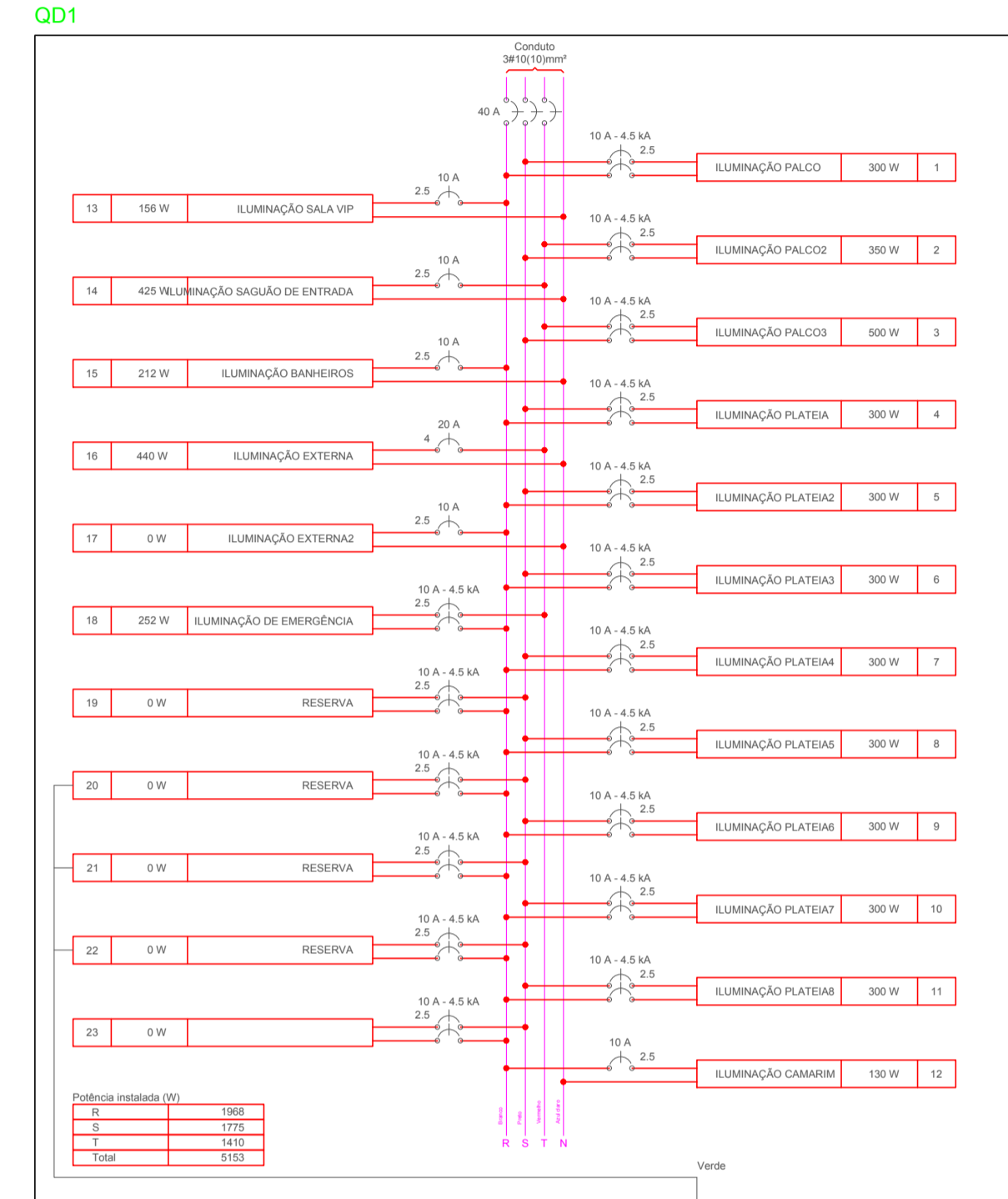
