

# Informações Socioeconômicas

Território:

## MA - Agropolo da Ilha

**ETENE** Escritório Técnico de Estudos  
Econômicos do Nordeste



**Presidente:**

Romildo Carneiro Rolim

**Diretoria:**

Antônio Rosendo Neto Júnior

Cláudio Luiz Freire Lima

José Max Araújo Bezerra

Lúcio Rodrigues Capelletto

Perpétuo Socorro Cajazeiras

**Elaboração:**

Leonardo Dias Lima

Hamilton Reis de Oliveira

Antônio Kassyo Monteiro Costa

Marcus Vinicius Adriano Araújo

Bruno Gabai

Francisco Kaique Feitosa Araújo

**Escritório Técnico de Estudos Econômicos do Nordeste**

Economista Chefe: Luiz Alberto Esteves

Gerente Ambiente : Tibério Rômulo Romão Bernardo

**Célula de Gestão de Informações Econômicas**

Gerente: Bruno Gabai

## **Parte 1 - Território e Demografia**

**Tabela 1 – Delimitação da Área de Atuação**

Municípios	Mesorregião	Microrregião	UF	Região Metropolitana	Agência BNB responsável	Semiárido	Tipologia PNDR	Território da Cidadania	Bioma
Paço do Lumiar	Norte	Aglomeração Urbana de	Maranhão	RM Grande São Luís	Paço do Lumiar	Não	Alta Renda e Médio Dinamismo	Não	Amazônia
Raposa	Norte	Aglomeração Urbana de	Maranhão	RM Grande São Luís	Paço do Lumiar	Não	Alta Renda e Médio Dinamismo	Não	Amazônia
São José de Ribamar	Maranhense	São Luís							
São Luís	Norte	Aglomeração Urbana de	Maranhão	RM Grande São Luís	São José de Ribamar	Não	Alta Renda e Médio Dinamismo	Não	Amazônia
	Norte	Aglomeração Urbana de	Maranhão	RM Grande São Luís	São Luís	Não	Alta Renda e Médio Dinamismo	Não	Amazônia

Fonte: IBGE; Ministério da Integração Nacional; Banco do Nordeste do Brasil

**Tabela 2 - Área, População e Densidade Demográfica – 1991, 2000, 2010 e 2018**

Unidade Geográfica	Área Territorial Km <sup>2</sup>	População (nº de pessoas)				Densidade Demográfica (pop./km <sup>2</sup> )			
		1991	2000	2010	2018	1991	2000	2010	2018
Brasil	8.515.759	146.825.475	169.798.885	190.755.799	208.452.194	17,2	19,9	22,4	24,5
Nordeste	1.554.291	42.497.540	47.741.426	53.081.950	56.718.074	27,3	30,7	34,2	36,5
Maranhão	331.937	4.930.253	5.651.475	6.574.789	7.035.055	14,9	17,0	19,8	21,2
<b>Paço do Lumiar</b>	<b>123</b>	<b>45.456</b>	<b>76.950</b>	<b>105.121</b>	<b>120.621</b>	<b>370,1</b>	<b>626,5</b>	<b>855,8</b>	<b>982,0</b>
<b>Raposa</b>	<b>66</b>	<b>7.912</b>	<b>17.088</b>	<b>26.327</b>	<b>30.337</b>	<b>119,4</b>	<b>257,8</b>	<b>397,2</b>	<b>457,7</b>
<b>São José de Ribamar</b>	<b>388</b>	<b>75.174</b>	<b>119.263</b>	<b>163.045</b>	<b>176.321</b>	<b>193,6</b>	<b>307,1</b>	<b>419,8</b>	<b>454,0</b>
<b>São Luís</b>	<b>835</b>	<b>691.596</b>	<b>857.387</b>	<b>1.014.837</b>	<b>1.094.667</b>	<b>828,5</b>	<b>1.027,1</b>	<b>1.215,7</b>	<b>1.311,3</b>
<b>Total do Território</b>	<b>1.412</b>	<b>820.138</b>	<b>1.070.688</b>	<b>1.309.330</b>	<b>1.421.946</b>	<b>580,7</b>	<b>758,1</b>	<b>927,1</b>	<b>1.006,9</b>

Fonte: IBGE, Censo Demográfico; IBGE, Estimativas populacionais para os municípios e para as Unidades da Federação brasileiros em 01.07.2018; IBGE, Área Territorial Oficial 2015.

**Tabela 3 - Taxas médias anuais de variação da população e densidade demográfica (% a.a.) – 1991, 2000, 2010 e 2018**

Unidade Geográfica	Pop. do Município / Total do Estado (%)				Variação média anual (% a.a.)					
					População			Densidade demográfica		
	1991	2000	2010	2018	2000/1991	2010/2000	2018/2010	2000/1991	2010/2000	2018/2010
Maranhão	100,0	100,0	100,0	100,0	1,5	1,5	0,8	1,5	1,5	1,4
<b>Paço do Lumiar</b>	<b>0,9</b>	<b>1,4</b>	<b>1,6</b>	<b>1,7</b>	<b>6,0</b>	<b>3,2</b>	<b>1,7</b>	<b>6,0</b>	<b>3,2</b>	<b>2,8</b>
<b>Raposa</b>	<b>0,2</b>	<b>0,3</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>8,9</b>	<b>4,4</b>	<b>1,8</b>	<b>8,9</b>	<b>4,4</b>	<b>2,9</b>
<b>São José de Ribamar</b>	<b>1,5</b>	<b>2,1</b>	<b>2,5</b>	<b>2,5</b>	<b>5,3</b>	<b>3,2</b>	<b>1,0</b>	<b>5,3</b>	<b>3,2</b>	<b>1,6</b>
<b>São Luís</b>	<b>14,0</b>	<b>15,2</b>	<b>15,4</b>	<b>15,6</b>	<b>2,4</b>	<b>1,7</b>	<b>1,0</b>	<b>2,4</b>	<b>1,7</b>	<b>1,5</b>
<b>Total do Território</b>	<b>16,6</b>	<b>18,9</b>	<b>19,9</b>	<b>20,2</b>	<b>3,0</b>	<b>2,0</b>	<b>1,0</b>	<b>3,0</b>	<b>2,0</b>	<b>1,7</b>

Fonte: IBGE, Censo Demográfico; IBGE, Estimativas populacionais para os municípios e para as Unidades da Federação brasileiros em 01.03.2019.

**Tabela 4 - População residente por situação do domicílio - 1991, 2000 e 2010**

Unidade Geográfica	Pop. Total (nº de pessoas)			Pop. Urbana (nº de pessoas)			Pop. Rural (nº de pessoas)		
	1991	2000	2010	1991	2000	2010	1991	2000	2010
Brasil	146.825.475	169.798.885	190.755.799	110.990.990	137.953.959	160.925.792	35.834.485	31.844.926	29.830.007
Nordeste	42.497.540	47.741.426	53.081.950	25.776.279	32.975.425	38.821.246	16.721.261	14.766.001	14.260.704
Maranhão	4.930.253	5.651.475	6.574.789	1.972.421	3.364.070	4.147.149	2.957.832	2.287.405	2.427.640
<b>Paço do Lumiar</b>	<b>45.456</b>	<b>76.950</b>	<b>105.121</b>	<b>1.147</b>	<b>1.188</b>	<b>78.811</b>	<b>44.309</b>	<b>75.762</b>	<b>26.310</b>
<b>Raposa</b>	<b>7.912</b>	<b>17.088</b>	<b>26.327</b>	-	<b>11.370</b>	<b>16.675</b>	<b>7.912</b>	<b>5.718</b>	<b>9.652</b>
<b>São José de Ribamar</b>	<b>75.174</b>	<b>119.263</b>	<b>163.045</b>	<b>26.044</b>	<b>40.280</b>	<b>37.709</b>	<b>49.130</b>	<b>78.983</b>	<b>125.336</b>
<b>São Luís</b>	<b>691.596</b>	<b>857.387</b>	<b>1.014.837</b>	<b>246.244</b>	<b>824.550</b>	<b>958.522</b>	<b>445.352</b>	<b>32.838</b>	<b>56.315</b>
<b>Total do Território</b>	<b>820.138</b>	<b>1.070.688</b>	<b>1.309.330</b>	<b>273.435</b>	<b>877.388</b>	<b>1.091.717</b>	<b>546.703</b>	<b>193.301</b>	<b>217.613</b>

Fonte: IBGE, Censo Demográfico.

**Tabela 5 - Taxa de urbanização e variação média anual da população residente por situação do domicílio - 1991 - 2010**

Unidade Geográfica	Taxa de urbanização (%)			Variação média anual (% a.a.)			
				Pop. Urbana		Pop. Rural	
	1991	2000	2010	2000/1991	2010/2000	2000/1991	2010/2000
Brasil	75,6	81,2	84,4	2,4	1,6	-1,3	-0,7
Nordeste	60,7	69,1	73,1	2,8	1,6	-1,4	-0,3
Maranhão	40,0	59,5	63,1	6,1	2,1	-2,8	0,6
<b>Paço do Lumiar</b>	<b>2,5</b>	<b>1,5</b>	<b>75,0</b>	<b>0,4</b>	<b>52,1</b>	<b>6,1</b>	<b>-10,0</b>
<b>Raposa</b>	<b>0,0</b>	<b>66,5</b>	<b>63,3</b>	-	<b>3,9</b>	<b>-3,5</b>	<b>5,4</b>
<b>São José de Ribamar</b>	<b>34,6</b>	<b>33,8</b>	<b>23,1</b>	<b>5,0</b>	<b>-0,7</b>	<b>5,4</b>	<b>4,7</b>
<b>São Luís</b>	<b>35,6</b>	<b>96,2</b>	<b>94,5</b>	<b>14,4</b>	<b>1,5</b>	<b>-25,2</b>	<b>5,5</b>
				-	-	-	-
				-	-	-	-
				-	-	-	-
				-	-	-	-
				-	-	-	-
<b>Total do Território</b>	<b>33,3</b>	<b>81,9</b>	<b>83,4</b>	<b>13,8</b>	<b>2,2</b>	<b>-10,9</b>	<b>1,2</b>

Fonte: IBGE, Censo Demográfico.

