QD-Manutenção

QD16 QGBT-C8

REATOR DE ADESIVO

380V 26kW

QD15-C15

LEITO
EM FeGa A FOGO BIT.
ø500x100mm

LEITO
EM FeGa A
FOGO BIT.
ø500x100mm

LEITO
EM FeGa A
FOGO BIT.
ø400x100mm

LEITO
EM FeGa A FOGO BIT.
ø600x100mm

P1 P2 P3 P4 P5 P6 P7

Q022.10 XIII

150W
Q016.04

17.90mt

C1.1-QAuto
Previsão posição
Sensor Setor 01
Cabo 3 x 1 mm²
QD16-C3

UMIDIFICADOR 1
QGBT - C14

C3.1-QAuto
Previsão posição
Sensor Setor 01
Cabo 3 x 1 mm²
QD16-C3

Golfradeira
40kW

Lixadeira de chapa
20kW

Lixadeira de filme
37kW

MESA 1
MESA 2
MESA 3
MESA 4
MESA 5
MESA 6
MESA 7
MESA 8
MESA 9
MESA 10
MESA 11
MESA 12

P1 Q016.06
P2 Q016.10
P3 Q016.14
P4 Q016.18
P5 Q016.22
P6 Q016.26

Q016.06 Q016.10 Q016.14 Q016.18 Q016.22 Q016.26

DETALHE A

ATENÇÃO COMPRAR CAIXA ANTES DE REALIZAR QUALQUER INTERVENÇÃO NO TERRENO, A TAMPA DO FOSSO PODE TER TAMANHO REDUZIDO DE ACORDO COM AS MEDIDAS DA TAMPA DE INSPEÇÃO DA CAIXA SEPARADORA DE AREIA E ÓLEO.

Caixa separadora Água Mel - Light Plural Sob 100mm

Caixa separadora água mel

VS Q031.15

ELETRODUTO PEAD 4x90

ELETRODUTO PEAD 4x50

LEITO EM FeGa A FOGO BIT. ø600x100mm

LEITO EM FeGa A FOGO BIT. ø400x100mm

PASSAGEM SUBTERRÂNEA - FIXADA NA PAREDE

XIV Q021.1b

CABO 150m Verde Conec cada Conec da S

REF F Barra 1#300x

LEGENDA:

