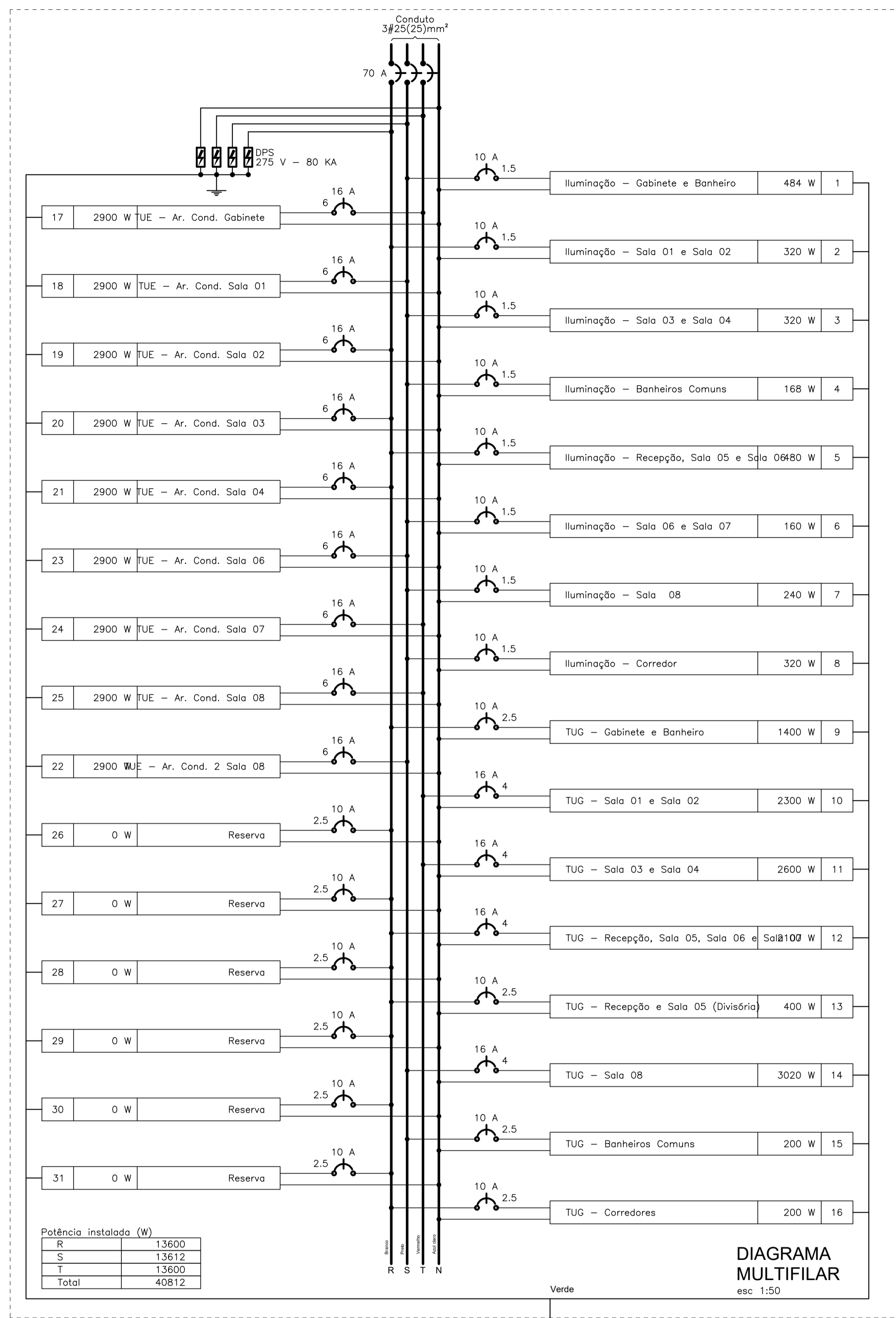
