



Electricidade dos Açores

Procura e
Oferta de
Energia Elétrica

fevereiro 2021

PLCOR

Índice

Síntese	3
EDA Consumo	4
EDA Emissão	5
Santa Maria Consumo	6
Santa Maria Emissão	7
São Miguel Consumo	8
São Miguel Emissão	9
Terceira Consumo	10
Terceira Emissão	11
Graciosa Consumo	12
Graciosa Emissão	13
São Jorge Consumo	14
São Jorge Emissão	15
Pico Consumo	16
Pico Emissão	17
Faial Consumo	18
Faial Emissão	19
Flores Consumo	20
Flores Emissão	21
Corvo Consumo	22
Corvo Emissão	23
Consumo - Síntese por ilha	24
Consumo por usos	25
Emissão - Síntese por ilha	26
Emissão por tipo de energia	27
Balanço de Energia Elétrica	28
Centros Produtores	29
Peso do Centro Produtor na ilha	30
Consumo - Desvios acumulados	31
Emissão - Desvios acumulados	32

Síntese

De janeiro a fevereiro 2021 verificou-se um crescimento da emissão de energia de 0,8% comparativamente a igual período do ano transato. Normalizando o número de dias deste período a taxa de evolução foi de 2,5% .

Neste período a emissão de energia geotérmica teve um decréscimo de 6,1% em comparação com igual período do ano anterior, representando 24,5% da emissão total da EDA, 39,6% da ilha de São Miguel e 13,2% da ilha Terceira. A variação normalizada EDA, corresponde a -6,2%.

No período em análise, verificou-se um decréscimo de 4,6% de emissão de energia hídrica e um crescimento de 56,0% de emissão de energia eólica, face ao período homólogo. Estes dois tipos de energia passam a representar, neste período, 19,9% da emissão total. As variações normalizadas correspondem a -4,7% e 56,8%, respetivamente.

No período em análise, a emissão de energia elétrica na área de influência da EDA, ascendeu aos 130.645 MWh, sendo 46,5% de origem renovável e 53,5% de origem térmica, da qual, 47,8% foi obtida de emissão a fuel e 5,7% de emissão a gasóleo.

O consumo de energia elétrica atingiu os 119.872 MWh, traduzindo uma diminuição de 2,9% em comparação com o ano transato. Relativamente a este valor de consumo, 34,3% correspondem a consumos em Média Tensão e 65,7% a consumos em Baixa Tensão. A taxa de evolução normalizada ao número de dias foi de -4,5% .

Do consumo total destaca-se o peso de comércio e serviços (incluindo serviços públicos) com 39,0%, os usos domésticos que representam 39,3% e os usos industriais com 17,1%.

Relativamente ao nível de perdas total da EDA, o valor apurado foi de 10,2%. No contexto dos centros produtores, o nível de perdas foi de 3,8%, enquanto que nas redes este atingiu os 8,2% .

Nº Habitantes: 242796*

Nº Consumidores: 127648

Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	fevereiro 2020	(%)	fevereiro 2021	(%)	Ev.%	janeiro a fevereiro 2020	(%)	janeiro a fevereiro 2021	(%)	Ev.%
Total M T + B T	58 599 782	100	60 702 105	100	3,6	123 462 846	100	119 872 321	100	-2,9
Total M T	20 961 524	35,8	21 616 503	35,6	3,1	43 695 152	35,4	41 160 655	34,3	-5,8
Comércio / Serviços	8 186 989	14,0	7 409 849	12,2	-9,5	17 097 151	13,8	14 945 413	12,5	-12,6
Serviços Públicos	3 937 772	6,7	4 947 454	8,2	25,6	8 301 295	6,7	7 890 124	6,6	-5,0
Industriais	8 715 840	14,9	9 135 187	15,0	4,8	18 061 382	14,6	18 064 600	15,1	0,0
Iluminação Pública	32 481	0,1	31 297	0,1	-3,6	70 448	0,1	67 907	0,1	-3,6
Consumo próprio	88 442	0,2	92 716	0,2	4,8	164 876	0,1	192 611	0,2	16,8
Total B T	37 638 258	64,2	39 085 602	64,4	3,8	79 767 694	64,6	78 711 666	65,7	-1,3
Domésticos	21 409 228	36,5	22 946 131	37,8	7,2	45 175 734	36,6	47 129 115	39,3	4,3
Comércio / Serviços	10 716 440	18,3	9 843 896	16,2	-8,1	22 917 631	18,6	20 460 697	17,1	-10,7
Serviços Públicos	1 827 039	3,1	2 347 952	3,9	28,5	3 840 802	3,1	3 477 651	2,9	-9,5
Industriais	1 257 767	2,1	1 222 836	2,0	-2,8	2 584 223	2,1	2 445 144	2,0	-5,4
Iluminação Pública	2 395 329	4,1	2 658 492	4,4	11,0	5 152 134	4,2	5 059 306	4,2	-1,8
Consumo próprio	32 455	0,1	66 295	0,1	104,3	97 170	0,1	139 753	0,1	43,8
Móvel Acumulado						745 936 825		715 820 628		-4,0

*Estimativas Provisórias Anuais da População Residente - Última atualização destes dados: 15 de junho de 2020 (INE)

Evolução do Consumo

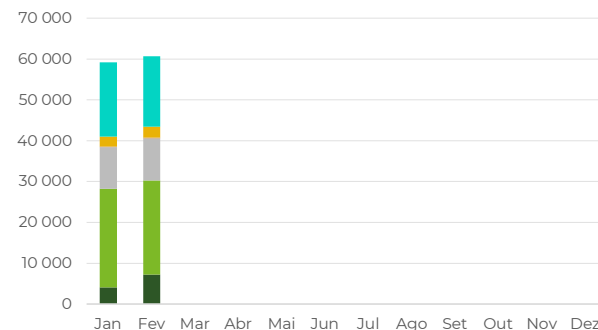
(fevereiro 2021 - 3,6%)



— Realização 2020 — Realização 2021

Evolução do Consumo

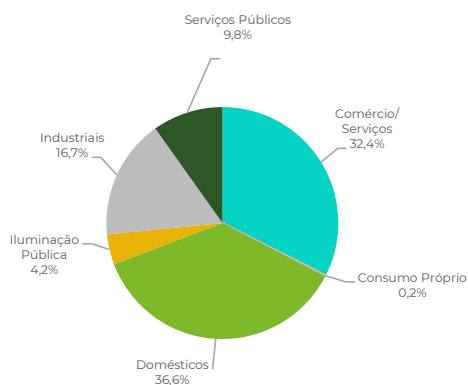
(Valores Mensais)



■ Serviços Públicos ■ Domésticos ■ Industriais
■ Consumo Próprio ■ Iluminação Pública ■ Comércio / Serviços

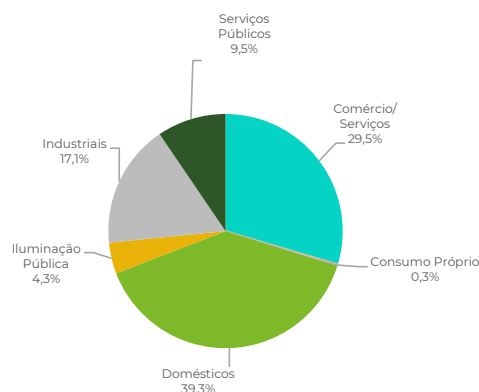
Consumo Acumulado

janeiro a fevereiro 2020



Consumo Acumulado

janeiro a fevereiro 2021



Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	fevereiro 2020	(%)	fevereiro 2021	(%)	Ev.%	janeiro a fevereiro 2020	(%)	janeiro a fevereiro 2021	(%)	Ev.%
Total	61 892 931	100	61 772 144	100	-0,2	129 560 893	100	130 644 539	100	0,8
Térmica	35 711 682	57,7	33 139 196	53,6	-7,2	73 580 814	56,8	69 931 961	53,5	-5,0
Própria	35 711 682	57,7	33 139 196	53,6	-7,2	73 580 814	56,8	69 931 961	53,5	-5,0
Fuelóleo	31 451 946	50,8	29 649 902	48,0	-5,7	64 952 856	50,1	62 465 786	47,8	-3,8
Gasóleo	4 259 736	6,9	3 489 294	5,6	-18,1	8 627 958	6,7	7 466 175	5,7	-13,5
Adquirida										
Hídrica	3 370 437	5,4	3 032 406	4,9	-10,0	6 777 584	5,2	6 466 862	4,9	-4,6
Geotérmica	16 686 486	27,0	15 568 156	25,2	-6,7	34 128 607	26,3	32 055 614	24,5	-6,1
Eólica	4 769 497	7,7	8 898 624	14,4	86,6	12 551 111	9,7	19 582 830	15,0	56,0
EDAR	3 726 838	6,0	7 085 339	11,5	90,1	9 736 953	7,5	15 695 391	12,0	61,2
Outras	1 042 659	1,7	1 813 285	2,9	73,9	2 814 158	2,2	3 887 439	3,0	38,1
Fotovoltaica	70 690	0,1	46 080	0,1	-34,8	118 339	0,1	86 766	0,1	-26,7
Mini / Microgeração	28 955	0,0	24 003	0,0	-17,1	47 956	0,0	38 740	0,0	-19,2
Resíduos	1 201 373	1,9	1 009 219	1,6	-16,0	2 243 963	1,7	2 374 319	1,8	5,8
Out. Renováveis	53 811	0,1	54 460	0,1	1,2	112 520	0,1	107 447	0,1	-4,5
Total Própria	35 711 682	57,7	33 139 196	53,6	-7,2	73 580 814	56,8	69 931 961	53,5	-5,0
Total Adquirida	26 181 250	42,3	28 632 948	46,4	9,4	55 980 080	43,2	60 712 578	46,5	8,5
Móvel Acumulado						795 262 570		770 310 413		-3,1

Evolução da Emissão

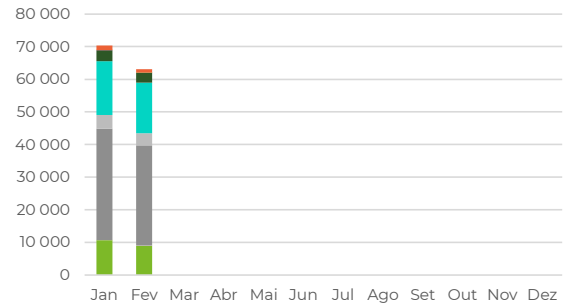
(Fevereiro 2021 -0,2%)



— Realização 2020 — Realização 2021

Evolução da Emissão

(Valores Mensais)

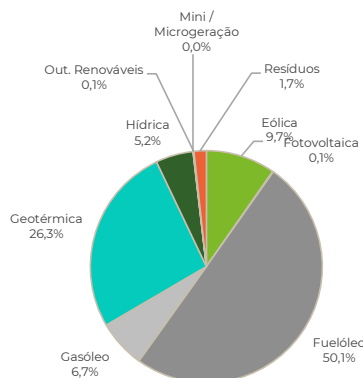


■ Resíduos ■ Out. Renováveis ■ Mini / Microgeração
■ Hídrica ■ Geotérmica ■ Gasóleo
■ Fuelóleo ■ Fotovoltaica ■ Eólica

Emissão Acumulada

janeiro a fevereiro 2020

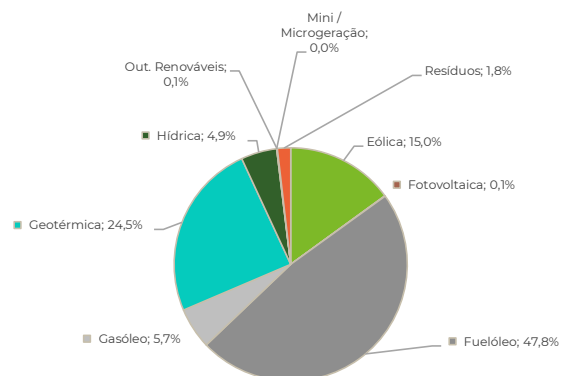
Renováveis e Rec. Endógenos
43,2%



Emissão Acumulada

janeiro a fevereiro 2021

Renováveis e Rec. Endógenos
46,5%



Santa Maria

Consumo

fevereiro 2021

Nº Habitantes: 5616*

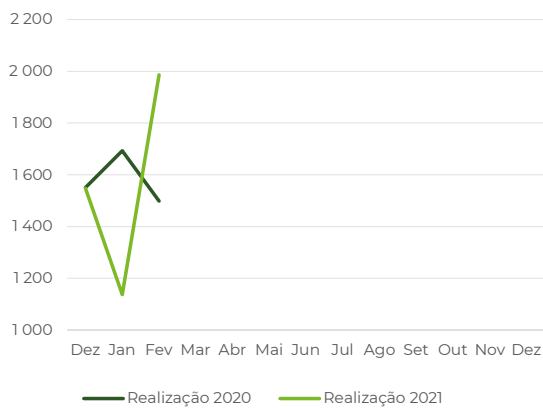
Nº Consumidores: 3931

Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	fevereiro 2020	(%)	fevereiro 2021	(%)	Ev.%	janeiro a fevereiro 2020	(%)	janeiro a fevereiro 2021	(%)	Ev.%
Total M T + B T	1 498 303	100	1 986 092	100	32,6	3 190 780	100	3 123 343	100	-2,1
Total M T	420 511	28,1	623 914	31,4	48,4	904 893	28,4	824 714	26,4	-8,9
Comércio / Serviços	278 770	18,6	437 164	22,0	56,8	584 777	18,3	561 011	18,0	-4,1
Serviços Públicos	114 239	7,6	139 280	7,0	21,9	263 323	8,3	204 885	6,6	-22,2
Industriais	27 502	1,8	47 470	2,4	72,6	56 793	1,8	58 818	1,9	3,6
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	1 077 792	71,9	1 362 178	68,6	26,4	2 285 887	71,6	2 298 629	73,6	0,6
Domésticos	530 164	35,4	560 314	28,2	5,7	1 093 981	34,3	1 121 573	35,9	2,5
Comércio / Serviços	277 625	18,5	288 608	14,5	4,0	602 189	18,9	570 744	18,3	-5,2
Serviços Públicos	67 454	4,5	136 662	6,9	102,6	166 262	5,2	168 222	5,4	1,2
Industriais	73 201	4,9	113 989	5,7	55,7	145 777	4,6	133 715	4,3	-8,3
Iluminação Pública	127 524	8,5	261 030	13,1	104,7	274 803	8,6	301 270	9,6	9,6
Consumo próprio	1 824	0,1	1 575	0,1	-13,7	2 875	0,1	3 105	0,1	8,0
Móvel Acumulado						19 188 805		18 866 822		-1,7

*Estimativas Provisórias Anuais da População Residente - Última atualização destes dados: 15 de junho de 2020 (INE)

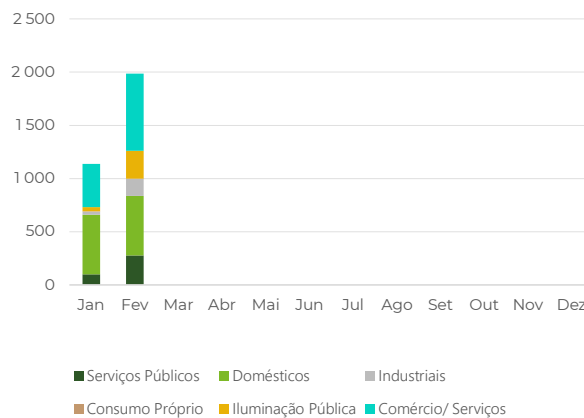
Evolução do Consumo

(Fevereiro 2021 - 32,6%)



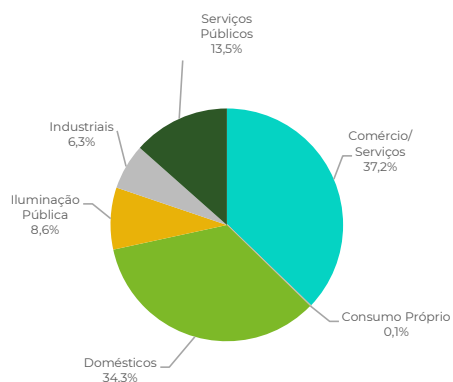
Evolução do Consumo

(Valores Mensais)