**Tabela 6 – Esperança de vida ao nascer e mortalidade infantil de 0 a 5 anos – 1991, 2000 e 2010**

Unidade Geográfica	Esperança de vida ao nascer					Taxa de mortalidade infantil de 0 a 5 anos				
	Anos de vida			Variação média anual (%)		Óbitos por mil nascidos vivos			Variação média anual (%)	
	1991	2000	2010	2000/ 1991	2010/ 2000	1991	2000	2010	2000/1991	2010/2000
Brasil	64,7	68,6	73,9	0,6	0,8	55,7	37,0	18,8	-4,5	-6,5
Maranhão	58,0	63,9	70,4	1,1	1,0	106,4	60,1	30,6	-6,1	-6,5
<b>Paço do Lumiar</b>	<b>64,0</b>	<b>67,7</b>	<b>72,7</b>	<b>0,6</b>	<b>0,7</b>	<b>67,3</b>	<b>43,6</b>	<b>23,3</b>	<b>-4,7</b>	<b>-6,1</b>
Raposa	58,2	63,7	69,1	1,0	0,8	103,1	60,7	35,2	-5,7	-5,3
São José de Ribamar	58,2	65,7	72,4	1,4	1,0	103,1	51,8	22,3	-7,4	-8,1
São Luís	65,2	69,2	73,8	0,7	0,6	64,5	35,9	19,8	-6,3	-5,8

Fonte: IBGE, Censo Demográfico. Elaboração: PNUD, Atlas do desenvolvimento humano 2013

**Tabela 7 – Taxa de fecundidade e razão de dependência – 1991, 2000 e 2010**

Unidade Geográfica	Taxa de fecundidade					Razão de dependência*				
	Nº de filhos			Variação média anual (%)		População em idade inativa/ ativa (%)			Variação média anual (%)	
	1991	2000	2010	2000/ 1991	2010/ 2000	1991	2000	2010	2000/ 1991	2010/ 2000
Brasil	2,9	2,4	1,9	-2,1	-2,2	65,4	54,9	45,9	-1,9	-1,8
Maranhão	4,7	3,2	2,6	-4,3	-2,2	93,4	72,9	58,7	-2,7	-2,2
<b>Paço do Lumiar</b>	<b>3,0</b>	<b>2,2</b>	<b>1,9</b>	<b>-3,5</b>	<b>-1,3</b>	<b>81,0</b>	<b>58,3</b>	<b>44,1</b>	<b>-3,6</b>	<b>-2,7</b>
Raposa	5,6	3,5	2,7	-5,3	-2,5	96,4	72,7	56,1	-3,1	-2,6
São José de Ribamar	4,6	2,7	1,9	-5,6	-3,6	88,7	64,0	46,6	-3,6	-3,1
São Luís	2,7	2,0	1,8	-3,4	-1,3	68,0	52,1	40,7	-2,9	-2,4

Fonte: IBGE, Censo Demográfico. Elaboração: PNUD, Atlas do Desenvolvimento Humano 2013. Nota\*: Percentual da população de menos de 15 anos e da população de mais de 65 anos em relação à população de 15 a 64 anos.

## **Parte 2 – Indicadores Sociais**

**Tabela 8 – Taxa de analfabetismo da população acima de 15 anos e expectativa de anos de estudo – 1991, 2000 e 2010**

Unidade Geográfica	Taxa de analfabetismo					Expectativa de anos de estudo				
	Pop. acima de 15 anos (%)			Variação média anual (%)		Média de anos de estudo aos 18			Variação média anual (%)	
	1991	2000	2010	2000/ 1991	2010/ 2000	1991	2000	2010	2000/ 1991	2010/ 2000
Brasil	20,1	13,6	9,6	-4,2	-3,4	8,2	8,8	9,5	0,8	0,9
Maranhão	40,7	27,1	20,9	-4,4	-2,6	6,3	6,9	9,3	1,0	3,0
<b>Paço do Lumiar</b>	<b>14,7</b>	<b>9,6</b>	<b>5,8</b>	<b>-4,6</b>	<b>-5,0</b>	<b>8,7</b>	<b>9,6</b>	<b>9,8</b>	<b>1,1</b>	<b>0,2</b>
Raposa	35,4	23,0	15,3	-4,7	-4,0	6,7	6,4	9,7	-0,5	4,3
São José de Ribamar	20,5	12,1	6,7	-5,6	-5,8	7,9	8,8	10,2	1,2	1,6
São Luís	10,9	7,3	4,7	-4,3	-4,4	8,6	9,6	9,8	1,2	0,3

Fonte: IBGE, Censo Demográfico. Elaboração: PNUD, Atlas do desenvolvimento humano 2013

**Tabela 9 – População acima de 18 anos com ensino médio completo e acima de 25 anos com superior completo (%) – 1991, 2000 e 2010**

Unidade Geográfica	População acima de 18 anos com ensino médio completo					População acima de 25 anos com ensino superior completo				
	(%)			Variação média anual (%)		(%)			Variação média anual (%)	
	1991	2000	2010	2000/ 1991	2010/ 2000	1991	2000	2010	2000/ 1991	2010/ 2000
Brasil	17,9	24,7	37,9	3,6	4,4	5,8	6,8	11,3	1,8	5,2
Maranhão	10,4	15,2	28,4	4,3	6,5	1,3	1,9	5,4	4,0	11,2
<b>Paço do Lumiar</b>	<b>29,6</b>	<b>36,9</b>	<b>55,0</b>	<b>2,5</b>	<b>4,1</b>	<b>1,9</b>	<b>2,5</b>	<b>6,0</b>	<b>3,0</b>	<b>9,2</b>
<b>Raposa</b>	<b>6,5</b>	<b>10,4</b>	<b>26,5</b>	<b>5,4</b>	<b>9,8</b>	<b>0,0</b>	<b>0,3</b>	<b>2,7</b>	-	<b>23,9</b>
São José de Ribamar	16,4	28,8	47,6	6,5	5,2	1,0	2,1	5,8	8,6	10,4
São Luís	34,0	40,2	56,1	1,9	3,4	6,2	7,2	13,7	1,6	6,7
				-	-				-	-
				-	-				-	-
				-	-				-	-
				-	-				-	-
				-	-				-	-

Fonte: IBGE, Censo Demográfico. Elaboração: PNUD, Atlas do desenvolvimento humano 2013

**Tabela 10 – Proporção e renda per capita da população em situação de vulnerabilidade à pobreza\* – 1991, 2000 e 2010**

Unidade Geográfica	Proporção de vulneráveis à pobreza					Renda per capita dos vulneráveis à pobreza				
	(%)			Variação média anual (%)		R\$ de 2010			Variação média anual (%)	
	1991	2000	2010	2000/ 1991	2010/ 2000	1991	2000	2010	2000/ 1991	2010/ 2000
Brasil	58,5	48,4	32,6	-2,1	-3,9	113,4	123,1	142,7	0,9	1,5
Maranhão	88,1	81,4	63,6	-0,9	-2,4	81,9	88,8	113,1	0,9	2,5
<b>Paço do Lumiar</b>	<b>72,1</b>	<b>64,6</b>	<b>44,8</b>	<b>-1,2</b>	<b>-3,6</b>	<b>116,5</b>	<b>117,2</b>	<b>148,5</b>	<b>0,1</b>	<b>2,4</b>
<b>Raposa</b>	<b>86,7</b>	<b>84,9</b>	<b>64,4</b>	<b>-0,2</b>	<b>-2,7</b>	<b>96,3</b>	<b>95,9</b>	<b>130,4</b>	<b>0,0</b>	<b>3,1</b>
<b>São José de Ribamar</b>	<b>85,5</b>	<b>72,9</b>	<b>48,1</b>	<b>-1,7</b>	<b>-4,1</b>	<b>100,5</b>	<b>110,4</b>	<b>148,1</b>	<b>1,0</b>	<b>3,0</b>
<b>São Luís</b>	<b>63,9</b>	<b>58,6</b>	<b>35,3</b>	<b>-1,0</b>	<b>-4,9</b>	<b>119,8</b>	<b>124,1</b>	<b>156,2</b>	<b>0,4</b>	<b>2,3</b>
				-	-				-	-
				-	-				-	-
				-	-				-	-
				-	-				-	-
				-	-				-	-

Fonte: IBGE, Censo Demográfico. Elaboração: PNUD, Atlas do Desenvolvimento Humano 2013. Nota\*: Indivíduos com renda domiciliar per capita igual ou inferior a R\$ 255,00 mensais, em reais de agosto de 2010, equivalente a 1/2 salário mínimo nessa data.

