

## Afetações

| ID | Freguesia            | Solo                             | Tipo Solo           | Motivo   | Área (ha) |
|----|----------------------|----------------------------------|---------------------|--|-----------|
| 1  | Agadão               | Complexo Xisto - Grauváquico     | D, e ou B           | Colmatação da Mancha da RAN  | 2,4099    |
| 2  | Agadão               | Complexo Xisto - Grauváquico     | D, e ou B           | Salvaguarda da Linha de Água e Baixa Coluvial                                    | 3,2209    |
| 3  | Agadão               | Complexo Xisto - Grauváquico     | D, e ou B           | Pedido da DRAPC  | 0,0203    |
| 4  | Aguada de Baixo      | Terraços Fluviais                | B, A e C            | Qualidade do Solo Agrícola / Produção Agrícola Média a Alta                      | 1,7026    |
| 5  | Aguada de Baixo      | Plio - Plistocénico              | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da RAN / Produção Agrícola Média a Alta                               | 1,1934    |
| 6  | Aguada de Baixo      | Plio - Plistocénico              | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da Mancha RAN   | 0,1406    |
| 7  | Aguada de Baixo      | Aluviões                         | B e Ch              | Colmatação da Mancha RAN   | 0,1373    |
| 8  | Aguada de Baixo      | Aluviões                         | B e Ch              | Colmatação da RAN / Protecção da Linha de Água e Baixa Coluvial                  | 0,2641    |
| 9  | Aguada de Baixo      | Plio - Plistocénico / Aluvião    | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da RAN / Protecção da Linha de Água / Produção Agrícola Média a Alta  | 0,5282    |
| 10 | Aguada de Baixo      | Terraços Fluviais                | B, A e C            | Colmatação da Mancha RAN   | 0,6197    |
| 11 | Aguada de Baixo      | Terraços Fluviais                | B, A e C            | Qualidade do Solo / Continuidade da Mancha da RAN / Protecção da Linha de Água   | 0,9568    |
| 12 | Aguada de Cima       | Plio - Plistocénico              | A1-b, A-2-4, B ou C | Qualidade do Solo / Colmatação da Mancha da RAN                                  | 0,1699    |
| 13 | Aguada de Cima       | Plio - Plistocénico              | A1-b, A-2-4, B ou C | Qualidade do Solo / Protecção Linha de Água                                      | 0,4906    |
| 14 | Aguada de Cima       | Aluviões                         | B e Ch              | Qualidade do Solo  | 1,2874    |
| 15 | Aguada de Cima       | Terraços Fluviais                | B, A e C            | Colmatação da Mancha RAN   | 0,6787    |
| 16 | Aguada de Cima       | Plio - Plistocénico              | A1-b, A-2-4, B ou C | Ligação da Mancha da RAN   | 3,1907    |
| 17 | Aguada de Cima       | Plio - Plistocénico              | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da Mancha da RAN / Qualidade do Solo / Protecção Linha de Água        | 0,2761    |
| 18 | Aguada de Cima       | Plio - Plistocénico              | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da Mancha da RAN / Qualidade do Solo / Protecção Linha de Água        | 2,0542    |
| 19 | Aguada de Cima       | Plio-Plistocénico                | B, A e C            | Colmatação da Mancha da RAN / Qualidade do Solo                                  | 1,2754    |
| 20 | Aguada de Cima       | Plio - Plistocénico              | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da Mancha da RAN / Qualidade do Solo                                  | 0,7721    |
| 21 | Aguada de Cima       | Plio - Plistocénico              | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da Mancha da RAN / Qualidade do Solo / Produção Agrícola Média        | 1,4554    |
| 22 | Aguada de Cima       | Plio - Plistocénico              | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da Mancha da RAN / Protecção da Linha de Água                         | 0,8274    |
| 23 | Aguada de Cima       | Aluviões                         | B e Ch              | Colmatação da Mancha da RAN / Qualidade do Solo                                  | 0,1763    |
| 24 | Aguada de Cima       | Aluviões                         | B e Ch              | Colmatação da Mancha da RAN / Qualidade do Solo                                  | 0,3670    |
