



Electricidade dos Açores

Procura e Oferta de Energia Elétrica

abril 2019

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 abril 2019 verificou-se um crescimento da emissão de energia de 1,5% comparativamente a igual período do ano transato.

Neste período a emissão de energia geotérmica teve um decréscimo de 4,8% em comparação com igual período do ano anterior, representando 26,2% da emissão total da EDA, 41,5% da ilha de São Miguel e 13,6% da ilha Terceira.

No período em análise, verificou-se um crescimento de 4,8% de emissão de energia hídrica e um decréscimo de 1,7% de emissão de energia eólica, face ao período homólogo. Estes dois tipos de energia passam a representar, neste período, 14,6% da emissão total.

No período em análise, a emissão de energia elétrica na área de influência da EDA, ascendeu aos 254.379 MWh, sendo 42,5% de origem renovável e 57,5% de origem térmica, da qual, 50,0% foi obtida de emissão a fuel e 7,5% de emissão a gasóleo.

O consumo de energia elétrica atingiu os 238.867 MWh, traduzindo um aumento de 1,4% em comparação com o ano transato. Relativamente a este valor de consumo, 36,9% correspondem a consumos em Média Tensão e 63,1% a consumos em Baixa Tensão.

Do consumo total destaca-se o peso de comércio e serviços (incluindo serviços públicos) com 42,7%, os usos domésticos que representam 35,6% e os usos industriais com 17,1%.

Relativamente ao nível de perdas total da EDA, o valor apurado foi de 8,2%. No contexto dos centros produtores, o nível de perdas foi de 3,8%, enquanto que nas redes este atingiu os 6,1% .

EDA

Consumo

abril 2019

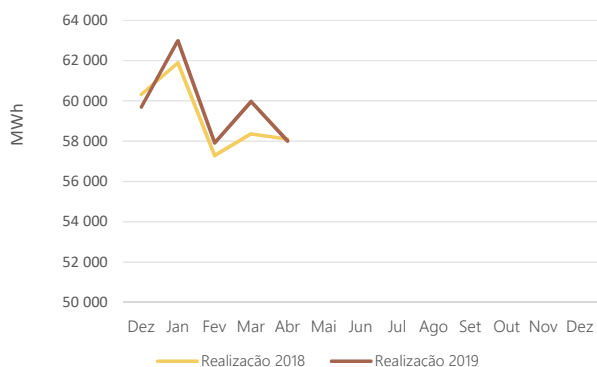
Nº Habitantes: 245766*

Nº Consumidores: 125403

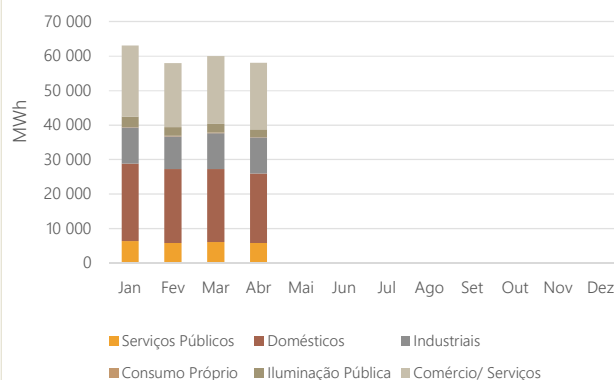
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	abril 2018	(%)	abril 2019	(%)	Ev. %	janeiro a abril 2018	(%)	janeiro a abril 2019	(%)	Ev. %
Total M T + B T	58 115 592	100	57 997 435	100	-0,2	235 663 870	100	238 866 683	100	1,4
Total M T	22 015 921	37,9	22 322 215	38,5	1,4	86 950 000	36,9	88 107 846	36,9	1,3
Comércio / Serviços	8 703 475	15,0	8 928 245	15,4	2,6	33 937 187	14,4	35 063 557	14,7	3,3
Serviços Públicos	4 121 057	7,1	4 052 007	7,0	-1,7	16 973 382	7,2	16 657 096	7,0	-1,9
Industriais	9 090 383	15,6	9 242 595	15,9	1,7	35 567 810	15,1	35 927 776	15,0	1,0
Iluminação Pública	30 936	0,1	29 973	0,1	-3,1	139 520	0,1	131 188	0,1	-6,0
Consumo próprio	70 070	0,1	69 395	0,1	-1,0	332 101	0,1	328 229	0,1	-1,2
Total B T	36 099 671	62,1	35 675 220	61,5	-1,2	148 713 870	63,1	150 758 837	63,1	1,4
Domésticos	20 486 727	35,3	20 133 381	34,7	-1,7	82 877 201	35,2	85 105 799	35,6	2,7
Comércio / Serviços	10 264 611	17,7	10 328 909	17,8	0,6	42 640 422	18,1	42 888 958	18,0	0,6
Serviços Públicos	1 827 939	3,1	1 760 197	3,0	-3,7	7 551 544	3,2	7 467 014	3,1	-1,1
Industriais	1 223 522	2,1	1 251 372	2,2	2,3	5 002 334	2,1	4 994 204	2,1	-0,2
Iluminação Pública	2 246 583	3,9	2 156 193	3,7	-4,0	10 441 528	4,4	10 109 705	4,2	-3,2
Consumo próprio	50 289	0,1	45 168	0,1	-10,2	200 841	0,1	193 157	0,1	-3,8
Móvel Acumulado						736 709 842		747 480 431		1,5

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

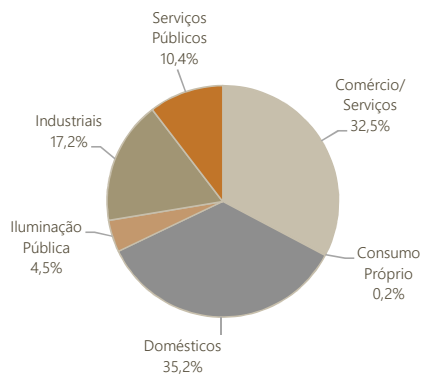
Evolução do Consumo
(abril 2019 - -0,2%)



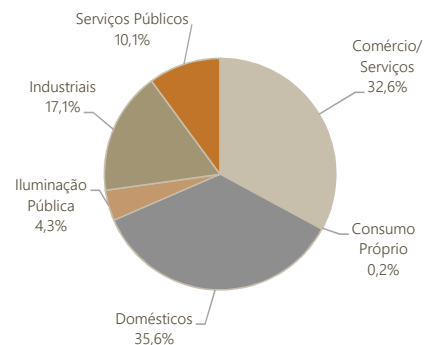
Evolução do Consumo
(Valores Mensais)



Consumo Acumulado
janeiro a abril 2018



Consumo Acumulado
janeiro a abril 2019

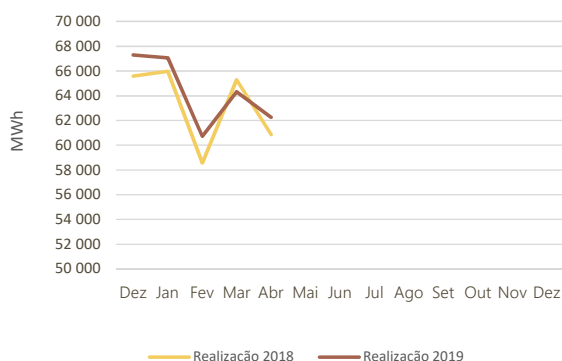
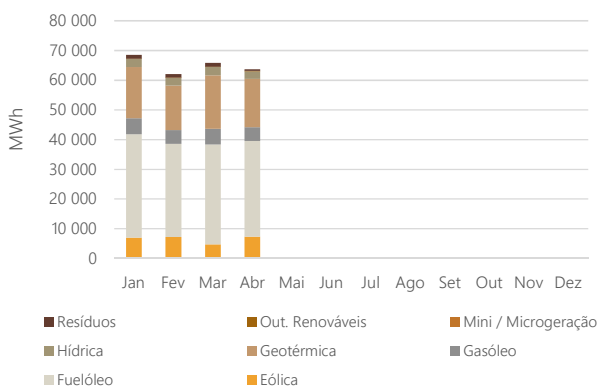
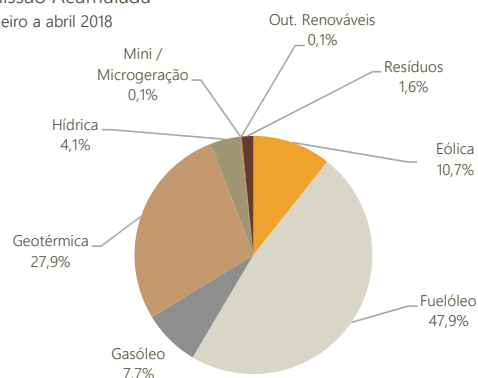
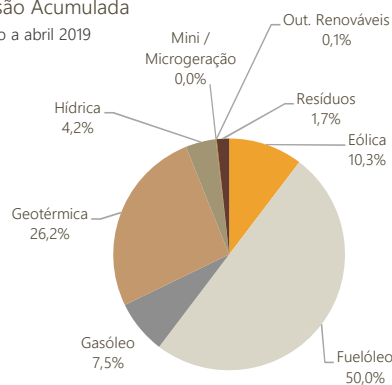


EDA

Emissão

abril 2019

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	abril 2018	(%)	abril 2019	(%)	Ev. %	janeiro a abril 2018	(%)	janeiro a abril 2019	(%)	Ev. %
Total	60 857 539	100	62 261 778	100	2,3	250 675 329	100	254 379 445	100	1,5
Térmica	32 386 474	53,2	35 434 227	56,9	9,4	139 362 284	55,6	146 143 938	57,5	4,9
Própria	32 386 474	53,2	35 434 227	56,9	9,4	139 362 284	55,6	146 143 938	57,5	4,9
Fuelóleo	27 696 319	45,5	30 939 085	49,7	11,7	119 954 450	47,9	127 101 565	50,0	6,0
Gasóleo	4 690 155	7,7	4 495 142	7,2	-4,2	19 407 834	7,7	19 042 373	7,5	-1,9
Adquirida										
Hídrica	2 441 355	4,0	2 583 587	4,1	5,8	10 286 526	4,1	10 775 618	4,2	4,8
Geotérmica	17 241 587	28,3	16 224 675	26,1	-5,9	69 889 934	27,9	66 545 515	26,2	-4,8
Eólica	7 406 282	12,2	7 361 865	11,8	-0,6	26 753 787	10,7	26 293 824	10,3	-1,7
EDAR	6 713 269	11,0	6 459 339	10,4	-3,8	23 798 817	9,5	22 659 159	8,9	-4,8
Outras	693 013	1,1	902 526	1,4	30,2	2 954 970	1,2	3 634 665	1,4	23,0
Mini / Microgeração	53 969	0,1	36 475	0,1	-32,4	165 554	0,1	109 875	0,0	-33,6
Resíduos	1 268 307	2,1	569 874	0,9	-55,1	4 030 947	1,6	4 311 859	1,7	7,0
Out. Renováveis	59 565	0,1	51 075	0,1	-14,3	186 297	0,1	198 816	0,1	6,7
Total Própria	32 386 474	53,2	35 434 227	56,9	9,4	139 362 284	55,6	146 143 938	57,5	4,9
Total Adquirida	28 471 065	46,8	26 827 551	43,1	-5,8	111 313 045	44,4	108 235 507	42,5	-2,8
Móvel Acumulado						786 429 619		798 450 934		1,5

Evolução da Emissão
(Abril 2019 2,3%)Evolução da Emissão
(Valores Mensais)Emissão Acumulada
janeiro a abril 2018Emissão Acumulada
janeiro a abril 2019

Santa Maria

Consumo

abril 2019

Nº Habitantes: 5652*

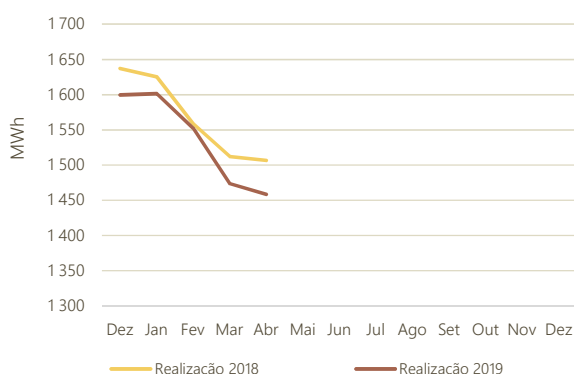
Nº Consumidores: 3864

Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	abril 2018	(%)	abril 2019	(%)	Ev. %	janeiro a abril 2018	(%)	janeiro a abril 2019	(%)	Ev. %
Total M T + B T	1 506 484	100	1 458 438	100	-3,2	6 202 748	100	6 085 560	100	-1,9
Total M T	465 525	30,9	423 535	29,0	-9,0	1 867 577	30,1	1 745 883	28,7	-6,5
Comércio / Serviços	344 759	22,9	295 918	20,3	-14,2	1 393 885	22,5	1 236 770	20,3	-11,3
Serviços Públicos	96 251	6,4	96 035	6,6	-0,2	373 937	6,0	393 778	6,5	5,3
Industriais	24 515	1,6	31 582	2,2	28,8	99 755	1,6	115 335	1,9	15,6
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	1 040 959	69,1	1 034 903	71,0	-0,6	4 335 171	69,9	4 339 677	71,3	0,1
Domésticos	476 380	31,6	476 340	32,7	-0,0	1 975 425	31,8	2 051 419	33,7	3,8
Comércio / Serviços	282 653	18,8	289 953	19,9	2,6	1 158 121	18,7	1 143 503	18,8	-1,3
Serviços Públicos	89 696	6,0	85 180	5,8	-5,0	363 483	5,9	352 574	5,8	-3,0
Industriais	68 914	4,6	67 022	4,6	-2,7	281 538	4,5	249 764	4,1	-11,3
Iluminação Pública	122 064	8,1	115 638	7,9	-5,3	551 045	8,9	538 476	8,8	-2,3
Consumo próprio	1 252	0,1	770	0,1	-38,5	5 559	0,1	3 941	0,1	-29,1
Móvel Acumulado						19 533 680		19 363 043		-0,9

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

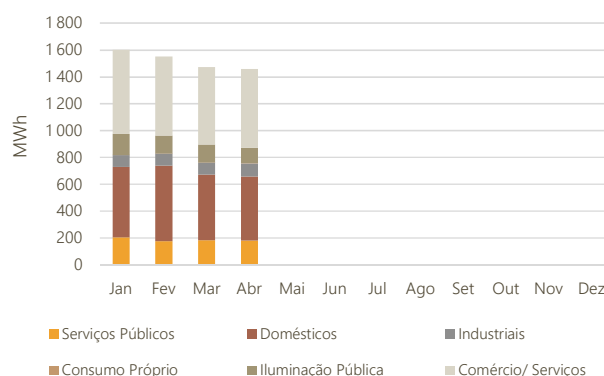
Evolução do Consumo

(Abril 2019 - -3,2%)



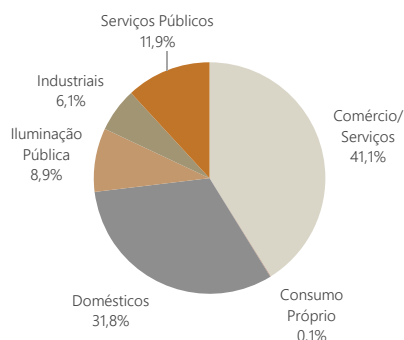
Evolução do Consumo

(Valores Mensais)