**Tabela 11 – Percentual da renda apropriada pelos 20% mais pobres e pelos 20% mais ricos – 1991, 2000 e 2010**

Unidade Geográfica	Percentual da renda apropriada pelos 20% mais pobres					Percentual da renda apropriada pelos 20% mais ricos				
	(%)			Variação média anual (%)		(%)			Variação média anual (%)	
	1991	2000	2010	2000/ 1991	2010/ 2000	1991	2000	2010	2000/ 1991	2010/ 2000
Brasil	1,9	1,8	2,4	-0,5	2,7	67,2	67,6	63,4	0,1	-0,6
Maranhão	2,8	1,4	1,3	-7,2	-0,6	64,7	68,5	64,9	0,6	-0,5
<b>Paço do Lumiar</b>	<b>3,8</b>	<b>2,9</b>	<b>3,7</b>	<b>-2,8</b>	<b>2,5</b>	<b>51,8</b>	<b>56,9</b>	<b>53,7</b>	<b>1,0</b>	<b>-0,6</b>
<b>Raposa</b>	<b>3,7</b>	<b>3,8</b>	<b>3,4</b>	<b>0,3</b>	<b>-1,3</b>	<b>47,9</b>	<b>53,2</b>	<b>52,2</b>	<b>1,2</b>	<b>-0,2</b>
<b>São José de Ribamar</b>	<b>3,6</b>	<b>2,4</b>	<b>3,7</b>	<b>-4,3</b>	<b>4,3</b>	<b>57,2</b>	<b>63,2</b>	<b>55,6</b>	<b>1,1</b>	<b>-1,3</b>
<b>São Luís</b>	<b>2,7</b>	<b>2,2</b>	<b>2,7</b>	<b>-2,2</b>	<b>2,2</b>	<b>65,1</b>	<b>69,6</b>	<b>66,1</b>	<b>0,7</b>	<b>-0,5</b>
				-	-				-	-
				-	-				-	-
				-	-				-	-
				-	-				-	-
				-	-				-	-
				-	-				-	-

Fonte: IBGE, Censo Demográfico. Elaboração: PNUD, Atlas do desenvolvimento humano 2013

**Tabela 12 – Renda per capita e percentual da renda proveniente de rendimentos do trabalho – 1991, 2000 e 2010**

Unidade Geográfica	Renda per capita					Renda proveniente de rendimentos do trabalho				
	R\$ de 2010			Variação média anual (%)		(%)			Variação média anual (%)	
	1991	2000	2010	2000/ 1991	2010/ 2000	1991	2000	2010	2000/ 1991	2010/ 2000
Brasil	447,6	592,5	793,9	3,2	3,0	84,3	76,6	74,3	-1,1	-0,3
Maranhão	156,5	218,3	360,3	3,8	5,1	87,5	76,6	71,7	-1,5	-0,6
<b>Paço do Lumiar</b>	<b>221,2</b>	<b>291,1</b>	<b>444,5</b>	<b>3,1</b>	<b>4,3</b>	<b>89,4</b>	<b>82,5</b>	<b>82,1</b>	<b>-0,9</b>	<b>-0,1</b>
<b>Raposa</b>	<b>133,2</b>	<b>151,0</b>	<b>274,0</b>	<b>1,4</b>	<b>6,1</b>	<b>95,0</b>	<b>81,9</b>	<b>76,0</b>	<b>-1,6</b>	<b>-0,7</b>
<b>São José de Ribamar</b>	<b>170,8</b>	<b>273,8</b>	<b>435,4</b>	<b>5,4</b>	<b>4,7</b>	<b>85,0</b>	<b>80,2</b>	<b>82,4</b>	<b>-0,6</b>	<b>0,3</b>
<b>São Luís</b>	<b>371,6</b>	<b>502,1</b>	<b>805,4</b>	<b>3,4</b>	<b>4,8</b>	<b>84,8</b>	<b>77,2</b>	<b>77,6</b>	<b>-1,0</b>	<b>0,0</b>
				-	-				-	-
				-	-				-	-
				-	-				-	-
				-	-				-	-
				-	-				-	-
				-	-				-	-

Fonte: IBGE, Censo Demográfico. Elaboração: PNUD, Atlas do desenvolvimento humano 2013

**Tabela 13 – Percentual da população em domicílios com água encanada e em domicílios com abastecimento de água e esgotamento sanitário inadequados – 1991, 2000 e 2010**

Unidade Geográfica	População em domicílios com água encanada					População em domicílios com abastecimento de água e esgotamento sanitário inadequados				
	(%)			Variação média anual (%)		(%)			Variação média anual (%)	
	1991	2000	2010	2000/ 1991	2010/ 2000	1991	2000	2010	2000/ 1991	2010/ 2000
Brasil	71,3	81,8	92,7	1,5	1,3	10,4	8,9	6,1	-1,7	-3,7
Maranhão	25,1	33,1	82,1	3,1	9,5	32,8	26,0	24,0	-2,5	-0,8
<b>Paço do Lumiar</b>	<b>67,7</b>	<b>46,9</b>	<b>73,7</b>	<b>-4,0</b>	<b>4,6</b>	<b>10,5</b>	<b>21,2</b>	<b>12,5</b>	<b>8,1</b>	<b>-5,2</b>
<b>Raposa</b>	<b>12,2</b>	<b>26,9</b>	<b>85,3</b>	<b>9,3</b>	<b>12,2</b>	<b>22,1</b>	<b>40,0</b>	<b>34,6</b>	<b>6,8</b>	<b>-1,5</b>
<b>São José de Ribamar</b>	<b>34,8</b>	<b>43,5</b>	<b>74,6</b>	<b>2,5</b>	<b>5,5</b>	<b>23,9</b>	<b>30,9</b>	<b>12,0</b>	<b>2,9</b>	<b>-9,0</b>
<b>São Luís</b>	<b>70,3</b>	<b>63,8</b>	<b>83,2</b>	<b>-1,1</b>	<b>2,7</b>	<b>6,8</b>	<b>16,1</b>	<b>7,4</b>	<b>10,1</b>	<b>-7,4</b>
				-	-				-	-
				-	-				-	-
				-	-				-	-
				-	-				-	-
				-	-				-	-
				-	-				-	-

Fonte: IBGE, Censo Demográfico. Elaboração: PNUD, Atlas do desenvolvimento humano 2013

Tabela 14 – Percentual da população em domicílios com coleta de lixo e em domicílios com energia elétrica – 1991, 2000 e 2010

Unidade Geográfica	População em domicílios com coleta de lixo					População em domicílios com energia elétrica				
	(%)			Variação média anual (%)		(%)			Variação média anual (%)	
	1991	2000	2010	2000/ 1991	2010/ 2000	1991	2000	2010	2000/ 1991	2010/ 2000
Brasil	77,9	91,1	97,0	1,8	0,6	84,8	93,5	98,6	1,1	0,5
Maranhão	26,3	53,4	79,1	8,2	4,0	59,0	78,7	96,1	3,2	2,0
<b>Paço do Lumiar</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>73,8</b>	-	-	<b>97,0</b>	<b>98,1</b>	<b>99,8</b>	<b>0,1</b>	<b>0,2</b>
<b>Raposa</b>	<b>0,0</b>	<b>15,6</b>	<b>64,4</b>	-	<b>15,3</b>	<b>91,9</b>	<b>97,6</b>	<b>99,5</b>	<b>0,7</b>	<b>0,2</b>
<b>São José de Ribamar</b>	<b>37,6</b>	<b>60,3</b>	<b>79,2</b>	<b>5,4</b>	<b>2,8</b>	<b>95,3</b>	<b>98,7</b>	<b>99,9</b>	<b>0,4</b>	<b>0,1</b>
<b>São Luís</b>	<b>64,6</b>	<b>75,9</b>	<b>93,0</b>	<b>1,8</b>	<b>2,0</b>	<b>99,0</b>	<b>99,7</b>	<b>99,9</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>
				-	-				-	-
				-	-				-	-
				-	-				-	-
				-	-				-	-
				-	-				-	-

Fonte: IBGE, Censo Demográfico. Elaboração: PNUD, Atlas do desenvolvimento humano 2013

**Tabela 15 – Índice de Gini e Índice de Desenvolvimento Humano (IDH) – 1991, 2000 e 2010**

Unidade Geográfica	Índice de Gini					IDH				
	Índice			Variação média anual (%)		Índice			Variação média anual (%)	
	1991	2000	2010	2000/ 1991	2010/ 2000	1991	2000	2010	2000/ 1991	2010/ 2000
Brasil	0,6	0,6	0,6	0,2	-0,6	0,5	0,6	0,7	2,4	1,7
Maranhão	0,6	0,7	0,6	0,9	-0,5	0,4	0,5	0,6	3,2	3,0
<b>Paço do Lumiar</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>1,1</b>	<b>-0,8</b>	<b>0,5</b>	<b>0,6</b>	<b>0,7</b>	<b>1,8</b>	<b>1,6</b>
<b>Raposa</b>	<b>0,4</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>1,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,6</b>	<b>2,2</b>	<b>3,6</b>
São José de Ribamar	0,5	0,6	0,5	1,2	-1,4	0,4	0,6	0,7	3,2	2,2
São Luís	0,6	0,7	0,6	0,7	-0,6	0,6	0,7	0,8	1,8	1,6
				-	-				-	-
				-	-				-	-
				-	-				-	-
				-	-				-	-
				-	-				-	-

Fonte: IBGE, Censo Demográfico. Elaboração: PNUD, Atlas do desenvolvimento humano 2013

## **Parte 3 - Indicadores Econômicos**

Tabela 16 – Produto Interno Bruto e sua composição setorial por unidade geográfica – 2002 - 2016

