



Electricidade dos Açores

Procura e Oferta de Energia Elétrica

julho 2018

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 julho 2018 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 crescimento de 13,2% em comparação com igual período do ano anterior, representando 26,7% da emissão total da EDA, 43,6% da ilha de São Miguel e 11,4% da ilha Terceira.

No período em análise, verificou-se um decréscimo de 11,3% de emissão de energia hídrica e um crescimento de 6,1% de emissão de energia eólica, face ao período homólogo. Estes dois tipos de energia passam a representar, neste período, 11,8% da emissão total.

No período em análise, a emissão de energia elétrica na área de influência da EDA, ascendeu aos 452.219 MWh, sendo 40,3% de origem renovável e 59,7% de origem térmica, da qual, 51,5% foi obtida de emissão a fuel e 8,2% de emissão a gásóleo.

O consumo de energia elétrica atingiu os 422.620 MWh, traduzindo um aumento de 1,5% em comparação com o ano transato. Relativamente a este valor de consumo, 38,6% correspondem a consumos em Média Tensão e 61,4% a consumos em Baixa Tensão.

Do consumo total destaca-se o peso de comércio e serviços (incluindo serviços públicos) com 44,1%, os usos domésticos que representam 33,7% e os usos industriais com 18,0%.

Relativamente ao nível de perdas total da EDA, o valor apurado foi de 8,7%. No contexto dos centros produtores, o nível de perdas foi de 3,7%, enquanto que nas redes este atingiu os 6,5% .

EDA

Consumo

julho 2018

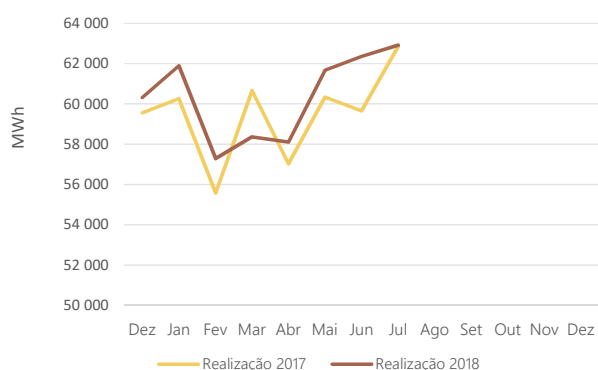
Nº Habitantes: 245766*

Nº Consumidores: 124773

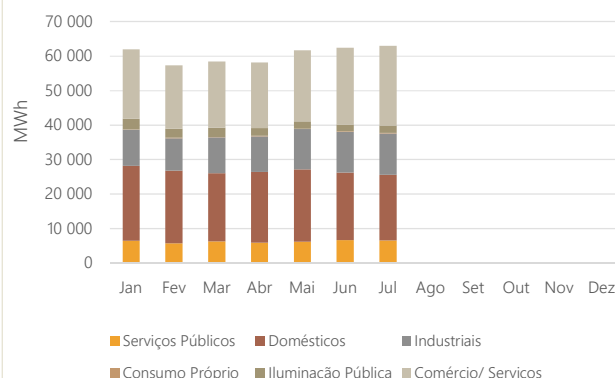
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	julho 2017	(%)	julho 2018	(%)	Ev. %	janeiro a julho 2017	(%)	janeiro a julho 2018	(%)	Ev. %
Total M T	62 865 405	100	62 922 511	100	0,1	416 387 378	100	422 620 215	100	1,5
Total M T	26 829 359	42,7	26 448 000	42,0	-1,4	160 762 400	38,6	163 221 826	38,6	1,5
Comércio / Serviços	11 167 684	17,8	11 047 612	17,6	-1,1	64 712 060	15,5	64 836 441	15,3	0,2
Serviços Públicos	5 005 765	8,0	4 883 154	7,8	-2,4	29 440 441	7,1	30 972 348	7,3	5,2
Industriais	10 523 943	16,7	10 377 661	16,5	-1,4	65 752 421	15,8	66 568 087	15,8	1,2
Iluminação Pública	29 638	0,0	27 163	0,0	-8,4	230 332	0,1	222 040	0,1	-3,6
Consumo próprio	102 329	0,2	112 410	0,2	9,9	627 146	0,2	622 910	0,1	-0,7
Total B T	36 036 046	57,3	36 474 511	58,0	1,2	255 624 978	61,4	259 398 389	61,4	1,5
Domésticos	19 110 835	30,4	18 999 021	30,2	-0,6	140 751 128	33,8	142 355 999	33,7	1,1
Comércio / Serviços	11 680 655	18,6	12 008 717	19,1	2,8	75 684 415	18,2	77 634 067	18,4	2,6
Serviços Públicos	1 691 114	2,7	1 724 517	2,7	2,0	13 015 213	3,1	13 063 833	3,1	0,4
Industriais	1 463 496	2,3	1 547 620	2,5	5,7	9 310 311	2,2	9 428 984	2,2	1,3
Iluminação Pública	2 036 381	3,2	2 094 818	3,3	2,9	16 519 587	4,0	16 521 905	3,9	0,0
Consumo próprio	53 565	0,1	99 818	0,2	86,3	344 324	0,1	393 601	0,1	14,3
Móvel Acumulado						731 010 583		740 815 636		1,3

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

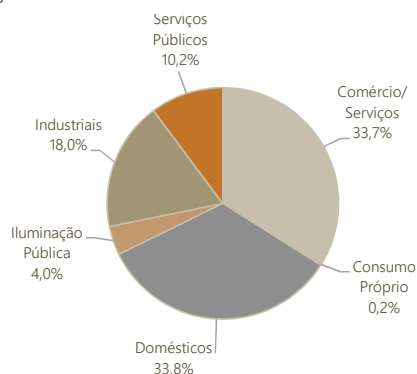
Evolução do Consumo (julho 2018 - 0,1%)



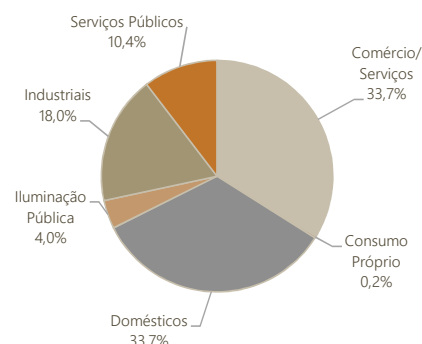
Evolução do Consumo (Valores Mensais)



Consumo Acumulado janeiro a julho 2017



Consumo Acumulado janeiro a julho 2018

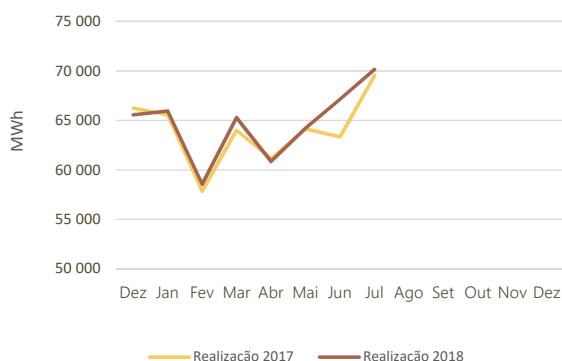
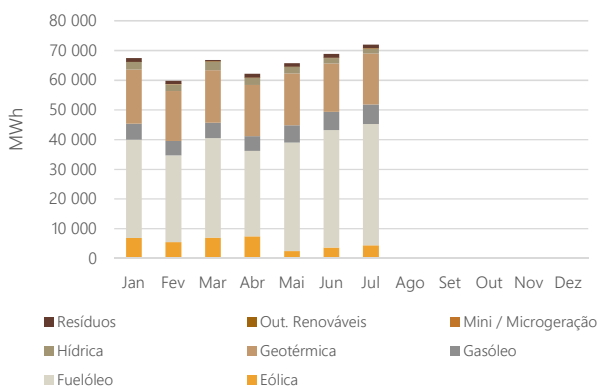
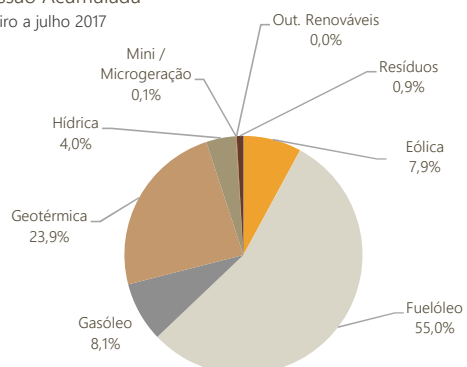
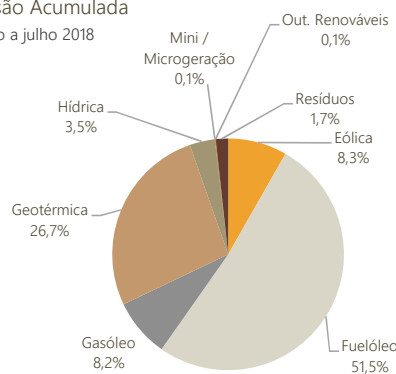


EDA

Emissão

julho 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	julho 2017	(%)	julho 2018	(%)	Ev. %	janeiro a julho 2017	(%)	janeiro a julho 2018	(%)	Ev. %
Total	69 543 634	100	70 150 506	100	0,9	445 634 695	100	452 218 565	100	1,5
Térmica	48 777 308	70,1	45 626 352	65,0	-6,5	281 201 903	63,1	269 824 948	59,7	-4,0
Própria	48 777 308	70,1	45 626 352	65,0	-6,5	281 201 893	63,1	269 824 948	59,7	-4,0
Fuelóleo	42 434 941	61,0	39 356 106	56,1	-7,3	245 089 382	55,0	232 744 021	51,5	-5,0
Gasóleo	6 342 367	9,1	6 270 246	8,9	-1,1	36 112 511	8,1	37 080 927	8,2	2,7
Adquirida						10				-100,0
Hídrica	2 105 487	3,0	1 744 496	2,5	-17,1	17 995 034	4,0	15 967 035	3,5	-11,3
Geotérmica	15 451 215	22,2	17 064 117	24,3	10,4	106 681 398	23,9	120 732 902	26,7	13,2
Eólica	3 059 789	4,4	4 422 547	6,3	44,5	35 188 507	7,9	37 343 535	8,3	6,1
EDAR	2 654 699	3,8	3 687 837	5,3	38,9	31 232 316	7,0	32 773 022	7,2	4,9
Outras	405 090	0,6	734 710	1,0	81,4	3 956 191	0,9	4 570 513	1,0	15,5
Mini / Microgeração	54 119	0,1	76 863	0,1	42,0	301 830	0,1	362 531	0,1	20,1
Resíduos	48 102	0,1	1 183 699	1,7	2360,8	4 085 311	0,9	7 649 411	1,7	87,2
Out. Renováveis	47 615	0,1	32 432	0,0	-31,9	180 712	0,0	338 203	0,1	87,2
Total Própria	48 777 308	70,1	45 626 352	65,0	-6,5	281 201 893	63,1	269 824 948	59,7	-4,0
Total Adquirida	20 766 327	29,9	24 524 154	35,0	18,1	164 432 802	36,9	182 393 617	40,3	10,9
Móvel Acumulado						779 968 468		790 942 815		1,4

Evolução da Emissão
(Julho 2018 0,9%)Evolução da Emissão
(Valores Mensais)Emissão Acumulada
janeiro a julho 2017Emissão Acumulada
janeiro a julho 2018

Santa Maria

Consumo

julho 2018

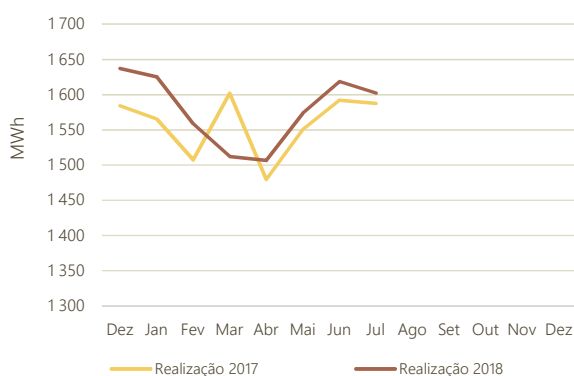
Nº Habitantes: 5652*

Nº Consumidores: 3839

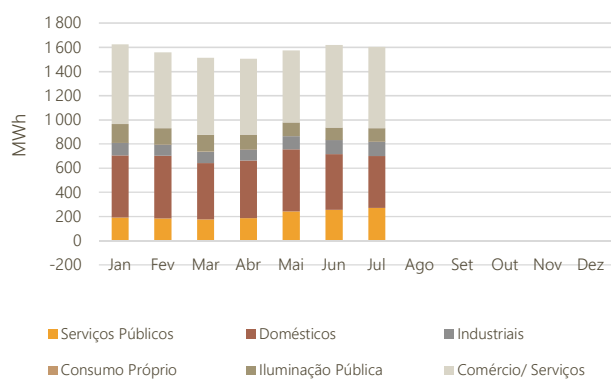
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	julho 2017	(%)	julho 2018	(%)	Ev.%	janeiro a julho 2017	(%)	janeiro a julho 2018	(%)	Ev.%
Total M T + B T	1 587 537	100	1 602 303	100	0,9	10 884 418	100	10 997 596	100	1,0
Total M T	566 179	35,7	586 362	36,6	3,6	3 405 783	31,3	3 539 463	32,2	3,9
Comércio / Serviços	423 939	26,7	386 139	24,1	-8,9	2 598 641	23,9	2 517 836	22,9	-3,1
Serviços Públicos	109 198	6,9	163 511	10,2	49,7	631 277	5,8	821 783	7,5	30,2
Industriais	33 042	2,1	36 712	2,3	11,1	175 865	1,6	199 844	1,8	13,6
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	1 021 358	64,3	1 015 941	63,4	-0,5	7 478 635	68,7	7 458 133	67,8	-0,3
Domésticos	462 826	29,2	430 566	26,9	-7,0	3 398 478	31,2	3 381 199	30,7	-0,5
Comércio / Serviços	281 215	17,7	286 748	17,9	2,0	2 026 494	18,6	1 984 976	18,0	-2,0
Serviços Públicos	81 024	5,1	107 514	6,7	32,7	626 272	5,8	684 123	6,2	9,2
Industriais	83 637	5,3	79 914	5,0	-4,5	525 195	4,8	521 110	4,7	-0,8
Iluminação Pública	111 158	7,0	109 814	6,9	-1,2	894 597	8,2	878 767	8,0	-1,8
Consumo próprio	1 498	0,1	1 385	0,1	-7,5	7 599	0,1	7 958	0,1	4,7
Móvel Acumulado						19 084 375		19 597 965		2,7

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

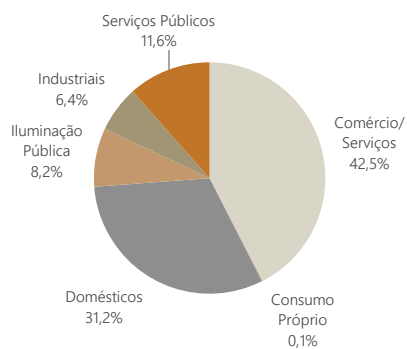
Evolução do Consumo
(Julho 2018 - 0,9%)



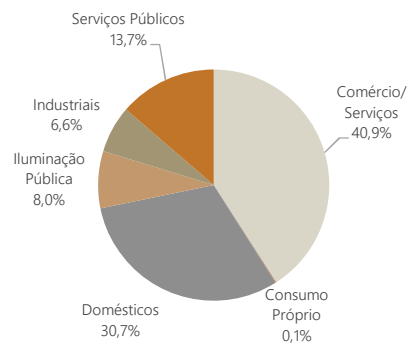
Evolução do Consumo
(Valores Mensais)



