



Electricidade dos Açores

Procura e Oferta de Energia Elétrica
dezembro 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 dezembro 2018 verificou-se um crescimento da emissão de energia de 1,3% comparativamente a igual período do ano transato.

Neste período a emissão de energia geotérmica teve um crescimento de 5,8% em comparação com igual período do ano anterior, representando 25,7% da emissão total da EDA, 42,0% da ilha de São Miguel e 10,8% da ilha Terceira.

No período em análise, verificou-se um decréscimo de 9,7% de emissão de energia hídrica e um crescimento de 7,0% de emissão de energia eólica, face ao período homólogo. Estes dois tipos de energia passam a representar, neste período, 11,7% da emissão total.

No período em análise, a emissão de energia elétrica na área de influência da EDA, ascendeu aos 794.747 MWh, sendo 39,2% de origem renovável e 60,8% de origem térmica, da qual, 52,7% foi obtida de emissão a fuel e 8,2% de emissão a gásóleo.

O consumo de energia elétrica atingiu os 744.278 MWh, traduzindo um aumento de 1,3% em comparação com o ano transato. Relativamente a este valor de consumo, 38,7% correspondem a consumos em Média Tensão e 61,3% a consumos em Baixa Tensão.

Do consumo total destaca-se o peso de comércio e serviços (incluindo serviços públicos) com 45,1%, os usos domésticos que representam 33,0% e os usos industriais com 17,6%.

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

EDA

Consumo

dezembro 2018

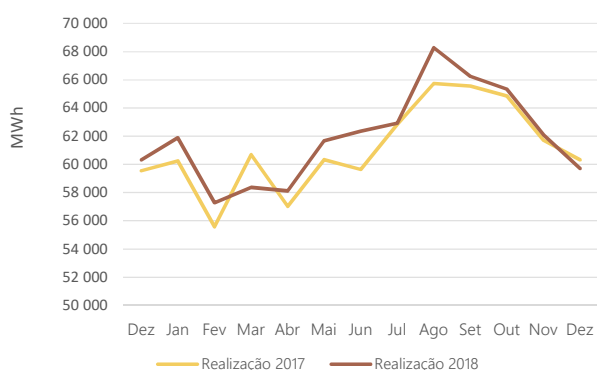
Nº Habitantes: 245766*

Nº Consumidores: 125140

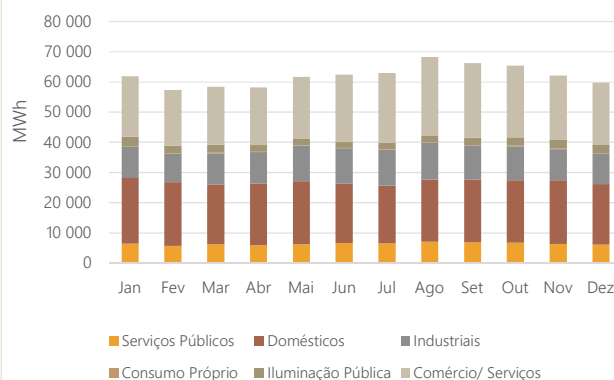
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	dezembro 2017	(%)	dezembro 2018	(%)	Ev. %	janeiro a dezembro 2017	(%)	janeiro a dezembro 2018	(%)	Ev. %
Total M T + B T	60 316 275	100	59 704 301	100	-1,0	734 582 799	100	744 277 618	100	1,3
Total M T	21 861 215	36,2	22 301 020	37,4	2,0	283 645 403	38,6	287 795 463	38,7	1,5
Comércio / Serviços	8 781 896	14,6	9 122 585	15,3	3,9	115 219 162	15,7	117 369 740	15,8	1,9
Serviços Públicos	4 335 837	7,2	4 379 148	7,3	1,0	53 659 438	7,3	54 787 759	7,4	2,1
Industriais	8 604 295	14,3	8 664 757	14,5	0,7	113 234 100	15,4	114 158 098	15,3	0,8
Iluminação Pública	38 587	0,1	37 204	0,1	-3,6	404 040	0,1	393 492	0,1	-2,6
Consumo próprio	100 600	0,2	97 326	0,2	-3,3	1 128 663	0,2	1 086 374	0,1	-3,7
Total B T	38 455 060	63,8	37 403 281	62,6	-2,7	450 937 396	61,4	456 482 155	61,3	1,2
Domésticos	20 543 854	34,1	19 955 631	33,4	-2,9	243 235 133	33,1	245 527 008	33,0	0,9
Comércio / Serviços	11 472 738	19,0	11 234 782	18,8	-2,1	137 878 302	18,8	141 183 804	19,0	2,4
Serviços Públicos	1 891 688	3,1	1 805 655	3,0	-4,5	22 546 620	3,1	22 525 864	3,0	-0,1
Industriais	1 306 695	2,2	1 299 203	2,2	-0,6	16 702 570	2,3	16 784 528	2,3	0,5
Iluminação Pública	3 176 362	5,3	3 054 727	5,1	-3,8	29 951 922	4,1	29 750 251	4,0	-0,7
Consumo próprio	63 723	0,1	53 283	0,1	-16,4	622 850	0,1	710 700	0,1	14,1
Móvel Acumulado						734 582 799		744 277 618		1,3

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

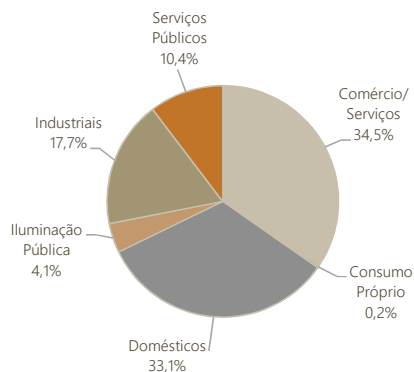
Evolução do Consumo (dezembro 2018 - -1,0%)



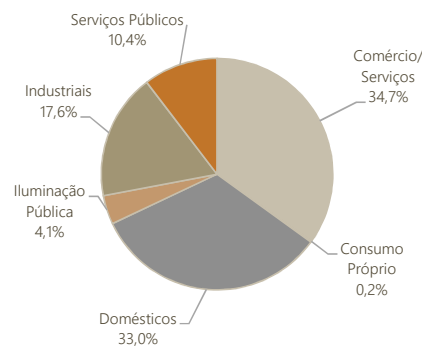
Evolução do Consumo (Valores Mensais)



Consumo Acumulado janeiro a dezembro 2017



Consumo Acumulado janeiro a dezembro 2018

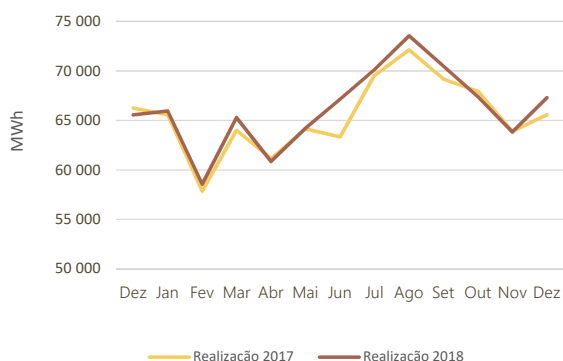
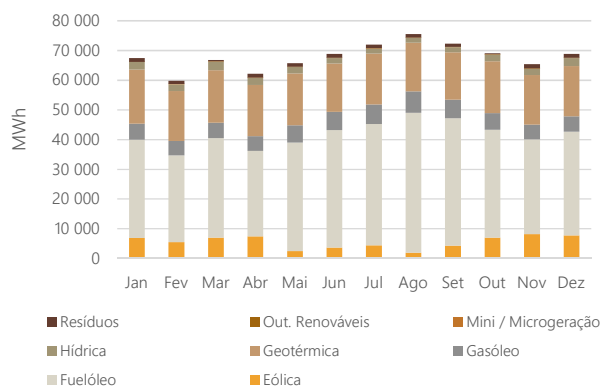
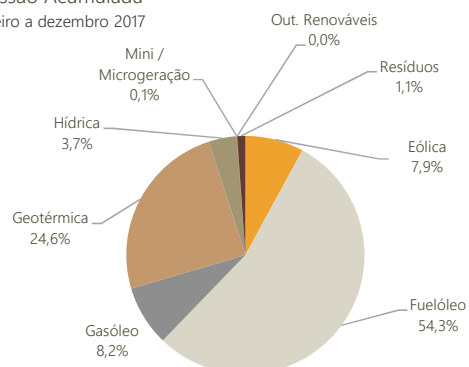
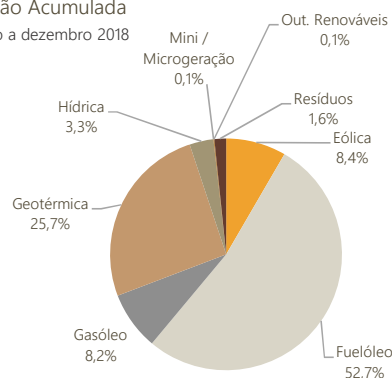


EDA

Emissão

dezembro 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	dezembro 2017	(%)	dezembro 2018	(%)	Ev.%	janeiro a dezembro 2017	(%)	janeiro a dezembro 2018	(%)	Ev.%
Total	65 583 047	100	67 291 935	100	2,6	784 358 945	100	794 746 818	100	1,3
Térmica	36 402 919	55,5	38 463 356	57,2	5,7	490 274 535	62,5	483 402 430	60,8	-1,4
Própria	36 402 919	55,5	38 463 356	57,2	5,7	490 274 523	62,5	483 402 430	60,8	-1,4
Fuelóleo	31 332 027	47,8	33 593 478	49,9	7,2	425 919 058	54,3	418 549 298	52,7	-1,7
Gasóleo	5 070 892	7,7	4 869 878	7,2	-4,0	64 355 465	8,2	64 853 132	8,2	0,8
Adquirida						12				-100,0
Hídrica	2 904 937	4,4	2 694 402	4,0	-7,2	29 382 922	3,7	26 540 257	3,3	-9,7
Geotérmica	17 848 801	27,2	16 961 345	25,2	-5,0	193 007 471	24,6	204 170 196	25,7	5,8
Eólica	7 230 903	11,0	7 804 099	11,6	7,9	62 224 761	7,9	66 577 169	8,4	7,0
EDAR	6 246 863	9,5	6 969 916	10,4	11,6	54 995 442	7,0	58 738 760	7,4	6,8
Outras	984 040	1,5	834 184	1,2	-15,2	7 229 319	0,9	7 838 409	1,0	8,4
Mini / Microgeração	21 131	0,0	27 256	0,0	29,0	473 772	0,1	603 138	0,1	27,3
Resíduos	1 151 494	1,8	1 303 684	1,9	13,2	8 658 352	1,1	12 953 077	1,6	49,6
Out. Renováveis	22 862	0,0	37 793	0,1	65,3	337 132	0,0	500 551	0,1	48,5
Total Própria	36 402 919	55,5	38 463 356	57,2	5,7	490 274 523	62,5	483 402 430	60,8	-1,4
Total Adquirida	29 180 128	44,5	28 828 579	42,8	-1,2	294 084 422	37,5	311 344 388	39,2	5,9
Móvel Acumulado						784 358 945		794 746 818		1,3

Evolução da Emissão
(Dezembro 2018 2,6%)Evolução da Emissão
(Valores Mensais)Emissão Acumulada
janeiro a dezembro 2017Emissão Acumulada
janeiro a dezembro 2018

Santa Maria

Consumo

dezembro 2018

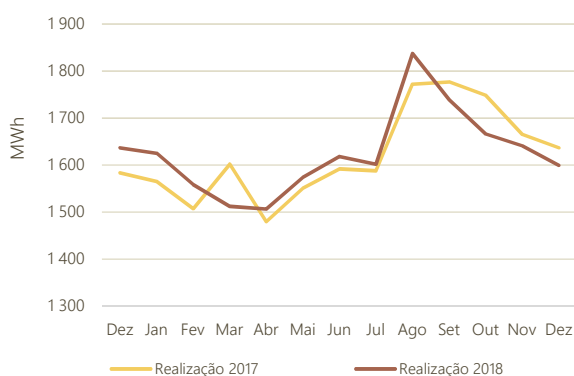
Nº Habitantes: 5652*

Nº Consumidores: 3853

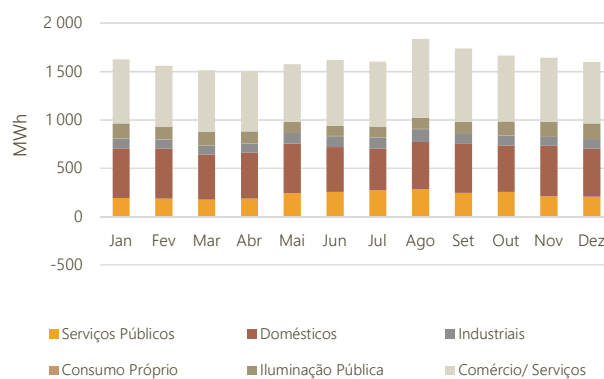
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	dezembro 2017	(%)	dezembro 2018	(%)	Ev. %	janeiro a dezembro 2017	(%)	janeiro a dezembro 2018	(%)	Ev. %
Total M T + B T	1 636 864	100	1 599 596	100	-2,3	19 484 787	100	19 480 231	100	-0,0
Total M T	473 389	28,9	481 402	30,1	1,7	6 162 140	31,6	6 277 200	32,2	1,9
Comércio / Serviços	351 016	21,4	335 577	21,0	-4,4	4 625 118	23,7	4 393 200	22,6	-5,0
Serviços Públicos	96 278	5,9	114 629	7,2	19,1	1 214 936	6,2	1 514 981	7,8	24,7
Industriais	26 095	1,6	31 196	2,0	19,5	322 086	1,7	369 019	1,9	14,6
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	1 163 475	71,1	1 118 194	69,9	-3,9	13 322 647	68,4	13 203 031	67,8	-0,9
Domésticos	486 733	29,7	498 461	31,2	2,4	5 880 422	30,2	5 880 531	30,2	0,0
Comércio / Serviços	303 838	18,6	302 303	18,9	-0,5	3 677 029	18,9	3 669 992	18,8	-0,2
Serviços Públicos	119 707	7,3	89 193	5,6	-25,5	1 170 871	6,0	1 185 863	6,1	1,3
Industriais	83 160	5,1	68 085	4,3	-18,1	976 923	5,0	886 437	4,6	-9,3
Iluminação Pública	168 704	10,3	160 168	10,0	-5,1	1 602 361	8,2	1 566 995	8,0	-2,2
Consumo próprio	1 333	0,1	(16)	-0,0	-101,2	15 041	0,1	13 213	0,1	-12,2
Móvel Acumulado						19 484 787		19 480 231		-0,0

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

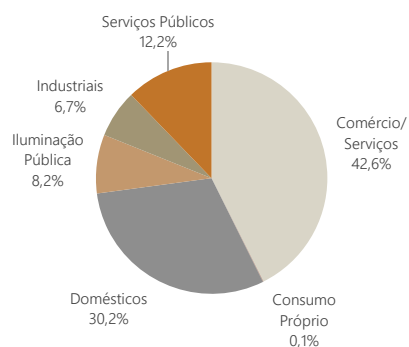
Evolução do Consumo
(Dezembro 2018 - -2,3%)



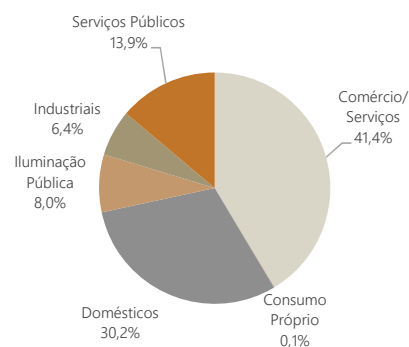
Evolução do Consumo
(Valores Mensais)



