

## Lista de Artigos

| Linha | Cod.     | Designação                                       | Unidade | Qtd |
|-------|----------|--------------------------------------------------|---------|-----|
|       | <b>1</b> | <b>Árvores</b>                                   |         |     |
| 1     | 1.1      | Abies concolor EN 2 m alt.                       | UN      | 2   |
| 2     | 1.2      | Abies procera EN 2 m alt.                        | UN      | 2   |
| 3     | 1.3      | Acer campestre TR PAP 12/14                      | UN      | 2   |
| 4     | 1.4      | Acer campestre EN PAP 12/14                      | UN      | 2   |
| 5     | 1.5      | Acer monspessulanum TR PAP 12/14                 | UN      | 2   |
| 6     | 1.6      | Acer monspessulanum EN PAP 12/14                 | UN      | 2   |
| 7     | 1.7      | Acer palmatum TR PAP 12/14                       | UN      | 2   |
| 8     | 1.8      | Acer palmatum EN PAP 12/14                       | UN      | 2   |
| 9     | 1.9      | Acer palmatum var. Atropurpureum TR PAP 12/14    | UN      | 2   |
| 10    | 1.10     | Acer palmatum var. Atropurpureum EN PAP 12/14    | UN      | 2   |
| 11    | 1.11     | Acer platanoides var. Crimsong King TR PAP 12/14 | UN      | 2   |
| 12    | 1.12     | Acer platanoides var. Crimsong King EN PAP 12/14 | UN      | 2   |
| 13    | 1.13     | Acer pseudoplatanus TR PAP 12/14                 | UN      | 2   |
| 14    | 1.14     | Acer pseudoplatanus EN PAP 12/14                 | UN      | 2   |
| 15    | 1.15     | Acer rubrum TR PAP 10/12                         | UN      | 2   |
| 16    | 1.16     | Acer rubrum EN PAP 10/12                         | UN      | 2   |
| 17    | 1.17     | Acer rubrum var. Red Sunset TR PAP 12/14         | UN      | 2   |
| 18    | 1.18     | Acer rubrum var. Red Sunset EN PAP 12/14         | UN      | 2   |
| 19    | 1.19     | Acer saccharinum TN PAP 12/14                    | UN      | 3   |
| 20    | 1.20     | Acer saccharinum EN PAP 12/14                    | UN      | 3   |
| 21    | 1.21     | Acer saccharinum var. Laciniatum TR PAP 12/14    | UN      | 3   |
| 22    | 1.22     | Acer saccharinum var. Laciniatum EN PAP 12/14    | UN      | 3   |
| 23    | 1.23     | Aesculus hippocastanum TR PAP 12/14              | UN      | 3   |
| 24    | 1.24     | Aesculus hippocastanum EN PAP 12/14              | UN      | 3   |
| 25    | 1.25     | Aesculus x carnea TR PAP 12/14                   | UN      | 3   |
| 26    | 1.26     | Aesculus x carnea EN PAP 12/14                   | UN      | 3   |
| 27    | 1.27     | Alnus glutinosa TR PAP 12/14                     | UN      | 3   |
| 28    | 1.28     | Alnus glutinosa EN PAP 12/14                     | UN      | 3   |
| 29    | 1.29     | Amelanchier ovalis TR PAP 10/12                  | UN      | 3   |
| 30    | 1.30     | Araucaria araucana EN 2 m alt.                   | UN      | 2   |
| 31    | 1.31     | Betula celtiberica TR PAP 12/14                  | UN      | 2   |
| 32    | 1.32     | Betula celtiberica EN PAP 12/14                  | UN      | 2   |
| 33    | 1.33     | Betula pendula TR PAP 12/14                      | UN      | 2   |
| 34    | 1.34     | Betula pendula EN PAP 12/14                      | UN      | 2   |
| 35    | 1.35     | Betula utilis TR PAP 12/14                       | UN      | 2   |



|    |      |                                                   |    |   |
