



**PORTONAVE - DEZEMBRO - 2018**

NAVIOS OPERADOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	2018	2017	Δ%
Full Container LC	58	42	42	43	38	43	43	47	43	40	43	44	526	669	-21
Full Container CB	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Roll-On-Roll-Off	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Carga Geral	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Granel Líquido	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Reefer	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Passageiros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Outros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
<b>Total*</b>	<b>58</b>	<b>42</b>	<b>42</b>	<b>43</b>	<b>38</b>	<b>43</b>	<b>43</b>	<b>47</b>	<b>43</b>	<b>40</b>	<b>43</b>	<b>44</b>	<b>526</b>	<b>669</b>	<b>-21</b>

\* Total de navios operados pelo critério de DESATRACAÇÃO.

MÊS	MOVIMENTAÇÃO TOTAL DE CARGAS* (t)						Δ%
	EXPORTAÇÃO		IMPORTAÇÃO		TOTAL		
	2018	2017	2018	2017	2018	2017	
Jan	423.392	471.681	347.190	358.621	770.582	830.302	-7
Fev	365.791	456.615	266.218	304.360	632.009	760.975	-17
Mar	411.642	478.581	266.900	304.549	678.542	783.130	-13
Abr	425.437	572.695	296.411	367.845	721.848	940.540	-23
Mai	371.827	360.147	238.088	268.820	609.915	628.967	-3
Jun	365.503	420.891	279.072	312.646	644.575	733.537	-12
Jul	396.578	572.091	290.678	360.659	687.256	932.750	-26
Ago	411.242	577.609	299.692	370.330	710.934	947.939	-25
Set	369.393	498.483	313.579	357.817	682.972	856.300	-20
Out	389.112	514.558	278.481	409.532	667.593	924.090	-28
Nov	430.399	468.426	270.471	317.684	700.870	786.110	-11
Dez	385.098	498.012	279.222	313.272	664.320	811.284	-18
<b>TOT</b>	<b>4.745.414</b>	<b>5.889.789</b>	<b>3.426.002</b>	<b>4.046.135</b>	<b>8.171.416</b>	<b>9.935.924</b>	<b>-18</b>

\* Considerando toda a movimentação, seja de carga a granel, em contêiner ou contêineres vazios.

MÊS	MOVIMENTAÇÃO DE CARGAS EM CONTÊINERES* (t)						Δ%
	EXPORTAÇÃO		IMPORTAÇÃO		TOTAL		
	2018	2017	2018	2017	2018	2017	
Jan	402.077	455.888	319.456	324.791	721.533	780.679	-8
Fev	356.092	439.110	254.996	268.421	611.088	707.531	-14
Mar	394.993	465.738	250.519	268.259	645.512	733.997	-12
Abr	409.052	555.018	266.380	330.918	675.432	855.936	-24
Mai	351.011	348.824	214.894	239.452	565.905	588.276	-4
Jun	338.454	397.570	249.672	274.046	588.126	671.616	-12
Jul	378.955	541.712	273.598	325.067	652.553	866.779	-25
Ago	394.734	550.701	272.550	338.221	667.284	888.922	-25
Set	349.688	484.780	290.209	326.437	639.897	811.217	-21
Out	376.751	487.837	259.699	365.636	636.450	853.473	-25
Nov	419.210	446.405	254.468	295.415	673.678	741.820	-9
Dez	365.016	474.923	265.534	288.133	630.550	763.056	-17
<b>TOT</b>	<b>4.536.033</b>	<b>5.648.506</b>	<b>3.171.975</b>	<b>3.644.796</b>	<b>7.708.008</b>	<b>9.293.302</b>	<b>-17</b>

\* Considerando somente a movimentação dos contêineres cheios e suas respectivas taras.