Consumo Acumulado
janeiro a dezembro 2017



Consumo Acumulado
janeiro a dezembro 2018



Santa Maria

Emissão

dezembro 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	dezembro 2017	(%)	dezembro 2018	(%)	Ev.%	janeiro a dezembro 2017	(%)	janeiro a dezembro 2018	(%)	Ev.%
Total	1 730 057	100	1 742 318	100	0,7	20 652 205	100	20 645 672	100	-0,0
Térmica	1 455 530	84,1	1 366 410	78,4	-6,1	18 124 119	87,8	17 778 850	86,1	-1,9
Própria	1 455 530	84,1	1 366 410	78,4	-6,1	18 124 119	87,8	17 778 850	86,1	-1,9
Gasóleo	1 455 530	84,1	1 366 410	78,4	-6,1	18 124 119	87,8	17 778 850	86,1	-1,9
Eólica	273 714	15,8	375 199	21,5	37,1	2 513 274	12,2	2 852 102	13,8	13,5
Mini / Microgeração	813	0,0	709	0,0	-12,8	14 812	0,1	14 720	0,1	-0,6
Total Própria	1 455 530	84,1	1 366 410	78,4	-6,1	18 124 119	87,8	17 778 850	86,1	-1,9
Total Adquirida	274 527	15,9	375 908	21,6	36,9	2 528 086	12,2	2 866 822	13,9	13,4
Móvel Acumulado						20 652 205		20 645 672		-0,0

Ponta Máxima (kW)	dezembro 2017	dezembro 2018		janeiro a dezembro 2017	janeiro a dezembro 2018	
	3 390	3 314 (1)	-2,2	3 608 (2)	3 489 (3)	-3,3

(1) 14 de dezembro às 18:30

(2) 17 de agosto às 09:30

(3) 13 de agosto às 21:00

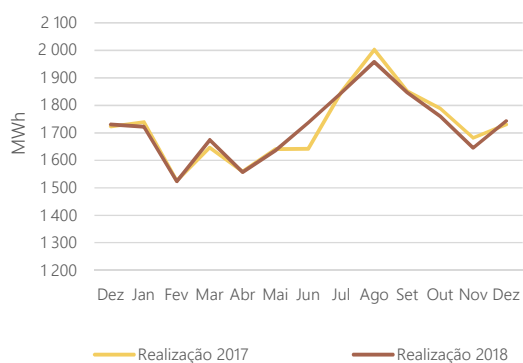
Vazio (kW)	dezembro 2017	dezembro 2018		janeiro a dezembro 2017	janeiro a dezembro 2018	
	1 758	1 653 (1)	-6,0	1 596 (2)	1 653 (3)	3,6

(1) 09 de dezembro às 07:30

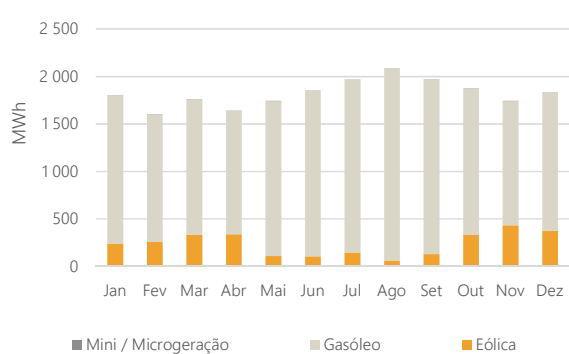
(2) 30 de abril às 11:59

(3) 09 de dezembro às 07:30

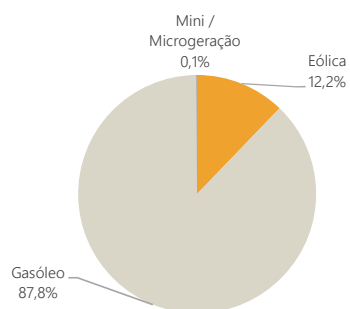
Evolução da Emissão
(Dezembro 2018 - 0,7%)



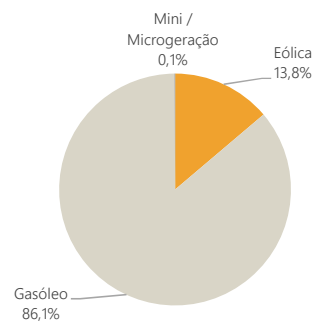
Evolução da Emissão
(Valores Mensais)



Emissão Acumulada
janeiro a dezembro 2017



Emissão Acumulada
janeiro a dezembro 2018



São Miguel

Consumo

dezembro 2018

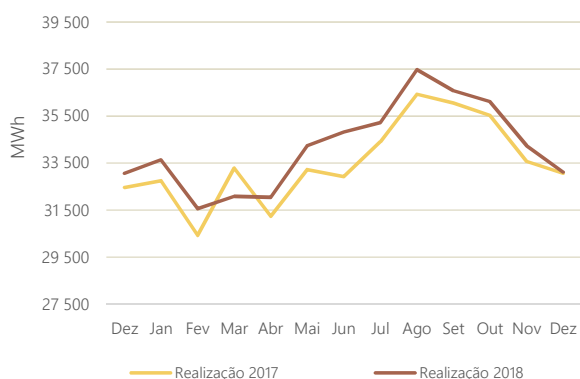
Nº Habitantes: 138213*

Nº Consumidores: 63891

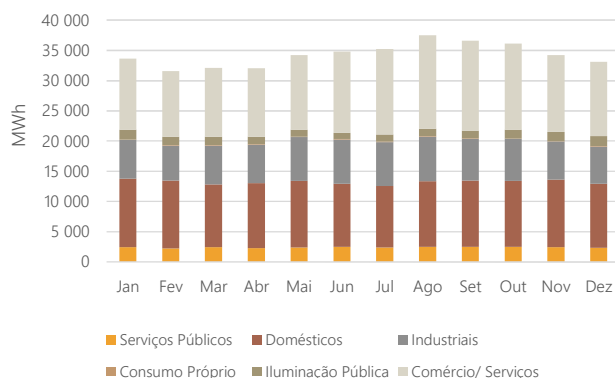
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	dezembro 2017	(%)	dezembro 2018	(%)	Ev.%	janeiro a dezembro 2017	(%)	janeiro a dezembro 2018	(%)	Ev.%
Total M T + B T	33 067 889	100	33 117 344	100	0,1	402 924 026	100	411 119 229	100	2,0
Total M T	12 643 923	38,2	13 153 468	39,7	4,0	163 301 409	40,5	168 484 292	41,0	3,2
Comércio / Serviços	5 515 679	16,7	5 884 334	17,8	6,7	71 099 364	17,6	74 853 625	18,2	5,3
Serviços Públicos	1 476 554	4,5	1 570 048	4,7	6,3	19 173 815	4,8	18 940 238	4,6	-1,2
Industriais	5 541 915	16,8	5 594 019	16,9	0,9	71 670 203	17,8	73 386 385	17,9	2,4
Iluminação Pública	38 587	0,1	37 204	0,1	-3,6	404 040	0,1	393 492	0,1	-2,6
Consumo próprio	71 188	0,2	67 863	0,2	-4,7	953 987	0,2	910 552	0,2	(5)
Total B T	20 423 966	61,8	19 963 876	60,3	-2,3	239 622 617	59,5	242 634 937	59,0	1,3
Domésticos	10 839 843	32,8	10 589 543	32,0	-2,3	128 569 159	31,9	129 780 594	31,6	0,9
Comércio / Serviços	6 499 319	19,7	6 433 226	19,4	-1,0	78 116 103	19,4	80 070 783	19,5	2,5
Serviços Públicos	837 668	2,5	782 955	2,4	-6,5	10 038 621	2,5	9 954 002	2,4	-0,8
Industriais	570 905	1,7	555 953	1,7	-2,6	6 984 879	1,7	6 987 145	1,7	0,0
Iluminação Pública	1 647 239	5,0	1 583 196	4,8	-3,9	15 701 905	3,9	15 593 271	3,8	-0,7
Consumo próprio	28 993	0,1	19 003	0,1	-34,5	211 951	0,1	249 142	0,1	17,5
Móvel Acumulado						402 924 026		411 119 229		2,0

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

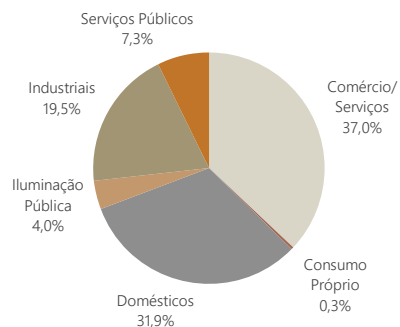
Evolução do Consumo (Dezembro 2018 - 0,1%)



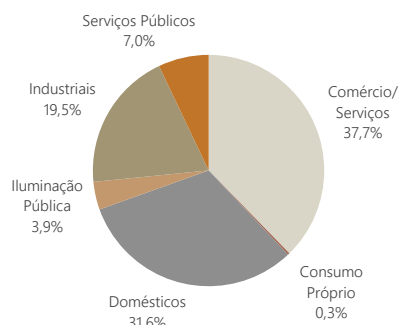
Evolução do Consumo (Valores Mensais)



Consumo Acumulado janeiro a dezembro 2017



Consumo Acumulado janeiro a dezembro 2018



São Miguel

Emissão

dezembro 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	dezembro 2017	(%)	dezembro 2018	(%)	Ev. %	janeiro a dezembro 2017	(%)	janeiro a dezembro 2018	(%)	Ev. %
Total	35 759 490	100	36 919 624	100	3,2	427 767 431	100	436 862 048	100	2,1
Térmica	15 895 325	44,5	17 457 460	47,3	9,8	206 146 098	48,2	212 144 819	48,6	2,9
Própria	15 895 325	44,5	17 457 460	47,3	9,8	206 146 086	48,2	212 144 819	48,6	2,9
Fuelóleo	15 890 511	44,4	17 454 192	47,3	9,8	206 075 953	48,2	212 075 369	48,5	2,9
Gasóleo	4 814	0,0	3 268	0,0	-32,1	70 133	0,0	69 450	0,0	-1,0
Adquirida						12				-100,0
Hídrica	2 302 527	6,4	2 012 647	5,5	-12,6	23 878 725	5,6	21 783 373	5,0	-8,8
Geotérmica	15 927 621	44,5	15 291 110	41,4	-4,0	183 180 046	42,8	183 552 836	42,0	0,2
Eólica	1 597 445	4,5	2 100 247	5,7	31,5	13 914 505	3,3	18 464 894	4,2	32,7
EDAR	1 597 308	4,5	2 100 105	5,7	31,5	13 913 245	3,3	18 463 689	4,2	32,7
Outras	137	0,0	142	0,0	3,6	1 260	0,0	1 205	0,0	-4,4
Mini / Microgeração	14 227	0,0	20 367	0,1	43,2	317 024	0,1	415 644	0,1	31,1
Out. Renováveis	22 345	0,1	37 793	0,1	69,1	331 033	0,1	500 482	0,1	51,2
Total Própria	15 895 325	44,5	17 457 460	47,3	9,8	206 146 086	48,2	212 144 819	48,6	2,9
Total Adquirida	19 864 165	55,5	19 462 164	52,7	-2,0	221 621 345	51,8	224 717 229	51,4	1,4
Móvel Acumulado						427 767 431		436 862 048		2,1

Ponta Máxima (kW)	dezembro 2017	dezembro 2018		janeiro a dezembro 2017	janeiro a dezembro 2018	
	66 747	69 110 (1)	3,5	71 630 (2)	72 241 (3)	0,9

(1) 19 de dezembro às 18:30

(2) 04 de setembro às 11:30

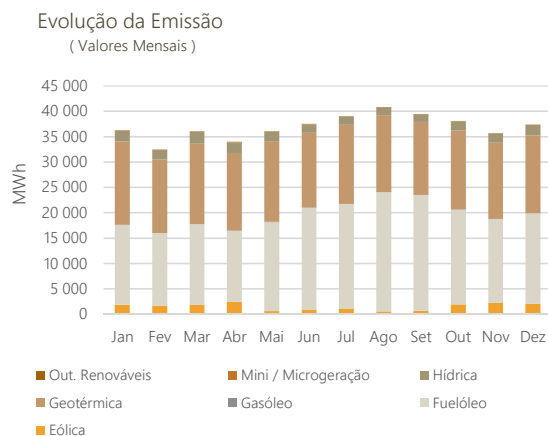
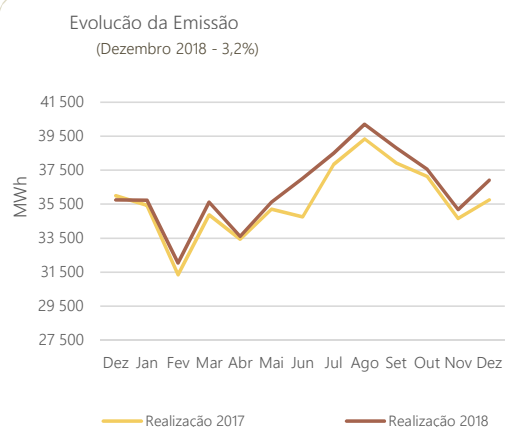
(3) 12 de setembro às 15:00

Vazio (kW)	dezembro 2017	dezembro 2018		janeiro a dezembro 2017	janeiro a dezembro 2018	
	31 470	32 343 (1)	2,8	30 580 (2)	30 282 (3)	-1,0

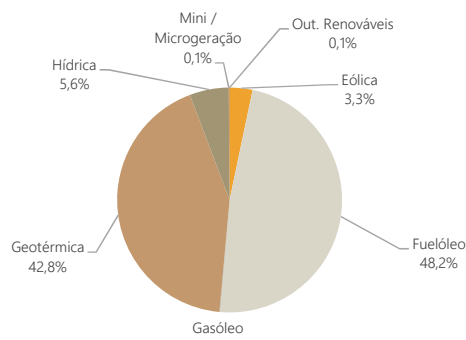
(1) 16 de dezembro às 04:00

(2) 12 de fevereiro às 04:30

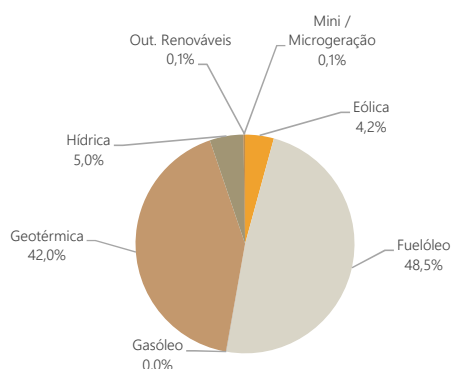
(3) 14 de janeiro às 04:00



Emissão Acumulada
janeiro a dezembro 2017



Emissão Acumulada
janeiro a dezembro 2018



Terceira

Consumo

dezembro 2018

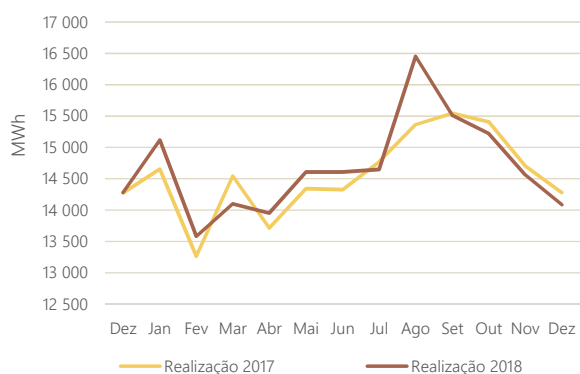
Nº Habitantes: 56141*

Nº Consumidores: 27514

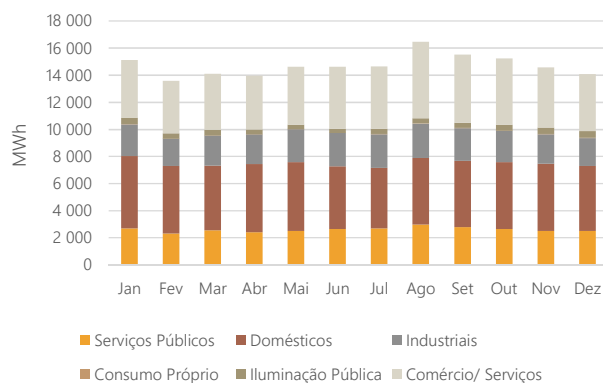
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	dezembro 2017	(%)	dezembro 2018	(%)	Ev.%	janeiro a dezembro 2017	(%)	janeiro a dezembro 2018	(%)	Ev.%
Total M T + B T	14 279 478	100	14 084 529	100	-1,4	174 911 171	100	176 447 405	100	0,9
Total M T	5 877 975	41,2	5 870 262	41,7	-0,1	76 223 196	43,6	75 932 045	43,0	-0,4
Comércio / Serviços	1 960 364	13,7	1 969 200	14,0	0,5	26 913 103	15,4	25 567 375	14,5	-5,0
Serviços Públicos	2 133 344	14,9	2 077 970	14,8	-2,6	25 186 116	14,4	26 022 648	14,7	3,3
Industriais	1 784 267	12,5	1 823 092	12,9	2,2	24 123 977	13,8	24 342 022	13,8	0,9
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	8 401 503	58,8	8 214 267	58,3	-2,2	98 687 975	56,4	100 515 360	57,0	1,9
Domésticos	4 920 480	34,5	4 792 391	34,0	-2,6	58 097 909	33,2	58 753 431	33,3	1,1
Comércio / Serviços	2 278 703	16,0	2 248 651	16,0	-1,3	27 352 946	15,6	28 287 681	16,0	3,4
Serviços Públicos	425 480	3,0	417 614	3,0	-1,8	5 239 704	3,0	5 187 454	2,9	-1,0
Industriais	252 892	1,8	246 893	1,8	-2,4	3 104 543	1,8	3 283 068	1,9	5,8
Iluminação Pública	514 625	3,6	497 974	3,5	-3,2	4 779 872	2,7	4 835 425	2,7	1,2
Consumo próprio	9 323	0,1	10 744	0,1	15,2	113 000	0,1	168 301	0,1	48,9
Móvel Acumulado						174 911 171		176 447 405		0,9

