



Electricidade dos Açores

Procura e Oferta de Energia Elétrica

maio 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 maio 2018 verificou-se um crescimento da emissão de energia de 0,7% comparativamente a igual período do ano transato.

Neste período a emissão de energia geotérmica teve um crescimento de 14,0% em comparação com igual período do ano anterior, representando 27,7% da emissão total da EDA, 45,1% da ilha de São Miguel e 12,4% da ilha Terceira.

No período em análise, verificou-se um decréscimo de 8,2% de emissão de energia hídrica e um crescimento de 0,5% de emissão de energia eólica, face ao período homólogo. Estes dois tipos de energia passam a representar, neste período, 13,2% da emissão total.

No período em análise, a emissão de energia elétrica na área de influência da EDA, ascendeu aos 314.901 MWh, sendo 42,8% de origem renovável e 57,2% de origem térmica, da qual, 49,3% foi obtida de emissão a fuel e 7,9% de emissão a gasóleo.

O consumo de energia elétrica atingiu os 297.338 MWh, traduzindo um aumento de 1,2% em comparação com o ano transato. Relativamente a este valor de consumo, 37,4% correspondem a consumos em Média Tensão e 62,6% a consumos em Baixa Tensão.

Do consumo total destaca-se o peso de comércio e serviços (incluindo serviços públicos) com 43,0%, os usos domésticos que representam 34,9% e os usos industriais com 17,6%.

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

EDA

Consumo

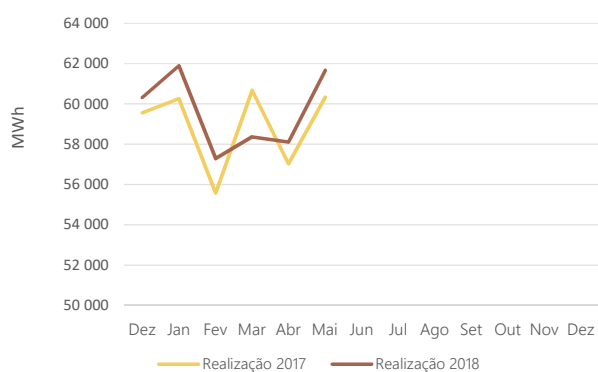
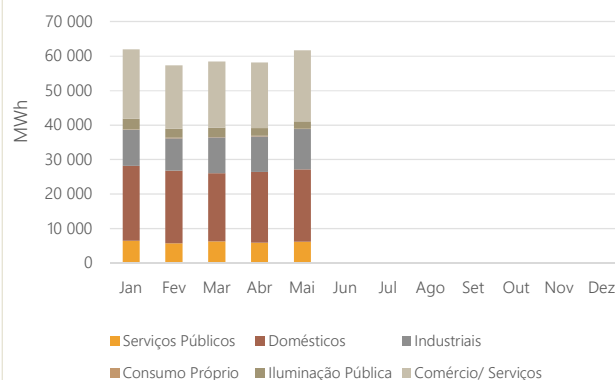
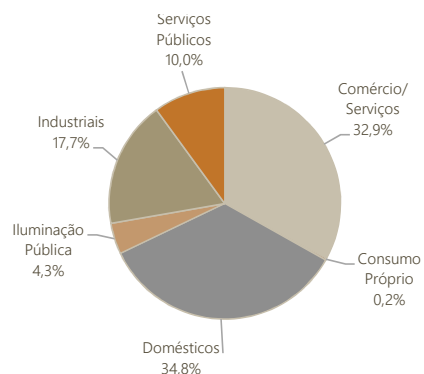
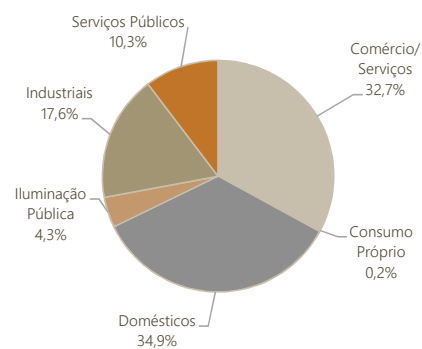
maio 2018

Nº Habitantes: 245766*

Nº Consumidores: 124501

Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	maio 2017	(%)	maio 2018	(%)	Ev.%	janeiro a maio 2017	(%)	janeiro a maio 2018	(%)	Ev.%
Total M T + B T	60 334 366	100	61 674 091	100	2,2	293 871 193	100	297 337 961	100	1,2
Total M T	23 275 456	38,6	24 143 427	39,1	3,7	110 175 184	37,5	111 093 427	37,4	0,8
Comércio / Serviços	9 059 301	15,0	9 364 133	15,2	3,4	43 853 031	14,9	43 301 320	14,6	-1,3
Serviços Públicos	4 406 660	7,3	4 334 160	7,0	-1,6	19 986 884	6,8	21 307 542	7,2	6,6
Industriais	9 690 220	16,1	10 317 846	16,7	6,5	45 728 776	15,6	45 885 656	15,4	0,3
Iluminação Pública	29 441	0,0	28 645	0,0	-2,7	173 397	0,1	168 165	0,1	-3,0
Consumo próprio	89 834	0,1	98 643	0,2	9,8	433 096	0,1	430 744	0,1	-0,5
Total B T	37 058 910	61,4	37 530 664	60,9	1,3	183 696 009	62,5	186 244 534	62,6	1,4
Domésticos	20 455 577	33,9	20 905 981	33,9	2,2	102 142 695	34,8	103 783 182	34,9	1,6
Comércio / Serviços	11 128 678	18,4	11 220 471	18,2	0,8	52 840 264	18,0	53 860 893	18,1	1,9
Serviços Públicos	1 889 660	3,1	1 906 079	3,1	0,9	9 492 972	3,2	9 457 623	3,2	-0,4
Industriais	1 410 313	2,3	1 372 242	2,2	-2,7	6 408 125	2,2	6 374 576	2,1	-0,5
Iluminação Pública	2 125 120	3,5	2 085 610	3,4	-1,9	12 573 785	4,3	12 527 138	4,2	-0,4
Consumo próprio	49 561	0,1	40 281	0,1	-18,7	238 168	0,1	241 122	0,1	1,2
Móvel Acumulado						728 516 005		738 049 567		1,3

