



**Plantas vasculares endémicas  
do Arquipélago dos Açores**

# I. Plantas vasculares endémicas do Arquipélago dos Açores

C. Aguiar, J.A. Fernández Prieto & E. Dias

## 1.1. Introdução

Rivas-Martínez *et al.* (2002) propuseram a seguinte tipologia biogeográfica para o Arquipélago dos Açores: Reino Holártico, Região Eurossiberiana, Subregião Atlântico-Centroeuropa, Província Atlântica Europeia, Subprovíncia Açoriana. Os mesmos autores conheceram sete sectores nesta subprovíncia, coincidentes com as seguintes ilhas ou grupos de ilhas: Santa Maria e Formigas, São Miguel, Terceira, Pico, Faial, São Jorge e Graciosa e Flores e Corvo.

De acordo com a distribuição actual dos endemismos vasculares e as comunidades de plantas vasculares açorianas, que a seu tempo explicitaremos numa publicação dedicada, propomos a elevação da Subprovíncia Açoriana à categoria de Província – Província Açoriana – e a sua partição em três sectores: Sector Açoriano Oriental, Açoriano Central e Açoriano Ocidental.

Neste Catálogo foi organizado com objectivo de clarificar a taxonomia, nomenclatura, corologia e comportamento fitossociológico dos endemismos vasculares açorianos. Uma lista deste género é o ponto de partida para a construção de uma tipologia biogeográfica informada, num ambiente insular.

A distribuição à escala da ilha apresentada neste catálogo é baseada nos trabalhos de Hansen & Sunding (1993) e Schäfer (2003), com adições e correcções. Admitimos um total de 75 endemismos vasculares nos Açores, dos quais 47 % são hemiptófitos.

## 1.2. Catálogo dos endemismos vasculares açorianos

**Agrostis azorica** (Hochst.) Tutin & E. F. Warb. var. **azorica**, J. Bot. 70: 42. 1932.

Basiónimo: *Deyeuxia azorica* Hochst. ex Seub., Fl. Azor.: 19, 1844.

Presente em todas as ilhas do arquipélago (Província Açoriana). Andares meso e supratemperado.

Hemiptófito. Diagnose fitossociológica: *Festucion jubatae*

**Agrostis azorica** (Hochst. ex Seub.) Tutin & E.F. Warb. var. **oreophila** (Franco) C. Aguiar, F. Prieto & E. Dias stat. & comb. nova ined

Na Montanha do Pico verifica-se uma variação clinal, correlacionada com a altitude, entre *A. azorica* e *A. congestiflora* Tutin & E.F. Warb. subsp. *oreophila* Franco, Bot. J. Linn. Soc. 76(4): 336. 1978. Deste modo, somos da opinião que este *taxon* deve ser interpretado como uma variedade de *A. azorica*: *Agrostis azorica*

