

EXPORTAÇÕES
DE ROCHAS

2018
ABRIL

Informativo Mensal

ÍNDICE

3 ANÁLISE DAS EXPORTAÇÕES

4 EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS | ABRIL - 2017 E 2018

5 GRÁFICOS: EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS | ABRIL - 2017 E 2018

6 EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS | JANEIRO A ABRIL - 2017 E 2018

7 GRÁFICOS: EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS | JANEIRO A ABRIL - 2017 E 2018

8 EXPORTAÇÕES CAPIXABAS | ABRIL - 2017 E 2018

9 GRÁFICO: EXPORTAÇÕES CAPIXABAS | ABRIL - 2017 E 2018

10 EXPORTAÇÕES CAPIXABAS | JANEIRO A ABRIL - 2017 E 2018

11 GRÁFICO: EXPORTAÇÕES CAPIXABAS | JANEIRO A ABRIL - 2017 E 2018

12 COMPARATIVO FATURAMENTO X PESO EXPORTADO | EVOLUÇÃO DAS EXPORTAÇÕES

13 EVOLUÇÃO DO FATURAMENTO E PREÇO MÉDIO | EXPORTAÇÃO DOS PRINCIPAIS ESTADOS

14 PARTICIPAÇÃO MUNICÍPIOS CAPIXABAS E PRINCIPAIS DESTINOS

15 PRINCIPAIS PORTOS DE ESCOAMENTO DAS EXPORTAÇÕES - ABRIL 2018

16 PERFIL DAS EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS | JANEIRO A ABRIL - 2017 E 2018

17 PERFIL DAS EXPORTAÇÕES CAPIXABAS | JANEIRO A ABRIL - 2017 E 2018

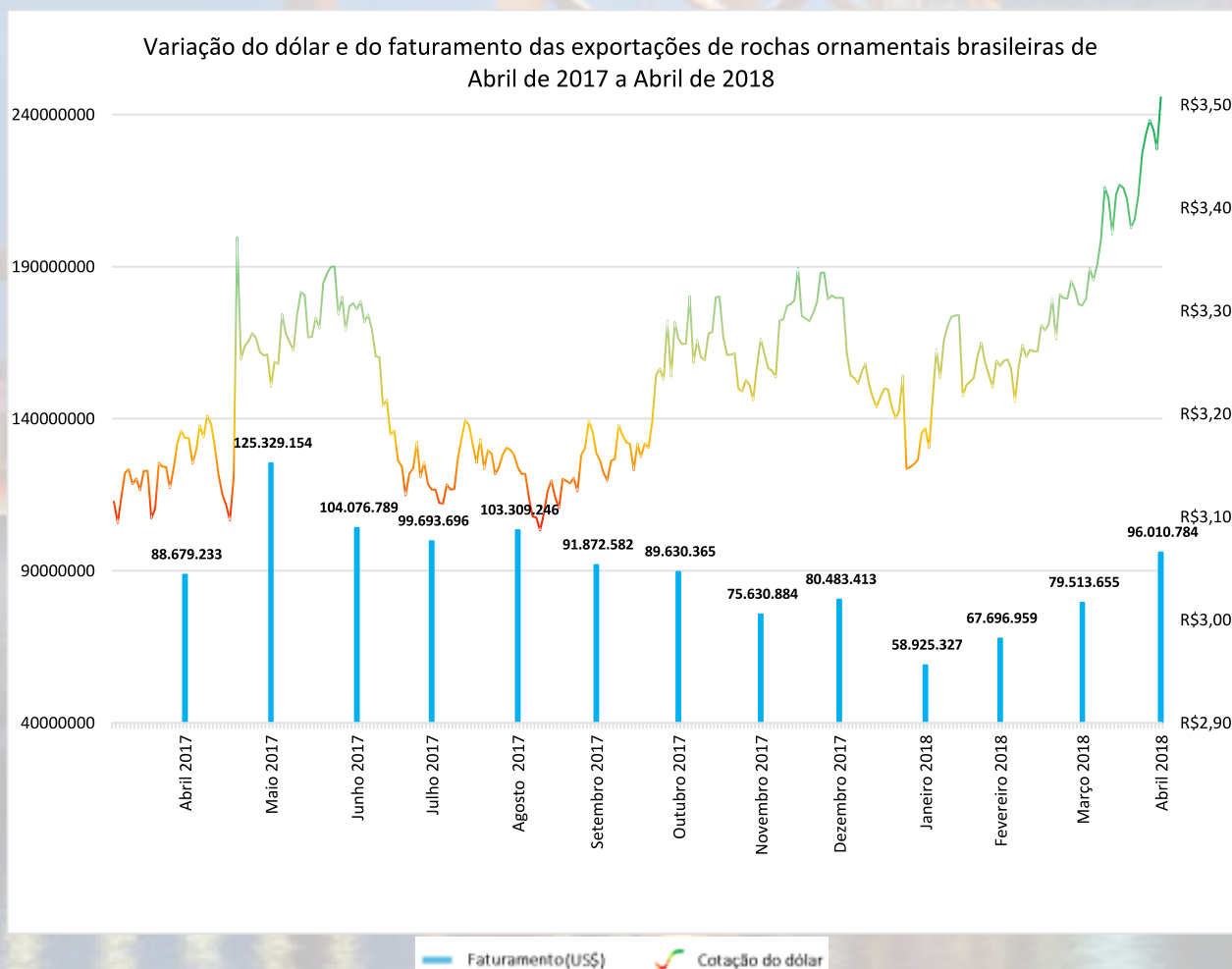
REAÇÃO EM ABRIL!

O mês de abril de 2018 apresentou em seus resultados uma importante reação nos números das exportações de rochas ornamentais! Comparado com o mesmo período do ano passado, houve o aumento do faturamento das exportações brasileiras em 8,27% e nas capixabas 4,05%. Se analisarmos o acumulado do ano, 2018 ainda apresenta um resultado abaixo do obtido em 2017, reflexo do desempenho, nos três primeiros meses do ano, muito abaixo do esperado.

Um fato relevante foi o expressivo aumento das exportações em peso. Comparando os meses de abril de 2018 com abril de 2017, o aumento de material enviado para o exterior foi de 27,17% nas exportações brasileiras e 27,12% nas capixabas, não acompanhado pelo preço médio que teve variação negativa de 14,87% (Brasil) e 18,15% (Espírito Santo).

Importante salientar que o dólar já apresentava, em abril de 2018, uma elevação da cotação, tendo aberto o mês em R\$3,31 (02/04) e encerrado em R\$3,50 (30/04 – fonte: economia.uol.com.br). O mês de abril de 2017 encerrou com uma cotação de R\$3,19.