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

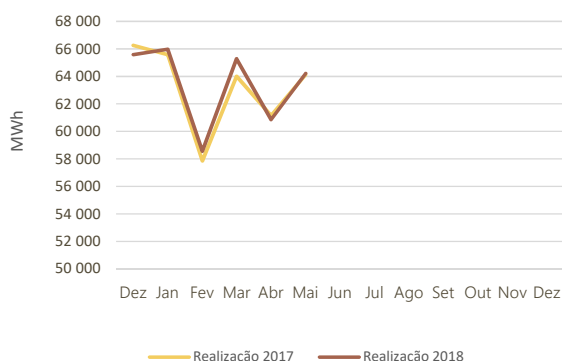
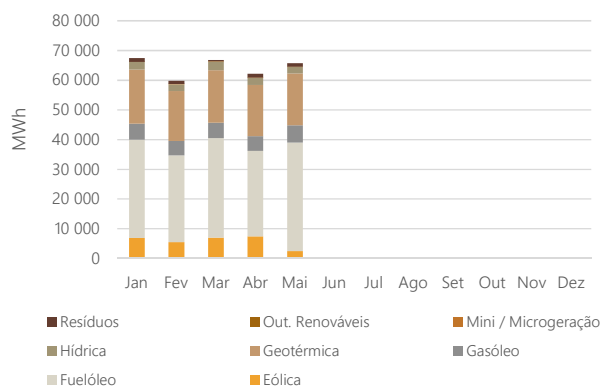
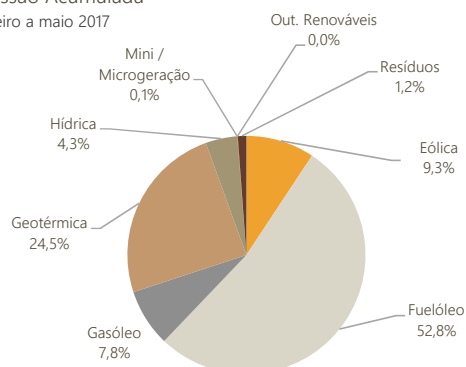
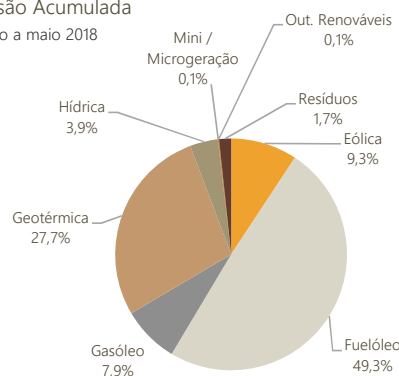
Evolução do Consumo
(maio 2018 - 2,2%)Evolução do Consumo
(Valores Mensais)Consumo Acumulado
janeiro a maio 2017Consumo Acumulado
janeiro a maio 2018

EDA

Emissão

maio 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	maio 2017	(%)	maio 2018	(%)	Ev.%	janeiro a maio 2017	(%)	janeiro a maio 2018	(%)	Ev.%
Total	64 150 486	100	64 225 440	100	0,1	312 755 141	100	314 900 769	100	0,7
Térmica	38 872 103	60,6	40 899 976	63,7	5,2	189 647 071	60,6	180 262 260	57,2	-4,9
Própria	38 872 103	60,6	40 899 976	63,7	5,2	189 647 063	60,6	180 262 260	57,2	-4,9
Fuelóleo	33 938 607	52,9	35 291 690	54,9	4,0	165 265 135	52,8	155 246 140	49,3	-6,1
Gasóleo	4 933 496	7,7	5 608 286	8,7	13,7	24 381 928	7,8	25 016 120	7,9	2,6
Adquirida						8				-100,0
Hídrica	2 887 017	4,5	2 053 564	3,2	-28,9	13 445 412	4,3	12 340 090	3,9	-8,2
Geotérmica	15 666 177	24,4	17 492 357	27,2	11,7	76 646 872	24,5	87 382 291	27,7	14,0
Eólica	5 641 334	8,8	2 446 649	3,8	-56,6	29 065 150	9,3	29 200 437	9,3	0,5
EDAR	5 105 185	8,0	2 122 125	3,3	-58,4	26 005 891	8,3	25 920 943	8,2	-0,3
Outras	536 149	0,8	324 524	0,5	-39,5	3 059 259	1,0	3 279 494	1,0	7,2
Mini / Microgeração	48 243	0,1	61 389	0,1	27,2	194 772	0,1	226 943	0,1	16,5
Resíduos	988 150	1,5	1 212 352	1,9	22,7	3 678 772	1,2	5 243 299	1,7	42,5
Out. Renováveis	47 462	0,1	59 152	0,1	24,6	77 092	0,0	245 449	0,1	218,4
Total Própria	38 872 103	60,6	40 899 976	63,7	5,2	189 647 063	60,6	180 262 260	57,2	-4,9
Total Adquirida	25 278 383	39,4	23 325 463	36,3	-7,7	123 108 078	39,4	134 638 509	42,8	9,4
Móvel Acumulado						779 599 921		786 504 573		0,9

Evolução da Emissão
(Maio 2018 0,1%)Evolução da Emissão
(Valores Mensais)Emissão Acumulada
janeiro a maio 2017Emissão Acumulada
janeiro a maio 2018