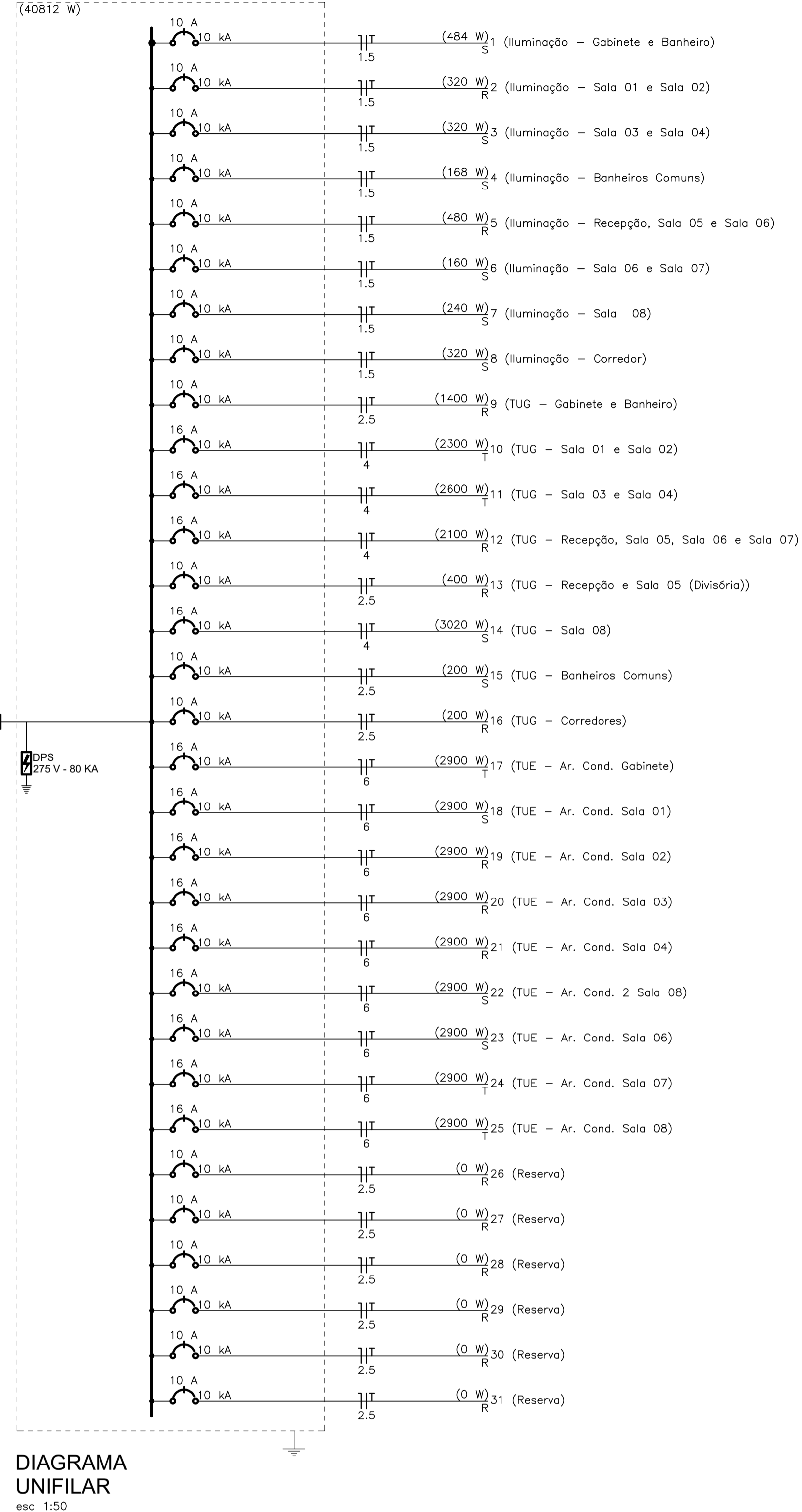


