



Electricidade dos Açores

Procura e Oferta de Energia Elétrica

agosto 2020

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

Síntese

De janeiro a agosto 2020 verificou-se um decréscimo da emissão de energia de 4,2% comparativamente a igual período do ano transato. Normalizando o número de dias deste período a taxa de evolução foi de -4,6% .

Neste período a emissão de energia geotérmica teve um decréscimo de 4,6% em comparação com igual período do ano anterior, representando 25,2% da emissão total da EDA, 40,7% da ilha de São Miguel e 12,1% da ilha Terceira. A variação normalizada EDA, corresponde a -5,1%.

No período em análise, verificou-se um crescimento de 4,0% de emissão de energia hídrica e um decréscimo de 4,1% de emissão de energia eólica, face ao período homólogo. Estes dois tipos de energia passam a representar, neste período, 12,5% da emissão total. As variações normalizadas correspondem a 3,4% e -4,4%, respetivamente.

No período em análise, a emissão de energia elétrica na área de influência da EDA, ascendeu aos 504.595 MWh, sendo 39,8% de origem renovável e 60,2% de origem térmica, da qual, 52,9% foi obtida de emissão a fuel e 7,3% de emissão a gasóleo.

O consumo de energia elétrica atingiu os 472.778 MWh, traduzindo uma diminuição de 3,9% em comparação com o ano transato. Relativamente a este valor de consumo, 37,2% correspondem a consumos em Média Tensão e 62,8% a consumos em Baixa Tensão. A taxa de evolução normalizada ao número de dias foi de -4,3% .

Do consumo total destaca-se o peso de comércio e serviços (incluindo serviços públicos) com 40,7%, os usos domésticos que representam 36,9% e os usos industriais com 18,6%.

Relativamente ao nível de perdas total da EDA, o valor apurado foi de 8,6%. No contexto dos centros produtores, o nível de perdas foi de 4,0%, enquanto que nas redes este atingiu os 6,3% .

EDA

Consumo

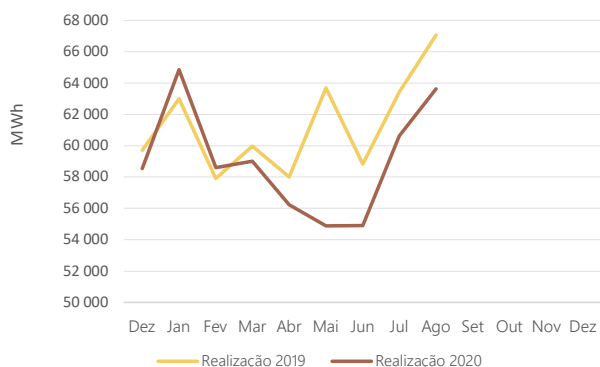
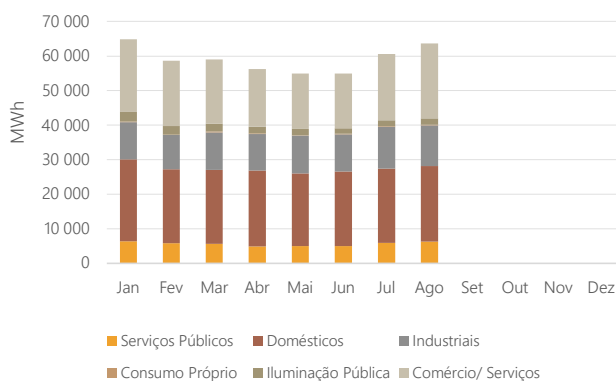
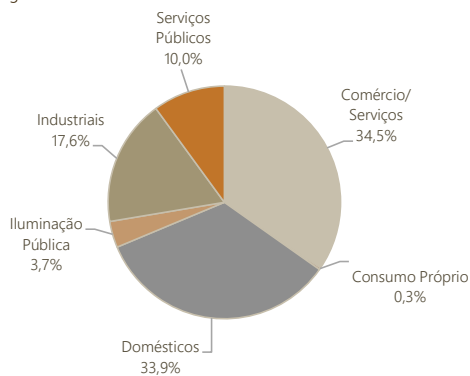
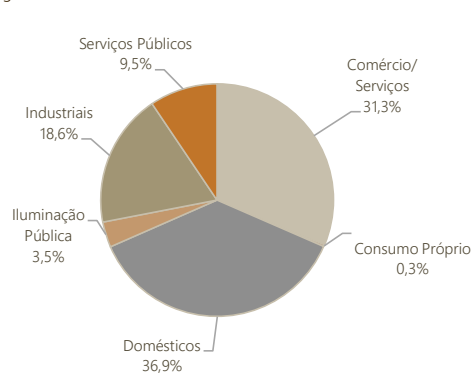
agosto 2020

Nº Habitantes: 245766*

Nº Consumidores: 253359

Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	agosto 2019	(%)	agosto 2020	(%)	Ev.%	janeiro a agosto 2019	(%)	janeiro a agosto 2020	(%)	Ev.%
Total M T + B T	67 053 576	100	63 636 879	100	-5,1	491 856 486	100	472 777 506	100	-3,9
Total M T	26 975 387	40,2	25 392 934	39,9	-5,9	189 313 698	38,5	175 966 152	37,2	-7,1
Comércio / Serviços	11 850 272	17,7	10 149 059	15,9	-14,4	77 912 821	15,8	65 312 100	13,8	-16,2
Serviços Públicos	4 906 844	7,3	4 819 612	7,6	-1,8	34 802 358	7,1	32 242 576	6,8	-7,4
Industriais	10 101 739	15,1	10 297 513	16,2	1,9	75 649 521	15,4	77 467 317	16,4	2,4
Iluminação Pública	30 753	0,0	32 313	0,1	5,1	244 760	0,0	244 985	0,1	0,1
Consumo próprio	85 779	0,1	94 437	0,1	10,1	704 238	0,1	699 174	0,1	-0,7
Total B T	40 078 189	59,8	38 243 945	60,1	-4,6	302 542 788	61,5	296 811 354	62,8	-1,9
Domésticos	20 845 211	31,1	21 854 464	34,3	4,8	166 903 007	33,9	174 524 646	36,9	4,6
Comércio / Serviços	13 714 631	20,5	11 475 250	18,0	-16,3	91 955 752	18,7	82 564 876	17,5	-10,2
Serviços Públicos	1 710 119	2,6	1 453 472	2,3	-15,0	14 532 180	3,0	12 496 090	2,6	-14,0
Industriais	1 589 045	2,4	1 488 232	2,3	-6,3	10 832 958	2,2	10 254 589	2,2	-5,3
Iluminação Pública	2 046 968	3,1	1 889 295	3,0	-7,7	17 788 930	3,6	16 480 502	3,5	-7,4
Consumo próprio	172 215	0,3	83 232	0,1	-51,7	529 961	0,1	490 651	0,1	-7,4
Móvel Acumulado						745 246 763		724 298 323		-2,8

*Estimativas Provisórias Anuais da População Residente - Última atualização destes dados: 15 de junho de 2018 (INE)

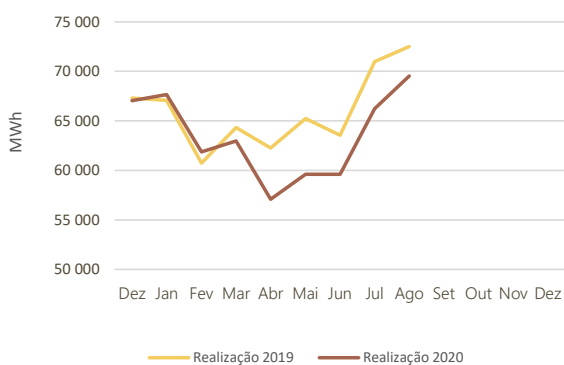
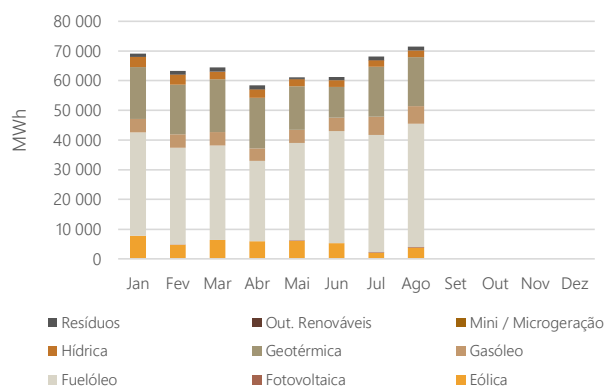
Evolução do Consumo
(agosto 2020 - -5,1%)Evolução do Consumo
(Valores Mensais)Consumo Acumulado
janeiro a agosto 2019Consumo Acumulado
janeiro a agosto 2020

EDA

Emissão

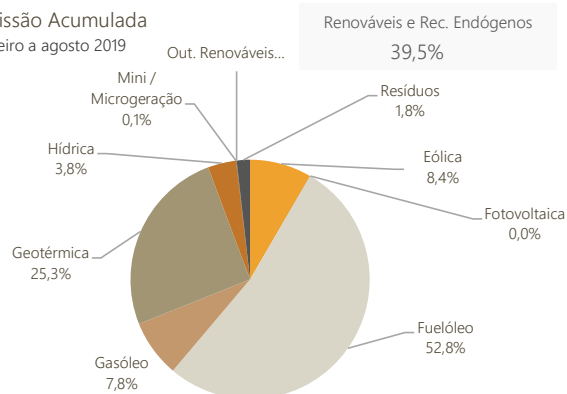
agosto 2020

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	agosto 2019	(%)	agosto 2020	(%)	Ev.%	janeiro a agosto 2019	(%)	janeiro a agosto 2020	(%)	Ev.%
Total	72 498 185	100	69 527 750	100	-4,1	526 668 136	100	504 594 929	100	-4,19
Térmica	47 567 610	65,6	45 440 891	65,4	-4,5	318 879 925	60,5	303 592 428	60,2	-4,8
Própria	47 567 610	65,6	45 440 891	65,4	-4,5	318 879 925	60,5	303 592 428	60,2	-4,8
Fuelóleo	41 913 451	57,8	39 820 764	57,3	-5,0	278 001 622	52,8	266 938 470	52,9	-4,0
Gasóleo	5 654 159	7,8	5 620 127	8,1	-0,6	40 878 303	7,8	36 653 958	7,3	-10,3
Adquirida										
Hídrica	2 561 480	3,5	2 205 426	3,2	-13,9	20 176 746	3,8	20 987 611	4,2	4,0
Geotérmica	17 016 990	23,5	16 497 719	23,7	-3,1	133 490 215	25,3	127 297 415	25,2	-4,6
Eólica	3 921 025	5,4	3 869 466	5,6	-1,3	43 978 610	8,4	42 188 215	8,4	-4,1
EDAR	2 856 022	3,9	2 973 797	4,3	4,1	36 945 524	7,0	33 115 217	6,6	-10,4
Outras	1 065 003	1,5	895 669	1,3	-15,9	7 033 086	1,3	9 072 998	1,8	29,0
Fotovoltaica	83 493	0,1	119 194	0,2	42,8	140 586	0,0	733 672	0,1	421,9
Mini / Microgeração	36 414	0,1	45 271	0,1	24,3	276 822	0,1	343 950	0,1	24,2
Resíduos	1 261 032	1,7	1 298 592	1,9	3,0	9 460 232	1,8	8 968 597	1,8	-5,2
Out. Renováveis	50 141	0,1	51 191	0,1	2,1	265 001	0,1	483 041	0,1	82,3
Total Própria	47 567 610	65,6	45 440 891	65,4	-4,5	318 879 925	60,5	303 592 428	60,2	-4,8
Total Adquirida	24 930 575	34,4	24 086 859	34,6	-3,4	207 788 211	39,5	201 002 501	39,8	-3,3
Móvel Acumulado						795 654 072		771 418 021		-3,0

Evolução da Emissão
(Agosto 2020 -4,1%)Evolução da Emissão
(Valores Mensais)

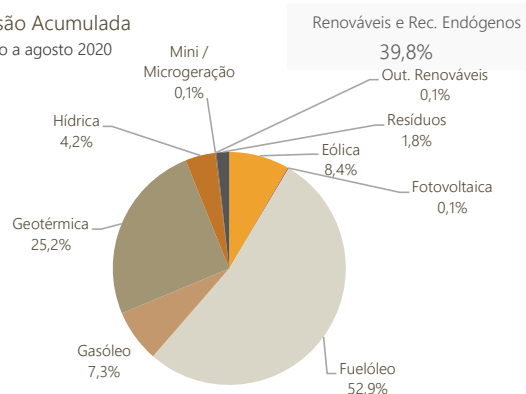
Emissão Acumulada

janeiro a agosto 2019



Emissão Acumulada

janeiro a agosto 2020



Santa Maria

Consumo

agosto 2020

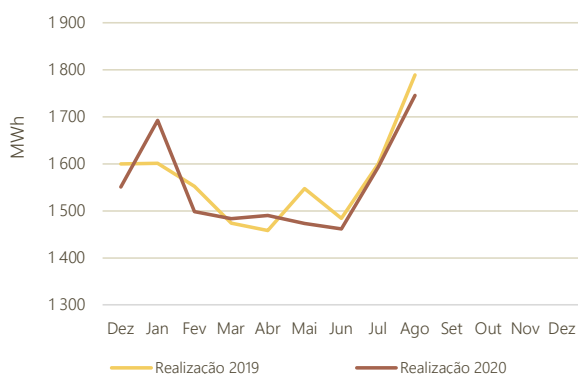
Nº Habitantes: 5652*

Nº Consumidores: 7795

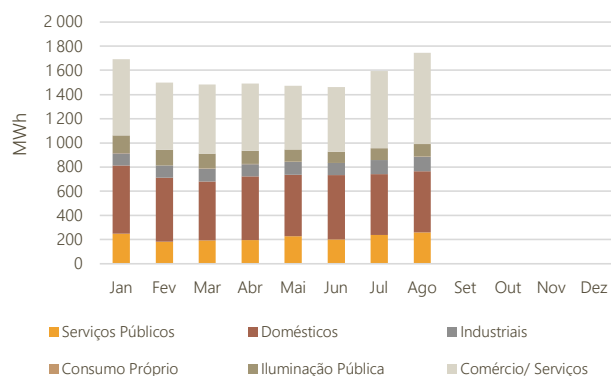
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	agosto 2019	(%)	agosto 2020	(%)	Ev.%	janeiro a agosto 2019	(%)	janeiro a agosto 2020	(%)	Ev.%
Total M T + B T	1 789 134	100	1 745 380	100	-2,4	12 505 779	100	12 437 051	100	-0,5
Total M T	570 282	31,9	604 854	34,7	6,1	3 780 688	30,2	3 843 854	30,9	1,7
Comércio / Serviços	383 968	21,5	399 490	22,9	4,0	2 626 290	21,0	2 506 960	20,2	-4,5
Serviços Públicos	147 210	8,2	165 228	9,5	12,2	893 456	7,1	1 067 840	8,6	19,5
Industriais	39 104	2,2	40 136	2,3	2,6	260 942	2,1	269 054	2,2	3,1
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	1 218 852	68,1	1 140 526	65,3	-6,4	8 725 091	69,8	8 593 197	69,1	-1,5
Domésticos	488 963	27,3	504 954	28,9	3,3	3 988 949	31,9	4 156 314	33,4	4,2
Comércio / Serviços	432 454	24,2	354 882	20,3	-17,9	2 498 938	20,0	2 261 279	18,2	-9,5
Serviços Públicos	103 671	5,8	94 189	5,4	-9,1	718 266	5,7	675 374	5,4	-6,0
Industriais	78 728	4,4	81 005	4,6	2,9	545 809	4,4	587 058	4,7	7,6
Iluminação Pública	113 303	6,3	103 945	6,0	-8,3	964 292	7,7	902 124	7,3	-6,4
Consumo próprio	1 733	0,1	1 551	0,1	-10,5	8 837	0,1	11 048	0,1	25,0
Móvel Acumulado						19 151 045		19 082 834		-0,4

*Estimativas Provisórias Anuais da População Residente - Última atualização destes dados: 15 de junho de 2018 (INE)

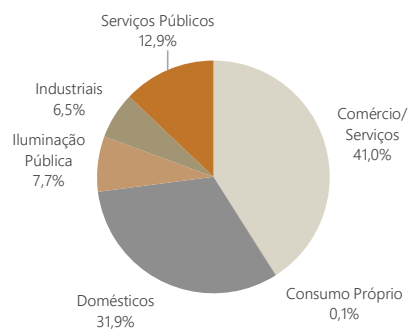
Evolução do Consumo
(Agosto 2020 - -2,4%)



