

O Plantio Direto em lavouras temporárias no Brasil: números do Censo Agropecuário de 2006

Rafael Fuentes Llanillo¹, Tiago Santos Telles¹, Dimas Soares Júnior¹, Tiago Pellini¹

¹ Área de Socioeconomia (ASE), Instituto Agrônomo do Paraná (IAPAR), Rodovia Celso Garcia Cid, Km 375, CEP 86047-902, Londrina, PR. Fone: (43) 3376-2249; e-mail: rfuentes@iapar.br; telles@iapar.br; dimasjr@iapar.br; tpellini@iapar.br

As informações sobre a área em plantio direto no Brasil nos últimos 30 anos foram baseadas em estimativas realizadas pela Federação Brasileira de Plantio Direto na Palha (FEBRAPDP), utilizando dados secundários da EMATER-RS/ASCAR, da Empresa de Pesquisa Agropecuária e Extensão Rural de Santa Catarina (EPAGRI), do Instituto Paranaense de Assistência Técnica e Extensão Rural (EMATER-PR), da Coordenadoria de Assistência Técnica Integral (CATI-SP), da FUNDAÇÃO MS e da Associação de Plantio Direto no Cerrado (APDC). No entanto, com a publicação do Censo Agropecuário de 2006, do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), em 2009, informações mais precisas foram disponibilizadas sobre a utilização desse sistema e de outros tipos de preparo de solo nas lavouras temporárias no Brasil. Enquanto a estimativa da FEBRAPDP dava conta da existência de 25,6 milhões de hectares de plantio direto na palha no Brasil em 2006, o presente estudo indica que, para o mesmo ano, de acordo com tabulações avançadas do Censo Agropecuário, tal área era de 17,8 milhões de ha. Ainda pelo Censo Agropecuário 2006, foram totalizados 3,8 milhões de ha em cultivo mínimo, 3,1 milhões de ha em sistemas mistos de cultivo mínimo e preparo convencional e 11,8 milhões de ha em preparo convencional, nos 36,6 milhões de ha de lavouras temporárias no país. No que se refere à interpretação das informações para as Grande Regiões e unidades da federação, a Região Sul em 2006 detinha a maior área total no sistema PD do Brasil, com mais de 8,6 milhões de hectares, e também a maior participação relativa do PD, chegando a 68,2% dos 12,5 milhões de ha em lavouras temporárias na região. O estado do Paraná apresentou a maior participação relativa do sistema de plantio direto na palha, com 73,7% das lavouras temporárias. Mesmo reconhecendo que possa haver limitações na cobertura alcançada pelo levantamento do Censo Agropecuário de 2006, as informações são muito mais precisas do que se tinha até então.

Palavras-chave: cultivo mínimo, preparo convencional, agricultura conservacionista