

ILHA DA MADEIRA

Mix médio de produção - 12 meses 848,4 GWh

Hídrica: 5,2%

Eólica: 11,1%

Fotovoltaica: 3,6%

RSU-Resíduos Sólidos Urbanos: 4,8%

Térmica (Gás Natural) 19,6%

Térmica (Diesel): 55,8%

MIX DE PRODUÇÃO MENSAL, POR ORIGEM (GWh)

	jan/19	fev/19	mar/19	abr/19	mai/19	jun/19	jul/19	ago/19	set/19	out/19	nov/19	dez/19
Hídrica	6,2	4,5	4,3	8,8	3,0	2,3	1,8	1,4	1,3	1,6	2,2	6,5
Eólica	6,9	7,0	8,7	8,5	6,3	6,5	10,2	5,8	5,2	6,8	11,6	10,5
Fotovoltaica	1,8	2,1	2,7	2,6	3,4	2,7	3,1	3,2	2,5	2,3	2,0	1,7
RSU	4,2	4,1	4,0	3,6	2,8	3,7	3,5	3,5	3,4	1,6	2,1	4,5
Térmica (Gás Natural)	13,4	11,2	11,8	10,7	16,2	12,0	10,3	16,4	17,1	17,0	14,5	15,6
Térmica (Diesel)	38,5	34,4	37,1	31,5	38,1	41,4	45,8	46,6	43,7	45,5	37,3	33,2

MIX DE PRODUÇÃO MENSAL, POR ORIGEM (%)

	jan/19	fev/19	mar/19	abr/19	mai/19	jun/19	jul/19	ago/19	set/19	out/19	nov/19	dez/19
Hídrica	8,7%	7,1%	6,3%	13,4%	4,3%	3,4%	2,4%	1,8%	1,7%	2,1%	3,2%	9,1%
Eólica	9,7%	11,1%	12,7%	12,9%	9,1%	9,5%	13,7%	7,6%	7,0%	9,1%	16,6%	14,6%
Fotovoltaica	2,6%	3,3%	3,9%	3,9%	4,8%	4,0%	4,1%	4,1%	3,5%	3,1%	2,9%	2,4%
RSU	5,8%	6,5%	5,8%	5,5%	4,0%	5,4%	4,6%	4,5%	4,7%	2,2%	3,0%	6,2%
Térmica (Gás Natural)	18,9%	17,7%	17,2%	16,2%	23,2%	17,4%	13,8%	21,3%	23,3%	22,7%	20,8%	21,7%
Térmica (Diesel)	54,3%	54,3%	54,1%	48,0%	54,6%	60,3%	61,4%	60,6%	59,7%	60,8%	53,5%	46,0%

EMISSIONES MENSAS DE CO₂ (ton)

	jan/19	fev/19	mar/19	abr/19	mai/19	jun/19	jul/19	ago/19	set/19	out/19	nov/19	dez/19
Térmica (Gás Natural)	6 397	5 321	5 598	5 080	7 716	5 696	4 910	7 784	8 139	8 093	6 896	7 444
Térmica (Diesel)	27 254	24 289	26 201	22 284	26 957	29 279	32 389	32 966	30 931	32 142	26 390	23 451
Resíduos urbanos	3 814	3 788	3 635	3 336	2 567	3 429	3 171	3 211	3 155	1 487	1 904	4 116
Emissão mensal de CO ₂	37 465	33 398	35 434	30 700	37 240	38 404	40 470	43 961	42 225	41 722	35 190	35 011

EMISSIONES ESPECÍFICAS, REFERIDAS AO MIX DE PRODUÇÃO MENSAL

	jan/19	fev/19	mar/19	abr/19	mai/19	jun/19	jul/19	ago/19	set/19	out/19	nov/19	dez/19
CO ₂ (g/kWh)	527,6	527,5	517,3	467,2	533,1	559,2	542,1	571,5	576,5	557,8	504,7	486,0

