

***Obra n.º 11/21 - 4ª Fase - Infraestruturas de Saneamento Básico na
Avenida Natália Correia, Caminho Pico do Funcho e
Travessa da Canada da Pena - Fajã de Baixo***

PROJETO

PONTA DELGADA, DEZEMBRO DE 2021

ÍNDICE

PARTE ESCRITA

1 – Processo de Concurso

- Anúncio
- Programa de Concurso
- Caderno de Encargos – Cláusulas Gerais
- Caderno de Encargos – Cláusulas Técnicas
- Plano de Segurança, Saúde e Higiene no Trabalho
- Plano de Gestão de Resíduos de Demolição e Construção – RCD

2 – Estudo geológico e geotécnico

3 – Medições e Orçamento

PARTE DESENHADA

- 01 – Planta de localização, esc. 1:25000
- 02 – Rede de distribuição de água – planta, esc. 1:1000
- 03 – Rede de distribuição de água – esquema de nós, s/esc.
- 04 – Rede de distribuição de água – ramal domiciliário, esc. 1:20
- 05 – Rede de distribuição de água – boca de incêndio, s/esc.
- 06 – Rede de distribuição de água – maciços de amarração, s/esc.
- 07 – Rede de águas residuais doméstica e pluviais – planta, esc. 1:1000
- 08 – Rede de águas residuais domésticas – perfil longitudinal, esc. $h=1:1000$ – $v=1:100$
- 09 – Rede de águas residuais pluviais – Perfil longitudinal, esc. $H=1:1000$ – $v=1:100$
- 10 – Rede de águas residuais domésticas – caixa de ramal domiciliário, esc. 1:20
- 11 – Rede de águas residuais domésticas – caixa de ligação ao coletor, esc. 1:20
- 12 – Rede de águas residuais domésticas e pluviais – caixa de visita, esc. 1:20
- 13 – Rede de águas residuais pluviais – sargeta, esc. 1:20
- 14 – Rede de águas residuais pluviais – poço absorvente, esc. 1:20
- 15 – Planta auxiliar com comprimentos e áreas, esc. 1:1000
- 16 – Pormenor de pavimento, esc. 1:10
- 17 – Vala tipo, s/esc.

PARTE ESCRITA

PROCESSO DE CONCURSO

ESTUDO GEOLÓGICO E GEOTÉCNICO

MEDIÇÕES E ORÇAMENTO

PARTE DESENHADA

PARTE DESENHADA

- 01 – Planta de localização, esc. 1:25000
- 02 – Rede de distribuição de água – planta, esc. 1:1000
- 03 – Rede de distribuição de água – esquema de nós, s/esc.
- 04 – Rede de distribuição de água – ramal domiciliário, esc. 1:20
- 05 – Rede de distribuição de água – boca de incêndio, s/esc.
- 06 – Rede de distribuição de água – maciços de amarração, s/esc.
- 07 – Rede de águas residuais doméstica e pluviais – planta, esc. 1:1000
- 08 – Rede de águas residuais domésticas – perfil longitudinal, esc. $h=1:1000$ – $v=1:100$
- 09 – Rede de águas residuais pluviais – Perfil longitudinal, esc. $H=1:1000$ – $v=1:100$
- 10 – Rede de águas residuais domésticas – caixa de ramal domiciliário, esc. 1:20
- 11 – Rede de águas residuais domésticas – caixa de ligação ao coletor, esc. 1:20
- 12 – Rede de águas residuais domésticas e pluviais – caixa de visita, esc. 1:20
- 13 – Rede de águas residuais pluviais – sargeta, esc. 1:20
- 14 – Rede de águas residuais pluviais – poço absorvente, esc. 1:20
- 15 – Planta auxiliar com comprimentos e áreas, esc. 1:1000
- 16 – Pormenor de pavimento, esc. 1:10
- 17 – Vala tipo, s/esc.