LEGENDA

LUMINÁRIA DE SOBREPOR PARA 02 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 32W/220V, CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA, COR BRANCA, REFLETOR E ALETAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO COM ALOJAMENTO DO REATOR NA LATERAL, EQUIPADA COM REATOR DE ALTO FATOR DE POTÊNCIA.

LUMINÁRIA DE SOBREPOR PARA 02 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 32W/220V, CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA, COR BRANCA, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO COM ALOJAMENTO DO REATOR NA LATERAL, EQUIPADA COM REATOR DE ALTO FATOR DE POTÊNCIA.

LUMINÁRIA TIPO COMERCIAL ABERTA PARA DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 32 W, PARA INSTALAÇÃO DO TIPO SOBREPOR COM CORPO E REFLETOR FABRICADO EM CHAPA DE AÇO PINTADO EM EPOXI NA COR BRANCA, FORNECIDA MONTADA COM FAÇÃO, SOQUETES E REATORES DE ALTO FATOR DE POTÊNCIA – 220 V, 60 HZ

LUMINÁRIA TIPO DUPLO PARA UMA LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100 W, DE SOBREPOR EM ALU., COMPLETA COM REFRATOR E BULBO DE VIDRO TRANSLUCIDO.

LUMINÁRIA EMERGENCIAL DE SOBREPOR COM 02 LÂMPADAS FLUORESCENTES COMPACTAS ELETRÔNICAS DE 26W / 220V, PINTADA NA COR BRANCA, CORPO EM CHAPA DE AÇO, ACABAMENTO EM PINTURA A PÓ EPOXI.

REFLETOR COM 01 LÂMPADA VAPOR METÁLICO 150W.

BLOCO AUTÔNOMO PARA SINALIZAÇÃO DE ROTA DE FUGA PARA DUAS LÂMPADAS DE 11W CADA, COM AUTONOMIA MÍNIMA DE UMA HORA, TENSÃO 110–220V/ 60HZ

POSTE TELECÔNICO RETO EM AÇO SAE 1010/1020 GALVANIZADO A FOGO, 10,0 m , COM UMA LUMINÁRIA LED RETANGULAR PARA POSTE DE 10400 ATÉ 13200lm EFICIÊNCIA MÍNIMA 107lm/W

POSTE TELECÔNICO RETO EM AÇO SAE 1010/1020 GALVANIZADO A FOGO, 10,0 m , COM DUAS LUMINÁRIAS FECHADAS PARA POSTE DE 10400 ATÉ 13200lm EFICIÊNCIA MÍNIMA 107lm/W

LUMINÁRIA DECORATIVA ESFÉRICA PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 70W COM DIFUSOR Ø 450mm, MOLDADO EM POLIETILENO LEITOSO COM ALTA RESISTÊNCIA A IMPACTO, BASE EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO COM ENCAIXE PARA POSTE TUBULAR DE Ø60mm x 3,00 m EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, PINTADO NA COR PRETA, PADRÃO MUNDELL N1, COM BASE PARA CHUMBADORES. PREVER ALOJAMENTO PARA REATOR DE ALTO FATOR DE POTÊNCIA, INCORPORADO A LUMINÁRIA

LUMINÁRIA EMERGENCIAL DE SOBREPOR COM 02 LÂMPADAS FLUORESCENTES COMPACTAS ELETRÔNICAS DE 26W / 220V, PINTADA NA COR BRANCA, CORPO EM CHAPA DE AÇO, ACABAMENTO EM PINTURA A PÓ EPOXI.

ARANDELA REDONDA COM LÂMPADA LED 9W PINTADA NA COR BRANCA, CORPO EM CHAPA DE AÇO, ACABAMENTO EM PINTURA A PÓ EPOXI.

INTERRUPTOR BIPOLAR 15A – 220V, INSTALADO EM CONDULETE DE ALUMÍNIO – h=1,20m.

INTERRUPTOR BIPOLAR PARALELO 15A – 220V, INSTALADO EM CONDULETE DE ALUMÍNIO – h=1,20m.

TOMADA 2P+T/ 10A/ 127V PADRÃO BRASILEIRO INSTALADA EM CAIXA E ESPELHO DE PVC 4"x2" – h= 0,30m – SALVO INDICADO.

