

**EXPORTAÇÕES  
DE ROCHAS | 2017**  
NOVEMBRO

*Informativo Mensal*

# ÍNDICE

**3 ANÁLISE DAS EXPORTAÇÕES**

**4 EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS | NOVEMBRO - 2016 E 2017**

**5 GRÁFICOS: EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS | NOVEMBRO - 2016 E 2017**

**6 EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS | JANEIRO A NOVEMBRO - 2016 E 2017**

**7 GRÁFICOS: EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS | JANEIRO A NOVEMBRO - 2016 E 2017**

**8 EXPORTAÇÕES CAPIXABAS | NOVEMBRO - 2016 E 2017**

**9 GRÁFICO: EXPORTAÇÕES CAPIXABAS | NOVEMBRO - 2016 E 2017**

**10 EXPORTAÇÕES CAPIXABAS | JANEIRO A NOVEMBRO - 2016 E 2017**

**11 GRÁFICO: EXPORTAÇÕES CAPIXABAS | JANEIRO A NOVEMBRO - 2016 E 2017**

**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 - NOVEMBRO 2017**

**16 PERFIL DAS EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS | JANEIRO A NOVEMBRO - 2016 E 2017**

**17 PERFIL DAS EXPORTAÇÕES CAPIXABAS | JANEIRO A NOVEMBRO - 2016 E 2017**

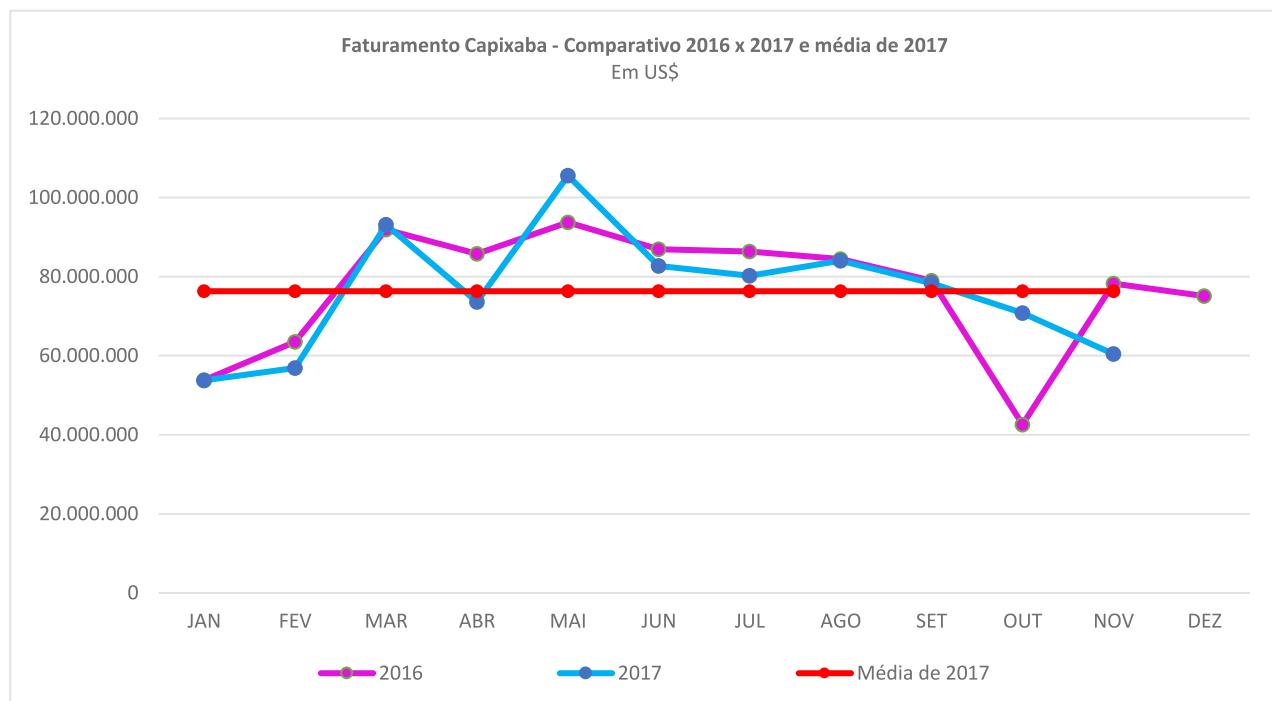
# NOVEMBRO DIMINUI A MÉDIA DO ANO

O relatório desse mês ressalta o fraco desempenho nas exportações no mês de novembro de 2017. Quando comparamos os números das exportações do mês de novembro de 2016 com o mesmo período de 2017 o impacto é grande, tendo vista a redução de 19,5% no faturamento das exportações brasileiras e 22,8% das exportações capixabas. Em novembro obtivemos o terceiro pior faturamento mensal do ano, perdendo apenas para janeiro e fevereiro.

A queda ocorreu principalmente devido ao mau desempenho das exportações de chapas de granitos e similares, que regrediram 25,4% no faturamento e 28,0% no peso das exportações capixabas, resultado forçado pela redução da exportação de chapas para os EUA, que passou de 50 milhões de dólares em outubro para 44 milhões em novembro. Considerando que a redução foi maior no peso exportado que no faturamento, apura-se uma elevação do preço médio das rochas se compararmos outubro com novembro de 2017, passando de US\$463,74 para US\$542,96 por tonelada exportada, sendo o terceiro maior preço mensal do ano.

Por outro lado, no acumulado do ano, de janeiro a novembro de 2017 comparado com o mesmo período de 2016, o faturamento capixaba atual está 0,81% menor que o do ano passado (US\$ 846 milhões em 2016 e US\$ 839 milhões em 2017).

Abaixo temos a evolução das exportações capixabas nos anos de 2016 e 2017, além da linha da média das exportações em 2017.





## EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS DE ROCHAS ORNAMENTAIS - NOVEMBRO 2016 E 2017

### Resumo das exportações no mês

	2016		2017	
	Em US\$	Em Tonelada	Em US\$	Em Tonelada
Brasileiras	94.012.557	183.610	75.630.884	147.753
Capixabas	78.259.750	140.943	60.418.961	111.278
Participação do ES	83,24%	76,76%	79,89%	75,31%

### Faturamento em US\$

PRODUTO	NOV de 2016	NOV de 2017	Variação
	US\$	US\$	
Blocos de mármores e similares	233.908	356.370	52,35%
Blocos de granitos e similares	13.529.166	13.352.344	-1,31%
Chapas e outras peças de mármores e similares	4.153.268	3.809.354	-8,28%
Chapas e outras peças de granitos e similares	72.758.213	53.619.630	-26,30%
Outras rochas (ardósia e similares)	3.338.002	4.493.186	34,61%
	<b>94.012.557</b>	<b>75.630.884</b>	<b>-19,55%</b>

