

LISTA DE MATERIAIS

Pavimento – LISTA MAT. TOMADAS ESTABILIZADAS

Quantidade	Categoria	Descrição	Unidade	Dimensões
144.0	CABOS LSOH	CABO DE COBRE COM ISOLAMENTO LSOH	M	F2.5
144.0	CABOS LSOH	CABO DE COBRE COM ISOLAMENTO LSOH	M	N2.5
85.0	CABOS LSOH	CABO DE COBRE COM ISOLAMENTO LSOH	M	T2.5
39.0	CONDUTO RIGIDO	PERFILADO LISO	M	PM-38X38
5.0	CONDUTO RIGIDO	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO	M	3/4
40.0	CONDUTO FLEXIVEL	ELETRODUTO CORRUGADO	M	3/4
5	PERFILADO	CX. DERIVAÇÃO PARA PERFILADO TIPO C	PÇ	38X38MM
2	PERFILADO	SAPATA INTERNA 4 FUROS PARA PERFILADO	PÇ	38X38MM
4	PERFILADO	EMENDA INTERNA PARA PERFILADO TIPO L	PÇ	38X38MM
1	PERFILADO	EMENDA INTERNA PARA PERFILADO TIPO T	PÇ	38X38MM
8	CAIXAS PVC	CAIXA DE PVC 4X4	PÇ	4X4
8	PLACAS E SUPORTES	PLACA 4X4 2P	PÇ	4X4
8	PLACAS E SUPORTES	SUPORTE DE PVC 4X4	PÇ	4X4
16	TOMADAS	TOMADA 2P+T 10A	PÇ	2P+T 10A
1	QUADROS ELETRICOS	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO – QD	PÇ	