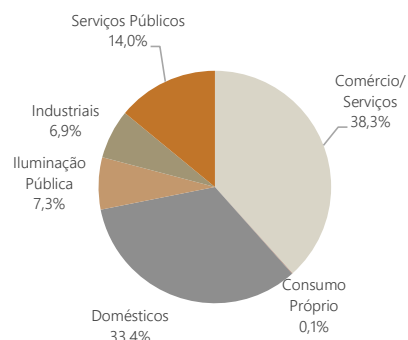
Evolução do Consumo
(Valores Mensais)



Consumo Acumulado
janeiro a agosto 2019



Consumo Acumulado
janeiro a agosto 2020



Santa Maria

Emissão

agosto 2020

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	agosto 2019	(%)	agosto 2020	(%)	Ev. %	janeiro a agosto 2019	(%)	janeiro a agosto 2020	(%)	Ev. %
Total	1 957 522	100	1 898 450	100	-3,0	13 378 136	100	13 279 127	100	-0,74
Térmica	1 779 140	90,9	1 792 970	94,4	0,8	11 276 973	84,3	11 716 023	88,2	3,9
Própria	1 779 140	90,9	1 792 970	94,4	0,8	11 276 973	84,3	11 716 023	88,2	3,9
Gasóleo	1 779 140	90,9	1 792 970	94,4	0,8	11 276 973	84,3	11 716 023	88,2	3,9
Eólica	176 910	9,0	104 760	5,5	-40,8	2 090 673	15,6	1 552 904	11,7	-25,7
Mini / Microgeração	1 472	0,1	720	0,0	-51,1	10 490	0,1	10 200	0,1	-2,8
Total Própria	1 779 140	90,9	1 792 970	94,4	0,8	11 276 973	84,3	11 716 023	88,2	3,9
Total Adquirida	178 382	9,1	105 480	5,6	-40,9	2 101 163	15,7	1 563 104	11,8	-25,6
Móvel Acumulado						20 372 493		20 228 591		-0,7

Ponta Máxima (kW)	agosto 2019	agosto 2020		janeiro a agosto 2019	janeiro a agosto 2020	
	3 562	3 386 (1)	-4,9	3 562 (2)	3 386 (3)	-4,9

(1) 26 de agosto às 21:00

(2) 21 de agosto às 20:30

(3) 26 de agosto às 21:00

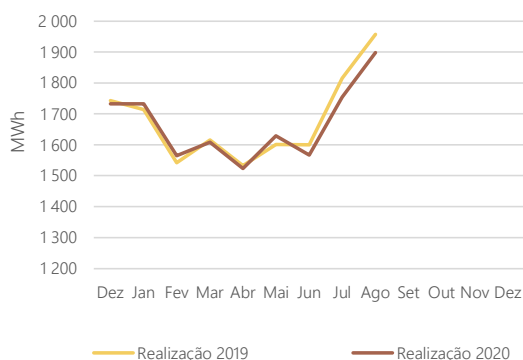
Vazio (kW)	agosto 2019	agosto 2020		janeiro a agosto 2019	janeiro a agosto 2020	
	2 070	1 947 (1)	-5,9	1 619 (2)	1 505 (3)	-7,0

(1) 11 de agosto às 07:00

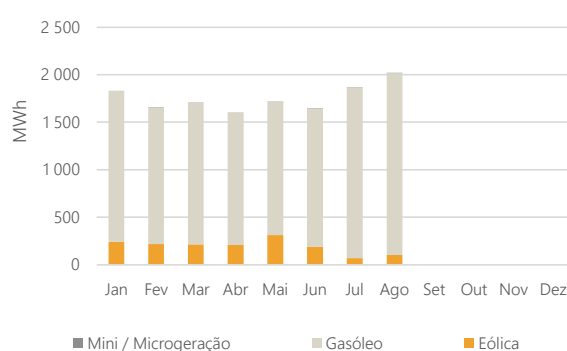
(2) 01 de maio às 07:30

(3) 22 de março às 07:30

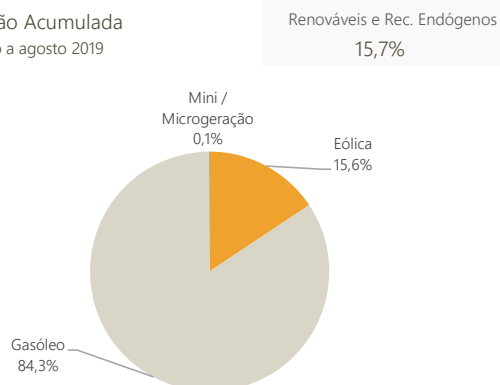
Evolução da Emissão
(Agosto 2020 - -3,0%)



Evolução da Emissão
(Valores Mensais)

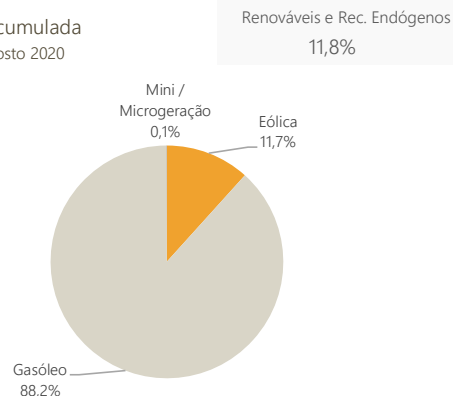


Emissão Acumulada
janeiro a agosto 2019



Renováveis e Rec. Endógenos
15,7%

Emissão Acumulada
janeiro a agosto 2020



Renováveis e Rec. Endógenos
11,8%

São Miguel

Consumo

agosto 2020

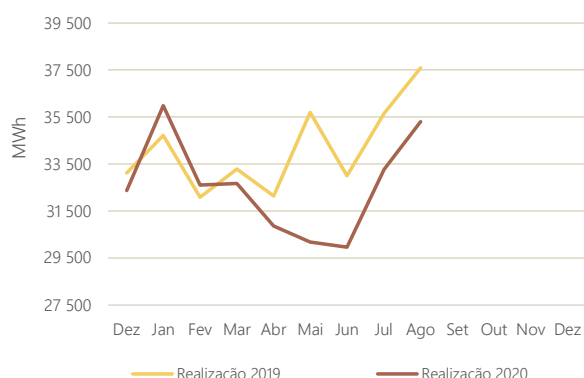
Nº Habitantes: 138213*

Nº Consumidores: 129573

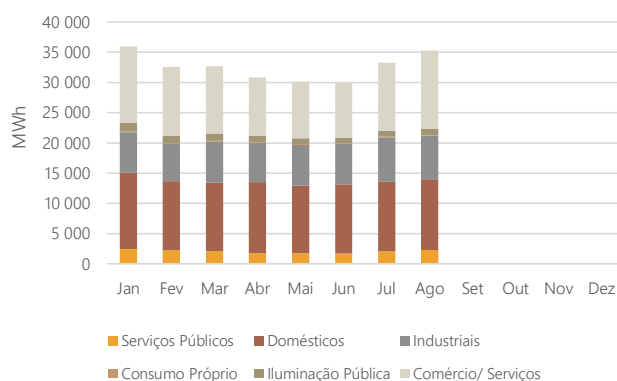
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	agosto 2019	(%)	agosto 2020	(%)	Ev. %	janeiro a agosto 2019	(%)	janeiro a agosto 2020	(%)	Ev. %
Total M T + B T	37 582 613	100	35 303 035	100	-6,1	274 170 481	100	260 813 106	100	-4,9
Total M T	16 221 731	43,2	14 844 896	42,0	-8,5	112 740 419	41,1	103 151 386	39,5	-8,5
Comércio / Serviços	7 822 296	20,8	6 479 070	18,4	-17,2	50 395 931	18,4	41 303 894	15,8	-18,0
Serviços Públicos	1 667 985	4,4	1 652 226	4,7	-0,9	12 225 277	4,5	11 073 587	4,2	-9,4
Industriais	6 614 918	17,6	6 587 214	18,7	-0,4	49 272 606	18,0	49 905 321	19,1	1,3
Iluminação Pública	30 753	0,1	32 313	0,1	5,1	244 760	0,1	244 985	0,1	0,1
Consumo próprio	85 779	0,2	94 073	0,3	9,7	601 845	0,2	623 599	0,2	4
Total B T	21 360 882	56,8	20 458 139	58,0	-4,2	161 430 062	58,9	157 661 720	60,5	-2,3
Domésticos	11 112 630	29,6	11 764 206	33,3	5,9	88 719 590	32,4	92 974 650	35,6	4,8
Comércio / Serviços	7 738 359	20,6	6 482 441	18,4	-16,2	52 246 730	19,1	46 287 672	17,7	-11,4
Serviços Públicos	741 206	2,0	588 207	1,7	-20,6	6 323 645	2,3	5 318 610	2,0	-15,9
Industriais	663 807	1,8	587 007	1,7	-11,6	4 634 419	1,7	4 205 712	1,6	-9,3
Iluminação Pública	1 082 481	2,9	999 682	2,8	-7,6	9 345 263	3,4	8 697 341	3,3	-6,9
Consumo próprio	22 399	0,1	36 596	0,1	63,4	160 415	0,1	177 735	0,1	10,8
Móvel Acumulado						414 211 782		400 870 440		-3,2

*Estimativas Provisórias Anuais da População Residente - Última atualização destes dados: 15 de junho de 2018 (INE)

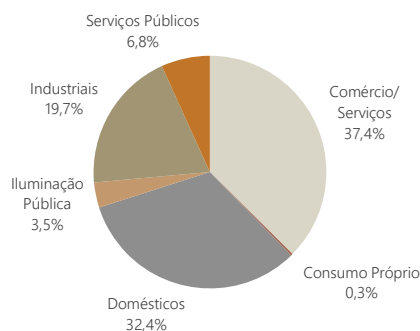
Evolução do Consumo (Agosto 2020 - -6,1%)



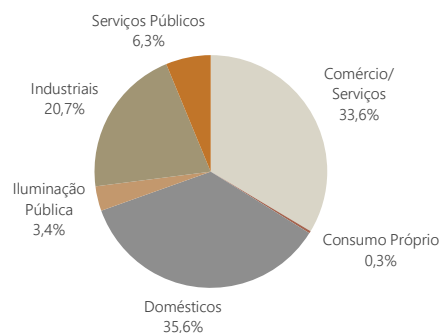
Evolução do Consumo (Valores Mensais)



Consumo Acumulado janeiro a agosto 2019



Consumo Acumulado janeiro a agosto 2020



São Miguel

Emissão

agosto 2020

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	agosto 2019	(%)	agosto 2020	(%)	Ev. %	janeiro a agosto 2019	(%)	janeiro a agosto 2020	(%)	Ev. %
Total	40 398 962	100	38 091 986	100	-5,7	291 900 629	100	277 033 343	100	-5,09
Térmica	22 567 464	55,9	20 799 293	54,6	-7,8	147 768 712	50,6	139 316 336	50,3	-5,7
Própria	22 567 464	55,9	20 799 293	54,6	-7,8	147 768 712	50,6	139 316 336	50,3	-5,7
Fuelóleo	22 561 977	55,8	20 787 472	54,6	-7,9	147 712 176	50,6	139 259 212	50,3	-5,7
Gasóleo	5 487	0,0	11 821	0,0	115,4	56 536	0,0	57 124	0,0	1,0
Adquirida										
Hídrica	2 068 613	5,1	1 901 865	5,0	-8,1	16 073 976	5,5	16 216 446	5,9	0,9
Geotérmica	15 107 658	37,4	14 684 575	38,6	-2,8	117 798 278	40,4	112 618 971	40,7	-4,4
Eólica	579 009	1,4	622 291	1,6	7,5	9 793 707	3,4	8 159 203	2,9	-16,7
EDAR	578 941	1,4	622 215	1,6	7,5	9 792 831	3,4	8 158 517	2,9	-16,7
Outras	68	0,0	76	0,0	11,8	876	0,0	686	0,0	-21,7
Fotovoltaica			2 044	0,0		5 294	0,0	15 768	0,0	197,8
Mini / Microgeração	26 077	0,1	30 727	0,1	17,8	195 661	0,1	223 578	0,1	14,3
Out. Renováveis	50 141	0,1	51 191	0,1	2,1	265 001	0,1	483 041	0,2	82,3
Total Própria	22 567 464	55,9	20 799 293	54,6	-7,8	147 768 712	50,6	139 316 336	50,3	-5,7
Total Adquirida	17 831 498	44,1	17 292 693	45,4	-3,0	144 131 917	49,4	137 717 007	49,7	-4,5
Móvel Acumulado						440 391 622		425 556 271		-3,4

Ponta Máxima (kW)	agosto 2019	agosto 2020		janeiro a agosto 2019	janeiro a agosto 2020	
	72 366	69 000 (1)	-4,7	72 366 (2)	69 000 (3)	-4,7

(1) 28 de agosto às 11:45

(2) 07 de agosto às 11:45

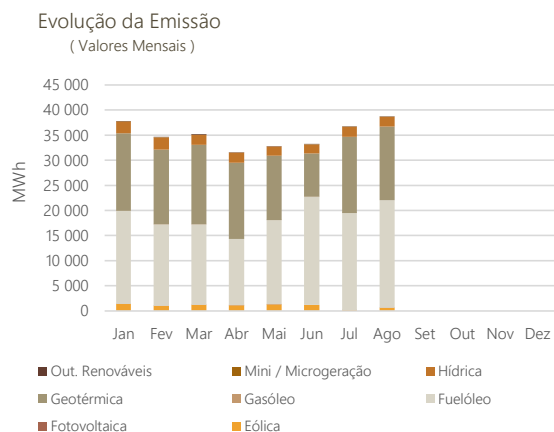
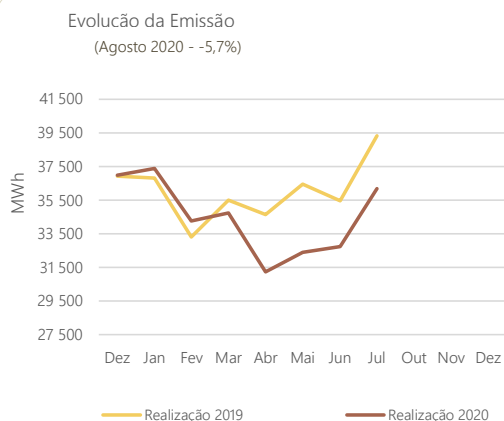
(3) 28 de agosto às 11:45

Vazio (kW)	agosto 2019	agosto 2020		janeiro a agosto 2019	janeiro a agosto 2020	
	35 303	34 102 (1)	-3,4	31 446 (2)	29 349 (3)	-6,7