### Exportações em peso (toneladas)

PRODUTO	NOV de 2016	NOV de 2017	Variação
	Peso (T)	Peso (T)	
Blocos de mármores e similares	639	1.174	83,72%
Blocos de granitos e similares	63.824	56.465	-11,53%
Chapas e outras peças de mármores e similares	3.877	3.847	-0,77%
Chapas e outras peças de granitos e similares	105.846	75.289	-28,87%
Outras rochas (ardósia e similares)	9.424	10.978	16,49%
	<b>183.610</b>	<b>147.753</b>	<b>-19,53%</b>

### Preço médio em US\$

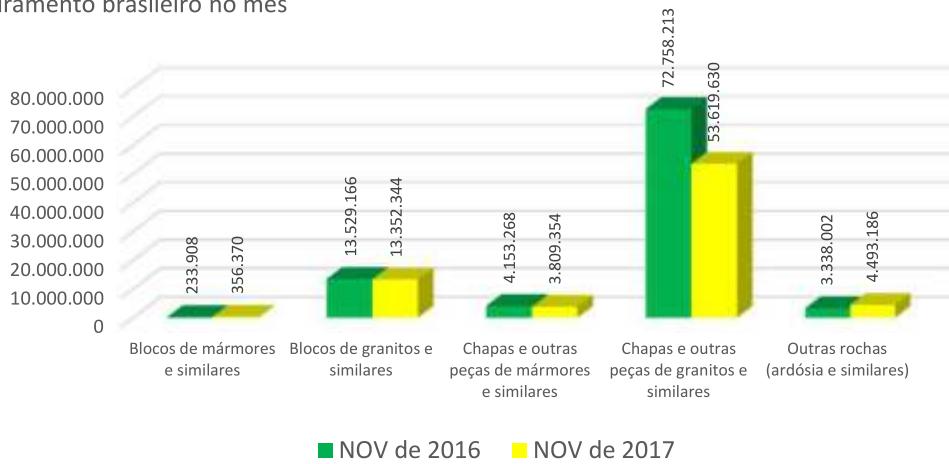
PRODUTO	NOV de 2016	NOV de 2017	Variação
	Preço médio (US\$)	Preço médio (US\$)	
Blocos de mármores e similares	366,05	303,55	-17,07%
Blocos de granitos e similares	211,98	236,47	11,55%
Chapas e outras peças de mármores e similares	1.071,26	990,21	-7,57%
Chapas e outras peças de granitos e similares	687,40	712,18	3,60%
Outras rochas (ardósia e similares)	354,20	409,29	15,55%
	<b>512,02</b>	<b>511,87</b>	<b>-0,03%</b>

FONTE DOS DADOS: ALICEWEB.DESENVOLVIMENTO.GOV.BR

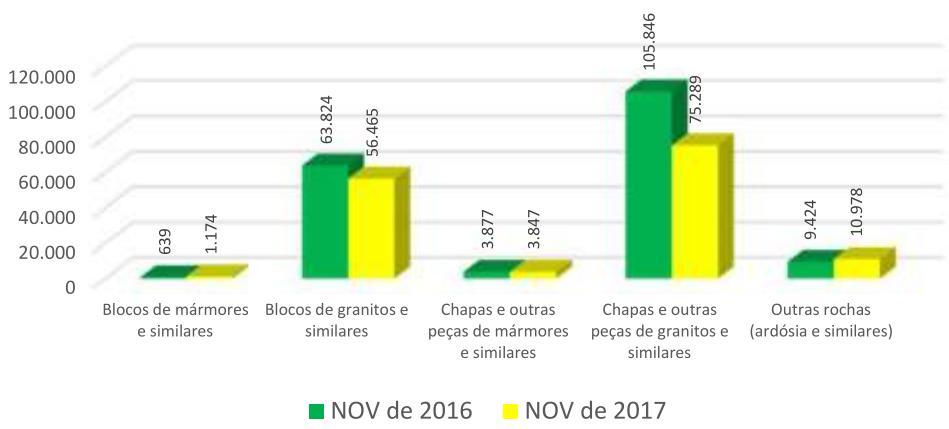


## EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS DE ROCHAS ORNAMENTAIS - NOVEMBRO 2016 E 2017

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 NOVEMBRO 2016 E 2017

### Resumo das exportações no acumulado do ano

	2016		2017	
	Em US\$	Em Tonelada	Em US\$	Em Tonelada
Brasileiras	1.046.273.612	2.276.814	1.026.964.853	2.180.070
Capixabas	846.333.337	1.708.077	839.511.336	1.663.334
Participação do ES	80,89%	75,02%	81,75%	76,30%

### Faturamento em US\$

PRODUTO	Jan a Nov 2016	Jan a Nov 2017	Variação
	US\$	US\$	
Blocos de mármores e similares	3.943.821	5.420.920	37,45%
Blocos de granitos e similares	205.335.535	193.518.041	-5,76%
Chapas e outras peças de mármores e similares	48.790.270	54.116.512	10,92%
Chapas e outras peças de granitos e similares	742.703.384	729.666.954	-1,76%
Outras rochas (ardósia e similares)	45.500.602	44.242.426	-2,77%
	<b>1.046.273.612</b>	<b>1.026.964.853</b>	<b>-1,85%</b>

### Exportações em peso (toneladas)

PRODUTO	Jan a Nov 2016	Jan a Nov 2017	Variação
	Peso (T)	Peso (T)	
Blocos de mármores e similares	10.335	15.823	53,10%
Blocos de granitos e similares	1.005.673	941.578	-6,37%
Chapas e outras peças de mármores e similares	41.703	50.769	21,74%
Chapas e outras peças de granitos e similares	1.094.597	1.053.532	-3,75%
Outras rochas (ardósia e similares)	124.506	118.368	-4,93%
	<b>2.276.814</b>	<b>2.180.070</b>	<b>-4,25%</b>