|----|------|---------------------------------------------------|----|---|
| 36 | 1.36 | Brachychiton acerifolius TR PAP 10/12             | UN | 2 |
| 37 | 1.37 | Carpinus betulus TR PAP 12/14                     | UN | 2 |
| 38 | 1.38 | Carpinus betulus EN PAP 12/14                     | UN | 2 |
| 39 | 1.39 | Carpinus betulus var. Fastigiata TR 12/14         | UN | 2 |
| 40 | 1.40 | Castanea sativa TR PAP 10/12                      | UN | 2 |
| 41 | 1.41 | Castanea sativa EN PAP 10/12                      | UN | 2 |
| 42 | 1.42 | Casuarina equisetifolia TR PAP 12/14              | UN | 2 |
| 43 | 1.43 | Catalpa bignonioides TR PAP 12/14                 | UN | 2 |
| 44 | 1.44 | Catalpa bignonioides EN PAP 12/14                 | UN | 2 |
| 45 | 1.45 | Cedrus atlantica var. Glauca EN 2 m alt.          | UN | 2 |
| 46 | 1.46 | Cedrus atlantica EN 2 m alt.                      | UN | 2 |
| 47 | 1.47 | Cedrus deodara EN 2 m alt.                        | UN | 2 |
| 48 | 1.48 | Cedrus libani EN 2 m alt.                         | UN | 2 |
| 49 | 1.49 | Cedrus libani var. Glauca EN 2 m alt.             | UN | 2 |
| 50 | 1.50 | Celtis australis TR PAP 12/14                     | UN | 2 |
| 51 | 1.51 | Celtis australis EN PAP 12/14                     | UN | 2 |
| 52 | 1.52 | Cercidiphyllum japonicum, Feminino TR PAP 12/14   | UN | 2 |
| 53 | 1.53 | Cercis canadensis var. Forest Pansy TR PAP 12/14  | UN | 2 |
| 54 | 1.54 | Cercis canadensis var. Forest Pansy EN PAP 12/14  | UN | 2 |
| 55 | 1.55 | Cercis siliquastrum TR PAP 12/14                  | UN | 3 |
| 56 | 1.56 | Cercis siliquastrum EN PAP 12/14                  | UN | 3 |
| 57 | 1.57 | Chamaecyparis lawsoniana EN 2 m alt.              | UN | 2 |
| 58 | 1.58 | Chamaecyparis lawsoniana var. Lane EN 2 m alt.    | UN | 2 |
| 59 | 1.59 | Cornus sanguinea TR PAP 12/14                     | UN | 2 |
| 60 | 1.60 | Corylus colurna TR PAP 12/14                      | UN | 3 |
| 61 | 1.61 | Corylus colurna EN PAP 12/14                      | UN | 2 |
| 62 | 1.62 | Cryptomeria japonica EN 2 m alt.                  | UN | 2 |
| 63 | 1.63 | Cupressus lusitanica EN 2 m alt.                  | UN | 3 |
| 64 | 1.64 | Cupressus sempervirens EN 2 m alt.                | UN | 3 |
| 65 | 1.65 | Cupressus sempervirens var. Stricta EN 2 m alt.   | UN | 3 |
| 66 | 1.66 | Diospyros kaki var. Fuyu TR PAP 12/14             | UN | 3 |
| 67 | 1.67 | Fraxinus angustifolia TR PAP 12/14                | UN | 3 |
| 68 | 1.68 | Fraxinus excelsior TR PAP 12/14                   | UN | 3 |
| 69 | 1.69 | Fraxinus ornus TR PAP 12/14                       | UN | 3 |
| 70 | 1.70 | Ginkgo biloba (espécimes masculinos) TR PAP 12/14 | UN | 3 |
| 71 | 1.71 | Grevilea robusta TR PAP 12/14                     | UN | 3 |
| 72 | 1.72 | Ilex aquifolium EN 2 m alt.                       | UN | 2 |
| 73 | 1.73 | Jacaranda mimosaeifolia TR PAP 12/14              | UN | 3 |
| 74 | 1.74 | Juglans nigra TR PAP 12/14                        | UN | 3 |
| 75 | 1.75 | Juglans regia TR 12/14                            | UN | 3 |
| 76 | 1.76 | Juniperus oxycedrus EN 2 m alt.                   | UN | 3 |
| 77 | 1.77 | Koelreuteria paniculata TR PAP 12/14              | UN | 3 |
| 78 | 1.78 | Koelreuteria paniculata EN PAP 12/14              | UN | 3 |



|     |       |                                                      |    |   |