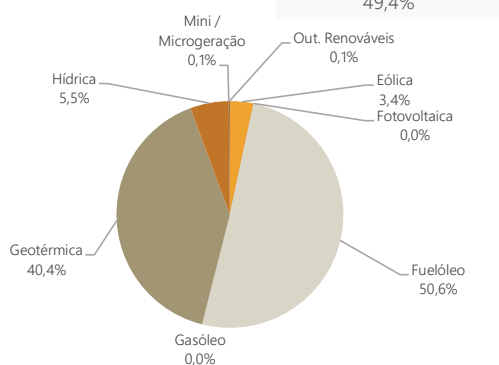
(1) 02 de agosto às 04:45

(2) 04 de março às 04:00

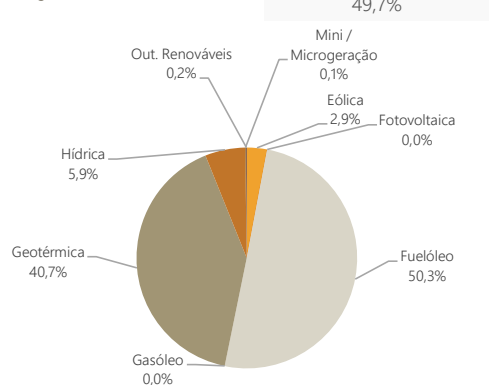
(3) 27 de abril às 05:00



Emissão Acumulada janeiro a agosto 2019



Emissão Acumulada janeiro a agosto 2020



Terceira

Consumo

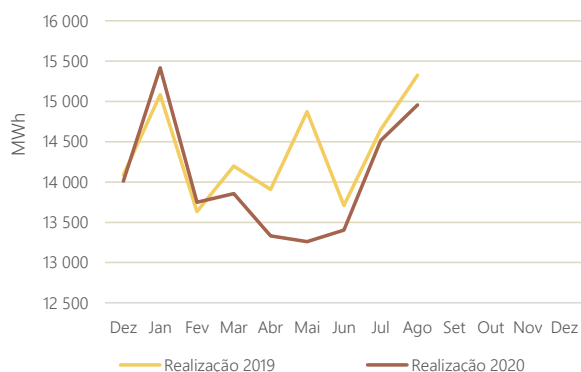
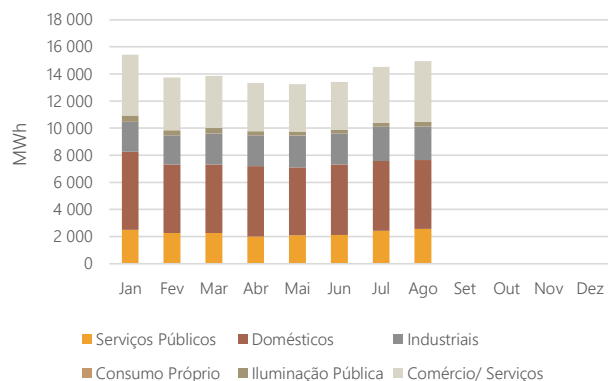
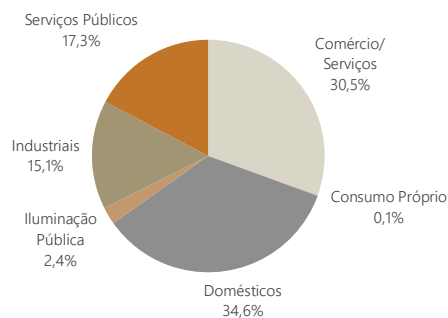
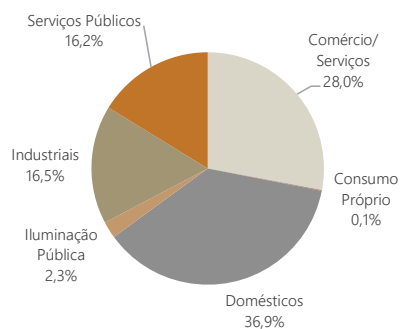
agosto 2020

Nº Habitantes: 56141*

Nº Consumidores: 55682

Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	agosto 2019	(%)	agosto 2020	(%)	Ev. %	janeiro a agosto 2019	(%)	janeiro a agosto 2020	(%)	Ev. %
Total M T + B T	15 325 981	100	14 959 046	100	-2,4	115 375 264	100	112 489 495	100	-2,5
Total M T	6 658 804	43,4	6 526 648	43,6	-2,0	48 424 767	42,0	46 012 928	40,9	-5,0
Comércio / Serviços	2 345 023	15,3	2 133 435	14,3	-9,0	16 489 862	14,3	14 204 041	12,6	-13,9
Serviços Públicos	2 318 049	15,1	2 234 575	14,9	-3,6	16 496 671	14,3	15 332 371	13,6	-7,1
Industriais	1 995 732	13,0	2 158 638	14,4	8,2	15 438 234	13,4	16 476 516	14,6	6,7
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	8 667 177	56,6	8 432 398	56,4	-2,7	66 950 497	58,0	66 476 567	59,1	-0,7
Domésticos	4 888 317	31,9	5 076 919	33,9	3,9	39 889 522	34,6	41 483 440	36,9	4,0
Comércio / Serviços	2 787 952	18,2	2 370 828	15,8	-15,0	18 720 679	16,2	17 265 998	15,3	-7,8
Serviços Públicos	379 089	2,5	345 158	2,3	-9,0	3 440 840	3,0	2 943 847	2,6	-14,4
Industriais	280 291	1,8	317 298	2,1	13,2	2 018 510	1,7	2 061 961	1,8	2,2
Iluminação Pública	318 064	2,1	303 079	2,0	-4,7	2 789 202	2,4	2 604 698	2,3	-6,6
Consumo próprio	13 464	0,1	19 116	0,1	42,0	91 745	0,1	116 623	0,1	27,1
Móvel Acumulado						174 754 365		170 741 468		-2,3

*Estimativas Provisórias Anuais da População Residente - Última atualização destes dados: 15 de junho de 2018 (INE)

Evolução do Consumo
(Agosto 2020 - -2,4%)Evolução do Consumo
(Valores Mensais)Consumo Acumulado
janeiro a agosto 2019Consumo Acumulado
janeiro a agosto 2020

Terceira

Emissão

agosto 2020

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	agosto 2019	(%)	agosto 2020	(%)	Ev. %	janeiro a agosto 2019	(%)	janeiro a agosto 2020	(%)	Ev. %
Total	16 588 334	100	16 477 783	100	-0,7	124 787 898	100	121 324 009	100	-2,78
Térmica	11 545 420	69,6	11 585 522	70,3	0,3	78 842 707	63,2	77 479 685	63,9	-1,7
Própria	11 545 420	69,6	11 585 522	70,3	0,3	78 842 707	63,2	77 479 685	63,9	-1,7
Fuelóleo	11 459 695	69,1	11 578 396	70,3	1,0	78 537 776	62,9	77 353 051	63,8	-1,5
Gasóleo	85 725	0,5	7 126	0,0	-91,7	304 931	0,2	126 634	0,1	-58,5
Hídrica	78 277	0,5			-100,0	399 030	0,3	1 543 992	1,3	286,9
Geotérmica	1 909 332	11,5	1 813 144	11,0	-5,0	15 691 937	12,6	14 678 444	12,1	-6,5
Eólica	1 790 811	10,8	1 772 892	10,8	-1,0	20 363 038	16,3	18 600 388	15,3	-8,7
EDAR	1 271 555	7,7	1 290 720	7,8	1,5	14 188 208	11,4	13 836 637	11,4	-2,5
Outras	519 256	3,1	482 172	2,9	-7,1	6 174 830	4,9	4 763 751	3,9	-22,9
Mini / Microgeração	3 462	0,0	7 633	0,0	120,5	30 954	0,0	52 903	0,0	70,9
Resíduos	1 261 032	7,6	1 298 592	7,9	3,0	9 460 232	7,6	8 968 597	7,4	-5,2
Total Própria	11 545 420	69,6	11 585 522	70,3	0,3	78 842 707	63,2	77 479 685	63,9	-1,7
Total Adquirida	5 042 914	30,4	4 892 261	29,7	-3,0	45 945 191	36,8	43 844 324	36,1	-4,6
Móvel Acumulado						188 799 288		184 091 645		-2,5

Ponta Máxima (kW)	agosto 2019	agosto 2020		janeiro a agosto 2019	janeiro a agosto 2020	
	30 979	30 194 (1)	-2,5	31 275 (2)	30 328 (3)	-3,0

(1) 28 de agosto às 11:15

(2) 25 de fevereiro às 19:30

(3) 27 de janeiro às 19:15

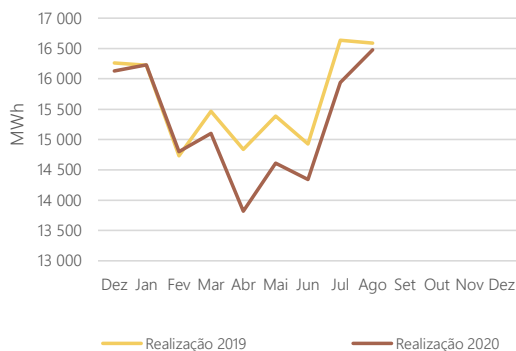
Vazio (kW)	agosto 2019	agosto 2020		janeiro a agosto 2019	janeiro a agosto 2020	
	13 568	15 176 (1)	11,9	13 213 (2)	12 786 (3)	-3,2

(1) 09 de agosto às 04:45

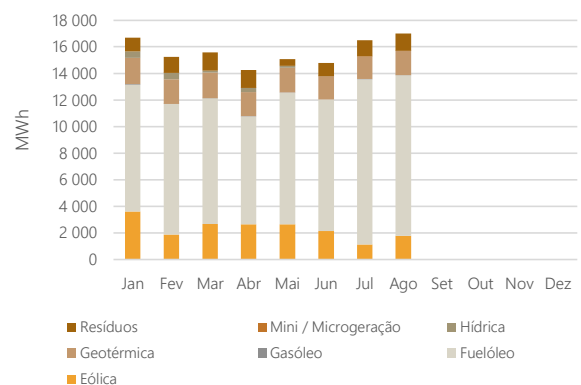
(2) 19 de junho às 04:00

(3) 07 de maio às 04:45

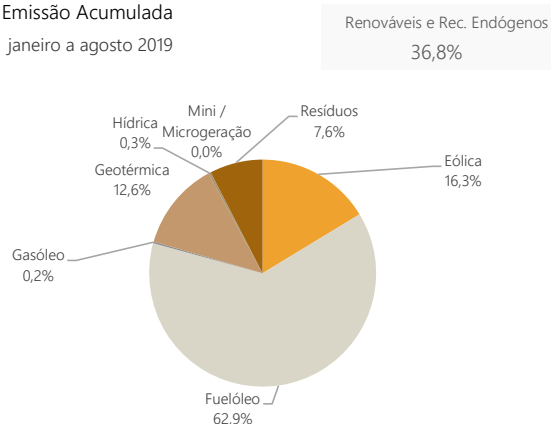
Evolução da Emissão
(Agosto 2020 - -0,7%)



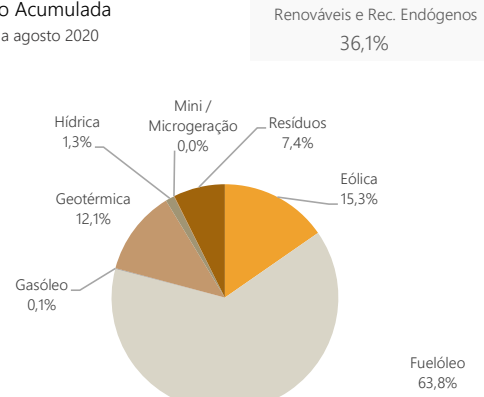
Evolução da Emissão
(Valores Mensais)



Emissão Acumulada
janeiro a agosto 2019



Emissão Acumulada
janeiro a agosto 2020



Graciosa

Consumo

agosto 2020

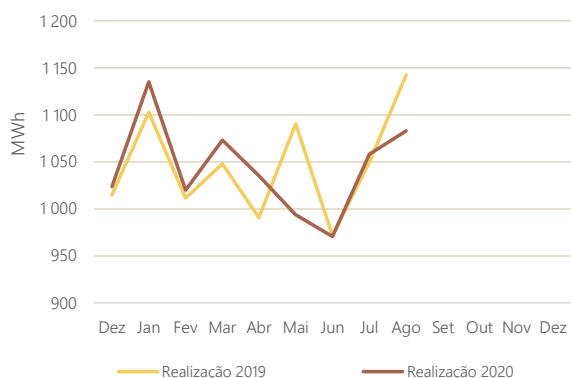
Nº Habitantes: 4339*

Nº Consumidores: 6556

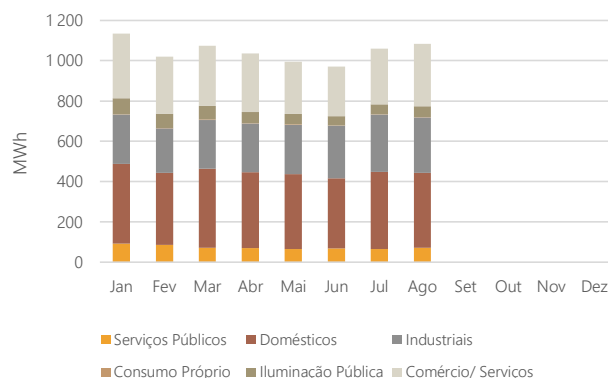
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	agosto 2019	(%)	agosto 2020	(%)	Ev. %	janeiro a agosto 2019	(%)	janeiro a agosto 2020	(%)	Ev. %
Total M T + B T	1 142 717	100	1 083 033	100	-5,2	8 407 466	100	8 368 837	100	-0,5
Total M T	310 934	27,2	326 903	30,2	5,1	2 425 225	28,8	2 591 877	31,0	6,9
Comércio / Serviços	76 157	6,7	80 963	7,5	6,3	549 234	6,5	614 990	7,3	12,0
Serviços Públicos	34 867	3,1	35 770	3,3	2,6	367 845	4,4	301 882	3,6	-17,9
Industriais	199 910	17,5	210 170	19,4	5,1	1 500 395	17,8	1 669 155	19,9	11,2
Iluminação Pública										
Consumo próprio						7 751	0,1	5 850	0,1	-24,5
Total B T	831 783	72,8	756 130	69,8	-9,1	5 982 241	71,2	5 776 960	69,0	-3,4
Domésticos	368 723	32,3	372 279	34,4	1,0	2 871 591	34,2	2 993 889	35,8	4,3
Comércio / Serviços	285 087	24,9	228 010	21,1	-20,0	1 813 544	21,6	1 666 645	19,9	-8,1
Serviços Públicos	44 706	3,9	36 116	3,3	-19,2	340 632	4,1	287 633	3,4	-15,6
Industriais	70 643	6,2	62 839	5,8	-11,0	415 500	4,9	343 230	4,1	-17,4
Iluminação Pública	61 584	5,4	55 312	5,1	-10,2	533 616	6,3	475 348	5,7	-10,9
Consumo próprio	1 040	0,1	1 574	0,1	51,3	7 358	0,1	10 215	0,1	38,8
Móvel Acumulado						12 756 756		12 801 749		0,4

*Estimativas Provisórias Anuais da População Residente - Última atualização destes dados: 15 de junho de 2018 (INE)

Evolução do Consumo
(agosto 2020 - -5,2%)

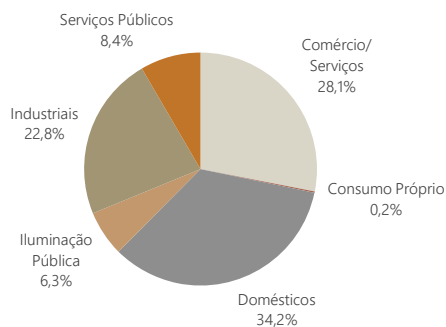


Evolução do Consumo
(Valores Mensais)



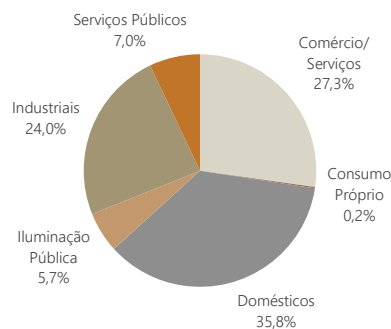
Consumo Acumulado

janeiro a agosto 2019



Consumo Acumulado

janeiro a agosto 2020



Graciosa

Emissão

agosto 2020

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	agosto 2019	(%)	agosto 2020	(%)	Ev. %	janeiro a agosto 2019	(%)	janeiro a agosto 2020	(%)	Ev. %
Total	1 231 902	100	1 190 014	100	-3,4	8 938 155	100	8 819 847	100	-1,32
Térmica	602 730	48,9	659 443	55,4	9,4	7 945 483	88,9	3 793 382	43,0	-52,3
Própria	602 730	48,9	659 443	55,4	9,4	7 945 483	88,9	3 793 382	43,0	-52,3
Gasóleo	602 730	48,9	659 443	55,4	9,4	7 945 483	88,9	3 793 382	43,0	-52,3
Eólica	545 679	44,3	413 421	34,7	-24,2	857 380	9,6	4 308 561	48,9	402,5
Fotovoltaica	83 493	6,8	117 150	9,8	40,3	135 292	1,5	717 904	8,1	430,6
Total Própria	602 730	48,9	659 443	55,4	9,4	7 945 483	88,9	3 793 382	43,0	-52,3
Total Adquirida	629 172	51,1	530 571	44,6	-15,7	992 672	11,1	5 026 465	57,0	406,4
Móvel Acumulado						13 421 583		13 370 820		-0,4

Ponta Máxima (kW)	agosto 2019	agosto 2020		janeiro a agosto 2019	janeiro a agosto 2020	
	2 151	2 175 (1)	1,1	2 278 (2)	2 396 (3)	5,2

