

FL
4932



EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA - EMBRAPA

S O J A

CULTIVARES RECOMENDADAS PARA A SAFRA

1981 - 1982

1982 - 1983

1983 - 1984

Soja: cultivares recomendadas

FL - 4932



16024-1

CNPSoja

CULTIVARES RECOMENDADAS - 1983/84

ESTADO DE SÃO PAULO

Grupo de Maturação	Precoce	Semi Precoce	Médio	Semi tardio	Tardio*
	Coker 136	Bossier	IAC-4	IAC-7	IAC-2
	Foscarin 31	Viçoja	IAC-8	UFV-1	IAC-5
	IAS-5	IAC-10	Sta Rosa	IAC-9	IAC-6
	Paraná				

* Recomendação para a região com solo de cerrado não recuperado



CULTIVARES RECOMENDADAS - 1983/84

ESTADO DO PARANÁ

Grupo de Maturação	Precoce	Semi precoce	Médio	Semi tardio	Tardio
Preferenciais	Lancer	BR-6	FT-2	FT-4	UFV-1
	Paraná	Davis	FT-3	Sta Rosa	
		FT-1	Ocepar 2 (lapô)		
Toleradas		Bragg	Bossier	Andrews	UFV-1
		C.Gerais*	BR-1	Hardee	
		Pérola		Mineira	
		Sant'Ana		São Luiz	
		IAS-5		Viçoja	
				IAC-4	

* Somente é recomendada para a região Centro-Sul

CULTIVARES RECOMENDADAS - 1983/84

ESTADO DO MATO GROSSO DO SUL

Grupo de Maturação	Precoce	Médio	Semi-tardio	Tardio
Região da Grande Dourados - Preferenciais				
	Paraná	União	Dourados	UFV-1
	IAS-5	BR-5	Sta Rosa	
	Davis	Bossier	Andrews	
	Bragg		Viçoja	
			IAC-4	
			Tiaraju	
			IAC-8	
Região Centro e Norte (Cerrados e Chapadões)				
	Semi-precoces		Semi-tardias	
Preferenciais	Santa Rosa		Cristalina	
	Dourados		UFV-1	
	IAC-8		BR-9(Savana)	
	Tiaraju		Doko	
			IAC-7	
Toleradas	Industrial		IAC-2	
	Bossier		Tropical	
	Andrews			
	IAC-4			

CULTIVARES RECOMENDADAS - 1983/84

ESTADO DE SANTA CATARINA

Grupo de maturação	Precoce	Médio	Tardio
Preferenciais	Bragg	IAS-3(Delta)	BR-1
	Davis	IAS-4	BR-3
	Paraná	Sulina	Sta Rosa
	Planalto	LC 72749	Hardee
	BR-6	BR-7	Ivaí
Toleradas	IAS-2	Bienville Hampton	Viçoja



CULTIVARES RECOMENDADAS - 1983/84

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

Grupo de Maturação	Precoce	Médio	Tardio
Preferenciais	Paraná	IAS-4	Ivaí
	BR-2	BR-4	BR-3
	IAS-5	Bragg	Bossier
	Pérola	União	Missões
	Alanalto	Davis	BR-1
	Ivorã	BR-7	Vila Rica
	Ipagro 20		Hardee
	Década		CEP10
Toleradas			Cobb
			BR-8 (Pelota
			Santa Rosa
			Sulina *

* Somente para o litoral Sul do Estado do RS. Será retirada de recomendação a partir de 1984/85.

CULTIVARES DE SOJA RECOMENDADAS POR ESTADO BRASILEIRO
- 1982/83 -

Cultivar	RS	SC	PR	SP	MS	MT	GO DF	MG	BA	MA PI
1. Andrews			ST		ST					
2. Bienville		M								
3. Bossier	ST		M	SP	M		X	X		
4. Bragg	M	P	P		P					
5. BR-1	ST	ST	M							
6. BR-2	P									
7. BR-3	ST	ST								
8. BR-4	M									
9. BR-5					M					
10. BR-6 (Nova Bragg)			P							
11. BR-7	ST	ST								
12. Campos Gerais			P							
13. Cobb	ST									
14. Coker 136				P						
15. Cristalina					T	X	X	X	M	
16. Davis	M	P	P	P	P					
17. Decada	P									
18. Doko					T	X	X	X	M	
19. Dourados					ST					
20. EMGOPA-301						X	X			
21. FT-1			P							
22. FT-2			M							
23. FT-3			M							
24. FT-4			ST							
25. Hampton		M								
26. Hargree	ST	ST	ST							
27. IAC-2				T	T	X	X	X		
28. IAC-4			ST	M	ST					
29. IAC-5				T			X	X		
30. IAC-6				T		X	X			
31. IAC-7				ST		X	X		ST	
32. IAC-8				M	ST	X	X	X	M	
33. IAC-9				ST						
34. IAC-10				SP						
35. IAC-Foscarin 31				P						
36. IAS-2		P								
37. IAS-3 (Delta)		M								
38. IAS-4	M	M								
39. IAS-5	P		M	P	P					
40. Industrial					ST					
41. IPACKO-20	P									
42. Ivaí	ST	ST								
43. Ivorã	P									
44. Lancer			P							
45. LC 72-749		M								
46. Mineira			ST							
47. Nissões	ST									
48. Numbaira						X	X	X		
49. OCEPAR 2-lapô			M							
50. Paraná	P	P	P	P	P		X	X		
51. Paranaoiana			P						T	
52. Pérola	P									
53. Planalto	P	P								
54. Prata	P									
55. Sant'Ana			P							
56. Santa Rosa	ST	ST	ST	M	ST		X	X		
57. São Luiz			ST							
58. Sulina	ST	M								
59. Tiaraçu					ST					
60. Timbira										X
61. Tropical					T	X	X		T	X
62. UFV-Araguaia										
63. UFV-1			T	ST	T	X	X	X		
64. UFV-2								X		
65. UFV-3								X		
66. UFV-4								X		
67. UFV-5								X		
68. União	M				M					
69. Viçosa		ST	ST	SP	ST					
70. Vila Rica	ST									
Total cultivares	25	18	24	17	20	11	14	14	6	2

P = Precoces; SP = Semi-precoces; M = Médio; ST = Semi-tardio; T = Tardio

CULTIVARES RECOMENDADAS

CULTIVARES RECOMENDADAS - 1982/83

ESTADO DE SÃO PAULO

Grupo de maturação	Precoce	Semi Precoce	Médio	Semi tardio	Tardio*
	Coker 136	Bossier	IAC-4	IAC-7	IAC-2
	Davis	Viçoja	IAC-8	UFV-1	IAC-5
	Foscarin 31	IAC-10	Santa Rosa	IAC-9	IAC-6
	IAS-5				
	Paraná				

* Recomendação para a região com solo de cerrado não recuperado.



CULTIVARES RECOMENDADAS - 1982/83

ESTADO DO PARANÁ

Grupo de maturação	Precoce	Médio	Semi tardio	Tardio
Preferenciais	BR-6	FT-2	FT-4	
	Davis	FT-3	Santa Rosa	
	FT-1	Ocepar-2 - Iapó		
	Lancer			
	Paraná			
Toleradas	Bragg	Bossier	Andrews	UFV-1
	Campos Gerais*	BR-1	Hardee	
	Pérola		Mineira	
	Sant'ana		São Luiz	
			Viçoja	
			IAC-4	

* Somente é recomendada para a região Centro-Sul.

CULTIVARES RECOMENDADAS - 1982/83

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

Grupo de maturação	Precoce	Médio	Tardio
Preferenciais	Paraná	IAS-4	Ivaí
	BR-2	BR-4	BR-3
	IAS-5	Bragg	Bossier
	Pérola	União	Missões
	Planalto	Davis	BR-1
	Ivorá		Vila Rica
	Ipagro 20		Hardee
Toleradas	Década		BR-7
			Cobb
	Prata	-	Santa Rosa
			Sulina*

* Somente para o litoral Sul do Estado do RS. Será retirada de recomendação a partir de 1984/85.