| 25 | Aguada de Cima       | Aluviões                         | B e Ch              | Colmatação da Mancha da RAN / Qualidade do Solo                                  | 0,3446    |
| 26 | Aguada de Cima       | Plio - Plistocénico              | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da Mancha da RAN / Qualidade do Solo                                  | 0,3757    |
| 27 | Aguada de Cima       | Grês do Triássico                | A-2-4, B ou C       | Qualidade do Solo / Produção Agrícola Média                                      | 4,8519    |
| 28 | Aguada de Cima       | Plio - Plistocénico              | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da Mancha da RAN  | 3,2796    |
| 29 | Aguada de Cima       | Plio - Plistocénico              | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da Mancha RAN / Qualidade do Solo/ Produção Agrícola Média            | 1,6027    |
| 30 | Águeda               | Terraços Fluviais                | B, A e C            | Qualidade do Solo / Produção Agrícola Alta                                       | 3,7992    |
| 31 | Águeda               | Terraços Fluviais                | B, A e C            | Qualidade do Solo / Produção Agrícola Alta / Colmatação da Mancha da RAN         | 0,6279    |
| 32 | Águeda               | Terraços Fluviais                | B, A e C            | Qualidade do Solo / Produção Agrícola Média a Alta                               | 4,4205    |
| 33 | Águeda               | Terraços Fluviais                | B, A e C            | Qualidade do Solo Agrícola / Protecção à Linha de Água                           | 1,0385    |
| 34 | Águeda               | Terraços Fluviais                | B, A e C            | Qualidade do Solo / Colmatação da Mancha da RAN                                  | 0,3119    |
| 35 | Águeda               | Aluviões                         | B e Ch              | Qualidade do Solo  | 0,4166    |
| 36 | Águeda               | Aluviões                         | B e Ch              | Qualidade do Solo  | 0,2129    |
| 37 | Águeda               | Plio - Plistocénico              | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da Mancha RAN   | 0,4455    |
| 38 | Águeda               | Plio - Plistocénico              | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da Mancha RAN   | 0,1376    |
| 39 | Águeda               | Complexo Xisto - Grauváquico     | D, e ou B           | Colmatação da Mancha RAN / Protecção à Linha de Água/ Produção Agrícola Média    | 0,1764    |
| 40 | Águeda               | Terraços Fluviais                | B, A e C            | Pedido da DRAPC  | 1,9652    |
| 41 | Águeda               | Terraços Fluviais                | B, A e C            | Pedido da DRAPC  | 1,6616    |
| 42 | Barrô                | Plio - Plistocénico              | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da Mancha da RAN  | 0,1777    |
| 43 | Barrô                | Aluviões                         | B e Ch              | Protecção da Linha de Água e Baixa Coluvial                                      | 2,9863    |
| 44 | Barrô                | Plio - Plistocénico              | A1-b, A-2-4, B ou C | Protecção da Linha de Água e Baixa Coluvial / Colmatação da RAN                  | 0,7904    |
| 45 | Barrô                | Grês do Triássico                | A-2-4, B ou C       | Qualidade do Solo Agrícola / Produção Agrícola Média a Alta                      | 0,4318    |
| 46 | Belazaima do Chão    | Complexo Xisto - Grauváquico     | D, e ou B           | Qualidade do Solo Agrícola / Produção Agrícola Elevada                           | 1,3160    |
| 47 | Belazaima do Chão    | Complexo Xisto - Grauváquico     | D, e ou B           | Qualidade do Solo Agrícola / Produção Agrícola Elevada                           | 0,1078    |
| 48 | Belazaima do Chão    | Complexo Xisto - Grauváquico     | D, e ou B           | Qualidade do Solo Agrícola / Produção Agrícola Elevada                           | 0,3125    |
| 49 | Borralha             | Plio - Plistocénico              | A1-b, A-2-4, B ou C | Qualidade do Solo  | 3,4639    |
| 50 | Borralha             | Aluviões                         | B e Ch              | Qualidade do Solo Agrícola   | 2,9799    |
