

EMBARCAÇÕES INCLUSIVE DE RECREIO OU ESPORTE

MODELO	ANO DE FABRICAÇÃO													
	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008
1 - Embarcações de Casco de Fibra														
1.A - JET SKI até 3,20 metros de comprimento														
COLUNNA 52 HP	31.697	27.562	23.967	20.841	18.123	15.752	14.721	13.888	12.625	9.325	8.433	7.805	6.425	5.798
COLUNNA 70 HP	34.714	30.186	26.249	22.825	19.848	17.251	16.122	15.210	13.827	10.245	9.213	8.530	6.956	6.273
KAWASAKI 29 HP	27.659	24.051	20.914	18.186	15.814	13.745	12.846	12.119	11.017	8.140	7.359	6.788	5.603	5.045
KAWASAKI 52 HP	35.923	31.237	27.163	23.620	20.539	17.852	16.684	15.740	14.309	10.608	9.534	8.851	7.290	6.565
KAWASAKI 54 HP	38.903	33.829	29.416	25.579	22.243	19.333	18.068	17.045	15.496	11.458	10.356	9.589	7.848	7.066
KAWASAKI 69 HP	42.299	36.782	31.984	27.813	24.185	21.020	19.645	18.533	16.848	12.461	11.248	10.426	8.600	7.750
SEA DOO/MILMAR 55 HP	40.603	35.307	30.702	26.697	23.215	20.177	18.857	17.790	16.173	12.001	10.802	10.008	8.182	7.374
SEA DOO/MILMAR 60 HP	43.546	37.866	32.927	28.632	24.897	21.640	20.224	19.079	17.345	12.838	11.569	10.718	8.879	8.000
YAMAHA 42 HP	28.337	24.641	21.427	18.632	16.202	14.082	13.161	12.416	11.287	8.363	7.527	6.969	5.757	5.185
YAMAHA 50 HP	32.338	28.120	24.453	21.263	18.490	16.070	15.019	14.169	12.881	9.534	8.600	7.945	6.565	5.924
1. B - Jet Ski e similares e/ou modelos não especificados ou não cadastrados														
Até 30 HP	21.070	18.321	15.932	13.854	12.047	10.470	9.785	9.232	8.392	6.709	6.033	5.591	4.620	4.165
Acima de 30 HP a 50 HP	24.555	21.353	18.567	16.146	14.040	12.203	11.404	10.759	9.781	7.802	7.028	6.512	5.370	4.841
Acima de 50 HP A 70 HP	28.010	24.357	21.180	18.417	16.015	13.920	13.009	12.273	11.157	8.908	8.024	7.434	6.131	5.529
Acima de 70 HP	32.854	28.568	24.842	21.602	18.784	16.326	15.258	14.395	13.086	10.444	9.412	8.712	7.176	6.463
1.C - Demais embarcações de casco de fibra até 6,99 metros de comprimento														
Até 10 HP	16.010	13.922	12.106	10.527	9.154	7.956	7.436	7.015	6.377	5.112	4.092	3.256	2.605	2.101
Acima de 10 a 30 HP	24.987	21.728	18.894	16.430	14.287	12.417	11.605	10.948	9.953	7.962	6.377	5.099	4.116	3.305
Acima de 30 a 50 HP	42.633	37.072	32.236	28.032	24.375	21.186	19.800	18.679	16.981	13.590	10.899	8.773	7.016	5.628
Acima de 50 a 90 HP	64.504	56.091	48.774	42.413	36.880	32.055	29.958	28.262	25.693	20.569	16.477	13.172	10.530	8.441
Acima de 90 HP	89.738	78.033	67.855	59.004	51.308	44.595	41.677	39.318	35.744	28.617	22.941	18.320	14.929	12.103
2 - Embarcações de casco de fibra, acima de 6,99 metros de comprimento														
2.1 - Com propulsão a motor de popa (Gasolina)														
Até 90 HP	66.478	57.807	50.267	43.711	38.009	33.036	30.875	29.127	26.479	21.196	16.993	13.578	13.320	10.629
Acima de 90 a 140 HP	111.332	96.811	84.183	73.203	63.655	55.326	51.706	48.780	44.345	35.511	28.458	22.756	18.173	14.573
Acima de 140 a 280 HP	197.615	171.839	149.426	129.935	112.987	98.204	91.779	86.584	78.713	63.022	50.526	40.389	32.267	25.742