### Preço médio em US\$

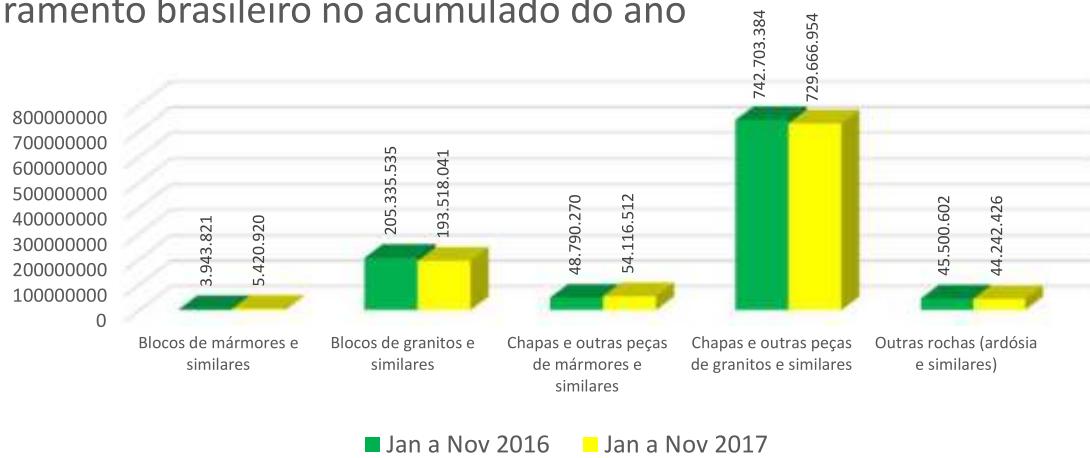
PRODUTO	Jan a Nov 2016	Jan a Nov 2017	Variação
	Preço médio (US\$)	Preço médio (US\$)	
Blocos de mármores e similares	381,60	342,60	-10,22%
Blocos de granitos e similares	204,18	205,53	0,66%
Chapas e outras peças de mármores e similares	1.169,95	1.065,94	-8,89%
Chapas e outras peças de granitos e similares	678,52	692,59	2,07%
Outras rochas (ardósia e similares)	365,45	373,77	2,28%
	<b>459,53</b>	<b>471,07</b>	<b>2,51%</b>

FONTE DOS DADOS: ALICEWEB.DESENVOLVIMENTO.GOV.BR

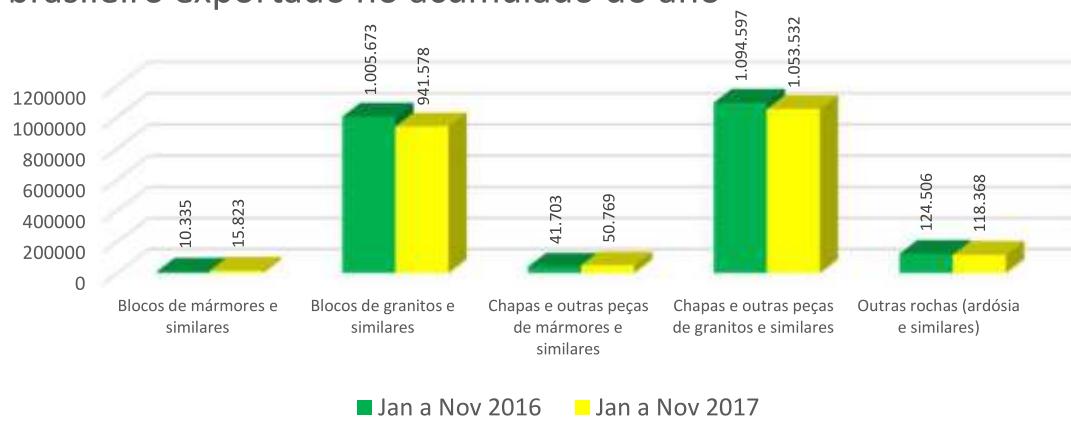


## EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS DE ROCHAS ORNAMENTAIS - JANEIRO A NOVEMBRO 2016 E 2017

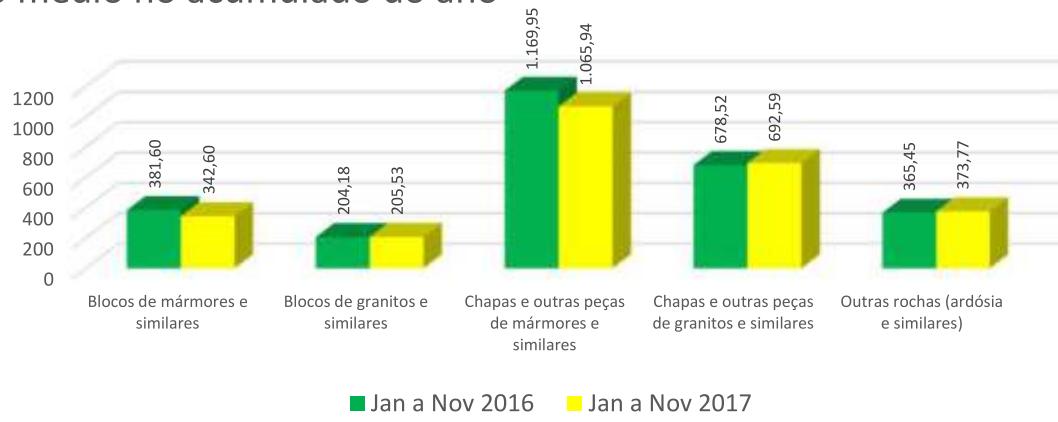
### Faturamento brasileiro no acumulado do ano



### Peso brasileiro exportado no acumulado do ano



### Preço médio no acumulado do ano



FONTE DOS DADOS: ALICEWEB.DESENVOLVIMENTO.GOV.BR

**Faturamento em US\$**

<b>PRODUTO</b>	<b>NOV de 2016</b>	<b>NOV de 2017</b>	<b>Variação</b>
	<b>US\$</b>	<b>US\$</b>	
Blocos de mármores e similares	192.295	266.421	38,55%
Blocos de granitos e similares	5.631.767	5.177.563	-8,07%
Chapas e outras peças de mármores e similares	3.922.132	3.785.119	-3,49%
Chapas e outras peças de granitos e similares	68.513.556	51.093.249	-25,43%
Outras rochas (ardósia e similares)	-	96.609	-
	<b>78.259.750</b>	<b>60.418.961</b>	<b>-22,80%</b>

**Exportações em peso (toneladas)**

<b>PRODUTO</b>	<b>NOV de 2016</b>	<b>NOV de 2017</b>	<b>Variação</b>
	<b>Peso (T)</b>	<b>Peso (T)</b>	
Blocos de mármores e similares	488	925	89,55%
Blocos de granitos e similares	35.974	33.818	-5,99%
Chapas e outras peças de mármores e similares	3.735	3.834	2,65%
Chapas e outras peças de granitos e similares	100.746	72.451	-28,09%
Outras rochas (ardósia e similares)	-	250	-
	<b>140.943</b>	<b>111.278</b>	<b>-21,05%</b>