| 51 | Borralha             | Grês do Triássico                | A-2-4, B ou C       | Protecção da Linha de Água   | 2,6103    |
| 52 | Borralha             | Plio - Plistocénico              | A1-b, A-2-4, B ou C | Qualidade do Solo Agrícola / Protecção à Linha de Água                           | 1,1621    |
| 53 | Borralha             | Grês do Triássico                | A-2-4, B ou C       | Colmatação da Mancha RAN   | 0,2253    |
| 54 | Castanheira do Vouga | Complexo Xisto - Grauváquico     | D, e ou B           | Colmatação da Mancha da RAN / Produção Agrícola Elevada                          | 2,4758    |
| 55 | Castanheira do Vouga | Complexo Xisto - Grauváquico     | D, e ou B           | Colmatação da Mancha da RAN / Produção Agrícola Elevada                          | 1,4686    |
| 56 | Castanheira do Vouga | Complexo Xisto - Grauváquico     | D, e ou B           | Colmatação da Mancha da RAN / Produção Agrícola Elevada                          | 0,8661    |
| 57 | Castanheira do Vouga | Complexo Xisto - Grauváquico     | D, e ou B           | Colmatação da Mancha da RAN  | 0,5187    |
| 58 | Castanheira do Vouga | Cobertura de Alteração de Xistos | B e Ch              | Colmatação da Mancha da RAN / Qualidade do Solo (B)                              | 0,8093    |
| 59 | Castanheira do Vouga | Complexo Xisto - Grauváquico     | D, e ou B           | Colmatação da Mancha da RAN / Produção Agrícola Elevada                          | 0,8867    |
| 60 | Castanheira do Vouga | Complexo Xisto - Grauváquico     | D, e ou B           | Colmatação da Mancha da RAN / Produção Agrícola Elevada                          | 0,8214    |
| 61 | Castanheira do Vouga | Cobertura de Alteração de Xistos | B e Ch              | Colmatação da Mancha da RAN / Qualidade do Solo (B)                              | 0,7668    |
| 62 | Castanheira do Vouga | Complexo Xisto - Grauváquico     | D, e ou B           | Colmatação da Mancha da RAN / Produção Agrícola Elevada                          | 2,3415    |
| 63 | Castanheira do Vouga | Complexo Xisto - Grauváquico     | D, e ou B           | Expansão da Mancha da RAN / Protecção de Linha de Água / Produção Agrícola Média | 2,6154    |
| 64 | Castanheira do Vouga | Complexo Xisto - Grauváquico     | D, e ou B           | Colmatação da Mancha RAN   | 0,2469    |
| 65 | Espinhel             | Grês do Triássico                | A-2-4, B ou C       | Protecção Linha de Água / Colmatação da RAN                                      | 2,4152    |
| 66 | Espinhel             | Grês do Triássico                | A-2-4, B ou C       | Colmatação da Mancha RAN   | 0,3162    |
| 67 | Espinhel             | Grês do Triássico                | A-2-4, B ou C       | Protecção Linha de Água / Colmatação da RAN                                      | 0,9995    |
| 68 | Espinhel             | Plio - Plistocénico              | A1-b, A-2-4, B ou C | Protecção Linha de Água / Continuidade da RAN                                    | 1,6029    |
| 69 | Espinhel             | Plio - Plistocénico              | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da RAN / Produção Agrícola Intensiva                                  | 1,4373    |
| 70 | Espinhel             | Plio - Plistocénico              | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da RAN / Produção Agrícola Intensiva                                  | 0,4017    |
| 71 | Espinhel             | Plio - Plistocénico              | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da Mancha da RAN  | 0,9739    |
| 72 | Espinhel             | Plio - Plistocénico              | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da Mancha da RAN / Qualidade do Solo / Produção Agrícola Alta         | 5,3720    |
| 73 | Espinhel             | Plio - Plistocénico              | A1-b, A-2-4, B ou C | Expansão da Mancha da RAN / Qualidade do Solo                                    | 5,5619    |
| 74 | Espinhel             | Grês do Triássico                | A-2-4, B ou C       | Colmatação da Mancha RAN   | 0,0277    |
| 75 | Fermentelos          | Grês do Cretácico                | A-2                 | Produção Agrícola Média a Alta / Qualidade do Solo                               | 5,8603    |
| 76 | Fermentelos          | Grês do Cretácico                | A-2                 | Colmatação da Mancha da RAN  | 0,8772    |
