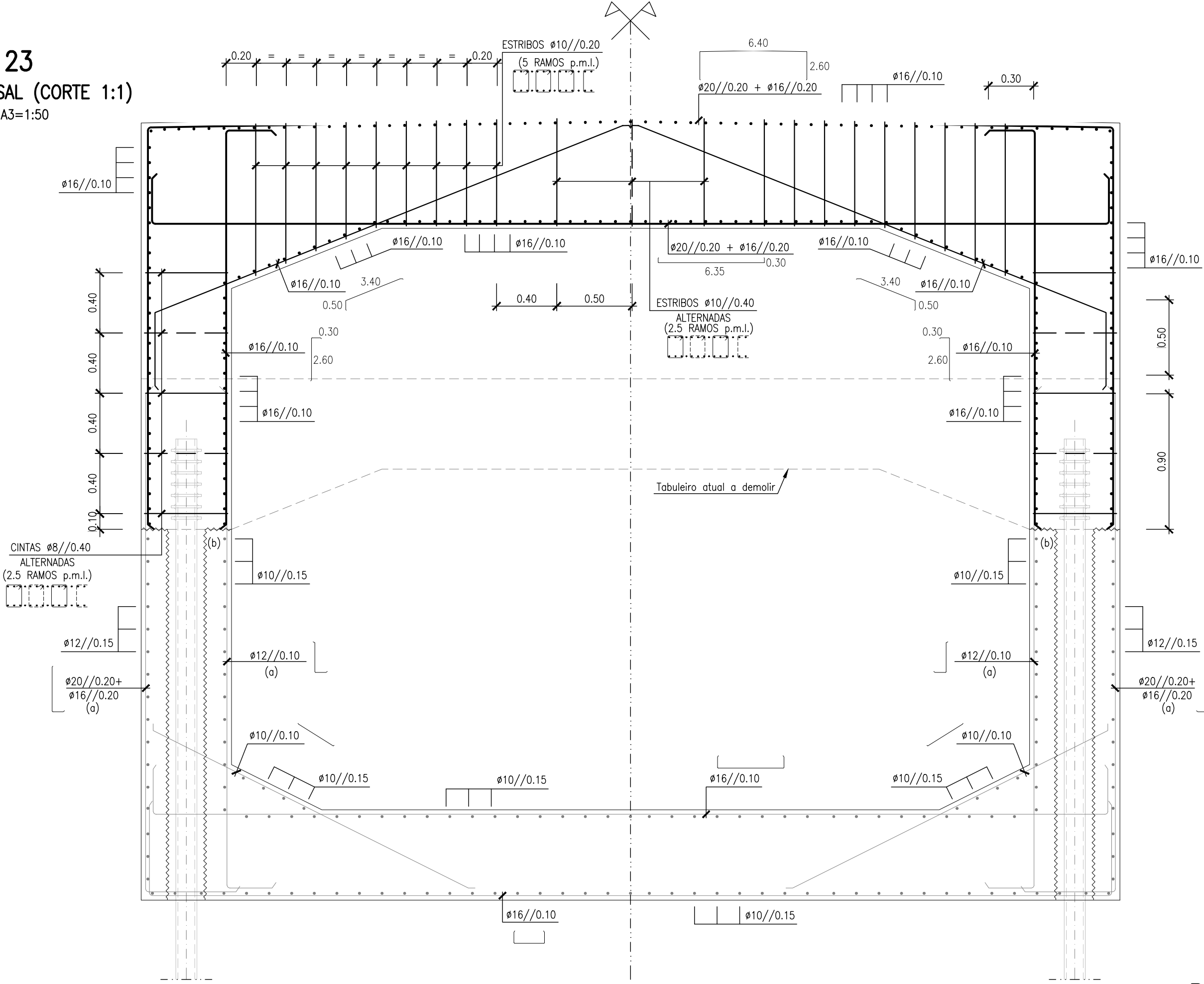
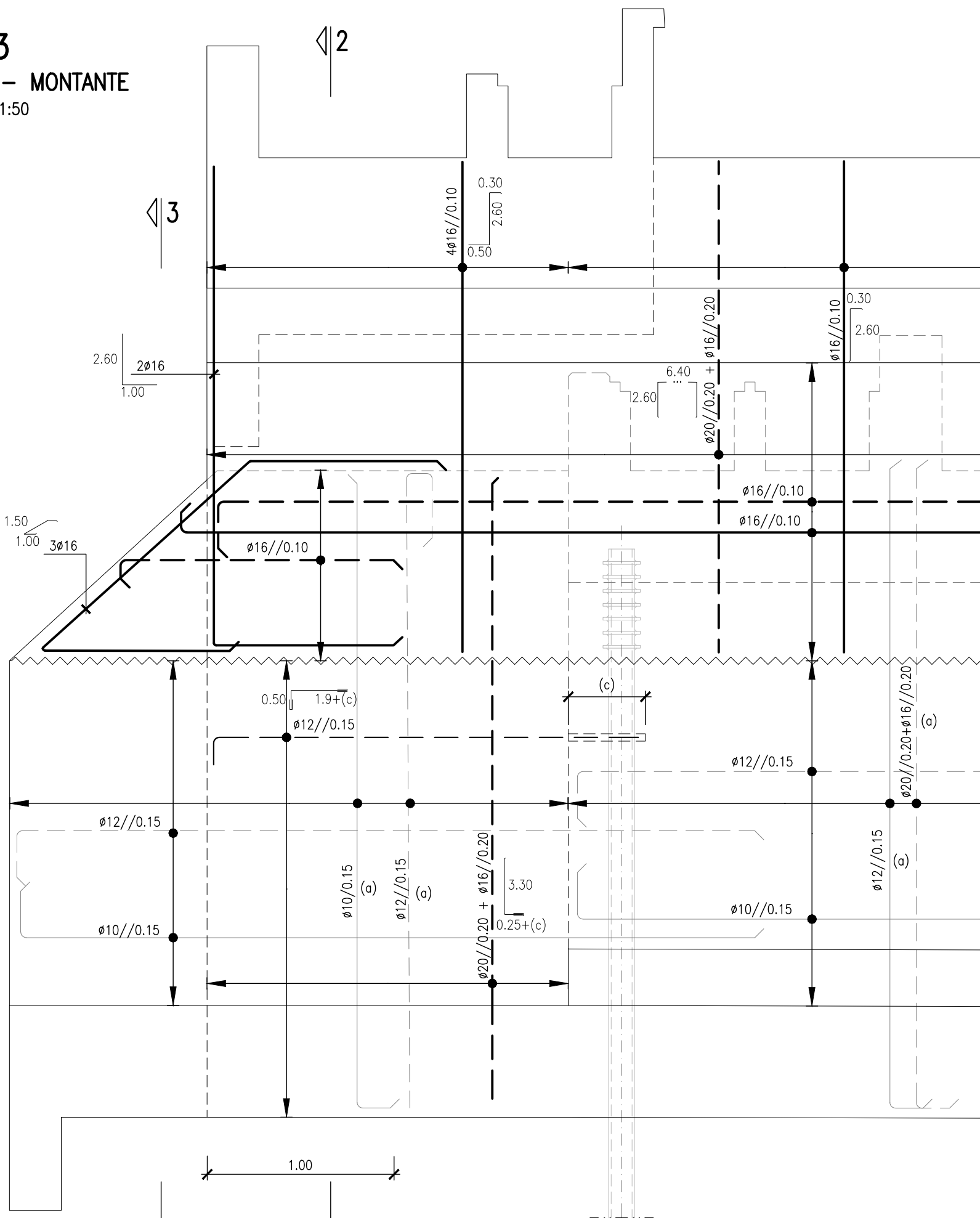