(1) 27 de agosto às 11:00

(2) 14 de fevereiro às 19:30

(3) 03 de fevereiro às 11:00

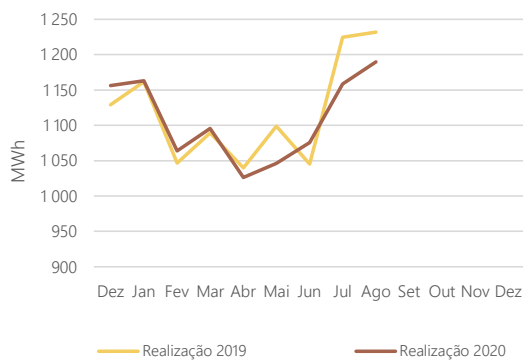
Vazio (kW)	agosto 2019	agosto 2020		janeiro a agosto 2019	janeiro a agosto 2020	
	1 135	1 174 (1)	3,4	933 (2)	918 (3)	-1,6

(1) 01 de agosto às 18:30

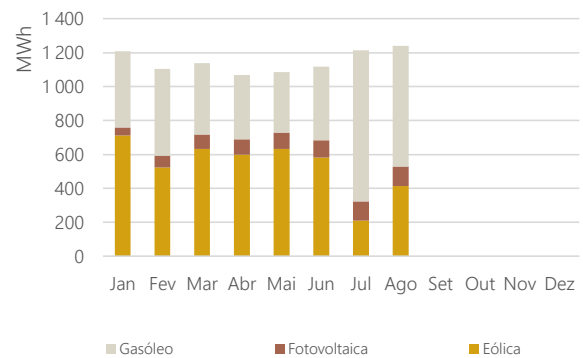
(2) 24 de março às 06:30

(3) 23 de março às 07:00

Evolução da Emissão
(Agosto 2020 - -3,4%)

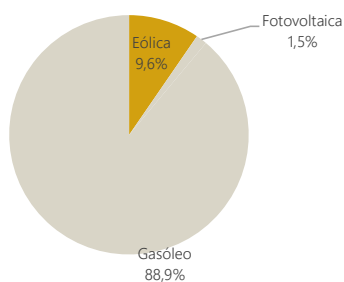


Evolução da Emissão
(Valores Mensais)



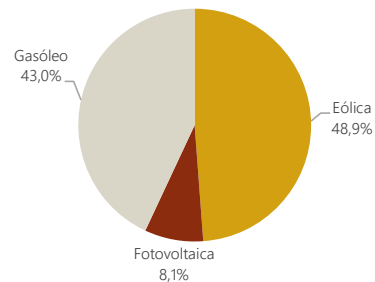
Emissão Acumulada
janeiro a agosto 2019

Renováveis e Rec. Endógenos
11,1%



Emissão Acumulada
janeiro a agosto 2020

Renováveis e Rec. Endógenos
57,0%



São Jorge

Consumo

agosto 2020

Nº Habitantes: 8556*

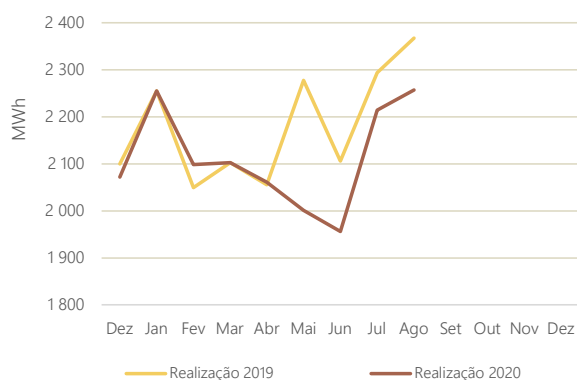
Nº Consumidores: 11821

Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	agosto 2019	(%)	agosto 2020	(%)	Ev.%	janeiro a agosto 2019	(%)	janeiro a agosto 2020	(%)	Ev.%
Total M T + B T	2 367 745	100	2 257 006	100	-4,7	17 509 285	100	16 946 790	100	-3,2
Total M T	703 947	29,7	700 733	31,0	-0,5	5 027 970	28,7	4 904 919	28,9	-2,4
Comércio / Serviços	63 227	2,7	49 237	2,2	-22,1	444 001	2,5	403 145	2,4	-9,2
Serviços Públicos	12 568	0,5	14 195	0,6	12,9	103 302	0,6	113 960	0,7	10,3
Industriais	628 152	26,5	637 301	28,2	1,5	4 480 667	25,6	4 387 814	25,9	-2,1
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	1 663 798	70,3	1 556 273	69,0	-6,5	12 481 315	71,3	12 041 871	71,1	-3,5
Domésticos	812 823	34,3	833 545	36,9	2,5	6 261 359	35,8	6 604 774	39,0	5,5
Comércio / Serviços	506 826	21,4	443 448	19,6	-12,5	3 675 774	21,0	3 227 077	19,0	-12,2
Serviços Públicos	120 544	5,1	90 774	4,0	-24,7	1 052 433	6,0	877 007	5,2	-16,7
Industriais	125 871	5,3	102 015	4,5	-19,0	637 113	3,6	551 502	3,3	-13,4
Iluminação Pública	95 171	4,0	83 700	3,7	-12,1	845 151	4,8	758 376	4,5	-10,3
Consumo próprio	2 563	0,1	2 791	0,1	8,9	9 485	0,1	23 135	0,1	143,9
Móvel Acumulado						26 726 830		26 110 781		-2,3

*Estimativas Provisórias Anuais da População Residente - Última atualização destes dados: 15 de junho de 2018 (INE)

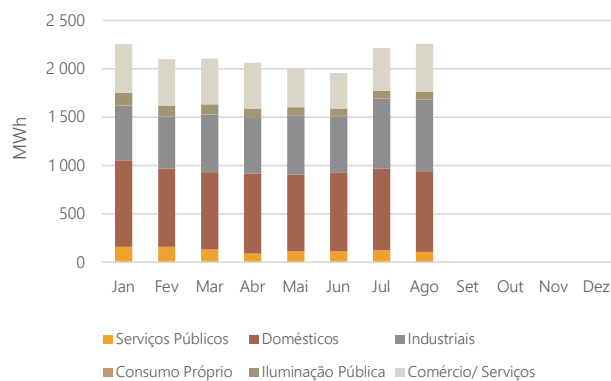
Evolução do Consumo

(agosto 2020 - -4,7%)



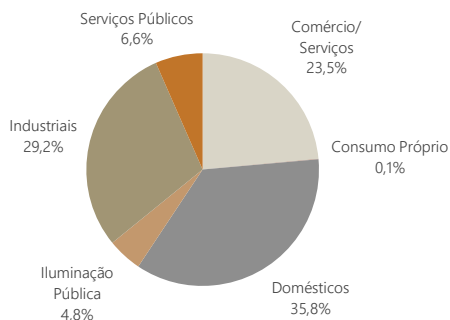
Evolução do Consumo

(Valores Mensais)



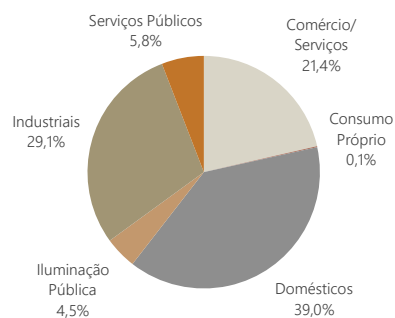
Consumo Acumulado

janeiro a agosto 2019



Consumo Acumulado

janeiro a agosto 2020



São Jorge

Emissão

agosto 2020

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	agosto 2019	(%)	agosto 2020	(%)	Ev. %	janeiro a agosto 2019	(%)	janeiro a agosto 2020	(%)	Ev. %
Total	2 654 520	100	2 546 822	100	-4,1	19 012 339	100	18 248 361	100	-4,02
Térmica	2 481 728	93,5	2 360 450	92,7	-4,9	16 853 921	88,6	16 259 253	89,1	-3,5
Própria	2 481 728	93,5	2 360 450	92,7	-4,9	16 853 921	88,6	16 259 253	89,1	-3,5
Gasóleo	2 481 728	93,5	2 360 450	92,7	-4,9	16 853 921	88,6	16 259 253	89,1	-3,5
Eólica	168 179	6,3	180 909	7,1	7,6	2 123 401	11,2	1 940 890	10,6	-8,6
Mini / Microgeração	4 613	0,2	5 463	0,2	18,4	35 017	0,2	48 218	0,3	37,7
Total Própria	2 481 728	93,5	2 360 450	92,7	-4,9	16 853 921	88,6	16 259 253	89,1	-3,5
Total Adquirida	172 792	6,5	186 372	7,3	7,9	2 158 418	11,4	1 989 108	10,9	-7,8
Móvel Acumulado						28 760 056		27 810 960		-3,3

Ponta Máxima (kW)	agosto 2019	agosto 2020		janeiro a agosto 2019	janeiro a agosto 2020	
	5 030	5 092 (1)	1,2	5 030 (2)	5 092 (3)	1,2

(1) 26 de agosto às 11:30

(2) 16 de agosto às 11:00

(3) 26 de agosto às 11:30

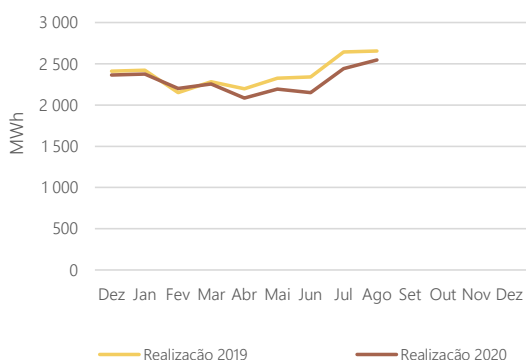
Vazio (kW)	agosto 2019	agosto 2020		janeiro a agosto 2019	janeiro a agosto 2020	
	2 826	2 633 (1)	-6,8	2 243 (2)	2 161 (3)	-3,7

(1) 02 de agosto às 07:00

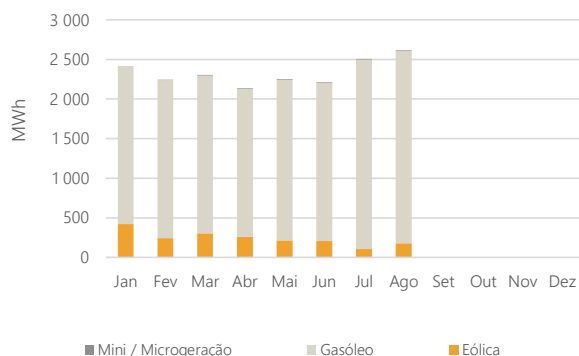
(2) 28 de abril às 07:00

(3) 13 de abril às 03:00

Evolução da Emissão
(Agosto 2020 - -4,1%)

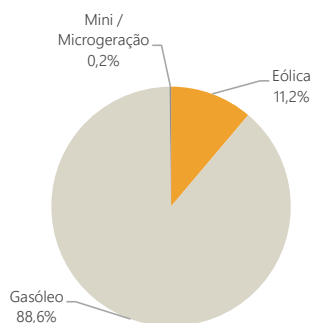


Evolução da Emissão
(Valores Mensais)



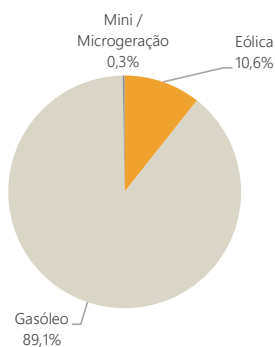
Emissão Acumulada
janeiro a agosto 2019

Renováveis e Rec. Endógenos
11,4%



Emissão Acumulada
janeiro a agosto 2020

Renováveis e Rec. Endógenos
10,9%



Pico

Consumo

agosto 2020

Nº Habitantes: 13883*

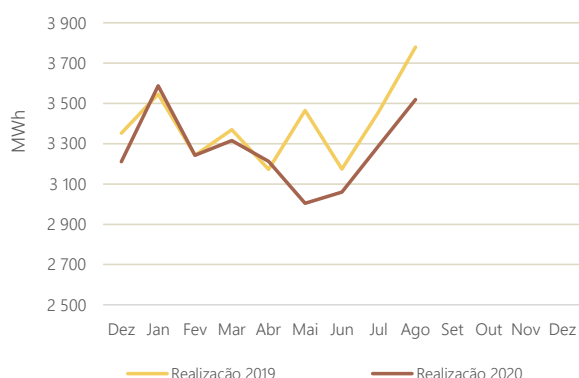
Nº Consumidores: 19901

Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	agosto 2019	(%)	agosto 2020	(%)	Ev. %	janeiro a agosto 2019	(%)	janeiro a agosto 2020	(%)	Ev. %
Total M T + B T	3 779 683	100	3 519 341	100	-6,9	27 208 339	100	26 232 244	100	-3,6
Total M T	903 019	23,9	851 745	24,2	-5,7	6 189 321	22,7	5 611 789	21,4	-9,3
Comércio / Serviços	296 030	7,8	261 604	7,4	-11,6	1 949 968	7,2	1 705 317	6,5	-12,5
Serviços Públicos	266 039	7,0	241 098	6,9	-9,4	1 577 070	5,8	1 413 410	5,4	-10,4
Industriais	340 950	9,0	349 043	9,9	2,4	2 662 283	9,8	2 493 062	9,5	-6,4
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	2 876 664	76,1	2 667 596	75,8	-7,3	21 019 018	77,3	20 620 455	78,6	-1,9
Domésticos	1 437 181	38,0	1 489 579	42,3	3,6	11 027 313	40,5	11 524 321	43,9	4,5
Comércio / Serviços	938 892	24,8	723 306	20,6	-23,0	6 052 734	22,2	5 529 532	21,1	-8,6
Serviços Públicos	101 595	2,7	87 360	2,5	-14,0	821 863	3,0	695 957	2,7	-15,3
Industriais	193 362	5,1	182 764	5,2	-5,5	1 346 593	4,9	1 223 267	4,7	-9,2
Iluminação Pública	202 821	5,4	181 080	5,1	-10,7	1 739 411	6,4	1 620 390	6,2	-6,8
Consumo próprio	2 813	0,1	3 507	0,1	24,7	31 104	0,1	26 988	0,1	-13,2
Móvel Acumulado						41 769 523		40 422 527		-3,2

*Estimativas Provisórias Anuais da População Residente - Última atualização destes dados: 15 de junho de 2018 (INE)

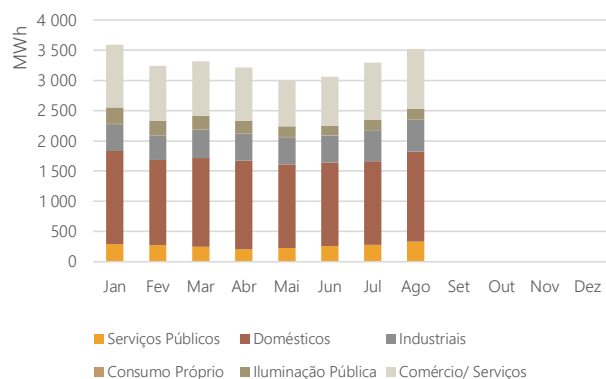
Evolução do Consumo

(agosto 2020 - -6,9%)



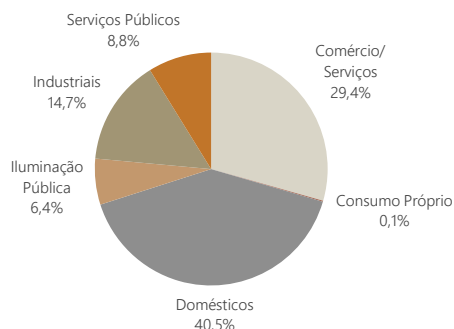
Evolução do Consumo

(Valores Mensais)



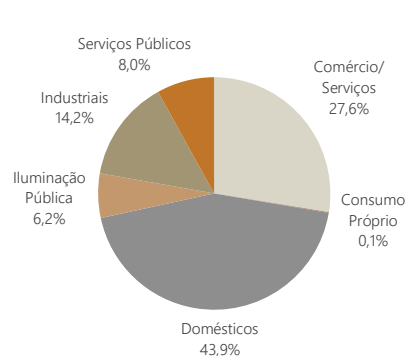
Consumo Acumulado

janeiro a agosto 2019



Consumo Acumulado

janeiro a agosto 2020



Pico

Emissão

agosto 2020

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	agosto 2019	(%)	agosto 2020	(%)	Ev.%	janeiro a agosto 2019	(%)	janeiro a agosto 2020	(%)	Ev.%
Total	4 272 388	100	4 061 033	100	-4,9	29 887 738	100	28 471 703	100	-4,74
Térmica	3 954 449	92,6	3 709 715	91,3	-6,2	26 032 775	87,1	24 687 505	86,7	-5,2
Própria	3 954 449	92,6	3 709 715	91,3	-6,2	26 032 775	87,1	24 687 505	86,7	-5,2
Fuelóleo	3 954 449	92,6	3 709 715	91,3	-6,2	26 030 475	87,1	24 685 345	86,7	-5,2
Gasóleo						2 300	0,0	2 160	0,0	-6,1
Eólica	317 492	7,4	350 788	8,6	10,5	3 851 420	12,9	3 780 498	13,3	-1,8
Mini / Microgeração	447	0,0	530	0,0	18,6	3 543	0,0	3 700	0,0	4,4
Out. Renováveis										
Total Própria	3 954 449	92,6	3 709 715	91,3	-6,2	26 032 775	87,1	24 687 505	86,7	-5,2
Total Adquirida	317 939	7,4	351 318	8,7	10,5	3 854 963	12,9	3 784 198	13,3	-1,8
Móvel Acumulado						45 123 580		43 418 049		-3,8

