



LEGENDA

- INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 2P+T NA MESMA DESCIDA, INTERRUPTOR A 110cm E TOMADA A 30cm, EM CAIXA 4x4" ALUMINIO, EMBOITADO EM ALVENARIA OU GESSO ACOTONADO.
- INTERRUPTOR PARALELO, SIMPLES-PARALELO E INTERMEDIO, H=110 cm, EM CAIXA (4x2") ALUMINIO, EMBOITADO NA ALVENARIA OU GESSO ACOTONADO.
- ARANDELA DE USO INTERNO, C/ LAMPADA PL-20W, BASE E-27, A 2,0m DO PISO QUANDO A ALTURA NÃO ESTIVER INDICADA EM PROJETO, MODELO TETI EM ITAM OU EQUIVALENTE.
- LUMINÁRIA EMBUTIR EM FORRO DE GESSO, PARA DUAS LÂMPADAS SUPORTE TB, POTÊNCIA DE 2x18W LED, IP20, BRANCA E FACETADO EM ALUMINIO ANODADO BRILHANTE DE ALTA REFLETIVIDADE E 99,85% DE PUREZA.
- LUMINÁRIA FLUORESCENTE 2x36W, SOBREPOR, COM REATOR ELETRÔNICO A.F.P. C/ CIRCUITO E COMANDO INDICADOS, MODELO 3790 DA ITAM OU EQUIVALENTE, INSTALADA SOBRE
- LUMINÁRIA FLUORESCENTE 2x18W, 2x1200 LÔMENES, SOBREPOR, COM REATOR ELETRÔNICO A.F.P. C/ CIRCUITO E COMANDO INDICADOS, MODELO 3790 DA ITAM OU EQUIVALENTE, INSTALADA SOBRE CAIXA 4x4 OCTOGONAL EMBUTIDA NA LAJE.
- LUMINÁRIA EMBUTIR EM FORRO DE GESSO, PARA DUAS LÂMPADAS SUPORTE TB, POTÊNCIA DE 2x9W LED, IP20, BRANCA E FACETADO EM ALUMINIO ANODADO BRILHANTE DE ALTA REFLETIVIDADE E 99,85% DE PUREZA.
- LUMINÁRIA A PROVA DE GASES, VAPORES, PÓ E UMIDADE, GLOBO DE VIDRO, CORPO EM ALUMINIO, EQUIPADA COM LAMPADA MISTA DE 160W, REF. WY98/2 DA WETZEL OU EQUIVALENTE.
- LUMINÁRIA 2x18W-TDO, EMBUTIR EM FORRO DE GESSO, COM REATOR ELETRÔNICO, COM COMANDO E CIRCUITO INDICADO, MODELO SAFIR EM ITAM OU EQUIVALENTE.
- LUMINÁRIA 2x18W-TDO, DE SOBREPOR, CORPO E ALETAS PLANAS EM CHAPA DE AÇO, COR BRANCA, COM REATOR ELETRÔNICO, RELETOR EM ALUMINIO PARA 02 LÂMPADAS FLUORESCENTES COMPACTA DUPLA, REF. EMERALDA DA ITAM OU EQUIVALENTE.
- LUMINÁRIA TIPO PROJETOR INTERNO DE SOBREPOR, TIPO ORIENTÁVEL, CORPO EM ALUMINIO, COR BRANCA, EQUIPADA COM 01 LAMPADA PAR 38-30W, REF. POKIM EM ITAM OU EQUIVALENTE.
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO OU ARMÁRIO AUTO PORTANTE DE SOBREPOR/EMBOITADO, METALICO GRAU DE PROTEÇÃO IP54.
- TUBULAÇÃO QUE SOBRE, INSTALAÇÃO APARENTE E EMBUTIDA, RESPECTIVAMENTE.
- CONDUTOR FASE, NEUTRO, RETORNO, RESPECTIVAMENTE (NÃO COTADO #2,5mm²).
- ELETRODUTO PVC RIGIDO, EMBUTIDO NO TETO E/OU PAREDE (NÃO COTADO # 3/4").
- ELETRODUTO DE PVC RIGIDO OU KANALEX SUBTERRANEO OU EMBUTIDO DO PISO (NÃO COTADO #3/4").
- ELECTROCALHA METALICA GALVANIZADA ELECTRUTICA TIPO C, DIMENSOES 200x75mm, INSTALADA APARENTE NO ENTREFORRO.
- ELETRODUTO DE PVC RIGIDO APARENTE NO ENTREFORRO (NÃO COTADO #3/4").
- PERFILADO 38x38mm METALICO PERFURADO, APARENTE NO ENTREFORRO.
- CABO PP 3x1,5mm² E PLUGUE 2P+T, 10A, 250V PARA CONEXÃO, PLUG-IN PARA LUMINARIAS EMBUTIDAS.
- CAIXA PRÓPRIA PARA SISTEMA EM PERFILADO, EQUIPADA COM TOMADA 2P+T, 10A, 250V.
- CAIXA DE ALUMINIO FUNDIDO 4x2" TIPO CONDULITE MULTISOM COM TAMPA CESA, APARENTE.
- CAIXA DE ALUMINIO FUNDIDO 10x10cm, QUANDO NÃO INDICADA, EMBUTIDA EM ALVENARIA, ALTURA INDICADA.
- CAIXA DE PASSAGEM METALICA TIPO OCTOGONAL 6x4" EMBUTIDA NA LAJE.

