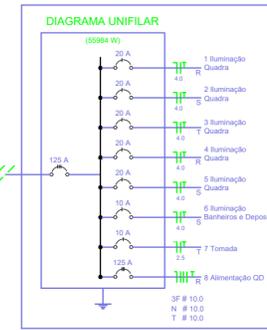


Quadro Geral de Cargas (QGD) - 220/380V

Circuito	Descrição	V (V)	Iluminação Lâmpada 500w	Tomadas (W)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	Seção (mm2)	Disj (A)
1	Iluminação	220	4	1000	2000	R	2000			4.0	20.0
2	Iluminação	220	4		2000	S		2000		4.0	20.0
3	Iluminação	220	4		2000	T			2000	4.0	20.0
4	Iluminação	220	4		2000	R	2000			4.0	20.0
5	Iluminação	220	4		2000	S		2000		4.0	20.0
6	Iluminação	220	8			T			640	2.5	10.0
7	Tomada	220	4	1	1000	T			1000	2.5	10.0
8	Alimentação do QD				44344	RST	14052	16200	14092	3F # 25.0 N # 25.0 T # 25.0	125.0
TOTAL					55344	R+S+T	18052	20200	17732		



NOTAS:

0

0

PRANCHA:

01
TOTAL: **01**

REFERÊNCIA
PROJETO DE INSTAÇÕES ELÉTRICAS
PLANTA DE LOCAÇÃO/ DIAGRAMA UNIFILAR
QUADRO GERAL DE CARGAS(QGD) 220 / 380 V
LEGENDA ELÉTRICA

CLIENTE
OBRA:
CONSTRUÇÃO DE BANHEIROS E REFORMA DE QUADRA POLI ESPORTIVA
LOCAL:
RUA SELVA RIBEIRO CASSETARI
BAIRRO- COHAB - BOM JARDIM DA SERRA - SC
PROPRIETÁRIO (A): MUNICÍPIO DE BOM JARDIM DA SERRA

ESTATÍSTICA (m²)

ÁREA LOTE	8103,33 M ²
À CONSTRUIR	21,70 M ²
À REFORMAR	520,73 M ²
A. CONSTRUÍDA	
TOTAL CONSTRUÇÃO	m ²
IND. APROV.	
TX. OCUP.	
TX. PERMEABILIDADE	
ÁREA REMASCENTE	

PROPRIETÁRIO (A): MUNICÍPIO DE BOM JARDIM DA SERRA

AUTOR DO PROJETO:
ENGENHEIRO CIVIL .CESAR AUGUSTO MOLINETT
CREA - SC 161335-3

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
ENGENHEIRO CIVIL .CESAR AUGUSTO MOLINETT
CREA - SC 161335-3

ESCALA	INDICADA
DATA	DEZ./2020
DESENHO	CESAR
ARQUIVO	DWG

Legenda elétrica

- LUMINÁRIAS DE SOBREPOR COMPLETAS COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 32W, REF. 3320-232 DA ITAIM OU EQUIVALENTE. REATOR DUPLO DE ALTA FREQUÊNCIA, ALTO FATOR DE POTÊNCIA E BAIXA TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA (FP>0,92 E TDH<10%).
- LUMINÁRIA DE SOBREPOR COMPLETA COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR DE 16W, REF. 3320-232 DA ITAIM OU EQUIVALENTE. REATOR DUPLO DE ALTA FREQUÊNCIA, ALTO FATOR DE POTÊNCIA E BAIXA TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA (FP>0,92 E TDH<10%).
- Luminária industrial de alumínio - Refletor 17" soqueteira cilíndrica c/ gradil de aramado Lâmpada de luz mista - OSRAM - HWL 500W
- Interruptor simples 1 tecla - 1,10m do piso
- Tomada baixa - 0,30m do piso
- Tomada média - 1,10m do piso
- Tomada alta - 2,20m do piso
- Quadro Geral de Distribuição - QGD
Quadro de Distribuição do vestiário - QD (embutir a 1,50m do piso)
- Neutro - N, Fase - F, Proteção - T e Retorno
- Seção do condutor em mm²
- Diâmetro do eletroduto em mm
- Dispositivo de proteção a corrente Diferencial-Residual
- Aterramento - aste coperweld 5/8" - 3m

PLANTA LOCAÇÃO
ESCALA- 1/100