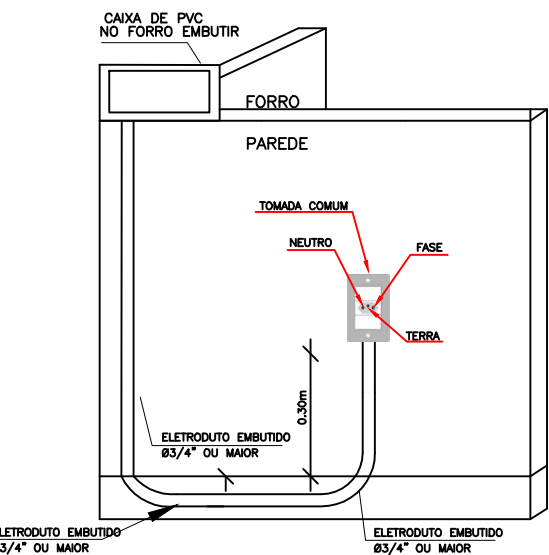


DETALHE 1: LUMINÁRIA TIPO PAINEL LED DE IMBITUR QUADRADA DE 18W, 6500K



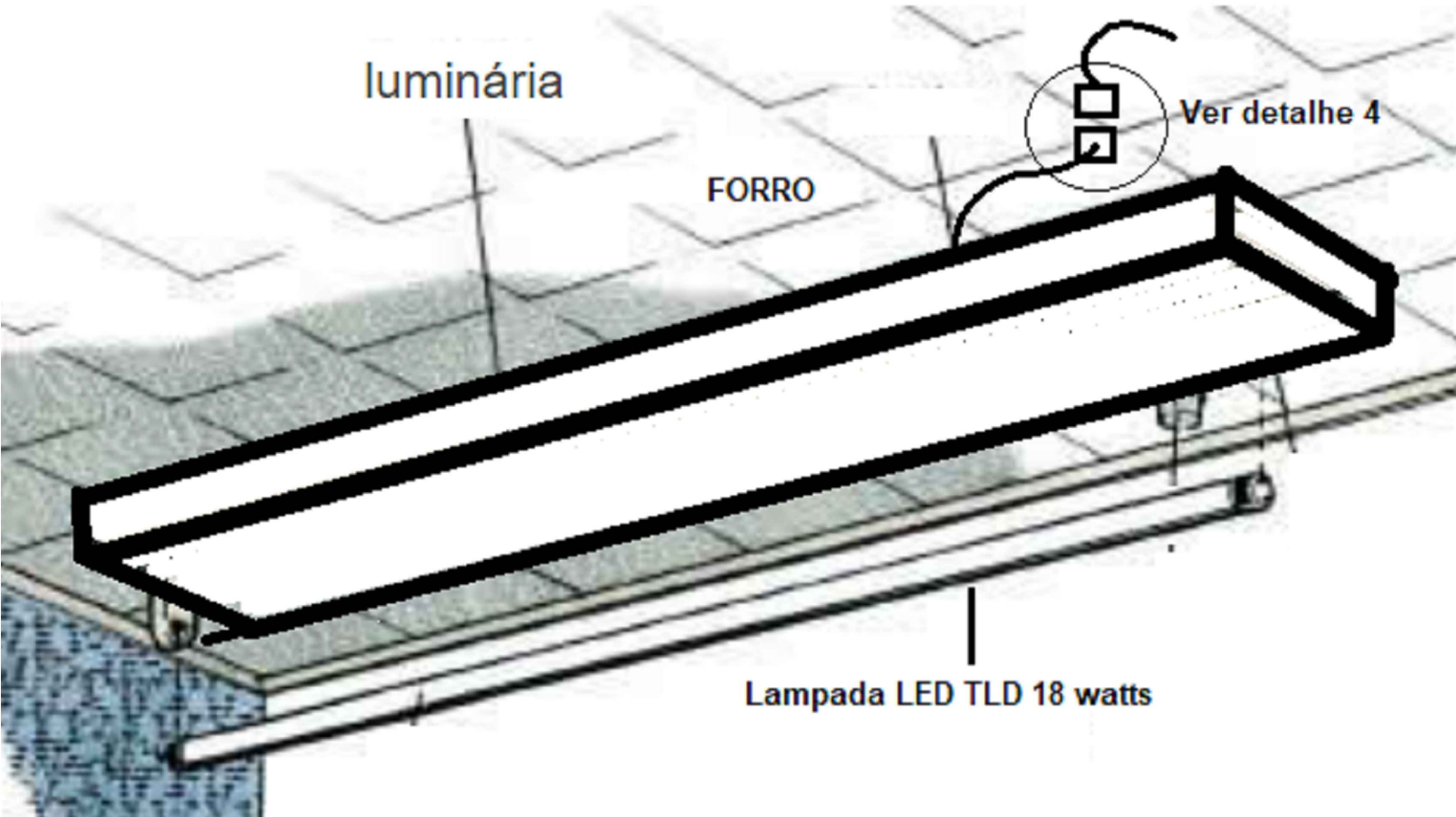
Detalhe 4: CONJUNTO PLUG MACHO/FEMEA 2P+T, 10A



