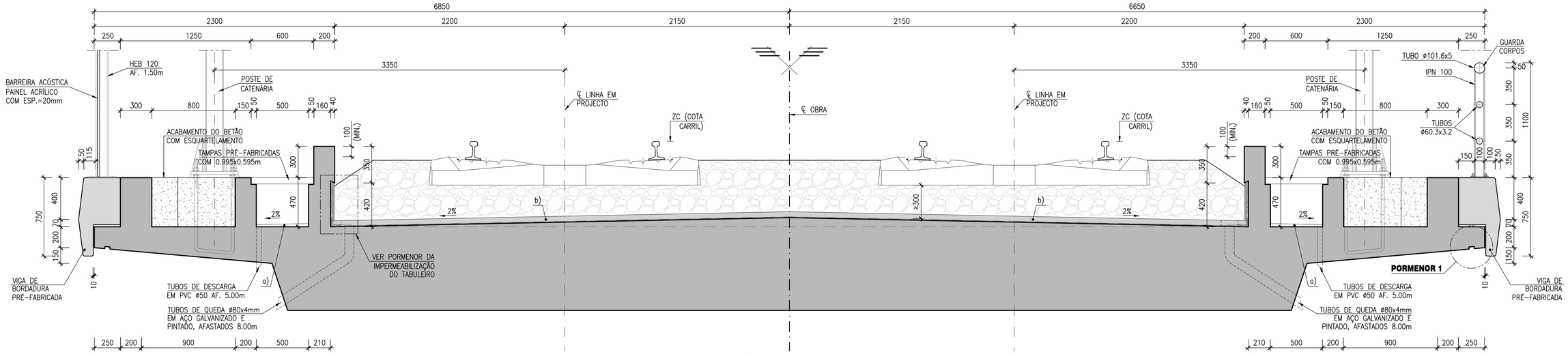
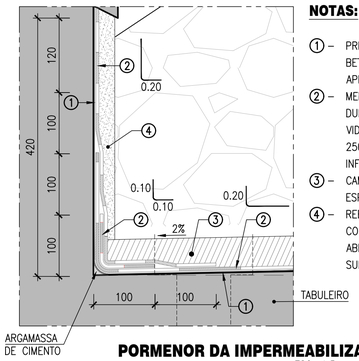


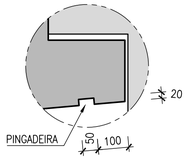
SECÇÃO TIPO DO TABULEIRO
ESC. 1:20



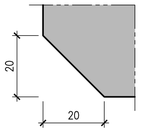
PORMENOR DA IMPERMEABILIZAÇÃO DO TABULEIRO
ESC. 1:5

NOTAS:

1. – PRIMÁRIO BETUMINOSO CONSTITUÍDO POR EMULSÃO BETUMINOSA, NÃO IÓNICA, SOLÚVEL EM ÁGUA, APLICADA À RAZÃO DE 250gr/m²
2. – MEMBRANA DE BETUME POLÍMERO APP, DE 5.0kg/m², DUPLAMENTE ARMADA COM ARMADURA DE FIBRA DE VIDRO DE 50gr/m² E ARMADURA DE POLIESTER DE 250gr/m², PROTEGIDA A POLIETILENO NA FACE INFERIOR E A AREIA NA FACE SUPERIOR.
3. – CAMADA DE BETÃO BETUMINOSO COM 0.03m DE ESPESSURA.
4. – REBOCO PROJETADO, COM 3.5cm DE ESP., ARMADO COM REDE DE ARAME ZINCADO, EM MALHA COM ABERTURA ENTRE 8 E 12mm, E DIÂMETRO IGUAL OU SUPERIOR A 1mm.



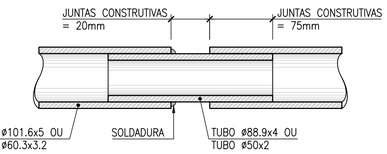
PORMENOR 1
ESC. 1:10



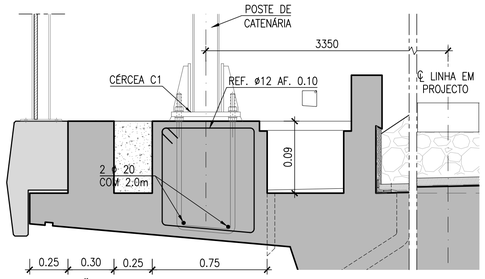
NOTA:
TODAS AS ARESTAS SÃO CHANFRADAS A 45°

PORMENOR DAS ARESTAS
ESC. 1:1

PORMENOR DAS JUNTAS DOS GUARDA CORPOS
S. ESC.

