



# Parâmetros Técnicos

Safra 2023-2024

Versão: 26/05/2023

## Sumário

1.	Bahia .....	2
2.	Ceará.....	3
2.	Ceará.....	4
3.	Maranhão .....	5
4.	Minas Gerais/Espírito Santo .....	6
5.	Piauí .....	7
6.	Rio Grande do Norte.....	8
5.	Rio Grande do Norte.....	9
6.	Sergipe .....	10
6.	Sergipe .....	11

# 1. Bahia

Parâmetros Técnicos - Safra 2023-2024												
Bahia - REGIÃO DO CERRADO												
Cultura	Especificação	Produtividade		Época		Vencimento	Desembolso Custeio	Conta Cultura (R\$/ha)	Preço Comercialização			
				Plantio	Colheita				Curto Prazo <sup>1</sup>	Longo Prazo <sup>2</sup>		
Soja	Sequeiro	50 - 65 sc/ha	3,0 - 3,9 T/ha	Out - Dez	Fev - Abr	Até 60 dias após o término da colheita	Parcela Única	R\$ 5.200,00	R\$ 130,00			
	Irrigada	60 - 75 sc/ha	3,6 - 4,5 T/ha	Out - Fev	Jan - Abr			R\$ 5.600,00	R\$ 130,00			
Milho	Sequeiro	130 - 170 sc/ha	7,8 - 10,2 T/ha	Out - Dez	Mar - Mai			R\$ 7.100,00	R\$ 60,00			
	Irrigado	150 - 190 sc/ha	9,0 - 11,4 T/ha	Fev - Out	Jul - Mar			R\$ 7.600,00	R\$ 60,00			
Algodão	Sequeiro	260-310 @/ha	3,9 - 4,65 T/ha	Nov/Dez	Jun - Ago			R\$ 14.000,00	R\$ 70,00			
	Irrigado	300-340 @/ha	4,5 - 5,1 T/ha	Dez/Fev	Jun - Set			R\$ 14.700,00	R\$ 70,00			
Café	Irrigado	35-50 sc/ha	2,1 - 3,0 T/ha	-	-			*R\$ 23.000,00	*R\$ 1.000,00			
Feijão	Irrigado	35-50 sc/ha	2,1 - 3,0 T/ha	Mar/Jun	Jun - Set			*R\$ 7.000,00	*R\$ 300,00			
* Conforme parecer técnico												
Nota 1. Curto Prazo: Custeio e Limite de Crédito												
Nota 2. Longo Prazo: Investimento com amparo em LRP, obter a média dos últimos 2 (dois) anos dos preços disponíveis em sites oficiais ou outra informação fundamentada.												

## 2. Ceará

### Parâmetros Técnicos - Safra 2023-2024

#### Ceará

Cultura	Especificação		Produtividade	Época		Vencimento	Desembolso Custeio	Conta Cultura (R\$/ha)	Preço Comercialização	
				Plantio	Colheita				Curto Prazo <sup>1</sup>	Longo Prazo <sup>2</sup>
Acerola	Irrigado/nível tecnológico alto		25 T/ha	Todo ano	Todo ano	12 meses	Parcela Única	R\$ 23.937,10	R\$ 2.610,00	
Banana	Prata/irrigado/nível tecnológico alto		40 T/ha	Todo ano	Todo ano			R\$ 25.631,14	R\$ 1.600,00	
	Grand Naine (Nanica)/irrigado/nível tecnológico alto		50 T/ha					R\$ 25.631,14	R\$ 1.600,00	
	Sequeiro/nível tecnológico médio		20 T/ha	Fev/Abr	Todo ano			R\$ 12.178,00	R\$ 1.600,00	
Caju	Anão precoce*/sequeiro	Pedúnculo	0,6 T/ha	Fev/Abril	Ago/Dez	Até 60 dias após o término da colheita	Parcela Única	R\$ 5.366,20	R\$ 1.000,00	
		Castanha	1,14 T/ha					R\$ 6.190,00		
	Comum/sequeiro	Castanha	0,8 T/ha					R\$ 3.365,10	R\$ 6.190,00	
Coco	Anão/irrigado/nível tecnológico alto		54 mil frutos/ha	Todo o ano	Todo o ano	12 meses	Parcela Única	R\$ 19.407,50	R\$ 0,80	
	Anão/sequeiro/nível tecnológico médio		30 mil frutos/ha	Fev/Abr	Todo o ano			R\$ 13.540,82	R\$ 0,80	
	Gigante/sequeiro/nível tecnológico baixo		6,0 mil frutos/ha					R\$ 4.832,00	R\$ 1,50	
Goiaba	Paluma/irrigada/nível tecnológico alto		40 T/ha	Todo ano	Todo ano			R\$ 25.740,54	R\$ 4.400,00	

