

ILHA DA MADEIRA

Mix médio de produção - 12 meses 835,6 GWh

Hídrica: 9,3%

Eólica: 9,9%

Fotovoltaica: 3,6%

RSU-Resíduos Sólidos Urbanos: 5,7%

Térmica (Gás Natural) 18,0%

Térmica (Diesel): 53,5%

MIX DE PRODUÇÃO MENSAL, POR ORIGEM (GWh)

	jan/17	fev/17	mar/17	abr/17	mai/17	jun/17	jul/17	ago/17	set/17	out/17	nov/17	dez/17
Hídrica	11,3	13,9	12,1	8,5	9,6	3,3	2,2	1,8	1,7	1,8	4,4	7,0
Eólica	8,2	6,5	7,5	3,7	5,5	6,2	8,3	7,0	6,4	8,2	9,7	5,9
Fotovoltaica	1,6	2,0	2,6	2,7	2,8	3,1	3,4	3,1	2,9	2,4	1,5	1,6
RSU	4,4	3,7	4,4	3,6	3,5	3,6	4,3	4,1	4,0	3,8	4,0	4,2
Térmica (Gás Natural)	10,9	6,9	8,9	10,1	10,2	11,6	12,8	15,2	16,2	16,8	15,2	16,0
Térmica (Diesel)	32,8	28,2	31,6	35,7	36,1	40,7	42,8	45,1	41,9	41,5	34,8	35,6

MIX DE PRODUÇÃO MENSAL, POR ORIGEM (%)

	jan/17	fev/17	mar/17	abr/17	mai/17	jun/17	jul/17	ago/17	set/17	out/17	nov/17	dez/17
Hídrica	16,4%	22,7%	18,0%	13,2%	14,2%	4,8%	3,0%	2,4%	2,3%	2,4%	6,3%	10,0%
Eólica	11,8%	10,7%	11,2%	5,7%	8,1%	9,0%	11,3%	9,2%	8,8%	11,0%	13,9%	8,5%
Fotovoltaica	2,4%	3,2%	3,9%	4,2%	4,1%	4,6%	4,6%	4,1%	3,9%	3,2%	2,2%	2,3%
RSU	6,3%	6,1%	6,6%	5,7%	5,2%	5,2%	5,8%	5,3%	5,5%	5,1%	5,8%	5,9%
Térmica (Gás Natural)	15,8%	11,3%	13,2%	15,7%	15,0%	17,0%	17,4%	19,9%	22,2%	22,5%	21,9%	22,7%
Térmica (Diesel)	47,3%	46,0%	47,1%	55,5%	53,4%	59,5%	58,0%	59,1%	57,3%	55,7%	50,0%	50,6%

EMISSIONES MENSUAIS DE CO₂ (ton)

	jan/17	fev/17	mar/17	abr/17	mai/17	jun/17	jul/17	ago/17	set/17	out/17	nov/17	dez/17
Térmica (Gás Natural)	4 216	2 680	3 419	3 903	3 918	4 492	4 957	5 855	6 262	6 469	5 882	6 165
Térmica (Diesel)	21 572	18 542	20 799	23 497	23 724	26 806	28 164	29 656	27 570	27 311	22 879	23 412
Resíduos urbanos	3 053	2 593	3 085	2 532	2 445	2 472	2 976	2 836	2 810	2 632	2 816	2 890
Emissão mensal de CO ₂	28 841	23 815	27 303	29 932	30 087	33 769	36 097	38 347	36 642	36 413	31 577	32 467

EMISSÕES ESPECÍFICAS, REFERIDAS AO MIX DE PRODUÇÃO MENSAL

	jan/17	fev/17	mar/17	abr/17	mai/17	jun/17	jul/17	ago/17	set/17	out/17	nov/17	dez/17
CO ₂ (g/kWh)	416,4	388,7	406,6	465,4	445,3	493,3	489,0	502,8	501,1	488,9	453,7	462,1

