



| |
|--|
| Edições próprias |
| Bibliotecas |
| Legislação de interesse tecnico-científico |
| Publicações |
| Memorandos / Protocolos / Acordos |
| INIAV em notícia |
| VIDEOS INSTITUCIONAIS |
| CONTACTOS |
| ONDE ESTAMOS |
| LIGAÇÕES ÚTEIS |
| ÁREA RESERVADA |
| ESTRATÉGIA DO MAM PARA A INVESTIGAÇÃO E INOVAÇÃO AGROALIMENTAR |
| INOVAÇÃO E TRANSFERÊNCIA DO CONHECIMENTO-PDR E HORIZONTE 2020 |
| COLOCAÇÃO NO MERCADO DE MATÉRIAS FERTILIZANTES |
| EUPHRESCO |
| ECPGR - BASE DADOS GERMOPLASMA |
| PROJETOS |
| CIÊNCIA VIVA |

OUTUBRO 2016**OUTUBRO - Folha Informativa nº 243****DESTAQUES / DIVULGAÇÃO DE EVENTOS** ▼**NOTÍCIAS** ▼**FICHA VARIETAL: DIAGALVES B** ▲**ORIGEM E SINÓNÍMIA**

Referida na Portaria nº 380/2012, do Ministério da Agricultura, do Mar, do Ambiente e do Ordenamento do Território, com o número de código PRT52513⁽¹⁾.
 Felix de Avellar Brotero, em 1788, no *Compendio de botânica*, menciona-a⁽²⁾. Em 1889, é cultivada em todo o País⁽³⁾.
 Figura na base de dados *Vitis International Variety Catalogue (VIVC)* com o nome principal de Mantúo e o nº 2520⁽⁴⁾.
 Cruzamento natural de Mourisco Branco (*Hebén*) x *Dedo de Dama*.
 Clorotipo A, típico das castas originárias da Península Ibérica. Cultivada em Espanha com o nome de Mantúo.
 Casta de dupla aptidão, para vinho e uva de mesa (devido à película espessa, tem boa aptidão para o transporte como uva de mesa).

⁽¹⁾ Diário da República, 1ª série – Nº 226 – 22 de novembro de 2012.

⁽²⁾ Menezes, J.T.C. Pinto de, 1896. Apontamentos para o Estudo da Ampelographia Portuguesa, 2ª série. Bol.Dir.Geral Agricultura 6 (7), p. 663.

⁽³⁾ Menezes, J.T.C. Pinto de, 1889. Lista das Castas de Videiras Portuguezas. Bol.Dir.Geral Agricultura 1 (5), 351-399.

⁽⁴⁾ *Vitis International Variety Catalogue*, acedido em 19 de setembro de 2016

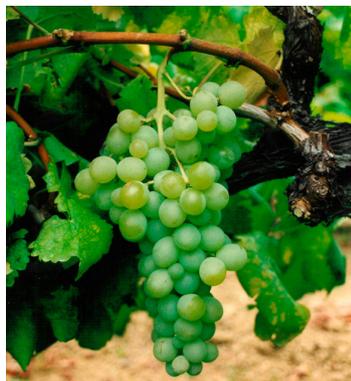
DESCRIÇÃO MORFOLÓGICA

Extremidade do ramo jovem aberta, com orla carmim de intensidade fraca, elevada densidade de pêlos prostrados.
Folha jovem verde, página inferior com média densidade de pêlos prostrados.

Flor: HermafroditaPâmpano verde, com gomos verdes .



Folha adulta média, pentagonal, subquinelobada; limbo verde médio, ligeiramente irregular, com algum enrugamento e bolhosidade baixa; dentes médios e convexos; seio peciolar pouco aberto, em V, e seios laterais fechados, sem U; página inferior com baixa densidade de pêlos prostrados.



Cacho grande, cónico, pouco compacto, pedúnculo de comprimento médio.

Bago arredondado, grande (4,67 g) e verde amarelado; película espessa, polpa consistente.

Sarmento castanho amarelado.

CARACTERIZAÇÃO GENÉTICA

| Microssatélites (SSR) | Alelos (pb) ⁽⁵⁾ |
|-----------------------|----------------------------|
| VVS2 | 145 : 153 |
| VVMD5 | 236 : 240 |
| VVMD7 | 239 : 249 |
| VVMD27 | 181 : 185 |
| VrZAG62 | 188 : 188 |
| VrZAG79 | 247 : 247 |

⁽⁵⁾ Veloso, M.Manuela, M.Cecília Almandanim, Margarida Baleiras-Couto, H.Sofia Pereira, L.C.Carneiro1, P.Fevereiro, J.Eiras-Dias, 2010. Microsatellite Database of Grapevine (*Vitis vinifera* L.) Cultivars used for Wine Production in Portugal. *Ciência Téc. Vitiv.*, 25 (2), 53-61.

APTIDÃO CULTURAL E AGRONÓMICA

Abrolhamento: Tardio, 9 dias após a 'Fernão Pires'.

Floração: Tardia, 7 dias após a 'Fernão Pires'.

Pintor: Tardio, 8 dias após a 'Castelão'.

Maturação: Tardia, duas semanas após a 'Fernão Pires'.

Porte prostrado.

Vigor médio.

Por vezes os gomos do talão abrolham mal, provocando a emissão de lançamentos na base do talão.

Produtividade elevada, mas irregular.

Susceptível ao desavinho, bagoinha, podridão dos cachos, esca e eutipiose.

Pouco sensível ao mildio e oídio.

POTENCIALIDADES TECNOLÓGICAS

Casta de dupla aptidão, para vinho e uva de mesa (devido à película espessa, tem boa aptidão para o transporte como uva de mesa).

O vinho apresenta aroma algo herbáceo e pouco fresco, na boca mostra pouca estrutura, baixo teor alcoólico e baixa acidez, devendo ser consumido enquanto jovem.

SELEÇÃO MASSAL E CLONAL

Não possui clones certificados.

Não possui material *standard*.

AGOSTO e SETEMBRO - Folha Informativa nº 241 e 242

JULHO - Folha Informativa nº 240

JUNHO - Folha Informativa nº 239

MAIO - Folha Informativa nº 238

ABRIL - Folha Informativa nº 237

MARÇO - Folha Informativa nº 236