

PLANTA DO PAVIMENTO SUPERIOR

PLANTA DO PAVIMENTO NÍVEL SOTÃO

PLACA COM 1 INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES 10A-250V
SEM ESCALA

PLACA COM 2 INTERRUPTORES BIPOLARES SIMPLES 10A-250V
SEM ESCALA

PLACA DO PONTO DE FORÇA TRIFÁSICO EM PLACA 4"x4"

PLACA COM 1 TOMADA 127V 2P+T/20A-250V
SEM ESCALA

PLACA COM 1 TOMADA 2P+T 20A-250V
SEM ESCALA

PLACA COM 2 TOMADAS 2P+T/20A-127V
SEM ESCALA

PLACA COM 1 TOMADA 2P+T/20A-220V E 1 TOMADA 2P+T/20A-127V
SEM ESCALA

PLACA COM 2 TOMADAS 2P+T/20A-220V
SEM ESCALA


SEM ESCALA


SAÍDA LATERAL ELETROCALHA/PERFILADO
SEM ESCALA


DETALHE DE FIXAÇÃO DO PERFILADO NA LAJE
SEM ESCALA


DETALHE DOS CABOS NA ELETROCALHA
SEM ESCALA


SIMBOLOGIA - ILUMINAÇÃO


-  QUADRO ELÉTRICO


 PERÍMETRO ELÉTRICO GALVANIZADO A FOGO MAXIMIZ (EXCETO QUANDO INDICADO), O MESMO PARA TOMBADA E LUMINÁRIA


 ELETRÓUTOPO SISTEMA ENERGIA ELÉTRICA - QUANDO NÃO DIMENSIONADO EM PLANTA SER DE 85x14


 ELETRÓUTOPO APARELHO - AO GALVANIZADO


 ELETRÓUTOPO EMPLANTADO NO PISO - P/C 80X80X400MM (QUANDO EM ÁREA EXTERNA)


 ELETRÓUTOPO EMPLANTADO EM ALVENARIA E MOLDURA - P/C 80X80


 CABO FLEXÍVEL TYP 3x0,5mm² PARA LIGAÇÃO DAS LUMINÁRIAS


 INDICAÇÃO DE FALHAS FASE, NEUTRO, INTERIOR, FERRA, PARA VER SEÇÃO CORRETA DOS CONDUTORES, CONSULTAR AS INSTRUÇÕES. SEÇÃO NÃO INDICADA SERÁ DE 2,5mm²


 INTERUPÇÃO MONOPOLAR SIMPLES (0,6X25mm² INSTALADO EM CAIXA 4,7x2)


 PRETUTA NA ALVENARIA - H=120mm


 INTERUPÇÃO MONOPOLAR SIMPLES (0,6X25mm² INSTALADO EM CONDULETE METÁLICO SIMPLES APARENTE) - H=120mm


 CONSULTA DE 2 INTERUPÇÕES MONOPOLARES SIMPLES (0,6X25mm² INSTALADOS EM CONDULETE METÁLICO DUPLO APARENTE) - H=120mm


 INTERUPÇÃO MONOPOLAR SIMPLES (0,6X25mm² TOMBADA PARABOL ABERT NBR 1036 - 127V 2P+T - 0,6X25mm² INSTALADOS EM CONDULETE METÁLICO DUPLO APARENTE) - H=120mm QUANDO NÃO INDICADO


 TOMBADA PARABOL ABERT - NBR 1036 - 127V 2P+T - 0,6X25mm² INSTALADO EM CAIXA 4,7x2


 PRETUTA NA ALVENARIA - H=120mm


 TOMBADA PARABOL ABERT - NBR 1036 - 127V 2P+T - 0,6X25mm² INSTALADO EM CONDULETE METÁLICO SIMPLES APARENTE - H=120mm QUANDO NÃO INDICADO