Santa Maria

Consumo

maio 2018

Nº Habitantes: 5652*

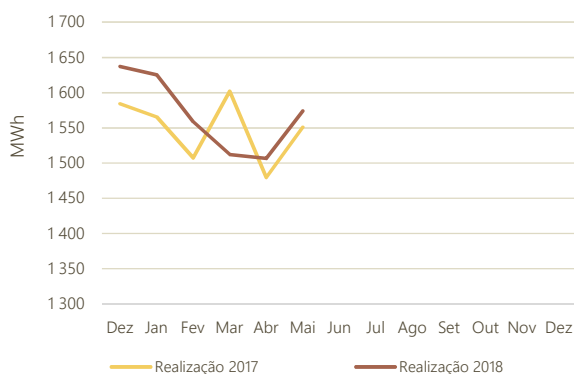
Nº Consumidores: 3832

Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	maio 2017	(%)	maio 2018	(%)	Ev. %	janeiro a maio 2017	(%)	janeiro a maio 2018	(%)	Ev. %
Total M T + B T	1 550 930	100	1 574 188	100	1,5	7 704 785	100	7 776 936	100	0,9
Total M T	487 623	31,4	511 388	32,5	4,9	2 327 383	30,2	2 378 965	30,6	2,2
Comércio / Serviços	370 879	23,9	353 743	22,5	-4,6	1 784 451	23,2	1 747 628	22,5	-2,1
Serviços Públicos	91 092	5,9	129 452	8,2	42,1	426 837	5,5	503 389	6,5	17,9
Industriais	25 652	1,7	28 193	1,8	9,9	116 095	1,5	127 948	1,6	10,2
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	1 063 307	68,6	1 062 800	67,5	-0,0	5 377 402	69,8	5 397 971	69,4	0,4
Domésticos	477 996	30,8	514 289	32,7	7,6	2 438 961	31,7	2 489 714	32,0	2,1
Comércio / Serviços	290 654	18,7	242 546	15,4	-16,6	1 459 110	18,9	1 400 667	18,0	-4,0
Serviços Públicos	98 349	6,3	111 861	7,1	13,7	438 152	5,7	475 344	6,1	8,5
Industriais	74 837	4,8	80 347	5,1	7,4	359 954	4,7	361 885	4,7	0,5
Iluminação Pública	120 251	7,8	114 094	7,2	-5,1	676 138	8,8	665 139	8,6	-1,6
Consumo próprio	1 220	0,1	(337)	-0,0	-127,6	5 087	0,1	5 222	0,1	2,7
Móvel Acumulado						19 001 744		19 556 938		2,9

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

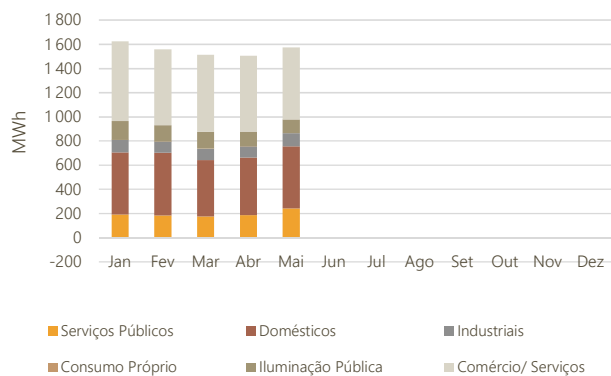
Evolução do Consumo

(Maio 2018 - 1,5%)



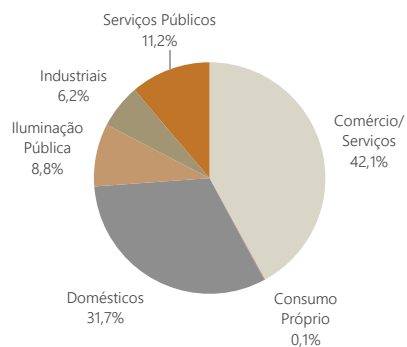
Evolução do Consumo

(Valores Mensais)



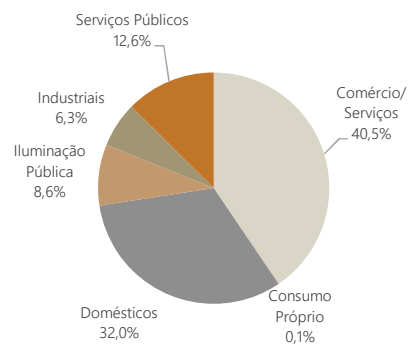
Consumo Acumulado

janeiro a maio 2017



Consumo Acumulado

janeiro a maio 2018



Santa Maria

Emissão

maio 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	maio 2017	(%)	maio 2018	(%)	Ev. %	janeiro a maio 2017	(%)	janeiro a maio 2018	(%)	Ev. %
Total	1 639 868	100	1 635 830	100	-0,2	8 109 481	100	8 111 200	100	0,0
Térmica	1 365 590	83,3	1 526 690	93,3	11,8	6 758 911	83,3	6 832 806	84,2	1,1
Própria	1 365 590	83,3	1 526 690	93,3	11,8	6 758 911	83,3	6 832 806	84,2	1,1
Gasóleo	1 365 590	83,3	1 526 690	93,3	11,8	6 758 911	83,3	6 832 806	84,2	1,1
Eólica	272 718	16,6	107 604	6,6	-60,5	1 344 572	16,6	1 272 283	15,7	-5,4
Mini / Microgeração	1 560	0,1	1 536	0,1	-1,5	5 998	0,1	6 111	0,1	1,9
Total Própria	1 365 590	83,3	1 526 690	93,3	11,8	6 758 911	83,3	6 832 806	84,2	1,1
Total Adquirida	274 278	16,7	109 140	6,7	-60,2	1 350 570	16,7	1 278 394	15,8	-5,3
Móvel Acumulado						20 245 117		20 653 924		2,0