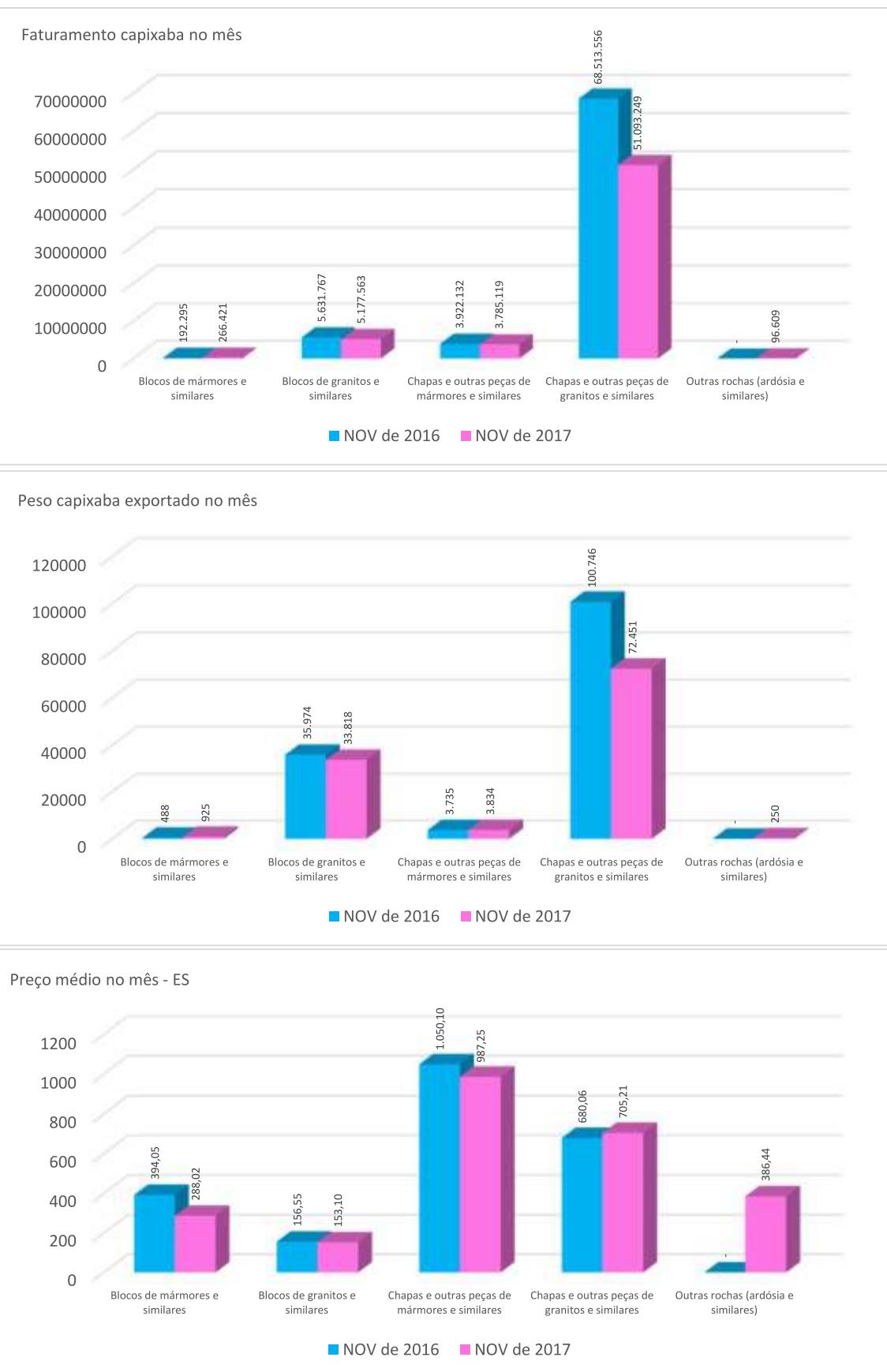
**Preço médio em US\$**

<b>PRODUTO</b>	<b>NOV de 2016</b>	<b>NOV de 2017</b>	<b>Variação</b>
	<b>Preço médio (US\$)</b>	<b>Preço médio (US\$)</b>	
Blocos de mármores e similares	394,05	288,02	-26,91%
Blocos de granitos e similares	156,55	153,10	-2,20%
Chapas e outras peças de mármores e similares	1.050,10	987,25	-5,99%
Chapas e outras peças de granitos e similares	680,06	705,21	3,70%
Outras rochas (ardósia e similares)	-	386,44	-
	<b>555,26</b>	<b>542,96</b>	<b>-2,22%</b>

FONTE DOS DADOS: ALICEWEB.DESENVOLVIMENTO.GOV.BR

# EXPORTAÇÕES CAPIXABAS DE ROCHAS ORNAMENTAIS - NOVEMBRO 2016 E 2017

TRABALHA E CONFIÁ



FONTE DOS DADOS: ALICEWEB.DESENVOLVIMENTO.GOV.BR

## Faturamento em US\$

<b>PRODUTO</b>	<b>Jan a Nov 2016</b>	<b>Jan a Nov 2017</b>	<b>Variação</b>
	<b>US\$</b>	<b>US\$</b>	
Blocos de mármores e similares	2.357.486	3.728.087	58,14%
Blocos de granitos e similares	101.288.108	93.925.484	-7,27%
Chapas e outras peças de mármores e similares	46.702.426	52.561.774	12,55%
Chapas e outras peças de granitos e similares	695.944.992	689.194.259	-0,97%
Outras rochas (ardósia e similares)	40.325	101.732	152,28%
	<b>846.333.337</b>	<b>839.511.336</b>	<b>-0,81%</b>

