



PORTONAVE - SETEMBRO - 2021

NAVIOS OPERADOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	2021	2020	Δ%
Full Container LC	44	54	60	44	55	49	50	48	51				455	398	14
Full Container CB	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	-
Carga Geral	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	-
Granel Líquido	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	-
Reefer	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	-
Passageiros	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	-
Outros	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	-
Total*	44	54	60	44	55	49	50	48	51				455	398	14

* Total de navios operados pelo critério de DESATRACAÇÃO.

MÊS	MOVIMENTAÇÃO TOTAL DE CARGAS* (t)							Δ%
	CARGA		DESCARGA		TOTAL			
	2021	2020	2021	2020	2021	2020		
Jan	452.951	399.953	367.911	270.519	820.862	670.472	22	
Fev	591.517	391.732	474.905	272.892	1.066.422	664.624	60	
Mar	629.118	402.146	511.983	283.725	1.141.101	685.871	66	
Abr	520.694	466.232	336.437	304.584	857.131	770.816	11	
Mai	634.790	444.381	581.862	245.644	1.216.652	690.025	76	
Jun	611.830	490.313	369.949	224.778	981.779	715.091	37	
Jul	639.299	468.858	423.667	267.706	1.062.966	736.564	44	
Ago	570.522	507.540	429.518	278.922	1.000.040	786.462	27	
Set	726.565	474.930	462.604	350.526	1.189.169	825.456	44	
Out							-	
Nov							-	
Dez							-	
TOT	5.377.286	4.046.085	3.958.836	2.499.296	9.336.122	6.545.381	43	

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

MÊS	MOVIMENTAÇÃO DE CARGAS EM CONTÊINERES* (t)							Δ%
	CARGA		DESCARGA		TOTAL			
	2021	2020	2021	2020	2021	2020		
Jan	426.558	385.140	351.508	255.581	778.066	640.721	21	
Fev	561.031	381.744	448.999	243.551	1.010.030	625.295	62	
Mar	602.971	390.239	491.476	270.455	1.094.447	660.694	66	
Abr	507.558	452.179	313.718	272.013	821.276	724.192	13	
Mai	621.486	435.945	549.268	207.790	1.170.754	643.735	82	
Jun	594.450	480.891	349.693	180.017	944.143	660.908	43	
Jul	624.160	461.761	391.005	211.756	1.015.165	673.517	51	
Ago	561.926	499.974	402.529	248.564	964.455	748.538	29	
Set	716.833	455.438	423.848	333.407	1.140.681	788.845	45	
Out							-	
Nov							-	
Dez							-	
TOT	5.216.973	3.943.311	3.722.044	2.223.134	8.939.017	6.166.445	45	

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

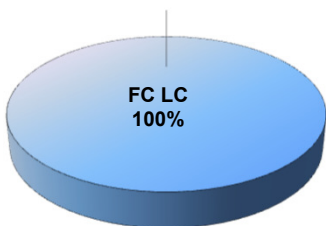
MÊS	MOVIMENTAÇÃO DE CONTÊINERES (UNIDADES)								Δ%
	CARGA		DESCARGA		TOTAL MÊS		TOTAL ANO		
	CHEIO	VAZIO	CHEIO	VAZIO	CHEIO	VAZIO	2021	2020	
Jan	16.379	8.016	16.185	4.184	32.564	12.200	44.764	33.926	32
Fev	20.667	9.578	20.124	6.630	40.791	16.208	56.999	34.743	64
Mar	21.997	8.342	22.108	5.096	44.105	13.438	57.543	33.026	74
Abr	18.749	4.102	13.474	5.302	32.223	9.404	41.627	41.320	1
Mai	22.812	4.302	24.455	7.926	47.267	12.228	59.495	37.436	59
Jun	21.682	5.285	15.512	5.053	37.194	10.338	47.532	38.680	23
Jul	22.926	4.735	17.802	8.026	40.728	12.761	53.489	42.062	27
Ago	20.618	2.413	18.138	6.958	38.756	9.371	48.127	39.163	23
Set	26.876	2.591	19.359	9.661	46.235	12.252	58.487	41.919	40
Out									-
Nov									-
Dez									-
TOT	192.706	49.364	167.157	58.836	359.863	108.200	468.063	342.275	37