Acima de 280 HP	287.477	249.980	217.374	189.021	164.366	142.860	133.514	125.957	114.506	91.676	73.491	58.746	46.950	37.636
2.2 - Com propulsão a motor complementar ou alternativa (veleiro de centro) - Gasolina														
Até 8,99 metros	147.007	127.832	111.158	96.660	84.052	73.054	68.275	64.410	51.570	41.335	33.028	26.406	21.159	16.920
Acima de 8,99 a 10,99 metros	212.350	184.652	160.567	139.623	121.412	105.526	98.622	93.040	74.486	59.717	47.724	38.140	30.571	24.427
Acima de 10,99 a 15,99 metros	392.028	340.894	296.430	257.765	224.143	194.816	182.071	171.765	137.520	110.230	88.113	70.407	56.448	45.107
Acima de 15,99 metros	588.000	511.305	444.613	386.620	336.191	292.203	273.087	257.630	206.268	165.351	132.151	105.622	84.660	67.654
2.3 - Com propulsão a motor de centro (Gasolina)														
Até 125 HP	58.752	51.089	44.425	38.631	33.592	29.197	27.287	25.742	20.606	16.514	13.197	10.543	8.454	6.758
Acima de 125 a 200 HP	130.685	113.639	98.817	85.928	74.720	64.943	60.695	57.259	45.844	36.752	29.367	23.469	18.818	15.040
Acima de 200 HP	490.014	426.099	370.521	322.192	280.167	243.510	227.579	214.697	171.900	137.791	110.120	88.002	70.554	56.375
2.4 - Com propulsão a motor diesel:														
2.4.1 - Com até 8,99 metros de comprimento														
Até 130 HP	170.028	147.851	128.566	111.796	97.214	84.495	78.967	74.497	59.724	47.727	38.146	30.578	24.435	19.530
Acima de 130 HP	209.259	181.965	158.230	137.591	119.645	103.990	97.187	91.686	73.488	58.732	46.944	37.636	30.070	24.029
2.4.2 - De 9 a 9,99 metros de comprimento														
Até 200 HP	261.590	227.469	197.799	171.999	149.565	129.995	121.491	114.614	91.870	73.421	58.681	47.037	37.598	30.041
Acima de 200 HP	313.889	272.947	237.345	206.387	179.467	155.985	145.781	137.529	110.239	88.103	70.418	56.441	45.113	36.051
2.4.3 - De 10 a 11,99 metros de comprimento														
Até 400 HP	369.092	320.949	279.086	242.684	211.029	183.418	171.419	161.716	129.645	103.600	82.788	66.365	53.040	42.389
Acima de 400 a 500 HP	518.191	450.601	391.827	340.719	296.277	257.512	240.666	227.043	182.004	145.451	116.248	93.188	74.473	59.515
Acima de 500 HP	567.530	493.504	429.134	373.160	324.487	282.031	263.580	248.661	199.331	159.309	127.339	102.070	81.550	65.187
2.4.4 - De 12 a 13,99 metros de comprimento														
Até 400 HP	706.212	614.097	533.997	464.346	403.779	350.948	327.989	309.423	248.001	198.231	158.431	126.999	101.497	81.111
Acima de 400 a 600 HP	915.628	796.198	692.346	602.040	523.513	455.016	425.249	401.178	318.861	254.833	203.716	163.245	130.480	104.306
Acima de 600 HP	1.044.746	908.475	789.978	686.937	597.337	519.181	485.215	457.750	366.963	293.262	234.397	187.883	150.149	119.999
2.4.5 - De 14 a 18,99 metros de comprimento														
Até 600 HP	1.078.920	938.191	815.819	709.408	616.876	536.163	501.087	472.724	378.953	302.886	242.066	194.041	155.050	124.025
Acima de 600 HP	1.438.557	1.250.920	1.087.756	945.875	822.500	714.883	668.115	630.297	505.271	403.813	322.711	258.700	206.752	165.237

ANEXO IV

BASE DE CÁLCULO DO IPVA EXERCÍCIO DE 2022 - Valores em R\$ sem centavos

EMBARCAÇÕES INCLUSIVE DE RECREIO OU ESPORTE

MODELO	ANO DE FABRICAÇÃO													
	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008
QUALQUER POTÊNCIA	1.700.116	1.478.362	1.285.532	1.117.854	972.047	844.863	789.592	744.898	597.114	477.212	381.390	305.725	244.337	195.272
2.4.7 - De 22 a 26,99 metros de comprimento														
QUALQUER POTÊNCIA	2.981.740	2.592.817	2.254.624	1.960.542	1.704.819	1.481.759	1.384.821	1.306.435	1.047.136	836.961	668.896	536.189	428.522	342.478
2.4.8 - Acima de 26,99 metros de comprimento														
QUALQUER POTÊNCIA	6.642.173	5.775.802	5.022.437	4.367.336	3.797.684	3.300.791	3.084.851	2.910.237	2.331.767	1.863.603	1.489.355	1.193.873	954.152	762.551
3 - Embarcações de casco de qualquer material (exceto fibra):														
3.1 - Com comprimento de até 6,99 metros-todos os tipos														
Até 10 HP	6.534	5.682	4.941	4.296	3.736	3.247	3.035	2.863	2.301	1.837	1.465	1.175	939	751
Acima de 10 a 30 HP	10.444	9.081	7.897	6.867	5.971	5.190	4.850	4.576	3.668	2.934	2.342	1.881	1.500	1.200
Acima de 30 a 50 HP	15.705	13.656	11.875	10.326	8.979	7.804	7.294	6.881	5.519	4.407	3.522	2.862	2.287	1.830
Acima de 50 a 90 HP	20.921	18.192	15.819	13.756	11.962	10.397	9.716	9.166	7.345	5.881	4.690	3.761	3.009	2.407
Acima de 90 HP	31.412	27.315	23.752	20.654	17.960	15.610	14.589	13.763	11.037	8.808	7.044	5.649	4.519	3.604
3.2 - Comprimento acima de 6,99 metros (todos os tipos exceto os com propulsão complementar ou alternativa)														
Até 130 HP	39.248	34.128	29.677	25.806	22.440	19.504	18.228	17.196	13.790	11.021	8.799	7.059	5.650	4.516
Acima de 130 a 260 HP	52.330	45.505	39.569	34.408	29.920	26.005	24.304	22.928	18.382	14.688	11.749	9.416	7.528	6.011
Acima de 260 a 500 HP	209.259	181.965	158.230	137.591	119.645	103.990	97.187	91.686	73.501	58.740	46.944	37.629	30.084	24.043
Acima de 500 HP	523.117	454.885	395.552	343.958	299.094	259.960	242.954	229.201	183.726	146.843	117.360	94.077	75.184	60.082
3.3 - Comprimento acima de 6,99 metros - com propulsão a motor complementar ou alternativa (veleiros com motor de centro)														
Acima de 6,99 a 8,99 metros	57.563	50.055	43.526	37.849	32.912	28.606	26.734	25.221	22.928	18.382	14.688	11.736	9.408	7.521
Acima de 8,99 a 10,99 metros	86.311	75.053	65.264	56.751	49.349	42.892	40.086	37.817	34.379	27.553	22.025	17.612	14.111	11.285
Acima de 10,99 a 15,99 metros	143.856	125.092	108.776	94.587	82.250	71.488	66.812	63.030	57.300	45.988	36.807	30.027	24.078	19.233
Acima de 15,99 metros	287.749	250.216	217.579	189.199	164.521	142.995	133.640	126.076	114.614	91.884	73.427	58.696	47.037	37.598