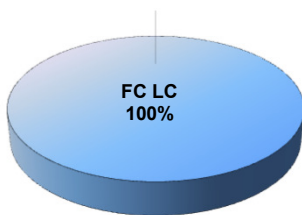
MÊS	MOVIMENTAÇÃO DE CONTÊINERES (UNIDADES)								Δ%
	EXPORTAÇÃO		IMPORTAÇÃO		TOTAL MÊS		TOTAL ANO		
	CHEIO	VAZIO	CHEIO	VAZIO	CHEIO	VAZIO	2018	2017	
Jan	15.115	3.857	14.914	6.982	30.029	10.839	40.868	43.592	-6
Fev	12.810	2.808	12.129	2.750	24.939	5.558	30.497	40.756	-25
Mar	14.307	3.507	12.171	3.893	26.478	7.400	33.878	41.408	-18
Abr	14.913	2.856	12.454	7.231	27.367	10.087	37.454	48.155	-22
Mai	12.750	3.837	10.037	5.579	22.787	9.416	32.203	32.723	-2
Jun	12.738	4.131	11.882	7.073	24.620	11.204	35.824	39.368	-9
Jul	13.901	2.940	12.884	4.208	26.785	7.148	33.933	49.577	-32
Ago	14.410	2.743	13.158	6.806	27.568	9.549	37.117	49.738	-25
Set	12.878	3.503	13.478	5.658	26.356	9.161	35.517	44.758	-21
Out	13.484	3.629	12.166	4.598	25.650	8.227	33.877	50.571	-33
Nov	15.287	3.530	12.012	3.747	27.299	7.277	34.576	39.028	-11
Dez	13.431	4.098	12.517	3.239	25.948	7.337	33.285	41.517	-20
<b>TOT</b>	<b>166.024</b>	<b>41.439</b>	<b>149.802</b>	<b>61.764</b>	<b>315.826</b>	<b>103.203</b>	<b>419.029</b>	<b>521.191</b>	<b>-20</b>

MÊS	MOVIMENTAÇÃO DE CONTÊINERES (TEUS)								Δ%
	EXPORTAÇÃO		IMPORTAÇÃO		TOTAL MÊS		TOTAL ANO		
	CHEIO	VAZIO	CHEIO	VAZIO	CHEIO	VAZIO	2018	2017	
Jan	26.923	6.066	25.347	13.119	52.270	19.185	71.455	74.309	-4
Fev	23.545	4.520	20.937	5.400	44.482	9.920	54.402	70.684	-23
Mar	26.696	5.178	21.227	7.718	47.923	12.896	60.819	71.804	-15
Abr	27.454	4.452	21.031	14.435	48.485	18.887	67.372	83.927	-20
Mai	23.857	6.547	17.200	11.146	41.057	17.693	58.750	57.387	2
Jun	23.783	6.718	20.402	14.140	44.185	20.858	65.043	69.359	-6
Jul	25.824	4.503	22.269	8.356	48.093	12.859	60.952	86.717	-30
Ago	26.858	4.611	23.062	13.608	49.920	18.219	68.139	85.977	-20,7
Set	24.000	5.849	23.501	11.299	47.501	17.148	64.649	78.852	-18
Out	24.948	6.043	21.049	9.173	45.997	15.216	61.213	88.201	-31
Nov	27.987	5.523	20.348	7.472	48.335	12.995	61.330	67.926	-10
Dez	24.245	6.686	21.303	6.403	45.548	13.089	58.637	71.365	-18
<b>TOT</b>	<b>306.120</b>	<b>66.696</b>	<b>257.676</b>	<b>122.269</b>	<b>563.796</b>	<b>188.965</b>	<b>752.761</b>	<b>906.508</b>	<b>-17</b>