NOTAS

- PARA INSTALAÇÃO DAS TUBULAÇÕES EMBUTIDAS NO PISO, TETO OU PAREDE, SEGUIR ESPECIFICAÇÃO NA LEGENDA (QUANDO NÃO INDICADO EM PLANTA).
- COM RELAÇÃO A BITOLA DOS ELETRODUTOS, DEVIDO A INCOMPATIBILIDADE ENTRE FABRICANTES, CASO NÃO SEJA ENCONTRADO NO MERCADO, O VALOR ESPECIFICADO EM PROJETO, DEVERÁ SER ADOPTADA BITOLA INDEBIDAMENTE AGMA DA ESPECIFICADA.
- DEVERÁ SER PASSADO UM CONDUTOR DE ATERRAMENTO DE BITOLA MÍNIMA DE #2,5mm² PARA ATERRAMENTO DAS CAIXAS METÁLICAS DAS LUMINARIAS E REATORES. INTERLIGAR ESTE CABO DE ATERRAMENTO AO BARRAMENTO DE TERRA DO QUADRO ESPECÍFICO.
- TODAS AS PARTES METÁLICAS NÃO CONDUTORAS DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DEVERÃO SER INTERLIGADAS AO CONDUTOR DE ATERRAMENTO GERAL (BEP) COM CABO DE COBRE ISOLADO DE COR VERDE, SEÇÃO MÍNIMA DE #2,5mm².

NOTAS:

CARIMBOS/APROVAÇÃO:



PRINCHA
03/10

PROJETO
PROJETO ELÉTRICO - CENTRO DE REFERÊNCIA EM SANEAMENTO AMBIENTAL DO CISMASUL

LOCAL
ACESSO CIDADE ALTA
CAPINZAL / SC

RODOVIA
RODOVIA BR 283
CEP 89665-000

ESCALA
Indicada

DESENHO
Paulo R de Bortolo

PROJETISTA
Paulo R de Bortolo

DATA
08/07/2019

ARQUIVO
ELETRICO_140923_R00

REFERÊNCIA
PLANTA BAIXA TÉRREO - ILUMINAÇÃO

Eng. Eletricista Paulo Ricardo de Bortolo - CREA 079962-1

Arquiteta e Urbanista Priscila Maschio Favretto - CAU 74672-0

Consórcio Intermunicipal de Saneamento Ambiental - CNPJ: 08.484.353/0001-16

PLANTA BAIXA TÉRREO - ILUMINAÇÃO
MEDIDAS EM: cm
ESCALA 1:100