

# CONVÊNIO CERRADOS: PARCERIA, TECNOLOGIA E QUALIDADE

P.I.M. SOUZA<sup>1</sup>; J.N. JÚNIOR<sup>2</sup>; P.M.F.O. MONTEIRO<sup>4</sup>; M.S. ASSUNÇÃO<sup>3</sup>; C.T. MOREIRA<sup>1</sup>; S. ABUD<sup>1</sup>; R. A. GUERZONI<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Embrapa Cerrados, CP 08223, CEP 73301-970, Planaltina, DF; <sup>2</sup>Centro Tecnológico para Pesquisas Agropecuárias, CP 533, CEP 74001-970, Goiânia, GO; <sup>3</sup>Embrapa Soja, CP 231, CEP 86001-970, Londrina, PR; <sup>4</sup>Agência Rural, CP 331, CEP 74610-060, Goiânia, GO; E-mail: plinio@cpac.embrapa.br.

## Introdução

O Convênio Cerrados é composto pela fusão dos programas de pesquisas das parcerias da Embrapa/Centro Tecnológico para Pesquisas Agropecuárias (CTPA)/Agência Rural com Embrapa/Fundação Cerrados. Este convênio contará com a participação da Embrapa Soja, Embrapa Cerrados, CTPA e Agência Rural. Os cotistas da Fundação Cerrados passarão para o quadro de cotistas do CTPA, resultando num total aproximado de 40 produtores especializados em produção de semente de soja.

## Abrangência da parceria

A abrangência dessa parceria, como o próprio nome expressa, é toda a região do Cerrado, especialmente Goiás, Mato Grosso, Minas Gerais, Distrito Federal, Maranhão, Bahia e Tocantins. Também deverão se beneficiar dos genótipos criados, os estados adjacentes como São Paulo, Mato Grosso do Sul, Roraima, Rondônia, Piauí, Pará e outros. Apesar dessa parceria contar, em média, com quarenta e cinco pontos de teste nos Cerrados (Figura 1), o programa de pesquisa concentrará estrategicamente suas principais ações em quatro polos, ou seja, na Embrapa Soja, em Londrina, na Embrapa Cerrados, em Brasília, (Figuras 3 e 4), no CTPA e na Agência Rural, em Goiânia. Na Figura 2, ao lado, observa-se parte dos principais pesquisadores da equipe.

- Convênio Goiás e DF/Plínio
- Convênio Minas Gerais/Neylson
- Convênio Goiás/Maurício
- Convênio Mato Grosso/Eloi
- Convênio Bahia/F. Bahia
- Região do Cerrado