Ponta Máxima (kW)	maio 2017	maio 2018		janeiro a maio 2017	janeiro a maio 2018	
	2 898	3 103 (1)	7,1	3 354 (2)	3 411 (3)	1,7

(1) 15 de maio às 21:00

(2) 15 de março às 07:30

(3) 11 de janeiro às 19:00

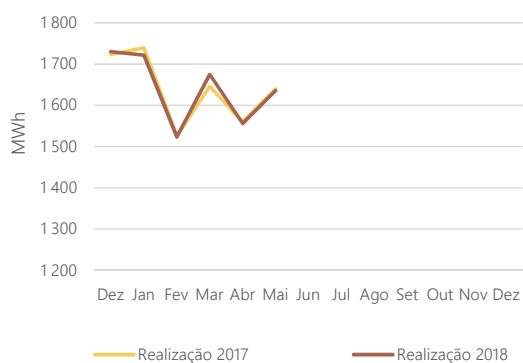
Vazio (kW)	maio 2017	maio 2018		janeiro a maio 2017	janeiro a maio 2018	
	1 690	1 654 (1)	-2,1	1 596 (2)	1 654 (3)	3,6

(1) 06 de maio às 07:00

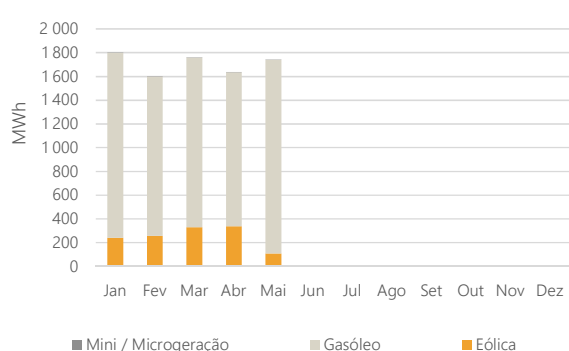
(2) 30 de abril às 11:59

(3) 06 de maio às 07:00

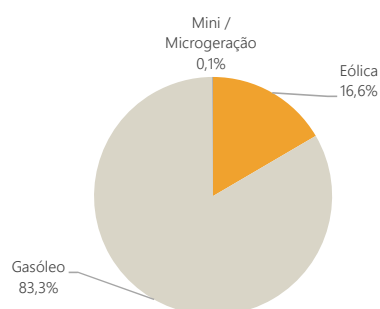
Evolução da Emissão
(Maio 2018 - -0,2%)



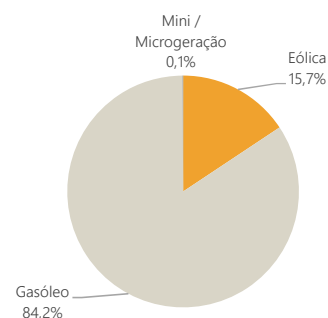
Evolução da Emissão
(Valores Mensais)



Emissão Acumulada
janeiro a maio 2017



Emissão Acumulada
janeiro a maio 2018



São Miguel

Consumo

maio 2018

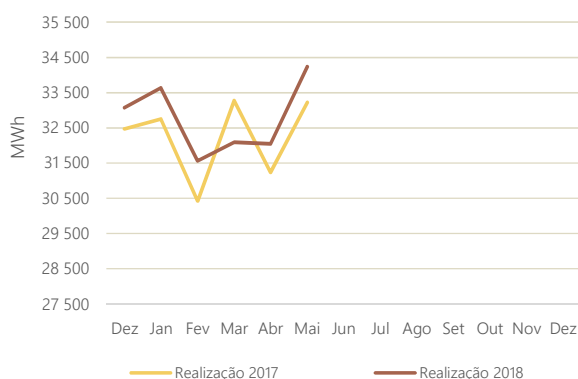
Nº Habitantes: 138213*

Nº Consumidores: 63573

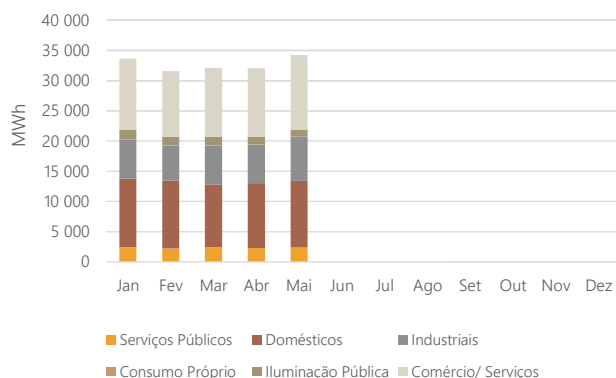
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	maio 2017	(%)	maio 2018	(%)	Ev.%	janeiro a maio 2017	(%)	janeiro a maio 2018	(%)	Ev.%
Total M T + B T	33 222 228	100	34 236 556	100	3,1	160 914 596	100	163 563 132	100	1,6
Total M T	13 485 724	40,6	14 292 904	41,7	6,0	63 179 894	39,3	64 762 931	39,6	2,5
Comércio / Serviços	5 705 297	17,2	5 979 285	17,5	4,8	26 244 067	16,3	27 260 896	16,7	3,9
Serviços Públicos	1 526 260	4,6	1 529 724	4,5	0,2	7 448 120	4,6	7 482 708	4,6	0,5
Industriais	6 149 397	18,5	6 685 967	19,5	8,7	28 938 001	18,0	29 493 147	18,0	1,9
Iluminação Pública	29 441	0,1	28 645	0,1	-2,7	173 397	0,1	168 165	0,1	-3,0
Consumo próprio	75 329	0,2	69 283	0,2	-8,0	376 309	0,2	358 015	0,2	(5)
Total B T	19 736 504	59,4	19 943 652	58,3	1,0	97 734 702	60,7	98 800 201	60,4	1,1
Domésticos	10 818 268	32,6	11 005 967	32,1	1,7	54 293 023	33,7	54 716 022	33,5	0,8
Comércio / Serviços	6 343 460	19,1	6 396 430	18,7	0,8	29 827 567	18,5	30 445 685	18,6	2,1
Serviços Públicos	850 620	2,6	851 678	2,5	0,1	4 251 576	2,6	4 223 949	2,6	-0,6
Industriais	597 493	1,8	569 722	1,7	-4,6	2 709 742	1,7	2 718 886	1,7	0,3
Iluminação Pública	1 108 642	3,3	1 100 397	3,2	-0,7	6 572 416	4,1	6 598 540	4,0	0,4
Consumo próprio	18 021	0,1	19 458	0,1	8,0	80 379	0,0	97 119	0,1	20,8
Móvel Acumulado						399 357 065		405 572 562		1,6

