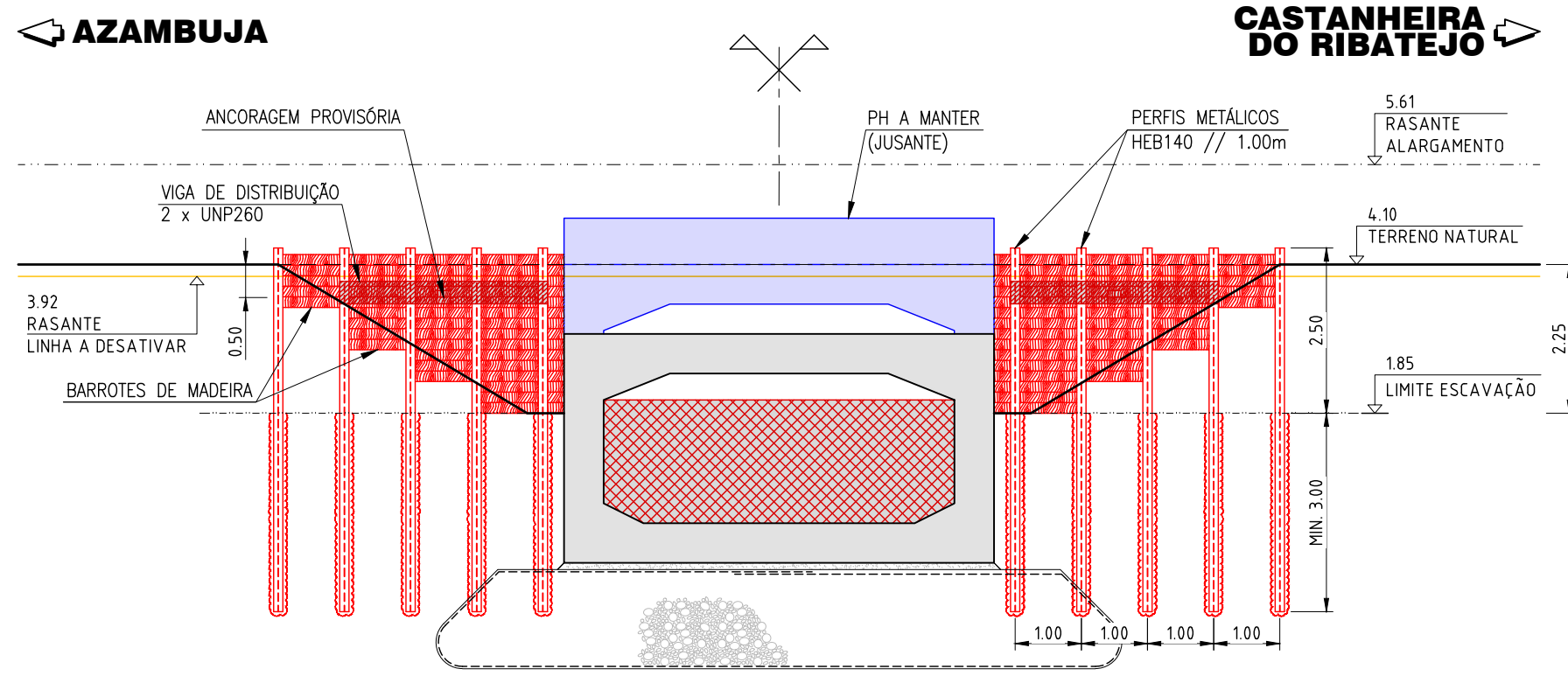
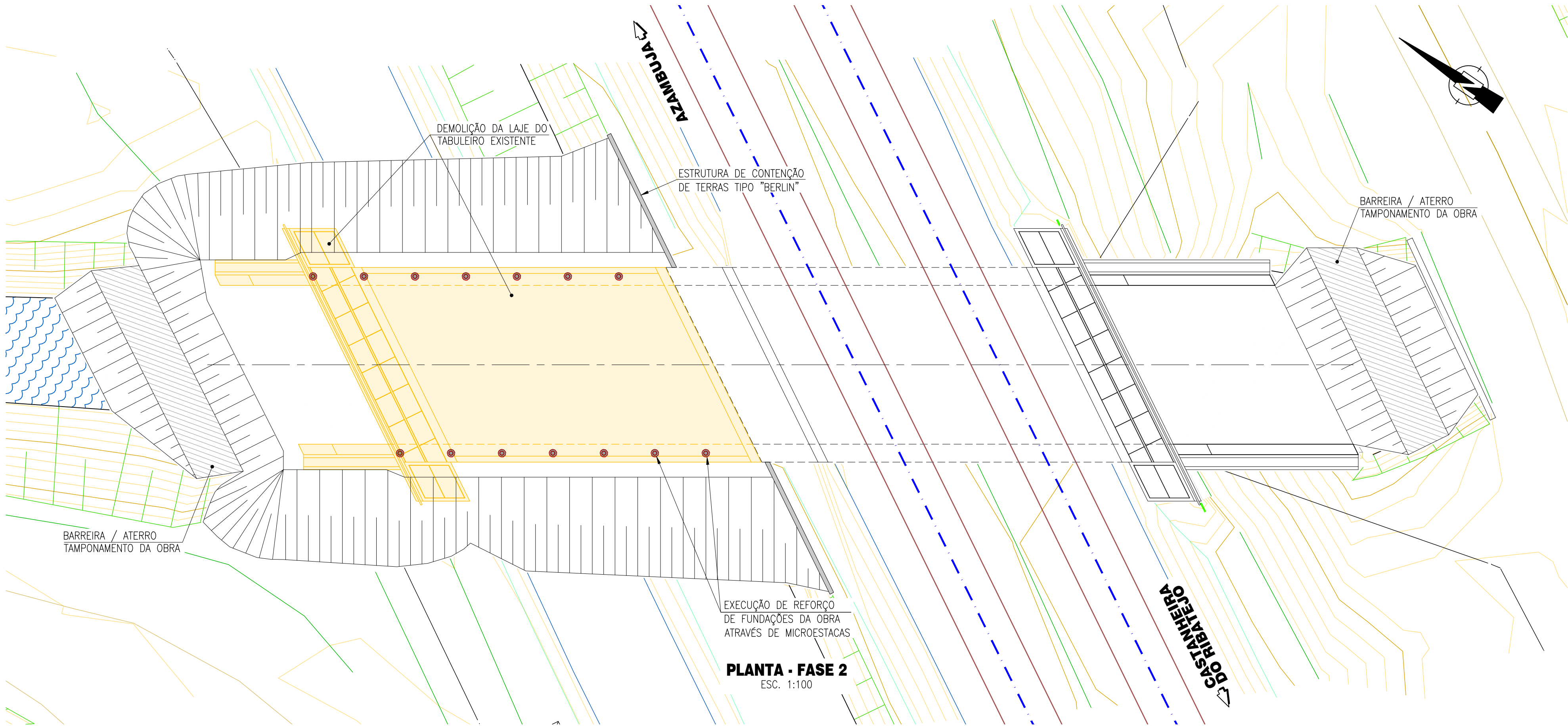