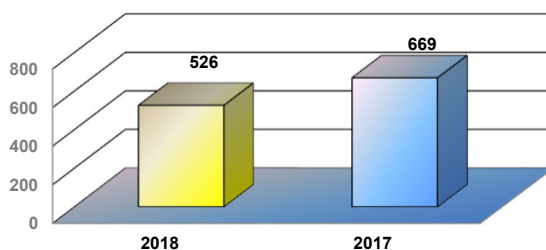


# PORTONAVE - DEZEMBRO - 2018

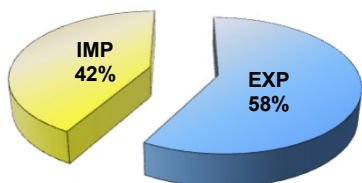
TIPOS DE NAVIOS OPERADOS



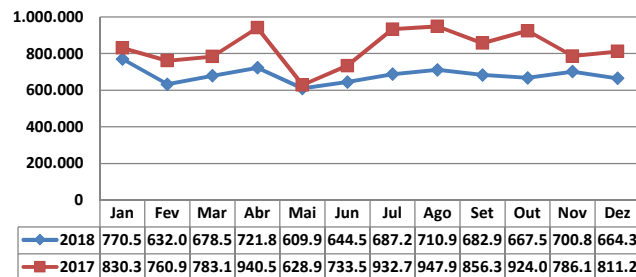
COMPARATIVO DE NAVIOS OPERADOS



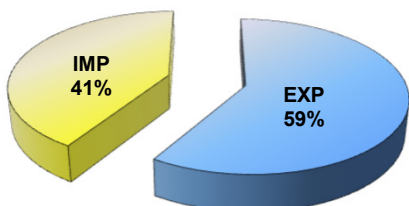
MOVIMENTAÇÃO TOTAL DE CARGAS



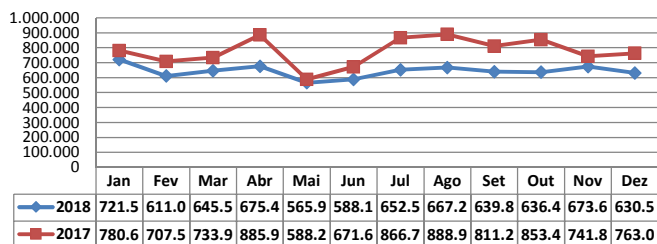
MOVIMENTAÇÃO TOTAL DE CARGAS 2018/2017 (t)



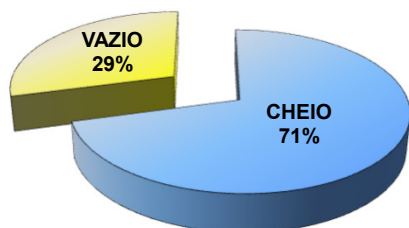
MOVIMENTAÇÃO DE CARGAS EM CONTÊINERES



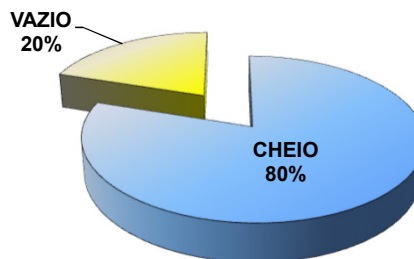
MOVIMENTAÇÃO DE CARGAS EM CONTÊINERES 2018/2017 (t)



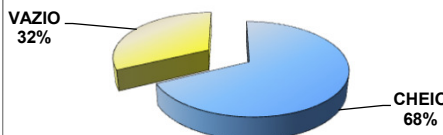
MOVIMENTAÇÃO DE CONTÊINERES EM UNIDADES (IMPORTAÇÃO)



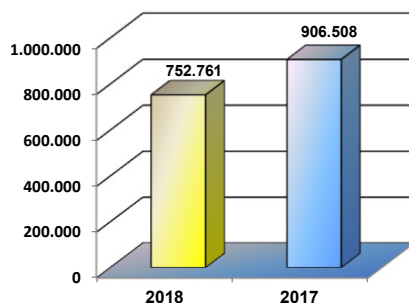
MOVIMENTAÇÃO DE CONTÊINERES EM UNIDADES (EXPORTAÇÃO)