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

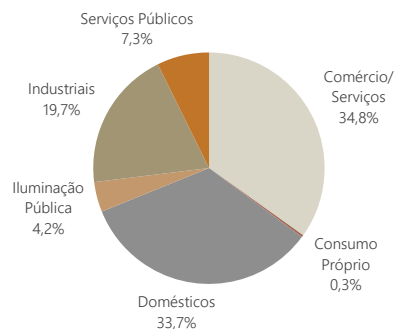
Evolução do Consumo (Maio 2018 - 3,1%)



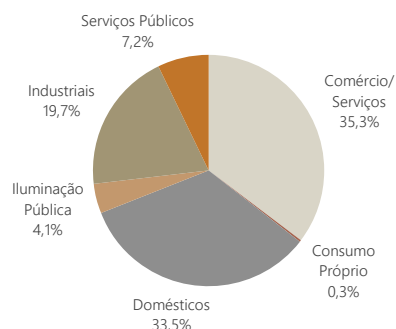
Evolução do Consumo (Valores Mensais)



Consumo Acumulado janeiro a maio 2017



Consumo Acumulado janeiro a maio 2018



São Miguel

Emissão

maio 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	maio 2017	(%)	maio 2018	(%)	Ev. %	janeiro a maio 2017	(%)	janeiro a maio 2018	(%)	Ev. %
Total	35 210 599	100	35 629 268	100	1,2	170 303 189	100	172 633 686	100	1,4
Térmica	15 808 901	44,9	17 128 766	48,1	8,3	75 926 807	44,6	75 599 566	43,8	-0,4
Própria	15 808 901	44,9	17 128 766	48,1	8,3	75 926 799	44,6	75 599 566	43,8	-0,4
Fuelóleo	15 800 256	44,9	17 119 269	48,0	8,3	75 890 936	44,6	75 555 531	43,8	-0,4
Gasóleo	8 645	0,0	9 497	0,0	9,9	35 863	0,0	44 035	0,0	22,8
Adquirida						8				-100,0
Hídrica	2 257 849	6,4	1 833 009	5,1	-18,8	10 847 843	6,4	10 089 158	5,8	-7,0
Geotérmica	15 666 177	44,5	15 906 780	44,6	1,5	76 646 872	45,0	77 917 947	45,1	1,7
Eólica	1 396 604	4,0	661 979	1,9	-52,6	6 671 085	3,9	8 636 133	5,0	29,5
EDAR	1 396 356	4,0	661 857	1,9	-52,6	6 670 416	3,9	8 635 526	5,0	29,5
Outras	248	0,0	122	0,0	-50,8	669	0,0	607	0,0	-9,3
Mini / Microgeração	33 606	0,1	39 582	0,1	17,8	133 490	0,1	145 502	0,1	9,0
Out. Renováveis	47 462	0,1	59 152	0,2	24,6	77 092	0,0	245 380	0,1	218,3
Total Própria	15 808 901	44,9	17 128 766	48,1	8,3	75 926 799	44,6	75 599 566	43,8	-0,4
Total Adquirida	19 401 698	55,1	18 500 502	51,9	-4,6	94 376 390	55,4	97 034 120	56,2	2,8
Móvel Acumulado						424 650 839		430 097 928		1,3

Ponta Máxima (kW)	maio 2017	maio 2018		janeiro a maio 2017	janeiro a maio 2018	
	61 147	64 150 (1)	4,9	66 120 (2)	66 563 (3)	0,7

(1) 29 de maio às 11:30

(2) 04 de janeiro às 07:00

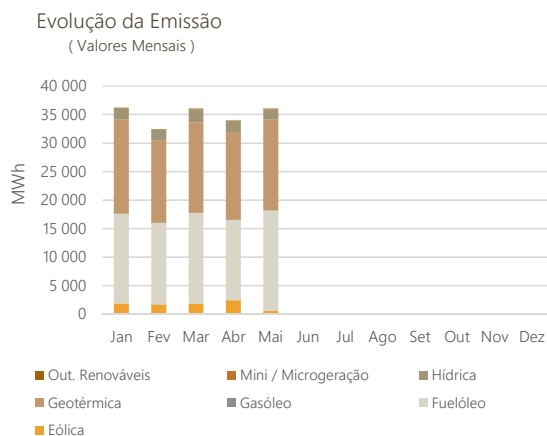
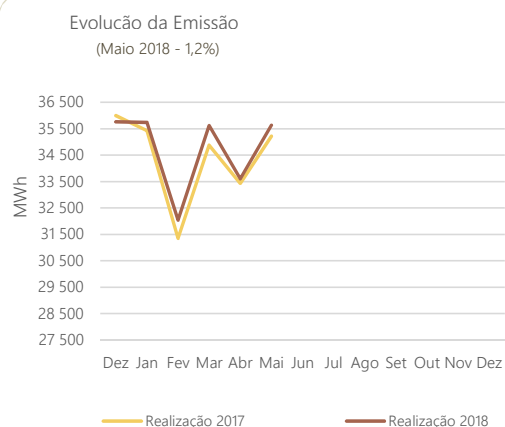
(3) 02 de janeiro às 18:30