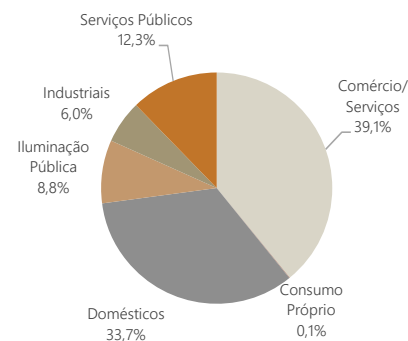
Consumo Acumulado

janeiro a abril 2018



Consumo Acumulado

janeiro a abril 2019



Santa Maria

Emissão

abril 2019

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	abril 2018	(%)	abril 2019	(%)	Ev.%	janeiro a abril 2018	(%)	janeiro a abril 2019	(%)	Ev.%
Total	1 556 048	100	1 532 943	100	-1,5	6 475 370	100	6 404 458	100	-1,1
Térmica	1 215 936	78,1	1 153 227	75,2	-5,2	5 306 116	81,9	4 987 336	77,9	-6,0
Própria	1 215 936	78,1	1 153 227	75,2	-5,2	5 306 116	81,9	4 987 336	77,9	-6,0
Gasóleo	1 215 936	78,1	1 153 227	75,2	-5,2	5 306 116	81,9	4 987 336	77,9	-6,0
Eólica	338 080	21,7	378 358	24,7	11,9	1 164 679	18,0	1 412 988	22,1	21,3
Mini / Microgeração	2 032	0,1	1 358	0,1	-33,2	4 575	0,1	4 134	0,1	-9,6
Total Própria	1 215 936	78,1	1 153 227	75,2	-5,2	5 306 116	81,9	4 987 336	77,9	-6,0
Total Adquirida	340 112	21,9	379 716	24,8	11,6	1 169 254	18,1	1 417 122	22,1	21,2
Móvel Acumulado						20 657 961		20 574 761		-0,4

Ponta Máxima (kW)	abril 2018	abril 2019		janeiro a abril 2018	janeiro a abril 2019	
	3 056	3 078 (1)	0,7	3 411 (2)	3 351 (3)	-1,8

(1) 02 de abril às 20:30

(2) 11 de janeiro às 19:00

(3) 07 de janeiro às 19:00

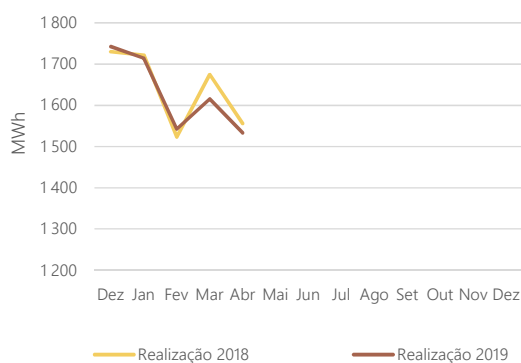
Vazio (kW)	abril 2018	abril 2019		janeiro a abril 2018	janeiro a abril 2019	
	1 666	1 629 (1)	-2,2	1 666 (2)	1 629 (3)	-2,2

(1) 21 de abril às 07:30

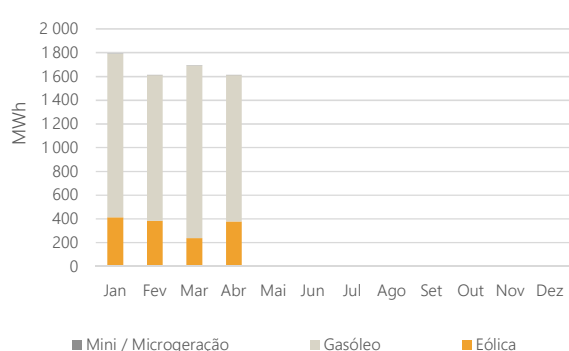
(2) 29 de abril às 07:00

(3) 21 de abril às 07:30

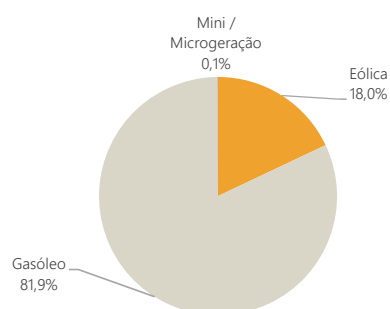
Evolução da Emissão
(Abril 2019 - -1,5%)



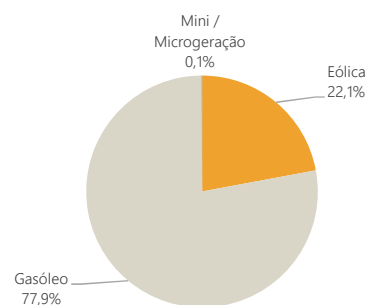
Evolução da Emissão
(Valores Mensais)



Emissão Acumulada
janeiro a abril 2018



Emissão Acumulada
janeiro a abril 2019



São Miguel

Consumo

abril 2019

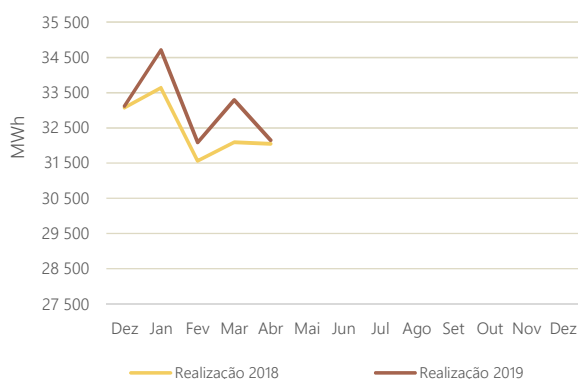
Nº Habitantes: 138213*

Nº Consumidores: 64083

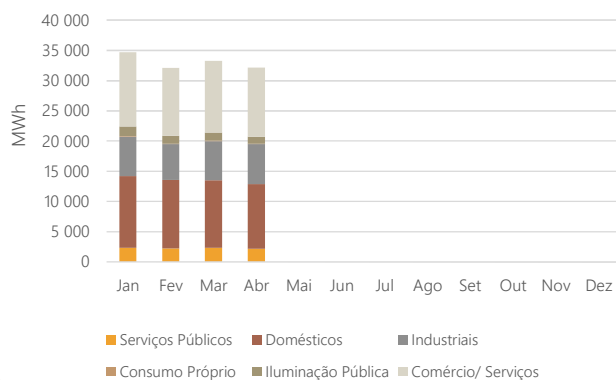
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	abril 2018	(%)	abril 2019	(%)	Ev.%	janeiro a abril 2018	(%)	janeiro a abril 2019	(%)	Ev.%
Total M T + B T	32 042 989	100	32 147 712	100	0,3	129 326 576	100	132 226 564	100	2,2
Total M T	12 944 649	40,4	13 254 771	41,2	2,4	50 470 027	39,0	52 066 390	39,4	3,2
Comércio / Serviços	5 550 342	17,3	5 674 180	17,7	2,2	21 281 611	16,5	22 485 012	17,0	5,7
Serviços Públicos	1 448 353	4,5	1 433 599	4,5	-1,0	5 952 984	4,6	5 803 262	4,4	-2,5
Industriais	5 844 948	18,2	6 047 624	18,8	3,5	22 807 180	17,6	23 362 200	17,7	2,4
Iluminação Pública	30 936	0,1	29 973	0,1	-3,1	139 520	0,1	131 188	0,1	-6,0
Consumo próprio	70 070	0,2	69 395	0,2	-1,0	288 732	0,2	284 728	0,2	(1)
Total B T	19 098 340	59,6	18 892 941	58,8	-1,1	78 856 549	61,0	80 160 174	60,6	1,7
Domésticos	10 766 214	33,6	10 687 106	33,2	-0,7	43 710 055	33,8	45 088 664	34,1	3,2
Comércio / Serviços	5 795 537	18,1	5 758 794	17,9	-0,6	24 049 255	18,6	24 317 874	18,4	1,1
Serviços Públicos	805 915	2,5	757 693	2,4	-6,0	3 372 271	2,6	3 241 377	2,5	-3,9
Industriais	520 522	1,6	539 635	1,7	3,7	2 149 164	1,7	2 154 897	1,6	0,3
Iluminação Pública	1 186 463	3,7	1 132 092	3,5	-4,6	5 498 143	4,3	5 281 705	4,0	-3,9
Consumo próprio	23 689	0,1	17 621	0,1	-25,6	77 661	0,1	75 657	0,1	-2,6
Móvel Acumulado						404 558 233		414 019 217		2,3

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

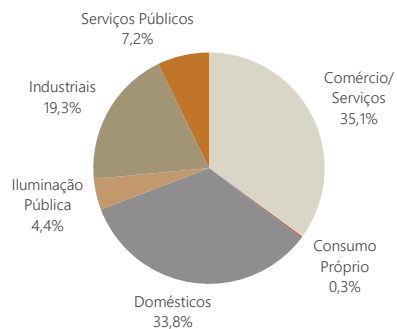
Evolução do Consumo (Abril 2019 - 0,3%)



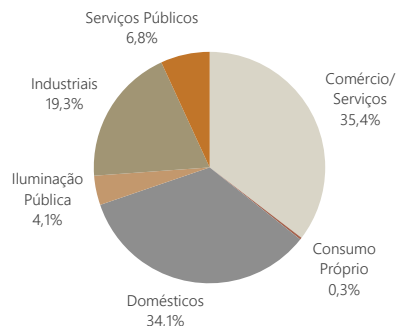
Evolução do Consumo (Valores Mensais)



Consumo Acumulado janeiro a abril 2018



Consumo Acumulado janeiro a abril 2019



São Miguel

Emissão

abril 2019

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	abril 2018	(%)	abril 2019	(%)	Ev. %	janeiro a abril 2018	(%)	janeiro a abril 2019	(%)	Ev. %
Total	33 603 188	100	34 636 494	100	3,1	137 004 418	100	140 259 903	100	2,4
Térmica	13 705 590	40,8	16 431 128	47,4	19,9	58 470 800	42,7	67 195 695	47,9	14,9
Própria	13 705 590	40,8	16 431 128	47,4	19,9	58 470 800	42,7	67 195 695	47,9	14,9
Fuelóleo	13 695 830	40,8	16 419 600	47,4	19,9	58 436 262	42,7	67 161 674	47,9	14,9
Gasóleo	9 760	0,0	11 528	0,0	18,1	34 538	0,0	34 021	0,0	-1,5
Adquirida										
Hídrica	2 073 548	6,2	2 040 285	5,9	-1,6	8 256 149	6,0	8 366 710	6,0	1,3
Geotérmica	15 258 471	45,4	14 232 150	41,1	-6,7	62 011 167	45,3	58 241 306	41,5	-6,1
Eólica	2 470 453	7,4	1 856 752	5,4	-24,8	7 974 154	5,8	6 180 932	4,4	-22,5
EDAR	2 470 268	7,4	1 856 625	5,4	-24,8	7 973 669	5,8	6 180 436	4,4	-22,5
Outras	185	0,0	127	0,0	-31,4	485	0,0	496	0,0	2,3
Mini / Microgeração	35 561	0,1	25 104	0,1	-29,4	105 920	0,1	76 444	0,1	-27,8
Out. Renováveis	59 565	0,2	51 075	0,1	-14,3	186 228	0,1	198 816	0,1	6,8
Total Própria	13 705 590	40,8	16 431 128	47,4	19,9	58 470 800	42,7	67 195 695	47,9	14,9
Total Adquirida	19 897 598	59,2	18 205 366	52,6	-8,5	78 533 618	57,3	73 064 208	52,1	-7,0
Móvel Acumulado						429 679 259		440 117 533		2,4

Ponta Máxima (kW)	abril 2018	abril 2019		janeiro a abril 2018	janeiro a abril 2019	
	62 370	63 497 (1)	1,8	66 563 (2)	67 763 (3)	1,8

(1) 12 de abril às 12:00

(2) 02 de janeiro às 18:30

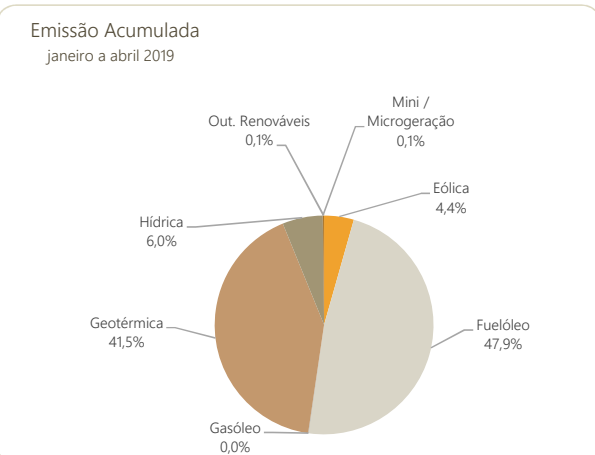
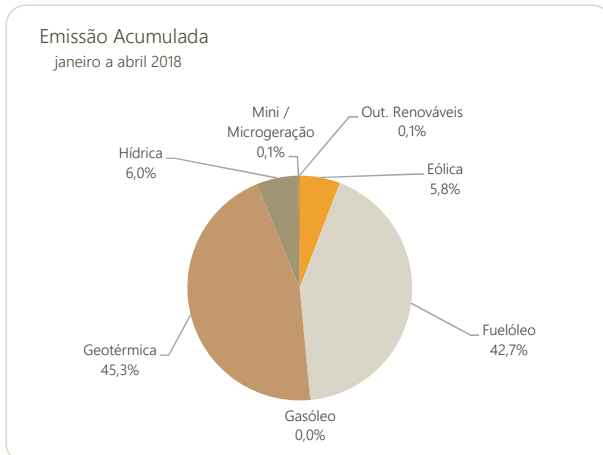
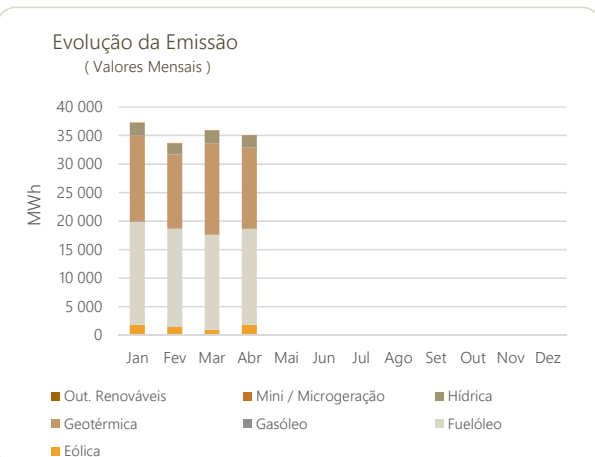
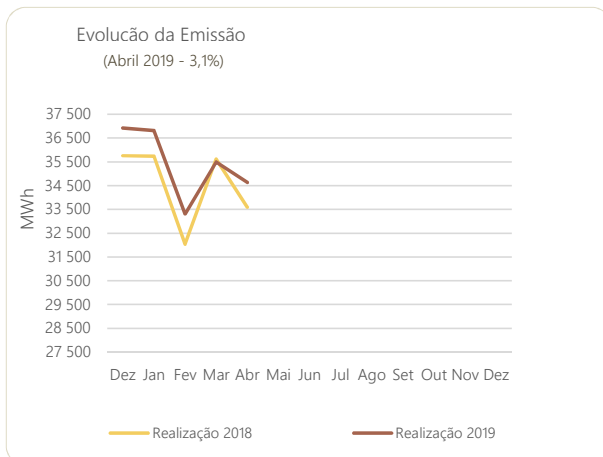
(3) 03 de janeiro às 18:30

Vazio (kW)	abril 2018	abril 2019		janeiro a abril 2018	janeiro a abril 2019	
	31 250	31 977 (1)	2,3	30 282 (2)	31 446 (3)	3,8

