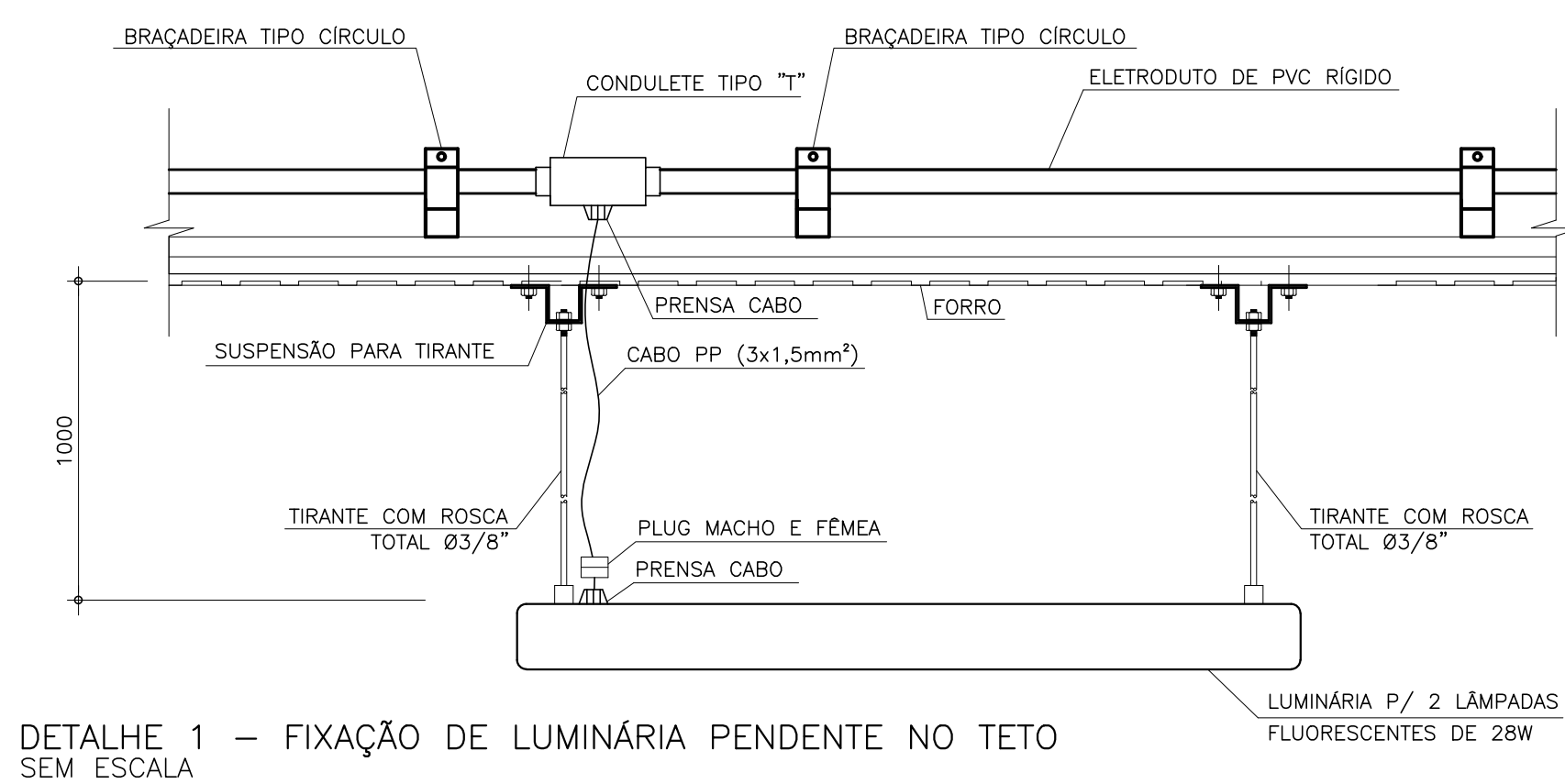
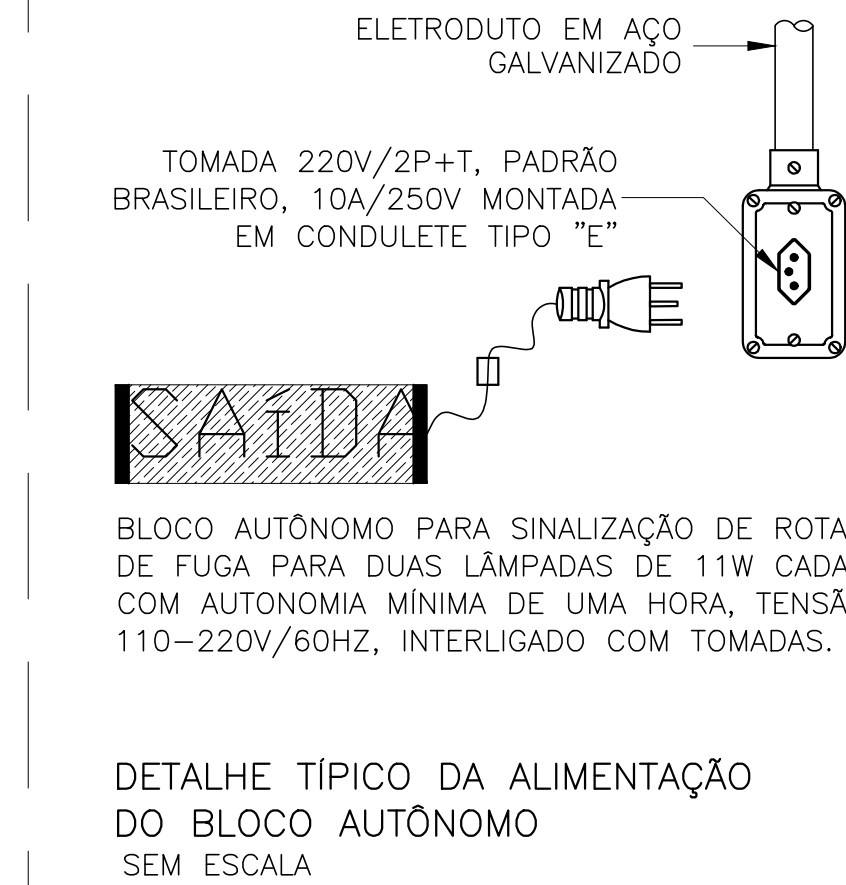