Consumo Acumulado
janeiro a julho 2017



Consumo Acumulado
janeiro a julho 2018



Santa Maria

Emissão

julho 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	julho 2017	(%)	julho 2018	(%)	Ev.%	janeiro a julho 2017	(%)	janeiro a julho 2018	(%)	Ev.%
Total	1 847 243	100	1 845 589	100	-0,1	11 598 859	100	11 693 546	100	0,8
Térmica	1 753 896	94,9	1 697 330	92,0	-3,2	10 053 342	86,7	10 158 702	86,9	1,0
Própria	1 753 896	94,9	1 697 330	92,0	-3,2	10 053 342	86,7	10 158 702	86,9	1,0
Gasóleo	1 753 896	94,9	1 697 330	92,0	-3,2	10 053 342	86,7	10 158 702	86,9	1,0
Eólica	91 809	5,0	146 696	7,9	59,8	1 536 305	13,2	1 525 537	13,0	-0,7
Mini / Microgeração	1 538	0,1	1 563	0,1	1,6	9 212	0,1	9 308	0,1	1,0
Total Própria	1 753 896	94,9	1 697 330	92,0	-3,2	10 053 342	86,7	10 158 702	86,9	1,0
Total Adquirida	93 347	5,1	148 259	8,0	58,8	1 545 517	13,3	1 534 845	13,1	-0,7
Móvel Acumulado						20 344 630		20 746 892		2,0

Ponta Máxima (kW)	julho 2017	julho 2018		janeiro a julho 2017	janeiro a julho 2018	
	3 341	3 369 (1)	0,8	3 354 (2)	3 411 (3)	1,7

(1) 25 de julho às 21:30

(2) 15 de março às 07:30

(3) 11 de janeiro às 19:00

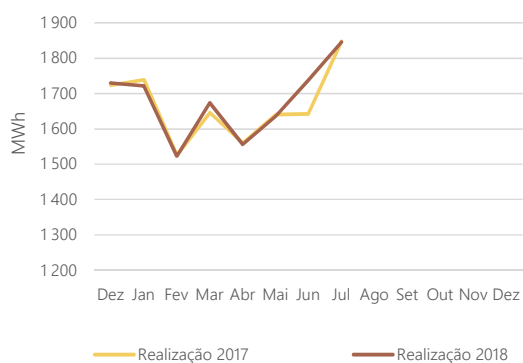
Vazio (kW)	julho 2017	julho 2018		janeiro a julho 2017	janeiro a julho 2018	
	1 900	1 803 (1)	-5,1	1 596 (2)	1 654 (3)	3,6

(1) 03 de julho às 07:00

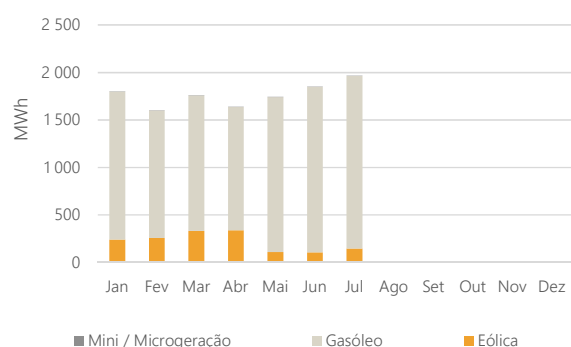
(2) 30 de abril às 11:59

(3) 06 de maio às 07:00

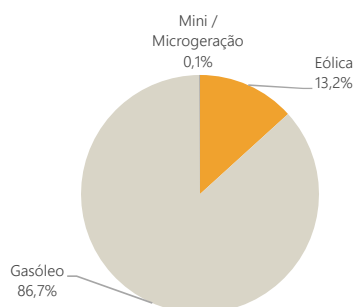
Evolução da Emissão
(Julho 2018 - -0,1%)



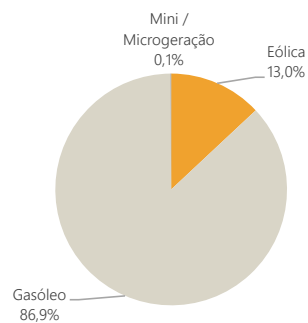
Evolução da Emissão
(Valores Mensais)



Emissão Acumulada
janeiro a julho 2017



Emissão Acumulada
janeiro a julho 2018



São Miguel

Consumo

julho 2018

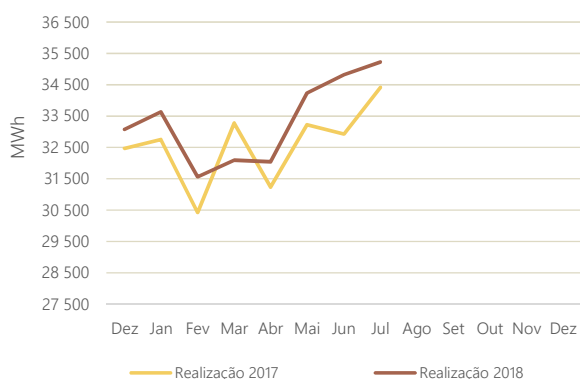
Nº Habitantes: 138213*

Nº Consumidores: 63694

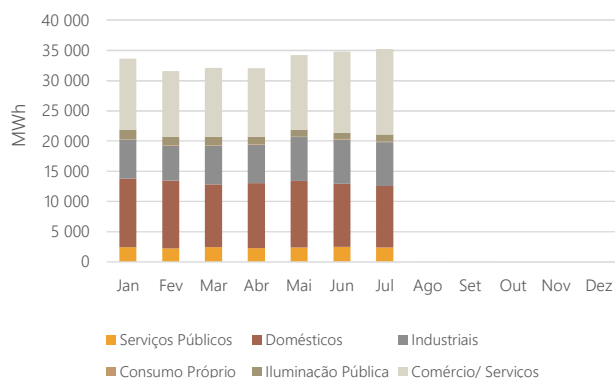
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	julho 2017	(%)	julho 2018	(%)	Ev.%	janeiro a julho 2017	(%)	janeiro a julho 2018	(%)	Ev.%
Total M T + B T	34 414 523	100	35 226 499	100	2,4	228 262 566	100	233 603 994	100	2,3
Total M T	15 211 937	44,2	15 622 957	44,4	2,7	92 237 545	40,4	95 507 784	40,9	3,5
Comércio / Serviços	6 990 660	20,3	7 230 638	20,5	3,4	39 328 000	17,2	41 188 541	17,6	4,7
Serviços Públicos	1 735 098	5,0	1 639 465	4,7	-5,5	10 752 682	4,7	10 771 071	4,6	0,2
Industriais	6 368 631	18,5	6 642 645	18,9	4,3	41 385 565	18,1	42 805 315	18,3	3,4
Iluminação Pública	29 638	0,1	27 163	0,1	-8,4	230 332	0,1	222 040	0,1	-3,6
Consumo próprio	87 910	0,3	83 046	0,2	-5,5	540 966	0,2	520 817	0,2	(4)
Total B T	19 202 586	55,8	19 603 542	55,6	2,1	136 025 021	59,6	138 096 210	59,1	1,5
Domésticos	10 122 786	29,4	10 154 039	28,8	0,3	74 677 877	32,7	75 294 616	32,2	0,8
Comércio / Serviços	6 641 209	19,3	6 935 100	19,7	4,4	42 837 657	18,8	44 141 843	18,9	3,0
Serviços Públicos	755 196	2,2	761 669	2,2	0,9	5 827 202	2,6	5 839 395	2,5	0,2
Industriais	582 418	1,7	628 694	1,8	7,9	3 908 275	1,7	3 979 101	1,7	1,8
Iluminação Pública	1 084 439	3,2	1 094 279	3,1	0,9	8 657 320	3,8	8 694 240	3,7	0,4
Consumo próprio	16 537	0,0	29 761	0,1	80,0	116 690	0,1	147 015	0,1	26,0
Móvel Acumulado						400 649 436		408 265 454		1,9

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

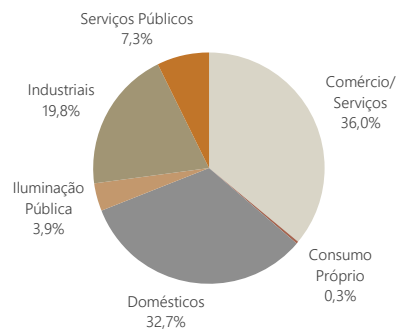
Evolução do Consumo (Julho 2018 - 2,4%)



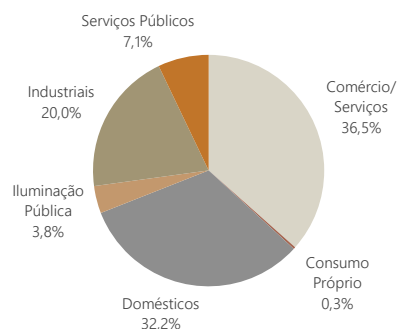
Evolução do Consumo (Valores Mensais)



Consumo Acumulado janeiro a julho 2017



Consumo Acumulado janeiro a julho 2018



São Miguel

Emissão

julho 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	julho 2017	(%)	julho 2018	(%)	Ev. %	janeiro a julho 2017	(%)	janeiro a julho 2018	(%)	Ev. %
Total	37 851 074	100	38 507 469	100	1,7	242 910 423	100	248 165 285	100	2,2
Térmica	19 370 462	51,2	20 068 609	52,1	3,6	112 825 908	46,4	115 229 054	46,4	2,1
Própria	19 370 462	51,2	20 068 609	52,1	3,6	112 825 898	46,4	115 229 054	46,4	2,1
Fuelóleo	19 367 492	51,2	20 065 916	52,1	3,6	112 781 951	46,4	115 178 792	46,4	2,1
Gasóleo	2 970	0,0	2 693	0,0	-9,3	43 947	0,0	50 262	0,0	14,4
Adquirida						10				-100,0
Hídrica	1 881 317	5,0	1 599 730	4,2	-15,0	14 717 050	6,1	13 310 830	5,4	-9,6
Geotérmica	15 451 215	40,8	15 571 483	40,4	0,8	106 681 398	43,9	108 237 875	43,6	1,5
Eólica	1 065 309	2,8	1 178 961	3,1	10,7	8 302 080	3,4	10 809 548	4,4	30,2
EDAR	1 065 248	2,8	1 178 894	3,1	10,7	8 301 251	3,4	10 808 806	4,4	30,2
Outras	61	0,0	67	0,0	9,8	829	0,0	742	0,0	-10,5
Mini / Microgeração	35 156	0,1	56 254	0,1	60,0	203 275	0,1	239 844	0,1	18,0
Out. Renováveis	47 615	0,1	32 432	0,1	-31,9	180 712	0,1	338 134	0,1	87,1
Total Própria	19 370 462	51,2	20 068 609	52,1	3,6	112 825 898	46,4	115 229 054	46,4	2,1
Total Adquirida	18 480 612	48,8	18 438 860	47,9	-0,2	130 084 525	53,6	132 936 231	53,6	2,2
Móvel Acumulado						425 047 439		433 022 293		1,9

Ponta Máxima (kW)	julho 2017	julho 2018		janeiro a julho 2017	janeiro a julho 2018	
	68 790	68 700 (1)	-0,1	68 790 (2)	68 802 (3)	0,0

(1) 19 de julho às 11:30

(2) 28 de julho às 12:00

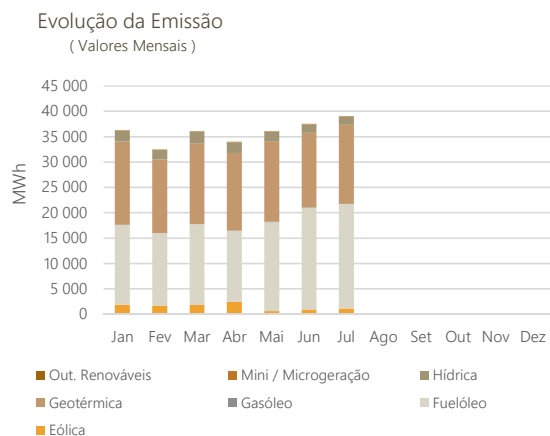
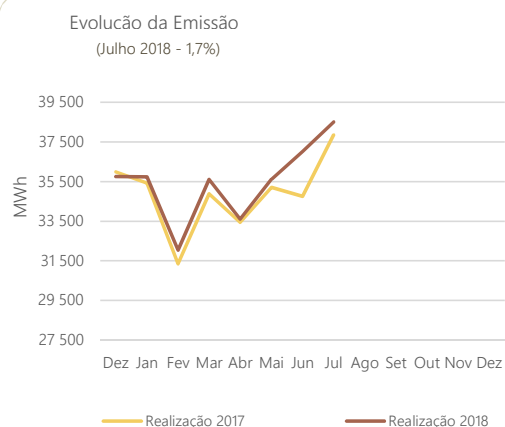
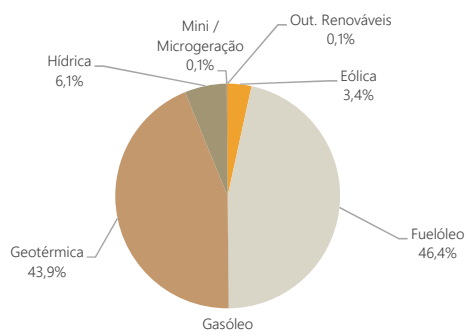
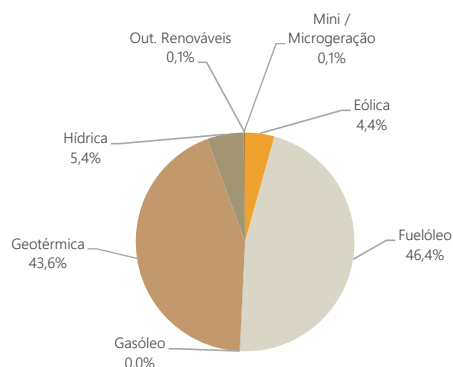
(3) 27 de junho às 11:00

Vazio (kW)	julho 2017	julho 2018		janeiro a julho 2017	janeiro a julho 2018	
	34 601	33 764 (1)	-2,4	30 580 (2)	30 282 (3)	-1,0