| 77 | Fermentelos          | Grês do Cretácico                | A-2                 | Produção Agrícola Média  | 1,9226    |
| 78 | Fermentelos          | Grês do Cretácico                | A-2                 | Colmatação da Mancha da RAN  | 0,3231    |
| 79 | Fermentelos          | Grês do Cretácico                | A-2                 | Colmatação da Mancha da RAN  | 0,1668    |
| 80 | Fermentelos          | Grês do Cretácico                | A-2                 | Produção Agrícola Média a Alta / Qualidade do Solo / Colmatação da Mancha da RAN | 0,4842    |
| 81 | Fermentelos          | Aluviões                         | B e Ch              | Continuidade da Mancha da RAN / Protecção à Linha de Água / Qualidade do Solo    | 0,2414    |
| 82 | Fermentelos          | Plio - Plistocénico              | A1-b, A-2-4, B ou C | Produção Agrícola Média a Alta / Qualidade do Solo                               | 0,9295    |
| 83 | Fermentelos          | Aluviões                         | B e Ch              | Qualidade do Solo Agrícola/ Colmatação da Mancha RAN                             | 0,7119    |
| 84 | Fermentelos          | Grês do Cretácico                | A-2                 | Colmatação da Mancha RAN / Protecção da Linha de Água                            | 0,2450    |
| 85 | Fermentelos          | Grês do Cretácico                | A-2                 | Pedido da DRAPC  | 0,6666    |
| 86 | Lamas do Vouga       | Aluviões                         | B e Ch              | Colmatação da Mancha da RAN  | 0,8894    |
| 87 | Lamas do Vouga       | Grês do Triássico                | A-2-4, B ou C       | Qualidade do Solo ( B)   | 1,5683    |
| 88 | Lamas do Vouga       | Grês do Triássico                | A-2-4, B ou C       | Colmatação da Mancha da RAN  | 0,1720    |
| 89 | Lamas do Vouga       | Plio - Plistocénico              | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da Mancha da RAN / Qualidade do Solo Agrícola (B)                     | 0,2196    |
| 90 | Lamas do Vouga       | Grês do Triássico                | A-2-4, B ou C       | Qualidade do Solo  | 1,4147    |
| 91 | Macieira de Alcôba   | Complexo Xisto - Grauváquico     | D, e ou B           | Colmatação e Expansão da Mancha da RAN / Produção Agrícola Média                 | 4,9879    |
| 93 | Macieira de Alcôba   | Complexo Xisto - Grauváquico     | D, e ou B           | Colmatação da Manchas da RAN / Produção Agrícola Média                           | 1,2665    |
| 94 | Macieira de Alcôba   | Complexo Xisto - Grauváquico     | D, e ou B           | Ligação de Manchas da RAN / Produção Agrícola Média                              | 2,0488    |
| 95 | Macieira de Alcôba   | Complexo Xisto - Grauváquico     | D, e ou B           | Colmatação da Mancha da RAN  | 0,3857    |

## Afetações

| ID  | Freguesia          | Solo                                    | Tipo Solo           | Motivo   | Área (ha) |
|-----|--------------------|---|---------------------|--|-----------|
| 95  | Macieira de Alcôba | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Ligação de Manchas da RAN / Produção Agrícola Média                                | 1,4138    |
| 96  | Macieira de Alcôba | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Colmatação da Mancha da RAN  | 0,3226    |
| 97  | Macieira de Alcôba | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Colmatação da Mancha da RAN  | 0,0960    |
| 98  | Macieira de Alcôba | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Colmatação da Mancha da RAN / Produção Agrícola Média                              | 1,4010    |
| 99  | Macinhata do Vouga | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Colmatação da Mancha da RAN / Produção Agrícola Média                              | 0,3927    |
| 100 | Macinhata do Vouga | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Colmatação da Mancha da RAN  | 0,2536    |
| 101 | Macinhata do Vouga | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Continuidade da Mancha da RAN / Produção Agrícola Intensiva                        | 0,3548    |
| 102 | Macinhata do Vouga | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Colmatação da Mancha da RAN / Produção Agrícola Intensiva                          | 1,2327    |
