

**PRESERVANDO GERMOPLASMA DE FEIJÃO (*Phaseolus vulgaris* L.)**<sup>1</sup>. M. S. Freire<sup>2</sup>; H. T. Silva<sup>2</sup>; A. B. Freire<sup>2</sup>; E. H. N. Vieira<sup>2</sup>. 2. EMBRAPA/Centro Nacional de Pesquisa de Arroz e Feijão (CNPAF), Caixa Postal 179, 74001-970, Goiânia, Go.

A coleção de germoplasma de feijão é mantida no Banco Ativo de Germoplasma (BAG) do Centro Nacional de Pesquisa de Arroz e Feijão (CNPAF). O BAG foi criado visando a preservação a curto e médio prazo de germoplasma com ampla variabilidade genética em quantidade suficiente para atendimento às exigências das pesquisas em desenvolvimento. O Banco Ativo tem por atribuições a ampliação da coleção de feijão, sua manutenção, multiplicação, renovação, caracterização, avaliação e intercâmbio. O acervo total do BAG feijão é de 9819 amostras, sendo 3787 oriundas do exterior (38%) e 6032 do Brasil (62%). 30% da coleção se refere a feijão preto, 16% mulatinho, 12% roxo, 11% carioca, 8% branco 7% outros, 6% rosinha, 5% café, 3% amarelo e 2% vermelho. Todas as informações referentes às amostras armazenadas estão informatizadas no Banco de Dados do CNPAF e colocados à disposição para consultas. Deve continuar sendo uma preocupação da comunidade científica, preservar recursos genéticos, para garantir as pesquisas atuais e futuras.

1. Trabalho financiado pela EMBRAPA.