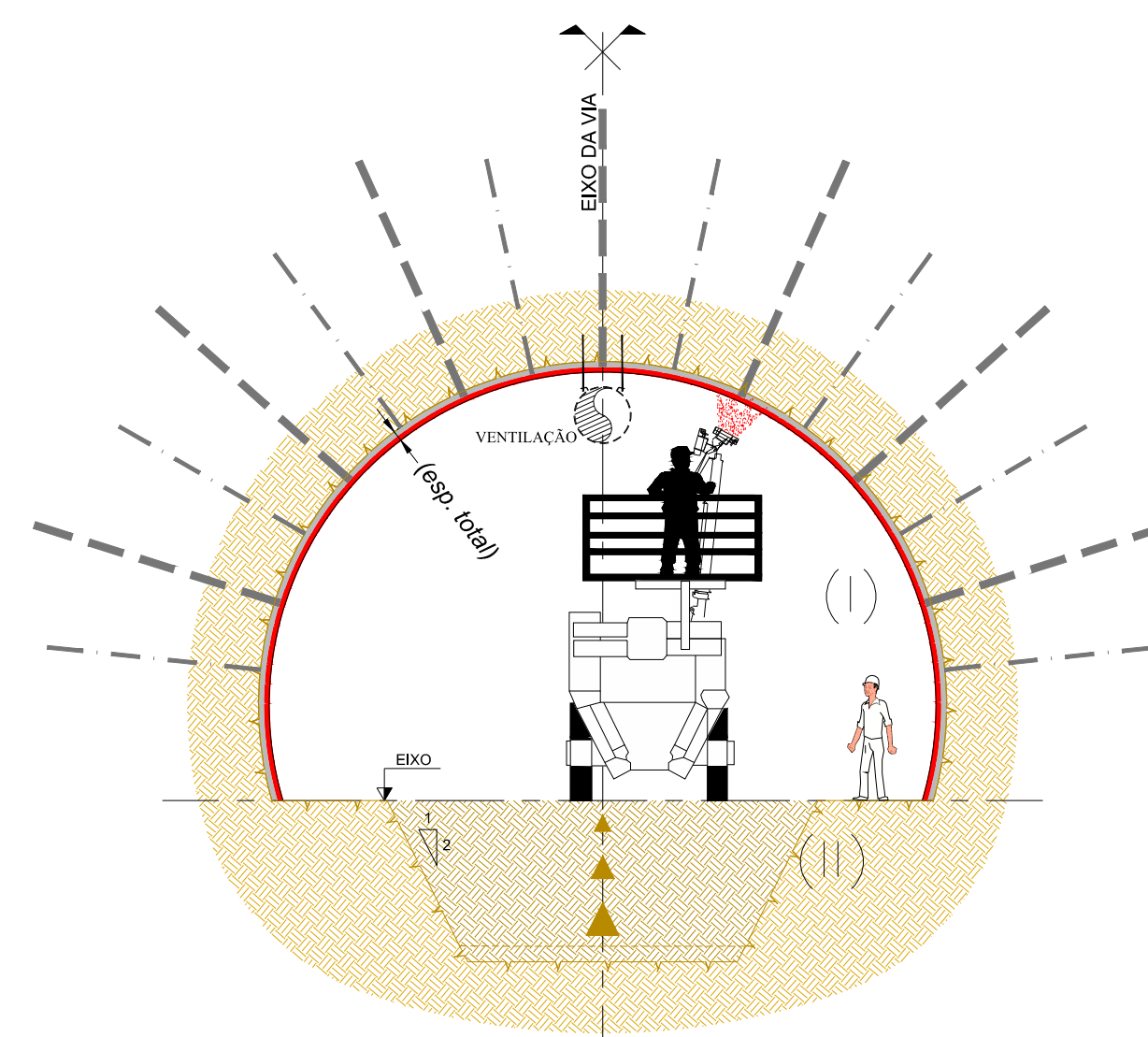
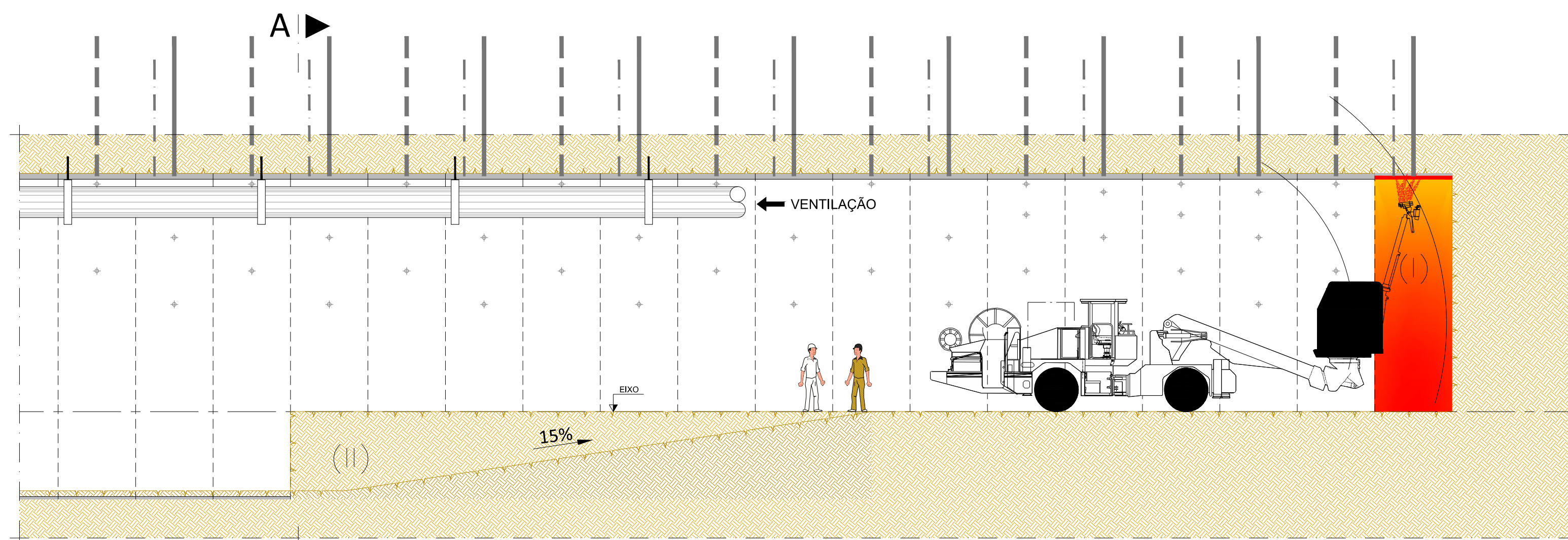


