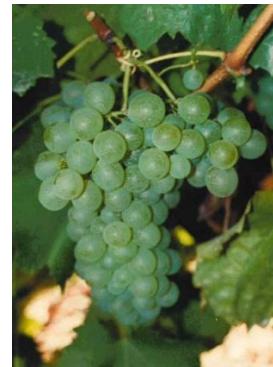




Coleção Ampelográfica Nacional

FICHA VARIETAL

COLOMBARD B



Origem e Sinonímia:

Referida na Portaria nº 380/2012 com o número de código PRT50114^[1].

Figura na base de dados *Vitis International Variety Catalogue* (VIVC) com o nº 2771^[2].

Em Portugal é conhecida por *Semilão*.

Cruzamento natural de *Heunisch* x *Chenin*^[2].

Clorotípico C. Sendo o clorotípico um marcador genético feminino, conclui-se que a *Heunisch* é a progenitora feminina, visto ter clorotípico C, enquanto a *Chenin* tem clorotípico D.

A casta *Colombard*, ou o seu sinónimo *Semilão*, não aparece referida em obras publicadas antes de 1880.

Superfície cultivada em Portugal: residual no encepamento nacional^[3].

Descrição Morfológica:

Extremidade do ramo aberta, com orla carmim de intensidade fraca, elevada densidade de pelos prostrados.

Folha jovem amarelada, página inferior com elevada densidade de pelos prostrados.

Flor hermafrodita.

Pâmpano verde, com gomos verdes.

Folha adulta grande, orbicular, com três lóbulos; limbo verde médio, involuto, ligeiramente bolhoso; página inferior com média densidade de pelos prostrados; dentes pequenos e retilíneos; seio peciolar aberto, com a base em V, e seios laterais abertos em V.

Cacho médio, cónico-alado, compacidade média, pedúnculo curto.

Bago elíptico curto, médio e verde-amarelado; películas de espessura média, polpa de consistência mole.

Sarmento castanho.

^[1] Portaria Nº 380/2012, de 22 de novembro, do Ministério da Agricultura, do Mar, do Ambiente e do Ordenamento do Território.

^[2] Röckel et al., 2024. *Vitis International Variety Catalogue* - www.vivc.de – acedido em março, 2025.

^[3] Vinhos e Aguardentes de Portugal, 2022 - Anuário, 188 pp. Instituto da Vinha e do Vinho, Lisboa.



Coleção Ampelográfica Nacional

Caracterização Genética:

| Microssatélites (SSR) | Alelos (VIVC) ^[2] |
|-----------------------|------------------------------|
| VVS2 | 143 : 151 |
| VVMD5 | 234 : 242 |
| VVMD7 | 239 : 239 |
| VVMD25 | 249 : 255 |
| VVMD27 | 176 : 182 |
| VVMD28 | 246 : 248 |
| VVMD32 | 256 : 268 |
| ssrVrZAG62 | 188 : 196 |
| ssrVrZAG79 | 243 : 247 |

Aptidão cultural e agronómica:

Abrolhamento: Precoce.

Pintor: Tardio, 12 dias após da *Fernão Pires*.

Maturação: Época média.

Porte semi-ereto.

Vigor elevado.

Bastante produtiva.

Potencialidades tecnológicas:

Produz vinhos agradáveis, aromáticos, com boa acidez. Utilizado na produção de aguardente viníca na Região de Cognac, principalmente em lote.

Material vegetativo para multiplicação:

Possui material vegetativo para multiplicação da categoria *standard* ^[4].

Observações:

For citation please use:

Jorge Cunha, Francisco Baeta, José Eiras-Dias (year). Base de Dados da Coleção Ampelográfica Nacional, EVN. Available at: www.INIAV.pt (accessed month year).

^[4] Videira – DGAV, acedido em abril, 4, 2025.