MÊS	MOVIMENTAÇÃO DE CONTÊINERES (TEU'S)								Δ%
	CARGA		DESCARGA		TOTAL MÊS		TOTAL ANO		
	CHEIO	VAZIO	CHEIO	VAZIO	CHEIO	VAZIO	2021	2020	
Jan	29.285	13.145	28.269	7.771	57.554	20.916	78.470	59.924	31
Fev	37.823	15.075	35.026	12.297	72.849	27.372	100.221	62.942	59
Mar	40.289	13.177	38.667	10.034	78.956	23.211	102.167	58.317	75
Abr	34.562	6.595	23.486	10.588	58.048	17.183	75.231	73.517	2
Mai	41.697	6.600	42.443	15.575	84.140	22.175	106.315	66.920	59
Jun	39.805	8.764	26.950	10.003	66.755	18.767	85.522	70.628	21
Jul	42.050	7.535	31.479	15.686	73.529	23.221	96.750	76.824	26
Ago	37.390	4.212	31.200	13.442	68.590	17.654	86.244	70.072	23,1
Set	48.789	4.595	33.804	19.101	82.593	23.696	106.289	73.845	44
Out									-
Nov									-
Dez									-
TOT	351.690	79.698	291.324	114.497	643.014	194.195	837.209	612.989	37

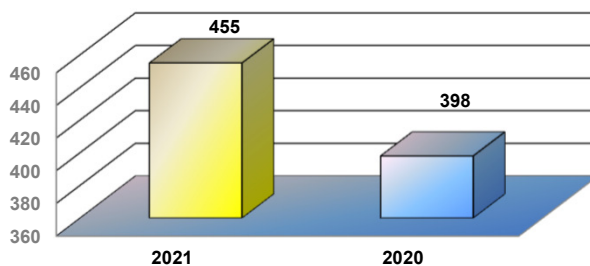


PORTONAVE - SETEMBRO - 2021

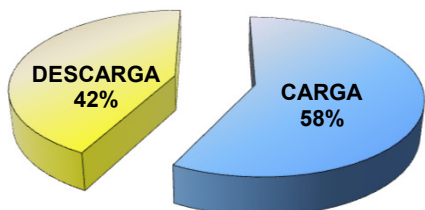
TIPOS DE NAVIOS OPERADOS



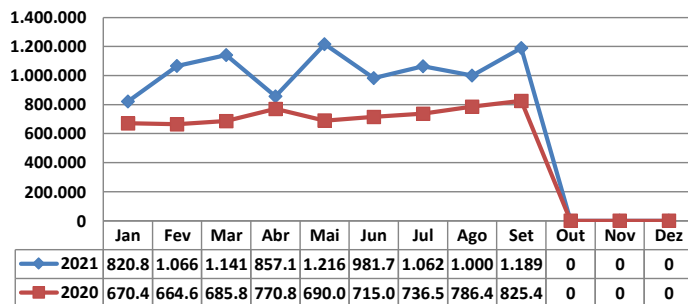
COMPARATIVO DE NAVIOS OPERADOS



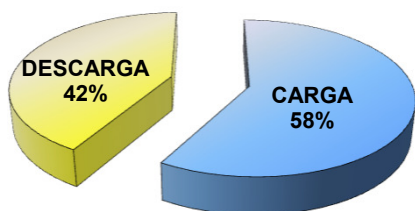
MOVIMENTAÇÃO TOTAL DE CARGAS



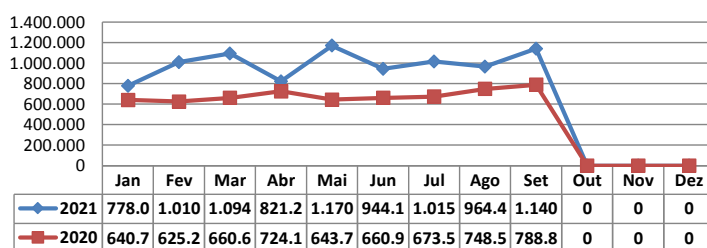
MOVIMENTAÇÃO TOTAL DE CARGAS 2021/2020 (t)



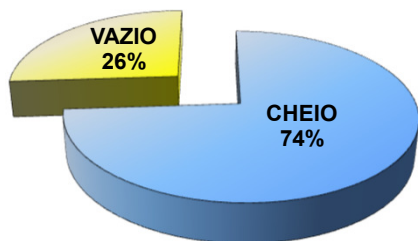
MOVIMENTAÇÃO DE CARGAS EM CONTÊINERES



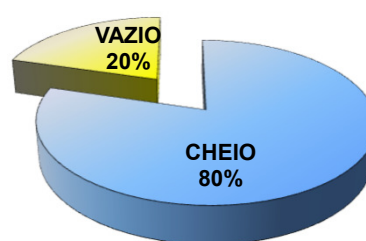
MOVIMENTAÇÃO DE CARGAS EM CONTÊINERES 2021/2020 (t)



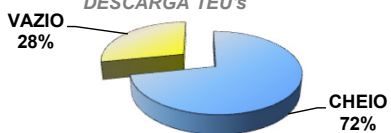
MOVIMENTAÇÃO DE CONTÊINERES EM UNIDADES (DESCARGA)



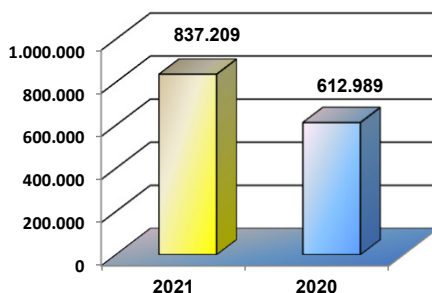
MOVIMENTAÇÃO DE CONTÊINERES EM UNIDADES (CARGA)



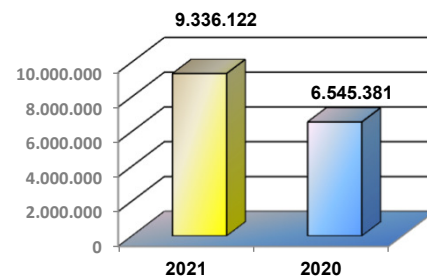
DESCARGA TEU's



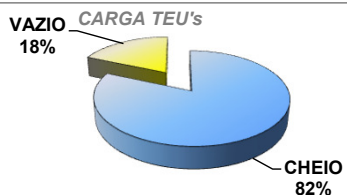
EVOLUÇÃO (TEU's)



EVOLUÇÃO (Tonelagem)



CARGA TEU's





PORTONAVE - COMPARATIVO 2019/2020 a 2020/2021

NAVIOS OPERADOS	Outubro de 2019 a Setembro de 2020	Outubro de 2020 a Setembro de 2021	Δ%
Full Container LC	535	617	15
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	-
Total*	535	617	15

* Total de navios operados pelo critério de DESATRACAÇÃO.

MÊS	MOVIMENTAÇÃO TOTAL DE CARGAS* (t)						Δ%
	CARGA		DESCARGA		TOTAL		
	2019/2020	2020/2021	2019/2020	2020/2021	2019/2020	2020/2021	
Out	450.641	484.388	346.809	367.697	797.450	852.085	7
Nov	380.899	598.443	235.766	489.346	616.665	1.087.789	76
Dez	442.940	540.747	309.359	450.716	752.299	991.463	32
Jan	399.953	452.951	270.519	367.911	670.472	820.862	22
Fev	391.732	591.517	272.892	474.905	664.624	1.066.422	60
Mar	402.146	629.118	283.725	511.983	685.871	1.141.101	66
Abr	466.232	520.694	304.584	336.437	770.816	857.131	11
Mai	444.381	634.790	245.644	581.862	690.025	1.216.652	76
Jun	490.313	611.830	224.778	369.949	715.091	981.779	37
Jul	468.858	639.299	267.706	423.667	736.564	1.062.966	44
Ago	507.540	570.522	278.922	429.518	786.462	1.000.040	27
Set	474.930	726.565	350.526	462.604	825.456	1.189.169	44
TOT	5.320.565	7.000.864	3.391.230	5.266.595	8.711.795	12.267.459	41

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

MÊS	MOVIMENTAÇÃO DE CARGAS EM CONTÊINERES* (t)						Δ%
	CARGA		DESCARGA		TOTAL		
	2019/2020	2020/2021	2019/2020	2020/2021	2019/2020	2020/2021	
Out	427.766	466.625	327.474	345.579	755.240	812.204	8
Nov	365.433	580.471	218.128	474.998	583.561	1.055.469	81
Dez	430.176	513.421	291.167	431.599	721.343	945.020	31
Jan	385.140	426.558	255.581	351.508	640.721	778.066	21
Fev	381.744	561.031	243.551	448.999	625.295	1.010.030	62
Mar	390.239	602.971	270.455	491.476	660.694	1.094.447	66
Abr	452.179	507.558	272.013	313.718	724.192	821.276	13
Mai	435.945	621.486	207.790	549.268	643.735	1.170.754	82
Jun	480.891	594.450	180.017	349.693	660.908	944.143	43
Jul	461.761	624.160	211.756	391.005	673.517	1.015.165	51
Ago	499.974	561.926	248.564	402.529	748.538	964.455	29
Set	455.438	716.833	333.407	423.848	788.845	1.140.681	45
TOT	5.166.686	6.777.490	3.059.903	4.974.220	8.226.589	11.751.710	43

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

MÊS	2019/2020						MOVIMENTAÇÃO DE CONTÊINERES (UNIDADES)				2020/2021				Δ%		
	CARGA		DESCARGA		TOTAL MÊS		TOTAL ANO		CARGA		DESCARGA		TOTAL MÊS			TOTAL ANO	
	CHEIO	VAZIO	CHEIO	VAZIO	CHEIO	VAZIO	2019/2020	UNIDADES	CHEIO	VAZIO	CHEIO	VAZIO	CHEIO	VAZIO		2020/2021	
Out	16.248	3.893	15.245	4.875	31.493	8.768	40.261		17.345	4.950	15.470	5.426	32.815	10.376	43.191	7	
Nov	13.418	2.705	9.739	4.340	23.157	7.045	30.202		21.472	5.481	20.939	3.433	42.411	8.914	51.325	70	
Dez	15.715	3.692	13.423	4.693	29.138	8.385	37.523	19.095	7.986	19.428	4.568	38.523	12.554	51.077	36		
Jan	13.864	4.557	11.774	3.731	25.638	8.288	33.926	16.379	8.016	16.185	4.184	32.564	12.200	44.764	32		
Fev	13.915	2.906	10.824	7.098	24.739	10.004	34.743	20.667	9.578	20.124	6.630	40.791	16.208	56.999	64		
Mar	14.076	3.695	11.952	3.303	26.028	6.998	33.026	21.997	8.342	22.108	5.096	44.105	13.438	57.543	74		
Abr	16.404	4.512	12.243	8.161	28.647	12.673	41.320	18.749	4.102	13.474	5.302	32.223	9.404	41.627	1		
Mai	15.954	2.786	9.485	9.211	25.439	11.997	37.436	22.812	4.302	24.455	7.926	47.267	12.228	59.495	59		
Jun	17.114	2.685	7.890	10.991	25.004	13.676	38.680	21.682	5.285	15.512	5.053	37.194	10.338	47.532	23		
Jul	16.486	2.176	9.435	13.965	25.921	16.141	42.062	22.926	4.735	17.802	8.026	40.728	12.761	53.489	27		
Ago	18.250	2.223	10.972	7.718	29.222	9.941	39.163	20.618	2.413	18.138	6.958	38.756	9.371	48.127	23		
Set	16.953	5.493	14.956	4.517	31.909	10.010	41.919	26.876	2.591	19.359	9.661	46.235	12.252	58.487	40		
TOT	188.397	41.323	137.938	82.603	326.335	123.926	450.261	250.618	67.781	222.994	72.263	473.612	140.044	613.656	36		

