



## Relatório Mensal de Previsão de Ociosidade por Ponto Relevante

NP-1

Gasoduto Bolívia-Brasil

Tabela 1	Volumes Programados para Entrega (Mm <sup>3</sup> )			
	Corumbá - Tipo IV		Campo Grande - Tipo V	
	Programado	% ociosidade	Programado	% ociosidade
01/10/21	0,0	100,0%	649,5	63,9%
02/10/21	0,0	100,0%	260,8	85,5%
03/10/21	0,0	100,0%	520,8	71,1%
04/10/21	0,0	100,0%	232,9	87,1%
05/10/21	0,0	100,0%	910,8	49,4%
06/10/21	0,0	100,0%	664,1	63,1%
07/10/21	0,0	100,0%	1.026,9	42,9%
08/10/21	0,0	100,0%	94,5	94,7%
09/10/21	0,0	100,0%	84,3	95,3%
10/10/21	0,0	100,0%	71,0	96,1%
11/10/21	0,0	100,0%	85,9	95,2%
12/10/21	0,0	100,0%	74,2	95,9%
13/10/21	0,0	100,0%	84,8	95,3%
14/10/21	0,0	100,0%	88,8	95,1%
15/10/21	0,0	100,0%	90,9	95,0%
16/10/21	0,0	100,0%	85,1	95,3%
17/10/21	0,0	100,0%	73,5	95,9%
18/10/21	0,0	100,0%	87,7	95,1%
19/10/21	0,0	100,0%	87,8	95,1%
20/10/21	0,0	100,0%	86,9	95,2%
21/10/21	0,0	100,0%	88,8	95,1%
22/10/21	0,0	100,0%	90,9	95,0%
23/10/21	0,0	100,0%	85,1	95,3%
24/10/21	0,0	100,0%	73,5	95,9%
25/10/21	0,0	100,0%	87,7	95,1%
26/10/21	0,0	100,0%	87,8	95,1%
27/10/21	0,0	100,0%	86,9	95,2%
28/10/21	0,0	100,0%	88,8	95,1%
29/10/21	0,0	100,0%	90,9	95,0%
30/10/21	0,0	100,0%	85,1	95,3%
31/10/21	0,0	100,0%	73,5	95,9%
<b>Total</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0%</b>	<b>6.300,2</b>	<b>88,7%</b>



## Relatório Mensal de Previsão de Ociosidade por Ponto Relevante

NP-1

Gasoduto Bolívia-Brasil

Tabela 1	Volumes Programados para Entrega (Mm <sup>3</sup> )			
	Três Lagoas / UFN - Tipo VI		Três Lagoas / UTE - Tipo VI	
	Programado	% ociosidade	Programado	% ociosidade
outubro-21				
01/10/21	0,0	100,0%	1.779,8	50,6%
02/10/21	0,0	100,0%	1.899,8	47,2%
03/10/21	0,0	100,0%	1.902,8	47,1%
04/10/21	0,0	100,0%	2.089,4	42,0%
05/10/21	0,0	100,0%	1.920,8	46,6%
06/10/21	0,0	100,0%	1.909,8	47,0%
07/10/21	0,0	100,0%	1.900,1	47,2%
08/10/21	0,0	100,0%	464,9	87,1%
09/10/21	0,0	100,0%	475,1	86,8%
10/10/21	0,0	100,0%	485,6	86,5%
11/10/21	0,0	100,0%	473,5	86,8%
12/10/21	0,0	100,0%	485,2	86,5%
13/10/21	0,0	100,0%	474,6	86,8%
14/10/21	0,0	100,0%	470,6	86,9%
15/10/21	0,0	100,0%	468,6	87,0%
16/10/21	0,0	100,0%	474,3	86,8%
17/10/21	0,0	100,0%	485,4	86,5%
18/10/21	0,0	100,0%	471,7	86,9%
19/10/21	0,0	100,0%	471,6	86,9%
20/10/21	0,0	100,0%	472,5	86,9%
21/10/21	0,0	100,0%	470,6	86,9%
22/10/21	0,0	100,0%	468,6	87,0%
23/10/21	0,0	100,0%	474,3	86,8%
24/10/21	0,0	100,0%	485,4	86,5%
25/10/21	0,0	100,0%	471,7	86,9%
26/10/21	0,0	100,0%	471,6	86,9%
27/10/21	0,0	100,0%	472,5	86,9%
28/10/21	0,0	100,0%	470,6	86,9%
29/10/21	0,0	100,0%	468,6	87,0%
30/10/21	0,0	100,0%	474,3	86,8%
31/10/21	0,0	100,0%	485,4	86,5%
<b>Total</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0%</b>	<b>24.789,5</b>	<b>77,8%</b>



## Relatório Mensal de Previsão de Ociosidade por Ponto Relevante

NP-1

Gasoduto Bolívia-Brasil

Tabela 1	Volumes Programados para Entrega (Mm <sup>3</sup> )			
	Valparaíso - Tipo II		Bilac - Tipo III	
	Programado	% ociosidade	Programado	% ociosidade
outubro-21				
01/10/21	32,9	87,1%	75,9	82,4%
02/10/21	25,1	90,2%	54,9	87,3%
03/10/21	35,0	86,3%	49,8	88,5%
04/10/21	24,9	90,2%	45,3	89,5%
05/10/21	2,7	99,0%	70,3	83,8%
06/10/21	40,8	84,0%	80,2	81,5%
07/10/21	12,5	95,1%	74,8	82,7%
08/10/21	0,4	99,8%	79,5	81,6%
09/10/21	0,4	99,8%	72,5	83,2%
10/10/21	0,4	99,8%	30,4	93,0%
11/10/21	0,4	99,8%	76,9	82,2%
12/10/21	0,4	99,8%	80,0	81,5%
13/10/21	0,4	99,8%	78,6	81,8%
14/10/21	0,4	99,8%	78,7	81,8%
15/10/21	0,4	99,8%	78,8	81,8%
16/10/21	0,4	99,8%	41,3	90,4%
17/10/21	0,4	99,8%	30,4	93,0%
18/10/21	0,4	99,8%	46,0	89,4%
19/10/21	0,4	99,8%	49,0	88,7%
20/10/21	0,4	99,8%	49,3	88,6%
21/10/21	0,4	99,8%	48,9	88,7%
22/10/21	0,4	99,8%	48,5	88,8%
23/10/21	0,4	99,8%	41,5	90,4%
24/10/21	0,4	99,8%	30,4	93,0%
25/10/21	0,4	99,8%	46,0	89,4%
26/10/21	0,4	99,8%	49,0	88,7%
27/10/21	0,4	99,8%	49,3	88,6%
28/10/21	0,4	99,8%	48,9	88,7%
29/10/21	0,4	99,8%	48,5	88,8%
30/10/21	0,4	99,8%	41,3	90,4%
31/10/21	0,4	99,8%	30,4	93,0%
<b>Total</b>	<b>183,5</b>	<b>97,7%</b>	<b>1.725,4</b>	<b>87,1%</b>



