



SECRETARIA DE ESTADO
DA AGRICULTURA,
DO DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO
E DA PESCA



SERGIPE
GOVERNO DO ESTADO

SÉRIE INFORMAÇÕES BÁSICAS MUNICIPAIS Janeiro/2023



GARARU





SERGIPE GOVERNO DO ESTADO

**SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA, DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO E DA PESCA
EMPRESA DE DESENVOLVIMENTO AGROPECUÁRIO DE SERGIPE**

GOVERNO DE SERGIPE

**BELIVALDO CHAGAS SILVA
GOVERNADOR DO ESTADO**

**ELIANE AQUINO CUSTÓDIO
VICE-GOVERNADORA**

ZECA RAMOS DA SILVA

SECRETÁRIO DE ESTADO DA AGRICULTURA, DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO E DA PESCA

EMPRESA DE DESENVOLVIMENTO AGROPECUÁRIO DE SERGIPE

**GILSON DOS ANJOS SILVA
DIRETOR PRESIDENTE**

**JEAN CARLOS NASCIMENTO FERREIRA
DIRETOR DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL**

**MARIA APARECIDA ANDRADE NASCIMENTO
DIRETORA DE DEFESA ANIMAL E VEGETAL**

**MARCELO SILVA
DIRETOR DE AÇÃO FUNDIÁRIA**

**FERNANDO ANDRÉ PINTO DE OLIVEIRA
DIRETOR ADMINISTRATIVO E FINANCEIRO**

EQUIPE DE ELABORAÇÃO

Adilson Cavalcante – Engº Agrônomo – Coordenador da ASPLAN

José Vieira de Souza Neto – Engº Agrônomo

Wellington Ferreira - Economista

José Heraldo de Araújo Souza - Engº Agrônomo

José Jurandir Torres Cavalcante - Economista

PROJETO GRÁFICO

Maria Suzana Leite de Oliveira – Assessora de Comunicação Social

MUNICÍPIO DE GARARU

DADOS GERAIS

ÁREA TERRESTRE:

655,0 km²

ALTITUDE:

20,0 m

MUNICÍPIOS LIMÍTROFES:

N. S. da Glória, Porto da Folha, N. Sra. de Lourdes, Graccho Cardoso, Itabi e Rio São Francisco

COORDENADAS GEOGRÁFICAS:

- Latitude S: 09°58'04"
- Longitude W:37°05'00"

PRECIPITAÇÃO MÉDIA ANUAL:

518,3 mm

TEMPERATURA MÉDIA ANUAL:

25,0 °C

PERÍODO CHUVOSO:

Março a Agosto

SOLO:

Solos Litólicos Eutróficos.Podzólico Vermelho Amarelo Equivalente Eutrófico Planosol

HIDROGRAFIA:

Bacia do Rio São Francisco e Rio Gararu

CLIMA

Simiárido

VEGETAÇÃO:

Caatinga arbustiva e algumas manchas de caatinga arbórea

RELEVO:

Superfície Pediplanada e Relevos Dissecados

MESORREGIÃO:

Sertão Sergipano

MICRORREGIÃO:

Sergipana do Sertão do São Francisco

TERRITÓRIO DE PLANEJAMENTO

Alto Sertão Sergipano

DISTÂNCIA EM RELAÇÃO À ARACAJU (KM):

