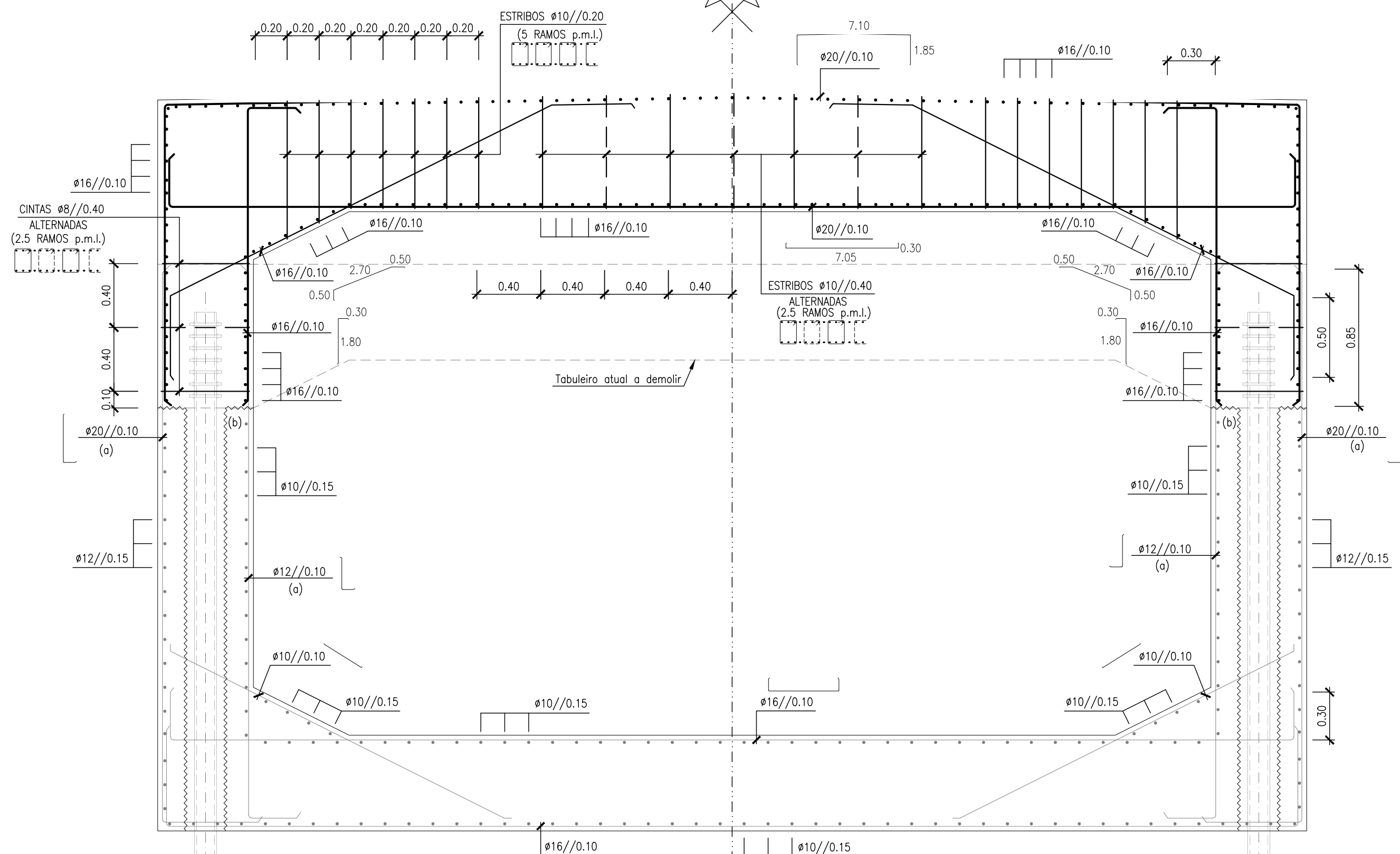
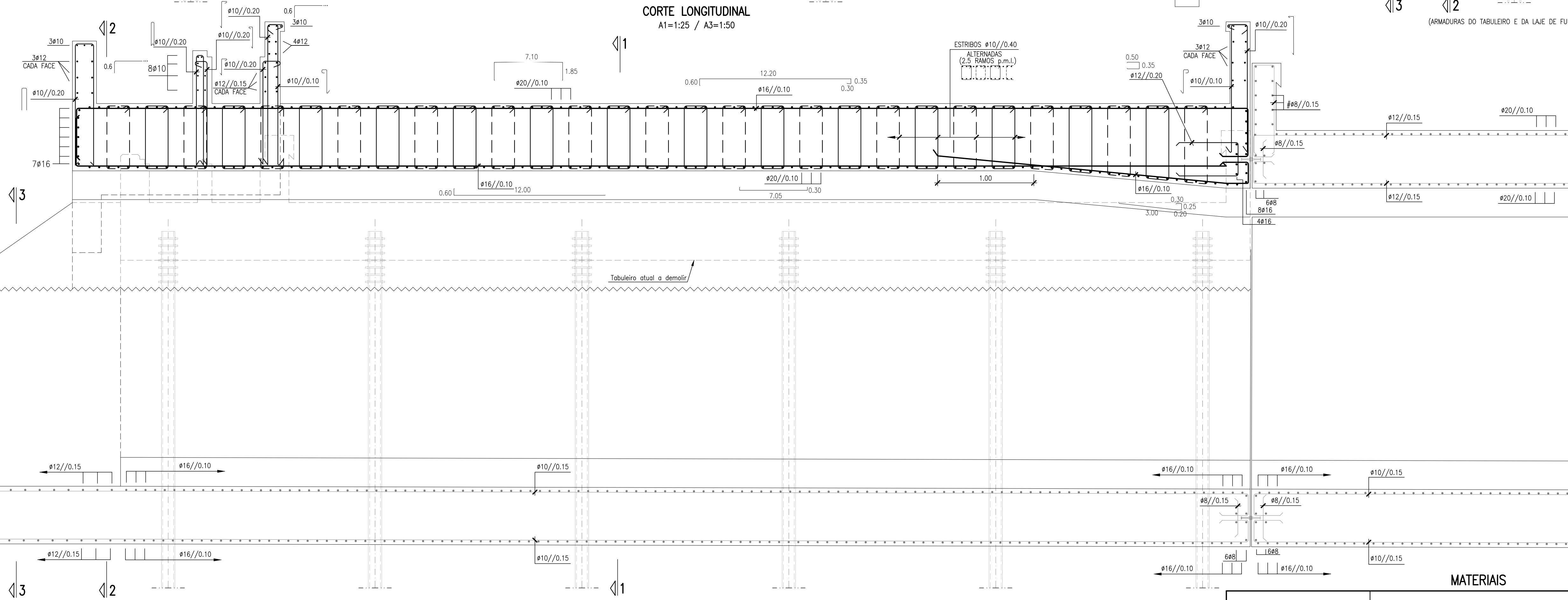