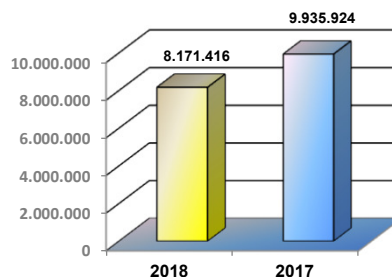
IMPORTAÇÃO TEU's



EVOLUÇÃO (TEU's)



EVOLUÇÃO (Tonelagem)



EXPORTAÇÃO TEU's





## PRODUTIVIDADE E DESEMPENHO OPERACIONAL - PORTONAVE

### DIMENSÕES DAS EMBARCAÇÕES (média)

Mês	2017			2018			PERCENTUAL %										
	LOA (m)	BOCA (m)	DWT (t)	LOA (m)	BOCA (m)	DWT (t)	LOA (m)	BOCA (m)	DWT (t)								
Jan	257,15	38,05	66.945	270,71	40,87	80.263	5,27	7,41	19,89								
Fev	260,15	38,33	69.197	283,58	43,28	89.524	9,01	12,91	29,38								
Mar	261,20	38,74	69.862	283,04	43,40	89.161	8,36	12,03	27,62								
Abr	262,30	39,17	73.533	288,18	44,27	93.870	9,87	13,02	27,66								
Mai	263,07	38,68	72.627	289,83	44,93	96.382	10,17	16,16	32,71								
Jun	272,37	40,99	79.724	286,21	44,14	92.685	5,08	7,68	16,26								
Jul	267,08	39,47	75.047	288,72	44,13	93.462	8,10	11,81	24,54								
Ago	264,73	38,96	72.658	284,50	43,41	90.040	7,47	11,42	23,92								
Set	266,94	39,28	72.536	290,41	43,75	92.703	8,79	11,38	27,80								
Out	269,37	40,20	77.010	291,30	44,83	96.798	8,14	11,52	25,70								
Nov	270,71	40,64	79.247	290,06	44,09	92.974	7,15	8,49	17,32								
Dez	268,6	40,46	77.629	292,80	44,81	95.053	9,01	10,75	22,45								
* 2017 - Maior Navio / LOA: 303,91 m			Boca: 40,00 m			DWT: 88.915 t			* Menor Navio / LOA: 207,30 m			Boca: 32,30 m			DWT: 37.180 t		
* 2018 - Maior Navio / LOA: 304,07 m			Boca: 40,00 m			DWT: 80.854 t			* Menor Navio / LOA: 261,74 m			Boca: 32,20 m			DWT: 52.454 t		

\* LOA (Comprimento) / BOCA (Largura) / DWT (Porte Bruto)

### CALADO e TEMPO DE OPERAÇÃO (média)

Mês	2017			2018			PERCENTUAL %				
	Calado de Entrada (m)	Calado de Saída (m)	Tempo Médio de Operação (h)	Calado de Entrada (m)	Calado de Saída (m)	Tempo Médio de Operação (h)	Calado de Entrada	Calado de Saída	Tempo Médio de Operação		
Jan	9,02	9,32	08:39	9,55	9,73	07:28	5,88	4,40	-13,68		
Fev	9,16	9,38	08:08	9,79	10,02	07:15	6,88	6,82	-10,86		
Mar	9,33	9,61	07:38	9,92	10,24	08:46	6,32	6,56	14,85		
Abr	9,33	9,63	08:22	9,93	10,21	08:47	6,43	6,02	4,98		
Mai	9,40	9,56	10:18	9,87	10,21	08:29	5,00	6,80	-17,64		
Jun	9,52	9,86	11:42	9,89	10,18	08:34	3,89	3,25	-26,78		
Jul	9,57	9,85	09:00	10,01	10,21	08:14	4,60	3,65	-8,52		
Ago	9,56	9,84	09:28	9,96	10,33	08:10	4,18	4,98	-13,73		
Set	9,63	9,8	07:42	10,20	10,33	08:25	5,92	5,41	9,31		
Out	9,74	9,87	08:22	10,14	10,44	08:21	4,11	5,78	-0,20		
Nov	9,51	9,96	07:26	9,97	10,34	07:53	4,84	3,82	6,05		
Dez	9,60	9,83	07:22	9,96	10,20	07:44	3,75	3,76	4,98		
* 2017 - Maior Calado/Entrada: 11,00 m			Maior Calado/Saída: 11,30 m			Menor Calado/Entrada: 7,10 m			Menor Calado/Saída: 7,50 m		
* 2018 - Maior Calado/Entrada: 11,60 m			Maior Calado/Saída: 11,90 m			Menor Calado/Entrada: 8,90 m			Menor Calado/Saída: 8,20 m		

### PRODUTIVIDADE OPERACIONAL (média)

Mês	2017		2018		PERCENTUAL %	
	Unidade/Horas	TEU's/Hora	Unidade/Horas	TEU's/Hora	Unidade/Horas	TEU's/Hora
Jan	84	169	94	162	11,90	-4,14
Fev	94	160	100	179	6,38	11,88
Mar	103	176	96	172	-6,80	-2,27
Abr	98	169	104	187	6,12	10,65
Mai	79	136	100	182	26,58	33,82
Jun	85	149	98	177	15,29	18,79
Jul	93	164	99	177	6,45	7,93
Ago	91	157	97	178	6,59	13,38
Set	99	174	101	183	2,02	5,17
Out	102	177	102	183	0,00	3,39
Nov	91	156	104	183	14,29	17,31
Dez	94	162	102	179	8,51	10,49

### TAXA DE OCUPAÇÃO DO CAIS

Mês	2017		2018		PERCENTUAL %	
	Berços (%)	Ao Largo (%)	Berços (%)	Ao Largo (%)	Berços	Ao Largo
Jan	44,09	0,83	40,32	0,61	-8,55	-26,51
Fev	49,51	0,64	40,48	0,82	-18,24	28,13
Mar	43,55	0,61	37,63	0,52	-13,59	-14,75
Abr	56,11	0,80	43,33	0,87	-22,78	8,75
Mai	61,29	3,16	36,02	0,48	-41,23	-84,81
Jun	46,11	2,00	38,89	1,10	-15,66	-45,00
Jul	55,91	0,77	38,71	0,77	-30,76	0,00
Ago	60,22	1,16	46,24	0,48	-23,21	-58,62
Set	50,00	0,80	43,33	0,93	-13,34	16,25
Out	59,14	0,84	38,17	1,06	-35,46	26,19
Nov	51,67	0,70	41,11	0,60	-20,44	-14,29
Dez	45,7	0,84	38,71	0,48	-15,30	-42,86



PORTONAVE - COMPARATIVO 2017 a 2018

NAVIOS OPERADOS	Janeiro a Dezembro de 2017	Janeiro a Dezembro de 2018	Δ%
Full Container LC	669	526	-21
Full Container CB	0	0	-
Roll-On-Roll-Off	0	0	-
Carga Geral	0	0	-
Granel Líquido	0	0	-
Reefer	0	0	-
Passageiros	0	0	-
Outros	0	0	-
<b>Total*</b>	<b>669</b>	<b>526</b>	<b>-21</b>

\* Total de navios operados pelo critério de DESATRACAÇÃO.