Abaixo tem-se o gráfico da variação do dólar e do faturamento das exportações de rochas ornamentais brasileiras de abril de 2017 a abril de 2018. Observa-se que, apesar de influenciar, não há relação direta entre o aumento do dólar e aumento do faturamento. Há de se considerar ainda a data do faturamento e do recebimento efetivo, uma vez que ocorre a variação da cotação entre as datas.





EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS DE ROCHAS ORNAMENTAIS - ABRIL 2017 E 2018

Resumo das exportações no mês

	2017		2018	
	Em US\$	Em Tonelada	Em US\$	Em Tonelada
Brasileiras	88.679.233	179.196	96.010.784	227.892
Capixabas	73.649.922	135.819	76.633.705	172.649
Participação do ES	83,05%	75,79%	79,82%	75,76%

Faturamento em US\$

PRODUTO	Abr de 2017	Abr de 2018	Variação
	US\$	US\$	
Blocos de mármore e similares	112.572	977.808	768,61%
Blocos de granitos e similares	15.543.106	21.645.473	39,26%
Chapas e outras peças de mármore e similares	5.359.962	4.254.846	-20,62%
Chapas e outras peças de granitos e similares	64.208.634	64.544.922	0,52%
Outras rochas (ardósia e similares)	3.454.959	4.587.735	32,79%
	88.679.233	96.010.784	8,27%

Exportações em peso (toneladas)

PRODUTO	Abr de 2017	Abr de 2018	Variação
	Peso (T)	Peso (T)	
Blocos de mármore e similares	482	2.100	335,68%
Blocos de granitos e similares	70.645	118.668	67,98%
Chapas e outras peças de mármore e similares	4.862	4.254	-12,51%
Chapas e outras peças de granitos e similares	93.585	90.864	-2,91%
Outras rochas (ardósia e similares)	9.622	12.006	24,78%
	179.196	227.892	27,17%

Preço médio em US\$

PRODUTO	Abr de 2017	Abr de 2018	Variação
	Preço médio (US\$)	Preço médio (US\$)	
Blocos de mármore e similares	233,55	465,62	99,37%
Blocos de granitos e similares	220,02	182,40	-17,10%
Chapas e outras peças de mármore e similares	1.102,42	1.000,20	-9,27%
Chapas e outras peças de granitos e similares	686,10	710,35	3,53%
Outras rochas (ardósia e similares)	359,07	382,12	6,42%
	494,87	421,30	-14,87%

FONTE DOS DADOS: ALICEWEB.DESENVOLVIMENTO.GOV.BR

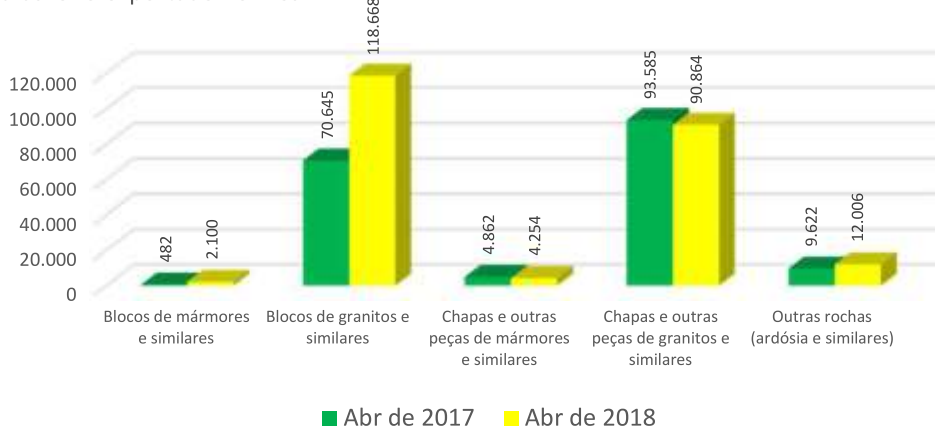


EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS DE ROCHAS ORNAMENTAIS - ABRIL 2017 E 2018

Faturamento brasileiro no mês



Peso brasileiro exportado no mês



Preço médio no mês



FONTE DOS DADOS: ALICEWEB.DESENVOLVIMENTO.GOV.BR



EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS DE ROCHAS ORNAMENTAIS - JANEIRO A ABRIL 2017 E 2018

Resumo das exportações no acumulado do ano

	2017		2018	
	Em US\$	Em Tonelada	Em US\$	Em Tonelada
Brasileiras	337.422.137	708.839	302.146.725	661.980
Capixabas	277.408.006	535.669	237.892.007	486.851
Participação do ES	82,21%	75,57%	78,73%	73,54%

Faturamento em US\$

PRODUTO	Jan a Abr 2017	Jan a Abr 2018	Variação
	US\$	US\$	
Blocos de mármore e similares	1.558.743	2.991.467	91,92%
Blocos de granitos e similares	58.898.708	62.424.128	5,99%
Chapas e outras peças de mármore e similares	18.700.638	13.666.004	-26,92%
Chapas e outras peças de granitos e similares	244.334.760	206.191.017	-15,61%
Outras rochas (ardósia e similares)	13.929.288	16.874.109	21,14%
	337.422.137	302.146.725	-10,45%

Exportações em peso (toneladas)

PRODUTO	Jan a Abr 2017	Jan a Abr 2018	Variação
	Peso (T)	Peso (T)	
Blocos de mármore e similares	4.217	7.634	81,03%
Blocos de granitos e similares	284.792	304.134	6,79%
Chapas e outras peças de mármore e similares	16.442	13.592	-17,33%
Chapas e outras peças de granitos e similares	363.632	293.292	-19,34%
Outras rochas (ardósia e similares)	39.756	43.328	8,98%
	708.839	661.980	-6,61%