PONTA MÁXIMA (kW)	agosto 2019	agosto 2020		janeiro a agosto 2019	janeiro a agosto 2020	
	7 723	7 302 (1)	-5,5	7 723 (2)	7 302 (3)	-5,5

(1) 28 de agosto às 21:00

(2) 16 de agosto às 21:30

(3) 28 de agosto às 21:00

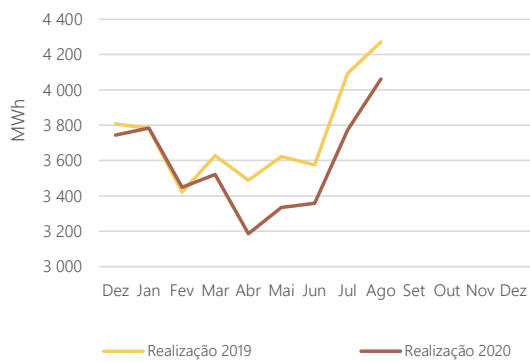
VAZIO (kW)	agosto 2019	agosto 2020		janeiro a agosto 2019	janeiro a agosto 2020	
	4 167	4 097 (1)	-1,7	3 527 (2)	3 176 (3)	-10,0

(1) 09 de agosto às 07:30

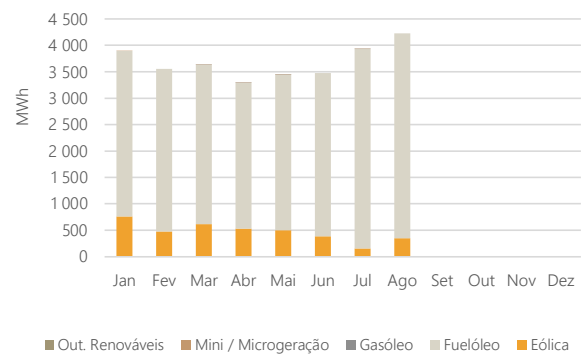
(2) 12 de maio às 07:00

(3) 03 de maio às 07:00

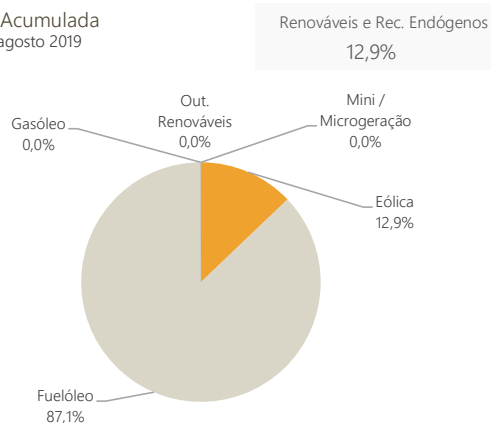
Evolução da Emissão
(agosto 2020 - -4,9%)



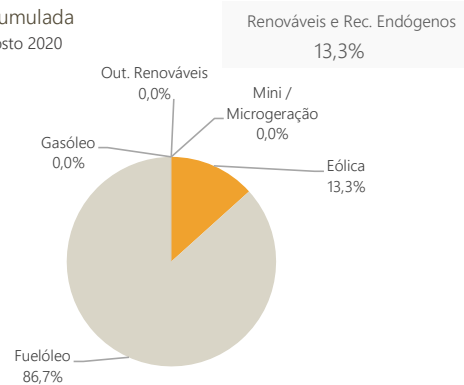
Evolução da Emissão
(Valores Mensais)



Emissão Acumulada
janeiro a agosto 2019



Emissão Acumulada
janeiro a agosto 2020



Faial

Consumo

agosto 2020

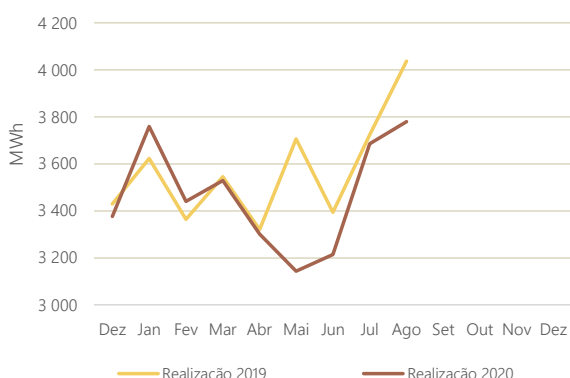
Nº Habitantes: 14824*

Nº Consumidores: 16502

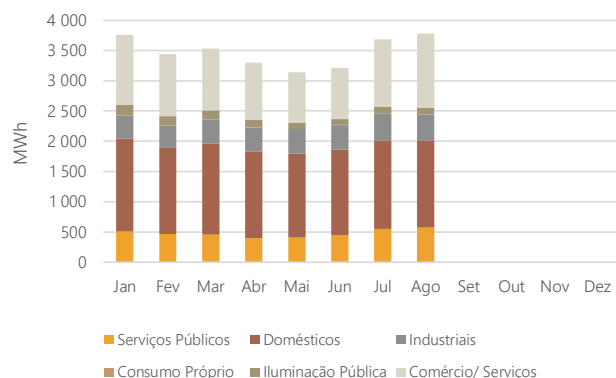
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	agosto 2019	(%)	agosto 2020	(%)	Ev. %	janeiro a agosto 2019	(%)	janeiro a agosto 2020	(%)	Ev. %
Total M T + B T	4 037 137	100	3 779 259	100	-6,4	28 713 859	100	27 852 874	100	-3,0
Total M T	1 362 414	33,7	1 302 016	34,5	-4,4	8 892 795	31,0	8 216 051	29,5	-7,6
Comércio / Serviços	694 351	17,2	592 476	15,7	-14,7	4 342 301	15,1	3 603 248	12,9	-17,0
Serviços Públicos	408 756	10,1	421 185	11,1	3,0	2 710 558	9,4	2 545 796	9,1	-6,1
Industriais	259 307	6,4	288 355	7,6	11,2	1 839 936	6,4	2 067 007	7,4	12,3
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	2 674 723	66,3	2 477 243	65,5	-7,4	19 821 064	69,0	19 636 823	70,5	-0,9
Domésticos	1 357 476	33,6	1 432 316	37,9	5,5	11 029 882	38,4	11 601 812	41,7	5,2
Comércio / Serviços	762 198	18,9	628 991	16,6	-17,5	5 135 809	17,9	4 572 799	16,4	-11,0
Serviços Públicos	155 774	3,9	153 262	4,1	-1,6	1 306 472	4,5	1 252 441	4,5	-4,1
Industriais	159 188	3,9	140 249	3,7	-11,9	1 126 455	3,9	1 154 447	4,1	2,5
Iluminação Pública	123 374	3,1	116 484	3,1	-5,6	1 088 727	3,8	1 017 143	3,7	-6,6
Consumo próprio	116 713	2,9	5 941	0,2	-94,9	133 719	0,5	38 181	0,1	-71,4
Móvel Acumulado						43 640 198		42 558 566		-2,5

*Estimativas Provisórias Anuais da População Residente - Última atualização destes dados: 15 de junho de 2018 (INE)

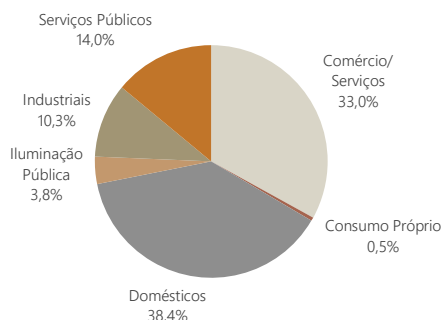
Evolução do Consumo
(Agosto 2020 - -6,4%)



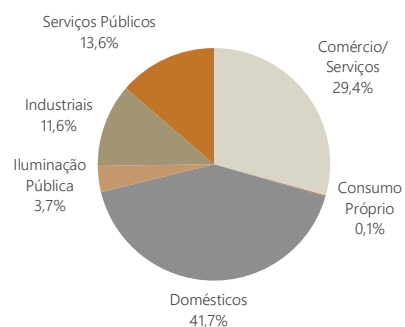
Evolução do Consumo
(Valores Mensais)



Consumo Acumulado
janeiro a agosto 2019



Consumo Acumulado
janeiro a agosto 2020



Faial

Emissão

agosto 2020

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	agosto 2019	(%)	agosto 2020	(%)	Ev. %	janeiro a agosto 2019	(%)	janeiro a agosto 2020	(%)	Ev. %
Total	4 249 181	100	4 129 307	100	-2,8	30 269 653	100	29 222 494	100	-3,46
Térmica	3 940 930	92,7	3 752 831	90,9	-4,8	25 737 495	85,0	25 659 787	87,8	-0,3
Própria	3 940 930	92,7	3 752 831	90,9	-4,8	25 737 495	85,0	25 659 787	87,8	-0,3
Fuelóleo	3 937 330	92,7	3 745 181	90,7	-4,9	25 721 195	85,0	25 640 862	87,7	-0,3
Gasóleo	3 600	0,1	7 650	0,2	112,5	16 300	0,1	18 925	0,1	16,1
Hídrica						5 324	0,0			-100,0
Eólica	308 251	7,3	376 476	9,1	22,1	4 526 834	15,0	3 562 707	12,2	-21,3
Total Própria	3 940 930	92,7	3 752 831	90,9	-4,8	25 737 495	85,0	25 659 787	87,8	-0,3
Total Adquirida	308 251	7,3	376 476	9,1	22,1	4 532 158	15,0	3 562 707	12,2	-21,4
Móvel Acumulado						45 921 243		44 526 914		-3,0

PONTA MÁXIMA (kW)	agosto 2019	agosto 2020		janeiro a agosto 2019	janeiro a agosto 2020	
	8 171	8 140 (1)	-0,4	8 180 (2)	8 140 (3)	-0,5

(1) 26 de agosto às 11:00

(2) 31 de julho às 16:00

(3) 26 de agosto às 11:00

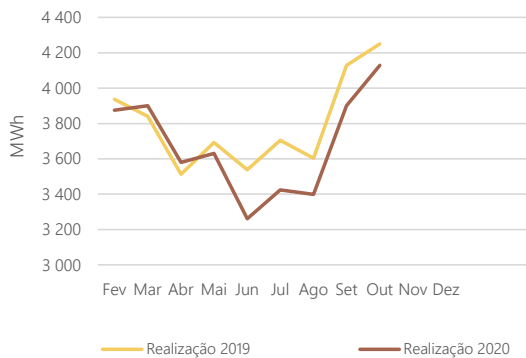
VAZIO (kW)	agosto 2019	agosto 2020		janeiro a agosto 2019	janeiro a agosto 2020	
	4 170	4 356 (1)	4,5	3 620 (2)	3 420 (3)	-5,5

(1) 01 de agosto às 06:30

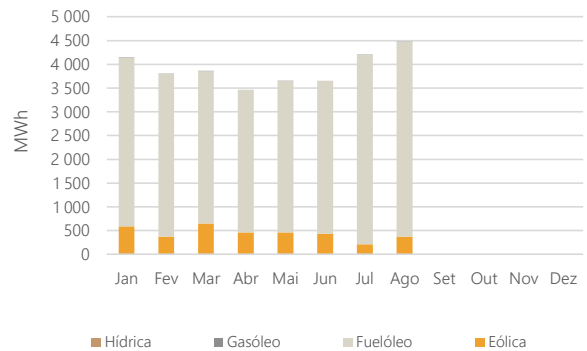
(2) 19 de maio às 06:30

(3) 26 de abril às 07:00

Evolução da Emissão
(Agosto 2020 - -2,8%)

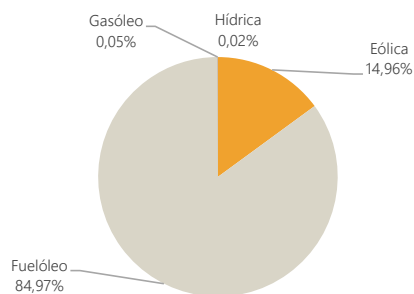


Evolução da Emissão
(Valores Mensais)



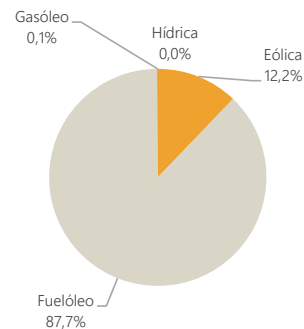
Emissão Acumulada
janeiro a agosto 2019

Renováveis e Rec. Endógenos
15,0%



Emissão Acumulada
janeiro a agosto 2020

Renováveis e Rec. Endógenos
12,2%



Flores

Consumo

agosto 2020

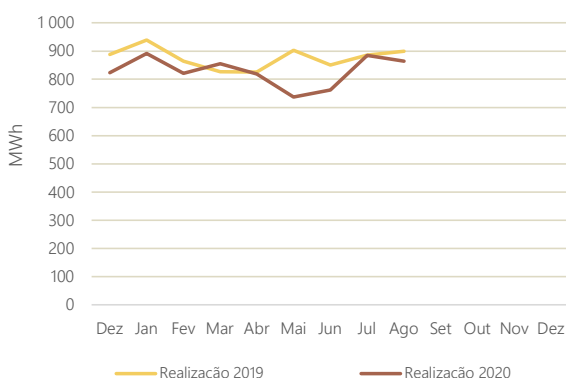
Nº Habitantes: 3699*

Nº Consumidores: 4963

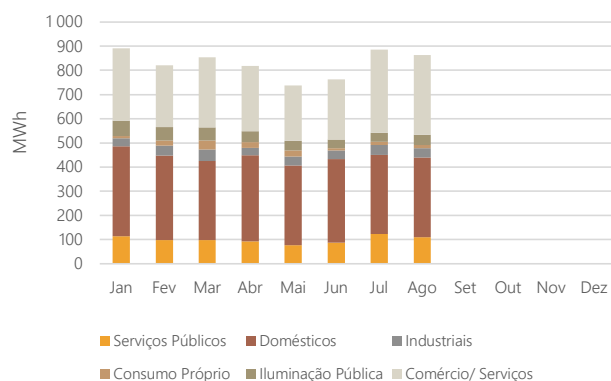
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	agosto 2019	(%)	agosto 2020	(%)	Ev. %	janeiro a agosto 2019	(%)	janeiro a agosto 2020	(%)	Ev. %
Total M T + B T	898 844	100	864 000	100	-3,9	6 993 095	100	6 635 552	100	-5,1
Total M T	233 016	25,9	222 527	25,8	-4,5	1 762 238	25,2	1 552 395	23,4	-11,9
Comércio / Serviços	157 980	17,6	140 172	16,2	-11,3	1 044 959	14,9	889 552	13,4	-14,9
Serviços Públicos	51 370	5,7	55 335	6,4	7,7	428 179	6,1	393 730	5,9	-8,0
Industriais	23 666	2,6	26 656	3,1	12,6	194 458	2,8	199 388	3,0	2,5
Iluminação Pública										
Consumo próprio			364	0,0		94 642	1	69 725	1	(26)
Total B T	665 828	74,1	641 473	74,2	-3,7	5 230 857	74,8	5 083 157	76,6	-2,8
Domésticos	324 300	36,1	330 630	38,3	2,0	2 692 753	38,5	2 737 656	41,3	1,7
Comércio / Serviços	211 795	23,6	190 964	22,1	-9,8	1 430 832	20,5	1 379 791	20,8	-3,6
Serviços Públicos	57 437	6,4	53 314	6,2	-7,2	477 935	6,8	402 857	6,1	-15,7
Industriais	14 450	1,6	12 776	1,5	-11,6	90 229	1,3	106 332	1,6	17,8
Iluminação Pública	46 800	5,2	42 086	4,9	-10,1	455 162	6,5	373 505	5,6	-17,9
Consumo próprio	11 046	1,2	11 703	1,4	5,9	83 946	1,2	83 016	1,3	-1,1
Móvel Acumulado						10 774 638		10 201 218		-5,3

