

# 1 Impacto econômico da cultivar de batata doce BRS Amélia na 2 agricultura familiar do Sul do Brasil

3  
4 **Alberi Noronha<sup>1</sup>; Luis Antônio Suíta de Castro<sup>1</sup>; Andréa Denise Hildebrandt  
5 Noronha<sup>1</sup>, José Ernani Schwengber<sup>1</sup>; Apes Falcão Perera<sup>1</sup>**

6  
7 1 EMBRAPA CLIMA TEMPERADO – BR 392, Km 78, CEP: 96010-971, Monte Bonito, RS,  
8 [alberi.noronha@embrapa.br](mailto:alberi.noronha@embrapa.br), [luis.suita@embrapa.br](mailto:luis.suita@embrapa.br), [andrea.noronha@embrapa.br](mailto:andrea.noronha@embrapa.br),  
9 [jose.ernani@embrapa.br](mailto:jose.ernani@embrapa.br), [apes.perera@embrapa.br](mailto:apes.perera@embrapa.br)

## 10 11 RESUMO

12  
13 A cultivar de batata doce - BRS Amélia - destaca-se como solução tecnológica no Sul  
14 do Brasil, em particular, entre agricultores familiares. Lançada em 2011, a tecnologia  
15 tem sido utilizada nos principais contextos agroecológicos e socioeconômicos da  
16 agricultura familiar e comunidades tradicionais, com excelente adaptação à diversidade  
17 de práticas agrícolas. A importância econômica deve-se ao consumo *in natura* - humano  
18 e animal, estendendo-se ao potencial de agregação de valor mediante o processamento  
19 nas agroindústrias artesanais de farinha, amido e doces. A avaliação de impacto seguiu  
20 metodologia do excedente econômico. O instrumento de coleta de dados foi aplicado  
21 junto às regiões produtoras e elos da cadeia produtiva - produtores, técnicos e  
22 viveiristas, no segundo semestre de 2018. Segundo o levantamento realizado, a BRS  
23 Amélia é utilizada principalmente para o autoconsumo das famílias, com o excedente da  
24 produção comercializado em circuitos curtos (feiras locais e compras institucionais).  
25 Em termos econômicos, evidenciaram-se impactos positivos decorrentes do incremento  
26 médio de 200% na produtividade, redução de 50% das perdas na colheita e significativo  
27 incremento da área plantada com a cultivar. A adoção da tecnologia contribuiu, ainda,  
28 para a organização e qualificação da cadeia produtiva, particularmente nos viveiros de  
29 produção de mudas, na formação de agentes multiplicadores e no fortalecimento da  
30 relação político-institucional entre pesquisa agropecuária, assistência técnica e extensão  
31 rural, instituições de ensino e organizações da sociedade civil. Finalmente, a cultivar de  
32 batata-doce BRS Amélia impactou diretamente a renda agrícola monetária e não-  
33 monetária das famílias, a partir da qualificação da sua oferta, distribuição e consumo.

34  
35 **PALAVRAS-CHAVE:** *Ipomoea batatas* L., BRS Amélia, cadeia produtiva.

## 36 REFERÊNCIAS

37  
38 CASTRO, L.A.S. de; BECKER, A. 2011. Batata doce BRS Amélia. Pelotas. Embrapa.  
39