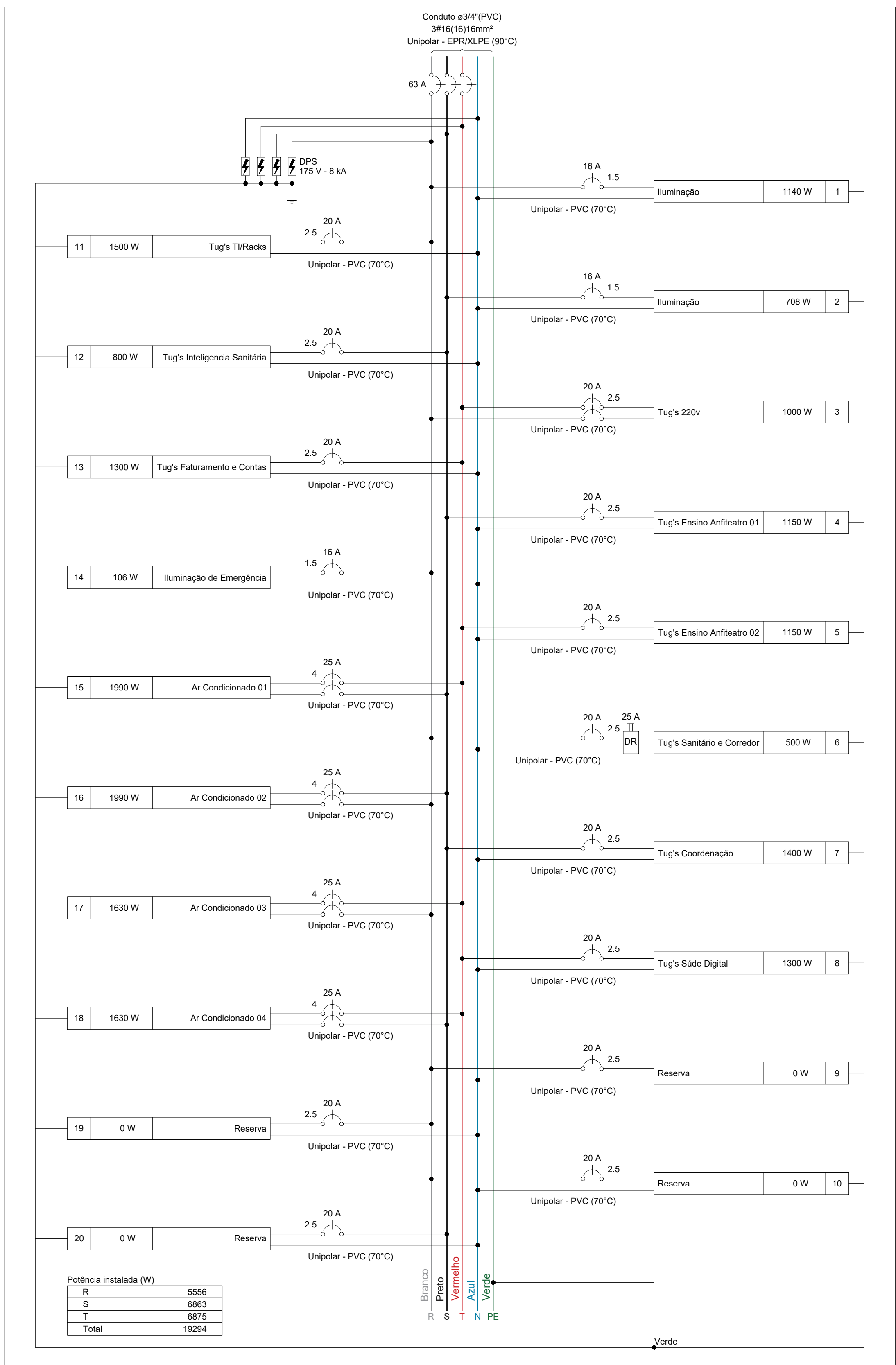


