



Referência: Fevereiro de 2023
Data de Atualização: 14/03/2023

ACOMPANHAMENTO DO PREÇO DO GÁS E DO TRANSPORTE - Resolução 028/2022 AGEPAR

COMPRAS - Contratos Suprimento	REALIZADO	REALIZADO	PROJETADO	PROJETADO	PROJETADO	PROJETADO	PROJETADO	PROJETADO	PROJETADO	PROJETADO	PROJETADO	PROJETADO	PROJETADO
	jan/23	fev/23	mar/23	abr/23	mai/23	jun/23	jul/23	ago/23	set/23	out/23	nov/23	dez/23	
Volume Adquirido s/ GU ¹ (mil m ³)	22.380	20.650	26.095	24.959	26.418	26.096	26.852	26.288	25.778	25.006	23.457	23.466	
Preço de Compra s/ GU (R\$/m ³) ²	2.9311	2.6400	2.6624	2.6624	2.5082	2.5103	2.5091	2.5328	2.5249	2.5128	2.5128	2.5036	
Volume Adquirido de GU (mil m ³)	0	0	41	107	1.257	1.519	1.244	1.977	319	0	0	0	
Volume GU / Volume TOTAL (%)	0,00%	0,00%	0,16%	0,43%	4,76%	5,82%	4,63%	7,52%	1,24%	0,00%	0,00%	0,00%	
Preço de Compra de GU (R\$/m ³)	0,0000	0,0000	3,8147	3,8147	3,5721	3,6340	3,5721	3,7900	3,6102	0,0000	0,0000	0,0000	
Volume Adquirido TOTAL (mil m ³)	22.380	20.650	26.136	25.066	27.675	27.615	28.096	28.265	26.098	25.006	23.457	23.466	
Preço de Compra TOTAL (R\$/m ³)	3,0210	2,7181	2,6770	2,6811	2,5565	2,5721	2,5562	2,6207	2,5470	2,5486	2,5474	2,5335	
Encargo de Capacidade (mil R\$)	1.964	1.571	210	346	0	0	0	0	0	593	812	1.170	
TOTAL COMPRA Molécula + Transporte (mil R\$)	67.609	56.130	69.967	67.206	70.750	71.029	71.818	74.075	66.471	63.732	59.754	59.921	
Volume Adquirido TOTAL (mil m ³) - Excluído volumes enquadrados Art.24	13.946	14.238	16.774	16.006	18.313	18.555	18.734	18.903	17.038	17.814	16.497	16.274	
Custo do Gás Distribuído (R\$/m ³) ³ - Excluído volumes enquadrados Art.24	3,0681	2,7278	2,5938	2,6017	2,5056	2,5301	2,5058	2,5901	2,4746	2,5274	2,5298	2,5419	
TOTAL COMPRA Molécula + Transporte (mil R\$) - Excluído volumes enquadrados Art.24	42.787	38.838	43.508	41.644	45.885	46.947	46.944	48.961	42.161	45.025	41.735	41.367	

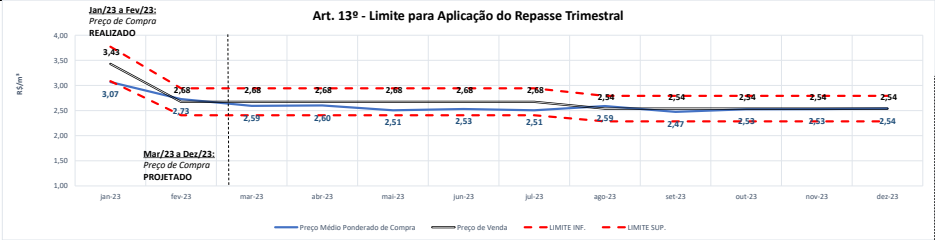
TOTAL COMPRA fev./23: R\$ 38.838 mil (A)

VENDA - Contratos Suprimento	REALIZADO	PROJETADO	PROJETADO	PROJETADO	PROJETADO	PROJETADO	PROJETADO	PROJETADO	PROJETADO	PROJETADO	PROJETADO	PROJETADO	PROJETADO
	jan/23	fev/23	mar/23	abr/23	mai/23	jun/23	jul/23	ago/23	set/23	out/23	nov/23	dez/23	
Volume Distribuído (mil m ³) - Excluído volumes enquadrados Art.24	13.946	14.238	16.774	16.006	18.313	18.555	18.734	18.903	17.038	17.814	16.497	16.274	
Preço de Venda na Tarifa (R\$/m ³) ⁴	3,4291	2,8790	2,8790	2,8790	2,8790	2,8790	2,8790	2,8392	2,8392	2,8392	2,8392	2,8392	
Parcela de Recuperação (R\$/m ³)	0,0000000	0,0800000	0,0800000	0,0800000	0,0800000	0,0800000	0,0800000	0,0019569	0,0019569	0,0019569	0,0019569	0,0019569	
TOTAL VENDA (mil R\$) ⁵	47.821	38.086	44.871	42.817	48.986	49.634	50.114	48.000	43.263	45.235	41.891	41.324	