DETALHE 5: TOMADAS SIMPLES E CAIXA DE EMBUTIR



Detalhe 2: LUMINÁRIA DE SOBREPOR, CORPO/REFLETOR EM ALUMÍNIO POLIDO; PINTURA NA COR BRANCA. ALOJAMENTO, COM DUAS LÂMPADAS TLD 18W, TB, LED BIVOLT.



DETALHE 3: LUMINÁRIA INSTALADA NO FORRO COM PLUG E TOMADA TIPO EXTENSÃO



DETALHE 6: CAIXA DE PASSAGEM PVC 30X30

LEGENDA	
	TOMADA 2P + T UNIVERSAL (PARA USO GERAL) 100W-220V (H=0,30m DO PISO), 600W-220V (H=1,20m DO PISO) E 2P + T UNIVERSAL (PARA USO GERAL) 100W-220V (H=2,30m DO PISO) RESPECTIVAMENTE, INSTALADA EM CAIXA 4x2" - EMBUTIDA NA PAREDE - EXCETO INDICADA.
	CONJUNTO COM DUAS TOMADAS 2P + T UNIVERSAL, 100W-220V (EXCETO INDICADA) - H=0,30m DO PISO - INSTALADA EM UMA CAIXA 4x2" - EMBUTIDA NA PAREDE.
	CONJUNTO COM DUAS TOMADAS 2P + T UNIVERSAL, 100W-220V (EXCETO INDICADA) - H=1,80m DO PISO - INSTALADA EM UMA CAIXA 4x2" - EMBUTIDA NA PAREDE.
	CONJUNTO COM QUATRO TOMADAS 2P + T UNIVERSAL, 100W-220V (EXCETO INDICADA) - H=0,30m E H=1,20m DO PISO RESPECTIVAMENTE - INSTALADA EM CAIXA 4x2" CADA CONJUNTO - EMBUTIDA NA PAREDE.
	LUMINÁRIA DE SOBREPOR, CORPO/REFLETOR EM ALUMÍNIO POLIDO; PINTURA NA COR BRANCA. ALOJAMENTO, COM DUAS LÂMPADAS TLD 18W, TB.
	LUMINÁRIA TIPO PAINEL LED DE IMBITUR QUADRADA DE 18W, 6500K DE TEMPERATURA INSTALADA EM PLAFON PLÁSTICO BRANCO E EMBUTIDA OU EM SOBREPOR NO FORRO/ LAJE. BIVOLT.
	INTERRUPTOR SIMPLES DE 1, 2 E 3 TECLAS RESPECTIVAMENTE, INSTALADO EM CAIXA 4x2" EMBUTIDO NA PAREDE - H=1,20m DO PISO.
	INTERRUPTOR DE 1 TECLA SIMPLES E UMA TOMADA 2P+T UNIVERSAL, INSTALADA EM CAIXA 4x2", EMBUTIDA NA PAREDE - H=1,20m DO PISO.
	LUMINÁRIA SLIM LED TIPO TARTARUGA 18 W BIVOLT USO EXTERNO
SÍMBOLOS	
	ELETRODUTO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL - EMBUTIDO NA LAJE.
	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL - INSTALADO EMBUTIDO NA PAREDE OU PISO.
	CAIXA DE PASSAGEM - 15x15x10cm - EMBUTIDA NA PAREDE - H=0,30m DO PISO - EXCETO INDICADA.
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA ELÉTRICA - EMBUTIDO NA PAREDE.
	CONDUTORES FASE, NEUTRO, RETORNO E TERRA - RESPECTIVAMENTE.
	INDICA SUBIDA