(1) 01 de julho às 06:30

(2) 12 de fevereiro às 04:30

(3) 14 de janeiro às 04:00

Emissão Acumulada
janeiro a julho 2017Emissão Acumulada
janeiro a julho 2018

Terceira

Consumo

julho 2018

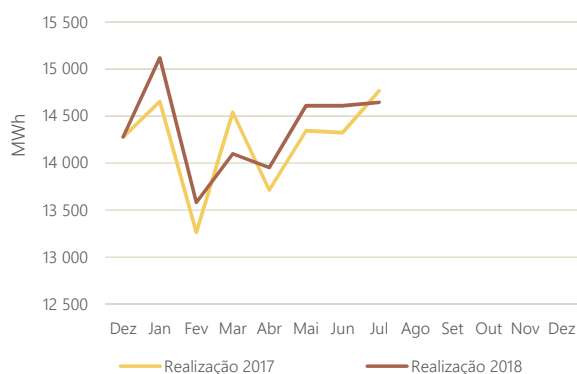
Nº Habitantes: 56141*

Nº Consumidores: 27427

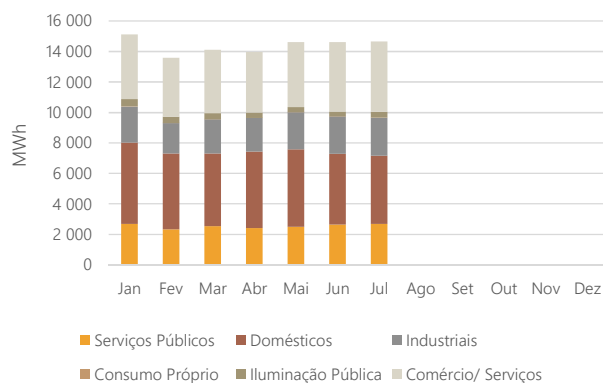
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	julho 2017	(%)	julho 2018	(%)	Ev. %	janeiro a julho 2017	(%)	janeiro a julho 2018	(%)	Ev. %
Total M T + B T	14 768 854	100	14 647 213	100	-0,8	99 609 513	100	100 614 739	100	1,0
Total M T	7 017 535	47,5	6 718 914	45,9	-4,3	43 345 383	43,5	43 203 128	42,9	-0,3
Comércio / Serviços	2 506 190	17,0	2 220 653	15,2	-11,4	15 775 195	15,8	14 106 445	14,0	-10,6
Serviços Públicos	2 384 842	16,1	2 304 407	15,7	-3,4	13 587 179	13,6	14 778 747	14,7	8,8
Industriais	2 126 503	14,4	2 193 854	15,0	3,2	13 983 009	14,0	14 317 936	14,2	2,4
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	7 751 319	52,5	7 928 299	54,1	2,3	56 264 130	56,5	57 411 611	57,1	2,0
Domésticos	4 479 397	30,3	4 467 991	30,5	-0,3	33 666 953	33,8	34 264 537	34,1	1,8
Comércio / Serviços	2 311 904	15,7	2 385 920	16,3	3,2	15 133 118	15,2	15 552 334	15,5	2,8
Serviços Públicos	386 962	2,6	381 898	2,6	-1,3	3 071 740	3,1	3 031 478	3,0	-1,3
Industriais	244 261	1,7	285 221	1,9	16,8	1 699 909	1,7	1 817 356	1,8	6,9
Iluminação Pública	318 315	2,2	374 527	2,6	17,7	2 628 601	2,6	2 666 807	2,7	1,5
Consumo próprio	10 480	0,1	32 742	0,2	212,4	63 809	0,1	79 099	0,1	24,0
Móvel Acumulado						174 677 830		175 916 397		0,7

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

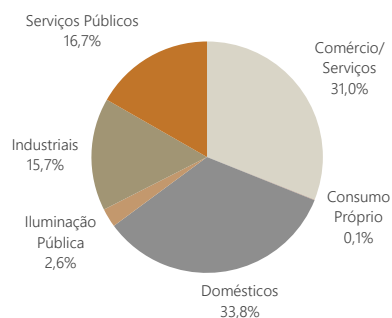
Evolução do Consumo
(Julho 2018 - -0,8%)



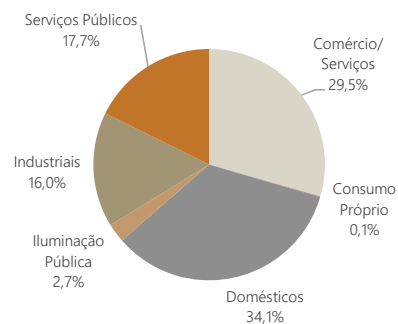
Evolução do Consumo
(Valores Mensais)



Consumo Acumulado
janeiro a julho 2017



Consumo Acumulado
janeiro a julho 2018



Terceira

Emissão

julho 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	julho 2017	(%)	julho 2018	(%)	Ev. %	janeiro a julho 2017	(%)	janeiro a julho 2018	(%)	Ev. %
Total	16 565 291	100	16 737 649	100	1,0	108 012 185	100	109 374 373	100	1,3
Térmica	15 259 727	92,1	12 067 099	72,1	-20,9	86 356 275	80,0	72 646 123	66,4	-15,9
Própria	15 259 727	92,1	12 067 099	72,1	-20,9	86 356 275	80,0	72 646 123	66,4	-15,9
Fuelóleo	15 192 715	91,7	11 992 962	71,7	-21,1	85 932 149	79,6	72 381 198	66,2	-15,8
Gasóleo	67 012	0,4	74 137	0,4	10,6	424 126	0,4	264 925	0,2	-37,5
Hídrica										
Geotérmica			1 492 634	8,9				12 495 027	11,4	
Eólica	1 252 485	7,6	1 987 590	11,9	58,7	17 541 245	16,2	16 539 794	15,1	-5,7
EDAR	847 456	5,1	1 252 947	7,5	47,8	13 585 883	12,6	11 970 023	10,9	-11,9
Outras	405 029	2,4	734 643	4,4	81,4	3 955 362	3,7	4 569 771	4,2	15,5
Mini / Microgeração	4 977	0,0	6 627	0,0	33,2	29 354	0,0	44 018	0,0	50,0
Resíduos	48 102	0,3	1 183 699	7,1	2360,8	4 085 311	3,8	7 649 411	7,0	87,2
Total Própria	15 259 727	92,1	12 067 099	72,1	-20,9	86 356 275	80,0	72 646 123	66,4	-15,9
Total Adquirida	1 305 564	7,9	4 670 550	27,9	257,7	21 655 910	20,0	36 728 250	33,6	69,6
Móvel Acumulado						189 210 049		190 821 562		0,9

Ponta Máxima (kW)	julho 2017	julho 2018		janeiro a julho 2017	janeiro a julho 2018	
	31 400	30 040 (1)	-4,3	32 500 (2)	34 200 (3)	5,2

(1) 25 de julho às 11:45

(2) 03 de janeiro às 06:30

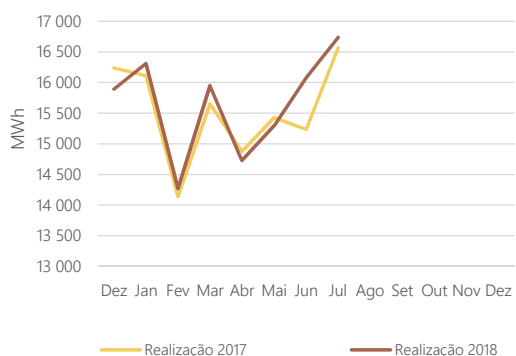
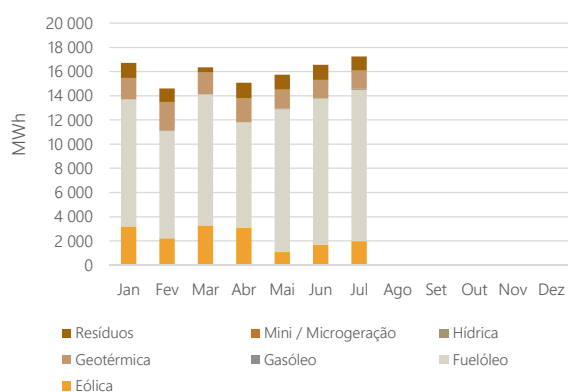
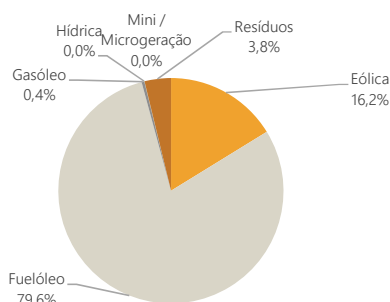
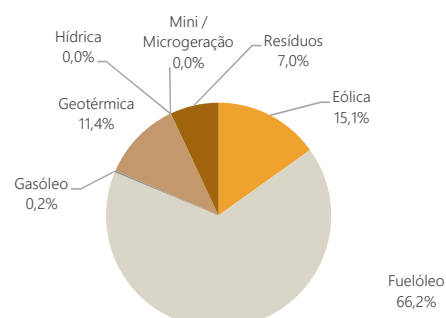
(3) 13 de março às 19:00

Vazio (kW)	julho 2017	julho 2018		janeiro a julho 2017	janeiro a julho 2018	
	15 230	15 110 (1)	-0,8	13 900 (2)	13 200 (3)	-5,0

(1) 01 de julho às 07:00

(2) 09 de janeiro às 04:00

(3) 09 de abril às 03:00

Evolução da Emissão
(Julho 2018 - 1,0%)Evolução da Emissão
(Valores Mensais)Emissão Acumulada
janeiro a julho 2017Emissão Acumulada
janeiro a julho 2018

Graciosa

Consumo

julho 2018

Nº Habitantes: 4339*

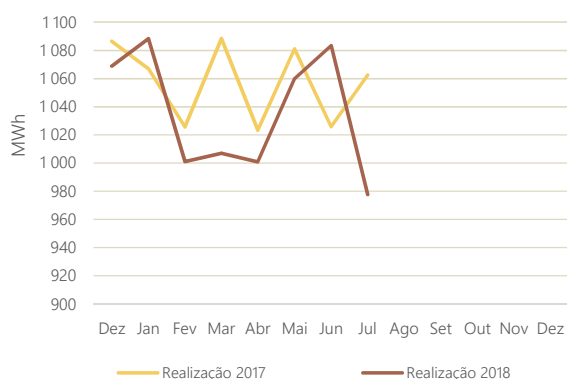
Nº Consumidores: 3271

Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	julho 2017	(%)	julho 2018	(%)	Ev.%	janeiro a julho 2017	(%)	janeiro a julho 2018	(%)	Ev.%
Total M T + B T	1 062 407	100	977 717	100	-8,0	7 373 514	100	7 218 215	100	-2,1
Total M T	325 738	30,7	322 525	33,0	-1,0	2 190 865	29,7	1 965 970	27,2	-10,3
Comércio / Serviços	75 220	7,1	73 240	7,5	-2,6	464 579	6,3	473 976	6,6	2,0
Serviços Públicos	54 897	5,2	64 559	6,6	17,6	370 196	5,0	378 316	5,2	2,2
Industriais	194 524	18,3	182 496	18,7	-6,2	1 349 472	18,3	1 105 927	15,3	-18,0
Iluminação Pública										
Consumo próprio	1 097	0,1	2 230	0,2	103,3	6 618	0,1	7 751	0,1	17,1
Total B T	736 669	69,3	655 192	67,0	-11,1	5 182 649	70,3	5 252 245	72,8	1,3
Domésticos	313 271	29,5	311 326	31,8	-0,6	2 434 800	33,0	2 477 302	34,3	1,7
Comércio / Serviços	250 612	23,6	180 045	18,4	-28,2	1 543 607	20,9	1 533 999	21,3	-0,6
Serviços Públicos	45 492	4,3	47 609	4,9	4,7	285 094	3,9	314 554	4,4	10,3
Industriais	63 940	6,0	55 694	5,7	-12,9	384 834	5,2	420 359	5,8	9,2
Iluminação Pública	62 293	5,9	59 401	6,1	-4,6	527 264	7,2	498 973	6,9	-5,4
Consumo próprio	1 061	0,1	1 117	0,1	5,3	7 050	0,1	7 058	0,1	0,1
Móvel Acumulado						13 011 710		12 860 373		-1,2

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

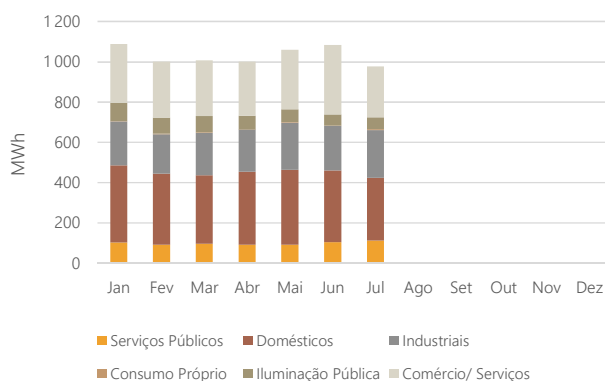
Evolução do Consumo

(julho 2018 - -8,0%)



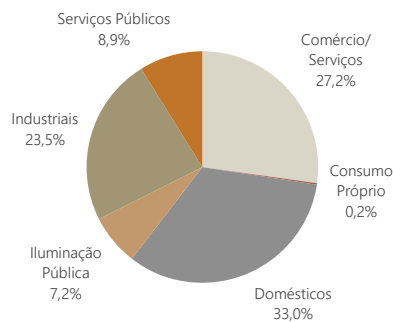
Evolução do Consumo

(Valores Mensais)



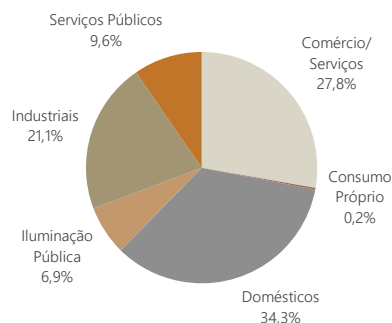
Consumo Acumulado

janeiro a julho 2017



Consumo Acumulado

janeiro a julho 2018



Graciosa

Emissão

julho 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	julho 2017	(%)	julho 2018	(%)	Ev.%	janeiro a julho 2017	(%)	janeiro a julho 2018	(%)	Ev.%
Total	1 193 143	100	1 188 289	100	-0,4	7 754 852	100	7 685 956	100	-0,9
Térmica	1 193 143	100,0	1 188 289	100,0	-0,4	7 754 852	100,0	7 685 956	100,0	-0,9
Própria	1 193 143	100,0	1 188 289	100,0	-0,4	7 754 852	100,0	7 685 956	100,0	-0,9
Gasóleo	1 193 143	100,0	1 188 289	100,0	-0,4	7 754 852	100,0	7 685 956	100,0	-0,9
Eólica										
Total Própria	1 193 143	100,0	1 188 289	100,0	-0,4	7 754 852	100,0	7 685 956	100,0	-0,9
Total Adquirida										
Móvel Acumulado						13 521 813		13 559 870		0,3

Ponta Máxima (kW)	julho 2017	julho 2018		janeiro a julho 2017	janeiro a julho 2018	
	2 199	2 139 (1)	-2,7	2 246 (2)	2 333 (3)	3,9

(1) 25 de julho às 11:30

(2) 05 de janeiro às 07:00

(3) 05 de março às 20:00

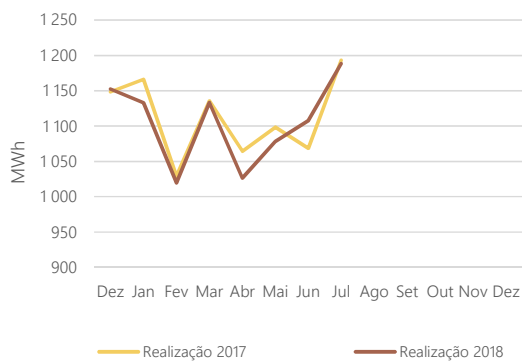
Vazio (kW)	julho 2017	julho 2018		janeiro a julho 2017	janeiro a julho 2018	
	1 111	1 050 (1)	-5,5	978 (2)	939 (3)	-4,0

(1) 01 de julho às 06:00

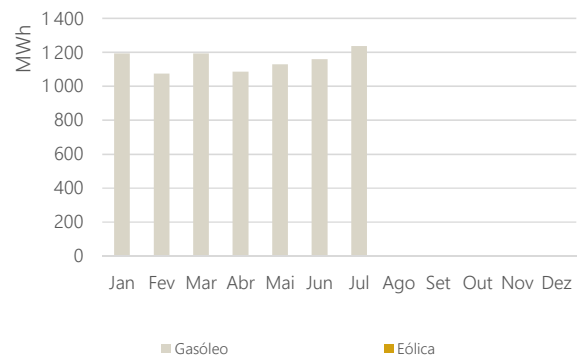
(2) 07 de maio às 06:30

(3) 29 de abril às 06:30

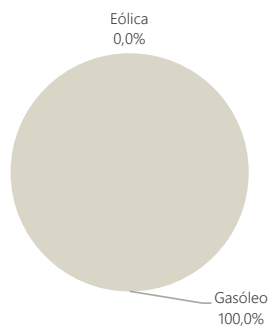
Evolução da Emissão
(Julho 2018 - -0,4%)



