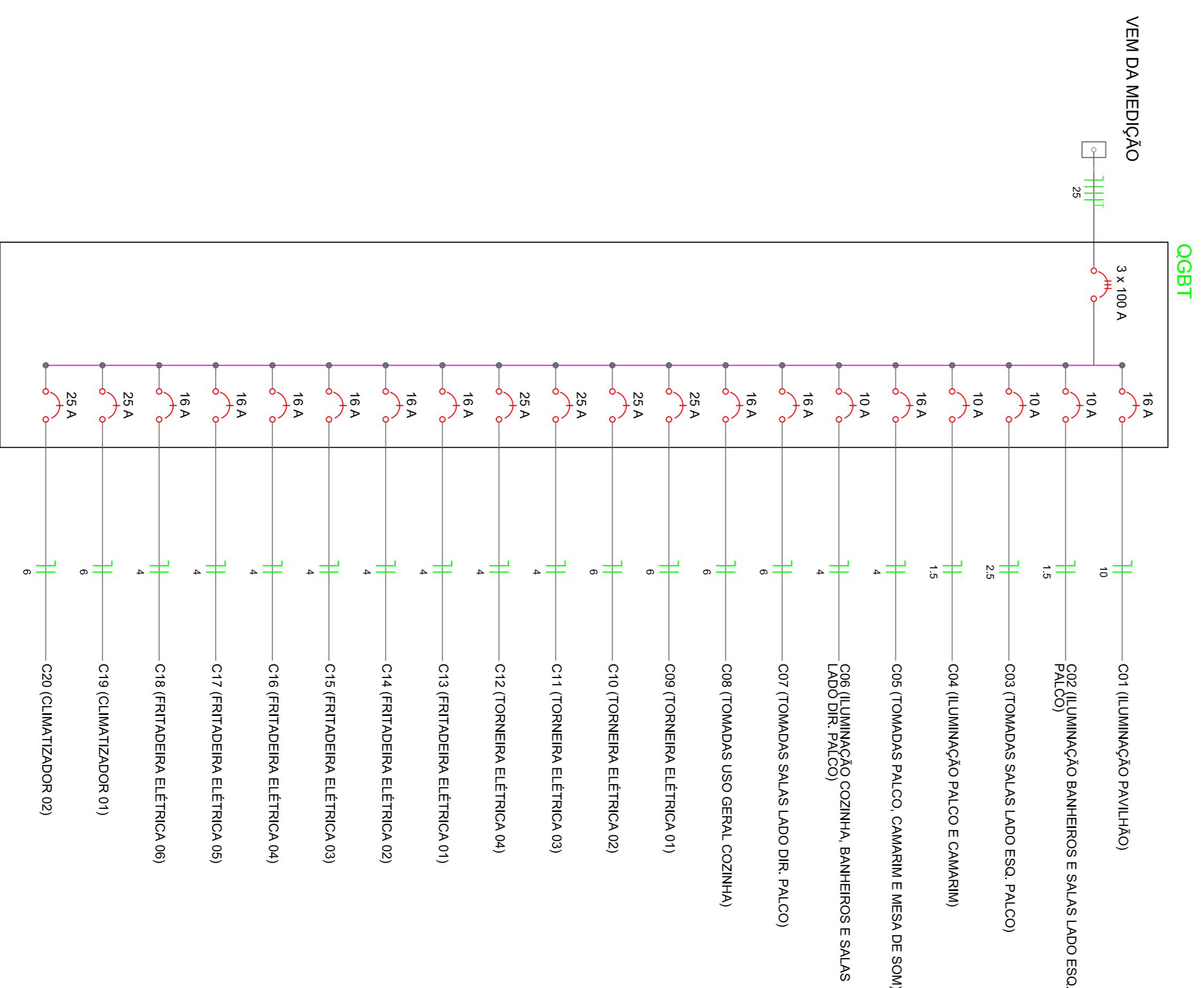


Circuito	Descrição	Esquema	Tensão (V)	Iluminação (W)		Tomadas (V)			Pot. Ativa (W)	Per. Ativa (W)	Potência (Coss/g)	Fase	Potência na Fase (W)			Corrente (mm²)	Disjuntor (A)	DR (A)	dV total (V)	Comprimento (m)	
				10	32	150	100	600					1500	3000	5000						R
1	Iluminação Pavilhão	F-N+T	220	1	12	20			326,87	300	0,92	R	300	394	1,50	16	-	3,12	130		
2	Iluminação Banheiros e Salas Lado Estq. Palco	F-N+T	220	1	20				412,89	384	0,92	S	300	394	1,50	10	10	0,92	45		
3	Iluminação Salas Lado Estq. Palco	F-N+T	220		16				173,13	150	0,92	T	150	160	1,5	20	10	3,58	70		
4	Iluminação Palco e Camarim	F-N+T	220	14					488,96	448	0,92	T	448	448	2,21	15	10	1,07	75		
5	Iluminação Cozinha, Camarim e Mesa de Som	F-N+T	220	22					259,30	230	0,92	S	230	230	1,15	16	16	3,30	120		
6	Iluminação Cozinha, Banheiro e Salas Lado Dir. Palco	F-N+T	220	7	27				595,15	564	0,92	R	2300	864	4,0	16	16	2,07	160		
7	Tomada Salas Lado Dir. Palco	F-N+T	220			21	2		2282,61	2100	0,92	S	2100	1128	6	16	16	3,92	140		
8	Tomada Eletrodomésticos	F-N+T	220						268,70	240	0,92	T	240	240	1,2	16	16	3,20	100		
9	Tomada Eletrodomésticos	F-N+T	220						336,87	300	0,92	R	300	300	1,5	20	20	3,90	75		
10	Tomada Eletrodomésticos	F-N+T	220						336,87	300	0,92	S	300	300	1,5	20	20	3,90	75		
11	Tomada Eletrodomésticos	F-N+T	220						336,87	300	0,92	T	300	300	1,5	20	20	3,90	75		
12	Tomada Eletrodomésticos	F-N+T	220						336,87	300	0,92	R	300	300	1,5	20	20	3,90	75		
13	Tomada Eletrodomésticos	F-N+T	220						336,87	300	0,92	S	300	300	1,5	20	20	3,90	75		
14	Tomada Eletrodomésticos	F-N+T	220						169,04	150	0,92	R	150	150	0,741	4	16	1,95	65		
15	Tomada Eletrodomésticos	F-N+T	220						169,04	150	0,92	T	150	150	0,741	4	16	1,95	65		
16	Tomada Eletrodomésticos	F-N+T	220						169,04	150	0,92	S	150	150	0,741	4	16	1,95	65		