Vazio (kW)	maio 2017	maio 2018		janeiro a maio 2017	janeiro a maio 2018	
	31 492	31 440 (1)	-0,2	30 580 (2)	30 282 (3)	-1,0

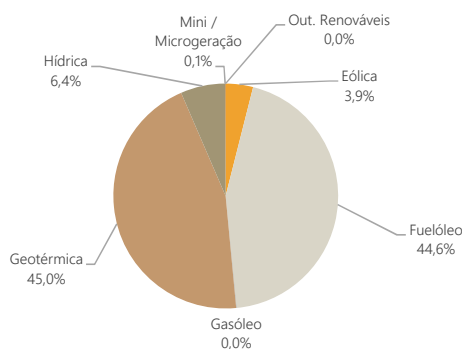
(1) 13 de maio às 03:00

(2) 12 de fevereiro às 04:30

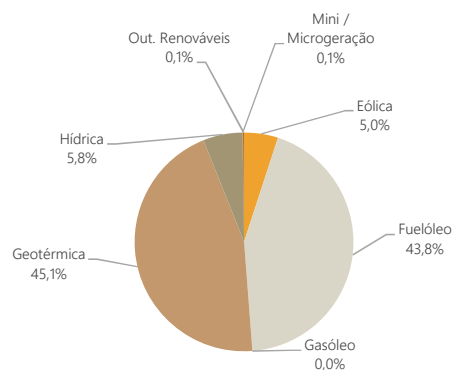
(3) 14 de janeiro às 04:00



Emissão Acumulada janeiro a maio 2017



Emissão Acumulada janeiro a maio 2018



Terceira

Consumo

maio 2018

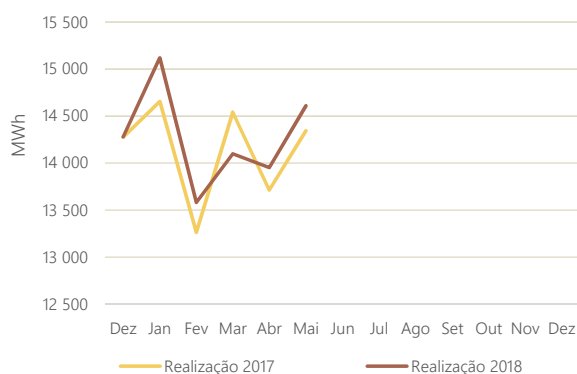
Nº Habitantes: 56141*

Nº Consumidores: 27386

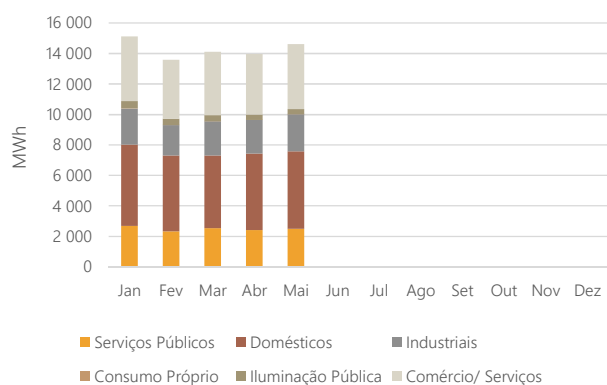
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	maio 2017	(%)	maio 2018	(%)	Ev. %	janeiro a maio 2017	(%)	janeiro a maio 2018	(%)	Ev. %
Total M T + B T	14 342 476	100	14 608 156	100	1,9	70 515 909	100	71 359 030	100	1,2
Total M T	6 270 028	43,7	6 236 800	42,7	-0,5	29 982 436	42,5	29 831 067	41,8	-0,5
Comércio / Serviços	1 970 290	13,7	2 029 841	13,9	3,0	11 106 452	15,8	9 623 545	13,5	-13,4
Serviços Públicos	2 148 930	15,0	2 034 607	13,9	-5,3	9 083 538	12,9	10 250 212	14,4	12,8
Industriais	2 150 808	15,0	2 172 352	14,9	1,0	9 792 446	13,9	9 957 310	14,0	1,7
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	8 072 448	56,3	8 371 356	57,3	3,7	40 533 473	57,5	41 527 963	58,2	2,5
Domésticos	4 900 177	34,2	5 076 504	34,8	3,6	24 470 004	34,7	25 174 979	35,3	2,9
Comércio / Serviços	2 158 495	15,0	2 234 863	15,3	3,5	10 572 501	15,0	10 866 697	15,2	2,8
Serviços Públicos	431 072	3,0	458 737	3,1	6,4	2 256 987	3,2	2 219 076	3,1	-1,7
Industriais	241 121	1,7	264 510	1,8	9,7	1 183 899	1,7	1 243 031	1,7	5,0
Iluminação Pública	332 103	2,3	330 707	2,3	-0,4	2 006 932	2,8	1 986 301	2,8	-1,0
Consumo próprio	9 480	0,1	6 035	0,0	-36,3	43 150	0,1	37 879	0,1	-12,2
Móvel Acumulado						174 500 525		175 754 292		0,7

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

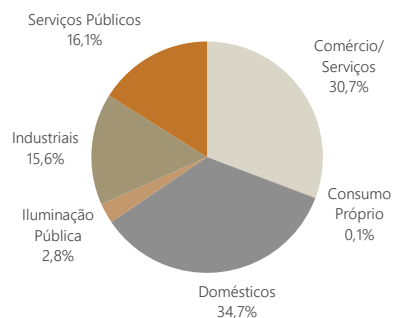
Evolução do Consumo
(Maio 2018 - 1,9%)