- (Hochst. ex Seub.) Tutin & E.F. Warb. var. *oreophila* (Franco) C. Aguiar, F. Prieto & E. Dias stat. & comb. nova ined.  
 Hemicriptófito. PIC (Sector Açoriano Central). Andar orotemperado.  
 Diagnose fitossociológica: *Festucion jubatae*.
- Agrostis congestiflora** Tutin & E. F. Warburg, J. Bot. 70: 43. 1932.  
 Nome substituído: *Deyeuxia caespitosa* Hochst. ex Seub., Fl. Azor.: 18. 1844.  
 Presente em todas as ilhas do arquipélago (Província Açoriana). Andares termotemperado e termomediterrânico.  
 Hemicriptófito. Diagnose fitossociológica: *Tolpido succulentae-Agrostion congestiflorae*.
- Agrostis gracililaxa** Franco, Bot. J. Linn. Soc. 76(4): 336. 1978.  
 [= *A. azorica* var. *rigidifolia* Tutin & E.F. Warb.]  
 No nosso entender trata-se de um endemismo exclusivo das Ilhas das Flores e Corvo (Sector Açoriano Ocidental). Substituí em altitude o *A. congestiflora* em taludes sem acumulações de *Sphagnum*. Foram detectados exemplares com características morfológicas intermédias entre *A. gracililaxa* e *A. congestiflora* nas zonas de sutura.  
 FLO, COR (Sector Açoriano Ocidental). Andar (termo) mesotemperado.  
 Hemicriptófito. Diagnose fitossociológica: *Tolpido azoricae-Holcetea rigidi*.
- Agrostis reuteri** Boiss. subsp. **botelhoi** Rocha Afonso & Franco, Silva Lusit. 5(1): 141. 1997.  
 A citação deste taxon na Ilha Terceira deverá resultar de um erro de etiquetagem.  
 FLO, COR (Sector Açoriano Ocidental). Andares termo e mesotemperado.  
 Hemicriptófito. Diagnose fitossociológica: *Tolpido azoricae-Holcetea rigidi*.
- Ammi seubertianum** (Wats.) Trelease, Ann. Rep. Missouri Bot. Gard. 8: 116. 1897.  
 Basiônimo: *Petroselinum seubertinaum* Wats., J. Bot. (Hooker) 6: 385, 1847.  
 MAR, JOR, PIC (Sector Açoriano Oriental e Açoriano Central). Andares termomediterrânico e termotemperado.  
 Hemicriptófito. Diagnose fitossociológica: *Tolpido succulentae-Agrostion congestiflorae*
- Ammi trifoliatum** (Wats.) Trelease, Ann. Rep. Missouri Bot. Gard. 8: 116. 1897.  
 Basiônimo: *Petroselinum trifoliatum* Wats., J. Bot. (Hooker) 3: 593., 1844.  
 [incl. *Ammi huntii* Watson., J. Bot. (Hooker) 6: 386, 1847.]  
 MIG, TER, JOR, PIC, FAI, FLO, COR (Província Açoriana). Andares termo a supratemperado.  
 Hemicriptófito. Diagnose fitossociológica: *Festucion jubatae*.
- Angelica lignescens** Reduron & Danton in Danton, Reduron & Baffray, Acta Bot. Gall. 144(1): 184. 1997.  
 [= *Melanoselinum decipiens* auct. azor., non (Schrud. & Wendl.) Hoffm.]  
 MIG, TER, PIC, FAI, FLO (Província Açoriana). Andar mesotemperado.  
 Hemicriptófito. Diagnose fitossociológica: *Festucion jubatae*.
- Arceuthobium azoricum** D. Wiens & F. G. Hawksworth, Kew Bull. 31(1): 73. 1976.  
 [= *Arceuthobium oxycedri* auct. azor., non (DC.) Bieb.]  
 TER, JOR, PIC, FAI (sector Açoriano Central). Andares meso e supratemperado.  
 Epífito. Diagnose fitossociológica: *Lauro azoricae-Juniperetea brevifoliae*.
- Armeria maritima** Willd. subsp. **azorica** Franco, Nova Fl. Port. 2: 563. 1984.  
 Endemismo açoriano mal conhecido, descrito para a Lagoa das Sete Cidades, S. Miguel.  
 MIG, JOR, FLO? (Província Açoriana?). Andar ?  
 Hemicriptófito. Diagnose fitossociológica: ?
- Asplenium azoricum** Lovis, Rasbach & Reichst., Amer. Fern J. 67(3): 88. 1977.  
 MAR, MIG, TER, GRA, JOR, PIC, FAI, COR (Província Açoriana). Andares termo e mesotemperado.  
 Hemicriptófito. Diagnose fitossociológica: *Cymbalario-Asplenion*.
- Azorina vidalii** (Wats.) Feer, Bot. Jahrb. 12: 612. 1890.  
 Basiônimo: *Campanula vidalii* Wats., Hooker's Icones Plantarum t. 684. 1844