## Relatório Mensal de Previsão de Ociosidade por Ponto Relevante

NP-1

Gasoduto Bolívia-Brasil

Tabela 1	Volumes Programados para Entrega (Mm <sup>3</sup> )			
	Guaíçara - Tipo IV		Iacanga - Tipo IV	
	Programado	% ociosidade	Programado	% ociosidade
01/10/21	42,3	95,7%	252,3	74,5%
02/10/21	39,9	96,0%	280,1	71,7%
03/10/21	41,8	95,8%	299,8	69,7%
04/10/21	40,2	95,9%	275,2	72,2%
05/10/21	49,8	95,0%	269,8	72,8%
06/10/21	45,2	95,4%	300,1	69,7%
07/10/21	46,1	95,3%	315,2	68,2%
08/10/21	63,6	93,6%	141,1	85,8%
09/10/21	57,2	94,2%	139,1	86,0%
10/10/21	39,6	96,0%	197,1	80,1%
11/10/21	62,3	93,7%	141,0	85,8%
12/10/21	59,3	94,0%	139,0	86,0%
13/10/21	64,5	93,5%	141,0	85,8%
14/10/21	64,3	93,5%	141,0	85,8%
15/10/21	63,2	93,6%	141,6	85,7%
16/10/21	51,5	94,8%	189,0	80,9%
17/10/21	39,6	96,0%	189,8	80,8%
18/10/21	62,3	93,7%	141,0	85,8%
19/10/21	64,4	93,5%	141,0	85,8%
20/10/21	64,5	93,5%	141,0	85,8%
21/10/21	64,3	93,5%	141,0	85,8%
22/10/21	63,2	93,6%	141,6	85,7%
23/10/21	57,2	94,2%	138,9	86,0%
24/10/21	39,6	96,0%	192,8	80,5%
25/10/21	62,3	93,7%	141,3	85,7%
26/10/21	64,4	93,5%	141,3	85,7%
27/10/21	64,5	93,5%	141,3	85,7%
28/10/21	64,3	93,5%	141,3	85,7%
29/10/21	63,7	93,6%	141,4	85,7%
30/10/21	57,2	94,2%	138,9	86,0%
31/10/21	39,6	96,0%	181,3	81,7%
<b>Total</b>	<b>1.701,4</b>	<b>94,5%</b>	<b>5.616,2</b>	<b>81,7%</b>



## Relatório Mensal de Previsão de Ociosidade por Ponto Relevante

NP-1

Gasoduto Bolívia-Brasil

Tabela 1	Volumes Programados para Entrega (Mm <sup>3</sup> )			
	Ibitinga - Tipo IV		Boa Esperança do Sul - Tipo V	
	Programado	% ociosidade	Programado	% ociosidade
01/10/21	14,0	98,6%	368,2	79,5%
02/10/21	18,1	98,2%	330,3	81,7%
03/10/21	18,3	98,2%	289,9	83,9%
04/10/21	18,1	98,2%	219,8	87,8%
05/10/21	16,9	98,3%	299,9	83,3%
06/10/21	16,9	98,3%	389,8	78,3%
07/10/21	17,1	98,3%	381,9	78,8%
08/10/21	11,6	98,8%	232,4	87,1%
09/10/21	9,6	99,0%	249,7	86,1%
10/10/21	5,6	99,4%	287,5	84,0%
11/10/21	11,5	98,8%	236,3	86,9%
12/10/21	9,5	99,0%	240,2	86,7%
13/10/21	11,6	98,8%	232,4	87,1%
14/10/21	11,6	98,8%	232,4	87,1%
15/10/21	12,1	98,8%	232,4	87,1%
16/10/21	9,6	99,0%	236,6	86,9%
17/10/21	5,6	99,4%	289,6	83,9%
18/10/21	11,5	98,8%	267,3	85,1%
19/10/21	11,5	98,8%	262,1	85,4%
20/10/21	11,6	98,8%	261,7	85,5%
21/10/21	11,6	98,8%	262,2	85,4%
22/10/21	12,1	98,8%	262,7	85,4%
23/10/21	9,4	99,0%	281,1	84,4%
24/10/21	5,6	99,4%	287,9	84,0%
25/10/21	11,8	98,8%	266,7	85,2%
26/10/21	11,8	98,8%	261,5	85,5%
27/10/21	11,9	98,8%	261,1	85,5%
28/10/21	11,9	98,8%	261,6	85,5%
29/10/21	11,9	98,8%	262,6	85,4%
30/10/21	9,4	99,0%	281,3	84,4%
31/10/21	5,7	99,4%	289,7	83,9%
<b>Total</b>	<b>365,4</b>	<b>98,8%</b>	<b>8.518,5</b>	<b>84,7%</b>



## Relatório Mensal de Previsão de Ociosidade por Ponto Relevante

NP-1

Gasoduto Bolívia-Brasil

Tabela 1	Volumes Programados para Entrega (Mm <sup>3</sup> )			
	São Carlos - Tipo IV		Rio Claro - Tipo V	
outubro-21	Programado	% ociosidade	Programado	% ociosidade
01/10/21	329,8	66,7%	1.490,3	17,2%
02/10/21	320,0	67,7%	1.500,2	16,7%
03/10/21	290,3	70,7%	1.474,8	18,1%
04/10/21	320,0	67,7%	1.479,9	17,8%
05/10/21	261,7	73,6%	1.560,3	13,3%
06/10/21	320,0	67,7%	1.549,9	13,9%
07/10/21	335,3	66,1%	1.589,8	11,7%
08/10/21	299,7	69,7%	1.381,6	23,2%
09/10/21	299,7	69,7%	1.473,6	18,1%
10/10/21	267,5	73,0%	1.438,5	20,1%
11/10/21	299,7	69,7%	1.469,0	18,4%
12/10/21	299,7	69,7%	1.448,5	19,5%
13/10/21	299,7	69,7%	1.371,2	23,8%
14/10/21	299,7	69,7%	1.359,4	24,5%
15/10/21	299,7	69,7%	1.381,6	23,2%
16/10/21	299,7	69,7%	1.466,6	18,5%
17/10/21	272,7	72,5%	1.438,5	20,1%
18/10/21	299,7	69,7%	1.416,0	21,3%
19/10/21	299,7	69,7%	1.409,8	21,7%
20/10/21	299,7	69,7%	1.371,2	23,8%
21/10/21	299,7	69,7%	1.359,7	24,5%
22/10/21	299,7	69,7%	1.381,6	23,2%
23/10/21	299,7	69,7%	1.470,2	18,3%
24/10/21	271,4	72,6%	1.448,5	19,5%
25/10/21	299,7	69,7%	1.416,0	21,3%
26/10/21	299,7	69,7%	1.409,8	21,7%
27/10/21	299,7	69,7%	1.371,2	23,8%
28/10/21	299,7	69,7%	1.359,7	24,5%
29/10/21	299,7	69,7%	1.381,6	23,2%
30/10/21	299,7	69,7%	1.470,2	18,3%
31/10/21	281,0	71,6%	1.448,5	19,5%
<b>Total</b>	<b>9.263,2</b>	<b>69,8%</b>	<b>44.587,5</b>	<b>20,1%</b>



## Relatório Mensal de Previsão de Ociosidade por Ponto Relevante

NP-1

Gasoduto Bolívia-Brasil

Tabela 1	Volumes Programados para Entrega (Mm <sup>3</sup> )			
	Limeira - Tipo V		Americana - Tipo V	
	Programado	% ociosidade	Programado	% ociosidade
01/10/21	1.251,1	30,5%	469,8	73,9%
02/10/21	1.280,3	28,9%	359,8	80,0%
03/10/21	1.249,9	30,6%	334,9	81,4%
04/10/21	1.240,0	31,1%	329,8	81,7%
05/10/21	1.300,1	27,8%	399,8	77,8%
06/10/21	1.339,8	25,6%	319,8	82,2%
07/10/21	1.310,0	27,2%	500,2	72,2%
08/10/21	1.213,3	32,6%	318,8	82,3%
09/10/21	1.242,5	31,0%	308,2	82,9%
10/10/21	1.218,7	32,3%	309,7	82,8%
11/10/21	1.243,8	30,9%	313,4	82,6%
12/10/21	1.228,7	31,7%	309,7	82,8%
13/10/21	1.193,1	33,7%	338,4	81,2%
14/10/21	1.192,8	33,7%	324,5	82,0%
15/10/21	1.213,3	32,6%	318,8	82,3%
16/10/21	1.244,7	30,9%	308,8	82,8%
17/10/21	1.228,7	31,7%	309,7	82,8%
18/10/21	1.208,3	32,9%	330,4	81,6%
19/10/21	1.242,9	31,0%	315,4	82,5%
20/10/21	1.193,1	33,7%	338,4	81,2%
21/10/21	1.197,6	33,5%	324,2	82,0%
22/10/21	1.213,3	32,6%	318,8	82,3%
23/10/21	1.238,1	31,2%	309,5	82,8%
24/10/21	1.238,7	31,2%	309,7	82,8%
25/10/21	1.208,3	32,9%	330,4	81,6%
26/10/21	1.242,9	31,0%	315,4	82,5%
27/10/21	1.193,1	33,7%	338,4	81,2%
28/10/21	1.197,6	33,5%	324,2	82,0%
29/10/21	1.213,3	32,6%	318,8	82,3%
30/10/21	1.238,1	31,2%	309,5	82,8%
31/10/21	1.238,7	31,2%	309,7	82,8%
<b>Total</b>	<b>38.254,8</b>	<b>31,4%</b>	<b>10.366,5</b>	<b>81,4%</b>