- 1 - AS BITOLAS DOS CONDUTORES NÃO ESPECIFICADOS SÃO DE 2,5mm² - FLEX - 750V.
- 2 - ELETRODUTOS NÃO ESPECIFICADOS SÃO DE Ø3/4".
- 3 - TODOS OS PONTOS PARA ILUMINAÇÃO SOBREPSTOS, NO FORRO, POSSUEM PELO MENOS, UMA CAIXA DE PASSAGEM 4x4" EMBUTIDA.
- 4 - TODOS OS CABOS DEVERÃO OBEDECER A PADRONIZAÇÃO DE CORES DA NBR 5410.
- 5 - TODOS OS CIRCUITOS TERÃO CABO TERRA INDEPENDENTE.
- 6 - A DERIVAÇÃO DOS CABOS ALIMENTADORES PARA AS LUMINÁRIAS DE SOBREPOR E PROJETORES SER REALIZADAS COM CONECTORES MACHO-FEMEA E CABOS PP 3x2,5mm².
- 7 - OS QUADROS PROJETADOS DEVERÃO SER INSTALADOS CONFORME SEUS RESPECTIVOS DIAGRAMAS UNIFILARES E DEVERÃO POSSUIR SISTEMA DE TRANCA COM IDENTIFICAÇÃO EXTERNA E INTERNA.
- 8 - TODOS OS DISJUNTORES PROJETADOS E INSTALADOS DEVERÃO SER DE UM MESMO FABRICANTE E DEVERÃO OBEDECER A NORMA NBR IEC 60947-2.
- 9 - TODAS AS LÂMPADAS FLUORESCENTES, DEVERÃO SER TIPO LED, COR / TEMPERATURA: BRANCO FRIO 6500K.
- 10 - OS INTERRUPTORES DAS TOMADAS DEVEM OBEDECER O PADRÃO BRASILEIRO ATUAL.

OBSERVAÇÃO 1: AS LUMINÁRIAS EXISTENTES SERÃO MANTIDAS NO DEPOSITO DE URNAS E SUBSTITUIDAS NOS DEANS AMBIENTES. AS LUMINÁRIAS EXISTENTES QUE FOREM RETIRADAS, SERÃO USADAS NO DEPOSITO DE URNAS PARA COMPOR O PROJETO.

OBSERVAÇÃO 2: NAS TOMADAS SERÃO REAPROVEITADAS A INSTALAÇÃO EXISTENTE, TROCANDO-SE O ESPELHO E SUPORTE PARA O PADRÃO BRASILEIRO ATUAL (2P+T 20A)

OBSERVAÇÕES GERAIS

ENGENHEIRO ELETRICISTA
CREA 16098-D

PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Luiz Sergio da Silva Lima

CREA: 16098-D

REVISÃO3	ALTERAÇÃO3	DATA3
REVISÃO2	ALTERAÇÃO2	DATA2
REVISÃO1	ALTERAÇÃO1	DATA1
REVISÃO	ALTERAÇÃO	DATA

WDS
ENGENHARIA

WDS ENGENHARIA - ME
CNPJ: 19.891.447/0001-26
fone: (77) 3613 2534

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA

ENDEREÇO DA OBRA: RODOVIA BA 052 KM 86, IPIRÁ - BA

TIPO DO SERVIÇO: Projeto Executivo

IDENTIFICAÇÃO DA PLANTA		PRONOME
Instalações Elétricas e Iluminação - Fórum TRE Ipirá		EP 01
DATA	ERRO	
11/04/2022	1/75	