- MAR, MIG, TER, JOR, PIC, FAI, FLO, COR (Província Açoriana). Andar termotemperado  
Caméfito. Diagnose fitossociológica: *Euphorbio azoricae-Festucion petraeae*.
- Bellis azorica** Hochst. in Seub., Fl. Azor.: 31. 1844.  
[=*Seubertia azorica* Wats.; =*Vidalia azorica* Wats.]  
MIG, TER, JOR, PIC, FAI, FLO, COR (Província Açoriana). Andares meso-supratemperado.  
Hemicriptófito. Diagnose fitossociológica: *Lauro azoricae-Juniperetea brevifoliae*.
- Cardamine caldeirarum** Guthnick ex Seub., Fl. Azor. 43. 1844.  
MAR, MIG, TER, JOR, PIC, FAI, FLO, COR (Província Açoriana). Andar termo-meso-supratemperado.  
Hemicriptófito. Diagnose fitossociológica: *Caricion remotae*.
- Carex hochstetteriana** J. Gay ex Seub., Fl. Azor.: 22. 1844.  
[incl. *Carex rigidifolia* Hochst. ex Seub.]  
MAR, MIG, TER, JOR, PIC, FAI, FLO, COR (Província Açoriana). Andares termomediterrânico e termo-mesotemperado.  
Hemicriptófito. Diagnose fitossociológica: *Myrico fayae-Pittosporion undulati*.
- Carex pilulifera** Willd. ex Kunth subsp. **azorica** (J. Gay) Franco & Rocha Afonso, Bot. J. Linn. Soc. 76(4): 366. 1978.  
Basiónimo: *Carex azorica* J. Gay, Ann. Sc. Nat., Ser. 2, 11: 185. 1839.  
[=*Carex pilulifera* var. *azorica* (J. Gay) H. Christ.]  
MIG, TER, JOR, PIC, FAI, FLO (Província Açoriana). Andares meso-supratemperado.  
Hemicriptófito. Diagnose fitossociológica: *Festucion jubatae*.
- Carex vulcani** Hochst. in Seub., Fl. Azor.: 22. 1844.  
[incl. *Carex floresiana* Hochst. ex Seub.]  
MAR, MIG, TER, JOR, PIC, FAI, FLO (Província Açoriana). Andar termo-supratemperado.  
Hemicriptófito. Diagnose fitossociológica: *Lauro azoricae-Juniperetea brevifoliae*.
- Centaurium scilloides** (L. fil.) Samp., Lista Esp. Herb. Port. 106. 1913.  
Basiónimo: *Gentiana scilloides* L. fil., Suppl. Pl.: 175. 1781.  
[=*Erythraea scilloides* Chaub. ex Puel; =*Erythraea massoni* Sweet, nom. nudum; =*Erythraea massoni* Sweet ex Watson; =*Centaurium scilloides* (L. fil.) Samp. subsp. *massonii* (Sweet) Palhinha]  
MAR, MIG, TER, JOR, PIC, FAI, FLO, COR (Província Açoriana). Andares termo-supratemperado.  
Caméfito. Diagnose fitossociológica: *Tolpido azoricae-Holcetea rigidi*.
- Cerastium azoricum** Hochst. ex Seub., Fl. Azor.: 45. 1844.  
[=*Cerastium vagans* Lowe subsp. *azoricum* (Hochst. ex Seub. ) Govaerts]  
FLOR, COR (Sector Açoriano Ocidental). Andares termo e mesotemperado  
Caméfito. Diagnose fitossociológica: *Tolpido azoricae-Holcetea rigidi*.
- Cerastium vagans** Lowe var. *ciliatum* Tutin & E. F. Warb., J. Bot. 70: 12.1932.  
TER, JOR (Sector Açoriano Central).  
Caméfito. Diagnose fitossociológica: ?
- Chaerophyllum azoricum** Trelease, Ann. Rep. Missouri Bot. Gard. 8: 116. 1897.  
MIG, JOR, PIC, FLO (Província Açoriana). Andares (termo) meso e supratemperado.  
Hemicriptófito. Diagnose fitossociológica: *Tolpido azoricae-Holcetea rigidi*.
- Corema azorica** (P. Silva) Rivas-Martínez, Lôusa, Fern. Prieto, E. Díaz, J.C. Costa & C. Aguiar in Rivas-Martínez, T.E. Díaz, Fern. González, Izco, Loidi & Penas, Itinera Geobotánica 15(2): 700. 2003  
Basiónimo: *Corema album* (L.) D. Don subsp. *azoricum* P. Silva in Palhinha, Cat. Pl. Vasc. Açores: 86. 1966.  
MIG, GRA, JOR, PIC, FAI. Andar termotemperado.  
Fanerófito. Diagnose fitossociológica: *Ericetalia azoricae*.
- Daboecia azorica** Tutin & E. F. Warburg, J. Bot. 70: 12.1932.