*Estimativas Provisórias Anuais da População Residente - Última atualização destes dados: 15 de junho de 2018 (INE)

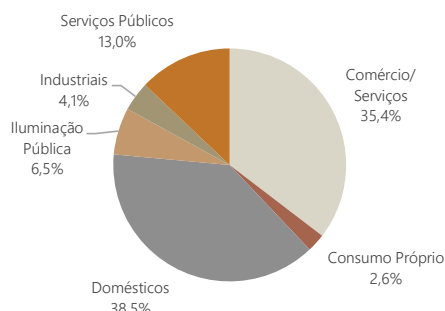
Evolução do Consumo
(Agosto 2020 - -3,9%)



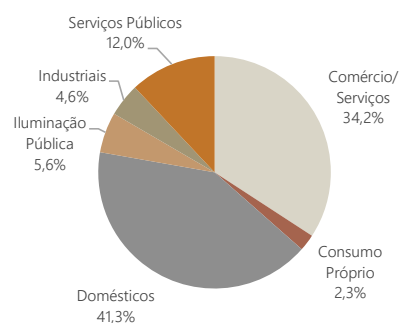
Evolução do Consumo
(Valores Mensais)



Consumo Acumulado
janeiro a agosto 2019



Consumo Acumulado
janeiro a agosto 2020



Flores

Emissão

agosto 2020

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	agosto 2019	(%)	agosto 2020	(%)	Ev.%	janeiro a agosto 2019	(%)	janeiro a agosto 2020	(%)	Ev.%
Total	1 004 834	100	988 114	100	-1,7	7 427 068	100	7 111 418	100	-4,25
Térmica	555 207	55,3	636 426	64,4	14,6	3 355 338	45,2	3 595 830	50,6	7,2
Própria	555 207	55,3	636 426	64,4	14,6	3 355 338	45,2	3 595 830	50,6	7,2
Gasóleo	555 207	55,3	636 426	64,4	14,6	3 355 338	45,2	3 595 830	50,6	7,2
Hídrica	414 590	41,3	303 561	30,7	-26,8	3 698 416	49,8	3 227 173	45,4	-12,7
Eólica	34 694	3,5	47 929	4,9	38,1	372 157	5,0	283 064	4,0	-23,9
Mini / Microgeração	343	0,0	198	0,0	-42,2	1 157	0,0	5 351	0,1	362,3
Total Própria	555 207	55,3	636 426	64,4	14,6	3 355 338	45,2	3 595 830	50,6	7,2
Total Adquirida	449 627	44,7	351 688	35,6	-21,8	4 071 730	54,8	3 515 588	49,4	-13,7
Móvel Acumulado						11 264 963		10 764 791		-4,4

PONTA MÁXIMA (kW)	agosto 2019	agosto 2020		janeiro a agosto 2019	janeiro a agosto 2020	
	1 898	1 990 (1)	4,8	2 031 (2)	1 990 (3)	-2,0

(1) 22 de agosto às 14:30

(2) 25 de fevereiro às 20:30

(3) 22 de agosto às 14:30

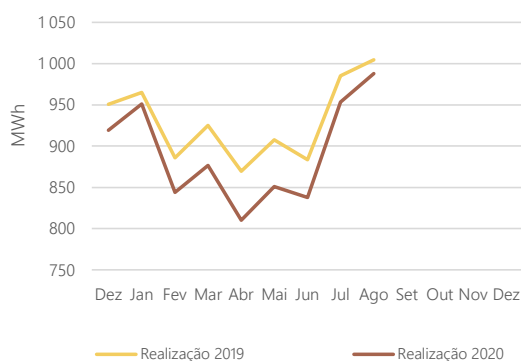
VAZIO (kW)	agosto 2019	agosto 2020		janeiro a agosto 2019	janeiro a agosto 2020	
	985	1 000 (1)	1,5	865 (2)	841 (3)	-2,8

(1) 07 de agosto às 08:30

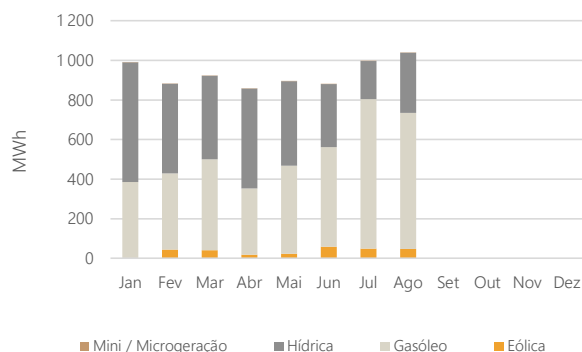
(2) 28 de abril às 07:00

(3) 22 de março às 07:00

Evolução da Emissão
(Agosto 2020 - -1,7%)

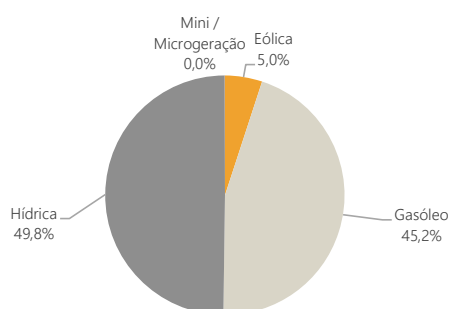


Evolução da Emissão
(Valores Mensais)



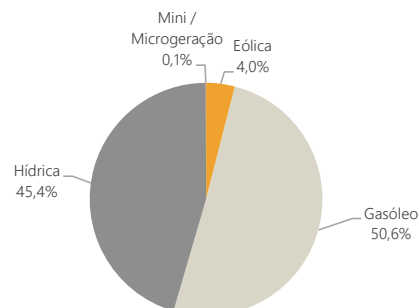
Emissão Acumulada
janeiro a agosto 2019

Renováveis e Rec. Endógenos
54,8%



Emissão Acumulada
janeiro a agosto 2020

Renováveis e Rec. Endógenos
49,4%



Corvo

Consumo

agosto 2020

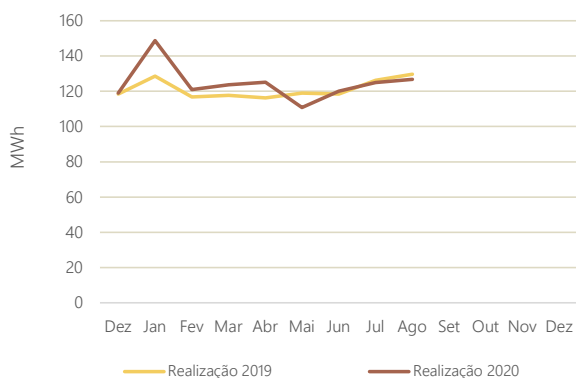
Nº Habitantes: 459*

Nº Consumidores: 566

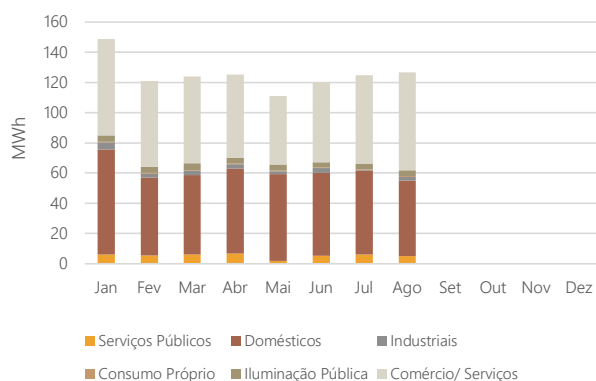
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	agosto 2019	(%)	agosto 2020	(%)	Ev.%	janeiro a agosto 2019	(%)	janeiro a agosto 2020	(%)	Ev.%
Total M T + B T	129 722	100	126 779	100	-2,3	972 918	100	1 001 557	100	2,9
Total M T	11 240	8,7	12 612	9,9	12,2	70 275	7,2	80 953	8,1	15,2
Comércio / Serviços	11 240	8,7	12 612	9,9	12,2	70 275	7,2	80 953	8,1	15,2
Serviços Públicos										
Industriais										
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	118 482	91,3	114 167	90,1	-3,6	902 643	92,8	920 604	91,9	2,0
Domésticos	54 798	42,2	50 036	39,5	-8,7	422 048	43,4	447 790	44,7	6,1
Comércio / Serviços	51 068	39,4	52 380	41,3	2,6	380 713	39,1	374 083	37,4	-1,7
Serviços Públicos	6 097	4,7	5 092	4,0	-16,5	50 094	5,1	42 364	4,2	-15,4
Industriais	2 705	2,1	2 279	1,8	-15,7	18 330	1,9	21 080	2,1	15,0
Iluminação Pública	3 370	2,6	3 927	3,1	16,5	28 106	2,9	31 577	3,2	12,3
Consumo próprio	444	0,3	453	0,4	2,0	3 352	0,3	3 710	0,4	10,7
Móvel Acumulado						1 461 627		1 508 740		3,2

*Estimativas Provisórias Anuais da População Residente - Última atualização destes dados: 15 de junho de 2018 (INE)

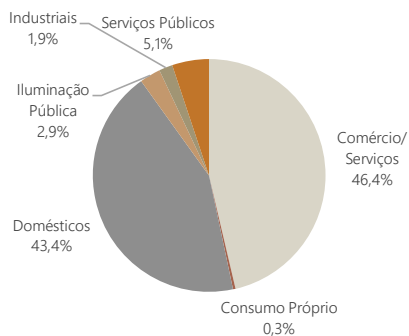
Evolução do Consumo
(Agosto 2020 - -2,3%)



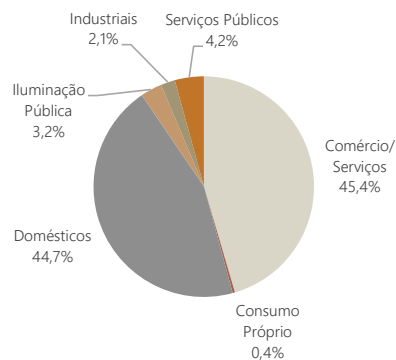
Evolução do Consumo
(Valores Mensais)



Consumo Acumulado
janeiro a agosto 2019



Consumo Acumulado
janeiro a agosto 2020



Corvo

Emissão

agosto 2020

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	agosto 2019	(%)	agosto 2020	(%)	Ev.%	janeiro a agosto 2019	(%)	janeiro a agosto 2020	(%)	Ev.%
Total	140 542	100	144 241	100	2,6	1 066 521	100	1 084 627	100	1,70
Térmica	140 542	100,0	144 241	100,0	2,6	1 066 521	100,0	1 084 627	100,0	1,7
Própria	140 542	100,0	144 241	100,0	2,6	1 066 521	100,0	1 084 627	100,0	1,7
Gasóleo	140 542	100,0	144 241	100,0	2,6	1 066 521	100,0	1 084 627	100,0	1,7
Total Própria	140 542	100,0	144 241	100,0	2,6	1 066 521	100,0	1 084 627	100,0	1,7
Móvel Acumulado						1 599 244		1 649 980		3,2

PONTA MÁXIMA (kW)	agosto 2019	agosto 2020		janeiro a agosto 2019	janeiro a agosto 2020	
	265	287 (1)	8,3	308 (2)	313 (3)	1,6

(1) 04 de agosto às 22:30

(2) 26 de fevereiro às 19:30

(3) 01 de fevereiro às 19:30

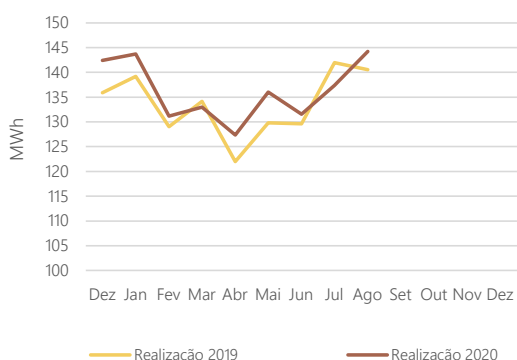
VAZIO (kW)	agosto 2019	agosto 2020		janeiro a agosto 2019	janeiro a agosto 2020	
	128	130 (1)	1,6	112 (2)	113 (3)	0,9

(1) 02 de agosto às 07:00

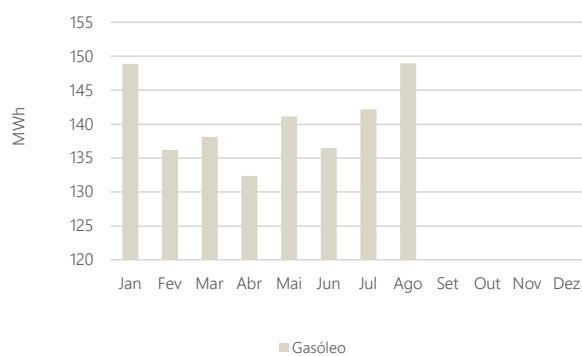
(2) 16 de abril às 07:00

(3) 09 de maio às 07:00

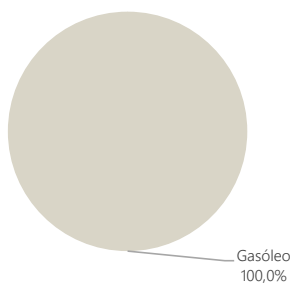
Evolução da Emissão
(Agosto 2020 - 2,6%)



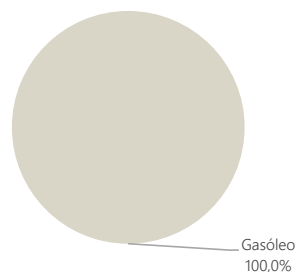
Evolução da Emissão
(Valores Mensais)



Emissão Acumulada
janeiro a agosto 2019



Emissão Acumulada
janeiro a agosto 2020



Consumo											agosto 2020
Mensal (kWh)	SMA	SMG	TER	GRA	SJG	PIC	FAI	FLO	COR	EDA	%
Total	1 745 380	35 303 035	14 959 046	1 083 033	2 257 006	3 519 341	3 779 259	864 000	126 779	63 636 879	100,0
Domésticos	504 954	11 764 206	5 076 919	372 279	833 545	1 489 579	1 432 316	330 630	50 036	21 854 464	34,3
Comércio/ Serviços	754 372	12 961 511	4 504 263	308 973	492 685	984 910	1 221 467	331 136	64 992	21 624 309	34,0
Serviços Públicos	259 417	2 240 433	2 579 733	71 886	104 969	328 458	574 447	108 649	5 092	6 273 084	9,9
Industriais	121 141	7 174 221	2 475 936	273 009	739 316	531 807	428 604	39 432	2 279	11 785 745	18,5
Iluminação Pública	103 945	1 031 995	303 079	55 312	83 700	181 080	116 484	42 086	3 927	1 921 608	3,0
Consumo Próprio	1 551	130 669	19 116	1 574	2 791	3 507	5 941	12 067	453	177 669	0,3

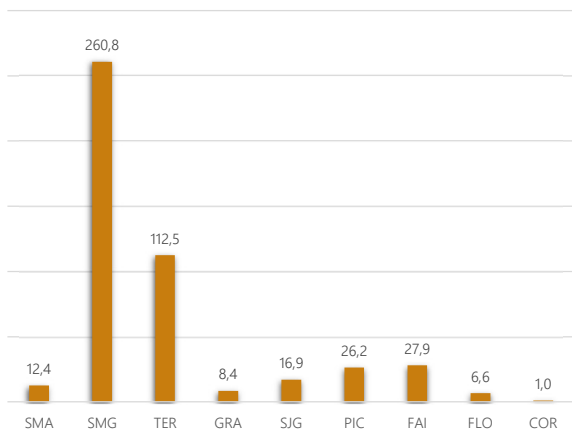
Acumulado (kWh)											janeiro a agosto 2020
Total	12 437 051	260 813 106	112 489 495	8 368 837	16 946 790	26 232 244	27 852 874	6 635 552	1 001 557	472 777 506	100,0
Domésticos	4 156 314	92 974 650	41 483 440	2 993 889	6 604 774	11 524 321	11 601 812	2 737 656	447 790	174 524 646	36,9
Comércio/ Serviços	4 768 239	87 591 566	31 470 039	2 281 635	3 630 222	7 234 849	8 176 047	2 269 343	455 036	147 876 976	31,3
Serviços Públicos	1 743 214	16 392 197	18 276 218	589 515	990 967	2 109 367	3 798 237	796 587	42 364	44 738 666	9,5
Industriais	856 112	54 111 033	18 538 477	2 012 385	4 939 316	3 716 329	3 221 454	305 720	21 080	87 721 906	18,6
Iluminação Pública	902 124	8 942 326	2 604 698	475 348	758 376	1 620 390	1 017 143	373 505	31 577	16 725 487	3,5
Consumo Próprio	11 048	801 334	116 623	16 065	23 135	26 988	38 181	152 741	3 710	1 189 825	0,3
Móvel Acumulado	19 082 834	400 870 440	170 741 468	12 801 749	26 110 781	40 422 527	42 558 566	10 201 218	1 508 740	724 298 323	