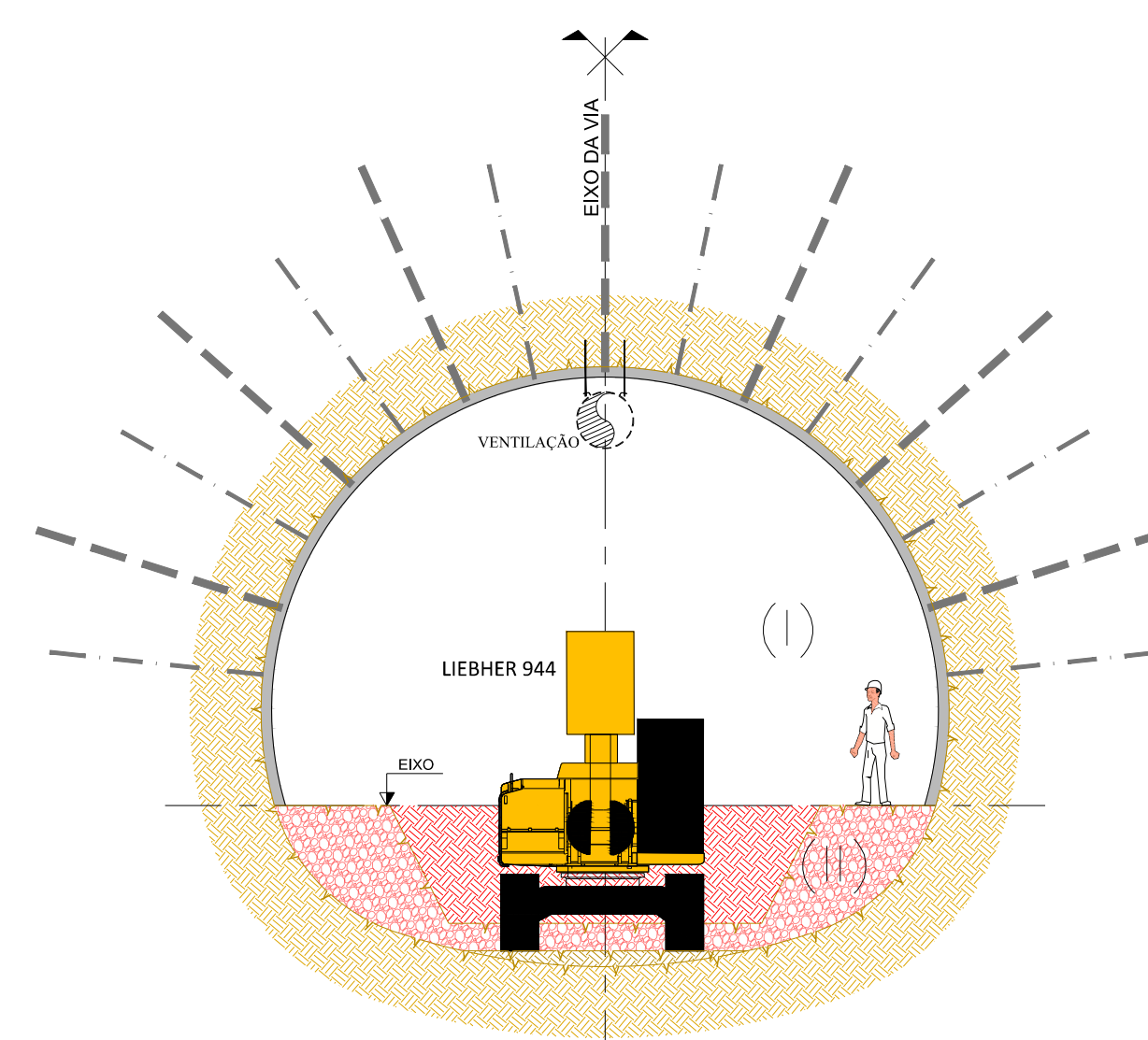
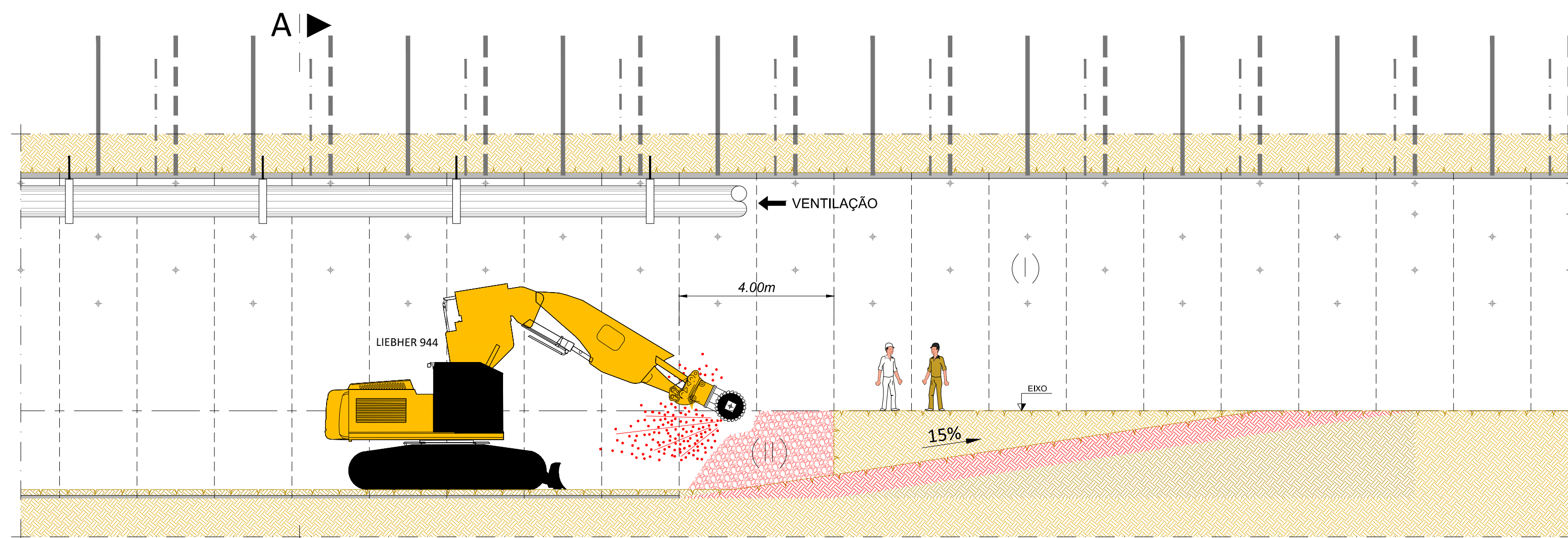
## SECÇÕES TIPO: TV-B1, TV-B1\*, TV-B2, TV-B2\* e TV-C1