- Rodoviária: 161
- Linha reta: 104

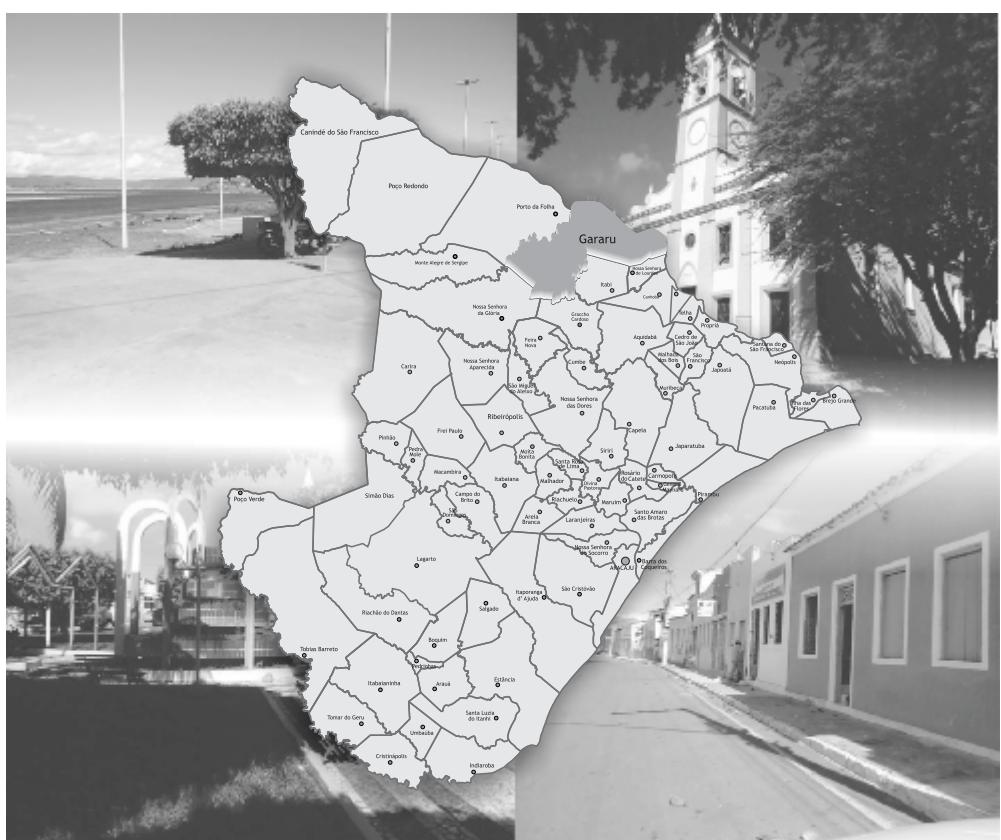
O MUNICÍPIO DE GARARU POSSUI UM ESCRITÓRIO LOCAL DA EMDAGRO

FONTE:

SEPLANTEC – Secretaria de Estado do Planejamento e da Ciência e Tecnologia SUPES –Superintendência de Estudos e Pesquisas. EMDAGRO/ASPLAN.

www.distanciaentrecidades.com.br
www.uep.cnps.embrapa.br/solos/se

(*) Dados registrados no período de janeiro a dezembro de 2000 a 2021



BREVE HISTÓRIA

O município de Gararu está situado no alto sertão sergipano, no noroeste do estado, distando 161 quilômetros de Aracaju. Ocupa uma área de 655,0 km². Limita-se ao norte com o estado de Alagoas, separado pelo rio São Francisco; ao sul com o município de Graccho Cardoso; ao leste com os municípios de Nossa Senhora de Lourdes e Itabi e, ao oeste com Porto da Folha e Nossa Senhora da Glória. Esta região era inicialmente chamada de “Curral de Pedra” dado a existência de Currais com muros de pedras, hábil e seguramente arrumadas pelos fazendeiros locais para prender seus rebanhos de animais.

Duas interpretações existem para explicar sua origem, segundo uma delas, contada por Francisco S. de Carvalho Lima Junior, em seu livro Histórias dos Limites entre Sergipe e Bahia, Tomé da Rocha Malheiros foi um dos primeiros proprietários, pois obteve uma sesmaria de dez léguas, no princípio do século XVIII, a partir da serra da Tabanga. A outra versão relaciona os colonos portugueses como os primeiros habitantes que vieram refugiar-se na serra da Tabanga, tangidos pelo domínio holandês, iniciado em março de 1637.

Após a expulsão dos holandeses, a região foi abandonada pelos seus ocupantes, sendo que mais tarde, a tribo indígena chefiada pelo cacique Gararu aí se fixou na confluência de um riacho (atual riacho Gararu) com o rio São Francisco. Os indígenas foram catequizados pelos jesuítas, possivelmente da missão de São Pedro, findada no século XVIII.

As medidas do Marquês de Pombal motivaram a expulsão dos jesuítas e, consequentemente, o abandono desta área a qual foi ocupada por sitiantes do morgado de Porto da Folha (propriedade inalienável herdada por filho mais velho).