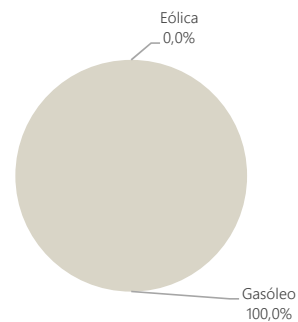
Evolução da Emissão
(Valores Mensais)



Emissão Acumulada
janeiro a julho 2017



Emissão Acumulada
janeiro a julho 2018



São Jorge

Consumo

julho 2018

Nº Habitantes: 8556*

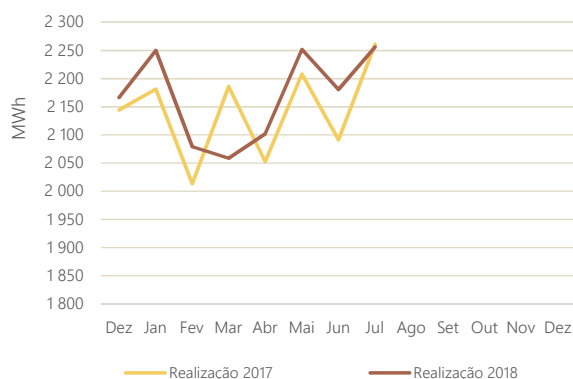
Nº Consumidores: 5864

Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	julho 2017	(%)	julho 2018	(%)	Ev. %	janeiro a julho 2017	(%)	janeiro a julho 2018	(%)	Ev. %
Total M T + B T	2 260 791	100	2 255 650	100	-0,2	14 992 855	100	15 175 732	100	1,2
Total M T	679 758	30,1	709 634	31,5	4,4	4 276 683	28,5	4 410 338	29,1	3,1
Comércio / Serviços	53 720	2,4	52 264	2,3	-2,7	362 328	2,4	375 347	2,5	3,6
Serviços Públicos	14 891	0,7	13 118	0,6	-11,9	94 695	0,6	93 524	0,6	-1,2
Industriais	611 147	27,0	644 252	28,6	5,4	3 819 660	25,5	3 941 467	26,0	3,2
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	1 581 033	69,9	1 546 016	68,5	-2,2	10 716 172	71,5	10 765 394	70,9	0,5
Domésticos	765 081	33,8	715 140	31,7	-6,5	5 455 716	36,4	5 446 475	35,9	-0,2
Comércio / Serviços	495 201	21,9	502 093	22,3	1,4	3 123 166	20,8	3 175 950	20,9	1,7
Serviços Públicos	99 513	4,4	108 884	4,8	9,4	772 863	5,2	815 907	5,4	5,6
Industriais	129 260	5,7	131 021	5,8	1,4	593 496	4,0	550 243	3,6	-7,3
Iluminação Pública	89 765	4,0	87 056	3,9	-3,0	754 946	5,0	759 168	5,0	0,6
Consumo próprio	2 213	0,1	1 822	0,1	-17,7	15 985	0,1	17 651	0,1	10,4
Móvel Acumulado						26 426 056		26 803 226		1,4

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

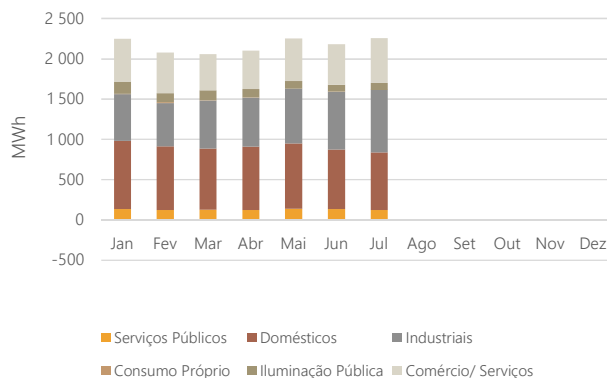
Evolução do Consumo

(julho 2018 - -0,2%)



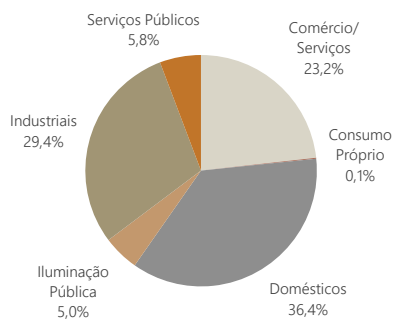
Evolução do Consumo

(Valores Mensais)



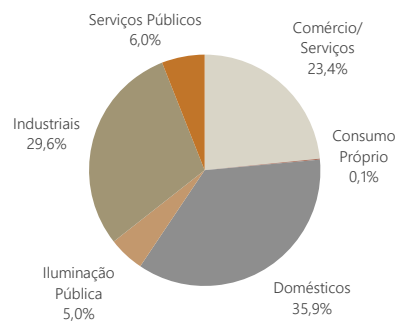
Consumo Acumulado

janeiro a julho 2017



Consumo Acumulado

janeiro a julho 2018



São Jorge

Emissão

julho 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	julho 2017	(%)	julho 2018	(%)	Ev. %	janeiro a julho 2017	(%)	janeiro a julho 2018	(%)	Ev. %
Total	2 612 403	100	2 616 155	100	0,1	16 313 990	100	16 435 876	100	0,7
Térmica	2 403 823	92,0	2 363 684	90,3	-1,7	14 016 472	85,9	14 544 090	88,5	3,8
Própria	2 403 823	92,0	2 363 684	90,3	-1,7	14 016 472	85,9	14 544 090	88,5	3,8
Gasóleo	2 403 823	92,0	2 363 684	90,3	-1,7	14 016 472	85,9	14 544 090	88,5	3,8
Eólica	197 830	7,6	241 662	9,2	22,2	2 246 334	13,8	1 833 310	11,2	-18,4
Mini / Microgeração	10 750	0,4	10 809	0,4	0,5	51 184	0,3	58 476	0,4	14,2
Total Própria	2 403 823	92,0	2 363 684	90,3	-1,7	14 016 472	85,9	14 544 090	88,5	3,8
Total Adquirida	208 580	8,0	252 471	9,7	21,0	2 297 518	14,1	1 891 786	11,5	-17,7
Móvel Acumulado						28 426 614		28 901 449		1,7

Ponta Máxima (kW)	julho 2017	julho 2018		janeiro a julho 2017	janeiro a julho 2018	
	4 642	4 871 (1)	4,9	4 642 (2)	4 871 (3)	4,9

(1) 11 de julho às 10:30

(2) 26 de julho às 11:00

(3) 11 de julho às 10:30

Vazio (kW)	julho 2017	julho 2018		janeiro a julho 2017	janeiro a julho 2018	
	2 480	2 666 (1)	7,5	2 216 (2)	2 240 (3)	1,1

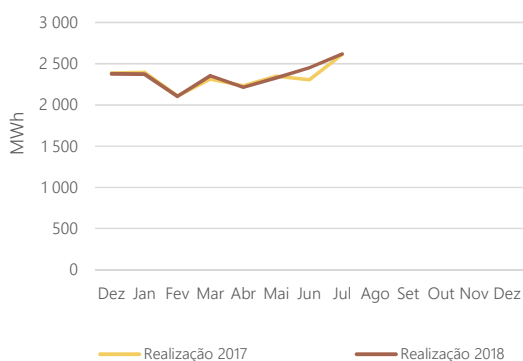
(1) 02 de julho às 07:00

(2) 19 de março às 07:30

(3) 06 de maio às 07:30

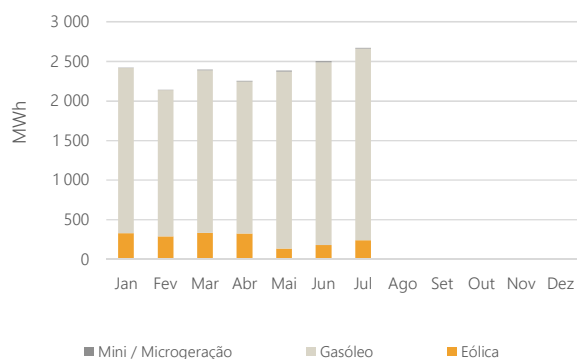
Evolução da Emissão

(Julho 2018 - 0,1%)



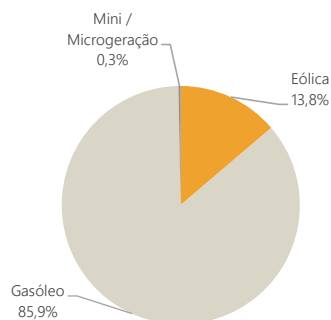
Evolução da Emissão

(Valores Mensais)



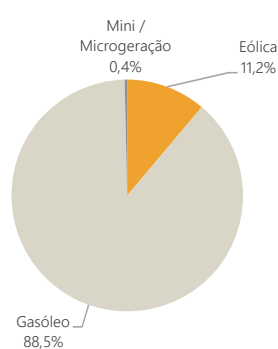
Emissão Acumulada

janeiro a julho 2017



Emissão Acumulada

janeiro a julho 2018



Pico

Consumo

julho 2018

Nº Habitantes: 13883*

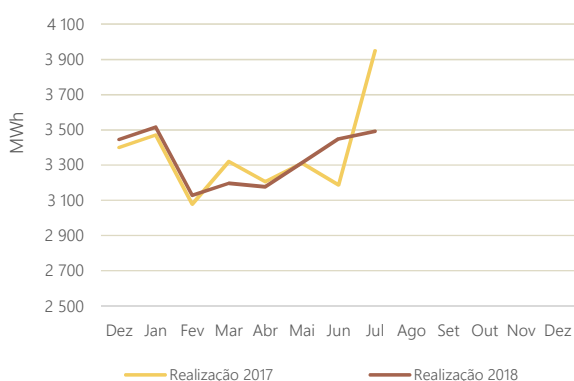
Nº Consumidores: 9820

Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	julho 2017	(%)	julho 2018	(%)	Ev.%	janeiro a julho 2017	(%)	janeiro a julho 2018	(%)	Ev.%
Total M T + B T	3 948 516	100	3 492 901	100	-11,5	23 522 183	100	23 270 355	100	-1,1
Total M T	1 416 929	35,9	914 594	26,2	-35,5	5 956 277	25,3	5 261 697	22,6	-11,7
Comércio / Serviços	314 124	8,0	281 170	8,0	-10,5	1 718 414	7,3	1 654 444	7,1	-3,7
Serviços Públicos	209 421	5,3	257 106	7,4	22,8	1 022 174	4,3	1 250 591	5,4	22,3
Industriais	893 384	22,6	376 318	10,8	-57,9	3 215 689	13,7	2 356 662	10,1	-26,7
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	2 531 587	64,1	2 578 307	73,8	1,8	17 565 906	74,7	18 008 658	77,4	2,5
Domésticos	1 274 166	32,3	1 296 868	37,1	1,8	9 060 067	38,5	9 399 744	40,4	3,7
Comércio / Serviços	796 271	20,2	811 695	23,2	1,9	5 056 287	21,5	5 203 952	22,4	2,9
Serviços Públicos	99 859	2,5	91 760	2,6	-8,1	718 800	3,1	749 699	3,2	4,3
Industriais	168 190	4,3	186 851	5,3	11,1	1 151 827	4,9	1 089 751	4,7	-5,4
Iluminação Pública	189 274	4,8	188 480	5,4	-0,4	1 546 276	6,6	1 534 318	6,6	-0,8
Consumo próprio	3 827	0,1	2 653	0,1	-30,7	32 649	0,1	31 194	0,1	-4,5
Móvel Acumulado						41 368 299		41 292 375		-0,2

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

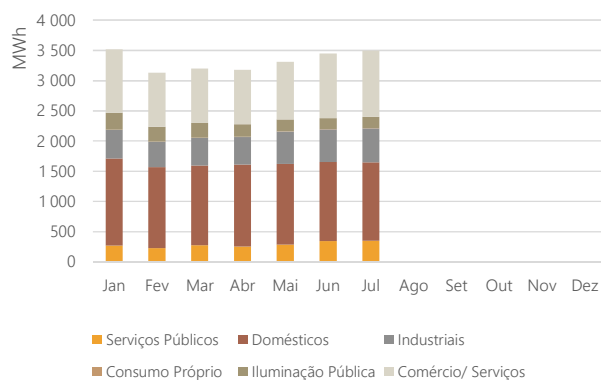
Evolução do Consumo

(julho 2018 - -11,5%)



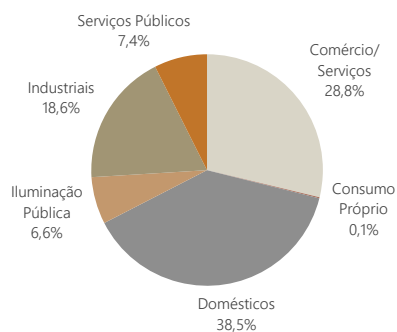
Evolução do Consumo

(Valores Mensais)



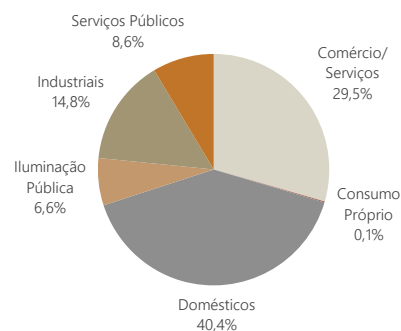
Consumo Acumulado

janeiro a julho 2017



Consumo Acumulado

janeiro a julho 2018



Pico

Emissão

julho 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	julho 2017	(%)	julho 2018	(%)	Ev.%	janeiro a julho 2017	(%)	janeiro a julho 2018	(%)	Ev.%
Total	4 166 058	100	4 055 652	100	-2,7	25 373 108	100	25 238 026	100	-0,5
Térmica	3 978 174	95,5	3 708 067	91,4	-6,8	22 356 623	88,1	22 368 879	88,6	0,1
Própria	3 978 174	95,5	3 708 067	91,4	-6,8	22 356 623	88,1	22 368 879	88,6	0,1
Fuelóleo	3 978 170	95,5	3 708 067	91,4	-6,8	22 355 355	88,1	22 368 207	88,6	0,1
Gasóleo	4	0,0			-100,0	1 268	0,0	672	0,0	-47,0
Eólica	187 260	4,5	347 036	8,6	85,3	3 013 294	11,9	2 865 840	11,4	-4,9
Mini / Microgeração	624	0,0	549	0,0	-12,0	3 191	0,0	3 238	0,0	1,5
Out. Renováveis								69	0,0	
Total Própria	3 978 174	95,5	3 708 067	91,4	-6,8	22 356 623	88,1	22 368 879	88,6	0,1
Total Adquirida	187 884	4,5	347 585	8,6	85,0	3 016 485	11,9	2 869 147	11,4	-4,9
Móvel Acumulado						44 454 972		44 739 032		0,6

PONTA MÁXIMA (kW)	julho 2017	julho 2018		janeiro a julho 2017	janeiro a julho 2018	
	7 433	7 295 (1)	-1,9	7 433 (2)	7 295 (3)	-1,9