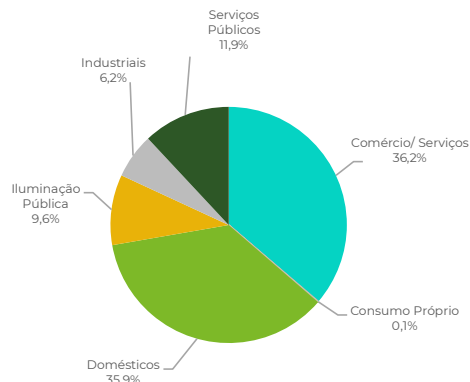
Consumo Acumulado

janeiro a fevereiro 2020



Consumo Acumulado

janeiro a fevereiro 2021



Santa Maria

Emissão

fevereiro 2021

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	fevereiro 2020	(%)	fevereiro 2021	(%)	Ev.%	janeiro a fevereiro 2020	(%)	janeiro a fevereiro 2021	(%)	Ev.%
Total	1 565 002	100	1 572 957	100	0,5	3 297 106	100	3 381 789	100	2,6
Térmica	1 348 103	86,1	1 169 418	74,3	-13,3	2 839 094	86,1	2 527 462	74,7	-11,0
Própria	1 348 103	86,1	1 169 418	74,3	-13,3	2 839 094	86,1	2 527 462	74,7	-11,0
Gasóleo	1 348 103	86,1	1 169 418	74,3	-13,3	2 839 094	86,1	2 527 462	74,7	-11,0
Eólica	215 937	13,8	402 769	25,6	86,5	456 362	13,8	852 913	25,2	86,9
Mini / Microgeração	962	0,1	770	0,0	-19,9	1 650	0,1	1 414	0,0	-14,3
Total Própria	1 348 103	86,1	1 169 418	74,3	-13,3	2 839 094	86,1	2 527 462	74,7	-11,0
Total Adquirida	216 899	13,9	403 539	25,7	86,0	458 012	13,9	854 327	25,3	86,5
Móvel Acumulado						20 368 917		20 260 481		-0,5

Ponta Máxima (kW)	fevereiro 2020	fevereiro 2021	janeiro a fevereiro 2020	janeiro a fevereiro 2021	
	3 314	3 415 (1)	3,0	3 360 (2)	3 504 (3)

(1) 25 de fevereiro às 20:00

(2) 31 de janeiro às 19:00

(3) 11 de janeiro às 19:00

Vazio (kW)	fevereiro 2020	fevereiro 2021	janeiro a fevereiro 2020	janeiro a fevereiro 2021	
	1 743	1 669 (1)	-4,2	1 743 (2)	1 669 (3)

(1) 21 de fevereiro às 07:30

(2) 09 de fevereiro às 08:00

(3) 21 de fevereiro às 07:30

Evolução da Emissão

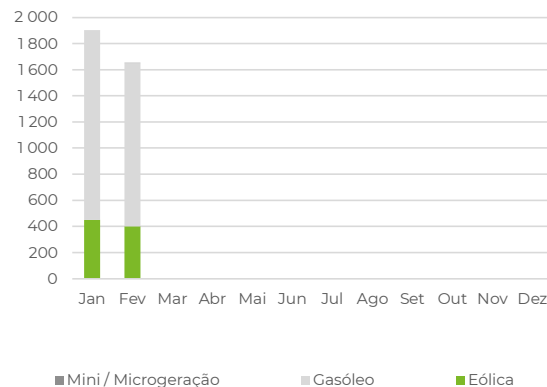
(Fevereiro 2021 - 0,5%)



— Realização 2020 — Realização 2021

Evolução da Emissão

(Valores Mensais)



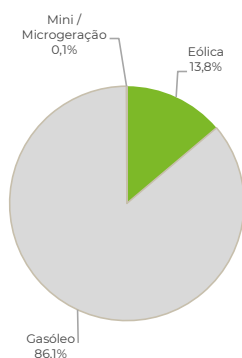
■ Mini / Microgeração ■ Gasóleo ■ Eólica

Emissão Acumulada

janeiro a fevereiro 2020

Renováveis e Rec. Endógenos

13,9%

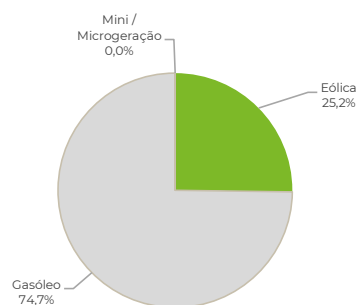


Emissão Acumulada

janeiro a fevereiro 2021

Renováveis e Rec. Endógenos

25,3%



São Miguel

Consumo

fevereiro 2021

Nº Habitantes: 137307*

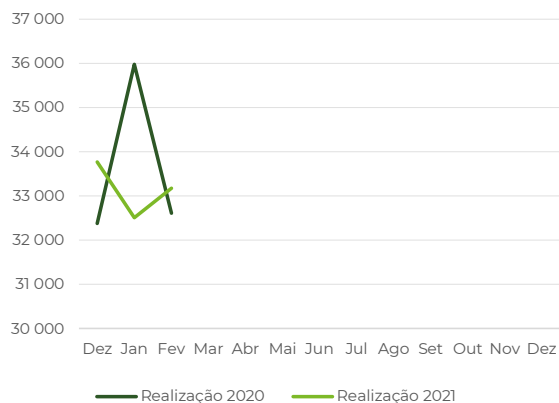
Nº Consumidores: 65277

Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	fevereiro 2020	(%)	fevereiro 2021	(%)	Ev. %	janeiro a fevereiro 2020	(%)	janeiro a fevereiro 2021	(%)	Ev. %
Total M T + B T	32 608 997	100	33 169 504	100	1,7	68 583 919	100	65 673 264	100	-4,2
Total M T	12 380 098	38,0	12 688 688	38,3	2,5	25 877 076	37,7	23 979 500	36,5	-7,3
Comércio / Serviços	5 258 187	16,1	4 518 049	13,6	-14,1	10 985 279	16,0	9 320 533	14,2	-15,2
Serviços Públicos	1 408 307	4,3	2 153 392	6,5	52,9	2 961 895	4,3	2 744 548	4,2	-7,3
Industriais	5 607 262	17,2	5 903 088	17,8	5,3	11 709 159	17,1	11 675 171	17,8	-0,3
Iluminação Pública	32 481	0,1	31 297	0,1	-3,6	70 448	0,1	67 907	0,1	-3,6
Consumo próprio	73 861	0,2	82 862	0,2	12,2	150 295	0,2	171 341	0,3	14,0
Total B T	20 228 899	62,0	20 480 816	61,7	1,2	42 706 843	62,3	41 693 764	63,5	-2,4
Domésticos	11 426 253	35,0	12 304 703	37,1	7,7	24 090 475	35,1	25 369 200	38,6	5,3
Comércio / Serviços	6 164 433	18,9	5 526 102	16,7	-10,4	13 051 210	19,0	11 335 188	17,3	-13,1
Serviços Públicos	821 939	2,5	894 388	2,7	8,8	1 715 269	2,5	1 407 960	2,1	-17,9
Industriais	553 331	1,7	477 308	1,4	-13,7	1 112 678	1,6	983 249	1,5	-11,6
Iluminação Pública	1 261 611	3,9	1 248 588	3,8	-1,0	2 710 695	4,0	2 537 367	3,9	-6,4
Consumo próprio	1 332	0,0	29 727	0,1	2131,8	26 516	0,0	60 800	0,1	129,3
Móvel Acumulado						416 017 406		393 391 669		-5,4

*Estimativas Provisórias Anuais da População Residente - Última atualização destes dados: 15 de junho de 2020 (INE)

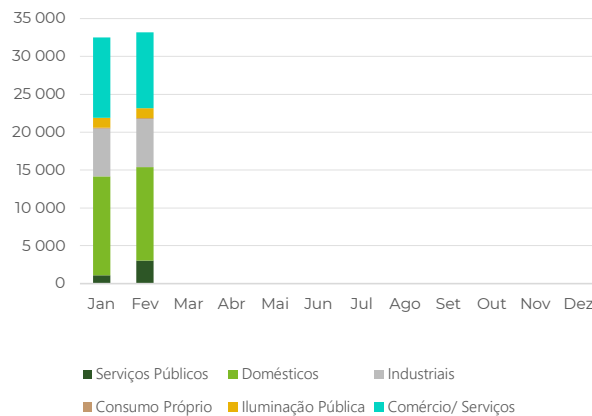
Evolução do Consumo

(Fevereiro 2021 - 1,7%)



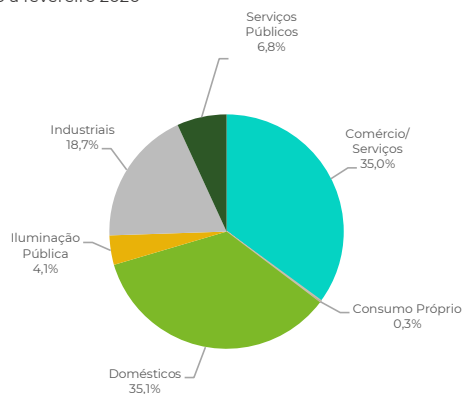
Evolução do Consumo

(Valores Mensais)



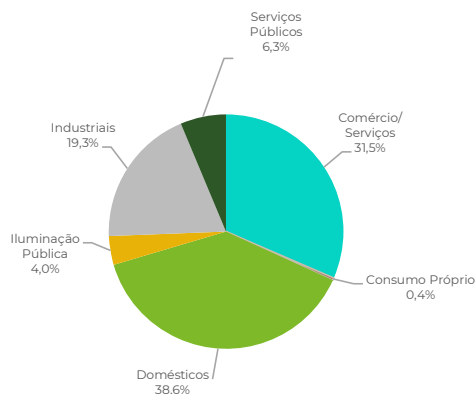
Consumo Acumulado

janeiro a fevereiro 2020



Consumo Acumulado

janeiro a fevereiro 2021



São Miguel

Emissão

fevereiro 2021

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	fevereiro 2020	(%)	fevereiro 2021	(%)	Ev.%	janeiro a fevereiro 2020	(%)	janeiro a fevereiro 2021	(%)	Ev.%
Total	34 256 528	100	33 286 398	100	-2,8	71 642 254	100	70 361 141	100	-1,8
Térmica	15 920 474	46,5	15 701 023	47,2	-1,4	34 014 415	47,5	33 675 175	47,9	-1,0
Própria	15 920 474	46,5	15 701 023	47,2	-1,4	34 014 415	47,5	33 675 175	47,9	-1,0
Fuelóleo	15 914 980	46,5	15 697 256	47,2	-1,4	33 999 728	47,5	33 664 951	47,8	-1,0
Gasóleo	5 494	0,0	3 767	0,0	-31,4	14 687	0,0	10 224	0,0	-30,4
Adquirida										
Hídrica	2 447 346	7,1	1 981 067	6,0	-19,1	4 775 066	6,7	4 170 396	5,9	-12,7
Geotérmica	14 826 324	43,3	13 315 334	40,0	-10,2	30 281 891	42,3	27 834 117	39,6	-8,1
Eólica	987 509	2,9	2 215 858	6,7	124,4	2 424 239	3,4	4 544 509	6,5	87,5
EDAR	987 411	2,9	2 215 692	6,7	124,4	2 424 072	3,4	4 544 228	6,5	87,5
Outras	98	0,0	166	0,0	69,4	167	0,0	281	0,0	68,3
Fotovoltaica	1 929	0,0	978	0,0	-	3 015	0,0	1 699	0,0	-43,6
Mini / Microgeração	19 135	0,1	17 678	0,1	-7,6	31 108	0,0	27 798	0,0	-10,6
Out. Renováveis	53 811	0,2	54 460	0,2	1,2	112 520	0,2	107 447	0,2	-4,5
Total Própria	15 920 474	46,5	15 701 023	47,2	-1,4	34 014 415	47,5	33 675 175	47,9	-1,0
Total Adquirida	18 336 054	53,5	17 585 375	52,8	-4,1	37 627 839	52,5	36 685 966	52,1	-2,5
Móvel Acumulado						441 940 759		420 865 169		-4,8

Ponta Máxima (kW)	fevereiro 2020	fevereiro 2021	janeiro a fevereiro 2020	janeiro a fevereiro 2021	
	66 407	68 117 (1)	2,6	68 081 (2)	70 480 (3)

(1) 23 de fevereiro às 19:30

(2) 30 de janeiro às 19:00

(3) 05 de janeiro às 19:00

Vazio (kW)	fevereiro 2020	fevereiro 2021	janeiro a fevereiro 2020	janeiro a fevereiro 2021	
	31 976	30 539 (1)	-4,5	31 495 (2)	30 539 (3)

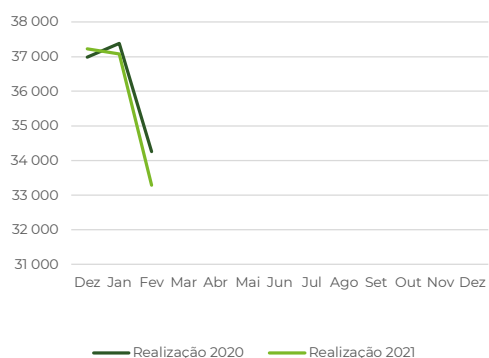
(1) 14 de fevereiro às 04:30

(2) 12 de janeiro às 04:15

(3) 14 de fevereiro às 04:30

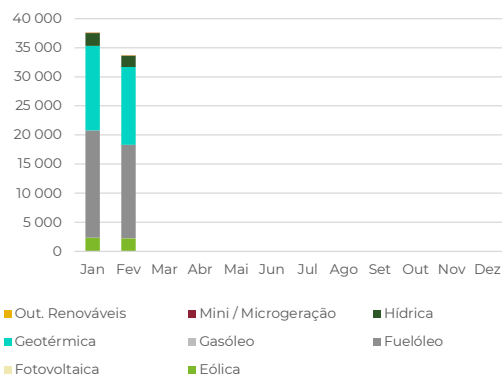
Evolução da Emissão

(Fevereiro 2021 - -2,8%)



Evolução da Emissão

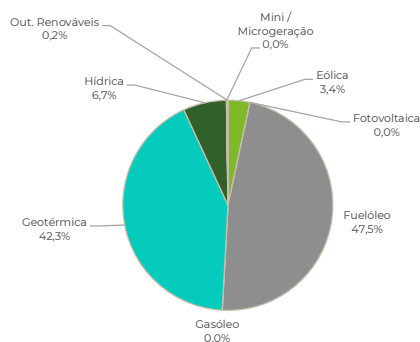
(Valores Mensais)