**Nota 1. Curto Prazo: Custeio e Limite de Crédito**

**Nota 2. Longo Prazo: Investimento com amparo em LRP, obter a média dos últimos 2 (dois) anos dos preços disponíveis em sites oficiais ou outra informação fundamentada.**

**\*Estabilização da produção**

## 2. Ceará

Parâmetros Técnicos - Safra 2023-2024									
Ceará									
Cultura	Especificação	Produtividade	Época		Vencimento	Desembolso Custeio	Conta Cultura (R\$/ha)	Preço Comercialização	
			Plantio	Colheita				Curto Prazo <sup>1</sup>	Longo Prazo <sup>2</sup>
Mandioca	Sequeiro/adubação orgânica	15 T/ha	Fev/Mai	18 meses	Até 60 dias após o término da colheita	Parcela Única	R\$ 6.304,00	R\$ 700,00	
	Sequeiro/adubação química	20 T/ha					R\$ 8.021,00	R\$ 700,00	
	Sequeiro/adubação orgânica + química	25 T/ha					R\$ 10.068,42	R\$ 700,00	
Milho	Irigado/nível tecnológico alto	8,0 T/ha	Todo o ano	Todo o ano	12 meses	Parcela Única	R\$ 6.711,65	R\$ 1.420,00	
	Sequeiro/nível tecnológico médio	6,50 T/ha	Abr/Jun	Out/Dez	Até 60 dias após o término da colheita		R\$ 5.623,21	R\$ 1.420,00	
	Sequeiro/nível tecnológico baixo	4,8 T/ha					R\$ 4.896,81	R\$ 1.420,00	

Nota 1. Curto Prazo: Custeio e Limite de Crédito

Nota 2. Longo Prazo: Investimento com amparo em LRP, obter a média dos últimos 2 (dois) anos dos preços disponíveis em sites oficiais ou outra informação fundamentada.

### 3. Maranhão

Parâmetros Técnicos - Safra 2023-2024										
Maranhão - REGIÃO DO CERRADO										
Cultura	Especificação	Produtividade		Época		Vencimento	Desembolso Custeio	Conta Cultura (R\$/ha)	Preço Comercialização	
				Plantio	Colheita				Curto Prazo <sup>1</sup>	Longo Prazo <sup>2</sup>
Soja	Sequeiro	50 - 65 sc/ha	3,0 -3,9 T/ha	Out/Dez	Fev/Abr	Até 60 dias após o término da colheita	Parcela Única	R\$ 5.200,00	R\$ 130,00	
	Irrigada	60 - 75 sc/ha	3,6 - 4,5 T/ha	Out/Fev	Jan/Abr			R\$ 5.600,00	R\$ 130,00	
Milho	Sequeiro	130 - 170 sc/ha	7,8 - 10,2 T/ha	Out/Dez	Mar/Mai			R\$ 7.100,00	R\$ 60,00	
	Irrigado	150 - 190 sc/ha	9,0 - 11,4 T/ha	Fev/Out	Jul/Mar			R\$ 7.600,00	R\$ 60,00	
	Safrinha (2ª Safra)	80 - 120 sc/ha	4,8 - 7,2 T/ha	Jan/Mar	Jun/Jul			R\$ 4.200,00	R\$ 60,00	
Algodão	Sequeiro	260-310 @/ha	3,9 - 4,65 T/ha	Nov/Dez	Jun/Ago			R\$ 14.000,00	R\$ 70,00	

Nota 1. Curto Prazo: Custeio e Limite de Crédito

Nota 2. Longo Prazo: Investimento com amparo em LRP, obter a média dos últimos 2 (dois) anos dos preços disponíveis em sites oficiais ou outra informação fundamentada.