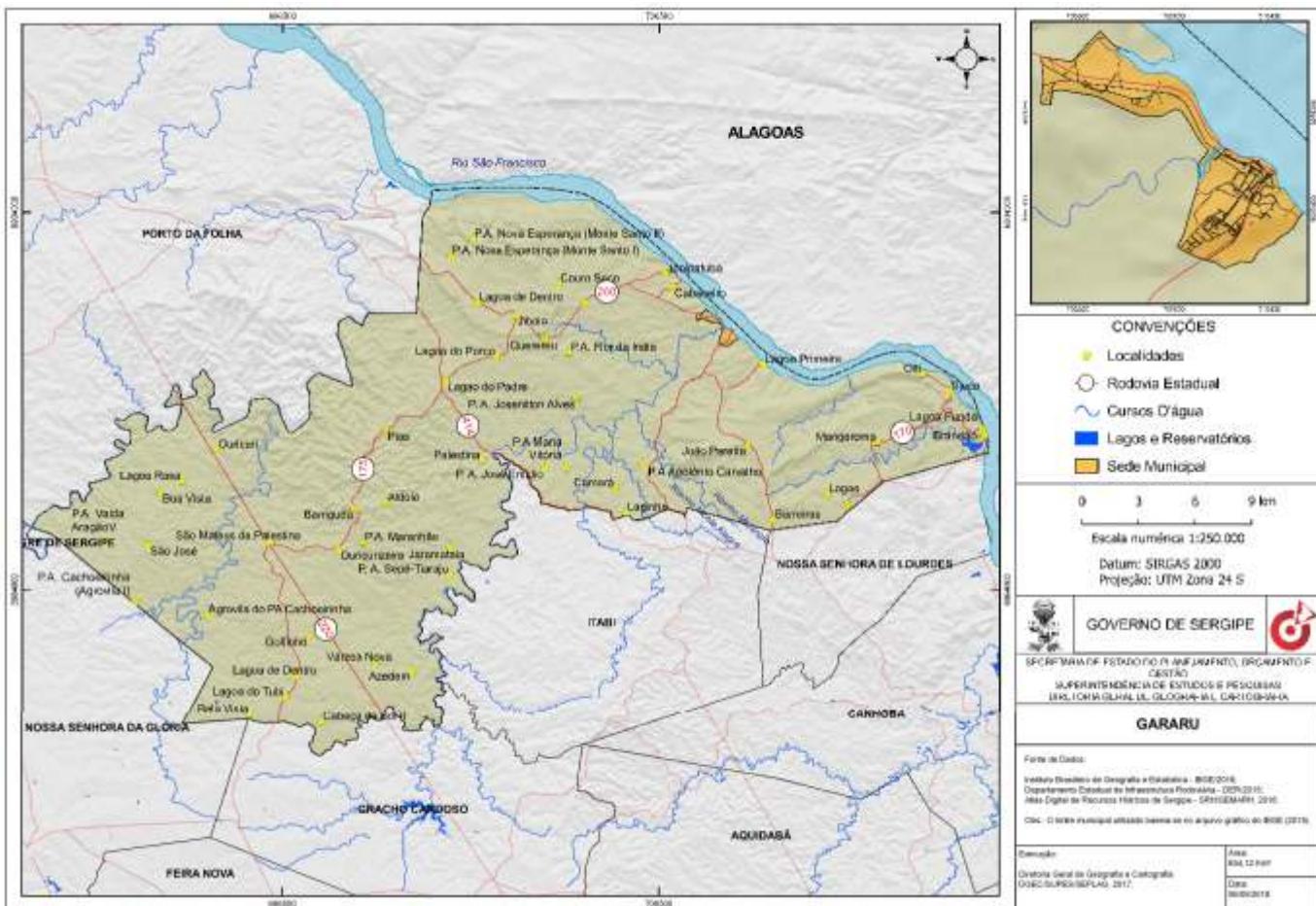
A povoação de Curral de Pedra, presume-se que nasceu das mãos desses sitiantes. No local ergueram uma capela em louvor ao Nosso Senhor Bom Jesus dos Aflitos, a qual foi transformada na sede da freguesia de Nossa Senhora da Conceição de Porto da Folha, através da Resolução 473 de março de

Em 10 de abril de 1875, a Resolução 1003, estabelece o desmembramento entre a povoação de Curral de Pedras, erigida em sede da freguesia de Nossa Senhor Bom Jesus dos Aflitos, de Nossa Senhora da Conceição da Ilha do Ouro.

A Portaria nº 1.003 de 28 de março de 1876 modifica o nome de Curral das Pedras para Gararu, em homenagem ao cacique, sendo que em 15 de março de 1877 a Resolução Provincial eleva a localidade à categoria de Vila com a divisão administrativa de 1911 que começou a vigorar em 1926 Gararu passa a ser sede da Comarca, compreendendo os termos jurídicos de Gararu e Porto da Folha. Em 1927 a Comarca foi extinta passando à comunidade de Própria.

A divisão territorial de dezembro de 1937, estabelece no município dois distritos: Gararu e Providência (atual município de Itabi, desmembramento de Gararu em 1953) sendo que Gararu volta à situação de Comarca em 1943.

MAPA DO MUNICÍPIO DE GARARU



Análise Geral

O Município de Gararu está situado na Mesorregião do Sertão Sergipano e Microrregião Sergipana do Sertão do São Francisco, classificações definidas pelo IBGE, e faz parte do Território do Alto Sertão Sergipano, definido pelo Governo do Estado de Sergipe.

Tem uma área total 655,0 Km², respondendo pelo 8º lugar em termos de área entre os municípios sergipanos, altitude média de 20,0 m, precipitação pluviométrica média anual de 518,3 mm, temperatura média anual de 25,0 °C e período chuvoso de março a agosto (Quadro 01).

m 2010, o município em análise contava com uma população de 11.405 habitantes, dos quais 75,0 % residiam em áreas rurais; 51,0 % desses habitantes eram do sexo masculino, e tinha uma densidade demográfica de 17,41 hab/km². Com relação aos dados do censo de 2000, houve um incremento de 0,36 % da população total, sendo que a população urbana apresentou uma redução de 5,22 %, ao passo que a população rural cresceu 2,36 %.

Segundo estimativa do IBGE, a população de Gararu em 2021 estava em torno de 11.599 pessoas, refletindo um incremento de 1,7 %, em relação à população do censo de 2010, Quadro 02.

Município de Gararu

Quadro 02 - População e Número de Domicílios no Município – 2000/2010

Discriminação	2000	%	2010	%	Variação (%) 2010/2000
População por domicílio	11.363	100,0	11.405	100,0	0,36
Urbana	2.988	26,00	2.832	25,00	-5,22
Rural	8.375	74,00	8.573	75,00	2,36
População por sexo	11.363	100,0	11.405	100,0	0,36
Masculina	5.844	51,00	5.811	51,00	-0,56
Feminina	5.519	49,00	5.594	49,00	1,35
Densidade demográfica (hab/km²)	17,34	...	17,41	...	0,40
Domicílio total	2.646	100,0	3.206	100,0	21,16
Urbano	731	28,00	870	27,00	19,01
Rural	1.915	72,00	2.336	73,00	21,90
Habitantes por domicílio	4,29	...	3,55	...	-17,24
Famílias por domicílio	2.646	100,0	3.206	100,0	21,16
Urbano	731	28,00	870	27,00	19,01
Rural	1.915	72,00	2.336	73,00	21,90

Fonte: IBGE - Censos Demográficos 2000 e 2010.

Obs: projeção população estimada 2021: 11.599



O município em análise dispõe de 42 comunidades, sendo a sede municipal a mais populosa, onde se concentram 24,8 % da população do município, seguida das comunidades de São Mateus, Oiteiro, Várzea Nova e Lagoa Primeira (Quadro 03).

Município de Gararu
Quadro 03 - Comunidades existentes no município

Nº	Nome	População	%
1	Sede Municipal	2.832	24,8
2	São Mateus	1.251	11,0
3	Oiteiro	627	5,5
4	Várzea Nova	538	4,7
5	Lagoa Primeira	528	4,6
6	Palestina	439	3,8
7	Genipatuba	339	3,0
8	Lagoa Rasa	314	2,8
9	Jaramataia	235	2,1
10	Cachoeira	229	2,0
11	Golfinhos	221	1,9
12	Ouricurizeira	221	1,9
13	Ouricuri	213	1,9
14	Brandão	212	1,9
15	Lagoa do Porco	202	1,8
16	Jiboia	198	1,7
17	João Pereira	186	1,6
18	Lagoa Funda	179	1,6
19	Bela Vista	167	1,5
20	Baixa da Coxa	160	1,4
21	Lages	155	1,4
22	Querereu	155	1,4
23	Barriguda	146	1,3
24	Monte Santo	142	1,2
25	Cabeça do Boi II	133	1,2
26	Mangerona	129	1,1
27	Macaca	128	1,1
28	Cabaceiro	116	1,0
29	Couro Seco	111	1,0
30	Lagoa do Tubi	105	0,9
31	Barreiras	103	0,9
32	São João	102	0,9
33	Monte Alegre	99	0,9
34	Quixaba	88	0,8
35	Tanque da Pedra	73	0,6
36	Pias	67	0,6
37	Sobradinho	50	0,4
38	Cabeça do Boi I	49	0,4
39	Lagoa de Dentro	49	0,4
40	Laginha	44	0,4
41	Lagoa do Padre	42	0,4
42	Coronha	28	0,2
TOTAL		11.405	100,0

Fonte: IBGE - Censos Demográficos 2010. EMDAGRO / ASPLAN. Escritório Local de Gararu.

As principais fontes de recursos financeiros recebidos pelo município, através de repasses dos governos federal e estadual, estão relacionadas no quadro 04, verificando-se que o Fundo de Participação dos Municípios – FPM é a fonte de recursos com os maiores valores no período de 2017 a 2021, representando 81,7 % dos recursos recebidos em 2021, relacionados no citado quadro. Com relação ao total de recursos recebidos, houve um aumento de 47,7 % entre os anos de 2017 e 2021.

Município de Gararu
Quadro 04 - Demonstrativo anual de distribuição ao município
FPM , ICMS, IPVA, IPI-Exportação, ROYALTIES (R\$ 1,00)

ANOS	FPM	ICMS	IPI	IPVA	ROYALTIES	TOTAL	%
2017	12.930.001,31	2.745.755,78	2.148,08	113.232,70	38.379,61	15.829.517,48	100,0
2018	14.082.443,03	3.466.628,66	3.395,75	126.993,42	46.481,80	17.725.942,66	112,0
2019	15.600.102,05	3.288.098,26	2.116,66	139.516,99	36.042,79	19.065.876,75	120,4
2020	16.657.663,73	3.213.735,16	1.562,98	154.609,48	27.005,78	20.054.577,13	126,7
2021	19.216.176,22	3.957.291,19	1.506,15	176.600,40	32.259,10	23.383.833,06	147,7
Média	15.697.277,27	3.334.301,81	2.145,92	42.190,60	6.033,82	19.211.949,42	
%	81,71	17,36	0,01	0,74	0,19	100,00	

Fonte: SEFAZ – 2017 a 2021.TESOURO NACIONAL Transferências a Estados e Municípios

O Produto Interno Bruto (PIB) do município, entre 2015 e 2019, apresentou tendência crescente, com exceção do ano de 2018. Quanto ao Valor Adicionado Bruto da agropecuária apresenta-se superior aos dois outros setores, com exceção do ano de 2018, demonstrando que as atividades agropecuárias ainda são bastante significativas no município em análise.

Com exceção do ano de 2018, o PIB per capita também apresentou tendência de crescimento no período considerado (quadro 05).

Município de Gararu
Quadro 05 - Produto interno bruto (PIB) - R\$ 1.000,00

Discriminação	2015	2016	2017	2018	2019
Valor adicionado bruto da agropecuária	19.320,12	19.185,95	23.789,86	17.496,09	24.115,07
Valor adicionado bruto da indústria	3.652,54	4.115,02	3.796,11	4.368,36	4.821,81
Valor adicionado bruto dos serviços	16.845,35	17.781,02	18.459,40	20.040,47	21.655,37
Impostos sobre produtos líquidos de subsídios	3.811,43	4.317,78	4.271,55	5.416,04	5.453,59
PIB a preços correntes	99.376,74	99.822,29	106.332,23	103.271,86	118.319,51
PIB per capita a preços correntes (R\$ 1,00)	8.476,35	8.510,00	9.060,35	8.898,14	10.196,44

Fonte: IBGE – 2015 a 2019

Com relação aos principais índices de desenvolvimento humano, o IDH-M do município de Gararu evoluiu de 0,391 no ano de 2.000 para 0,564 em 2010, saindo da faixa de índice muito baixo para a faixa de índice baixo na classificação do citado índice, ocupando o 61º lugar no ranking dos municípios do estado de Sergipe, ver Quadro 06.

Em termos de renda per capita, no valor médio de R\$ 236,06, o município se posiciona no 63º lugar entre os demais municípios do estado de Sergipe

Município de Gararu

Quadro 06 - Índice de desenvolvimento humano (IDH) – 1991/2010

Discriminação	1991	2000	2010
Índice de Esperança de Vida (IDHM-L)	0,52	0,659	0,783
Índice de Educação (IDHM-E)	0,072	0,199	0,422
Índice de PIB (IDHM-R)	0,41	0,455	0,544
Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDH -M)	0,249	0,391	0,564
Esperança de Vida ao Nascer (em anos)	56,18	64,54	71,95
Renda per capita (R\$)	102,87	136,15	236,06

Fonte: IPEA - Atlas de Desenvolvimento Humano no Brasil 1991 a 2010

No Quadro 07, comparando-se os dados do Censo Agropecuário de 2006 e 2017 com relação aos estabelecimentos rurais, constata-se que houve um acréscimo de 7,6 % no número de estabelecimentos, havendo também um acréscimo 15,1 % em termos de área total desses estabelecimentos.

Município de Gararu

Quadro 07 - Estabelecimentos e área segundo a condição do produtor – 2006/2017

Condição do Produtor	2006				2017			
	Estabelecimentos		Área (ha)		Estabelecimentos		Área (ha)	
	Nº	%	ha	%	Nº	%	ha	%
Arrendatário	12	0,69	16	0,10	14	0,75	405	2,25
Ocupante	19	1,10	35	0,17	15	0,81	...	...
Parceiro	...	...	...	...	6	0,32	85	0,38
Produtor sem área	39	2,27	...	...	5	0,27	...	...
Proprietário	1.645	95,90	19.473	99,70	1.673	90,50	20.449	92,24
Condomínio /Consorcio	3	0,17	...	...	...	...	...	...
Comodatário	...	...	...	...	134	7,25	1.149	5,18
Outros	...	...	...	...	...	...	79	0,35
Total	1.715	100	19.524	100	1.847	100	22.167	100

Fonte: IBGE: Censo Agropecuário de Sergipe 2006 – 2017

(...) Dados não disponíveis.

Os dados do quadro 08 informam que a cultura do milho é predominante no município, com uma média de valor de produção da ordem de R\$ 19,5 milhões, no período 2017 a 2021, quadro 08.

Município de Gararu

Quadro 08 -Principais culturas exploradas no município

CULTURAS	Indicadores	Unid	2017	2018	2019	2020	2021	Média
Milho	Área colhida	ha	3.200	...	2.400	3.200	5.760	3.640
	Produção	t	12.800	...	8.544	13.920	39.917	18.795
	Rendimento médio	kg/ha	4.000	...	3.560	4.359	6.939	4.715
	Valor da produção	R\$ mil	6.400,00	...	7.399,00	15.103,00	49.114,00	19.504,00
Feijão	Área colhida	ha	200	...	50	200	180	158
	Produção	t	168	...	15	120	72	94
	Rendimento médio	kg/ha	840	...	300	600	400	535
	Valor da produção	R\$ mil	269	...	30,00	300,00	216,00	203,75

Fonte: IBGE - Produção Agrícola Municipal 2016 a 2020.

Com relação aos principais rebanhos explorados, destacam-se os galináceos, com rebanho médio acima de 100 mil cabeças, e os bovinos, com efetivo médio acima de 25 mil cabeças, no período em análise (Quadro 09).

Município de Gararu

Quadro 10 - Produtos de origem animal

Produtos	Unid.	2017	2018	2019	2020	2021	Média
Leite de vaca	mil l	25.452	25.387	25.976	26.364	30.733	26.782
	R\$ mil	27.997,00	34.273,00	33.249,00	40.601,00	60.544,00	39.332,80
Ovos de galinha	mil dz	120	124	122	125	131	124
	R\$ mil	600,00	634,00	729,00	810,00	920,00	738,60
Mel de abelha	kg	4.000	1.140	1.740	2.050	2.130	2.212
	R\$ mil	60,00	18,00	26,00	33,00	34,00	34,20

Fonte: IBGE - Produção Pecuária Municipal 2017 a 2021.

Com relação aos principais produtos de origem animal, destaca-se a produção de leite, com um volume médio de 26,7 milhões de litros e valor médio de produção de R\$ 39,3 milhões, no período de 2017 a 2021, conforme quadros 10 a seguir.

Município de Gararu

Quadro 09 - Principais criações

Efetivo dos Rebanhos	Unid	2017	2018	2019	2020	2021	Média
Galos, frangas, frangos e pintos	cab	112.700	105.260	98.360	95.240	94.730	101.258
Bovinos	cab	30.200	26.710	26.520	24.130	22.430	25.998
Galinhas	cab	14.600	13.420	13.120	13.450	13.480	13.614
Vacas ordenhadas	cab	10.100	8.815	8.750	8.450	7.850	8.793
Ovinos	cab	7.460	6.970	6.750	6.820	7.710	7.142
Suínos	cab	6.500	5.530	4.740	4.560	5.920	5.450
Equinos	cab	1.650	1.640	1.650	1.680	1.710	1.666
Caprino	cab	570	510	530	560	620	558

Fonte: IBGE/Produção Pecuária Municipal 2017 a 2021.

Os preços médios relativos a arrendamento e venda de terras agrícolas apresentam valores nominais com tendências crescentes ao longo da série 2015 a 2021, refletindo a valorização das áreas em arrendamento ou em comercialização.

Município de Gararu

Quadro 11 - Preços Médios de Arrendamento e Venda de Terras – 2015 a 2021

Discriminação	Unidade	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Arrendamento agrícola								
Lavouras	R\$/ha/ano	1.525,00	...	1.500,00	...	400,00	400,00	450,00
Explorações Animais	R\$/ha/ano	1.550,00	...	1.500,00	1.360,00	600,00	600,00	600,00
Engorda ou Estada de Animais	R\$/cab/mês	122,50	35,00	72,50	57,50	75,00	70,00	75,00
Venda de terra agrícola								
Lavouras	R\$/ha	5.500,00	5.250,00	5.300,00	4.850,00	6.000,00	6.000,00	6.000,00
Campos	R\$/ha	1.950,00	2.050,00	2.100,00	1.750,00	...	...	4.500,00
Pastagens	R\$/ha	4.550,00	5.000,00	5.000,00	4.750,00	6.000,00	6.000,00	6.000,00
Matas	R\$/ha	2.550,00	3.000,00	3.000,00	2.850,00	...	...	5.000,00

Fonte: Escritório local da EMDAGRO em Gararu. Elaboração e cálculos: ASPLAN/EMDAGRO

Observação: preços em valores nominais

Nos quadros 12 a 15 são apresentados os preços médios recebidos pelos produtores com relação aos principais produtos produzidos, ou pelos principais insumos por eles adquiridos para desenvolvimento de suas atividades agropecuárias, no período de 2017 a 2021.

Município de Gararu

Quadro 12 - Preços médios recebidos pelos produtores (agricultura)

Culturas	Unid.	2017	2018	2019	2020	2021
Milho grão	sc 60 kg	29,00	37,90	48,00	59,55	77,44

Fonte: Escritório Local de Gararu - 2017 a 2021. Elaboração e cálculos: EMDAGRO/ASPLAN

Município de Gararu

Quadro 13 - Preços médios recebidos pelos produtores (pecuária)

Produtos	Unid.	2017	2018	2019	2020	2021
Bezerro (até 1 ano)	cab	227,00	264,00	438,18	990,91	1.633,33
Boi gordo	arr	130,45	136,50	171,36	242,73	293,33
Boi magro	cab	950,00	1.070,00	1.054,55	1.954,55	2.644,44
Camarão (em cativeiro)	kg	...	...	26,67	...	...
Carne ovina	arr	102,73	111,00	153,64	196,88	267,78
Frango de corte (granja)	kg	5,83	5,00	5,30	...	...
Galinha caipira	kg	15,00	15,00	15,00	16,11	20,50
Garrote	cab	398,00	415,00	731,82	1.416,67	2.466,67
Leite de vaca	l	1,26	1,25	1,13	1,40	1,78
Mel de abelha	kg	21,11	25,00	25,00	25,00	25,00
Ovos caipira	dz	6,00	6,00	5,55	6,14	6,44
Ovos granja	dz	5,00	5,00	5,00	4,50	...
Peixe (em cativeiro)	kg	...	...	9,00	12,09	15,33
Suíno p/ corte	arr	124,09	124,50	113,64	143,18	171,11
Vaca descartada	cab	936,36	1.087,00	1.345,45	2.140,91	2.611,11
Vaca leiteira comum	cab	1.218,18	1.375,00	1.863,64	3.281,82	4.944,44
Vaca leiteira de raça	cab	2.627,27	2.930,00	3.750,00	6.818,18	9.888,89

Fonte: EMDAGRO / ASPLAN. Escritório Local de Gararu - 2017 a 2021. (...): Dados não disponíveis.

Município de Gararu
Quadro 14 - Preços médios pagos pelos produtores (R\$)

Produtos	Unid.	2017	2018	2019	2020	2021
SEMENTES E MUDAS						
Milho	Kg	...	...	0,85	3,64	6,25
ALIMENTOS PARA ANIMAIS						
Farelo de trigo	kg	1,00	1,24	1,26	1,34	1,97
Ração balanceada p/ frango de corte	kg	3,00	2,81	2,65	3,02	4,00
Ração balanceada p/ bovino de leite	kg	3,00	2,85	2,67	2,89	4,00
Sais minerais	kg	1,98	1,80	1,58	1,88	3,00
VACINAS E MEDICAMENTOS						
Vacina c/ aftosa, comum, (frasco de 50 ml)	10 doses	20,00	18,80	...	...	...
UTENSÍLIOS E MATERIAIS DIVERSOS						
Arame farpado	rolo 500m	206,25	235,30	246,36	257,27	435,00
Estaca para cerca	um	...	...	5,00	6,82	5,22
Grampo para cerca	kg	5,13	8,30	11,73	12,18	20,39
REMUNERAÇÃO DA MÃO-DE-OBRA E SERVIÇOS						
Trabalhador eventual (Diarista)	R\$/dia	50,00	50,00	50,00	50,00	58,33
Aluguel de trator de esteiras	h/mq	...	...	180,00	200,91	221,11
Aluguel de trator de pneus BS 65	h/mq	...	...	128,33	140,91	167,14

Fonte: EMDAGRO / ASPLAN. Escritório Local de Gararu - 2017 a 2021. (...): Dados não disponíveis.

A pluviosidade média no município de Gararu, ao longo do período de 2000 a 2021, acompanhada pela EMDAGRO, está representada no quadro 15, com dados mensais, e acumulados, médias, máximas e mínimas anuais.

Município de Gararu
Quadro 15 – Histórico de Pluviosidade 2000 a 2021

ANO	JAN	FEV	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	ACUM	MED	MIN	MAX
2000	86,0	28,0	15,0	68,0	60,0	106,0	61,0	41,0	32,0	32,0	16,0	102,0	647,0	53,9	15,0	106,0
2001	0,0	0,7	10,8	0,0	26,5	114,5	107,8	66,0	10,2	42,7	0,0	55,9	435,1	36,3	0,0	114,5
2002	190,2	75,5	64,9	21,8	103,0	88,9	24,2	...	19,4	...	...	...	587,9	73,5	19,4	190,2
2003	10,4	27,8	35,0	13,5	76,5	46,9	47,4	41,9	14,4	66,2	61,9	0,0	441,9	36,8	0,0	76,5
2004	239,8	5,0	8,0	16,6	39,2	...	34,6	35,5	37,0	...	...	...	415,6	52,0	5,0	239,8
2005	25,3	17,7	32,0	41,0	194,5	138,4	105,1	80,0	0,0	0,0	0,0	0,0	634,0	52,8	0,0	194,5
2006	0,0	0,0	29,7	53,1	122,9	155,3	188,6	31,2	92,7	65,7	2,0	0,0	741,0	61,8	0,0	188,6
2007	0,0	160,9	114,4	110,3	197,3	50,9	92,3	79,7	24,0	0,0	0,0	0,0	829,6	69,1	0,0	197,3
2008	0,0	43,9	55,8	31,9	89,5	33,9	69,5	32,0	9,0	0,0	0,0	0,0	365,5	30,5	0,0	89,5
2009	0,0	4,3	1,5	40,4	196,8	148,5	73,0	96,1	7,4	0,0	0,0	56,9	624,9	52,1	0,0	196,8
2010	59,1	21,7	50,9	64,2	23,5	117,2	112,8	38,7	54,4	0,0	0,0	...	542,3	49,3	0,0	117,2
2011	12,0	14,9	59,1	68,3	139,8	19,1	99,8	61,0	38,0	52,7	35,9	0,0	600,5	50,0	0,0	139,8
2012	0,0	50,7	0,0	0,0	27,9	55,5	88,9	52,7	7,6	24,6	0,0	0,0	307,9	25,7	0,0	88,9
2013	54,2	0,0	0,0	95,4	51,6	29,2	93,4	37,6	5,5	67,7	2,4	0,0	437,0	36,4	0,0	95,4
2014	2,5	10,2	8,6	59,1	111,1	46,3	90,1	46,1	36,5	66,7	25,8	0,0	502,8	41,9	0,0	111,1
2015	0,0	35,0	8,2	1,5	41,6	72,4	90,5	9,5	1,5	23,1	0,0	0,0	283,2	23,6	0,0	90,5
2016	42,8	6,5	23,9	14,0	29,2	31,8	28,3	8,0	1,6	0,0	0,0	0,0	186,1	15,5	0,0	42,8
2017	5,0	0,0	11,0	28,2	121,0	145,4	113,8	66,4	77,1	0,0	0,0	0,0	567,7	47,3	0,0	145,4
2018	0,0	88,6	0,0	0,0	43,0	22,6	26,5	0,0	5,1	0,0	15,0	54,0	254,8	21,2	0,0	88,6
2019	0,0	20,0	132,0	3,7	5,1	73,8	274,6	26,0	20,3	0,0	0,0	0,0	555,5	46,3	0,0	274,6
2020	98,6	16,6	174,2	128,0	84,8	89,2	73,4	43,0	14,4	19,0	8,2	0,0	749,4	62,5	0,0	174,2
2021	7,0	0,0	7,0	129,2	93,6	89,6	67,2	46,0	14,4	5,2	83,2	151,0	693,4	57,8	0,0	151,0
MÉDIA	37,9	28,5	38,3	44,9	85,4	79,8	89,2	44,7	23,7	23,3	12,5	22,1	530,2	44,2	12,5	89,2

Fonte: Escritório local da Emdagro em Gararu

Elaboração e cálculos: EMDAGRO/ASPLAN

(...) Dados não disponíveis

Município de Gararu
Gráfico 01 - Pluviosidade Média Mensal - 2000 a 2021



Município de Gararu
Gráfico 02 - Pluviosidade Média Acumulada Anual - 2000 a 2021



Município de Gararu
Gráfico 03 - Pluviosidade Acumulada Anual e Média do Período - 2000 a 2021



Referências Bibliográficas

- CINFORM – Histórias dos Municípios – junho 2002
- EMBRAPA- Mapa Exploratório/Reconhecimento de Solos dos Municípios de Sergipe 1973
- EMDAGRO – Assessoria de Planejamento 2022
- EMDAGRO – Escritório local de Gararu 2021- GOOGLE – Distância entre Cidades-Mapa entre Cidades 2016
- IBGE – Censo Agropecuário 2006 / 2017
- IBGE – Censo Demográfico 2000 e 2010
- IBGE – Produção Agrícola Municipal 2017 a 2021
- IBGE – Produção Pecuária Municipal 2017 a 2021
- PNUD – Atlas do Desenvolvimento Humano no Brasil 2013
- SEFAZ – Secretaria de Estado da Fazenda 2021
- SEPLAG – Secretaria de Estado do Planejamento, Orçamento e Gestão 2014
- SEPLANTEC – Secretaria de Estado do Planejamento e da Ciência e Tecnologia 1997
- SUPES – Superintendência de Estudo e Pesquisa
- TESOURO NACIONAL – Tesouro Transparente – Estados e Municípios 2021

**EMPRESA DE DESENVOLVIMENTO
AGROPECUÁRIO DE SERGIPE**
www.emdagro.se.gov.br
email: asplan@emdagro.se.gov.br
Fone: (79) 3234-2613



**SECRETARIA DE ESTADO
DA AGRICULTURA,
DO DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO
E DA PESCA**