MÊS	MOVIMENTAÇÃO TOTAL DE CARGAS* (t)							
	EXPORTAÇÃO		IMPORTAÇÃO		TOTAL			Δ%
	2017	2018	2017	2018	2017	2018		
Jan	471.681	423.392	358.621	347.190	830.302	770.582	-7	
Fev	456.615	365.791	304.360	266.218	760.975	632.009	-17	
Mar	478.581	411.642	304.549	266.900	783.130	687.542	-13	
Abr	572.695	425.437	367.845	296.411	940.540	721.848	-23	
Mai	360.147	371.827	268.820	238.088	628.967	609.915	-3	
Jun	420.891	365.503	312.646	279.072	733.537	644.575	-12	
Jul	572.091	396.578	360.659	290.678	932.750	687.256	-26	
Ago	577.609	411.242	370.330	299.692	947.939	710.934	-25	
Set	498.483	369.393	357.817	313.579	856.300	682.972	-20	
Out	514.558	389.112	409.532	278.481	924.090	667.593	-28	
Nov	468.426	430.399	317.684	270.471	786.110	700.870	-11	
Dez	498.012	385.098	313.272	2.792.222	811.284	3.177.320	292	
<b>TOT</b>	<b>5.889.789</b>	<b>4.745.414</b>	<b>4.046.135</b>	<b>5.939.002</b>	<b>9.935.924</b>	<b>10.684.416</b>	<b>8</b>	

\* Considerando toda a movimentação, seja de carga a granel, em contêiner ou contêineres vazios.

MÊS	MOVIMENTAÇÃO DE CARGAS EM CONTÊINERES* (t)							
	EXPORTAÇÃO		IMPORTAÇÃO		TOTAL			Δ%
	2017	2018	2017	2018	2017	2018		
Jan	455.888	402.077	324.791	319.456	780.679	721.533	-8	
Fev	439.110	356.092	268.421	254.996	707.531	611.088	-14	
Mar	465.738	394.993	268.259	250.519	733.997	645.512	-12	
Abr	555.018	409.052	330.918	266.380	885.936	675.432	-24	
Mai	348.824	351.011	239.452	214.894	588.276	565.905	-4	
Jun	397.570	338.454	274.046	249.672	671.616	588.126	-12	
Jul	541.712	378.955	325.067	273.598	866.779	652.553	-25	
Ago	550.701	394.734	338.221	272.550	888.922	667.284	-25	
Set	484.780	349.688	326.437	290.209	811.217	639.897	-21	
Out	487.837	376.751	365.636	259.699	853.473	636.450	-25	
Nov	446.405	419.210	295.415	254.468	741.820	673.678	-9	
Dez	474.923	365.016	288.133	265.534	763.056	630.550	-17	
<b>TOT</b>	<b>5.648.506</b>	<b>4.536.033</b>	<b>3.644.796</b>	<b>3.171.975</b>	<b>9.293.302</b>	<b>7.708.008</b>	<b>-17</b>	

\* Considerando somente a movimentação dos contêineres cheios e suas respectivas taras.

MÊS	MOVIMENTAÇÃO DE CONTÊINERES (UNIDADES)										TOTAL ANO	2017/2018	Δ%		
	2017		2018		TOTAL MÊS		TOTAL ANO		TOTAL MÊS					TOTAL ANO	
	CHEIO	VAZIO	CHEIO	VAZIO	CHEIO	VAZIO	CHEIO	VAZIO	CHEIO	VAZIO					
Jan	16.673	3.679	14.633	8.607	31.306	12.286	43.592	15.115	3.857	14.914	6.982	30.029	10.839	40.868	-6
Fev	16.210	3.480	12.209	8.857	28.419	12.337	40.756	12.810	2.808	12.129	2.750	24.939	5.558	30.497	-25
Mar	17.427	2.550	12.010	9.421	29.437	11.971	41.408	14.307	3.507	12.171	3.893	26.478	7.400	33.878	-18
Abr	20.637	3.413	14.472	9.633	35.109	13.046	48.155	14.913	2.856	12.454	7.231	27.367	10.087	37.454	-22
Mai	13.067	2.095	10.677	6.884	23.744	8.979	32.723	12.750	3.837	10.037	5.579	22.787	9.416	32.203	-2
Jun	15.057	2.827	12.119	9.365	27.176	12.192	39.368	12.738	4.131	11.882	7.073	24.620	11.204	35.824	-9
Jul	20.295	5.921	14.594	8.767	34.889	14.688	49.577	13.901	2.940	12.884	4.208	26.785	7.148	33.933	-32
Ago	20.533	5.219	15.702	8.284	36.235	13.503	49.738	14.410	2.743	13.158	6.806	27.568	9.549	37.117	-25
Set	18.005	3.935	15.051	7.767	33.056	11.702	44.758	12.878	3.503	13.478	5.658	26.356	9.161	35.517	-21
Out	18.475	4.061	16.996	11.039	35.471	15.100	50.571	13.484	3.629	12.166	4.598	25.650	8.227	33.877	-33
Nov	17.088	2.839	13.581	5.520	30.669	8.359	39.028	15.287	3.530	12.012	3.747	27.299	7.277	34.576	-11
Dez	17.936	4.031	12.996	6.554	30.932	10.585	41.517	13.431	4.098	12.517	3.239	25.948	7.337	33.285	-20
<b>TOT</b>	<b>211.403</b>	<b>44.050</b>	<b>165.040</b>	<b>100.698</b>	<b>376.443</b>	<b>144.748</b>	<b>521.191</b>	<b>166.024</b>	<b>41.439</b>	<b>149.802</b>	<b>61.764</b>	<b>315.826</b>	<b>103.203</b>	<b>419.029</b>	<b>-20</b>