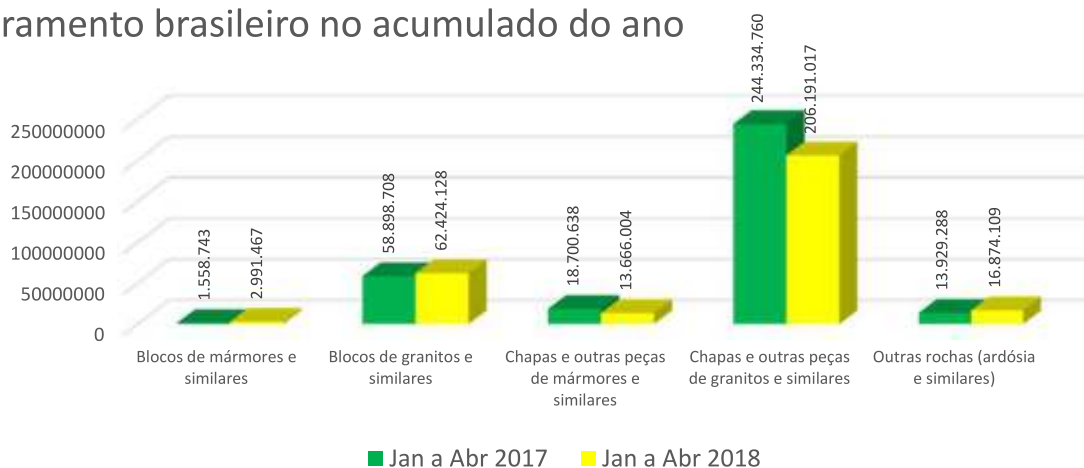
Preço médio em US\$

PRODUTO	Jan a Abr 2017	Jan a Abr 2018	Variação
	Preço médio (US\$)	Preço médio (US\$)	
Blocos de mármore e similares	369,63	391,86	6,01%
Blocos de granitos e similares	206,81	205,25	-0,75%
Chapas e outras peças de mármore e similares	1.137,37	1.005,44	-11,60%
Chapas e outras peças de granitos e similares	671,93	703,02	4,63%
Outras rochas (ardósia e similares)	350,37	389,45	11,15%
	476,02	456,43	-4,12%

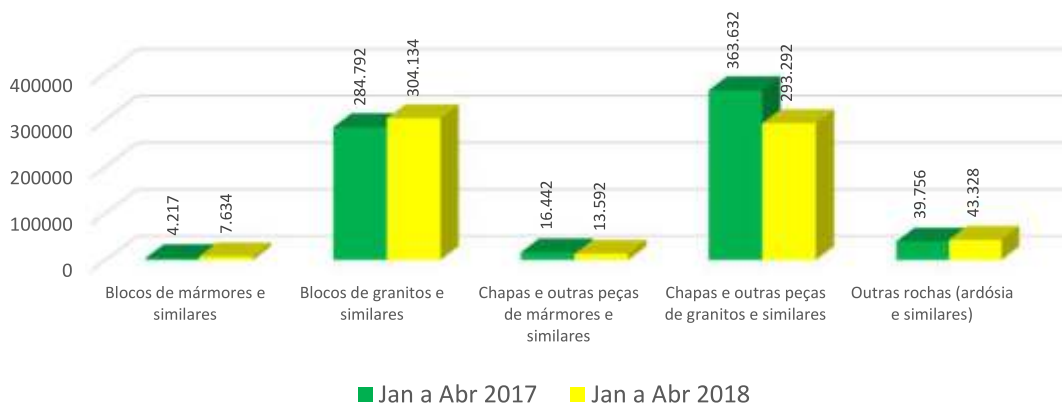
FONTE DOS DADOS: ALICEWEB.DESENVOLVIMENTO.GOV.BR



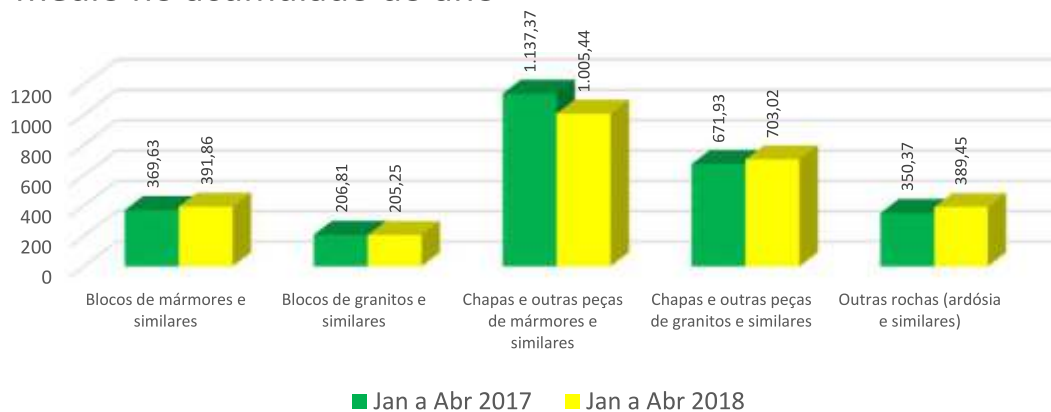
Faturamento brasileiro no acumulado do ano



Peso brasileiro exportado no acumulado do ano



Preço médio no acumulado do ano



FONTE DOS DADOS: ALICEWEB.DESENVOLVIMENTO.GOV.BR

Faturamento em US\$

PRODUTO	Abr de 2017	Abr de 2018	Variação
	US\$	US\$	
Blocos de mármore e similares	55.991	509.962	810,79%
Blocos de granitos e similares	7.566.059	10.823.798	43,06%
Chapas e outras peças de mármore e similares	5.130.469	4.067.779	-20,71%
Chapas e outras peças de granitos e similares	60.897.403	61.232.166	0,55%
Outras rochas (ardósia e similares)	-	-	-
	73.649.922	76.633.705	4,05%

Exportações em peso (toneladas)

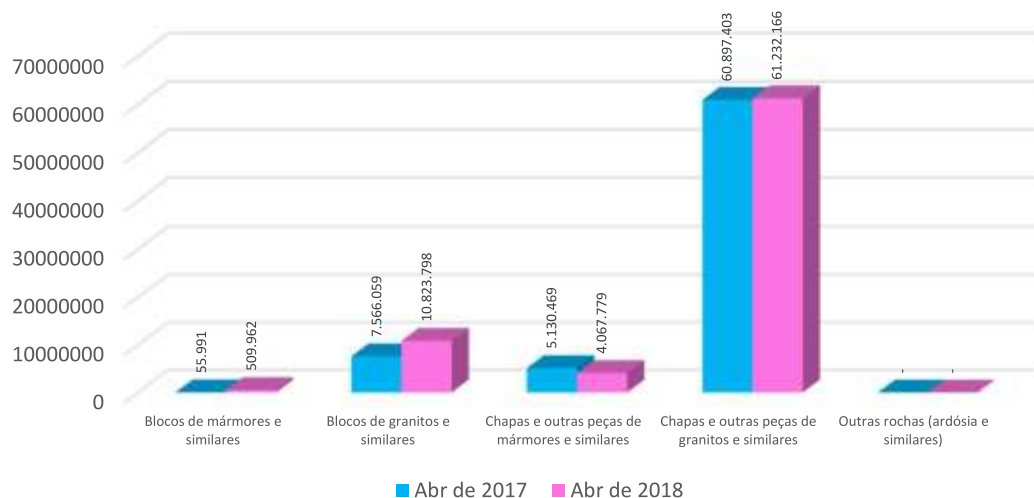
PRODUTO	Abr de 2017	Abr de 2018	Variação
	Peso (T)	Peso (T)	
Blocos de mármore e similares	361	978	170,91%
Blocos de granitos e similares	42.226	81.084	92,02%
Chapas e outras peças de mármore e similares	4.729	4.115	-12,98%
Chapas e outras peças de granitos e similares	88.503	86.472	-2,29%
Outras rochas (ardósia e similares)	-	-	-
	135.819	172.649	27,12%