## 4. Minas Gerais/Espírito Santo

Parâmetros Técnicos - Safra 2023-2024  
Minas Gerais/Espírito Santo

Cultura	Especificação	Produtividade		Época		Vencimento	Desembolso Custeio	Conta Cultura (R\$/ha)	Preço Comercialização	
				Plantio	Colheita				Curto Prazo <sup>1</sup>	Longo Prazo <sup>2</sup>
Laranja (Ano VI e demais)	Irrigado	40,0 T/ha		-	Mai - Out	Até 60 dias do término da colheita	Parcela Única	R\$ 43.700,91	54,26*	Longo Prazo <sup>2</sup>
Milho	Irrigado	150 sc/ha	9,0 T/ha	Out - Dez/ Jan - Abr	Mar - jun/ Mai - set			R\$ 7.995,49	R\$ 55,20	
	Sequeiro/nível tecnológico médio	100 sc/ha	6,0 T/ha	Out - Dez	Mar - Jun			R\$ 5.293,43	R\$ 55,20	
	Sequeiro/nível tecnológico baixo	55 sc/ha	3,3 T/ha	Out - Dez	Mar - Jun			R\$ 2.546,60	R\$ 55,20	
Soja (Formoso-MG)	Irrigada	85 sc/ha	5,1 T/ha	Set - Jan	Mar - Mai			R\$ 5.934,42	R\$ 115,00	
Soja	Irrigada	70 sc/ha	4,2 T/ha	Set - Jan	Mar - Mai			R\$ 5.894,97	R\$ 115,00	
	Sequeiro	55 sc/ha	3,3 T/ha	Out - Jan	Mar - Mai			R\$ 4.647,40	R\$ 115,00	
Sorgo Forrageiro	Irrigado	60,0 T/ha		Out - Jan	60 a 90 dias após plantio			R\$ 10.498,97	Consumo Próprio	
	Sequeiro/nível tecnológico médio	40,0 a 50,0 T/ha		Out - Jan				R\$ 7.249,44		
	Sequeiro/nível tecnológico baixo	30,0 T/ha		Out - Jan				R\$ 5.034,24		
Sorgo Granífero	Irrigado	130 sc/ha	7,8 T/ha	Out - Jan	Mar - Jun			R\$ 6.900,78	R\$ 66,00	
	Sequeiro/nível tecnológico médio	100 sc/ha	6,0 T/ha	Out - Jan	Mar - Jun			R\$ 5.043,42	R\$ 66,00	
	Sequeiro/nível tecnológico baixo	60 sc/ha	3,6 T/ha	Out - Jan	Mar - Jun	R\$ 3.500,00	R\$ 66,00			

Nota 1. Curto Prazo: Custeio e Limite de Crédito.

Nota 2. Longo Prazo: Investimento com amparo em LRP, obter a média dos últimos 2 (dois) anos dos preços disponíveis em sites oficiais ou outra informação fundamentada.

\*Caixa com 40,8 Kg

## 5. Piauí

### Parâmetros Técnicos - Safra 2023-2024

#### Piauí - REGIÃO DO CERRADO

Cultura	Especificação	Produtividade		Época		Vencimento	Desembolso Custeio	Conta Cultura (R\$/ha)	Preço Comercialização	
				Plantio	Colheita				Curto Prazo <sup>1</sup>	Longo Prazo <sup>2</sup>
Soja	Sequeiro	50 - 65 sc/ha	3,0 - 3,9 T/ha	Out/Dez	Fev/Abr	Até 60 dias após o término da colheita	Parcela Única	R\$ 5.200,00	R\$ 130,00	
	Irigada	60 - 75 sc/ha	3,6 - 4,5 T/ha	Out/Fev	Jan/Abr			R\$ 5.600,00	R\$ 130,00	
Milho	Sequeiro	130 - 170 sc/ha	7,8 - 10,2 T/ha	Out/Dez	Mar/Mai			R\$ 7.100,00	R\$ 60,00	
	Irigado	150 - 190 sc/ha	9,0 - 11,4 T/ha	Fev/Out	Jul/Mar			R\$ 7.600,00	R\$ 60,00	
	Safrinha (2ª Safra)	80 - 120 sc/ha	4,8 - 7,2 T/ha	Jan/Mar	Jun/Jul			R\$ 4.200,00	R\$ 60,00	
Algodão	Sequeiro	260-310 @/ha	3,9 - 4,65 T/ha	Nov/Dez	Jun/Ago			R\$ 14.000,00	R\$ 70,00	
Cana-de-açúcar	Sequeiro/nível tecnológico médio/com colheita	65-75 T/ha		DEZ ou MAR (início ou fim das chuvas)	JUN/DEZ (moagem da usina)			R\$ 6.000,00	R\$ 160,00	
	Irrigação de salvação/nível tecnológico médio/com colheita	70 - 80 T/ha						R\$ 6.300,00		
	Irrigação plena/nível tecnológico médio/com colheita	90 - 110 T/ha						R\$ 7.100,00		

