



## Hortaliças

Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento

BR 060 Km 09 Brasília/Anápolis

Caixa Postal 218, CEP 70275-970, Brasília, DF

Fone: (61) 3385-9110

Fale conosco: [www.embrapa.br/fale-conosco](http://www.embrapa.br/fale-conosco)

<http://www.embrapa.br/hortalicas>

### Equipe Técnica

Leonardo S. Boiteux

Fábio A. Suinaga

Maria Esther de N. Fonseca

Jadir B. Pinheiro

Ailton Reis

Leonardo B. Giordano

Mirtes F. Lima

### Equipe de Apoio

Antonio F. Costa

Antonio M. de Araújo

Claudemir P. Bertoldo

Danielle Biscaia

Edivaldo P. Guedes

Fabiana H. Silva Ribeiro

João H. de Sousa

Ronan G. Espindola

Sebastião J. Barbosa

William P. Dutra

Wilson S. Ramos



MINISTÉRIO DA  
AGRICULTURA, PECUÁRIA  
E ABASTECIMENTO



# BRS Mediterrânea

ALFACE



Agosto de 2017 - Criação: Henrique Carvalho

Tiragem: 2.000 exemplares

Tipo crespa com tolerância ao calor, nematoides e fusariose

# Alface BRS MEDITERRÂNEA

A alface é a principal hortaliça folhosa do país. As variedades crespas de coloração verde estão entre os tipos varietais preferidos pelo consumidor brasileiro.

A elevada incidência de patógenos de solo tem sido um dos principais problemas no cultivo da alface em condições de campo aberto e cultivo protegido.

Devido a sua origem e domesticação, a alface é uma espécie adaptada a regiões de clima ameno. Dessa forma, em cultivos conduzidos em condições de temperaturas mais elevadas, cultivares sem adaptação antecipam o florescimento, sintetizando látex que confere sabor amargo às folhas e diminuem seu valor comercial.

**BRS Mediterrânea** é uma cultivar de alface crespa com tolerância aos principais patógenos de solo e com bom nível de tolerância ao florescimento precoce.

## Características da cultivar

**BRS Mediterrânea** apresenta plantas de grande porte e caule grosso, conferindo facilidade na colheita e na manipulação pós-colheita. As plantas possuem crescimento vegetativo vigoroso, o que confere precocidade para colheita, auxiliando na otimização do uso da área.

A folhagem da **BRS Mediterrânea** apresenta uma vistosa coloração verde-clara e com um atraente recortado das margens foliares.

**BRS Mediterrânea** apresenta bons níveis de tolerância a isolados do fungo *Fusarium oxysporum* f. sp. *lactucae* raça 1 e ao nematoide-das-galhas (*Meloidogyne incognita* e *M. javanica*). Esses patógenos têm causado perdas na produção e na qualidade, notadamente em condições de campo aberto no Brasil.

**BRS Mediterrânea** apresenta ainda resistência a alguns patótipos do *Lettuce mosaic virus*.



## Recomendações técnicas

**BRS Mediterrânea** foi avaliada nas regiões produtoras do Distrito Federal e nos Estados do Ceará, Espírito Santo, Rio Grande do Sul, Santa Catarina, Paraná e São Paulo, com excelente produtividade, atendendo a todas as exigências do mercado consumidor.

**BRS Mediterrânea** pode ser indicada para cultivo em todas as regiões produtoras, seja em campo aberto, em cultivo protegido ou em sistemas hidropônicos.

Uma das qualidades da **BRS Mediterrânea** é a sua grande tolerância ao florescimento (pendoamento) precoce provocado pelo calor, sendo adaptada ao cultivo em regiões tropicais. **BRS Mediterrânea** apresenta variações no ciclo em função das condições climáticas, sendo em torno de 35 dias em períodos mais quentes e 45 dias em períodos mais frios.

Apresenta uma necessidade hídrica menor devido a sua precocidade.

Produz pés com peso entre 700 e 800 g, em média, dentro dos espaçamentos habitualmente utilizados.

## Sementes

**BRS Mediterrânea** foi obtida via contrato de cooperação técnica entre a Embrapa e a empresa Agrocinco Comércio de Produtos Agropecuários Ltda., de acordo com os termos da Lei nº 10.973, de 2 de dezembro de 2004, regulamentada pelo Decreto nº 5.563, de 11 de outubro de 2005, que dispõe sobre incentivos à inovação e garante exclusividade de comercialização das sementes dessa cultivar pela referida empresa.