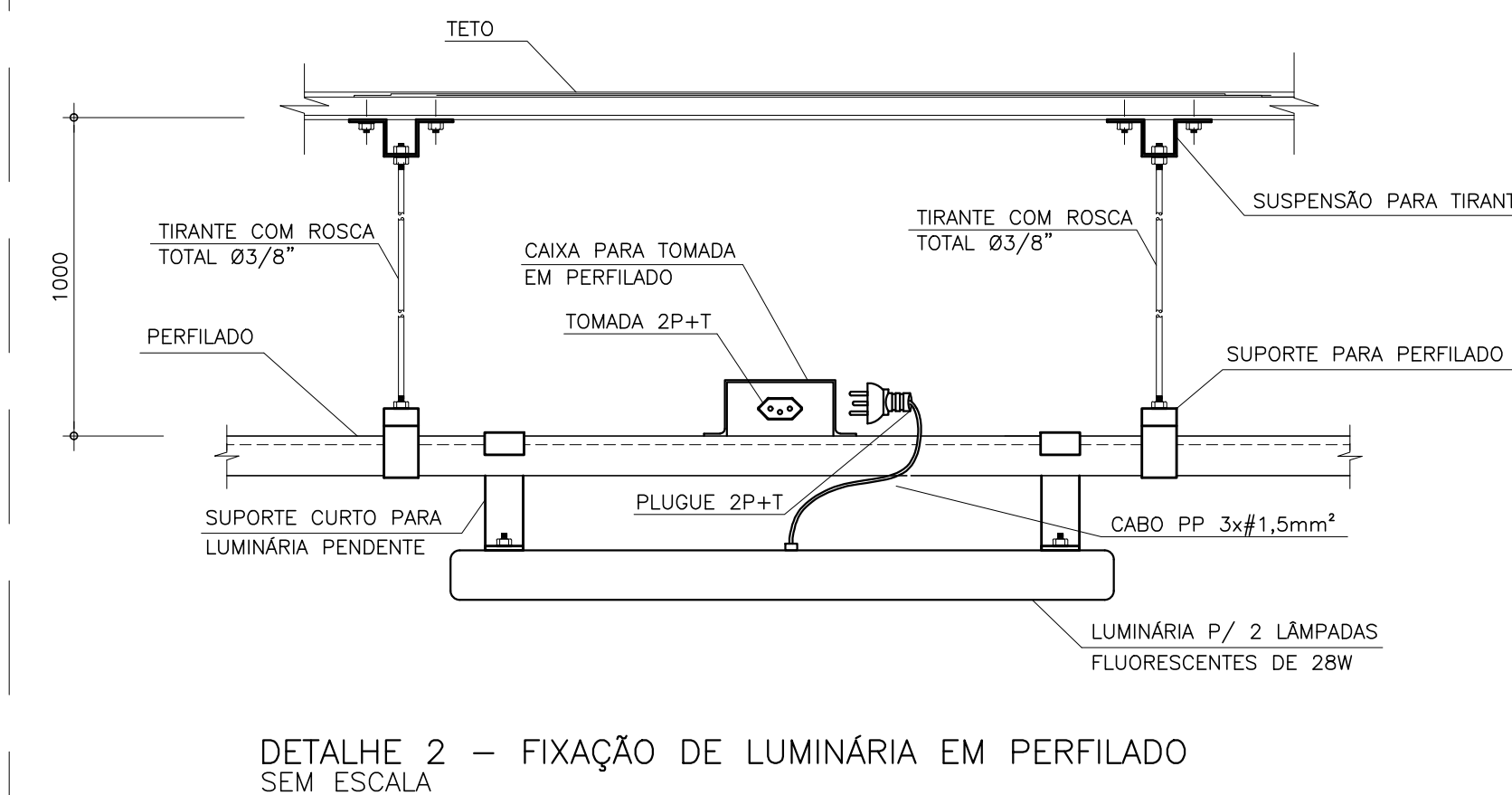