QD1



QD1



Quadro de Cargas (QD1)																								
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Iluminação (W)	Tomadas (W)	Pot. total. (W)	Pot. total. (VA)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Ip (A)	Seção (mm²)	Ic (A)	Icc (kA)	Disj (A)	dV (%)	parc (%)	dV total (%)	Status
1	Iluminação - Gabinete e Banheiro	F+N+T	B1	220 V	1	10	484	484	S	484			1.00	0.70	2.6	2.2	1.5	17.5	10	10	0.43	0.43		
2	Iluminação - Sala 01 e Sala 02	F+N+T	B1	220 V	1	8	320	320	R	320			1.00	0.60	2.4	1.5	1.5	17.5	10	10	0.15	0.15		
3	Iluminação - Sala 03 e Sala 04	F+N+T	B1	220 V	1	8	320	320	S		320		1.00	0.60	2.4	1.5	1.5	17.5	10	10	0.29	0.29		
4	Iluminação - Banheiros Comuns	F+N+T	B1	220 V	2	2	168	168	S		168		1.00	0.70	1.1	0.8	1.5	17.5	10	10	0.20	0.20		
5	Iluminação - Recepção, Sala 05 e Sala 06	F+N+T	B1	220 V	12	2	480	480	R	480			1.00	0.65	2.2	2.2	1.5	17.5	10	10	0.25	0.25		
6	Iluminação - Sala 06 e Sala 07	F+N+T	B1	220 V	4		160	160	S				1.00	0.70	1.0	0.7	1.5	17.5	10	10	0.23	0.23		
7	Iluminação - Sala 08	F+N+T	B1	220 V	6		240	240	S				1.00	0.65	1.7	1.1	1.5	17.5	10	10	0.31	0.31		
8	Iluminação - Corredor	F+N+T	B1	220 V	8		320	320	S				1.00	0.65	2.2	1.5	1.5	17.5	10	10	0.28	0.28		
9	TUG - Gabinete e Banheiro	F+N+T	B1	220 V		14	1556	1400	R	1400			1.00	0.70	10.1	7.1	2.5	24.0	10	10	0.97	0.97		
10	TUG - Sala 01 e Sala 02	F+N+T	B1	220 V		23	2556	2300	T			2300	1.00	0.60	11.8	11.6	4	32.0	10	16	0.38	0.38		
11	TUG - Sala 03 e Sala 04	F+N+T	B1	220 V		26	2889	2600	T			2600	1.00	0.60	18.5	13.1	4	32.0	10	16	0.94	0.94		
12	TUG - Recepção, Sala 05, Sala 06 e Sala 07	F+N+T	B1	220 V		21	2333	2100	R	2100			1.00	0.65	11.7	10.6	4	32.0	10	16	0.79	0.79		
13	TUG - Recepção e Sala 05 (Divisória)	F+N+T	B1	220 V		4	444	400	R	400			1.00	0.65	3.1	2.0	2.5	24.0	10	10	0.22	0.22		
14	TUG - Sala 08	F+N+T	B1	220 V		24	3356	3020	S		3020		1.00	0.65	22.7	15.3	4	32.0	10	16	1.31	1.31		
15	TUG - Banheiros Comuns	F+N+T	B1	220 V		2	222	200	S		200		1.00	0.70	1.4	1.0	2.5	24.0	10	10	0.15	0.15		
16	TUG - Corredores	F+N+T	B1	220 V		2	222	200	R	200			1.00	1.00	1.0	1.0	2.5	24.0	10	10	0.07	0.07		
17	TUE - Ar. Cond. Gabinete	F+N+T	B1	220 V		1	3222	2900	T			2900	1.00	0.70	20.9	14.6	6	41.0	10	16	0.98	0.98		
18	TUE - Ar. Cond. Sala 01	F+N+T	B1	220 V		1	3222	2900	S		2900		1.00	0.70	20.9	14.6	6	41.0	10	16	0.38	0.38		
19	TUE - Ar. Cond. Sala 02	F+N+T	B1	220 V		1	3222	2900	R	2900			1.00	0.60	24.4	14.6	6	41.0	10	16	0.56	0.56		
20	TUE - Ar. Cond. Sala 03	F+N+T	B1	220 V		1	3222	2900	R	2900			1.00	0.60	24.4	14.6	6	41.0	10	16	0.74	0.74		
21	TUE - Ar. Cond. Sala 04	F+N+T	B1	220 V		1	3222	2900	R	2900			1.00	0.60	24.4	14.6	6	41.0	10	16	0.90	0.90		
23	TUE - Ar. Cond. Sala 06	F+N+T	B1	220 V		1	3222	2900	S			2900	1.00	0.70	20.9	14.6	6	41.0	10	16	0.95	0.95		
24	TUE - Ar. Cond. Sala 07	F+N+T	B1	220 V		1	3222	2900	T			2900	1.00	0.70	20.9	14.6	6	41.0	10	16	1.08	1.08		
25	TUE - Ar. Cond. Sala 08	F+N+T	B1	220 V		1	3222	2900	T			2900	1.00	0.65	22.5	14.6	6	41.0	10	16	1.10	1.10		
22	TUE - Ar. Cond. 2 Sala 08	F+N+T	B1	220 V		1	3222	2900	S			2900	1.00	0.65	22.5	14.6	6	41.0	10	16	0.98	0.98		
26	Reserva	F+N+T	B1	220 V			0	0	R				1.00	1.00	0.0	0.0	2.5	24.0	10	10	0.00	0.00		
27	Reserva	F+N+T	B1	220 V			0	0	R				1.00	1.00	0.0	0.0	2.5	24.0	10	10	0.00	0.00		
28	Reserva	F+N+T	B1	220 V			0	0	R				1.00	1.00	0.0	0.0	2.5	24.0	10	10	0.00	0.00		
29	Reserva	F+N+T	B1	220 V			0	0	R				1.00	1.00	0.0	0.0	2.5	24.0	10	10	0.00	0.00		
30	Reserva	F+N+T	B1	220 V			0	0	R				1.00	1.00	0.0	0.0	2.5	24.0	10	10	0.00	0.00		
31	Reserva	F+N+T	B1	220 V			0	0	R				1.00	1.00	0.0	0.0	2.5	24.0	10	10	0.00	0.00		
TOTAL					3	56	3	116	1	9	45070	40812	R+S+T	13600	13612	13600								

MUNICÍPIO DE SÃO BONIFÁCIO

PROJETO:	ELÉTRICO		
OBRA:	AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO		
RESPONSABILIDADE:	LUIZ FELIPE MANCUSI DE HOLANDA BEZERRA ENGENHEIRO CIVIL - CREA/SC 162.548-1		PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE SÃO BONIFÁCIO CNPJ: 82.892.340/0001-39
ENDEREÇO:	Av. 29 DE DEZEMBRO, 12, CENTRO - SÃO BONIFÁCIO		
CONTEÚDO:	- DIAGRAMAS UNI E MULTIFILAR - QUADRO DE CARGAS		
DESENHO:	LUIZ FELIPE	DATA:	JUL./2020
ESCALA:	IND.	PRANCHA:	02/02
LINK:			