

AMERICANA

INTELUIGENTE E HUMANA

Disciplina do Projeto

PROJETO ELÉTRICO

Proprietário/Cliente:

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMERICANA

Endereço da Obra:

AV. CECÍLIA MEIRELES, QUADRA N. JD. NOSSA SENHORA APARECIDA - AMERICANA - SP

Pavimento/Andar/Nível:

TÉRREO

Referência/Assunto/Conteúdo:

QUADROS DE CARGAS AR CONDICIONADO
QDAR1 + QDAR2

Data

26/04/26

Escala

INDICADA

Desenho

LUCAS

Arquivo

ELE-07.CAD

Prancha

7

Conjunto

6

Pran. Tot.

9