Ano Anterior (kWh)											
Valor Mensal	1 789 134	37 582 613	15 325 981	1 142 717	2 367 745	3 779 683	4 037 137	898 844	129 722	67 053 576	
Valor Acumulado	12 505 779	274 170 481	115 375 264	8 407 466	17 509 285	27 208 339	28 713 859	6 993 095	972 918	491 856 486	
Móvel Acumulado	19 151 045	414 211 782	174 754 365	12 756 756	26 726 830	41 769 523	43 640 198	10 774 638	1 461 627	745 246 763	

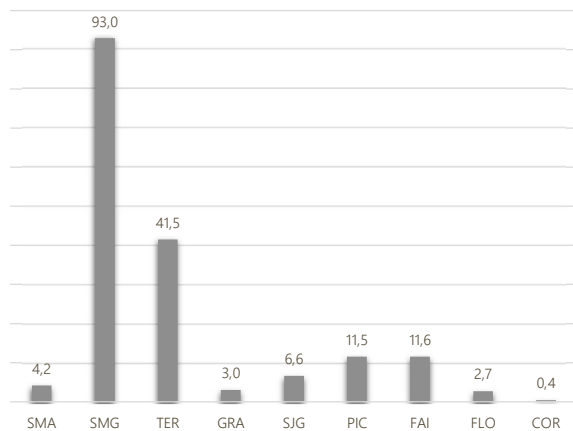
Evoluções (%)											
Valor Mensal	-2,4	-6,1	-2,4	-5,2	-4,7	-6,9	-6,4	-3,9	-2,3	-5,1	
Valor Acumulado	-0,5	-4,9	-2,5	-0,5	-3,2	-3,6	-3,0	-5,1	2,9	-3,9	
Móvel Acumulado	-0,4	-3,2	-2,3	0,4	-2,3	-3,2	-2,5	-5,3	3,2	-2,8	

CONSUMOS POR USOS (GWh)

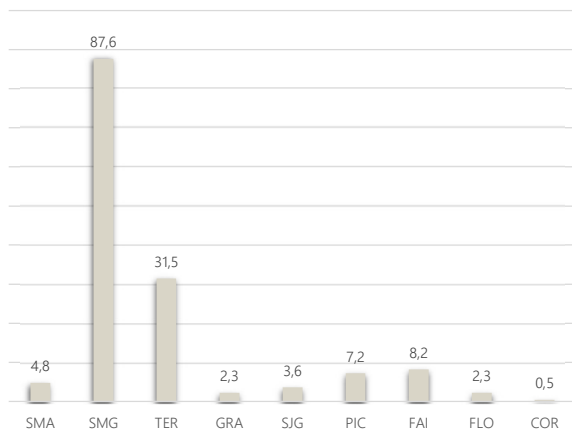
Total



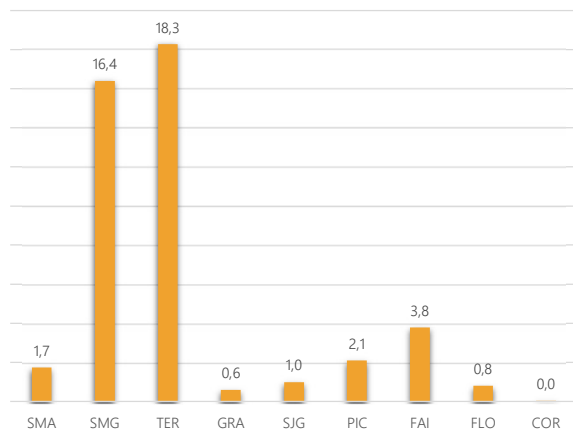
Domésticos



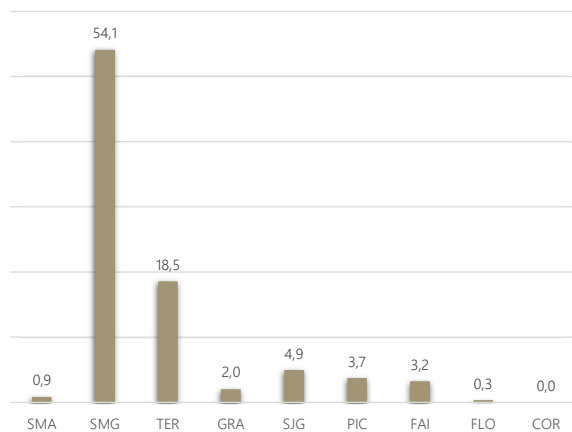
Comércio/Serviços



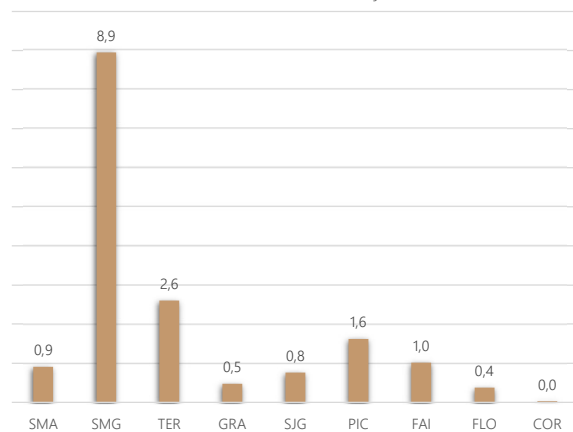
Serviços Públicos



Industriais



Iluminação Pública



Emissão										Agosto 2020	
Mensal (kWh)	SMA	SMG	TER	GRA	SJG	PIC	FAI	FLO	COR	EDA	%
Total	1 898 450	38 091 986	16 477 783	1 190 014	2 546 822	4 061 033	4 129 307	988 114	144 241	69 527 750	100,0
Térmica	1 792 970	20 799 293	11 585 522	659 443	2 360 450	3 709 715	3 752 831	636 426	144 241	45 440 891	65,4
Própria	1 792 970	20 799 293	11 585 522	659 443	2 360 450	3 709 715	3 752 831	636 426	144 241	45 440 891	65,4
Fuelóleo		20 787 472	11 578 396			3 709 715	3 745 181			39 820 764	57,3
Gasóleo	1 792 970	11 821	7 126	659 443	2 360 450		7 650	636 426	144 241	5 620 127	8,1
Adquirida											0,0
Eólica	104 760	622 291	1 772 892	413 421	180 909	350 788	376 476	47 929		3 869 466	5,6
EDAR	104 760	622 215	1 290 720		180 909	350 788	376 476	47 929		2 973 797	4,3
Outros Produtores		76	482 172	413 421						895 669	1,3
Hídrica		1 901 865						303 561		2 205 426	3,2
Geotérmica		14 684 575	1 813 144							16 497 719	23,7
Fotovoltaica		2 044		117 150						119 194	0,2
Mini / Microgeração	720	30 727	7 633		5 463	530		198		45 271	0,1
Resíduos			1 298 592							1 298 592	1,9
Out.Renováveis		51 191								51 191	0,1
Total Própria	1 792 970	20 799 293	11 585 522	659 443	2 360 450	3 709 715	3 752 831	636 426	144 241	45 440 891	65,4
Total Adquirida	105 480	17 292 693	4 892 261	530 571	186 372	351 318	376 476	351 688		24 086 859	34,6

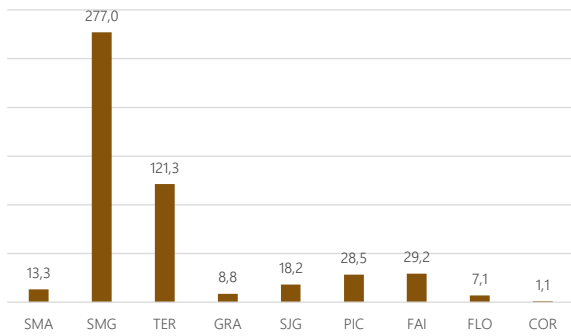
Acumulado (kWh)												janeiro a agosto 2020	
Total	13 279 127	277 033 343	121 324 009	8 819 847	18 248 361	28 471 703	29 222 494	7 111 418	1 084 627	504 594 929	100,0		
Térmica	11 716 023	139 316 336	77 479 685	3 793 382	16 259 253	24 687 505	25 659 787	3 595 830	1 084 627	303 592 428	60,2		
Própria	11 716 023	139 316 336	77 479 685	3 793 382	16 259 253	24 687 505	25 659 787	3 595 830	1 084 627	303 592 428	60,2		
Fuelóleo		139 259 212	77 353 051			24 685 345	25 640 862			266 938 470	52,9		
Gasóleo	11 716 023	57 124	126 634	3 793 382	16 259 253	2 160	18 925	3 595 830	1 084 627	36 653 958	7,3		
Adquirida											0,0		
Eólica	1 552 904	8 159 203	18 600 388	4 308 561	1 940 890	3 780 498	3 562 707	283 064		42 188 215	8,4		
EDAR	1 552 904	8 158 517	13 836 637		1 940 890	3 780 498	3 562 707	283 064		33 115 217	6,6		
Outros Produtores		686	4 763 751	4 308 561						9 072 998	1,8		
Hídrica		16 216 446	1 543 992					3 227 173		20 987 611	4,2		
Geotérmica		112 618 971	14 678 444							127 297 415	25,2		
Fotovoltaica		15 768		717 904						733 672	0,1		
Mini / Microgeração	10 200	223 578	52 903		48 218	3 700		5 351		343 950	0,1		
Resíduos			8 968 597							8 968 597	1,8		
Out.Renováveis		483 041								483 041	0,1		
Total Própria	11 716 023	139 316 336	77 479 685	3 793 382	16 259 253	24 687 505	25 659 787	3 595 830	1 084 627	303 592 428	60,2		
Total Adquirida	1 563 104	137 717 007	43 844 324	5 026 465	1 989 108	3 784 198	3 562 707	3 515 588		201 002 501	39,8		
Móvel Acumulado	20 228 591	425 556 271	184 091 645	13 370 820	27 810 960	43 418 049	44 526 914	10 764 791	1 649 980	771 418 021			

Ano Anterior (kWh)										
Valor Mensal	1 957 522	40 398 962	16 588 334	1 231 902	2 654 520	4 272 388	4 249 181	1 004 834	140 542	72 498 185
Valor Acumulado	13 378 136	291 900 629	124 787 898	8 938 155	19 012 339	29 887 738	30 269 653	7 427 068	1 066 521	526 668 136
Móvel Acumulado	20 372 493	440 391 622	188 799 288	13 421 583	28 760 056	45 123 580	45 921 243	11 264 963	1 599 244	795 654 072

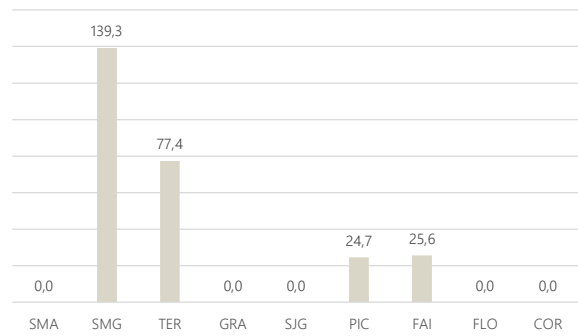
Evoluções (%)										
Acumulado Mensal	-3,0	-5,7	-0,7	-3,4	-4,1	-4,9	-2,8	-1,7	2,6	-4,1
Acumulado Anual	-0,7	-5,1	-2,8	-1,3	-4,0	-4,7	-3,5	-4,3	1,7	-4,2
Móvel Acumulado	-0,7	-3,4	-2,5	-0,4	-3,3	-3,8	-3,0	-4,4	3,2	-3,0

EMIÇÃO POR ILHA (GWh)

