



**Legenda:**

- Limites de intervenção
- Edifício existente
- Edifício de Receção aos visitantes
- Rede de caminhos
- Lago

|           |   |           |  |
|-----------|---|-----------|--|
| <b>PS</b> | Sementeira do montado misto de sobre e azinho<br>Mistura A - Prado permanente de sequeiro<br>(densidade da sementeira 40/m <sup>2</sup> )   | <b>MB</b> | Sementeira do sobreiro<br>Mistura B - Prado permanente de regadio<br>(densidade da sementeira 40/m <sup>2</sup> )  |
|           | 4% <i>Calamagrostis nepetula</i><br>4% <i>Campanula rapunculus</i><br>4% <i>Crepis vesicaria</i><br>18% <i>Dactylis glomerata</i><br>4% <i>Digitalis purpurea</i><br>4% <i>Echium plantagineum</i><br>8% <i>Festuca arundinacea</i><br>8% <i>Helichysum stoechas</i><br>10% <i>Lolium multiflorum</i><br>18% <i>Lolium perenne</i><br>4% <i>Narcissus triandrus</i><br>8% <i>Phleum pratense</i><br>4% <i>Thymus mastichina</i><br>2% <i>Trifolium repens</i> |           | 22.5% <i>Dactylis glomerata</i><br>5% <i>Digitalis purpurea</i><br>5% <i>Erica umbellata</i><br>10% <i>Festuca arundinacea</i><br>15% <i>Lolium multiflorum</i><br>22.5% <i>Lolium perenne</i><br>10% <i>Phleum pratense</i><br>2.5% <i>Trifolium incarnatum</i><br>2.5% <i>Trifolium repens</i> |

|           |   |           |  |
|-----------|---|-----------|--|
| <b>M2</b> | Sementeira do carvalhal de negral<br>Mistura C- Prado permanente de regadio<br>(densidade da sementeira 40/m <sup>2</sup> )   | <b>M1</b> | Sementeira do carvalhal de negral Mistura D- Prado permanente de regadio<br>(densidade da sementeira 40/m <sup>2</sup> )                     |
|           | <i>Adenocarpus complicatus</i> (17%)<br><i>Cistus ladanifer</i> (17%)<br><i>Cistus salvifolius</i> (17%)<br><i>Erica cinerea</i> (15%)<br><i>Lonicera periclymenum</i> (17%)<br><i>Ulex minor</i> (17%) |           | <i>Athyrium filix-femina</i> (15%)<br><i>Osmunda regalis</i> (15%)<br><i>Polystichum periclymenum</i> (15%)<br><i>Hedera hibernica</i> (55%) |

Sementeira à razão de 40g/m<sup>2</sup> da seguinte mistura:  
 (20%) *Calluna vulgaris*  
 (15%) *Cephalanthus longifolia*  
 (20%) *Cistus psilosepalus*  
 (15%) *Cenista itacambas*  
 (20%) *Pteridium aquilinum*  
 (10%) *Ulex minor*

**Manchas subarbusculares e herbáceas**

- Arenaria montana** (Arenária) Dens. 18un/m<sup>2</sup>
- Athyrium filix-femina** (Féto-fêmea) Área 418.162m<sup>2</sup>; Dens. 1un/m<sup>2</sup>
- Blechnum spicant subsp. spicant** (Feto-Feraz) Área 494.494m<sup>2</sup>; Dens. 3un/m<sup>2</sup>
- Carex elata** Dens. 4un/m<sup>2</sup>
- Clematis vitalba** (Vib-Branco) Dens. 5un/m<sup>2</sup>
- Cistus monspeliensis** (Sargação) Dens. 2un/m<sup>2</sup>
- Cistus populifolius subsp. major** (Estardo) Dens. 4un/m<sup>2</sup>
- Erica cinerea** (Negrelo) Dens. 4un/m<sup>2</sup> + *Calluna vulgaris* (Leiva) Dens. 4un/m<sup>2</sup>
- Euphorbia angustifolia** Área 122.124m<sup>2</sup>; Dens. 1un/m<sup>2</sup>
- Daphne genkwa** (Gomero) Dens. 4un/m<sup>2</sup> + *Hippocrepis perforata* (Enxada-São-João) Dens. 4un/m<sup>2</sup>
- Hedera hibernica** (Hera) Área 208.784m<sup>2</sup>; Dens. 5un/m<sup>2</sup>
- Humulus lupulus** (Lúpulo) Dens. 5un/m<sup>2</sup>
- Vitis pseudoceras** (Vivo-Amanco) Dens. 5un/m<sup>2</sup>
- Lavandula pedunculata subsp. pedunculata** (Romeninho-Mor) Dens. 2un/m<sup>2</sup> + *Lavandula stoechas subsp. hispanica* (Romeninho) Dens. 2un/m<sup>2</sup>
- Lonicera periclymenum** (Madressalva) Área 169.08m<sup>2</sup>; Dens. 5un/m<sup>2</sup>
- Mentha suaveolens** (Mentha-Branca) Área 63.251m<sup>2</sup>; Dens. 5un/m<sup>2</sup>
- Polystichum setiforme** (Fentaria) Área 313.152m<sup>2</sup>; Dens. 1un/m<sup>2</sup>
- Osmunda regalis** (Feto-Red) Área 392.083m<sup>2</sup>; Dens. 1un/m<sup>2</sup>
- Rosa sempervirens** (Rosaia-Branca) Área 1052.571m<sup>2</sup>; Dens. 5un/m<sup>2</sup>
- Ruscus aculeatus** (Gibardera) Dens. 2un/m<sup>2</sup>
- Sedum forsterianum** (Amo-da-Paredes) Dens. 18un/m<sup>2</sup>
- Thymus mastichina** (Bela-Luz) Dens. 10un/m<sup>2</sup>
- Typula latifolia** (Tabua-Larga) Dens. 4un/m<sup>2</sup>
- Vitis vinifera subsp. sylvestris** (Válxia) Área 179.584m<sup>2</sup>; Dens. 5un/m<sup>2</sup>

Nota: Todas as dimensões deverão ser verificadas em obra.  
 Observação: Este documento é propriedade intelectual do autor. Não poderá ser reproduzido ou usado para qualquer propósito e/ou em qualquer meio sem a autorização por escrito do autor. 19.12.17

**0.4 Plano de Plantação de Herbáceas e Sementeiras**

Arboreto - Tapada da Amora, Vairão, Vila do Conde

Faculdade de Ciências da Universidade do Porto

Autores: Guilherme Chaves | Guilherme Silva | Joana Gonçalves | Paulo Dias | Rafaela Fernandes

Escala: 1:500

19.12.17

UNIVERSIDADE DO PORTO