TOTAL VENDA fev./23: R\$ 38.086 mil (B)

SALDO DA CONTA GRÁFICA	REALIZADO	PROJETADO	PROJETADO	PROJETADO	PROJETADO	PROJETADO	PROJETADO	PROJETADO	PROJETADO	PROJETADO	PROJETADO	PROJETADO	PROJETADO
	jan/23	fev/23	mar/23	abr/23	mai/23	jun/23	jul/23	ago/23	set/23	out/23	nov/23	dez/23	
Saldo Anterior (mil R\$)	-28.756,61	-24.045,52	-23.879,26	-21.426,68	-19.147,45	-14.782,45	-10.751,75	-6.191,89	-7.184,04	-6.114,04	-5.930,51	-5.799,48	
Taxa SELIC Mensal (%)	1,1233%	0,9181%	1,0532%	0,8128%	1,0532%	0,9570%	1,0050%	1,1013%	0,9089%	1,0050%	0,9089%	0,9089%	
Saldo Anterior Corrigido (mil R\$)	-29.079,64	-24.266,29	-24.130,74	-21.600,84	-19.340,10	-14.923,91	-10.859,80	-6.260,08	-7.249,33	-6.175,49	-5.987,26	-5.852,19	
Saldo Mensal da Conta Gráfica (mil R\$)	5.034,11	-751,98	1.362,14	1.172,88	3.101,64	2.687,77	3.169,19	-960,95	1.101,95	210,12	155,50	-42,69	
Saldo Mensal da Parcela de Recuperação (mil R\$)	0,00	1.139,02	1.341,92	1.280,51	1.465,01	1.484,39	1.498,73	36,99	33,34	34,86	32,28	31,85	
Saldo Mensal Total da Conta Gráfica + Parcela de Recuperação (mil R\$)	5.034,11	387,04	2.704,06	2.453,39	4.566,65	4.172,17	4.667,91	-923,95	1.135,29	244,98	187,78	-10,84	
Saldo Acumulado da Conta Gráfica (mil R\$)	-24.045,52	-23.879,26	-21.426,68	-19.147,45	-14.782,45	-10.751,75	-6.191,89	-7.184,04	-6.114,04	-5.930,51	-5.799,48	-5.863,03	
Volume Projetado ⁶ (mil m ³)	103.925	106.784	106.784	106.784	106.784	106.784	106.784	97.831	97.831	97.831	97.831	97.831	
Parcela de Recuperação (R\$/m ³)	-	0,2693	0,2693	0,2693	0,2693	0,2693	0,2693	0,1099	0,1099	0,1099	0,1099	0,1099	
IRPGT Estimado (%)	0,00%	-19,66%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-7,76%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Saldo Conta Gráfica 1 (mil R\$)	-24.045,53	-23.127,28	-22.028,92	-20.927,47	-19.682,86	-18.386,82	-17.072,88	-15.748,65	-14.528,77	-13.249,64	-12.056,64	-10.864,27	
Saldo Conta Gráfica 2 (mil R\$)	0,00	-751,98	602,24	1.780,02	4.900,40	7.635,07	10.880,99	8.564,61	8.414,73	7.319,13	6.257,16	5.001,24	

SALDO Diferença Preço do Gás fev./23: R\$ 387,04 mil = (A) - (B)



