


Quadro de Carga do Ginásio Municipal de São Valentim																		
Circuito	Descrição	Iluminação (VA)					Tomadas (VA)		TUE (W)					Potência (VA)	Corrente (A)	Proteção (A)	Condutor (mm²)	Fase
		2x40	40	60	100	150	100	600	1200	1500	2000	5500	7500					
Quadro Geral de Força e Luz Térreo																		
1	Iluminação Interna			3	10	8								2380	10,82	16 A	1,5	A
2	Tomadas Uso Geral Circulação							6						3600	16,36	25A	2,5	A
3	Tomadas Uso Geral Copa/Cozinha							8						4800	21,82	25A	2,5	C
4	Torneira Elétrica											1		5500	25,00	32A	6	B
5	Forno Elétrico/Microondas										1			2000	9,09	20A	2,5	C
6	Fritadeira Elétrica										1			2000	9,09	20A	2,5	C
7	Iluminação Quadra				12									1200	5,45	10A	2,5	A
8	Iluminação Quadra				12									1200	5,45	10A	2,5	B
9	Iluminação Quadra				11									1100	5,00	10A	2,5	C
10	Iluminação Externa				12									1200	5,45	10A	1,5	B
11	Iluminação de Emergência				6									600	2,73	16A	2,5	A
Quadro Geral de Força e Luz Inferior																		
1	Iluminação				10	5								1750	7,95	16 A	1,5	C
2	Tomadas Uso Geral							4						2400	10,91	20A	2,5	C
3	Chuveiro 1											1		5500	25,00	32 A	6,0	A
4	Chuveiro 2											1		5500	25,00	32 A	6,0	B
5	Chuveiro 3											1		5500	25,00	32 A	6,0	C
6	Chuveiro 4											1		5500	25,00	32 A	6,0	A
7	Chuveiro 5											1		5500	25,00	32 A	6,0	B



BON ART ENGENHARIA
SOLUÇÕES EM ENERGIA

Av. Castelo Branco, 779, Centro - São Valentim/RS
Fones: 54 99660-3888 - 54 99651-3977

PROJETO ELÉTRICO COMERCIAL

ENDEREÇO DA OBRA:
RUA DR. LUIZ CARLOS FARRET, N° 482, CENTRO, SÃO VALENTIM - RS

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VALENTIM

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
MANUEL LUIZ ARTUZI
CREA/RS 232924

FRANCHA:
04/05

DIAGRAMA UNIFILAR E QUADRO DE CARGAS

DATA: 26/05/2020
DESENHO: ALIANANDERSONMANUEL
ESCALA: INDICADA