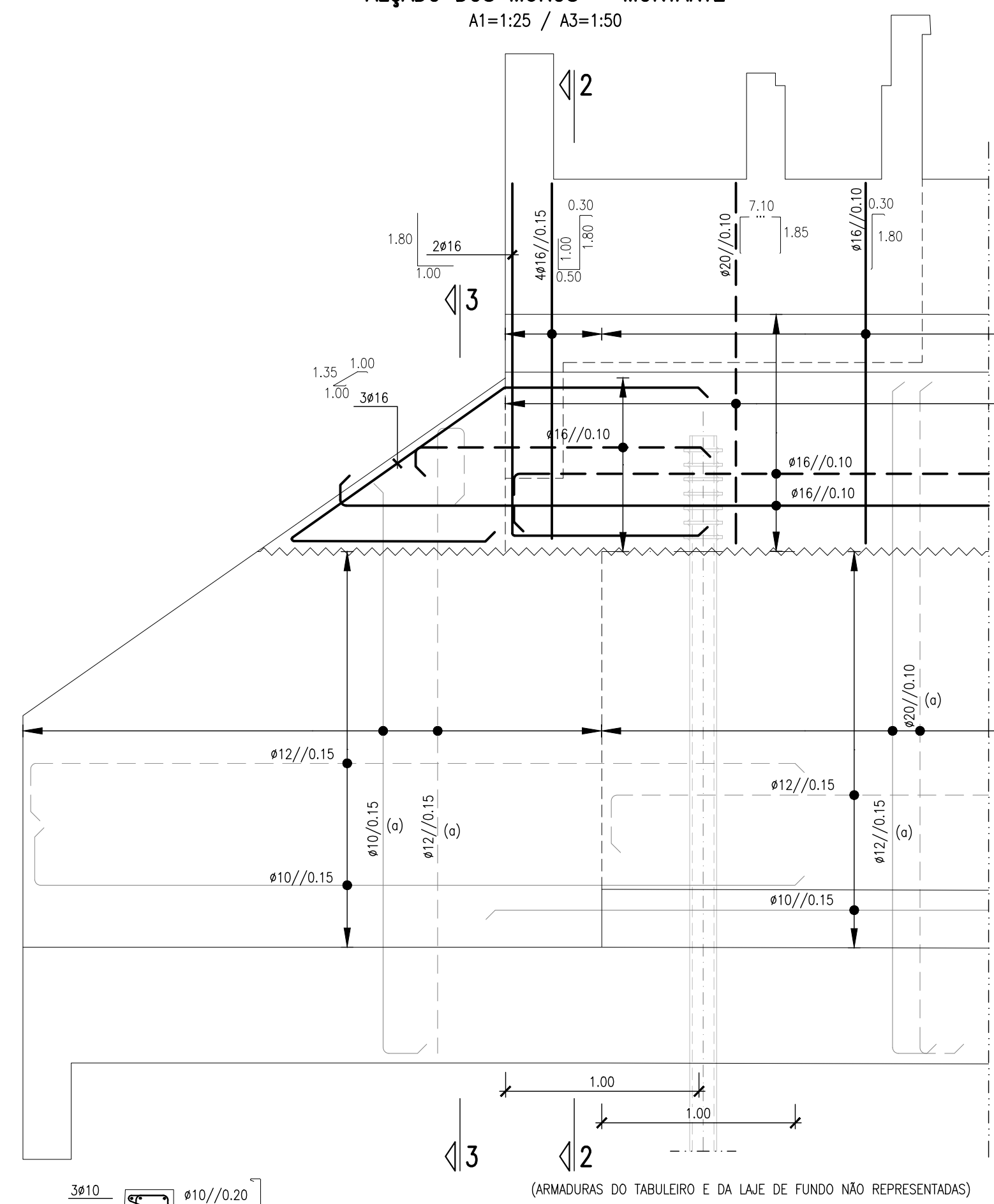
PH 119
SECÇÃO TRANSVERSAL (CORTE 1:1)
A1=1:25 / A3=1:50