Unidade Geográfica	PIB (R\$ milhões)				Agropecuária (R\$ milhões)				Indústria (R\$ milhões)				Serviços (R\$ milhões)			
	2002	2010	2014	2016	2002	2010	2014	2016	2002	2010	2014	2016	2002	2010	2014	2016
Brasil	1.488.787	3.885.847	5.778.953	6.482.343	81.515	159.932	249.975	306.655	334.908	904.158	1.183.094	1.150.207	853.792	2.238.750	3.539.665	3.960.837
Nordeste	194.848	522.769	805.099	898.083	17.043	30.841	44.841	48.875	39.254	104.882	137.497	154.503	114.590	322.634	526.675	588.873
Maranhão	15.924	46.310	76.842	85.286	1.867	4.538	7.384	6.048	2.732	6.883	12.285	13.171	9.967	29.690	48.897	56.666
<b>Paço do Lumiar</b>	<b>129,9</b>	<b>378,5</b>	<b>719,2</b>	<b>800</b>	<b>18,9</b>	<b>21,9</b>	<b>13,1</b>	<b>12</b>	<b>20,5</b>	<b>48,3</b>	<b>92,4</b>	<b>98</b>	<b>85,0</b>	<b>285,3</b>	<b>570,9</b>	<b>640,4</b>
Raposa	61,1	87,2	200,4	210	6,0	9,6	18,5	11	27,9	8,7	33,4	23	25,3	65,0	137,8	156,8
São José de Ribamar	262,6	752,8	1.610,9	1.902	15,0	18,2	17,4	15	43,6	117,8	232,7	203	180,1	549,5	1.222,8	1.499,2
São Luís	5.744,8	18.211,5	26.326,1	28.323	12,7	17,7	22,7	5	1.409,3	3.901,6	5.945,3	5.531	3.606,1	10.857,2	15.350,1	17.630,6
<b>Total do Território</b>	<b>6.198,5</b>	<b>19.429,9</b>	<b>28.856,5</b>	<b>31.236</b>	<b>52,7</b>	<b>67,4</b>	<b>71,7</b>	<b>43</b>	<b>1.501,3</b>	<b>4.076,4</b>	<b>6.303,8</b>	<b>5.855</b>	<b>3.896,5</b>	<b>11.757,0</b>	<b>17.281,6</b>	<b>19.927,0</b>

Fonte: IBGE, Produto Interno Bruto dos Municípios 2010-2016.

**Tabela 17 – Participação dos Setores no Valor Adicionado Bruto por unidade geográfica – 2002 - 2016**

Unidade Geográfica	Agropecuária (% VAB)				Indústria (% VAB)				Serviços (% VAB)			
	2002	2010	2014	2016	2002	2010	2014	2016	2002	2010	2014	2016
Brasil	6,4	4,8	5,0	5,7	26,4	27,4	23,8	21,2	67,2	67,8	71,2	73,1
Nordeste	10,0	6,7	6,3	6,2	23,0	22,9	19,4	19,5	67,1	70,4	74,3	74,3
Maranhão	12,8	11,0	10,8	8,0	18,8	16,7	17,9	17,4	68,4	72,2	71,3	74,7
Paço do Lumiar	15,2	6,2	1,9	1,6	16,5	13,6	13,7	13,1	68,3	80,2	84,4	85,3
Raposa	10,2	11,5	9,7	6,0	47,1	10,4	17,6	12,3	42,7	78,1	72,7	81,8
São José de Ribamar	6,3	2,7	1,2	0,9	18,3	17,2	15,8	11,8	75,5	80,2	83,0	87,3
São Luís	0,3	0,1	0,1	0,0	28,0	26,4	27,9	23,9	71,7	73,5	72,0	76,1
<b>Total do Território</b>	<b>1,0</b>	<b>0,4</b>	<b>0,3</b>	<b>0,2</b>	<b>27,5</b>	<b>25,6</b>	<b>26,6</b>	<b>22,7</b>	<b>71,5</b>	<b>73,9</b>	<b>73,1</b>	<b>77,2</b>

Fonte: IBGE, Produto Interno Bruto dos Municípios 2010-2016.

**Tabela 18 – Participação do município no PIB e valor adicionado bruto setorial do estado – 2002 - 2016**

Unidade Geográfica	PIB (%)				Agropecuária (%)				Indústria (%)				Serviços (%)			
	2002	2010	2014	2016	2002	2010	2014	2016	2002	2010	2014	2016	2002	2010	2014	2016
Maranhão	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Paço do Lumiar	0,8	0,8	0,9	0,9	1,0	0,5	0,2	0,2	0,8	0,7	0,8	0,7	0,9	1,0	1,2	1,1
Raposa	0,4	0,2	0,3	0,2	0,3	0,2	0,3	0,2	1,0	0,1	0,3	0,2	0,3	0,2	0,3	0,3
São José de Ribamar	1,6	1,6	2,1	2,2	0,8	0,4	0,2	0,3	1,6	1,7	1,9	1,5	1,8	1,9	2,5	2,6
São Luís	36,1	39,3	34,3	33,2	0,7	0,4	0,3	0,1	51,6	56,7	48,4	42,0	36,2	36,6	31,4	31,1
<b>Total do Território</b>	<b>38,9</b>	<b>42,0</b>	<b>37,6</b>	<b>36,6</b>	<b>2,8</b>	<b>1,5</b>	<b>1,0</b>	<b>0,7</b>	<b>54,9</b>	<b>59,2</b>	<b>51,3</b>	<b>44,5</b>	<b>39,1</b>	<b>39,6</b>	<b>35,3</b>	<b>35,2</b>

Fonte: IBGE, Produto Interno Bruto dos Municípios 2010-2016.

Tabela 19 – Variação média anual da participação do município no PIB e valor adicionado bruto setorial do estado – 2002 - 2016

Unidade Geográfica	PIB (% a.a.)			Agropecuária (% a.a.)			Indústria (% a.a.)			Serviços (% a.a.)		
	2010/2002	2016/2010	2016/2002	2010/2002	2016/2010	2016/2002	2010/2002	2016/2010	2016/2002	2010/2002	2016/2010	2016/2002
Paço do Lumiar	0,0	2,3	<b>1,0</b>	-8,8	-13,9	<b>-11,0</b>	-0,9	1,0	<b>-0,1</b>	1,5	2,7	<b>2,0</b>
Raposa	-8,5	4,6	<b>-3,1</b>	-5,2	-1,8	<b>-3,8</b>	-23,0	5,9	<b>-11,7</b>	-1,8	4,0	<b>0,6</b>
São José de Ribamar	-0,2	5,4	<b>2,2</b>	-8,3	-7,5	<b>-8,0</b>	0,9	-1,8	<b>-0,3</b>	0,3	6,1	<b>2,8</b>
São Luís	1,1	-2,8	<b>-0,6</b>	-6,7	-23,4	<b>-14,3</b>	1,2	-4,9	<b>-1,5</b>	0,1	-2,7	<b>-1,1</b>
<b>Total do Território</b>	0,9	-2,2	<b>-0,4</b>	-7,7	-11,4	<b>-9,3</b>	0,9	-4,7	<b>-1,5</b>	0,2	-2,0	<b>-0,8</b>

Fonte: IBGE, Produto Interno Bruto dos Municípios 2010-2016.

Tabela 20 – PIB per capita, comparação por unidade geográfica com o Brasil e variação média anual dessa comparação – 2002 - 2016

Unidade Geográfica	PIB per capita (R\$)			(% Brasil)			Variação média anual (%)		
	2002	2010	2016	2002	2010	2016	2010/2002	2016/2010	2016/2002
Brasil	8.440	20.372	30.548	100,0	100,0	100,0	-	-	-
Nordeste	3.957	9.849	15.779	46,9	48,3	51,7	0,39	1,67	0,81
Maranhão	2.718	7.049	12.264	32,2	34,6	40,1	0,90	3,79	1,85
<b>Paço do Lumiar</b>	<b>1.509</b>	<b>3.609</b>	<b>6.672</b>	<b>17,9</b>	<b>17,7</b>	<b>21,8</b>	<b>-0,12</b>	<b>5,37</b>	<b>1,68</b>
<b>Raposa</b>	<b>3.262</b>	<b>3.316</b>	<b>6.943</b>	<b>38,6</b>	<b>16,3</b>	<b>22,7</b>	<b>-10,24</b>	<b>8,70</b>	<b>-4,33</b>
<b>São José de Ribamar</b>	<b>2.227</b>	<b>4.621</b>	<b>10.808</b>	<b>26,4</b>	<b>22,7</b>	<b>35,4</b>	<b>-1,87</b>	<b>11,76</b>	<b>2,48</b>
<b>São Luís</b>	<b>6.245</b>	<b>17.997</b>	<b>26.154</b>	<b>74,0</b>	<b>88,3</b>	<b>85,6</b>	<b>2,24</b>	<b>-0,78</b>	<b>1,22</b>
<b>Total do Território</b>	<b>5.425</b>	<b>14.877</b>	<b>15.036</b>	<b>64,3</b>	<b>73,0</b>	<b>49,2</b>	<b>1,61</b>	<b>-9,39</b>	<b>-2,20</b>

Fonte: IBGE, Produto Interno Bruto dos Municípios 2010-2016.