 TOMBADA PARABOL ABERT - NBR 1036 - 127V 2P+T - 0,6X25mm² INSTALADO EM CONDULETE METÁLICO DUPLO APARENTE - H=120mm QUANDO NÃO INDICADO


 TOMBADA PARABOL ABERT - NBR 1036 - 127V 2P+T - 0,6X25mm² INSTALADO EM CONDULETE METÁLICO DUPLO APARENTE - H=120mm QUANDO NÃO INDICADO


 TOMBADA PARABOL ABERT - NBR 1036 - 127V 2P+T - 0,6X25mm² INSTALADO EM CONDULETE METÁLICO DUPLO APARENTE - H=120mm QUANDO NÃO INDICADO


 TOMBADA PARABOL ABERT - NBR 1036 - 127V 2P+T - 0,6X25mm² INSTALADO EM CONDULETE METÁLICO DUPLO APARENTE - H=120mm QUANDO NÃO INDICADO


 PUNTO DE FORÇA 2P+T EM CONDULETE METÁLICO SIMPLES APARENTE COM 3 BORNES SINCLAIR E TAMPA C/ABRE FLETA


 TAMPA DO PISO PARABOL ABERT (INSTRUÇÃO COM ACABAMENTO INSTALADO EM CAIXA DE PISO 4,7x2 - H=80 P/C 80X80 - ENERGIA ELÉTRICA - 127V 2P+T)


 INDICAÇÃO DE DESGASTA DE CONDULETE NO PAVIMENTO IMEDIATAMENTE INFERIOR


 INDICAÇÃO DE SUBIDA DE ELETRÓUTOPO AO PAVIMENTO IMEDIATAMENTE SUPERIOR


 CAIXA METÁLICA DE PASSAGEM COM TAMPA AFERRAVALHAS APARENTE NO TETO EXTERNO NÃO INDICADO


 CAIXA DE PASSAGEM 4,7x2 COM TAMPA C/ABRE - H=30mm QUANDO NÃO INDICADA


 CONDULETE DUPLO DE PASSAGEM APARENTE NO TETO

 CONDULETE SIMPLES DE PASSAGEM APARENTE NO TETO

 PONTO PARA LUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

 PONTO PARA LUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA TIPO MOLIZADORA

 LUMINÁRIA - CONFIRMAR ESPECIFICAÇÕES COM ARQUITETURA

 TUBO ELÉTRICO - CONFIRMAR ESPECIFICAÇÕES COM ARQUITETURA

NOTAS

- [illegible]

Nº	DATA	REVISÃO	V
02	10/2019	REVISÃO FINAL / COMPATIBILIZAÇÃO	
01	08/10/2019	REVISÃO GERAL	
00	30/09/2019	EMIÇÃO INICIAL	



FUNDACÃO FLORESTAL

FUNDAÇÃO PARA CONSERVAÇÃO E A PRODUÇÃO FLORESTAL DO ESTADO DE SÃO PAULO
SEI - Setor de Engenharia e Infraestrutura



CLIENTE
FUNDAÇÃO FLORESTAL

CEIRA

ELABORAÇÃO DE PROJETO DE RESTAURAC

LOCAL
PESM - NÚCLEO ITUTINGA PILÕES - CAMINHOS DO MAR

POUSO DE PARANAPIACABA - PROJETO EXECUTIVO DE ELÉTRICA
PLANTA DO RAY SUPERIOR E NA SOTÃO, ILUM. E TOMADAS

RESPONSÁVEL ING. MARCOS SOARES JOAQUIM	ART. Nº 2802/7230190994705	ASSINATURA	FOLHA	ESCALA 1:50
COORDENAÇÃO RQ. LUIS ANTONIO PUPINSKI	ART. Nº 0000008244729	ASSINATURA	PE-03/05	DATA 10/20/19
LABORAÇÃO ENDRO DE ARAÚJO	ARQUIVO 194_CM_PE_ELE_POU_FLV3_R02	REVISÃO	ETAPA PROJETO EXECUTIVO	VERSÃO 02