



- Limite da área de projeto
- Tubagem principal do setor de árvores  
Tubo PEAD alta densidade 2" - PN10 - Débito max. 7,60m<sup>3</sup>/h a velocidade inferior a 1,5m/s
- Tubagem principal do setor de árvores fixa a elementos construídos  
Tubo PEAD alta densidade 2" - PN10 - Débito max. 7,60m<sup>3</sup>/h a velocidade inferior a 1,5m/s
- Tubagem secundária do setor de árvores  
Tubo PEAD alta densidade 1,¼" - PN10 - Débito max. 4,84m<sup>3</sup>/h a velocidade inferior a 1,5m/s
- Joelho articulado de ligação da tubagem secundária ao alagador  
Entrada ½" saída ½"
- Alagador radicular do tipo RZWS da Hunter  
Comprimento total 45cm - Débito 0,95l/min com válvula anti-retorno
- Alagador radicular do tipo RZWS da Hunter  
Comprimento total 90cm - Débito 0,95l/min com válvula anti-retorno
- ⊞ Válvula electromagnética do tipo ICV da Hunter  
Entrada 2" saída 2" - Pressão max. 14 Bar - Com válvula de corte manual
- 1 Número de referência do setor
- Caixa de válvulas
- Tubagem principal do setor das hortas urbanas  
Tubo PEAD alta densidade 2" - PN10 - Débito max. 7,60m<sup>3</sup>/h a velocidade inferior a 1,5m/s
- Tubagem secundária do setor das hortas urbanas  
Tubo PEAD alta densidade 1,¼" - PN10 - Débito max. 4,84m<sup>3</sup>/h a velocidade inferior a 1,5m/s
- ⊞ Boca de rega  
Entrada 1,¼" saída 1" - Com tampa termoplástica com fechadura
- Negativo  
Tubo de PVC 3"

**Necessidades hídricas dos setores de rega das árvores:**  
(calculado apenas para área visível do setor)

- Setor 1 (Não mostrado na totalidade)  
0,114m<sup>3</sup>/h - 1,9l/min  
Pressão mínima de trabalho 1Bar no último alagador de cada linha
- Setor 2 (Não mostrado na totalidade)  
0,285m<sup>3</sup>/h - 4,75l/min  
Pressão mínima de trabalho 1Bar no último alagador de cada linha
- Setor 3  
0,570m<sup>3</sup>/h - 9,5l/min  
Pressão mínima de trabalho 1Bar no último alagador de cada linha
- Setor 4 (Não mostrado na totalidade)  
0,114m<sup>3</sup>/h - 1,9l/min  
Pressão mínima de trabalho 1Bar no último alagador de cada linha
- Setor 5 (Não mostrado na totalidade)  
0,456m<sup>3</sup>/h - 7,6l/min  
Pressão mínima de trabalho 1Bar no último alagador de cada linha
- Setor 6 (Não mostrado na totalidade)  
0,057m<sup>3</sup>/h - 0,95l/min  
Pressão mínima de trabalho 1Bar no último alagador de cada linha
- Setor 7 (Não mostrado na totalidade)  
0,057m<sup>3</sup>/h - 0,95l/min  
Pressão mínima de trabalho 1Bar no último alagador de cada linha