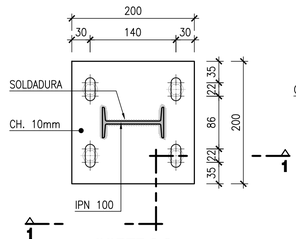


FIXAÇÃO DOS POSTES DE CATENÁRIA

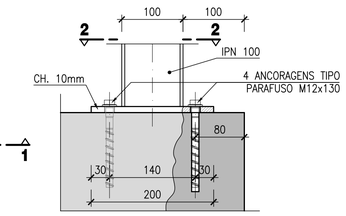


SECÇÃO TRANSVERSAL TIPO DO TABULEIRO ZONA DOS POSTES DE CATENÁRIA
ESC. 1:20

FIXAÇÃO DO GUARDA CORPOS

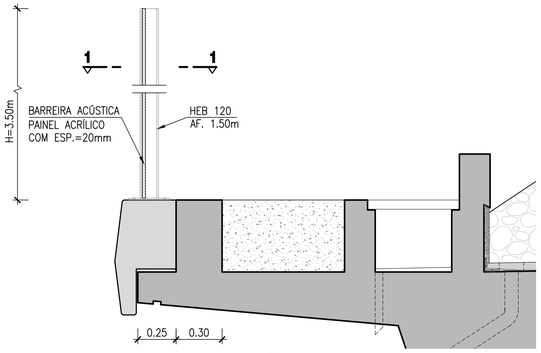


CORTE 2-2
ESC. 1:5

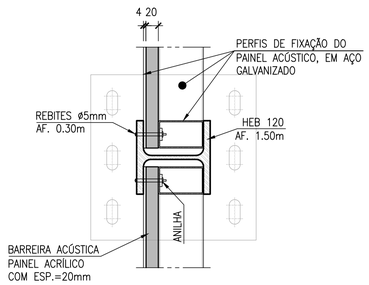


CORTE 1-1
ESC. 1:5

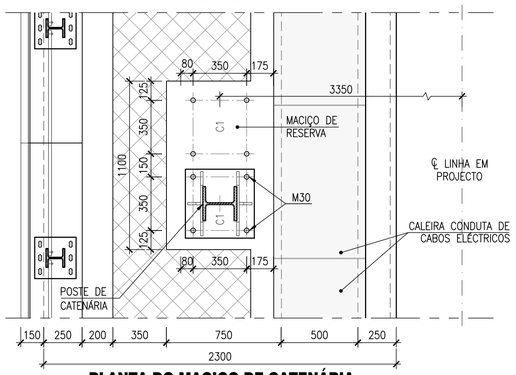
FIXAÇÃO DAS BARREIRAS ACÚSTICAS



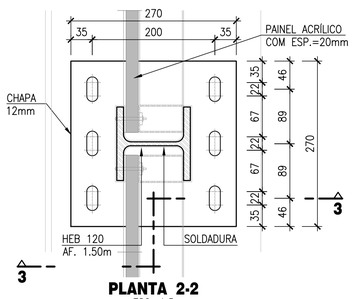
SECÇÃO TRANSVERSAL
ESC. 1:20



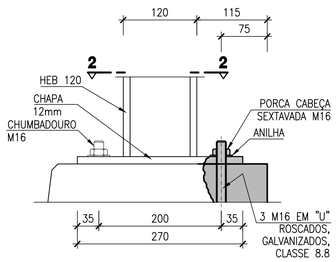
PLANTA 1-1
ESC. 1:5



PLANTA DO MACIÇO DE CATENÁRIA CÉRCEA C1
ESC. 1:20



PLANTA 2-2
ESC. 1:5



SECÇÃO 3-3
ESC. 1:5

Co-finaciado pela
União Europeia

Rev.	Data	Descrição	Responsável
00	19.12.2024	Emissão inicial	GF

Logótipos e informação complementar: TPF - CONSULTORES DE ENGENHARIA E ARQUITETURA, S.A. | PROFICO CONSULTORES DE ENGENHARIA

Infraestruturas de Portugal

Código Projetista: Ficheiro: PF0223.PE.02.01.03.00.008A010.00.DWG

Projetou: Gonçalo Fernandes | Desenhou: Nuno Sobral | Validou: Manuel P. Fernandes

O Gestor de Projeto: Elisabete Pino
O Responsável Unidade: EA-EE - João Guerra
O Responsável Departamento: EA-EE - Tiago Rodrigues
O Diretor: DEA - Pedro Pais

Órgão: Direção de Engenharia e Ambiente
Empreendimento
Fase: Projeto de Execução

Projeto: PF0223 - Quadruplicação do Troço entre Castanheira do Ribatejo e Azambuja
Linha: Linha do Norte - PK 34+100 a PK 47+000
Local: PONTE DA VALA DO CARREGADO (PH116 - PK 36+684 - VA)
Especialidade: V02 INFRAESTRUTURAS DE OBRAS DE ARTE (VIA FÉRREA) T2.1 - PONTES
Título do Desenho: PORMENORES (Folha 2/3)

Código Desenho: PF0223.PE.02.01.03.00.009.00
N.º Registo SAP: -
Data: 19-12-2024
N.º de Ordem: 009 | Versão: 00
Escalas: AS INDICADAS