Nota 1. Curto Prazo: Custeio e Limite de Crédito

Nota 2. Longo Prazo: Investimento com amparo em LRP, obter a média dos últimos 2 (dois) anos dos preços disponíveis em sites oficiais ou outra informação fundamentada.

## 6. Rio Grande do Norte

Parâmetros Técnicos - Safra 2023-2024												
Rio Grande do Norte												
Cultura	Especificação		Produtividade	Época		Vencimento	Desembolso Custeio	Conta Cultura (R\$/ha)	Preço Comercialização			
				Plantio	Colheita				Curto Prazo <sup>1</sup>			
Caju	Anão precoce*/sequeiro	Pedúnculo	0,6 T/ha	Fev/Abr	Ago/Dez	12 meses	Parcela única	R\$ 5.366,20	R\$ 1.000,00			
		Castanha	1,14 T/ha						R\$ 6.190,00			
	Gigante/sequeiro	Castanha	0,8 T/ha	R\$ 6.190,00								
Cana-de-açúcar	Sequeiro/com colheita		55 T/ha	Mai/Jul	Out/Jan			12 meses	Parcela única	R\$ 5.677,00	R\$ 180,00	
	Sequeiro/sem colheita		55 T/ha								R\$ 148,00	
	Irrigada parcial/com colheita		80 T/ha	Mai/Jul	Set/Dez					12 meses	Parcela única	R\$ 8.233,00
	Irrigada parcial/sem colheita		80 T/ha			R\$ 148,00						
	Irrigada plena/com colheita		100 T/ha			R\$ 180,00						
	Irrigada plena/sem colheita		100 T/ha			R\$ 148,00						

Nota 1. Curto Prazo: Custeio e Limite de Crédito

Nota 2. Longo Prazo: Investimento com amparo em LRP, obter a média dos últimos 2 (dois) anos dos preços disponíveis em sites oficiais ou outra informação fundamentada

\*Estabilização da produção

## 5. Rio Grande do Norte

Parâmetros Técnicos - Safra 2023-2024									
Rio Grande do Norte									
Cultura	Especificação	Produtividade	Época		Vencimento	Desembolso Custeio	Conta Cultura (R\$/ha)	Preço Comercialização	
			Plantio	Colheita				Curto Prazo <sup>1</sup>	Longo Prazo <sup>2</sup>
Mandioca	Sequeiro/com adubação orgânica	14 T/ha	Fev/Mai	18 meses	Até 60 dias após o término da colheita	Parcela única	R\$ 6.814,00	R\$ 700,00	Longo Prazo <sup>2</sup>
	Sequeiro/com adubação química	18 T/ha					R\$ 8.555,00	R\$ 700,00	
	Sequeiro/com adubação química e orgânica	22 T/ha					R\$ 10.165,00	R\$ 700,00	
Melancia	Irigada/nível tecnológico médio	25 T/ha	Jun/Dez	Ago/Fev			R\$ 30.771,49	R\$ 2.000,00	
	Irigada/nível tecnológico alto	30 T/ha					R\$ 50.841,93	R\$ 2.530,00	
Melão	Irigado/nível tecnológico médio	25 T/ha					R\$ 42.643,58	R\$ 2.920,00	
	Irigado/nível tecnológico alto <sup>3</sup>	25 T/ha			R\$ 47.250,71	R\$ 3.300,00			