Emissão Acumulada

janeiro a fevereiro 2020

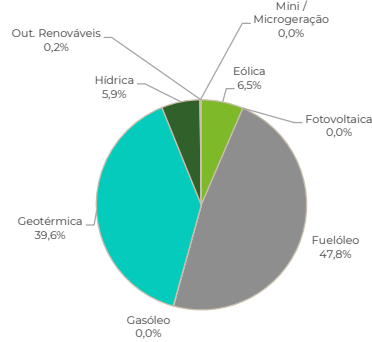
Renováveis e Rec. Endógenos
52,5%



Emissão Acumulada

janeiro a fevereiro

Renováveis e Rec. Endógenos
52,1%



Terceira

Consumo

fevereiro 2021

Nº Habitantes: 55124*

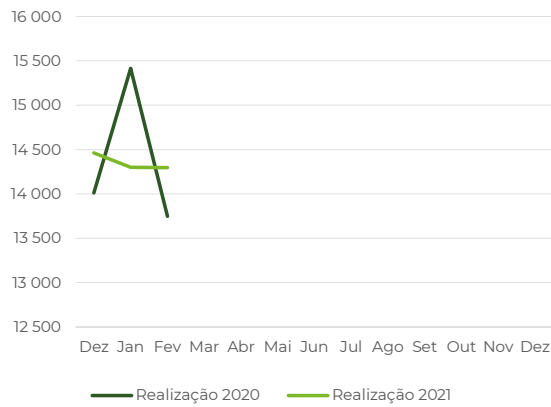
Nº Consumidores: 28017

Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	fevereiro 2020	(%)	fevereiro 2021	(%)	Ev. %	janeiro a fevereiro 2020	(%)	janeiro a fevereiro 2021	(%)	Ev. %
Total M T + B T	13 748 639	100	14 295 943	100	4,0	29 165 908	100	28 596 641	100	-2,0
Total M T	5 488 270	39,9	5 506 974	38,5	0,3	11 393 514	39,1	10 889 876	38,1	-4,4
Comércio / Serviços	1 755 402	12,8	1 571 243	11,0	-10,5	3 665 849	12,6	3 282 399	11,5	-10,5
Serviços Públicos	1 845 731	13,4	1 990 521	13,9	7,8	3 877 184	13,3	3 695 817	12,9	-4,7
Industriais	1 887 137	13,7	1 945 210	13,6	3,1	3 850 481	13,2	3 911 660	13,7	1,6
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	8 260 369	60,1	8 788 969	61,5	6,4	17 772 394	60,9	17 706 765	61,9	-0,4
Domésticos	5 054 145	36,8	5 490 164	38,4	8,6	10 789 373	37,0	11 154 496	39,0	3,4
Comércio / Serviços	2 151 083	15,6	2 011 148	14,1	-6,5	4 723 712	16,2	4 301 641	15,0	-8,9
Serviços Públicos	422 220	3,1	604 494	4,2	43,2	904 247	3,1	881 703	3,1	-2,5
Industriais	242 468	1,8	233 192	1,6	-3,8	516 980	1,8	491 732	1,7	-4,9
Iluminação Pública	379 632	2,8	435 345	3,0	14,7	815 543	2,8	847 248	3,0	3,9
Consumo próprio	10 821	0,1	14 626	0,1	35,2	22 539	0,1	29 945	0,1	32,9
Móvel Acumulado						174 078 905		170 150 496		-2,3

*Estimativas Provisórias Anuais da População Residente - Última atualização destes dados: 15 de junho de 2020 (INE)

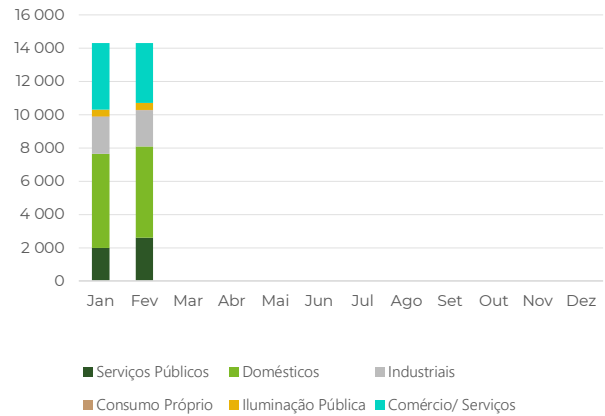
Evolução do Consumo

(Fevereiro 2021 - 4,0%)



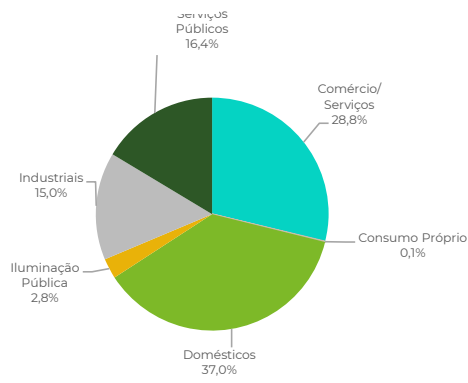
Evolução do Consumo

(Valores Mensais)



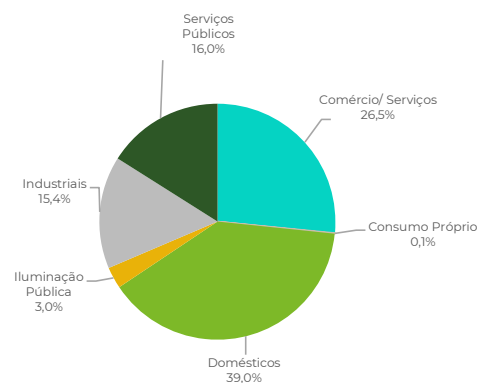
Consumo Acumulado

janeiro a fevereiro 2020



Consumo Acumulado

janeiro a fevereiro 2021



Terceira

Emissão

fevereiro 2021

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	fevereiro 2020	(%)	fevereiro 2021	(%)	Ev.%	janeiro a fevereiro 2020	(%)	janeiro a fevereiro 2021	(%)	Ev.%
Total	14 802 679	100	15 139 979	100	2,3	31 033 526	100	32 005 796	100	3,1
Térmica	9 370 446	63,3	7 975 621	52,7	-14,9	18 473 743	59,5	16 384 401	51,2	-11,3
Própria	9 370 446	63,3	7 975 621	52,7	-14,9	18 473 743	59,5	16 384 401	51,2	-11,3
Fuelóleo	9 367 584	63,3	7 954 581	52,5	-15,1	18 448 736	59,4	16 348 291	51,1	-11,4
Gasóleo	2 862	0,0	21 040	0,1	635,2	25 007	0,1	36 110	0,1	44,4
Hídrica	469 421	3,2	399 771	2,6	-14,8	944 369	3,0	918 949	2,9	-2,7
Geotérmica	1 860 162	12,6	2 252 822	14,9	21,1	3 846 716	12,4	4 221 497	13,2	9,7
Eólica	1 897 619	12,8	3 499 334	23,1	84,4	5 518 335	17,8	8 101 385	25,3	46,8
EDAR	1 379 066	9,3	2 587 115	17,1	87,6	3 941 370	12,7	6 053 981	18,9	53,6
Outras	518 553	3,5	912 219	6,0	75,9	1 576 965	5,1	2 047 404	6,4	29,8
Mini / Microgeração	3 658	0,0	3 212	0,0	-12,2	6 400	0,0	5 245	0,0	-18,1
Resíduos	1 201 373	8,1	1 009 219	6,7	-16,0	2 243 963	7,2	2 374 319	7,4	5,8
Total Própria	9 370 446	63,3	7 975 621	52,7	-14,9	18 473 743	59,5	16 384 401	51,2	-11,3
Total Adquirida	5 432 233	36,7	7 164 358	47,3	31,9	12 559 783	40,5	15 621 395	48,8	24,4
Móvel Acumulado						187 638 547		185 581 431		-1,1

Ponta Máxima (kW)	fevereiro 2020	fevereiro 2021	janeiro a fevereiro 2020	janeiro a fevereiro 2021	
	29 026	32 591 (1)	12,3	30 328 (2)	32 591 (3)

(1) 19 de fevereiro às 19:30

(2) 27 de janeiro às 19:15

(3) 19 de fevereiro às 19:30

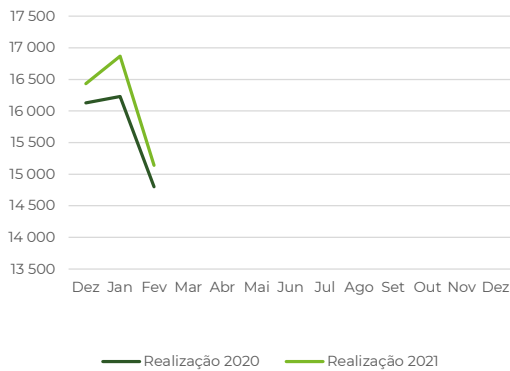
Vazio (kW)	fevereiro 2020	fevereiro 2021	janeiro a fevereiro 2020	janeiro a fevereiro 2021	
	14 154	14 110 (1)	-0,3	13 933 (2)	14 110 (3)

(1) 14 de fevereiro às 04:45

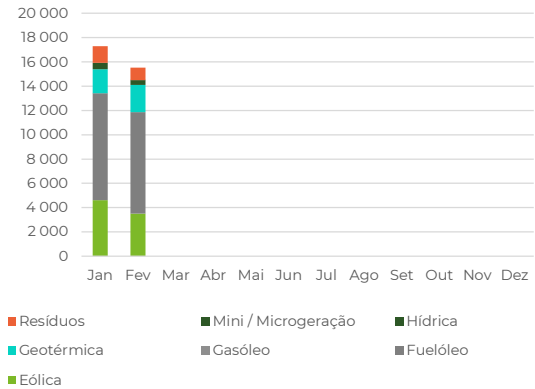
(2) 12 de janeiro às 04:45

(3) 14 de fevereiro às 04:45

Evolução da Emissão (Fevereiro 2021 - 2,3%)

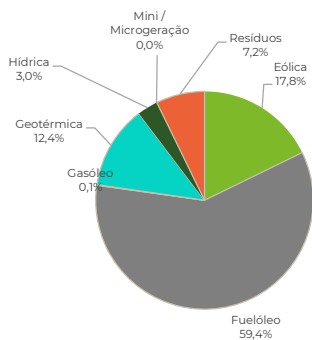


Evolução da Emissão (Valores Mensais)



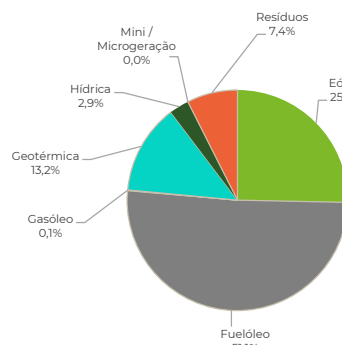
Emissão Acumulada janeiro a fevereiro 2020

Renováveis e Rec. Endógenos
40,5%



Emissão Acumulada janeiro a fevereiro

Renováveis e Rec. Endógenos
48,8%



Graciosa

Consumo

fevereiro 2021

Nº Habitantes: 4208*

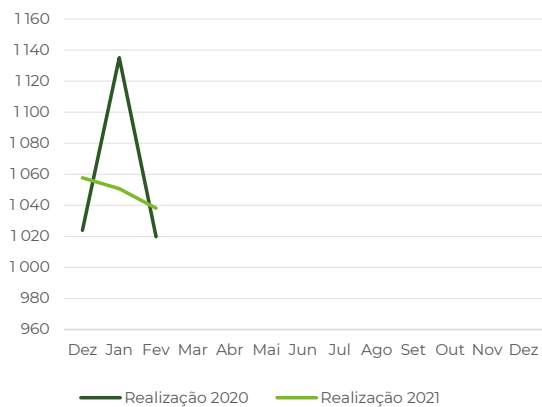
Nº Consumidores: 3304

Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	fevereiro 2020	(%)	fevereiro 2021	(%)	Ev.%	janeiro a fevereiro 2020	(%)	janeiro a fevereiro 2021	(%)	Ev.%
Total M T + B T	1 019 836	100	1 038 137	100	1,8	2 154 842	100	2 088 890	100	-3,1
Total M T	312 273	30,6	301 549	29,0	-3,4	657 755	30,5	563 518	27,0	-14,3
Comércio / Serviços	75 784	7,4	72 689	7,0	-4,1	160 646	7,5	148 910	7,1	-7,3
Serviços Públicos	41 343	4,1	56 452	5,4	36,5	89 030	4,1	87 502	4,2	-1,7
Industriais	194 013	19,0	172 408	16,6	-11,1	406 946	18,9	327 106	15,7	-19,6
Iluminação Pública										
Consumo próprio	1 133	0,1			-100,0	1 133	0,1			-100,0
Total B T	707 563	69,4	736 588	71,0	4,1	1 497 087	69,5	1 525 372	73,0	1,9
Domésticos	357 331	35,0	363 200	35,0	1,6	752 199	34,9	767 712	36,8	2,1
Comércio / Serviços	209 051	20,5	190 798	18,4	-8,7	445 742	20,7	412 441	19,7	-7,5
Serviços Públicos	44 147	4,3	40 576	3,9	-8,1	88 859	4,1	72 474	3,5	-18,4
Industriais	26 709	2,6	49 939	4,8	87,0	58 239	2,7	104 990	5,0	80,3
Iluminação Pública	69 231	6,8	90 665	8,7	31,0	149 600	6,9	165 076	7,9	10,3
Consumo próprio	1 094	0,1	1 410	0,1	28,9	2 448	0,1	2 679	0,1	9,4
Móvel Acumulado						12 880 901		12 588 819		-2,3

*Estimativas Provisórias Anuais da População Residente - Última atualização destes dados: 15 de junho de 2020 (INE)

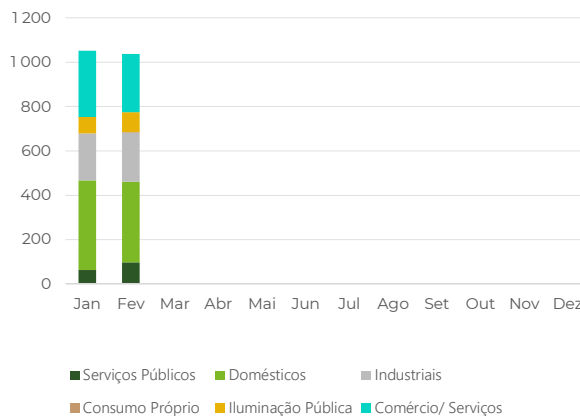
Evolução do Consumo

(fevereiro 2021 - 1,8%)



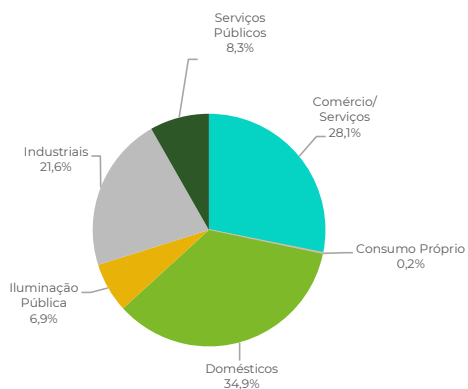
Evolução do Consumo

(Valores Mensais)



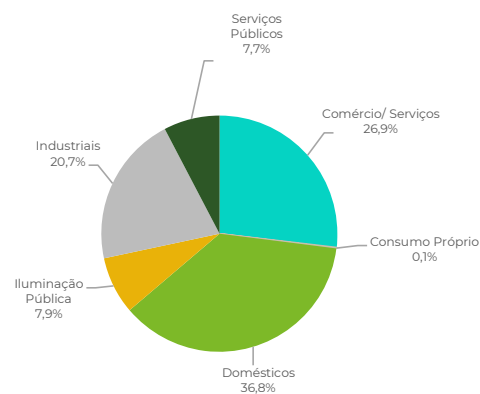
Consumo Acumulado

janeiro a fevereiro 2020



Consumo Acumulado

janeiro a fevereiro 2021



Graciosa

Emissão

fevereiro 2021

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	fevereiro 2020	(%)	fevereiro 2021	(%)	Ev.%	janeiro a fevereiro 2020	(%)	janeiro a fevereiro 2021	(%)	Ev.%
Total	1 063 881	100	1 085 437	100	2,0	2 227 190	100	2 298 606	100	3,2
Térmica	471 112	44,3	139 435	12,8	-70,4	874 840	39,3	373 785	16,3	-57,3
Própria	471 112	44,3	139 435	12,8	-70,4	874 840	39,3	373 785	16,3	-57,3
Gasóleo	471 112	44,3	139 435	12,8	-70,4	874 840	39,3	373 785	16,3	-57,3
Eólica	524 008	49,3	900 900	83,0	71,9	1 237 026	55,5	1 839 754	80,0	48,7
Fotovoltaica	68 761	6,5	45 102	4,2	-34,4	115 324	5,2	85 067	3,7	-26,2
Total Própria	471 112	44,3	139 435	12,8	-70,4	874 840	39,3	373 785	16,3	-57,3
Total Adquirida	592 769	55,7	946 002	87,2	59,6	1 352 350	60,7	1 924 821	83,7	42,3
Móvel Acumulado						13 507 906		13 455 805		-0,4