CONTINUA NA FOLHA 01

PLANTA PARCIAL DO TÉRREO (PRAÇA) – PARTE 02
ESC.: 1/75



- LEGENDA**
- LUMINÁRIA TIPO SPOT COM FOCO ORIENTÁVEL PARA FIXAÇÃO EM TRIILHO ELECTRIFICADO PARA 01 LÂMPADA PAR 20 – 50W.
 - LUMINÁRIA TIPO SPOT COM FOCO ORIENTÁVEL PARA FIXAÇÃO EM TRIILHO ELECTRIFICADO PARA 01 LÂMPADA PAR 30 – 75W.
 - LUMINÁRIA PENDENTE PARA 02 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 28W.
 - LUMINÁRIA TRIANGULAR DE SOBREPOR TIPO ARANDELA PARA 02 LÂMPADAS FLUORESCENTES COMPACTAS DE 26W. REF.: ITAM – MORGANTA.
 - LUMINÁRIA DE SOBREPOR TIPO ARANDELA PARA 01 LÂMPADA INCANDESCENTE DE 60W. REF.: ITAM – TOTU.
 - PROJETOR EMBUTIDO CIRCULAR PARA 01 LÂMPADA HALÓGENA REFLETORA AR 111 50W – REF.: LUMINI – PL 219.
 - LUMINÁRIA CIRCULAR DE SOBREPOR PARA 02 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 20W. REF.: ITAM – PRAÇA-S.
 - ARANDELA PARA LÂMPADA HALÓGENA BIPINO DE 100W. COR: GRATE – REF.: LUMINI, MODELO KUBE 54.
 - PROJETOR TIPO UP-LIGHT PARA 01 LÂMPADA PAR 30 75W. COR: GRATE – REF.: LUMINI, MODELO SOLAR.
 - BRILHADOR DE PISO PARA 01 LED 9W, IP-65. REF.: LUMINI – EYE RS/35.
 - BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA, EQUIPADO COM DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES COMPACTAS DE 11W CADA.
 - CENTRAL DO SISTEMA DE ALARME E DETECÇÃO.
 - TOMADA 2P+T PADRÃO NBR 14.136, 127V, INSTALADA EM CONDULETE DE ALUMÍNIO – h=0,30m.
 - TOMADA 2P+T PADRÃO NBR 14.136, 220V, INSTALADA EM CONDULETE DE ALUMÍNIO – h=0,30m.
 - TOMADA 2P+T UNIVERSAL, 127V, INSTALADA EM CAIXA 4"x2" – h=1,00m (NBR 9050 – 4.6.9).
 - INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES, INSTALADO EM CAIXA 4"x2", 10A – h=1,00m (NBR 9050 – 4.6.9).
 - INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES, INSTALADO EM CONDULETE, 10A – h=1,00m (NBR 9050 – 4.6.9).
 - CONDULETE EM ALUMÍNIO (INSTALADO APARENTE OU NO ENTREFORRO).
 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE FORÇA.
 - QUADRO DE INTERRUPTORES.
 - CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO, COM TAMPA, INSTALADA APARENTE NA PAREDE OU NO TETO, MEDIDAS 100x100x60mm, QUANDO NÃO INDICADO.
 - INDICAÇÃO DE DESCIDA.
 - INDICAÇÃO DE SUBIDA.
 - ELETRODUTO EM FERRO, GALVANIZADO A QUENTE, CONFORME NORMA ABNT 5624/2011, INSTALADO APARENTE DIÂMETRO DE Ø3/4", SALVO INDICADO.
 - ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO, CONFORME NORMA ABNT 5624/2011, INSTALADO NA PAREDE OU NO PISO – DIÂMETRO DE Ø3/4", SALVO INDICADO.
 - ELETRODUTO CORRUGADO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, INSTALADO EMBUTIDO NO PISO – DIÂMETRO DE Ø1 1/4", SALVO INDICADO.
 - TRIILHO ELECTRIFICADO.
 - PERFILADO LISO 38x38mm.
 - FAIXA: NEUTRO, FASE, RETORNO E TERRA RESPECTIVAMENTE – BITOLA MÍNIMA 2,5mm², SALVO INDICADO.
 - FAIXA: NEUTRO, FASE, RETORNO E TERRA RESPECTIVAMENTE – BITOLA MÍNIMA 2,5mm², SALVO INDICADO.
 - RETORNO – AMARELO.
 - NEUTRO – AZUL CLARO.
 - TERRA – VERDE.