(1) 07 de abril às 04:30

(2) 14 de janeiro às 04:00

(3) 04 de março às 04:00



Terceira

Consumo

abril 2019

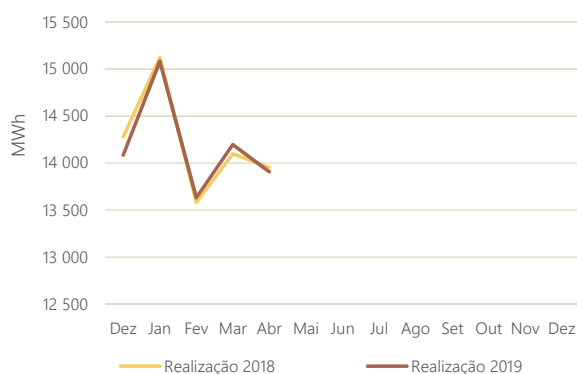
Nº Habitantes: 56141*

Nº Consumidores: 27575

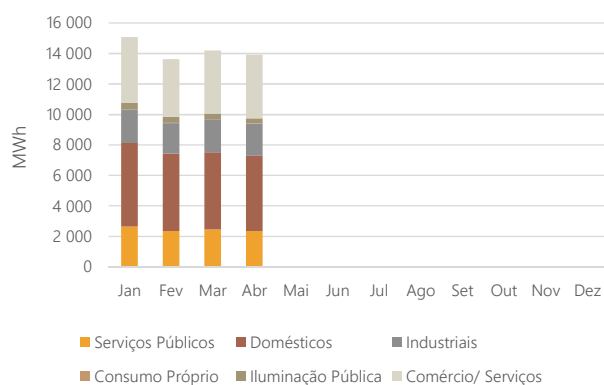
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	abril 2018	(%)	abril 2019	(%)	Ev.%	janeiro a abril 2018	(%)	janeiro a abril 2019	(%)	Ev.%
Total M T + B T	13 951 678	100	13 908 846	100	-0,3	56 750 874	100	56 821 543	100	0,1
Total M T	5 830 659	41,8	5 792 047	41,6	-0,7	23 594 267	41,6	23 067 102	40,6	-2,2
Comércio / Serviços	1 886 565	13,5	1 990 195	14,3	5,5	7 593 704	13,4	7 606 394	13,4	0,2
Serviços Públicos	1 987 953	14,2	1 922 801	13,8	-3,3	8 215 605	14,5	7 988 731	14,1	-2,8
Industriais	1 956 141	14,0	1 879 051	13,5	-3,9	7 784 958	13,7	7 471 977	13,1	-4,0
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	8 121 019	58,2	8 116 799	58,4	-0,1	33 156 607	58,4	33 754 441	59,4	1,8
Domésticos	5 013 892	35,9	4 929 121	35,4	-1,7	20 098 475	35,4	20 550 437	36,2	2,2
Comércio / Serviços	2 075 607	14,9	2 178 754	15,7	5,0	8 631 834	15,2	8 802 730	15,5	2,0
Serviços Públicos	429 025	3,1	422 606	3,0	-1,5	1 760 339	3,1	1 803 654	3,2	2,5
Industriais	240 963	1,7	238 845	1,7	-0,9	978 521	1,7	960 383	1,7	-1,9
Iluminação Pública	354 250	2,5	337 379	2,4	-4,8	1 655 594	2,9	1 595 760	2,8	-3,6
Consumo próprio	7 282	0,1	10 094	0,1	38,6	31 844	0,1	41 477	0,1	30,3
Móvel Acumulado						175 488 612		176 518 074		0,6

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

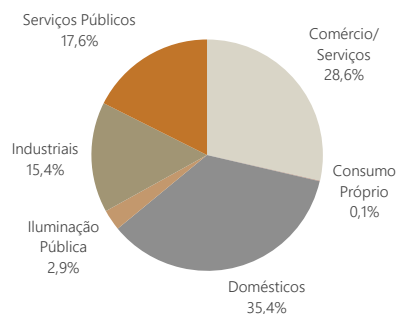
Evolução do Consumo (Abril 2019 - -0,3%)



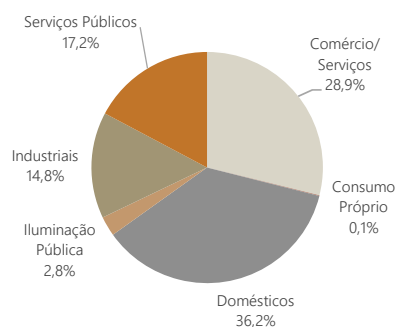
Evolução do Consumo (Valores Mensais)



Consumo Acumulado janeiro a abril 2018



Consumo Acumulado janeiro a abril 2019



Terceira

Emissão

abril 2019

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	abril 2018	(%)	abril 2019	(%)	Ev. %	janeiro a abril 2018	(%)	janeiro a abril 2019	(%)	Ev. %
Total	14 728 648	100	14 837 615	100	0,7	61 257 661	100	61 251 059	100	-0,0
Térmica	8 380 772	56,9	8 858 179	59,7	5,7	37 526 593	61,3	35 977 635	58,7	-4,1
Própria	8 380 772	56,9	8 858 179	59,7	5,7	37 526 593	61,3	35 977 635	58,7	-4,1
Fuelóleo	8 365 240	56,8	8 852 274	59,7	5,8	37 395 269	61,0	35 913 353	58,6	-4,0
Gasóleo	15 532	0,1	5 905	0,0	-62,0	131 324	0,2	64 282	0,1	-51,1
Hídrica			112 956	0,8				193 223	0,3	
Geotérmica	1 983 116	13,5	1 992 525	13,4	0,5	7 878 767	12,9	8 304 209	13,6	5,4
Eólica	3 091 148	21,0	3 299 773	22,2	6,7	11 797 406	19,3	12 451 488	20,3	5,5
EDAR	2 398 320	16,3	2 397 374	16,2	-0,0	8 842 921	14,4	8 817 319	14,4	-0,3
Outras	692 828	4,7	902 399	6,1	30,2	2 954 485	4,8	3 634 169	5,9	23,0
Mini / Microgeração	5 305	0,0	4 308	0,0	-18,8	23 948	0,0	12 645	0,0	-47,2
Resíduos	1 268 307	8,6	569 874	3,8	-55,1	4 030 947	6,6	4 311 859	7,0	7,0
Total Própria	8 380 772	56,9	8 858 179	59,7	5,7	37 526 593	61,3	35 977 635	58,7	-4,1
Total Adquirida	6 347 876	43,1	5 979 436	40,3	-5,8	23 731 068	38,7	25 273 424	41,3	6,5
Móvel Acumulado						189 933 155		190 756 344		0,4

Ponta Máxima (kW)	abril 2018	abril 2019		janeiro a abril 2018	janeiro a abril 2019	
	29 800	28 297 (1)	-5,0	34 200 (2)	31 275 (3)	-8,6

(1) 12 de abril às 11:00

(2) 13 de março às 19:00

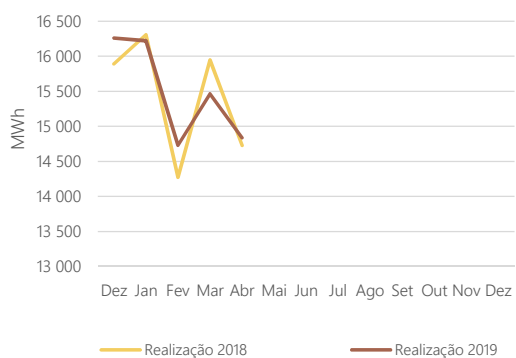
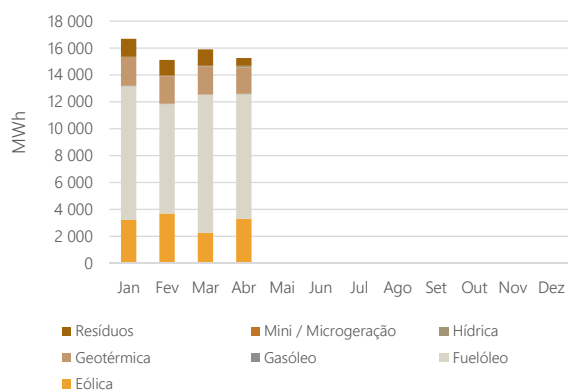
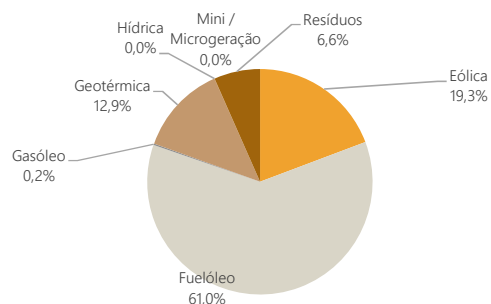
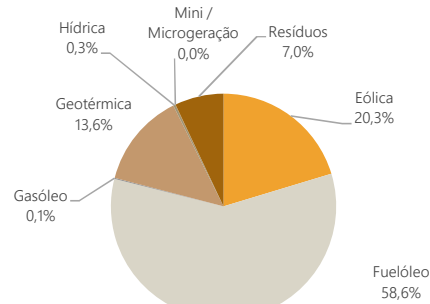
(3) 25 de fevereiro às 19:30

Vazio (kW)	abril 2018	abril 2019		janeiro a abril 2018	janeiro a abril 2019	
	13 200	14 252 (1)	8,0	13 200 (2)	13 945 (3)	5,6

(1) 08 de abril às 03:45

(2) 09 de abril às 03:00

(3) 24 de março às 06:30

Evolução da Emissão
(Abril 2019 - 0,7%)Evolução da Emissão
(Valores Mensais)Emissão Acumulada
janeiro a abril 2018Emissão Acumulada
janeiro a abril 2019

Graciosa

Consumo

abril 2019

Nº Habitantes: 4339*

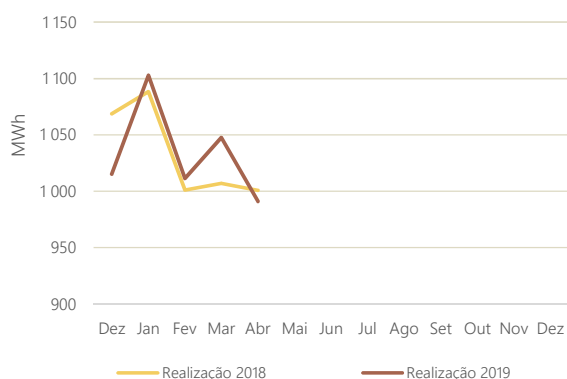
Nº Consumidores: 3267

Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	abril 2018	(%)	abril 2019	(%)	Ev.%	janeiro a abril 2018	(%)	janeiro a abril 2019	(%)	Ev.%
Total M T + B T	1 000 864	100	990 921	100	-1,0	4 097 371	100	4 153 036	100	1,4
Total M T	259 984	26,0	303 123	30,6	16,6	1 063 823	26,0	1 162 060	28,0	9,2
Comércio / Serviços	63 274	6,3	64 570	6,5	2,0	263 808	6,4	279 545	6,7	6,0
Serviços Públicos	47 994	4,8	50 452	5,1	5,1	205 841	5,0	209 282	5,0	1,7
Industriais	148 716	14,9	188 101	19,0	26,5	590 883	14,4	669 942	16,1	13,4
Iluminação Pública										
Consumo próprio						3 291	0,1	3 291	0,1	
Total B T	740 880	74,0	687 798	69,4	-7,2	3 033 548	74,0	2 990 976	72,0	-1,4
Domésticos	362 334	36,2	340 723	34,4	-6,0	1 438 414	35,1	1 465 318	35,3	1,9
Comércio / Serviços	204 658	20,4	205 928	20,8	0,6	850 548	20,8	854 742	20,6	0,5
Serviços Públicos	44 538	4,4	38 064	3,8	-14,5	178 347	4,4	166 401	4,0	-6,7
Industriais	59 888	6,0	37 610	3,8	-37,2	241 558	5,9	193 909	4,7	-19,7
Iluminação Pública	68 520	6,8	64 540	6,5	-5,8	320 849	7,8	306 981	7,4	-4,3
Consumo próprio	942	0,1	933	0,1	-1,0	3 832	0,1	3 625	0,1	-5,4
Móvel Acumulado						12 908 959		12 774 216		-1,0

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

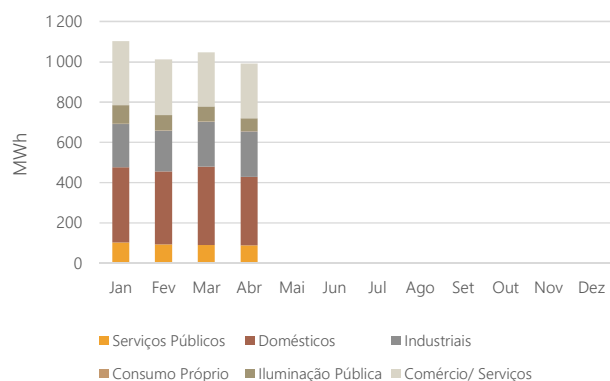
Evolução do Consumo

(abril 2019 - -1,0%)



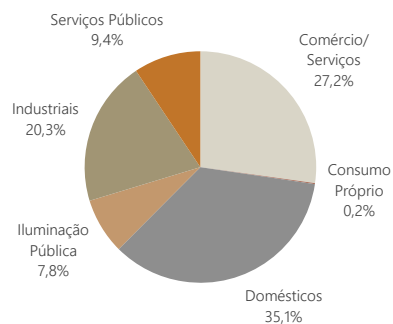
Evolução do Consumo

(Valores Mensais)



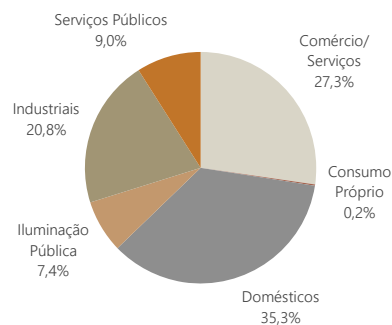
Consumo Acumulado

janeiro a abril 2018



Consumo Acumulado

janeiro a abril 2019



Graciosa

Emissão

abril 2019

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	abril 2018	(%)	abril 2019	(%)	Ev.%	janeiro a abril 2018	(%)	janeiro a abril 2019	(%)	Ev.%
Total	1 026 578	100	1 039 902	100	1,3	4 312 101	100	4 337 545	100	0,6
Térmica	1 026 578	100,0	1 039 902	100,0	1,3	4 312 101	100,0	4 337 545	100,0	0,6
Própria	1 026 578	100,0	1 039 902	100,0	1,3	4 312 101	100,0	4 337 545	100,0	0,6
Gasóleo	1 026 578	100,0	1 039 902	100,0	1,3	4 312 101	100,0	4 337 545	100,0	0,6
Eólica										
Total Própria	1 026 578	100,0	1 039 902	100,0	1,3	4 312 101	100,0	4 337 545	100,0	0,6
Total Adquirida										
Móvel Acumulado						13 546 308		13 465 256		-0,6

Ponta Máxima (kW)	abril 2018	abril 2019		janeiro a abril 2018	janeiro a abril 2019	
	1 976	1 950 (1)	-1,3	2 333 (2)	2 278 (3)	-2,4

(1) 04 de abril às 21:00

(2) 05 de março às 20:00

(3) 14 de fevereiro às 19:30

Vazio (kW)	abril 2018	abril 2019		janeiro a abril 2018	janeiro a abril 2019	
	939	1 011 (1)	7,7	939 (2)	933 (3)	-0,6