|-----|-------|------------------------------------------------------|----|---|
| 79  | 1.79  | Koelreuteria paniculata var. Fastigiata TR PAP 12/14 | UN | 2 |
| 80  | 1.80  | Lagerstroemia indica TR PAP 12/14                    | UN | 3 |
| 81  | 1.81  | Lagerstroemia indica EN PAP 12/14                    | UN | 3 |
| 82  | 1.82  | Larix decidua EN 2 m alt.                            | UN | 3 |
| 83  | 1.83  | Liquidambar styraciflua TR PAP 12/14                 | UN | 3 |
| 84  | 1.84  | Liriodendron tulipifera TR PAP 12/14                 | UN | 3 |
| 85  | 1.85  | Magnolia x soulangiana TR PAP 12/14                  | UN | 3 |
| 86  | 1.86  | Magnolia x soulangiana EN PAP 12/14                  | UN | 3 |
| 87  | 1.87  | Magnolia grandiflora TR PAP 12/14                    | UN | 3 |
| 88  | 1.88  | Malus floribunda TR PAP 12/14                        | UN | 3 |
| 89  | 1.89  | Malus profusion TR PAP 12/14                         | UN | 2 |
| 90  | 1.90  | Melia azedarach TR PAP 12/14                         | UN | 3 |
| 91  | 1.91  | Morus alba TR PAP 12/14                              | UN | 3 |
| 92  | 1.92  | Morus nigra TR PAP 12/14                             | UN | 3 |
| 93  | 1.93  | Nyssa sylvatica TR PAP 10/12                         | UN | 2 |
| 94  | 1.94  | Picea pungens var. Hoopsii EN 2 m alt.               | UN | 2 |
| 95  | 1.95  | Picea pungens var. Glauca EN 2 m alt.                | UN | 2 |
| 96  | 1.96  | Picea pungens var. Koster EN 2 m alt.                | UN | 2 |
| 97  | 1.97  | Pinus pinea EN PAP 12/14                             | UN | 3 |
| 98  | 1.98  | Pinus sylvestris EN PAP 12/14                        | UN | 3 |
| 99  | 1.99  | Platanus x hispanica TR PAP 12/14                    | UN | 3 |
| 100 | 1.100 | Populus alba var. Pyramidalis Estaca PAP 12/14       | UN | 3 |
| 101 | 1.101 | Populus nigra var. Italica Estaca PAP 12/14          | UN | 3 |
| 102 | 1.102 | Prunus amygdalus TR PAP 12/14                        | UN | 3 |
| 103 | 1.103 | Prunus avium RN PAP 12/14                            | UN | 3 |
| 104 | 1.104 | Prunus avium TR PAP 12/14                            | UN | 3 |
| 105 | 1.105 | Prunus cerasifera TR PAP 12/14                       | UN | 3 |
| 106 | 1.106 | Prunus cerasifera var. Pissardii TR PAP 12/14        | UN | 3 |
| 107 | 1.107 | Prunus cerasifera var. Pissardii EN PAP 12/14        | UN | 3 |
| 108 | 1.108 | Prunus lusitanica TR PAP 12/14                       | UN | 3 |
| 109 | 1.109 | Prunus lusitanica EN PAP 12/14                       | UN | 3 |
| 110 | 1.110 | Prunus laurocerasus TR PAP 12/14                     | UN | 3 |
| 111 | 1.111 | Prunus serrulata TR PAP 12/14                        | UN | 3 |
| 112 | 1.112 | Prunus serrulata var. Kanzan TR PAP 12/14            | UN | 3 |
| 113 | 1.113 | Prunus serrulata var. Kanzan EN PAP 12/14            | UN | 3 |
| 114 | 1.114 | Pseudotsuga menziesii TR altura 30/40 cm             | UN | 3 |
| 115 | 1.115 | Pyrus calleryana var. Chanticleer TR PAP 12/14       | UN | 3 |
| 116 | 1.116 | Quercus faginea subesp. Broteroi TR PAP 10/12        | UN | 3 |
| 117 | 1.117 | Quercus coccinea TR PAP 10/12                        | UN | 3 |
| 118 | 1.118 | Quercus palustris TR PAP 10/12                       | UN | 3 |
| 119 | 1.119 | Quercus robur TR PAP 10/12                           | UN | 3 |
| 120 | 1.120 | Quercus robur var. Fastigiata TR PAP 10/12           | UN | 3 |