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

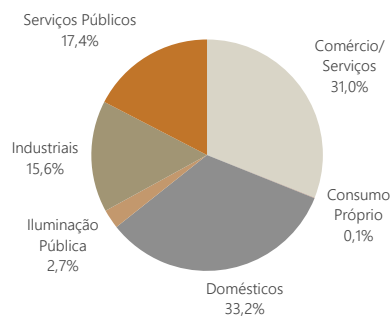
Evolução do Consumo
(Dezembro 2018 - -1,4%)



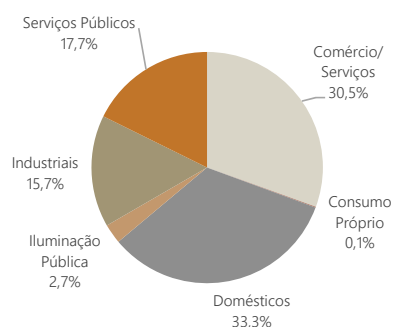
Evolução do Consumo
(Valores Mensais)



Consumo Acumulado
janeiro a dezembro 2017



Consumo Acumulado
janeiro a dezembro 2018



Terceira
Emissão
dezembro 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	dezembro 2017	(%)	dezembro 2018	(%)	Ev. %	janeiro a dezembro 2017	(%)	janeiro a dezembro 2018	(%)	Ev. %
Total	15 892 949	100	16 260 308	100	2,3	189 459 373	100	190 762 946	100	0,7
Térmica	9 185 619	57,8	9 640 876	59,3	5,0	139 661 230	73,7	126 833 911	66,5	-9,2
Própria	9 185 619	57,8	9 640 876	59,3	5,0	139 661 230	73,7	126 833 911	66,5	-9,2
Fuelóleo	9 127 979	57,4	9 635 368	59,3	5,6	138 991 492	73,4	126 410 120	66,3	-9,1
Gasóleo	57 640	0,4	5 508	0,0	-90,4	669 738	0,4	423 791	0,2	-36,7
Hídrica										
Geotérmica	1 921 180	12,1	1 670 235	10,3	-13,1	9 827 425	5,2	20 617 360	10,8	109,8
Eólica	3 632 813	22,9	3 643 650	22,4	0,3	31 267 333	16,5	30 294 458	15,9	-3,1
EDAR	2 648 910	16,7	2 921 044	18,0	10,3	24 039 274	12,7	22 880 448	12,0	-4,8
Outras	983 903	6,2	722 606	4,4	-26,6	7 228 059	3,8	7 414 010	3,9	2,6
Mini / Microgeração	1 843	0,0	1 863	0,0	1,1	45 033	0,0	64 140	0,0	42,4
Resíduos	1 151 494	7,2	1 303 684	8,0	13,2	8 658 352	4,6	12 953 077	6,8	49,6
Total Própria	9 185 619	57,8	9 640 876	59,3	5,0	139 661 230	73,7	126 833 911	66,5	-9,2
Total Adquirida	6 707 330	42,2	6 619 432	40,7	-1,3	49 798 143	26,3	63 929 035	33,5	28,4
Móvel Acumulado						189 459 373		190 762 946		0,7

Ponta Máxima (kW)	dezembro 2017	dezembro 2018		janeiro a dezembro 2017	janeiro a dezembro 2018	
	31 600	30 190 (1)	-4,5	32 900 (2)	34 200 (3)	4,0

(1) 20 de dezembro às 18:45

(2) 03 de agosto às 11:00

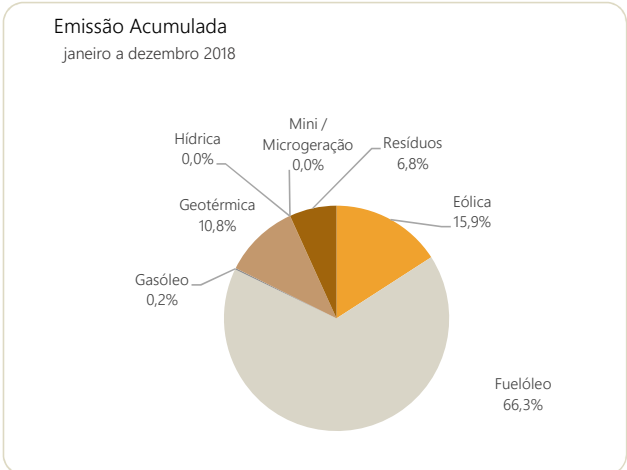
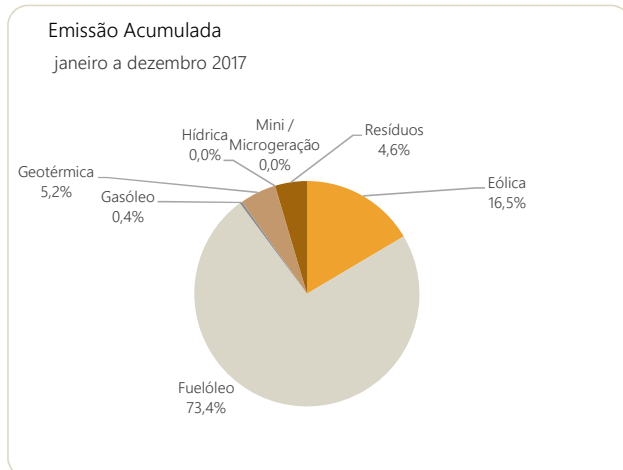
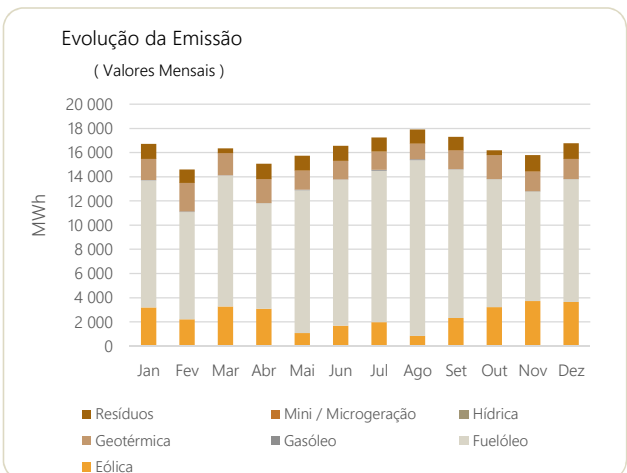
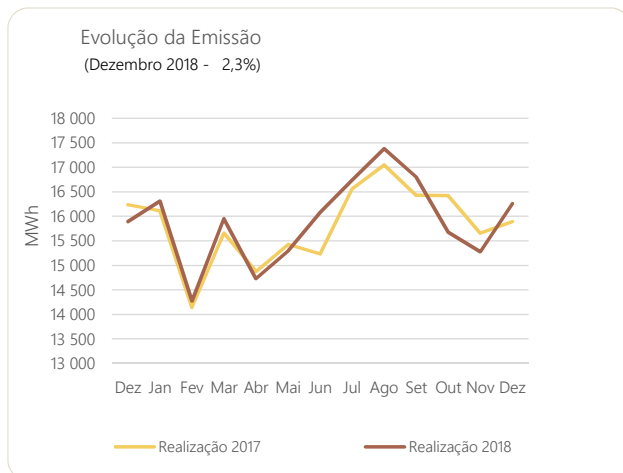
(3) 13 de março às 19:00

Vazio (kW)	dezembro 2017	dezembro 2018		janeiro a dezembro 2017	janeiro a dezembro 2018	
	14 300	14 490 (1)	1,3	13 900 (2)	13 200 (3)	-5,0

(1) 02 de dezembro às 04:00

(2) 09 de janeiro às 04:00

(3) 09 de abril às 03:00



Graciosa

Consumo

dezembro 2018

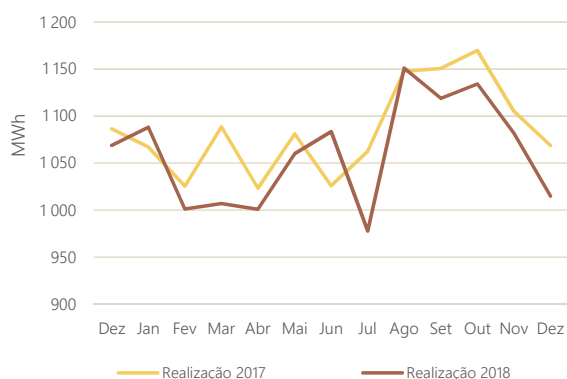
Nº Habitantes: 4339*

Nº Consumidores: 3270

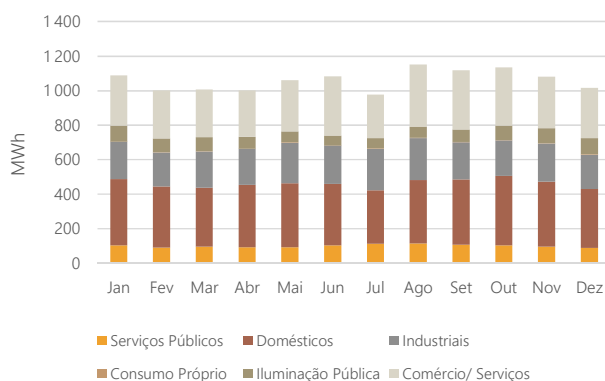
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	dezembro 2017	(%)	dezembro 2018	(%)	Ev.%	janeiro a dezembro 2017	(%)	janeiro a dezembro 2018	(%)	Ev.%
Total M T + B T	1 068 696	100	1 015 076	100	-5,0	13 015 672	100	12 718 551	100	-2,3
Total M T	267 571	25,0	255 795	25,2	-4,4	3 727 436	28,6	3 382 160	26,6	-9,3
Comércio / Serviços	58 042	5,4	61 233	6,0	5,5	794 062	6,1	823 164	6,5	3,7
Serviços Públicos	53 153	5,0	49 833	4,9	-6,2	717 200	5,5	668 709	5,3	-6,8
Industriais	154 146	14,4	142 499	14,0	-7,6	2 202 830	16,9	1 876 943	14,8	-14,8
Iluminação Pública										
Consumo próprio	2 230	0,2	2 230	0,2		13 344	0,1	13 344	0,1	
Total B T	801 125	75,0	759 281	74,8	-5,2	9 288 236	71,4	9 336 391	73,4	0,5
Domésticos	369 372	34,6	342 054	33,7	-7,4	4 292 546	33,0	4 340 404	34,1	1,1
Comércio / Serviços	228 109	21,3	228 663	22,5	0,2	2 825 972	21,7	2 812 959	22,1	-0,5
Serviços Públicos	45 578	4,3	38 219	3,8	-16,1	515 682	4,0	537 802	4,2	4,3
Industriais	56 600	5,3	55 300	5,4	-2,3	691 908	5,3	732 236	5,8	5,8
Iluminação Pública	100 559	9,4	93 985	9,3	-6,5	950 664	7,3	900 684	7,1	-5,3
Consumo próprio	907	0,1	1 060	0,1	16,9	11 464	0,1	12 306	0,1	7,3
Móvel Acumulado						13 015 672		12 718 551		-2,3

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

Evolução do Consumo (dezembro 2018 - -5,0%)

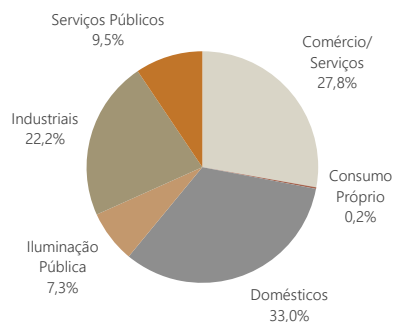


Evolução do Consumo (Valores Mensais)



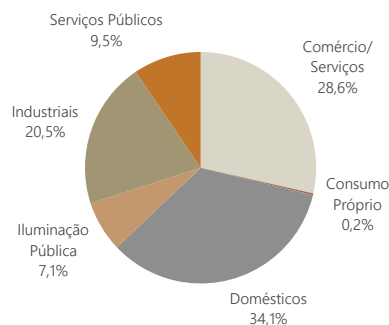
Consumo Acumulado

janeiro a dezembro 2017



Consumo Acumulado

janeiro a dezembro 2018



Graciosa

Emissão

dezembro 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	dezembro 2017	(%)	dezembro 2018	(%)	Ev. %	janeiro a dezembro 2017	(%)	janeiro a dezembro 2018	(%)	Ev. %
Total	1 152 209	100	1 128 938	100	-2,0	13 628 766	100	13 439 812	100	-1,4
Térmica	1 152 209	100,0	1 017 502	90,1	-11,7	13 628 766	100,0	13 016 618	96,9	-4,5
Própria	1 152 209	100,0	1 017 502	90,1	-11,7	13 628 766	100,0	13 016 618	96,9	-4,5
Gasóleo	1 152 209	100,0	1 017 502	90,1	-11,7	13 628 766	100,0	13 016 618	96,9	-4,5
Eólica			111 436	9,9				423 194	3,1	
Total Própria	1 152 209	100,0	1 017 502	90,1	-11,7	13 628 766	100,0	13 016 618	96,9	-4,5
Total Adquirida			111 436	9,9				423 194	3,1	
Móvel Acumulado						13 628 766		13 439 812		-1,4

Ponta Máxima (kW)	dezembro 2017	dezembro 2018		janeiro a dezembro 2017	janeiro a dezembro 2018	
	2 233	2 268 (1)	1,6	2 346 (2)	2 333 (3)	-0,6