## Relatório Mensal de Previsão de Ociosidade por Ponto Relevante

NP-1

Gasoduto Bolívia-Brasil

Tabela 1	Volumes Programados para Entrega (Mm <sup>3</sup> )			
	Jaguariúna - Tipo VI		Itatiba - Tipo V	
	Programado	% ociosidade	Programado	% ociosidade
01/10/21	1.417,9	60,6%	292,0	83,8%
02/10/21	1.385,3	61,5%	599,8	66,7%
03/10/21	1.008,2	72,0%	490,3	72,8%
04/10/21	1.116,5	69,0%	609,8	66,1%
05/10/21	950,2	73,6%	660,0	63,3%
06/10/21	1.156,1	67,9%	669,9	62,8%
07/10/21	1.005,3	72,1%	669,9	62,8%
08/10/21	1.291,6	64,1%	504,8	72,0%
09/10/21	1.301,4	63,9%	462,3	74,3%
10/10/21	1.278,6	64,5%	399,6	77,8%
11/10/21	1.298,6	63,9%	460,3	74,4%
12/10/21	1.288,6	64,2%	409,6	77,2%
13/10/21	1.234,6	65,7%	525,3	70,8%
14/10/21	1.220,6	66,1%	526,2	70,8%
15/10/21	1.291,6	64,1%	504,8	72,0%
16/10/21	1.303,1	63,8%	453,5	74,8%
17/10/21	1.278,6	64,5%	409,6	77,2%
18/10/21	1.309,8	63,6%	509,8	71,7%
19/10/21	1.255,0	65,1%	510,1	71,7%
20/10/21	1.234,6	65,7%	525,3	70,8%
21/10/21	1.218,2	66,2%	522,3	71,0%
22/10/21	1.291,6	64,1%	504,8	72,0%
23/10/21	1.305,6	63,7%	454,6	74,7%
24/10/21	1.298,6	63,9%	409,6	77,2%
25/10/21	1.309,8	63,6%	509,8	71,7%
26/10/21	1.255,0	65,1%	510,1	71,7%
27/10/21	1.234,6	65,7%	525,3	70,8%
28/10/21	1.218,2	66,2%	522,3	71,0%
29/10/21	1.291,6	64,1%	504,8	72,0%
30/10/21	1.305,6	63,7%	454,6	74,7%
31/10/21	1.298,6	63,9%	409,6	77,2%
<b>Total</b>	<b>38.653,5</b>	<b>65,4%</b>	<b>15.520,6</b>	<b>72,2%</b>





## Relatório Mensal de Previsão de Ociosidade por Ponto Relevante

NP-1

Gasoduto Bolívia-Brasil

Tabela 1	Volumes Programados para Entrega (Mm <sup>3</sup> )			
	Guararema - Tipo V		Sumaré - Tipo IV	
	Programado	% ociosidade	Programado	% ociosidade
01/10/21	590,1	67,2%	390,0	60,6%
02/10/21	550,3	69,4%	349,8	64,7%
03/10/21	570,1	68,3%	349,8	64,7%
04/10/21	550,3	69,4%	399,9	59,6%
05/10/21	689,8	61,7%	465,3	53,0%
06/10/21	469,8	73,9%	430,3	56,5%
07/10/21	624,8	65,3%	459,8	53,6%
08/10/21	531,4	70,5%	389,7	60,6%
09/10/21	539,4	70,0%	298,6	69,8%
10/10/21	509,5	71,7%	249,7	74,8%
11/10/21	538,6	70,1%	293,8	70,3%
12/10/21	519,4	71,1%	249,7	74,8%
13/10/21	560,9	68,8%	409,6	58,6%
14/10/21	526,2	70,8%	412,2	58,4%
15/10/21	531,4	70,5%	389,7	60,6%
16/10/21	540,3	70,0%	299,1	69,8%
17/10/21	509,5	71,7%	249,7	74,8%
18/10/21	528,7	70,6%	368,2	62,8%
19/10/21	565,8	68,6%	380,3	61,6%
20/10/21	560,9	68,8%	409,6	58,6%
21/10/21	522,3	71,0%	414,2	58,2%
22/10/21	531,4	70,5%	389,7	60,6%
23/10/21	541,7	69,9%	299,8	69,7%
24/10/21	519,4	71,1%	249,7	74,8%
25/10/21	528,7	70,6%	368,2	62,8%
26/10/21	565,8	68,6%	380,3	61,6%
27/10/21	560,9	68,8%	409,6	58,6%
28/10/21	522,3	71,0%	414,2	58,2%
29/10/21	531,4	70,5%	389,7	60,6%
30/10/21	541,7	69,9%	299,8	69,7%
31/10/21	519,4	71,1%	249,7	74,8%
<b>Total</b>	<b>16.892,1</b>	<b>69,7%</b>	<b>11.109,7</b>	<b>63,8%</b>



## Relatório Mensal de Previsão de Ociosidade por Ponto Relevante

NP-1

Gasoduto Bolívia-Brasil

Tabela 1	Volumes Programados para Entrega (Mm <sup>3</sup> )			
	Campinas - Tipo V		Indaiatuba - Tipo III	
	Programado	% ociosidade	Programado	% ociosidade
01/10/21	91,8	94,9%	97,3	77,5%
02/10/21	85,3	95,3%	94,8	78,1%
03/10/21	79,8	95,6%	69,9	83,8%
04/10/21	84,8	95,3%	95,0	78,0%
05/10/21	100,0	94,4%	75,0	82,7%
06/10/21	101,8	94,3%	104,2	75,9%
07/10/21	99,9	94,4%	100,1	76,9%
08/10/21	85,9	95,2%	85,0	80,3%
09/10/21	72,2	96,0%	73,2	83,1%
10/10/21	71,9	96,0%	71,9	83,4%
11/10/21	71,5	96,0%	72,5	83,2%
12/10/21	71,9	96,0%	71,9	83,4%
13/10/21	93,5	94,8%	88,2	79,6%
14/10/21	90,3	95,0%	79,8	81,5%
15/10/21	85,9	95,2%	85,0	80,3%
16/10/21	71,4	96,0%	72,4	83,3%
17/10/21	71,9	96,0%	71,9	83,4%
18/10/21	85,0	95,3%	83,1	80,8%
19/10/21	86,3	95,2%	83,5	80,7%
20/10/21	93,5	94,8%	88,2	79,6%
21/10/21	90,9	94,9%	80,1	81,5%
22/10/21	85,9	95,2%	85,0	80,3%
23/10/21	71,6	96,0%	72,5	83,2%
24/10/21	71,9	96,0%	71,9	83,4%
25/10/21	85,0	95,3%	83,1	80,8%
26/10/21	86,3	95,2%	83,5	80,7%
27/10/21	93,5	94,8%	88,2	79,6%
28/10/21	90,9	94,9%	80,1	81,5%
29/10/21	85,9	95,2%	85,0	80,3%
30/10/21	71,6	96,0%	72,5	83,2%
31/10/21	71,9	96,0%	71,9	83,4%
<b>Total</b>	<b>2.600,2</b>	<b>95,3%</b>	<b>2.536,7</b>	<b>81,1%</b>