| 121 | 1.121 | Quercus suber TR PAP 10/12                           | UN | 3 |

|     |       |                                                       |    |     |
|-----|-------|-------------------------------------------------------|----|-----|
| 122 | 1.122 | Sambucus nigra TR PAP 12/14                           | UN | 2   |
| 123 | 1.123 | Salix babylonica TR PAP 12/14                         | UN | 3   |
| 124 | 1.124 | Sequoia sempervirens EN 2 m alt.                      | UN | 2   |
| 125 | 1.125 | Sophora japonica TR PAP 12/14                         | UN | 3   |
| 126 | 1.126 | Sophora japonica var. Pyramidalis TR PAP 12/14        | UN | 2   |
| 127 | 1.127 | Sorbus aria TR PAP 12/14                              | UN | 3   |
| 128 | 1.128 | Sorbus aucuparia TR PAP 12/14                         | UN | 3   |
| 129 | 1.129 | Sorbus latifolia TR PAP 12/14                         | UN | 3   |
| 130 | 1.130 | Sorbus torminalis TR PAP 12/14                        | UN | 3   |
| 131 | 1.131 | Thuja orientalis EN 2 m alt.                          | UN | 3   |
| 132 | 1.132 | Thuya plicata EN 2 m alt.                             | UN | 3   |
| 133 | 1.133 | Tilia cordata TR PAP 12/14                            | UN | 3   |
| 134 | 1.134 | Tilia tomentosa TR PAP 12/14                          | UN | 3   |
| 135 | 1.135 | Tilia tomentosa EN PAP 20/25                          | UN | 2   |
| 136 | 1.136 | Tilia platyphyllos TR PAP 12/14                       | UN | 2   |
| 137 | 1.137 | Ulmus carpinifolia TR PAP 12/14                       | UN | 2   |
| 138 | 1.138 | Ulmus procera TR PAP 12/14                            | UN | 2   |
| 139 | 1.139 | Zelkova serrata TR PAP 12/14                          | UN | 2   |
| 2   |       | <b>Fornecimento de Arbustos e Herbaceas</b>           |    |     |
| 140 | 2.1   | Arbutus unedo V5L 40/60 cm                            | UN | 50  |
| 141 | 2.2   | Agapanthus umbellatus V10                             | UN | 100 |
| 142 | 2.3   | Berberis thunbergii var. atropurpurea V 1,3L 30/40 cm | UN | 100 |
| 143 | 2.4   | Buxus sempervirens nana V10 10/15 cm                  | UN | 100 |
| 144 | 2.5   | Buxus sempervirens «em bola» 50 cm                    | UN | 100 |
| 145 | 2.6   | Calluna vulgaris V12 20/30 cm                         | UN | 100 |
| 146 | 2.7   | Carex oshimensis evergold V10                         | UN | 100 |
| 147 | 2.8   | Coprosma fireburst V 1,3L 20/30 cm                    | UN | 100 |
| 148 | 2.9   | Cotoneaster horizontalis V3L 30/40 cm                 | UN | 100 |
| 149 | 2.10  | Cotoneaster damneri Skogsholmen V12 20/30cm           | UN | 100 |
| 150 | 2.11  | Crataegus monogyna V5L 40/60 cm                       | UN | 100 |
| 151 | 2.12  | Euonymus fortunei V10 15/20cm                         | UN | 100 |
| 152 | 2.13  | Euonymus europaeus V10 15/20cm                        | UN | 100 |
| 153 | 2.14  | Euonymus japonicus microphyllus V8 5/10cm             | UN | 100 |
| 154 | 2.15  | Festuca glauca GOD8                                   | UN | 100 |
| 155 | 2.16  | Grevilea juniperina V.2,5l, Alt. 30/40cm              | UN | 100 |
| 156 | 2.17  | Hebe andersoni, vaso 1,3L e Altura 20/30 cm           | UN | 100 |
| 157 | 2.18  | Hedera canariensis V10                                | UN | 100 |
| 158 | 2.19  | Hedera helix V10                                      | UN | 100 |
| 159 | 2.20  | Hydrangea sargentiana vaso 1,3L e Altura 20/30 cm     | UN | 100 |
