

ACOMPANHAMENTO DO PREÇO DO GÁS E DO TRANSPORTE - Resolução 006/2021 AGEPAR

COMPRA - Contratos NMG	REALIZADO jun/21	REALIZADO jul/21	REALIZADO ago/21	REALIZADO set/21	REALIZADO out/21	REALIZADO nov/21	REALIZADO dez/21	REALIZADO jan/22	REALIZADO fev/22	REALIZADO mar/22	PROJETADO abr/22	PROJETADO mai/22	PROJETADO jun/22	PROJETADO jul/22	PROJETADO ago/22	PROJETADO set/22	PROJETADO out/22	PROJETADO nov/22	PROJETADO dez/22
Volume Adquirido s/ GU ¹ (mil m ³)	23.860	26.496	23.648	24.703	25.292	23.832	23.350	23.088	22.462	27.555	26.671	27.706	27.045	28.413	27.768	25.714	26.100	24.942	24.263
Preço de Compra s/ GU (R\$/m ³) ²	1,7949	1,7949	1,9235	1,9235	1,9235	2,0078	2,0078	2,2409	2,7123	2,7293	2,7300	3,2621	3,2741	3,2684	3,4245	3,4043	3,3007	3,3007	3,2703
Volume Adquirido de GU (mil m ³)	13	844	19	24	190	0	0	200	-191	145	275	313	190	958	767	74	0	0	1
Volume GU / Volume TOTAL (%)	0,05%	3,18%	0,08%	0,10%	0,75%	0,00%	0,00%	0,86%	-0,85%	0,53%	1,03%	1,13%	0,70%	3,37%	2,76%	0,29%	0,03%	0,00%	0,00%
Preço de Compra de GU (R\$/m ³)	2,5200	2,5836	2,7129	2,7129	2,7129	0,0000	0,0000	2,9437	3,3626	3,9565	4,3799	5,0795	4,1637	5,2382	5,5151	4,0644	4,0644	0,0000	3,9395
Volume Adquirido TOTAL (mil m ³)	23.873	27.340	23.667	24.727	25.482	23.832	23.350	23.289	22.271	27.500	26.946	28.019	27.235	29.381	28.534	25.788	26.101	24.942	24.264
Preço de Compra TOTAL (R\$/m ³)	1,7970	1,8466	1,9241	1,9450	1,9294	2,0284	2,0404	2,3986	2,7837	2,7763	2,7637	3,2930	3,2915	3,3385	3,4866	3,4317	3,4277	3,3375	3,3100
Encargo de Capacidade (mil RS)	42	747	0	512	0	492	761	1.224	1.710	1.116	402	296	306	172	0	138	610	916	962
TOTAL COMPRA Molécula + Transporte (mil RS)	42.900	50.485	45.538	48.093	49.164	48.341	47.643	55.861	61.995	76.350	74.471	92.266	89.643	98.088	99.487	88.497	89.468	83.243	80.313
Volume Adquirido TOTAL (mil m ³) - Excluído volumes enquadrados Art.22	17.076	19.758	17.993	16.786	18.605	16.929	16.496	15.959	15.742	18.091	17.969	18.651	18.148	20.759	20.487	18.902	18.911	17.982	17.073
Custo do Gás Distribuído (R\$/m ³) - Excluído volumes enquadrados Art.22	1,7809	1,8584	1,8880	1,9539	1,9305	2,0331	2,0520	2,4239	2,7684	2,7445	2,7670	3,2834	3,2805	3,3531	3,5091	3,4254	3,4043	3,3114	3,2828
TOTAL COMPRA Molécula + Transporte (mil RS) - Excluído volumes enquadrados Art.22	30.411	36.720	33.970	32.798	35.917	34.417	33.849	38.683	43.580	49.650	49.721	61.240	59.533	69.607	71.892	64.747	64.379	59.545	56.047

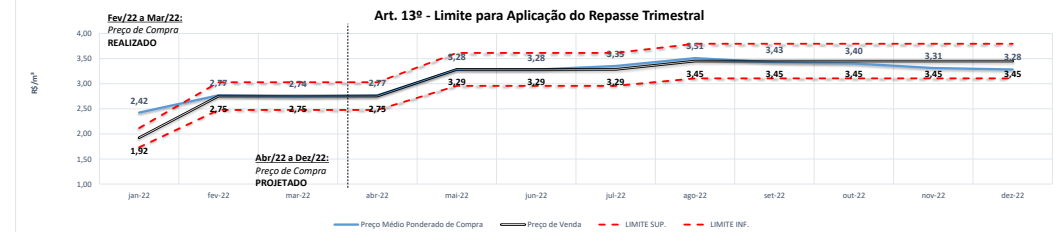
TOTAL COMPRA mar./22: R\$ 49.650 mil (A)