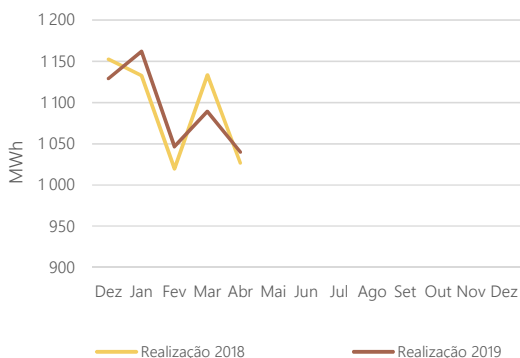
(1) 29 de abril às 06:30

(2) 29 de abril às 06:30

(3) 24 de março às 06:30

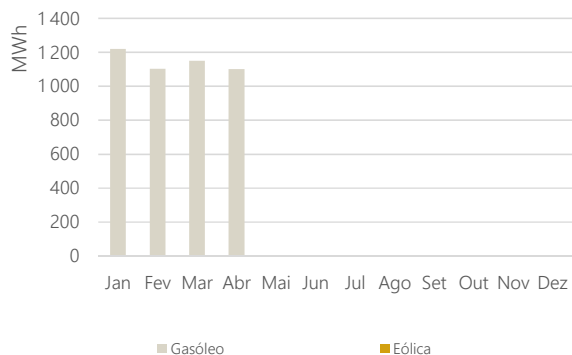
Evolução da Emissão

(Abril 2019 - 1,3%)



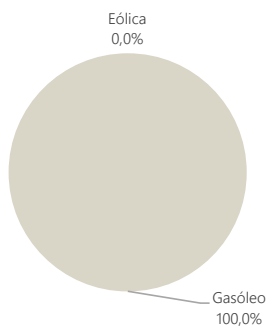
Evolução da Emissão

(Valores Mensais)



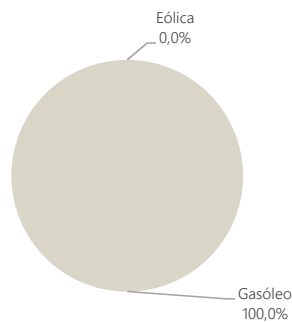
Emissão Acumulada

janeiro a abril 2018



Emissão Acumulada

janeiro a abril 2019



São Jorge

Consumo

abril 2019

Nº Habitantes: 8556*

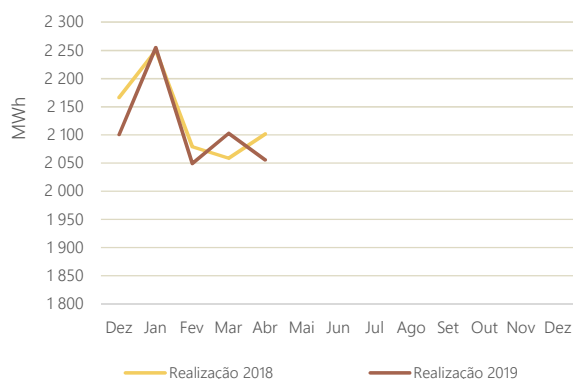
Nº Consumidores: 5880

Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	abril 2018	(%)	abril 2019	(%)	Ev. %	janeiro a abril 2018	(%)	janeiro a abril 2019	(%)	Ev. %
Total M T + B T	2 101 692	100	2 055 682	100	-2,2	8 488 541	100	8 462 774	100	-0,3
Total M T	618 394	29,4	599 734	29,2	-3,0	2 362 306	27,8	2 327 249	27,5	-1,5
Comércio / Serviços	56 493	2,7	52 510	2,6	-7,1	218 365	2,6	214 155	2,5	-1,9
Serviços Públicos	13 033	0,6	13 294	0,6	2,0	55 437	0,7	52 633	0,6	-5,1
Industriais	548 868	26,1	533 930	26,0	-2,7	2 088 504	24,6	2 060 461	24,3	-1,3
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	1 483 298	70,6	1 455 948	70,8	-1,8	6 126 235	72,2	6 135 525	72,5	0,2
Domésticos	785 092	37,4	739 156	36,0	-5,9	3 179 546	37,5	3 172 702	37,5	-0,2
Comércio / Serviços	418 863	19,9	419 642	20,4	0,2	1 747 416	20,6	1 703 659	20,1	-2,5
Serviços Públicos	111 710	5,3	130 364	6,3	16,7	458 322	5,4	534 617	6,3	16,6
Industriais	59 846	2,8	62 236	3,0	4,0	233 457	2,8	238 735	2,8	2,3
Iluminação Pública	105 827	5,0	103 449	5,0	-2,2	491 303	5,8	485 499	5,7	-1,2
Consumo próprio	1 960	0,1	1 102	0,1	-43,8	16 191	0,2	314	0,0	-98,1
Móvel Acumulado						26 675 555		26 776 156		0,4

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

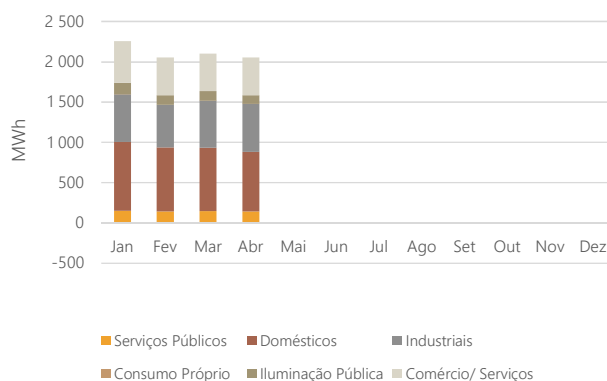
Evolução do Consumo

(abril 2019 - -2,2%)



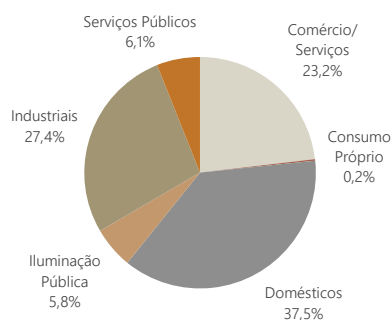
Evolução do Consumo

(Valores Mensais)



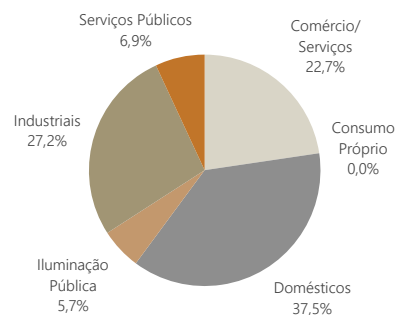
Consumo Acumulado

janeiro a abril 2018



Consumo Acumulado

janeiro a abril 2019



São Jorge

Emissão

abril 2019

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	abril 2018	(%)	abril 2019	(%)	Ev.%	janeiro a abril 2018	(%)	janeiro a abril 2019	(%)	Ev.%
Total	2 214 259	100	2 196 085	100	-0,8	9 040 586	100	9 050 748	100	0,1
Térmica	1 880 965	84,9	1 815 679	82,7	-3,5	7 739 873	85,6	7 834 570	86,6	1,2
Própria	1 880 965	84,9	1 815 679	82,7	-3,5	7 739 873	85,6	7 834 570	86,6	1,2
Gasóleo	1 880 965	84,9	1 815 679	82,7	-3,5	7 739 873	85,6	7 834 570	86,6	1,2
Eólica	324 439	14,7	375 345	17,1	15,7	1 275 333	14,1	1 201 861	13,3	-5,8
Mini / Microgeração	8 855	0,4	5 061	0,2	-42,9	25 380	0,3	14 317	0,2	-43,6
Total Própria	1 880 965	84,9	1 815 679	82,7	-3,5	7 739 873	85,6	7 834 570	86,6	1,2
Total Adquirida	333 294	15,1	380 406	17,3	14,1	1 300 713	14,4	1 216 178	13,4	-6,5
Móvel Acumulado						28 773 994		28 912 129		0,5

Ponta Máxima (kW)	abril 2018	abril 2019		janeiro a abril 2018	janeiro a abril 2019	
	4 112	4 270 (1)	3,8	4 456 (2)	4 715 (3)	5,8

(1) 24 de abril às 11:00

(2) 05 de março às 20:00

(3) 23 de janeiro às 18:30

Vazio (kW)	abril 2018	abril 2019		janeiro a abril 2018	janeiro a abril 2019	
	2 430	2 243 (1)	-7,7	2 296 (2)	2 243 (3)	-2,3

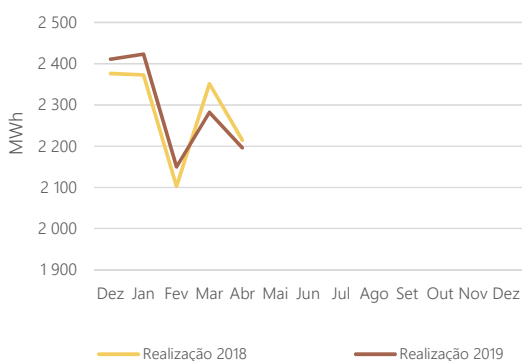
(1) 28 de abril às 07:00

(2) 04 de março às 08:30

(3) 28 de abril às 07:00

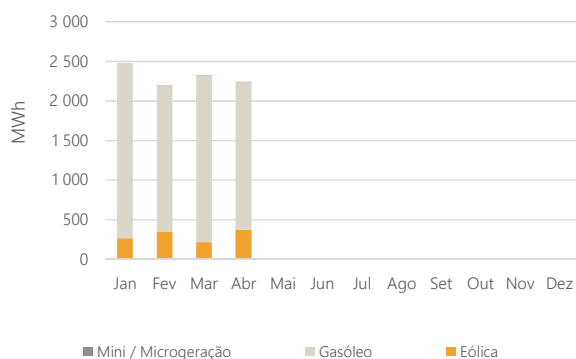
Evolução da Emissão

(Abril 2019 - -0,8%)



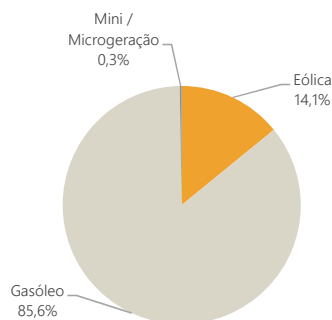
Evolução da Emissão

(Valores Mensais)



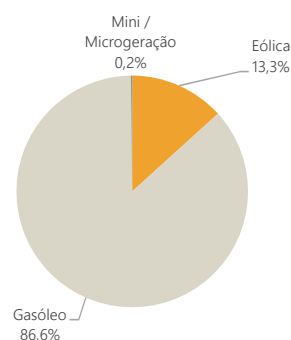
Emissão Acumulada

janeiro a abril 2018



Emissão Acumulada

janeiro a abril 2019



Pico

Consumo

abril 2019

Nº Habitantes: 13883*

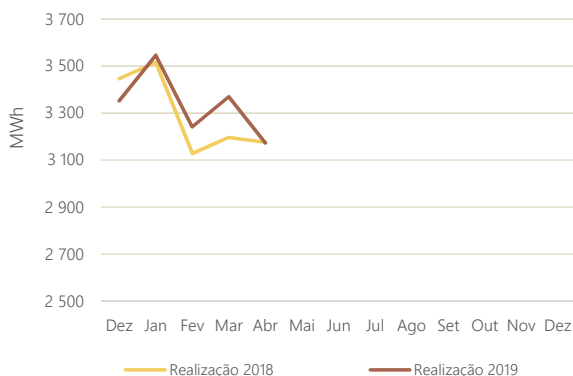
Nº Consumidores: 9827

Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	abril 2018	(%)	abril 2019	(%)	Ev.%	janeiro a abril 2018	(%)	janeiro a abril 2019	(%)	Ev.%
Total M T + B T	3 175 806	100	3 172 805	100	-0,1	13 016 944	100	13 330 280	100	2,4
Total M T	674 887	21,3	728 156	22,9	7,9	2 711 159	20,8	2 939 802	22,1	8,4
Comércio / Serviços	214 684	6,8	218 309	6,9	1,7	890 287	6,8	870 599	6,5	-2,2
Serviços Públicos	139 440	4,4	177 957	5,6	27,6	584 287	4,5	755 870	5,7	29,4
Industriais	320 763	10,1	331 890	10,5	3,5	1 236 585	9,5	1 313 333	9,9	6,2
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	2 500 919	78,7	2 444 649	77,1	-2,2	10 305 785	79,2	10 390 478	77,9	0,8
Domésticos	1 359 248	42,8	1 296 176	40,9	-4,6	5 460 732	42,0	5 559 657	41,7	1,8
Comércio / Serviços	681 523	21,5	671 117	21,2	-1,5	2 847 106	21,9	2 776 251	20,8	-2,5
Serviços Públicos	112 911	3,6	103 344	3,3	-8,5	440 147	3,4	417 527	3,1	-5,1
Industriais	135 714	4,3	156 770	4,9	15,5	566 046	4,3	642 826	4,8	13,6
Iluminação Pública	206 311	6,5	213 291	6,7	3,4	972 518	7,5	977 118	7,3	0,5
Consumo próprio	5 212	0,2	3 951	0,1	-24,2	19 236	0,1	17 099	0,1	-11,1
Móvel Acumulado						41 486 109		41 939 928		1,1

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

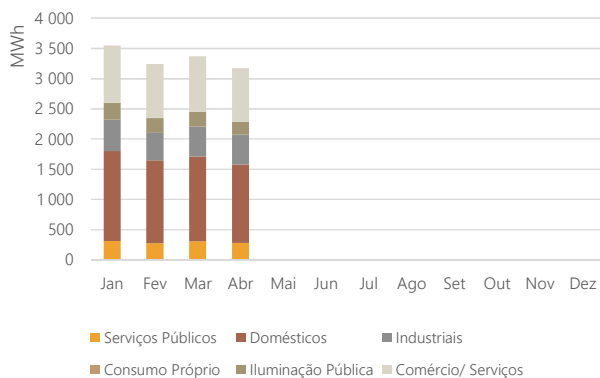
Evolução do Consumo

(abril 2019 - -0,1%)



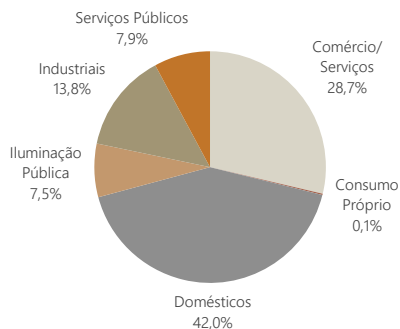
Evolução do Consumo

(Valores Mensais)



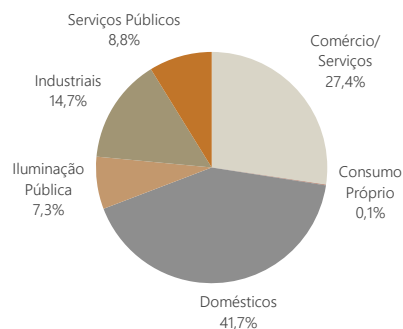
Consumo Acumulado

janeiro a abril 2018



Consumo Acumulado

janeiro a abril 2019



Pico

Emissão

abril 2019

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	abril 2018	(%)	abril 2019	(%)	Ev.%	janeiro a abril 2018	(%)	janeiro a abril 2019	(%)	Ev.%
Total	3 325 283	100	3 488 476	100	4,9	13 852 300	100	14 321 572	100	3,4
Térmica	2 825 461	85,0	2 852 278	81,8	0,9	11 807 349	85,2	12 087 168	84,4	2,4
Própria	2 825 461	85,0	2 852 278	81,8	0,9	11 807 349	85,2	12 087 168	84,4	2,4
Fuelóleo	2 825 461	85,0	2 852 110	81,8	0,9	11 806 677	85,2	12 086 232	84,4	2,4
Gasóleo			168	0,0		672	0,0	936	0,0	39,3
Eólica	499 280	15,0	635 707	18,2	27,3	2 043 260	14,8	2 232 883	15,6	9,3
Mini / Microgeração	542	0,0	491	0,0	-9,4	1 622	0,0	1 521	0,0	-6,2
Out. Renováveis						69	0,0			-100,0
Total Própria	2 825 461	85,0	2 852 278	81,8	0,9	11 807 349	85,2	12 087 168	84,4	2,4
Total Adquirida	499 822	15,0	636 198	18,2	27,3	2 044 951	14,8	2 234 404	15,6	9,3
Móvel Acumulado						44 694 852		45 340 794		1,4