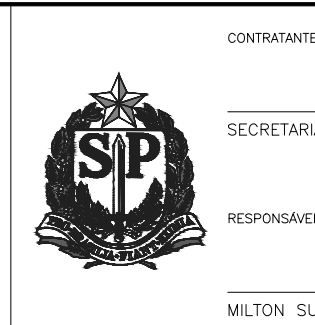
- NOTAS:**
- 01 – AS FIXAÇÕES DOS ELETRODUTOS ÀS CAIXAS DE PASSAGEM (LIGAÇÃO) SERÃO FEITAS ATRAVÉS DE ARRUELAS (EXTERNAS) E BUCHAS (INTERIAS).
 - 02 – OS ELETRODUTOS SEM INDICAÇÃO DE DIÂMETRO SERÃO DE Ø3/4" PARA ENERGIA.
 - 03 – CONDUTORES SEM INDICAÇÃO DE BITOLA SERÃO DE Ø2,5mm².
 - 04 – TODOS OS ELETRODUTOS TERÃO CAIMENTO PARA AS CAIXAS DE PASSAGEM OU CANALLETAS.
 - 05 – PARA DIAGRAMA TRIFILAR DO QUADRO, VIDE FOLHA ESPECÍFICA.
 - 06 – TODOS OS CIRCUITOS DEVERÃO POSSUIR IDENTIFICAÇÃO EM TODAS AS CONEXÕES E PONTOS DE UTILIZAÇÃO.
 - 07 – UTILIZAR DISJUNTORES COM CARACTERÍSTICAS "C".
 - 08 – OS DISJUNTORES DEVERÃO TER CAPACIDADE DE RUPTURA DE 10A.
 - 09 – DISJUNTORES TRIPOLARES NÃO PODERÃO SER SUBSTITUÍDOS POR DISJUNTORES MONOPOLARES ACOPLAJOS MECANICAMENTE, EM HIPÓTESE NENHUMA.
 - 10 – AS CAIXAS DE PASSAGEM SEM INDICAÇÃO DE MEDIDAS SERÃO DE 100x100mm.
 - 11 – PREVER ARAME QUJA NOS ELETRODUTOS VAZIOS.
 - 12 – OS CONDUTORES DE ENERGIA ELÉTRICA BOMBA, SEMPRE QUE A LINHA DO MATERIAL PERMITIR, SER IDENTIFICADOS PELA COR DO ISOLAMENTO, CONFORME O SEGUINTE CÓDIGO DE CORES:
– FASE F : VERMELHO
– FASE S : PRETO
– FASE T : BRANCO
– NEUTRO : AZUL CLARO
– RETORNO : AMARELO
– TERRA : VERDE
 - 13 – A INSTALADORA DEVERÁ EXECUTAR AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES NBR-5410/2004 E A NR-10/2006.
 - 14 – A INSTALAÇÃO QUE POR ALGUM MOTIVO FOR EXECUTADA DIFERENTE DA PROJETADA NESTE DOCUMENTO DEVERÁ SER ATUALIZADA DE FORMA "AS BUILT".