17	Tomada Eletrodomésticos	F-N+T	220						169,04	150	0,92	R	150	150	0,741	4	16	1,95	60		
18	Tomada Eletrodomésticos	F-N+T	220						169,04	150	0,92	T	150	150	0,741	4	16	1,95	60		
19	Tomada Eletrodomésticos	F-N+T	220						543,78	500	0,92	R	500	500	2,470	6	16	1,80	60		
20	Tomada Eletrodomésticos	F-N+T	220						543,78	500	0,92	S	500	500	2,470	6	16	1,80	5		
	<b>TOTAL</b>			<b>8</b>	<b>53</b>	<b>20</b>	<b>71</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1548</b>	<b>1584</b>	<b>11464</b>	<b>11464</b>	<b>24,70</b>	<b>6</b>	<b>25</b>	<b>4,00</b>	<b>1446</b>

03 DIAGRAMA UNIFILAR  
Escala: S/E



SIMBIOLOGIA	
	TOMADA 2P+T - BAIXA
	TOMADA 2P+T - MÉDIA
	TOMADA 2P+T - ALTA / PONTO DE ENERGIA (AR CONDICIONADO)
	TOMADA 2P+T - FUSO
	INTERRUPTOR TECLA SIMPLES
	INTERRUPTOR TECLA DUPLA PARALELO TIPO HOTEL
	INTERRUPTOR TECLA DUPLA PARALELO/SIMPLES
	SENSOR DE PRESENÇA
	LUMINÁRIA LED TUBULAR DUPLA
	LUMINÁRIA REFLETOR LED TIPO INDUSTRIAL
	PAINEL ELÉTRICO
	ELETRODUTO PVC 1" x 1,2m
	ELETRODUTO PVC 1,47" x 1,2m
	ELETRODUTO CORRIGIDO EXIBIDO NO R/SO
	CONDUTORES NEUTRO, FASE E TERRA
LEGENDA DAS POSIÇÕES: (em metros):	
	BAIXO - 0,3m
	MÉDIO - 1,2m
	ALTO - 2,2m

CANTARELLI & VISSOTTO ENGENHARIA  
CREA-RS 158.907

Rua Pres. Kennedy, 977 - Sala 801 - Centro - Frederico Westphalen - RS - CEP 96400-000 - Fone: 55 3344 4717

Requerente: Município de Frederico Westphalen - RS

Projeto: Projeto de Instalações Elétricas

Local: Parque de Exposições Monsenhor V. Battistella

Município: Frederico Westphalen - RS

Escalar: Indicada | Desenhador: Felipe Egertl | Data: 02/04/2019 | Planilha: A1 | Projeto n.º: 098/19

Resp. Técnico: Eng.º Fabr. Luiz Antônio Caminhelli  
CREA-RS 40133-D - CREA-SC 40.196-2  
CPF: 0253.694.020/34

Requerente: Município de Frederico Westphalen - RS  
CPF: 0253.694.020/34