PONTA MÁXIMA (kW)	abril 2018	abril 2019		janeiro a abril 2018	janeiro a abril 2019	
	6 389	6 604 (1)	3,4	7 113 (2)	7 359 (3)	3,5

(1) 15 de abril às 21:00

(2) 07 de março às 20:00

(3) 25 de fevereiro às 20:00

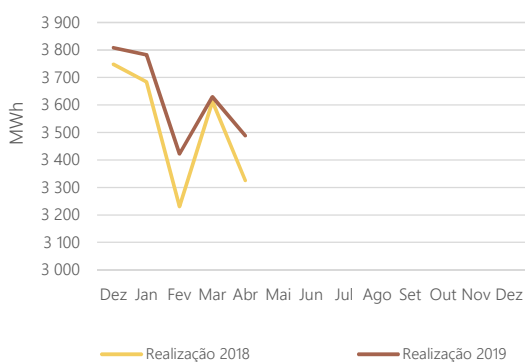
VAZIO (kW)	abril 2018	abril 2019		janeiro a abril 2018	janeiro a abril 2019	
	3 474	3 651 (1)	5,1	3 474 (2)	3 577 (3)	3,0

(1) 28 de abril às 07:30

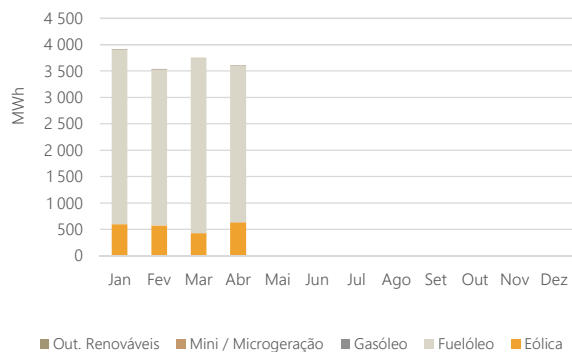
(2) 22 de abril às 07:00

(3) 30 de março às 07:00

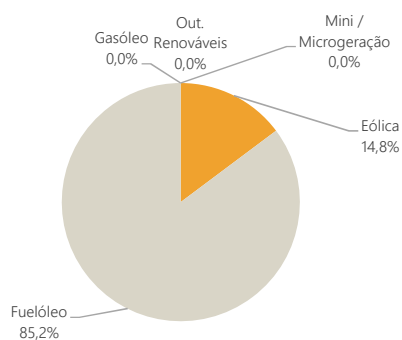
Evolução da Emissão
(abril 2019 - 4,9%)



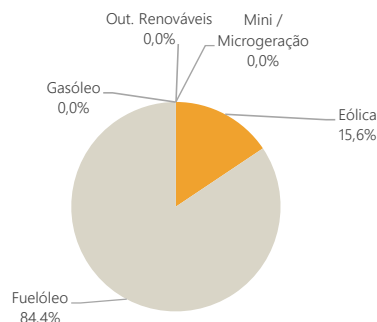
Evolução da Emissão
(Valores Mensais)



Emissão Acumulada
janeiro a abril 2018



Emissão Acumulada
janeiro a abril 2019



Faial

Consumo

abril 2019

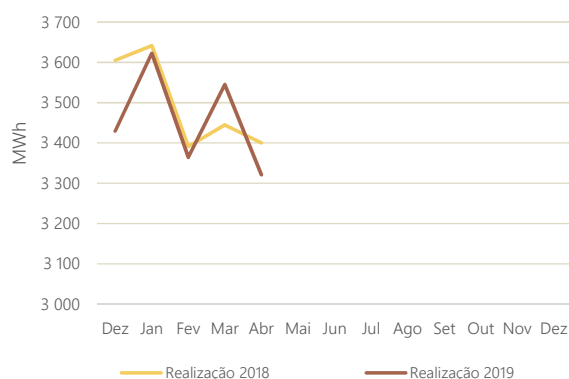
Nº Habitantes: 14824*

Nº Consumidores: 8154

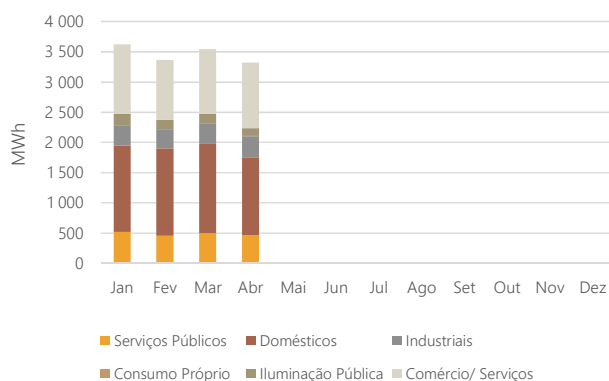
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	abril 2018	(%)	abril 2019	(%)	Ev.%	janeiro a abril 2018	(%)	janeiro a abril 2019	(%)	Ev.%
Total M T + B T	3 399 727	100	3 321 165	100	-2,3	13 876 449	100	13 852 433	100	-0,2
Total M T	1 024 567	30,1	1 011 146	30,4	-1,3	4 045 205	29,2	3 953 762	28,5	-2,3
Comércio / Serviços	461 015	13,6	491 491	14,8	6,6	1 795 749	12,9	1 873 105	13,5	4,3
Serviços Públicos	341 198	10,0	308 929	9,3	-9,5	1 383 978	10,0	1 246 068	9,0	-10,0
Industriais	222 354	6,5	210 726	6,3	-5,2	865 478	6,2	834 589	6,0	-3,6
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	2 375 160	69,9	2 310 019	69,6	-2,7	9 831 244	70,8	9 898 671	71,5	0,7
Domésticos	1 344 580	39,5	1 286 815	38,7	-4,3	5 483 565	39,5	5 642 777	40,7	2,9
Comércio / Serviços	586 816	17,3	593 951	17,9	1,2	2 431 301	17,5	2 427 057	17,5	-0,2
Serviços Públicos	172 224	5,1	158 101	4,8	-8,2	726 893	5,2	686 222	5,0	-5,6
Industriais	126 549	3,7	140 608	4,2	11,1	513 577	3,7	498 362	3,6	-3,0
Iluminação Pública	141 872	4,2	128 567	3,9	-9,4	664 440	4,8	634 684	4,6	-4,5
Consumo próprio	3 119	0,1	1 977	0,1	-36,6	11 468	0,1	9 569	0,1	-16,6
Móvel Acumulado						43 753 422		43 751 966		-0,0

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

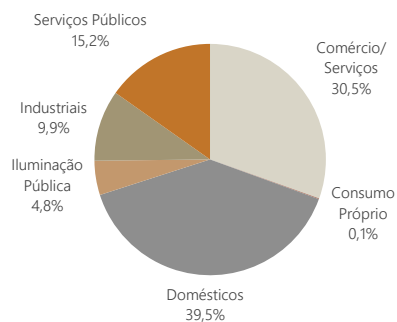
Evolução do Consumo
(Abril 2019 - -2,3%)



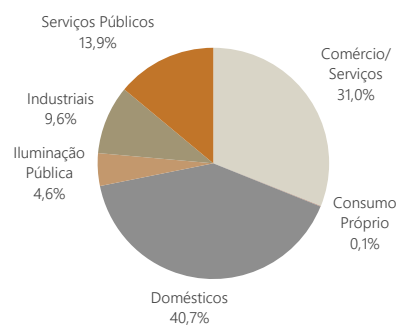
Evolução do Consumo
(Valores Mensais)



Consumo Acumulado
janeiro a abril 2018



Consumo Acumulado
janeiro a abril 2019



Faial

Emissão

abril 2019

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	abril 2018	(%)	abril 2019	(%)	Ev.%	janeiro a abril 2018	(%)	janeiro a abril 2019	(%)	Ev.%
Total	3 417 121	100	3 538 586	100	3,6	14 595 266	100	14 583 722	100	-0,1
Térmica	2 810 288	82,2	2 816 976	79,6	0,2	12 323 517	84,4	11 943 256	81,9	-3,1
Própria	2 810 288	82,2	2 816 976	79,6	0,2	12 323 517	84,4	11 943 256	81,9	-3,1
Fuelóleo	2 809 788	82,2	2 815 101	79,6	0,2	12 316 242	84,4	11 940 306	81,9	-3,1
Gasóleo	500	0,0	1 875	0,1	275,0	7 275	0,0	2 950	0,0	-59,5
Hídrica	5 761	0,2			-100,0	6 411	0,0	5 324	0,0	-17,0
Eólica	601 072	17,6	721 610	20,4	20,1	2 265 338	15,5	2 635 142	18,1	16,3
Total Própria	2 810 288	82,2	2 816 976	79,6	0,2	12 323 517	84,4	11 943 256	81,9	-3,1
Total Adquirida	606 833	17,8	721 610	20,4	18,9	2 271 749	15,6	2 640 466	18,1	16,2
Móvel Acumulado						46 190 590		46 303 959		0,2

PONTA MÁXIMA (kW)	abril 2018	abril 2019		janeiro a abril 2018	janeiro a abril 2019	
	6 946	7 121 (1)	2,5	8 056 (2)	8 020 (3)	-0,4

(1) 15 de abril às 12:00

(2) 01 de março às 20:00

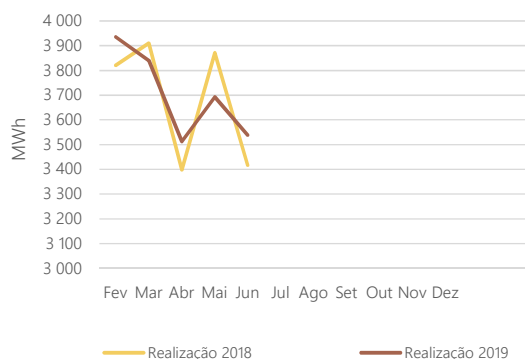
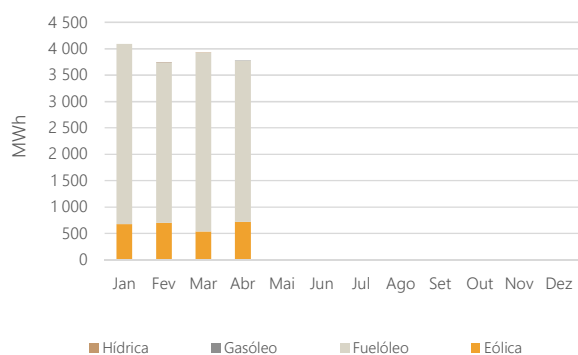
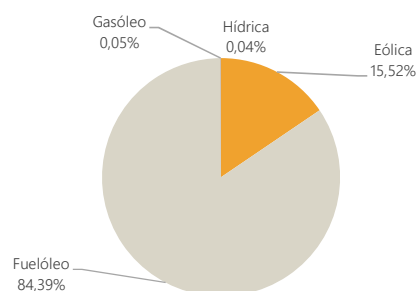
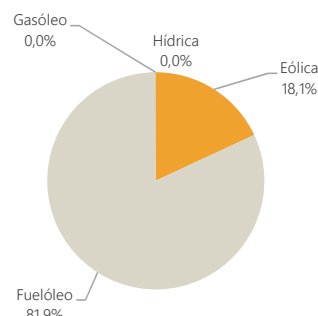
(3) 25 de fevereiro às 19:30

VAZIO (kW)	abril 2018	abril 2019		janeiro a abril 2018	janeiro a abril 2019	
	3 856	3 822 (1)	-0,9	3 856 (2)	3 680 (3)	-4,6

(1) 25 de abril às 07:00

(2) 08 de abril às 07:30

(3) 17 de março às 07:00

Evolução da Emissão
(Abril 2019 - 3,6%)Evolução da Emissão
(Valores Mensais)Emissão Acumulada
janeiro a abril 2018Emissão Acumulada
janeiro a abril 2019

Flores

Consumo

abril 2019

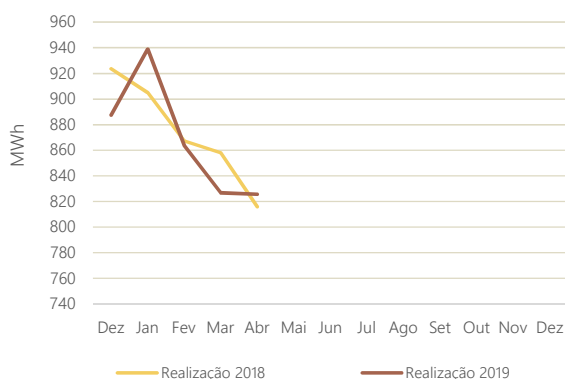
Nº Habitantes: 3699*

Nº Consumidores: 2472

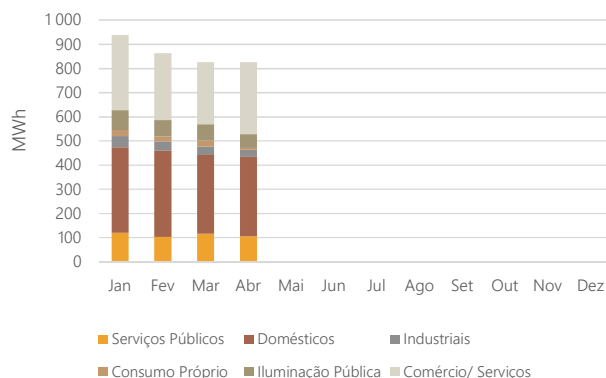
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	abril 2018	(%)	abril 2019	(%)	Ev. %	janeiro a abril 2018	(%)	janeiro a abril 2019	(%)	Ev. %
Total M T + B T	815 963	100	825 636	100	1,2	3 446 032	100	3 455 084	100	0,3
Total M T	190 029	23,3	203 138	24,6	6,9	808 776	23,5	814 384	23,6	0,7
Comércio / Serviços	119 116	14,6	134 507	16,3	12,9	472 918	13,7	466 763	13,5	-1,3
Serviços Públicos	46 835	5,7	48 940	5,9	4,5	201 313	5,8	207 472	6,0	3,1
Industriais	24 078	3,0	19 691	2,4	-18,2	94 467	2,7	99 939	2,9	5,8
Iluminação Pública										
Consumo próprio						40 078	1	40 210	1	
Total B T	625 934	76,7	622 498	75,4	-0,5	2 637 256	76,5	2 640 700	76,4	0,1
Domésticos	324 811	39,8	328 069	39,7	1,0	1 325 235	38,5	1 364 346	39,5	3,0
Comércio / Serviços	172 257	21,1	162 271	19,7	-5,8	749 721	21,8	676 421	19,6	-9,8
Serviços Públicos	56 094	6,9	57 438	7,0	2,4	226 284	6,6	238 814	6,9	5,5
Industriais	8 174	1,0	8 680	1,1	6,2	28 573	0,8	47 428	1,4	66,0
Iluminação Pública	58 244	7,1	57 691	7,0	-0,9	273 482	7,9	273 873	7,9	0,1
Consumo próprio	6 354	0,8	8 349	1,0	31,4	33 961	1,0	39 818	1,2	17,2
Móvel Acumulado						10 888 240		10 872 808		-0,1

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

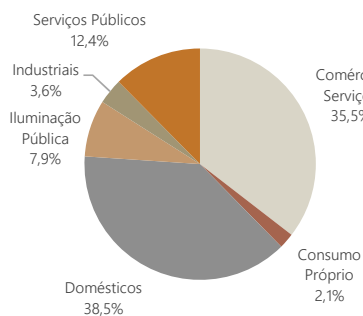
Evolução do Consumo
(Abril 2019 - 1,2%)