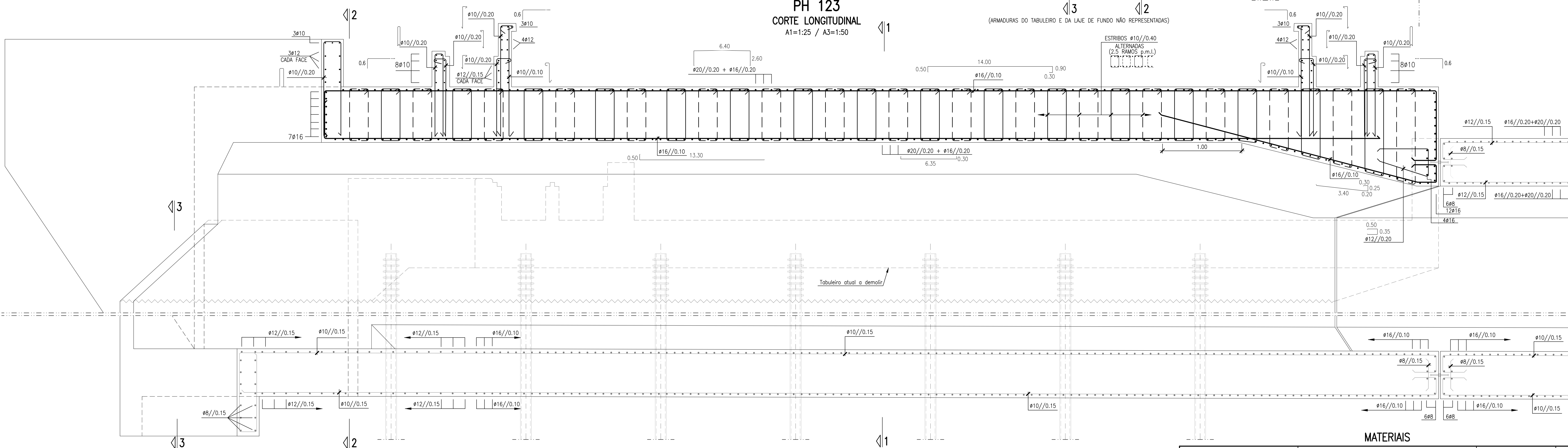
PH 123
SECÇÃO TRANSVERSAL (CORTE 1:1)
A1=1:25 / A3=1:50