- [=*Daboecia cantabrica* (Huds.) C. Koch subsp. *azorica* (Tutin & E. F. Warb.) McClintock]  
MIG, JOR, PIC, FAI (Sectores Açoriano Central e Açoriano Oriental). Andares (meso) supra e orotemperado.  
Caméfito. Diagnose fitossociológica: *Daboecion azoricae*.
- Daucus carota** L. subsp. **azorica** Franco, Nova Fl. Port. 1: 555. 1971.  
MAR, MIG, TER, GRA, JOR, PIC, FAI, FLO, COR (Província Açoriana). Andares termo-mesotemperado.  
Hemicriptófito. Diagnose fitossociológica: *Euphorbio azoricae-Festucion petraeae*.
- Deschampsia foliosa** Hack., Cat. Gram. Portugal: 33. 1880.  
MIG, TER, JOR, PIC, FAI(?), FLO, COR (Província Açoriana). Andares (termo) meso e supratemperado.  
Hemicriptófito. Diagnose fitossociológica: *Festucion jubatae*.
- Dryopteris azorica** (Christ) Alston, Bol. Soc. Brot. 30: 14. 1956.  
Basiónimo: *Aspidium dilatatum* (Hoffm.) Sm. var. *azoricum* Christ, Bull. Acad. Geogr. Bot. 817: 157. 1917.  
MAR, MIG, TER, GRA, JOR, PIC, FAI, FLO, COR (Província Açoriana). Andares termo a supratemperado.  
Hemicriptófito. Diagnose fitossociológica: *Lauro azoricae-Juniperetea brevifoliae*.
- Dryopteris crispifolia** Rasbach, Reichst. & Vida, Bot. J. Linn. Soc. 74: 270. 1977.  
MIG, TER, PIC, FAI, FLOR (Província Açoriana). Andares meso-supratemperado.  
Hemicriptófito. Diagnose fitossociológica: *Lauro azoricae-Juniperetea brevifoliae*.
- Erica azorica** Hochst. ex Seub., Fl. Azor.: 40. 1844.  
[=*Erica scoparia* L. subsp. *azorica* (Hochst. ex Seub.) D. A. Webb]  
MAR, MIG, TER, GRA, JOR, PIC, FAI, FLO, COR (Província Açoriana). Andares termo e supratemperado.  
Fanerófito. Diagnose fitossociológica: *Ericetalia azoricae*.
- Euphorbia azorica** Hochst. ex Seub., Fl. Azor.: 27. 1844.  
Presente em todas as ilhas do arquipélago (Província Açoriana). Andar termotemperado.  
Caméfito. Diagnose fitossociológica: *Euphorbio azoricae-Festucion petraeae*.
- Euphorbia stygiana** Wats. subsp. **stygiana**, London J. Bot. (Hooker) 3: 605. 1844.  
MIG, TER, JOR, PIC, FAI, FLO, COR (Província Açoriana). Andares termo a supratemperado.  
Fanerófito. Diagnose fitossociológica: *Ericetalia azoricae*.
- Euphorbia stygiana** Wats. subsp. **santamariae** Schäfer, Disertaciones Botanicae 374: 89. 2003  
MAR (Sector Açoriano Oriental). Andar mesotemperado.  
Fanerófito. Diagnose fitossociológica: *Ericetalia azoricae*.
- Euphrasia azorica** Wats., London Jour. Bot. (Hooker) 3: 598. 1844.  
FLO, COR (Sector Açoriano Ocidental). Andares meso e supratemperado.  
Caméfito. Diagnose fitossociológica: *Festucion jubatae*.
- Euphrasia grandiflora** Hochst. in Seub., Fl. Azor.: 39. 1844.  
JOR, PIC, FAI (?) (Sector Açoriano Central). Andares meso a supratemperado.  
Caméfito. Diagnose fitossociológica: *Festucion jubatae*.
- Festuca francoi** Fern.Prieto, C. Águias, E.Dias & M.I.Gut., Bot. J. Lin. Soc. 157. 2008  
Basiónimo: *Festuca jubata* Lowe, Transactions of the Cambridge Philosophical Society  
6: 530. 1838.  
Presente em todas as ilhas do arquipélago excepto Graciosa (Província Açoriana). Andares meso a supratemperado.  
Hemicriptófito. Diagnose fitossociológica: *Festucion jubatae*
- Festuca petraea** Guthnick ex Seub., Fl. Azor.: 20. 1844.  
Presente em todas as ilhas do arquipélago (Província Açoriana). Andares termomediterrânico e termotemperado.  
Hemicriptófito. Diagnose fitossociológica: *Euphorbio azoricae-Festucion petraeae*.
- Frangula azorica** Grubov, Acta Inst. Bot. Acad. Sci. URSS 1(8): 259. 1949.