**Tabela 21 - Principais produtos agrícolas produzidos - 2017**

<b>Unidade Geográficas</b>	<b>Principais lavouras <sup>1</sup></b>	<b>Área plantada (Hectares)</b>	<b>Quantidade <sup>2</sup> (toneladas)</b>	<b>Rendimento <sup>2</sup> (kg/ha)</b>	<b>Vlr. Produção (R\$ mil)</b>
Maranhão	Soja (em grão)	817.719	2.331.688	2.851	2.322.178
	Milho (em grão)	471.156	1.632.060	3.512	657.074
	Mandioca	151.157	1.315.954	8.706	491.867
	Cana-de-açúcar	45.494	2.482.939	54.577	369.029
	Arroz (em casca)	157.104	246.866	1.571	216.608
Paço do Lumiar	Coco-da-baía	60	180	3.000	137
	Mandioca	6	49	8.167	16
	Banana (cacho)	5	31	6.200	17
	Feijão (em grão)	20	14	700	39
	-	-	-	...	-
Raposa	Coco-da-baía	40	140	3.500	98
	Mandioca	3	25	8.333	8
	Banana (cacho)	3	18	6.000	14
	-	-	-	...	-
	-	-	-	...	-
São José de Ribamar	Coco-da-baía	20	60	3.000	34
	Mandioca	6	51	8.500	16
	Feijão (em grão)	11	7	636	19
	-	-	-	...	-
	-	-	-	...	-
São Luís	Mandioca	37	296	8.000	84
	Coco-da-baía	40	102	2.550	73
	Feijão (em grão)	60	48	800	120
	Banana (cacho)	5	38	7.600	28
	Maracujá	2	8	4.000	12

**Tabela 21 - Principais produtos agrícolas produzidos - 2017**

<b>Unidade Geográficas</b>	<b>Principais lavouras<sup>1</sup></b>	<b>Área plantada (Hectares)</b>	<b>Quantidade<sup>2</sup> (toneladas)</b>	<b>Rendimento<sup>2</sup> (kg/ha)</b>	<b>Vlr. Produção (R\$ mil)</b>
----------------------------	--	---------------------------------	---	---------------------------------------	--------------------------------

**Tabela 21 - Principais produtos agrícolas produzidos - 2017**

<b>Unidade Geográficas</b>	<b>Principais lavouras <sup>1</sup></b>	<b>Área plantada (Hectares)</b>	<b>Quantidade <sup>2</sup> (toneladas)</b>	<b>Rendimento <sup>2</sup> (kg/ha)</b>	<b>Vlr. Produção (R\$ mil)</b>
----------------------------	---	---------------------------------	--	--	--------------------------------

**Tabela 21 - Principais produtos agrícolas produzidos - 2017**

Unidade Geográficas	Principais lavouras <sup>1</sup>	Área plantada (Hectares)	Quantidade <sup>2</sup> (toneladas)	Rendimento <sup>2</sup> (kg/ha)	Vlr. Produção (R\$ mil)
---------------------	----------------------------------	--------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	-------------------------

**Tabela 21 - Principais produtos agrícolas produzidos - 2017**

Unidade Geográficas	Principais lavouras <sup>1</sup>	Área plantada (Hectares)	Quantidade <sup>2</sup> (toneladas)	Rendimento <sup>2</sup> (kg/ha)	Vlr. Produção (R\$ mil)
---------------------	----------------------------------	--------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	-------------------------

**Tabela 21 - Principais produtos agrícolas produzidos - 2017**

<b>Unidade Geográficas</b>	<b>Principais lavouras <sup>1</sup></b>	<b>Área plantada (Hectares)</b>	<b>Quantidade <sup>2</sup> (toneladas)</b>	<b>Rendimento <sup>2</sup> (kg/ha)</b>	<b>Vlr. Produção (R\$ mil)</b>
----------------------------	---	---------------------------------	--	--	--------------------------------

**Tabela 21 - Principais produtos agrícolas produzidos - 2017**

<b>Unidade Geográficas</b>	<b>Principais lavouras <sup>1</sup></b>	<b>Área plantada (Hectares)</b>	<b>Quantidade <sup>2</sup> (toneladas)</b>	<b>Rendimento <sup>2</sup> (kg/ha)</b>	<b>Vlr. Produção (R\$ mil)</b>
----------------------------	---	---------------------------------	--	--	--------------------------------

Fonte: IBGE, PAM 2017

Nota 1: Foram escolhidos os cinco cultivos com maior valor de produção de cada unidade geográfica.

Nota 2: A quantidade produzida de todos os cultivos está em toneladas, com exceção de abacaxi e coco-da-baía cuja unidade de medida é mil frutos.

**Tabela 22 - Efetivo dos rebanhos, por tipo - 2017**

Unidade Geográfica	Cabeças									
	Bovino	Bubalino	Caprino	Codornas	Equino	Ovino	Matrizes de suínos	Suíno - total	Galináceos - galinhas	Galináceos - total
Brasil	214.899.796	1.381.395	9.592.079	15.473.981	5.501.872	17.976.367	4.744.876	41.099.460	242.767.457	1.425.699.944
Nordeste	27.736.607	130.065	8.944.461	2.005.322	1.311.786	11.544.939	1.054.586	5.445.150	43.505.925	164.838.480
Maranhão	7.687.695	92.423	356.302	7.168	220.220	276.795	216.086	1.070.188	2.678.509	11.434.714
<b>Paço do Lumiar</b>	<b>846</b>	<b>34</b>	<b>489</b>	<b>-</b>	<b>77</b>	<b>1.172</b>	<b>217</b>	<b>989</b>	<b>1.296</b>	<b>15.425</b>
<b>Raposa</b>	<b>421</b>	<b>-</b>	<b>267</b>	<b>-</b>	<b>33</b>	<b>477</b>	<b>14</b>	<b>68</b>	<b>512</b>	<b>3.754</b>
<b>São José de Ribamar</b>	<b>998</b>	<b>2</b>	<b>1.519</b>	<b>-</b>	<b>363</b>	<b>1.595</b>	<b>172</b>	<b>1.434</b>	<b>1.025</b>	<b>11.315</b>
<b>São Luís</b>	<b>1.734</b>	<b>21</b>	<b>312</b>	<b>782</b>	<b>198</b>	<b>476</b>	<b>994</b>	<b>7.954</b>	<b>2.221</b>	<b>17.705</b>
<b>Total do Território</b>	<b>3.999</b>	<b>57</b>	<b>2.587</b>	<b>782</b>	<b>671</b>	<b>3.720</b>	<b>1.397</b>	<b>10.445</b>	<b>5.054</b>	<b>48.199</b>

Fonte: IBGE, PPM 2017

**Tabela 23 – Participação percentual do rebanho municipal no total do Estado por tipo – 2017**

<b>Unidade Geográfica</b>	<b>Bovino</b>	<b>Bubalino</b>	<b>Caprino</b>	<b>Codornas</b>	<b>Equino</b>	<b>Ovino</b>	<b>Matrizes de suínos</b>	<b>Suíno - total</b>	<b>Galináceos galinhas</b>	<b>Galináceos total</b>
Maranhão	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>Paço do Lumiar</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,4</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>
<b>Raposa</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>São José de Ribamar</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,4</b>	<b>0,0</b>	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>
<b>São Luís</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>10,9</b>	<b>0,1</b>	<b>0,2</b>	<b>0,5</b>	<b>0,7</b>	<b>0,1</b>	<b>0,2</b>
<b>Total do Território</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,7</b>	<b>10,9</b>	<b>0,3</b>	<b>1,3</b>	<b>0,6</b>	<b>1,0</b>	<b>0,2</b>	<b>0,4</b>

Fonte: IBGE, PPM 2017

**Tabela 24 - Produção pecuária por município - 2017**

Unidade Geográfica	Leite		Mel de abelha		Ovos de codorna		Ovos de galinha		Aquicultura
	Produção (Mil litros)	Vlr. Produção (R\$ mil)	Produção (Quilogramas)	Vlr. Produção (R\$ mil)	Produção (Mil dúzias)	Vlr. Produção (R\$ mil)	Produção (Mil dúzias)	Vlr. Produção (R\$ mil)	Vlr. Produção (R\$ mil)
Brasil	33.490.810	37.099.058	41.594.020	513.907	290.820	278.000	4.245.284	13.548.015	4.403.232
Nordeste	3.895.997	5.032.598	12.757.597	137.368	30.852	40.674	683.299	2.713.307	1.726.335
Maranhão	353.014	453.335	2.355.873	24.373	72	109	14.748	64.561	193.256
<b>Paço do Lumiar</b>	<b>177</b>	<b>301</b>	-	-	-	-	<b>9</b>	<b>47</b>	<b>361</b>
<b>Raposa</b>	<b>19</b>	<b>31</b>	-	-	-	-	<b>2</b>	<b>11</b>	<b>92</b>
<b>São José de Ribamar</b>	<b>88</b>	<b>141</b>	-	-	-	-	<b>4</b>	<b>22</b>	-
<b>São Luís</b>	<b>255</b>	<b>408</b>	<b>4.611</b>	<b>78</b>	<b>7</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>51</b>	<b>352</b>
<b>Total do Território</b>	<b>539</b>	<b>881</b>	<b>4.611</b>	<b>78</b>	<b>7</b>	<b>11</b>	<b>26</b>	<b>131</b>	<b>805</b>

Fonte: IBGE, PPM 2017

**Tabela 25 – Participação percentual da produção pecuária municipal no total do Estado - 2017**

Unidade Geográfica	Leite		Mel de abelha		Ovos de codorna		Ovos de galinha		Aquicultura
	Produção	Vlr. Produção	Produção	Vlr. Produção	Produção	Vlr. Produção	Produção	Vlr. Produção	Vlr. Produção
Maranhão	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Paço do Lumiar	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2
Raposa	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
São José de Ribamar	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
São Luís	0,1	0,1	0,2	0,3	9,7	10,1	0,1	0,1	0,2
<b>Total do Território</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,3</b>	<b>9,7</b>	<b>10,1</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,4</b>