## Relatório Mensal de Previsão de Ociosidade por Ponto Relevante

NP-1

Gasoduto Bolívia-Brasil

Tabela 1	Volumes Programados para Entrega (Mm <sup>3</sup> )			
	Itirapina - Tipo I		Itu - Tipo VI	
	Programado	% ociosidade	Programado	% ociosidade
outubro-21				
01/10/21	0,0	100,0%	518,9	85,6%
02/10/21	0,0	100,0%	510,3	85,8%
03/10/21	0,0	100,0%	469,8	87,0%
04/10/21	0,0	100,0%	550,3	84,7%
05/10/21	0,0	100,0%	519,9	85,6%
06/10/21	0,0	100,0%	519,9	85,6%
07/10/21	0,0	100,0%	514,4	85,7%
08/10/21	0,0	100,0%	460,8	87,2%
09/10/21	0,0	100,0%	466,0	87,1%
10/10/21	0,0	100,0%	452,0	87,4%
11/10/21	0,0	100,0%	476,4	86,8%
12/10/21	0,0	100,0%	449,4	87,5%
13/10/21	0,0	100,0%	449,4	87,5%
14/10/21	0,0	100,0%	449,4	87,5%
15/10/21	0,0	100,0%	460,8	87,2%
16/10/21	0,0	100,0%	466,0	87,1%
17/10/21	0,0	100,0%	452,0	87,4%
18/10/21	0,0	100,0%	476,4	86,8%
19/10/21	0,0	100,0%	449,4	87,5%
20/10/21	0,0	100,0%	449,4	87,5%
21/10/21	0,0	100,0%	449,4	87,5%
22/10/21	0,0	100,0%	460,8	87,2%
23/10/21	0,0	100,0%	466,0	87,1%
24/10/21	0,0	100,0%	452,0	87,4%
25/10/21	0,0	100,0%	476,4	86,8%
26/10/21	0,0	100,0%	449,4	87,5%
27/10/21	0,0	100,0%	449,4	87,5%
28/10/21	0,0	100,0%	449,4	87,5%
29/10/21	0,0	100,0%	460,8	87,2%
30/10/21	0,0	100,0%	466,0	87,1%
31/10/21	0,0	100,0%	452,0	87,4%
<b>Total</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0%</b>	<b>14.592,8</b>	<b>86,9%</b>



## Relatório Mensal de Previsão de Ociosidade por Ponto Relevante

NP-1

Gasoduto Bolívia-Brasil

Tabela 1	Volumes Programados para Entrega (Mm <sup>3</sup> )			
	Porto Feliz - Tipo V		Araçoiaba da Serra - Tipo III	
outubro-21	Programado	% ociosidade	Programado	% ociosidade
01/10/21	193,0	89,3%	190,3	56,0%
02/10/21	180,2	90,0%	185,0	57,2%
03/10/21	80,1	95,6%	175,1	59,5%
04/10/21	250,0	86,1%	185,0	57,2%
05/10/21	314,8	82,5%	190,3	56,0%
06/10/21	320,3	82,2%	190,3	56,0%
07/10/21	305,1	83,1%	197,8	54,3%
08/10/21	292,8	83,7%	193,8	55,2%
09/10/21	193,3	89,3%	180,8	58,2%
10/10/21	158,9	91,2%	171,3	60,4%
11/10/21	275,6	84,7%	184,2	57,4%
12/10/21	306,1	83,0%	189,2	56,3%
13/10/21	306,1	83,0%	189,2	56,3%
14/10/21	306,1	83,0%	189,2	56,3%
15/10/21	292,8	83,7%	193,8	55,2%
16/10/21	193,3	89,3%	180,8	58,2%
17/10/21	158,9	91,2%	171,3	60,4%
18/10/21	275,6	84,7%	184,2	57,4%
19/10/21	306,1	83,0%	189,2	56,3%
20/10/21	306,1	83,0%	189,2	56,3%
21/10/21	306,1	83,0%	189,2	56,3%
22/10/21	292,8	83,7%	193,8	55,2%
23/10/21	193,3	89,3%	180,8	58,2%
24/10/21	158,9	91,2%	171,3	60,4%
25/10/21	275,6	84,7%	184,2	57,4%
26/10/21	306,1	83,0%	189,2	56,3%
27/10/21	306,1	83,0%	189,2	56,3%
28/10/21	306,1	83,0%	189,2	56,3%
29/10/21	292,8	83,7%	193,8	55,2%
30/10/21	193,3	89,3%	180,8	58,2%
31/10/21	158,9	91,2%	171,3	60,4%
<b>Total</b>	<b>7.805,1</b>	<b>86,0%</b>	<b>5.752,6</b>	<b>57,1%</b>



## Relatório Mensal de Previsão de Ociosidade por Ponto Relevante

NP-1

Gasoduto Bolívia-Brasil

Tabela 1	Volumes Programados para Entrega (Mm <sup>3</sup> )			
	Itapetinga - Tipo IV		GEMINI - Tipo IV	
	Programado	% ociosidade	Programado	% ociosidade
01/10/21	3,0	99,7%	0,0	100,0%
02/10/21	2,2	99,8%	0,0	100,0%
03/10/21	2,2	99,8%	0,0	100,0%
04/10/21	2,3	99,8%	349,8	64,7%
05/10/21	1,8	99,8%	440,0	55,6%
06/10/21	3,0	99,7%	414,9	58,1%
07/10/21	1,8	99,8%	404,8	59,1%
08/10/21	1,6	99,8%	439,8	55,6%
09/10/21	1,7	99,8%	439,8	55,6%
10/10/21	1,3	99,9%	439,8	55,6%
11/10/21	3,7	99,6%	439,8	55,6%
12/10/21	4,2	99,6%	439,8	55,6%
13/10/21	4,2	99,6%	439,8	55,6%
14/10/21	4,2	99,6%	439,8	55,6%
15/10/21	1,6	99,8%	0,0	100,0%
16/10/21	1,7	99,8%	0,0	100,0%
17/10/21	1,3	99,9%	0,0	100,0%
18/10/21	3,7	99,6%	0,0	100,0%
19/10/21	4,2	99,6%	0,0	100,0%
20/10/21	4,2	99,6%	439,8	55,6%
21/10/21	4,2	99,6%	439,8	55,6%
22/10/21	1,6	99,8%	439,8	55,6%
23/10/21	1,7	99,8%	439,8	55,6%
24/10/21	1,3	99,9%	439,8	55,6%
25/10/21	3,7	99,6%	439,8	55,6%
26/10/21	4,2	99,6%	439,8	55,6%
27/10/21	4,2	99,6%	439,8	55,6%
28/10/21	4,2	99,6%	439,8	55,6%
29/10/21	1,6	99,8%	439,8	55,6%
30/10/21	1,7	99,8%	439,8	55,6%
31/10/21	1,3	99,9%	0,0	100,0%
<b>Total</b>	<b>83,6</b>	<b>99,7%</b>	<b>9.526,8</b>	<b>69,0%</b>