- MIG, TER, JOR, PIC, FAI, FLOR (Província Açoriana). Andares termo a supratemperado.  
Fanerófito. Diagnose fitossociológica: *Frangulo azoricae-Lauretalia azoricae*.
- Gaudinia coarctata** (Link) Dur. & Schinz, Consp. Fl. Afr. 5: 845. 1895.  
Basiónimo: *Arthrostachya coarctata* Link, Hortus Bot. Berolensis 1: 151. 1827  
MAR, MIG, TER, GRA, JOR, PIC, FAI, FLO (Província Açoriana). Andares termomediterrânico e termotemperado.  
Terófito. Diagnose fitossociológica: *Ornithopo pinnati-Gaudinion coarctatae*.
- Grammitis marginella** (Sw.) Sw. subsp. **azorica** H. Schäfer, Feddes Repert. 112(7/8): 511. 2001  
PIC (?), FLO (Sectores Açoriano Central? e Açoriano Ocidental). Andares meso e supratemperado (?).  
Epífito. Diagnose fitossociológica: *Ericetalia azoricae*.
- Hedera azorica** (Gandoger) Fern.Prieto, C.Aguiar, E.Dias & Nava, comb. nov. ined  
Basiónimo: *Hedera canariensis*  $\beta$  *azorica* Gand., Bull. Soc. Bot. France 46: 254. 1899.  
[=*Hedera azorica* Hort. ex Carrière, nom. inval.]  
Presente em todas as ilhas do arquipélago (Província Açoriana). Andares termo-supratemperado.  
Fanerófito escandente. Diagnose fitossociológica: *Lauro azoricae-Juniperetea brevifoliae*.
- Holcus rigidus** Hochst. ex Seub., Fl. Azor.: 17. 1844.  
Presente em todas as ilhas do arquipélago (Província Açoriana). Andares termo a supratemperado.  
Hemicriptófito. Diagnose fitossociológica: *Tolpido azoricae-Holcetea rigidi*.
- Hypericum foliosum** Aiton, Hort. Kew. 3: 104. 1789.  
Presente em todas as ilhas do arquipélago (Província Açoriana). Andares termo-supratemperado.  
Fanerófito. Diagnose fitossociológica: *Ericetalia azoricae*.
- Ilex perado** Aiton subsp. **azorica** (Loes.) Tutin, J. Bot. (London) 71: 100. 1933.  
Basiónimo: *Ilex perado* Aiton var. *azorica* Loes., Nova Acta Acad. Caes. Leop.-Carol. German. Nat. Cur.: 78: 247. 1901.  
[=*Ilex azorica* Gand.]  
Presente em todas as ilhas do arquipélago (Província Açoriana). Andares termo a supratemperado.  
Fanerófito. Diagnose fitossociológica: *Lauro azoricae-Juniperetea brevifoliae*.
- Isoetes azorica** Durieu ex Milde, Fil. Eur. 278. 1867.  
TER, JOR, PIC, FAI, FLO, COR (Sectores Açoriano Ocidental e Açoriano Central). Andar mesotemperado.  
Hidrófito. Diagnose fitossociológica: *Littorellion uniflora*.
- Juniperus brevifolia** (Seub.) Antoine, Kupress.-Gattung. 16. 1857.  
Basiónimo: *Juniperus oxycedrus* L. var. *brevifolia* Seub., Fl. Azor.: 26. 1844  
MAR, MIG, TER, JOR, PIC, FAI, FLO, COR (Província Açoriana). Andares termo a supratemperado.  
Fanerófito. Diagnose fitossociológica: *Lauro azoricae-Juniperetea brevifoliae*.
- Lactuca watsoniana** Trelease, Ann. Rep. Missouri Bot. Gard. 8: 127. 1897.  
MIG, TER, JOR, PIC, FAI (Sectores Açoriano Oriental e Açoriano Cental). Andares meso e supratemperado.  
Hemicriptófito. Diagnose fitossociológica: *Festucion jubatae*.
- Laurus azorica** (Seub.) Franco, An. Inst. Sup. Agron. (Lisboa) 23: 96. 1960,  
Basiónimo: *Persea azorica* Seub., Fl. Azor.: 29. 1844.  
Presente em todas as ilhas do arquipélago (Província Açoriana). Andares termo a supratemperado.  
Fanerófito. Diagnose fitossociológica: *Frangulo azoricae-Lauretalia azoricae*.
- Leontodon filii** (Hochst. ex Seub.) Paiva & Ormonde, Bol. Soc. Brot., ser. 2, 46: 447. 1972.  
Basiónimo: *Microderis filii* Hochst. ex Seub., Fl. Azor.: 34. 1844.  
TER, JOR, PIC, FAI (Sector Açoriano Central). Andares (termo) meso e supratemperado.  
Hemicriptófito. Diagnose fitossociológica: *Festucion jubatae*.
- Leontodon rigens** (Dryand. in Aiton) Paiva & Ormonde, Bol. Soc. Brot., ser. 2, 46: 447. 1972.  
Basiónimo: *Crepis rigens* Dryand. in Aiton, Hort. Kew. 3: 127. 1789.