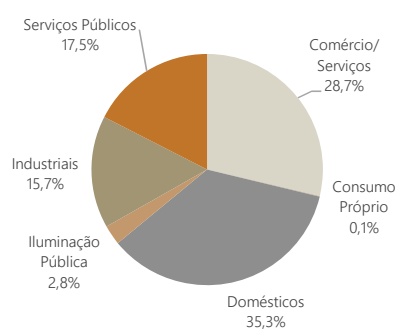
Evolução do Consumo
(Valores Mensais)



Consumo Acumulado
janeiro a maio 2017



Consumo Acumulado
janeiro a maio 2018



Terceira

Emissão

maio 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	maio 2017	(%)	maio 2018	(%)	Ev. %	janeiro a maio 2017	(%)	janeiro a maio 2018	(%)	Ev. %
Total	15 428 113	100	15 296 652	100	-0,9	76 211 992	100	76 554 313	100	0,4
Térmica	11 620 213	75,3	11 423 137	74,7	-1,7	57 810 681	75,9	48 949 730	63,9	-15,3
Própria	11 620 213	75,3	11 423 137	74,7	-1,7	57 810 681	75,9	48 949 730	63,9	-15,3
Fuelóleo	11 611 211	75,3	11 386 483	74,4	-1,9	57 522 719	75,5	48 781 752	63,7	-15,2
Gasóleo	9 002	0,1	36 654	0,2	307,2	287 962	0,4	167 978	0,2	-41,7
Hídrica										
Geotérmica			1 585 577	10,4				9 464 344	12,4	
Eólica	2 815 568	18,2	1 068 536	7,0	-62,0	14 702 829	19,3	12 865 942	16,8	-12,5
EDAR	2 279 667	14,8	744 134	4,9	-67,4	11 644 239	15,3	9 587 055	12,5	-17,7
Outras	535 901	3,5	324 402	2,1	-39,5	3 058 590	4,0	3 278 887	4,3	7,2
Mini / Microgeração	4 182	0,0	7 050	0,0	68,6	19 710	0,0	30 998	0,0	57,3
Resíduos	988 150	6,4	1 212 352	7,9	22,7	3 678 772	4,8	5 243 299	6,8	42,5
Total Própria	11 620 213	75,3	11 423 137	74,7	-1,7	57 810 681	75,9	48 949 730	63,9	-15,3
Total Adquirida	3 807 900	24,7	3 873 515	25,3	1,7	18 401 311	24,1	27 604 583	36,1	50,0
Móvel Acumulado						189 558 602		189 801 694		0,1

Ponta Máxima (kW)	maio 2017	maio 2018		janeiro a maio 2017	janeiro a maio 2018	
	31 400	27 657 (1)	-11,9	32 500 (2)	34 200 (3)	5,2

(1) 29 de maio às 11:45

(2) 03 de janeiro às 06:30

(3) 13 de março às 19:00

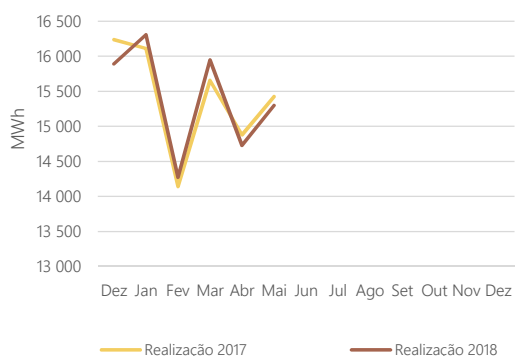
Vazio (kW)	maio 2017	maio 2018		janeiro a maio 2017	janeiro a maio 2018	
	14 400	13 941 (1)	-3,2	13 900 (2)	13 200 (3)	-5,0

(1) 06 de maio às 07:00

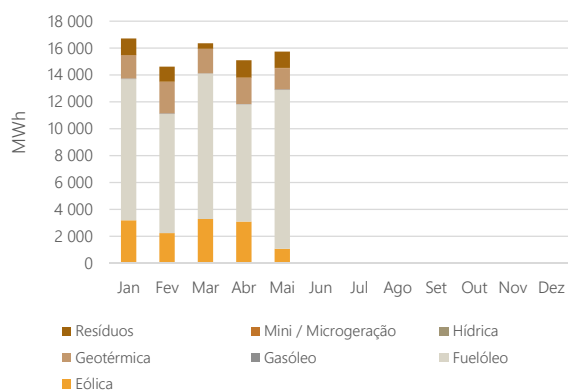
(2) 09 de janeiro às 04:00

(3) 09 de abril às 03:00

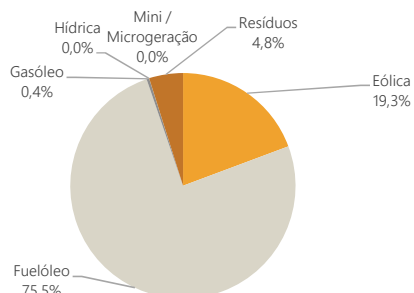
Evolução da Emissão
(Maio 2018 - -0,9%)



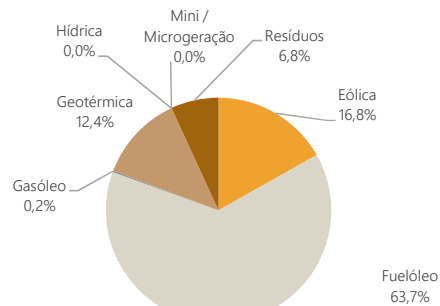
Evolução da Emissão
(Valores Mensais)