PH 119
CORTE LONGITUDINAL
A1=1:25 / A3=1:50



PH 119
ALÇADO DOS Muros - MONTANTE
A1=1:25 / A3=1:50



LEGENDA:

ARMADURA EXISTENTE:

LADO DAS TERRAS

LADO VISÍVEL

ARMADURA:

LADO DAS TERRAS

LADO VISÍVEL

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 SEGUINTE.

- (a) ARMADURA EXISTENTE REPESCAD A E ADAPTADA AO PROLONGAMENTO DO MONTANTE
- (b) CAROTE COM 250 mm DE DIÂMETRO PARA INSTALAÇÃO DO TUBO DA MICROESTACA



MATERIAIS

ELEMENTOS ESTRUTURAIS	BETÕES	RECOBRIMENTOS (mm)	AÇOS
EM ELEVAÇÃO	NP EN 206-1; C35/45; XS1 (PT); CL 0.20; D22; S3	50	A500NR
EM FUNDAÇÕES	NP EN 206-1; C30/37; XS2 (PT); CL 0.20; D22; S3	55	

Logótipos e informação complementar				Elisabete Pino				PF0223 - Quadruplicação do Troço entre Castanheira do Ribatejo e Azambuja				PF0223.PE.02.04.06.00.007.00			
EAFEE - João Guerra				Linha do Norte - PK 34+100 a PK 47+000											
EAFEE - Tiago Rodrigues				PH ao PK 37+880 (Regatária) (PH 119)								15-11-2024			
DEA - Pedro Pais				V02 - INFRAESTRUTURAS DE OBRAS DE ARTE (VIA FERREA) T2.4 - PASSAGENS HIDRAULICAS								007			
Direção de Engenharia e Ambiente				ARMADURAS QUADRO E Muros								125			
Projeto de Execução															