



**LEGENDA**

- Árvores
- ◻ Árvores em caldeira
- Direcção do abastecimento de águas públicas e contador
- ||||| Travessia em zona pavimentada
- Conduta principal, com Ø75 mm, em PEAD, de polietileno
- Tubagem secundária, com Ø50 mm, em PEAD, de polietileno
- Tubagem secundária, com Ø40 mm, em PEAD, de polietileno
- Tubagem secundária, com Ø32 mm, em PEAD, de polietileno
- Tubagem secundária, com Ø16 mm, em PEAD, de polietileno

**REGA POR ASPERSÃO**

Aspersores emergentes com turbina do tipo SÉRIE 3500, Bicos Rain Curtain com uma altura de emergência de 10.2 cm, com ângulos ajustáveis, da Rain Bird, ou equivalente:

- Bicos 0.75, Raio 4.6 m, Pressão 1.7 bar (0.12 m³/h)
- Bicos 1.0, Raio 6.1 m, Pressão 1.7 bar (0.17 m³/h)
- Bicos 1.5, Raio 7.0 m, Pressão 1.7 bar (0.24 m³/h)
- Bicos 2.0, Raio 8.2 m, Pressão 1.7 bar (0.32 m³/h)
- Bicos 4.0, Raio 9.4 m, Pressão 1.7 bar (0.67 m³/h)

**REGA POR PULVERIZADORES**

Pulverizadores emergentes do tipo SÉRIE UNI-Spray, Bicos Ângulo Variável (VAN), com uma altura de emergência de 10.2 cm, Modelo US-400, da Rain Bird, ou equivalente:

**SÉRIE 10-VAN:**

- Bico 90°, Raio 2.7 m, Pressão 2 bar (0.14 m³/h)
- Bico 180°, Raio 2.7 m, Pressão 2 bar (0.29 m³/h)
- Bico 270°, Raio 2.7 m, Pressão 2 bar (0.43 m³/h)
- Bico 360°, Raio 2.7 m, Pressão 2 bar (0.57 m³/h)

**REGA LOCALIZADA**

Linha de gotejadores - Tubo com gotejamento em linha integrado auto-compensante de Ø16 mm do tipo SÉRIE Rain Bird DRIPLINE com espaçamento de 33 cm do tipo Rain Bird, ou equivalente.

- ⊗ E1 e E3 - Electroválvula, Série 200 - PGA - 9V, com filtro e regulador de pressão da Rain Bird, ou equivalente
- ⊗ E2 - Electroválvula, Série 100 - PGA - 9V, com filtro e regulador de pressão da Rain Bird, ou equivalente
- Ⓟ Programador TBOS da Rain Bird, sem fios electricos, comando com impulsos TBOS, instalado em cada electroválvula da Rain Bird
- ◻ Caixa para Válvulas - Série VBA 02675

<b>CÂMARA MUNICIPAL DE CASTELO BRANCO</b>	
Lote em Entrecaminhos - Castelo Branco	Escala 1:200
PROJECTO DE EXECUÇÃO	
<b>PLANO DE REGA</b>	
Tubagem e equipamentos de Rega	
2012	<b>7B</b>