## Relatório Mensal de Previsão de Ociosidade por Ponto Relevante

NP-1

Gasoduto Bolívia-Brasil

Tabela 1	Volumes Programados para Entrega (Mm <sup>3</sup> )			
	REPAR - Tipo VI		REPLAN - Tipo VI	
	Programado	% ociosidade	Programado	% ociosidade
01/10/21	1.349,8	62,5%	2.266,0	37,1%
02/10/21	1.329,9	63,1%	2.200,3	38,9%
03/10/21	1.290,3	64,2%	2.197,3	39,0%
04/10/21	1.183,5	67,1%	2.632,5	26,9%
05/10/21	1.500,1	58,3%	2.049,8	43,1%
06/10/21	1.350,2	62,5%	2.100,0	41,7%
07/10/21	1.349,8	62,5%	2.159,9	40,0%
08/10/21	1.295,6	64,0%	2.097,8	41,7%
09/10/21	1.295,6	64,0%	2.097,8	41,7%
10/10/21	1.295,6	64,0%	2.097,8	41,7%
11/10/21	1.295,6	64,0%	2.097,8	41,7%
12/10/21	1.295,6	64,0%	2.097,8	41,7%
13/10/21	1.295,6	64,0%	2.097,8	41,7%
14/10/21	1.295,6	64,0%	2.097,8	41,7%
15/10/21	1.295,6	64,0%	2.097,8	41,7%
16/10/21	1.295,6	64,0%	2.097,8	41,7%
17/10/21	1.295,6	64,0%	2.097,8	41,7%
18/10/21	1.295,6	64,0%	2.097,8	41,7%
19/10/21	1.295,6	64,0%	2.097,8	41,7%
20/10/21	1.295,6	64,0%	2.097,8	41,7%
21/10/21	1.295,6	64,0%	2.097,8	41,7%
22/10/21	1.295,6	64,0%	2.097,8	41,7%
23/10/21	1.295,6	64,0%	2.097,8	41,7%
24/10/21	1.295,6	64,0%	2.097,8	41,7%
25/10/21	1.295,6	64,0%	2.097,8	41,7%
26/10/21	1.295,6	64,0%	2.097,8	41,7%
27/10/21	1.295,6	64,0%	2.097,8	41,7%
28/10/21	1.295,6	64,0%	2.097,8	41,7%
29/10/21	1.295,6	64,0%	2.097,8	41,7%
30/10/21	1.295,6	64,0%	2.097,8	41,7%
31/10/21	1.295,6	64,0%	2.097,8	41,7%
<b>Total</b>	<b>40.448,5</b>	<b>63,8%</b>	<b>65.952,3</b>	<b>40,9%</b>



## Relatório Mensal de Previsão de Ociosidade por Ponto Relevante

NP-1

Gasoduto Bolívia-Brasil

Tabela 1	Volumes Programados para Entrega (Mm <sup>3</sup> )			
	Canoas UTE - Tipo VI		EMED Gascar	
	Programado	% ociosidade	Programado	% ociosidade
outubro-21				
01/10/21	0,0	100,0%	5.541,7	0,0%
02/10/21	0,0	100,0%	7.832,8	0,0%
03/10/21	0,0	100,0%	8.000,0	0,0%
04/10/21	0,0	100,0%	8.000,0	0,0%
05/10/21	0,0	100,0%	8.000,0	0,0%
06/10/21	0,0	100,0%	8.000,0	0,0%
07/10/21	0,0	100,0%	7.000,0	0,0%
08/10/21	0,0	100,0%	7.000,0	0,0%
09/10/21	0,0	100,0%	7.000,0	0,0%
10/10/21	0,0	100,0%	7.000,0	0,0%
11/10/21	0,0	100,0%	7.000,0	0,0%
12/10/21	0,0	100,0%	7.000,0	0,0%
13/10/21	0,0	100,0%	7.000,0	0,0%
14/10/21	0,0	100,0%	7.000,0	0,0%
15/10/21	0,0	100,0%	7.000,0	0,0%
16/10/21	0,0	100,0%	8.000,0	0,0%
17/10/21	0,0	100,0%	8.000,0	0,0%
18/10/21	0,0	100,0%	8.000,0	0,0%
19/10/21	0,0	100,0%	8.000,0	0,0%
20/10/21	0,0	100,0%	8.000,0	0,0%
21/10/21	0,0	100,0%	8.000,0	0,0%
22/10/21	0,0	100,0%	8.000,0	0,0%
23/10/21	0,0	100,0%	8.000,0	0,0%
24/10/21	0,0	100,0%	8.000,0	0,0%
25/10/21	0,0	100,0%	8.000,0	0,0%
26/10/21	0,0	100,0%	8.000,0	0,0%
27/10/21	0,0	100,0%	8.000,0	0,0%
28/10/21	0,0	100,0%	8.000,0	0,0%
29/10/21	0,0	100,0%	8.000,0	0,0%
30/10/21	0,0	100,0%	8.000,0	0,0%
31/10/21	0,0	100,0%	8.000,0	0,0%
<b>Total</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0%</b>	<b>236.374,5</b>	<b>0,0%</b>



## Relatório Mensal de Previsão de Ociosidade por Ponto Relevante

NP-1

Gasoduto Bolívia-Brasil

Tabela 1	Volumes Programados para Entrega (Mm <sup>3</sup> )			
	EMED Jacutinga		EMED Guararema	
	Programado	% ociosidade	Programado	% ociosidade
outubro-21				
01/10/21	272,3	84,9%	6.875,0	54,2%
02/10/21	274,9	84,7%	6.708,3	55,3%
03/10/21	275,3	84,7%	7.001,0	53,3%
04/10/21	280,2	84,4%	7.000,0	53,3%
05/10/21	274,9	84,7%	7.000,0	53,3%
06/10/21	275,1	84,7%	7.000,0	53,3%
07/10/21	269,9	85,0%	7.000,0	53,3%
08/10/21	280,0	84,4%	7.000,0	53,3%
09/10/21	280,0	84,4%	7.000,0	53,3%
10/10/21	280,0	84,4%	7.000,0	53,3%
11/10/21	280,0	84,4%	7.000,0	53,3%
12/10/21	280,0	84,4%	7.000,0	53,3%
13/10/21	280,0	84,4%	7.000,0	53,3%
14/10/21	280,0	84,4%	7.000,0	53,3%
15/10/21	280,0	84,4%	7.000,0	53,3%
16/10/21	280,0	84,4%	7.000,0	53,3%
17/10/21	280,0	84,4%	7.000,0	53,3%
18/10/21	280,0	84,4%	7.000,0	53,3%
19/10/21	280,0	84,4%	7.000,0	53,3%
20/10/21	280,0	84,4%	7.000,0	53,3%
21/10/21	280,0	84,4%	7.000,0	53,3%
22/10/21	280,0	84,4%	7.000,0	53,3%
23/10/21	280,0	84,4%	7.000,0	53,3%
24/10/21	280,0	84,4%	7.000,0	53,3%
25/10/21	280,0	84,4%	7.000,0	53,3%
26/10/21	280,0	84,4%	7.000,0	53,3%
27/10/21	280,0	84,4%	7.000,0	53,3%
28/10/21	280,0	84,4%	7.000,0	53,3%
29/10/21	280,0	84,4%	7.000,0	53,3%
30/10/21	280,0	84,4%	7.000,0	53,3%
31/10/21	280,0	84,4%	7.000,0	53,3%
<b>Total</b>	<b>8.642,5</b>	<b>84,5%</b>	<b>216.584,3</b>	<b>53,4%</b>





