



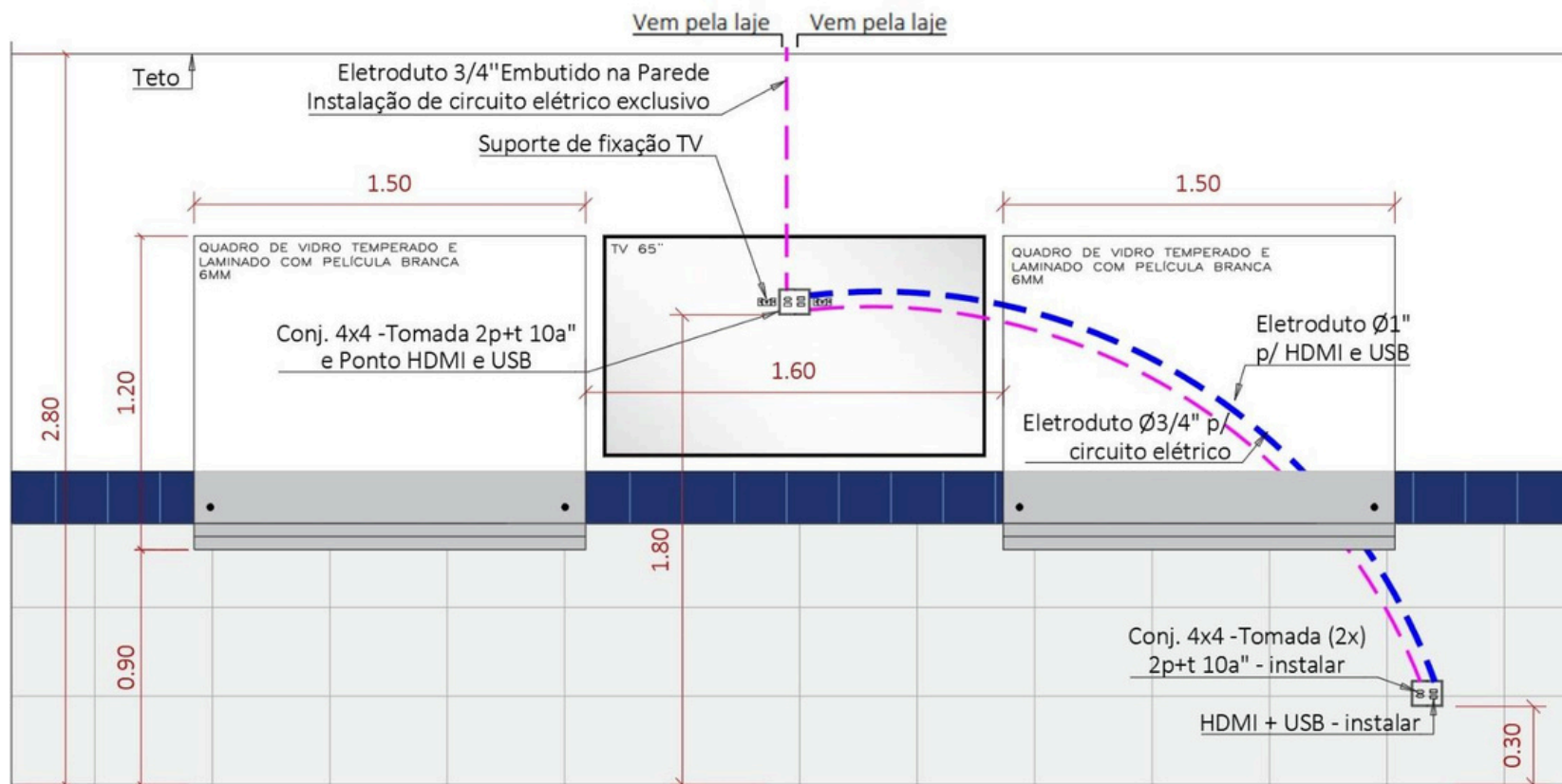
Instalação dos Pontos de Tomada para TV nas Salas de Aulas

Orientações iniciais

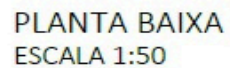
ESPECIFICAÇÕES DO QUADRO DE VIDRO



Projeto



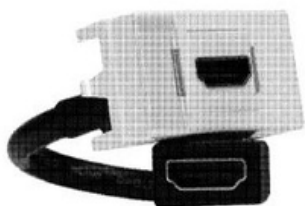
DETALHAMENTO EM VISTA FRONTAL
ESCALA 1:25



Projeto



DETALHE DE MÓDULO HDMI - SUGESTÃO 1
Sem Escala



DETALHE DE MÓDULO HDMI - SUGESTÃO 2
Sem Escala



DETALHE DE MÓDULO USB
Sem Escala



DETALHE DE ADAPTADOR HDMI - L
Sem Escala



DETALHE DE ADAPTADOR USB-L
Sem Escala

LISTA DE MATERIAIS

Item	Quantidade
Acessórios p/ eletrodutos	
Caixa PVC 4x4" alta	1 pç
Caixa PVC 4x4" baixa	1 pç
Acessórios uso geral	
Cabo HDMI 2.0 ou superior (1,0 m - na TV)	1 pç
Cabo HDMI 2.0 ou superior (15,0 m - no eletroduto)	1 pç
Cabo HDMI 2.0 ou superior (2,0 m - avulso)	1 pç
Cabo USB 2.0 ou superior (1,0 m - na TV)	1 pç
Cabo USB 2.0 ou superior (15,0 m - no eletroduto)	1 pç
Cabo USB 2.0 ou superior (2,0 m - M/F avulso)	1 pç
Adaptador USB Tipo L (Macho - Fêmea)	1 pç
Adaptador HDMI Tipo L (Macho - Fêmea)	1 pç
Dispositivo Elétrico (embutir)	
Placa p/ 4 funções + Suporte (4x4")	2 pç
Módulo cego	1 pç
Módulo conector HDMI (fêmea x fêmea)	2 pç
Módulo conector USB (fêmea x fêmea)	2 pç
Módulo tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T 20A	3 pç
Eletroduto PVC flexível	
Eletroduto leve 1" (teto)	3.0 m
Eletroduto leve 3/4" (teto)	3.0 m
Eletroduto leve 1" (parede)	4.8 m
Eletroduto leve 3/4" (parede)	4.8 m
Cabo Unipolar (cobre)	
Isol. PVC - 450/750V - 2.5mm ² (Azul Claro)	8.5 m
Isol. PVC - 450/750V - 2.5mm ² (Verde-Amarelo)	8.5 m
Isol. PVC - 450/750V - 2.5mm ² (Vermelho)	8.5 m

* Materiais quantificados para cada unidade de sala de aula. Deverão ser multiplicados os valores dos itens pelo número de salas.