TOMADA 2P+T/ 10A/ 127V PADRÃO BRASILEIRO INSTALADA EM CAIXA DE ALUMÍNIO E ESPELHO EM LATÃO 4"x4" NO PISO.

TOMADA 2P+T/ 10A/ 127V PADRÃO BRASILEIRO INSTALADA EM CAIXA E ESPELHO DE PVC 4"x2" – h= 1,20m – SALVO INDICADO.

TOMADA 2P+T/ 10A/ 127V PADRÃO BRASILEIRO INSTALADA EM CAIXA E ESPELHO DE PVC 4"x2" – h= 2,20m – SALVO INDICADO.

TOMADA 2P+T/ 10A/ 220V PADRÃO BRASILEIRO INSTALADA EM CAIXA E ESPELHO DE PVC 4"x2" – h= 1,20m – SALVO INDICADO.

TOMADA 2P+T/ 10A/ 127V PADRÃO BRASILEIRO INSTALADA EM CONDULETE DE ALUMÍNIO – h= 0,30m – SALVO INDICADO.

TOMADA 2P+T/ 10A/ 220V PADRÃO BRASILEIRO INSTALADA EM CONDULETE DE ALUMÍNIO – h= 0,30m – SALVO INDICADO.

TOMADA 2P+T/ 10A/ 127V PADRÃO BRASILEIRO INSTALADA EM CONDULETE DE ALUMÍNIO – h= 1,20m – SALVO INDICADO.

TOMADA 2P+T/ 10A/ 127V PADRÃO BRASILEIRO INSTALADA EM CONDULETE DE ALUMÍNIO – h= 2,00m – SALVO INDICADO.

TOMADA 2P+T/ 10A/ 220V PADRÃO BRASILEIRO INSTALADA EM CONDULETE DE ALUMÍNIO – h= 1,20m – SALVO INDICADO.

TOMADA RJ 11 PARA TELEFONE INSTALADA EM CONDULETE DE ALUMÍNIO – h= 0,30m – SALVO INDICADO.

TOMADA RJ 45 PARA LÓGICA INSTALADA EM CONDULETE DE ALUMÍNIO – h= 0,30m – SALVO INDICADO.

TOMADA 2P+T/127V – INSTALADA EM CAIXA DE ALUMÍNIO – h= 1,20m – – SALVO INDICADO(CORRENTE NOMINAL ESPECIFICADO EM PLANTA).

TOMADA 2P+T/220V – INSTALADA EM CAIXA DE ALUMÍNIO – h= 1,20m – – SALVO INDICADO(CORRENTE NOMINAL ESPECIFICADO EM PLANTA).

TOMADA 3P+T/220V – INSTALADA EM CAIXA DE ALUMÍNIO – h= 1,20m – – SALVO INDICADO(CORRENTE NOMINAL ESPECIFICADO EM PLANTA).

PONTO P/ TV A CABO/COLETIVA INSTALADO EM CONDULETE DE ALUMÍNIO – h= 2,00m – SALVO INDICADO.

TOMADA 2P+T/ 10A/ 127V PADRÃO BRASILEIRO INSTALADA EM CX. DE TOMADA NO RODAPÉ TÉCNICO – h=0,30m.

TOMADA RJ 11 PARA TELEFONE INSTALADA EM CX. DE TOMADA NO RODAPÉ TÉCNICO – h=0,30m.

TOMADA RJ 45 PARA LÓGICA INSTALADA EM CX. DE TOMADA NO RODAPÉ TÉCNICO – h=0,30m.

RODAPÉ TÉCNICO 120x30 TRIPLO COM TAMPA – h= 0,30m.

ELETROCALHA METÁLICA, LISA TIPO "U", COM TAMPA, GALVANIZAÇÃO A QUENTE, PARA DISTRIBUIÇÃO DE SISTEMAS ELÉTRICOS (INSTALADA NO ENTREFORRO). – DIMENSÕES INDICADAS NO PROJETO.

PERFILADO LISO COM TAMPA DE ENCAIXE 38x38mm.

PONTO DE FORÇA.

COMANDO PARA ACIONAMENTO (VENTILADORES).

CAIXA DE ALUMÍNIO 4"x4".

ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A QUENTE, P/SISTEMAS DE ELÉTRICA E DADOS (SOBE, DESCE E PASSA, RESPECTIVAMENTE).