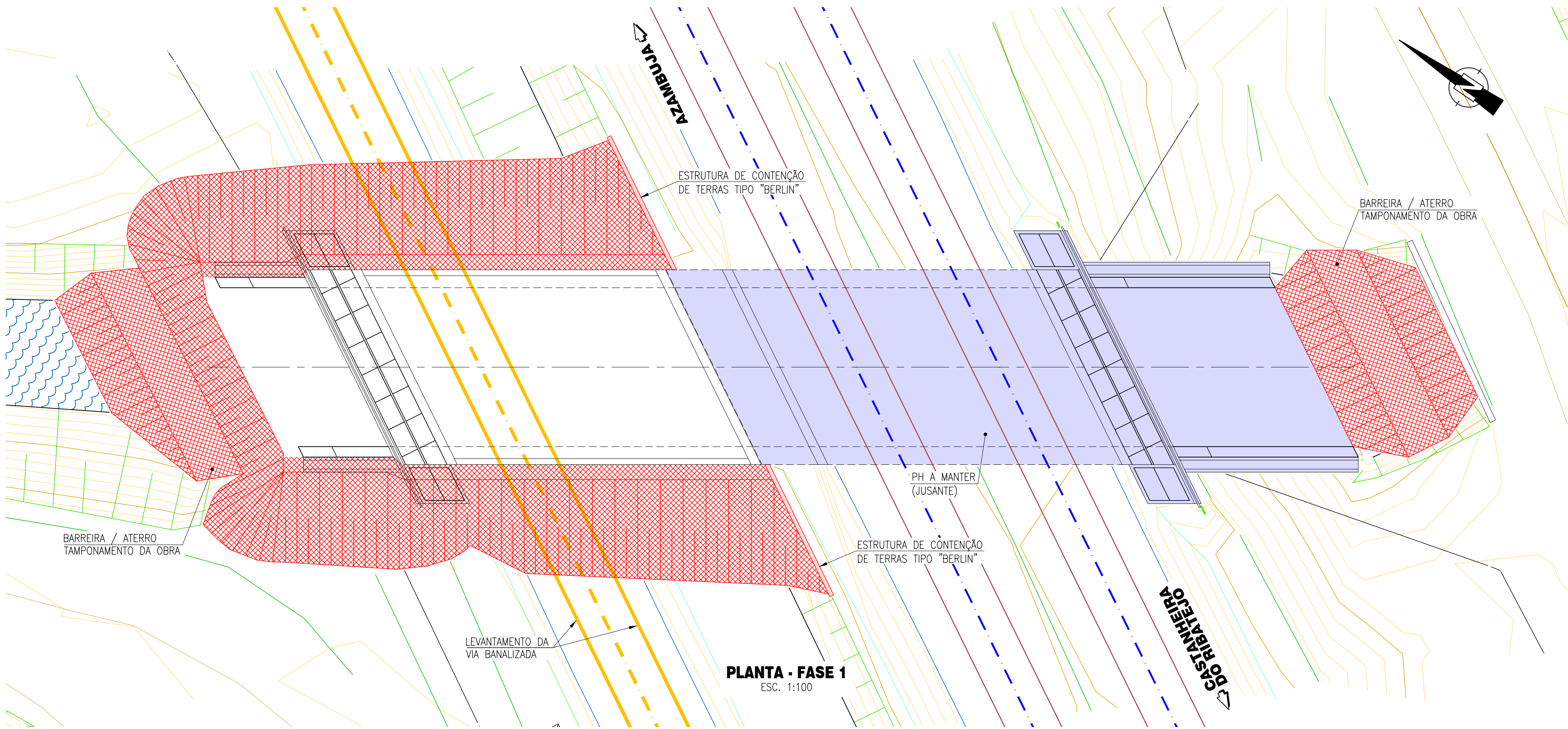