MÊS	2019/2020						MOVIMENTAÇÃO DE CONTÊINERES (TEU's)				2020/2021				Δ%		
	CARGA		DESCARGA		TOTAL MÊS		TOTAL ANO		CARGA		DESCARGA		TOTAL MÊS			TOTAL ANO	
	CHEIO	VAZIO	CHEIO	VAZIO	CHEIO	VAZIO	2019/2020	TEU'S	CHEIO	VAZIO	CHEIO	VAZIO	CHEIO	VAZIO		2020/2021	
Out	29.211	6.134	26.066	9.558	55.277	15.692	70.969		30.647	9.365	25.349	8.848	55.996	17.849	73.845	4	
Nov	24.169	4.632	16.540	8.514	40.709	13.146	53.855		31.529	8.473	26.366	10.778	57.895	19.251	77.146	43	
Dez	28.490	6.289	22.743	8.830	51.233	15.119	66.352	39.358	8.880	36.653	6.746	76.011	15.626	91.637	38		
Jan	24.979	7.395	20.133	7.417	45.112	14.812	59.924	29.285	13.145	28.269	7.771	57.554	20.916	78.470	31		
Fev	25.352	4.942	18.486	14.162	43.838	19.104	62.942	37.823	15.075	35.026	12.297	72.849	27.372	100.221	59		
Mar	25.807	5.887	20.150	6.473	45.957	12.360	58.317	40.289	13.177	38.667	10.034	78.956	23.211	102.167	75		
Abr	30.045	6.967	20.281	16.224	50.326	23.191	73.517	34.562	6.595	23.486	10.588	58.048	17.183	75.231	2		
Mai	29.255	4.133	15.466	18.066	44.721	22.199	66.920	41.697	6.600	42.443	15.575	84.140	22.175	106.315	59		
Jun	31.603	4.521	13.323	21.181	44.926	25.702	70.628	39.805	8.764	26.950	10.003	66.755	18.767	85.522	21		
Jul	30.324	3.366	15.937	27.197	46.261	30.563	76.824	42.050	7.535	31.479	15.686	73.529	23.221	96.750	26		
Ago	33.173	3.622	18.555	14.722	51.728	18.344	70.072	37.390	4.212	31.200	13.442	68.590	17.654	86.244	23		
Set	30.647	9.365	25.349	8.484	55.996	17.849	73.845	48.779	4.595	33.804	19.101	82.593	23.696	106.289	44		
TOT	343.055	67.253	233.029	160.828	576.084	228.081	804.165	453.224	106.416	379.692	140.505	832.916	246.921	1.079.837	34		