ELETROCALHA METÁLICA, LISA TIPO "U", COM TAMPA, GALVANIZADA A QUENTE, PARA DISTRIBUIÇÃO DE SISTEMAS ELÉTRICOS OU DADOS (SOBE, DESCE E PASSA, RESPECTIVAMENTE).

CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 0,30x0,30m COM HASTE PARA ATERRAMENTO ø 5/8" x 3,00mts TIPO COPPERWELD

CAIXA DE PASSAGEM PARA CABOS ELÉTRICOS.
T1 – CAIXA EM ALVENARIA 400x400x400mm.
T2 – CAIXA EM ALVENARIA 600x600x600mm.
T3 – CAIXA EM ALVENARIA 800x800x800mm.
T4 – CAIXA EM ALVENARIA 1000x1000x1000mm.

R2 CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO EXTERNA PARA TELEFONE.

QUADRO GERAL DE FORÇA E LUZ.

CX. DE DIST. P/ VOZ E DADOS PADRÃO CTB DE SOBREPOR 0,60x0,60x0,12m h= 1,30m DO EIXO.

TERMINAL AÉREO ø 3/8" x 0,60 m COM CHAPA DE ENCOSTO.

SUPORTE PARA FIXAÇÃO DE TERMINAL AÉREO E/OU CABO DE COBRE NU.

DESCIDA DE PRUMADA DO PARA–RAIO 7@35mm2 – ø1"

HASTE DE ATERRAMENTO 5/8"x3,00m TIPO COPPERWELD.

HASTE DE ATERRAMENTO 5/8"x3,00m TIPO COPPERWELD COM CAIXA DE INSPEÇÃO TIPO SOLO EM PVC COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO REFORÇADA.

CABO DE ATERRAMENTO EM COBRE NU (CORDOALHA) ø50,0mm2 (7 FIOS)

FITA METÁLICA DE ALUMÍNIO ø3/4" x ø1/8".

TUBULAÇÃO P/ TELECOMUNICAÇÃO EM PVC EMBUTIDO NO PISO – ø1" – SALVO INDICADO.

ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO EMBUTIDO NO PISO – ø25mm – SALVO INDICADO – QUANDO NA (IMPLANTAÇÃO) ELETRODUTO DE ALTA DENSIDADE CORRUGADO TIPO PEAD – ø40mm – SALVO INDICADO.

ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO – ø25mm – SALVO INDICADO

ENFIAÇÃO – NEUTRO, FASE, RETORNO E TERRA
SEÇÃO MÍNIMA BITOLA MÍNIMA ø2,5mm2
ENFIAÇÃO ELÉTRICA TENSÃO NORMAL:
FASE – VERMELHO
NEUTRO – AZUL CLARO
RETORNO – AMARELO
TERRA – VERDE

00	EMISSÃO INICIAL		
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	RESPONSÁVEL

RESPONSABILIDADE TÉCNICA: ALVO ENGENHARIA
CREA: 060.164.0047

ASSINATURA DO CLIENTE

ATIK ENGENHARIA LTDA - EPP
R. Dr. Cândido Rodrigues, 1194 - Cambuí - SP
CEP: 13025-000 - Campinas - SP
Fone: (19) 3251-3000 / 3251-3001
www.atikengenharia.com.br / e-mail: atik@atik.com.br

CPS

CAMPUS CEETEPS EM SÃO PAULO | ETEC CONSELHEIRO ANTÔNIO PRADO

Av. Cônego Antônio Roncato, S/N - Campinas - SP

ELÉTRICA | INDICADA | 01

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

ASSOCIAÇÃO - LEGENDA

SIGLA: SL-E-01_020	ESCALA: ATIK ENGENHARIA LTDA - EPP	DESENHISTA: ATIK ENGENHARIA LTDA - EPP
ARQ: 2802372020SL2020SE	DATA: 26/06/2020	REVISÃO: 00

CEETEPSCAP202001232A

Autenticado com senha por LAILA CRISTINA DA SILVA FURLAN - Assessor Técnico Administrativo III / UIE/DE/DP - 12/11/2020 às 11:19:59.
Documento Nº: 10398890-4395 - consulta à autenticidade em https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=10398890-4395

SIGA