| 103 | Macinhata do Vouga | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Colmatação da Mancha da RAN / Produção Agrícola Intensiva                          | 1,2635    |
| 104 | Macinhata do Vouga | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Colmatação da Mancha da RAN  | 0,2726    |
| 105 | Macinhata do Vouga | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Produção Agrícola Média  | 0,1774    |
| 106 | Macinhata do Vouga | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Produção Agrícola Média  | 0,4041    |
| 107 | Macinhata do Vouga | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Colmatação da Mancha da RAN  | 0,2080    |
| 108 | Macinhata do Vouga | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Colmatação da Mancha da RAN  | 0,0204    |
| 108 | Macinhata do Vouga | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Colmatação da Mancha da RAN  | 0,4251    |
| 110 | Macinhata do Vouga | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Colmatação da Mancha da RAN  | 0,2837    |
| 111 | Macinhata do Vouga | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Colmatação da Mancha da RAN  | 0,0478    |
| 112 | Macinhata do Vouga | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Colmatação da Mancha da RAN  | 0,0453    |
| 113 | Macinhata do Vouga | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Salvaguarda da Linha de Água e Baixa Coluvial / Colmatação da Mancha da RAN        | 0,4075    |
| 114 | Macinhata do Vouga | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Colmatação da Mancha da RAN  | 0,1776    |
| 115 | Macinhata do Vouga | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Expansão da Mancha da RAN/ Produção Agrícola Média                                 | 1,0677    |
| 116 | Macinhata do Vouga | Terraços Fluviais                       | B, A e C            | Colmatação da Mancha da RAN / Qualidade do Solo Agrícola (A e B)                   | 0,6511    |
| 117 | Macinhata do Vouga | Terraços Fluviais                       | B, A e C            | Colmatação da Mancha da RAN / Qualidade do Solo Agrícola (A e B)                   | 0,4794    |
| 118 | Macinhata do Vouga | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Colmatação da Mancha da RAN  | 0,1518    |
| 119 | Macinhata do Vouga | Grês do Triássico                       | A-2-4, B ou C       | Qualidade do Solo Agrícola (B)   | 0,7754    |
| 120 | Macinhata do Vouga | Grês do Triássico                       | A-2-4, B ou C       | Qualidade do Solo Agrícola (B) / Produção Agrícola Média                           | 4,0286    |
| 121 | Macinhata do Vouga | Grês do Triássico                       | A-2-4, B ou C       | Qualidade do Solo Agrícola (B)   | 0,5512    |
| 122 | Macinhata do Vouga | Grês do Triássico                       | A-2-4, B ou C       | Qualidade do Solo Agrícola (B)   | 0,1648    |
| 123 | Macinhata do Vouga | Grês do Triássico                       | A-2-4, B ou C       | Qualidade do Solo Agrícola (B) / Colmatação da Mancha da RAN                       | 0,3391    |
| 124 | Macinhata do Vouga | Plio - Plistocénico                     | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da Mancha da RAN  | 0,4448    |
| 125 | Macinhata do Vouga | Grês do Triássico                       | A-2-4, B ou C       | Colmatação da Mancha da RAN / Qualidade do Solo Agrícola (B)                       | 0,4227    |
| 126 | Macinhata do Vouga | Grês do Triássico                       | A-2-4, B ou C       | Qualidade do Solo Agrícola (B)   | 1,7702    |
| 127 | Macinhata do Vouga | Plio - Plistocénico                     | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da Mancha RAN   | 0,6328    |
| 128 | Ois da Ribeira     | Grês do Triássico                       | A-2-4, B ou C       | Colmatação da Mancha da RAN  | 2,4073    |
| 129 | Ois da Ribeira     | Grês do Triássico                       | A-2-4, B ou C       | Colmatação da Mancha da RAN  | 0,3696    |
| 130 | Ois da Ribeira     | Grês do Triássico                       | A-2-4, B ou C       | Colmatação da Mancha da RAN / Qualidade do Solo / Produção Agrícola Elevada        | 0,3605    |
| 131 | Préstimo           | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Colmatação da Mancha da RAN  | 0,1870    |
