

Ouro Vermelho

Cultivar de feijão recomendada pela
UFV/EPAMIG/UFLA/EMBRAPA



INTRODUÇÃO

A cultivar de feijão Ouro Vermelho possui ampla adaptabilidade e estabilidade de produção, especialmente nas regiões da Zona da Mata e Campo das Vertentes, em Minas Gerais. Esta cultivar destaca-se pela excelente qualidade comercial e tecnológica dos grãos. Originou-se do primeiro ciclo de seleção recorrente do Programa de Melhoramento de Feijão da Universidade Federal de Viçosa (UFV) e foi recomendada no âmbito do convênio “Desenvolvimento de Cultivares de Feijão para Minas Gerais”, do qual participam as seguintes instituições: UFV; EPAMIG; Universidade Federal de Lavras (UFLA) e Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (Embrapa) Arroz e Feijão.



EPAMIG Sudeste – Campo Experimental de Leopoldina (CELP), Leopoldina, MG.

Principais características

- potencial de produção superior a 45 sacas/ha;
- indicada principalmente para a safra da seca e do outono/inverno. Em áreas com histórico de mofo-branco, recomenda-se o uso de fungicidas específicos para o controle da doença;
- planta do tipo III: hábito de crescimento indeterminado e porte prostrado;
- ciclo de 80 a 90 dias (entre emergência e maturação de colheita), dependendo da época de plantio;
- floração média aos 38 dias;
- grãos vermelhos-brilhantes, considerados como padrão comercial no mercado de feijão-vermelho;
- peso médio de 100 grãos: 25 g;
- ótima qualidade tecnológica dos grãos (cocção, caldo, etc.).



Recomendações técnicas

- semeadura: fevereiro-março (safra da "seca") ou em abril-junho (safra de outono-inverno);
- espaçamento e densidade de plantio: 40-50 cm entre linhas com 10 plantas por metro (200-250 mil plantas por hectare);
- adubação: de acordo com o recomendado para a cultura no estado de Minas Gerais;
- adubação foliar: 80 g/ha de molibdênio entre 15 e 25 dias após a emergência;
- gasto de sementes para plantio: 50 a 60 kg/ha;
- recomenda-se tratamento de sementes (preferencialmente certificadas) com fungicidas;
- recomendam-se duas a três aplicações de fungicida na folhagem para o controle de doenças (mofo-branco, antracnose, mancha-angular e ferrugem).



Informações

Universidade Federal de Viçosa - UFV

Departamento de Agronomia - Campus da UFV
CEP 36570-900 - Viçosa, MG - (31) 3612 4902
José Eustáquio de Souza Carneiro: jesc@ufv.br

Empresa de Pesquisa Agropecuária de Minas Gerais - EPAMIG

EPAMIG Sudeste - Vila Gianetti, 47 - Campus UFV
CEP 36570-075 - Viçosa, MG - (31) 3891 2646
Rogério Faria Vieira: rfvieira@epamig.br
Trazilbo José de Paula Júnior: trazilbo@epamig.br
Pablo Henrique Teixeira: pablo.teixeira@epamig.br

Universidade Federal de Lavras - UFLA

Departamento de Biologia - Campus UFLA
CEP 37200-900 - Lavras, MG - (35) 3829 1353
Vinícius Quintão Carneiro: vinicius.carneiro@ufla.br

Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - Embrapa Arroz e Feijão

Zona Rural, GO-462 (km 12)
CEP 75375-000 - Santo Antônio de Goiás, GO
Leonardo Cunha Melo: leonardo.melo@embrapa.br



Folder. Ouro Vermelho - Cultivar de feijão recomendada pela
UFV/EPAMIG/UFLA/EMBRAPA. 2024

Equipe Técnica

José Eustáquio de Souza Carneiro (UFV)
Rogério Faria Vieira (EMBRAPA/EPAMIG)
Trazilbo José de Paula Júnior (EPAMIG)
Magno Antônio Patto Ramalho (UFLA)
Fábio Aurélio Dias Martins (EPAMIG)
Pablo Henrique Teixeira (EPAMIG)
Aurinelza Batista Teixeira Condé (EPAMIG)
Hudson Teixeira (EPAMIG)
Pedro Crescêncio de Souza Carneiro (UFV)
Ângela de F. B. Abreu (UFLA)
Elaine A. de Souza (UFLA)
Vinícius Quintão Carneiro (UFLA)
Leonardo Cunha Melo (EMBRAPA)
Helton Santos Pereira (EMBRAPA)
Renan Cardoso Lima (UFV)
Marcos Paiva Del Giudice (UFV)

Produção

Departamento de Informação Tecnológica

Vânia Lúcia Alves Lacerda

Divisão de Produção Editorial

Fabriciano Chaves Amaral

Revisão

Rosely A. Ribeiro Battista Pereira
Maria Luiza Almeida Dias Trotta

Diagramação

Débora Silva Nigri

Fotos

José Eustáquio de Souza Carneiro
Pablo Henrique Teixeira

Convênio

Desenvolvimento de cultivares de feijão para o estado de Minas Gerais



AGRICULTURA,
PECUÁRIA E
ABASTECIMENTO



**MINAS
GERAIS**

GOVERNO
DIFERENTE.
ESTADO
EFICIENTE.

EPAMIG Sudeste

Vila Gianetti, casa 46 e 47, Campus UFLA
36571-000 - Viçosa, Minas Gerais
(31) 3891 2646 / (31) 3899 5223 - epamigsudeste@epamig.br