



## PORTONAVE - ABRIL - 2020

NAVIOS OPERADOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	2020	2019	Δ%
Full Container LC	46	40	40	47									173	164	5
Full Container CB	0	0	0	0									0	0	-
Roll-On-Roll-Off	0	0	0	0									0	0	-
Carga Geral	0	0	0	0									0	0	-
Granel Líquido	0	0	0	0									0	0	-
Reefer	0	0	0	0									0	0	-
Passageiros	0	0	0	0									0	0	-
Outros	0	0	0	0									0	0	-
<b>Total*</b>	<b>46</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>47</b>									<b>173</b>	<b>164</b>	<b>5</b>

\* Total de navios operados pelo critério de DESATRACAÇÃO.

MOVIMENTAÇÃO TOTAL DE CARGAS* (t)							
MÊS	EXPORTAÇÃO		IMPORTAÇÃO		TOTAL		
	2020	2019	2020	2019	2020	2019	Δ%
Jan	399.953	332.894	270.519	304.293	670.472	637.187	5
Fev	391.732	365.840	272.892	268.134	664.624	633.974	5
Mar	402.146	338.438	283.725	241.351	685.871	579.789	18
Abr	466.232	431.277	304.584	275.888	770.816	707.165	9
Mai							-
Jun							-
Jul							-
Ago							-
Set							-
Out							-
Nov							-
Dez							-
<b>TOT</b>	<b>1.660.063</b>	<b>1.468.449</b>	<b>1.131.720</b>	<b>1.089.666</b>	<b>2.791.783</b>	<b>2.558.115</b>	<b>9</b>

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

MOVIMENTAÇÃO DE CARGAS EM CONTÊINERES* (t)							
MÊS	EXPORTAÇÃO		IMPORTAÇÃO		TOTAL		
	2020	2019	2020	2019	2020	2019	Δ%
Jan	385.140	310.233	255.581	285.304	640.721	595.537	8
Fev	381.744	351.578	243.551	256.867	625.295	608.445	3
Mar	390.239	325.587	270.455	220.563	660.694	546.150	21
Abr	452.179	418.867	272.013	248.161	724.192	667.028	9
Mai							-
Jun							-
Jul							-
Ago							-
Set							-
Out							-
Nov							-
Dez							-
<b>TOT</b>	<b>1.609.302</b>	<b>1.406.265</b>	<b>1.041.600</b>	<b>1.010.895</b>	<b>2.650.902</b>	<b>2.417.160</b>	<b>10</b>

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

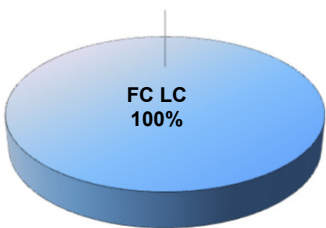
MOVIMENTAÇÃO DE CONTÊINERES (UNIDADES)										
MÊS	EXPORTAÇÃO		IMPORTAÇÃO		UNIDADES	TOTAL MÊS		TOTAL ANO		
	CHEIO	VAZIO	CHEIO	VAZIO		CHEIO	VAZIO	2020	2019	Δ%
Jan	13.864	4.557	11.774	3.731		25.638	8.288	33.926	33.759	0
Fev	13.915	2.906	10.824	7.098		24.739	10.004	34.743	31.947	9
Mar	14.076	3.695	11.952	3.303		26.028	6.998	33.026	31.272	6
Abr	16.404	4.512	12.243	8.161		28.647	12.673	41.320	37.105	11
Mai										-
Jun										-
Jul										-
Ago										-
Set										-
Out										-
Nov										-
Dez										-
<b>TOT</b>	<b>58.259</b>	<b>15.670</b>	<b>46.793</b>	<b>22.293</b>		<b>105.052</b>	<b>37.963</b>	<b>143.015</b>	<b>134.083</b>	<b>7</b>

MOVIMENTAÇÃO DE CONTÊINERES (TEU'S)										
MÊS	EXPORTAÇÃO		IMPORTAÇÃO		TEU'S	TOTAL MÊS		TOTAL ANO		
	CHEIO	VAZIO	CHEIO	VAZIO		CHEIO	VAZIO	2020	2019	Δ%
Jan	24.979	7.395	20.133	7.417		45.112	14.812	59.924	59.930	0
Fev	25.352	4.942	18.486	14.162		43.838	19.104	62.942	55.923	13
Mar	25.807	5.887	20.150	6.473		45.957	12.360	58.317	55.982	4
Abr	30.045	6.967	20.281	16.224		50.326	23.191	73.517	66.175	11
Mai										-
Jun										-
Jul										-
Ago										-
Set										-
Out										-
Nov										-
Dez										-
<b>TOT</b>	<b>106.183</b>	<b>25.191</b>	<b>79.050</b>	<b>44.276</b>		<b>185.233</b>	<b>69.467</b>	<b>254.700</b>	<b>238.010</b>	<b>7</b>