| 132 | Préstimo           | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Colmatação da Mancha da RAN  | 0,1344    |
| 133 | Préstimo           | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Colmatação da Mancha da RAN / Produção Agrícola Média                              | 0,7718    |
| 134 | Préstimo           | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Salvaguarda da Linha de Água e Baixa Coluvial                                      | 0,6526    |
| 135 | Préstimo           | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Salvaguarda da Linha de Água / Colmatação da Mancha da RAN                         | 1,1646    |
| 136 | Préstimo           | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Salvaguarda da Linha de Água / Colmatação da Mancha da RAN                         | 0,6054    |
| 137 | Préstimo           | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Salvaguarda da Linha de Água / Colmatação da Mancha da RAN                         | 0,3791    |
| 138 | Préstimo           | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Salvaguarda da Linha de Água / Colmatação da Mancha da RAN                         | 1,8311    |
| 139 | Préstimo           | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Produção Agrícola Elevada / Qualidade dos Solos (B)                                | 1,2726    |
| 140 | Préstimo           | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Produção Agrícola Elevada / Qualidade dos Solos (B)                                | 1,0783    |
| 141 | Préstimo           | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Produção Agrícola Elevada / Qualidade dos Solos (B)                                | 0,8142    |
| 142 | Préstimo           | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Produção Agrícola Elevada / Qualidade dos Solos (B)                                | 1,7074    |
| 143 | Préstimo           | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Produção Agrícola Elevada / Qualidade dos Solos (B)                                | 0,3870    |
| 144 | Préstimo           | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Salvaguarda da Linha de Água e Baixa Coluvial / Colmatação da Mancha da RAN        | 0,1636    |
| 145 | Préstimo           | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Colmatação da Mancha da RAN  | 0,7345    |
| 146 | Préstimo           | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Produção Agrícola Média  | 1,6695    |
| 147 | Préstimo           | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Salvaguarda da Linha de Água e Baixa Coluvial / Colmatação da Mancha da RAN        | 1,8697    |
| 148 | Préstimo           | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Produção Agrícola Média  | 1,1920    |
| 149 | Préstimo           | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Colmatação da Mancha da RAN  | 0,3294    |
| 150 | Préstimo           | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Ligação de Manchas da RAN / Continuidade da E.E.U                                  | 0,1538    |
| 151 | Préstimo           | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Ligação de Manchas da RAN / Continuidade da E.E.U                                  | 0,3165    |
| 152 | Préstimo           | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Colmatação da Mancha da RAN  | 0,0426    |
| 153 | Préstimo           | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Colmatação da Mancha da RAN  | 0,7042    |
| 154 | Préstimo           | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Colmatação da Mancha da RAN  | 0,1746    |
| 155 | Préstimo           | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Ligação de Manchas da RAN  | 0,4356    |
| 156 | Préstimo           | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Colmatação da RAN / Protecção da Linha de Água                                     | 0,9656    |
| 157 | Préstimo           | Complexo Xisto - Grauváquico            | D, e ou B           | Produção Agrícola Média  | 1,6674    |
| 158 | Recardães          | Grês do Triássico                       | A-2-4, B ou C       | Colmatação da Mancha RAN   | 0,0297    |