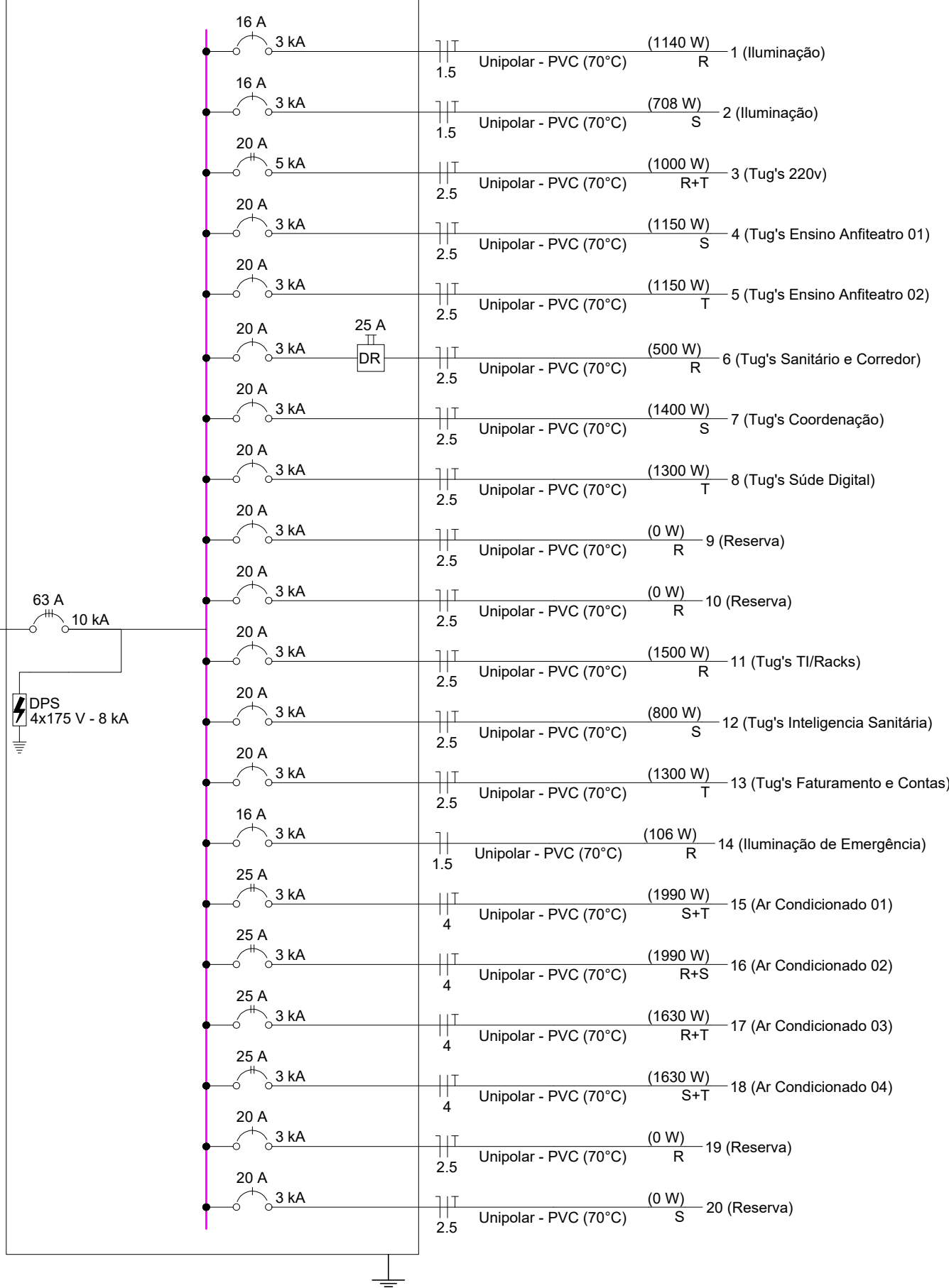
QD13



QDG1



QD13
(19294 W)