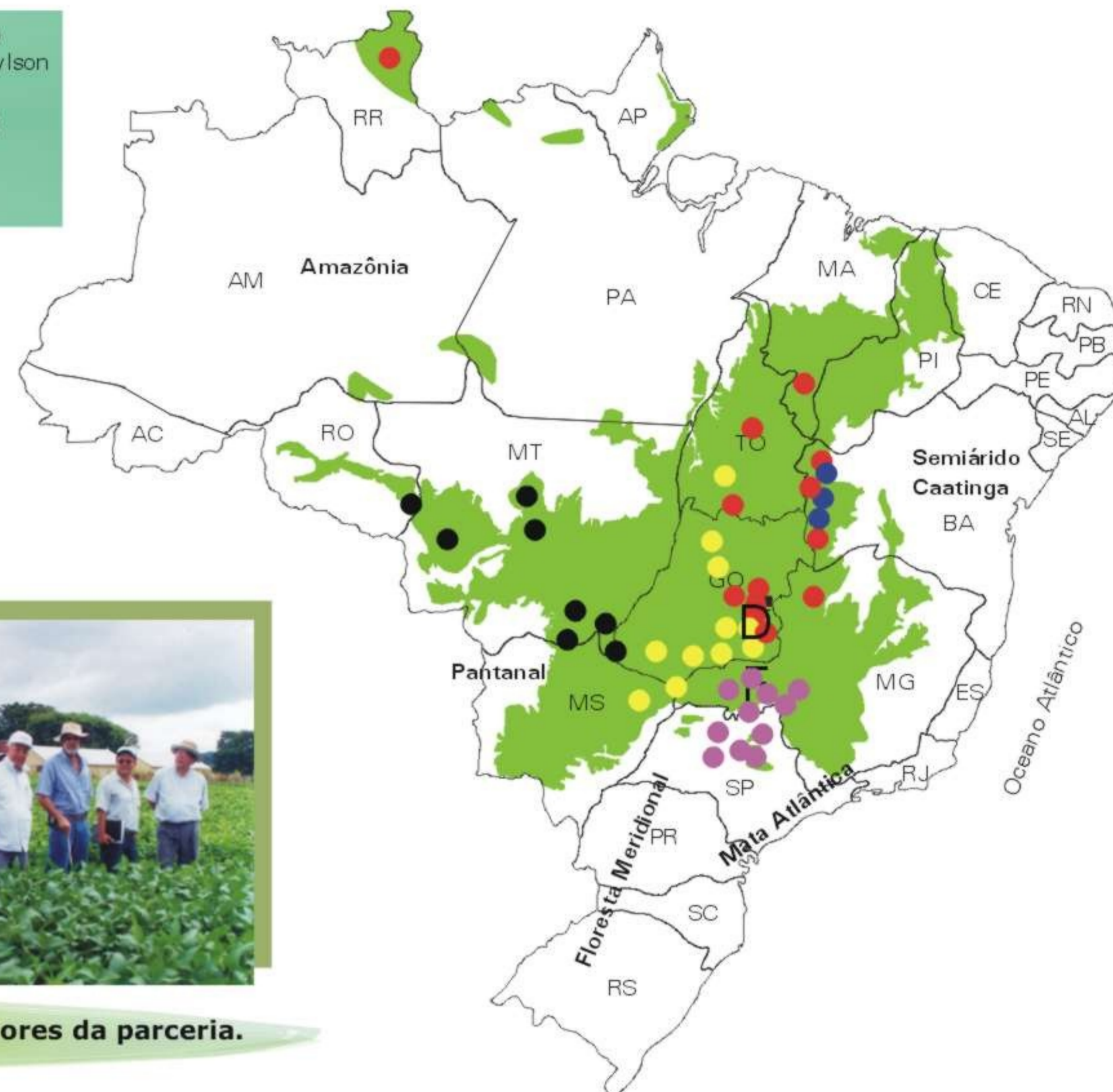


Figura 2. Pesquisadores da parceria.

Figura 1. Locais de testes de linhagens de soja.



Figura 3. Vista aérea da Embrapa Soja, em Londrina, PR.



Figura 4. Vista aérea da Embrapa Cerrados, em Brasília, DF.

## Cultivares participantes da parceria

Precoces	Médias	Tardias
EMGOPA 302	EMGOPA 315	EMGOPA 313
EMGOPA 316	BRSMT Crixás	BRSGO Jataí
BRSGO – 204 (Goiânia)	BRSGO Luziânia	EMGOPA 314 (Garça Branca)
BRS Flora	BRSGO Santa Cruz	BRS Goiatuba
BRS Nina	BRS Carla	BRSGO Bela Vista
BRS Rosa*	BRS Milena	BRSGO Paraíso
		BRS Celeste
		Doko RC
		BRS Nova Savana
		BRS Pétala
		BRS Raimunda*

\* Lançamento futuro.

## Linhas de pesquisa

Entre as principais linhas de pesquisa e desenvolvimento destacam-se a criação de cultivares de alta produtividade e estabilidade, resistência a pragas e doenças com ênfase em nematóide de cisto e ferrugem, utilização da biotecnologia na diminuição dos custos de produção e aumento da qualidade e quantidade do produto, manejo da cultura e técnicas de produção de semente de alta qualidade (Figuras 5, 6, 7, 8 e 9).



Figura 5. Material segregante de elevado potencial de produção.



Figura 6. Laboratório de controle de pragas.