- CONDUTORES RETORNO, FASE, NEUTRO E TERRA.
- ELETRODUTO EMBUTIDO EM PISO ACABADO, CONDUTE EM MATERIAL DE PVC, ENTERRADO EM CANALETA PARA PASSAGEM DE CIRCUITOS (Vide Detalhes) ENTERRADA no piso acabado/bruto ou, TIPO "C", Diverso, p/ DIMENSÕES CONFORME PROJETO.
- ELETRODUTO EMBUTIDO EM PISO, PARA PASSAGEM DE CIRCUITOS MATERIAL DE PVC, ENTERRADO no piso acabado/bruto ou, Diverso, p/ DIMENSÕES CONFORME PROJETO.
- ELETRODUTO DE SOBE, DESCE E PASSA, TIPO SEM PERFURO, CONFORME NBR-15396, DIMETRO MINIMO ATE" DE CONFORME INDICAÇÃO EM PLANTA.
- CANALETA QUE SOBE, DESCE E PASSA, TIPO SEM PERFURO, CONFORME NBR-15396, DIMETRO MINIMO ATE" DE CONFORME INDICAÇÃO EM PLANTA.
- ELETRODUTO DE SOBE, DESCE E PASSA, DERIVA DE SAIDA HORIZONTAL DE BANDEJAS
- CANALETA QUE SOBE, DESCE E PASSA, DERIVA DE SAIDA HORIZONTAL DE BANDEJAS
- PONTO DE ILUMINAÇÃO, ATRAVÉS DE CAIXA CONDULETE 4"x2" EM PVC INSTALADO A H=3,20M DO PISO ACABADO.
- ELETROCALHA EMPILHADO DU CANALETA QUE SOBE, DESCE E PASSA
- CONDULETES EM ALUMINIO SILICIO,TIPO: E-C-LL-T-X.
- 2D TOMADAS 2P+T CORRENTE 10A/250V, CORRENTE 10A/250V, MONTADOS EM CAIXA CONDULETE 4"x2" EM PVC, INSTALADO A H=1,20M DO PISO ACABADO.
- LUMINÁRIA COMFORT LED UFO 150W ENERCHEQUE, MODELO: ELO-UFO-150 - 2W = 167 - 300K - 05 ANOS DE GARANTIA
- LUMINÁRIA COMFORT LED LINEAR SLIM PLUS 150W ENERCHEQUE, MODELO:ELED-HBL-SLIMPLUS-150 2W 2W = 167 - 300K - 05 ANOS DE GARANTIA
- LUMINÁRIA COMFORT LED LINEAR SLIM 150W ENERCHEQUE, MODELO: ELED-HBL-SLIM-150 - 2W = 167 - 300K - 05 ANOS DE GARANTIA
- LUMINÁRIA LINEAR DE PENDENTE 30W - 4000K MODELO: LOW BAY DE PENDENTE 30W
- LUMINÁRIA COMFORT LED 30W IP65 1230x80mm IP65 - 5000K
- LUMINÁRIA COMFORT DIRECT LIGHT 120W MODELO: CL-SL-100 - 5000K - 05 ANOS DE GARANTIA
- REFLETOR COMFORT LED 100W - IP65
- CAIXA EM TERMOPLASTICO IP-66, EQUIPADA COM 01, OU DU 03 BUITES DE PUSLO, CAIXA BOTÃO EQUIPADO COM 01 CONTATO NA, PARA ACIONAMENTO DA ILUMINAÇÃO INSTALADO H=1,20M DO PISO ACABADO.
- CAIXA EM TERMOPLASTICO IP-66, INSTALADO H=1,20m DO PISO ACABADO.
- CAIXA EM METALICA IP-66, INSTALADO NA PAREDE, EMBOSSADO CONFORME PROJETO
- PAINEL PARA MONTAGEM AUTOPORTANTE METALICOS IP-66
- ELETRODUTO ALTA DENSIDADE (PEAD 2 1/2") INSTALADO SUBTERRÂNEO.
- ELETRODUTO ALTA DENSIDADE (PEAD 2") INSTALADO SUBTERRÂNEO. (NOS DE SAIDOU TELEFONE)
- ELETRODUTO ALTA DENSIDADE (PEAD 4") INSTALADO SUBTERRÂNEO. ENTRADA DE ENERGIA