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO ESTAB INFERIOR

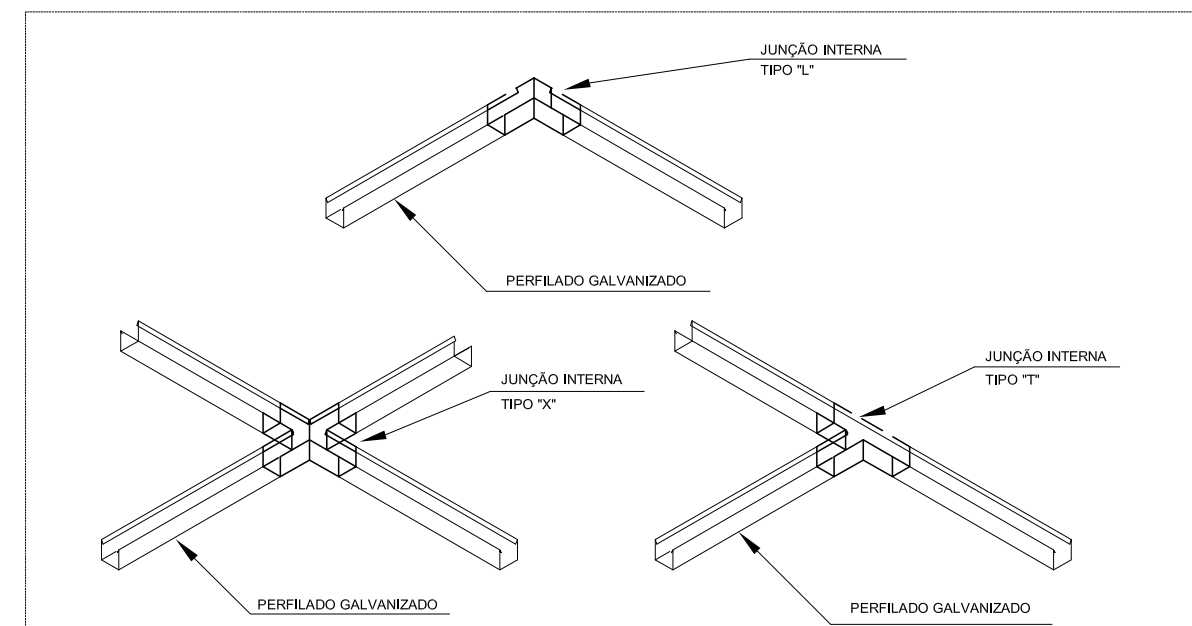
Quadro Terminal – QDEINF

CIRCUITO	DESCRIÇÃO	SEÇÃO (MM2)	POTENCIA (W)	TENSÃO (V)	DISJUNTOR (A)	CIRCUITO	CORRENTE I(BA)	NUM. FASES	FAT.POTENCIA	QUEDA DE TENSÃO
1	TOM RECEB	2.5	500	127	16	1	3.94	M	1	1.13
2	TOM ALMOX	2.5	250	127	16	2	1.97	M	1	0.37
3	TOM CAF	2.5	500	127	16	3	3.94	M	1	1
4	TOM CAF	2.5	500	127	16	4	3.94	M	1	1.13
5	TOM CAF	2.5	250	127	16	5	1.97	M	1	0.64
TOTAL=		—	2000	—	—	—	—	—	1	—

LISTA DE MATERIAIS

Pavimento – LISTAMATESTABTUBOFLEX

Quantidade	Categoria	Descrição	Fabricante	Unidade	Dimensões	Preço	TOTAL
13.5	CONDUTO FLEXIVEL	ELETRODUTO CORRUGADO		M	3/4	0.00	0
						TOTAL	0



DETALHES DE JUNÇÃO DE PERFILADOS

S/ ESCALA

LEGENDA

- CAIXA DERIVAÇÃO PARA PERFILADO TIPO C 38X38MM
- EMENDA INTERNA PARA PERFILADO TIPO L 38X38MM
- EMENDA INTERNA PARA PERFILADO TIPO T 38X38MM
- SAPATA INTERNA 4 FUROS PARA PERFILADO 38X38MM
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO
- CJ DE 2 TOMADAS ESTABILIZADAS 2P+T – 10A/127V EM CAIXA DE PVC 4X4 EMBUTIDA NA PAREDE A 0.30M DO PISO.
- PERFILADO TIPO LISO, GALVANIZADO DE 38x38mm, CHAPA DE Nº 14MS6, COM TAMPA DE ENCAIXE
- ELETRODUTO DE PVC RIGIDO APARENTE – #3/4" SALVO INDICADO
- ELETRODUTO DE FLEXIVEL EMBUTIDO NO PISO – #3/4" SALVO INDICADO
- FIÇÃO DE RETORNO, NEUTRO, FASES E TERRA RESPECTIVAMENTE.

NOTAS:

- TODA FIAÇÃO NÃO DIMENSIONADA PARA ILUMINAÇÃO E TOMADAS SERÁ DE #2,5mm² – COM ISOLAÇÃO EPR-FLEX, ANTICHAMA, LSOH, CLASSE DE ISOLAÇÃO 0,6/1kV.
- TODOS ELETRODUTOS NÃO DIMENSIONADOS PARA ILUMINAÇÃO E TOMADAS SERÃO DE #3/4".
- AS CORES PARA A FIAÇÃO SERÃO :
FASES: PRETO, BRANCO E VERMELHO
RETORNO: AMARELO
RETORNO ENTRE INTERRUPTORES PARALELOS/INTERMEDIÁRIOS: CINZA
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA: MARROM
NEUTRO: AZUL CLARO
TERRA: VERDE.
- ALIMENTADORES DOS QUADROS, EPR-90° FLEX, CLASSE 0,6/1kV, NAS CORES:
FASES: PRETO
NEUTRO: AZUL CLARO
TERRA: VERDE (PVC 70° FLEX CLASSE 750V)
- TODA INSTALAÇÃO APARENTE DEVERÁ SER PINTADA NA COR Munisep N.3.5

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPEVI
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS



Obra: PRONTO ATENDIMENTO AMADOR BUENO

Projeto: IMPLANTAÇÃO

End.: RODOVIA ENGENHEIRO RENÊ BENEDITO DA SILVA, S/N

Assunto: DISTRIBUIÇÃO DE TOMADAS ESTABILIZADAS - PAVIMENTO INFERIOR

Ramon Medrano de Almada
Secretário de Infraestrutura e Serviços Urbanos

Autor do Projeto
Engº: Mario Sérgio Curi
CREA: 5060705842
ART.: 28027230190756933

AUTOR DO PROJETO Engº: Mario Sérgio Curi CREA: 5060705842	TIPO PROJETO ELÉTRICA	PROCESSO PMI	Folha:
ESCALA: 1/50	DATA AGOSTO/2019	REVISÃO 00	2/13