FASEAMENTO CONSTRUTIVO



SECÇÃO TRANSVERSAL - FASE 1
ESC. 1:100

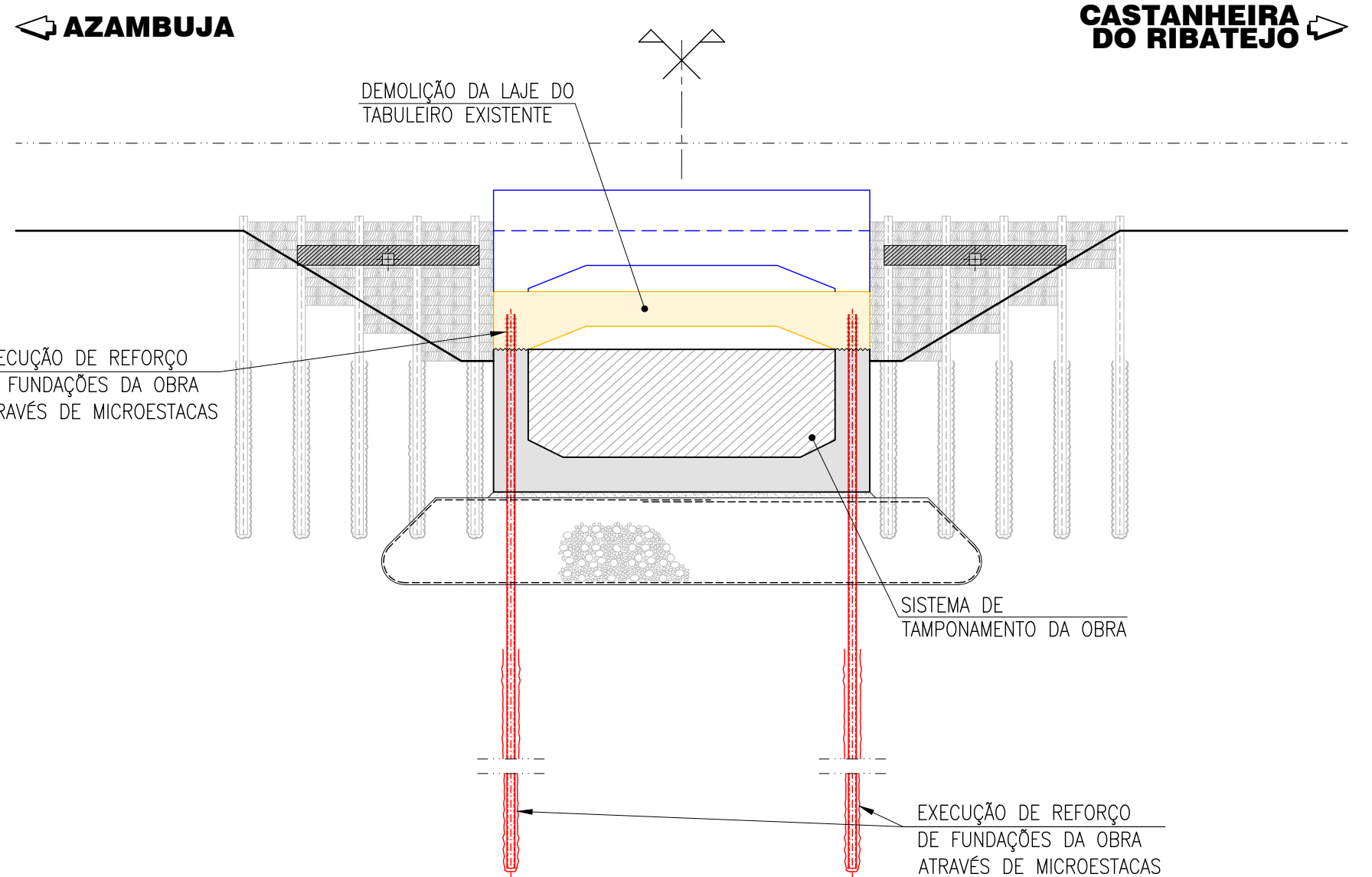
FASEAMENTO CONSTRUTIVO:

A OBRA SERÁ EXECUTADA NUMA FASE EM QUE ESTÃO APENAS EM SERVIÇO AS ATUAIS LINHAS VA-R E VD-R. PRECONIZA-SE QUE A OBRA SEJA EXECUTADA NOS SEGUINTE PASSOS:

FASE 1:

- INTERDIÇÃO E LEVANTAMENTO DA ATUAL VIA BANALIZADA;
- ESCAVAÇÃO, INCLUINDO A EXECUÇÃO DE PEQUENAS ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO DE TERRAS, TIPO BERLIN;
- CRIAÇÃO DE BARREIRA / SISTEMA DE TAMPONAMENTO DO CANAL A MONTANTE E A JUSANTE DA OBRA. O OBJETIVO É ISOLAR O LOCAL DOS TRABALHOS DOS CAUDAIS AFLUENTES DO LADO MONTANTE E DAS MARES PROVINDAS DE JUSANTE;
- INSTALAÇÃO DE UM SISTEMA DE BOMBAGEM NA ZONA DE TRABALHOS, DE FORMA A PERMITIR A SUA EXECUÇÃO A SECO. DEVERÃO SER INSTALADAS SONDAS DE NÍVEL COM REDUNDÂNCIA PARA DISPARAR SINAL DE ALARME CASO O NÍVEL DE ÁGUA SUBA ACIMA DOS LIMITES ESTABELECIDOS, DEVENDO ESTAR DEVIDAMENTE IDENTIFICADOS OS CAMINHOS DE FUGA;
- INSTALAÇÃO DE UM SISTEMA DE BOMBAGEM DO LADO MONTANTE PARA ESCOAR OS CAUDAIS PROVINDOS DE MONTANTE. A CONDUITA ADUTORA SERÁ FIXADA AOS MONTANTES DA OBRA;

- ELEMENTOS A DEMOLIR
- ELEMENTOS A CONSTRUIR



SECÇÃO TRANSVERSAL - FASE 2
ESC. 1:100

FASEAMENTO CONSTRUTIVO (CONT.):

FASE 2:

- DESMONTAGEM DO GUARDA CORPOS DO BORDO MONTANTE E TRATAMENTO PARA POSTERIOR REAPLICAÇÃO;
- DEMOLIÇÃO DA LAJE DO TABULEIRO DA OBRA A INTERVIR. E DO TOPO DOS MONTANTES, COM OS CUIDADOS NECESSÁRIOS PARA DEIXAR AS ARMADURAS DE ESPERA NECESSÁRIAS PARA EXECUTAR A NOVA LAJE;
- EXECUÇÃO DE REFORÇO DAS FUNDAÇÕES POR INTERMÉDIO DE MICROESTACAS.

- ELEMENTOS A DEMOLIR
- ELEMENTOS A CONSTRUIR

Logótipo e informação complementar				Elisabete Pino		PF0223 - Quadruplicação do Troço entre Castanheira do Ribatejo e Azambuja		PF0223.PE.02.04.08.00.010.00	
EPE				E.A.EE - João Guerra		Linha do Norte - PK 34+100 a PK 47+000		-	
PROFICO				E.A.EE - Tiago Rodrigues		PH ao PK 39+346 (Rouxinol) (PH 123)		15-11-2024	
INFRAESTRUTURA DE PORTUGAL				D.E.A. - Pedro Pais		V02 - INFRAESTRUTURAS DE OBRAS DE ARTE (VIA FÉRREA)		010	
Direção de Engenharia e Ambiente				T2.4 - PASSAGENS HIDRÁULICAS		FASEAMENTO CONSTRUTIVO (1/2)		00	
Projeto de Execução								1:100	
15.11.2024				Emissão inicial		GF			
PF0223.PE.02.04.08.00.010-011.00_FC.DWG				Gonçalo Fernandes		Nuno Sobral		Manual Para Fernandes	
Responsável				Gonçalo Fernandes		Nuno Sobral		Manual Para Fernandes	