Fonte: IBGE, PPM 2017

**Tabela 26 – Estabelecimentos agropecuários por condição do produtor em relação às terras - 2017**

Município	Condição do produtor	Nº de estabelecimentos agropecuários		Área dos estabelecimentos agropecuários	
		Unidades	% Total	Hectares	% Total
Maranhão	<b>Total</b>	<b>219.765</b>	<b>100,0</b>	<b>12.233.613</b>	<b>100,0</b>
	Proprietário	139.103	63,3	10.758.369	87,9
	Assentado sem titulação definitiva	24.765	11,3	352.438	2,9
	Arrendatário	14.635	6,7	613.387	5,0
	Parceiro	7.048	3,2	139.836	1,1
	Ocupante	17.900	8,1	153.300	1,3
	Produtor sem área	17.500	8,0	-	0,0
Paço do Lumiar	<b>Total</b>	<b>919</b>	<b>100,0</b>	<b>1.560</b>	<b>100,0</b>
	Proprietário	890	96,8	1.490	95,5
	Assentado sem titulação definitiva	12	1,3	19	1,2
	Arrendatário	1	0,1	-	0,0
	Parceiro	8	0,9	30	1,9
	Ocupante	7	0,8	8	0,5
	Produtor sem área	-	0,0	-	0,0
Raposa	<b>Total</b>	<b>250</b>	<b>100,0</b>	<b>177</b>	<b>100,0</b>
	Proprietário	236	94,4	160	90,4
	Assentado sem titulação definitiva	-	0,0	-	0,0
	Arrendatário	4	1,6	4	2,3
	Parceiro	6	2,4	10	5,6
	Ocupante	-	0,0	-	0,0
	Produtor sem área	10	4,0	-	0,0
São José de Ribamar	<b>Total</b>	<b>959</b>	<b>100,0</b>	<b>1.196</b>	<b>100,0</b>
	Proprietário	923	96,2	1.024	85,6
	Assentado sem titulação definitiva	3	0,3	5	0,4
	Arrendatário	6	0,6	16	1,3
	Parceiro	4	0,4	2	0,2
	Ocupante	4	0,4	-	0,0
	Produtor sem área	1	0,1	-	0,0

**Tabela 26 – Estabelecimentos agropecuários por condição do produtor em relação às terras - 2017**

Município	Condição do produtor	Nº de estabelecimentos agropecuários		Área dos estabelecimentos agropecuários	
		Unidades	% Total	Hectares	% Total
São Luís	<b>Total</b>	<b>817</b>	<b>100,0</b>	<b>2.016</b>	<b>100,0</b>
	Proprietário	431	52,8	1.538	76,3
	Assentado sem titulação definitiva	9	1,1	21	1,0
	Arrendatário	4	0,5	151	7,5
	Parceiro	3	0,4	9	0,4
	Ocupante	363	44,4	261	12,9
	Produtor sem área	3	0,4	-	0,0

**Tabela 26 – Estabelecimentos agropecuários por condição do produtor em relação às terras - 2017**

Município	Condição do produtor	Nº de estabelecimentos agropecuários		Área dos estabelecimentos agropecuários	
		Unidades	% Total	Hectares	% Total

**Tabela 26 – Estabelecimentos agropecuários por condição do produtor em relação às terras - 2017**

Município	Condição do produtor	Nº de estabelecimentos agropecuários		Área dos estabelecimentos agropecuários	
		Unidades	% Total	Hectares	% Total

**Tabela 26 – Estabelecimentos agropecuários por condição do produtor em relação às terras - 2017**

Município	Condição do produtor	Nº de estabelecimentos agropecuários		Área dos estabelecimentos agropecuários	
		Unidades	% Total	Hectares	% Total

**Tabela 26 – Estabelecimentos agropecuários por condição do produtor em relação às terras - 2017**

Município	Condição do produtor	Nº de estabelecimentos agropecuários		Área dos estabelecimentos agropecuários	
		Unidades	% Total	Hectares	% Total

**Tabela 26 – Estabelecimentos agropecuários por condição do produtor em relação às terras - 2017**

Município	Condição do produtor	Nº de estabelecimentos agropecuários		Área dos estabelecimentos agropecuários	
		Unidades	% Total	Hectares	% Total

**Tabela 26 – Estabelecimentos agropecuários por condição do produtor em relação às terras - 2017**

Município	Condição do produtor	Nº de estabelecimentos agropecuários		Área dos estabelecimentos agropecuários	
		Unidades	% Total	Hectares	% Total
<b>Total do Território</b>	<b>Total</b>	<b>2.945</b>	<b>100,0</b>	<b>4.949</b>	<b>100,0</b>
	Proprietário	2.480	84,2	4.212	85,1
	Assentado sem titulação definitiva	24	0,8	45	0,9
	Arrendatário	15	0,5	171	3,5
	Parceiro	21	0,7	51	1,0
	Ocupante	374	12,7	269	5,4
	Produtor sem área	14	0,5	-	0,0

Fonte: IBGE, Censo agropecuário 2017

Nota: Os dados das Unidades Territoriais com menos de 3 (três) informantes estão desidentificados com o caracter X.

**Tabela 27 – Estabelecimentos agropecuários por tipo PRONAF - 2006**

Município	Pronafiano	Nº de estabelecimentos agropecuários		Área dos estabelecimentos agropecuários	
		Unidade	% Total	Hectares	% Total
Maranhão	<b>Total</b>	<b>219.765</b>	<b>100,0</b>	<b>12.233.613</b>	<b>100,0</b>
	Não pronafiano	32.701	14,9	8.845.042	72,3
	Pronaf A	50.104	22,8	1.027.899	8,4
	Pronaf B	167.918	76,4	1.825.623	14,9
	Pronaf C	27.455	12,5	1.002.165	8,2
	Pronaf D	6.696	3,0	251.366	2,1
	Pronaf E	2.165	1,0	81.474	0,7
Paço do Lumiar	<b>Total</b>	<b>919</b>	<b>100,0</b>	<b>1.560</b>	<b>100,0</b>
	Não pronafiano	316	34,4	5.639	361,5
	Pronaf A	27	2,9	16	1,0
	Pronaf B	1.028	111,9	467	29,9
	Pronaf C	204	22,2	545	34,9
	Pronaf D	43	4,7	204	13,1
	Pronaf E	7	0,8	13	0,8
Raposa	<b>Total</b>	<b>250</b>	<b>100,0</b>	<b>177</b>	<b>100,0</b>
	Não pronafiano	10	4,0	42	23,7
	Pronaf A	3	1,2	-	0,0
	Pronaf B	304	121,6	53	29,9
	Pronaf C	26	10,4	17	9,6
	Pronaf D	2	0,8	-	0,0
	Pronaf E	1	0,4	-	0,0
São José de Ribamar	<b>Total</b>	<b>959</b>	<b>100,0</b>	<b>1.196</b>	<b>100,0</b>
	Não pronafiano	61	6,4	694	58,0
	Pronaf A	8	0,8	8	0,7
	Pronaf B	288	30,0	134	11,2
	Pronaf C	36	3,8	115	9,6
	Pronaf D	10	1,0	13	1,1
	Pronaf E	5	0,5	107	8,9

**Tabela 27 – Estabelecimentos agropecuários por tipo PRONAF - 2006**

Município	Pronafiano	Nº de estabelecimentos agropecuários		Área dos estabelecimentos agropecuários	
		Unidade	% Total	Hectares	% Total
São Luís	<b>Total</b>	<b>817</b>	<b>100,0</b>	<b>2.016</b>	<b>100,0</b>
	Não pronafiano	97	11,9	2.323	115,2
	Pronaf A	70	8,6	43	2,1
	Pronaf B	662	81,0	367	18,2
	Pronaf C	275	33,7	100	5,0
	Pronaf D	20	2,4	103	5,1
	Pronaf E	1	0,1	-	0,0

**Tabela 27 – Estabelecimentos agropecuários por tipo PRONAF - 2006**

Município	Pronafiano	Nº de estabelecimentos agropecuários		Área dos estabelecimentos agropecuários	
		Unidade	% Total	Hectares	% Total

**Tabela 27 – Estabelecimentos agropecuários por tipo PRONAF - 2006**

Município	Pronafiano	Nº de estabelecimentos agropecuários		Área dos estabelecimentos agropecuários	
		Unidade	% Total	Hectares	% Total

**Tabela 27 – Estabelecimentos agropecuários por tipo PRONAF - 2006**

Município	Pronafiano	Nº de estabelecimentos agropecuários		Área dos estabelecimentos agropecuários	
		Unidade	% Total	Hectares	% Total

**Tabela 27 – Estabelecimentos agropecuários por tipo PRONAF - 2006**

Município	Pronafiano	Nº de estabelecimentos agropecuários		Área dos estabelecimentos agropecuários	
		Unidade	% Total	Hectares	% Total

**Tabela 27 – Estabelecimentos agropecuários por tipo PRONAF - 2006**

Município	Pronafiano	Nº de estabelecimentos agropecuários		Área dos estabelecimentos agropecuários	
		Unidade	% Total	Hectares	% Total

**Tabela 27 – Estabelecimentos agropecuários por tipo PRONAF - 2006**

Município	Pronafiano	Nº de estabelecimentos agropecuários		Área dos estabelecimentos agropecuários	
		Unidade	% Total	Hectares	% Total
<b>Total do Território</b>	<b>Total</b>	<b>2.945</b>	<b>100,0</b>	<b>4.949</b>	<b>100,0</b>
	Não pronafiano	484	16,4	8.698	175,8
	Pronaf A	108	3,7	67	1,4
	Pronaf B	2.282	77,5	1.021	20,6
	Pronaf C	541	18,4	777	15,7
	Pronaf D	75	2,5	320	6,5
	Pronaf E	14	0,5	120	2,4

Fonte: IBGE, Censo agropecuário 2006

Nota: Os dados das Unidades Territoriais com menos de 3 (três) informantes estão desidentificados com o caracter X.