## Relatório Mensal de Previsão de Ociosidade por Ponto Relevante

NP-1

Gasoduto Bolívia-Brasil

Tabela 1	Volumes Programados para Entrega (Mm <sup>3</sup> )			
	Campo Largo Tipo III		Araucária CIC - Tipo V	
	Programado	% ociosidade	Programado	% ociosidade
01/10/21	182,1	57,9%	813,8	54,8%
02/10/21	159,9	63,0%	689,8	61,7%
03/10/21	110,1	74,5%	690,1	61,7%
04/10/21	159,9	63,0%	749,9	58,3%
05/10/21	169,8	60,7%	850,0	52,8%
06/10/21	159,9	63,0%	929,9	48,3%
07/10/21	154,8	64,2%	890,1	50,6%
08/10/21	185,2	57,2%	781,6	56,6%
09/10/21	162,8	62,4%	643,1	64,3%
10/10/21	147,6	65,9%	515,3	71,4%
11/10/21	185,2	57,2%	781,6	56,6%
12/10/21	185,2	57,2%	781,6	56,6%
13/10/21	185,2	57,2%	781,6	56,6%
14/10/21	185,2	57,2%	781,6	56,6%
15/10/21	185,2	57,2%	781,6	56,6%
16/10/21	162,8	62,4%	643,1	64,3%
17/10/21	147,6	65,9%	515,3	71,4%
18/10/21	185,2	57,2%	781,6	56,6%
19/10/21	185,2	57,2%	781,6	56,6%
20/10/21	185,2	57,2%	781,6	56,6%
21/10/21	185,2	57,2%	781,6	56,6%
22/10/21	185,2	57,2%	781,6	56,6%
23/10/21	162,8	62,4%	643,1	64,3%
24/10/21	147,6	65,9%	515,3	71,4%
25/10/21	185,2	57,2%	781,6	56,6%
26/10/21	185,2	57,2%	781,6	56,6%
27/10/21	185,2	57,2%	781,6	56,6%
28/10/21	185,2	57,2%	781,6	56,6%
29/10/21	185,2	57,2%	781,6	56,6%
30/10/21	162,8	62,4%	643,1	64,3%
31/10/21	147,6	65,9%	515,3	71,4%
<b>Total</b>	<b>5.300,4</b>	<b>60,5%</b>	<b>22.752,2</b>	<b>59,2%</b>



## Relatório Mensal de Previsão de Ociosidade por Ponto Relevante

NP-1

Gasoduto Bolívia-Brasil

Tabela 1	Volumes Programados para Entrega (Mm <sup>3</sup> )			
	Araucária UTE - Tipo V - M		Joinville - Tipo II	
	Programado	% ociosidade	Programado	% ociosidade
01/10/21	1.090,3	56,4%	140,8	44,8%
02/10/21	1.080,2	56,8%	115,0	54,9%
03/10/21	1.080,2	56,8%	90,1	64,7%
04/10/21	1.080,2	56,8%	124,8	51,0%
05/10/21	1.049,8	58,0%	179,8	29,5%
06/10/21	1.090,1	56,4%	190,0	25,5%
07/10/21	1.050,0	58,0%	175,3	31,3%
08/10/21	0,0	100,0%	133,9	47,5%
09/10/21	0,0	100,0%	89,9	64,7%
10/10/21	0,0	100,0%	72,7	71,5%
11/10/21	0,0	100,0%	133,9	47,5%
12/10/21	0,0	100,0%	133,9	47,5%
13/10/21	0,0	100,0%	133,9	47,5%
14/10/21	0,0	100,0%	133,9	47,5%
15/10/21	0,0	100,0%	133,9	47,5%
16/10/21	0,0	100,0%	89,9	64,7%
17/10/21	0,0	100,0%	72,7	71,5%
18/10/21	0,0	100,0%	133,9	47,5%
19/10/21	0,0	100,0%	133,9	47,5%
20/10/21	0,0	100,0%	133,9	47,5%
21/10/21	0,0	100,0%	133,9	47,5%
22/10/21	0,0	100,0%	133,9	47,5%
23/10/21	0,0	100,0%	89,9	64,7%
24/10/21	0,0	100,0%	72,7	71,5%
25/10/21	0,0	100,0%	133,9	47,5%
26/10/21	0,0	100,0%	133,9	47,5%
27/10/21	0,0	100,0%	133,9	47,5%
28/10/21	0,0	100,0%	133,9	47,5%
29/10/21	0,0	100,0%	133,9	47,5%
30/10/21	0,0	100,0%	89,9	64,7%
31/10/21	0,0	100,0%	72,7	71,5%
<b>Total</b>	<b>7.520,7</b>	<b>90,3%</b>	<b>3.807,8</b>	<b>51,8%</b>



## Relatório Mensal de Previsão de Ociosidade por Ponto Relevante

NP-1

Gasoduto Bolívia-Brasil

Tabela 1	Volumes Programados para Entrega (Mm <sup>3</sup> )			
	Guaramirim - Tipo IV		Gaspar - Tipo IV	
	Programado	% ociosidade	Programado	% ociosidade
01/10/21	545,0	44,9%	240,2	75,7%
02/10/21	509,8	48,5%	229,9	76,8%
03/10/21	429,9	56,6%	100,3	89,9%
04/10/21	509,9	48,5%	170,3	82,8%
05/10/21	550,0	44,4%	244,8	75,3%
06/10/21	537,9	45,7%	235,0	76,3%
07/10/21	579,8	41,4%	245,1	75,2%
08/10/21	488,5	50,7%	169,8	82,8%
09/10/21	421,6	57,4%	163,8	83,5%
10/10/21	364,6	63,2%	101,9	89,7%
11/10/21	488,5	50,7%	169,8	82,8%
12/10/21	488,5	50,7%	169,8	82,8%
13/10/21	488,5	50,7%	169,8	82,8%
14/10/21	488,5	50,7%	169,8	82,8%
15/10/21	488,5	50,7%	169,8	82,8%
16/10/21	421,6	57,4%	163,8	83,5%
17/10/21	364,6	63,2%	101,9	89,7%
18/10/21	488,5	50,7%	169,8	82,8%
19/10/21	488,5	50,7%	169,8	82,8%
20/10/21	488,5	50,7%	169,8	82,8%
21/10/21	488,5	50,7%	169,8	82,8%
22/10/21	488,5	50,7%	169,8	82,8%
23/10/21	421,6	57,4%	163,8	83,5%
24/10/21	364,6	63,2%	101,9	89,7%
25/10/21	488,5	50,7%	169,8	82,8%
26/10/21	488,5	50,7%	169,8	82,8%
27/10/21	488,5	50,7%	169,8	82,8%
28/10/21	488,5	50,7%	169,8	82,8%
29/10/21	488,5	50,7%	169,8	82,8%
30/10/21	421,6	57,4%	163,8	83,5%
31/10/21	364,6	63,2%	101,9	89,7%
<b>Total</b>	<b>14.622,6</b>	<b>52,4%</b>	<b>5.245,5</b>	<b>82,9%</b>



## Relatório Mensal de Previsão de Ociosidade por Ponto Relevante

NP-1

Gasoduto Bolívia-Brasil

Tabela 1	Volumes Programados para Entrega (Mm <sup>3</sup> )			
	Brusque - Tipo II		Tijucas - Tipo II - M	
	Programado	% ociosidade	Programado	% ociosidade
outubro-21				
01/10/21	28,8	88,7%	326,9	24,4%
02/10/21	24,8	90,3%	310,1	28,3%
03/10/21	18,9	92,6%	300,2	30,6%
04/10/21	25,0	90,2%	304,8	29,5%
05/10/21	35,3	86,2%	329,8	23,7%
06/10/21	39,9	84,3%	339,8	21,4%
07/10/21	35,0	86,3%	339,8	21,4%
08/10/21	28,0	89,0%	288,7	33,3%
09/10/21	16,0	93,7%	292,7	32,3%
10/10/21	10,0	96,1%	284,7	34,2%
11/10/21	28,0	89,0%	288,7	33,3%
12/10/21	28,0	89,0%	288,7	33,3%
13/10/21	28,0	89,0%	288,7	33,3%
14/10/21	28,0	89,0%	288,7	33,3%
15/10/21	28,0	89,0%	288,7	33,3%
16/10/21	16,0	93,7%	292,7	32,3%
17/10/21	10,0	96,1%	284,7	34,2%
18/10/21	28,0	89,0%	288,7	33,3%
19/10/21	28,0	89,0%	288,7	33,3%
20/10/21	28,0	89,0%	288,7	33,3%
21/10/21	28,0	89,0%	288,7	33,3%
22/10/21	28,0	89,0%	288,7	33,3%
23/10/21	16,0	93,7%	292,7	32,3%
24/10/21	10,0	96,1%	284,7	34,2%
25/10/21	28,0	89,0%	288,7	33,3%
26/10/21	28,0	89,0%	288,7	33,3%
27/10/21	28,0	89,0%	288,7	33,3%
28/10/21	28,0	89,0%	288,7	33,3%
29/10/21	28,0	89,0%	288,7	33,3%
30/10/21	16,0	93,7%	292,7	32,3%
31/10/21	10,0	96,1%	284,7	34,2%
<b>Total</b>	<b>759,2</b>	<b>90,4%</b>	<b>9.180,1</b>	<b>31,5%</b>