MÊS	MOVIMENTAÇÃO DE CONTÊINERES (TEU'S)										TOTAL ANO	2017/2018	Δ%		
	2017		2018		TOTAL MÊS		TOTAL ANO		TOTAL MÊS					TOTAL ANO	
	CHEIO	VAZIO	CHEIO	VAZIO	CHEIO	VAZIO	CHEIO	VAZIO	CHEIO	VAZIO					
Jan	28.781	5.711	23.634	16.183	52.415	21.894	74.309	26.923	6.066	25.347	13.119	52.270	19.185	71.455	-4
Fev	28.151	5.615	20.244	16.674	48.395	22.289	70.684	23.545	4.520	20.937	5.400	44.482	9.920	54.402	-23
Mar	30.409	4.406	19.901	17.088	50.310	21.494	71.804	26.696	5.178	21.227	7.718	47.923	12.896	60.819	-15
Abr	36.195	5.906	24.142	17.684	60.337	23.590	83.927	27.454	4.452	21.031	14.435	48.485	18.887	67.372	-20
Mai	23.080	3.591	17.696	13.020	40.776	16.611	57.387	23.857	6.547	17.200	11.146	41.057	17.693	58.750	2
Jun	27.021	4.048	20.317	17.973	47.338	22.021	69.359	23.783	6.718	20.402	14.140	44.185	20.858	65.043	-6
Jul	35.996	9.448	24.430	16.843	60.426	26.291	86.717	25.824	4.503	22.269	8.356	48.093	12.859	60.952	-30
Ago	36.177	8.042	26.768	14.990	62.945	23.032	85.977	26.858	4.611	23.062	13.608	49.920	18.219	68.139	-21
Set	31.849	6.626	25.704	14.673	57.553	21.299	78.852	24.000	5.849	23.501	11.299	47.501	17.148	64.649	-18
Out	32.680	6.592	28.813	20.116	61.493	26.708	88.201	24.948	6.043	21.049	9.173	45.997	15.216	61.213	-31
Nov	30.032	4.512	23.041	10.341	53.073	14.853	67.926	27.987	5.523	20.348	7.472	48.335	12.995	61.330	-10
Dez	31.849	5.846	21.879	11.791	53.728	17.637	71.365	24.245	6.686	21.303	6.403	45.548	13.089	58.637	-18
<b>TOT</b>	<b>372.220</b>	<b>70.343</b>	<b>276.569</b>	<b>187.376</b>	<b>648.789</b>	<b>257.719</b>	<b>906.508</b>	<b>306.120</b>	<b>66.696</b>	<b>257.676</b>	<b>122.269</b>	<b>563.796</b>	<b>188.965</b>	<b>752.761</b>	<b>-17</b>