COMPOSIÇÃO DO CUSTO DE AQUISIÇÃO E PREMISSAS	REALIZADO	REALIZADO	PROJETADO	PROJETADO	PROJETADO	PROJETADO	PROJETADO	PROJETADO	PROJETADO	PROJETADO	PROJETADO	PROJETADO	PROJETADO
	jan/23	fev/23	mar/23	abr/23	mai/23	jun/23	jul/23	ago/23	set/23	out/23	nov/23	dez/23	
PARCELA DO GÁS - R\$/m³ - Contrato NMG 2020-2023	2,2890	2,0210	2,0210	2,0210	1,8766	1,8766	1,8766	1,8991	1,8991	1,8991	1,892	1,892	
(1) Taxa de Câmbio Gás (TC) - R\$/US\$	5,2462	5,2554	5,2554	5,2554	5,1991	5,1991	5,1991	5,2250	5,2250	5,2250	5,2683	5,2683	
(2) Brent, - US\$/Barril	100,84	88,87	88,87	88,87	83,42	83,42	83,42	84,00	84,00	84,00	83,00	83,00	
(3) Fator Taxa de Câmbio [(1)/TC ₀]	1,39	1,39	1,39	1,39	1,38	1,38	1,38	1,39	1,39	1,39	1,40	1,40	
(4) Fator Brent [(2)/Brent ₀]	1,60	1,41	1,41	1,41	1,32	1,32	1,32	1,33	1,33	1,33	1,31	1,31	
PARCELA DO TRANSPORTE - R\$/m³ - Contrato NMG 2020-2023	0,3957	0,3957	0,3957	0,3957	0,3974	0,3974	0,3974	0,3974	0,3974	0,3974	0,3974	0,3974	
(7) IGPM - Índice	1163,47	1162,76	1166,42	1169,92	1174,60	1179,24	1182,90	1187,04	1191,79	1197,27	1202,06	1207,81	
(8) Fator IGPM [(5)/IGPM ₀]	1,61	1,61	1,61	1,62	1,63	1,63	1,64	1,64	1,65	1,66	1,66	1,67	
PARCELA DO GÁS - R\$/m³ - Contrato NMG 2022-2025	2,8416	2,5089	2,5089	2,5089	2,3297	2,3297	2,3297	2,3576	2,3576	2,3576	2,3488	2,3488	
(1) Taxa de Câmbio Gás (TC) - R\$/US\$	5,2462	5,2554	5,26	5,26	5,20	5,20	5,20	5,23	5,23	5,23	5,27	5,27	
(2) Brent, - US\$/Barril	100,84	88,87	88,87	88,87	83,42	83,42	83,42	84,00	84,00	84,00	83,00	83,00	
(5) % Brent	14,40%	14,40%	14,40%	14,40%	14,40%	14,40%	14,40%	14,40%	14,40%	14,40%	14,40%	14,40%	
PMt (US\$/MMBTU)	14,5208	12,7979	12,7979	12,7979	12,0126	12,0126	12,0126	12,0960	12,0960	12,0960	11,9520	11,9520	
(6) Fator de Conversão	26,8081	26,8081	26,8081	26,8081	26,8081	26,8081	26,8081	26,8081	26,8081	26,8081	26,8081	26,8081	
PARCELA DO TRANSPORTE - R\$/m³ - Contrato NMG 2022-2025	0,3957	0,3957	0,3957	0,3957	0,3974	0,3974	0,3974	0,3974	0,3974	0,3974	0,3974	0,3974	
(7) IGPM - Índice	1163,47	1162,76	1166,42	1169,92	1174,60	1179,24	1182,90	1187,04	1191,79	1197,27	1202,06	1207,81	
(8) Fator IGPM [(5)/IGPM ₀]	1,51	1,51	1,51	1,52	1,52	1,53	1,53	1,54	1,54	1,55	1,56	1,56	

OBSERVAÇÕES:
 (1) Média das taxas diárias do trimestre m-4, m-3, m-2 / Projeto: Relatório FOCUS, com indicadores do Top 5 - BACEN de 10/03/2023.
 (2) Média das cotações diárias do trimestre m-4, m-3 e m-2 / Projeto: U.S. Energy Information Administration - EIA de 07/03/2023.
 (3) Contrato de Suprimento NMG 2020-2023 estabelece na cláusula de preço do gás a taxa de câmbio de base/referência (TC₀ = R\$ 3,7684 / US\$).
 (4) Contrato de Suprimento NMG 2020-2023 estabelece na cláusula de preço do gás a cotação base/referência do Brent (Brent₀ = 63,1317 US\$/Barril).
 (5) Contrato de Suprimento NMG 2022-2025 estabelece na cláusula de preço do gás o percentual da cotação aplicada ao preço.
 (6) Fator de conversão de MMBTU para m³.
 (7) Valor do número índice do IGPM-M, publicado pela Fundação Getúlio Vargas / Projeto: Relatório FOCUS, com indicadores do Top 5 - BACEN de 10/03/2023.
 (8) Contrato de Suprimento NMG estabelece na cláusula de preço do gás a referência IGPM de 22,707.
 - Contrato de Suprimento NMG estabelece na cláusula de preço do gás a preço base na molécula (PMa = R\$ 1,0294 / m³).
 - Contrato de Suprimento NMG estabelece na cláusula de preço do gás a tarifa base do transporte (PTa = R\$ 0,2496 / m³).