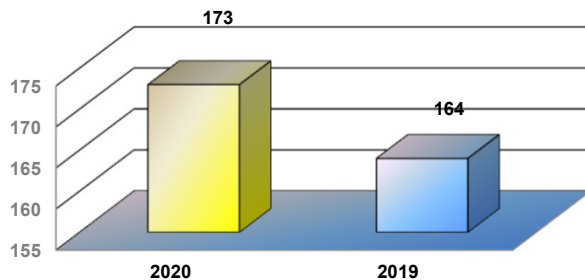


### PORTONAVE - ABRIL - 2020

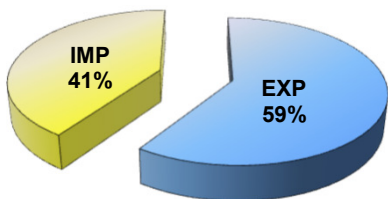
TIPOS DE NAVIOS OPERADOS



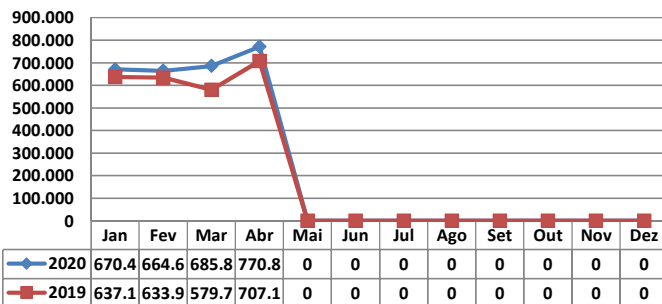
COMPARATIVO DE NAVIOS OPERADOS



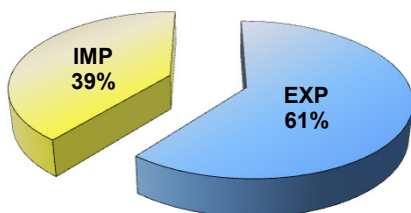
MOVIMENTAÇÃO TOTAL DE CARGAS



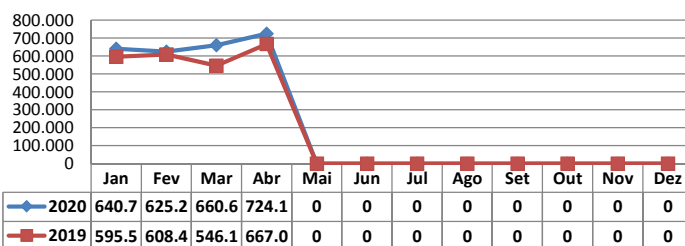
MOVIMENTAÇÃO TOTAL DE CARGAS 2020/2019 (t)



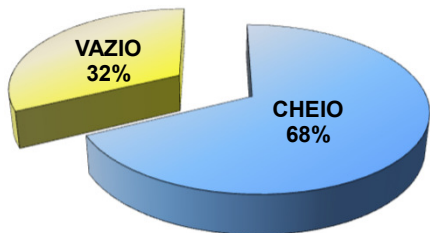
MOVIMENTAÇÃO DE CARGAS EM CONTÊINERES



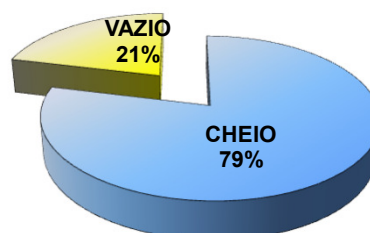
MOVIMENTAÇÃO DE CARGAS EM CONTÊINERES 2020/2019 (t)



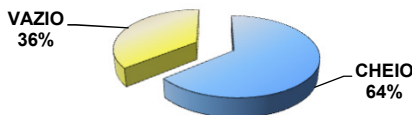
MOVIMENTAÇÃO DE CONTÊINERES EM UNIDADES (IMPORTAÇÃO)