Quadro de Cargas (QD13) - MEZZANINO																															
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)	Sessão (mm²)	Ic (A)	Ioc (kA)	dV parc (%)				
1	Iluminação	F+N+T	B1	127 V	6	12	20	36	40	0	100	150	1500	1630	1990	1622	1140	R	1140		1.00	1.00	8.1	12.8	1.5	17.5	3	16	3.69		
2	Iluminação	F+N+T	B1	127 V			5		18							992	708	S		708		1.00	1.00	2.1	7.8	1.5	17.5	3	16	0.66	
3	Tugs 220v	F+F+T	B1	220 V							10					1111	1000	R+T	500		500		1.00	1.00	1.5	5.1	2.5	24.0	3	20	0.09
4	Tug's Ensino Anfiteatro 01	F+N+T	B1	127 V							10	1				1278	1150	S		1150		1.00	1.00	8.6	10.1	2.5	24.0	3	20	0.20	
5	Tug's Ensino Anfiteatro 02	F+N+T	B1	127 V							10	1				1278	1150	T			1150		1.00	1.00	8.6	10.1	2.5	24.0	3	20	0.10
6	Tug's Sanitário e Corredor	F+N+T	B1	127 V								5				556	500	R	500			1.00	1.00	3.5	4.4	2.5	24.0	3	20	1.46	
7	Tug's Coordenação	F+N+T	B1	127 V												1556	1400	S		1400		1.00	1.00	12.2	12.2	2.5	24.0	3	20	1.58	
8	Tug's Súde Digital	F+N+T	B1	127 V								13				1444	1300	T			1300		1.00	1.00	11.4	11.4	2.5	24.0	3	20	1.04
9	Reserva	F+N+T	B1	127 V												0	0	R				1.00	1.00	0.0	0.0	2.5	24.0	3	20	0.00	
10	Reserva	F+N+T	B1	127 V												0	0	R				1.00	1.00	0.0	0.0	2.5	24.0	3	20	0.00	
11	Tug's TI/Racks	F+N+T	B1	127 V									1			1667	1500	R	1500			1.00	1.00	13.1	13.1	2.5	24.0	3	20	1.34	
12	Tug's Inteligência Sanitária	F+N+T	B1	127 V							5	8				889	800	S		800		1.00	1.00	7.0	7.0	2.5	24.0	3	20	0.89	
13	Tug's Faturamento e Contas	F+N+T	B1	127 V									13			1444	1300	T			1300		1.00	1.00	11.4	11.4	2.5	24.0	3	20	1.96
14	Iluminação de Emergência	F+N	B1	127 V		7	2				1					106	106	R	106			1.00	1.00	0.6	0.8	1.5	17.5	3	16	0.07	
15	Ar Condicionado 01	F+F+T	B1	220 V												1	2211	1990	S+T		995	995	1.00	0.80	12.8	10.1	4	32.0	3	25	0.41
16	Ar Condicionado 02	F+F+T	B1	220 V												1	2211	1990	R+S	995		995	1.00	0.80	12.8	10.1	4	32.0	3	25	0.15
17	Ar Condicionado 03	F+F+T	B1	220 V												1	1811	1630	R+T	815		815	1.00	0.80	10.3	8.2	4	32.0	3	25	0.24
18	Ar Condicionado 04	F+F+T	B1	220 V										1		1811	1630	S+T		815	815	1.00	0.80	10.3	8.2	4	32.0	3	25	0.35	
19	Reserva	F+N+T	B1	127 V												0	0	R				1.00	1.00	0.0	0.0	2.5	24.0	3	20	0.00	
20	Reserva	F+N+T	B1	127 V												0	0	S				1.00	1.00	0.0	0.0	2.5	24.0	3	20	0.00	
TOTAL					7	7	9	18	25	5	83	2	1	2	2	21987	19294	R+S+T	5556	6863	6875		1.00	1.00	0.0	0.0	2.5	24.0	3	20	0.00

Quadro de Demanda (QD13) - MEZZANINO			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Condicionador de ar tipo janela (Não residencial)	8.04	100.00	8.04
Iluminação e TUG's (Clínicas e hospitais)	13.94	40.00	5.58
TOTAL			13.62

NOTA 02
PLOTAR COLORIDO

PROJETO ELÉTRICO



PROJETO ELÉTRICO		CONTRATADO: Lucas Castelo Mota		CLIENTE: SECRETARIA DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA A SAÚDE		19
		Endereço: Rua: Afonso Celso de Souza Matheus, 60 Residencial Greenville, Poços de Caldas MG		OBRA: MINISTÉRIO DA SAÚDE		
Contratado: CREA - 141054978-0		Telefone: Cel: (35)99823-4022		PROJETO: POLICLÍNICA		
		Email: lucasmota.projetos@gmail.com				
DATA	PRO	VERIF	APROV	UNIDADE: (EXCETO INDICADO)		REFERÊNCIA: (1°DIEDRO)
	08/04/2024	08/04/2024		CTM		
NOME				TÍTULO: QUADROS DE CARGAS		
REVIS.				DESENHO NÚMERO: 00001		
ELE		ESCALA: INDICADAS NO DESENHO		MOD: EST	REVISÃO: 00	FOLHA: 19/19