

LINHA DE CINTURA E LINHA DO NORTE

**PF0103 – QUADRUPLICAÇÃO DA LINHA DE CINTURA
(ROMA/AREEIRO - BRAÇO DE PRATA) E MODERNIZAÇÃO
DA LINHA DO NORTE (BRAÇO DE PRATA – SACA VÉM)**



PROJETO DE EXECUÇÃO

V10 - AMBIENTE

TOMO 10.01.05.00 – PEÇAS DESENHADAS

Índice

Controlo de Assinaturas

Realizado	Revisto	Aprovado Coordenador Projeto
Ricardo Cravidão	Manuela Miguel Ricardo Cravidão	Mário Olivença
15-09-2026	15-09-2026	15-09-2026
Data e Assinatura	Data e Assinatura	Data e Assinatura

Não necessita de assinatura se aprovado eletronicamente

Informação Adicional	Informação do Documento	
O Gestor de Projeto Ana Paula Torres Ferreira	Código Documento PF0103.PE.10.01.05.00.IND.01	
O Responsável Unidade Luísa Almeida	Revisão 01	Data 15-09-2026
O Responsável Departamento Teresa Afonso	Código Projetista	
O Diretor Pedro Pais	Nome do Ficheiro PF0103_PE_10_01_05_00_IND_01	

Registo de Alterações

Rev	Data	Autor	Secção Afetada	Alterações
00	22-09-2025	Vários	Edição inicial	-----
01	15-09-2026	Vários	Todas	Revisão geral para resposta ao Pedido de Elementos Adicionais solicitado pela CA

LINHA DE CINTURA E LINHA DO NORTE

PF0103 – QUADRUPLICAÇÃO DA LINHA DE CINTURA (ROMA/AREEIRO - BRAÇO DE PRATA) E MODERNIZAÇÃO DA LINHA DO NORTE (BRAÇO DE PRATA – SACAVÉM)

PROJETO DE EXECUÇÃO

V10 - AMBIENTE

TOMO 10.01.05.00 – PEÇAS DESENHADAS

ÍNDICE

ÍNDICE DE PEÇAS DESENHADAS				
CÓDIGO DOCUMENTO	DATA	NÚMERO SAP	DESIGNAÇÃO	Nº ORDEM
1. ENQUADRAMENTO				
PF0103_PE_10_01_05_00_001_00	31-01-2026		Esboço Corográfico (1:25.000)	
PF0103_PE_10_01_05_00_002_01	15-09-2026		Implantação do Projeto sobre Carta Militar	
PF0103_PE_10_01_05_00_003_01	15-09-2026		Implantação do Projeto sobre Ortofotomapa (1:5000)	
2. RECURSOS HÍDRICOS				
PF0103_PE_10_01_05_00_004_01	15-09-2026		Recursos Hídricos Superficiais	
PF0103_PE_10_01_05_00_005_00	31-01-2026		Recursos Hídricos Subterrâneos	
3. SOLOS E OCUPAÇÃO DO SOLO				
PF0103_PE_10_01_05_00_006_00	31-01-2026		Carta de Solos (1:5000)	
PF0103_PE_10_01_05_00_007_00	31-01-2026		Carta de Capacidade de Uso do Solo (1:5000)	
PF0103_PE_10_01_05_00_008_00	31-01-2026		Usos do Solo (1:5000)	
4. SISTEMAS ECOLÓGICOS				
PF0103_PE_10_01_05_00_009_00	31-01-2026		Enquadramento nas Áreas Sensíveis	
PF0103_PE_10_01_05_00_010_00	31-01-2026		Unidades de Vegetação (1:5000)	
PF0103_PE_10_01_05_00_011_00	31-01-2026		Biótopos (1:5000)	
5. ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO				
PF0103_PE_10_01_05_00_012_00	31-01-2026		Extrato da Planta de Ordenamento do PDM de Lisboa –Qualificação do Espaço Urbano	
PF0103_PE_10_01_05_00_013_00	31-01-2026		Extrato da Planta de Ordenamento do PDM de Lisboa – Estrutura Ecológica Municipal	
PF0103_PE_10_01_05_00_014_00	31-01-2026		Extrato da Planta de Ordenamento do PDM de Lisboa – Sistema de Vistas	
PF0103_PE_10_01_05_00_015_00	31-01-2026		Extrato da Planta de Ordenamento do PDM de Lisboa – Planta de Riscos Naturais e Antrópicos I	
PF0103_PE_10_01_05_00_016_00	31-01-2026		Extrato da Planta de Ordenamento do PDM de Lisboa – Planta de Riscos Naturais II	
PF0103_PE_10_01_05_00_017_00	31-01-2026		Extrato da Planta de Ordenamento do PDM de Lisboa – Planta de Condicionantes de Infraestruturas	