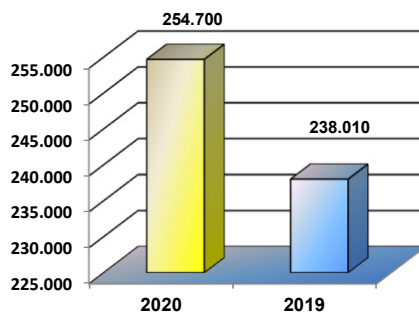
MOVIMENTAÇÃO DE CONTÊINERES EM UNIDADES (EXPORTAÇÃO)



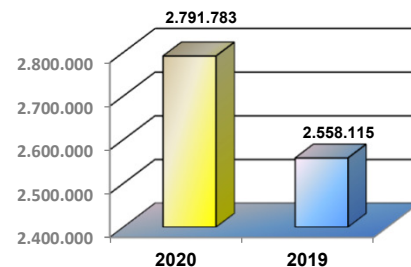
IMPORTAÇÃO TEU's



EVOLUÇÃO (TEU's)



EVOLUÇÃO (Tonelagem)



EXPORTAÇÃO TEU's





PORTONAVE - COMPARATIVO 2018/2019 a 2019/2020

NAVIOS OPERADOS	Maio de 2018 a Abril de 2019	Maio de 2019 a Abril de 2020	Δ%
Full Container LC	505	529	5
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>505</b>	<b>529</b>	<b>5</b>

\* Total de navios operados pelo critério de DESATRACAÇÃO.

MÊS	MOVIMENTAÇÃO TOTAL DE CARGAS* (t)							Δ%
	EXPORTAÇÃO		IMPORTAÇÃO		TOTAL			
	2018/2019	2019/2020	2018/2019	2019/2020	2018/2019	2019/2020		
Mai	371.827	418.246	238.088	238.501	609.915	656.747	8	
Jun	365.503	394.098	279.072	317.049	644.575	711.147	10	
Jul	396.578	405.293	290.678	244.156	687.256	649.449	-6	
Ago	411.242	370.150	299.692	258.087	710.934	628.237	-12	
Set	369.393	401.167	313.579	292.869	682.972	694.036	2	
Out	389.112	450.641	278.481	346.809	667.593	797.450	19	
Nov	430.399	380.899	270.471	235.766	700.870	616.665	-12	
Dez	385.098	442.940	279.222	309.359	664.320	752.299	13	
Jan	332.894	399.953	304.293	270.519	637.187	670.472	5	
Fev	365.840	391.732	268.134	272.892	633.974	664.624	5	
Mar	338.438	402.146	241.351	283.725	579.789	685.871	18	
Abr	431.277	466.232	275.888	304.584	707.165	770.816	9	
<b>TOT</b>	<b>4.587.601</b>	<b>4.923.497</b>	<b>3.338.949</b>	<b>3.374.316</b>	<b>7.926.550</b>	<b>8.297.813</b>	<b>5</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			
	2018/2019	2019/2020	2018/2019	2019/2020	2018/2019	2019/2020		
Mai	351.011	399.470	214.894	208.694	565.905	608.164	7	
Jun	338.454	378.510	249.672	283.314	588.126	661.824	13	
Jul	378.955	383.214	273.598	227.790	652.553	611.004	-6	
Ago	394.734	348.879	272.550	239.451	667.284	588.330	-12	
Set	349.688	374.024	290.209	271.306	639.897	645.330	1	
Out	376.751	427.766	259.699	327.474	636.450	755.240	19	
Nov	419.210	365.433	254.468	218.128	673.678	583.561	-13	
Dez	365.016	430.176	265.534	291.167	630.550	721.343	14	
Jan	310.233	385.140	285.304	255.581	595.537	640.721	8	
Fev	351.578	381.744	256.867	243.551	608.445	625.295	3	
Mar	325.587	390.239	220.563	270.455	546.150	660.694	21	
Abr	418.867	452.179	248.161	272.013	667.028	724.192	9	
<b>TOT</b>	<b>4.380.084</b>	<b>4.716.774</b>	<b>3.091.519</b>	<b>3.108.924</b>	<b>7.471.603</b>	<b>7.825.698</b>	<b>5</b>	