VENDA - Contratos NMG	REALIZADO jun/21	REALIZADO jul/21	REALIZADO ago/21	REALIZADO set/21	REALIZADO out/21	REALIZADO nov/21	REALIZADO dez/21	REALIZADO jan/22	REALIZADO fev/22	REALIZADO mar/22	PROJETADO abr/22	PROJETADO mai/22	PROJETADO jun/22	PROJETADO jul/22	PROJETADO ago/22	PROJETADO set/22	PROJETADO out/22	PROJETADO nov/22	PROJETADO dez/22
Volume Distribuído (mil m ³) - Excluído volumes enquadrados Art.22	17.076	19.758	17.993	16.786	18.605	16.929	16.496	15.959	15.742	18.091	17.969	18.651	18.148	20.759	20.487	18.902	18.911	17.982	17.073
Preço de Venda na Tarifa (R\$/m ³) ³	1,5674	1,5674	1,9235	1,9235	1,9235	1,9235	1,9235	1,9235	2,7526	2,7526	2,7526	3,2854	3,2854	3,2854	3,4507	3,4507	3,4507	3,4507	3,4507
Parcela de Recuperação (R\$/m ³) ⁴	0,000000	0,000000	0,0939768	0,0939768	0,0939768	0,0939768	0,0939768	0,0939768	0,0939768	0,000000	0,000000	0,5825157	0,5825157	0,5825157	0,5825157	0,0758127	0,0758127	0,0758127	0,0758127
TOTAL VENDA (mil RS) ⁵	26.765	30.969	34.609	32.288	35.787	32.562	31.730	30.698	32.144	49.797	49.462	61.277	59.623	68.202	70.695	65.225	65.255	62.050	58.913

TOTAL VENDA mar./22: R\$ 49.797 mil (B)

SALDO DA CONTA GRÁFICA	REALIZADO jun/21	REALIZADO jul/21	REALIZADO ago/21	REALIZADO set/21	REALIZADO out/21	REALIZADO nov/21	REALIZADO dez/21	REALIZADO jan/22	REALIZADO fev/22	REALIZADO mar/22	PROJETADO abr/22	PROJETADO mai/22	PROJETADO jun/22	PROJETADO jul/22	PROJETADO ago/22	PROJETADO set/22	PROJETADO out/22	PROJETADO nov/22	PROJETADO dez/22
Saldo Anterior (mil RS)	-5.871,79	-9.535,98	-10.320,24	-13.055,95	-12.046,07	-10.486,94	-10.812,36	-11.464,33	-18.338,22	-28.338,22	-28.454,05	-29.004,76	-18.399,77	-7.927,01	2.679,30	3.062,75	5.005,31	7.366,45	11.309,28
Taxa SELIC Mensal (%)	0,3078%	0,3556%	0,4280%	0,4420%	0,4860%	0,5867%	0,7691%	0,7323%	0,7550%	0,9271%	1,0237%	1,0237%	1,0237%	1,0237%	1,0237%	1,0237%	1,0237%	1,0237%	1,0237%
Saldo Anterior Corrigido (mil RS)	-5.889,86	-9.569,89	-10.385,80	-13.113,66	-12.104,62	-10.548,47	-10.895,52	-11.548,28	-18.170,32	-28.600,93	-28.745,33	-29.301,67	-18.588,13	-8.008,16	2.706,73	3.094,10	5.056,54	7.441,86	11.425,06
Saldo Mensal da Conta Gráfica (mil RS)	-3.646,12	-5.750,35	638,96	-509,90	-130,76	-1.854,79	-2.119,04	-7.985,68	-11.435,95	146,88	-259,43	37,16	89,74	-1.405,00	-1.197,18	478,17	876,22	2.504,16	2.865,40
Saldo Mensal da Parcela de Recuperação (mil RS)	0,00	0,00	1.690,89	1.577,48	1.748,43	1.590,90	1.550,23	1.499,80	1.268,05	0,00	0,00	10.864,74	10.571,38	12.092,46	1.553,19	1.433,03	1.433,69	1.363,26	1.294,34
Saldo Mensal Total da Conta Gráfica + Parcela de Recuperação (mil RS)	-3.646,12	-5.750,35	2.329,85	1.067,59	1.617,67	-263,89	-6.681,88	-10.167,90	-146,88	-259,43	10.901,90	10.661,12	10.687,46	356,02	1.911,21	2.309,91	3.867,42	3.867,42	4.159,74
Saldo Acumulado da Conta Gráfica (mil RS)	-9.535,98	-15.320,24	-13.055,95	-12.046,07	-10.486,94	-10.812,36	-11.464,33	-18.338,22	-28.338,22	-28.454,05	-29.004,76	-18.399,77	-7.927,01	2.679,30	3.062,75	5.005,31	7.366,45	11.309,28	15.584,79
Volume Projetado ⁶ (mil m ³)	-	-	101,472	101,472	101,472	101,472	101,472	101,472	106,566	106,566	106,566	106,566	106,566	104,561	104,561	104,561	104,561	104,561	104,561
Parcela de Recuperação (R\$/m ³) ⁴	-	-	0,0940	0,0940	0,0940	0,0940	0,0940	0,0940	0,0940	-	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0758	0,0758	0,0758	0,0758	0,0758
IRPGT Estimado (%)	0,00%	0,00%	28,71%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	36,44%	0,00%	0,00%	40,52%	0,00%	0,00%	-8,83%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