Preço médio em US\$

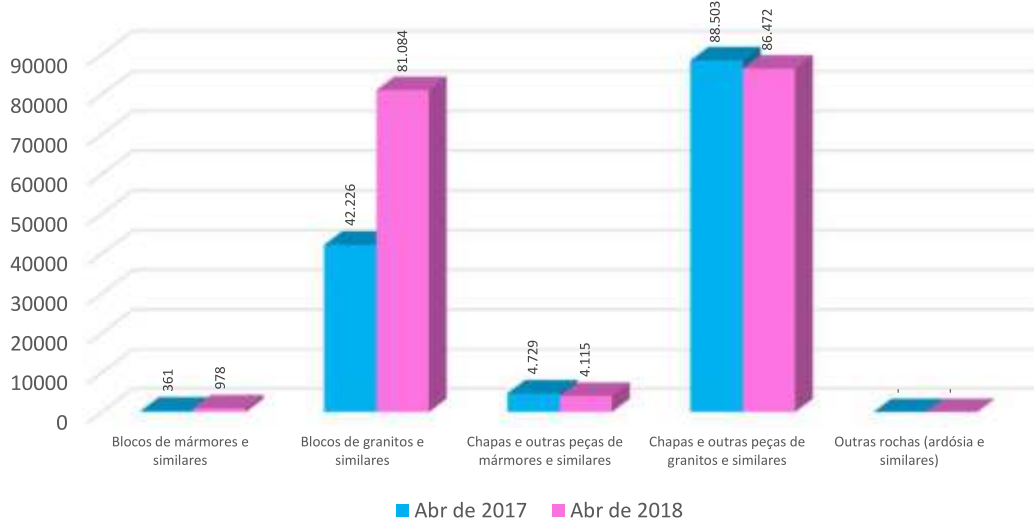
PRODUTO	Abr de 2017	Abr de 2018	Variação
	Preço médio (US\$)	Preço médio (US\$)	
Blocos de mármore e similares	155,10	521,43	236,19%
Blocos de granitos e similares	179,18	133,49	-25,50%
Chapas e outras peças de mármore e similares	1.084,90	988,52	-8,88%
Chapas e outras peças de granitos e similares	688,08	708,12	2,91%
Outras rochas (ardósia e similares)	-	-	-
	542,27	443,87	-18,15%

FONTE DOS DADOS: ALICEWEB.DESENVOLVIMENTO.GOV.BR

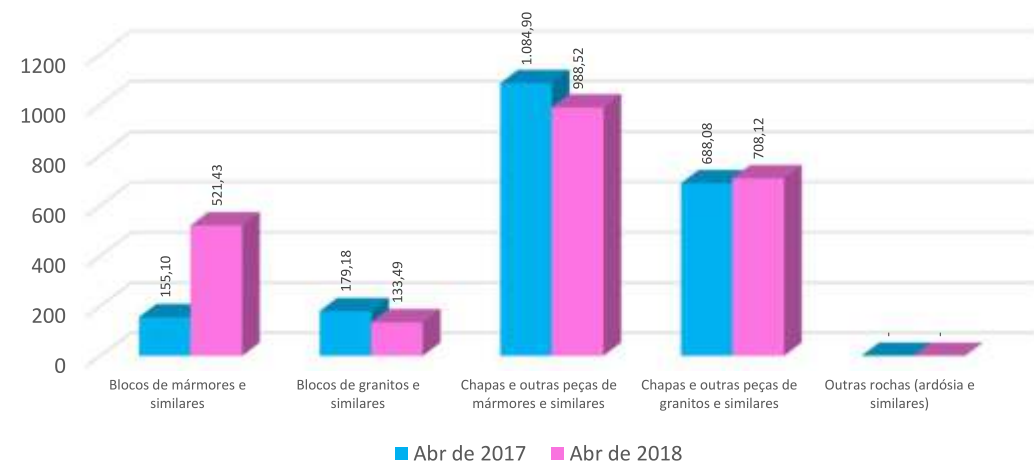
Faturamento capixaba no mês



Peso capixaba exportado no mês



Preço médio no mês - ES



FONTE DOS DADOS: ALICEWEB.DESENVOLVIMENTO.GOV.BR

Faturamento em US\$

	Jan a Abr 2017	Jan a Abr 2018	
PRODUTO	US\$	US\$	Variação
Blocos de mármore e similares	1.301.786	1.573.460	20,87%
Blocos de granitos e similares	27.686.317	28.552.482	3,13%
Chapas e outras peças de mármore e similares	18.160.526	13.179.187	-27,43%
Chapas e outras peças de granitos e similares	230.254.644	194.540.169	-15,51%
Outras rochas (ardósia e similares)	4.733	46.709	886,88%
	277.408.006	237.892.007	-14,24%

Exportações em peso (toneladas)

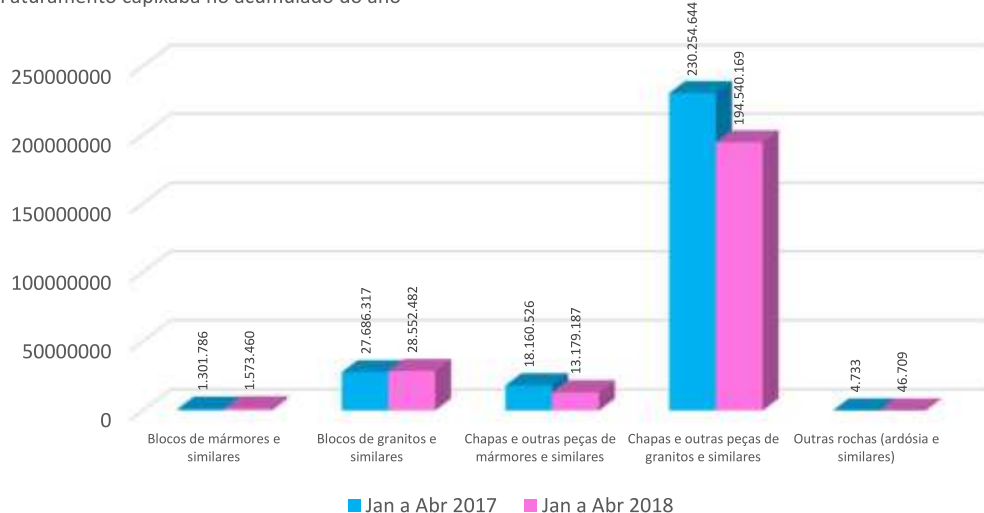
	Jan a Abr 2017	Jan a Abr 2018	
PRODUTO	Peso (T)	Peso (T)	Variação
Blocos de mármore e similares	3.563	4.130	15,91%
Blocos de granitos e similares	172.888	192.802	11,52%
Chapas e outras peças de mármore e similares	16.162	13.279	-17,84%
Chapas e outras peças de granitos e similares	343.050	276.513	-19,40%
Outras rochas (ardósia e similares)	6	127	2016,67%
	535.669	486.851	-9,11%

Preço médio em US\$

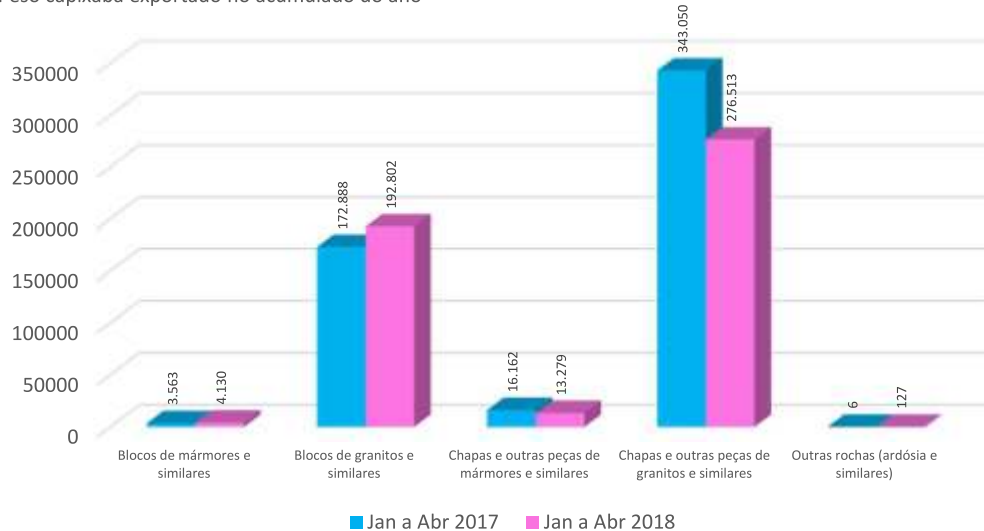
	Jan a Abr 2017	Jan a Abr 2018	
PRODUTO	Preço médio (US\$)	Preço médio (US\$)	Variação
Blocos de mármore e similares	365,36	380,98	4,28%
Blocos de granitos e similares	160,14	148,09	-7,52%
Chapas e outras peças de mármore e similares	1.123,66	992,48	-11,67%
Chapas e outras peças de granitos e similares	671,20	703,55	4,82%
Outras rochas (ardósia e similares)	788,83	367,79	-53,38%
	517,87	488,63	-5,65%