PH 123
ALÇADO DOS MUROS - MONTANTE
A1=1:25 / A3=1:50



PH 123
CORTE LONGITUDINAL
A1=1:25 / A3=1:50



- LEGENDA:
- ARMADURA EXISTENTE:
- LADO DAS TERRAS
 - LADO VISIVEL
- ARMADURA:
- LADO DAS TERRAS
 - LADO VISIVEL

- NOTAS:
- SEMPRE QUE NÃO HAJA INDICAÇÃO EM CONTRÁRIO, OS COMPRIMENTOS MÍNIMOS DE AMARRAÇÃO DAS ARMADURAS SERÃO DE 50Ø;
 - AMARRAÇÕES COM GANCHO: COMPRIMENTO LIVRE >=5Ø
 - CONSULTAR O DESENHO RELATIVO ÀS LIGAÇÕES A EFETUAR AO CIRCUITO RCT+TP.
 - CORTES 2:2 E 3:3 VER DESENHO SEQUINTE.
 - ARMADURA EXISTENTE REPESCAD E ADAPTADA AO PROLONGAMENTO DO MONTANTE.
 - CAROTE COM 250 mm DE DIÂMETRO PARA INSTALAÇÃO DO TUBO DA MICROESTACA.
 - COMPRIMENTO DA ANCORAGEM A DEFINIR PELO EMPREITEIRO COM BASE NA PESCRICÃO DO FORNECEDOR DA RESINA.
 - DEVE SER RESPEITADA A ALTURA MÍNIMA PRESCRITA PELO FORNECEDOR DA RESINA DE SELAGEM.

MATERIAIS

ELEMENTOS ESTRUTURAIS	BETÕES	RECOBRIMENTOS (mm)	AÇOS
REGULARIZAÇÃO DE FUNDAÇÕES	NP EN 206-1; C16/20; X0 (PT); CL 1.00; D22; S2	-	A500NR
EM FUNDAÇÕES	NP EN 206-1; C30/37; XS2 (PT); CL 0.20; D22; S3	55	
EM ELEVACÃO	NP EN 206-1; C35/45; XS1 (PT); CL 0.20; D22; S3	50	

Logótipo e informação complementar			Elisabete Pino			PF0223 - Quadruplicação do Troço entre Castanheira do Ribatejo e Azambuja			PF0223.PE.02.04.08.00.007.00		
EAE - João Guerra			Linha do Norte - PK 34+100 a PK 47+000								
EAE - Tiago Rodrigues			PH ao PK 39+346 (Rouxinol) (PH 123)			15-11-2024					
DEA - Pedro Pais			V02 - INFRAESTRUTURAS DE OBRAS DE ARTE (VIA FÉRREA) T2.4 - PASSAGENS HIDRÁULICAS			007			00		
Direção de Engenharia e Ambiente			ARMADURAS QUADRO E MUROS			125					
Projeto de Execução											