

Memória Descritiva e Justificativa – Ponto de Rejeição – EH4

Descrição de Ponto de Rejeição – EH4

O ponto de descarga na Ribeira do Botão consta de uma tubagem de betão enterrada, com $\varnothing$ 200 mm, proveniente de uma caixa de visita que recebe o efluente proveniente da LT14.



Figura 1 – Ponto de descarga EH4

Esta descarga possui Licença de Utilização dos Recursos Hídricos - Rejeição de Águas Residuais com as referências:

Processo n.º: 450.10.04.01.006022.2019.RH4A

Utilização n.º: L009916.2019.RH4A

Início: 2019/10/01

Validade: 2024/09/30

A descrição da linha de tratamento associada ao ponto de rejeição apresenta-se em seguida.

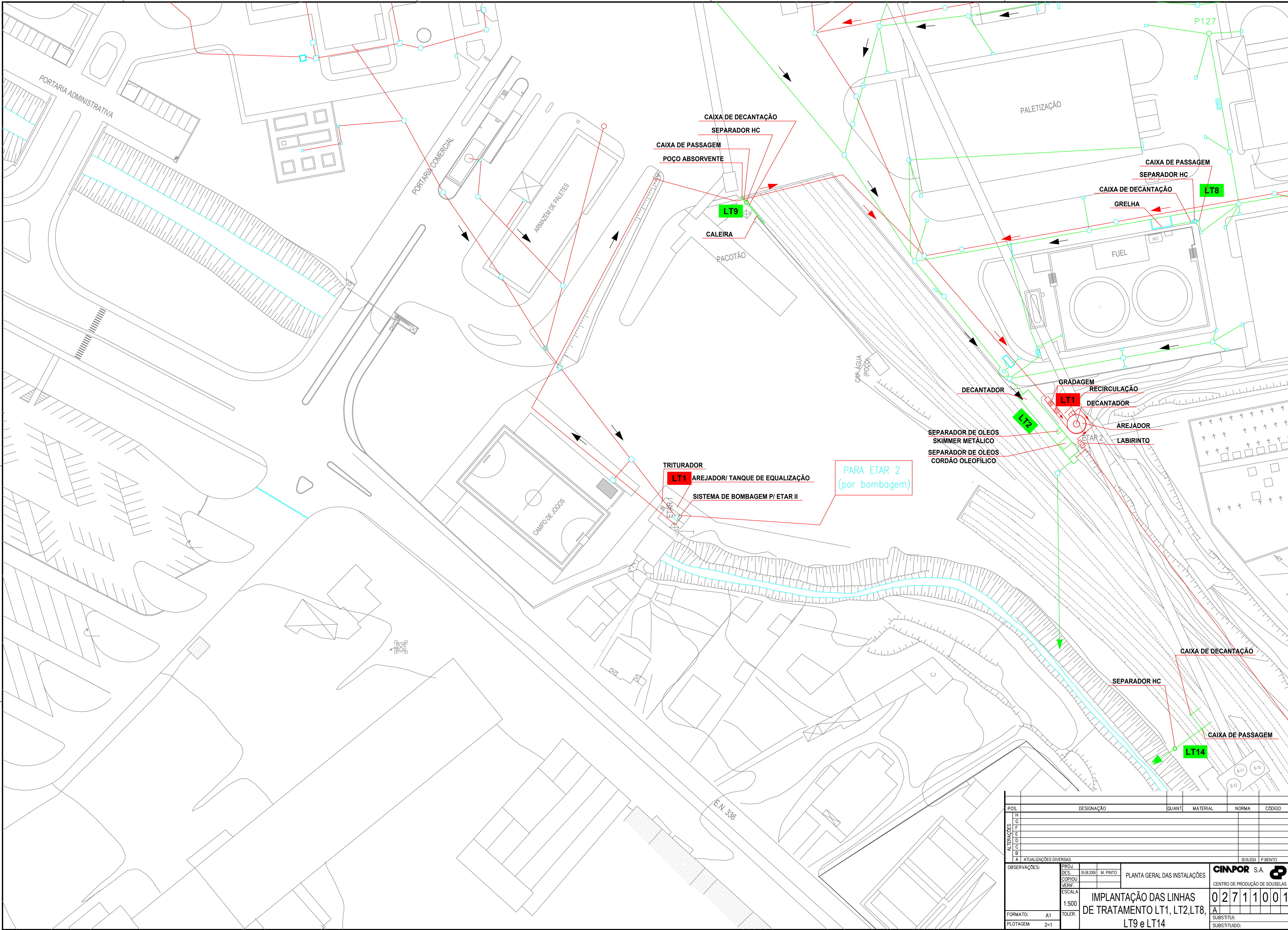
Linhas de Tratamento:

Linha de Tratamento 14 (LT14):

As águas pluviais da zona do ramal ferroviário que drenam para o ponto de descarga EH4 na Ribeira do Botão, arrastam pequenas quantidades de óleos provenientes do sistema de tração de vagões, que se encontra a céu aberto, e se localiza junto ao sistema de carregamento de cimento a granel ferrovia.

Esta linha de tratamento está dotada de um sistema de tratamento por decantação e separação de hidrocarbonetos, para um caudal de 3 l/s. O efluente tratado será depois misturado com as restantes águas de drenagem superficial da zona antes da sua descarga no meio recetor.

A implantação da Linha de Tratamento, à escala adequada, é apresentada em anexo (*Desenho n.º 02711 001A - "implantação das Linhas de Tratamento LT1, LT2, LT8, LT9 e LT14" (Escala 1:500)*).



POS.	DESIGNAÇÃO	QUANT.	MATERIAL	NORMA	CÓDIGO
H					
G					
F					
E					
D					
C					
B					
A	ATUALIZAÇÕES DIVERSAS				28.05.2024 P. BENTO
OBSERVAÇÕES:		PROJ. DES.	25.06.2006	M. PINTO	PLANTA GERAL DAS INSTALAÇÕES
		COPIOU			
		VERIF.			
		ESCALA	1:500		
FORMATO:	A1	TOLER.			
PLOTAGEM:	2=1				
IMPLANTAÇÃO DAS LINHAS DE TRATAMENTO LT1, LT2, LT8, LT9 e LT14					CINPOT S.A. CENTRO DE PRODUÇÃO DE SOUSSELAS
					02711001
					A
					SUBSTITUI:
					SUBSTITUIDO: