

BOLETIM MENSAL

PRODUÇÃO E CONSUMO DE GÁS NATURAL NACIONAL E ESTADUAL



Aracaju/SE

Julho /2019

Sumário

1.	INTRODUÇÃO	4
2.	DESTAQUES DO MÊS DE FEVEREIRO/2019	4
3.	SERGIPE.....	5
3.1.	PRODUÇÃO DE GÁS NATURAL EM SERGIPE	5
3.2.	CONSUMO DE GÁS NATURAL EM SERGIPE	5
4.	OFERTA NACIONAL DE GÁS NATURAL	5
4.1.	PRODUÇÃO NACIONAL DE GÁS NATURAL.....	6
4.2.	QUEIMA DE GÁS NATURAL NACIONAL.....	8
4.3.	OFERTA DE GÁS IMPORTADO	8
5.	DEMANDA DE GÁS NATURAL NACIONAL	9
5.1.	DEMANDA DE GÁS NATURAL POR DISTRIBUIDORA	10
5.2.	DEMANDA DE GÁS NATURAL DAS REFINARIAS E FAFENS	10
5.3.	DEMANDA TERMOELÉTRICA	11
5.4.	DEMANDA DE GÁS NATURAL POR DISTRIBUIDORA (SEM O SEGMENTO TERMOELETTRICO)	11
6.	EXTENSÃO DE REDE DE SERGIPE.....	12
7.	GÁS NATURAL EM SERGIPE.....	13
7.1.	PRODUÇÃO.....	13
8.	CONSUMO DE GÁS NATURAL	15
9.	RESUMO SERGIPE.....	17

TABELAS

Tabela 01: Produção Nacional de Gás Natural.....	7
Tabela 02: Importação do Gás Natural.....	9
Tabela 03:Demandas de Gás Natural por Distribuidora.....	10
Tabela 04: Demanda de Gás Natural das Refinarias e Fafens (não considera a refinaria Abreu e Lima).....	10
Tabela 05: Demanda Termoelétrica Informada por Outros Agentes.....	11
Tabela 06: Consumo de Gás Natural por Distribuidora.....	11
Tabela 07:Rede de distribuição em Sergipe	12
Tabela 08:Produção de Sergipe.....	13
Tabela 09:Movimentação do gás em Sergipe (Mm ³ /d)	14
Tabela 10 :Consumo de Gás Natural Por segmento em Sergipe.....	16

GRÁFICOS

Gráfico 01: Oferta Nacional de Gás Natural.....	6
Gráfico 02: Produção Terra e Mar de Gás Natural: média anual de 2018 e mensal de 2019.	7
Gráfico 03: Queima de Gás Natural em Relação à Produção.....	8
Gráfico 04: Evolução da Rede de distribuição em Sergipe	12
Gráfico 05: Produção de Gás Natural em Sergipe.....	13
Gráfico 06:Produção Terra e Mar de Gás Natural em Sergipe.....	14
Gráfico 07:Movimentação do Gás Natural em Sergipe.....	14
Gráfico 08:Acompanhamento de Consumo Médio Diário de Gás Natural em Sergipe.....	15
Gráfico 09:Acompanhamento de Consumo Mensal de Gás Natural em Sergipe.....	15
Gráfico 10:Consumo de Gás Natural Por Segmento em Sergipe.....	17

LISTA DE ABREVIATURAS

ABEGAS: Associação Brasileira das Empresas Distribuidoras de Gás Canalizado

ANP: Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis

GN: Gás Natural

GNL: Gás Natural Liquefeito

GNC: Gás Natural Comprimido

m³: Metros cúbicos

M: Milhares

MM: Milhões

MME: Ministério de Minas e Energia

SERGAS: Sergipe Gás S/A

SIGEP: Sistema de Informações Gerenciais

TBG: Transportadora Brasileira Gasoduto Bolívia-Brasil S/A

BOLETIM MENSAL PRODUÇÃO E CONSUMO DE GÁS NATURAL NACIONAL E ESTADUAL

(Julho/2019)

1. INTRODUÇÃO

A Agência Reguladora de Serviços Públicos do Estado de Sergipe (Agrese) criada em 28 de agosto de 2009, por meio da Lei Estadual nº 6.661 e alteração na Lei nº 8442 de 05 de julho de 2018, além das disposições da Lei nº 3.800 de 26 de dezembro de 1996, que trata do regime de concessão e permissão de prestação de serviços públicos pelo Estado de Sergipe, e com base no Decreto nº 30.352 de 14 de setembro de 2016, possui como poder regular e fiscalizar os serviços públicos presentes no Estado de Sergipe.

Dessa forma, é competência da Agrese publicar via boletins a produção e consumo de gás natural no estado de Sergipe bem como no Brasil utilizando dados públicos mensais referente a oferta, queima e demanda de gás natural disponíveis na Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (ANP), Ministério de Minas e Energia (MME) e da Concessionária de Distribuição de Gás Canalizado Sergipe Gás S/A (Sergas).

2. DESTAQUES DO MÊS DE JULHO/2019

→ **Oferta nacional:** A oferta nacional aumentou cerca de 6,7 MMm³/dia em relação ao mês anterior influenciada pelo aumento na produção nacional.

→ **Oferta de gás importado:** A importação de gás boliviano permaneceu estável tendo ocorrido aumento na regaseificação de GNL que foi o fator preponderante para o crescimento de 3,4 milhões de m³/dia da oferta importada.

→ **Demanda de gás natural:** A demanda total de gás natural no país subiu de 67,2 para 75,8 MMm³/dia com acréscimo total de 8,6 MMm³/dia dos quais 4,9 MMm³/dia na malha interligada e 3,7 nos sistemas isolados.

→**Regaseificação de GNL:** A regaseificação de GNL aumentou como resultado da queda no preço do GNL importado pelo Brasil com o segundo menor valor do ano.

→**Preços de gás natural:** O preço médio do GNL importado pelo Brasil subiu de 4,6 em maio/2019 para 5,0 US\$/MMBtu em julho/2019 (valor FOB).

3. SERGIPE

3.1. PRODUÇÃO DE GÁS NATURAL EM SERGIPE

- Neste mês, foi de 1,89 MMm³/d.
- No mês anterior houve uma produção de 1,98 MMm³/dia, se comparada com o mês atual houve uma redução de 4,55%.
- No mesmo mês em 2018 houve uma produção de 2,17 MMm³/dia, se comparado com o mês atual houve uma redução de 12,90%.

3.2. CONSUMO DE GÁS NATURAL EM SERGIPE

- Neste mês, foi de 0,242 MMm³/dia.
- No mês anterior houve um consumo de 0,243 MMm³/dia, se comparado com o mês atual houve uma redução de 0,41%.
- No mesmo mês em 2018 houve um consumo de 0,243 Mm³/dia, se comparado com o mês atual houve um aumento de 0,41%.

4. OFERTA NACIONAL DE GÁS NATURAL

A oferta nacional foi calculada considerando a produção nacional, sendo abatidos os valores referentes ao consumo nas atividades de exploração e produção, queima e perda, reinjeção e absorção em Unidades de Processamento. A oferta de gás natural importado considera a importação de gás natural da Bolívia e Argentina, bem como o volume de Gás Natural Liquefeito - GNL regaseificado. O gráfico a seguir apresenta a oferta total de gás natural ao mercado nacional. (MME, 2019)

O gráfico 01, a seguir, apresenta a oferta total de gás natural no mercado nacional.

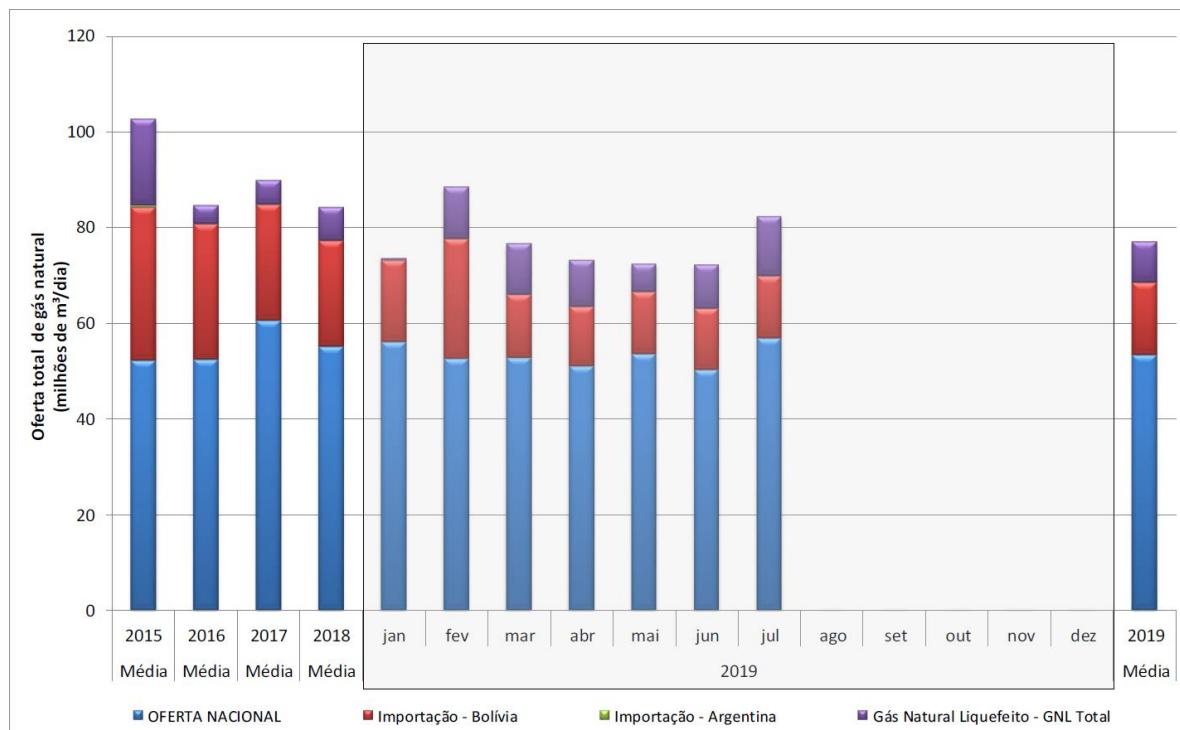


Gráfico 01: Oferta Nacional de Gás Natural.

Fonte: ANP.

A oferta nacional apresentou acréscimo de 6,7 MMm³/dia e a oferta importada 3,4 MMm³/dia. O aumento da quantidade de GNL regaseificado (passou de 9,2 para 12,4 MMm³/dia) motivada pela grande redução no preço médio do GNL importado pelo Brasil. Ainda que ocorrendo um pequeno aumento no mês de julho/2019 em relação ao mês anterior de 0,40 US\$/MMBtu (valor FOB) o preço ainda assim ficou bem abaixo da média histórica deste ano.

Houve aumento tanto da produção nacional que passou de 111,2 para 124,2 MMm³/dia como da reinjeção que passou de 39,2 para 45,2 MMm³/dia. A importação boliviana ficou estabilizada na casa dos 13,0 MMm³/dia.

4.1.PRODUÇÃO NACIONAL DE GÁS NATURAL

A produção do Gás Natural ocorre através da exploração de reservatórios de petróleo ou reservatórios de gás natural. Nos reservatórios de petróleo, o gás pode vir associado (dissolvido no petróleo ou sob forma de uma capa de gás) ou não associado (livre do óleo e da água no reservatório), podendo ser explorado em terra ou no mar.

O gás natural produzido no Brasil é predominantemente de origem associada ao petróleo e se destina a diversos mercados de consumo, sendo os principais, a geração de energia termelétrica e os segmentos industriais. Entretanto, o gás natural se distribui entre diversos setores de consumo, com fins energéticos e não energéticos, utilizado como matéria-prima nas indústrias petroquímica (plásticos, tintas, fibras sintéticas e borracha) e de fertilizantes (ureia, amônia e seus derivados), veicular, comércio, serviços, domicílios etc.

A tabela 01 e o gráfico 02, a seguir apresentam a evolução da produção de gás natural nacional.

Tabela 01: Produção Nacional de Gás Natural.

Produção Nacional (MMm ³ /dia)	Média 2018	2019									
		Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct
Terra	21,95	20,32	19,82	19,64	19,08	19,10	21,34	24,42	25,00	25,00	25,00
Mar	89,98	92,88	90,33	91,85	93,85	98,64	89,81	99,74	100,00	100,00	100,00

Fonte: MME, com adaptação.2019

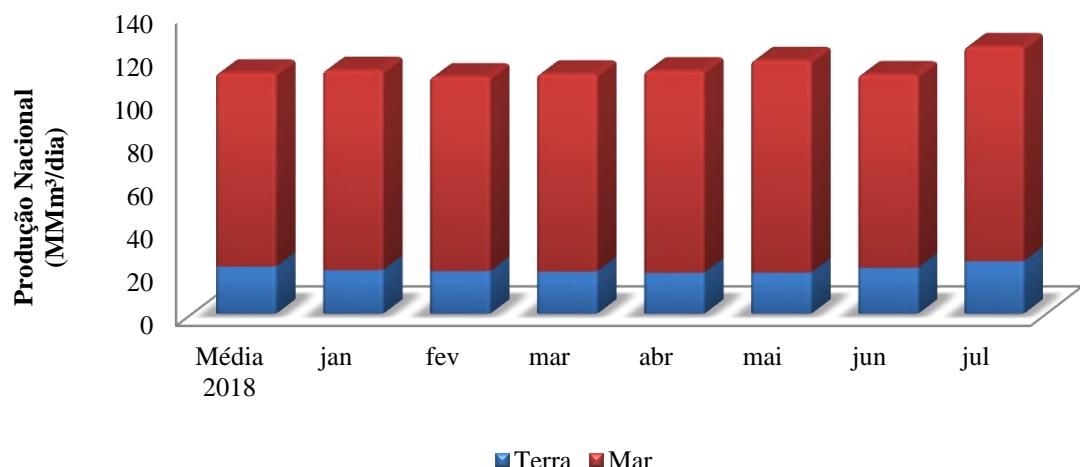


Gráfico 02: Produção Terra e Mar de Gás Natural: média anual de 2018 e mensal de 2019.
Fonte: MME.2019

4.2.QUEIMA DE GÁS NATURAL NACIONAL

O gráfico 03 a seguir demonstra a queima de gás natural em relação à produção.

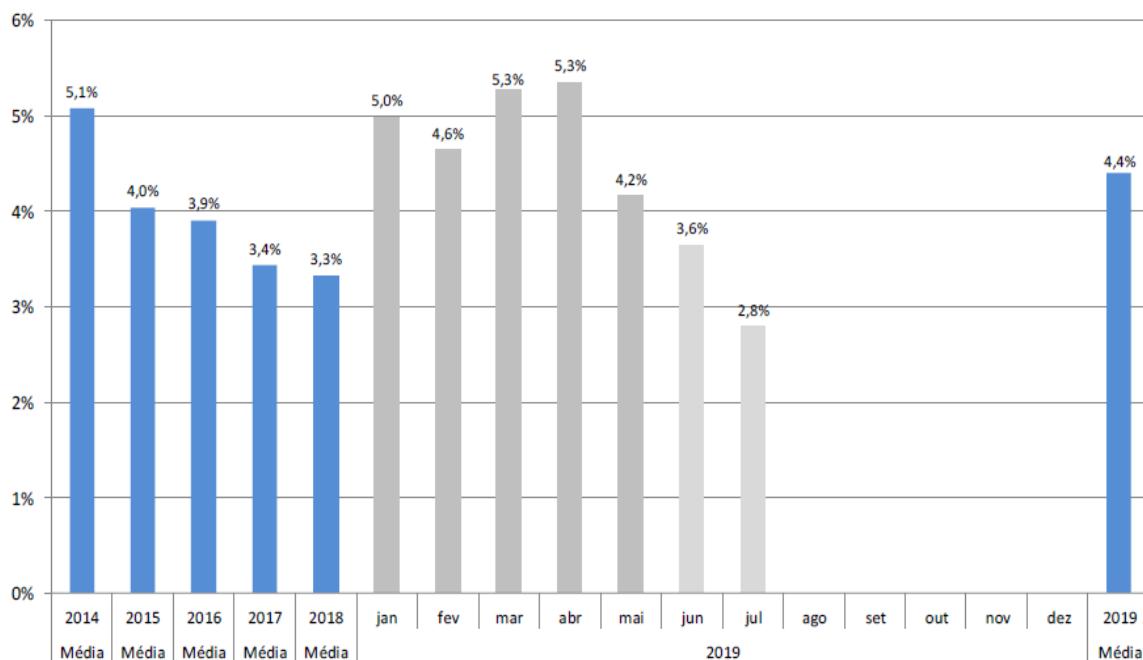


Gráfico 03: Queima de Gás Natural em Relação à Produção.

Fonte: ANP.2019

4.3.OFERTA DE GÁS IMPORTADO

O volume de GNL regaseificado aumentou de 9,12 para 12,41 MMm³/dia motivado pela queda no preço do GNL importado pelo Brasil (5,0 US\$/MMBtu em julho/2019 - valor FOB), o segundo valor mais baixo do ano. (MME, 2019).

Dados históricos por origem da oferta do gás podem ser visualizados na tabela 02, abaixo.

Tabela 02: Importação do Gás Natural.

Gás natural Importado			2019						
			Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul
Bolívia	Via MS	Petrobras	17,23	24,98	13,05	12,43	12,56	12,89	12,99
	Via MT	Petrobras	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		EPE(Âmbar)	0,00	0,25	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00
		MTGás	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Argentina	Sulgás(TSB)		0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00
Regaseificação de GNL	Term.GNL de Pecem		0,41	1,49	1,75	1,80	1,55	1,18	1,74
	Term. GNL da Baía de Guanabara		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Term.B31GNL da Bahia		0,00	9,29	8,89	4,19	4,19	7,95	10,67
TOTAL			17,64	36,00	23,75	18,31	18,31	22,02	25,48

Fontes: ANP e TBG, com adaptação.

5. DEMANDA DE GÁS NATURAL NACIONAL

A demanda total de gás natural apresentada neste boletim é obtida por meio do somatório de: (i) demanda das distribuidoras locais de gás canalizado; (II) consumo das refinarias e Fábrica de Fertilizantes - Fafens; e (III) consumo de usinas termelétricas informadas por outros agentes. (MME, 2019)

5.1. DEMANDA DE GÁS NATURAL POR DISTRIBUIDORA

Tabela 03: Demanda de Gás Natural por Distribuidora.

DISTRIBUIDORAS (MMm ³ /dia)	2019						
	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul
Algás (AL)	0,660	0,630	0,589	0,551	0,508	0,419	0,467
Bahiagás (BA)	3,693	3,715	3,760	3,855	3,762	3,810	3,929
BR Distribuidora (ES)	2,443	3,258	2,067	1,737	2,656	2,722	2,686
Cebgás (DF)	0,006	0,006	0,006	0,006	0,007	0,006	0,006
Ceg (RJ)	7,324	11,518	9,530	6,419	8,076	9,047	9,931
Ceg Rio (RJ)	6,634	9,502	6,089	4,830	5,095	3,949	5,788
Cegas (CE)	0,648	1,391	0,861	0,894	0,848	0,554	1,061
Cigás (AM)	4,159	4,087	4,239	4,365	4,310	4,373	4,800
Comgas (SP)	14,075	16,222	13,973	13,727	13,986	13,558	14,412
Compagás (PR)	1,203	1,387	1,372	1,422	1,415	1,456	1,471
Copergás (PE)	3,065	3,065	5,454	4,091	3,653	3,937	5,151
Gas Brasiliano (SP)	0,617	0,657	0,633	0,646	0,626	0,733	0,801
Gasmig (MG)	3,238	3,900	3,408	2,498	2,516	2,306	2,738
Gaspisa (PI)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Mtgás (MT)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Msgás (MS)	1,284	2,451	0,830	0,614	0,577	0,509	0,712
Pbgás (PB)	0,268	0,254	0,238	0,239	0,217	0,197	0,231
Potigás (RN)	0,312	0,323	0,308	0,319	0,301	0,264	0,252
Gás Natural Fenosa (SP)	1,040	1,163	1,168	1,168	1,212	1,204	1,158
Scgás (SC)	1,819	1,993	1,981	1,994	1,991	1,940	1,998
Sergás (SE)	0,240	0,267	0,248	0,262	0,259	0,243	0,242
Sulgás (RS)	1,932	2,126	2,126	2,316	2,388	2,151	2,293
Goiasgás (GO)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Gasmar (MA)	1,330	0,075	0,001	0,055	0,048	2,035	5,316
TOTAL DISTRIBUIDORAS	55,989	67,990	59,799	52,009	54,451	55,412	65,442

Fonte: Abegas.com adaptações 2019

5.2. DEMANDA DE GÁS NATURAL DAS REFINARIAS E FAFENS

Tabela 04: Demanda de Gás Natural das Refinarias e Fafens (não considera a refinaria Abreu e Lima).

Demanda de gás natural (MMm ³ /dia)	2019						
	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul
Refinarias + Fafens	9,58	8,56	7,20	7,21	9,49	9,51	8,09

Fonte: ANP.2019

5.3.DEMANDA TERMOELÉTRICA

Tabela 05: Demanda Termoelétrica Informada por Outros Agentes.

Demanda de gás natural (MMm ³ /dia)	2019						
	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul
Termelétrico informado por outros agentes	2,18	4,89	3,02	6,12	3,14	2,25	2,28

Fonte: ANP, Abegás e Petrobras.com adaptação 2019

5.4.DEMANDA DE GÁS NATURAL POR DISTRIBUIDORA (SEM O SEGMENTO TERMOELETTRICO)

Tabela 06: Consumo de Gás Natural por Distribuidora.

DISTRIBUIDORAS (MMm ³ /dia)	2019						
	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul
Algás (AL)	0,660	0,630	0,589	0,551	0,508	0,419	0,467
Bahiagás (BA)	3,685	3,617	3,626	3,824	3,753	3,801	3,845
BR Distribuidora (ES)	1,941	2,787	2,001	1,669	1,596	1,598	1,620
Cebgás (DF)	0,006	0,006	0,006	0,006	0,007	0,006	0,006
Ceg (RJ)	4,308	4,324	4,363	4,366	4,374	4,383	4,161
Ceg Rio (RJ)	2,334	2,419	2,532	2,377	2,315	2,386	2,557
Cegás (CE)	0,548	0,568	0,536	0,570	0,572	0,554	0,532
Cigás (AM)	0,108	0,117	0,111	0,119	0,116	0,103	0,115
Comgas (SP)	11,973	12,574	12,400	12,488	12,773	12,445	12,360
Compagás (PR)	1,202	1,387	1,372	1,422	1,415	1,456	1,470
Copergás (PE)	2,921	2,921	3,121	3,150	3,016	3,014	3,002
Gas Brasiliiano (SP)	0,617	0,657	0,633	0,646	0,626	0,733	0,801
Gasmig (MG)	2,646	2,462	2,417	2,291	2,478	2,306	2,168
Gaspisa (PI)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Mtgás (MT)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Msgás (MS)	0,606	0,650	0,594	0,591	0,577	0,509	0,712
Pbgás (PB)	0,268	0,254	0,238	0,239	0,217	0,197	0,231
Potigás (RN)	0,312	0,323	0,308	0,319	0,301	0,264	0,252
Gás Natural Fenosa (SP)	1,040	1,163	1,168	1,168	1,212	1,204	1,158
Scgás (SC)	1,819	1,993	1,981	1,994	1,991	1,940	1,998
Sergás (SE)	0,240	0,267	0,249	0,262	0,259	0,243	0,242
Sulgás (RS)	1,932	2,126	2,126	2,316	2,388	2,151	2,293
Goiasgás (GO)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Gasmar (MA)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL DISTRIBUIDORAS	39,165	41,247	41,288	40,365	40,495	39,712	39,990
S.TERMELÉTRICO	16,824	19,249	18,510	11,643	13,956	15,701	25,453

Fonte: Abegás.com adaptação 2019

6. EXTENSÃO DE REDE DE SERGIPE

O Gás Natural é distribuído através de tubulações enterradas, que servem como meio de transporte eficiente e seguro com reflexos positivos na mobilidade urbana, já que a distribuição por meio de tubulações, em forma de rede de distribuição, reduz o tráfego de caminhões de combustível em rodovias, ruas e avenidas; elimina espaços de armazenagem, reduzindo riscos, com abastecimento contínuo, mantendo suas características físico-químicas sempre constantes, garantindo maior produtividade.

A tabela 07 e o gráfico 04 fornecem os valores de extensão de rede da distribuidora de gás no estado de Sergipe, Sergas.

Tabela 07: Rede de distribuição em Sergipe

Rede de distribuição - Acumulado em 2019 por material (km)							
Segmento	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul
AÇO CARBONO	112,973	112,981	112,981	112,981	112,981	112,981	112,981
PEAD	123,338	124,062	124,090	124,259	124,362	124,690	124,874
Total	236,312	237,043	237,071	237,240	237,343	237,671	237,85

Fonte: Sergas 2019

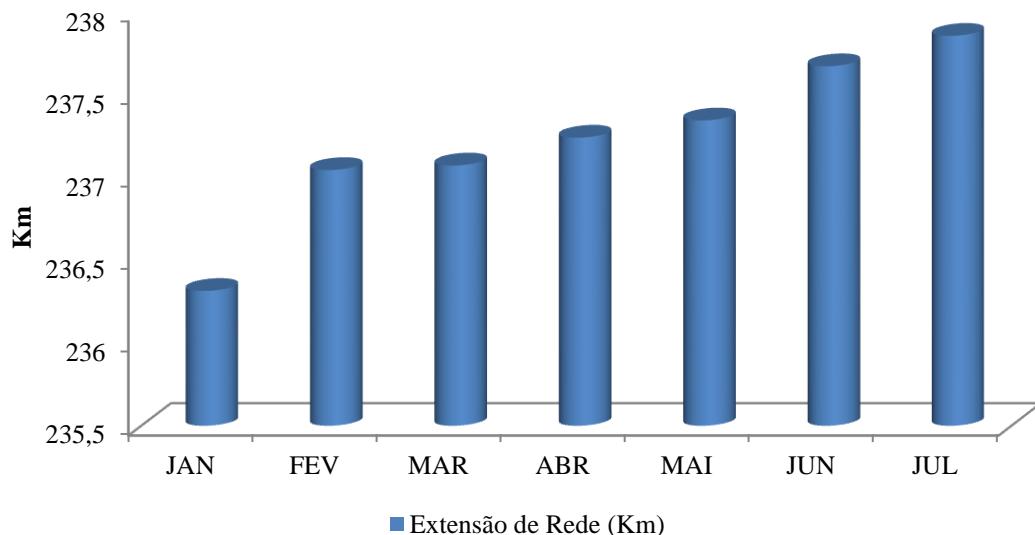


Gráfico 04: Evolução da Rede de distribuição em Sergipe
Fonte: Sergas 2019

7. GÁS NATURAL EM SERGIPE

7.1. PRODUÇÃO

A produção de gás natural, em Julho, ficou em 1,89 MMm³/dia, sendo que 1,74 MMm³/dia corresponde a gás associado e 0,15 MMm³/dia a gás não associado. No mês anterior a produção foi de 1,98 MMm³/dia, em comparação com o mês atual houve uma redução de 4,55%. Em 2018 o mesmo período apresentou uma produção de 2,17 MMm³/dia, se comparado com a produção em 2019 houve uma redução de 12,90 %.

A produção em mar continuou sendo a principal fonte de produção, somando aproximadamente 1,89 MMm³/dia, abrangendo 93,65% do total produzido no estado, ao passo que a produção terrestre ficou próxima dos 0,12 MMm³/dia, respondendo por 6,35% da produção do estado.

Dados da produção e da movimentação do gás natural em Sergipe são fornecidos nas tabelas 08 e 09 e nos gráficos 05,06, e 07, a seguir:

Tabela 08: Produção de Sergipe.

Local	Produção de gás natural em Sergipe (MMm ³ /dia)							
	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	
Terra	0,11	0,10	0,10	0,11	0,11	0,11	0,11	0,12
Mar	1,93	1,67	1,76	1,76	1,75	1,87	1,77	
Subtotal	2,04	1,77	1,86	1,87	1,86	1,98	1,89	

Fonte: ANP. 2019

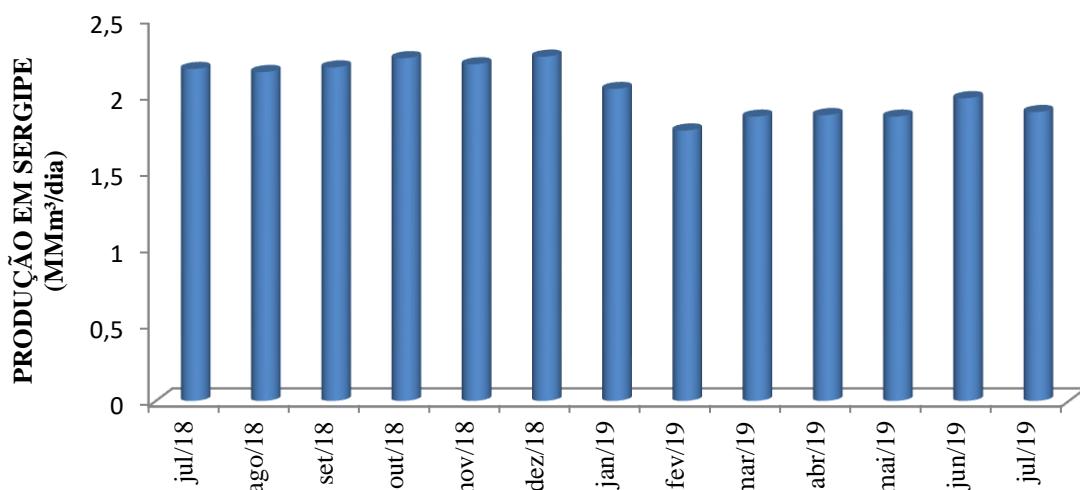


Gráfico 05: Produção de Gás Natural em Sergipe.

Fonte: ANP.2019

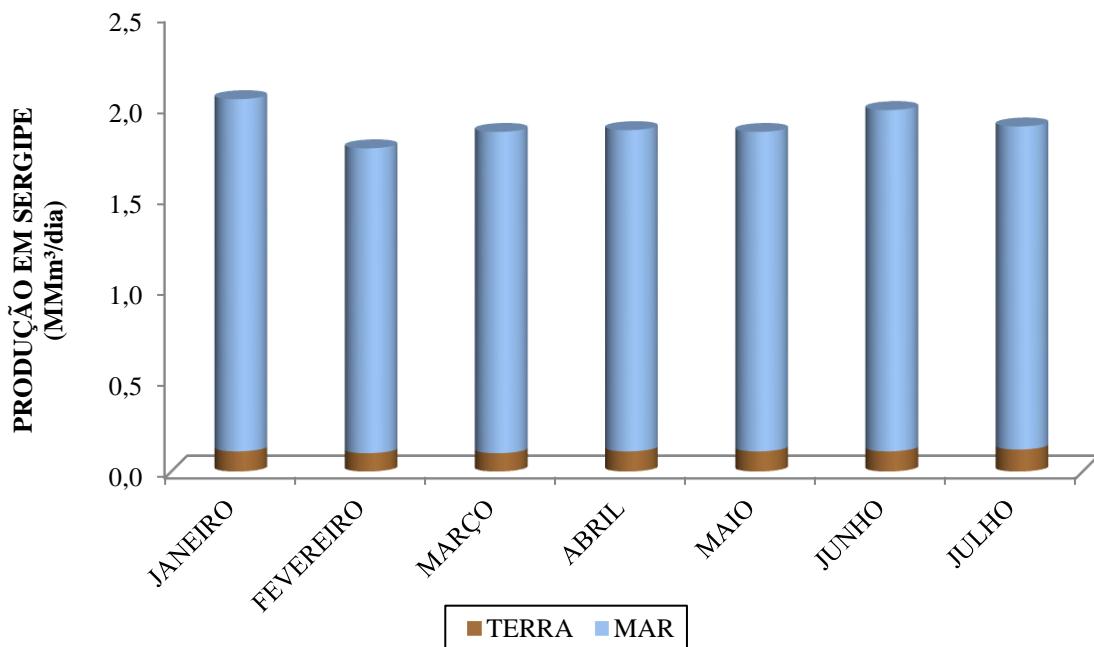


Gráfico 06:Produção Terra e Mar de Gás Natural em Sergipe.

Fonte: ANP.2019

Tabela 09:Movimentação do gás em Sergipe (MMm³/dia)

Bacia	Consumo Interno	Queima	Disponível	Injeção	Produção
Sergipe	0,165	0,088	0,398	1,239	1,890

Fontes: ANP/SDP/Sigep 2019

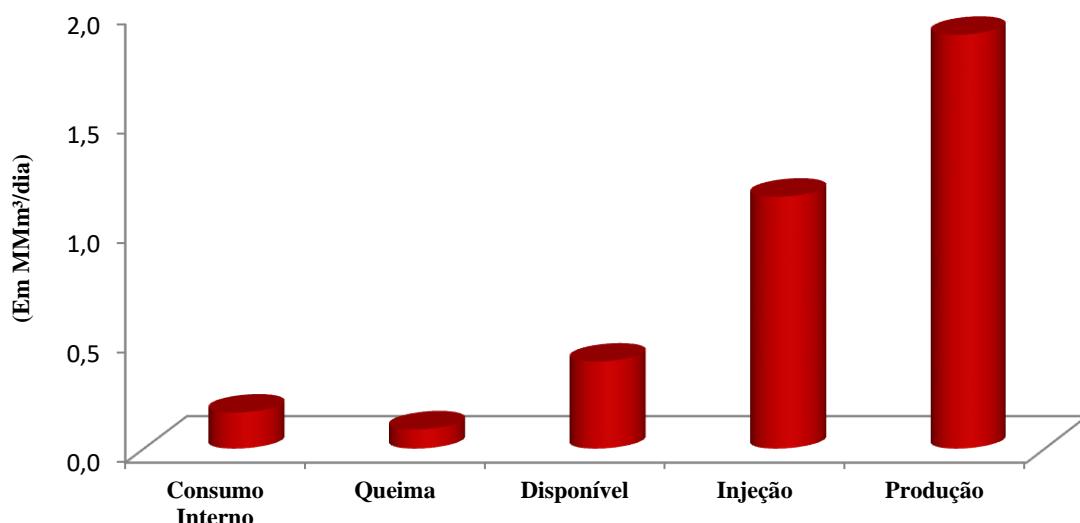


Gráfico 07:Movimentação do Gás Natural em Sergipe.

Fontes: ANP/SDP/Sigep 2019

8. CONSUMO DE GÁS NATURAL

Em julho foram consumidos 0,242 MMm³/dia de gás em Sergipe. Em comparação com junho/2019, houve uma redução de 0,41%. Quando comparado com o mesmo mês do ano de 2018, houve uma redução de 0,41%.

As evoluções, mensais e diárias nos consumos de gás natural em Sergipe são demonstradas nos gráficos 08 e 09.

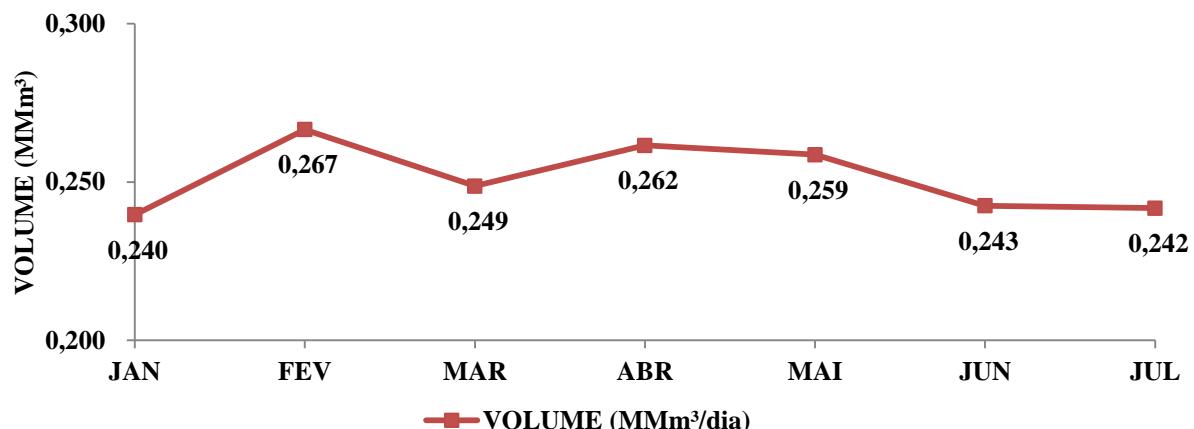


Gráfico 08: Acompanhamento de Consumo Médio Diário de Gás Natural em Sergipe
Fonte: Sergas 2019

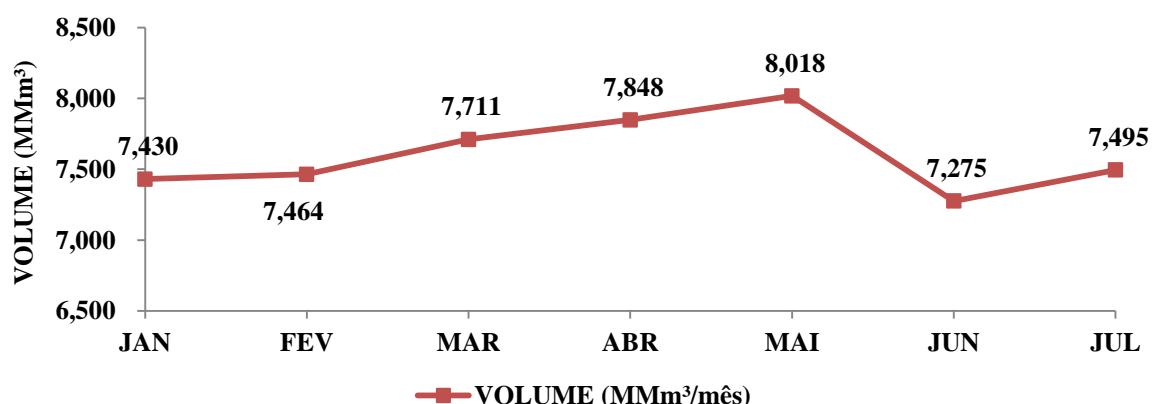


Gráfico 09: Acompanhamento de Consumo Mensal de Gás Natural em Sergipe.
Fonte: Sergas 2019

Considerando os consumos por segmento vê-se que o consumo total das indústrias sergipanas foi de 0,15012 MMm³/dia, obtendo um aumento de 0,06 %, em relação ao mês anterior com um consumo de 0,150030 MMm³/dia. Os consumos nas indústrias continuam

tendo a maior participação (62,09%), seguido pelo consumo veicular (postos de combustíveis), com 32,29%.

Em conjunto, estes segmentos responderam por mais de 94,37% do total de gás consumido em Sergipe. O consumo de o segmento veicular somou 0,078 MMm³/dia, apresentando uma redução de 2,33% em relação ao mês anterior com um consumo de 0,079MMm³/dia.

O consumo de gás natural para cogeração ficou em 0,00104 MMm³/dia, o que representou um aumento de 16,34% relação ao mês anterior 0,00089 MMm³/dia. Nas residências e no comércio, o volume consumido foi de 0,0071 e 0,0044 MMm³/dia, respectivamente.

Para as residências, o consumo de gás apresentou um aumento de 7,52% e no comércio, um aumento de 4,72% ambos em relação ao mês anterior com 0,0065 MMm³/dia e 0,0041 MMm³/dia, respectivamente.

Todas essas informações são demonstradas na tabela 10 e no gráfico 10, a seguir.

Tabela 10 :Consumo de Gás Natural por segmento em Sergipe.

SEGMENTO	VOLUME MMm ³ /mês	VOLUME MMm ³ /mês	VARIAÇÃO jun/jul
	jun-19	jul-19	
INDUSTRIAL (Mensal)	4,500	4,653	
MÉDIA DIÁRIA	0,150030	0,150120	0,06%
GNV (Mensal)	2,398	2,420	
MÉDIA DIÁRIA	0,079	0,078	-2,33%
GNC (Mensal)	0,026	0,034	
MÉDIA DIÁRIA	0,0008	0,0011	25,60%
COGERAÇÃO (Mensal)	0,027	0,032	
MÉDIA DIÁRIA	0,00089	0,00104	16,34%
RESIDENCIAL (Mensal)	0,197	0,219	
MÉDIA DIÁRIA	0,0065	0,0070	7,52%
COMERCIAL (Mensal)	0,125	0,136	
MÉDIA DIÁRIA	0,0041	0,0043	4,72%
TOTAL GERAL	7,275	7,495	
MÉDIA DIÁRIA	0,242	0,241	-0,29%

Fonte: Sergas,2019.

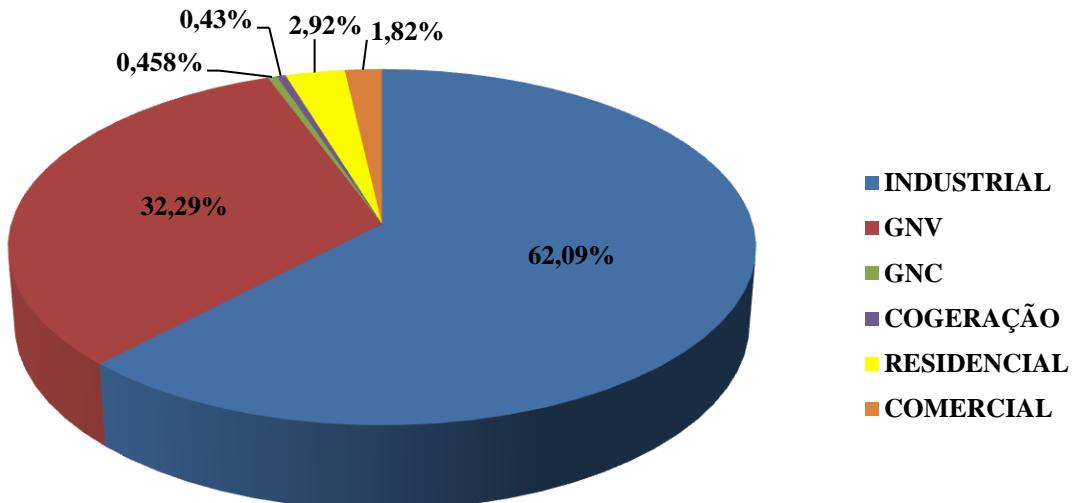


Gráfico 10: Consumo de Gás Natural Por Segmento em Sergipe.
Fonte: Sergas 2019

9. RESUMO SERGIPE

- Movimentação De Gás Natural: - Produção 1,890MMm³/dia;
 - Consumo Interno 0,165 MMm³/dia;
 - Queima 0,088 MMm³/dia;
 - Disponível 0,398 MMm³/dia;
 - Injeção 1,239 MMm³/dia;
- Consumo de Gás Natural: - Total de Consumo: 0,241 MMm³/dia;
 - Consumo Industrial: 0,150 MMm³/dia;
 - Consumo Veicular: 0,078 MMm³/dia;
 - Consumo Cogeração: 0,00104 MMm³/dia;
 - Consumo Residencial: 0,0070 MMm³/dia;
 - Consumo Comercial: 0,0043MMm³/dia;
- Extensão de Rede: 237,85 Km.

10. DISPOSIÇÕES FINAIS

Diante do que foi apresentado neste boletim, pode se evidenciar o cenário do mercado de gás natural no Brasil, e em especial Sergipe. Neste contexto ressalta-se um aumento da oferta e da demanda nacional de gás natural em relação ao mês anterior. Além disso, aponta um demonstrativo da demanda das distribuidoras de gás natural em todo território nacional.

Se tratando do cenário sergipano vale salientar a sua produção terra/mar, e uma redução do consumo geral comparado ao mês de junho, destacando o mesmo pelo consumo diário e mensal dos segmentos atuantes no estado.

11. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- ABEGAS. Associação Brasileira das Empresas Distribuidoras de Gás Canalizado. Disponível em:< www.abegas.org.br>.
- ANP. Agência Nacional de Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis. Disponível em: < www.anp.gov.br>.
- MME. Ministério de Minas e Energia. Disponível em: <<http://www.mme.gov.br>>

CÂMARA TÉCNICA DE GÁS CANALIZADO