Ponta Máxima (kW)	fevereiro 2020	fevereiro 2021	janeiro a fevereiro 2020	janeiro a fevereiro 2021	
	2 396	2 327 (1)	-2,9	2 396 (2)	2 341 (3)

(1) 23 de fevereiro às 19:00

(2) 03 de fevereiro às 11:00

(3) 12 de janeiro às 19:30

Vazio (kW)	fevereiro 2020	fevereiro 2021	janeiro a fevereiro 2020	janeiro a fevereiro 2021	
	1 081	1 038 (1)	-4,0	1 049 (2)	1 038 (3)

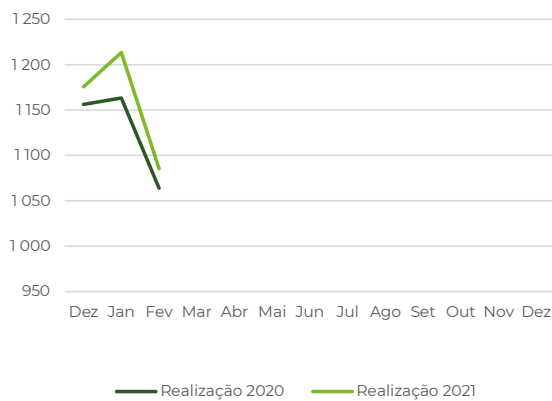
(1) 27 de fevereiro às 07:00

(2) 26 de janeiro às 08:00

(3) 27 de fevereiro às 07:00

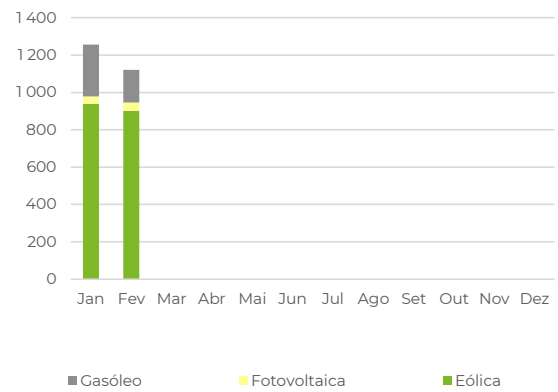
Evolução da Emissão

(Fevereiro 2021 - 2,0%)



Evolução da Emissão

(Valores Mensais)

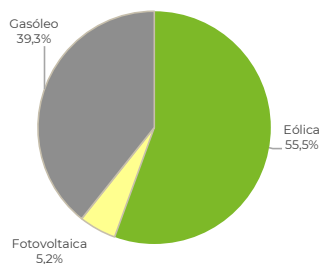


Emissão Acumulada

janeiro a fevereiro 2020

Renováveis e Rec. Endógenos

60,7%

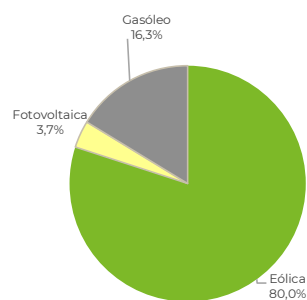


Emissão Acumulada

janeiro a fevereiro

Renováveis e Rec. Endógenos

83,7%



São Jorge

Consumo

fevereiro 2021

Nº Habitantes: 8277*

Nº Consumidores: 5997

Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	fevereiro 2020	(%)	fevereiro 2021	(%)	Ev.%	janeiro a fevereiro 2020	(%)	janeiro a fevereiro 2021	(%)	Ev.%
Total M T + B T	2 098 812	100	2 216 712	100	5,6	4 353 699	100	4 320 562	100	-0,8
Total M T	548 926	26,2	557 195	25,1	1,5	1 131 760	26,0	1 128 780	26,1	-0,3
Comércio / Serviços	54 452	2,6	47 038	2,1	-13,6	114 337	2,6	97 236	2,3	-15,0
Serviços Públicos	12 992	0,6	37 106	1,7	185,6	27 220	0,6	37 106	0,9	36,3
Industriais	481 482	22,9	473 051	21,3	-1,8	990 203	22,7	994 438	23,0	0,4
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	1 549 886	73,8	1 659 517	74,9	7,1	3 221 939	74,0	3 191 782	73,9	-0,9
Domésticos	805 811	38,4	864 644	39,0	7,3	1 700 437	39,1	1 773 484	41,0	4,3
Comércio / Serviços	426 479	20,3	380 601	17,2	-10,8	870 923	20,0	806 251	18,7	-7,4
Serviços Públicos	145 940	7,0	232 401	10,5	59,2	289 338	6,6	254 402	5,9	-12,1
Industriais	56 842	2,7	54 100	2,4	-4,8	111 750	2,6	111 541	2,6	-0,2
Iluminação Pública	112 087	5,3	125 460	5,7	11,9	241 533	5,5	241 232	5,6	-0,1
Consumo próprio	2 727	0,1	2 311	0,1	-15,3	7 958	0,2	4 872	0,1	-38,8
Móvel Acumulado						26 722 921		25 828 171		-3,3

*Estimativas Provisórias Anuais da População Residente - Última atualização destes dados: 15 de junho de 2020 (INE)

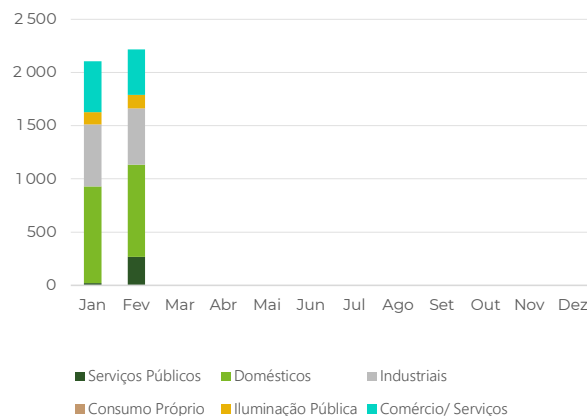
Evolução do Consumo

(fevereiro 2021 - 5,6%)



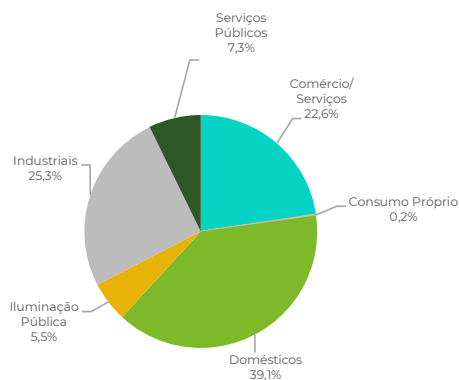
Evolução do Consumo

(Valores Mensais)



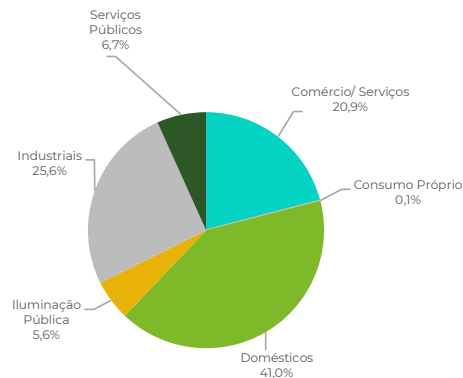
Consumo Acumulado

janeiro a fevereiro 2020



Consumo Acumulado

janeiro a fevereiro 2021



São Jorge

Emissão

fevereiro 2021

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	fevereiro 2020	(%)	fevereiro 2021	(%)	Ev.%	janeiro a fevereiro 2020	(%)	janeiro a fevereiro 2021	(%)	Ev.%
Total	2 200 858	100	2 238 248	100	1,7	4 576 483	100	4 749 098	100	3,8
Térmica	1 951 045	88,6	1 824 496	81,5	-6,5	3 901 943	85,3	3 856 288	81,2	-1,2
Própria	1 951 045	88,6	1 824 496	81,5	-6,5	3 901 943	85,3	3 856 288	81,2	-1,2
Gasóleo	1 951 045	88,6	1 824 496	81,5	-6,5	3 901 943	85,3	3 856 288	81,2	-1,2
Eólica	245 385	11,1	411 718	18,4	67,8	667 011	14,6	889 379	18,7	33,3
Mini / Microgeração	4 428	0,2	2 034	0,1	-54,1	7 529	0,2	3 431	0,1	-54,4
Total Própria	1 951 045	88,6	1 824 496	81,5	-6,5	3 901 943	85,3	3 856 288	81,2	-1,2
Total Adquirida	249 813	11,4	413 752	18,5	65,6	674 540	14,7	892 810	18,8	32,4
Móvel Acumulado						28 578 646		27 902 492		-2,4

Ponta Máxima (kW)	fevereiro 2020	fevereiro 2021	janeiro a fevereiro 2020	janeiro a fevereiro 2021	
	4 405	4 861 (1)	10,4	4 572 (2)	4 861 (3)

(1) 20 de fevereiro às 19:30

(2) 28 de janeiro às 19:00

(3) 20 de fevereiro às 19:30

Vazio (kW)	fevereiro 2020	fevereiro 2021	janeiro a fevereiro 2020	janeiro a fevereiro 2021	
	2 368	2 301 (1)	-2,8	2 368 (2)	2 301 (3)

(1) 23 de fevereiro às 04:00

(2) 26 de fevereiro às 04:00

(3) 23 de fevereiro às 04:00

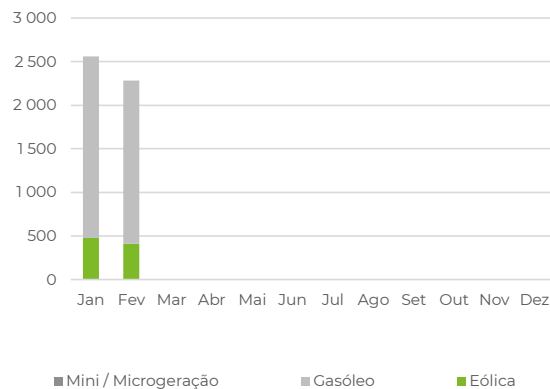
Evolução da Emissão

(Fevereiro 2021 - 1,7%)



Evolução da Emissão

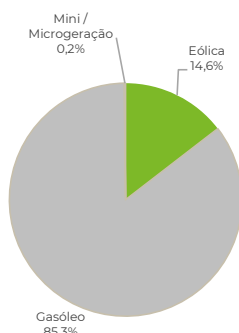
(Valores Mensais)



Emissão Acumulada

janeiro a fevereiro 2020

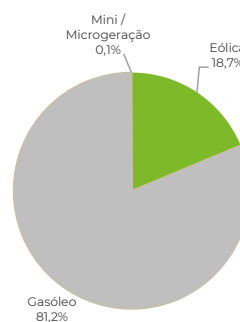
Renováveis e Rec. Endógenos
14,7%



Emissão Acumulada

janeiro a fevereiro

Renováveis e Rec. Endógenos
18,8%



Píco

Consumo

fevereiro 2021

Nº Habitantes: 13651*

Nº Consumidores: 10020

Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	fevereiro 2020	(%)	fevereiro 2021	(%)	Ev.%	janeiro a fevereiro 2020	(%)	janeiro a fevereiro 2021	(%)	Ev.%
Total M T + B T	3 242 861	100	3 462 470	100	6,8	6 831 122	100	6 909 907	100	1,2
Total M T	655 549	20,2	709 883	20,5	8,3	1 352 085	19,8	1 399 500	20,3	3,5
Comércio / Serviços	214 476	6,6	229 644	6,6	7,1	443 921	6,5	479 581	6,9	8,0
Serviços Públicos	172 536	5,3	169 407	4,9	-1,8	358 616	5,2	336 421	4,9	-6,2
Industriais	268 537	8,3	310 832	9,0	15,8	549 548	8,0	583 498	8,4	6,2
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	2 587 312	79,8	2 752 587	79,5	6,4	5 479 037	80,2	5 510 407	79,7	0,6
Domésticos	1 409 118	43,5	1 527 384	44,1	8,4	2 950 553	43,2	3 069 549	44,4	4,0
Comércio / Serviços	697 022	21,5	681 544	19,7	-2,2	1 501 234	22,0	1 426 091	20,6	-5,0
Serviços Públicos	100 841	3,1	144 926	4,2	43,7	204 895	3,0	209 138	3,0	2,1
Industriais	142 348	4,4	149 318	4,3	4,9	307 552	4,5	311 726	4,5	1,4
Iluminação Pública	235 349	7,3	245 561	7,1	4,3	507 950	7,4	486 193	7,0	-4,3
Consumo próprio	2 634	0,1	3 854	0,1	46,3	6 853	0,1	7 710	0,1	12,5
Móvel Acumulado						41 441 595		40 673 407		-1,9

*Estimativas Provisórias Anuais da População Residente - Última atualização destes dados: 15 de junho de 2020 (INE)

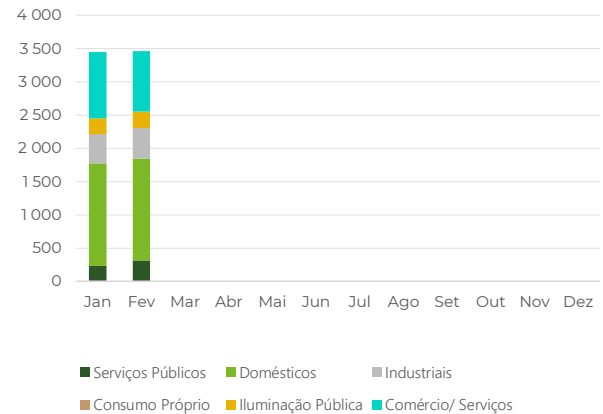
Evolução do Consumo

(fevereiro 2021 - 6,8%)



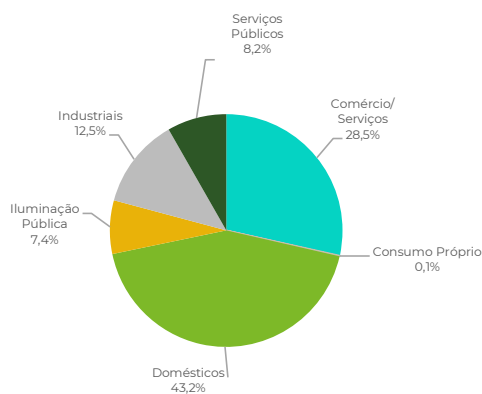
Evolução do Consumo

(Valores Mensais)



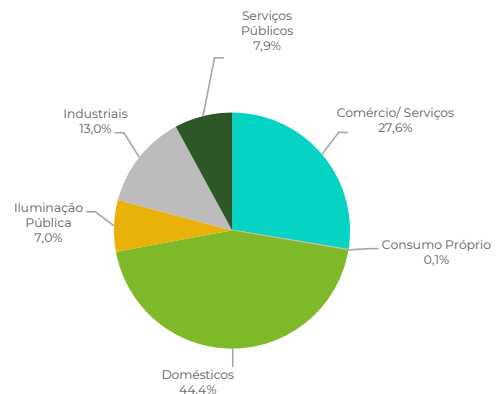
Consumo Acumulado

janeiro a fevereiro 2020



Consumo Acumulado

janeiro a fevereiro 2021



Píco

Emissão

fevereiro 2021

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	fevereiro 2020	(%)	fevereiro 2021	(%)	Ev.%	janeiro a fevereiro 2020	(%)	janeiro a fevereiro 2021	(%)	Ev.%
Total	3 450 358	100	3 696 687	100	7,1	7 235 787	100	7 820 089	100	8,1
Térmica	2 971 089	86,1	2 991 787	80,9	0,7	5 993 775	82,8	6 177 884	79,0	3,1
Própria	2 971 089	86,1	2 991 787	80,9	0,7	5 993 775	82,8	6 177 884	79,0	3,1
Fuelóleo	2 970 545	86,1	2 991 787	80,9	0,7	5 993 231	82,8	6 177 552	79,0	3,1
Gasóleo	544	0,0			-100,0	544	0,0	332	0,0	-39,0
Eólica	478 901	13,9	704 599	19,1	47,1	1 241 398	17,2	1 641 697	21,0	32,2
Mini / Microgeração	368	0,0	301	0,0	-18,2	614	0,0	508	0,0	-17,3
Out. Renováveis										
Total Própria	2 971 089	86,1	2 991 787	80,9	0,7	5 993 775	82,8	6 177 884	79,0	3,1
Total Adquirida	479 269	13,9	704 900	19,1	47,1	1 242 012	17,2	1 642 205	21,0	32,2
Móvel Acumulado						44 865 218		44 646 902		-0,5