(1) 24 de dezembro às 18:30

(2) 11 de agosto às 10:00

(3) 05 de março às 20:00

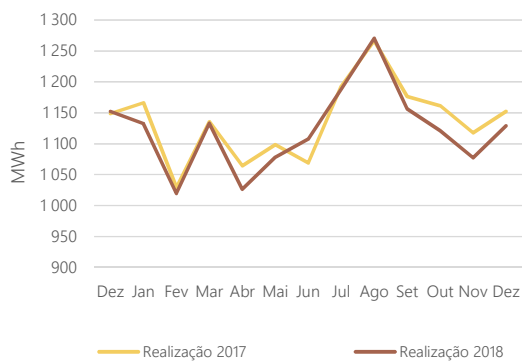
Vazio (kW)	dezembro 2017	dezembro 2018		janeiro a dezembro 2017	janeiro a dezembro 2018	
	1 097	1 041 (1)	-5,1	978 (2)	939 (3)	-4,0

(1) 05 de dezembro às 02:30

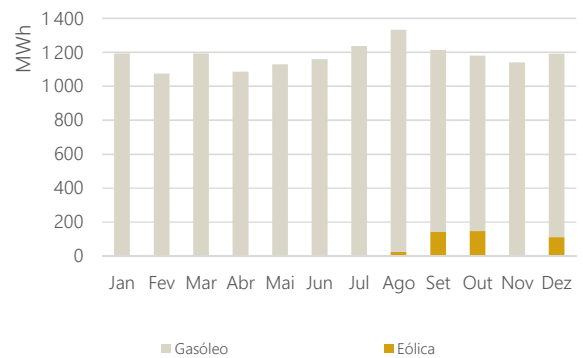
(2) 07 de maio às 06:30

(3) 29 de abril às 06:30

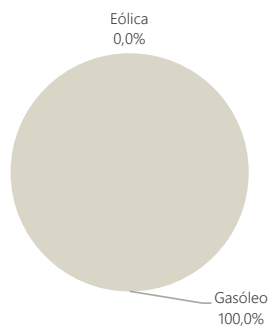
Evolução da Emissão
(Dezembro 2018 - -2,0%)



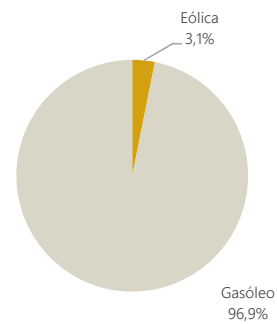
Evolução da Emissão
(Valores Mensais)



Emissão Acumulada
janeiro a dezembro 2017



Emissão Acumulada
janeiro a dezembro 2018



São Jorge

Consumo

dezembro 2018

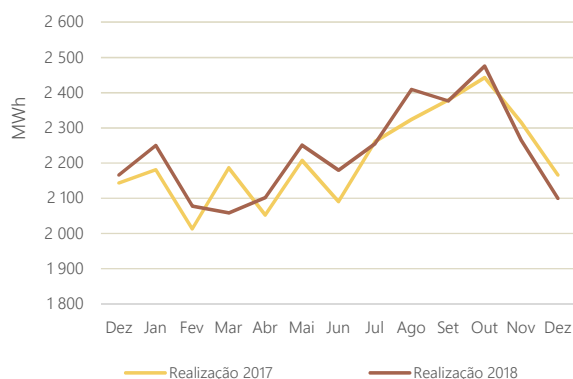
Nº Habitantes: 8556*

Nº Consumidores: 5877

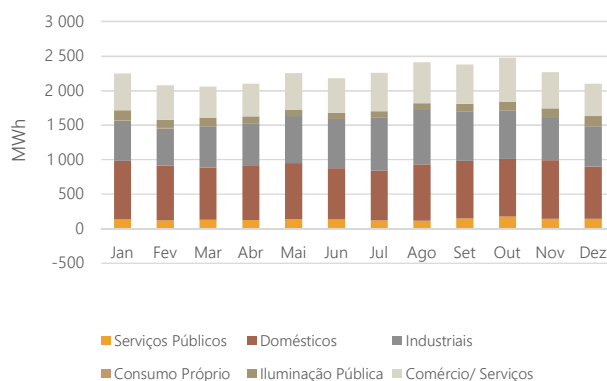
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	dezembro 2017	(%)	dezembro 2018	(%)	Ev. %	janeiro a dezembro 2017	(%)	janeiro a dezembro 2018	(%)	Ev. %
Total M T + B T	2 166 434	100	2 100 386	100	-3,0	26 620 349	100	26 801 922	100	0,7
Total M T	577 001	26,6	583 314	27,8	1,1	7 463 744	28,0	7 641 360	28,5	2,4
Comércio / Serviços	53 053	2,4	53 905	2,6	1,6	654 601	2,5	638 384	2,4	-2,5
Serviços Públicos	12 432	0,6	13 926	0,7	12,0	161 700	0,6	162 428	0,6	0,5
Industriais	511 516	23,6	515 483	24,5	0,8	6 647 443	25,0	6 840 548	25,5	2,9
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	1 589 433	73,4	1 517 072	72,2	-4,6	19 156 605	72,0	19 160 562	71,5	0,0
Domésticos	813 548	37,6	759 640	36,2	-6,6	9 552 712	35,9	9 534 448	35,6	-0,2
Comércio / Serviços	457 851	21,1	415 142	19,8	-9,3	5 732 115	21,5	5 700 343	21,3	-0,6
Serviços Públicos	109 729	5,1	127 963	6,1	16,6	1 359 469	5,1	1 474 248	5,5	8,4
Industriais	55 931	2,6	65 422	3,1	17,0	1 108 657	4,2	1 043 858	3,9	-5,8
Iluminação Pública	149 786	6,9	146 833	7,0	-2,0	1 374 739	5,2	1 378 823	5,1	0,3
Consumo próprio	2 588	0,1	2 072	0,1	-19,9	28 913	0,1	28 842	0,1	-0,2
Móvel Acumulado						26 620 349		26 801 922		0,7

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

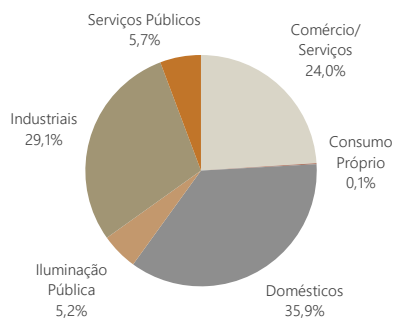
Evolução do Consumo
(dezembro 2018 - -3,0%)



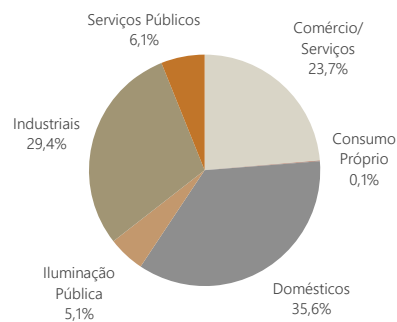
Evolução do Consumo
(Valores Mensais)



Consumo Acumulado
janeiro a dezembro 2017



Consumo Acumulado
janeiro a dezembro 2018



São Jorge

Emissão

dezembro 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	dezembro 2017	(%)	dezembro 2018	(%)	Ev. %	janeiro a dezembro 2017	(%)	janeiro a dezembro 2018	(%)	Ev. %
Total	2 376 018	100	2 410 558	100	1,5	28 779 563	100	28 901 967	100	0,4
Térmica	1 956 783	82,4	2 062 983	85,6	5,4	24 922 595	86,6	25 859 845	89,5	3,8
Própria	1 956 783	82,4	2 062 983	85,6	5,4	24 922 595	86,6	25 859 845	89,5	3,8
Gasóleo	1 956 783	82,4	2 062 983	85,6	5,4	24 922 595	86,6	25 859 845	89,5	3,8
Eólica	415 630	17,5	343 656	14,3	-17,3	3 773 881	13,1	2 947 788	10,2	-21,9
Mini / Microgeração	3 605	0,2	3 919	0,2	8,7	83 087	0,3	94 334	0,3	13,5
Total Própria	1 956 783	82,4	2 062 983	85,6	5,4	24 922 595	86,6	25 859 845	89,5	3,8
Total Adquirida	419 235	17,6	347 575	14,4	-17,1	3 856 968	13,4	3 042 122	10,5	-21,1
Móvel Acumulado						28 779 563		28 901 967		0,4

Ponta Máxima (kW)	dezembro 2017	dezembro 2018		janeiro a dezembro 2017	janeiro a dezembro 2018	
	4 383	4 765 (1)	8,7	4 642 (2)	4 938 (3)	6,4

(1) 11 de dezembro às 19:30

(2) 26 de julho às 11:00

(3) 16 de agosto às 11:00

Vazio (kW)	dezembro 2017	dezembro 2018		janeiro a dezembro 2017	janeiro a dezembro 2018	
	2 375	2 401 (1)	1,1	2 216 (2)	2 240 (3)	1,1

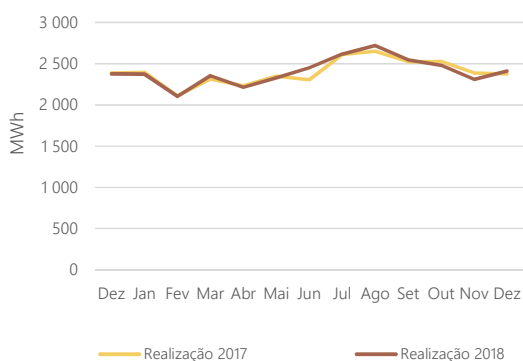
(1) 15 de dezembro às 04:00

(2) 19 de março às 07:30

(3) 06 de maio às 07:30

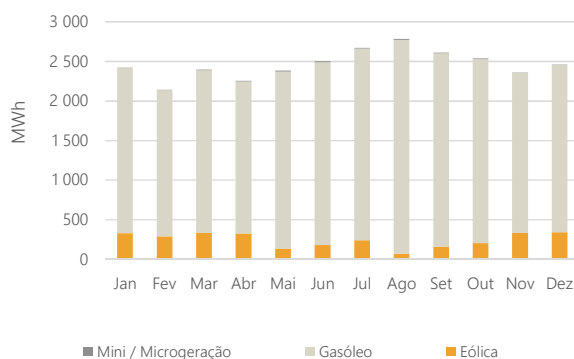
Evolução da Emissão

(Dezembro 2018 - 1,5%)



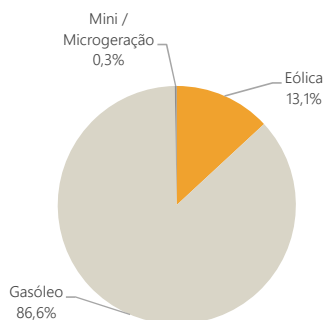
Evolução da Emissão

(Valores Mensais)



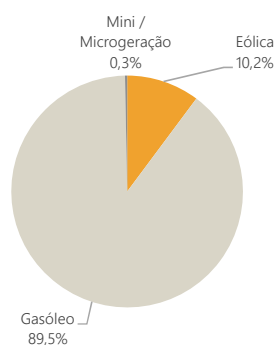
Emissão Acumulada

janeiro a dezembro 2017



Emissão Acumulada

janeiro a dezembro 2018



Pico

Consumo

dezembro 2018

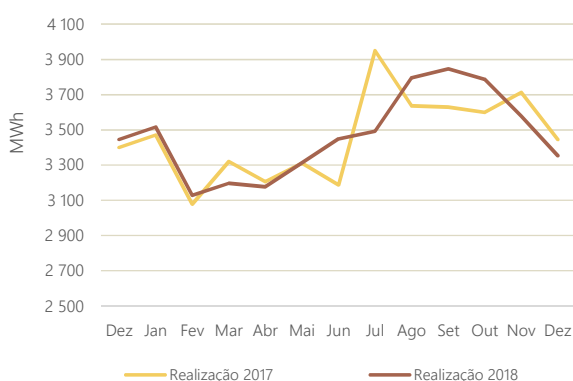
Nº Habitantes: 13883*

Nº Consumidores: 9830

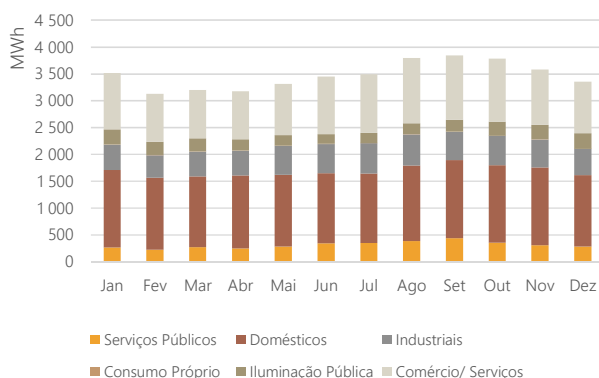
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	dezembro 2017	(%)	dezembro 2018	(%)	Ev.%	janeiro a dezembro 2017	(%)	janeiro a dezembro 2018	(%)	Ev.%
Total M T + B T	3 445 907	100	3 351 745	100	-2,7	41 544 204	100	41 626 592	100	0,2
Total M T	738 022	21,4	732 298	21,8	-0,8	10 118 489	24,4	9 546 094	22,9	-5,7
Comércio / Serviços	241 348	7,0	220 812	6,6	-8,5	3 082 779	7,4	2 928 949	7,0	-5,0
Serviços Públicos	153 859	4,5	186 102	5,6	21,0	1 938 056	4,7	2 491 740	6,0	28,6
Industriais	342 815	9,9	325 384	9,7	-5,1	5 097 654	12,3	4 125 405	9,9	-19,1
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	2 707 885	78,6	2 619 447	78,2	-3,3	31 425 715	75,6	32 080 498	77,1	2,1
Domésticos	1 367 982	39,7	1 323 683	39,5	-3,2	16 085 448	38,7	16 475 219	39,6	2,4
Comércio / Serviços	785 010	22,8	737 080	22,0	-6,1	9 242 207	22,2	9 513 104	22,9	2,9
Serviços Públicos	107 126	3,1	102 178	3,0	-4,6	1 265 660	3,0	1 291 252	3,1	2,0
Industriais	141 887	4,1	162 952	4,9	14,8	1 968 758	4,7	1 977 248	4,7	0,4
Iluminação Pública	301 319	8,7	289 492	8,6	-3,9	2 806 966	6,8	2 772 339	6,7	-1,2
Consumo próprio	4 561	0,1	4 062	0,1	-10,9	56 676	0,1	51 336	0,1	-9,4
Móvel Acumulado						41 544 204		41 626 592		0,2

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

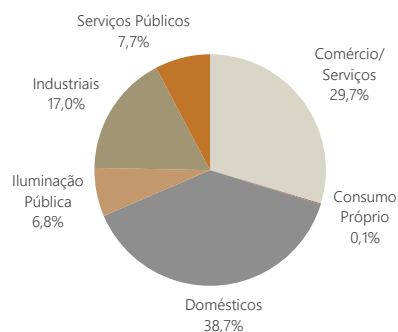
Evolução do Consumo (dezembro 2018 - -2,7%)



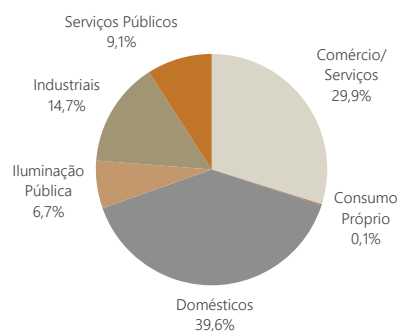
Evolução do Consumo (Valores Mensais)