- MIG, FLO, COR (Sectoros Açoriano Ocidental e Açoriano Oriental). Andar (termo) mesotemperado.  
Hemicriptófito. Diagnose fitossociológica: *Festucion jubatae*.
- Lotus azoricus** P. W. Ball, Feddes Repert. 79: 40. 1968.  
MAR, MIG, JOR, PIC, FLO (Província Açoriana). Andares termomediterrânico e termotemperado.  
Caméfito. Diagnose fitossociológica: *Tolpido succulentae-Agrostion congestiflorae*.
- Luzula purpureosplendens** Seub., Fl. Azor.: 23. 1844.  
MIG, TER, JOR, PIC, FAI, FLO, COR (Província Açoriana). Andares meso e supratemperado.  
Hemicriptófito. Diagnose fitossociológica: *Festucion jubatae*.
- Lysimachia azorica** Hornem. ex Hook., Bot. Mag. 60: 3273. 1833.  
[=*Lysimachia nemorum* L. subsp. *azorica* (Hornem. ex Hook.) Palhinha]  
MAR, MIG, TER, JOR, PIC, FAI, FLO, COR (Província Açoriana). Andares meso e supratemperado.  
Caméfito. Diagnose fitossociológica: *Festucion jubatae*.
- Marsilea azorica** Launert & Paiva in A. Fern. & R. Fern., Icon. Sel. Fl. Azor. 2: 159. 1983.  
TER (Sector Açoriano Ocidental).  
Hidrófito. Diagnose fitossociológica: *Littorellion uniflorae*.
- Myosotis azorica** Wats., Bot. Mag. 70: 4122. 1844.  
TER (?), FLOR, COR (Sectoros Açoriano Central ? e Açoriano Ocidental). Andar mesotemperado.  
Caméfito. Diagnose fitossociológica: *Festucion jubatae*.
- Myosotis maritima** Hochst. ex Seub., Fl. Azor. 37. 1844.  
MAR, TER, JOR, PIC, FAI, FLO, COR (Província Açoriana). Andar termotemperado.  
Caméfito. Diagnose fitossociológica: *Euphorbio azoricae-Festucion petraeae*.
- Myrsine retusa** Aiton, Hort. Kew. 1: 271. 1789  
[=*Myrsine africana* L. var. *retusa* (Aiton) DC.]  
Presente em todas as ilhas do arquipélago (Província Açoriana). Andares termo-supratemperado.  
Fanerófito. Diagnose fitossociológica: *Lauro azoricae-Juniperetea brevifoliae*.
- Pericallis malvifolia** (L'Hér.) B. Nord., Op. Bot. 44: 20. 1978.  
Basiónimo: *Cineraria malvifolia* L'Hér., Sertum anglicum: 16. 1788  
Recentemente foi descrita uma raça nova de *Pericallis malvifolia* – *P. malvifolia* subsp. *caldeirae* Schäfer, Disertaciones Botanicae 374: 86. 2003. Tendo em consideração a variabilidade morfológica da espécie na Ilha de Stª Maria, a correlação de caracteres proposta por Schäfer para a subsp. *caldeirae* não é consistente.  
MAR, MIG, TER, JOR, PIC, FAI (Sectoros Açoriano Oriental e Açoriano Central). Andares termo a supratemperado.  
Caméfito. Diagnose fitossociológica: *Tolpido azoricae-Holcetea rigidi*.
- Picconia azorica** (Tutin) Knobl., Notizbl. Bot. Gart. Berlin 11: 1028. 1934.  
Basiónimo: *Notelaea azorica* Tutin, J. Bot. 71: 101. 1933.  
MAR, MIG, TER, JOR, PIC, FAI, FLO, COR (Província Açoriana). Andares termo e mesotemperado.  
Fanerófito. Diagnose fitossociológica: *Myrico fayae-Pittosporion undulati*.
- Platanthera azorica** Schlecht., Feddes Repert. 16: 378. 1920.  
[=*Habenaria longibracteata* Hochst. ex. Seub., Fl. Azor.: 25. 1844]  
MIG, PIC, FAI, FLO (Província Açoriana). Andares meso e supratemperado.  
Geófito. Diagnose fitossociológica: *Festucion jubatae*.
- Platanthera micrantha** (Hochst. ex Seub.) Schlecht., Feddes Repert. 16: 378. 1920.  
Basiónimo: *Habenaria micrantha* Hochst. ex. Seub., Fl. Azor.: 25. 1844.  
MAR, MIG, TER, JOR, FAI, FLO (Província Açoriana). Andares termo a supratemperado.  
Geófito. Diagnose fitossociológica: *Tolpido azoricae-Holcetea rigidi*.
- Polypodium azoricum** (Vasc.) R. Fern., Bol. Soc. Brot. 2, 42: 242. 1968.  
Basiónimo: *Polypodium vulgare* L. subsp. *azoricum* Vasc., Bol. Soc. Brot. Ser. 2 42: 159. 1968.