PONTA MÁXIMA (kW)	fevereiro 2020	fevereiro 2021		janeiro a fevereiro 2020	janeiro a fevereiro 2021	
	7 126	7 999 (1)		12,3	7 270 (2)	

(1) 03 de fevereiro às 19:30

(2) 28 de janeiro às 18:30

(3) 05 de janeiro às 19:00

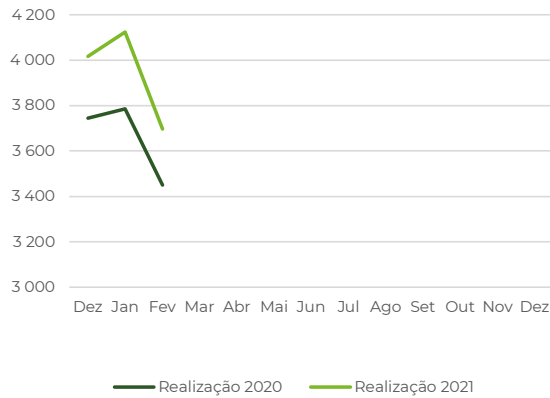
VAZIO (kW)	fevereiro 2020	fevereiro 2021		janeiro a fevereiro 2020	janeiro a fevereiro 2021	
	3 727	3 902 (1)		4,7	3 727 (2)	

(1) 08 de fevereiro às 03:00

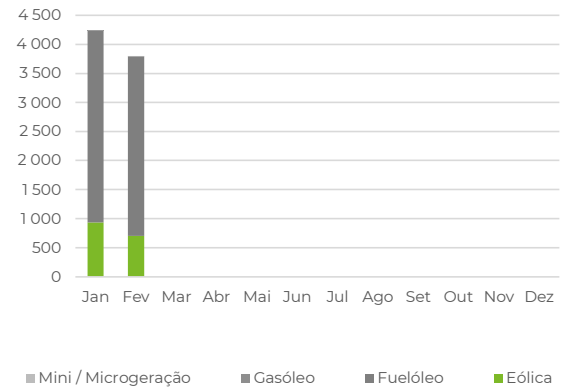
(2) 23 de fevereiro às 08:00

(3) 08 de fevereiro às 03:00

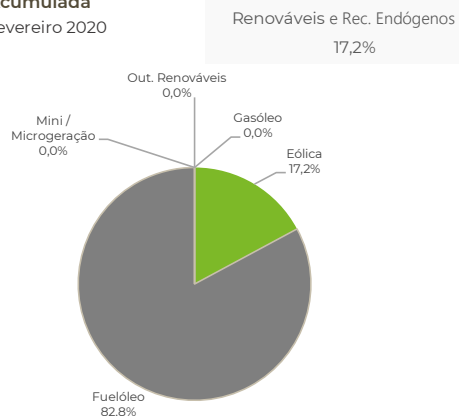
Evolução da Emissão
(fevereiro 2021 - 7,1%)



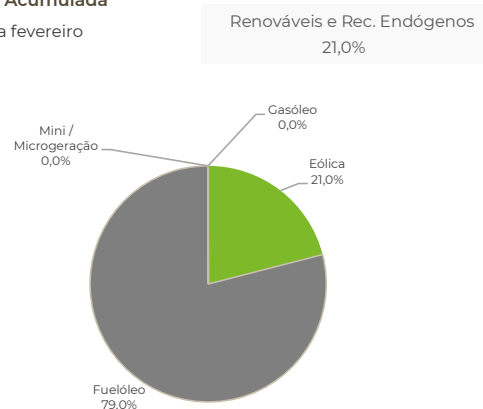
Evolução da Emissão
(Valores Mensais)



Emissão Acumulada
janeiro a fevereiro 2020



Emissão Acumulada
janeiro a fevereiro



Faial

Consumo

fevereiro 2021

Nº Habitantes: 14521*

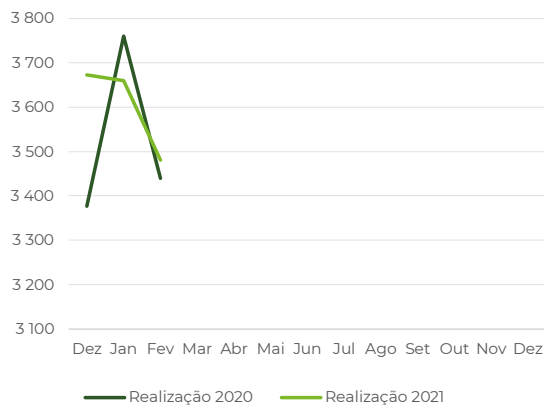
Nº Consumidores: 8312

Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	fevereiro 2020	(%)	fevereiro 2021	(%)	Ev.%	janeiro a fevereiro 2020	(%)	janeiro a fevereiro 2021	(%)	Ev.%
Total M T + B T	3 439 960	100	3 480 451	100	1,2	7 200 220	100	7 140 018	100	-0,8
Total M T	968 545	28,2	1 000 734	28,8	3,3	1 990 506	27,6	1 983 700	27,8	-0,3
Comércio / Serviços	443 902	12,9	417 029	12,0	-6,1	918 538	12,8	838 256	11,7	-8,7
Serviços Públicos	294 441	8,6	325 099	9,3	10,4	614 298	8,5	679 592	9,5	10,6
Industriais	230 202	6,7	258 606	7,4	12,3	457 670	6,4	465 852	6,5	1,8
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	2 471 415	71,8	2 479 717	71,2	0,3	5 209 714	72,4	5 156 318	72,2	-1,0
Domésticos	1 425 139	41,4	1 402 066	40,3	-1,6	2 955 578	41,0	3 013 127	42,2	1,9
Comércio / Serviços	583 099	17,0	538 135	15,5	-7,7	1 268 883	17,6	1 146 204	16,1	-9,7
Serviços Públicos	169 826	4,9	218 793	6,3	28,8	359 302	5,0	356 982	5,0	-0,6
Industriais	138 321	4,0	133 218	3,8	-3,7	290 104	4,0	284 046	4,0	-2,1
Iluminação Pública	151 324	4,4	183 338	5,3	21,2	326 314	4,5	347 651	4,9	6,5
Consumo próprio	3 706	0,1	4 167	0,1	12,4	9 533	0,1	8 308	0,1	-12,9
Móvel Acumulado						43 633 139		42 524 859		-2,5

*Estimativas Provisórias Anuais da População Residente - Última atualização destes dados: 15 de junho de 2020 (INE)

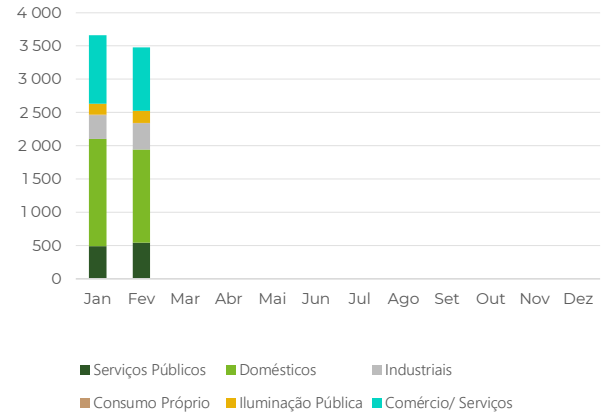
Evolução do Consumo

(Fevereiro 2021 - 1,2%)



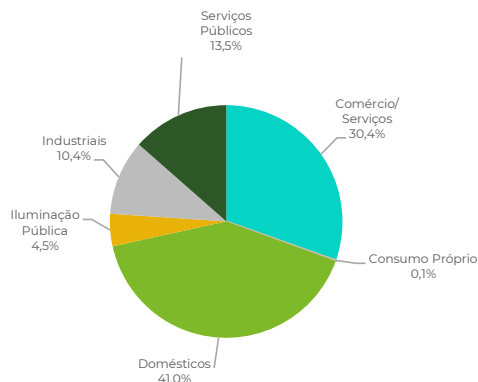
Evolução do Consumo

(Valores Mensais)



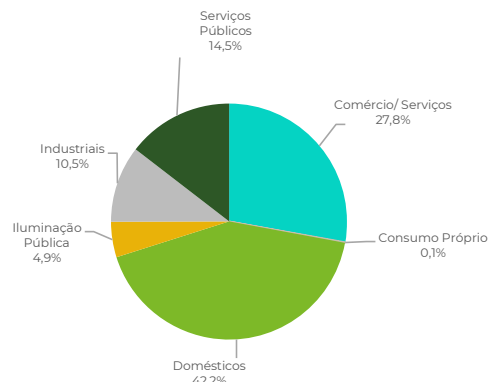
Consumo Acumulado

janeiro a fevereiro 2020



Consumo Acumulado

janeiro a fevereiro 2021



Faial

Emissão

fevereiro 2021

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	fevereiro 2020	(%)	fevereiro 2021	(%)	Ev. %	janeiro a fevereiro 2020	(%)	janeiro a fevereiro 2021	(%)	Ev. %
Total	3 578 424	100	3 714 655	100	3,8	7 478 815	100	7 854 420	100	5,0
Térmica	3 203 087	89,5	3 007 503	81,0	-6,1	6 517 036	87,1	6 277 542	79,9	-3,7
Própria	3 203 087	89,5	3 007 503	81,0	-6,1	6 517 036	87,1	6 277 542	79,9	-3,7
Fuelóleo	3 198 837	89,4	3 006 278	80,9	-6,0	6 511 161	87,1	6 274 992	79,9	-3,6
Gasóleo	4 250	0,1	1 225	0,0	-71,2	5 875	0,1	2 550	0,0	-56,6
Hídrica										
Eólica	375 337	10,5	707 152	19,0	88,4	961 779	12,9	1 576 878	20,1	64,0
Total Própria	3 203 087	89,5	3 007 503	81,0	-6,1	6 517 036	87,1	6 277 542	79,9	-3,7
Total Adquirida	375 337	10,5	707 152	19,0	88,4	961 779	12,9	1 576 878	20,1	64,0
Móvel Acumulado						45 699 891		44 967 515		-1,6

PONTA MÁXIMA (kW)	fevereiro 2020	fevereiro 2021	janeiro a fevereiro 2020	janeiro a fevereiro 2021
		7 580	8 391 (1)	7 699 (2)

(1) 23 de fevereiro às 19:30

(2) 15 de janeiro às 19:00

(3) 23 de fevereiro às 19:30

VAZIO (kW)	fevereiro 2020	fevereiro 2021	janeiro a fevereiro 2020	janeiro a fevereiro 2021
		3 940	4 029 (1)	3 940 (2)

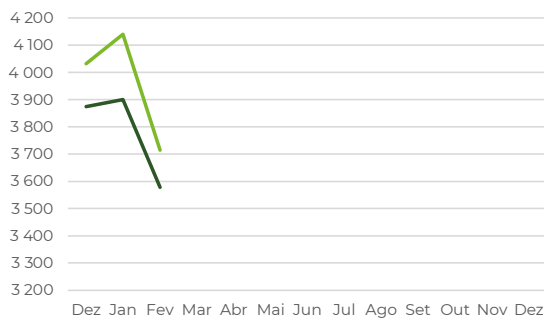
(1) 15 de fevereiro às 04:00

(2) 03 de fevereiro às 04:30

(3) 21 de janeiro às 07:30

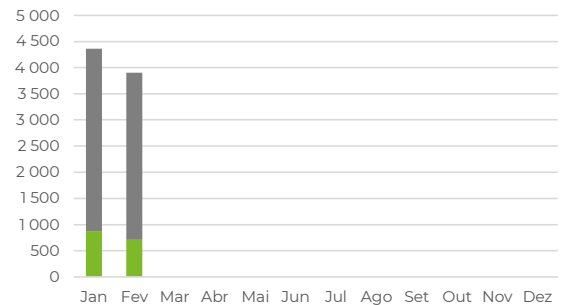
Evolução da Emissão

(Fevereiro 2021 - 3,8%)



Evolução da Emissão

(Valores Mensais)



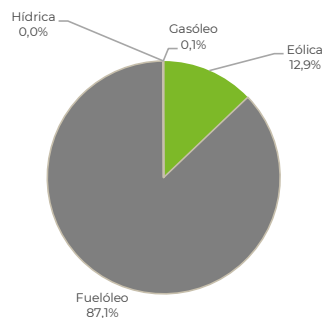
— Realização 2020 — Realização 2021

■ Hidrica ■ Gasóleo ■ Fuelóleo ■ Eólica

Emissão Acumulada

janeiro a fevereiro 2020

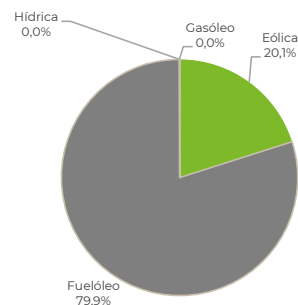
Renováveis e Rec. Endógenos
12,9%



Emissão Acumulada

janeiro a fevereiro

Renováveis e Rec. Endógenos
20,1%



Flores

Consumo

fevereiro 2021

Nº Habitantes: 3628*

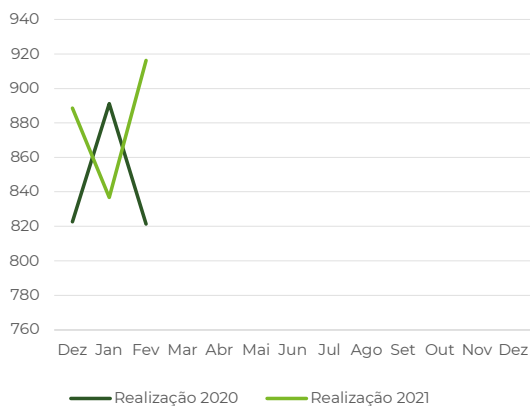
Nº Consumidores: 2507

Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	fevereiro 2020	(%)	fevereiro 2021	(%)	Ev.%	janeiro a fevereiro 2020	(%)	janeiro a fevereiro 2021	(%)	Ev.%
Total M T + B T	821 385	100	916 244	100	11,5	1 712 482	100	1 753 115	100	2,4
Total M T	178 210	21,7	218 454	23,8	22,6	369 378	21,6	372 112	21,2	0,7
Comércio / Serviços	96 874	11,8	107 881	11,8	11,4	205 619	12,0	198 532	11,3	-3,4
Serviços Públicos	48 183	5,9	76 197	8,3	58,1	109 729	6,4	104 253	5,9	-5,0
Industriais	19 705	2,4	24 522	2,7	24,4	40 582	2,4	48 057	2,7	18,4
Iluminação Pública										
Consumo próprio	13 448	1,6	9 854	1,1	-26,7	13 448	0,8	21 270	1,2	58,2
Total B T	643 175	78,3	697 790	76,2	8,5	1 343 104	78,4	1 381 003	78,8	2,8
Domésticos	349 608	42,6	365 811	39,9	4,6	721 959	42,2	731 849	41,7	1,4
Comércio / Serviços	159 965	19,5	178 521	19,5	11,6	351 221	20,5	366 055	20,9	4,2
Serviços Públicos	49 359	6,0	68 217	7,4	38,2	101 265	5,9	114 319	6,5	12,9
Industriais	21 914	2,7	14 040	1,5	-35,9	33 799	2,0	24 120	1,4	-28,6
Iluminação Pública	54 457	6,6	62 962	6,9	15,6	117 332	6,9	123 187	7,0	5,0
Consumo próprio	7 872	1,0	8 239	0,9	4,7	17 528	1,0	21 473	1,2	22,5
Móvel Acumulado						10 468 661		10 281 715		-1,8