| 160 | 2.21  | Hypericum calycinum V10                               | UN | 100 |
| 161 | 2.22  | Ilex crenata V5L 30/40 cm                             | UN | 100 |
| 162 | 2.23  | Juniperus horizontalis V 2,5L 30/40 cm                | UN | 100 |
| 163 | 2.24  | Juniperus media "Pfitzeriana" V 5L 40/60 cm           | UN | 100 |

|     |      |                                                      |    |     |
|-----|------|------------------------------------------------------|----|-----|
| 164 | 2.25 | Juniperus media pfitzeriana aurea V5l. Alt 40/60cm   | UN | 100 |
| 165 | 2.26 | Juniperus horizontalis Blue Chip V2,5l, Alt30/40cm   | UN | 100 |
| 166 | 2.27 | Juniperus communis repanda V.2,5l, Alt 30/40cm       | UN | 100 |
| 167 | 2.28 | Lavandula angustifolia V 1,3L 15/20 cm               | UN | 100 |
| 168 | 2.29 | Lavandula stoechas subsp. luisieri V 1,3L 15/20 cm   | UN | 100 |
| 169 | 2.30 | Leucothoe scarletta V10 15/20 cm                     | UN | 100 |
| 170 | 2.31 | Liriope muscari V10                                  | UN | 100 |
| 171 | 2.32 | Loropetalum chinensis Fire dance V.2,5l, Alt.30/40cm | UN | 100 |
| 172 | 2.33 | Metrosidero excelsa V2l 30/40 cm                     | UN | 100 |
| 173 | 2.34 | Metrosidero excelsa V5l 60/80 cm                     | UN | 50  |
| 174 | 2.35 | Myrtus communis V 5L 40/60 cm                        | UN | 100 |
| 175 | 2.36 | Perovskia "Blue Spire" V12                           | UN | 100 |
| 176 | 2.37 | Photinia serrulata "Red robin" V 2L 30/40 cm         | UN | 100 |
| 177 | 2.38 | Photinia fraserii V5l, Alt.60/80cm                   | UN | 100 |
| 178 | 2.39 | Pieris japonica V3L 30/40 cm                         | UN | 100 |
| 179 | 2.40 | Pistacea lentiscus V5L 40/60 cm                      | UN | 100 |
| 180 | 2.41 | Pittosporum tobira V.5 L, alt. 40/60 cm              | UN | 100 |
| 181 | 2.42 | Pittosporum tobira "nana" V1,3L 20/30 cm             | UN | 100 |
| 182 | 2.43 | Prunus laurocerasus "Rotundifolia" V.5l, Alt.40/60cm | UN | 100 |
| 183 | 2.44 | Prunus lusitanica V.5l, Alt.40/60cm                  | UN | 100 |
| 184 | 2.45 | Rhamnus alaternus V5L 40/60 cm                       | UN | 50  |
| 185 | 2.46 | Rosmarinus officinalis "prostratus" V 2L 30/40 cm    | UN | 100 |
| 186 | 2.47 | Rosmarinus officinalis "prostratus" V10              | UN | 100 |
| 187 | 2.48 | Santolina chamaecyparissus V10                       | UN | 100 |
| 188 | 2.49 | Sedum spurium V10                                    | UN | 100 |
| 189 | 2.50 | Soleirolia soleirolii V10                            | UN | 100 |
| 190 | 2.51 | Spirea bumalda vaso 1,3L e Altura 20/30 cm           | UN | 100 |
| 191 | 2.52 | Stipa tenuissima V10                                 | UN | 100 |
| 192 | 2.53 | Teucrium fruticans V 1,3L 30/40 cm                   | UN | 100 |
| 193 | 2.54 | Thymus citriodorus V10                               | UN | 100 |
| 194 | 2.55 | Thymus serpyllum V10                                 | UN | 100 |
| 195 | 2.56 | Veronica spicata V12                                 | UN | 100 |
| 196 | 2.57 | Viburnum plicatum Summer Snowflake V2L 30/40         | UN | 100 |
| 197 | 2.58 | Viburnum plicatum Watanabe V2L 30/40                 | UN | 100 |
| 198 | 2.59 | Viburnum tinus V5L 40/60                             | UN | 100 |
| 199 | 2.60 | Vinca minor GOD 8                                    | UN | 100 |