- INTERRUPTORES SIMPLES, DUPLO E TRIPLO, CORRENTE 10A/250V, MONTADOS EM CAIXA CONDULETE 4"x2" EM PVC, INSTALADO A H=1,20M DO PISO ACABADO.
- INTERRUPTOR PARALELO CORRENTE 10A/250V, MONTADO EM CAIXA CONDULETE 4"x2" PVC, INSTALADO A H=1,20M DO PISO ACABADO.
- TOMADA 2P+T CORRENTE 10A/250V + INTERRUPTOR SIMPLES CORRENTE 10A/250V, MONTADOS EM CAIXA CONDULETE 4"x2" EM ALUMINIO SILICIO, INSTALADO A H=1,20m DO PISO ACABADO.
- TOMADAS BAIXA H=0,30M, MEDE H=1,20m E ALTA H=2,20m, 2P+T CORRENTE 10A/250V, MONTADOS EM CAIXA CONDULETE PVC.
- TOMADA DU PONTO DE PISO H=0,30m, TRIFÁSICA 3P+T 380V/VA, PROTEÇÃO ELETROMAGNETICA POR DISJUNTOR TRIPOLAR. 3x32A.
- PONTO DE ILUMINTAÇÃO, ATRAVÉS DE CAIXA CONDULETE 4"x2" EM PVC INSTALADO A H=3,20M DO PISO ACABADO.
- 2D TOMADAS 2P+T CORRENTE 10A/250V CORRENTE 10A/250V, MONTADOS EM CAIXA CONDULETE ..... CONDULETE 4"x2" EM PVC, INSTALADO A H=1,20M DO PISO ACABADO.
- 2D TOMADAS 2P+T CORRENTE 10A/250V CORRENTE 10A/250V, MONTADOS EM CAIXA CONDULETE ..... CONDULETE 4"x2" EM PVC, INSTALADO A H=1,20M DO PISO ACABADO.
- LUMINÁRIA COMFORT LED UFO 150W ENERCHEQUE, MODELO: ELO-UFO-150 - 2W = 167 - 300K - 05 ANOS DE GARANTIA
- LUMINÁRIA COMFORT LED LINEAR SLIM PLUS 150W ENERCHEQUE, MODELO:ELED-HBL-SLIMPLUS-150 2W 2W = 167 - 300K - 05 ANOS DE GARANTIA
- LUMINÁRIA COMFORT LED LINEAR SLIM 150W ENERCHEQUE, MODELO: ELED-HBL-SLIM-150 - 2W = 167 - 300K - 05 ANOS DE GARANTIA
- LUMINÁRIA LINEAR DE PENDENTE 30W - 4000K MODELO: LOW BAY DE PENDENTE 30W
- PAINEL EMBUTIDO DE 1 DISJUNTOR, PROTEÇÃO ELETROMAGNETICA POR DISJUNTORES TRIPOLAR. 3x32A E 3#1,5 TETRAPOLARES) H=1,50m
- PAINEL EMBUTIDO DE 3 DISJUNTORES, PROTEÇÃO ELETROMAGNETICA POR DISJUNTORES TRIPOLAR. 3x32A E 3#1,5 TETRAPOLARES) H=1,50m
- LUMINÁRIA COMFORT DIRECT LIGHT 120W ENERCHEQUE, MODELO: CL-SL-100 - 5000K - 05 ANOS DE GARANTIA
- REFLETOR COMFORT LED 100W - IP65
- CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO 600x600mm DE ACABADO COM CAIXA DE CLASSE B (TDIN DU 2 400kN COM FLANGE PARA ENCAIXE NA CAIXA DE PASSAGEM
- CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO 700x400mm DE ACABADO COM CAIXA DE CLASSE B (TDIN DU 2 400kN COM FLANGE PARA ENCAIXE NA CAIXA DE PASSAGEM
- SENSOR LUMINOSIDADE – FOTOELETRICA, SUBMPOR TEMPO DE OPERAÇÃO 10S-250V – 5MA, DE SAIDA 0-10V.
- ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA 2000 lm, 5000K
- SENSOR DE PRESENÇA MICROCONTROLADO FRETAL 110°
- **PAINEL REPETIDOR DO SISTEMA PREVENTIVO DE INCÊNDIO**

OBSERVAÇÕES:

Projeto Básico

PROJETO ELÉTRICO

0H			
0G			
0F			
0E			
0D			
0C			
0B	Revisão	23/09/206	Sidnei
0A	Projeto básico	23/07/2026	Roni
00	Projeto básico	05/09/2025	Leticia
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	ELABORADO

Engemase ENGENHARIA

Leonardo Granemann, 457 Alto Bonito – Caçador – SC
CAÇADOR/SC – CEP: 89510-537
FONE/FAX (49) 3565-2016
www.engemase.com.br – E-mail: engemase@engemase.com.br

ENG. ELETRICISTA SIDNEI DE PELEGRIN
CREA-SC 097127-5

SULFIBRA

SULFIBRA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA
CNPJ 08.285.458/0002-27
RUA ANTONIO CHAVES, 245, CEP-89565-630
VIDEIRA/SC

Obra:
SULFIBRA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA
RUA ANTONIO CHAVES, 245, CAMPINA BELA
CEP-89565-630, VIDEIRA/SC

SULFIBRA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA
CNPJ 08.285.458/0002-27

CONTEÚDO:
Projeto Básico

Desenho Nº:
SFB20250529DE01REA

Formato: A0

Etapa: EXECUTIVA

Escala: 1:20

Prancha: 4A