*Estimativas Provisórias Anuais da População Residente - Última atualização destes dados: 15 de junho de 2020 (INE)

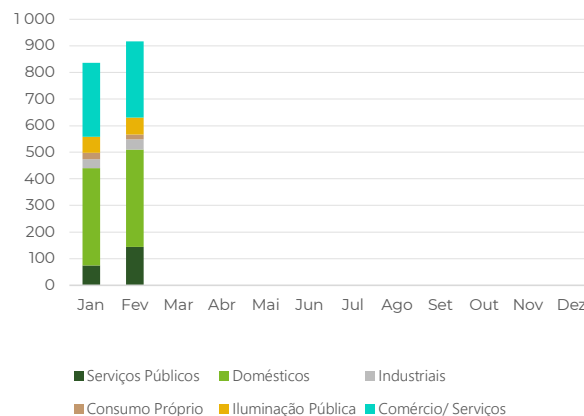
Evolução do Consumo

(Fevereiro 2021 - 11,5%)



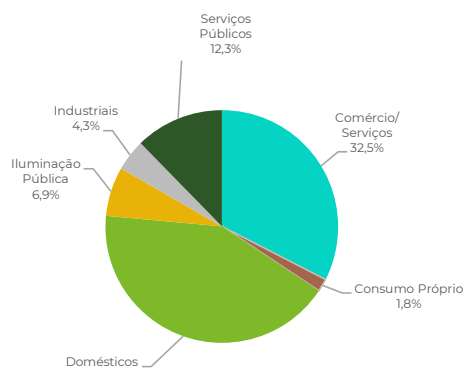
Evolução do Consumo

(Valores Mensais)



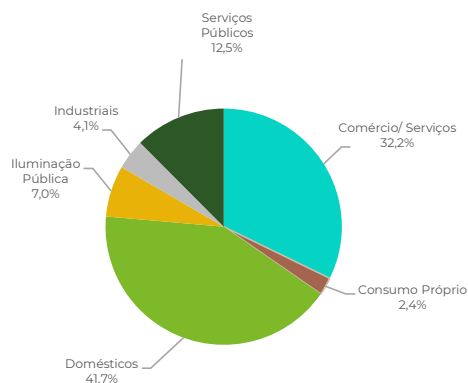
Consumo Acumulado

janeiro a fevereiro 2020



Consumo Acumulado

janeiro a fevereiro 2021



Flores

Emissão

fevereiro 2021

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	fevereiro 2020	(%)	fevereiro 2021	(%)	Ev.%	janeiro a fevereiro 2020	(%)	janeiro a fevereiro 2021	(%)	Ev.%
Total	844 018	100	900 267	100	6,7	1 794 820	100	1 888 090	100	5,2
Térmica	345 142	40,9	192 397	21,4	-44,3	691 056	38,5	373 913	19,8	-45,9
Própria	345 142	40,9	192 397	21,4	-44,3	691 056	38,5	373 913	19,8	-45,9
Gasóleo	345 142	40,9	192 397	21,4	-44,3	691 056	38,5	373 913	19,8	-45,9
Hídrica	453 670	53,8	651 568	72,4	43,6	1 058 149	59,0	1 377 517	73,0	30,2
Eólica	44 801	5,3	56 294	6,3	25,7	44 961	2,5	136 315	7,2	203,2
Mini / Microgeração	405	0,0	8	0,0	-98,0	654	0,0	345	0,0	-47,2
Total Própria	345 142	40,9	192 397	21,4	-44,3	691 056	38,5	373 913	19,8	-45,9
Total Adquirida	498 876	59,1	707 870	78,6	41,9	1 103 764	61,5	1 514 177	80,2	37,2
Móvel Acumulado						11 024 169		10 968 958		-0,5

PONTA MÁXIMA (kW)	fevereiro 2020	fevereiro 2021	janeiro a fevereiro 2020	janeiro a fevereiro 2021	
	1 763	2 164 (1)	22,7	1 862 (2)	2 164 (3)

(1) 23 de fevereiro às 19:30

(2) 27 de janeiro às 19:30

(3) 23 de fevereiro às 19:30

VAZIO (kW)	fevereiro 2020	fevereiro 2021	janeiro a fevereiro 2020	janeiro a fevereiro 2021	
	951	1 004 (1)	5,6	951 (2)	1 000 (3)

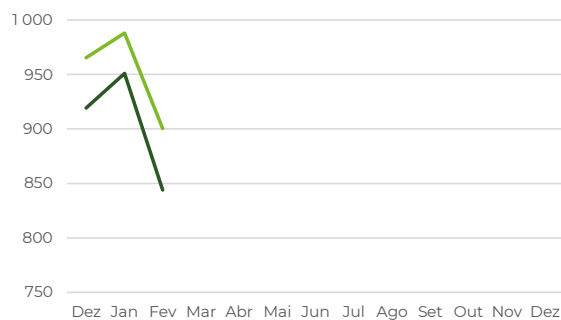
(1) 28 de fevereiro às 07:30

(2) 02 de fevereiro às 08:00

(3) 01 de janeiro às 08:00

Evolução da Emissão

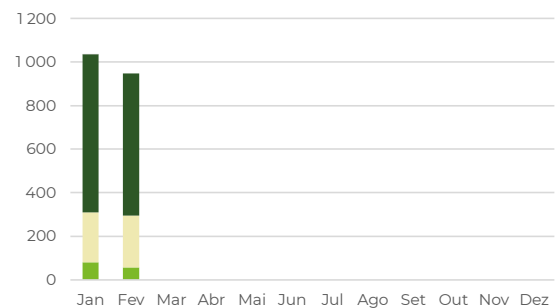
(Fevereiro 2021 - 6,7%)



— Realização 2020 — Realização 2021

Evolução da Emissão

(Valores Mensais)

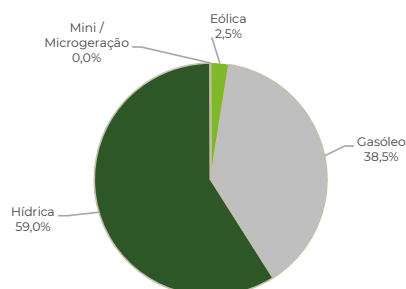


■ Mini / Microgeração ■ Hídrica ■ Gasóleo ■ Eólica

Emissão Acumulada

janeiro a fevereiro 2020

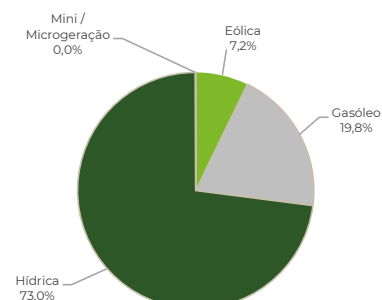
Renováveis e Rec. Endógenos
61,5%



Emissão Acumulada

janeiro a fevereiro 2021

Renováveis e Rec. Endógenos
80,2%



Corvo

Consumo

fevereiro 2021

Nº Habitantes: 464*

Nº Consumidores: 283

Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	fevereiro 2020	(%)	fevereiro 2021	(%)	Ev.%	janeiro a fevereiro 2020	(%)	janeiro a fevereiro 2021	(%)	Ev.%
Total M T + B T	120 989	100	136 552	100	12,9	269 873	100	266 581	100	-1,2
Total M T	9 142	7,6	9 112	6,7	-0,3	18 185	6,7	18 955	7,1	4,2
Comércio / Serviços	9 142	7,6	9 112	6,7	-0,3	18 185	6,7	18 955	7,1	4,2
Serviços Públicos										
Industriais										
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	111 847	92,4	127 440	93,3	13,9	251 688	93,3	247 626	92,9	-1,6
Domésticos	51 659	42,7	67 845	49,7	31,3	121 179	44,9	128 125	48,1	5,7
Comércio / Serviços	47 683	39,4	48 439	35,5	1,6	102 516	38,0	96 082	36,0	-6,3
Serviços Públicos	5 313	4,4	7 495	5,5	41,1	11 365	4,2	12 451	4,7	9,6
Industriais	2 633	2,2	(2 268)	-1,7	-186,1	7 344	2,7	25	0,0	-99,7
Iluminação Pública	4 114	3,4	5 543	4,1	34,7	8 364	3,1	10 082	3,8	20,5
Consumo próprio	445	0,4	386	0,3	-13,3	920	0,3	861	0,3	-6,4
Móvel Acumulado						1 504 492		1 514 671		0,7

*Estimativas Provisórias Anuais da População Residente - Última atualização destes dados: 15 de junho de 2020 (INE)

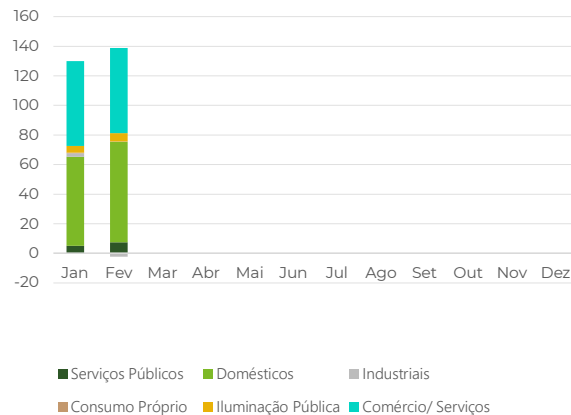
Evolução do Consumo

(Fevereiro 2021 - 12,9%)



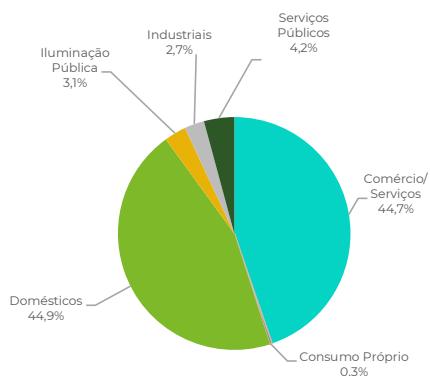
Evolução do Consumo

(Valores Mensais)



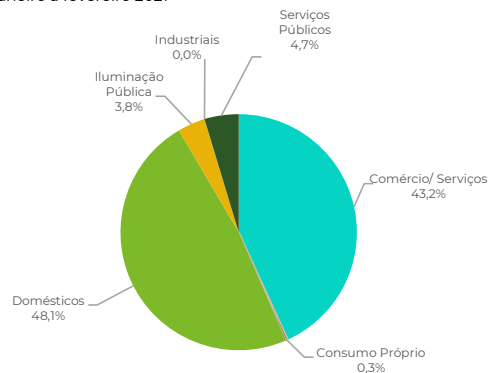
Consumo Acumulado

janeiro a fevereiro 2020



Consumo Acumulado

janeiro a fevereiro 2021



Corvo

Emissão

fevereiro 2021

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	fevereiro 2020	(%)	fevereiro 2021	(%)	Ev.%	janeiro a fevereiro 2020	(%)	janeiro a fevereiro 2021	(%)	Ev.%
Total	131 184	100	137 516	100	4,8	274 912	100	285 511	100	3,9
Térmica	131 184	100,0	137 516	100,0	4,8	274 912	100,0	285 511	100,0	3,9
Própria	131 184	100,0	137 516	100,0	4,8	274 912	100,0	285 511	100,0	3,9
Gasóleo	131 184	100,0	137 516	100,0	4,8	274 912	100,0	285 511	100,0	3,9
Total Própria	131 184	100,0	137 516	100,0	4,8	274 912	100,0	285 511	100,0	3,9
Móvel Acumulado						1 638 518		1 661 659		1,4

PONTA MÁXIMA (kW)	fevereiro 2020	fevereiro 2021		janeiro a fevereiro 2020	janeiro a fevereiro 2021	
		313	333 (1)	6,4	313 (2)	333 (3)

(1) 20 de fevereiro às 20:00

(2) 01 de fevereiro às 19:30

(3) 20 de fevereiro às 20:00

VAZIO (kW)	fevereiro 2020	fevereiro 2021		janeiro a fevereiro 2020	janeiro a fevereiro 2021	
		129	128 (1)	-0,8	123 (2)	124 (3)

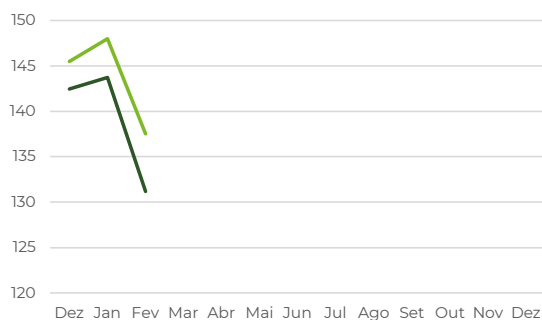
(1) 14 de fevereiro às 08:00

(2) 10 de janeiro às 05:00

(3) 08 de janeiro às 03:30

Evolução da Emissão

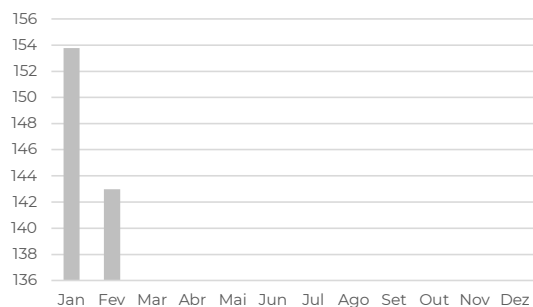
(Fevereiro 2021 - 4,8%)



— Realização 2020 — Realização 2021

Evolução da Emissão

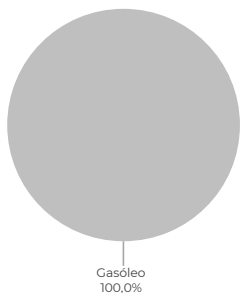
(Valores Mensais)



■ Gasóleo

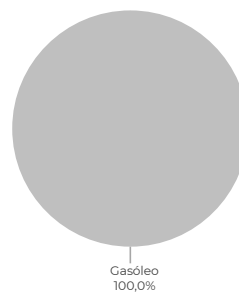
Emissão Acumulada

janeiro a fevereiro 2020



Emissão Acumulada

janeiro a fevereiro



Consumo

fevereiro 2021

Mensal (kWh)	SMA	SMG	TER	GRA	SJG	PIC	FAI	FLO	COR	EDA	%
Total	1 986 092	33 169 504	14 295 943	1 038 137	2 216 712	3 462 470	3 480 451	916 244	136 552	60 702 105	100,0
Domésticos	560 314	12 304 703	5 490 164	363 200	864 644	1 527 384	1 402 066	365 811	67 845	22 946 131	37,8
Comércio/ Serviços	725 772	10 044 151	3 582 391	263 487	427 639	911 188	955 164	286 402	57 551	17 253 745	28,4
Serviços Públicos	275 942	3 047 780	2 595 015	97 028	269 507	314 333	543 892	144 414	7 495	7 295 406	12,0
Industriais	161 459	6 380 396	2 178 402	222 347	527 151	460 150	391 824	38 562	-2268,0	10 358 023	17,1
Iluminação Pública	261 030	1 279 885	435 345	90 665	125 460	245 561	183 338	62 962	5 543	2 689 789	4,4
Consumo Próprio	1 575	112 589	14 626	1 410	2 311	3 854	4 167	18 093	386	159 011	0,3