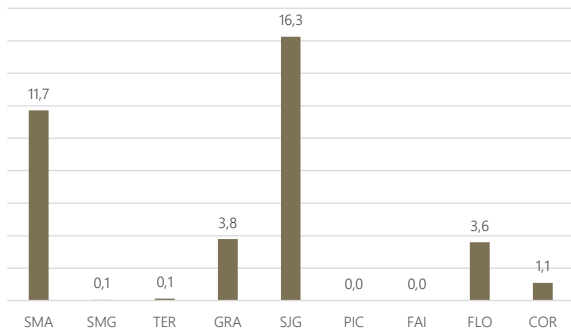
Total



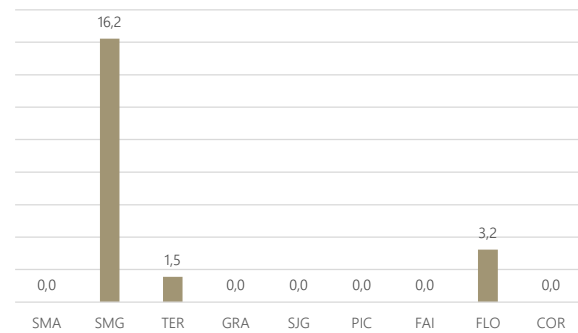
Fuelóleo



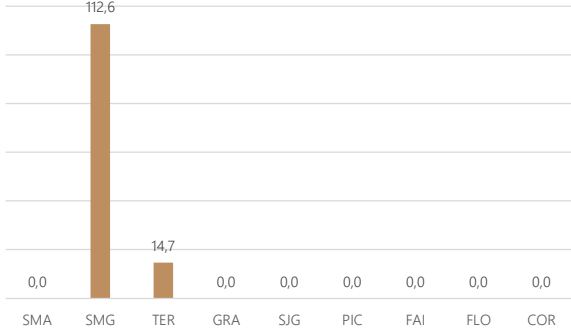
Gasóleo



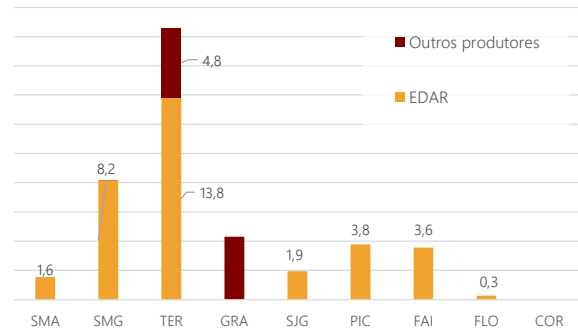
Hídrica



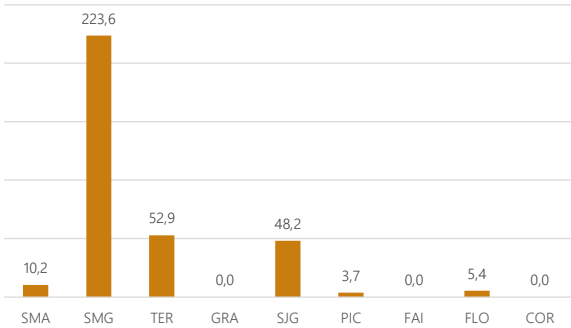
Geotérmica



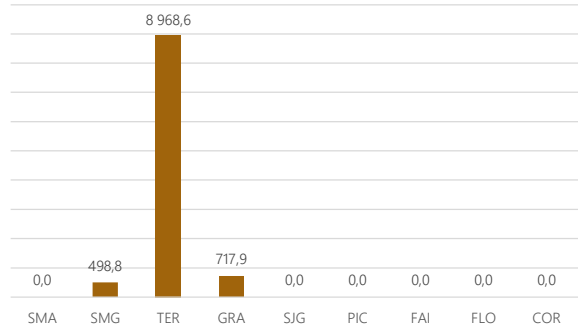
Eólica



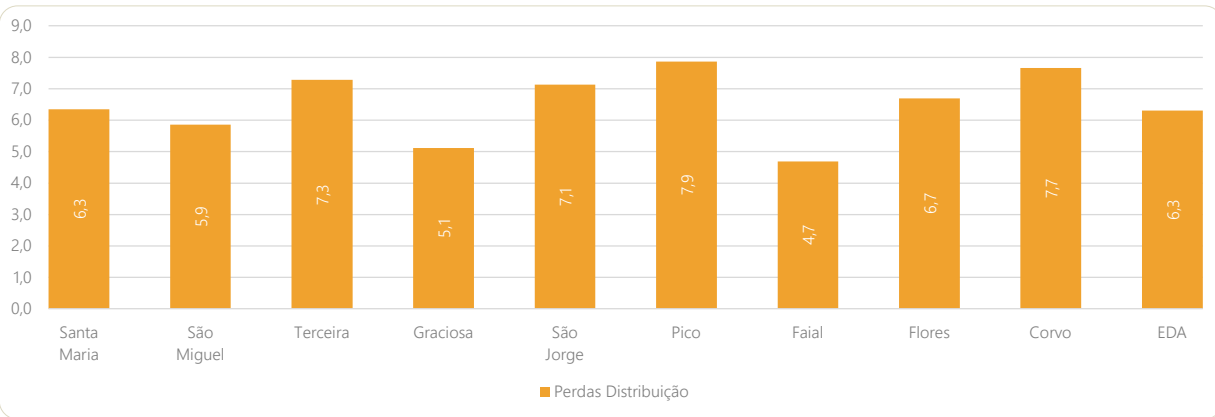
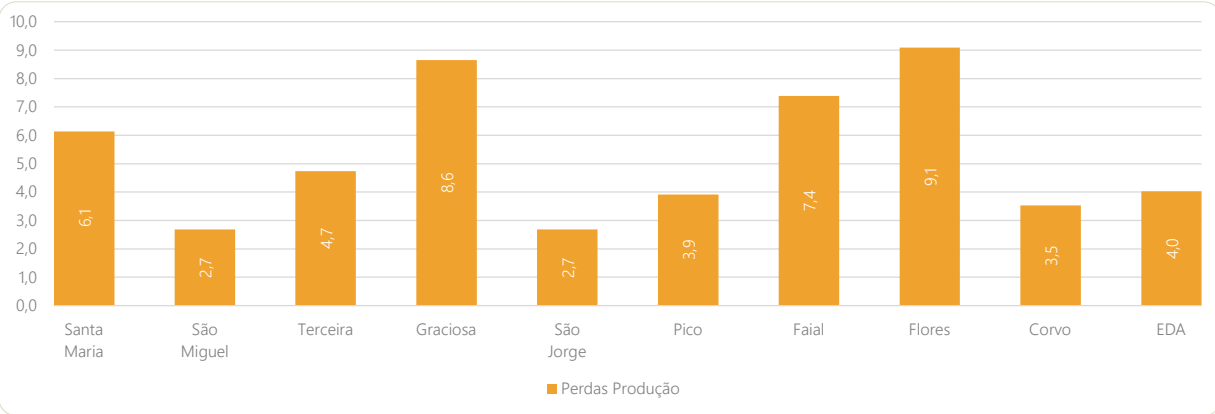
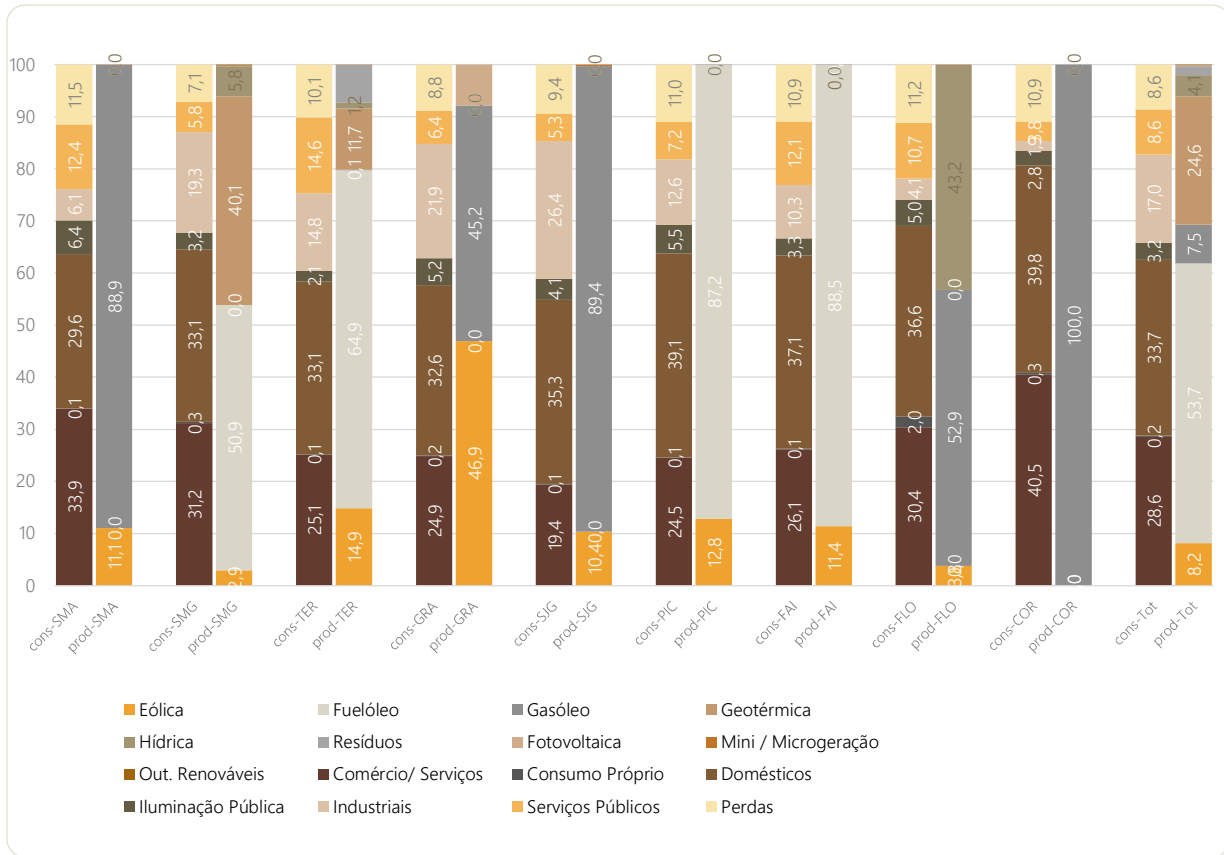
Mini/Microgeração (MWh)



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



BALANÇO DE ENERGIA ELÉTRICA (%)



	Produção bruta e aquisição de energia Mensal						Produção bruta e aquisição de energia Anual					
	agosto 2019	agosto 2020	Evol. (%)	Peso na ilha (%)	Peso Serv. Aux. (%)	Emissão ago 2020	janeiro a agosto 2019	janeiro a agosto 2020	Evol. (%)	Peso na ilha (%)	Peso Serv. Aux. (%)	Emissão jan a ago 2020
SANTA MARIA	2 077 078	2 016 772	(2,9)	100		1 898 450	14 100 774	14 045 356	(0,4)			13 279 127
Aeroporto (GAS)	1 898 696	1 910 282	0,6	94,7	6,2	1 791 960	11 994 641	12 471 912	4,0	88,8	6,1	11 705 683
Figueiral (EÓL)	176 910	104 760	(40,8)	5,2		104 760	2 090 673	1 552 904	(25,7)	11,1		1 552 904
Micropro. (Fotovoltaica)	1 472	720	(51,1)	0,0		720	10 490	10 200	(2,8)	0,1		10 200
Central Móvel (GAS)		1 010	0,0	0,1		1 010	4 970	10 340	108,0	0,1		10 340
SÃO MIGUEL	41 010 456	38 735 035	(5,5)	100		38 091 986	295 775 593	280 876 410	(5,0)			277 033 343
Caldeirão (FUE)	23 173 471	21 430 521	(7,5)	55,3	3,0	20 787 472	151 587 140	143 102 279	(5,6)	50,9	2,7	139 259 212
Sinaga (FUE)			0,0	0,0					0,0	0,0		
Tambores (HÍD)	11 172	9 238	(17,3)	0,0		9 238	75 371	96 247	27,7	0,0		96 247
Canário (HÍD)	183 630	167 922	(8,6)	0,4		167 922	1 521 497	1 561 099	2,6	0,6		1 561 099
Foz da Rib. Quente (HÍD)	409 628	361 429	(11,8)	0,9		361 429	2 955 750	1 657 152	(43,9)	0,6		1 657 152
Rib.da Praia (HÍD)	262 870	251 709	(4,2)	0,6		251 709	2 401 882	2 599 127	8,2	0,9		2 599 127
Nova (HÍD)	20 380	16 539	(18,8)	0,0		16 539	159 261	160 675	0,9	0,1		160 675
Túneis (HÍD)	808 446	716 154	(11,4)	1,8		716 154	5 912 156	6 775 316	14,6	2,4		6 775 316
Salto do Cabrito (HÍD)	372 487	378 874	1,7	1,0		378 874	3 048 059	3 366 830	10,5	1,2		3 366 830
Graminhais (EO)	578 941	622 215	7,5	1,6		622 215	9 792 831	8 158 517	(16,7)	2,9		8 158 517
Geotérmica PV (GEO)	8 610 737	8 407 827	(2,4)	21,7		8 407 827	65 614 311	59 186 921	(9,8)	21,1		59 186 921
Geotérmica R.G. (GEO)	6 496 921	6 276 748	(3,4)	16,2		6 276 748	52 183 967	53 432 050	2,4	19,0		53 432 050
Agraçor (Biogás)	331	3 013	810,3	0,0		3 013	927	76 636	8 167,1	0,0		76 636
Musami (Biogás)	49 810	48 178	(3,3)	0,1		48 178	264 074	406 405	53,9	0,1		406 405
Prod.Ind. (Fotovoltaica)		2 044	0,0	0,0		2 044	5 294	15 768	197,8	0,0		15 768
Prod.Ind. (Eólica)	68	76	11,8	0,0		76	876	686	(21,7)	0,0		686
Microger. (Fotovoltaica)	13 972	19 767	41,5	0,1		19 767	108 278	147 280	36,0	0,1		147 280
Microger. (Eólica)			0,0	0,0			763		(100,0)	0,0		
Mini (Fotovoltaica)	12 105	10 960	(9,5)	0,0		10 960	86 620	76 298	(11,9)	0,0		76 298
Central Móvel (GAS)	5 487	11 821	115,4	0,0		11 821	56 536	57 124	1,0	0,0		57 124
TERCEIRA	17 141 404	17 003 555	(0,8)	100		16 477 783	128 573 506	125 175 484	(2,6)			121 324 009
Belo Jardim (FUE)	12 012 765	12 104 168	0,8	71,2	4,3	11 578 396	82 323 384	81 204 526	(1,4)	64,9	4,7	77 353 051
Belo Jardim (GAS)	85 725	2 478	(97,1)	0,0		2 478	290 141	105 625	(63,6)	0,1		105 625
Nasce D' Água (HÍD)	45 937		(100,0)	0,0			276 618	782 777	183,0	0,6		782 777
Cidade (HÍD)	14 936		(100,0)	0,0			59 418	362 090	509,4	0,3		362 090
S. João (HÍD)	17 404		(100,0)	0,0			62 994	399 125	533,6	0,3		399 125
Serra do Cume (EÓL)	1 271 555	1 290 720	1,5	7,6		1 290 720	14 188 208	13 836 637	(2,5)	11,1		13 836 637
Geotérmica P.A. (GEO)	1 909 332	1 813 144	(5,0)	10,7		1 813 144	15 691 937	14 678 444	(6,5)	11,7		14 678 444
Microger.(Fotovoltaica)	3 462	5 753	66,2	0,0		5 753	27 493	44 388	61,5	0,0		44 388
Mini (Fotovoltaica)		1 880	0,0	0,0		1 880	3 461	8 515	146,0	0,0		8 515
Prod.Ind. (Eólica)	519 256	482 172	(7,1)	2,8		482 172	6 174 830	4 763 751	(22,9)	3,8		4 763 751
Prod.Ind. (Resid.)	1 261 032	1 298 592	3,0	7,6		1 298 592	9 460 232	8 968 597	(5,2)	7,2		8 968 597
Central Móvel (GAS)		4 648	0,0	0,0		4 648	14 790	21 009	42,0	0,0		21 009
GRACIOSA	1 280 748	1 240 615	(3,1)	100		1 190 014	9 388 392	9 178 944	(2,2)			8 819 847
Prod.Ind. (Eólica)	545 679	413 421	(24,2)	33,3		413 421	857 380	430 561	402,5	46,9		4 308 561
Prod.Ind. (Fotovoltaica)	83 493	117 150	40,3	9,4		117 150	135 292	717 904	430,6	7,8		717 904
Graciosa (GAS)	650 652	710 044	9,1	57,2	7,1	659 443	8 385 859	4 151 324	(50,5)	45,2	8,7	3 792 227
Central Móvel (GAS)	924		(100,0)	0,0			9 861	1 155	(88,3)	0,0		1 155
SÃO JORGE	2 722 276	2 617 159	(3,9)	100		2 546 822	19 427 986	18 697 660	(3,8)			18 248 361
Caminho Novo (GAS)	2 549 364	2 430 772	(4,7)	92,9	2,9	2 360 435	17 260 390	16 694 248	(3,3)	89,3	2,7	16 244 949
Pico da Urze (EÓL)	168 179	180 909	7,6	6,9		180 909	2 123 401	1 940 890	(8,6)	10,4		1 940 890
Microger.(Fotovoltaica)	4 613	5 463	18,4	0,2		5 463	35 017	48 218	37,7	0,3		48 218
C. Comunitárias (GAS)			0,0	0,0					0,0	0,0		
Central Móvel (GAS)	120	15	(87,5)	0,0		15	9 178	14 304	55,9	0,1		14 304
PICO	4 449 541	4 228 507	(5,0)	100		4 061 033	30 939 868	29 476 456	(4,7)			28 471 703
Pico (FUE)	4 131 602	3 877 189	(6,2)	91,7	4,3	3 709 715	27 082 605	25 690 098	(5,1)	87,2	3,9	24 685 345
Central Móvel (GAS)			0,0	0,0			2 300	2 160	(6,1)	0,0		2 160
Terras do Canto (EÓL)	317 492	350 788	10,5	8,3		350 788	3 851 420	3 780 498	(1,8)	12,8		3 780 498
Microger.(Fotovoltaica)	447	530	18,6	0,0		530	3 543	3 700	4,4	0,0		3 700
C. Cachorro (Ondas)			0,0	0,0					0,0	0,0		
FAIAL	4 546 288	4 480 350	(1,5)	100		4 129 307	32 276 683	31 268 203	(3,1)			29 222 494
Santa Bárbara (FUE)	4 234 437	4 096 224	(3,3)	91,4	8,6	3 745 181	27 728 225	27 686 571	(0,2)	88,5	7,4	25 640 862
Santa Bárbara (GAS)			0,0	0,0					0,0	0,0		
Varadouro (HÍD)			0,0	0,0			5 324		(100,0)	0,0		
Salão (EÓL)	308 251	376 476	22,1	8,4		376 476	4 526 834	3 562 707	(21,3)	11,4		3 562 707
Central Móvel (GAS)	3 600	7 650	112,5	0,2		7 650	16 300	18 925	16,1	0,1		18 925
FLORES	1 054 123	1 039 061	(1,4)	100		988 114	7 764 215	7 470 756	(3,8)			7 111 418
Flores (GAS)	604 067	687 373	13,8	66,2	7,4	636 426	3 691 219	3 954 587	7,1	52,9	9,1	3 595 249
Além Fazenda (HÍD)	414 590	303 561	(26,8)	29,2		303 561	3 698 416	3 227 173	(12,7)	43,2		3 227 173
Boca da Vereda (EÓL)	34 694	47 929	38,1	4,6		47 929	372 157	283 064	(23,9)	3,8		283 064
Microger.(Fotovoltaica)	343	198	(42,2)	0,0		198	1 157	5 351	362,3	0,1		5 351
Central Móvel (GAS)	429		(100,0)	0,0			1 266	581	(54,1)	0,0		581
CORVO	145 671	148 985	2,3	100		144 241	1 107 802	1 124 388	1,5			1 084 627
Corvo (GAS)	145 671	148 985	2,3	100,0	3,2	144 241	1 107 802	1 124 388	1,5	100,0	3,5	1 084 627
TOTAL	74 427 585	71 510 039	(3,9)			69 527 750	539 354 818	517 313 657	(4,1)			504 594 929

PESO DO CENTRO PRODUTOR NA ILHA (%)