**Nota 1. Curto Prazo: Custeio e Limite de Crédito**

**Nota 2. Longo Prazo: Investimento com amparo em LRP, obter a média dos últimos 2 (dois) anos dos preços disponíveis em sites oficiais ou outra informação fundamentada**

**Nota 3. Cultivares nobres - Cantalupe, gália e pele de sapo**

## 6. Sergipe

Parâmetros Técnicos - Safra 2023-2024									
Sergipe									
Cultura	Especificação	Produtividade	Época		Vencimento	Desembolso Custeio	Conta Cultura (R\$/ha)	Preço Comercialização	
			Plantio	Colheita				Curto Prazo <sup>1</sup>	Longo Prazo <sup>2</sup>
Abacaxi	Sequeiro/nível tecnológico alto	28 mil frutos/ha	Abr/Jul	18 meses	Até 60 dias após o término da colheita	Parcela única	R\$ 18.080,00	R\$ 1,35	
Arroz	Irrigado/nível tecnológico alto	9 T/ha	Abr/Jun	Jan/Fev			R\$ 7.259,00	R\$ 1.250,00	
Cana-de-açúcar	Sequeiro/nível tecnológico alto/com colheita	70 T/ha	Mai/Jul	Out/Mar			R\$ 8.491,00	R\$ 185,00	
	Irrigado/nível tecnológico alto/com colheita	84 T/ha			R\$ 10.185,00	R\$ 185,00			
Coco	Anão/irrigado/nível tecnológico alto	36,9 mil frutos/ha	Abr/Jul	Todo ano	12 meses	R\$ 19.407,50	R\$ 0,75		
	Anão/sequeiro/nível tecnológico alto	30 mil frutos/ha				R\$ 16.077,50	R\$ 0,75		
	Gigante/sequeiro/nível tecnológico alto	5,7 mil frutos/ha				R\$ 3.965,00	R\$ 1,00		

**Nota 1. Curto Prazo:** Custeio e Limite de Crédito

**Nota 2. Longo Prazo:** Investimento com amparo em LRP, obter a média dos últimos 2 (dois) anos dos preços disponíveis em sites oficiais ou outra informação fundamentada.

## 6. Sergipe

Parâmetros Técnicos - Safra 2023-2024									
Sergipe									
Cultura	Especificação	Produtividade	Época		Vencimento	Desembolso Custeio	Conta Cultura (R\$/ha)	Preço Comercialização	
			Plantio	Colheita				Curto Prazo <sup>1</sup>	Longo Prazo <sup>2</sup>
Laranja	Sequeiro/nível tecnológico alto	32 T/ha	Abr/Jul	Jul/Ago	Até 60 dias após o término da colheita	Parcela única	R\$ 11.970,00	R\$ 700,00	
	Sequeiro/nível tecnológico médio	12 T/ha					R\$ 5.672,00	R\$ 700,00	
Mandioca	Sequeiro/nível tecnológico alto	20 T/ha	Abr/Jun	18 meses			R\$ 8.890,60	R\$ 650,00	
Maracujá	Sequeiro/nível tecnológico alto/com estacas	18 T/ha	Abr/Jul	Todo ano	24 meses		R\$ 18.199,30	R\$ 1,50/kg	
	Sequeiro/nível tecnológico alto/sem estacas	18 T/ha			24 meses		R\$ 11.509,30	R\$ 1,50/kg	
Milho	Sequeiro/nível tecnológico baixo	6,00 T/ha	Abr/Jun	Out/Dez	Até 60 dias após o término da colheita		R\$ 4.818,31	R\$ 1.250,00	
	Sequeiro/nível tecnológico médio	6,75 T/ha				R\$ 5.441,71	R\$ 1.250,00		
	Sequeiro/nível tecnológico alto	7,50 T/ha				R\$ 6.508,79	R\$ 1.250,00		

**Nota 1. Curto Prazo:** Custeio e Limite de Crédito

**Nota 2. Longo Prazo:** Investimento com amparo em LRP, obter a média dos últimos 2 (dois) anos dos preços disponíveis em sites oficiais ou outra informação fundamentada.