Acumulado (kWh)

a fevereiro 2021

Total	3 123 343	65 673 264	28 596 641	2 088 890	4 320 562	6 909 907	7 140 018	1 753 115	266 581	119 872 321	100,0
Domésticos	1 121 573	25 369 200	11 154 496	767 712	1 773 484	3 069 549	3 013 127	731 849	128 125	47 129 115	39,3
Comércio/ Serviços	1 131 755	20 655 721	7 584 040	561 351	903 487	1 905 672	1 984 460	564 587	115 037	35 406 110	29,5
Serviços Públicos	373 107	4 152 508	4 577 520	159 976	291 508	545 559	1 036 574	218 572	12 451	11 367 775	9,5
Industriais	192 533	12 658 420	4 403 392	432 096	1 105 979	895 224	749 898	72 177	25,0	20 509 744	17,1
Iluminação Pública	301 270	2 605 274	847 248	165 076	241 232	486 193	347 651	123 187	10 082	5 127 213	4,3
Consumo Próprio	3 105	232 141	29 945	2 679	4 872	7 710	8 308	42 743	861	332 364	0,3
Móvel Acumulado	18 866 822	393 391 669	170 150 496	12 588 819	25 828 171	40 673 407	42 524 859	10 281 715	1 514 671	715 820 628	

Ano Anterior (kWh)

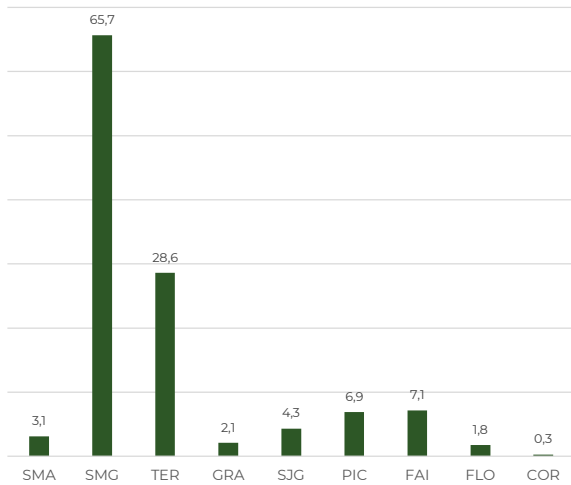
Valor Mensal	1 498 303	32 608 997	13 748 639	1 019 836	2 098 812	3 242 861	3 439 960	821 385	120 989	58 599 782	
Valor Acumulado	3 190 780	68 583 919	29 165 908	2 154 842	4 353 699	6 831 122	7 200 220	1 712 482	269 873	123 462 846	
Móvel Acumulado	19 188 805	416 017 406	174 078 905	12 880 901	26 722 921	41 441 595	43 633 139	10 468 661	1504492,0	745 936 825	

Evoluções (%)

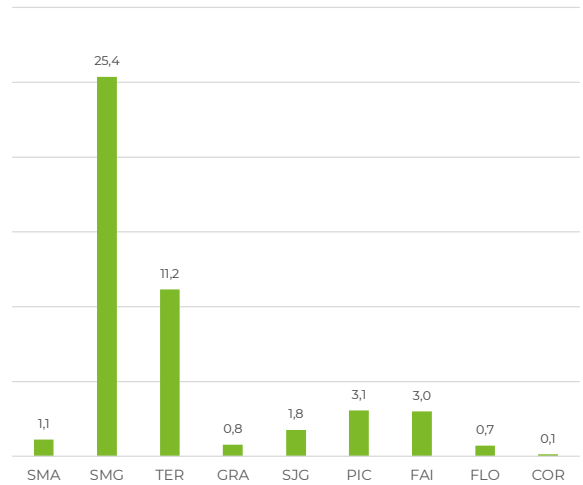
Valor Mensal	32,6	1,7	4,0	1,8	5,6	6,8	1,2	11,5	12,9	3,6	
Valor Acumulado	-2,1	-4,2	-2,0	-3,1	-0,8	1,2	-0,8	2,4	-1,2	-2,9	
Móvel Acumulado	-1,7	-5,4	-2,3	-2,3	-3,3	-1,9	-2,5	-1,8	0,7	-4,0	

CONSUMOS POR USOS (GWh)

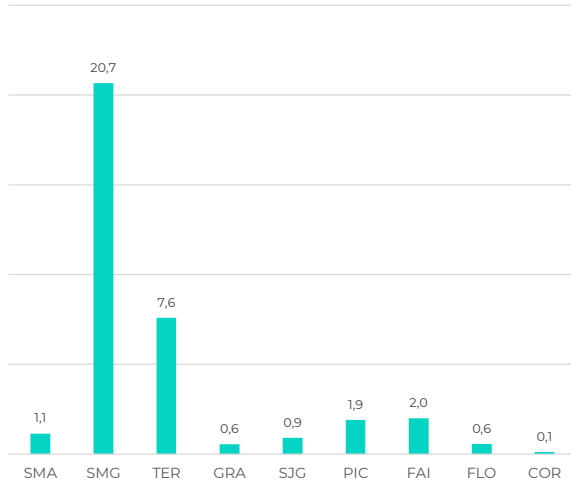
Total



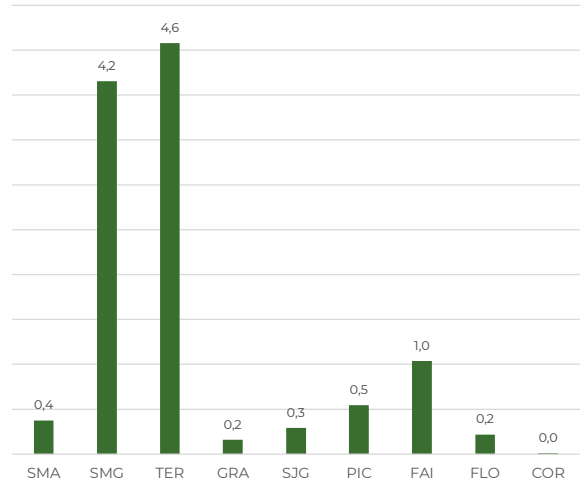
Domésticos



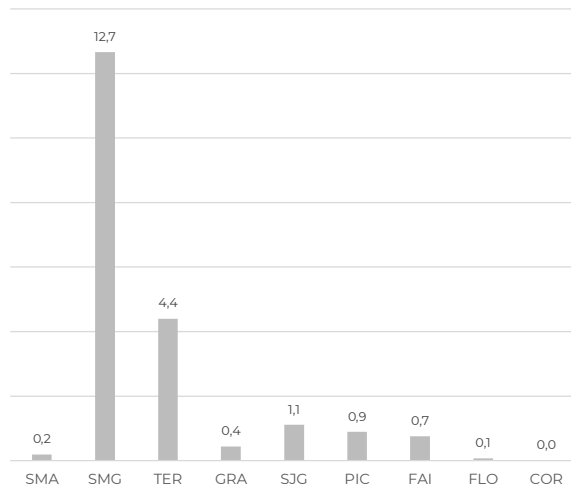
Comércio/Serviços



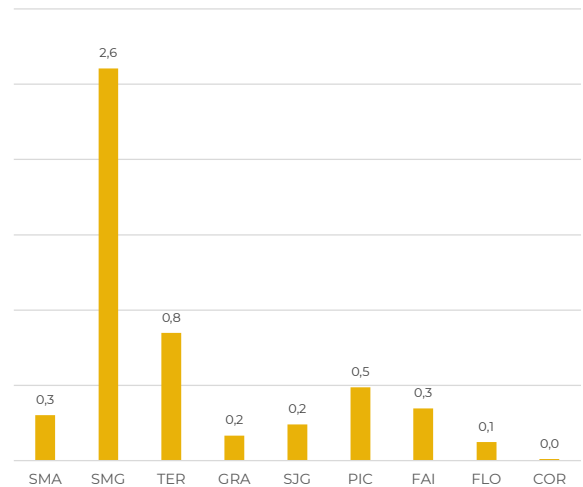
Serviços Públicos



Industriais



Iluminação Pública



Emissão

Fevereiro 2021

Mensal (kWh)	SMA	SMG	TER	GRA	SJG	PIC	FAI	FLO	COR	EDA	%
Total	1 572 957	33 286 398	15 139 979	1 085 437	2 238 248	3 696 687	3 714 655	900 267	137 516	61 772 144	100,0
Térmica	1 169 418	15 701 023	7 975 621	139 435	1 824 496	2 991 787	3 007 503	192 397	137 516	33 139 196	53,6
Própria	1 169 418	15 701 023	7 975 621	139 435	1 824 496	2 991 787	3 007 503	192 397	137 516	33 139 196	53,6
Fuelóleo		15 697 256	7 954 581			2 991 787	3 006 278			29 649 902	48,0
Gasóleo	1 169 418	3 767	21 040	139 435	1 824 496		1 225	192 397	137 516,0	3 489 294	5,6
Adquirida											
Eólica	402 769	2 215 858	3 499 334	900 900	411 718	704 599	707 152	56 294		8 898 624	14,4
EDAR	402 769	2 215 692	2 587 115		411 718	704 599	707 152	56 294		7 085 339	11,5
Outros Produtores		166	912 219	900 900						1 813 285	2,9
Hídrica		1 981 067	399 771					651 568		3 032 406	4,9
Geotérmica		13 315 334	2 252 822							15 568 156	25,2
Fotovoltaica		978		45 102						46 080	0,1
Mini / Microgeração	770	17 678	3 212		2 034	301		8		24 003	0,0
Resíduos			1 009 219							1 009 219	1,6
Out.Renováveis		54 460								54 460	0,1
Total Própria	1 169 418	15 701 023	7 975 621	139 435	1 824 496	2 991 787	3 007 503	192 397	137 516	33 139 196	53,6
Total Adquirida	403 539	17 585 375	7 164 358	946 002	413 752	704 900	707 152	707 870		28 632 948	46,4

Acumulado (kWh)

janeiro a fevereiro 2021

Total	3 381 789	70 361 141	32 005 796	2 298 606	4 749 098	7 820 089	7 854 420	1 888 090	285 511	130 644 539	100,0
Térmica	2 527 462	33 675 175	16 384 401	373 785	3 856 288	6 177 884	6 277 542	373 913	285 511	69 931 961	53,5
Própria	2 527 462	33 675 175	16 384 401	373 785	3 856 288	6 177 884	6 277 542	373 913	285 511	69 931 961	53,5
Fuelóleo		33 664 951	16 348 291			6 177 552	6 274 992			62 465 786	47,8
Gasóleo	2 527 462	10 224	36 110	373 785	3 856 288	332	2 550	373 913	285 511,0	7 466 175	5,7
Adquirida											
Eólica	852 913	4 544 509	8 101 385	1 839 754	889 379	1 641 697	1 576 878	136 315		19 582 830	15,0
EDAR	852 913	4 544 228	6 053 981		889 379	1 641 697	1 576 878	136 315		15 695 391	12,0
Outros Produtores		281	2 047 404	1 839 754						3 887 439	3,0
Hídrica		4 170 396	918 949					1 377 517		6 466 862	4,9
Geotérmica		27 834 117	4 221 497							32 055 614	24,5
Fotovoltaica		1 699		85 067						86 766	0,1
Mini / Microgeração	1 414	27 798	5 245		3 431	508		345		38 740	0,0
Resíduos			2 374 319							2 374 319	1,8
Out.Renováveis		107 447								107 447	0,1
Total Própria	2 527 462	33 675 175	16 384 401	373 785	3 856 288	6 177 884	6 277 542	373 913	285 511	69 931 961	53,5
Total Adquirida	854 327	36 685 966	15 621 395	1 924 821	892 810	1 642 205	1 576 878	1 514 177		60 712 578	46,5
Móvel Acumulado	20 260 481	420 865 169	185 581 431	13 455 805	27 902 492	44 646 902	44 967 515	10 968 958	1 661 659	770 310 413	

Ano Anterior (kWh)

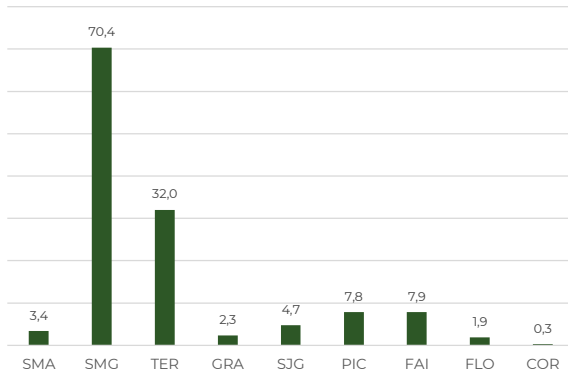
Valor Mensal	1 565 002	34 256 528	14 802 679	1 063 881	2 200 858	3 450 358	3 578 424	844 018	131 184	61 892 931
Valor Acumulado	3 297 106	71 642 254	31 033 526	2 227 190	4 576 483	7 235 787	7 478 815	1 794 820	274 912	129 560 893
Móvel Acumulado	20 368 917	441 940 759	187 638 547	13 507 906	28 578 646	44 865 218	45 699 891	11 024 169	1 638 518	795 262 570

Evoluções (%)

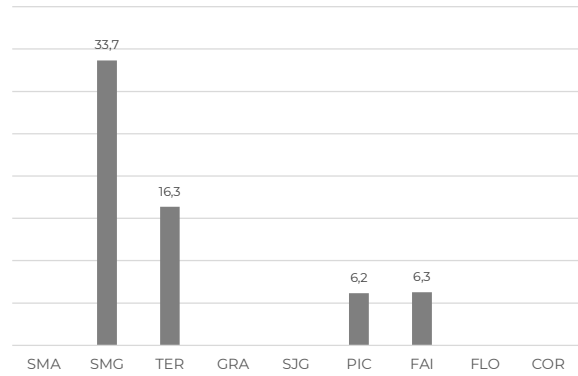
Acumulado Mensal	0,5	-2,8	2,3	2,0	1,7	7,1	3,8	6,7	4,8	-0,2
Acumulado Anual	2,6	-1,8	3,1	3,2	3,8	8,1	5,0	5,2	3,9	0,8
Móvel Acumulado	-0,5	-4,8	-1,1	-0,4	-2,4	-0,5	-1,6	-0,5	1,4	-3,1

EMIÇÃO POR ILHA (GWh)