Consumo Acumulado janeiro a dezembro 2017



Consumo Acumulado janeiro a dezembro 2018



Pico

Emissão

dezembro 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	dezembro 2017	(%)	dezembro 2018	(%)	Ev. %	janeiro a dezembro 2017	(%)	janeiro a dezembro 2018	(%)	Ev. %
Total	3 747 714	100	3 808 307	100	1,6	44 874 114	100	44 871 522	100	-0,0
Térmica	3 048 314	81,3	3 200 560	84,0	5,0	39 332 091	87,6	39 764 084	88,6	1,1
Própria	3 048 314	81,3	3 200 560	84,0	5,0	39 332 091	87,6	39 764 084	88,6	1,1
Fuelóleo	3 048 178	81,3	3 200 436	84,0	5,0	39 329 575	87,6	39 762 656	88,6	1,1
Gasóleo	136	0,0	124	0,0	-8,8	2 516	0,0	1 428	0,0	-43,2
Eólica	698 609	18,6	607 506	16,0	-13,0	5 530 849	12,3	5 102 048	11,4	-7,8
Mini / Microgeração	274	0,0	241	0,0	-12,0	5 075	0,0	5 321	0,0	4,8
Out. Renováveis	517	0,0			-100,0	6 099	0,0	69	0,0	-98,9
Total Própria	3 048 314	81,3	3 200 560	84,0	5,0	39 332 091	87,6	39 764 084	88,6	1,1
Total Adquirida	699 400	18,7	607 747	16,0	-13,1	5 542 023	12,4	5 107 438	11,4	-7,8
Móvel Acumulado						44 874 114		44 871 522		-0,0

PONTA MÁXIMA (kW)	dezembro 2017	dezembro 2018		janeiro a dezembro 2017	janeiro a dezembro 2018	
	7 292	7 342 (1)	0,7	7 737 (2)	7 695 (3)	-0,5

(1) 20 de dezembro às 18:30

(2) 04 de setembro às 11:00

(3) 20 de agosto às 21:30

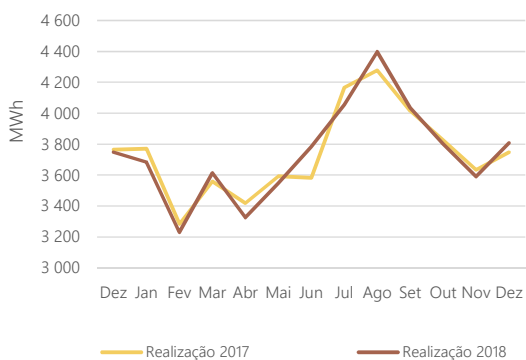
VAZIO (kW)	dezembro 2017	dezembro 2018		janeiro a dezembro 2017	janeiro a dezembro 2018	
	3 534	3 947 (1)	11,7	3 386 (2)	3 474 (3)	2,6

(1) 25 de dezembro às 08:30

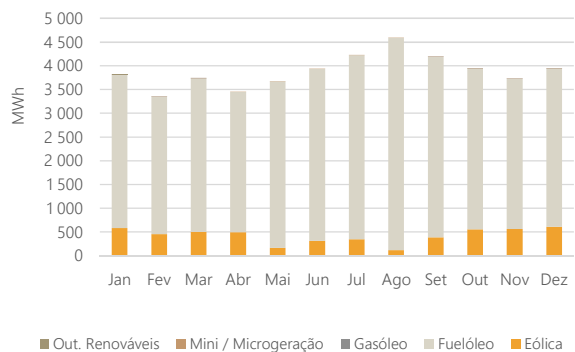
(2) 10 de junho às 07:00

(3) 22 de abril às 07:00

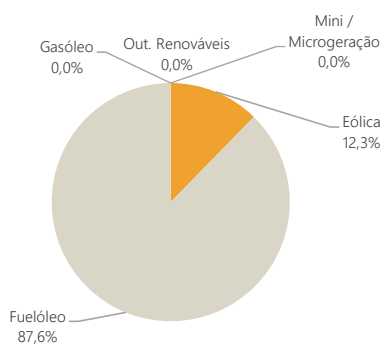
Evolução da Emissão
(dezembro 2018 - 1,6%)



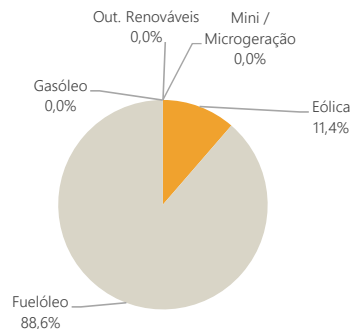
Evolução da Emissão
(Valores Mensais)



Emissão Acumulada
janeiro a dezembro 2017



Emissão Acumulada
janeiro a dezembro 2018



Faial

Consumo

dezembro 2018

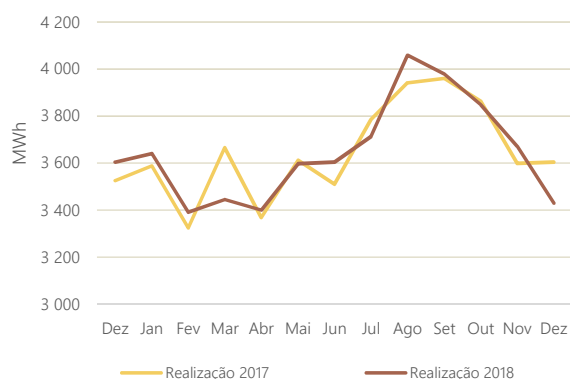
Nº Habitantes: 14824*

Nº Consumidores: 8145

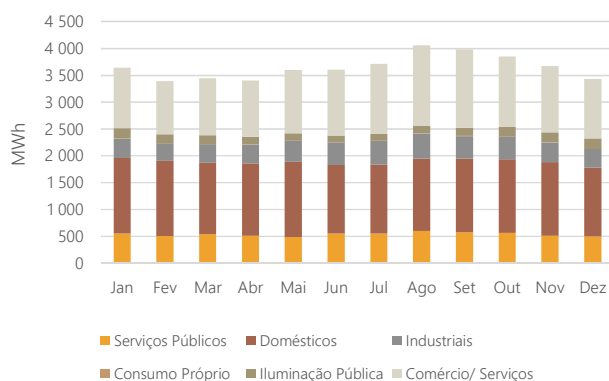
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	dezembro 2017	(%)	dezembro 2018	(%)	Ev.%	janeiro a dezembro 2017	(%)	janeiro a dezembro 2018	(%)	Ev.%
Total M T + B T	3 604 723	100	3 429 724	100	-4,9	43 823 062	100	43 775 982	100	-0,1
Total M T	1 056 880	29,3	1 005 411	29,3	-4,9	13 843 361	31,6	13 792 341	31,5	-0,4
Comércio / Serviços	480 174	13,3	473 614	13,8	-1,4	6 417 320	14,6	6 494 452	14,8	1,2
Serviços Públicos	358 419	9,9	320 906	9,4	-10,5	4 652 130	10,6	4 363 241	10,0	-6,2
Industriais	218 287	6,1	210 891	6,1	-3,4	2 773 911	6,3	2 934 648	6,7	5,8
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	2 547 843	70,7	2 424 313	70,7	-4,8	29 979 701	68,4	29 983 641	68,5	0,0
Domésticos	1 350 975	37,5	1 277 050	37,2	-5,5	16 147 022	36,8	16 180 743	37,0	0,2
Comércio / Serviços	671 613	18,6	632 134	18,4	-5,9	8 015 856	18,3	8 052 805	18,4	0,5
Serviços Públicos	182 570	5,1	182 171	5,3	-0,2	2 169 077	4,9	2 096 535	4,8	-3,3
Industriais	135 034	3,7	133 357	3,9	-1,2	1 715 135	3,9	1 729 352	4,0	0,8
Iluminação Pública	204 407	5,7	196 372	5,7	-3,9	1 894 150	4,3	1 885 270	4,3	-0,5
Consumo próprio	3 244	0,1	3 229	0,1	-0,5	38 461	0,1	38 936	0,1	1,2
Móvel Acumulado						43 823 062		43 775 982		-0,1

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

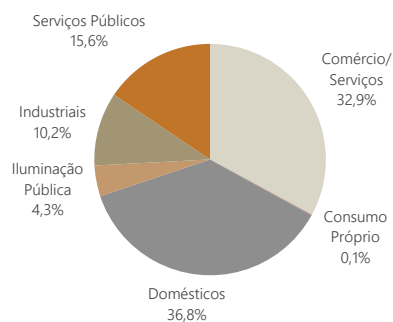
Evolução do Consumo
(Dezembro 2018 - -4,9%)



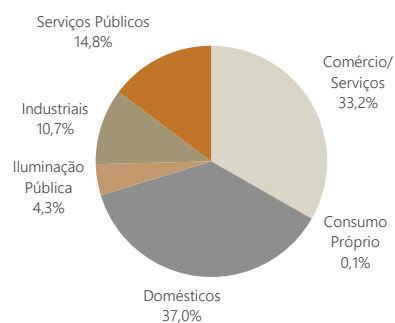
Evolução do Consumo
(Valores Mensais)



Consumo Acumulado
janeiro a dezembro 2017



Consumo Acumulado
janeiro a dezembro 2018



Faial

Emissão

dezembro 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	dezembro 2017	(%)	dezembro 2018	(%)	Ev.%	janeiro a dezembro 2017	(%)	janeiro a dezembro 2018	(%)	Ev.%
Total	3 819 827	100	3 935 474	100	3,0	46 289 058	100	46 315 503	100	0,1
Térmica	3 265 359	85,5	3 305 907	84,0	1,2	41 539 743	89,7	40 330 178	87,1	-2,9
Própria	3 265 359	85,5	3 305 907	84,0	1,2	41 539 743	89,7	40 330 178	87,1	-2,9
Fuelóleo	3 265 359	85,5	3 303 482	83,9	1,2	41 522 038	89,7	40 301 153	87,0	-2,9
Gasóleo			2 425	0,1		17 705	0,0	29 025	0,1	63,9
Hídrica			11 473	0,3				20 219	0,0	
Eólica	554 468	14,5	618 094	15,7	11,5	4 749 315	10,3	5 965 106	12,9	25,6
Total Própria	3 265 359	85,5	3 305 907	84,0	1,2	41 539 743	89,7	40 330 178	87,1	-2,9
Total Adquirida	554 468	14,5	629 567	16,0	13,5	4 749 315	10,3	5 985 325	12,9	26,0
Móvel Acumulado						46 289 058		46 315 503		0,1

PONTA MÁXIMA (kW)	dezembro 2017	dezembro 2018		janeiro a dezembro 2017	janeiro a dezembro 2018	
	7 682	7 776 (1)	1,2	8 456 (2)	8 450 (3)	-0,1

(1) 17 de dezembro às 19:30

(2) 17 de agosto às 02:30

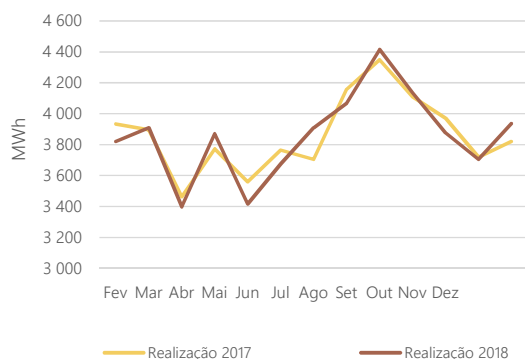
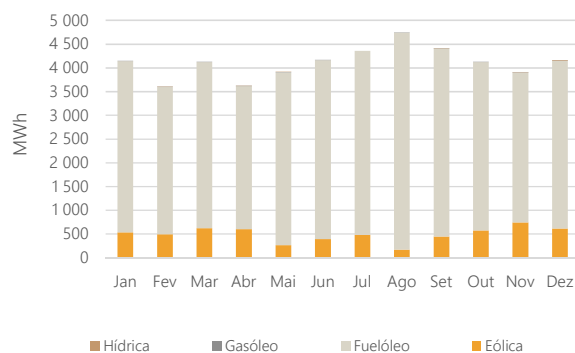
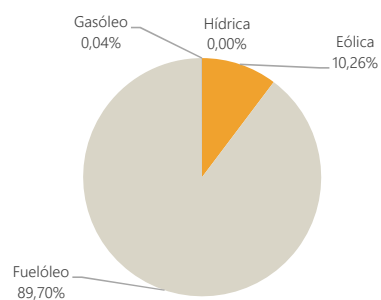
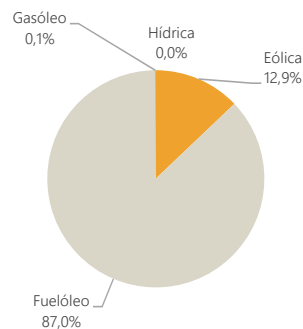
(3) 08 de agosto às 14:30

VAZIO (kW)	dezembro 2017	dezembro 2018		janeiro a dezembro 2017	janeiro a dezembro 2018	
	3 741	3 750 (1)	0,2	3 720 (2)	3 750 (3)	0,8

(1) 25 de dezembro às 08:00

(2) 19 de março às 07:30

(3) 25 de dezembro às 08:00

Evolução da Emissão
(Dezembro 2018 - 3,0%)Evolução da Emissão
(Valores Mensais)Emissão Acumulada
janeiro a dezembro 2017Emissão Acumulada
janeiro a dezembro 2018

Flores

Consumo

dezembro 2018

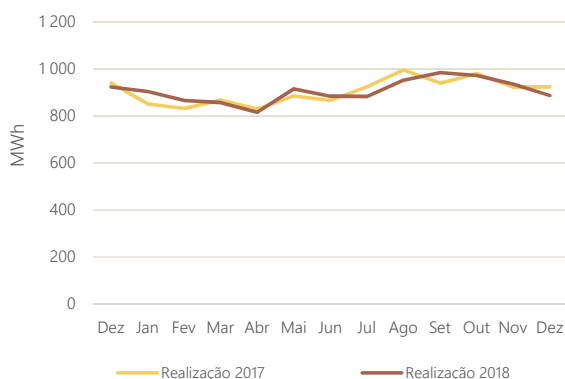
Nº Habitantes: 3699*

Nº Consumidores: 2475

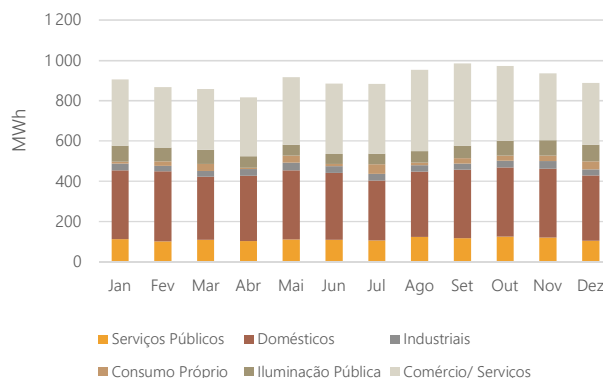
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	dezembro 2017	(%)	dezembro 2018	(%)	Ev. %	janeiro a dezembro 2017	(%)	janeiro a dezembro 2018	(%)	Ev. %
Total M T + B T	923 510	100	887 391	100	-3,9	10 824 348	100	10 863 756	100	0,4
Total M T	220 572	23,9	210 629	23,7	-4,5	2 694 833	24,9	2 635 269	24,3	-2,2
Comércio / Serviços	116 338	12,6	115 469	13,0	-0,7	1 522 020	14,1	1 565 889	14,4	2,9
Serviços Públicos	51 798	5,6	45 734	5,2	-11,7	615 485	5,7	623 774	5,7	1,3
Industriais	25 254	2,7	22 193	2,5	-12,1	395 996	3,7	283 128	2,6	-28,5
Iluminação Pública										
Consumo próprio	27 182	2,9	27 233	3,1	0,2	161 332	1	162 478	1	1
Total B T	702 938	76,1	676 762	76,3	-3,7	8 129 515	75,1	8 228 487	75,7	1,2
Domésticos	337 566	36,6	323 744	36,5	-4,1	3 971 231	36,7	3 972 432	36,6	0,0
Comércio / Serviços	202 429	21,9	190 608	21,5	-5,8	2 382 450	22,0	2 508 024	23,1	5,3
Serviços Públicos	57 137	6,2	59 394	6,7	4,0	708 149	6,5	723 342	6,7	2,1
Industriais	7 905	0,9	8 303	0,9	5,0	125 739	1,2	108 307	1,0	-13,9
Iluminação Pública	85 345	9,2	82 015	9,2	-3,9	797 146	7,4	778 591	7,2	-2,3
Consumo próprio	12 556	1,4	12 698	1,4	1,1	144 800	1,3	137 791	1,3	-4,8
Móvel Acumulado						10 824 348		10 863 756		0,4