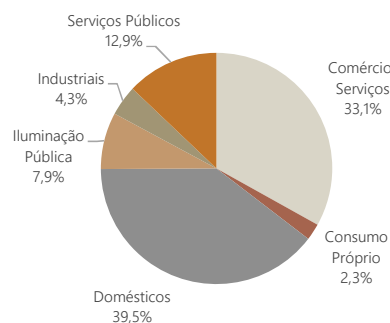
Evolução do Consumo
(Valores Mensais)



Consumo Acumulado
janeiro a abril 2018



Consumo Acumulado
janeiro a abril 2019



Flores

Emissão

abril 2019

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	abril 2018	(%)	abril 2019	(%)	Ev. %	janeiro a abril 2018	(%)	janeiro a abril 2019	(%)	Ev. %
Total	864 949	100	869 670	100	0,5	3 634 271	100	3 645 952	100	0,3
Térmica	419 419	48,5	344 851	39,7	-17,8	1 372 578	37,8	1 256 247	34,5	-8,5
Própria	419 419	48,5	344 851	39,7	-17,8	1 372 578	37,8	1 256 247	34,5	-8,5
Gasóleo	419 419	48,5	344 851	39,7	-17,8	1 372 578	37,8	1 256 247	34,5	-8,5
Hídrica	362 046	41,9	430 346	49,5	18,9	2 023 966	55,7	2 210 361	60,6	9,2
Eólica	81 810	9,5	94 320	10,8	15,3	233 618	6,4	178 530	4,9	-23,6
Mini / Microgeração	1 674	0,2	153	0,0	-90,9	4 109	0,1	814	0,0	-80,2
Total Própria	419 419	48,5	344 851	39,7	-17,8	1 372 578	37,8	1 256 247	34,5	-8,5
Total Adquirida	445 530	51,5	524 819	60,3	17,8	2 261 693	62,2	2 389 705	65,5	5,7
Móvel Acumulado						11 408 905		11 396 278		-0,1

PONTA MÁXIMA (kW)	abril 2018	abril 2019		janeiro a abril 2018	janeiro a abril 2019	
	1 811	1 665 (1)	-8,1	1 973 (2)	2 031 (3)	2,9

(1) 15 de abril às 11:30

(2) 29 de janeiro às 11:30

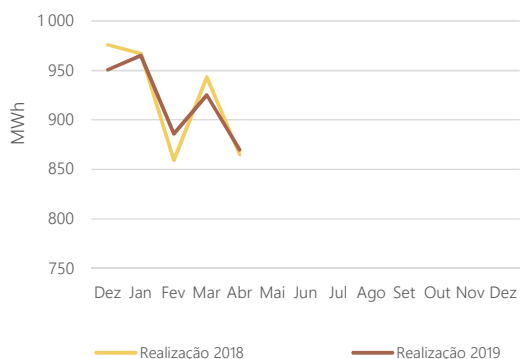
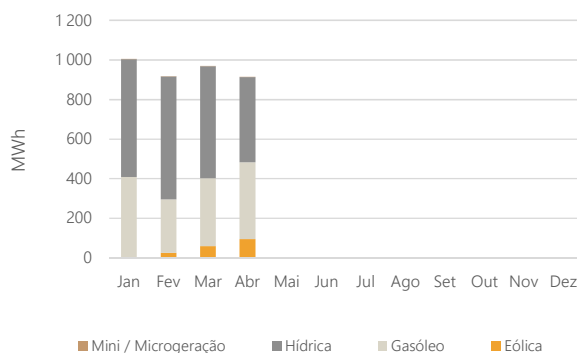
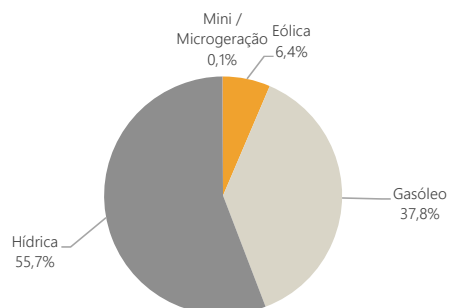
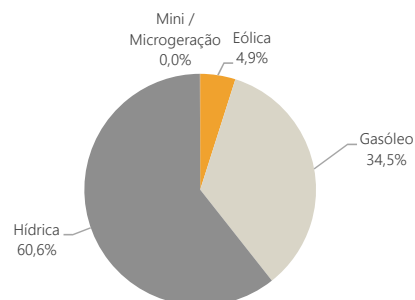
(3) 25 de fevereiro às 20:30

VAZIO (kW)	abril 2018	abril 2019		janeiro a abril 2018	janeiro a abril 2019	
	892	865 (1)	-3,0	892 (2)	865 (3)	-3,0

(1) 28 de abril às 07:00

(2) 29 de abril às 07:00

(3) 28 de abril às 07:00

Evolução da Emissão
(Abril 2019 - 0,5%)Evolução da Emissão
(Valores Mensais)Emissão Acumulada
janeiro a abril 2018Emissão Acumulada
janeiro a abril 2019

Corvo

Consumo

abril 2019

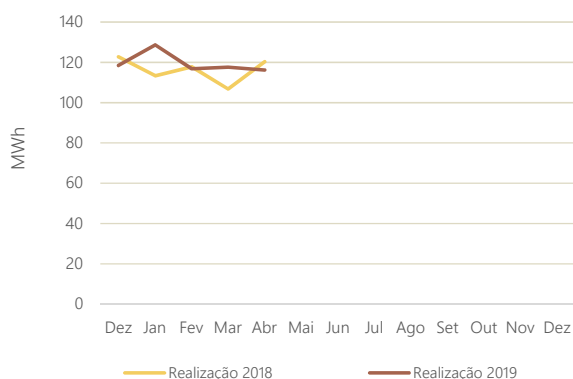
Nº Habitantes: 459*

Nº Consumidores: 281

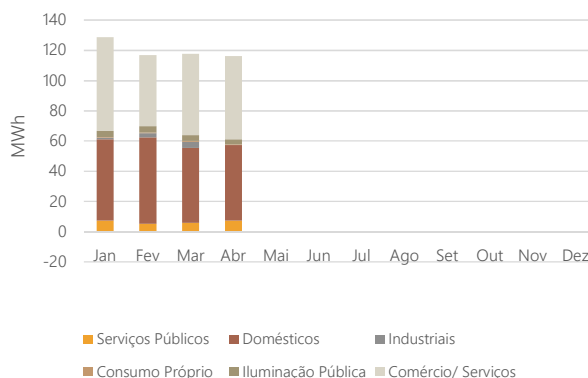
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	abril 2018	(%)	abril 2019	(%)	Ev.%	janeiro a abril 2018	(%)	janeiro a abril 2019	(%)	Ev.%
Total M T + B T	120 389	100	116 229	100	-3,5	458 335	100	479 409	100	4,6
Total M T	7 227	6,0	6 565	5,6	-9,2	26 860	5,9	31 214	6,5	16,2
Comércio / Serviços	7 227	6,0	6 565	5,6	-9,2	26 860	5,9	31 214	6,5	16,2
Serviços Públicos										
Industriais										
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	113 162	94,0	109 664	94,4	-3,1	431 475	94,1	448 195	93,5	3,9
Domésticos	54 176	45,0	49 875	42,9	-7,9	205 754	44,9	210 479	43,9	2,3
Comércio / Serviços	46 697	38,8	48 499	41,7	3,9	175 120	38,2	186 722	38,9	6,6
Serviços Públicos	5 826	4,8	7 407	6,4	27,1	25 458	5,6	25 828	5,4	1,5
Industriais	2 952	2,5	(34)	-0,0	-101,2	9 900	2,2	7 900	1,6	-20,2
Iluminação Pública	3 032	2,5	3 546	3,1	17,0	14 154	3,1	15 609	3,3	10,3
Consumo próprio	479	0,4	371	0,3	-22,5	1 089	0,2	1 657	0,3	52,2
Móvel Acumulado						1 417 032		1 465 023		3,4

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

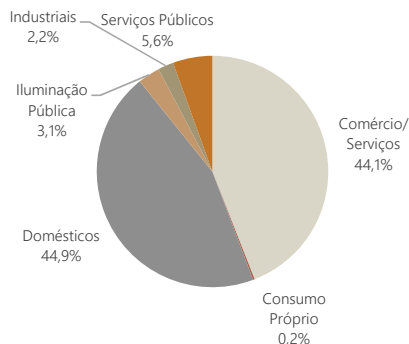
Evolução do Consumo
(Abril 2019 - -3,5%)



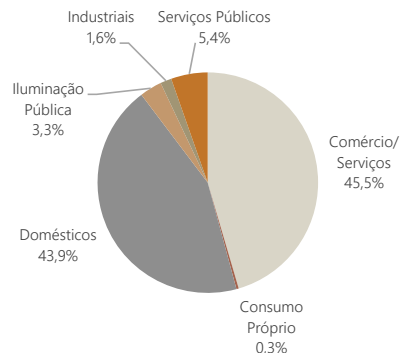
Evolução do Consumo
(Valores Mensais)



Consumo Acumulado
janeiro a abril 2018



Consumo Acumulado
janeiro a abril 2019



Corvo

Emissão

abril 2019

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	abril 2018	(%)	abril 2019	(%)	Ev.%	janeiro a abril 2018	(%)	janeiro a abril 2019	(%)	Ev.%
Total	121 465	100	122 007	100	0,4	503 357	100	524 486	100	4,2
Térmica	121 465	100,0	122 007	100,0	0,4	503 357	100,0	524 486	100,0	4,2
Própria	121 465	100,0	122 007	100,0	0,4	503 357	100,0	524 486	100,0	4,2
Gasóleo	121 465	100,0	122 007	100,0	0,4	503 357	100,0	524 486	100,0	4,2
Total Própria	121 465	100,0	122 007	100,0	0,4	503 357	100,0	524 486	100,0	4,2
Móvel Acumulado						1 544 595		1 583 881		2,5

PONTA MÁXIMA (kW)	abril 2018	abril 2019		janeiro a abril 2018	janeiro a abril 2019	
	259	277 (1)	6,9	308 (2)	308 (3)	

(1) 20 de abril às 14:30

(2) 26 de fevereiro às 20:00

(3) 26 de fevereiro às 19:30

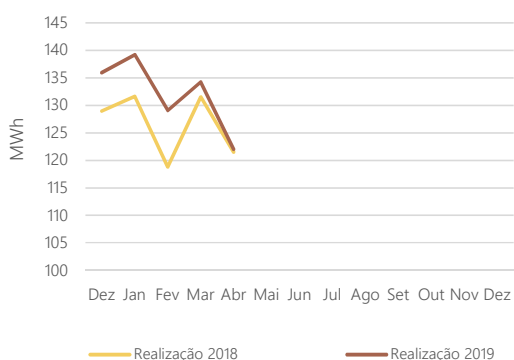
VAZIO (kW)	abril 2018	abril 2019		janeiro a abril 2018	janeiro a abril 2019	
	112	105 (1)	-6,3	112 (2)	105 (3)	-6,3

(1) 25 de abril às 07:00

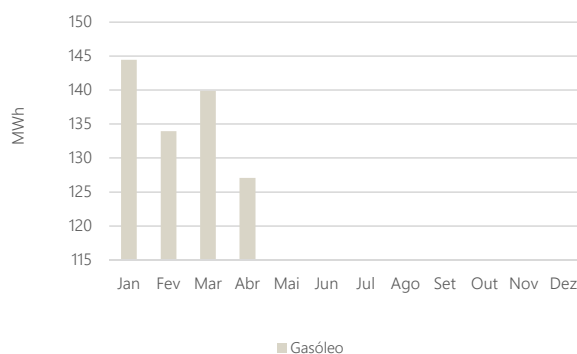
(2) 29 de abril às 07:00

(3) 25 de abril às 07:00

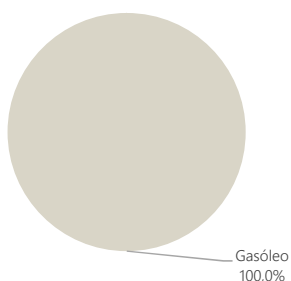
Evolução da Emissão
(Abril 2019 - 0,4%)



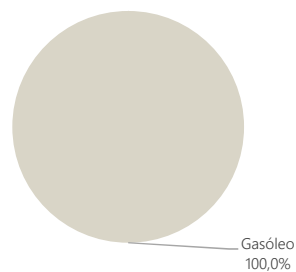
Evolução da Emissão
(Valores Mensais)



Emissão Acumulada
janeiro a abril 2018



Emissão Acumulada
janeiro a abril 2019



Consumo	abril 2019										
---------	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Mensal (kWh)	SMA	SMG	TER	GRA	SJG	PIC	FAI	FLO	COR	EDA	%
Total	1 458 438	32 147 712	13 908 846	990 921	2 055 682	3 172 805	3 321 165	825 636	116 229	57 997 435	100,0
Domésticos	476 340	10 687 106	4 929 121	340 723	739 156	1 296 176	1 286 815	328 069	49 875	20 133 381	34,7
Comércio/ Serviços	585 871	11 432 974	4 168 949	270 498	472 152	889 426	1 085 442	296 778	55 064	19 257 154	33,2
Serviços Públicos	181 215	2 191 292	2 345 407	88 516	143 658	281 301	467 030	106 378	7 407	5 812 204	10,0
Industriais	98 604	6 587 259	2 117 896	225 711	596 166	488 660	351 334	28 371	(34)	10 493 967	18,1
Iluminação Pública	115 638	1 162 065	337 379	64 540	103 449	213 291	128 567	57 691	3 546	2 186 166	3,8
Consumo Próprio	770	87 016	10 094	933	1 102	3 951	1 977	8 349	371	114 563	0,2

Acumulado (kWh)	janeiro a abril 2019										
-----------------	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Total	6 085 560	132 226 564	56 821 543	4 153 036	8 462 774	13 330 280	13 852 433	3 455 084	479 409	238 866 683	100,0
Domésticos	2 051 419	45 088 664	20 550 437	1 465 318	3 172 702	5 559 657	5 642 777	1 364 346	210 479	85 105 799	35,6
Comércio/ Serviços	2 380 273	46 802 886	16 409 124	1 134 287	1 917 814	3 646 850	4 300 162	1 143 184	217 936	77 952 515	32,6
Serviços Públicos	746 352	9 044 639	9 792 385	375 683	587 250	1 173 397	1 932 290	446 286	25 828	24 124 110	10,1
Industriais	365 099	25 517 097	8 432 360	863 851	2 299 196	1 956 159	1 332 951	147 367	7 900	40 921 980	17,1
Iluminação Pública	538 476	5 412 893	1 595 760	306 981	485 499	977 118	634 684	273 873	15 609	10 240 893	4,3
Consumo Próprio	3 941	360 385	41 477	6 916	314	17 099	9 569	80 028	1 657	521 386	0,2
Móvel Acumulado	19 363 043	414 019 217	176 518 074	12 774 216	26 776 156	41 939 928	43 751 966	10 872 808	1 465 023	747 480 431	

