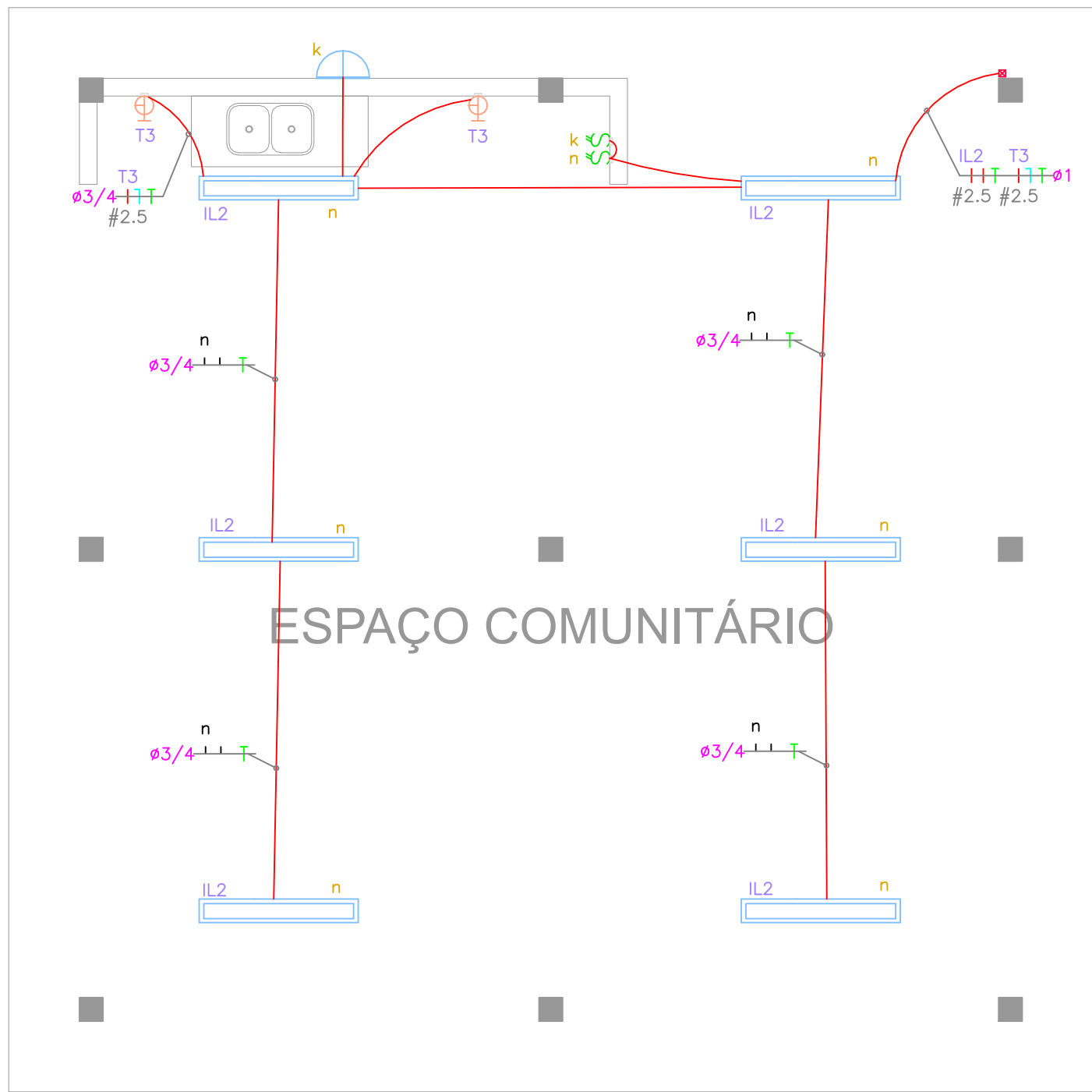


PAV. TÉRREO | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | VESTIÁRIOS
ESCALA 1/50



PAV. TÉRREO | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | ESPAÇO COMUNITÁRIO
ESCALA 1/50

- LEGENDA**
- TOMADA MÉDIA 220V 2P+T, CX 4x2 - h=1,10m
 - TOMADA MÉDIA 127V 2P+T, CX 4x2 - h=1,10m
 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE FORÇA
 - LUMINÁRIA BLINDADA TIPO ARANDELA EQUIPADA COM LAMPADA LED 18W IP66
 - LUMINÁRIA SOBREPOR TIPO CALHA COM ALETAS P/ 2 LAMPADAS LED TUBULAR 18W
 - INTERRUPTOR SIMPLES
 - PONTO DE FORÇA P/ CHUVEIRO, h=2,30m
 - CAIXA DE PASSAGEM
 - PERFILADO LISO COM TAMPA 38x38cm
 - ELETRODUTO PVC EMBUTIDO
 - ELETRODUTO PVC ENTERRADO