### Fase 7: A ▶

- Aplicação sucessiva de camadas de betão projetado com fibras metálicas, na abóbada, até atingir a espessura total de projeto.
  - Secção TV-B1: (esp. total) = 7cm
  - Secção TV-B2: (esp. total) = 12cm
  - Secção TV-C1: (esp. total) = 15cm

## SECÇÕES TIPO: TV-B1, TV-B1\*, TV-B2, TV-B2\* e TV-C1



### Fase 8: A ▶

- Escavação da soleira (II), com avanço de 4.00m e reposicionamento da rampa de acesso provisório, com escavadora do tipo Liebherr 944, com cabeça roçadora.

ALTERAÇÕES		DATA		DES.		VERIF.	
0	EMISSÃO INICIAL	03/10/2024	TNC	RVR			

Prolongamento da Linha Vermelha S. Sebastião - Alcântara PROJETO DE EXECUÇÃO		
ESTRUTURAS TÚNEL DE VIA METODOLOGIA DE EXECUÇÃO SECÇÕES TIPO: TV-B1, TV-B1*, TV-B2, TV-B2* e TV-C1		
Data: Aprov. Verif. Proj. Des.	Escalas: Des. n.º 133662 Alter. Substituído Nº SAP Versão Folha	   
Aprov. RVP 05/07/2024 Verif. RVR 05/07/2024 Proj. FAB 05/07/2024 Des. TNC 05/07/2024	Identificação Empresa Projeção: COBA / JET S.J. / JLGM / TALPROJECTO Escalas: 1/100 Folha: 4 / 6	Desenho nº LVSSA MSA PE STR TUN T81 DW 087903 0 Alter. 0

Desenho elaborado/adaptado sobre as bases editáveis do Programa Preliminar do Prolongamento da Linha Vermelha entre S. Sebastião e Alcântara, do Metropolitano de Lisboa. E.P.E.