ÍNDICE DE PEÇAS DESENHADAS				
CÓDIGO DOCUMENTO	DATA	NÚMERO SAP	DESIGNAÇÃO	Nº ORDEM
PF0103_PE_10_01_05_00_018_00	31-01-2026		Extrato da Planta de Ordenamento do PDM de Lisboa – Acessibilidades e Transportes	
PF0103_PE_10_01_05_00_019_00	31-01-2026		Extrato da Planta de Condicionantes I do PDM de Lisboa – Servidões Administrativas e Restrições de Utilidade Pública I	
PF0103_PE_10_01_05_00_020_00	31-01-2026		Extrato da Planta de Condicionantes II do PDM de Lisboa – Servidões Administrativas e Restrições de Utilidade Pública II	
PF0103_PE_10_01_05_00_021_00	31-01-2026		Extrato da Planta do Anexo I - Regulamento do PDM de Lisboa - Planos de Urbanização e Planos de Pormenor Eficazes	
PF0103_PE_10_01_05_00_022_00	31-01-2026		Extrato da Planta de REN do Concelho de Lisboa	
PF0103_PE_10_01_05_00_023_00	31-01-2026		Extrato da Planta de Ordenamento do PDM de Loures – Classificação e Qualificação do Solo	
PF0103_PE_10_01_05_00_024_00	31-01-2026		Extrato da Planta de Ordenamento do PDM de Loures – Estrutura Patrimonial	
PF0103_PE_10_01_05_00_025_00	31-01-2026		Extrato da Planta de Ordenamento do PDM de Loures – Estrutura Ecológica Municipal	
PF0103_PE_10_01_05_00_026_00	31-01-2026		Extrato da Planta de Ordenamento do PDM de Loures – Riscos ao Uso do Solo I	
PF0103_PE_10_01_05_00_027_00	31-01-2026		Extrato da Planta de Ordenamento do PDM de Loures – Riscos ao Uso do Solo II e Classificação Acústica	
PF0103_PE_10_01_05_00_028_00	31-01-2026		Extrato da Planta de Ordenamento do PDM de Loures – Programação Estratégica	
PF0103_PE_10_01_05_00_029_00	31-01-2026		Extrato da Planta de Condicionantes do PDM de Loures - RAN	
PF0103_PE_10_01_05_00_030_00	31-01-2026		Extrato da Planta de Condicionantes do PDM de Loures - REN	
PF0103_PE_10_01_05_00_031_00	31-01-2026		Extrato da Planta de Condicionantes do PDM de Loures – Outras Condicionantes I – Equipamentos e infraestruturas	
PF0103_PE_10_01_05_00_032_00	31-01-2026		Extrato da Planta de Condicionantes do PDM de Loures – Outras Condicionantes II – Recursos Naturais, Imóveis Classificados e em Vias de Classificação e Atividades Perigosas	
PF0103_PE_10_01_05_00_033_00	31-01-2026		Extrato da Planta de REN do Concelho de Loures	
6. PAISAGEM				
PF0103_PE_10_01_05_00_034_00	31-01-2026		Carta Hipsométrica	
PF0103_PE_10_01_05_00_035_00	31-01-2026		Carta de Declives	
PF0103_PE_10_01_05_00_036_00	31-01-2026		Carta de Exposições	
PF0103_PE_10_01_05_00_037_00	31-01-2026		Carta de Ocupação do Solo	

ÍNDICE DE PEÇAS DESENHADAS				
CÓDIGO DOCUMENTO	DATA	NÚMERO SAP	DESIGNAÇÃO	Nº ORDEM
PF0103_PE_10_01_05_00_038_00	31-01-2026		Carta de Unidades de Paisagem	
7. AMBIENTE SONORO				
PF0103_PE_10_01_05_00_039_00	31-01-2026		Localização de Pontos de Medição de Ruído e de Escolas, Casa de Repouso e Jardim de Infância Existentes com Maior Proximidade à Via Férrea	
PF0103_PE_10_01_05_00_040_00	31-01-2026		Mapas de Ruído <i>Lden</i> (Situação Futura – sem medidas)	
PF0103_PE_10_01_05_00_041_00	31-01-2026		Mapas de Ruído <i>Ln</i> (Situação Futura – sem medidas)	
8. VIBRAÇÕES				
PF0103_PE_10_01_05_00_042_00	31-01-2026		Localização de Pontos de Medição de Vibrações	
9. SOCIOECONOMIA				
PF0103_PE_10_01_05_00_043_00	31-01-2026		Localização de Equipamentos na Área de Estudo e sua Envolvente Próxima	
10. PATRIMÓNIO CULTURAL				
PF0103_PE_10_01_05_00_044_01	15-09-2026		Ocorrências Patrimoniais sobre Carta Militar	
PF0103_PE_10_01_05_00_045_01	15-09-2026		Ocorrências Patrimoniais sobre Ortofotomapa	
PF0103_PE_10_01_05_00_046_01	15-09-2026		Ocorrências Patrimoniais sobre Ortofotomapa à escala de Projeto	
PF0103_PE_10_01_05_00_047_00	31-01-2026		Carta de Visibilidades	
PF0103_PE_10_01_05_00_050_00	15-09-2026		Ocorrências Patrimoniais e Áreas onde estão Previstas Demolições	
11. IMPACTES CUMULATIVOS				
PF0103_PE_10_01_05_00_048_00	31-01-2026		Carta de Impactes Cumulativos	
12. ESTALEIRO				
PF0103_PE_10_01_05_00_049_00	15-09-2026		Condicionantes à Localização do Estaleiro	