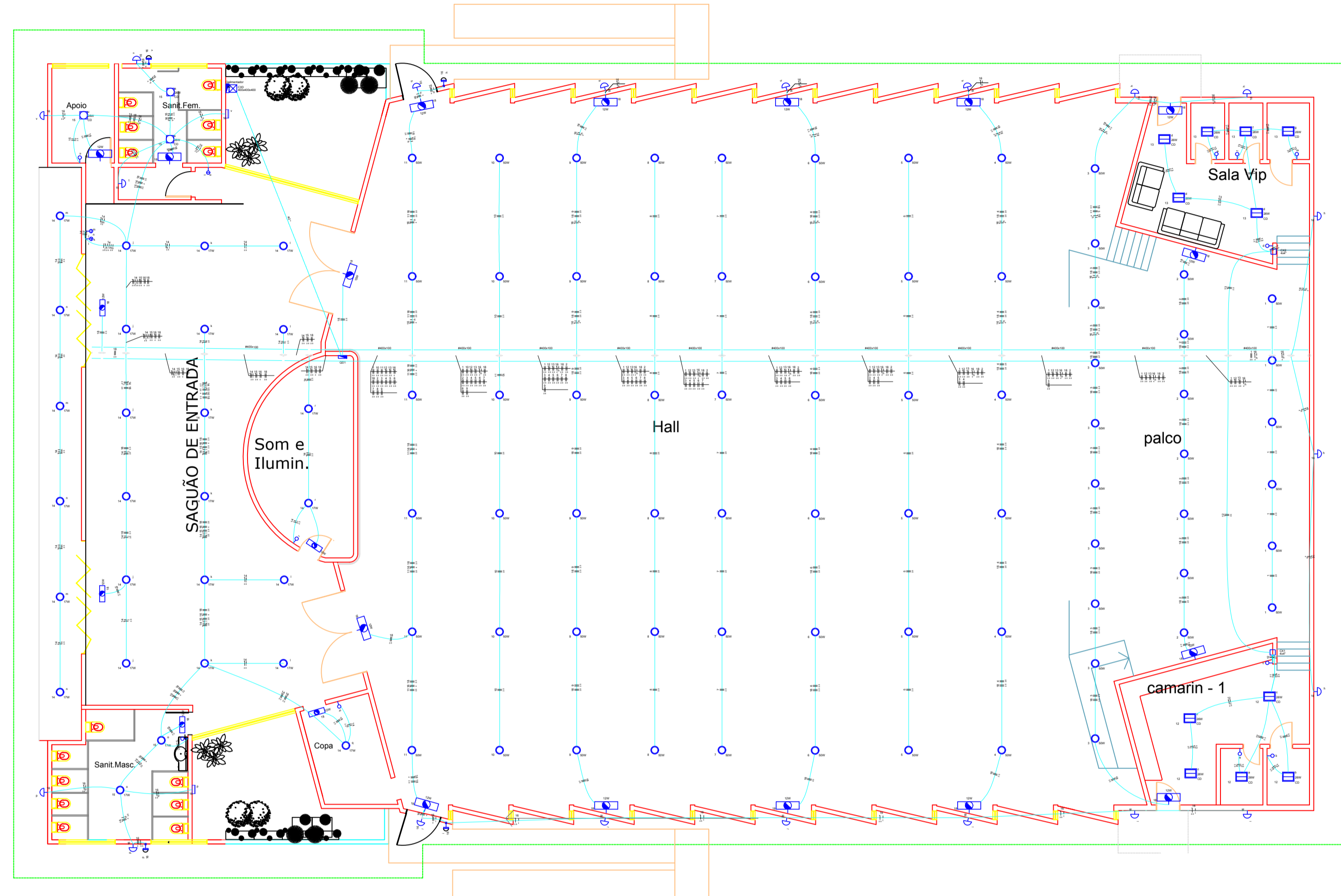


# ANEXO IV.B - PROJETO ELÉTRICO - ILUMINAÇÃO - CONCORRÊNCIA N° 001/2018

Legenda	
	Teto
	Ala
	Mesa
	Piso
	Eletricalha



Quadro de Cargas (QD1)																					
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	It <sup>2</sup> (A)	Ip (A)	Seção (mm2)	Ic (A)	Diss (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status	
1	ILUMINAÇÃO PALCO	F+F	B1	220 V	600	300	R+S	150	150	175	175	1,00	0,45	6,1	2,7	2,5	24,0	10	0,83	0,83	OK
2	ILUMINAÇÃO PALCO2	F+F	B1	220 V	700	350	S+T			175	175	1,00	0,45	7,1	3,2	2,5	24,0	10	0,90	0,90	OK
3	ILUMINAÇÃO PALCO3	F+F	B1	220 V	1000	500	S+T			250	250	1,00	0,45	10,1	4,5	2,5	24,0	10	1,32	1,32	OK
4	ILUMINAÇÃO PLATEIA	F+F	B1	220 V	600	300	R+S	150	150	150	150	1,00	0,45	6,1	2,7	2,5	24,0	10	0,67	0,67	OK
5	ILUMINAÇÃO PLATEIA2	F+F	B1	220 V	600	300	R+S	150	150	150	150	1,00	0,45	6,1	2,7	2,5	24,0	10	0,60	0,60	OK
6	ILUMINAÇÃO PLATEIA3	F+F	B1	220 V	600	300	R+S	150	150	150	150	1,00	0,45	6,1	2,7	2,5	24,0	10	0,54	0,54	OK
7	ILUMINAÇÃO PLATEIA4	F+F	B1	220 V	600	300	R+S	150	150	150	150	1,00	0,45	6,1	2,7	2,5	24,0	10	0,47	0,47	OK
8	ILUMINAÇÃO PLATEIA5	F+F	B1	220 V	600	300	R+S	150	150	150	150	1,00	0,45	6,1	2,7	2,5	24,0	10	0,42	0,42	OK
9	ILUMINAÇÃO PLATEIA6	F+F	B1	220 V	600	300	R+S	150	150	150	150	1,00	0,45	6,1	2,7	2,5	24,0	10	0,37	0,37	OK
10	ILUMINAÇÃO PLATEIA7	F+F	B1	220 V	600	300	R+S	150	150	150	150	1,00	0,45	6,1	2,7	2,5	24,0	10	0,32	0,32	OK
11	ILUMINAÇÃO PLATEIA8	F+F	B1	220 V	600	300	R+S	150	150	150	150	1,00	0,45	6,1	2,7	2,5	24,0	10	0,26	0,26	OK
12	ILUMINAÇÃO CAMARIM	F+N	B1	127 V	165	130	R	130				1,00	0,45	2,9	1,3	2,5	24,0	10	1,09	1,09	OK
a					33	26	R	26				1,00	0,45	0,6		2,5	24,0				OK
b					33	26	R	26				1,00	0,45	0,6		2,5	24,0				OK
c					99	78	R	78				1,00	0,45	1,7		2,5	24,0				OK
13	ILUMINAÇÃO SALA VIP	F+N	B1	127 V	197	158	R	158				1,00	0,45	3,5	1,6	2,5	24,0	10	1,06	1,06	OK
d					99	78	R	78				1,00	0,45	1,7		2,5	24,0				OK
e					33	26	R	26				1,00	0,45	0,6		2,5	24,0				OK
f					33	26	R	26				1,00	0,45	0,6		2,5	24,0				OK
g					33	26	R	26				1,00	0,45	0,6		2,5	24,0				OK
14	ILUMINAÇÃO SAGUÃO DE ENTRADA	F+N	B1	127 V	850	425	T				425	1,00	0,70	9,6	6,7	2,5	24,0	10	2,66	2,66	OK
h					170	85	T				85	1,00	0,70	1,9		2,5	24,0				OK
i					204	102	T				102	1,00	0,70	2,3		2,5	24,0				OK
j					136	68	T				68	1,00	0,70	1,5		2,5	24,0				OK
k					102	51	T				51	1,00	0,70	1,1		2,5	24,0				OK
l					102	51	T				51	1,00	0,70	1,1		2,5	24,0				OK
m					34	17	T				17	1,00	0,70	0,4		2,5	24,0				OK
n					68	34	T				34	1,00	0,70	0,8		2,5	24,0				OK
15	ILUMINAÇÃO BANHEIROS	F+N	B1	127 V	267	212	R	212				1,00	0,70	3,0	2,1	2,5	24,0	10	1,27	1,27	OK
o					68	34	R	34				1,00	0,70	0,8		2,5	24,0				OK
p					66	52	R	52				1,00	0,70	0,7		2,5	24,0				OK
q					100	100	R	100				1,00	0,70	1,1		2,5	24,0				OK
r					33	26	R	26				1,00	0,70	0,4		2,5	24,0				OK
16	ILUMINAÇÃO EXTERNA	F+N	B1	127 V	440	440	T				440	1,00	0,45	8,4	3,5	4	28,0	10	0,25	0,25	OK
s					180	180	T				180	1,00	0,45	3,1		4	28,0				OK
t					120	120	T				120	1,00	0,45	2,0		4	28,0				OK
u					70	70	T				70	1,00	0,45	1,6		2,5	24,0				OK
v					70	70	T				70	1,00	0,45	1,6		2,5	24,0				OK
17	ILUMINAÇÃO EXTERNA 2	F+N	B1	127 V	0	0	R				1,00	1,00	0,0	0,0	2,5	24,0	10	0,00	0,00	OK	
18	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	F+F	B1	220 V	252	252	R+T	126			126	1,00	0,45	1,6	1,1	2,5	24,0	10	0,13	0,13	OK
19	RESERVA	F+F	B1	220 V	0	0	R+S				1,00	1,00	0,0	0,0	2,5	24,0	10	0,00	0,00	OK	
20	RESERVA	F+F+T	B1	220 V	0	0	R+S				1,00	1,00	0,0	0,0	2,5	24,0	10	0,00	0,00	OK	
21	RESERVA	F+F+T	B1	220 V	0	0	R+S				1,00	1,00	0,0	0,0	2,5	24,0	10	0,00	0,00	OK	
22	RESERVA	F+F+T	B1	220 V	0	0	R+S				1,00	1,00	0,0	0,0	2,5	24,0	10	0,00	0,00	OK	
23	RESERVA	F+F	B1	220 V	0	0	R+S				1,00	1,00	0,0	0,0	2,5	24,0	10	0,00	0,00	OK	
TOTAL					9299	5153	R+S+T	1968	1775	1410	1,00	1,00	0,0	0,0	10,0	40					OK

## ILUMINAÇÃO

ENDEREÇO:  
**ROD. MS-270 (Dourados-Ithau) km 12 Dourados - MS - CEP 79804-970**

AGÊNCIA

PROPRIETÁRIO: **UEMS**

AUTOR DO PROJETO:  
**DEUZIM DA SILVA MACHADO JUNIOR**

RESPONSÁVEL OBRA:  
**DEUZIM DA SILVA MACHADO JUNIOR CREA MS 15922**

TIPO DE PROJETO

ASSUNTO:  
 DATA: **20/10/2017** ESCALA: **1:175** REVISÃO: **00** NOME DO ARQUIVO: \_\_\_\_\_ FOLHA: **01/06**

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO