

Competição de Cultivares de Soja Safrá 2023/24

MARÇO/2024

76 Cultivares de Soja

4 Épocas de Semeio

26/09/2023 (1ª Época)

11/10/2023 (2ª Época)

23/10/2023 (3ª Época)

06/11/2023 (4ª Época)

Empresa	Cultivar	G.M.	Ciclo Médio (dias)	Produtividade (sc ha ⁻¹)				
				1ª Época	2ª Época	3ª Época	4ª Época	Média
				26/09/2023	11/10/2023	23/10/2023	06/11/2023	
Agroeste	AS 3640 i2x	6.4	96	48,0	63,7	61,3	53,5	56,6
Agroeste	AS 3700 XTD	7.0	92	47,8	64,3	67,0	61,2	60,1
Agroeste	AS 3707 i2x	7.0	92	45,5	63,0	69,3	65,5	60,8
Agroeste	AS 3790 i2x	7.9	105	67,4	77,9	70,9	55,3	67,9
Agroeste	AS 3800 i2x	8.0	110	76,9	76,4	70,3	61,5	71,3
Agroeste	AS 3840 i2x	8.4	111	-	78,6	66,7	66,9	70,7
Agrosol	Bmx Tormenta CE	7.6	107	-	88,1	80,9	61,3	76,8
Agrosol	M 7601 i2x	7.6	101	-	82,4	69,8	60,1	70,8
Agrosol	78KA42	7.8	109	-	91,6	76,6	58,9	75,7
Agrosol	Bmx Sparta i2x	8.0	112	-	89,6	75,2	62,6	75,8
Agrosol	HO Coari i2x	8.1	111	-	78,3	72,5	63,1	71,3
BASF	CZ 37B07 i2x	7.0	100	-	84,3	66,8	63,1	71,4
BASF	CZ 37B39 i2x	7.3	101	-	82,0	73,0	64,9	73,3
BASF	CZ 37B43 IPRO	7.4	102	-	79,2	74,1	63,1	72,1
BASF	CZ 37B51 IPRO	7.5	97	-	80,5	75,3	58,2	71,3
BASF	CZ 37B66 i2x	7.6	103	-	84,4	82,2	55,9	74,2
BASF	CZ 47B74 i2x	7.7	108	-	86,8	75,2	59,8	73,9
BASF	CZ 48B01 i2x	8.0	109	-	84,0	69,4	61,2	71,5
BASF	CZ 48B08 i2x	8.0	107	-	82,6	72,4	63,2	72,7
BASF	CZ 48B18 IPRO	8.1	108	-	81,0	70,6	59,7	70,4
BASF	CZ 58B23 i2x	8.2	111	-	83,7	65,0	63,5	70,7
BASF	CZ 58B48 i2x	8.2	115	-	76,0	59,4	54,1	63,2
BASF	CZ 48B32 IPRO	8.3	115	81,4	82,2	60,3	53,9	69,5
Bela Sementes	Cultivar 03 i2x	6.6	97	-	70,3	63,7	56,4	63,5
Bela Sementes	Cultivar 64 i2x	7.2	96	-	77,2	67,1	62,6	69,0
Bela Sementes	Cultivar 61 i2x	7.5	98	-	71,8	64,9	55,5	64,1
Bela Sementes	Cultivar 65 i2x	7.6	106	-	79,3	68,5	58,0	68,6
Bela Sementes	Cultivar 66 CE	7.9	112	-	81,1	68,5	62,5	70,7
Bela Sementes	Cultivar 67 i2x	8.2	109	-	79,9	69,0	62,9	70,6
BrasMax	Bmx Desafio RR	7.6	104	57,3	76,2	72,9	61,7	67,0
BrasMax	Bmx Tormenta CE	7.6	109	82,1	92,8	82,1	59,5	79,1
BrasMax	Bmx Olimpo IPRO	8.0	112	81,5	88,1	76,2	67,4	78,3
Caramuru	B66C22	6.6	96	-	75,0	64,5	62,9	67,5
Caramuru	BRSMG 534	7.1	96	-	67,0	57,6	57,6	60,7
Caramuru	B72C22	7.2	102	-	77,9	67,4	54,0	66,4
Caramuru	B75C22	7.5	104	-	82,6	72,8	53,3	69,6
Caramuru	UFVS 77 C10	7.7	98	-	71,1	67,1	55,8	64,7
Ellas Genética	Ellas Lynda IPRO	8.0	110	-	73,7	64,3	55,4	64,5
Ellas Genética	Ellas Dani i2x	8.1	111	-	84,6	62,0	56,3	67,6
Embrapa	BRS 1061 IPRO	6.9	91	-	63,4	64,6	60,5	62,8
Embrapa	BRS 774 RR	7.4	98	-	74,4	64,9	57,0	65,4
Embrapa	BRS 1075 IPRO	7.5	100	-	65,9	56,9	52,9	58,6
Inova Genética	VA 7209 IPRO	7.2	96	-	68,2	66,4	60,9	65,2
Inova Genética	VA 7310 IPRO	7.3	98	-	79,8	71,7	60,3	70,6
Inova Genética	WS 053 IPRO	7.9	106	-	81,6	67,9	55,2	68,2
Inova Genética	WS 054 IPRO	8.1	114	-	91,0	63,4	61,5	72,0

Empresa	Cultivar	G.M.	Ciclo Médio (dias)	Produtividade (sc ha ⁻¹)				
				1ª Época	2ª Época	3ª Época	4ª Época	Média
				26/09/2023	11/10/2023	23/10/2023	06/11/2023	
Golden Harvest	GH 2376 IPRO	7.5	105	76,4	84,6	76,4	62,5	75,0
Golden Harvest	GH 2478 IPRO	7.9	109	84,4	90,4	75,8	60,5	77,8
Golden Harvest	GH 2483 IPRO	8.1	112	87,9	87,5	70,2	65,5	77,8
Golden Harvest	GH 2282 IPRO	8.2	117	79,3	84,4	69,9	59,1	73,2
Ho Genética	HO Mogi i2x	6.9	96	-	73,5	70,0	59,8	67,8
Ho Genética	HO Maracaí IPRO	7.7	107	82,3	87,7	76,1	56,5	75,7
Ho Genética	HO Mutum i2x	8.1	110	-	81,3	69,5	56,2	69,0
Ho Genética	HO Coari i2x	8.2	111	-	82,3	72,6	58,7	71,2
Ho Genética	HO Coxim IPRO	8.2	111	-	83,4	66,4	56,7	68,8
Monsoy	M 8220 i2x	8.2	110	73,9	78,9	64,8	59,9	69,4
NK Sementes	NK 7010 IPRO	7.0	100	70,7	82,8	60,6	66,7	70,2
Pampeana	PP Destaque IPRO	7.3	96	46,9	66,7	65,9	53,7	58,3
Pampeana	PP Campeira IPRO	7.7	97	43,6	63,3	57,1	53,5	54,4
Pampeana	PP Bagual IPRO	7.9	103	63,8	73,3	59,8	40,4	59,3
Pampeana	PP Peleia IPRO	7.9	103	62,2	74,1	71,9	55,0	65,8
Pampeana	PP Colibri IPRO	8.0	109	67,7	76,1	65,8	55,7	66,3
Pampeana	PP Atenas IPRO	8.4	117	69,7	72,3	56,3	49,9	62,1
Pampeana	PP Brutus IPRO	8.4	119	75,0	75,8	55,1	53,9	65,0
Pampeana	PP Grandeza IPRO	8.4	117	75,2	68,7	53,8	49,6	61,8
Pampeana	PP Lenda IPRO	8.4	119	77,3	71,7	55,1	50,6	63,7
SoyTech	ST 711 i2x	7.1	100	-	86,9	66,4	63,1	72,1
SoyTech	ST 752 i2x	7.5	102	-	83,7	81,3	58,6	74,5
SoyTech	ST 822 i2x	8.2	108	-	77,3	68,7	54,9	67,0
Stine	76EA72	7.6	104	69,5	82,0	68,5	58,0	69,5
Stine	78KA42	7.8	111	80,5	94,3	77,6	60,4	78,2
TMG	TMG 22-206 E	7.4	101	66,2	82,3	74,1	53,9	69,1
TMG	TMG 22-210 i2x	7.6	104	67,7	78,4	72,6	56,5	68,8
TMG	TMG 22x77 i2x	7.7	108	82,5	89,1	71,7	58,7	75,5
TMG	TMG 22-213 i2x	8.1	111	79,6	79,5	73,9	59,0	73,0
TMG	TMG 22x83 i2x	8.3	113	74,5	74,1	64,4	53,1	66,5

*Espaçamento de 50,0 cm entre linhas; Adubação de base com 500,0 kg ha⁻¹ de 00-18-18 (90,0 kg ha⁻¹ de P₂O₅ e 90,0 kg ha⁻¹ de K₂O); Manejo de Fungicidas com cinco aplicações, sendo a primeira aos 30 dias com Score Flexi na dose de 0,15 L ha⁻¹, a segunda aos 44 dias com Mitrion na dose de 0,50 L ha⁻¹ associado ao Mancozeb Nortox na dose de 2,0 kg ha⁻¹, a terceira aos 58 dias com Fox Xpro na dose de 0,50 L ha⁻¹ associado ao Mancozeb Nortox na dose de 2,0 kg ha⁻¹ e com Aureo 0,25 % V V⁻¹, a quarta aos 72 dias e a quinta aos 86 dias ambas com Cypress 400 EC na dose de 0,3 L ha⁻¹ associado ao Bravonil na dose de 2,0 L ha⁻¹.

Empresa	Cultivar	G.M.	G.M. Calculado	Florescimento	Maturação	Altura de Plantas	Altura de Vagens	População Inicial	População Final	MMG	Produtividade	
				dias		centímetros pl ⁻¹		plantas ha ⁻¹			kg ha ⁻¹	sc ha ⁻¹
Agroeste	AS 3640 i2x	6.4	7.1	29	98	58,3	12,1	396.250	371.875	144,1	2.882,0	48,0
Agroeste	AS 3700 XTD	7.0	6.9	28	95	60,3	12,3	376.250	357.500	144,2	2.870,2	47,8
Agroeste	AS 3707 i2x	7.0	6.9	29	96	53,3	11,4	381.250	354.375	144,4	2.726,9	45,5
Agroeste	AS 3790 i2x	7.9	7.9	33	111	68,9	13,4	249.375	241.875	179,8	4.044,6	67,4
Agroeste	AS 3800 i2x	8.0	7.9	33	111	66,6	11,5	280.625	263.125	159,6	4.610,0	76,9
BASF	CZ 48B32 IPRO	8.3	8.1	41	115	52,8	9,0	213.750	195.000	163,6	4.883,0	81,4
BrasMax	Bmx Desafio RR	7.6	7.9	28	111	53,3	13,7	436.875	413.750	177,6	3.434,2	57,3
BrasMax	Bmx Tormenta CE	7.6	8.1	29	114	83,2	14,4	305.000	260.625	187,2	4.922,2	82,1
BrasMax	Bmx Olimpo IPRO	8.0	8.3	33	117	72,9	14,9	276.875	243.125	151,0	4.889,6	81,5
Golden Harvest	GH 2376 IPRO	7.5	7.9	33	111	62,8	14,0	274.375	263.125	185,2	4.583,4	76,4
Golden Harvest	GH 2478 IPRO	7.9	8.1	35	114	68,8	15,0	201.250	178.125	206,6	5.059,8	84,4
Golden Harvest	GH 2483 IPRO	8.1	8.1	36	114	78,8	14,9	184.375	175.625	192,4	5.275,4	87,9
Golden Harvest	GH 2282 IPRO	8.2	8.4	36	119	80,6	11,9	196.250	183.125	191,6	4.760,8	79,3
HO Sementes	HO Maracaí IPRO	7.7	7.9	33	111	69,1	14,8	250.000	235.000	185,3	4.938,7	82,3
Monsoy	M 8220 i2x	8.2	7.8	39	110	68,7	15,6	246.875	224.375	159,5	4.435,5	73,9
NK Sementes	NK 7010 IPRO	7.0	7.3	32	101	65,4	12,8	268.750	259.375	186,8	4.239,8	70,7
Pampeana	PP Destaque IPRO	7.3	7.3	25	102	59,2	13,1	361.875	321.250	170,5	2.810,6	46,9
Pampeana	PP Campeira IPRO	7.7	7.3	26	102	55,4	12,8	360.625	331.250	169,5	2.617,8	43,6
Pampeana	PP Bagual IPRO	7.9	7.9	33	111	68,2	16,8	288.125	281.875	224,5	3.825,4	63,8
Pampeana	PP Peleia IPRO	7.9	7.8	32	110	37,1	12,5	283.750	261.875	200,5	3.732,6	62,2
Pampeana	PP Colibri IPRO	8.0	7.9	35	112	51,3	12,4	288.125	271.250	171,9	4.057,7	67,7
Pampeana	PP Atenas IPRO	8.4	8.3	43	117	57,7	15,1	211.250	183.750	168,2	4.180,9	69,7
Pampeana	PP Brutus IPRO	8.4	8.3	36	118	80,0	17,7	231.250	225.000	233,1	4.500,3	75,0
Pampeana	PP Grandeza IPRO	8.4	8.3	43	118	48,4	11,5	148.750	131.875	183,4	4.508,3	75,2
Pampeana	PP Lenda IPRO	8.4	8.3	36	118	90,6	21,3	286.875	253.125	226,3	4.635,1	77,3
Stine	76EA72	7.6	7.9	28	112	59,4	11,4	326.875	301.250	138,3	4.167,8	69,5
Stine	78KA42	7.8	8.3	30	117	65,6	9,8	271.875	255.625	150,4	4.831,1	80,5
TMG	TMG 22-206 E	7.4	7.6	35	107	66,4	14,8	333.750	303.750	155,7	3.974,3	66,2
TMG	TMG 22-210 i2x	7.6	7.9	33	111	56,8	12,5	298.125	278.750	167,3	4.059,6	67,7
TMG	TMG 22x77 i2x	7.7	7.9	33	111	75,8	13,4	243.750	237.500	161,9	4.951,0	82,5
TMG	TMG 22-213 i2x	8.1	8.1	34	115	69,3	14,2	215.625	200.625	191,4	4.775,7	79,6
TMG	TMG 22x83 i2x	8.3	8.2	37	116	59,7	15,2	240.625	227.500	164,4	4.467,2	74,5

G.M. = Grupo de Maturação; Maturação = Considerado do Dia do Semeio Até o Ponto de Maturação, com 95% das Vagens Secas (sem dessecação); MMG = Massa de Mil Grãos.

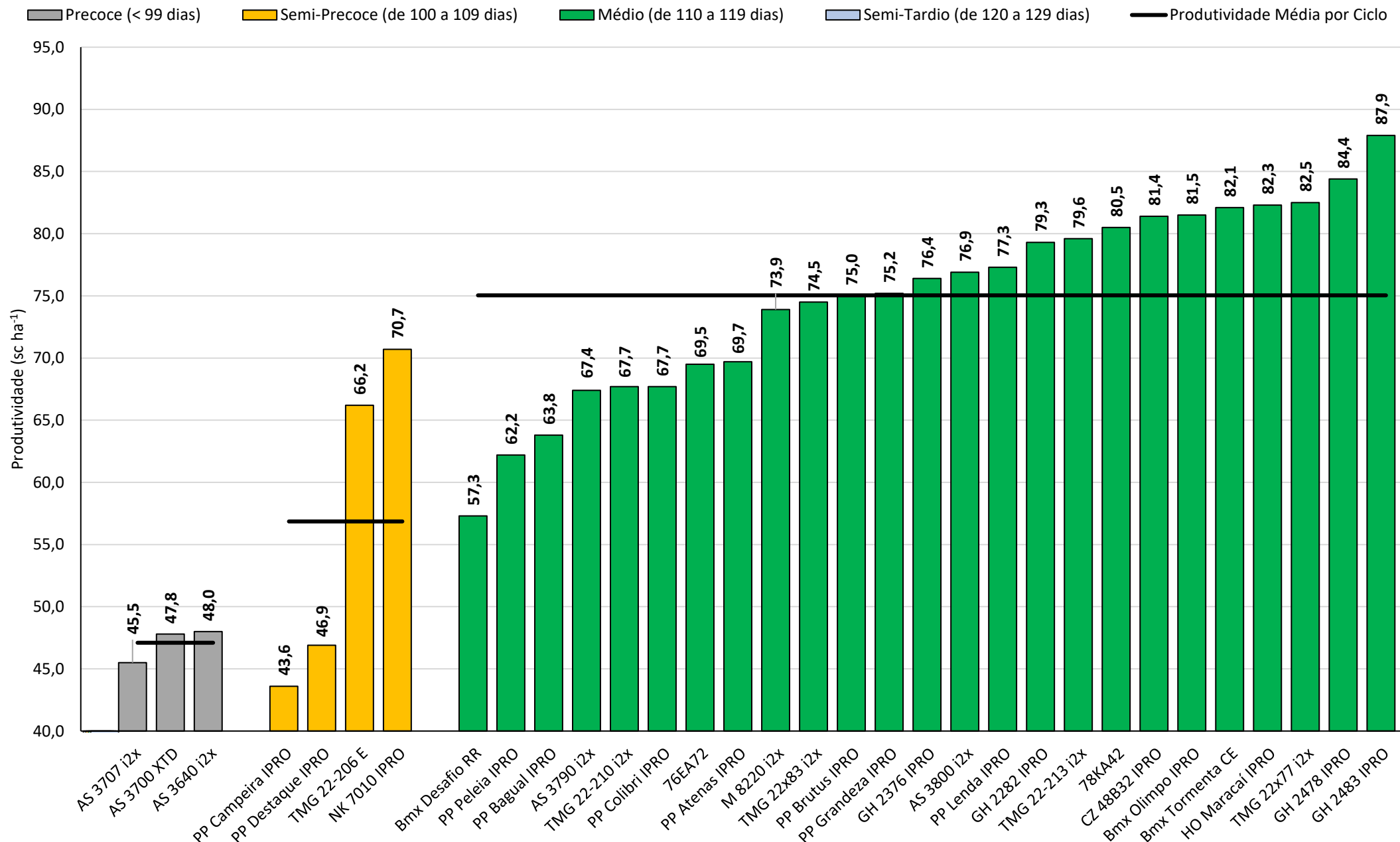


Figura 1. Produtividade média das cultivares de soja avaliadas na primeira época de semeadura, em função do ciclo. Fundação Rio Verde, 2024.

Empresa	Cultivar	G.M.	G.M. Calculado	Florescimento	Maturação	Altura de Plantas	Altura de Vagens	População Inicial	População Final	MMG	Produtividade	
				dias		centímetros	pl ⁻¹	plantas	ha ⁻¹		kg ha ⁻¹	sc ha ⁻¹
Agroeste	AS 3640 i2x	6.4	6.7	29	96	70,1	13,8	394.375	371.250	153,7	3.819,0	63,7
Agroeste	AS 3700 XTD	7.0	6.5	29	93	68,3	10,7	347.500	325.625	165,2	3.858,6	64,3
Agroeste	AS 3707 i2x	7.0	6.5	29	93	65,0	11,1	385.000	365.000	160,4	3.777,1	63,0
Agroeste	AS 3790 i2x	7.9	7.4	33	104	87,7	13,8	236.875	228.750	180,8	4.675,2	77,9
Agroeste	AS 3800 i2x	8.0	7.8	35	109	85,7	14,4	263.125	244.375	150,8	4.587,5	76,4
Agroeste	AS 3840 i2x	8.4	7.9	41	110	73,1	19,1	183.750	158.125	168,1	4.717,4	78,6
Agrosol	BMX Tormenta CE	7.6	7.8	29	109	94,5	15,6	312.500	293.750	184,0	5.288,1	88,1
Agrosol	M 7601 i2x	7.6	7.2	32	102	78,2	14,3	317.500	291.250	158,4	4.941,2	82,4
Agrosol	78KA42	7.8	7.9	31	111	80,7	12,4	278.125	245.625	142,0	5.494,2	91,6
Agrosol	BMX Sparta i2x	8.0	8.0	33	112	91,2	15,3	236.250	216.250	173,1	5.376,9	89,6
Agrosol	HO Coari i2x	8.1	7.7	36	108	89,9	15,3	202.500	190.000	150,2	4.695,7	78,3
BASF	CZ 37B07 i2x	7.0	7.0	31	100	70,9	12,3	310.625	279.375	183,4	5.058,0	84,3
BASF	CZ 37B39 i2x	7.3	7.2	31	102	78,4	15,7	319.375	303.750	181,0	4.919,9	82,0
BASF	CZ 37B43 IPRO	7.4	7.2	31	102	77,7	15,0	326.875	305.625	183,4	4.753,3	79,2
BASF	CZ 37B51 IPRO	7.5	6.8	29	97	76,8	13,7	320.625	300.625	172,7	4.827,8	80,5
BASF	CZ 37B66 i2x	7.6	7.4	32	105	86,6	14,8	269.375	258.750	193,4	5.059,9	84,4
BASF	CZ 47B74 i2x	7.7	7.8	31	109	81,5	15,0	249.375	236.250	155,8	5.207,3	86,8
BASF	CZ 48B01 i2x	8.0	7.8	35	109	91,0	15,3	199.375	173.750	168,4	5.040,7	84,0
BASF	CZ 48B08 i2x	8.0	7.8	43	109	71,9	16,8	228.125	218.750	152,2	4.956,5	82,6
BASF	CZ 48B18 IPRO	8.1	7.8	36	109	87,1	14,8	236.250	224.375	171,4	4.855,4	81,0
BASF	CZ 58B23 i2x	8.2	7.7	38	108	100,7	17,6	243.125	223.125	153,6	5.020,9	83,7
BASF	CZ 58B48 i2x	8.2	8.3	46	115	76,7	15,8	182.500	174.375	147,8	4.561,0	76,0
BASF	CZ 48B32 IPRO	8.3	8.2	44	114	75,4	16,8	214.375	207.500	158,7	4.929,5	82,2
Bela Sementes	Cultivar 03 i2x	6.6	6.9	31	98	70,2	12,4	361.875	337.500	180,2	4.217,5	70,3
Bela Sementes	Cultivar 64 i2x	7.2	6.9	31	98	69,8	12,3	314.375	288.750	171,9	4.629,0	77,2
Bela Sementes	Cultivar 61 i2x	7.5	6.9	35	98	62,2	11,0	276.250	250.000	188,5	4.308,3	71,8
Bela Sementes	Cultivar 65 i2x	7.6	7.4	32	104	84,0	15,9	276.250	259.375	190,5	4.758,6	79,3
Bela Sementes	Cultivar 66 CE	7.9	7.9	41	111	89,7	16,1	297.500	259.375	177,2	4.867,8	81,1
Bela Sementes	Cultivar 67 i2x	8.2	7.6	38	107	84,7	15,0	230.000	206.875	186,9	4.793,3	79,9
BrasMax	Bmx Desafio RR	7.6	7.3	29	103	66,2	13,8	370.000	348.750	179,4	4.571,5	76,2
BrasMax	Bmx Tormenta CE	7.6	7.8	29	109	94,9	14,7	323.750	313.750	184,9	5.567,7	92,8
BrasMax	Bmx Olimpo IPRO	8.0	7.9	34	110	91,9	16,5	261.250	250.000	170,3	5.283,6	88,1
Caramuru	B66C22	6.6	6.9	31	98	59,3	10,8	281.250	263.125	177,3	4.499,1	75,0
Caramuru	BRSMG 534	7.1	6.9	31	98	76,1	13,7	173.125	162.500	194,2	4.022,4	67,0
Caramuru	B72C22	7.2	7.3	33	103	77,0	13,2	256.875	237.500	150,7	4.673,7	77,9
Caramuru	B75C22	7.5	7.4	33	104	77,2	14,1	303.125	288.750	164,7	4.955,0	82,6
Caramuru	UFVS 77 C10	7.7	7.0	29	100	69,9	16,4	295.000	246.250	207,7	4.268,0	71,1

G.M. = Grupo de Maturação; Maturação = Considerado do Dia do Semeio Até o Ponto de Maturação, com 95% das Vagens Secas (sem dessecação); MMG = Massa de Mil Grãos.

Empresa	Cultivar	G.M.	G.M. Calculado	Florescimento	Maturação	Altura de Plantas	Altura de Vagens	População Inicial	População Final	MMG	Produtividade	
				dias		centímetros	pl ⁻¹	plantas ha ⁻¹			kg ha ⁻¹	sc ha ⁻¹
Ellas Genética	Ellas Lynda IPRO	8.0	7.8	37	109	82,3	15,9	183.125	167.500	191,5	4.422,2	73,7
Ellas Genética	Ellas Dani i2x	8.1	7.9	36	110	92,3	14,4	191.875	171.250	153,5	5.076,6	84,6
Embrapa	BRS 1061 IPRO	6.9	6.6	29	95	57,7	11,3	339.375	316.875	184,3	3.804,2	63,4
Embrapa	BRS 774 RR	7.4	7.0	29	99	71,6	13,1	270.000	251.250	208,5	4.464,0	74,4
Embrapa	BRS 1075 IPRO	7.5	7.0	32	99	75,1	15,0	268.125	256.250	188,2	3.953,4	65,9
Inova Genética	VA 7209 IPRO	7.2	6.9	28	98	60,4	12,8	330.625	297.500	186,5	4.089,6	68,2
Inova Genética	VA 7310 IPRO	7.3	6.9	32	98	78,9	15,1	310.000	270.000	188,0	4.787,9	79,8
Inova Genética	WS 053 IPRO	7.9	7.6	31	107	80,8	16,7	265.625	232.500	212,5	4.896,9	81,6
Inova Genética	WS 054 IPRO	8.1	8.1	34	113	92,9	14,0	228.750	211.250	199,1	5.457,0	91,0
Golden Harvest	GH 2376 IPRO	7.5	7.3	34	103	78,3	13,7	266.875	256.875	176,9	5.076,0	84,6
Golden Harvest	GH 2478 IPRO	7.9	7.8	35	109	85,1	13,8	190.625	181.250	193,2	5.425,5	90,4
Golden Harvest	GH 2483 IPRO	8.1	7.9	36	111	90,1	14,4	185.000	173.125	176,0	5.249,5	87,5
Golden Harvest	GH 2282 IPRO	8.2	8.3	35	116	100,0	14,3	183.750	163.750	170,4	5.062,3	84,4
Ho Genética	HO Mogi i2x	6.9	6.9	30	98	63,0	10,3	291.250	255.625	173,0	4.411,1	73,5
Ho Genética	HO Maracá IPRO	7.7	7.4	32	105	84,4	16,9	265.625	236.250	174,5	5.259,9	87,7
Ho Genética	HO Mutum i2x	8.1	7.8	36	109	83,1	15,5	195.625	183.750	161,0	4.876,5	81,3
Ho Genética	HO Coari i2x	8.2	7.8	36	109	94,3	16,2	181.250	172.500	146,5	4.938,3	82,3
Ho Genética	HO Coxim IPRO	8.2	7.9	38	110	81,4	16,9	235.625	225.000	194,5	5.002,0	83,4
Monsoy	M 8220 i2x	8.2	7.8	39	109	85,4	14,9	233.125	207.500	147,7	4.732,5	78,9
NK Sementes	NK 7010 IPRO	7.0	7.0	33	100	77,3	12,7	224.375	201.875	189,0	4.967,5	82,8
Pampeana	PP Destaque IPRO	7.3	6.8	25	97	68,0	11,4	381.250	354.375	174,4	3.997,4	66,7
Pampeana	PP Campeira IPRO	7.7	6.8	25	97	66,0	11,2	321.250	301.250	184,4	3.793,3	63,3
Pampeana	PP Bagual IPRO	7.9	7.0	33	100	90,4	19,5	252.500	240.000	208,2	4.398,8	73,3
Pampeana	PP Peleia IPRO	7.9	7.3	31	103	48,9	13,7	262.500	256.875	208,4	4.444,0	74,1
Pampeana	PP Colibri IPRO	8.0	7.9	36	110	64,4	16,6	265.625	253.750	175,8	4.564,0	76,1
Pampeana	PP Atenas IPRO	8.4	8.2	45	114	86,6	22,6	267.500	238.750	167,9	4.337,3	72,3
Pampeana	PP Brutus IPRO	8.4	8.5	36	118	109,9	19,9	219.375	204.375	205,2	4.543,1	75,8
Pampeana	PP Grandeza IPRO	8.4	8.4	46	117	74,2	19,1	161.875	151.250	157,0	4.121,9	68,7
Pampeana	PP Lenda IPRO	8.4	8.4	37	117	119,8	22,7	241.875	222.500	200,8	4.300,5	71,7
SoyTech	ST 711 i2x	7.1	7.0	31	100	73,4	11,9	301.875	285.625	172,2	5.210,9	86,9
SoyTech	ST 752 i2x	7.5	7.4	32	104	81,9	14,2	269.375	256.250	205,6	5.022,9	83,7
SoyTech	ST 822 i2x	8.2	7.9	34	110	81,7	18,4	246.875	225.625	179,1	4.637,7	77,3
Stine	76EA72	7.6	7.3	31	103	70,7	13,1	295.000	271.875	149,9	4.921,3	82,0
Stine	78KA42	7.8	8.0	31	112	81,0	13,2	260.625	243.750	137,0	5.660,8	94,3
TMG	TMG 22-206 E	7.4	7.0	34	99	76,8	18,5	300.000	288.750	160,9	4.937,9	82,3
TMG	TMG 22-210 i2x	7.6	7.2	32	102	69,6	14,0	283.750	278.750	170,8	4.706,2	78,4
TMG	TMG 22x77 i2x	7.7	7.6	31	107	97,1	13,8	237.500	224.375	159,5	5.342,3	89,1
TMG	TMG 22-213 i2x	8.1	7.9	34	110	76,3	14,9	223.750	205.000	185,0	4.771,7	79,5
TMG	TMG 22x83 i2x	8.3	7.9	37	111	77,0	15,1	210.000	198.125	163,1	4.444,4	74,1

G.M. = Grupo de Maturação; Maturação = Considerado do Dia do Semeio Até o Ponto de Maturação, com 95% das Vagens Secas (sem dessecação); MMG = Massa de Mil Grãos.

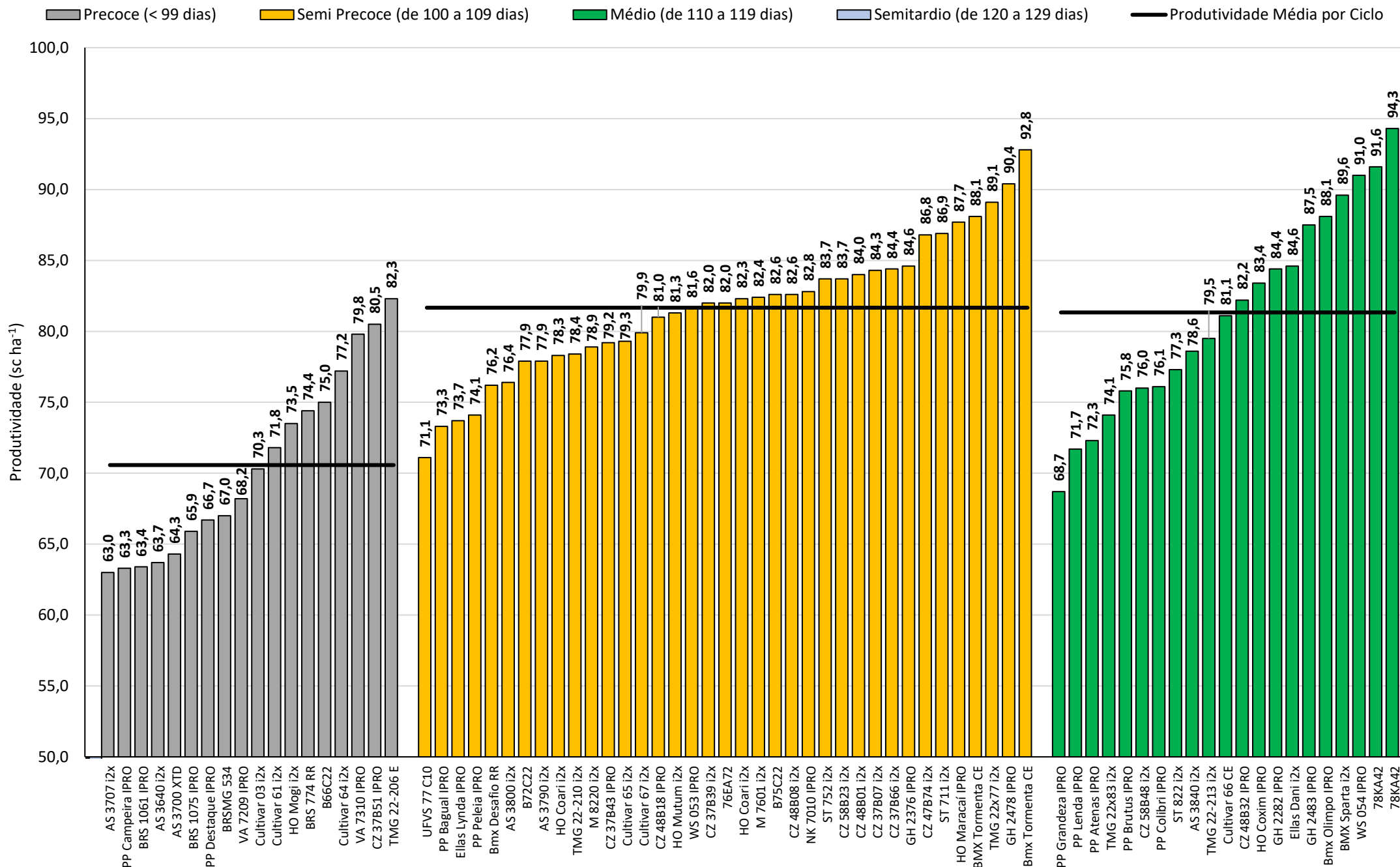


Figura 2. Produtividade média das cultivares de soja avaliadas na segunda época de semeadura, em função do ciclo. Fundação Rio Verde, 2024.

Empresa	Cultivar	G.M.	G.M. Calculado	Florescimento	Maturação	Altura de Plantas	Altura de Vagens	População Inicial	População Final	MMG	Produtividade	
				dias		centímetros	pl ⁻¹	plantas	ha ⁻¹		kg ha ⁻¹	sc ha ⁻¹
Agroeste	AS 3640 i2x	6.4	6.7	31	92	80,6	17,0	325.000	295.625	140,7	3.678,4	61,3
Agroeste	AS 3700 XTD	7.0	6.4	29	87	75,1	15,2	348.125	306.250	147,9	4.017,9	67,0
Agroeste	AS 3707 i2x	7.0	6.4	30	88	78,3	14,9	317.500	250.000	146,5	4.155,6	69,3
Agroeste	AS 3790 i2x	7.9	7.3	35	101	93,9	17,7	252.500	221.875	157,0	4.251,5	70,9
Agroeste	AS 3800 i2x	8.0	7.9	36	109	94,7	18,3	298.125	252.500	131,7	4.214,6	70,3
Agroeste	AS 3840 i2x	8.4	8.0	41	111	71,7	19,5	191.250	174.375	144,6	4.000,6	66,7
Agrosol	BMX Tormenta CE	7.6	7.6	30	105	100,6	17,3	331.250	281.875	146,3	4.852,1	80,9
Agrosol	M 7601 i2x	7.6	7.1	35	98	79,1	17,5	290.000	268.750	137,0	4.188,4	69,8
Agrosol	78KA42	7.8	7.8	31	108	84,6	16,1	348.750	285.000	116,8	4.593,6	76,6
Agrosol	BMX Sparta i2x	8.0	8.1	34	112	99,9	20,3	247.500	225.625	142,7	4.513,0	75,2
Agrosol	HO Coari i2x	8.1	8.0	39	111	101,8	19,4	228.750	198.125	129,7	4.350,7	72,5
BASF	CZ 37B07 i2x	7.0	7.1	32	98	78,9	14,7	273.750	252.500	147,2	4.006,2	66,8
BASF	CZ 37B39 i2x	7.3	7.1	31	98	81,9	14,4	301.875	275.625	160,5	4.381,8	73,0
BASF	CZ 37B43 IPRO	7.4	7.2	32	99	85,2	16,8	321.875	293.750	169,2	4.445,2	74,1
BASF	CZ 37B51 IPRO	7.5	6.8	32	94	88,7	14,1	296.250	262.500	145,8	4.517,6	75,3
BASF	CZ 37B66 i2x	7.6	7.3	35	101	91,6	14,4	282.500	226.250	163,0	4.928,9	82,2
BASF	CZ 47B74 i2x	7.7	7.7	32	107	93,0	17,9	270.625	221.875	136,8	4.512,3	75,2
BASF	CZ 48B01 i2x	8.0	7.9	37	109	97,9	19,8	199.375	186.250	137,0	4.164,5	69,4
BASF	CZ 48B08 i2x	8.0	7.6	42	105	74,1	19,0	207.500	183.125	128,9	4.344,0	72,4
BASF	CZ 48B18 IPRO	8.1	7.8	37	108	97,4	16,7	197.500	183.125	147,2	4.236,8	70,6
BASF	CZ 58B23 i2x	8.2	8.2	39	113	104,7	16,7	223.750	207.500	134,5	3.900,8	65,0
BASF	CZ 58B48 i2x	8.2	8.3	45	115	79,6	18,8	216.250	186.875	135,6	3.562,1	59,4
BASF	CZ 48B32 IPRO	8.3	8.3	44	115	81,3	17,2	232.500	217.500	140,4	3.614,6	60,3
Bela Sementes	Cultivar 03 i2x	6.6	6.9	31	95	72,0	15,2	336.250	307.500	150,7	3.823,0	63,7
Bela Sementes	Cultivar 64 i2x	7.2	6.7	31	92	70,9	13,0	292.500	261.250	135,6	4.024,3	67,1
Bela Sementes	Cultivar 61 i2x	7.5	6.9	35	95	70,7	12,3	301.875	257.500	150,1	3.895,0	64,9
Bela Sementes	Cultivar 65 i2x	7.6	7.6	34	105	96,3	20,3	281.250	256.875	169,6	4.107,6	68,5
Bela Sementes	Cultivar 66 CE	7.9	8.1	40	112	94,9	18,9	255.000	238.125	150,8	4.107,6	68,5
Bela Sementes	Cultivar 67 i2x	8.2	8.0	39	111	87,5	19,1	218.750	198.750	163,5	4.141,6	69,0
BrasMax	Bmx Desafio RR	7.6	7.1	30	98	73,9	14,7	366.875	333.125	160,1	4.375,2	72,9
BrasMax	Bmx Tormenta CE	7.6	7.6	29	105	100,6	16,4	368.750	308.750	148,7	4.925,1	82,1
BrasMax	Bmx Olimpo IPRO	8.0	7.8	35	108	97,5	19,0	263.750	230.000	141,9	4.570,8	76,2
Caramuru	B66C22	6.6	6.8	32	93	66,6	13,0	269.375	236.250	146,0	3.870,5	64,5
Caramuru	BRSMG 534	7.1	6.6	31	91	83,0	15,8	198.750	167.500	157,1	3.452,4	57,6
Caramuru	B72C22	7.2	7.3	34	100	81,6	14,8	276.250	245.000	132,3	4.046,0	67,4
Caramuru	B75C22	7.5	7.3	34	101	89,5	19,7	300.000	260.625	138,6	4.366,2	72,8
Caramuru	UFVS 77 C10	7.7	6.9	29	95	77,2	16,8	288.750	255.000	191,7	4.025,7	67,1
Ellas Genética	Ellas Lynda IPRO	8.0	8.0	39	111	96,6	18,3	178.750	168.750	177,4	3.858,4	64,3
Ellas Genética	Ellas Dani i2x	8.1	8.1	38	112	96,9	15,0	170.625	151.875	132,5	3.718,8	62,0

G.M. = Grupo de Maturação; Maturação = Considerado do Dia do Semeio Até o Ponto de Maturação, com 95% das Vagens Secas (sem dessecação); MMG = Massa de Mil Grãos.

Empresa	Cultivar	G.M.	G.M. Calculado	Florescimento	Maturação	Altura de Plantas	Altura de Vagens	População Inicial	População Final	MMG	Produtividade	
				dias		centímetros	pl ⁻¹	plantas	ha ⁻¹		kg ha ⁻¹	sc ha ⁻¹
Embrapa	BRS 1061 IPRO	6.9	6.6	30	90	59,3	12,4	313.125	263.750	164,6	3.876,1	64,6
Embrapa	BRS 774 RR	7.4	6.8	31	94	74,4	13,4	295.000	255.625	168,7	3.890,8	64,9
Embrapa	BRS 1075 IPRO	7.5	7.1	35	98	79,1	14,4	271.250	245.000	146,7	3.411,9	56,9
Inova Genética	VA 7209 IPRO	7.2	6.8	29	93	65,3	14,3	303.750	277.500	163,6	3.984,8	66,4
Inova Genética	VA 7310 IPRO	7.3	7.0	34	96	87,7	18,3	284.375	276.250	160,8	4.299,7	71,7
Inova Genética	WS 053 IPRO	7.9	7.4	31	102	90,4	17,8	229.375	197.500	178,5	4.072,6	67,9
Inova Genética	WS 054 IPRO	8.1	8.2	35	114	98,1	19,5	210.625	198.750	165,5	3.803,5	63,4
Golden Harvest	GH 2376 IPRO	7.5	7.3	35	100	83,6	14,3	259.375	243.125	147,0	4.582,6	76,4
Golden Harvest	GH 2478 IPRO	7.9	7.7	37	106	84,2	16,1	196.875	178.125	151,3	4.547,2	75,8
Golden Harvest	GH 2483 IPRO	8.1	8.1	38	112	94,5	17,4	196.250	175.000	144,4	4.211,6	70,2
Golden Harvest	GH 2282 IPRO	8.2	8.4	37	117	102,5	17,7	195.000	186.875	146,6	4.190,7	69,9
Ho Genética	HO Mogi i2x	6.9	6.8	32	93	71,7	14,0	255.000	241.875	145,5	4.196,7	70,0
Ho Genética	HO Maracá IPRO	7.7	7.5	34	104	94,3	19,3	300.625	225.625	150,7	4.563,9	76,1
Ho Genética	HO Mutum i2x	8.1	8.0	37	110	93,7	17,3	159.375	149.375	144,6	4.169,5	69,5
Ho Genética	HO Coari i2x	8.2	8.0	38	111	99,8	21,1	215.000	163.125	126,2	4.357,0	72,6
Ho Genética	HO Coxim IPRO	8.2	8.0	39	111	90,9	19,9	269.375	218.750	172,1	3.985,8	66,4
Monsoy	M 8220 i2x	8.2	8.0	40	111	88,6	16,3	253.125	226.250	144,1	3.884,9	64,8
NK Sementes	NK 7010 IPRO	7.0	7.1	35	97	84,9	16,6	216.250	192.500	147,5	3.633,4	60,6
Pampeana	PP Destaque IPRO	7.3	6.6	25	91	72,9	14,8	373.750	264.375	188,4	3.953,1	65,9
Pampeana	PP Campeira IPRO	7.7	6.7	25	92	74,2	13,2	313.125	243.125	183,4	3.423,5	57,1
Pampeana	PP Bagual IPRO	7.9	7.1	35	98	92,4	19,2	286.250	232.500	175,3	3.589,1	59,8
Pampeana	PP Peleia IPRO	7.9	7.1	33	98	58,3	17,0	296.875	260.000	182,0	4.312,2	71,9
Pampeana	PP Colibri IPRO	8.0	7.6	37	105	78,8	17,5	286.250	216.250	151,9	3.945,5	65,8
Pampeana	PP Atenas IPRO	8.4	8.5	44	118	80,3	21,9	280.625	241.250	136,4	3.377,5	56,3
Pampeana	PP Brutus IPRO	8.4	8.4	37	116	110,6	22,9	246.875	224.375	173,6	3.304,4	55,1
Pampeana	PP Grandeza IPRO	8.4	8.4	45	116	71,8	20,6	212.500	196.875	122,7	3.230,8	53,8
Pampeana	PP Lenda IPRO	8.4	8.4	37	117	127,9	25,9	264.375	228.125	167,2	3.303,0	55,1
SoyTech	ST 711 i2x	7.1	7.1	31	98	79,7	12,4	267.500	258.750	139,7	3.982,8	66,4
SoyTech	ST 752 i2x	7.5	7.3	34	100	96,3	16,8	284.375	243.750	166,6	4.877,7	81,3
SoyTech	ST 822 i2x	8.2	7.7	34	106	91,1	22,9	233.750	229.375	149,4	4.121,5	68,7
Stine	76EA72	7.6	7.2	31	99	80,6	14,5	279.375	248.750	127,9	4.105,4	68,5
Stine	78KA42	7.8	7.9	31	109	85,3	13,8	288.750	243.750	115,1	4.659,1	77,6
TMG	TMG 22-206 E	7.4	7.1	35	98	87,4	19,7	306.875	271.250	136,8	4.448,6	74,1
TMG	TMG 22-210 i2x	7.6	7.1	35	98	76,4	16,7	276.250	261.875	142,3	4.356,9	72,6
TMG	TMG 22x77 i2x	7.7	7.7	33	106	101,2	16,3	200.625	184.375	135,6	4.301,0	71,7
TMG	TMG 22-213 i2x	8.1	7.8	36	108	92,0	17,8	206.875	190.625	145,7	4.432,4	73,9
TMG	TMG 22x83 i2x	8.3	8.1	37	112	85,6	17,7	201.250	181.250	130,6	3.865,2	64,4

G.M. = Grupo de Maturação; Maturação = Considerado do Dia do Semeio Até o Ponto de Maturação, com 95% das Vagens Secas (sem dessecação); MMG = Massa de Mil Grãos.

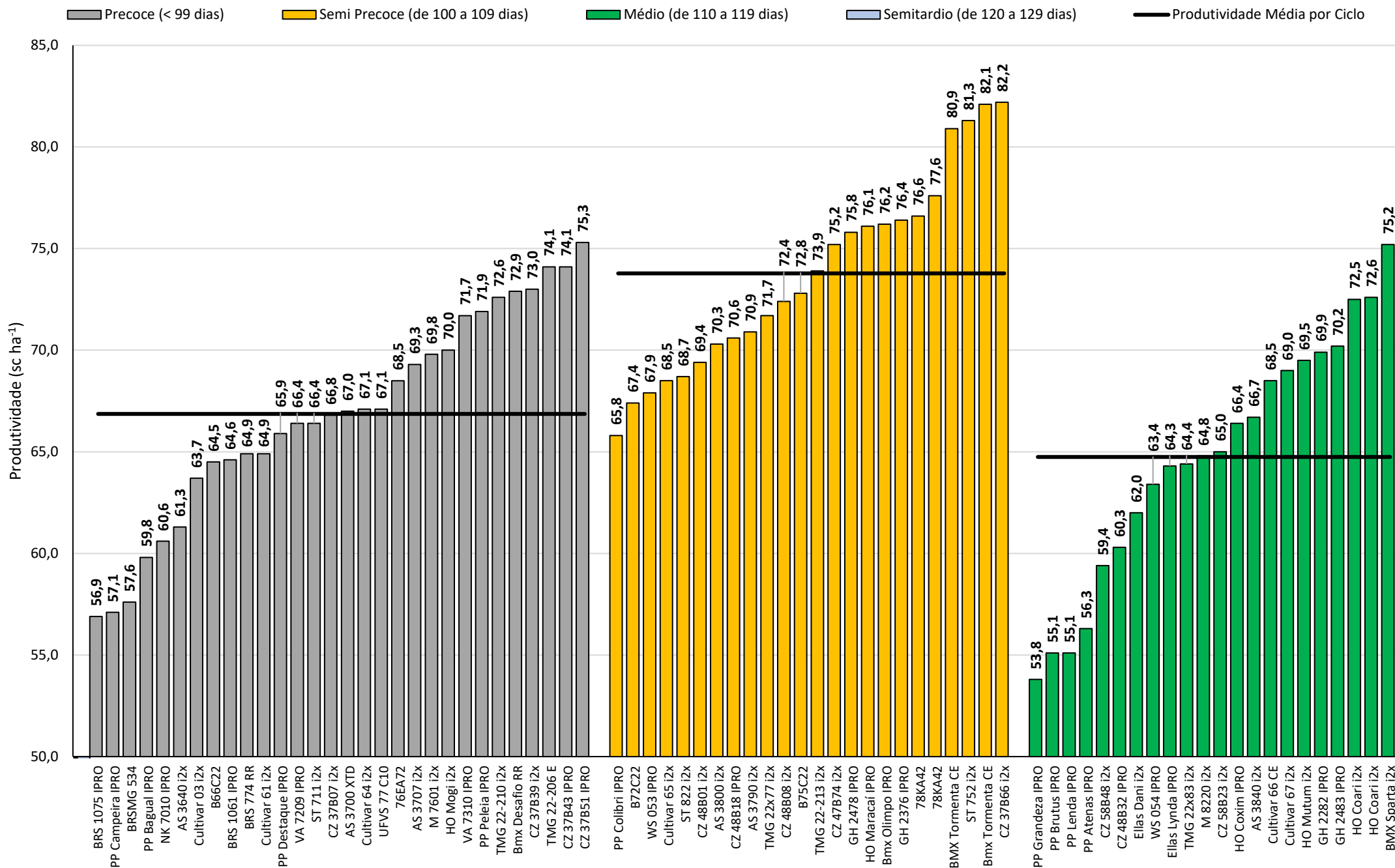


Figura 3. Produtividade média das cultivares de soja avaliadas na terceira época de semeadura, em função do ciclo. Fundação Rio Verde, 2024.

Empresa	Cultivar	G.M.	G.M. Calculado	Florescimento	Maturação	Altura de Plantas	Altura de Vagens	População Inicial	População Final	MMG	Produtividade	
				dias		centímetros pl ⁻¹		plantas ha ⁻¹			kg ha ⁻¹	sc ha ⁻¹
Agroeste	AS 3640 i2x	6.4	6.8	32	98	87,0	19,9	439.375	417.500	132,1	3.207,5	53,5
Agroeste	AS 3700 XTD	7.0	6.2	31	91	86,5	17,3	447.500	353.125	143,1	3.674,0	61,2
Agroeste	AS 3707 i2x	7.0	6.2	32	92	83,3	16,8	420.000	358.750	134,2	3.928,4	65,5
Agroeste	AS 3790 i2x	7.9	7.3	35	104	97,8	21,8	255.625	218.750	145,9	3.317,3	55,3
Agroeste	AS 3800 i2x	8.0	7.9	37	110	93,9	20,8	321.250	300.625	123,5	3.688,6	61,5
Agroeste	AS 3840 i2x	8.4	8.1	41	113	76,5	19,8	212.500	188.750	156,9	4.015,0	66,9
Agrosol	Bmx Tormenta CE	7.6	7.6	30	107	107,6	19,7	330.000	303.750	129,3	3.676,6	61,3
Agrosol	M 7601 i2x	7.6	7.1	35	102	94,4	20,5	323.750	306.875	129,4	3.606,7	60,1
Agrosol	78KA42	7.8	7.8	32	109	87,9	19,6	297.500	280.625	114,9	3.534,5	58,9
Agrosol	Bmx Sparta i2x	8.0	8.0	35	112	95,2	23,2	236.250	229.375	130,9	3.757,4	62,6
Agrosol	HO Coari i2x	8.1	8.1	37	113	105,2	22,4	235.625	217.500	134,6	3.787,6	63,1
BASF	CZ 37B07 i2x	7.0	7.1	33	102	88,5	18,5	334.375	299.375	136,5	3.784,5	63,1
BASF	CZ 37B39 i2x	7.3	7.2	31	103	94,4	19,2	358.750	347.500	143,0	3.894,0	64,9
BASF	CZ 37B43 IPRO	7.4	7.3	33	104	94,3	18,4	348.125	323.750	156,7	3.782,8	63,1
BASF	CZ 37B51 IPRO	7.5	7.0	32	100	100,3	20,6	326.250	311.875	135,9	3.489,5	58,2
BASF	CZ 37B66 i2x	7.6	7.3	35	104	103,9	21,3	296.875	278.750	147,0	3.353,9	55,9
BASF	CZ 47B74 i2x	7.7	7.8	34	109	102,9	18,9	283.125	261.875	129,1	3.589,6	59,8
BASF	CZ 48B01 i2x	8.0	7.7	37	108	91,4	20,1	176.875	165.000	138,1	3.671,7	61,2
BASF	CZ 48B08 i2x	8.0	7.7	43	108	77,5	24,5	202.500	193.750	121,1	3.789,3	63,2
BASF	CZ 48B18 IPRO	8.1	7.7	39	108	104,5	25,8	224.375	205.625	148,7	3.584,3	59,7
BASF	CZ 58B23 i2x	8.2	8.0	40	112	109,4	25,8	225.625	205.625	135,7	3.811,2	63,5
BASF	CZ 58B48 i2x	8.2	8.3	46	115	86,7	22,9	199.375	186.250	127,1	3.243,3	54,1
BASF	CZ 48B32 IPRO	8.3	8.2	46	114	82,0	20,4	222.500	201.250	138,5	3.231,6	53,9
Bela Sementes	Cultivar 03 i2x	6.6	6.9	32	99	84,4	18,4	338.750	298.750	133,7	3.383,4	56,4
Bela Sementes	Cultivar 64 i2x	7.2	6.8	32	98	87,6	20,1	311.875	276.250	132,7	3.758,6	62,6
Bela Sementes	Cultivar 61 i2x	7.5	7.0	37	101	83,3	20,8	272.500	239.375	147,6	3.328,9	55,5
Bela Sementes	Cultivar 65 i2x	7.6	7.9	35	110	97,0	20,5	283.125	261.875	155,2	3.480,8	58,0
Bela Sementes	Cultivar 66 CE	7.9	8.2	41	114	104,0	22,8	291.250	254.375	142,4	3.748,2	62,5
Bela Sementes	Cultivar 67 i2x	8.2	7.9	38	110	97,3	21,8	240.625	216.250	160,0	3.774,8	62,9
BrasMax	Bmx Desafio RR	7.6	7.2	31	103	85,9	18,8	420.000	376.875	143,5	3.700,0	61,7
BrasMax	Bmx Tormenta CE	7.6	7.5	30	106	112,9	19,1	333.125	314.375	131,5	3.567,7	59,5
BrasMax	Bmx Olimpo IPRO	8.0	8.0	35	112	96,8	23,7	292.500	267.500	139,4	4.045,7	67,4
Caramuru	B66C22	6.6	6.7	34	97	73,7	17,8	328.750	294.375	135,1	3.770,1	62,9
Caramuru	BRSMG 534	7.1	6.8	31	98	91,8	20,1	226.250	205.000	155,5	3.452,9	57,6
Caramuru	B72C22	7.2	7.2	34	103	94,3	17,1	277.500	260.000	123,8	3.239,5	54,0
Caramuru	B75C22	7.5	7.6	35	107	98,0	22,2	338.125	315.000	126,4	3.196,3	53,3
Caramuru	UFVS 77 C10	7.7	6.9	30	99	95,4	20,9	341.875	305.625	173,6	3.347,0	55,8
Ellas Genética	Ellas Lynda IPRO	8.0	7.9	39	111	95,5	23,7	181.250	171.250	161,9	3.325,5	55,4
Ellas Genética	Ellas Dani i2x	8.1	8.0	37	112	101,5	20,8	170.000	160.625	130,7	3.377,4	56,3

G.M. = Grupo de Maturação; Maturação = Considerado do Dia do Semeio Até o Ponto de Maturação, com 95% das Vagens Secas (sem dessecação); MMG = Massa de Mil Grãos.

Empresa	Cultivar	G.M.	G.M. Calculado	Florescimento	Maturação	Altura de Plantas	Altura de Vagens	População Inicial	População Final	MMG	Produtividade	
				dias		centímetros pl ⁻¹		plantas ha ⁻¹			kg ha ⁻¹	sc ha ⁻¹
Embrapa	BRS 1061 IPRO	6.9	5.8	30	87	70,1	16,4	351.250	303.750	144,3	3.630,9	60,5
Embrapa	BRS 774 RR	7.4	7.0	31	101	86,4	17,4	332.500	309.375	150,6	3.421,8	57,0
Embrapa	BRS 1075 IPRO	7.5	7.1	35	102	87,5	20,9	296.250	283.750	141,5	3.174,8	52,9
Inova Genética	VA 7209 IPRO	7.2	6.8	30	98	80,1	17,2	369.375	308.750	145,4	3.657,0	60,9
Inova Genética	VA 7310 IPRO	7.3	7.0	34	100	101,1	21,1	341.875	323.750	158,7	3.616,5	60,3
Inova Genética	WS 053 IPRO	7.9	7.7	33	108	93,2	19,5	249.375	230.625	170,9	3.307,3	55,2
Inova Genética	WS 054 IPRO	8.1	8.2	37	114	105,7	25,0	237.500	221.250	162,0	3.692,0	61,5
Golden Harvest	GH 2376 IPRO	7.5	7.5	35	106	93,2	19,0	307.500	281.875	138,8	3.748,9	62,5
Golden Harvest	GH 2478 IPRO	7.9	7.7	37	108	91,6	19,6	218.750	209.375	152,6	3.629,7	60,5
Golden Harvest	GH 2483 IPRO	8.1	8.0	38	112	99,3	22,3	224.375	209.375	142,1	3.929,4	65,5
Golden Harvest	GH 2282 IPRO	8.2	8.3	37	115	113,0	25,2	214.375	189.375	153,2	3.546,7	59,1
Ho Genética	HO Mogi i2x	6.9	6.6	32	96	80,5	18,8	283.750	248.125	135,7	3.588,1	59,8
Ho Genética	HO Maracá IPRO	7.7	7.5	34	106	96,5	21,3	295.000	278.125	144,4	3.391,7	56,5
Ho Genética	HO Mutum i2x	8.1	8.0	37	112	95,5	20,4	166.875	151.875	135,8	3.374,0	56,2
Ho Genética	HO Coari i2x	8.2	8.1	37	113	102,0	22,3	175.625	166.250	130,4	3.520,4	58,7
Ho Genética	HO Coxim IPRO	8.2	8.0	39	112	97,5	23,1	250.625	232.500	168,6	3.403,5	56,7
Monsoy	M 8220 i2x	8.2	7.7	42	108	91,7	16,4	271.875	250.625	138,4	3.590,2	59,9
NK Sementes	NK 7010 IPRO	7.0	7.0	36	101	97,8	19,8	258.125	245.625	154,7	4.000,8	66,7
Pampeana	PP Destaque IPRO	7.3	6.4	28	94	84,6	17,5	431.250	386.875	162,9	3.223,8	53,7
Pampeana	PP Campeira IPRO	7.7	6.5	25	95	83,5	16,9	378.750	312.500	168,3	3.211,0	53,5
Pampeana	PP Bagual IPRO	7.9	7.2	36	103	102,9	31,0	301.250	278.125	153,0	2.422,7	40,4
Pampeana	PP Peleia IPRO	7.9	7.1	34	102	56,4	18,6	301.875	287.500	161,4	3.297,0	55,0
Pampeana	PP Colibri IPRO	8.0	7.8	38	109	73,8	18,9	276.875	243.125	132,1	3.341,9	55,7
Pampeana	PP Atenas IPRO	8.4	8.5	46	117	86,3	25,8	275.000	256.875	130,5	2.994,9	49,9
Pampeana	PP Brutus IPRO	8.4	8.9	38	122	118,7	34,9	257.500	240.000	173,9	3.229,7	53,9
Pampeana	PP Grandeza IPRO	8.4	8.5	46	117	84,0	24,8	214.375	200.000	139,0	2.977,6	49,6
Pampeana	PP Lenda IPRO	8.4	8.9	38	122	126,8	28,9	275.000	251.875	168,1	3.037,5	50,6
SoyTech	ST 711 i2x	7.1	7.1	33	102	90,1	19,6	365.000	352.500	129,4	3.785,8	63,1
SoyTech	ST 752 i2x	7.5	7.2	35	103	102,5	19,9	305.000	295.000	154,7	3.514,7	58,6
SoyTech	ST 822 i2x	8.2	7.7	36	108	94,2	25,8	235.625	213.750	138,5	3.290,9	54,9
Stine	76EA72	7.6	7.1	30	102	83,8	18,4	321.875	296.250	132,1	3.477,2	58,0
Stine	78KA42	7.8	7.6	31	107	89,9	19,8	297.500	283.125	111,8	3.623,2	60,4
TMG	TMG 22-206 E	7.4	7.0	35	101	101,2	23,1	311.875	278.125	134,8	3.234,4	53,9
TMG	TMG 22-210 i2x	7.6	7.2	35	103	89,8	20,2	294.375	272.500	143,2	3.391,0	56,5
TMG	TMG 22x77 i2x	7.7	7.7	34	108	104,2	17,1	209.375	198.125	127,8	3.519,6	58,7
TMG	TMG 22-213 i2x	8.1	7.9	37	111	98,2	23,9	214.375	183.125	142,3	3.539,0	59,0
TMG	TMG 22x83 i2x	8.3	8.2	40	114	86,8	25,0	204.375	186.875	135,2	3.187,8	53,1

G.M. = Grupo de Maturação; Maturação = Considerado do Dia do Semeio Até o Ponto de Maturação, com 95% das Vagens Secas (sem dessecação); MMG = Massa de Mil Grãos.

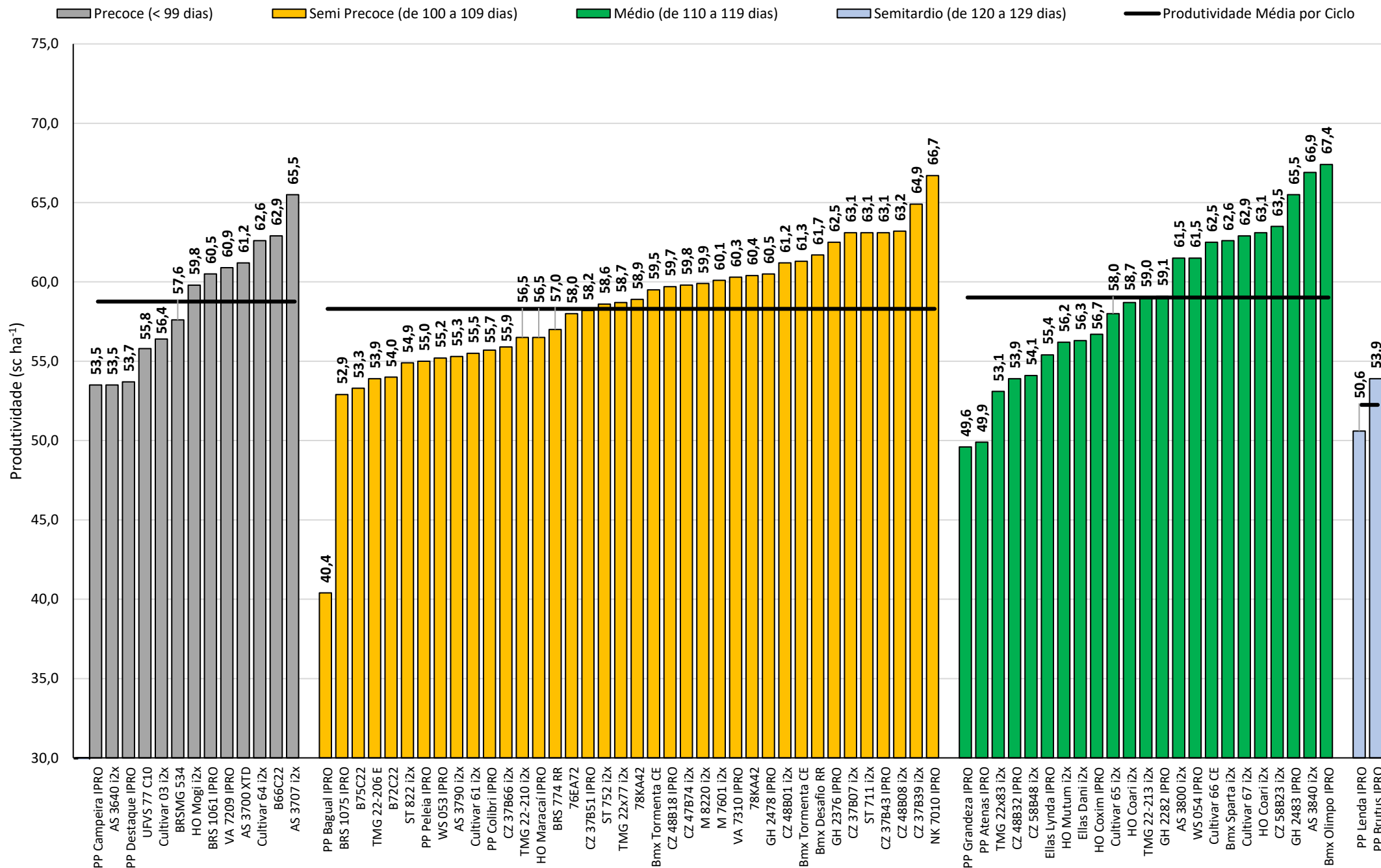


Figura 4. Produtividade média das cultivares de soja avaliadas na quarta época de semeadura, em função do ciclo. Fundação Rio Verde, 2024.

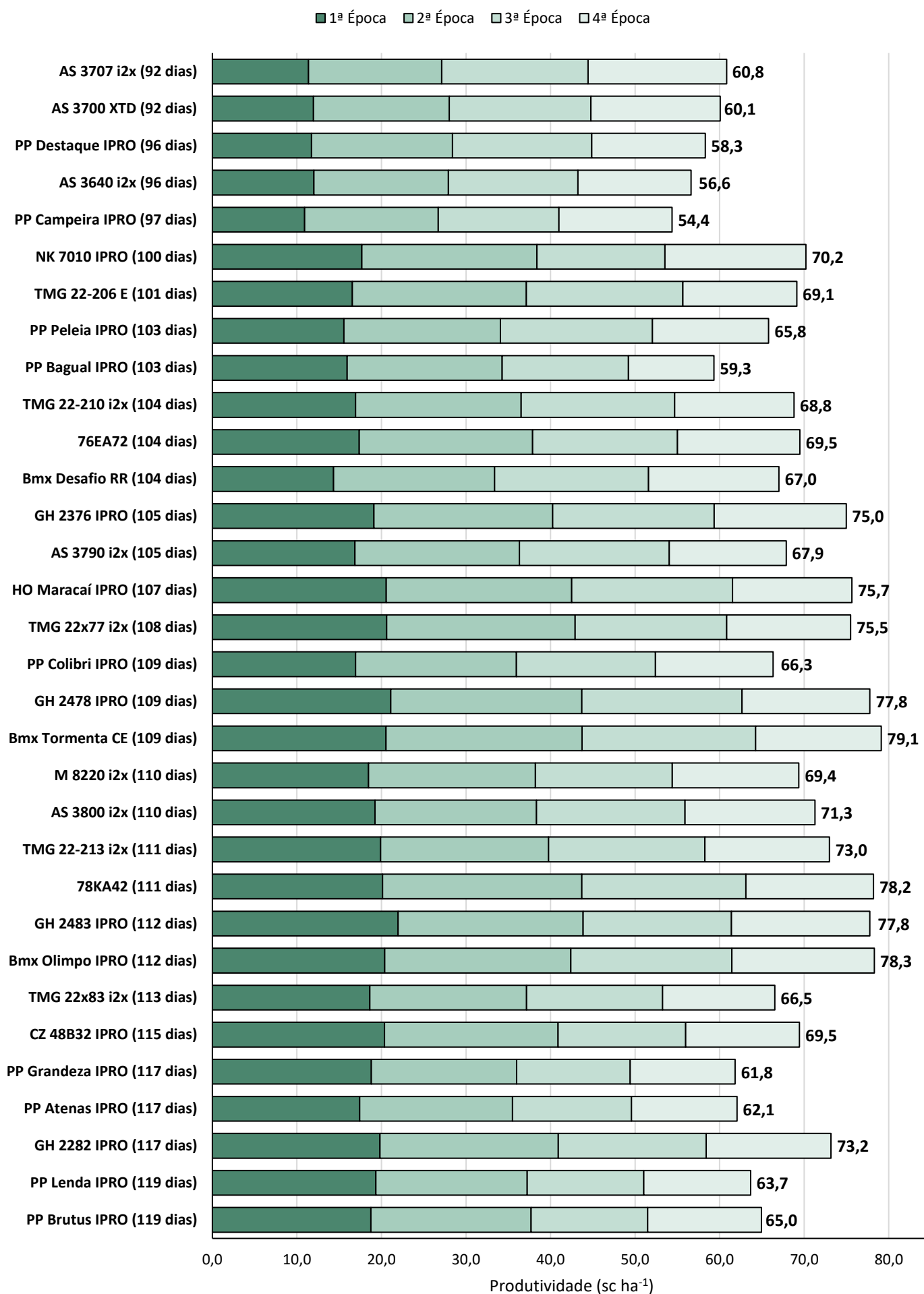


Figura 5. Produtividade média das cultivares de soja que estavam presentes nas quatro épocas de semeadura, em função do ciclo médio. Fundação Rio Verde, 2024.

