



CARACTERIZAÇÃO DE VARIEDADES CRIOULAS DE *Phaseolus vulgaris* L.

RODRIGO LUIZ DA SILVA DUTRA<sup>1</sup>; LUCAS DA SILVA DOMINGUES<sup>2</sup>; JOEL DONAZZOLO<sup>3</sup>; TEREZINHA RENATA DE CARVALHO PAULUCI<sup>4</sup>; PATRICIA BRAGA<sup>5</sup>;

<sup>1</sup> Aluno do curso de graduação em Agronomia, Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR). Dois Vizinhos-PR, Brasil. e-mail: dutrathe@hotmail.com

<sup>2</sup> Professor Adjunto do Curso de Agronomia, Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR). Dois Vizinhos-PR, Brasil. e-mail: lucasdomingues@utfpr.edu.br.

<sup>3</sup> Professor Adjunto do Curso de Agronomia, Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR). Dois Vizinhos-PR, Brasil. e-mail: lucasdomingues@utfpr.edu.br.e-mail: joel@utfpr.edu.br.

<sup>4</sup> Aluno do curso de graduação em Agronomia, Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR). Dois Vizinhos-PR, Brasil. e-mail: renatap.utfpr@gmail.com

<sup>5</sup> Aluna do curso de graduação em Agronomia, Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR). Dois Vizinhos-PR, Brasil. e-mail: braga\_patricia@hotmail.com

**Resumo:** O objetivo do trabalho foi caracterizar variedades crioulas de feijão, para isso, foi realizado um experimento na Universidade Tecnológica Federal do Paraná, Campus Dois Vizinhos durante a safra de 2014, sendo avaliadas as características: número de dias até o florescimento, ciclo, reação à doenças e massa de mil grãos. Foram avaliadas 15 variedades, cultivadas em parcelas de 8 m<sup>2</sup>. Para o número de dias até o florescimento a variação foi de 29 a 41 dias, já para ciclo a variação foi de 82 a 102 dias. Quanto à reação a antracnose e a cretamento bacteriano, as variedades mostraram-se susceptíveis para ambos os patógenos no período reprodutivo. Para o acamamento, as variedades demonstraram propensão ao acamamento. A massa de mil grãos apresentou variação entre as variedades crioulas de 89,0 g a 503,0 g. A variação observada para os caracteres agrônômicos e fenológicos indicam a variabilidade existente no germoplasma crioulo de feijão.

**Palavras-chave:** feijão; caracteres agrônômicos; fenologia.