FONTE DOS DADOS: ALICEWEB.DESENVOLVIMENTO.GOV.BR

Faturamento capixaba no acumulado do ano



Peso capixaba exportado no acumulado do ano



Preço médio no acumulado do ano - ES

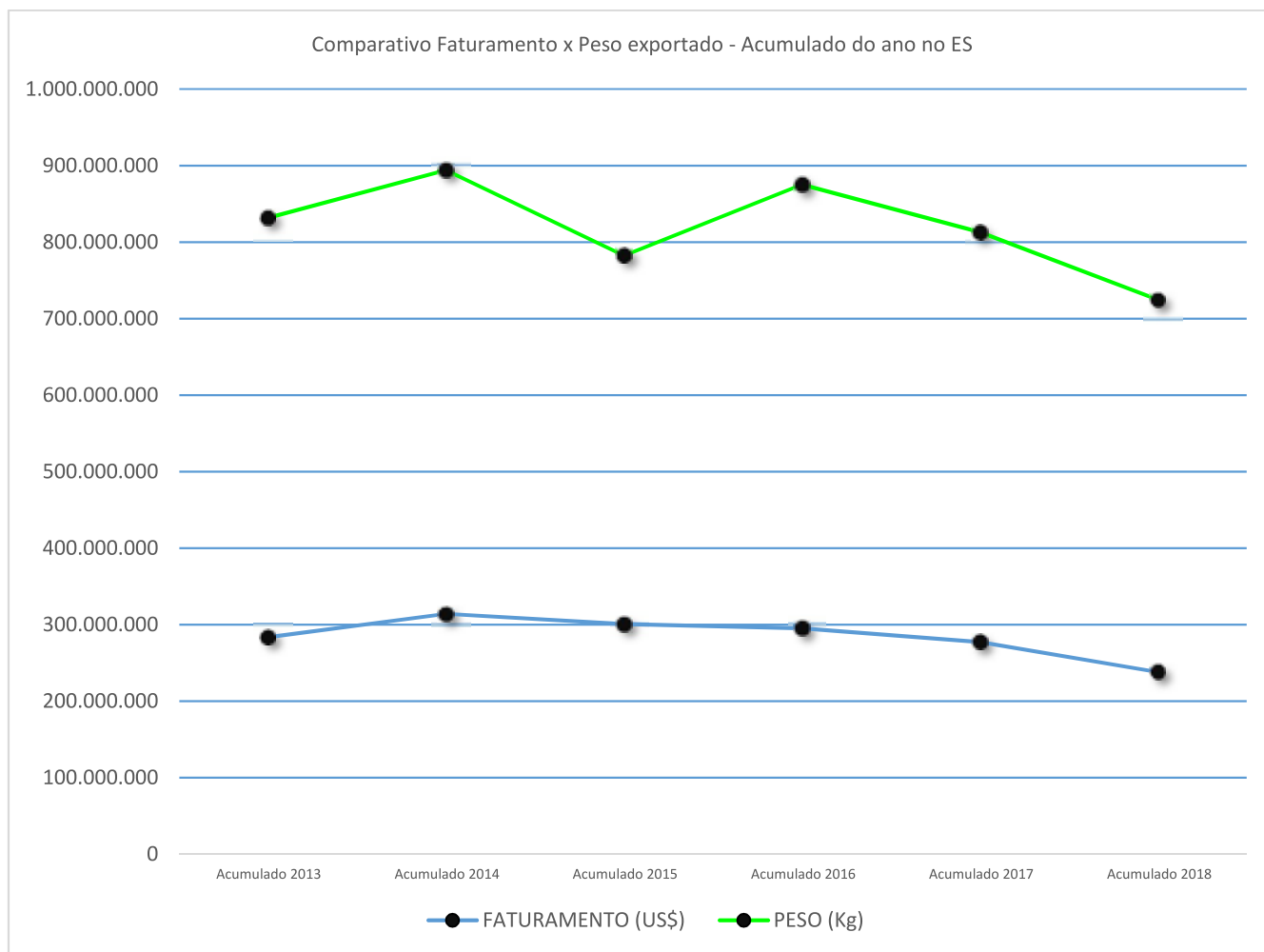


FONTE DOS DADOS: ALICEWEB.DESENVOLVIMENTO.GOV.BR



Série histórica de seis anos (Em quilos e milhões de US\$)

Exportações capixabas



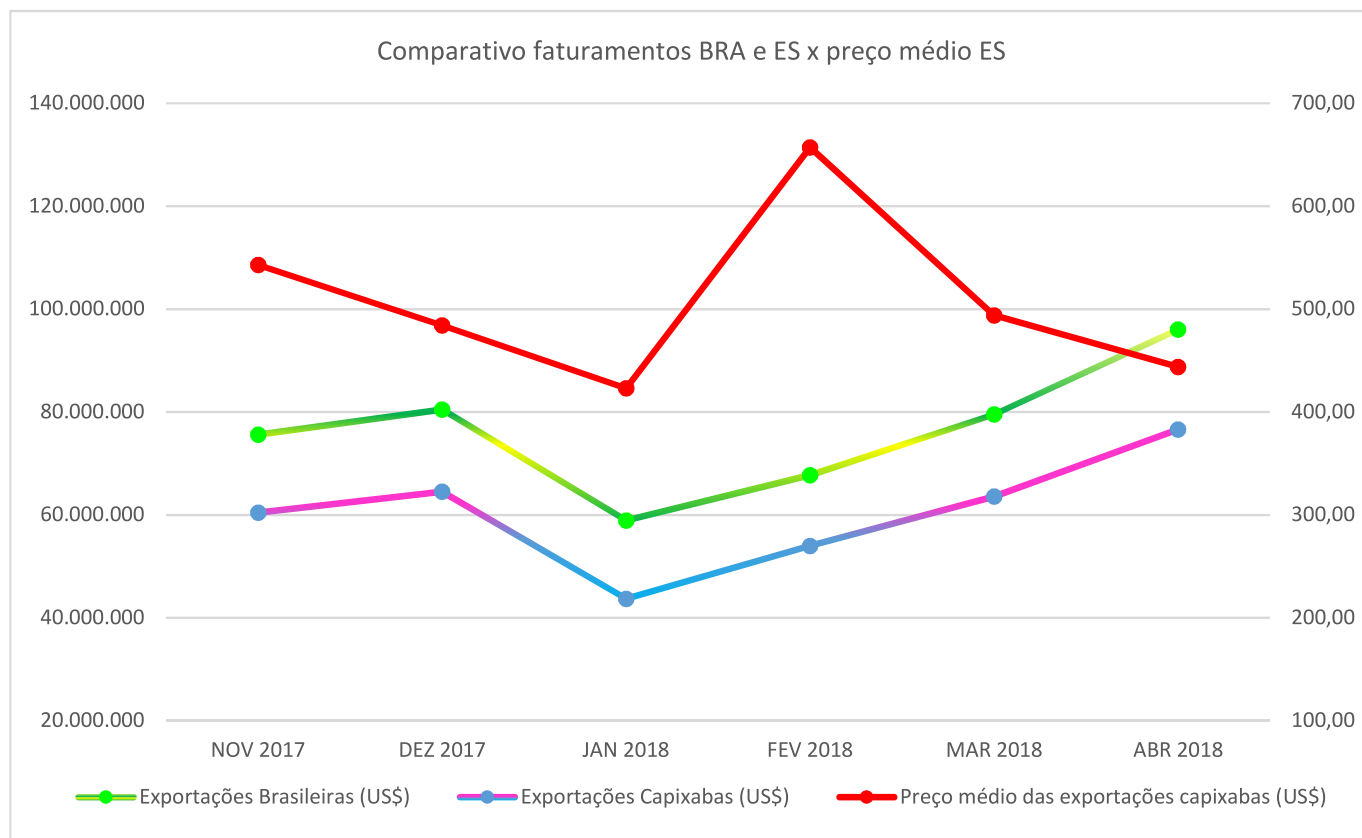
EVOLUÇÃO DAS EXPORTAÇÕES (Últimos seis meses)

	NOV 2017	DEZ 2017	JAN 2018	FEV 2018	MAR 2018	ABR 2018
Exportações Brasileiras (US\$)	75.630.884	80.483.413	58.925.327	67.696.959	79.513.655	96.010.784
Exportações Capixabas (US\$)	60.418.961	64.551.338	43.708.848	53.950.548	63.598.906	76.633.705
Participação do ES no total brasileiro	79,89%	80,20%	74,18%	79,69%	79,98%	79,82%
Preço médio das exportações capixabas (US\$)	542,96	484,04	423,05	657,13	493,85	443,87

FONTE DOS DADOS: ALICEWEB.DESENVOLVIMENTO.GOV.BR



Últimos seis meses (em US\$)



EXPORTAÇÃO DE ROCHAS ORNAMENTAIS DOS PRINCIPAIS ESTADOS

	ABRIL DE 2018	
	US\$	Kg
ESPIRITO SANTO	76.633.705	172.649.382
MINAS GERAIS	13.461.796	42.330.892
CEARA	2.066.377	2.994.121
RIO GRANDE DO NORTE	1.265.235	2.867.325
BAHIA	838.506	1.895.774
PERNAMBUCO	429.060	1.532.923
RIO DE JANEIRO	324.015	890.042
PARAIBA	296.249	1.066.650
PARANA	184.195	149.715
SAO PAULO	180.423	642.677
PIAUI	112.987	355.122

FONTE DOS DADOS: ALICEWEB.DESENVOLVIMENTO.GOV.BR

PRINCIPAIS MUNICÍPIOS CAPIXABAS NAS EXPORTAÇÕES DE BLOCOS

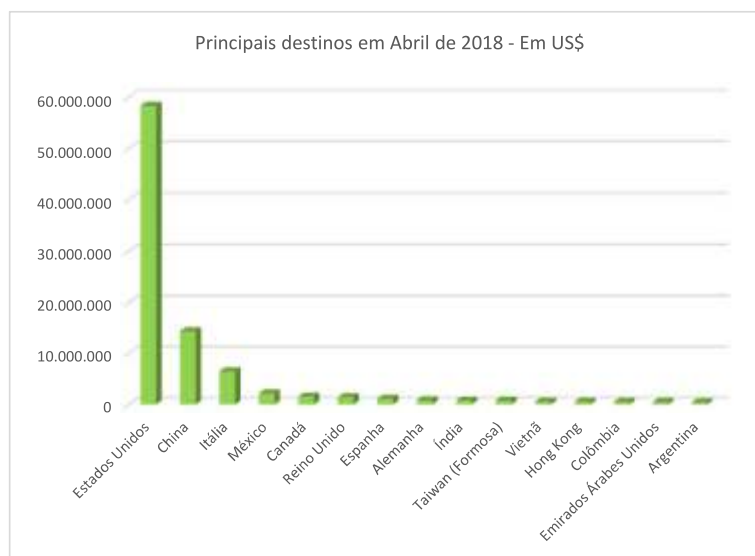
Município	Acumulado 2017		Acumulado 2018	
	US\$	Kg	US\$	Kg
SERRA - ES	11.905.436	32.964.824	12.071.063	37.245.942
CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM - ES	3.574.169	17.424.362	6.659.263	33.995.991
SÃO DOMINGOS DO NORTE - ES	4.051.402	30.561.727	6.107.083	48.090.610
BARRA DE SÃO FRANCISCO - ES	2.113.155	15.504.908	4.047.761	26.177.694
VITÓRIA - ES	3.569.170	17.985.336	3.130.268	16.765.381
VILA VELHA - ES	2.993.936	10.041.980	1.552.224	10.149.310
ECOPORANGA - ES	1.671.296	21.133.160	1.428.427	18.133.665
CARIACICA - ES	3.558.900	15.766.852	875.106	3.075.425
NOVA VENÉCIA - ES	646.507	4.080.974	544.145	4.500.670
BAIXO GUANDU - ES	1.090.719	18.048.006	373.626	2.558.660

PRINCIPAIS MUNICÍPIOS CAPIXABAS NAS EXPORTAÇÕES DE CHAPAS

Município	Acumulado 2017		Acumulado 2018	
	US\$	Kg	US\$	Kg
SERRA-ES	75.553.484	92.381.885	62.502.188	75.287.407
CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM-ES	62.529.657	85.384.863	52.707.705	65.881.698
BARRA DE SAO FRANCISCO-ES	40.471.748	70.039.662	33.053.393	55.390.559
CASTELO-ES	9.632.564	15.740.620	10.250.101	19.072.686
SAO DOMINGOS DO NORTE-ES	10.794.762	20.115.039	7.197.639	13.234.186
ITAPEMIRIM-ES	4.157.944	9.159.358	4.048.611	7.965.418
VARGEM ALTA-ES	4.752.442	9.043.361	3.970.033	7.103.163
RIO NOVO DO SUL-ES	6.467.869	7.868.479	4.737.956	6.345.109
ATILIO VIVACQUA-ES	4.320.599	6.116.577	5.435.474	6.244.647
MIMOSO DO SUL-ES	4.151.895	7.616.943	3.623.132	6.193.267
NOVA VENECIA-ES	5.418.487	6.517.847	4.165.898	5.596.096
CARIACICA-ES	4.028.825	3.625.958	3.378.914	3.106.674
LINHARES-ES	2.718.144	5.037.191	1.516.224	2.886.558
COLATINA-ES	2.939.550	4.468.544	2.086.768	2.778.470
JOAO NEIVA-ES	990.739	1.140.395	1.603.261	2.272.684

PRINCIPAIS DESTINOS DAS ROCHAS ORNAMENTAIS BRASILEIRAS

	ABRIL de 2018	
	US\$	Kg
Estados Unidos	58.342.092	82.463.489
China	14.396.401	94.728.922
Itália	6.524.840	14.319.884
México	2.193.170	3.652.059
Canadá	1.567.638	1.425.695
Reino Unido	1.437.579	3.814.115
Espanha	1.163.244	1.700.017
Alemanha	835.787	1.644.769
Índia	780.289	1.375.603
Taiwan (Formosa)	758.697	5.732.160
Vietnã	569.525	489.098
Hong Kong	540.991	1.956.596
Colômbia	529.804	1.080.217
Emirados Árabes L	497.566	621.568
Argentina	435.053	1.340.475



FONTE DOS DADOS: ALICEWEB.DESENVOLVIMENTO.GOV.BR



PRINCIPAIS PORTOS DE ESCOAMENTO DAS EXPORTAÇÕES - ABRIL 2018

Porto	US\$	Kg
SANTOS - SP	54.829.719	81.697.259
VITORIA - PORTO - ES	19.582.247	108.452.344
NAO DECLARADO - ND	13.992.915	22.263.549
RIO DE JANEIRO - PORTO - RJ	6.431.611	12.381.583
RIO DE JANEIRO - PORTO (SEPETIBA) - RJ	783.544	2.308.831
ITAJAI - SC	199.080	455.216
SAO FRANCISCO DO SUL - SC	107.871	122.740
PORTO DE PARANAGUA - PR	43.421	83.949
IRF NATAL - RN	23.766	103.540
PORTO DE RIO GRANDE - RS	10.800	18.718



FONTE DOS DADOS: ALICEWEB.DESENVOLVIMENTO.GOV.BR



PERFIL DAS EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS - JANEIRO A ABRIL 2017 E 2018