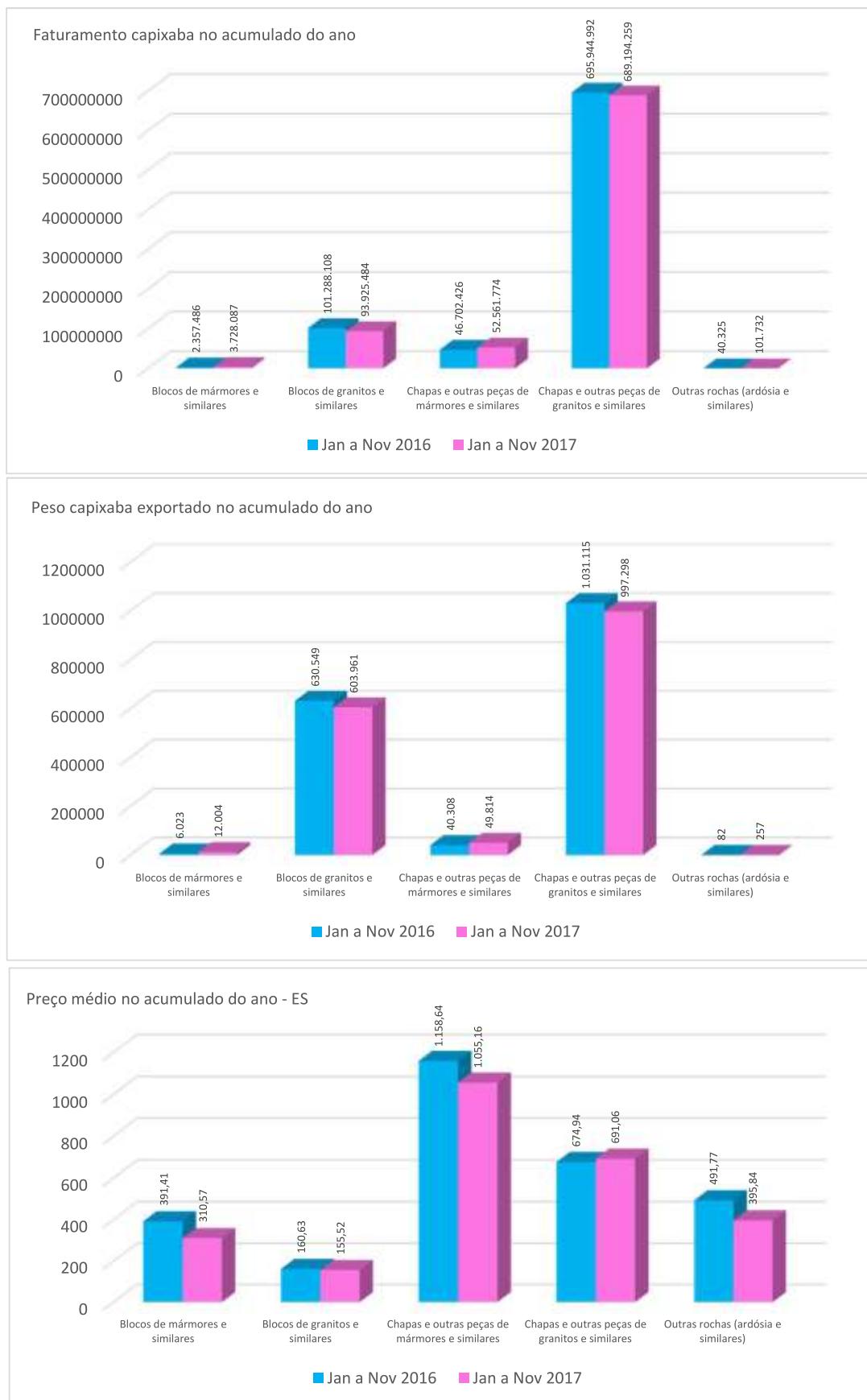
## Exportações em peso (toneladas)

<b>PRODUTO</b>	<b>Jan a Nov 2016</b>	<b>Jan a Nov 2017</b>	<b>Variação</b>
	<b>Peso (T)</b>	<b>Peso (T)</b>	
Blocos de mármores e similares	6.023	12.004	99,30%
Blocos de granitos e similares	630.549	603.961	-4,22%
Chapas e outras peças de mármores e similares	40.308	49.814	23,58%
Chapas e outras peças de granitos e similares	1.031.115	997.298	-3,28%
Outras rochas (ardósia e similares)	82	257	213,41%
	<b>1.708.077</b>	<b>1.663.334</b>	<b>-2,62%</b>

## Preço médio em US\$

<b>PRODUTO</b>	<b>Jan a Nov 2016</b>	<b>Jan a Nov 2017</b>	<b>Variação</b>
	<b>Preço médio (US\$)</b>	<b>Preço médio (US\$)</b>	
Blocos de mármores e similares	391,41	310,57	-20,65%
Blocos de granitos e similares	160,63	155,52	-3,18%
Chapas e outras peças de mármores e similares	1.158,64	1.055,16	-8,93%
Chapas e outras peças de granitos e similares	674,94	691,06	2,39%
Outras rochas (ardósia e similares)	491,77	395,84	-19,51%
	<b>495,49</b>	<b>504,72</b>	<b>1,86%</b>