| 159 | Recardães          | Plio - Plistocénico / Grês do Triássico | A1-b, A-2-4, B ou C | Continuidade da Mancha RAN   | 1,8174    |
| 160 | Recardães          | Terraços Fluviais                       | B, A e C            | Produção Agrícola Média / Colmatação da Mancha da RAN / Qualidade do Solo Agrícola | 0,5223    |
| 161 | Recardães          | Plio - Plistocénico                     | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da Mancha RAN   | 0,1475    |
| 162 | Recardães          | Plio - Plistocénico                     | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da Mancha RAN   | 0,0450    |
| 163 | Recardães          | Plio - Plistocénico                     | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da Mancha RAN / Produção Agrícola Média                                 | 0,4109    |
| 164 | Recardães          | Plio - Plistocénico                     | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da Mancha RAN / Produção Agrícola Média                                 | 0,7741    |
| 165 | Recardães          | Plio - Plistocénico                     | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da Mancha RAN / Produção Agrícola Média                                 | 0,1115    |
| 166 | Recardães          | Plio - Plistocénico                     | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da Mancha RAN   | 0,1060    |
| 167 | Recardães          | Plio - Plistocénico                     | A1-b, A-2-4, B ou C | Pedido da DRAPC  | 5,6036    |
| 168 | Segadães           | Aluviões                                | B e Ch              | Qualidade do Solo / Produção Agrícola Média  | 1,3720    |
| 169 | Segadães           | Grês do Triássico                       | A-2-4, B ou C       | Produção Agrícola Média  | 1,0399    |
| 170 | Segadães           | Plio - Plistocénico                     | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da Mancha da RAN  | 0,2180    |
| 171 | Segadães           | Aluviões                                | B e Ch              | Qualidade do Solo / Protecção à Linha de Água                                      | 1,3549    |
| 172 | Travassô           | Grês do Triássico                       | A-2-4, B ou C       | Colmatação da Mancha da RAN  | 0,6275    |
| 173 | Travassô           | Grês do Triássico                       | A-2-4, B ou C       | Salvaguarda da Linha de Água / Produção Agrícola Elevada                           | 2,4673    |
| 174 | Travassô           | Grês do Triássico                       | A-2-4, B ou C       | Colmatação da Mancha da RAN  | 0,3354    |
| 175 | Travassô           | Aluviões                                | B e Ch              | Qualidade do Solo Agrícola (B)   | 2,8159    |
| 176 | Travassô           | Aluviões                                | B e Ch              | Qualidade do Solo Agrícola (B) / Salvaguarda da Linha de Água                      | 0,4163    |
| 177 | Trofa              | Plio - Plistocénico                     | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da Mancha da RAN / Qualidade do Solo Agrícola (B)                       | 0,8312    |
| 178 | Trofa              | Plio - Plistocénico                     | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da Mancha da RAN / Qualidade do Solo Agrícola (B)                       | 0,1561    |
| 179 | Trofa              | Plio - Plistocénico                     | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da Mancha da RAN / Qualidade do Solo Agrícola                           | 1,1264    |
| 180 | Trofa              | Plio - Plistocénico                     | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da Mancha da RAN / Qualidade do Solo Agrícola                           | 0,3135    |
| 181 | Trofa              | Grês do Triássico                       | A-2-4, B ou C       | Colmatação da Mancha da RAN  | 1,2828    |
| 182 | Trofa              | Grês do Triássico                       | A-2-4, B ou C       | Colmatação da Mancha da RAN / Qualidade do Solo / Produção Agrícola Elevada        | 2,1456    |
| 183 | Trofa              | Plio - Plistocénico                     | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da Mancha da RAN  | 0,1232    |
| 184 | Trofa              | Plio - Plistocénico                     | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da Mancha da RAN  | 0,8306    |