PRODUTO	NCM	Brasil			
		Jan a Abr 2017		Jan a Abr 2018	
		US\$	Peso (T)	US\$	Peso (T)
Mármore e travertinos, em bruto ou desbastados	25151100	341.139	999	631.677	1.525
Mármore cortados em blocos ou placas	25151210	1.186.209	3.045	2.337.487	6.058
Travertinos cortados em blocos ou placas	25151220	-	-	-	-
Granitos belgas, Outras pedras calcárias de cantaria, etc	25152000	31.395	173	22.303	52
Total Rochas Carbonáticas Brutas		1.558.743	4.217	2.991.467	7.635
Quartzitos, em bruto ou desbastados	25062000	8.443.181	13.176	9.638.844	14.418
Granito em bruto ou desbastado	25161100	1.829.533	9.062	3.490.205	16.790
Granito cortado em blocos ou placas	25161200	48.366.131	262.141	49.056.122	272.317
Arenito cortado em blocos, placas, quadrado, retangular	25162000	-	-	-	-
Outras pedras de cantaria ou de construção	25169000	259.863	411	238.957	608
Total de Rochas Silicáticas Brutas		58.898.708	284.790	62.424.128	304.133
TOTAL DE ROCHAS BRUTAS		60.457.451	289.007	65.415.595	311.768
Mármore, travertino, etc., talhados/serrad. Superf. Plana ou lisa	68022100	801.601	586	838.489	889
Marmore, travertino e alabastro, trabalhado outro modo, e obras	68029100	17.881.046	15.854	12.814.697	12.674
Outras pedras calcárias, trabalhadas de outro modo e obras	68029200	17.991	2	12.818	29
Total de Rochas Carbonáticas Manufaturadas		18.700.638	16.442	13.666.004	13.592
Ladrilhos, cubos, pastilhas de pedra natural, lado <7cm	68021000	9.452	5	51.171	278
Granito, talhado ou serrado, de superfície plana ou lisa	68022300	5.968.748	9.476	6.574.346	8.868
Outras pedras de cantaria, talhada/serrada, superf. Plana ou lisa	68022900	20.306.734	32.144	17.910.476	27.901
Outros granitos trabalhados de outro modo e suas obras	68029390	194.424.964	310.142	151.650.874	241.511
Outras pedras de cantaria, etc., trabalhadas de outro modo e obra	68029990	23.624.862	11.865	30.004.150	14.734
Total de Rochas Silicáticas Manufaturadas		244.334.760	363.632	206.191.017	293.292
Ardósia desbastada ou cortada a serra em blocos ou placas	25140000	323.647	977	345.752	869
Ardósia natural trabalhada e obras de ardósia natura/aglomerada	68030000	10.722.203	28.696	13.734.836	32.744
Total Ardósia		11.045.850	29.673	14.080.588	33.613
Esteatita natural, não triturada nem em pó	25261000	208.432	663	257.419	650
Pedras para calcetear, meio-fios e placas p/ pavim., pedra natural	68010000	2.675.006	9.420	2.536.102	9.066
Total Outras Rochas		2.883.438	10.083	2.793.521	9.716
TOTAL DE ROCHAS MANUFATURADAS		276.964.686	419.830	236.731.130	350.213
TOTAL EXPORTAÇÕES NO PERÍODO		337.422.137	708.837	302.146.725	661.981

FONTE DOS DADOS: ALICEWEB.DESENVOLVIMENTO.GOV.BR

PERFIL DAS EXPORTAÇÕES CAPIXABAS - JANEIRO A ABRIL 2017 E 2018



PRODUTO	NCM	Espírito Santo			
		Jan a Abr 2017		Jan a Abr 2018	
		US\$	Peso (T)	US\$	Peso (T)
Mármore e travertinos, em bruto ou desbastados	25151100	251.024	817	244.120	573
Mármore cortados em blocos ou placas	25151210	1.050.762	2.747	1.329.340	3.556
Travertinos cortados em blocos ou placas	25151220	-	-	-	-
Granitos belgas, Outras pedras calcárias de cantaria, etc	25152000	-	-	-	-
Total Rochas Carbonáticas Brutas		1.301.786	3.564	1.573.460	4.129
Quartzitos, em bruto ou desbastados	25062000	3.780.210	5.866	4.460.236	5.192
Granito em bruto ou desbastado	25161100	1.077.373	5.863	1.626.303	10.851
Granito cortado em blocos ou placas	25161200	22.593.348	160.780	22.245.513	176.192
Arenito cortado em blocos, placas, quadrado, retangular	25162000	-	-	-	-
Outras pedras de cantaria ou de construção	25169000	235.386	379	220.430	567
Total de Rochas Silicáticas Brutas		27.686.317	172.888	28.552.482	192.802
TOTAL DE ROCHAS BRUTAS		28.988.103	176.452	30.125.942	196.931
Mármore, travertino, etc., talhados/serrad. Superf. Plana ou lisa	68022100	600.670	482	622.159	772
Marmore, travertino e alabastro, trabalhado outro modo, e obras	68029100	17.559.856	15.680	12.545.148	12.482
Outras pedras calcárias, trabalhadas de outro modo e obras	68029200	-	-	11.880	26
Total de Rochas Carbonáticas Manufaturadas		18.160.526	16.162	13.179.187	13.280
Ladrilhos, cubos, pastilhas de pedra natural, lado <7cm	68021000	-	-	-	-
Granito, talhado ou serrado, de superfície plana ou lisa	68022300	940.286	1.698	2.318.805	3.454
Outras pedras de cantaria, talhada/serrada, superf. Plana ou lisa	68022900	16.100.309	24.550	14.481.587	21.094
Outros granitos trabalhados de outro modo e suas obras	68029390	190.862.837	305.986	148.939.703	238.188
Outras pedras de cantaria, etc., trabalhadas de outro modo e obra	68029990	22.351.212	10.816	28.800.074	13.777
Total de Rochas Silicáticas Manufaturadas		230.254.644	343.050	194.540.169	276.513
Ardósia desbastada ou cortada a serra em blocos ou placas	25140000	-	-	-	-
Ardósia natural trabalhada e obras de ardósia natura/aglomerada	68030000	-	-	-	-
Total Ardósia		-	-	-	-
Esteatita natural, não triturada nem em pó	25261000	4.733	6	46.709	127
Pedras para calcetear, meio-fios e placas p/ pavim., pedra natural	68010000	-	-	-	-
Total Outras Rochas		4.733	6	46.709	127
TOTAL DE ROCHAS MANUFATURADAS		248.419.903	359.218	207.766.065	289.920
TOTAL EXPORTAÇÕES NO PERÍODO		277.408.006	535.670	237.892.007	486.851

FONTE DOS DADOS: ALICEWEB.DESENVOLVIMENTO.GOV.BR

REALIZAÇÃO:

**SINDI
ROCHAS**
Espírito Santo