(1) 26 de julho às 22:00

(2) 26 de julho às 11:30

(3) 26 de julho às 22:00

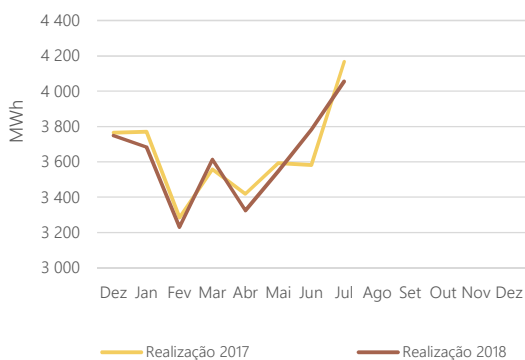
VAZIO (kW)	julho 2017	julho 2018		janeiro a julho 2017	janeiro a julho 2018	
	3 980	3 752 (1)	-5,7	3 386 (2)	3 474 (3)	2,6

(1) 01 de julho às 07:00

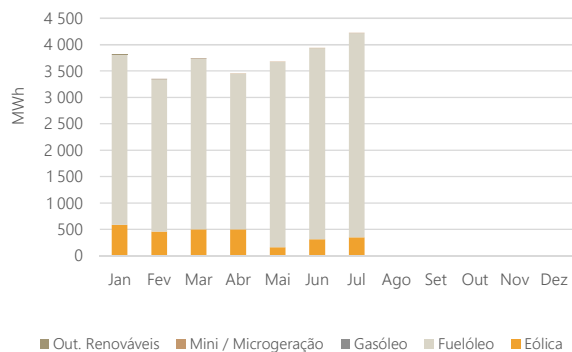
(2) 10 de junho às 07:00

(3) 22 de abril às 07:00

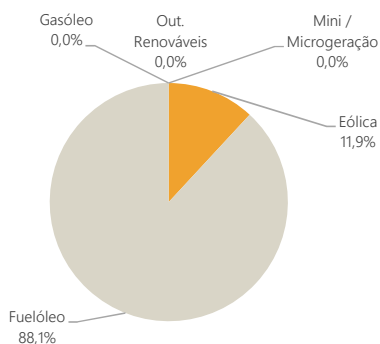
Evolução da Emissão
(julho 2018 - -2,7%)



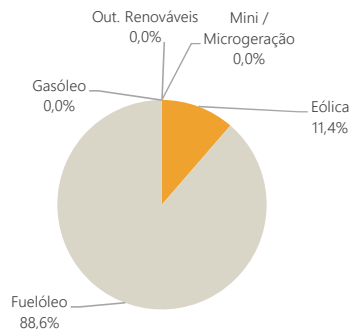
Evolução da Emissão
(Valores Mensais)



Emissão Acumulada
janeiro a julho 2017



Emissão Acumulada
janeiro a julho 2018



Faial

Consumo

julho 2018

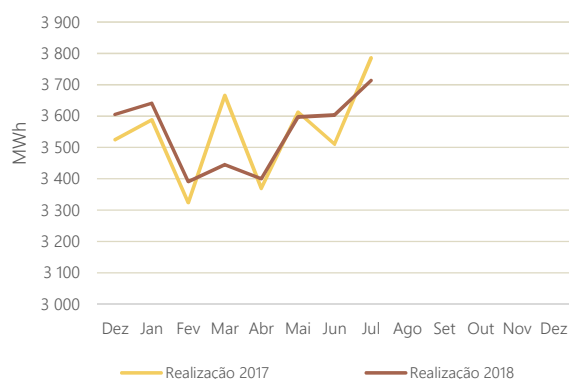
Nº Habitantes: 14824*

Nº Consumidores: 8111

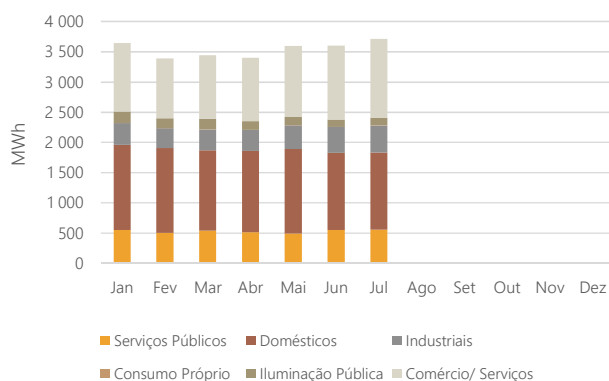
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	julho 2017	(%)	julho 2018	(%)	Ev.%	janeiro a julho 2017	(%)	janeiro a julho 2018	(%)	Ev.%
Total M T + B T	3 785 547	100	3 713 640	100	-1,9	24 854 506	100	24 791 108	100	-0,3
Total M T	1 356 257	35,8	1 320 367	35,6	-2,6	7 772 662	31,3	7 777 148	31,4	0,1
Comércio / Serviços	642 222	17,0	647 139	17,4	0,8	3 539 956	14,2	3 580 914	14,4	1,2
Serviços Públicos	444 788	11,7	391 955	10,6	-11,9	2 642 160	10,6	2 525 809	10,2	-4,4
Industriais	269 247	7,1	281 273	7,6	4,5	1 590 546	6,4	1 670 425	6,7	5,0
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	2 429 290	64,2	2 393 273	64,4	-1,5	17 081 844	68,7	17 013 960	68,6	-0,4
Domésticos	1 310 929	34,6	1 280 248	34,5	-2,3	9 411 427	37,9	9 438 623	38,1	0,3
Comércio / Serviços	658 392	17,4	656 941	17,7	-0,2	4 377 760	17,6	4 356 902	17,6	-0,5
Serviços Públicos	160 040	4,2	162 800	4,4	1,7	1 266 614	5,1	1 182 794	4,8	-6,6
Industriais	171 755	4,5	163 586	4,4	-4,8	959 473	3,9	975 174	3,9	1,6
Iluminação Pública	124 876	3,3	126 651	3,4	1,4	1 044 979	4,2	1 039 912	4,2	-0,5
Consumo próprio	3 298	0,1	3 047	0,1	-7,6	21 591	0,1	20 555	0,1	-4,8
Móvel Acumulado						43 601 283		43 759 664		0,4

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

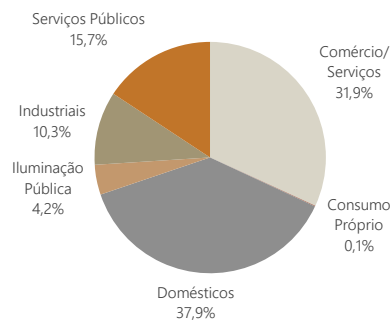
Evolução do Consumo
(Julho 2018 - -1,9%)



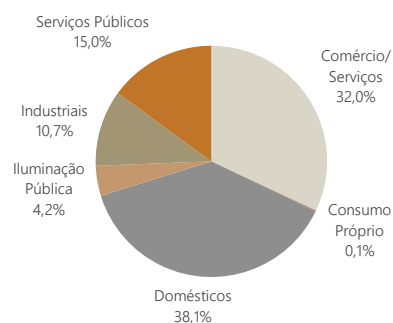
Evolução do Consumo
(Valores Mensais)



Consumo Acumulado
janeiro a julho 2017



Consumo Acumulado
janeiro a julho 2018



Faial

Emissão

julho 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	julho 2017	(%)	julho 2018	(%)	Ev. %	janeiro a julho 2017	(%)	janeiro a julho 2018	(%)	Ev. %
Total	4 156 692	100	4 069 134	100	-2,1	26 320 654	100	26 248 897	100	-0,3
Térmica	3 897 764	93,8	3 589 161	88,2	-7,9	24 032 307	91,3	22 830 324	87,0	-5,0
Própria	3 897 764	93,8	3 589 161	88,2	-7,9	24 032 307	91,3	22 830 324	87,0	-5,0
Fuelóleo	3 896 564	93,7	3 589 161	88,2	-7,9	24 019 927	91,3	22 815 824	86,9	-5,0
Gasóleo	1 200	0,0			-100,0	12 380	0,0	14 500	0,1	17,1
Hídrica								7 928	0,0	
Eólica	258 928	6,2	479 973	11,8	85,4	2 288 347	8,7	3 410 645	13,0	49,0
Total Própria	3 897 764	93,8	3 589 161	88,2	-7,9	24 032 307	91,3	22 830 324	87,0	-5,0
Total Adquirida	258 928	6,2	479 973	11,8	85,4	2 288 347	8,7	3 418 573	13,0	49,4
Móvel Acumulado						46 161 198		46 217 302		0,1

PONTA MÁXIMA (kW)	julho 2017	julho 2018		janeiro a julho 2017	janeiro a julho 2018	
	8 126	7 840 (1)	-3,5	8 126 (2)	8 058 (3)	-0,8

(1) 06 de julho às 14:30

(2) 31 de julho às 02:30

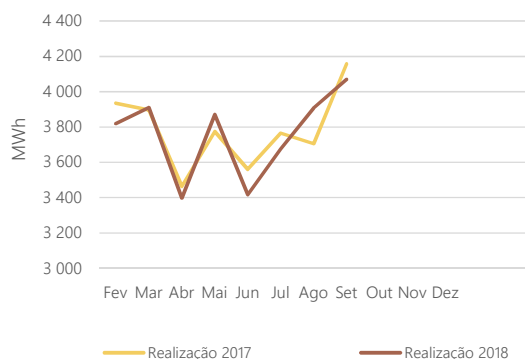
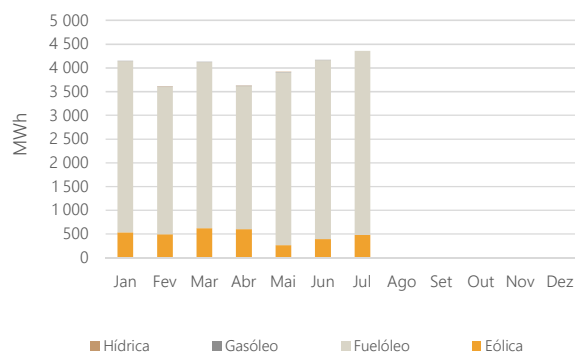
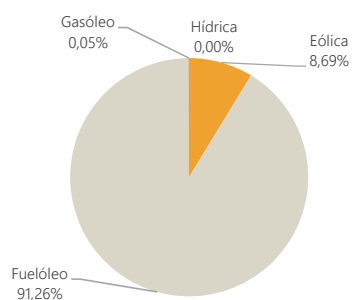
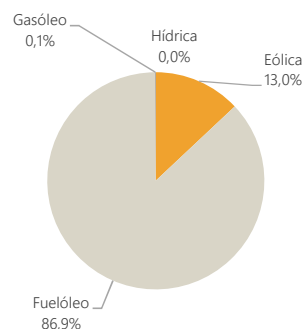
(3) 20 de junho às 12:00

VAZIO (kW)	julho 2017	julho 2018		janeiro a julho 2017	janeiro a julho 2018	
	4 226	4 120 (1)	-2,5	3 720 (2)	3 780 (3)	1,6

(1) 04 de julho às 06:30

(2) 19 de março às 07:30

(3) 27 de maio às 06:30

Evolução da Emissão
(Julho 2018 - -2,1%)Evolução da Emissão
(Valores Mensais)Emissão Acumulada
janeiro a julho 2017Emissão Acumulada
janeiro a julho 2018

Flores

Consumo

julho 2018

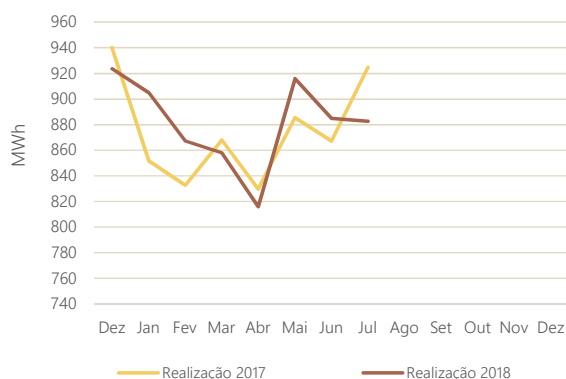
Nº Habitantes: 3699*

Nº Consumidores: 2464

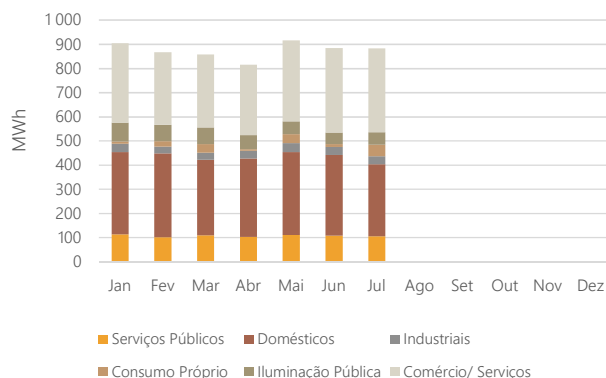
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	julho 2017	(%)	julho 2018	(%)	Ev.%	janeiro a julho 2017	(%)	janeiro a julho 2018	(%)	Ev.%
Total M T + B T	924 706	100	882 683	100	-4,5	6 059 338	100	6 129 634	100	1,2
Total M T	243 340	26,3	242 259	27,4	-0,4	1 504 677	24,8	1 502 320	24,5	-0,2
Comércio / Serviços	149 923	16,2	145 981	16,5	-2,6	852 422	14,1	884 960	14,4	3,8
Serviços Públicos	52 630	5,7	49 033	5,6	-6,8	340 078	5,6	352 507	5,8	3,7
Industriais	27 465	3,0	20 111	2,3	-26,8	232 615	3,8	170 511	2,8	-26,7
Iluminação Pública										
Consumo próprio	13 322	1,4	27 134	3,1	103,7	79 562	1	94 342	2	19
Total B T	681 366	73,7	640 424	72,6	-6,0	4 554 661	75,2	4 627 314	75,5	1,6
Domésticos	335 620	36,3	297 640	33,7	-11,3	2 273 723	37,5	2 298 607	37,5	1,1
Comércio / Serviços	205 118	22,2	199 974	22,7	-2,5	1 289 325	21,3	1 367 870	22,3	6,1
Serviços Públicos	56 828	6,1	57 490	6,5	1,2	400 582	6,6	402 137	6,6	0,4
Industriais	15 833	1,7	12 204	1,4	-22,9	74 733	1,2	56 033	0,9	-25,0
Iluminação Pública	53 426	5,8	51 941	5,9	-2,8	438 715	7,2	427 642	7,0	-2,5
Consumo próprio	14 541	1,6	21 175	2,4	45,6	77 583	1,3	75 025	1,2	-3,3
Móvel Acumulado						10 720 031		10 894 644		1,6

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

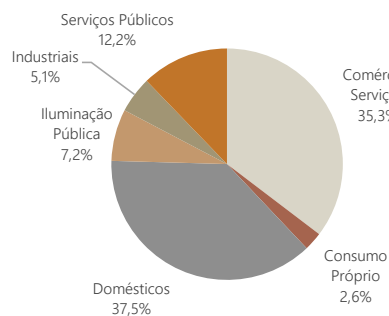
Evolução do Consumo
(Julho 2018 - -4,5%)



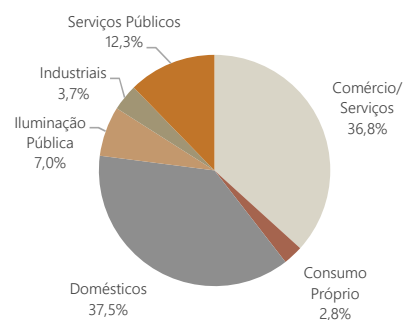
Evolução do Consumo
(Valores Mensais)