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

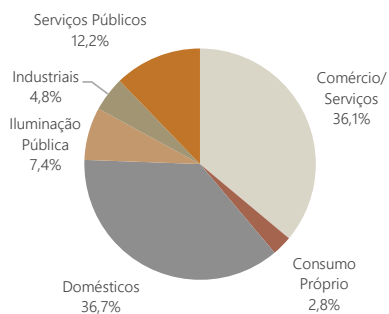
Evolução do Consumo
(Dezembro 2018 - -3,9%)



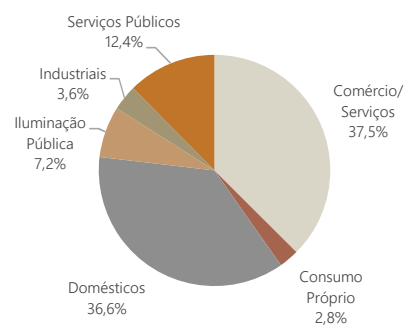
Evolução do Consumo
(Valores Mensais)



Consumo Acumulado
janeiro a dezembro 2017



Consumo Acumulado
janeiro a dezembro 2018



Flores

Emissão

dezembro 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	dezembro 2017	(%)	dezembro 2018	(%)	Ev. %	janeiro a dezembro 2017	(%)	janeiro a dezembro 2018	(%)	Ev. %
Total	975 827	100	950 467	100	-2,6	11 343 498	100	11 384 597	100	0,4
Térmica	314 823	32,3	275 716	29,0	-12,4	5 354 956	47,2	6 111 373	53,7	14,1
Própria	314 823	32,3	275 716	29,0	-12,4	5 354 956	47,2	6 111 373	53,7	14,1
Gasóleo	314 823	32,3	275 716	29,0	-12,4	5 354 956	47,2	6 111 373	53,7	14,1
Hídrica	602 410	61,7	670 282	70,5	11,3	5 504 197	48,5	4 736 665	41,6	-13,9
Eólica	58 225	6,0	4 312	0,5	-92,6	475 604	4,2	527 580	4,6	10,9
Mini / Microgeração	369	0,0	157	0,0	-57,5	8 741	0,1	8 979	0,1	2,7
Total Própria	314 823	32,3	275 716	29,0	-12,4	5 354 956	47,2	6 111 373	53,7	14,1
Total Adquirida	661 004	67,7	674 751	71,0	2,1	5 988 542	52,8	5 273 224	46,3	-11,9
Móvel Acumulado						11 343 498		11 384 597		0,4

PONTA MÁXIMA (kW)	dezembro 2017	dezembro 2018		janeiro a dezembro 2017	janeiro a dezembro 2018	
	1 943	1 835 (1)	-5,6	2 053 (2)	2 020 (3)	-1,6

(1) 11 de dezembro às 19:00

(2) 18 de setembro às 09:30

(3) 11 de outubro às 09:30

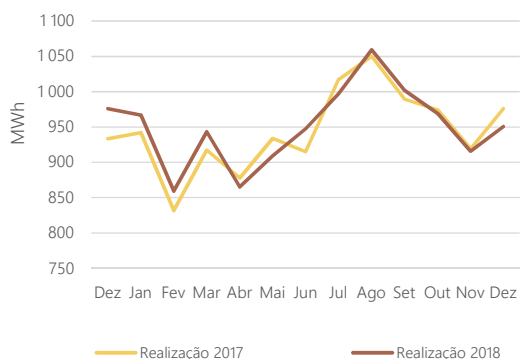
VAZIO (kW)	dezembro 2017	dezembro 2018		janeiro a dezembro 2017	janeiro a dezembro 2018	
	1 047	985 (1)	-5,9	909 (2)	870 (3)	-4,3

(1) 25 de dezembro às 08:00

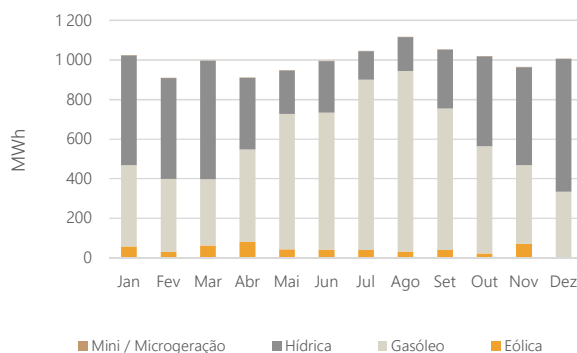
(2) 09 de abril às 07:30

(3) 22 de maio às 07:00

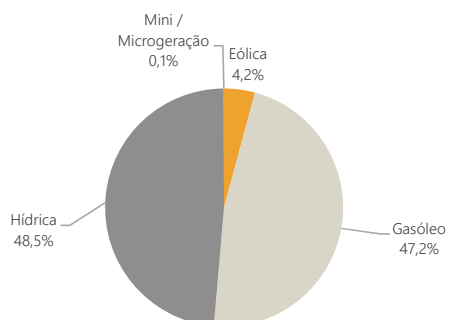
Evolução da Emissão
(Dezembro 2018 - -2,6%)



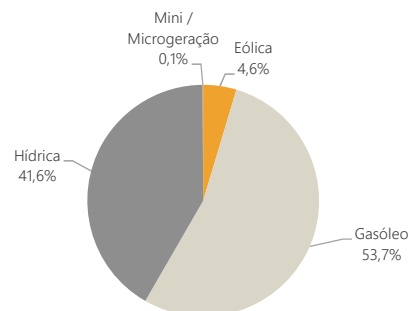
Evolução da Emissão
(Valores Mensais)



Emissão Acumulada
janeiro a dezembro 2017



Emissão Acumulada
janeiro a dezembro 2018



Corvo

Consumo

dezembro 2018

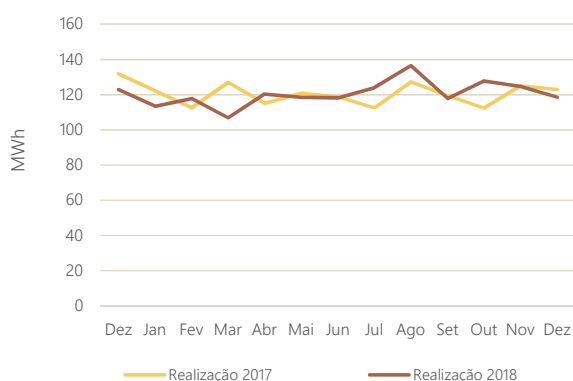
Nº Habitantes: 459*

Nº Consumidores: 285

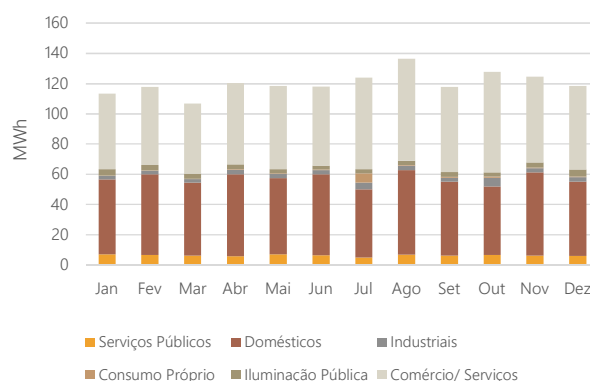
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	dezembro 2017	(%)	dezembro 2018	(%)	Ev. %	janeiro a dezembro 2017	(%)	janeiro a dezembro 2018	(%)	Ev. %
Total M T + B T	122 773	100	118 510	100	-3,5	1 435 181	100	1 443 949	100	0,6
Total M T	5 882	4,8	8 441	7,1	43,5	110 795	7,7	104 702	7,3	-5,5
Comércio / Serviços	5 882	4,8	8 441	7,1	43,5	110 795	7,7	104 702	7,3	-5,5
Serviços Públicos										
Industriais										
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	116 891	95,2	110 069	92,9	-5,8	1 324 386	92,3	1 339 247	92,7	1,1
Domésticos	57 355	46,7	49 065	41,4	-14,5	638 685	44,5	609 206	42,2	-4,6
Comércio / Serviços	45 866	37,4	46 975	39,6	2,4	533 623	37,2	568 112	39,3	6,5
Serviços Públicos	6 693	5,5	5 968	5,0	-10,8	79 387	5,5	75 366	5,2	-5,1
Industriais	2 381	1,9	2 938	2,5	23,4	26 028	1,8	36 877	2,6	41,7
Iluminação Pública	4 378	3,6	4 692	4,0	7,2	44 119	3,1	38 853	2,7	-11,9
Consumo próprio	218	0,2	431	0,4	97,7	2 544	0,2	10 833	0,8	325,8
Móvel Acumulado						1 435 181		1 443 949		0,6

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

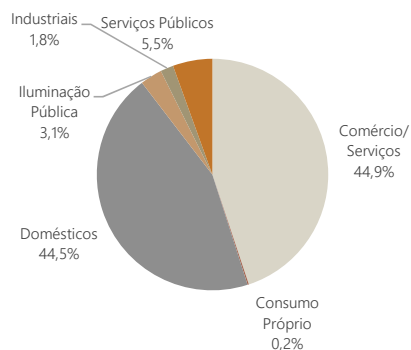
Evolução do Consumo
(Dezembro 2018 - -3,5%)



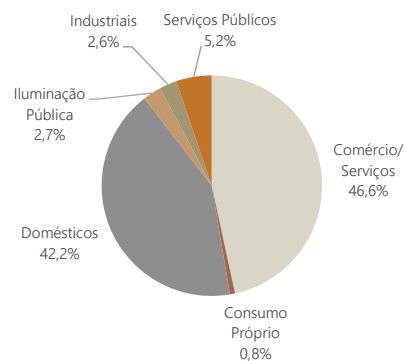
Evolução do Consumo
(Valores Mensais)



Consumo Acumulado
janeiro a dezembro 2017



Consumo Acumulado
janeiro a dezembro 2018



Corvo

Emissão

dezembro 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	dezembro 2017	(%)	dezembro 2018	(%)	Ev. %	janeiro a dezembro 2017	(%)	janeiro a dezembro 2018	(%)	Ev. %
Total	128 957	100	135 942	100	5,4	1 564 937	100	1 562 752	100	-0,1
Térmica	128 957	100,0	135 942	100,0	5,4	1 564 937	100,0	1 562 752	100,0	-0,1
Própria	128 957	100,0	135 942	100,0	5,4	1 564 937	100,0	1 562 752	100,0	-0,1
Gasóleo	128 957	100,0	135 942	100,0	5,4	1 564 937	100,0	1 562 752	100,0	-0,1
Total Própria	128 957	100,0	135 942	100,0	5,4	1 564 937	100,0	1 562 752	100,0	-0,1
Móvel Acumulado						1 564 937		1 562 752		-0,1

PONTA MÁXIMA (kW)	dezembro 2017	dezembro 2018		janeiro a dezembro 2017	janeiro a dezembro 2018	
	291	301 (1)	3,4	317 (2)	308 (3)	-2,8

(1) 05 de dezembro às 21:00

(2) 07 de fevereiro às 07:30

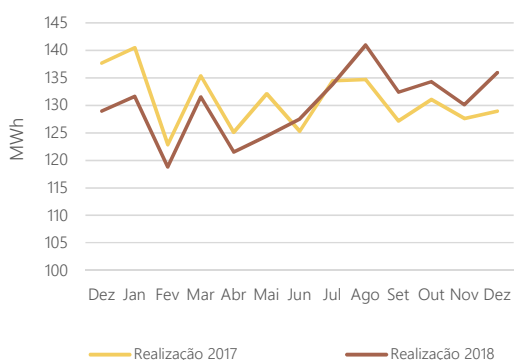
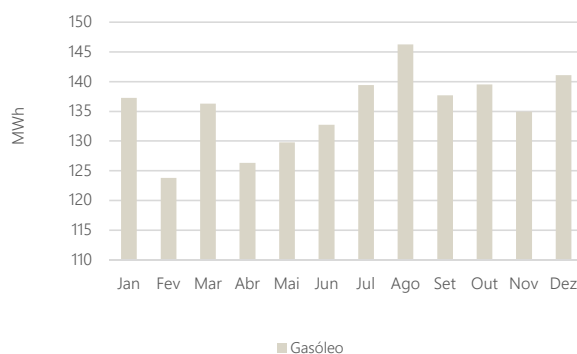
(3) 26 de fevereiro às 20:00

VAZIO (kW)	dezembro 2017	dezembro 2018		janeiro a dezembro 2017	janeiro a dezembro 2018	
	119	126 (1)	5,9	110 (2)	112 (3)	1,8

(1) 25 de dezembro às 09:00

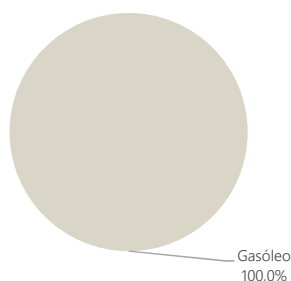
(2) 16 de fevereiro às 05:00

(3) 29 de abril às 07:00

Evolução da Emissão
(Dezembro 2018 - 5,4%)Evolução da Emissão
(Valores Mensais)

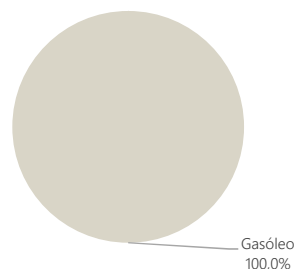
Emissão Acumulada

janeiro a dezembro 2017



Emissão Acumulada

janeiro a dezembro 2018



Consumo	dezembro 2018
---------	---------------

Mensal (kWh)	SMA	SMG	TER	GRA	SJG	PIC	FAI	FLO	COR	EDA	%
Total	1 599 596	33 117 344	14 084 529	1 015 076	2 100 386	3 351 745	3 429 724	887 391	118 510	59 704 301	100,0
Domésticos	498 461	10 589 543	4 792 391	342 054	759 640	1 323 683	1 277 050	323 744	49 065	19 955 631	33,4
Comércio/ Serviços	637 880	12 317 560	4 217 851	289 896	469 047	957 892	1 105 748	306 077	55 416	20 357 367	34,1
Serviços Públicos	203 822	2 353 003	2 495 584	88 052	141 889	288 280	503 077	105 128	5 968	6 184 803	10,4
Industriais	99 281	6 149 972	2 069 985	197 799	580 905	488 336	344 248	30 496	2 938	9 963 960	16,7
Iluminação Pública	160 168	1 620 400	497 974	93 985	146 833	289 492	196 372	82 015	4 692	3 091 931	5,2
Consumo Próprio	(16)	86 866	10 744	3 290	2 072	4 062	3 229	39 931	431	150 609	0,3

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

Total	19 480 231	411 119 229	176 447 405	12 718 551	26 801 922	41 626 592	43 775 982	10 863 756	1 443 949	744 277 618	100,0
Domésticos	5 880 531	129 780 594	58 753 431	4 340 404	9 534 448	16 475 219	16 180 743	3 972 432	609 206	245 527 008	33,0
Comércio/ Serviços	8 063 192	154 924 408	53 855 056	3 636 123	6 338 727	12 442 053	14 547 257	4 073 913	672 814	258 553 544	34,7
Serviços Públicos	2 700 844	28 894 240	31 210 102	1 206 511	1 636 676	3 782 992	6 459 776	1 347 116	75 366	77 313 623	10,4
Industriais	1 255 456	80 373 530	27 625 090	2 609 179	7 884 406	6 102 653	4 664 000	391 435	36 877	130 942 626	17,6
Iluminação Pública	1 566 995	15 986 763	4 835 425	900 684	1 378 823	2 772 339	1 885 270	778 591	38 853	30 143 743	4,1
Consumo Próprio	13 213	1 159 694	168 301	25 650	28 842	51 336	38 936	300 269	10 833	1 797 074	0,2
Móvel Acumulado	19 480 231	411 119 229	176 447 405	12 718 551	26 801 922	41 626 592	43 775 982	10 863 756	1 443 949	744 277 618	

