VIADUTO DE ACESSO À TTT (CHELAS)

AZINHAGA DA SALGADA

Futuro Túnel Chelas – Beato (TCB) a implantar no âmbito do Plano de Drenagem de Lisboa (PGDL)

Limite de intervenção

LIGAÇÃO À FOLHA 2 km=5+000

LIGAÇÃO À FOLHA 4 km=9+500

ROMA-AREEIRO

SACAVÉM

AZINHAGA DA SALGADA

AZINHAGA DAS VEGAS

RUA MIGUEL DE OLIVEIRA

Ligação a coletor Municipal reposto

Prever Modelação do terreno

0.40x0.35

Ligação a Drenagem (Ver projeto específico)

ZONA 1 - PK 0+034.00 A PK 0+075.00

ZONA 2 - PK 0+075.00 A PK 0+400.00

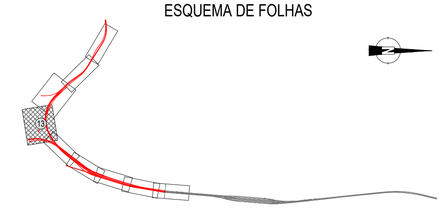
ZONA 2 - PK 0+071.07 A PK 0+380.34

ZONA 1 PK 0+034.00 A PK 0+071.07

0+100 0+200 0+300 0+400

06 07

ESQUEMA DE FOLHAS



LEGENDA / SIMBOLOGIA:

- CM LOURES - ESGOTOS DOMÉSTICOS
- CM LOURES - ESGOTOS PLUVIAIS
- CM LISBOA - SANEAMENTO
- REPOSIÇÃO DE INFRAESTRUTURAS
- DPF
- DPR
- LIMITE OCUPAÇÃO
- PLANOS DE URBANIZAÇÃO DA CM LISBOA EM CURSO
- ÁGUAS DO ATLÂNTICO
- ÁGUAS DO ATLÂNTICO - REPOSIÇÃO
- ÁGUAS DO ATLÂNTICO - TROÇO A DESATIVAR

LEGENDA

LEGENDA DE DRENAGEM

- Caixa de ligação / receção
- Caixa de visita com tampa maciça
- Caixa de visita com tampa sumidoura
- Caixa de visita com tampa sumidoura associada a murete de guarda-balastro
- Dissipador de energia em enrocamento
- Dissipador de energia em betão
- Passagem hidráulica com bocas em aterro
- Passagem hidráulica com bocas em aterro e escavação
- Passagem sob serventia
- Coletor (Ø indicado em planta)
- Valeta de banqueta semicircular
- Valeta de bordadura de aterro
- Valeta de crista semicircular
- Vala pé de talude revestida
- Vala pé de talude não revestida
- Valeta de plataforma triangular revestida em betão
- Valeta de plataforma triangular revestida em betão com dreno
- Valeta de plataforma triangular revestida em betão com coletor
- Valeta de plataforma triangular revestida em betão com dreno e coletor
- Valeta de plataforma tipo REFER
- Valeta de plataforma tipo REFER com dreno
- Valeta de plataforma tipo REFER com coletor
- Valeta de plataforma tipo REFER com dreno e coletor
- Canal retangular de altura variável
- Descida de talude semicircular
- Dreno
- Dreno e Coletor
- Drenagem nova
- Drenagem existente a limpar
- Drenagem existente a reabilitar / intervir
- Drenagem Existente
- Sentido do escoamento

coletor	P.Hidráulica
Secção (Classe) Inclinação Ce=Cota de entrada Cs=Cota de saída L=Comprimento	km=Km Projeto Bi=Secção i=Inclinação Ce=Cota de entrada Cs=Cota de saída L=Comprimento α= ângulo
NOVO	EXISTENTE INFO

REFERENCIAL

•ETRS89 / PT-TM06

LEGENDA / SIMBOLOGIA:

- VÉRTICE / COTA — POLIGONAL DE APOIO TOPOGRÁFICO
- VIAS EXISTENTES (CARRIS)
- KM9 — MARCOS QUILOMÉTRICOS EXISTENTES
- H9 — MARCOS HECTOMÉTRICOS EXISTENTES
- VAR 7+700 — VIAS DE PROJETO
- VAR 7+700 — VIAS DE PROJETO
- TTT 0+000 — VIAS DE PROJETO (TERCEIRA TRAVESSIA DO TEJO)
- LIMITE DO DOMÍNIO PÚBLICO FERROVIÁRIO
- LIMITE DO DOMÍNIO PÚBLICO FERROVIÁRIO (A CONFIRMAR)

- VAR..... VIA ASCENDENTE RÁPIDA
- VDR..... VIA DESCENDENTE RÁPIDA
- VAL..... VIA ASCENDENTE LENTA
- VDL..... VIA DESCENDENTE LENTA
- LCA..... VIA DE LONGO CURSO ASCENDENTE
- LCD..... VIA DE LONGO CURSO DESCENDENTE
- TTT-VA-CH..... TERCEIRA TRAVESSIA DO TEJO ASCENDENTE (CHELAS)
- TTT-VD-CH..... TERCEIRA TRAVESSIA DO TEJO DESCENDENTE (CHELAS)
- TTT-VA-BP..... TERCEIRA TRAVESSIA DO TEJO ASCENDENTE (BRAÇO DE PRATA)
- TTT-VD-BP..... TERCEIRA TRAVESSIA DO TEJO DESCENDENTE (BRAÇO DE PRATA)
- TTT-VA-OR..... TERCEIRA TRAVESSIA DO TEJO ASCENDENTE (ORIENTE)
- TTT-VD-OR..... TERCEIRA TRAVESSIA DO TEJO DESCENDENTE (ORIENTE)

- VIADUTO NORTE DE CHELAS
- VIADUTO CENTRAL DE CHELAS
- VIADUTO SUL DE CHELAS
- FLY-OVER DE BRAÇO DE PRATA
- PLATAFORMAS DE PASSAGEIROS EXISTENTES
- PLATAFORMAS DE PASSAGEIROS EXISTENTES A REFORMULAR
- PLATAFORMAS DE PASSAGEIROS NOVAS
- TÚNEIS DA TERCEIRA TRAVESSIA DO TEJO

Rev.	Data	Descrição	Responsável
00	DD.MM.AAAA	Descrição da alteração	Nome

Logótipos e informação complementar: NRV CONSULTORES DE ENGENHARIA; GIBB ENGINEERING; PROFICO CONSULTORES DE ENGENHARIA; EPP

Código Projetista	PF0103LC.PE.11.01.00.00.011.00_016.00.DWG
Ficheiro	PF0103LC.PE.11.01.00.00.011.00_016.00.DWG
Projetou	PAF
Desenhou	MM
Validou	MO

Infraestruturas de Portugal

O Gestor de Projeto	DEA - Ana Paula Ferreira
O Responsável Unidade	EA-EPR - Jorge Rebelo
O Responsável Departamento	EA-EF - Fernando Vendas
O Diretor	DEA - Pedro Pais
Órgão	Direção de Engenharia e Ambiente
Empreendimento	
Fase	Projeto de Execução

Projeto	PF0103LC - QUADRUPLICAÇÃO DA LINHA DE CINTURA (ROMA/AREEIRO - BRAÇO DE PRATA (INCLUSIVE))
Linha	Linha de Cintura
Local	Linha de Cintura
Especialidade	SERVIÇOS AFETADOS
Título do Desenho	Identificação de Serviços Afetados Planta Linha de Cintura - Km 9+000 a Km 9+500 Rede de Águas Residuais e Pluviais
Código Desenho	PF0103LC.PE.11.01.00.00.013.00
N.º Registo SAP	3XX - 1000XXXXXX
Data	19.12.2025
N.º de Ordem	09
Versão	00
Escalas	1:1000