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

MÊS	2018/2019						MOVIMENTAÇÃO DE CONTÊINERES (UNIDADES)								2019/2020			
	EXPORTAÇÃO		IMPORTAÇÃO		TOTAL MÊS		TOTAL ANO		UNIDADES	EXPORTAÇÃO		IMPORTAÇÃO		TOTAL MÊS		TOTAL ANO		Δ%
	CHEIO	VAZIO	CHEIO	VAZIO	CHEIO	VAZIO	2018/2019	CHEIO		VAZIO	CHEIO	VAZIO	CHEIO	VAZIO	2019/2020			
Mai	12.750	3.837	10.037	5.579	22.787	9.416	32.203	UNIDADES	14.732	3.091	9.822	7.176	24.554	10.267	34.821	8		
Jun	12.738	4.131	11.882	7.073	24.620	11.204	35.824		14.037	2.427	13.275	8.181	27.312	10.608	37.920	6		
Jul	13.901	2.940	12.884	4.208	26.785	7.148	33.933		14.122	4.156	10.699	3.901	24.821	8.057	32.878	-3		
Ago	14.410	2.743	13.158	6.806	27.568	9.549	37.117		12.961	3.425	11.592	4.562	24.553	7.987	32.540	-12		
Set	12.878	3.503	13.478	5.658	26.356	9.161	35.517		14.120	4.455	12.838	5.403	26.958	9.858	36.816	4		
Out	13.484	3.629	12.166	4.598	25.650	8.227	33.877		16.248	3.893	15.245	4.875	31.493	8.768	40.261	19		
Nov	15.287	3.530	12.012	3.747	27.299	7.277	34.576		13.418	2.705	9.739	4.340	23.157	7.045	30.202	-13		
Dez	13.431	4.098	12.517	3.239	25.948	7.337	33.285		15.715	3.692	13.423	4.693	29.138	8.385	37.523	13		
Jan	11.315	4.618	13.298	4.528	24.613	9.146	33.759		13.864	4.557	11.774	3.731	25.638	8.288	33.926	0		
Fev	12.757	4.380	11.991	2.819	24.748	7.199	31.947		13.915	2.906	10.824	7.098	24.739	10.004	34.743	9		
Mar	11.862	3.859	10.634	4.917	22.496	8.776	31.272		14.076	3.695	11.952	3.303	26.028	6.998	33.026	6		
Abr	14.967	3.940	11.494	6.704	26.461	10.644	37.105		16.404	4.512	12.243	8.161	28.647	12.673	41.320	11		
<b>TOT</b>	<b>159.780</b>	<b>45.208</b>	<b>145.551</b>	<b>59.876</b>	<b>305.331</b>	<b>105.084</b>	<b>410.415</b>	<b>173.612</b>	<b>43.514</b>	<b>143.426</b>	<b>65.424</b>	<b>317.038</b>	<b>108.938</b>	<b>425.976</b>	<b>4</b>			

MÊS	2018/2019						MOVIMENTAÇÃO DE CONTÊINERES (TEU'S)								2019/2020			
	EXPORTAÇÃO		IMPORTAÇÃO		TOTAL MÊS		TOTAL ANO		TEU'S	EXPORTAÇÃO		IMPORTAÇÃO		TOTAL MÊS		TOTAL ANO		Δ%
	CHEIO	VAZIO	CHEIO	VAZIO	CHEIO	VAZIO	2018/2019	CHEIO		VAZIO	CHEIO	VAZIO	CHEIO	VAZIO	2019/2020			
Mai	23.857	6.547	17.200	11.146	41.057	17.693	58.750	TEU'S	26.743	4.835	16.551	14.273	43.294	19.108	62.402	6		
Jun	23.783	6.718	20.402	14.140	44.185	20.858	65.043		25.220	4.027	21.900	16.182	47.120	20.209	67.329	4		
Jul	25.824	4.503	22.269	8.356	48.093	12.859	60.952		25.532	6.633	18.312	7.757	43.844	14.390	58.234	-4		
Ago	26.858	4.611	23.062	13.608	49.920	18.219	68.139		23.582	5.960	19.856	8.988	43.438	14.948	58.386	-14		
Set	24.000	5.849	23.501	11.299	47.501	17.148	64.649		25.411	7.867	21.700	10.750	47.111	18.617	65.728	2		
Out	24.948	6.043	21.049	9.173	45.997	15.216	61.213		29.211	6.134	26.066	9.558	55.277	15.692	70.969	16		
Nov	27.987	5.523	20.348	7.472	48.335	12.995	61.330		24.169	4.632	16.540	8.514	40.709	13.146	53.855	-12		
Dez	24.245	6.686	21.303	6.403	45.548	13.089	58.637		28.490	6.289	22.743	8.830	51.233	15.119	66.352	13		
Jan	20.893	7.680	22.462	8.895	43.355	16.575	59.930		24.979	7.395	20.133	7.417	45.112	14.812	59.924	0		
Fev	23.071	7.105	20.125	5.622	43.196	12.727	55.923		25.352	4.942	18.486	14.162	43.838	19.104	62.942	13		
Mar	21.766	6.499	17.930	9.787	39.696	16.286	55.982		25.807	5.887	20.150	6.473	45.957	12.360	58.317	4		
Abr	27.589	6.084	19.167	13.335	46.756	19.419	66.175		30.045	6.967	20.281	16.224	50.326	23.191	73.517	11		
<b>TOT</b>	<b>294.821</b>	<b>73.848</b>	<b>248.818</b>	<b>119.236</b>	<b>543.639</b>	<b>193.084</b>	<b>736.723</b>	<b>314.541</b>	<b>71.568</b>	<b>242.718</b>	<b>129.128</b>	<b>557.259</b>	<b>200.696</b>	<b>757.955</b>	<b>3</b>			