**Tabela 28 - Número de empregos formais, variação média anual e participação municipal dos vínculos do estado - 2002- 2017**

Unidade Geográfica	Nº de vínculos			Variação média anual (%)			(% ) UF		
	2002	2010	2017	2010/2002	2017/2010	2017/2002	2002	2010	2015
Brasil	28.683.913	44.068.355	46.281.590	5,5	0,7	3,2	-	-	-
Nordeste	4.859.397	8.010.839	8.543.651	6,4	0,9	3,8	-	-	-
Maranhão	329.935	636.625	713.051	8,6	1,6	5,3	100,0	100,0	100,0
<b>Paço do Lumiar</b>	<b>1.702</b>	<b>4.034</b>	<b>5.289</b>	<b>11,4</b>	<b>3,9</b>	<b>7,9</b>	<b>0,5</b>	<b>0,6</b>	<b>0,7</b>
<b>Raposa</b>	<b>649</b>	<b>1.255</b>	<b>1.434</b>	<b>8,6</b>	<b>1,9</b>	<b>5,4</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>
<b>São José de Ribamar</b>	<b>4.052</b>	<b>12.756</b>	<b>17.506</b>	<b>15,4</b>	<b>4,6</b>	<b>10,2</b>	<b>1,2</b>	<b>2,0</b>	<b>2,5</b>
<b>São Luís</b>	<b>176.170</b>	<b>324.299</b>	<b>329.753</b>	<b>7,9</b>	<b>0,2</b>	<b>4,3</b>	<b>53,4</b>	<b>50,9</b>	<b>46,2</b>
<b>Total do Território</b>	<b>182.573</b>	<b>342.344</b>	<b>353.982</b>	<b>8,2</b>	<b>0,5</b>	<b>4,5</b>	<b>55,3</b>	<b>53,8</b>	<b>49,6</b>

Fonte: MTE, RAIS.

**Tabela 29 - Número de estabelecimentos formais por setor econômico - 2017**

Unidade Geográfica	Número de estabelecimentos								
	Agropecuária	Extrativa Mineral	Indústria de Transformação	SIUP	Construção Civil	Comércio	Serviços	Administração Pública	Total
Brasil	330.336	8.155	364.188	10.203	183.308	1.492.954	1.481.002	17.303	3.887.449
Nordeste	31.782	1.466	50.322	1.862	30.571	281.878	225.557	5.300	628.738
Maranhão	2.796	82	2.548	169	2.250	23.798	14.145	479	46.267
<b>Paço do Lumiar</b>	<b>14</b>	<b>1</b>	<b>47</b>	<b>3</b>	<b>55</b>	<b>328</b>	<b>172</b>	<b>1</b>	<b>621</b>
<b>Raposa</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>14</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>82</b>	<b>37</b>	<b>1</b>	<b>144</b>
<b>São José de Ribamar</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>108</b>	<b>8</b>	<b>95</b>	<b>677</b>	<b>314</b>	<b>2</b>	<b>1.208</b>
<b>São Luís</b>	<b>54</b>	<b>14</b>	<b>866</b>	<b>33</b>	<b>1.054</b>	<b>7.200</b>	<b>6.663</b>	<b>94</b>	<b>15.978</b>
<b>Total do território</b>	<b>72</b>	<b>15</b>	<b>1.035</b>	<b>45</b>	<b>1.213</b>	<b>8.287</b>	<b>7.186</b>	<b>98</b>	<b>17.951</b>

Fonte: MTE, RAIS.

**Tabela 30 - Número de vínculos empregatícios formais por setor econômico - 2017**

Unidade Geográfica	Número de vínculos empregatícios em 31/12								
	Agropecuária	Extrativa Mineral	Indústria de Transformação	SIUP	Construção Civil	Comércio	Serviços	Administração Pública	Total
Brasil	1.501.052	212.337	7.105.206	425.427	1.838.958	9.230.750	16.772.645	9.195.215	46.281.590
Nordeste	246.024	34.391	953.133	85.036	361.744	1.597.726	2.748.627	2.516.970	8.543.651
Maranhão	19.256	1.464	35.476	6.282	36.592	146.239	187.563	280.179	713.051
<b>Paço do Lumiar</b>	<b>641</b>	<b>4</b>	<b>335</b>	<b>347</b>	<b>922</b>	<b>1.230</b>	<b>1.795</b>	<b>15</b>	<b>5.289</b>
<b>Raposa</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>119</b>	<b>23</b>	<b>37</b>	<b>349</b>	<b>271</b>	<b>635</b>	<b>1.434</b>
<b>São José de Ribamar</b>	<b>30</b>	<b>-</b>	<b>822</b>	<b>271</b>	<b>2.468</b>	<b>4.447</b>	<b>5.907</b>	<b>3.561</b>	<b>17.506</b>
<b>São Luís</b>	<b>590</b>	<b>368</b>	<b>12.185</b>	<b>2.891</b>	<b>22.563</b>	<b>56.841</b>	<b>127.857</b>	<b>106.458</b>	<b>329.753</b>
<b>Total do território</b>	<b>1.261</b>	<b>372</b>	<b>13.461</b>	<b>3.532</b>	<b>25.990</b>	<b>62.867</b>	<b>135.830</b>	<b>110.669</b>	<b>353.982</b>

Fonte: MTE, RAIS.

**Tabela 31 – Participação percentual dos setores econômicos no total do número de empregos formais – 2017**

Unidade Geográfica	Número de vínculos empregatícios (% Total)								
	Agropecuária	Extrativa Mineral	Indústria de Transformação	SIUP	Construção Civil	Comércio	Serviços	APU	Total
Brasil	3,2	0,5	15,4	0,9	4,0	19,9	36,2	19,9	100,0
Nordeste	2,9	0,4	11,2	1,0	4,2	18,7	32,2	29,5	100,0
Maranhão	2,7	0,2	5,0	0,9	5,1	20,5	26,3	39,3	100,0
<b>Paço do Lumiar</b>	<b>12,1</b>	<b>0,1</b>	<b>6,3</b>	<b>6,6</b>	<b>17,4</b>	<b>23,3</b>	<b>33,9</b>	<b>0,3</b>	<b>100,0</b>
<b>Raposa</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>8,3</b>	<b>1,6</b>	<b>2,6</b>	<b>24,3</b>	<b>18,9</b>	<b>44,3</b>	<b>100,0</b>
<b>São José de Ribamar</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>4,7</b>	<b>1,5</b>	<b>14,1</b>	<b>25,4</b>	<b>33,7</b>	<b>20,3</b>	<b>100,0</b>
<b>São Luís</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>	<b>3,7</b>	<b>0,9</b>	<b>6,8</b>	<b>17,2</b>	<b>38,8</b>	<b>32,3</b>	<b>100,0</b>
<b>Total do território</b>	<b>0,4</b>	<b>0,1</b>	<b>3,8</b>	<b>1,0</b>	<b>7,3</b>	<b>17,8</b>	<b>38,4</b>	<b>31,3</b>	<b>100,0</b>

Fonte: MTE, RAIS.

**Tabela 32 – Principais Atividades nos Municípios do Território dos Agentes de Desenvolvimento – 2010**

<b>Município</b>	<b>Principais Atividades</b>	<b>Pessoas ocupadas</b>	<b>Total das Remunerações (R\$)</b>
<b>Maranhão</b>	Lavoura não especificada	342.463	51.221.823
	Atividades de comércio não especificadas	73.711	76.997.073
	Comércio de produtos alimentícios, bebidas e fumo	85.452	60.214.873
	Atividades de construção não especificadas	74.863	59.251.206
	Serviços especializados para construção	79.430	53.737.741
<b>Paço do Lumiar</b>	Atividades de construção não especificadas	2.579	2.408.261
	Atividades de comércio não especificadas	2.503	2.327.716
	Serviços especializados para construção	2.480	1.606.444
	Transporte rodoviário de passageiros	1.521	1.549.118
	Comércio de produtos alimentícios, bebidas e fumo	1.345	1.190.928
<b>Raposa</b>	Pesca	1.648	728.165
	Serviços especializados para construção	701	453.152
	Atividades de comércio não especificadas	573	381.847
	Atividades de construção não especificadas	589	351.178
	Horticultura	497	144.118
<b>São José de Ribamar</b>	Atividades de comércio não especificadas	4.069	3.955.149
	Serviços especializados para construção	4.431	3.365.646
	Atividades de construção não especificadas	4.116	2.799.130
	Comércio de produtos alimentícios, bebidas e fumo	3.068	1.897.148
	Transporte rodoviário de passageiros	2.163	1.999.603
<b>São Luís</b>	Atividades de comércio não especificadas	25.274	28.428.942
	Atividades de construção não especificadas	21.540	22.102.363
	Serviços especializados para construção	19.870	17.994.883
	Comércio de produtos alimentícios, bebidas e fumo	15.310	12.477.084
	Atividades jurídicas, de contabilidade e de auditoria	7.410	23.796.272