## Relatório Mensal de Previsão de Ociosidade por Ponto Relevante

NP-1

Gasoduto Bolívia-Brasil

Tabela 1	Volumes Programados para Entrega (Mm <sup>3</sup> )			
	São Pedro de Alcântara - Tipo III		Tubarão - Tipo II	
outubro-21	Programado	% ociosidade	Programado	% ociosidade
01/10/21	164,8	61,9%	158,2	38,0%
02/10/21	145,2	66,4%	149,8	41,3%
03/10/21	90,3	79,1%	135,2	47,0%
04/10/21	135,1	68,8%	149,8	41,3%
05/10/21	149,8	65,4%	160,3	37,2%
06/10/21	139,8	67,7%	141,8	44,4%
07/10/21	154,8	64,2%	160,3	37,2%
08/10/21	89,9	79,2%	124,9	51,0%
09/10/21	109,9	74,6%	149,8	41,2%
10/10/21	94,9	78,1%	144,8	43,2%
11/10/21	89,9	79,2%	124,9	51,0%
12/10/21	89,9	79,2%	124,9	51,0%
13/10/21	89,9	79,2%	124,9	51,0%
14/10/21	89,9	79,2%	124,9	51,0%
15/10/21	89,9	79,2%	124,9	51,0%
16/10/21	109,9	74,6%	149,8	41,2%
17/10/21	94,9	78,1%	144,8	43,2%
18/10/21	89,9	79,2%	124,9	51,0%
19/10/21	89,9	79,2%	124,9	51,0%
20/10/21	89,9	79,2%	124,9	51,0%
21/10/21	89,9	79,2%	124,9	51,0%
22/10/21	89,9	79,2%	124,9	51,0%
23/10/21	109,9	74,6%	149,8	41,2%
24/10/21	94,9	78,1%	144,8	43,2%
25/10/21	89,9	79,2%	124,9	51,0%
26/10/21	89,9	79,2%	124,9	51,0%
27/10/21	89,9	79,2%	124,9	51,0%
28/10/21	89,9	79,2%	124,9	51,0%
29/10/21	89,9	79,2%	124,9	51,0%
30/10/21	109,9	74,6%	149,8	41,2%
31/10/21	94,9	78,1%	144,8	43,2%
<b>Total</b>	<b>3.237,3</b>	<b>75,9%</b>	<b>4.231,8</b>	<b>46,5%</b>



## Relatório Mensal de Previsão de Ociosidade por Ponto Relevante

NP-1

Gasoduto Bolívia-Brasil

Tabela 1	Volumes Programados para Entrega (Mm <sup>3</sup> )			
	Urussanga - Tipo III		Nova Veneza - Tipo II - M	
	Programado	% ociosidade	Programado	% ociosidade
01/10/21	402,8	6,9%	445,3	-2,9%
02/10/21	399,8	7,6%	430,1	0,6%
03/10/21	375,3	13,2%	430,1	0,6%
04/10/21	389,8	9,9%	440,0	-1,7%
05/10/21	419,8	2,9%	438,1	-1,3%
06/10/21	400,3	7,5%	436,9	-1,0%
07/10/21	439,8	-1,7%	455,2	-5,2%
08/10/21	374,6	13,4%	379,6	12,2%
09/10/21	379,6	12,2%	419,6	3,0%
10/10/21	369,6	14,5%	384,6	11,1%
11/10/21	374,6	13,4%	379,6	12,2%
12/10/21	374,6	13,4%	379,6	12,2%
13/10/21	374,6	13,4%	379,6	12,2%
14/10/21	374,6	13,4%	379,6	12,2%
15/10/21	374,6	13,4%	379,6	12,2%
16/10/21	379,6	12,2%	419,6	3,0%
17/10/21	369,6	14,5%	384,6	11,1%
18/10/21	374,6	13,4%	379,6	12,2%
19/10/21	374,6	13,4%	379,6	12,2%
20/10/21	374,6	13,4%	379,6	12,2%
21/10/21	374,6	13,4%	379,6	12,2%
22/10/21	374,6	13,4%	379,6	12,2%
23/10/21	379,6	12,2%	419,6	3,0%
24/10/21	369,6	14,5%	384,6	11,1%
25/10/21	374,6	13,4%	379,6	12,2%
26/10/21	374,6	13,4%	379,6	12,2%
27/10/21	374,6	13,4%	379,6	12,2%
28/10/21	374,6	13,4%	379,6	12,2%
29/10/21	374,6	13,4%	379,6	12,2%
30/10/21	379,6	12,2%	419,6	3,0%
31/10/21	369,6	14,5%	384,6	11,1%
<b>Total</b>	<b>11.817,9</b>	<b>11,9%</b>	<b>12.365,7</b>	<b>7,8%</b>



## Relatório Mensal de Previsão de Ociosidade por Ponto Relevante

NP-1

Gasoduto Bolívia-Brasil

Tabela 1	Volumes Programados para Entrega (Mm <sup>3</sup> )			
	V. do Cedro - Tipo III		Igrejinha - Tipo I	
	Programado	% ociosidade	Programado	% ociosidade
outubro-21				
01/10/21	233,3	46,1%	17,0	84,8%
02/10/21	170,2	60,7%	17,3	84,6%
03/10/21	74,8	82,7%	17,0	84,8%
04/10/21	169,9	60,7%	16,8	85,0%
05/10/21	244,9	43,4%	21,8	80,5%
06/10/21	249,9	42,2%	17,2	84,7%
07/10/21	255,2	41,0%	17,1	84,7%
08/10/21	229,8	46,9%	21,0	81,3%
09/10/21	99,9	76,9%	17,0	84,8%
10/10/21	84,9	80,4%	16,0	85,7%
11/10/21	229,8	46,9%	21,0	81,3%
12/10/21	229,8	46,9%	21,0	81,3%
13/10/21	229,8	46,9%	21,0	81,3%
14/10/21	229,8	46,9%	21,0	81,3%
15/10/21	229,8	46,9%	21,0	81,3%
16/10/21	99,9	76,9%	17,0	84,8%
17/10/21	84,9	80,4%	16,0	85,7%
18/10/21	229,8	46,9%	21,0	81,3%
19/10/21	229,8	46,9%	21,0	81,3%
20/10/21	229,8	46,9%	21,0	81,3%
21/10/21	229,8	46,9%	21,0	81,3%
22/10/21	229,8	46,9%	21,0	81,3%
23/10/21	99,9	76,9%	17,0	84,8%
24/10/21	84,9	80,4%	16,0	85,7%
25/10/21	229,8	46,9%	21,0	81,3%
26/10/21	229,8	46,9%	21,0	81,3%
27/10/21	229,8	46,9%	21,0	81,3%
28/10/21	229,8	46,9%	21,0	81,3%
29/10/21	229,8	46,9%	21,0	81,3%
30/10/21	99,9	76,9%	17,0	84,8%
31/10/21	84,9	80,4%	16,0	85,7%
<b>Total</b>	<b>5.813,4</b>	<b>56,6%</b>	<b>591,7</b>	<b>83,0%</b>