| 185 | Trofa              | Plio - Plistocénico                     | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da Mancha da RAN / Qualidade do Solo / Produção Agrícola Elevada        | 0,2121    |
| 186 | Valongo do Vouga   | Cobertura de Alteração de Xistos        | B e Ch              | Colmatação da Mancha da RAN / Produção Agrícola Média                              | 0,8140    |
| 187 | Valongo do Vouga   | Cobertura de Alteração de Xistos        | B e Ch              | Colmatação da Mancha da RAN / Zona de Transformação em Solo Agrícola               | 0,1068    |
| 188 | Valongo do Vouga   | Cobertura de Alteração de Xistos        | B e Ch              | Colmatação da Mancha da RAN / Zona de Transformação em Solo Agrícola               | 0,3123    |
| 189 | Valongo do Vouga   | Cobertura de Alteração de Xistos        | B e Ch              | Colmatação da Mancha da RAN / Zona de Transformação em Solo Agrícola               | 0,0675    |

## Afetações

| ID  | Freguesia        | Solo                             | Tipo Solo           | Motivo  | Área (ha) |
|-----|------------------|----------------------------------|---------------------|---|-----------|
| 190 | Valongo do Vouga | Cobertura de Alteração de Xistos | B e Ch              | Colmatação da Mancha da RAN / Zona de Transformação em Solo Agrícola        | 0,1354    |
| 191 | Valongo do Vouga | Cobertura de Alteração de Xistos | B e Ch              | Colmatação da Mancha da RAN / Zona de Transformação em Solo Agrícola        | 0,0269    |
| 192 | Valongo do Vouga | Cobertura de Alteração de Xistos | B e Ch              | Colmatação da Mancha da RAN / Zona de Transformação em Solo Agrícola        | 0,1529    |
| 193 | Valongo do Vouga | Cobertura de Alteração de Xistos | B e Ch              | Colmatação da Mancha da RAN / Zona de Transformação em Solo Agrícola        | 0,1635    |
| 194 | Valongo do Vouga | Cobertura de Alteração de Xistos | B e Ch              | Colmatação da Mancha da RAN / Zona de Transformação em Solo Agrícola        | 0,1085    |
| 195 | Valongo do Vouga | Cobertura de Alteração de Xistos | B e Ch              | Colmatação da Mancha da RAN / Zona de Transformação em Solo Agrícola        | 0,4114    |
| 196 | Valongo do Vouga | Complexo Xisto - Grauváquico     | D, e ou B           | Colmatação da Mancha da RAN / Produção Agrícola Média a Alta                | 0,8968    |
| 197 | Valongo do Vouga | Plio - Plistocénico              | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da Mancha da RAN / Qualidade do Solo / Produção Agrícola Elevada | 2,2068    |
| 198 | Valongo do Vouga | Plio - Plistocénico              | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da Mancha da RAN   | 0,6445    |
| 199 | Valongo do Vouga | Plio - Plistocénico              | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da Mancha da RAN / Qualidade do Solo / Produção Agrícola Elevada | 1,6315    |
| 200 | Valongo do Vouga | Plio - Plistocénico              | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da Mancha da RAN   | 0,3451    |
| 201 | Valongo do Vouga | Plio - Plistocénico              | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da Mancha da RAN   | 0,3711    |
| 202 | Valongo do Vouga | Grês do Triássico                | A-2-4, B ou C       | Colmatação da Mancha da RAN / Salvaguarda da Linha de Água                  | 0,2854    |
| 203 | Valongo do Vouga | Plio - Plistocénico              | A1-b, A-2-4, B ou C | Qualidade do Solo / Colmatação da Mancha Agrícola                           | 0,3366    |
| 204 | Valongo do Vouga | Aluviões                         | B e Ch              | Qualidade do Solo / Colmatação e Continuidade da Mancha Agrícola            | 0,3242    |
| 205 | Valongo do Vouga | Plio - Plistocénico              | A1-b, A-2-4, B ou C | Colmatação da Mancha da RAN   | 0,4095    |
| 206 | Valongo do Vouga | Plio - Plistocénico              | A1-b, A-2-4, B ou C | Qualidade do Solo / Colmatação da Mancha da RAN                             | 3,0397    |
| 207 | Valongo do Vouga | Aluviões                         | B e Ch              | Colmatação da RAN / Produção Agrícola Média/Alta                            | 0,5136    |