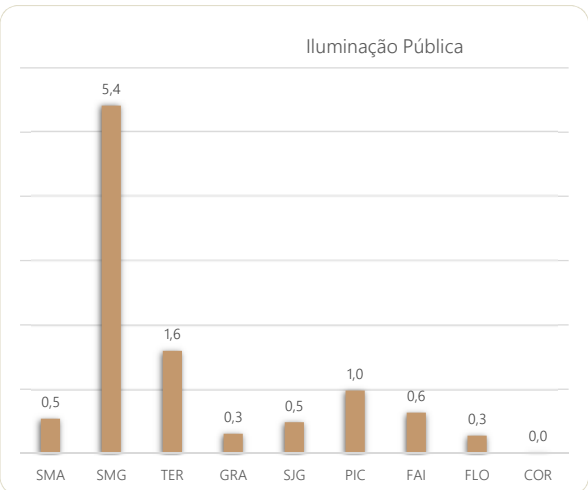
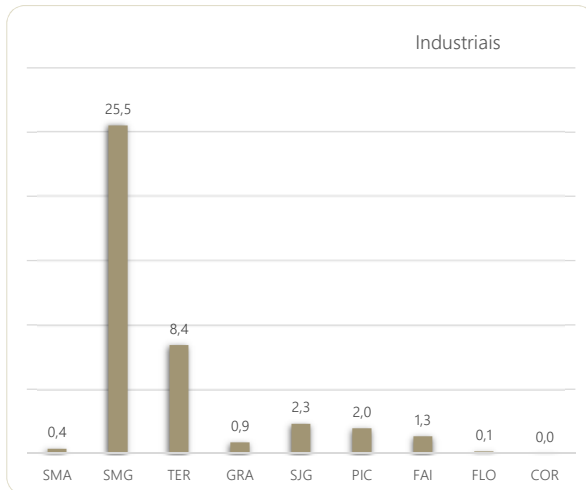
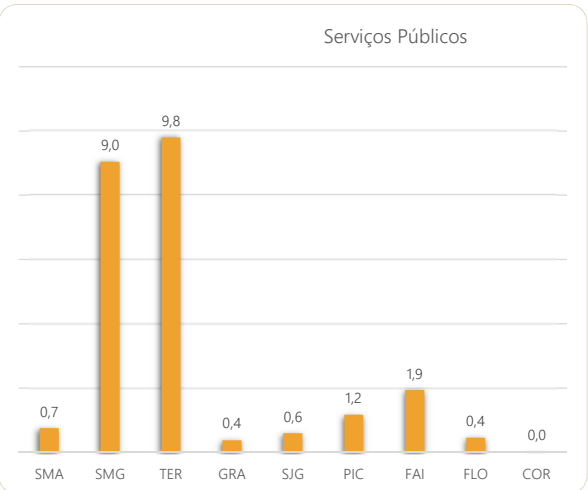
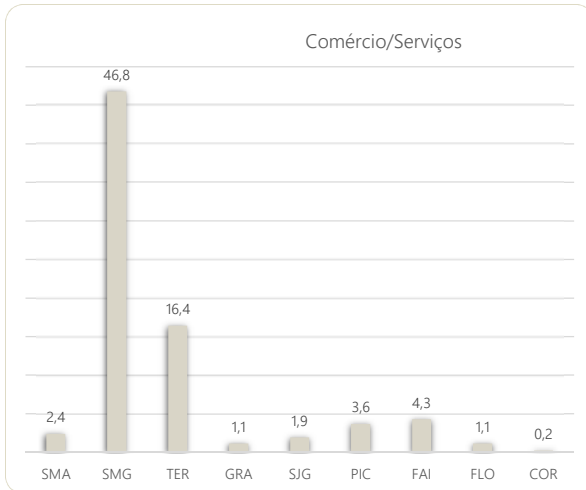
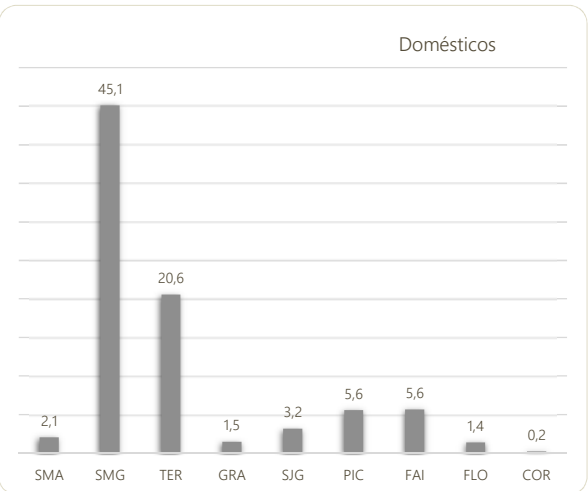
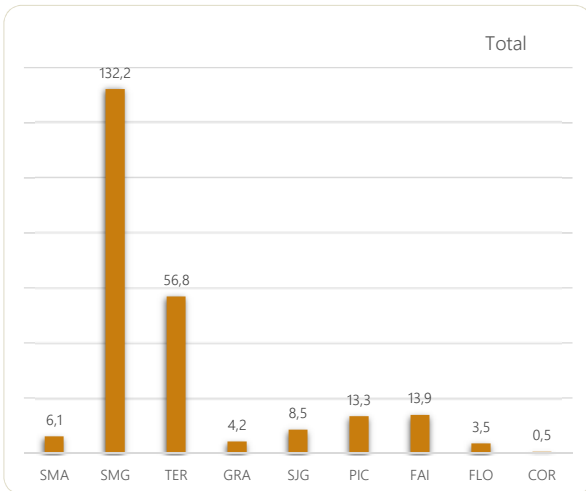
Ano Anterior (kWh)											
--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Valor Mensal	1 506 484	32 042 989	13 951 678	1 000 864	2 101 692	3 175 806	3 399 727	815 963	120 389	58 115 592	
Valor Acumulado	6 202 748	129 326 576	56 750 874	4 097 371	8 488 541	13 016 944	13 876 449	3 446 032	458 335	235 663 870	
Móvel Acumulado	19 533 680	404 558 233	175 488 612	12 908 959	26 675 555	41 486 109	43 753 422	10 888 240	1 417 032	736 709 842	

Evoluções (%)											
---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Valor Mensal	-3,2	0,3	-0,3	-1,0	-2,2	-0,1	-2,3	1,2	-3,5	-0,2	
Valor Acumulado	-1,9	2,2	0,1	1,4	-0,3	2,4	-0,2	0,3	4,6	1,4	
Móvel Acumulado	-0,9	2,3	0,6	-1,0	0,4	1,1	0,0	-0,1	3,4	1,5	

CONSUMOS POR USOS (GWh)



Emissão	Abril 2019										
---------	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Mensal (kWh)	SMA	SMG	TER	GRA	SJG	PIC	FAI	FLO	COR	EDA	%
Total	1 532 943	34 636 494	14 837 615	1 039 902	2 196 085	3 488 476	3 538 586	869 670	122 007	62 261 778	100,0
Térmica	1 153 227	16 431 128	8 858 179	1 039 902	1 815 679	2 852 278	2 816 976	344 851	122 007	35 434 227	56,9
Própria	1 153 227	16 431 128	8 858 179	1 039 902	1 815 679	2 852 278	2 816 976	344 851	122 007	35 434 227	56,9
Fuelóleo		16 419 600	8 852 274			2 852 110	2 815 101			30 939 085	49,7
Gasóleo	1 153 227	11 528	5 905	1 039 902	1 815 679	168	1 875	344 851	122 007	4 495 142	7,2
Adquirida											0,0
Eólica	378 358	1 856 752	3 299 773		375 345	635 707	721 610	94 320		7 361 865	11,8
EDAR	378 358	1 856 625	2 397 374		375 345	635 707	721 610	94 320		6 459 339	10,4
Outros Produtores		127	902 399							902 526	1,4
Hídrica		2 040 285	112 956					430 346		2 583 587	4,1
Geotérmica		14 232 150	1 992 525							16 224 675	26,1
Mini / Microgeração	1 358	25 104	4 308		5 061	491		153		36 475	0,1
Resíduos			569 874							569 874	0,9
Out.Renováveis		51 075								51 075	0,1
Total Própria	1 153 227	16 431 128	8 858 179	1 039 902	1 815 679	2 852 278	2 816 976	344 851	122 007	35 434 227	56,9
Total Adquirida	379 716	18 205 366	5 979 436		380 406	636 198	721 610	524 819		26 827 551	43,1

Acumulado (kWh)	janeiro a abril 2019										
-----------------	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Total	6 404 458	140 259 903	61 251 059	4 337 545	9 050 748	14 321 572	14 583 722	3 645 952	524 486	254 379 445	100,0
Térmica	4 987 336	67 195 695	35 977 635	4 337 545	7 834 570	12 087 168	11 943 256	1 256 247	524 486	146 143 938	57,5
Própria	4 987 336	67 195 695	35 977 635	4 337 545	7 834 570	12 087 168	11 943 256	1 256 247	524 486	146 143 938	57,5
Fuelóleo		67 161 674	35 913 353			12 086 232	11 940 306			127 101 565	50,0
Gasóleo	4 987 336	34 021	64 282	4 337 545	7 834 570	936	2 950	1 256 247	524 486	19 042 373	7,5
Adquirida											0,0
Eólica	1 412 988	6 180 932	12 451 488		1 201 861	2 232 883	2 635 142	178 530		26 293 824	10,3
EDAR	1 412 988	6 180 436	8 817 319		1 201 861	2 232 883	2 635 142	178 530		22 659 159	8,9
Outros Produtores		496	3 634 169							3 634 665	1,4
Hídrica		8 366 710	193 223				5 324	2 210 361		10 775 618	4,2
Geotérmica		58 241 306	8 304 209							66 545 515	26,2
Mini / Microgeração	4 134	76 444	12 645		14 317	1 521		814		109 875	0,0
Resíduos			4 311 859							4 311 859	1,7
Out.Renováveis		198 816								198 816	0,1
Total Própria	4 987 336	67 195 695	35 977 635	4 337 545	7 834 570	12 087 168	11 943 256	1 256 247	524 486	146 143 938	57,5
Total Adquirida	1 417 122	73 064 208	25 273 424		1 216 178	2 234 404	2 640 466	2 389 705		108 235 507	42,5
Móvel Acumulado	20 574 761	440 117 533	190 756 344	13 465 256	28 912 129	45 340 794	46 303 959	11 396 278	1 583 881	798 450 934	

Ano Anterior (kWh)											
--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

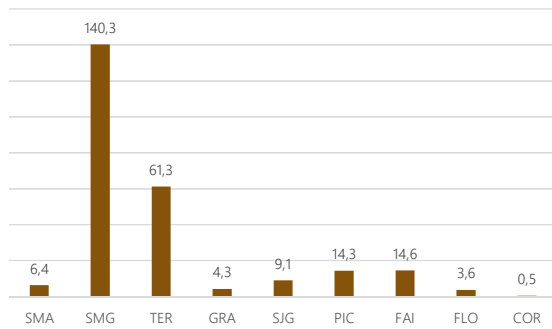
Valor Mensal	1 556 048	33 603 188	14 728 648	1 026 578	2 214 259	3 325 283	3 417 121	864 949	121 465	60 857 539	
Valor Acumulado	6 475 370	137 004 418	61 257 661	4 312 101	9 040 586	13 852 300	14 595 266	3 634 271	503 357	250 675 329	
Móvel Acumulado	20 657 961	429 679 259	189 933 155	13 546 308	28 773 994	44 694 852	46 190 590	11 408 905	1 544 595	786 429 619	

Evoluções (%)											
---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

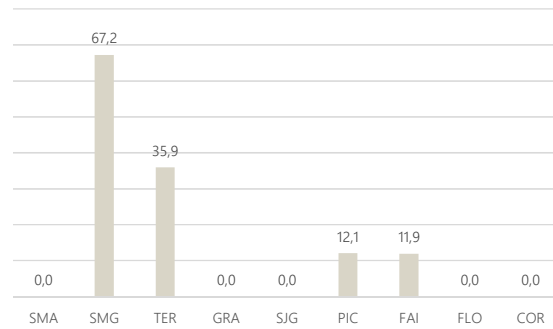
Acumulado Mensal	-1,5	3,1	0,7	1,3	-0,8	4,9	3,6	0,5	0,4	2,3	
Acumulado Anual	-1,1	2,4	0,0	0,6	0,1	3,4	-0,1	0,3	4,2	1,5	
Móvel Acumulado	-0,4	2,4	0,4	-0,6	0,5	1,4	0,2	-0,1	2,5	1,5	

EMIÇÃO POR ILHA (GWh)