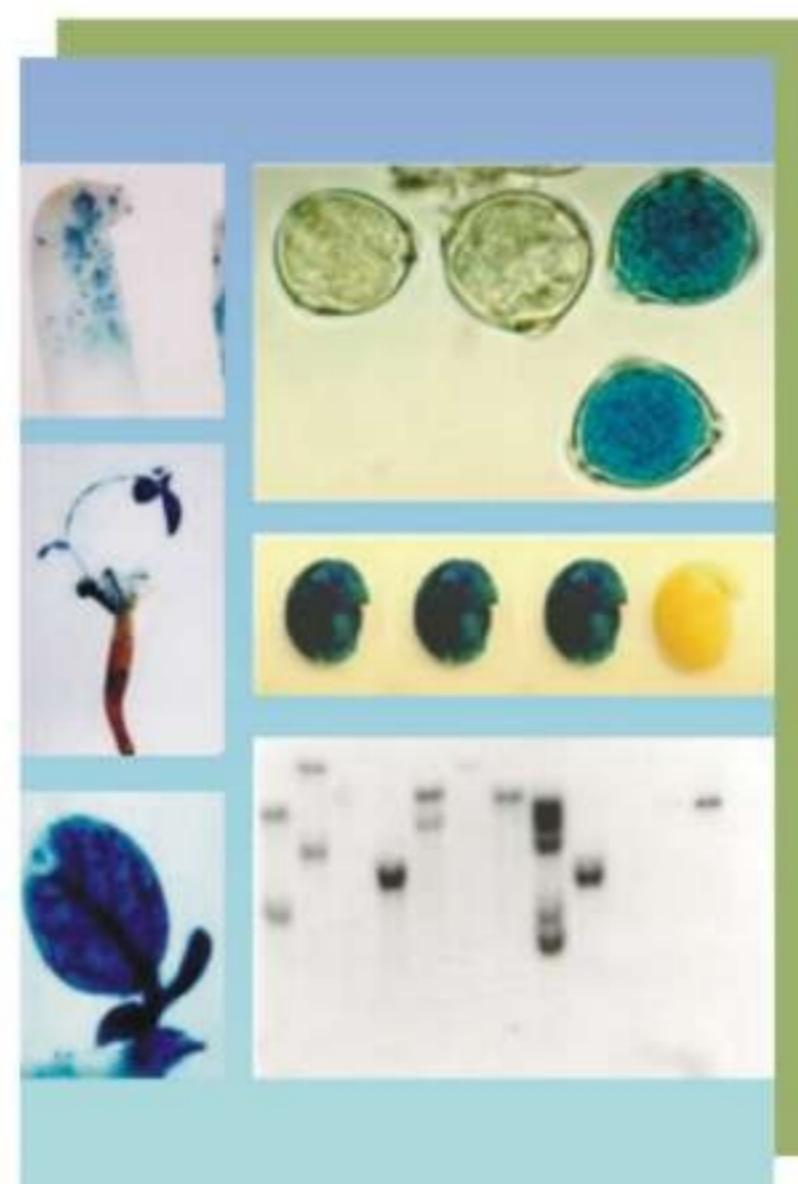


Figura 7. Soja transgênica (transformação genética por biobalística).



Figura 8. Alteração da cor do hilo em resposta às variações climáticas, cultivar BRS Celeste.



Figura 9. Pesquisa para resistência da soja ao nematóide de cisto.

## Equipe técnica e Parceiros

### Equipe Técnica

Adeone Libério Filho / CTPA  
Alexander Hayakawa Sell / CTPA  
Alexander Lopes Toledo / Agência Rural  
Antônio José Alves Moreira / Agência Rural  
Claudete Teixeira Moreira / Embrapa Cerrados  
Cledelvon Luz de Almeida / Agência Rural  
Gean Rubens de Souza / CTPA  
Gilberto Roquete Melo / CTPA  
Jesus Rocha de Oliveira / Agência Rural  
João Batista Nunes / Agência Rural  
João Flávio Veloso e Silva / Embrapa Soja  
José Nunes Júnior / CTPA  
José Tadashi Yorinori / Embrapa Soja  
Júlio Cesar Azevedo / Agência Rural  
Laura Bonifácio Guimarães / Agência Rural  
Leandro Oliveira e Silva / Agência Rural  
Leodorino Sávio L. Vaz / Embrapa Cerrados  
Leones Alves de Almeida / Embrapa Soja  
Luís Carlos da Silva Nelva / Agência Rural  
Marcos Cezar Freire / Agência Rural  
Marios Xavier de Godoy / CTPA  
Maurício da Silva Assunção / Embrapa Soja  
Mauro James A. Reis / CTPA  
Nelson dos Santos e Silva / Embrapa Cerrados  
Nerivaldo Elisio Vieira / CTPA  
Pedro Manoel F. O. Monteiro / Agência Rural  
Plínio Itamar de M. de Souza / Embrapa Cerrados  
Rodrigo Ayusso Guerzoni / CTPA  
Rodrigo Pereira de Sousa / CTPA  
Romeu Afonso A. Kiihl / Embrapa Soja  
Rony Hungria / Agência Rural  
Sergio Abud da Silva / Embrapa Cerrados

### Sócios Cotistas/CTPA

Sementes ABC – (64) 4951163  
Sementes Agrocaril – (62) 3329012  
Sementes Agrofava – (64) 4112500  
Sementes Agromen – (16) 38261777  
Sementes Boa Safra – (61) 6422600  
Sementes Brejeiro – (62) 3143500  
Sementes Carol – (16) 38201000  
Sementes Cereal Ouro – (62) 6126200  
Sementes Chapadão – (62) 4611410  
Sementes COMIGO – (64) 6212233  
Sementes COMPSGOL – (64) 4951444  
Sementes Cooperjava – (63) 3571315  
Sementes Falta – (61) 5021377  
Sementes Favorita – (61) 6121832  
Sementes Magnólia – (64) 4951411  
Sementes Mauá – (62) 3230002  
Sementes Moura – (62) 6221528  
Sementes Petrovina – (66) 4233747  
Sementes Prezzotto – (62) 5041077  
Sementes Rosso – (64) 4019240  
Sementes S. Francisco – (64) 6212711  
Sementes Salto Verde – (61) 6212946  
Sementes Selecta – (64) 4958200  
Sementes Talismã – (62) 2514433  
Sementes Três Pinheiros – (61) 6317604  
Sementes Uniguel – (64) 6314690  
Sementes Van Ass – (64) 6213198  
Sementes Vitória – (64) 6124242  
Sementes WB – (62) 3329011  
Sementes Wehrmann (61) 5040225

### Sócios Cotistas/Fundação Cerrados

Sementes Pamplona – (61) 622 1399  
Sementes Ampessan – (61) 631 4880  
Sementes São José – (61) 234 5610  
Sementes Ypotiúá – (61) 631 4886  
Sementes Moura – (61) 622 1528  
Sementes Wehrmann – (61) 504 0225  
Sementes MR – (61) 621 1267  
Fazenda Celeste – (61) 631 6000  
Sementes Cereal Ouro – (62) 612 6200  
Sementes Produtiva – (61) 631 2992  
Sementes Morinaga – (61) 361 9929  
Sementes Jacuba – (61) 2345610