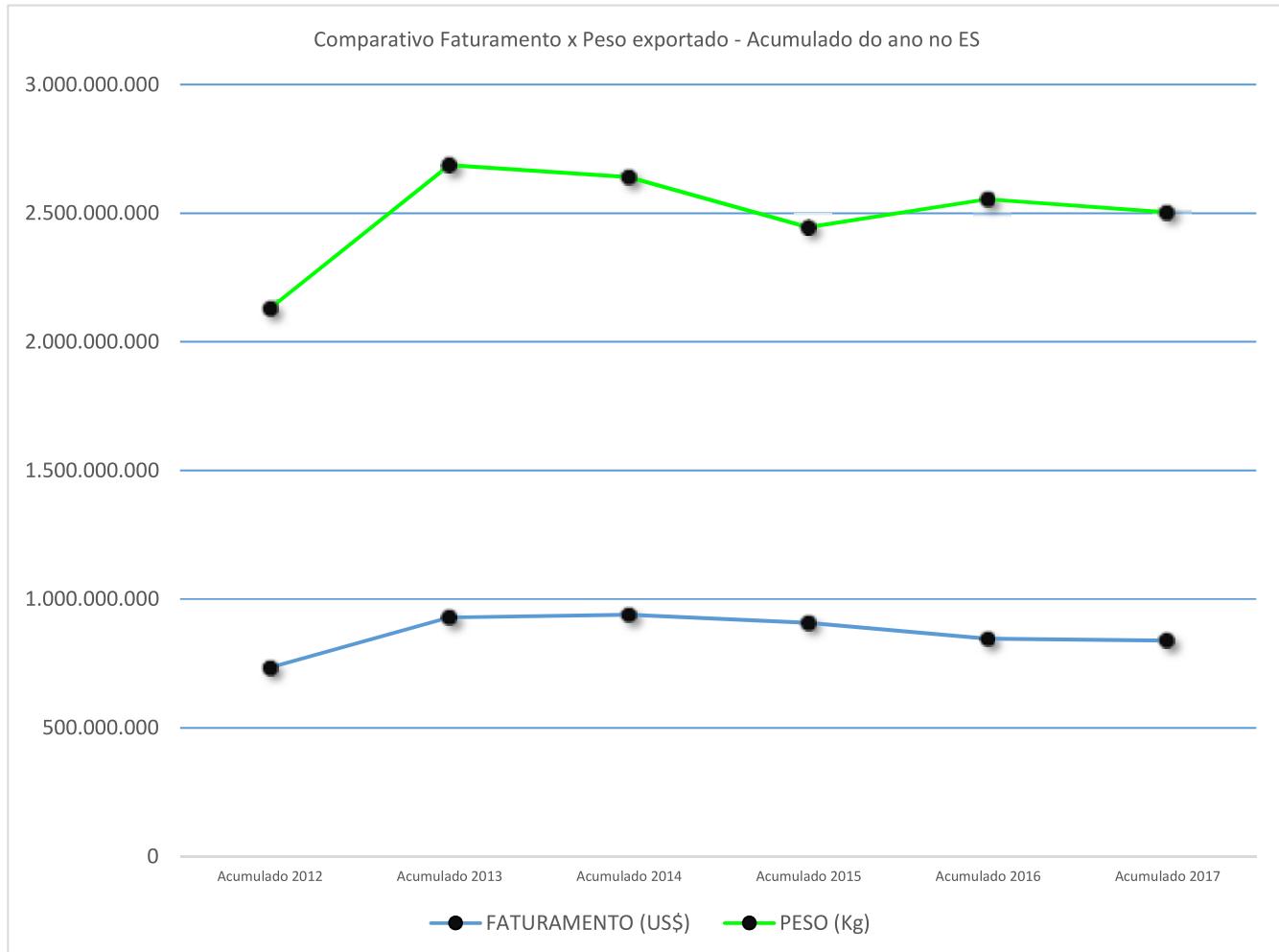
FONTE DOS DADOS: ALICEWEB.DESENVOLVIMENTO.GOV.BR



FONTE DOS DADOS: ALICEWEB.DESENVOLVIMENTO.GOV.BR



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



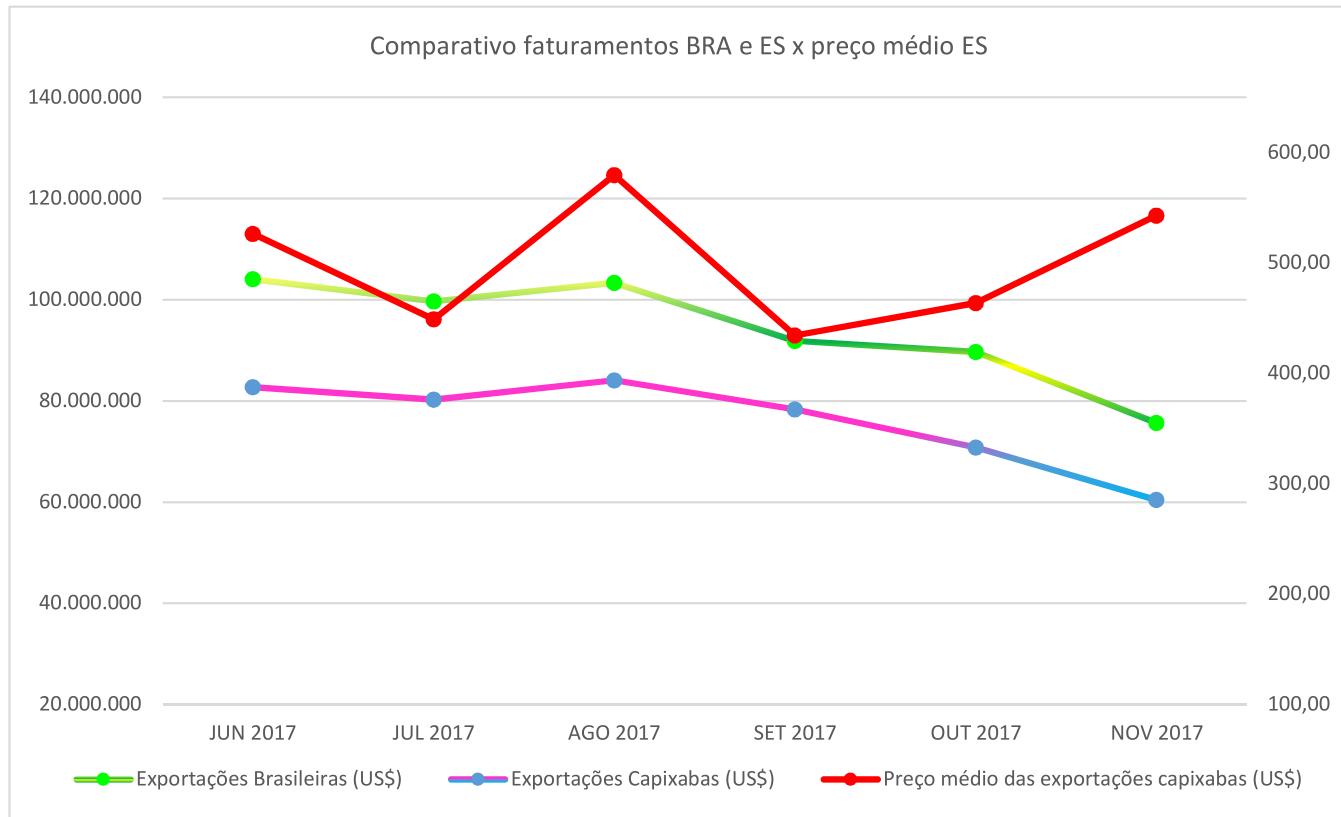
Evolução das Exportações (Últimos seis meses)

	JUN 2017	JUL 2017	AGO 2017	SET 2017	OUT 2017	NOV 2017
Exportações Brasileiras (US\$)	104.076.789	99.693.696	103.309.246	91.872.582	89.630.365	75.630.884
Exportações Capixabas (US\$)	82.733.318	80.232.960	84.066.835	78.293.910	70.804.573	60.418.961
Participação do ES no total brasileiro	79,49%	80,48%	81,37%	85,22%	79,00%	79,89%
Preço médio das exportações capixabas (US\$)	526,28	448,81	579,59	434,17	463,74	542,96

FONTE DOS DADOS: ALICEWEB.DESENVOLVIMENTO.GOV.BR



Últimos seis meses (em US\$)



## EXPORTAÇÃO DE ROCHAS ORNAMENTAIS DOS PRINCIPAIS ESTADOS

	NOVEMBRO DE 2017	
	US\$	Kg
ESPIRITO SANTO	60.418.961	111.277.368
MINAS GERAIS	9.275.620	24.805.841
BAHIA	2.388.190	5.408.540
CEARA	1.352.217	1.252.342
RIO GRANDE DO NORTE	618.174	1.352.584
PARAIBA	334.664	803.037
SAO PAULO	316.269	612.954
PERNAMBUCO	306.703	1.146.655
RIO DE JANEIRO	238.875	235.715
SANTA CATARINA	200.801	466.089
PIAUI	75.370	256.556