Consumo Acumulado
janeiro a julho 2017



Consumo Acumulado
janeiro a julho 2018



Flores

Emissão

julho 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	julho 2017	(%)	julho 2018	(%)	Ev. %	janeiro a julho 2017	(%)	janeiro a julho 2018	(%)	Ev. %
Total	1 017 280	100	996 774	100	-2,0	6 435 097	100	6 487 514	100	0,8
Térmica	785 868	77,3	810 318	81,3	3,1	2 890 596	44,9	3 472 729	53,5	20,1
Própria	785 868	77,3	810 318	81,3	3,1	2 890 596	44,9	3 472 729	53,5	20,1
Gasóleo	785 868	77,3	810 318	81,3	3,1	2 890 596	44,9	3 472 729	53,5	20,1
Hídrica	224 170	22,0	144 766	14,5	-35,4	3 277 984	50,9	2 648 277	40,8	-19,2
Eólica	6 168	0,6	40 629	4,1	558,7	260 903	4,1	358 861	5,5	37,5
Mini / Microgeração	1 074	0,1	1 061	0,1	-1,2	5 614	0,1	7 647	0,1	36,2
Total Própria	785 868	77,3	810 318	81,3	3,1	2 890 596	44,9	3 472 729	53,5	20,1
Total Adquirida	231 412	22,7	186 456	18,7	-19,4	3 544 501	55,1	3 014 785	46,5	-14,9
Móvel Acumulado						11 195 593		11 395 915		1,8

PONTA MÁXIMA (kW)	julho 2017	julho 2018		janeiro a julho 2017	janeiro a julho 2018	
	1 956	1 780 (1)	-9,0	1 956 (2)	2 005 (3)	2,5

(1) 06 de julho às 11:30

(2) 14 de julho às 02:00

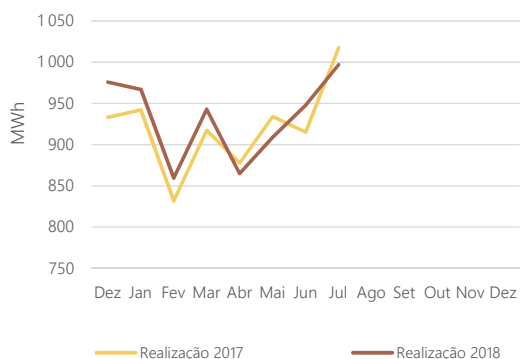
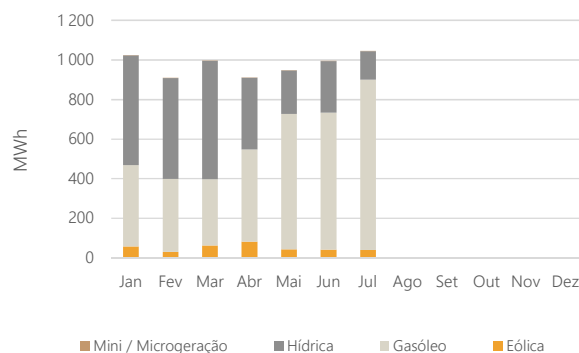
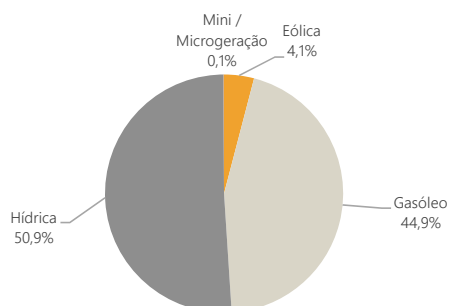
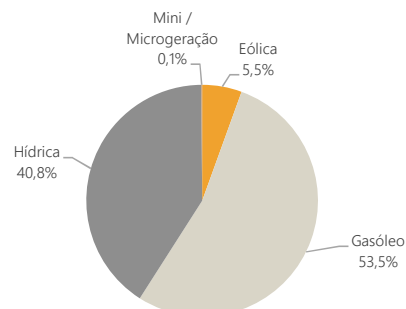
(3) 25 de junho às 11:30

VAZIO (kW)	julho 2017	julho 2018		janeiro a julho 2017	janeiro a julho 2018	
	977	1 005 (1)	2,9	909 (2)	870 (3)	-4,3

(1) 01 de julho às 06:30

(2) 09 de abril às 07:30

(3) 22 de maio às 07:00

Evolução da Emissão
(Julho 2018 - -2,0%)Evolução da Emissão
(Valores Mensais)Emissão Acumulada
janeiro a julho 2017Emissão Acumulada
janeiro a julho 2018

Corvo

Consumo

julho 2018

Nº Habitantes: 459*

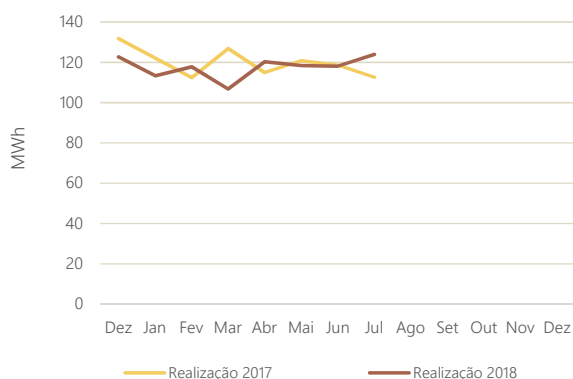
Nº Consumidores: 283

Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	julho 2017	(%)	julho 2018	(%)	Ev.%	janeiro a julho 2017	(%)	janeiro a julho 2018	(%)	Ev.%
Total M T + B T	112 525	100	123 904	100	10,1	828 484	100	818 840	100	-1,2
Total M T	11 686	10,4	10 388	8,4	-11,1	72 525	8,8	53 978	6,6	-25,6
Comércio / Serviços	11 686	10,4	10 388	8,4	-11,1	72 525	8,8	53 978	6,6	-25,6
Serviços Públicos										
Industriais										
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	100 839	89,6	113 516	91,6	12,6	755 959	91,2	764 862	93,4	1,2
Domésticos	46 759	41,6	45 202	36,5	-3,3	372 087	44,9	354 894	43,3	-4,6
Comércio / Serviços	40 733	36,2	50 201	40,5	23,2	297 000	35,8	316 241	38,6	6,5
Serviços Públicos	6 200	5,5	4 893	3,9	-21,1	46 046	5,6	43 746	5,3	-5,0
Industriais	4 202	3,7	4 435	3,6	5,5	12 569	1,5	19 857	2,4	58,0
Iluminação Pública	2 835	2,5	2 669	2,2	-5,9	26 889	3,2	22 078	2,7	-17,9
Consumo próprio	110	0,1	6 116	4,9	5460,0	1 368	0,2	8 046	1,0	488,2
Móvel Acumulado						1 471 563		1 425 537		-3,1

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

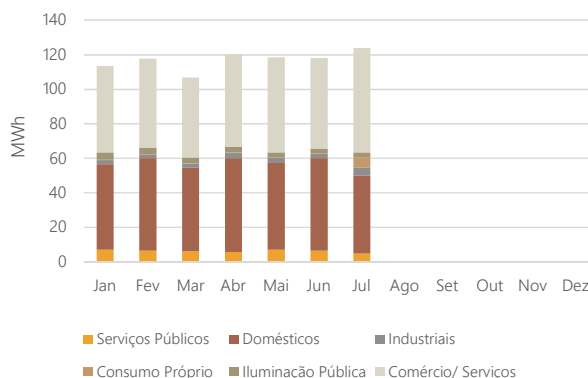
Evolução do Consumo

(Julho 2018 - 10,1%)



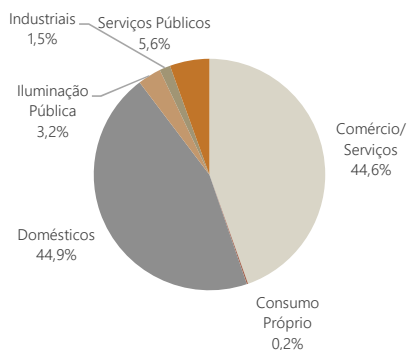
Evolução do Consumo

(Valores Mensais)



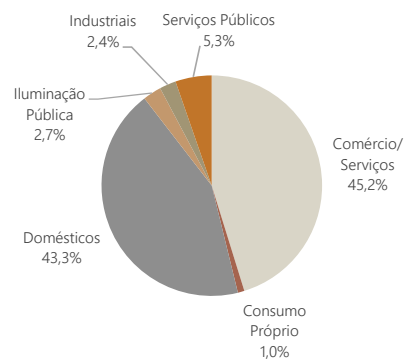
Consumo Acumulado

janeiro a julho 2017



Consumo Acumulado

janeiro a julho 2018



Corvo

Emissão

julho 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	julho 2017	(%)	julho 2018	(%)	Ev.%	janeiro a julho 2017	(%)	janeiro a julho 2018	(%)	Ev.%
Total	134 451	100	133 795	100	-0,5	915 528	100	889 091	100	-2,9
Térmica	134 451	100,0	133 795	100,0	-0,5	915 528	100,0	889 091	100,0	-2,9
Própria	134 451	100,0	133 795	100,0	-0,5	915 528	100,0	889 091	100,0	-2,9
Gasóleo	134 451	100,0	133 795	100,0	-0,5	915 528	100,0	889 091	100,0	-2,9
Total Própria	134 451	100,0	133 795	100,0	-0,5	915 528	100,0	889 091	100,0	-2,9
Móvel Acumulado						1 606 160		1 538 500		-4,2

PONTA MÁXIMA (kW)	julho 2017	julho 2018		janeiro a julho 2017	janeiro a julho 2018	
	266	261 (1)	-1,9	317 (2)	308 (3)	-2,8

(1) 30 de julho às 22:30

(2) 07 de fevereiro às 07:30

(3) 26 de fevereiro às 20:00

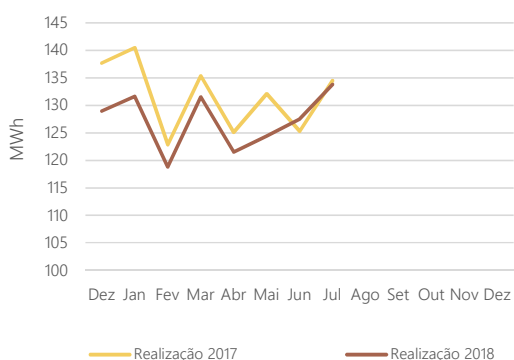
VAZIO (kW)	julho 2017	julho 2018		janeiro a julho 2017	janeiro a julho 2018	
	127	123 (1)	-3,1	110 (2)	112 (3)	1,8

(1) 01 de julho às 06:30

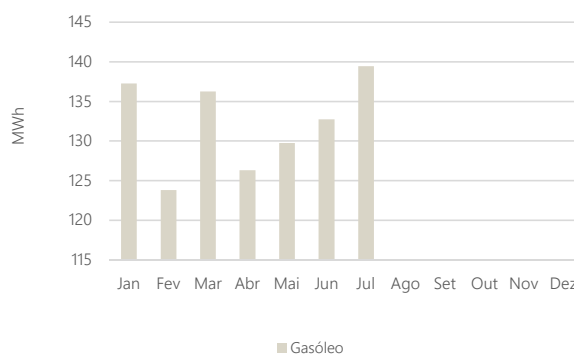
(2) 16 de fevereiro às 05:00

(3) 29 de abril às 07:00

Evolução da Emissão
(Julho 2018 - -0,5%)



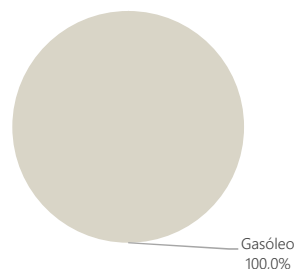
Evolução da Emissão
(Valores Mensais)



Emissão Acumulada
janeiro a julho 2017



Emissão Acumulada
janeiro a julho 2018



Consumo	julho 2018										
---------	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Mensal (kWh)	SMA	SMG	TER	GRA	SJG	PIC	FAI	FLO	COR	EDA	%
Total	1 602 303	35 226 499	14 647 213	977 717	2 255 650	3 492 901	3 713 640	882 683	123 904	62 922 511	100,0
Domésticos	430 566	10 154 039	4 467 991	311 326	715 140	1 296 868	1 280 248	297 640	45 202	18 999 021	30,2
Comércio/ Serviços	672 887	14 165 738	4 606 573	253 285	554 357	1 092 865	1 304 080	345 955	60 589	23 056 329	36,6
Serviços Públicos	271 025	2 401 134	2 686 305	112 168	122 002	348 866	554 755	106 523	4 893	6 607 671	10,5
Industriais	116 626	7 271 339	2 479 075	238 190	775 273	563 169	444 859	32 315	4 435	11 925 281	19,0
Iluminação Pública	109 814	1 121 442	374 527	59 401	87 056	188 480	126 651	51 941	2 669	2 121 981	3,4
Consumo Próprio	1 385	112 807	32 742	3 347	1 822	2 653	3 047	48 309	6 116	212 228	0,3

Acumulado (kWh)	janeiro a julho 2018										
-----------------	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Total	10 997 596	233 603 994	100 614 739	7 218 215	15 175 732	23 270 355	24 791 108	6 129 634	818 840	422 620 215	100,0
Domésticos	3 381 199	75 294 616	34 264 537	2 477 302	5 446 475	9 399 744	9 438 623	2 298 607	354 894	142 355 999	33,7
Comércio/ Serviços	4 502 812	85 330 384	29 658 779	2 007 975	3 551 297	6 858 396	7 937 816	2 252 830	370 219	142 470 508	33,7
Serviços Públicos	1 505 906	16 610 466	17 810 225	692 870	909 431	2 000 290	3 708 603	754 644	43 746	44 036 181	10,4
Industriais	720 954	46 784 416	16 135 292	1 526 286	4 491 710	3 446 413	2 645 599	226 544	19 857	75 997 071	18,0
Iluminação Pública	878 767	8 916 280	2 666 807	498 973	759 168	1 534 318	1 039 912	427 642	22 078	16 743 945	4,0
Consumo Próprio	7 958	667 832	79 099	14 809	17 651	31 194	20 555	169 367	8 046	1 016 511	0,2
Móvel Acumulado	19 597 965	408 265 454	175 916 397	12 860 373	26 803 226	41 292 375	43 759 664	10 894 644	1 425 537	740 815 636	