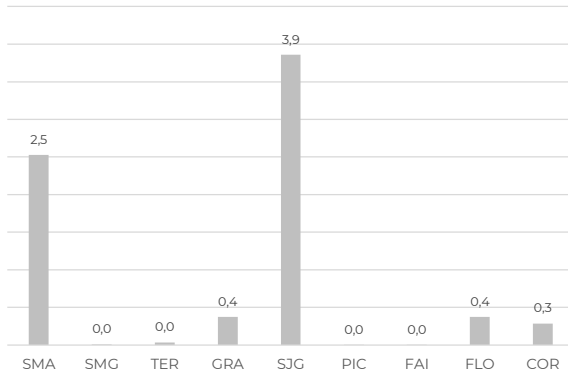
Total



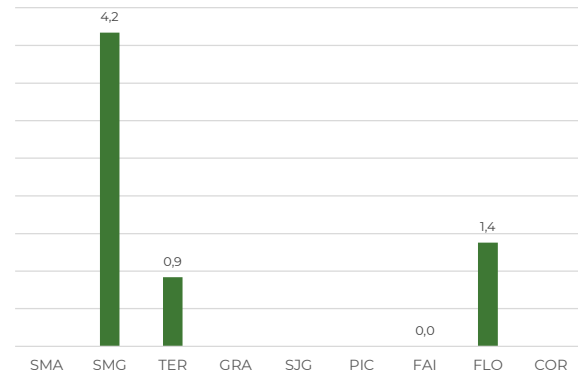
Fuelóleo



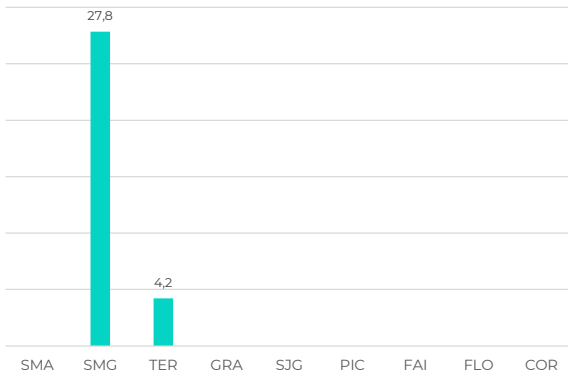
Gasóleo



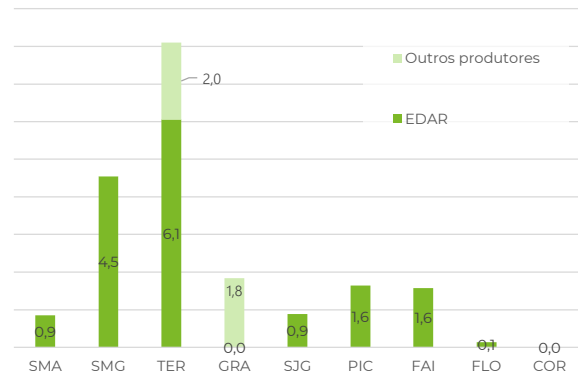
Hídrica



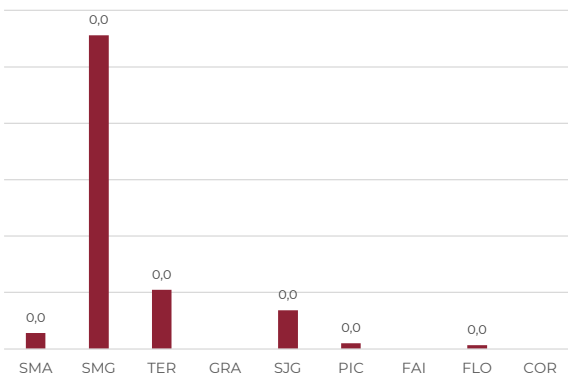
Geotérmica



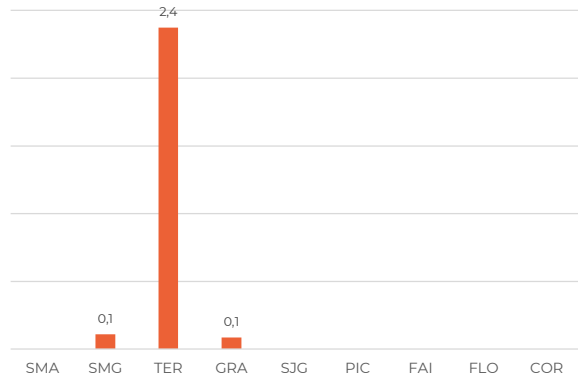
Eólica



Mini/Microgeração (MWh)



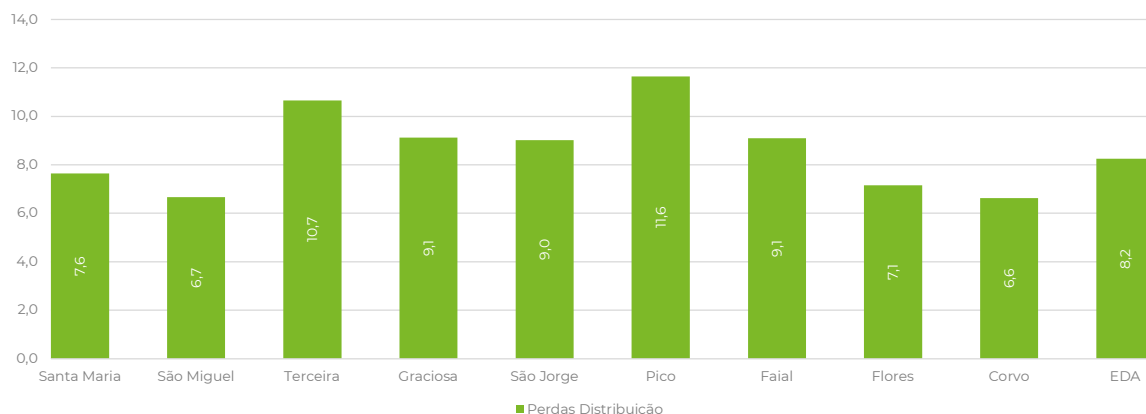
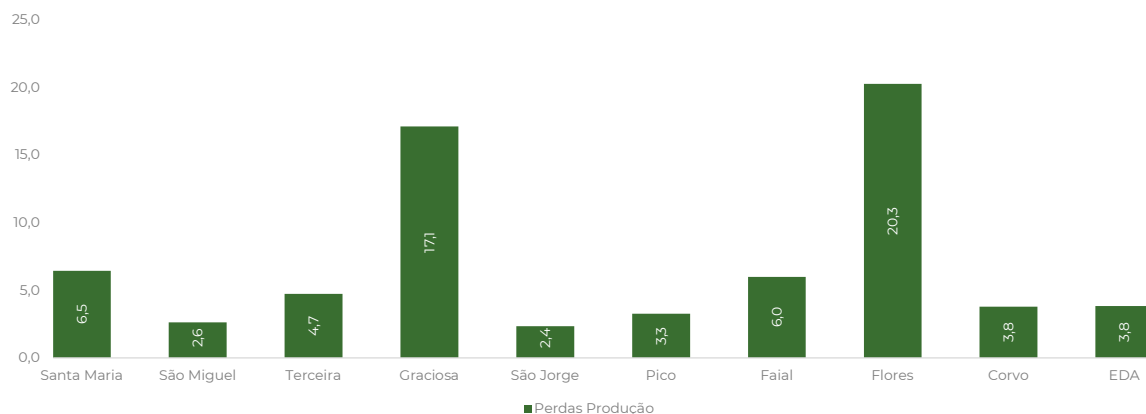
R.S.U., fotovoltaica e outros recursos endógenos (MWh)



BALANÇO DE ENERGIA ELÉTRICA (%)



- Eólica
- Fuelóleo
- Gasóleo
- Geotérmica
- Hídrica
- Fotovoltaica
- Resíduos
- Mini / Microgeração
- Out. Renováveis
- Comércio/ Serviços
- Consumo Próprio
- Domésticos
- Iluminação Pública
- Industriais
- Serviços Públicos
- Perdas



	Produção bruta e aquisição de energia Mensal						Produção bruta e aquisição de energia Anual					
	fevereiro 2020	fevereiro 2021	Evol. (%)	Peso na Ilha (%)	Peso Serv. Aux. (%)	Emissão fev 2021	janeiro a fevereiro 2020	janeiro a fevereiro 2021	Evol. (%)	Peso na Ilha (%)	Peso Serv. Aux. (%)	Emissão jan a fev 2021
SANTA MARIA	1 655 952	1 653 253	(0,2)	100		1 572 957	3 486 091	3 556 292	2,0			3 381 789
Aeroporto (GAS)	1 437 843	1 249 714	(13,1)	75,6	6,4	1 169 418	3 025 769	2 701 965	(10,7)	76,0	6,5	2 527 462
Figueiral (EÓL)	215 937	402 769	86,5	24,4		402 769	456 362	852 913	86,9	24,0		852 913
Micropro. (Fotovoltaica)	962	770	(19,9)	0,0		770	1 650	1 414	(14,3)	0,0		1 414
Central Móvel (GAS)	1 210		(100,0)	0,0			2 310		(100,0)	0,0		
SÃO MIGUEL	34 652 720	33 716 843	(2,7)	100		33 286 398	72 474 142	71 275 355	(1,7)			70 361 141
Caldeirão (FUE)	16 311 172	16 127 701	(1,1)	47,8	2,7	15 697 256	34 831 616	34 579 165	(0,7)	48,5	2,6	33 664 951
Sinaga (FUE)			0,0	0,0					0,0	0,0		
Tambores (HID)	15 477		(100,0)	0,0			28 395		(100,0)	0,0		
Canário (HÍD)	204 734	194 387	(5,1)	0,6		194 387	404 671	411 653	1,7	0,6		411 653
Foz da Rib. Quente (HID)	446 974	472 272	5,7	1,4		472 272	903 543	980 510	8,5	1,4		980 510
Rib.da Praia (HÍD)	411 391	382 568	(7,0)	1,1		382 568	747 507	787 724	5,4	1,1		787 724
Nova (HID)	22 187	22 796	2,7	0,1		22 796	44 956	49 237	9,5	0,1		49 237
Túneis (HID)	908 547	909 044	0,1	2,7		909 044	1 783 096	1 879 832	5,4	2,6		1 879 832
Salto do Cabrito (HID)	438 036		(100,0)	0,0			862 898	61 440	(92,9)	0,1		61 440
Graminhais (EO)	987 411	2 215 692	124,4	6,6		2 215 692	2 424 072	4 544 228	87,5	6,4		4 544 228
Geotérmica PV (GEO)	8 244 675	7 969 418	(3,3)	23,6		7 969 418	16 910 932	16 754 924	(0,9)	23,5		16 754 924
Geotérmica R.G. (GEO)	6 581 649	5 345 916	(18,8)	15,9		5 345 916	13 370 959	11 079 193	(17,1)	15,5		11 079 193
Agraçor (Biogás)	4 002	7 613	90,2	0,1		7 613	7 453	13 357	79,2	0,0		13 357
Musami (Biogás)	49 809	46 847	(5,9)	0,0		46 847	105 067	94 090	(10,4)	0,1		94 090
Prod.Ind. (Fotovoltaica)	1 929	978	(49,3)	0,0		978	3 015	1 699	(43,6)	0,0		1 699
Prod.Ind. (Eólica)	98	166	69,4	0,0		166	167	281	68,3	0,0		281
Microger. (Fotovoltaica)	11 302	11 523	2,0	0,0		11 523	18 220	17 716	(2,8)	0,0		17 716
Microger. (Eólica)			0,0	0,0					0,0	0,0		
Mini (Fotovoltaica)	7 833	6 155	(21,4)	0,0		6 155	12 888	10 082	(21,8)	0,0		10 082
Central Móvel (GAS)	5 494	3 767	(31,4)	0,0		3 767	14 687	10 224	(30,4)	0,0		10 224
TERCEIRA	15 248 288	15 529 885	1,8	100		15 139 979	31 939 708	32 822 750	2,8			32 005 796
Belo Jardim (FUE)	9 813 193	8 344 487	(15,0)	53,7	4,7	7 954 581	19 354 918	17 165 245	(11,3)	52,3	4,8	16 348 291
Belo Jardim (GAS)	2 542	18 967	646,1	0,1		18 967	23 757	31 882	34,2	0,1		31 882
Nasce D´Água (HID)	215 566	181 165	(16,0)	1,2		181 165	439 819	423 872	(3,6)	1,3		423 872
Cidade (HID)	116 878	100 142	(14,3)	0,6		100 142	230 139	226 946	(1,4)	0,7		226 946
S. João (HID)	136 977	118 464	(13,5)	0,8		118 464	274 411	268 131	(2,3)	0,8		268 131
Serra do Cume (EÓL)	1 379 066	2 587 115	87,6	16,7		2 587 115	3 941 370	6 053 981	53,6	18,4		6 053 981
Geotérmica P.A. (GEO)	1 860 162	2 252 822	21,1	14,5		2 252 822	3 846 716	4 221 497	9,7	12,9		4 221 497
Microger. (Fotovoltaica)	2 582	2 932	13,6	0,0		2 932	4 554	4 720	3,6	0,0		4 720
Mini (Fotovoltaica)	1 076	280	(74,0)	0,0		280	1 846	525	(71,6)	0,0		525
Prod.Ind. (Eólica)	518 553	912 219	75,9	5,9		912 219	1 576 965	2 047 404	29,8	6,2		2 047 404
Prod.Ind. (Resid.)	1 201 373	1 009 219	(16,0)	6,5		1 009 219	2 243 963	2 374 319	5,8	7,2		2 374 319
Central Móvel (GAS)	320	2 073	547,8	0,0		2 073	1 250	4 228	238,2	0,0		4 228
GRACIOSA	1 105 124	1 120 865	1,4	100		1 085 437	2 313 537	2 375 958	2,7			2 298 606
Prod.Ind. (Eólica)	524 008	900 900	71,9	80,4		900 900	1 237 026	1 839 754	48,7	77,4		1 839 754
Prod.Ind. (Fotovoltaica)	68 761	45 102	(34,4)	4,0		45 102	115 324	85 067	(26,2)	3,6		85 067
Graciosa (GAS)	512 355	174 863	(65,9)	15,6	20,3	139 435	961 187	451 137	(53,1)	19,0	17,1	373 785
Central Móvel (GAS)			0,0	0,0					0,0	0,0		
SÃO JORGE	2 244 272	2 281 772	1,7	100		2 238 248	4 664 489	4 842 420	3,8			4 749 098
Caminho Novo (GAS)	1 994 300	1 867 054	(6,4)	81,8	2,3	1 823 530	3 989 493	3 947 524	(1,1)	81,5	2,4	3 854 202
Pico da Urze (EÓL)	245 385	411 718	67,8	18,0		411 718	667 011	889 379	33,3	18,4		889 379
Microger.(Fotovoltaica)	4 428	2 034	(54,1)	0,1		2 034	7 529	3 431	(54,4)	0,1		3 431
Central Móvel (GAS)	159	966	507,5	0,0		966	456	2 086	357,5	0,0		2 086
PICO	3 555 929	3 794 147	6,7	100		3 696 687	7 452 325	8 029 166	7,7			7 820 989
Pico (FUE)	3 076 116	3 089 247	0,4	81,4	3,2	2 991 787	6 209 769	6 386 629	2,8	79,5	3,3	6 177 552
Central Móvel (GAS)	544		(100,0)	0,0			544	332	(39,0)	0,0		332
Terras do Canto (EÓL)	478 901	704 599	47,1	18,6		704 599	1 241 398	1 641 697	32,2	20,4		1 641 697
Microger.(Fotovoltaica)	368	301	(18,2)	0,0		301	614	508	(17,3)	0,0		508
C. Cachorro (Ondas)			0,0	0,0					0,0	0,0		
FAIAL	3 804 179	3 896 720	2,4	100		3 714 655	7 952 494	8 255 304	3,8			7 854 420
Santa Bárbara (FUE)	3 424 592	3 188 343	(6,9)	81,8	5,7	3 006 278	6 984 840	6 675 876	(4,4)	80,9	6,0	6 274 992
Santa Bárbara (GAS)			0,0	0,0					0,0	0,0		
Varadouro (HÍD)			0,0	0,0					0,0	0,0		
Salão (EÓL)	375 337	707 152	88,4	18,1		707 152	961 779	1 576 878	64,0	19,1		1 576 878
Central Móvel (GAS)	4 250	1 225	(71,2)	0,0		1 225	5 875	2 550	(56,6)	0,0		2 550
FLORES	882 252	946 711	7,3	100		900 267	1 872 362	1 983 241	5,9			1 888 090
Flores (GAS)	383 366	238 841	(37,7)	25,2	19,4	192 397	768 112	469 064	(38,9)	23,7	20,3	373 913
Além Fazenda (HID)	453 670	651 568	43,6	68,8		651 568	1 058 149	1 377 517	30,2	69,5		1 377 517
Boca da Vereda (EÓL)	44 801	56 294	25,7	5,9		56 294	44 961	136 315	203,2	6,9		136 315
Microger.(Fotovoltaica)	405	8	(98,0)	0,0		8	654	345	(47,2)	0,0		345
Central Móvel (GAS)	10		(100,0)	0,0			486		(100,0)	0,0		
CORVO	136 171	142 996	5,0	100		137 516	285 058	296 776	4,1			285 511
Corvo (GAS)	136 171	142 996	5,0	100,0	3,8	137 516	285 058	296 776	4,1	100,0	3,8	285 511
TOTAL	63 284 886	63 083 192	(0,3)			61 772 144	132 440 206	133 437 261	0,8			130 644 539

PESO DO CENTRO PRODUTOR NA ILHA (%)