FONTE DOS DADOS: ALICEWEB.DESENVOLVIMENTO.GOV.BR

## PRINCIPAIS MUNICÍPIOS CAPIXABAS NAS EXPORTAÇÕES DE BLOCOS

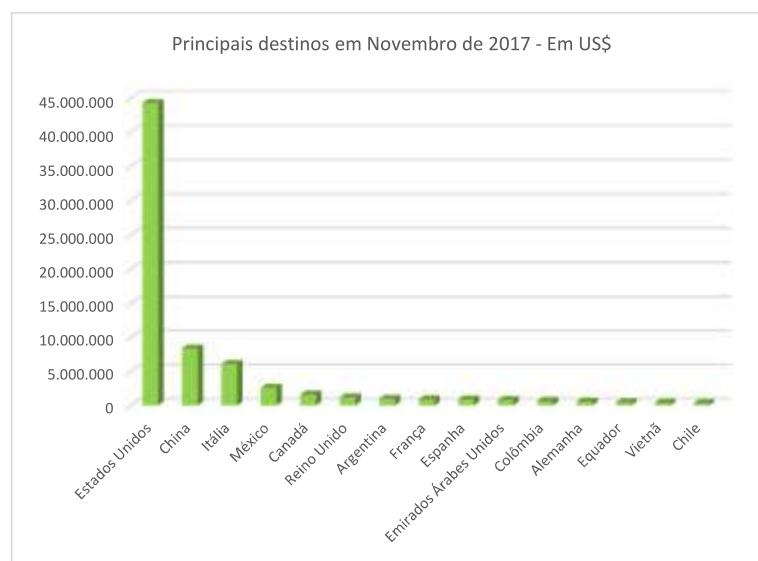
Município	Acumulado 2016		Acumulado 2017	
	US\$	Kg	US\$	Kg
SERRA-ES	37.157.157	108.375.641	40.429.878	96.324.754
CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM-ES	18.510.170	96.340.687	17.432.410	82.273.553
SAO DOMINGOS DO NORTE-ES	16.902.514	122.380.326	17.297.118	132.661.027
VITORIA-ES	17.945.831	108.007.516	13.329.513	74.287.087
BARRA DE SAO FRANCISCO-ES	7.856.697	42.176.475	8.360.881	54.139.161
ECOPORANGA-ES	8.164.679	88.211.539	6.024.546	75.407.106
CARIACICA-ES	9.002.385	42.691.335	5.774.413	25.654.716
VILA VELHA-ES	7.391.599	36.455.395	5.662.379	21.908.570
VIANA-ES	4.055.392	29.614.370	4.038.144	37.412.220
BAIXO GUANDU-ES	2.361.198	29.099.930	2.935.831	46.833.283

## PRINCIPAIS MUNICÍPIOS CAPIXABAS NAS EXPORTAÇÕES DE CHAPAS

Município	Acumulado 2016		Acumulado 2017	
	US\$	Kg	US\$	Kg
SERRA-ES	232.956.285	289.978.952	223.782.554	270.708.992
CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM-ES	190.236.363	251.531.755	188.864.052	248.516.408
BARRA DE SAO FRANCISCO-ES	110.196.681	192.486.916	114.282.585	191.994.637
CASTELO-ES	28.873.769	46.219.219	31.406.122	54.171.017
SAO DOMINGOS DO NORTE-ES	28.802.510	49.172.370	31.020.263	57.626.220
RIO NOVO DO SUL-ES	20.047.468	26.158.876	19.730.527	24.387.446
ATILIO VIVACQUA-ES	13.189.344	20.092.847	15.855.996	20.968.258
NOVA VENECIA-ES	18.247.852	21.540.238	14.176.771	16.793.129
ITAPEMIRIM-ES	13.593.825	28.984.970	13.962.750	27.212.532
VARGEM ALTA-ES	13.009.147	26.791.819	13.955.467	24.732.977
CARIACICA-ES	11.250.979	11.946.444	12.520.219	10.973.613
MIMOSO DO SUL-ES	12.712.172	21.637.747	12.455.748	22.032.070
COLATINA-ES	7.197.216	11.577.000	8.303.980	12.342.845
LINHARES-ES	7.354.906	13.209.941	7.663.781	14.107.237
VILA VELHA-ES	6.346.965	5.241.007	6.691.681	4.110.283

## PRINCIPAIS DESTINOS DAS ROCHAS ORNAMENTAIS BRASILEIRAS

	NOVEMBRO de 2017	
	US\$	Kg
Estados Unidos	44.289.773	63.062.712
China	8.379.005	39.127.896
Itália	6.096.734	11.900.837
México	2.603.815	4.241.789
Canadá	1.611.242	2.101.434
Reino Unido	1.207.969	3.309.794
Argentina	990.525	2.203.032
França	909.336	3.609.478
Espanha	899.992	1.249.152
Emirados Árabes I	797.368	1.336.364
Colômbia	657.046	1.530.943
Alemanha	570.446	911.972
Equador	476.012	783.668
Vietnã	399.288	571.481
Chile	359.155	825.986



FONTE DOS DADOS: ALICEWEB.DESENVOLVIMENTO.GOV.BR



## PRINCIPAIS PORTOS DE ESCOAMENTO DAS EXPORTAÇÕES - NOVEMBRO 2017

Porto	US\$	Kg
SANTOS - SP	49.087.256	68.618.331
VITORIA - PORTO - ES	15.489.243	55.325.553
RIO DE JANEIRO - PORTO - RJ	5.921.093	12.362.503
RIO DE JANEIRO - PORTO (SEPETIBA) - RJ	1.961.920	3.697.873
SALVADOR - PORTO - BA	945.434	3.465.453
RECIFE - PORTO (SUAPE) - PE	755.277	1.911.011
PECEM - PORTO - CE	621.871	398.801
FORTALEZA - PORTO - CE	289.746	597.317
ITAJAI - SC	209.520	563.539
CORUMBA - RODOVIA - MS	172.887	369.109
DIONISIO CERQUEIRA - SC	35.907	80.415



