



## FICHA VARIETAL

### MARQUINHAS B



#### Origem e Sinonímia:

Referida na *Portaria nº 380/2012* com o número de código PRT53312 <sup>[1]</sup>.

Figura na base de dados *Vitis International Variety Catalogue* (VIVC) com o nº 17254 <sup>[2]</sup>.

Cruzamento de *Fernão Pires B* x *Sultana Moscata/Pirovano 75 B*, obtido por Leão Ferreira de Almeida, na Estação Agronómica Nacional, atual INIAV.

Superfície cultivada em Portugal: É residual no encepamento nacional <sup>[3]</sup>. A sua cultura restringe-se a vinhas na região da Estremadura.

Indicação Geográfica Protegida (IGP): Lisboa \*; Tejo <sup>[3]</sup>.

Denominação de Origem Protegida (DOP): Lourinhã; DoTejo <sup>[3]</sup>.

\* Castas não incluídas na lista de castas aptas à elaboração de produtos vitivinícolas com indicação da sub-região Alta-Estremadura.

#### Descrição Morfológica:

**Extremidade do ramo jovem** aberta, com orla carmim de intensidade média e média densidade de pelos prostrados.

**Folha jovem** avermelhada, página inferior com forte densidade de pelos eretos e fraca densidade de pelos prostrados.

**Flor** hermafrodita.

**Pâmpano** estriado de vermelho; gomos verdes.

**Folha adulta** pequena, pentagonal, com três lóbulos; limbo verde-escuro, irregular, sem enrugamento e bolhosidade fraca; nervuras principais com pigmentação antociânica média; página inferior com baixa densidade de pelos prostrados e média densidade de pelos eretos nas nervuras principais; dentes curtos e retilíneos; seio peciolar aberto, com a base em U, e seios laterais abertos, em V.

**Cacho** comprido, cónico, com compacidade média; pedúnculo curto.

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

<sup>[2]</sup> Maul *et al.* (2023): *Vitis International Variety Catalogue* - [www.vivc.de](http://www.vivc.de) – acedido em dezembro, 2023.

<sup>[3]</sup> *Vinhos e Aguardentes de Portugal 2022 - Anuário*, 188 pp. Instituto da Vinha e do Vinho, Lisboa.



## Coleção Ampelográfica Nacional

**Bago** elíptico longo, grande e verde-amarelado; película fina e pruinada, polpa rija e succulenta. Pedicelo de comprimento médio, com o bago bastante aderente.

**Sarmento** castanho amarelado.

### Caracterização Genética:

| Microssatélites (SSR) | Alelos (VIVC) <sup>[2]</sup> |
|-----------------------|------------------------------|
| VVS2                  | 151 : 151                    |
| VVMD5                 | 228 : 230                    |
| VVMD7                 | 239 : 239                    |
| VVMD25                |                              |
| VVMD27                | 195 : 195                    |
| VVMD28                |                              |
| VVMD32                |                              |
| ssrVrZAG62            | 188 : 188                    |
| ssrVrZAG79            | 247 : 247                    |

### Aptidão cultural e agronómica:

**Abrolhamento:** Precoce.

**Maturação:** Tardia.

Vigor médio.

Porte semi-ereto.

Fertilidade elevada (1,5 cacho / lançamento).

### Potencialidades tecnológicas:

Produz vinhos pouco alcoólicos e com média acidez.

Usada, normalmente, em lote.

### Material vegetativo para multiplicação:

Casta minoritária.

Não possui material *standard*, nem clones certificados, para multiplicação <sup>[4]</sup>.

### 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](http://www.INIAV.pt) (accessed month year).

<sup>[4]</sup> Castas-minoritarias\_3-3-2023.pdf (dgav.pt), acedido em dezembro, 2023.