CULTIVARES RECOMENDADAS - 1982/83

ESTADO DE SANTA CATARINA

Grupo de maturação	Precoce	Médio	Tardio
Preferenciais	Bragg	IAS-3 (Delta)	BR-1
	Davis	IAS-4	BR-3
	Paraná	Sulina	Santa Rosa
	Planalto	LC 72749	Hardee
			Ivaí
Toleradas			BR-7
	IAS-2	Bienville	Viçoja
		Hampton	

CULTIVARES RECOMENDADAS 1982/83

ESTADO DE MATO GROSSO

Região	Plantio	Cultivar	
		Preferencial	Tolerada
< 15° LS	1º ano	IAC-2	Doko
		IAC-6	IAC-8
	2º ano	Cristalina	IAC-7
		Doko	Tropical
		IAC-6	
		IAC-8	
		Numbaira	
> 15° LS	1º ano	Doko	Cristalina
		IAC-2	IAC-7
		IAC-6	Numbaira
		IAC-8	
	2º ano	Cristalina	EMGOPA - 300
		Doko	
		IAC-7	IAC-6
		IAC-8	UFV-Araguaia
		Numbaira	

Para o Alto Araguaia e Alto Taquari: UFV-1 e UFV-Araguaia

CULTIVARES RECOMENDADAS - 1982/82

ESTADO DO MATO GROSSO DO SUL

Grupo de maturação	Precoce	Médio	Semi-tardio	Tardio
--------------------	---------	-------	-------------	--------

Região da Grande Dourados

Paraná	União	Dourados	UFV-1
IAS-5	BR-5	Santa Rosa	
Davis	Bossier	Andrews	
Bragg		Viçoja	
		IAC-4	
		Tiaraju	
		IAC-8	

Região de Cerrados e Chapadões

Preferenciais: Bossier, Santa Rosa, UFV-1, IAC-2, Cristalina

Opcionais : Industrial, Andrews

Promissoras : Doko, IAC-8, Tropical



CULTIVARES RECOMENDADAS - 1982/83

ESTADO DE GOIÁS E DISTRITO FEDERAL

Região	Caracterização		Cultivar		Época de plantio	Espaçamento cm	Densidade pl/m
	Solo	Anos de plantio ²	Preferência	Tolerada			
"Sul" >15°LS	Cerrado parcial- mente corri- gido ³		IAC-2	IAC-5	01/11 a 15/12	50-60	25-30
			IAC-6	-	01/11 a 15/12	50-60	25-30
			Doko	-	01/11 a 15/12	50-60	25-30
			IAC-8	EMGOPA-301	01/11 a 15/12	50-60	25-30
			-	IAC-7	01/11 a 15/12	40-50	20-25
	Cerrado corri- gido ³	1º a 2º ano	Doko	IAC-5	01/11 a 15/12	50-60	20-24
			EMGOPA-301	IAC-6	01/11 a 15/12	50-60	20-24
			IAC-8	IAC-2	01/11 a 15/12	60	24
			Cristalina	-	01/11 a 15/12	50	25
			IAC-7	-	01/11 a 15/12	50	25
		3º ano em diante	UFV-1	-	01/11 a 15/12	40-50	20-25
			Cristalina	-	01/11 a 15/12	50-60	20-24
	IAC-7		-	01/11 a 15/12	50-60	20-24	
	EMGOPA-301		Doko	01/11 a 15/12	60	24	
	Numbaira		-	01/11 a 15/12	40-50	20-24	
	Solo natu- ralmente fértil "Cultura"		Santa Rosa	Paraná ⁴	15/10 a 15/11	40-50	20-25
			-	Bossier ⁴	15/10 a 15/11	40-50	20-25
			Numbaira	-	01/11 a 15/12	40-50	20-24
			IAC-7	-	01/11 a 15/12	60	24
			Cristalina	-	01/11 a 15/12	50-60	20-24
			UFV-1	-	01/11 a 15/12	50-60	20-24
			Santa Rosa	-	15/10 a 15/11	50-60	20-24
Entressafra (inverno)		Bossier ⁴	-	15/10 a 15/11	50-60	20-24	
		Paraná ⁴	-	15/10 a 15/11	40-50	20-24	
		Doko	IAC-7	15/04 a 15/05	60	24	
<15°LS	Cerrado parcial- mente corrigido		IAC-8	EMGOPA-301	15/04 a 15/05	60	24
			IAC-6	-	15/04 a 15/05	60	24
<15°LS	Cerrado parcial- mente corrigido		Tropical ⁵	IAC-6	15/11 a 15/12	50-60	20-24
			IAC-8	Doko	15/11 a 15/12	50	20
Entressafra (jinverno)		Tropical	IAC-6	15/04 a 15/05	50-60	20-24	
		IAC-8	Doko	15/04 a 15/05	50	20	

¹ Recomendações elaboradas pela EMGOPA e CPAC durante a 6ª Reunião de Pesquisa de Soja das Regiões Centro-Oeste e Sudeste, em Brasília-DF. 10 a 12/08 de 1982.

² Trata-se da sequência de plantio com soja, não considerando as culturas anteriores.

³ Ver recomendações de calagem e adubação corretiva no Sistema de Produção de Soja.

⁴ Quando plantadas cedo permitem a sucessão de culturas.

⁵ A produção de semente poderá ser feita durante a safra na Região Sul, ou na entressafra no Norte.

CULTIVARES RECOMENDADAS - 1982/83

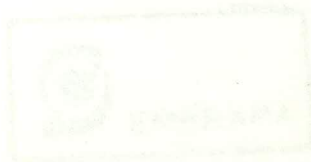
ESTADO DE MINAS GERAIS

CULP

Grupo	Cerrado parcial- mente corrigido ou corrigido no 1º ano de cultivo	Cerrado corrigido, 2º e 3º ano de cultivo	Solos natural- mente férteis e cerrado corrigido, 4º ano em diante
Preferencial	Doko	Cristalina	Bossier
	IAC-2	IAC-8	Numbaíra
	IAC-5	Numbaíra	Paraná
		Santa Rosa	UFV-1
		UFV-4	UFV-2
Tolerado ^{b/}			UFV-3 ^{a/}
			UFV-5
	Cristalina	Bossier	Cristalina
	IAC-8	Doko	Santa Rosa
		UFV-1	UFV-4
		UFV-5	

^{a/} Recomendada exclusivamente para a região Norte do Estado de Minas Gerais, sob regime de irrigação suplementar.

^{b/} Podem ser plantadas se não houver disponibilidade de sementes das variedades preferenciais.



CULTIVARES RECOMENDADAS - 1982/83

ESTADOS DAS REGIÕES

NORTE E NORDESTE

(LATITUDES INFERIORES A 15°)

Grupo

Tropical e Lo SI-14 (Nome
definitivo a ser escolhido)

PONTE: EPABA



CULTIVARES RECOMENDADAS - 1982/83

ESTADO DA BAHIA

Grupo	Cultivar
	Doko
	IAC-2
Preferencial	Cristalina
	IAC-7
	Tropical

FONTE: EPABA, Salvador, BA.

CULTIVARES RECOMENDADAS - 1981/82

SÃO PAULO

Precoce	Semi-precoce	Médio	Semi-tardio	Tardio (Cerrado não recuperado)
Coker 136	Bossier	IAC-4	IAC-7	IAC-2
Davis	Viçoja	IAC-8	UFV-1	IAC-5
Foscarin 31		Santa Rosa		IAC-6
IAS-5				
Paraná				

FONTE: IAC, Campinas, SP.



CULTIVARES RECOMENDADAS - 1981/82

PARANÁ

Grupo	Precoce (até 125 dias)	Médio (126 a 137 dias)	Semi-tardio (138 a 150 dias)	Tardio (mais de 151 dias)
Preferencial	Bragg BR-6 (Nova Bragg) Davis FT-1 Lancer Paraná Pêrola	Bossier BR-1 FT-2	IAC-4 Santa Rosa São Luiz Viçoja	UFV-1
Tolerado	Campos Gerais* Sant'Ana	Flórida**	Andrews Hardee Mineira	

*A cultivar Campos Gerais é recomendada apenas para a região Centro-Sul do Estado.

**Para o ano agrícola de 1982/83, a cultivar Flórida será excluída de recomendação.

FONTE: EMBRAPA/CNPSo; Londrina, PR.

CULTIVARES RECOMENDADAS - 1981/82

SANTA CATARINA

Grupo	Precoce	Médio	Tardio
Preferencial	Bragg	IAS-3 (Delta)	BR-1
	Davis	IAS-4	BR-3
	Paraná	LC 72-749	Hardee
	Planalto	Sulina	Ivaí
			Santa Rosa
Tolerado	IAS-2	Bienville	Viçoja
		Hampton	

FONTE: EMPASC, Florianópolis, SC.