FONTE DOS DADOS: ALICEWEB.DESENVOLVIMENTO.GOV.BR



## PERFIL DAS EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS - JANEIRO A NOVEMBRO 2016 E 2017

PRODUTO	NCM	Brasil			
		Jan a Nov 2016		Jan a Nov 2017	
		US\$	Peso (T)	US\$	Peso (T)
Mármore e travertinos, em bruto ou desbastados	25151100	660.350	1.898	1.320.186	4.175
Mármore cortados em blocos ou placas	25151210	3.086.588	7.965	4.009.123	11.303
Travertinos cortados em blocos ou placas	25151220	-	-	-	-
Granitos belgas, Outras pedras calcárias de cantaria, etc	25152000	196.883	473	91.611	344
<b>Total Rochas Carbonáticas Brutas</b>		<b>3.943.821</b>	<b>10.336</b>	<b>5.420.920</b>	<b>15.822</b>
Quartzitos, em bruto ou desbastados	25062000	27.521.840	39.836	30.725.907	50.087
Granito em bruto ou desbastado	25161100	10.911.403	63.887	7.085.286	36.811
Granito cortado em blocos ou placas	25161200	166.373.585	900.768	154.887.190	852.780
Arenito cortado em blocos, placas, quadrado, retangular	25162000	6.781	12	4.893	15
Outras pedras de cantaria ou de construção	25169000	521.926	1.171	814.765	1.885
<b>Total de Rochas Silicáticas Brutas</b>		<b>205.335.535</b>	<b>1.005.674</b>	<b>193.518.041</b>	<b>941.578</b>
<b>TOTAL DE ROCHAS BRUTAS</b>		<b>209.279.356</b>	<b>1.016.010</b>	<b>198.938.961</b>	<b>957.400</b>
Mármore, travertino, etc., talhados/serrad. Superf. Plana ou lisa	68022100	2.517.941	2.079	4.165.713	3.748
Marmore, travertino e alabastro, trabalhado outro modo, e obras	68029100	46.189.028	39.546	49.899.928	46.982
Outras pedras calcárias, trabalhadas de outro modo e obras	68029200	83.301	78	50.871	39
<b>Total de Rochas Carbonáticas Manufaturadas</b>		<b>48.790.270</b>	<b>41.703</b>	<b>54.116.512</b>	<b>50.769</b>
Ladrilhos, cubos, pastilhas de pedra natural, lado <7cm	68021000	102.168	104	184.313	125
Granito, talhado ou serrado, de superfície plana ou lisa	68022300	21.225.550	30.464	20.955.412	31.128
Outras pedras de cantaria, talhada/serrada, superf. Plana ou lisa	68022900	52.957.531	72.151	60.290.958	90.667
Outros granitos trabalhados de outro modo e suas obras	68029390	621.092.849	968.349	570.100.231	892.839
Outras pedras de cantaria, etc., trabalhadas de outro modo e obra	68029990	47.325.286	23.529	78.136.040	38.774
<b>Total de Rochas Silicáticas Manufaturadas</b>		<b>742.703.384</b>	<b>1.094.597</b>	<b>729.666.954</b>	<b>1.053.533</b>
Ardósia desbastada ou cortada a serra em blocos ou placas	25140000	480.974	1.385	1.088.956	3.432
Ardósia natural trabalhada e obras de ardósia natura/aglomerada	68030000	35.851.285	89.818	35.606.560	88.856
<b>Total Ardósia</b>		<b>36.332.259</b>	<b>91.203</b>	<b>36.695.516</b>	<b>92.288</b>
Esteatita natural, não triturada nem em pó	25261000	227.803	492	561.143	1.388
Pedras para calcetear, meio-fios e placas p/ pavim., pedra natural	68010000	8.940.540	32.811	6.985.767	24.691
<b>Total Outras Rochas</b>		<b>9.168.343</b>	<b>33.303</b>	<b>7.546.910</b>	<b>26.079</b>
<b>TOTAL DE ROCHAS MANUFATURADAS</b>		<b>836.994.256</b>	<b>1.260.806</b>	<b>828.025.892</b>	<b>1.222.669</b>
<b>TOTAL EXPORTAÇÕES NO PERÍODO</b>		<b>1.046.273.612</b>	<b>2.276.816</b>	<b>1.026.964.853</b>	<b>2.180.069</b>

FONTE DOS DADOS: ALICEWEB.DESENVOLVIMENTO.GOV.BR

# PERFIL DAS EXPORTAÇÕES CAPIXABAS - JANEIRO A NOVEMBRO 2016 E 2017

TRABALHA E CONFIÁ

PRODUTO	NCM	Espírito Santo			
		Jan a Nov 2016		Jan a Nov 2017	
		US\$	Peso (T)	US\$	Peso (T)
Mármore e travertinos, em bruto ou desbastados	25151100	443.968	1.212	847.913	3.232
Mármore cortados em blocos ou placas	25151210	1.913.518	4.811	2.880.174	8.773
Travertinos cortados em blocos ou placas	25151220	-	-	-	-
Granitos belgas, Outras pedras calcárias de cantaria, etc	25152000	-	-	-	-
<b>Total Rochas Carbonáticas Brutas</b>		<b>2.357.486</b>	<b>6.023</b>	<b>3.728.087</b>	<b>12.005</b>
Quartzitos, em bruto ou desbastados	25062000	15.591.357	21.457	14.051.718	19.623
Granito em bruto ou desbastado	25161100	6.992.862	48.603	3.403.145	22.201
Granito cortado em blocos ou placas	25161200	78.310.653	559.689	75.709.926	560.308
Arenito cortado em blocos, placas, quadrado, retangular	25162000	-	-	450	1
Outras pedras de cantaria ou de construção	25169000	393.236	800	760.245	1.829
<b>Total de Rochas Silicáticas Brutas</b>		<b>101.288.108</b>	<b>630.549</b>	<b>93.925.484</b>	<b>603.962</b>
<b>TOTAL DE ROCHAS BRUTAS</b>		<b>103.645.594</b>	<b>636.572</b>	<b>97.653.571</b>	<b>615.967</b>
Mármore, travertino, etc., talhados/serrad. Superf. Plana ou lisa	68022100	1.396.270	1.466	3.318.629	3.262
Marmore, travertino e alabastro, trabalhado outro modo, e obras	68029100	45.249.366	38.793	49.210.283	46.515
Outras pedras calcárias, trabalhadas de outro modo e obras	68029200	56.790	49	32.862	36
<b>Total de Rochas Carbonáticas Manufaturadas</b>		<b>46.702.426</b>	<b>40.308</b>	<b>52.561.774</b>	<b>49.813</b>
Ladrilhos, cubos, pastilhas de pedra natural, lado <7cm	68021000	3.723	3	110.211	54
Granito, talhado ou serrado, de superfície plana ou lisa	68022300	3.231.900	5.424	5.481.391	9.194
Outras pedras de cantaria, talhada/serrada, superf. Plana ou lisa	68022900	38.653.885	50.634	48.164.143	70.107
Outros granitos trabalhados de outro modo e suas obras	68029390	609.887.138	953.610	561.138.780	882.237
Outras pedras de cantaria, etc., trabalhadas de outro modo e obra	68029990	44.168.346	21.445	74.299.734	35.706
<b>Total de Rochas Silicáticas Manufaturadas</b>		<b>695.944.992</b>	<b>1.031.116</b>	<b>689.194.259</b>	<b>997.298</b>
Ardósia desbastada ou cortada a serra em blocos ou placas	25140000	-	-	-	-
Ardósia natural trabalhada e obras de ardósia natura/aglomerada	68030000	-	-	390	1
<b>Total Ardósia</b>		-	-	<b>390</b>	<b>1</b>
Esteatita natural, não triturada nem em pó	25261000	32.522	58	101.342	256
Pedras para calcetear, meio-fios e placas p/ pavim., pedra natural	68010000	7.803	23	-	-
<b>Total Outras Rochas</b>		<b>40.325</b>	<b>81</b>	<b>101.342</b>	<b>256</b>
<b>TOTAL DE ROCHAS MANUFATURADAS</b>		<b>742.687.743</b>	<b>1.071.505</b>	<b>741.857.375</b>	<b>1.047.367</b>
<b>TOTAL EXPORTAÇÕES NO PERÍODO</b>		<b>846.333.337</b>	<b>1.708.077</b>	<b>839.511.336</b>	<b>1.663.335</b>

FONTE DOS DADOS: ALICEWEB.DESENVOLVIMENTO.GOV.BR

REALIZAÇÃO:

**SINDI**  
**ROCHAS**  
Espírito Santo