- MAR, MIG, TER, GRA, JOR, PIC, FAI, FLO (Província Açoriana). Andares termo a supratemperado.  
Hemicriptófito. Diagnose fitossociológica: *Hymenophyllum tunbrigensis*.
- Prunus azorica** (Mouill.) Rivas Mart., Lousã, Fern.Prieto, E.Díaz, J.C.Costa & C.Aguiar, Itinera Geobot. 15(2): 706 (2002).  
Basiónimo: *Prunus lusitanica* var. *azorica* Hort. ex Mouill., Tr. Arb. Arbriss. 1: 455. 1892.  
[=*Prunus lusitanica* L. subsp. *azorica* (Mouill.) Franco].  
MIG, TER, JOR, PIC, FAI, FLO (Província Açoriana). Andares termo e mesotemperado.  
Fanerófito. Diagnose fitossociológica: *Frangulo azoricae-Lauretalia azorica*.
- Rostraria azorica** Henderson in Henderson & Schäfer, Bot. J. Linn. Soc. 141(1): 126. 2003.  
MAR. Andar termomediterrânico.  
Terófito. Diagnose fitossociológica: *Ornithopo pinnati-Gaudinon coarctatae*.
- Rubus hochstetterorum** Seub., Fl. Azor.: 48. 1844.  
MAR, MIG, TER, JOR, PIC, FAI, FLO (Província Açoriana). Andares termo a supratemperado.  
Fanerófito escandente. Diagnose fitossociológica: *Ericetalia azoricae*.
- Rumex azoricus** Rech. fil., Candollea 11: 229. 1948.  
MIG, TER, JOR, FAI, COR (Província Açoriana). Andares (termo) meso e supratemperado.  
Hemicriptófito. Diagnose fitossociológica: *Tolpido azoricae-Holcetea rigidi*.
- Sanicula azorica** Guthnick ex Seub., Fl. Azor. 41. 1844.  
MAR, MIG, TER, JOR, PIC, FAI (Sectores Açoriano Oriental e Açoriano Central). Andar mesotemperado.  
Hemicriptófito. Diagnose fitossociológica: *Dryopterido azoricae-Laurion azoricae*.
- Scabiosa nitens** Roem. & Schult., Syst. Veg. 3: 82. 1818.  
MAR, MIG, TER, JOR, PIC, FAI, FLO, COR (Província Açoriana). Andares termo-mesotemperado.  
Hemicriptófito. Diagnose fitossociológica: *Tolpido azoricae-Holcetea rigidi*.
- Silene uniflora** Roth subsp. **cratericola** (Franco) Franco, Ann. Bot. Fenn. 23(1): 91. 1986.  
Basiónimo: *Silene vulgaris* (Moench) Garke subsp. *cratericola* Franco, Nova Fl. Portuga 1: 550, 146. 1971.  
PIC (Sector Açoriano Central). Andar orotemperado.  
Hemicriptófito. Diagnose fitossociológica: *Festucion jubatae*.
- Solidago sempervirens** L. subsp. **azorica** (Hochst. ex Seub.) Semple, Sida 20(4): 1615. 2003.  
Basiónimo: *Solidago azorica* Hochst. ex. Seub., Fl. Azor.: 31. 1844.  
MAR, MIG, TER, GRA, JOR, PIC, FAI, FLO (Província Açoriana). Andares termotemperado e termomediterrânico.  
Hemicriptófito. Diagnose fitossociológica: *Euphorbio azoricae-Festucion petraeae*.
- Spergularia azorica** (Kindb.) Lebel, Mém. Soc. Nat. Sci. Cherbourg 14: 47. 1868.  
Basiónimo: *Lepigonum azoricum* Kindb., Monographia generis Lepigonorum: 30. 1863.  
MAR, MIG, TER, GRA, JOR, PIC, FAI, FLO (Província Açoriana). Andares termomediterrânico e termotemperado.  
Caméfito. Diagnose fitossociológica: *Euphorbio azoricae-Festucion petraeae*.
- Tolpis azorica** (Nutt.) P. Silva in Palhinha, Cat. Pl. Vasc. Açores: 129. 1966.  
Basiónimo: *Calodonta azorica* Nutt., Trans. Am. Phil. Soc. Ser. 2, 7: 448. 1841.  
[=*Tolpis nobilis* Hochst. ex Seub.]  
MIG, TER, JOR, PIC, FAI, FLO, COR (Província Açoriana). Andares meso a supratemperado.  
Caméfito. Diagnose fitossociológica: *Festucion jubatae*.
- Vaccinium cylindraceum** J. E. Sm. in Rees, Cyclop. 36: 23. 1817.  
MAR, MIG, TER, JOR, PIC, FAI, FLO, COR (Província Açoriana). Andares meso e supratemperado.  
Fanerófito. Diagnose fitossociológica: *Ericetalia azoricae*.
- Veronica dabneyi** Hochst. ex Seub., Fl. Azor. 39. 1844.  
FAI, FLO, COR (Sectores Açoriano Central e Açoriano Ocidental). Andar mesotemperado.