CULTIVARES RECOMENDADAS - 1981/82

RIO GRANDE DO SUL

Grupo	Precocoe e Semi-precocoe	Médio	Tardio
Preferencial	BR-2	Bragg	Bossier
	IAS-5	BR-4	BR-1
	JC 5067	Davis	BR-3
	Paraná	IAS-4	Cobb
	Pêrola	União	Hardee
Tolerado	Planalto		Ivaí
			Missões
			Vila Rica
			Santa Rosa
			Sulina

FONTE: S.A./IPAGRO; EMBRAPA/CNPTrigo/UEPAE de Pelotas; FECOTRIGO; Porto Alegre, RS.

MATO GROSSO DO SUL

Grupo	Precoce (menor que 105 dias)	Médio (106 a 125 dias)	Semi-tardio (126 a 135 dias)	Tardio (mais que 136 dias)
REGIÃO SUL (>18° L.S.)				
Preferencial	Bragg Davis IAS-5 Paraná	Bossier BR-5 União	Dourados IAC-4 Santa Rosa Viçosa Tiaraju	UFV-1
Tolerado	Coker 136*	Missões* Flórida*	Andrews Industrial* Mineira* São Luiz*	IAC-3**
REGIÃO NORTE (<18° L.S.) - Cerrados e Chapadões do MS				
Preferencial	Paraná	Bossier	Andrews IAC-4 Industrial Santa Rosa	Cristalina IAC-2 UFV-1
Tolerado				Doko

*Serão excluídas de recomendação na safra 1982/83.

**Recomendada somente para solo de cerrado.

FONTE: UEPAE de Dourados, EMPAER - Campo Grande, MS

CULTIVARES RECOMENDADAS - 1981/82

MATO GROSSO

Grupo	Cerrado de 1º cultivo com soja	Cerrado já cultivado com soja
Preferencial	IAC-2	Cristalina
		Doko
		IAC-5
		IAC-6
		IAC-7
		IAC-8
Tolerado	Doko	IAC-2
	IAC-6	UFV-1*
		UFV-Araguaia*

*Preferencial somente para a região do Alto Araguaia.

FONTE: EMPA, Cuiabá, MT.

MINAS GERAIS

Grupo	Cerrado parcialmente corrigido ou corrigido de 1º ano de cultivo	Cerrado corrigido 2º e 3º anos	Solos naturalmente férteis e cerrado corrigido, 4º ano em diante
Preferencial	IAC-2	Cristalina	Bossier
	IAC-5	Numbaíra	Paraná
		IAC-8	UFV-1
		Santa Rosa	UFV-2
		UFV-2	UFV-3*
		UFV-4	
Tolerado**	Cristalina	Bossier	Cristalina
	Doko	Doko	IAC-8
	IAC-8	IAC-2	Numbaíra
	Numbaíra	IAC-5	Santa Rosa
	UFV-4	Paraná	UFV-4
		UFV-1	

*Recomendada exclusivamente para o Norte de Minas Gerais, sob regime de irrigação.

**Podem ser plantadas se não houver disponibilidade de sementes de variedades preferenciais.

FONTE: EPAMIG, Belo Horizonte, MG.

GOIÁS e DISTRITO FEDERAL

Região "Su1" (>15° L.S.)

Grupo	Cerrado parcialmente corrigido	Cerrado corrigido		Solo naturalmente fértil "cultura"	Entre-safrá
		1º e 2º ano de plan- tio de soja	3º ano em diante		
Preferencial	Doko	Cristalina	Cristalina	Bossier*	Doko IAC-6
	IAC-2	Doko	EMGOPA - 301	IAC-7	
	IAC-6	EMGOPA - 301	IAC-7	Numbaira	
	IAC-8	IAC-7	Numbaira	Paraná*	
Tolerado		IAC-8	Santa Rosa	Santa Rosa	Cristalina IAC-7
	EMGOPA - 301		UFV-1	UFV-1	
	IAC-5	IAC-2	Bossier*	Cristalina	
	IAC-7	IAC-5	Doko		
		IAC-6	Paraná*		
Região "Norte" (<15° L.S.)					
Preferencial	Doko				Tropical
	IAC-6				
Tolerado	Tropical				IAC-6 IAC-8
	G0 79-1083				

*Quando plantadas cedo permitem a sucessão de culturas.

FONTE: EMGOPA, CPAC.

CULTIVARES RECOMENDADAS - 1981/82

BAHIA

Grupo	Cultivar
Preferencial	Doko
	IAC-2

FONTE: EPABA, Salvador, BA.