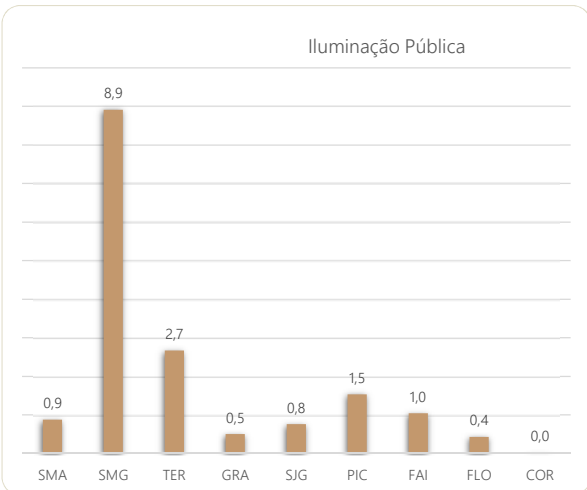
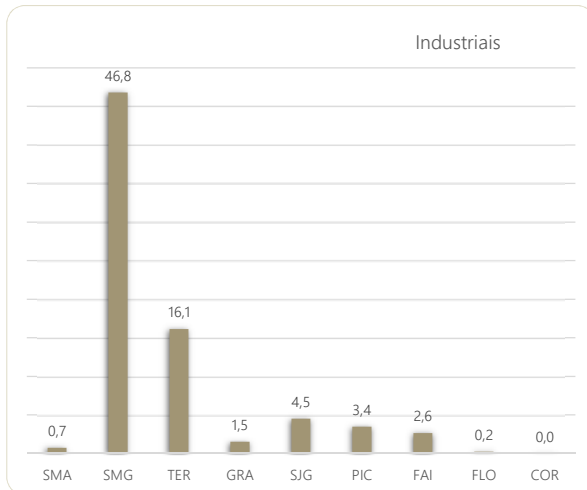
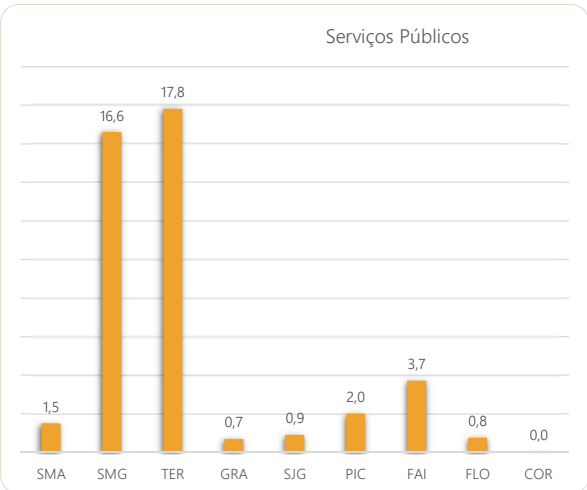
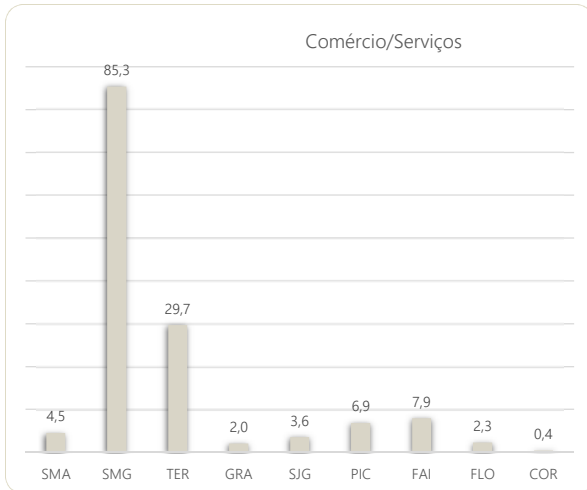
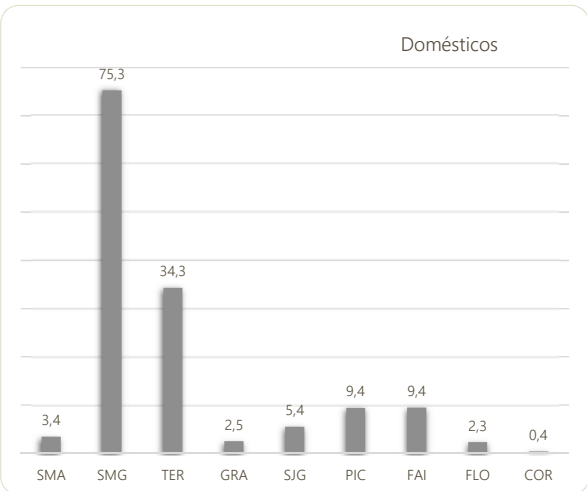
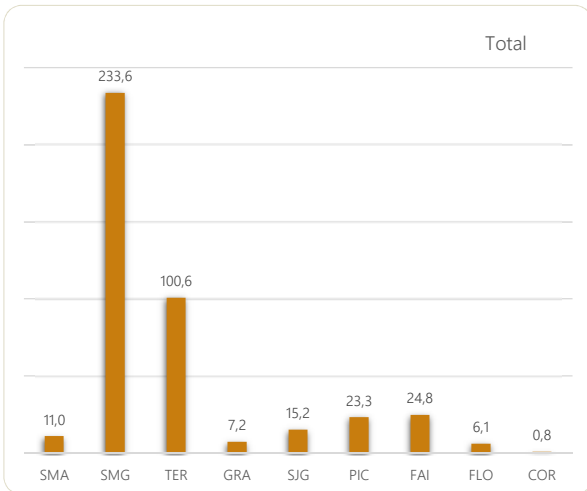
Ano Anterior (kWh)											
--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Valor Mensal	1 587 537	34 414 523	14 768 854	1 062 407	2 260 791	3 948 516	3 785 547	924 706	112 525	62 865 405	
Valor Acumulado	10 884 418	228 262 566	99 609 513	7 373 514	14 992 855	23 522 183	24 854 506	6 059 338	828 484	416 387 378	
Móvel Acumulado	19 084 375	400 649 436	174 677 830	13 011 710	26 426 056	41 368 299	43 601 283	10 720 031	1 471 563	731 010 583	

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

Valor Mensal	0,9	2,4	-0,8	-8,0	-0,2	-11,5	-1,9	-4,5	10,1	0,1	
Valor Acumulado	1,0	2,3	1,0	-2,1	1,2	-1,1	-0,3	1,2	-1,2	1,5	
Móvel Acumulado	2,7	1,9	0,7	-1,2	1,4	-0,2	0,4	1,6	-3,1	1,3	

CONSUMOS POR USOS (GWh)



Emissão										Julho 2018	
---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--

Mensal (kWh)	SMA	SMG	TER	GRA	SJG	PIC	FAI	FLO	COR	EDA	%
Total	1 845 589	38 507 469	16 737 649	1 188 289	2 616 155	4 055 652	4 069 134	996 774	133 795	70 150 506	100,0
Térmica	1 697 330	20 068 609	12 067 099	1 188 289	2 363 684	3 708 067	3 589 161	810 318	133 795	45 626 352	65,0
Própria	1 697 330	20 068 609	12 067 099	1 188 289	2 363 684	3 708 067	3 589 161	810 318	133 795	45 626 352	65,0
Fuelóleo		20 065 916	11 992 962			3 708 067	3 589 161			39 356 106	56,1
Gasóleo	1 697 330	2 693	74 137	1 188 289	2 363 684			810 318	133 795	6 270 246	8,9
Adquirida											0,0
Eólica	146 696	1 178 961	1 987 590		241 662	347 036	479 973	40 629		4 422 547	6,3
EDAR	146 696	1 178 894	1 252 947		241 662	347 036	479 973	40 629		3 687 837	5,3
Outros Produtores		67	734 643							734 710	1,0
Hídrica		1 599 730						144 766		1 744 496	2,5
Geotérmica		15 571 483	1 492 634							17 064 117	24,3
Mini / Microgeração	1 563	56 254	6 627		10 809	549		1 061		76 863	0,1
Resíduos			1 183 699							1 183 699	1,7
Out.Renováveis		32 432								32 432	0,0
Total Própria	1 697 330	20 068 609	12 067 099	1 188 289	2 363 684	3 708 067	3 589 161	810 318	133 795	45 626 352	65,0
Total Adquirida	148 259	18 438 860	4 670 550		252 471	347 585	479 973	186 456		24 524 154	35,0

Acumulado (kWh)										janeiro a julho 2018	
-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--

Total	11 693 546	248 165 285	109 374 373	7 685 956	16 435 876	25 238 026	26 248 897	6 487 514	889 091	452 218 565	100,0
Térmica	10 158 702	115 229 054	72 646 123	7 685 956	14 544 090	22 368 879	22 830 324	3 472 729	889 091	269 824 948	59,7
Própria	10 158 702	115 229 054	72 646 123	7 685 956	14 544 090	22 368 879	22 830 324	3 472 729	889 091	269 824 948	59,7
Fuelóleo		115 178 792	72 381 198			22 368 207	22 815 824			232 744 021	51,5
Gasóleo	10 158 702	50 262	264 925	7 685 956	14 544 090	672	14 500	3 472 729	889 091	37 080 927	8,2
Adquirida											0,0
Eólica	1 525 537	10 809 548	16 539 794		1 833 310	2 865 840	3 410 645	358 861		37 343 535	8,3
EDAR	1 525 537	10 808 806	11 970 023		1 833 310	2 865 840	3 410 645	358 861		32 773 022	7,2
Outros Produtores		742	4 569 771							4 570 513	1,0
Hídrica		13 310 830					7 928	2 648 277		15 967 035	3,5
Geotérmica		108 237 875	12 495 027							120 732 902	26,7
Mini / Microgeração	9 308	239 844	44 018		58 476	3 238		7 647		362 531	0,1
Resíduos			7 649 411							7 649 411	1,7
Out.Renováveis		338 134				69				338 203	0,1
Total Própria	10 158 702	115 229 054	72 646 123	7 685 956	14 544 090	22 368 879	22 830 324	3 472 729	889 091	269 824 948	59,7
Total Adquirida	1 534 845	132 936 231	36 728 250		1 891 786	2 869 147	3 418 573	3 014 785		182 393 617	40,3
Móvel Acumulado	20 746 892	433 022 293	190 821 562	13 559 870	28 901 449	44 739 032	46 217 302	11 395 915	1 538 500	790 942 815	

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

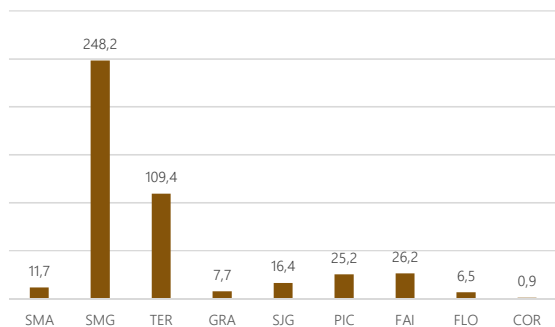
Valor Mensal	1 847 243	37 851 074	16 565 291	1 193 143	2 612 403	4 166 058	4 156 692	1 017 280	134 451	69 543 634
Valor Acumulado	11 598 859	242 910 423	108 012 185	7 754 852	16 313 990	25 373 108	26 320 654	6 435 097	915 528	445 634 695
Móvel Acumulado	20 344 630	425 047 439	189 210 049	13 521 813	28 426 614	44 454 972	46 161 198	11 195 593	1 606 160	779 968 468

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

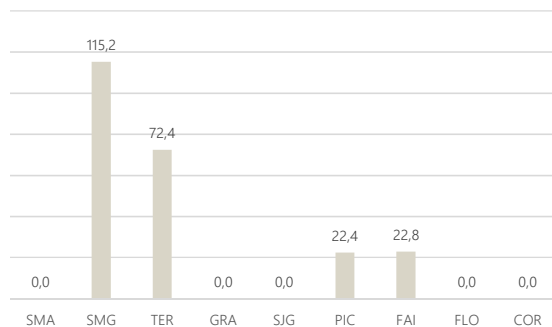
Acumulado Mensal	-0,1	1,7	1,0	-0,4	0,1	-2,7	-2,1	-2,0	-0,5	0,9
Acumulado Anual	0,8	2,2	1,3	-0,9	0,7	-0,5	-0,3	0,8	-2,9	1,5
Móvel Acumulado	2,0	1,9	0,9	0,3	1,7	0,6	0,1	1,8	-4,2	1,4

EMIÇÃO POR ILHA (GWh)