SALDO Diferença Preço do Gás mar./22: R\$ 146,88 mil = (A) - (B)



COMPOSIÇÃO DO CUSTO DE AQUISIÇÃO E PREMISSAS	REALIZADO jun/21	REALIZADO jul/21	REALIZADO ago/21	REALIZADO set/21	REALIZADO out/21	REALIZADO nov/21	REALIZADO dez/21	REALIZADO jan/22	REALIZADO fev/22	REALIZADO mar/22	PROJETADO abr/22	PROJETADO mai/22	PROJETADO jun/22	PROJETADO jul/22	PROJETADO ago/22	PROJETADO set/22	PROJETADO out/22	PROJETADO nov/22	PROJETADO dez/22
PARCELA DO GÁS - R\$/m³ - Contrato NMG 2020-2023	1,4502	1,4502	1,5788	1,5788	1,5788	1,6631	1,6631	1,9278	1,9278	1,9278	1,9278	2,3135	2,3135	2,3135	2,4458	2,4458	2,4458	2,3625	2,3625
(1) Taxa de Câmbio Gás (TC _G) - R\$/US\$	5,4833	5,4833	5,2907	5,2907	5,2907	5,2286	5,2286	5,2286	5,5860	5,5860	5,5860	5,2299	5,2299	5,2299	5,2500	5,2500	5,2500	5,2500	5,2500
(2) Brent _o - US\$/Barrel	61,12	61,12	68,97	68,97	68,97	73,51	73,51	73,51	79,76	79,76	79,76	102,23	102,23	102,23	107,67	107,67	107,67	104,00	104,00
(3) Fator Taxa de Câmbio ((1)/TC _G)	1,46	1,46	1,40	1,40	1,40	1,39	1,39	1,39	1,48	1,48	1,48	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39	1,39
(4) Fator Brent ((2)/Brent _o)	0,97	0,97	1,09	1,09	1,09	1,16	1,16	1,16	1,26	1,26	1,26	1,62	1,62	1,62	1,71	1,71	1,71	1,65	1,65
PARCELA DO TRANSPORTE - R\$/m³ - Contrato NMG 2020-2023	0,3447	0,3447	0,3447	0,3447	0,3447	0,3447	0,3447	0,3447	0,3447	0,3447	0,3447	0,3957	0,3957	0,3957	0,3957	0,3957	0,3957	0,3957	0,3957
(7) IGPM - Índice	1075,73	1084,10	1091,29	1084,31	1091,28	1091,48	1100,99	1121,00	1141,55	1161,42	1171,46	1181,58	1191,80	1202,10	1212,49	1222,97	1233,54	1244,20	1254,96
(8) Fator IGPM [(5)/IGPM _o]	1,49	1,50	1,51	1,50	1,51	1,51	1,52	1,55	1,58	1,61	1,62	1,63	1,65	1,66	1,68	1,69	1,71	1,72	1,74
PARCELA DO GÁS - R\$/m³ - Contrato NMG 2022-2025								2,4016	2,7838	2,7838	2,7838	3,3407	3,3407	3,3407	3,5317	3,5317	3,5317	3,4115	3,4115
(1) Taxa de Câmbio Gás (TC _G) - R\$/US\$								5,2286	5,5860	5,5860	5,59	5,23	5,23	5,23	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25
(2) Brent _o - US\$/Barrel								79,76	79,76	79,76	79,76	102,23	102,23	102,23	107,67	107,67	107,67	104,00	104,00
(5) % Brent								16,75%	16,75%	16,75%	17%	17%	17%	17%	17%	17%	17%	17%	17%
PMT (US\$/MMBTU)								12,3134	13,3598	13,3598	13,3598	17,1241	17,1241	17,1241	18,0342	18,0342	18,0342	17,4200	17,4200
(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								0,3448	0,3448	0,3448	0,3957	0,3957	0,3957	0,3957	0,3957	0,3957	0,3957	0,3957	0,3957
(7) IGPM - Índice								1121,00	1141,55	1161,42	1171,46	1181,58	1191,80	1202,10	1212,49	1222,97	1233,54	1244,20	1254,96
(8) Fator IGPM [(5)/IGPM _o]	</																		