- CONDIÇÕES:**
- CP.10 – CAIXA DE PASSAGEM 10x10x8cm.
 - CP.15 – CAIXA DE PASSAGEM 15x15x8cm.
 - CP.20 – CAIXA DE PASSAGEM 20x20x10cm.
 - CP.25 – CAIXA DE PASSAGEM 25x25x12cm.
 - CP.40 – CAIXA DE PASSAGEM 40x40x12cm.

ESCOPO DA REVISÃO EM FUNÇÃO DO CONTRATO SCEC 17/2020:

- 1 – MUDANÇA DE LAYOUT DOS TRIILHOS DE ILUMINAÇÃO DO PAVIMENTO SUPERIOR SEM A ALTERAÇÃO DE CIRCUITOS OU DA POTÊNCIA INSTALADA.
- 2 – ADEQUAÇÃO DE 1 ELEVADOR DE ACESSIBILIDADE PRÓXIMO À RUA ARCIÚJO BORGES, PARA TANTO FOI UTILIZADO 1 DOS CIRCUITOS RESERVA DO QGBT.
- 3 – SUPRESSÃO DOS CONDUTORES DAS NOTALHAÇÕES DE AR-CONDICIONADO DOS QUADROS QFAC-1 (F4) E QFAC-2 (F5) DESEU O QGBT, DEMANDANDO A "TUBULAÇÃO SECA" COMO PREVISÃO PARA FUTURA INSTALAÇÃO.
- 4 – INCLUSÃO DO SISTEMA DE COMBATE A INCÊNDIO NO PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS.
- 5 – REVISÃO DO FUNCIONAMENTO DOS ESPRINHOS D'ÁGUA.
- 6 – INCLUSÃO DE SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PARA A MARQUISE.

REVISÃO N°	DESCRIÇÃO	DATA
00	EMIÇÃO INICIAL [ENPREL]	JANEIRO/2014
01	REVISÃO 01 FGM – SCEC 17/2020	JANEIRO/2020
02	REVISÃO 02 FGM – SCEC 17/2020	JANEIRO/2021
03	REVISÃO 03 FGM – SCEC 17/2020	MAIO/2021
04	ALTURA TOMADAS E INTERRUPTORES	JUNHO/2021
05	ATUALIZAÇÃO DA NUMERAÇÃO DE REVISÃO	JUNHO/2021



COORDENADOR
SECRETARIA DE CULTURA E ECONOMIA CRATIA
RESPONSÁVEL TÉCNICO DO CONTRATO
MILTON SUSUMU NAKAMURA
CAU: A106647-1

AUTOR DO PROJETO
FERNANDO GUERREIRO WOTTA
CAU: A244337-9
CONSTATANTE
SECRETARIA DE CULTURA E ECONOMIA CRATIA
CONSTATANTE/PROJETO
SCEC 17/2020
DATA: 25/06/2021



REVISÃO
PROJETO: ILUMINAÇÃO QUADRO NOTTA
CAU Nº 24.139-1-4
S. PAULO, BRASIL, 03.01.2014
SÃO PAULO, SP

OBJETO
RESTAURAR DO SOBRADO CORONEL ESMÉDIO
ENDEREÇO
PRAÇA CORONEL ESMÉDIO, S/N, PORTO FELIZ
PROJETO EXECUTIVO
ILUMINAÇÃO E TOMADAS
PLANTA DA PRAÇA
ESCALA: INDICADA
DATA: 25/06/2021
REVISÃO: 05/06/2021