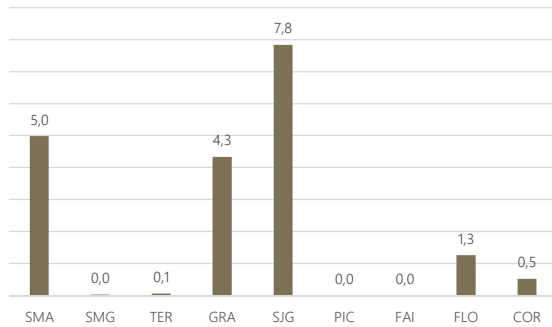
Total



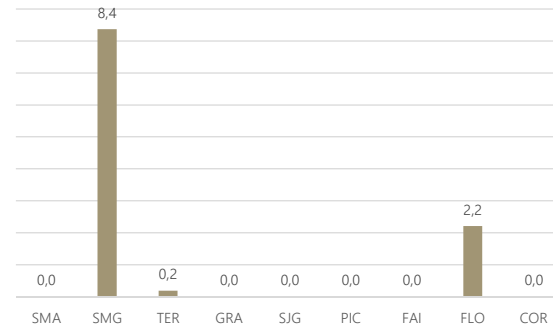
Fuelóleo



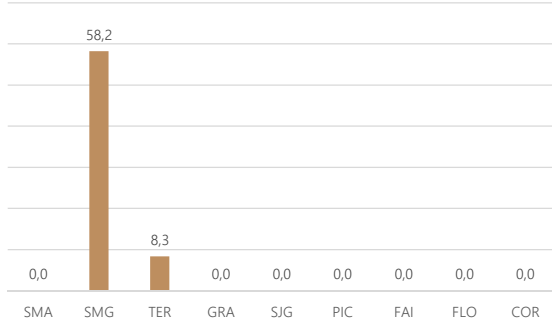
Gasóleo



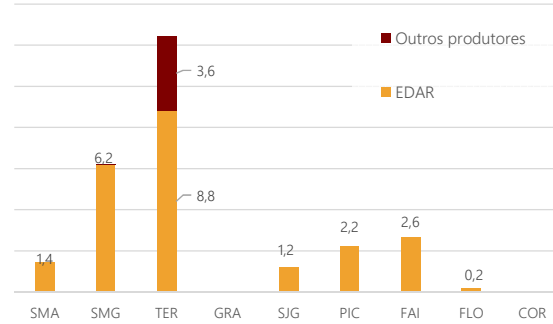
Hídrica



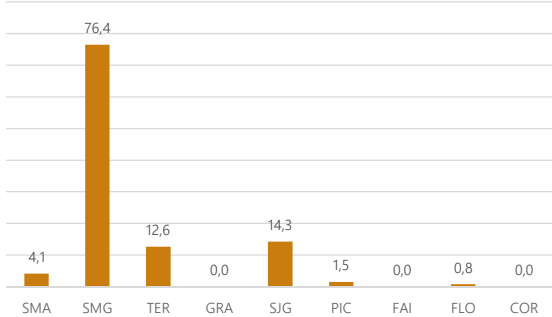
Geotérmica



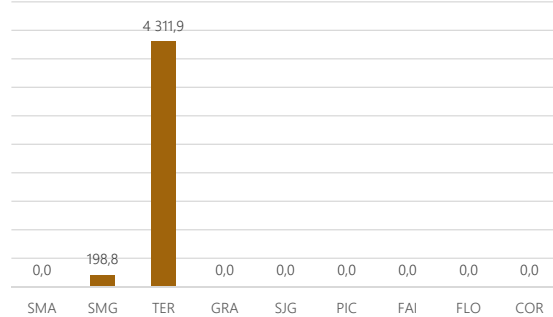
Eólica



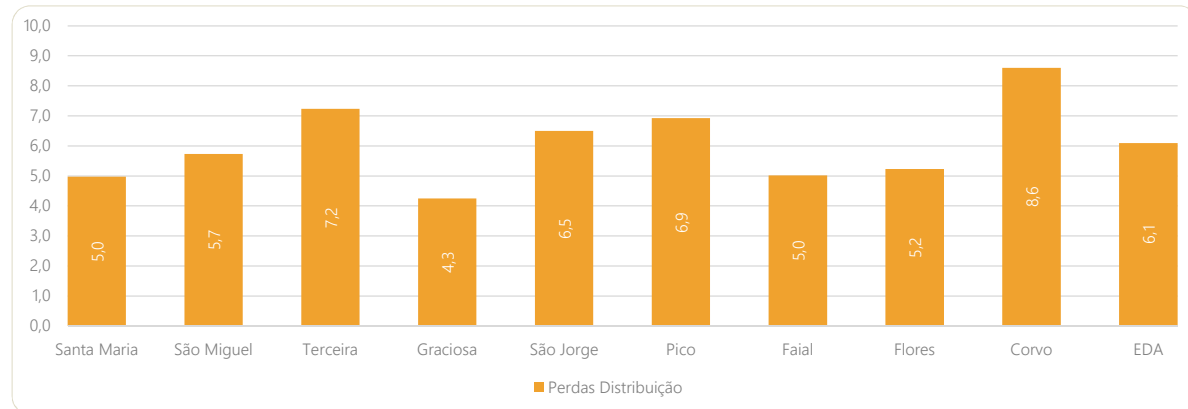
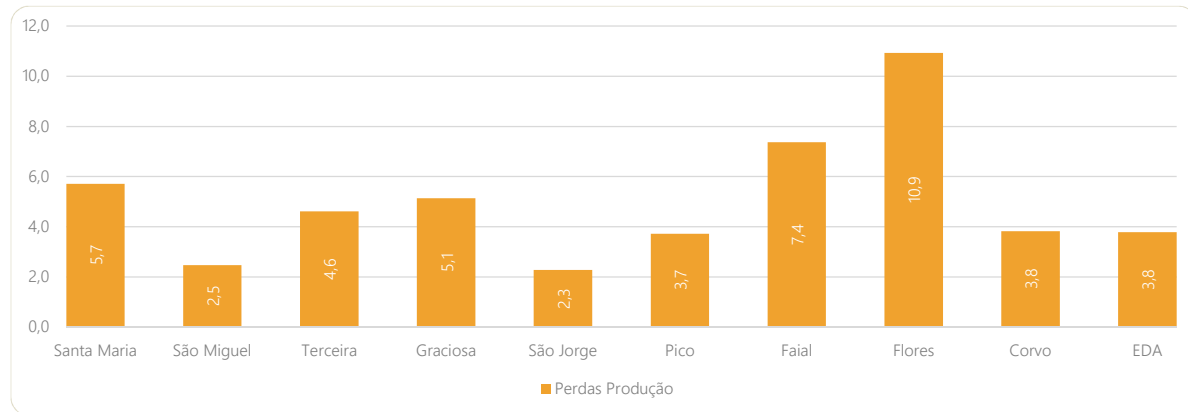
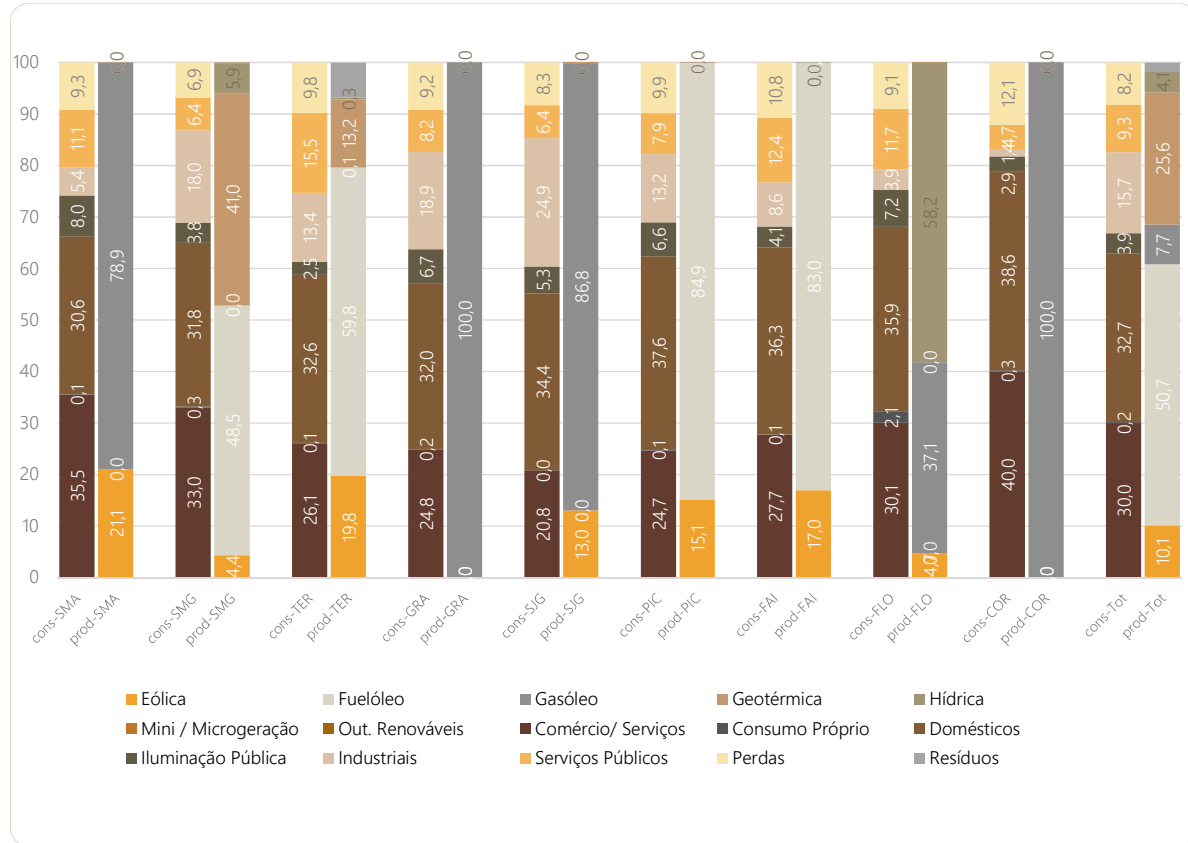
Mini/Microgeração (MWh)



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



BALANÇO DE ENERGIA ELÉTRICA (%)



	Produção bruta e aquisição de energia Mensal						Produção bruta e aquisição de energia Anual					
	abril 2018	abril 2019	Evol. (%)	Peso na ilha (%)	Peso Serv. Aux. (%)	Emissão abr 2019	janeiro a abril 2018	janeiro a abril 2019	Evol. (%)	Peso na ilha (%)	Peso Serv. Aux. (%)	Emissão jan a abr 2019
SANTA MARIA	1 635 738	1 611 606	(1,5)	100		1 532 943	6 791 825	6 706 098	(1,3)			6 404 458
Aeroporto (GAS)	1 295 626	1 231 510	(4,9)	76,4	6,4	1 152 847	5 622 571	5 286 866	(6,0)	78,8	5,7	4 985 226
Figueiral (EÓL)	338 080	378 358	11,9	23,5		378 358	1 164 679	1 412 988	21,3	21,1		1 412 988
Micropro. (Fotovoltáica)	2 032	1 358	(33,2)	0,1		1 358	4 575	4 134	(9,6)	0,1		4 134
Central Móvel (GAS)		380	0,0	0,0		380		2 110	0,0	0,0		2 110
SÃO MIGUEL	34 011 296	35 062 503	3,1	100		34 636 494	138 727 180	141 959 972	2,3			140 259 903
Caldeirão (FUE)	14 103 938	16 845 609	19,4	48,0	2,5	16 419 600	60 159 024	68 861 743	14,5	48,5	2,5	67 161 674
Sinaga (FUE)			0,0	0,0					0,0	0,0		
Tambores (HÍD)	9 426	5 479	(41,9)	0,0		5 479	44 984	33 313	(25,9)	0,0		33 313
Canário (HÍD)	190 542	194 580	2,1	0,6		194 580	767 916	764 809	(0,4)	0,5		764 809
Foz da Rib. Quente (HÍD)	403 958	337 513	(16,4)	1,0		337 513	1 579 100	1 361 613	(13,8)	1,0		1 361 613
Rib.da Praia (HÍD)	238 454	303 508	27,3	0,9		303 508	951 319	1 303 036	37,0	0,9		1 303 036
Nova (HÍD)	20 645	19 132	(7,3)	0,1		19 132	81 796	81 044	(0,9)	0,1		81 044
Túneis (HÍD)	825 474	791 132	(4,2)	2,3		791 132	3 289 714	3 240 103	(1,5)	2,3		3 240 103
Salto do Cabrito (HÍD)	385 049	388 941	1,0	1,1		388 941	1 541 320	1 582 792	2,7	1,1		1 582 792
Graminhais (EO)	2 470 268	1 856 625	(24,8)	5,3		1 856 625	7 973 669	6 180 436	(22,5)	4,4		6 180 436
Geotérmica PV (GEO)	8 083 701	8 430 803	4,3	24,0		8 430 803	33 602 546	32 443 875	(3,4)	22,9		32 443 875
Geotérmica R.G. (GEO)	7 174 770	5 801 347	(19,1)	16,5		5 801 347	28 408 621	25 797 431	(9,2)	18,2		25 797 431
Agraçor (Biogás)	314	66	(79,0)	0,0		66	1 684	413	(75,5)	0,0		413
Musami (Biogás)	55 342	51 009	(7,8)	0,1		51 009	179 571	193 109	7,5	0,1		193 109
Prod.Ind. (Fotovoltáica)	3 909		(100,0)	0,0			4 973	5 294	6,5	0,0		5 294
Prod.Ind. (Eólica)	185	127	(31,4)	0,0		127	485	496	2,3	0,0		496
Microger. (Fotovoltáica)	25 281	14 030	(44,5)	0,0		14 030	75 660	42 267	(44,1)	0,0		42 267
Microger. (Eólica)	252		(100,0)	0,0			861	763	(11,4)	0,0		763
Mini (Fotovoltáica)	10 028	11 074	10,4	0,0		11 074	29 399	33 414	13,7	0,0		33 414
Central Móvel (GAS)	9 760	11 528	18,1	0,0		11 528	34 538	34 021	(1,5)	0,0		34 021
TERCEIRA	15 085 998	15 261 033	1,2	100		14 837 615	62 761 313	62 988 342	0,4			61 251 059
Belo Jardim (FUE)	8 722 590	9 275 692	6,3	60,8	4,6	8 852 274	38 898 921	37 650 636	(3,2)	59,8	4,6	35 913 353
Belo Jardim (GAS)	13 376	4 609	(65,5)	0,0		4 609	116 721	58 812	(49,6)	0,1		58 812
Nasce D' Água (HÍD)		86 420	0,0	0,6		86 420		163 133	0,0	0,3		163 133
Cidade (HÍD)		12 137	0,0	0,1		12 137		13 714	0,0	0,0		13 714
S. João (HÍD)		14 399	0,0	0,1		14 399		16 376	0,0	0,0		16 376
Serra do Cume (EÓL)	2 398 320	2 397 374	(0,0)	15,7		2 397 374	8 842 921	8 817 319	(0,3)	14,0		8 817 319
Geotérmica P.A. (GEO)	1 983 116	1 992 525	0,5	13,1		1 992 525	7 878 767	8 304 209	5,4	13,2		8 304 209
Microger.(Fotovoltáica)	4 787	3 856	(19,4)	0,0		3 856	13 217	11 600	(12,2)	0,0		11 600
Mini (Fotovoltáica)	518	452	(12,7)	0,0		452	10 731	1 045	(90,3)	0,0		1 045
Prod.Ind. (Eólica)	692 828	902 399	30,2	5,9		902 399	2 954 485	3 634 169	23,0	5,8		3 634 169
Prod.Ind. (Resid.)	1 268 307	569 874	(55,1)	3,7		569 874	4 030 947	4 311 859	7,0	6,8		4 311 859
Central Móvel (GAS)	2 156	1 296	(39,9)	0,0		1 296	14 603	5 470	(62,5)	0,0		5 470
GRACIOSA	1 085 617	1 099 884	1,3	100		1 039 902	4 547 311	4 572 491	0,6			4 337 545
Prod.Ind. (Eólica)			0,0	0,0					0,0	0,0		
Graciosa (GAS)	1 085 452	1 099 389	1,3	100,0	5,5	1 039 407	4 546 363	4 570 283	0,5	100,0	5,1	4 335 337
Central Móvel (GAS)	165	495	200,0	0,0		495	948	2 208	132,9	0,0		2 208
SÃO JORGE	2 254 056	2 241 748	(0,5)	100		2 196 085	9 208 813	9 232 728	0,3			9 050 748
Caminho Novo (GAS)	1 918 783	1 858 975	(3,1)	82,9	2,5	1 813 312	7 897 899	8 010 711	1,4	86,8	2,3	7 828 731
Pico da Urze (EÓL)	324 439	375 345	15,7	16,7		375 345	1 275 333	1 201 861	(5,8)	13,0		1 201 861
Microger.(Fotovoltáica)	8 855	5 061	(42,9)	0,2		5 061	25 380	14 317	(43,6)	0,2		14 317
C. Comunitárias (GAS)	1 671		(100,0)	0,0			6 667		(100,0)	0,0		
Central Móvel (GAS)	308	2 367	668,5	0,1		2 367	3 534	5 839	65,2	0,1		5 839
PICO	3 445 466	3 602 297	4,6	100		3 488 476	14 342 260	14 788 699	3,1			14 321 572
Pico (FUE)	2 945 644	2 965 931	0,7	82,3	3,8	2 852 110	12 296 637	12 553 359	2,1	84,9	3,7	12 086 232
Central Móvel (GAS)		168	0,0	0,0		168	672	936	39,3	0,0		936
Terras do Canto (EÓL)	499 280	635 707	27,3	17,6		635 707	2 043 260	2 232 883	9,3	15,1		2 232 883
Microger.(Fotovoltáica)	542	491	(9,4)	0,0		491	1 622	1 521	(6,2)	0,0		1 521
C. Cachorro (Ondas)			0,0	0,0			69		(100,0)	0,0		
FAIAL	3 620 899	3 775 853	4,3	100		3 538 586	15 482 043	15 533 508	0,3			14 583 722
Santa Bárbara (FUE)	3 013 566	3 052 368	1,3	80,8	7,8	2 815 101	13 203 019	12 890 092	(2,4)	83,0	7,4	11 940 306
Santa Bárbara (GAS)			0,0	0,0					0,0	0,0		
Varadouro (HÍD)	5 761		(100,0)	0,0			6 411	5 324	(17,0)	0,0		5 324
Salão (EÓL)	601 072	721 610	20,1	19,1		721 610	2 265 338	2 635 142	16,3	17,0		2 635 142
Central Móvel (GAS)	500	1 875	275,0	0,0		1 875	7 275	2 950	(59,5)	0,0		2 950
FLORES	911 918	913 098	0,1	100		869 670	3 840 414	3 800 118	(1,0)			3 645 952
Flores (GAS)	466 388	388 169	(16,8)	42,5	11,2	344 741	1 578 005	1 410 295	(10,6)	37,1	10,9	1 256 129
Além Fazenda (HÍD)	362 046	430 346	18,9	47,1		430 346	2 023 966	2 210 361	9,2	58,2		2 210 361
Boca da Vereda (EÓL)	81 810	94 320	15,3	10,3		94 320	233 618	178 530	(23,6)	4,7		178 530
Microger.(Fotovoltáica)	1 674	153	(90,9)	0,0		153	4 109	814	(80,2)	0,0		814
Central Móvel (GAS)		110	0,0	0,0		110	716	118	(83,5)	0,0		118
CORVO	126 297	127 033	0,6	100		122 007	523 598	545 307	4,1			524 486
Corvo (GAS)	126 297	127 033	0,6	100,0	4,0	122 007	523 598	545 307	4,1	100,0	3,8	524 486
TOTAL	62 177 285	63 695 055	2,4			62 261 778	256 224 757	260 127 263	1,5			254 379 445

PESO DO CENTRO PRODUTOR NA ILHA (%)