## PRODUTIVIDADE E DESEMPENHO OPERACIONAL - PORTONAVE DIMENSÕES DAS EMBARCAÇÕES (média)

Mês	2019			2020			PERCENTUAL %				
	LOA (m)	BOCA (m)	DWT (t)	LOA (m)	BOCA (m)	DWT (t)	LOA (m)	BOCA (m)	DWT (t)		
Jan	291,39	43,55	92.525	293,47	41,37	85.115	0,71	-5,01	-8,01		
Fev	290,31	44,31	94.086	292,13	44,46	95.777	0,63	0,34	1,80		
Mar	294,52	44,73	97.060	291,63	44,76	96.194	-0,98	0,07	-0,89		
Abr	293,42	45,37	99.294	292,34	44,63	95.106	-0,37	-1,63	-4,22		
Mai							-	-	-		
Jun							-	-	-		
Jul							-	-	-		
Ago							-	-	-		
Set							-	-	-		
Out							-	-	-		
Nov							-	-	-		
Dez							-	-	-		
* 2019 - Maior Navio / LOA: 299,90 m			Boca: 48,40 m DWT: 116.384 t			* Menor Navio / LOA: 260,70 m			Boca: 32,20 m DWT: 52.454 t		
* 2020 - Maior Navio / LOA: 303,92 m			Boca: 40,00 m DWT: 85.824 t			* Menor Navio / LOA: 254,90 m			Boca: 37,30 m DWT: 57.550 t		

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

## CALADO e TEMPO DE OPERAÇÃO (média)

Mês	2019			2020			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	9,66	9,85	08:09	10,01	10,26	07:24	3,62	4,16	-9,20		
Fev	10,06	10,33	09:15	10,22	10,60	07:37	1,59	2,61	-17,66		
Mar	9,91	10,27	07:58	10,18	10,43	08:08	2,72	1,56	2,09		
Abr	10,06	10,36	08:27	10,14	10,52	07:58	0,80	1,54	-5,72		
Mai							-	-	-		
Jun							-	-	-		
Jul							-	-	-		
Ago							-	-	-		
Set							-	-	-		
Out							-	-	-		
Nov							-	-	-		
Dez							-	-	-		
* 2019 - Maior Calado/Entrada: 11,30 m			Maior Calado/Saída: 12,20 m			* Menor Calado/Entrada: 8,40 m			Menor Calado/Saída: 8,40 m		
* 2020 - Maior Calado/Entrada: 11,70 m			Maior Calado/Saída: 12,25 m			* Menor Calado/Entrada: 8,00 m			Menor Calado/Saída: 9,20 m		

## PRODUTIVIDADE OPERACIONAL (média)

Mês	2019		2020		PERCENTUAL %	
	Unidade/Horas	TEU's/Hora	Unidade/Horas	TEU's/Hora	Unidade/Horas	TEU's/Hora
Jan	95	168	103	181	8,42	7,74
Fev	94	165	113	205	20,21	24,24
Mar	105	188	100	177	-4,76	-5,85
Abr	102	182	94	167	-7,84	-8,24
Mai					-	-
Jun					-	-
Jul					-	-
Ago					-	-
Set					-	-
Out					-	-
Nov					-	-
Dez					-	-

## TAXA DE OCUPAÇÃO DO CAIS

Mês	2019	2020	PERCENTUAL %
	Berços (%)	Berços (%)	Berços (%)
Jan	31,56	36,20	14,70
Fev	42,86	33,15	-22,66
Mar	36,56	31,54	-13,73
Abr	47,22	31,08	-34,18
Mai			-
Jun			-
Jul			-
Ago			-
Set			-
Out			-
Nov			-
Dez			-