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

Mês	2020			2021			PERCENTUAL %				
	LOA (m)	BOCA (m)	DWT (t)	LOA (m)	BOCA (m)	DWT (t)	LOA (m)	BOCA (m)	DWT (t)		
Jan	293,47	41,37	85.115	289,73	43,52	92.775	-1,27	5,20	9,00		
Fev	292,13	44,46	95.777	287,06	42,92	91.668	-1,74	-3,46	-4,29		
Mar	291,63	44,76	96.194	287,37	42,97	90.654	-1,46	-4,00	-5,76		
Abr	292,34	44,63	95.106	296,81	44,25	98.885	1,53	-0,85	3,97		
Mai	290,56	44,22	94.620	289,95	43,44	92.867	-0,21	-1,76	-1,85		
Jun	294,83	43,49	94.948	294,41	43,84	94.861	-0,14	0,80	-0,09		
Jul	294,65	44,53	96.069	293,72	44,45	98.471	-0,32	-0,18	2,50		
Ago	295,54	44,11	98.005	293,31	43,82	95.355	-0,75	-0,66	-2,70		
Set	298,44	44,73	100.023	292,51	43,44	93.054	-1,99	-2,88	-6,97		
Out							-	-	-		
Nov							-	-	-		
Dez							-	-	-		
* 2020 - Maior Navio / LOA: 337,00 m			Boca: 48,20 m DWT: 119.241 t			* Menor Navio / LOA: 138,07 m			Boca: 21,00 m DWT: 12.806 t		
* 2021 - Maior Navio / LOA: 335,00 m			Boca: 42,80 m DWT: 102.298 t			* Menor Navio / LOA: 188,87 m			Boca: 30,00 m DWT: 30.337 t		

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

CALADO e TEMPO DE OPERAÇÃO (média)

Mês	2020			2021			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	10,01	10,26	07:24	10,32	10,58	10:39	3,10	3,12	43,92		
Fev	10,22	10,60	07:37	10,39	10,53	11:56	1,66	-0,66	56,67		
Mar	10,18	10,43	08:08	10,37	10,51	09:52	1,87	0,77	21,31		
Abr	10,14	10,52	07:58	10,30	10,71	10:02	1,58	1,81	25,94		
Mai	10,06	10,54	08:16	10,58	10,73	11:11	5,17	1,80	35,28		
Jun	10,24	10,72	09:00	10,38	10,75	10:32	1,37	0,28	17,04		
Jul	10,02	10,54	08:31	10,36	10,86	12:51	3,39	3,04	50,88		
Ago	10,10	10,54	07:53	10,47	10,86	11:17	3,66	3,04	43,13		
Set	10,36	10,73	08:15	10,41	10,90	12:16	0,48	1,58	48,69		
Out							-	-	-		
Nov							-	-	-		
Dez							-	-	-		
* 2020 - Maior Calado/Entrada: 12,00 m			Maior Calado/Saída: 12,50 m			* Menor Calado/Entrada: 6,10 m			Menor Calado/Saída: 6,05 m		
* 2021 - Maior Calado/Entrada: 12,20 m			Maior Calado/Saída: 12,70 m			* Menor Calado/Entrada: 8,00 m			Menor Calado/Saída: 8,80 m		

PRODUTIVIDADE OPERACIONAL (média)

Mês	2020		2021		PERCENTUAL %	
	Unidade/Horas	TEU's/Hora	Unidade/Horas	TEU's/Hora	Unidade/Horas	TEU's/Hora
Jan	103	181	98	172	-4,85	-4,97
Fev	113	205	88	156	-22,12	-23,90
Mar	100	117	99	175	-1,00	49,57
Abr	94	167	95	172	1,06	2,99
Mai	104	185	96	173	-7,69	-6,49
Jun	100	181	95	171	-5,00	-5,52
Jul	107	193	88	160	-17,76	-17,10
Ago	104	186	93	167	-10,58	-10,22
Set	109	192	95	172	-12,84	-10,42
Out					-	-
Nov					-	-
Dez					-	-

TAXA DE OCUPAÇÃO DO CAIS

Mês	2020	2021	PERCENTUAL %
	Berços (%)	Berços (%)	Berços (%)
Jan	36,20	26,00	-28,18
Fev	33,15	41,61	25,52
Mar	31,54	41,36	31,14
Abr	31,08	32,60	4,89
Mai	29,42	43,72	48,61
Jun	30,81	42,49	37,91
Jul	32,83	44,25	34,79
Ago	34,05	37,85	11,16
Set	31,93	43,21	35,33
Out			-
Nov			-
Dez			-