NOTA

- 1- TODO ELETRODUTO NÃO COTADO SERÁ DE Ø3/4" EXCETO ONDE INDICADO AO CONTRÁRIO.
- 2- MEDIDAS EM MILÍMETROS, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.
- 3- CABOS NÃO COTADOS SERÃO DE #2.5mm².
- 4- OS CABOS APLICADOS NO SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA INSTALADOS EM ELETROCALHA SERÃO DO TIPO AFUMEX COM CLASSE DE TENSÃO 0.6/1KV. QUANDO INSTALADOS EM ELETRODUTO SERÃO DO TIPO AFUMEX COM CLASSE DE TENSÃO 750V, DO FABRICANTE PRYSMIAN OU SIMILAR COM EQUIVALÊNCIA TÉCNICA.
- 5- TODAS AS PARTES METÁLICAS DEVERÃO SER ATERRADAS CONFORME A DISPOSIÇÃO DO SISTEMA DE ATERRAMENTO INSTALADO AO LONGO DO EMPREENDIMENTO.
- 6- TODOS OS PAINÉIS, LEITOS E ELETROCALHAS DEVERÃO ESTAR ATERRADOS NA BARRA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO.
- 7- TODO ELETRODUTO A SER INSTALADO DEVERÁ POSSUIR BUCHA E ARRUELA DE ALUMÍNIO NAS EXTREMIDADES A FIM DE EVITAR DANOS NO ISOLAMENTO DOS CONDUTORES.
- 8- TODOS OS CIRCUITOS DEVERÃO SER IDENTIFICADOS COM ANILHAS.
- 9- NÃO PODERÃO SER FEITAS EMENDAS DE CABOS NO INTERIOR DOS ELETRODUTOS.
- 10- PREVER ARAME GUIA GALVANIZADO NOS ELETRODUTOS VAZIOS.
- 11- TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFERIDAS NO LOCAL.
- 12- OS DISJUNTORES DE BAIXA TENSÃO ESPECIFICADOS PARA OS PAINÉIS ELÉTRICOS PARCIAIS DELINEADOS NESTES DOCUMENTOS, SERÃO DO TIPO MINI-DISJUNTOR E CAIXA MOLDADA, 10KA, CONFORME REPRESENTADO NOS DIAGRAMAS TRIFILARES DE CADA PAINEL.
- 13- TODOS OS FUROS PARA PASSAGEM DE DUTOS, TUBULAÇÕES E/OU ELETRODUTOS, DEVERÃO SER VEDADOS/IMPERMEABILIZADO APÓS A INSTALAÇÃO.
- 14- TEMPERATURA AMBIENTE CONSIDERADA P/ DIMENSIONAMENTOS: 30°C. QUEDA DE TENSÃO MÁXIMA ADMISSÍVEL: 3%.
- 15- CABOS SUJEITOS A UMIDADE DEVERÃO SER COM ISOLAMENTO PARA 0.6/1KV, EPROTENAX OU SIMILAR.
- 16- ELETROCALHAS NÃO COTADAS SERÃO DE 50x50mm CHAPA 18 FURADA TIPO "C" PRÉ-GALVANIZADA.
- 17- PARA MARCAS DE REFERÊNCIA DOS PRODUTOS (LUMINÁRIAS, TOMADAS, TUBOS, CABOS E ETC, CONSULTAR MEMORIAL DESCRITIVO).
- 18- TODAS AS TOMADAS DEVERÃO POSSUIR TAMPA DE PROTEÇÃO CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS.
- 19- PARA DESCRIÇÕES E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DOS MATERIAIS DE ELÉTRICA, VER MEMORIAL.

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPEVI

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
E SERVIÇOS URBANOS



Título: ARENA VILA DA PAZ

Projeto: ELÉTRICA

End: RUA PAQUEQUER, ESQUINA COM RUA PANAÇU - VILA DA PAZ

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

Marcos de Oliveira Anjos
Secretário de Infraestrutura
e Serviços Urbanos

Prefeitura Municipal de Itapevi
CNPJ nº: 46.523.031.0001-28

Autor do Projeto e Responsável Técnico
Eng.º Fábio das Virgens Junior
CREA: 5070331130-SP
ART.: 28027230211021368

ASSUNTO: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			Folha:
TRECHO	ESCALA	TIPO PROJETO	2/5
ZONEAMENTO	1:50	BÁSICO	
DATA	Agosto/ 2021	ETAPA	
DESENHISTA	Eng.º Fábio das Virgens Junior	REVISÃO:	