Ano Anterior (kWh)

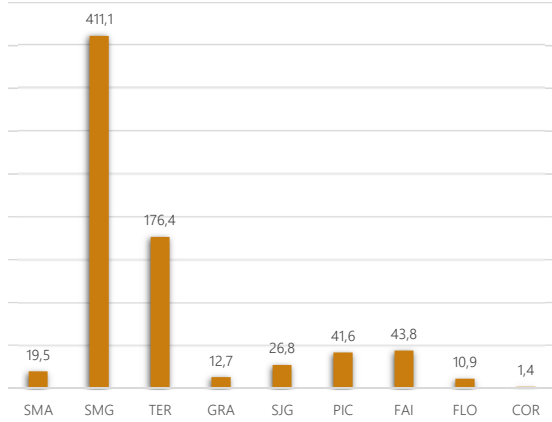
Valor Mensal	1 636 864	33 067 889	14 279 478	1 068 696	2 166 434	3 445 907	3 604 723	923 510	122 773	60 316 275
Valor Acumulado	19 484 787	402 924 026	174 911 171	13 015 672	26 620 349	41 544 204	43 823 062	10 824 348	1 435 181	734 582 799
Móvel Acumulado	19 484 787	402 924 026	174 911 171	13 015 672	26 620 349	41 544 204	43 823 062	10 824 348	1 435 181	734 582 799

Evoluções (%)

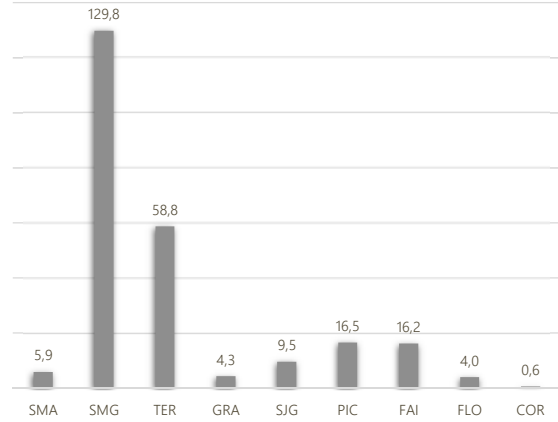
Valor Mensal	-2,3	0,1	-1,4	-5,0	-3,0	-2,7	-4,9	-3,9	-3,5	-1,0
Valor Acumulado	0,0	2,0	0,9	-2,3	0,7	0,2	-0,1	0,4	0,6	1,3
Móvel Acumulado	0,0	2,0	0,9	-2,3	0,7	0,2	-0,1	0,4	0,6	1,3

CONSUMOS POR USOS (GWh)

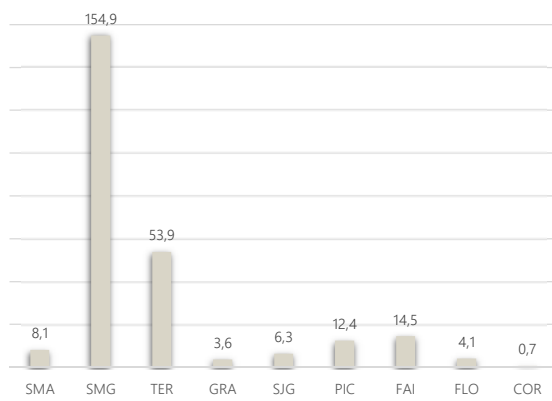
Total



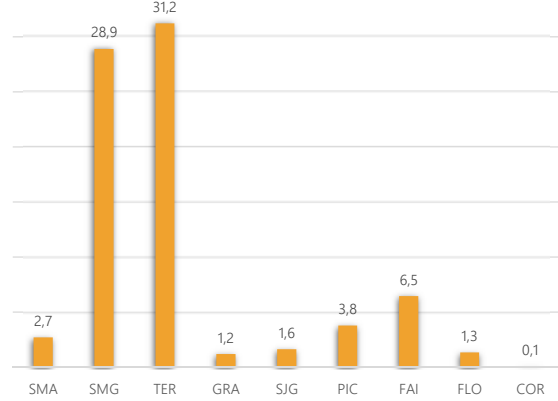
Domésticos



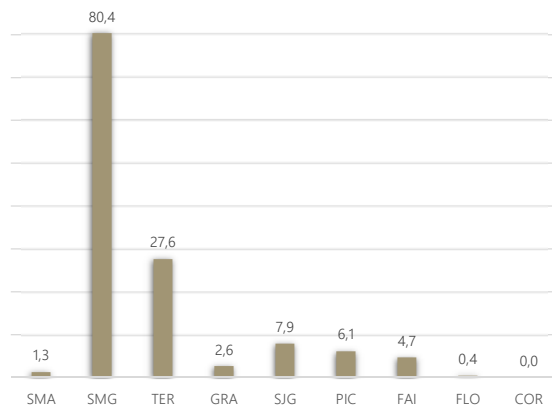
Comércio/Serviços



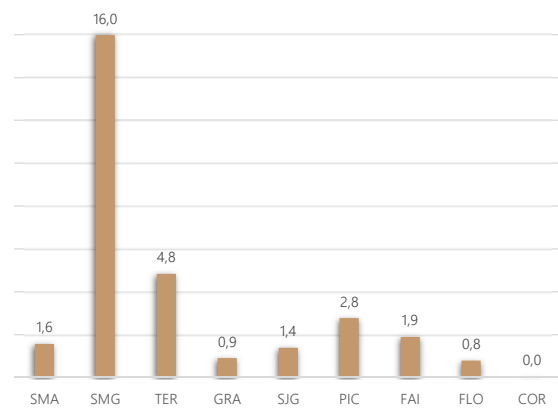
Serviços Públicos



Industriais



Iluminação Pública



Emissão	Dezembro 2018										
---------	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Mensal (kWh)	SMA	SMG	TER	GRA	SJG	PIC	FAI	FLO	COR	EDA	%
Total	1 742 318	36 919 624	16 260 308	1 128 938	2 410 558	3 808 307	3 935 474	950 467	135 942	67 291 935	100,0
Térmica	1 366 410	17 457 460	9 640 876	1 017 502	2 062 983	3 200 560	3 305 907	275 716	135 942	38 463 356	57,2
Própria	1 366 410	17 457 460	9 640 876	1 017 502	2 062 983	3 200 560	3 305 907	275 716	135 942	38 463 356	57,2
Fuelóleo		17 454 192	9 635 368			3 200 436	3 303 482			33 593 478	49,9
Gasóleo	1 366 410	3 268	5 508	1 017 502	2 062 983	124	2 425	275 716	135 942	4 869 878	7,2
Adquirida											0,0
Eólica	375 199	2 100 247	3 643 650	111 436	343 656	607 506	618 094	4 312		7 804 099	11,6
EDAR	375 199	2 100 105	2 921 044		343 656	607 506	618 094	4 312		6 969 916	10,4
Outros Produtores		142	722 606	111 436						834 184	1,2
Hídrica		2 012 647					11 473	670 282		2 694 402	4,0
Geotérmica		15 291 110	1 670 235							16 961 345	25,2
Mini / Microgeração	709	20 367	1 863		3 919	241		157		27 256	0,0
Resíduos			1 303 684							1 303 684	1,9
Out.Renováveis		37 793								37 793	0,1
Total Própria	1 366 410	17 457 460	9 640 876	1 017 502	2 062 983	3 200 560	3 305 907	275 716	135 942	38 463 356	57,2
Total Adquirida	375 908	19 462 164	6 619 432	111 436	347 575	607 747	629 567	674 751		28 828 579	42,8

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

Total	20 645 672	436 862 048	190 762 946	13 439 812	28 901 967	44 871 522	46 315 503	11 384 597	1 562 752	794 746 818	100,0
Térmica	17 778 850	212 144 819	126 833 911	13 016 618	25 859 845	39 764 084	40 330 178	6 111 373	1 562 752	483 402 430	60,8
Própria	17 778 850	212 144 819	126 833 911	13 016 618	25 859 845	39 764 084	40 330 178	6 111 373	1 562 752	483 402 430	60,8
Fuelóleo		212 075 369	126 410 120			39 762 656	40 301 153			418 549 298	52,7
Gasóleo	17 778 850	69 450	423 791	13 016 618	25 859 845	1 428	29 025	6 111 373	1 562 752	64 853 132	8,2
Adquirida											0,0
Eólica	2 852 102	18 464 894	30 294 458	423 194	2 947 788	5 102 048	5 965 106	527 580		66 577 169	8,4
EDAR	2 852 102	18 463 689	22 880 448		2 947 788	5 102 048	5 965 106	527 580		58 738 760	7,4
Outros Produtores		1 205	7 414 010	423 194						7 838 409	1,0
Hídrica		21 783 373					20 219	4 736 665		26 540 257	3,3
Geotérmica		183 552 836	20 617 360							204 170 196	25,7
Mini / Microgeração	14 720	415 644	64 140		94 334	5 321		8 979		603 138	0,1
Resíduos			12 953 077							12 953 077	1,6
Out.Renováveis		500 482				69				500 551	0,1
Total Própria	17 778 850	212 144 819	126 833 911	13 016 618	25 859 845	39 764 084	40 330 178	6 111 373	1 562 752	483 402 430	60,8
Total Adquirida	2 866 822	224 717 229	63 929 035	423 194	3 042 122	5 107 438	5 985 325	5 273 224		311 344 388	39,2
Móvel Acumulado	20 645 672	436 862 048	190 762 946	13 439 812	28 901 967	44 871 522	46 315 503	11 384 597	1 562 752	794 746 818	

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

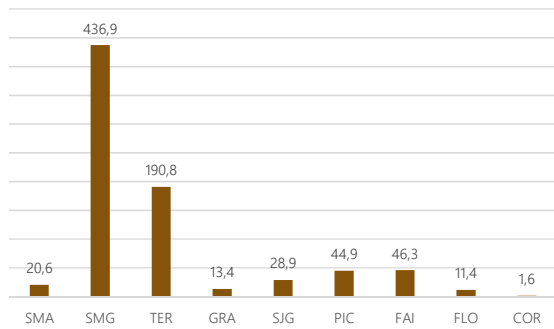
Valor Mensal	1 730 057	35 759 490	15 892 949	1 152 209	2 376 018	3 747 714	3 819 827	975 827	128 957	65 583 047	
Valor Acumulado	20 652 205	427 767 431	189 459 373	13 628 766	28 779 563	44 874 114	46 289 058	11 343 498	1 564 937	784 358 945	
Móvel Acumulado	20 652 205	427 767 431	189 459 373	13 628 766	28 779 563	44 874 114	46 289 058	11 343 498	1 564 937	784 358 945	

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

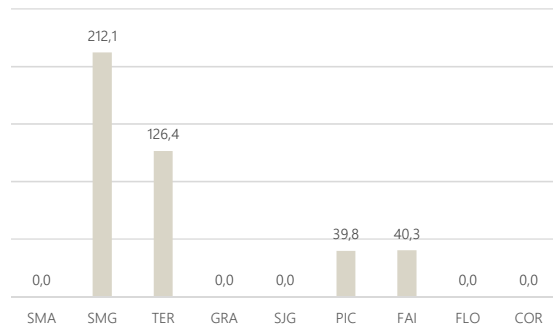
Acumulado Mensal	0,7	3,2	2,3	-2,0	1,5	1,6	3,0	-2,6	5,4	2,6	
Acumulado Anual	0,0	2,1	0,7	-1,4	0,4	0,0	0,1	0,4	-0,1	1,3	
Móvel Acumulado	0,0	2,1	0,7	-1,4	0,4	0,0	0,1	0,4	-0,1	1,3	

EMIÇÃO POR ILHA (GWh)