## Relatório Mensal de Previsão de Ociosidade por Ponto Relevante

NP-1

Gasoduto Bolívia-Brasil

Tabela 1	Volumes Programados para Entrega (Mm <sup>3</sup> )			
	Araricá - Tipo II - M		Cachoeirinha - Tipo IV	
	Programado	% ociosidade	Programado	% ociosidade
01/10/21	243,8	43,6%	455,3	54,0%
02/10/21	229,8	46,9%	434,9	56,1%
03/10/21	225,2	47,9%	413,9	58,2%
04/10/21	229,8	46,9%	454,8	54,1%
05/10/21	238,9	44,8%	460,1	53,5%
06/10/21	245,1	43,3%	495,1	50,0%
07/10/21	294,8	31,8%	485,3	51,0%
08/10/21	209,8	51,5%	399,6	59,6%
09/10/21	204,8	52,7%	442,5	55,3%
10/10/21	199,8	53,8%	439,5	55,6%
11/10/21	209,8	51,5%	399,6	59,6%
12/10/21	209,8	51,5%	399,6	59,6%
13/10/21	209,8	51,5%	399,6	59,6%
14/10/21	209,8	51,5%	399,6	59,6%
15/10/21	209,8	51,5%	399,6	59,6%
16/10/21	204,8	52,7%	442,5	55,3%
17/10/21	199,8	53,8%	439,5	55,6%
18/10/21	209,8	51,5%	399,6	59,6%
19/10/21	209,8	51,5%	399,6	59,6%
20/10/21	209,8	51,5%	399,6	59,6%
21/10/21	209,8	51,5%	399,6	59,6%
22/10/21	209,8	51,5%	399,6	59,6%
23/10/21	204,8	52,7%	442,5	55,3%
24/10/21	199,8	53,8%	439,5	55,6%
25/10/21	209,8	51,5%	399,6	59,6%
26/10/21	209,8	51,5%	399,6	59,6%
27/10/21	209,8	51,5%	399,6	59,6%
28/10/21	209,8	51,5%	399,6	59,6%
29/10/21	209,8	51,5%	399,6	59,6%
30/10/21	204,8	52,7%	442,5	55,3%
31/10/21	199,8	53,8%	439,5	55,6%
<b>Total</b>	<b>6.682,0</b>	<b>50,2%</b>	<b>13.120,7</b>	<b>57,2%</b>





## Relatório Mensal de Previsão de Ociosidade por Ponto Relevante

NP-1

Gasoduto Bolívia-Brasil

Tabela 1	Volumes Programados para Entrega (Mm <sup>3</sup> )			
	Canoas - Tipo V		Refap - Tipo IV	
	Programado	% ociosidade	Programado	% ociosidade
outubro-21				
01/10/21	624,9	65,3%	434,3	56,1%
02/10/21	580,2	67,8%	571,8	42,2%
03/10/21	410,2	77,2%	650,0	34,3%
04/10/21	549,9	69,4%	630,3	36,3%
05/10/21	469,2	73,9%	620,2	37,4%
06/10/21	700,3	61,1%	358,3	63,8%
07/10/21	750,0	58,3%	153,6	84,5%
08/10/21	764,2	57,5%	529,8	46,5%
09/10/21	775,2	56,9%	529,8	46,5%
10/10/21	725,2	59,7%	529,8	46,5%
11/10/21	764,2	57,5%	529,8	46,5%
12/10/21	764,2	57,5%	529,8	46,5%
13/10/21	764,2	57,5%	529,8	46,5%
14/10/21	764,2	57,5%	529,8	46,5%
15/10/21	764,2	57,5%	529,8	46,5%
16/10/21	775,2	56,9%	529,8	46,5%
17/10/21	725,2	59,7%	529,8	46,5%
18/10/21	764,2	57,5%	529,8	46,5%
19/10/21	764,2	57,5%	529,8	46,5%
20/10/21	764,2	57,5%	529,8	46,5%
21/10/21	764,2	57,5%	529,8	46,5%
22/10/21	764,2	57,5%	529,8	46,5%
23/10/21	775,2	56,9%	529,8	46,5%
24/10/21	725,2	59,7%	529,8	46,5%
25/10/21	764,2	57,5%	529,8	46,5%
26/10/21	764,2	57,5%	529,8	46,5%
27/10/21	764,2	57,5%	529,8	46,5%
28/10/21	764,2	57,5%	529,8	46,5%
29/10/21	764,2	57,5%	529,8	46,5%
30/10/21	775,2	56,9%	529,8	46,5%
31/10/21	725,2	59,7%	529,8	46,5%
<b>Total</b>	<b>22.313,2</b>	<b>60,0%</b>	<b>16.133,6</b>	<b>47,4%</b>



## Relatório Mensal de Previsão de Ociosidade por Ponto Relevante

NP-1

Gasoduto Bolívia-Brasil

Tabela 1	Volumes Programados para Recebimento (Mm <sup>3</sup> )			
	EMED Mutun		EMED Gascar	
	Programado	% ociosidade	Programado	% ociosidade
outubro-21				
01/10/21	20.570,5	48,6%	5.541,7	86,1%
02/10/21	20.564,6	48,6%	7.832,8	80,4%
03/10/21	20.562,1	48,6%	8.000,0	80,0%
04/10/21	20.570,7	48,6%	8.000,0	80,0%
05/10/21	20.560,3	48,6%	8.000,0	80,0%
06/10/21	20.569,1	48,6%	8.000,0	80,0%
07/10/21	20.557,4	48,6%	7.000,0	82,5%
08/10/21	20.516,0	48,7%	7.000,0	82,5%
09/10/21	20.516,0	48,7%	7.000,0	82,5%
10/10/21	20.516,0	48,7%	7.000,0	82,5%
11/10/21	20.516,0	48,7%	7.000,0	82,5%
12/10/21	20.516,0	48,7%	7.000,0	82,5%
13/10/21	20.516,0	48,7%	7.000,0	82,5%
14/10/21	20.516,0	48,7%	7.000,0	82,5%
15/10/21	20.516,0	48,7%	7.000,0	82,5%
16/10/21	20.516,0	48,7%	8.000,0	80,0%
17/10/21	20.516,0	48,7%	8.000,0	80,0%
18/10/21	20.516,0	48,7%	8.000,0	80,0%
19/10/21	20.516,0	48,7%	8.000,0	80,0%
20/10/21	20.516,0	48,7%	8.000,0	80,0%
21/10/21	20.516,0	48,7%	8.000,0	80,0%
22/10/21	20.516,0	48,7%	8.000,0	80,0%
23/10/21	20.516,0	48,7%	8.000,0	80,0%
24/10/21	20.516,0	48,7%	8.000,0	80,0%
25/10/21	20.516,0	48,7%	8.000,0	80,0%
26/10/21	20.516,0	48,7%	8.000,0	80,0%
27/10/21	20.516,0	48,7%	8.000,0	80,0%
28/10/21	20.516,0	48,7%	8.000,0	80,0%
29/10/21	20.516,0	48,7%	8.000,0	80,0%
30/10/21	20.516,0	48,7%	8.000,0	80,0%
31/10/21	20.516,0	48,7%	8.000,0	80,0%
<b>Total</b>	<b>636.339,3</b>	<b>48,7%</b>	<b>236.374,5</b>	<b>80,9%</b>