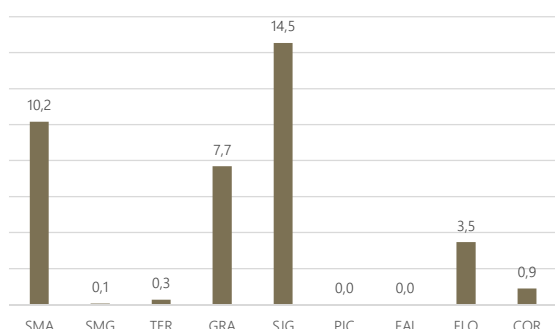
Total



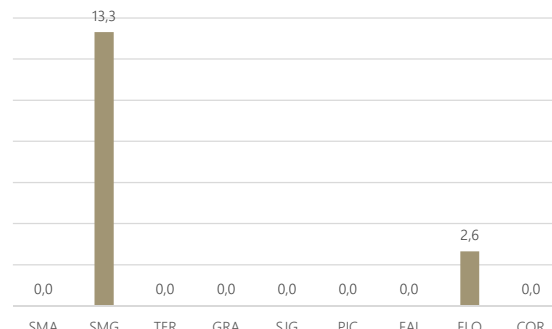
Fuelóleo



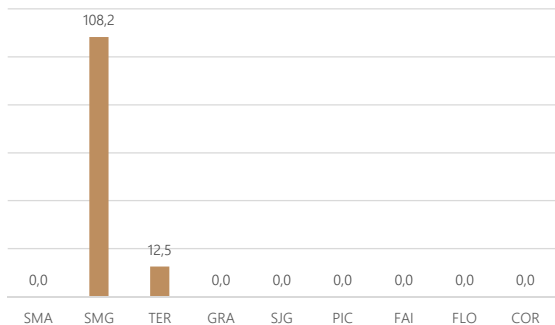
Gasóleo



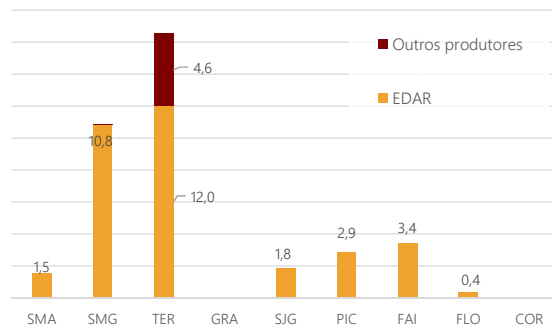
Hídrica



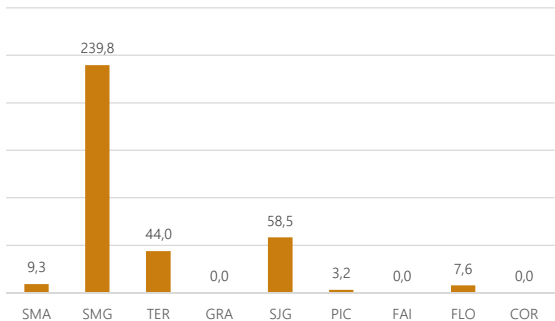
Geotérmica



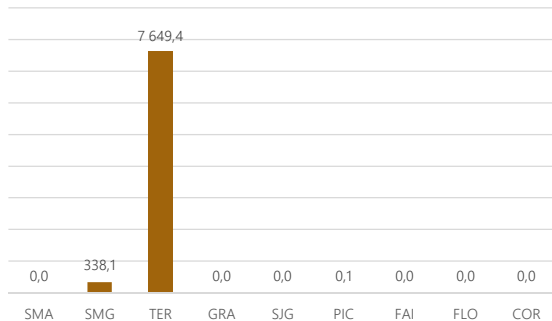
Eólica



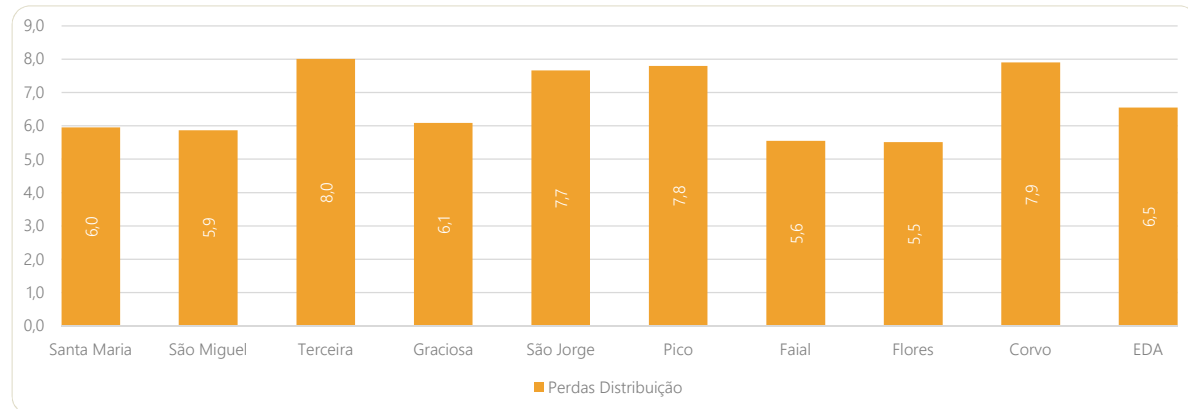
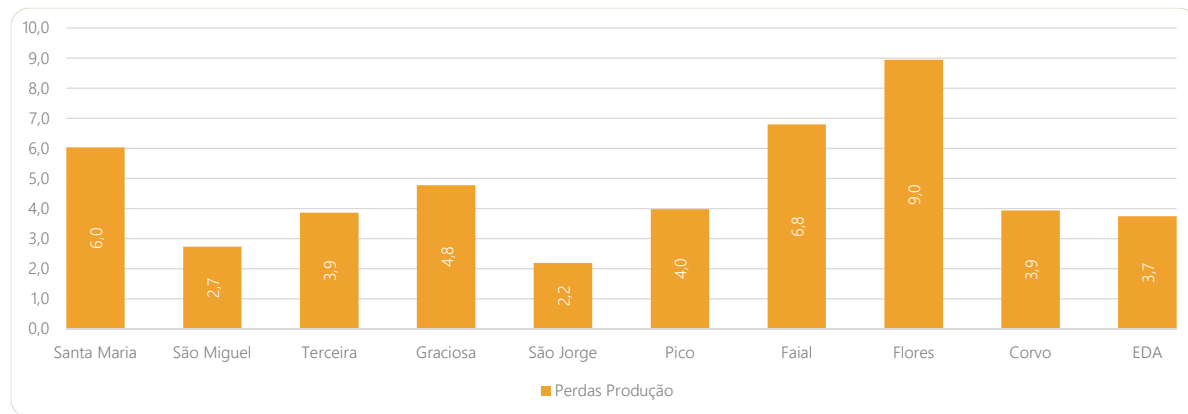
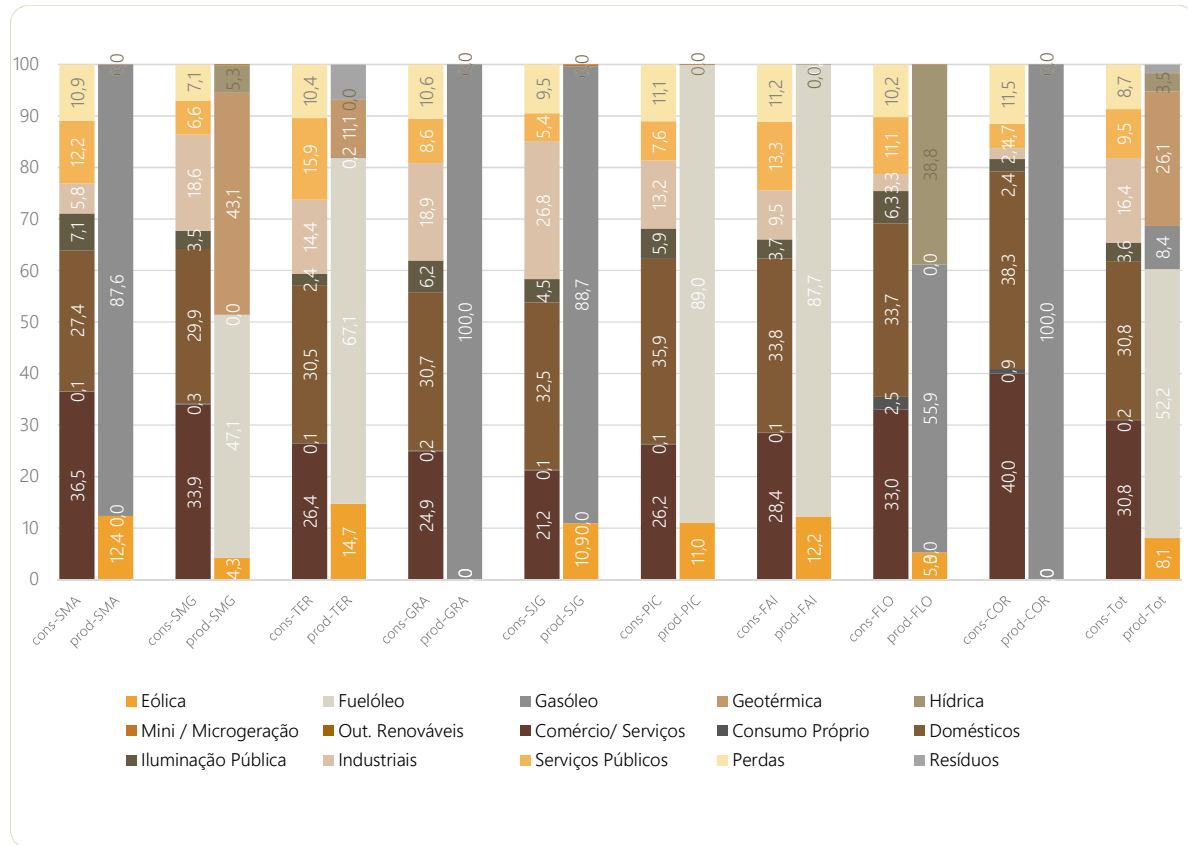
Mini/Microgeração (MWh)



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					
	julho 2017	julho 2018	Evol. (%)	Peso na ilha (%)	Peso Serv. Aux. (%)	Emissão jul 2018	janeiro a julho 2017	janeiro a julho 2018	Evol. (%)	Peso na ilha (%)	Peso Serv. Aux. (%)	Emissão jan a jul 2018
SANTA MARIA	1 957 859	1 964 731	0,4	100		1 845 589	12 183 079	12 345 999	1,3			11 693 546
Aeroporto (GAS)	1 864 512	1 815 162	(2,6)	92,4	6,6	1 696 020	10 613 302	10 799 424	1,8	87,5	6,0	10 146 972
Figueiral (EÓL)	91 809	146 696	59,8	7,5		146 696	1 536 305	1 525 537	(0,7)	12,4		1 525 537
Micropro. (Fotovoltaica)	1 538	1 563	1,6	0,1		1 563	9 212	9 308	1,0	0,1		9 308
Central Móvel (GAS)		1 310	0,0	0,1		1 310	24 260	11 730	(51,6)	0,1		11 730
SÃO MIGUEL	38 414 934	39 058 070	1,7	100		38 507 469	246 103 776	251 404 920	2,2			248 165 285
Caldeirão (FUE)	19 931 352	20 616 517	3,4	52,8	2,7	20 065 916	115 975 304	118 418 427	2,1	47,1	2,7	115 178 792
Sinaga (FUE)			0,0	0,0			10		(100,0)	0,0		
Tambores (HÍD)	6 018	11 790	95,9	0,0		11 790	65 868	71 738	8,9	0,0		71 738
Canário (HÍD)	178 689	162 141	(9,3)	0,4		162 141	1 321 563	1 251 017	(5,3)	0,5		1 251 017
Foz da Rib. Quente (HÍD)	349 512	302 549	(13,4)	0,8		302 549	2 896 204	2 546 526	(12,1)	1,0		2 546 526
Rib.da Praia (HÍD)	240 356	177 391	(26,2)	0,5		177 391	1 938 124	1 535 253	(20,8)	0,6		1 535 253
Nova (HÍD)	12 716	15 231	19,8	0,0		15 231	76 644	134 946	76,1	0,1		134 946
Túneis (HÍD)	747 421	646 558	(13,5)	1,7		646 558	5 853 454	5 277 205	(9,8)	2,1		5 277 205
Salto do Cabrito (HÍD)	346 605	284 070	(18,0)	0,7		284 070	2 565 193	2 494 145	(2,8)	1,0		2 494 145
Graminhais (EO)	1 065 248	1 178 894	10,7	3,0		1 178 894	8 301 251	10 808 806	30,2	4,3		10 808 806
Geotérmica PV (GEO)	8 690 143	8 726 689	0,4	22,3		8 726 689	59 398 971	58 971 047	(0,7)	23,5		58 971 047
Geotérmica R.G. (GEO)	6 761 072	6 844 794	1,2	17,5		6 844 794	47 282 427	49 266 828	4,2	19,6		49 266 828
Agraçor (Biogás)	45	1 667	3 604,4	0,0		1 667	275	4 132	1 402,5	0,0		4 132
Musami (Biogás)	45 852	29 087	(36,6)	0,1		29 087	170 289	323 956	90,2	0,1		323 956
Prod.Ind. (Fotovoltaica)	1 718	1 678	(2,3)	0,0		1 678	10 148	10 046	(1,0)	0,0		10 046
Prod.Ind. (Eólica)	61	67	9,8	0,0		67	829	742	(10,5)	0,0		742
Microger. (Fotovoltaica)	24 442	44 433	81,8	0,1		44 433	140 752	175 986	25,0	0,1		175 986
Microger. (Eólica)	53	59	11,3	0,0		59	1 155	1 051	(9,0)	0,0		1 051
Mini (Fotovoltaica)	10 661	11 762	10,3	0,0		11 762	61 368	62 807	2,3	0,0		62 807
Central Móvel (GAS)	2 970	2 693	(9,3)	0,0		2 693	43 947	50 262	14,4	0,0		50 262
TERCEIRA	16 995 027	17 253 980	1,5	100		16 737 649	110 966 168	112 292 851	1,2			109 374 373
Belo Jardim (FUE)	15 622 451	12 509 293	(19,9)	72,5	4,1	11 992 962	88 886 132	75 299 676	(15,3)	67,1	3,9	72 381 198
Belo Jardim (GAS)	56 823	69 510	22,3	0,4		69 510	378 093	239 835	(36,6)	0,2		239 835
Nasce D' Água (HÍD)			0,0	0,0					0,0	0,0		
Cidade (HÍD)			0,0	0,0					0,0	0,0		
S. João (HÍD)			0,0	0,0					0,0	0,0		
Serra do Cume (EÓL)	847 456	1 252 947	47,8	7,3		1 252 947	13 585 883	11 970 023	(11,9)	10,7		11 970 023
Geotérmica P.A. (GEO)		1 492 634	0,0	8,7		1 492 634		12 495 027	0,0	11,1		12 495 027
Microger.(Fotovoltaica)	4 977	5 134	3,2	0,0		5 134	26 122	28 848	10,4	0,0		28 848
Mini (Fotovoltaica)		1 493	0,0	0,0		1 493	3 232	15 170	369,4	0,0		15 170
Prod.Ind. (Eólica)	405 029	734 643	81,4	4,3		734 643	3 955 362	4 569 771	15,5	4,1		4 569 771
Prod.Ind. (Resid.)	48 102	1 183 699	2 360,8	6,9		1 183 699	4 085 311	7 649 411	87,2	6,8		7 649 411
Central Móvel (GAS)	10 189	4 627	(54,6)	0,0		4 627	46 033	25 090	(45,5)	0,0		25 090
GRACIOSA	1 249 719	1 236 269	(1,1)	100		1 188 289	8 127 156	8 071 634	(0,7)			7 685 956
Prod.Ind. (Eólica)			0,0	0,0					0,0	0,0		
Graciosa (GAS)	1 249 386	1 234 868	(1,2)	99,9	3,9	1 186 888	8 122 911	8 067 704	(0,7)	100,0	4,8	7 682 026
Central Móvel (GAS)	333	1 401	320,7	0,1		1 401	4 245	3 930	(7,4)	0,0		3 930
SÃO JORGE	2 656 413	2 671 748	0,6	100		2 616 155	16 572 906	16 762 683	1,1			16 435 876
Caminho Novo (GAS)	2 443 811	2 418 973	(1,0)	90,5	2,3	2 363 380	14 234 805	14 852 762	4,3	88,6	2,2	14 525 955
Pico da Urze (EÓL)	197 830	241 662	22,2	9,0		241 662	2 246 334	1 833 310	(18,4)	10,9		1 833 310
Microger.(Fotovoltaica)	10 750	10 809	0,5	0,4		10 809	51 184	58 476	14,2	0,3		58 476
C. Comunitárias (GAS)	1 510		(100,0)	0,0			10 791	7 311	(32,2)	0,0		7 311
Central Móvel (GAS)	2 512	304	(87,9)	0,0		304	29 792	10 824	(63,7)	0,1		10 824
PICO	4 329 948	4 220 788	(2,5)	100		4 055 652	26 215 658	26 166 756	(0,2)			25 238 026
Pico (FUE)	4 142 060	3 873 203	(6,5)	91,8	4,3	3 708 067	23 197 905	23 296 937	0,4	89,0	4,0	22 368 207
Central Móvel (GAS)	4		(100,0)	0,0			1 268	672	(47,0)	0,0		672
Terras do Canto (EÓL)	187 260	347 036	85,3	8,2		347 036	3 013 294	2 865 840	(4,9)	11,0		2 865 840
Microger.(Fotovoltaica)	624	549	(12,0)	0,0		549	3 191	3 238	1,5	0,0		3 238
C. Cachorro (Ondas)			0,0	0,0				69	0,0	0,0		69
FAIAL	4 465 732	4 355 640	(2,5)	100		4 069 134	27 974 473	27 914 707	(0,2)			26 248 897
Santa Bárbara (FUE)	4 205 604	3 875 667	(7,8)	89,0	7,4	3 589 161	25 673 746	24 481 634	(4,6)	87,7	6,8	22 815 824
Santa Bárbara (GAS)			0,0	0,0					0,0	0,0		
Varadouro (HÍD)			0,0	0,0				7 928	0,0	0,0		7 928
Salão (EÓL)	258 928	479 973	85,4	11,0		479 973	2 288 347	3 410 645	49,0	12,2		3 410 645
Central Móvel (GAS)	1 200		(100,0)	0,0			12 380	14 500	17,1	0,1		14 500
FLORES	1 084 583	1 045 598	(3,6)	100		996 774	6 824 466	6 828 941	0,1			6 487 514
Flores (GAS)	853 132	859 073	0,7	82,2	5,7	810 249	3 278 030	3 812 991	16,3	55,8	9,0	3 471 564
Além Fazenda (HÍD)	224 170	144 766	(35,4)	13,8		144 766	3 277 984	2 648 277	(19,2)	38,8		2 648 277
Boca da Vereda (EÓL)	6 168	40 629	558,7	3,9		40 629	260 903	358 861	37,5	5,3		358 861
Microger.(Fotovoltaica)	1 074	1 061	(1,2)	0,1		1 061	5 614	7 647	36,2	0,1		7 647
Central Móvel (GAS)	39	69	76,9	0,0		69	1 935	1 165	(39,8)	0,0		1 165
CORVO	140 316	139 423	(0,6)	100		133 795	960 177	925 500	(3,6)			889 091
Corvo (GAS)	140 316	139 423	(0,6)	100,0	4,0	133 795	960 177	925 500	(3,6)	100,0	3,9	889 091
TOTAL	71 294 531	71 946 247	0,9			70 150 506	455 927 858	462 713 991	1,5			452 218 565

PESO DO CENTRO PRODUTOR NA ILHA (%)