**Tabela 32 – Principais Atividades nos Municípios do Território dos Agentes de Desenvolvimento – 2010**

Município	Principais Atividades	Pessoas ocupadas	Total das Remunerações (R\$)
-----------	-----------------------	------------------	------------------------------

**Tabela 32 – Principais Atividades nos Municípios do Território dos Agentes de Desenvolvimento – 2010**

Município	Principais Atividades	Pessoas ocupadas	Total das Remunerações (R\$)
-----------	-----------------------	------------------	------------------------------

**Tabela 32 – Principais Atividades nos Municípios do Território dos Agentes de Desenvolvimento – 2010**

Município	Principais Atividades	Pessoas ocupadas	Total das Remunerações (R\$)
-----------	-----------------------	------------------	------------------------------

**Tabela 32 – Principais Atividades nos Municípios do Território dos Agentes de Desenvolvimento – 2010**

Município	Principais Atividades	Pessoas ocupadas	Total das Remunerações (R\$)
-----------	-----------------------	------------------	------------------------------

**Tabela 32 – Principais Atividades nos Municípios do Território dos Agentes de Desenvolvimento – 2010**

Município	Principais Atividades	Pessoas ocupadas	Total das Remunerações (R\$)
-----------	-----------------------	------------------	------------------------------

**Tabela 32 – Principais Atividades nos Municípios do Território dos Agentes de Desenvolvimento – 2010**

Município	Principais Atividades	Pessoas ocupadas	Total das Remunerações (R\$)
<b>Total do Território</b>	Atividades de comércio não especificadas	32.419	35.093.654
	Atividades de construção não especificadas	28.824	27.660.932
	Serviços especializados para construção	27.482	23.420.125
	Comércio de produtos alimentícios, bebidas e fumo	19.981	15.812.206
	Atividades jurídicas, de contabilidade e de auditoria	8.461	26.592.135
	Transporte rodoviário de passageiros	13.809	14.427.773
	Restaurantes e outros estabelecimentos de serviços de alimentação e bebidas	12.715	9.637.645
	Comércio ambulante e feiras	12.947	7.873.345
	Atividades de vigilância, segurança, transporte de valores e investigação	11.159	8.435.699
	Manutenção e reparação de veículos automotores	9.144	7.040.317
	Comércio de artigos do vestuário, complementos, calçados e artigos de viagem	7.828	7.904.904
	Serviços financeiros	4.284	9.813.042
	Cabeleireiros e outras atividades de tratamento de beleza	8.112	4.788.203
	Comércio de produtos farmacêuticos, médicos, ortopédicos, odontológicos e de	6.632	5.730.713
	Serviços de arquitetura e engenharia e atividades técnicas relacionadas; Testes e	3.378	7.193.357

Fonte: IBGE, Censo Demográfico 2010.

Nota: Atividades ordenadas pela multiplicação do número de pessoas ocupadas com a remuneração.

**Tabela 33 - Valor contratado das operações de crédito junto ao BNB - 2000-2018**

Unidade Geográfica	Valores constantes de 2018 (R\$ mil)			Variação média anual (%)			(% UF)		
	2000	2010	2018	2010/2000	2018/2010	2018/2000	2000	2010	2018
Brasil	5.328.679	17.792.238	33.005.442	12,8	8,0	10,7	-	-	-
Nordeste	4.675.371	16.629.719	30.362.003	13,5	7,8	11,0	-	-	-
Maranhão	399.790	1.431.596	2.806.201	13,6	8,8	11,4	100,0	100,0	100,0
<b>Paço do Lumiar</b>	<b>218</b>	<b>721</b>	<b>5.420</b>	<b>12,7</b>	<b>28,7</b>	<b>19,5</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,2</b>
<b>Raposa</b>	<b>140</b>	<b>4.038</b>	<b>3.875</b>	<b>40,0</b>	<b>-0,5</b>	<b>20,3</b>	<b>0,0</b>	<b>0,3</b>	<b>0,1</b>
<b>São José de Ribamar</b>	<b>1.027</b>	<b>1.609</b>	<b>5.598</b>	<b>4,6</b>	<b>16,9</b>	<b>9,9</b>	<b>0,3</b>	<b>0,1</b>	<b>0,2</b>
<b>São Luís</b>	<b>84.206</b>	<b>254.620</b>	<b>258.767</b>	<b>11,7</b>	<b>0,2</b>	<b>6,4</b>	<b>21,1</b>	<b>17,8</b>	<b>9,2</b>
<b>Total do Território</b>	<b>85.592</b>	<b>260.988</b>	<b>273.660</b>	<b>11,8</b>	<b>0,6</b>	<b>6,7</b>	<b>21,4</b>	<b>18,2</b>	<b>9,8</b>

Fonte: BNB, Ambiente de Controle Financeiro de Operações de Crédito.

Nota: Valores atualizados pela média anual do IGP-DI.

**Tabela 34 - Valor contratado das operações de crédito junto ao BNB com recursos do FNE - 2000-2018**

Unidade Geográfica	Valores constantes de 2018 (R\$ mil)			Variação média anual (%)			(% UF)		
	2000	2010	2018	2010/2000	2018/2010	2018/2000	2000	2010	2018
Brasil	2.109.180	16.285.397	32.653.346	22,7	9,1	16,4	-	-	-
Nordeste	1.688.829	15.363.554	30.024.117	24,7	8,7	17,3	-	-	-
Maranhão	86.692	1.406.929	2.774.203	32,1	8,9	21,2	100,0	100,0	100,0
<b>Paço do Lumiar</b>	-	<b>721</b>	<b>5.420</b>	-	<b>28,7</b>	-	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,2</b>
<b>Raposa</b>	<b>20</b>	<b>4.038</b>	<b>3.725</b>	<b>69,7</b>	<b>-1,0</b>	<b>33,5</b>	<b>0,0</b>	<b>0,3</b>	<b>0,1</b>
<b>São José de Ribamar</b>	<b>191</b>	<b>1.609</b>	<b>5.566</b>	<b>23,7</b>	<b>16,8</b>	<b>20,6</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>	<b>0,2</b>
<b>São Luís</b>	<b>1.923</b>	<b>250.880</b>	<b>243.180</b>	<b>62,8</b>	<b>-0,4</b>	<b>30,8</b>	<b>2,2</b>	<b>17,8</b>	<b>8,8</b>
<b>Total do Território</b>	<b>2.135</b>	<b>257.248</b>	<b>257.891</b>	<b>61,5</b>	<b>0,0</b>	<b>30,5</b>	<b>2,5</b>	<b>18,3</b>	<b>9,3</b>

Fonte: BNB, Ambiente de Controle Financeiro de Operações de Crédito.

Nota: Valores atualizados pela média anual do IGP-DI.

## Referências Bibliográficas

BRASIL. Banco do Nordeste do Brasil: Ambiente de Controle Financeiro de Operações de Crédito. Fortaleza: BNB, 2018

\_\_\_\_\_. Área Territorial Oficial. Rio de Janeiro: IBGE, 2018. Disponível em:  
<[http://www.ibge.gov.br/home/geociencias/cartografia/default\\_territ\\_area.shtm](http://www.ibge.gov.br/home/geociencias/cartografia/default_territ_area.shtm)>. Acesso em: março de 2019.

\_\_\_\_\_. Censo Demográfico. Rio de Janeiro: IBGE, 2011. Disponível em:  
<<http://www.sidra.ibge.gov.br/bda/tabela/listabl.asp?z=cd&o=2&i=P&c=200>>. Acesso em: agosto de 2017.

\_\_\_\_\_. Censo Agropecuário 2017. Rio de Janeiro: IBGE, 2012. Disponível em:  
<<http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/economia/agropecuaria/censoagro/default.shtm>>. Acesso em: abril de 2019.

\_\_\_\_\_. Estimativas populacionais para os municípios e para as Unidades da Federação brasileiros em 01.07.2018. Rio de Janeiro: IBGE, 2018. Disponível em: <<http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/populacao/estimativa2016/default.shtm>>. Acesso em: fevereiro de 2019.

\_\_\_\_\_. Ministério da Integração Nacional: Política Nacional de Desenvolvimento Regional. Disponível em:  
<[http://www.mi.gov.br/microregioes\\_pndr](http://www.mi.gov.br/microregioes_pndr)>. Acesso em: maio de 2016.

\_\_\_\_\_. Ministério do Trabalho e Emprego: Relação Anual de Informações Sociais 2017. Disponível em:  
<<http://bi.mte.gov.br/bgproger/login.php>>. Acesso em: março de 2019.

\_\_\_\_\_. Produção Agrícola Municipal 2017: Culturas temporárias e permanentes. Rio de Janeiro: IBGE, 2016. Disponível em:  
<<http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/economia/pam/2015/default.shtm>>. Acesso em: abril de 2019.

\_\_\_\_\_. Produção da Pecuária Municipal - 2017. Rio de Janeiro: IBGE, 2016. Disponível em:  
<<http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/economia/ppm/2015/default.shtm>>. Acesso em: abril de 2019.

\_\_\_\_\_. Produto Interno Bruto dos Municípios 2010 - 2016. Rio de Janeiro: IBGE, 2016. Disponível em:  
<<http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/economia/pibmunicipios/2014/default.shtm>>. Acesso em: agosto de 2017.

PNUD. Atlas do desenvolvimento humano. Brasília: PNUD, IPEA, FJP, 2013. Disponível em:  
<<http://www.atlasbrasil.org.br/2013/pt/download/>>. Acesso em: maio de 2016.