Empresa	Cultivar	G.M.	Grãos Avariados (%)				
			1ª Época	2ª Época	3ª Época	4ª Época	Média
			26/09/2023	11/10/2023	23/10/2023	06/11/2023	
Agroeste	AS 3640 i2x	6.4	4,9	0,3	0,2	1,6	1,8
Agroeste	AS 3700 XTD	7.0	1,5	0,9	0,0	0,9	0,8
Agroeste	AS 3707 i2x	7.0	3,8	0,7	0,1	0,6	1,3
Agroeste	AS 3790 i2x	7.9	2,4	0,8	0,7	2,4	1,6
Agroeste	AS 3800 i2x	8.0	2,7	0,1	0,3	1,5	1,2
Agroeste	AS 3840 i2x	8.4	-	0,5	1,4	4,3	2,1
Agrosol	Bmx Tormenta CE	7.6	-	0,2	0,2	1,3	0,6
Agrosol	M 7601 i2x	7.6	-	0,2	0,4	1,6	0,7
Agrosol	ST 78KA42	7.8	-	1,1	0,4	1,5	1,0
Agrosol	Bmx Sparta i2x	8.0	-	2,5	0,9	4,4	2,6
Agrosol	HO Coari i2x	8.1	-	0,0	1,1	3,0	1,4
BASF	CZ 37B07 i2x	7.0	-	0,3	0,2	1,6	0,7
BASF	CZ 37B39 i2x	7.3	-	0,6	0,4	1,6	0,9
BASF	CZ 37B43 IPRO	7.4	-	0,4	0,4	1,6	0,8
BASF	CZ 37B51 IPRO	7.5	-	0,4	0,3	2,1	0,9
BASF	CZ 37B66 i2x	7.6	-	0,3	0,6	2,0	1,0
BASF	CZ 47B74 i2x	7.7	-	0,7	0,9	2,7	1,4
BASF	CZ 48B01 i2x	8.0	-	0,2	0,0	2,4	0,9
BASF	CZ 48B08 i2x	8.0	-	0,2	0,4	0,4	0,3
BASF	CZ 48B18 IPRO	8.1	-	0,3	0,5	1,8	0,9
BASF	CZ 58B23 i2x	8.2	-	0,6	1,5	1,2	1,1
BASF	CZ 58B48 i2x	8.2	-	1,0	0,5	2,0	1,2
BASF	CZ 48B32 IPRO	8.3	0,5	0,7	0,4	1,6	0,8
Bela Sementes	Cultivar 03 i2x	6.6	-	0,6	0,1	2,4	1,0
Bela Sementes	Cultivar 64 i2x	7.2	-	0,5	0,4	0,9	0,6
Bela Sementes	Cultivar 61 i2x	7.5	-	0,9	0,3	2,3	1,2
Bela Sementes	Cultivar 65 i2x	7.6	-	0,1	0,4	3,7	1,4
Bela Sementes	Cultivar 66 CE	7.9	-	0,7	2,5	4,8	2,7
Bela Sementes	Cultivar 67 i2x	8.2	-	0,6	0,8	2,6	1,3
BrasMax	Bmx Desafio RR	7.6	5,0	1,3	0,4	3,5	2,6
BrasMax	Bmx Tormenta CE	7.6	2,5	0,4	0,8	2,2	1,5
BrasMax	Bmx Olimpo IPRO	8.0	5,1	0,6	0,4	3,3	2,4
Caramuru	B66C22	6.6	-	0,8	0,4	0,8	0,7
Caramuru	BRSMG 534	7.1	-	0,8	0,2	1,1	0,7
Caramuru	B72C22	7.2	-	0,8	0,8	2,6	1,4
Caramuru	B75C22	7.5	-	0,6	0,9	2,8	1,4
Caramuru	UFVS 77 C10	7.7	-	1,2	0,8	1,1	1,0
Ellas Genética	Ellas Lynda IPRO	8.0	-	0,0	1,9	3,5	1,8
Ellas Genética	Ellas Dani i2x	8.1	-	1,0	0,9	1,1	1,0
Embrapa	BRS 1061 IPRO	6.9	-	0,5	0,2	0,7	0,5
Embrapa	BRS 774 RR	7.4	-	0,6	0,3	3,3	1,4
Embrapa	BRS 1075 IPRO	7.5	-	0,2	0,4	1,8	0,8
Inova Genética	VA 7209 IPRO	7.2	-	0,8	0,7	1,7	1,1
Inova Genética	VA 7310 IPRO	7.3	-	0,4	0,4	1,4	0,7
Inova Genética	WS 053 IPRO	7.9	-	1,4	1,1	4,4	2,3
Inova Genética	WS 054 IPRO	8.1	-	2,5	1,6	3,3	2,5
Golden Harvest	GH 2376 IPRO	7.5	1,4	0,3	0,1	1,2	0,8
Golden Harvest	GH 2478 IPRO	7.9	1,5	1,4	1,9	3,2	2,0
Golden Harvest	GH 2483 IPRO	8.1	0,2	1,3	1,4	3,2	1,5
Golden Harvest	GH 2282 IPRO	8.2	4,9	2,6	0,7	1,9	2,5

Empresa	Cultivar	G.M.	Grãos Avariados (%)				
			1ª Época	2ª Época	3ª Época	4ª Época	Média
			26/09/2023	11/10/2023	23/10/2023	06/11/2023	
Ho Genética	HO Mogi i2x	6.9	-	0,6	0,4	2,9	1,3
Ho Genética	HO Maracaí IPRO	7.7	3,3	0,4	0,5	3,1	1,8
Ho Genética	HO Mutum i2x	8.1	-	0,1	0,5	1,8	0,8
Ho Genética	HO Coari i2x	8.2	-	0,5	0,8	2,9	1,4
Ho Genética	HO Coxim IPRO	8.2	-	0,5	1,0	5,0	2,2
Monsoy	M 8220 i2x	8.2	1,1	0,3	0,4	1,8	0,9
NK Sementes	NK 7010 IPRO	7.0	6,5	0,3	1,0	2,7	2,6
Pampeana	PP Destaque IPRO	7.3	4,4	0,7	0,2	1,6	1,7
Pampeana	PP Campeira IPRO	7.7	4,3	1,5	0,2	2,0	2,0
Pampeana	PP Bagual IPRO	7.9	5,6	0,1	1,1	2,4	2,3
Pampeana	PP Peleia IPRO	7.9	5,4	0,4	0,3	0,8	1,7
Pampeana	PP Colibri IPRO	8.0	7,3	0,2	0,3	1,3	2,3
Pampeana	PP Atenas IPRO	8.4	0,4	1,6	2,4	1,6	1,5
Pampeana	PP Brutus IPRO	8.4	0,8	0,7	1,2	1,2	1,0
Pampeana	PP Grandeza IPRO	8.4	1,5	1,7	0,7	2,5	1,6
Pampeana	PP Lenda IPRO	8.4	0,3	1,4	2,0	3,5	1,8
SoyTech	ST 711 i2x	7.1	-	0,2	0,5	2,1	0,9
SoyTech	ST 752 i2x	7.5	-	0,3	1,0	1,7	1,0
SoyTech	ST 822 i2x	8.2	-	0,4	0,2	2,6	1,1
Stine	ST 76EA72	7.6	5,9	0,4	0,7	1,5	2,1
Stine	ST 78KA42	7.8	3,0	1,9	0,8	1,6	1,8
TMG	TMG 22-206 E	7.4	5,9	0,2	0,4	3,0	2,4
TMG	TMG 22-210 i2x	7.6	6,0	0,0	0,4	2,4	2,2
TMG	TMG 22x77 i2x	7.7	0,8	0,2	0,5	2,5	1,0
TMG	TMG 22-213 i2x	8.1	1,6	0,2	0,2	2,4	1,1
TMG	TMG 22x83 i2x	8.3	2,8	0,6	0,6	3,1	1,8

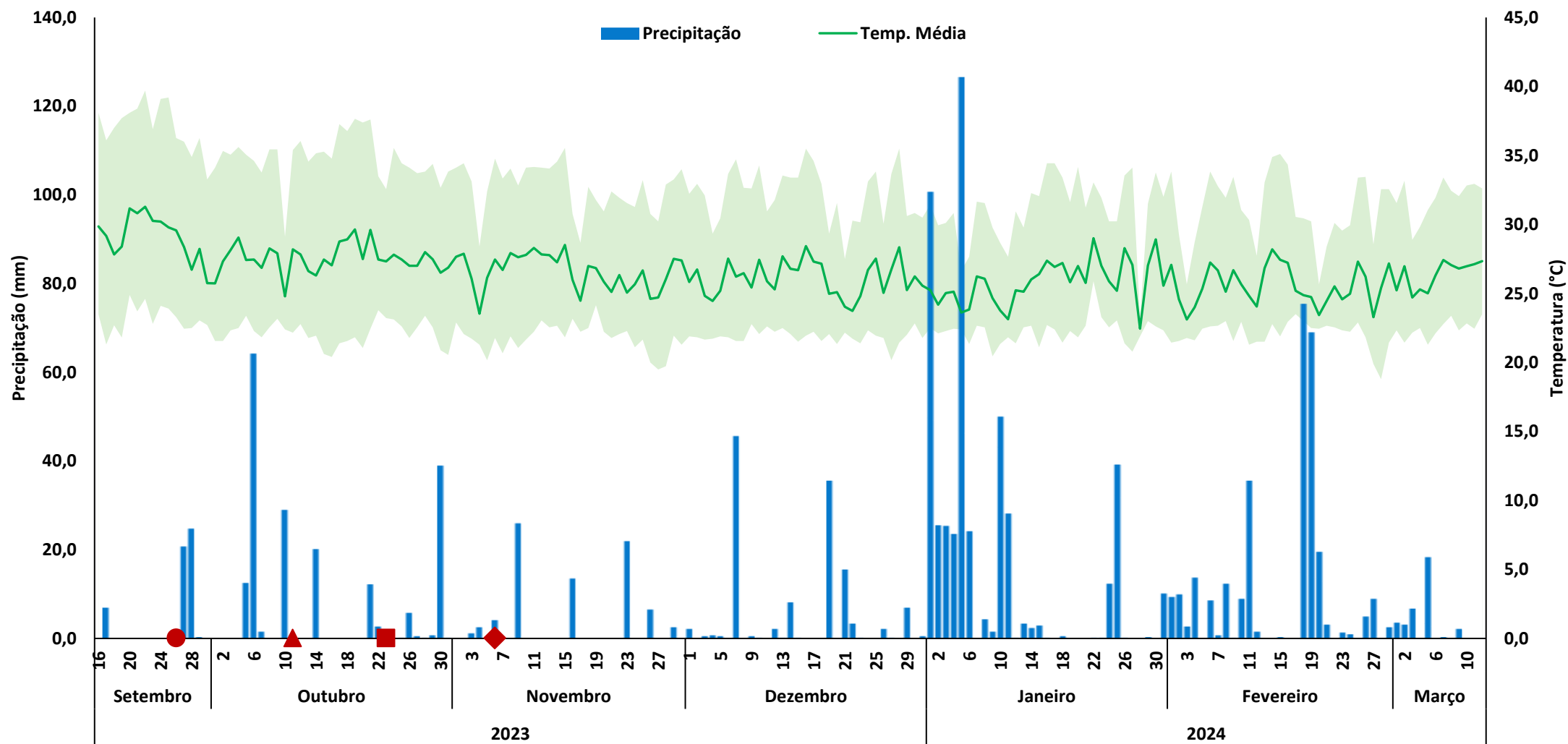


Figura 5. Dados climáticos ocorridos durante a condução dos ensaios de competição de cultivares de soja, com acumulado total de 1.255,8 mm; ● = Primeira Época de Semeadura; ▲ = Segunda Época de Semeadura; ■ = Terceira Época de Semeadura; ◆ = Quarta Época de Semeadura. Fundação Rio Verde, 2024.



FUNDAÇÃO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO RIO VERDE



CNPJ: 24.978.041/0001-15 – Insc. Est. 13.180.363-8

Rodovia da Mudança (MT-449) – Km 08 – CEP: 78.455-000

Caixa Postal 159 – Lucas do Rio Verde - MT

Telefone: (65) 3549 -1161 / (65) 9 9910-6822

www.fundacaorioverde.com.br – rodrigopengo@fundacaorioverde.com.br

Credenciada no MAPA pela Portaria 39 de 15/03/2004 e pela Portaria 10 de 11/08/2020 via Superintendência Federal no Estado de Mato Grosso.