Caméfito. Diagnose fitossociológica: *Festucion jubatae*.

**Viburnum treleasei** Gand., Bull. Soc. Bot. France 46: 255. 1899.

[=*Viburnum tinus* L. var. *subcordatum* Trelease; *Viburnum tinus* L. subsp. *subcordatum* (Trelease) P. Silva]  
MAR, MIG, TER, JOR, PIC, FAI, FLO, COR (Província Açoriana). Andares (termo) meso e supratemperado.

Fanerófito. Diagnose fitossociológica: *Ericetalia azoricae*.

**Vicia dennesiana** Wats. in Godman, Nat. Hist. Azores: 155. 1870.

MIG (extinto) (Sector Açoriano Oriental).

Terófito. Diagnose fitossociológica: ?

### 1.3. Referencias bibliográficas

Hansen, A. & P. Sunding (1993) Flora of Macaronesia. Check-list of vascular plants. 4 revised edition. *Sommerfeltia* 17.

Rivas-Martínez, S., T.E. Díaz, F. Fernández-González, J. Izco, J. Loidi, M. Lousã & A. Penas (2002a). Vascular plant communities of Spain and Portugal. Addenda to the Syntaxonomical Checklist of 2001. Part.1. *Itinera Geobot.* 15(1): 5-432.

Schäfer, H. (2003), Chorology and Diversity of the Azorean Flora. II: Commented Checklist of the Azorean Flora and Distribution Atlas of Flores, Faial and Santa Maria. *Disertations Botanica* 374(on enclosed CD) : 1-536