

















Quadro de Demanda (QGBT)

Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Iluminação e TUG's (Escolas e semelhantes)	12.00	100	12.00
	71.56	50	35.78
		TOTAL	47.78

COMPLEMENTARES
ESC: S/ ESC.

Legenda

	Caixa de passagem de embutir no piso
	Entrada de serviço aérea
	Interruptor simples 1 tecla - 1,10m do piso
	Interruptor simples 2 teclas - 1,10m do piso
	LED 40W
	Luminária anti explosão
	Ponto 2P+T a 2,20m do piso
	Quadro de distribuição - embutir a 1,50m do piso
	Tomada hexagonal (NBR 14136) - (2) 2P+T 10 A a 1,10m do piso
	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 10 A a 0,30m do piso
	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 10 A a 2,20m do piso
	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 20 A a 0,30m do piso
	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 20 A a 1,10m do piso
	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 20 A a 2,20m do piso
	Tomada universTomada hexagonal (NBR 14136) - (2) 2P+T 10 A a 0,30m do pisoal (2) 2P+T a 0,30m do piso
	Ventilador de parede

Quadro de Cargas (QGBT)

Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	V (V)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Seção (mm2)	Ic (A)	Disj (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status
QD2	QD AR/ VENT	3F+N+T	B1	220 / 127 V	19486	17250	R+S+T	6720	5620	4910	0.96	0.60	52.3	35	144.0	100.0			{INDEF
QD3	QD CHUV	3F+N+T	B1	220 / 127 V	48600	48600	R+S+T	24300	24300		0.94	0.54	146.5	95	207.0	125.0			{INDEF
QD4	QD TOMAD/ VENT	3F+N+T	B1	220 / 127 V	3915	3210	R+S+T	1020	1100	1090	0.94	0.54	11.3	16	68.0	50.0			{INDEF
QD5	QD ILUM	3F+N+T	B1	220 / 127 V	11554	9760	R+S+T	3260	3390	3110	0.96	0.54	34.9	16	88.0	80.0			{INDEF
TOTAL					83556	78820	R+S+T	35300	34410	9110									



PREFEITURA MUNICIPAL DE
VÁRZEA GRANDE
Mais por Você. Mais por Várzea Grande.

PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE

Av. Castelo Branco, Espaço Municipal, 2500 - Centro Sul, Várzea Grande/MT CEP 78125-700 - Fone/Fax: 65 3688 8000

PROJETO:

PROJETO ELÉTRICO

UNIDADE:

EMEB LUÍS REVELES PEREIRA

ASSUNTO:

DETALHAMENTOS

LOCALIZAÇÃO:

RUA NOVA VÁRZEA GRANDE LOT. PARQUE DEL REI
CEP: 78.145-022 BAIRRO: IKARAY VÁRZEA GRANDE - MT

AUTOR DO PROJETO:

ANDREY MORAIS RIBEIRO FONSECA
ENGENHEIRO ELETRICISTA CREA 320163/D-TO

UNIDADE:

METRO

ESCALA:

Indicada

DATA:

NOVEMBRO/2022

FOLHA Nº

09/09