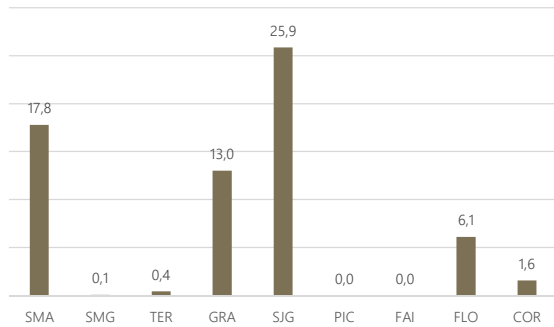
Total



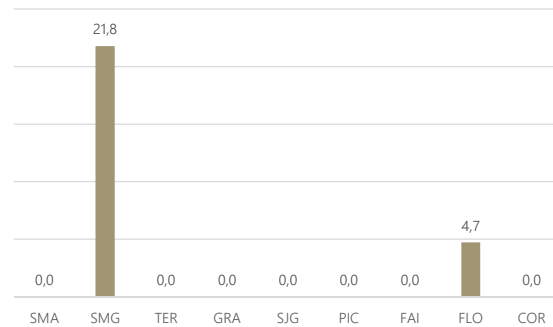
Fuelóleo



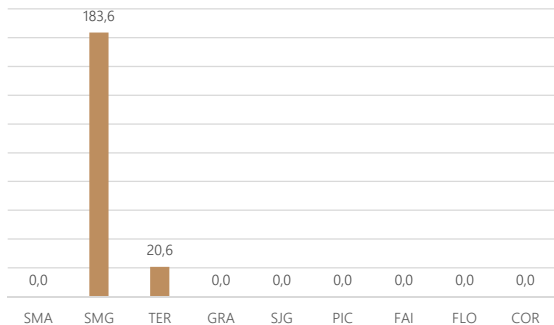
Gasóleo



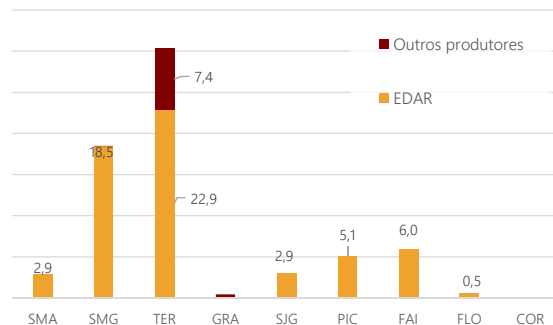
Hídrica



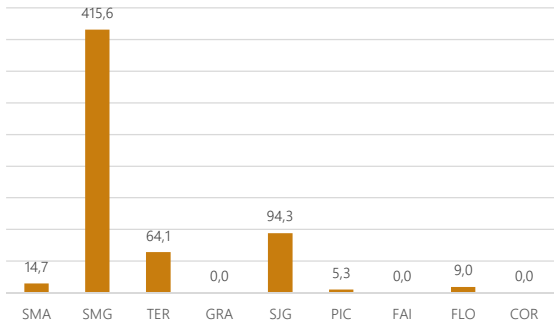
Geotérmica



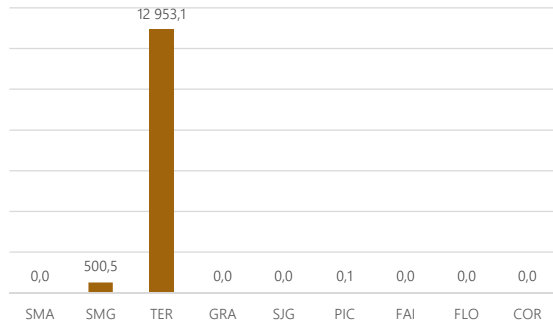
Eólica



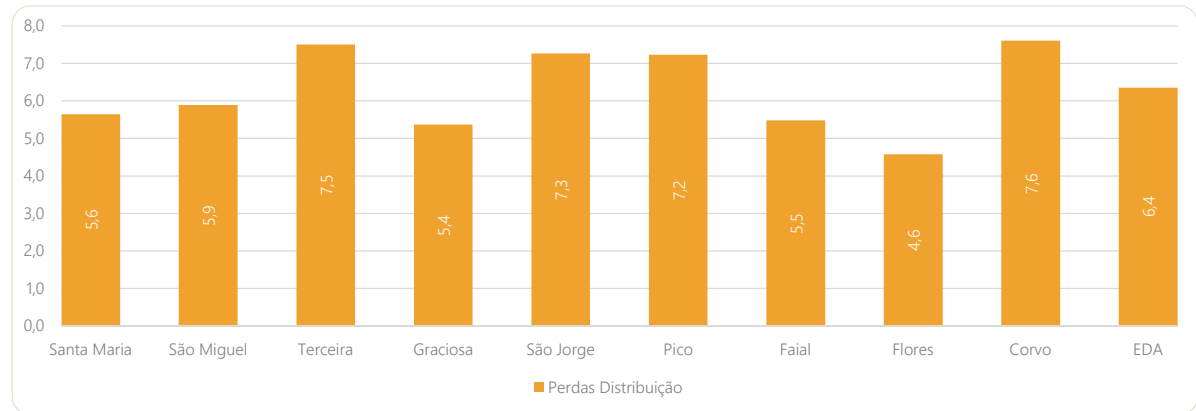
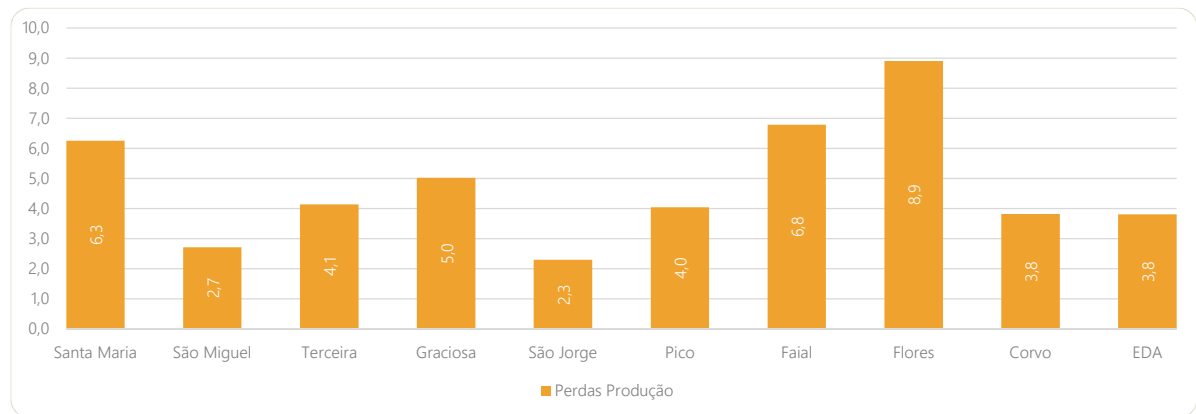
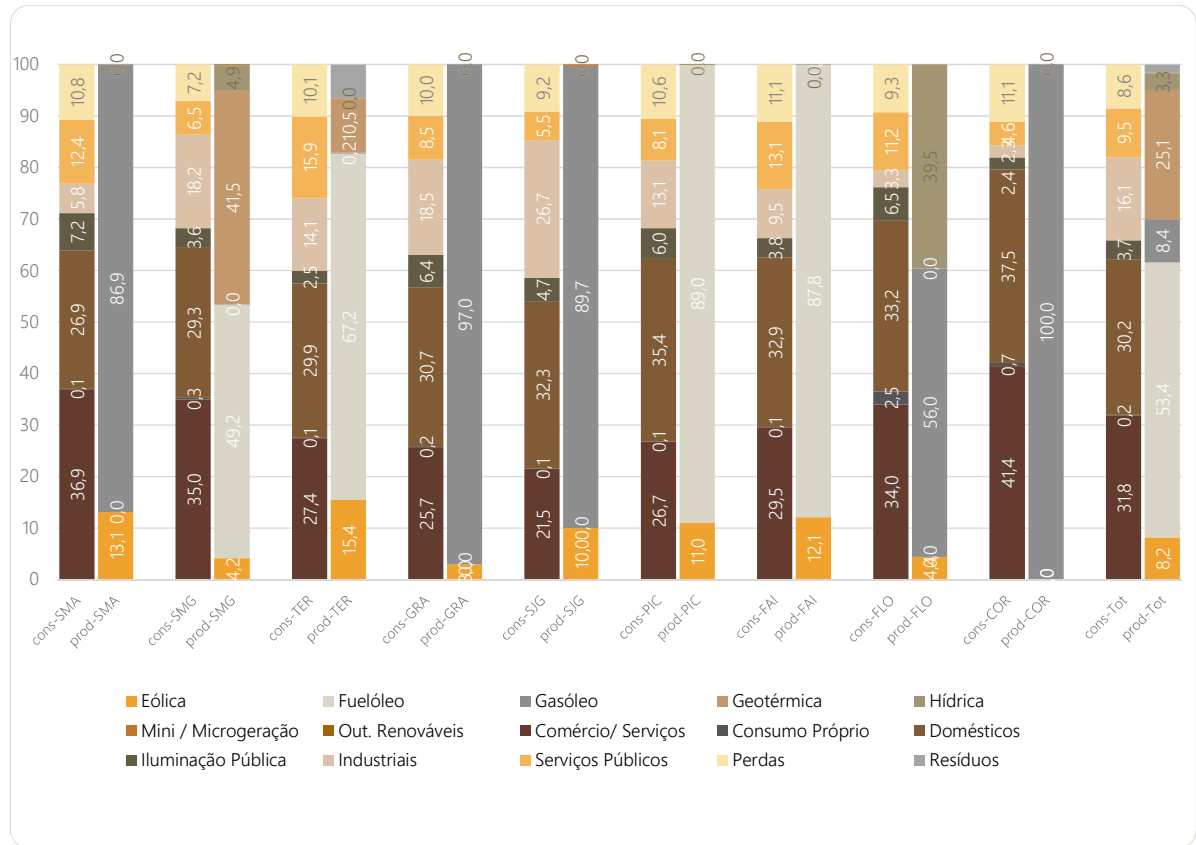
Mini/Microgeração (MWh)



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					
	dezembro 2017	dezembro 2018	Evol. (%)	Peso na ilha (%)	Peso Serv. Aux. (%)	Emissão dez 2018	janeiro a dezembro 2017	janeiro a dezembro 2018	Evol. (%)	Peso na ilha (%)	Peso Serv. Aux. (%)	Emissão jan a dez 2018
SANTA MARIA	1 821 503	1 828 234	0,4	100		1 742 318	21 759 640	21 832 014	0,3			20 645 672
Aeroporto (GAS)	1 544 616	1 448 386	(6,2)	79,2	5,9	1 362 470	19 199 424	18 943 143	(1,3)	86,8	6,3	17 756 800
Figueiral (EÓL)	273 714	375 199	37,1	20,5		375 199	2 513 274	2 852 102	13,5	13,1		2 852 102
Micropro. (Fotovoltáica)	813	709	(12,8)	0,0		709	14 812	14 720	(0,6)	0,1		14 720
Central Móvel (GAS)	2 360	3 940	66,9	0,2		3 940	32 130	22 050	(31,4)	0,1		22 050
SÃO MIGUEL	36 248 895	37 358 345	3,1	100		36 919 624	433 771 795	442 779 771	2,1			436 862 048
Caldeirão (FUE)	16 379 916	17 892 913	9,2	47,9	2,5	17 454 192	212 080 317	217 993 092	2,8	49,2	2,7	212 075 369
Sinaga (FUE)			0,0	0,0			12		(100,0)	0,0		
Tambores (HÍD)	10 721	13 379	24,8	0,0		13 379	106 588	138 937	30,3	0,0		138 937
Canário (HÍD)	184 048	193 664	5,2	0,5		193 664	2 157 954	2 081 941	(3,5)	0,5		2 081 941
Foz da Rib. Quente (HÍD)	398 697	418 976	5,1	1,1		418 976	4 417 754	4 288 728	(2,9)	1,0		4 288 728
Rib.da Praia (HÍD)	338 192	262 326	(22,4)	0,7		262 326	3 145 712	2 546 489	(19,0)	0,6		2 546 489
Nova (HÍD)	7 466	13 012	74,3	0,0		13 012	122 578	225 066	83,6	0,1		225 066
Túneis (HÍD)	964 204	792 517	(17,8)	2,1		792 517	9 521 648	8 602 720	(9,7)	1,9		8 602 720
Salto do Cabrito (HÍD)	399 199	318 773	(20,1)	0,9		318 773	4 406 491	3 899 492	(11,5)	0,9		3 899 492
Graminhais (EO)	1 597 308	2 100 105	31,5	5,6		2 100 105	13 913 245	18 463 689	32,7	4,2		18 463 689
Geotérmica PV (GEO)	8 721 656	8 659 788	(0,7)	23,2		8 659 788	101 831 212	101 369 605	(0,5)	22,9		101 369 605
Geotérmica R.G. (GEO)	7 205 965	6 631 322	(8,0)	17,8		6 631 322	81 348 834	82 183 231	1,0	18,6		82 183 231
Agraçor (Biogás)	400	396	(1,0)	0,0		396	1 418	9 424	564,6	0,0		9 424
Musami (Biogás)	21 082	35 997	70,7	0,1		35 997	313 543	469 810	49,8	0,1		469 810
Prod.Ind. (Fotovoltáica)	863	1 400	62,2	0,0		1 400	16 072	21 248	32,2	0,0		21 248
Prod.Ind. (Eólica)	137	142	3,6	0,0		142	1 260	1 205	(4,4)	0,0		1 205
Microger. (Fotovoltáica)	9 181	15 396	67,7	0,0		15 396	219 356	311 202	41,9	0,1		311 202
Microger. (Eólica)	262	313	19,5	0,0		313	1 937	1 938	0,1	0,0		1 938
Mini (Fotovoltáica)	4 784	4 658	(2,6)	0,0		4 658	95 731	102 504	7,1	0,0		102 504
Central Móvel (GAS)	4 814	3 268	(32,1)	0,0		3 268	70 133	69 450	(1,0)	0,0		69 450
TERCEIRA	16 279 010	16 780 153	3,1	100		16 260 308	194 381 263	196 247 166	1,0			190 762 946
Belo Jardim (FUE)	9 514 040	10 155 213	6,7	60,5	5,1	9 635 368	143 913 382	131 894 340	(8,4)	67,2	4,2	126 410 120
Belo Jardim (GAS)	54 852	5 500	(90,0)	0,0		5 500	605 740	390 632	(35,5)	0,2		390 632
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)	2 648 910	2 921 044	10,3	17,4		2 921 044	24 039 274	22 880 448	(4,8)	11,7		22 880 448
Geotérmica P.A. (GEO)	1 921 180	1 670 235	(13,1)	10,0		1 670 235	9 827 425	20 617 360	109,8	10,5		20 617 360
Microger.(Fotovoltáica)	1 843	1 753	(4,9)	0,0		1 753	41 801	46 227	10,6	0,0		46 227
Mini (Fotovoltáica)		110	0,0	0,0		110	3 232	17 913	454,2	0,0		17 913
Prod.Ind. (Eólica)	983 903	722 606	(26,6)	4,3		722 606	7 228 059	7 414 010	2,6	3,8		7 414 010
Prod.Ind. (Resid.)	1 151 494	1 303 684	13,2	7,8		1 303 684	8 658 352	12 953 077	49,6	6,6		12 953 077
Central Móvel (GAS)	2 788	8	(99,7)	0,0		8	63 998	33 159	(48,2)	0,0		33 159
GRACIOSA	1 195 170	1 190 702	(0,4)	100		1 128 938	14 263 833	14 128 605	(0,9)			13 439 812
Prod.Ind. (Eólica)		111 436	0,0	9,4		111 436		423 194	0,0	3,0		423 194
Graciosa (GAS)	1 195 170	1 079 266	(9,7)	90,6	5,7	1 017 502	14 259 177	13 699 312	(3,9)	97,0	5,0	13 010 519
Central Móvel (GAS)			0,0	0,0			4 656	6 099	31,0	0,0		6 099
SÃO JORGE	2 411 749	2 458 173	1,9	100		2 410 558	29 251 951	29 509 716	0,9			28 901 967
Caminho Novo (GAS)	1 990 470	2 110 598	6,0	85,9	2,3	2 062 983	25 339 078	26 445 907	4,4	89,6	2,3	25 838 158
Pico da Urze (EÓL)	415 630	343 656	(17,3)	14,0		343 656	3 773 881	2 947 788	(21,9)	10,0		2 947 788
Microger.(Fotovoltáica)	3 605	3 919	8,7	0,2		3 919	83 087	94 334	13,5	0,3		94 334
C. Comunitárias (GAS)	1 436		(100,0)	0,0			19 543	7 311	(62,6)	0,0		7 311
Central Móvel (GAS)	608		(100,0)	0,0			36 362	14 376	(60,5)	0,0		14 376
PICO	3 877 357	3 943 993	1,7	100		3 808 307	46 467 856	46 547 368	0,2			44 871 522
Pico (FUE)	3 177 821	3 336 122	5,0	84,6	4,1	3 200 436	40 923 317	41 438 502	1,3	89,0	4,0	39 762 656
Central Móvel (GAS)	136	124	(8,8)	0,0		124	2 516	1 428	(43,2)	0,0		1 428
Terras do Canto (EÓL)	698 609	607 506	(13,0)	15,4		607 506	5 530 849	5 102 048	(7,8)	11,0		5 102 048
Microger.(Fotovoltáica)	274	241	(12,0)	0,0		241	5 075	5 321	4,8	0,0		5 321
C. Cachorro (Ondas)	517		(100,0)	0,0			6 099	69	(98,9)	0,0		69
FAIAL	4 049 512	4 159 245	2,7	100		3 935 474	49 351 435	49 252 190	(0,2)			46 315 503
Santa Bárbara (FUE)	3 495 044	3 527 253	0,9	84,8	6,3	3 303 482	44 584 415	43 237 840	(3,0)	87,8	6,8	40 301 153
Santa Bárbara (GAS)			0,0	0,0					0,0	0,0		
Varadouro (HÍD)		11 473	0,0	0,3		11 473		20 219	0,0	0,0		20 219
Salão (EÓL)	554 468	618 094	11,5	14,9		618 094	4 749 315	5 965 106	25,6	12,1		5 965 106
Central Móvel (GAS)		2 425	0,0	0,1		2 425	17 705	29 025	63,9	0,1		29 025
FLORES	1 035 865	1 004 789	(3,0)	100		950 467	12 056 532	11 982 224	(0,6)			11 384 597
Flores (GAS)	374 861	329 414	(12,1)	32,8	16,5	275 092	6 064 692	6 705 606	10,6	56,0	8,9	6 107 979
Além Fazenda (HÍD)	602 410	670 282	11,3	66,7		670 282	5 504 197	4 736 665	(13,9)	39,5		4 736 665
Boca da Vereda (EÓL)	58 225	4 312	(92,6)	0,4		4 312	475 604	527 580	10,9	4,4		527 580
Microger.(Fotovoltáica)	369	157	(57,5)	0,0		157	8 741	8 979	2,7	0,1		8 979
Central Móvel (GAS)		624	0,0	0,1		624	3 298	3 394	2,9	0,0		3 394
CORVO	135 095	141 065	4,4	100		135 942	1 639 739	1 624 906	(0,9)			1 562 752
Corvo (GAS)	135 095	141 065	4,4	100,0	3,6	135 942	1 639 739	1 624 906	(0,9)	100,0	3,8	1 562 752
TOTAL	67 054 155	68 864 698	2,7			67 291 935	802 944 044	813 903 959	1,4			794 746 818

PESO DO CENTRO PRODUTOR NA ILHA (%)