Emissão Acumulada
janeiro a maio 2017



Emissão Acumulada
janeiro a maio 2018



Graciosa

Consumo

maio 2018

Nº Habitantes: 4339*

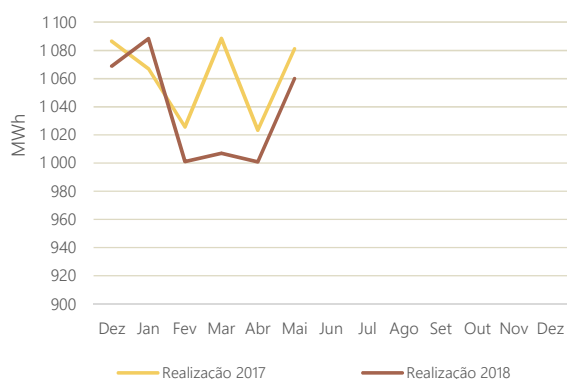
Nº Consumidores: 3265

Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	maio 2017	(%)	maio 2018	(%)	Ev.%	janeiro a maio 2017	(%)	janeiro a maio 2018	(%)	Ev.%
Total M T + B T	1 081 103	100	1 059 881	100	-2,0	5 285 187	100	5 157 252	100	-2,4
Total M T	302 450	28,0	286 152	27,0	-5,4	1 574 028	29,8	1 349 975	26,2	-14,2
Comércio / Serviços	64 394	6,0	64 666	6,1	0,4	328 947	6,2	328 474	6,4	-0,1
Serviços Públicos	53 546	5,0	47 809	4,5	-10,7	264 081	5,0	253 650	4,9	-3,9
Industriais	183 413	17,0	171 447	16,2	-6,5	976 612	18,5	762 330	14,8	-21,9
Iluminação Pública										
Consumo próprio	1 097	0,1	2 230	0,2	103,3	4 388	0,1	5 521	0,1	25,8
Total B T	778 653	72,0	773 729	73,0	-0,6	3 711 159	70,2	3 807 277	73,8	2,6
Domésticos	361 974	33,5	371 667	35,1	2,7	1 765 881	33,4	1 810 081	35,1	2,5
Comércio / Serviços	243 005	22,5	231 420	21,8	-4,8	1 075 765	20,4	1 081 968	21,0	0,6
Serviços Públicos	39 900	3,7	44 503	4,2	11,5	200 786	3,8	222 850	4,3	11,0
Industriais	64 808	6,0	62 340	5,9	-3,8	257 942	4,9	303 898	5,9	17,8
Iluminação Pública	67 775	6,3	62 798	5,9	-7,3	405 691	7,7	383 647	7,4	-5,4
Consumo próprio	1 191	0,1	1 001	0,1	-16,0	5 094	0,1	4 833	0,1	-5,1
Móvel Acumulado						12 964 825		12 887 737		-0,6

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

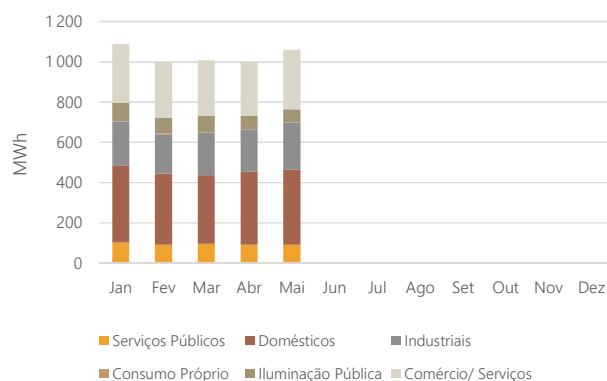
Evolução do Consumo

(maio 2018 - -2,0%)



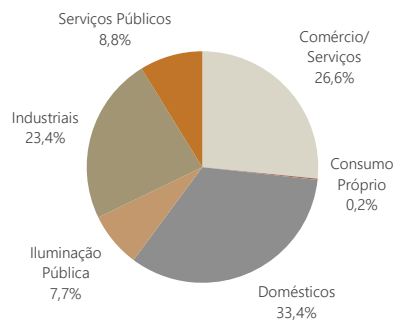
Evolução do Consumo

(Valores Mensais)



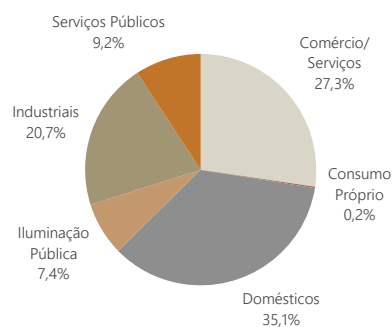
Consumo Acumulado

janeiro a maio 2017



Consumo Acumulado

janeiro a maio 2018



Graciosa

Emissão

maio 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	maio 2017	(%)	maio 2018	(%)	Ev.%	janeiro a maio 2017	(%)	janeiro a maio 2018	(%)	Ev.%
Total	1 098 435	100	1 077 882	100	-1,9	5 492 994	100	5 389 983	100	-1,9
Térmica	1 098 435	100,0	1 077 882	100,0	-1,9	5 492 994	100,0	5 389 983	100,0	-1,9
Própria	1 098 435	100,0	1 077 882	100,0	-1,9	5 492 994	100,0	5 389 983	100,0	-1,9
Gasóleo	1 098 435	100,0	1 077 882	100,0	-1,9	5 492 994	100,0	5 389 983	100,0	-1,9
Eólica										
Total Própria	1 098 435	100,0	1 077 882	100,0	-1,9	5 492 994	100,0	5 389 983	100,0	-1,9
Total Adquirida										
Móvel Acumulado						13 511 165		13 525 755		0,1

Ponta Máxima (kW)	maio 2017	maio 2018		janeiro a maio 2017	janeiro a maio 2018	
	1 925	1 921 (1)	-0,2	2 246 (2)	2 333 (3)	3,9

(1) 09 de maio às 21:30

(2) 05 de janeiro às 07:00

(3) 05 de março às 20:00

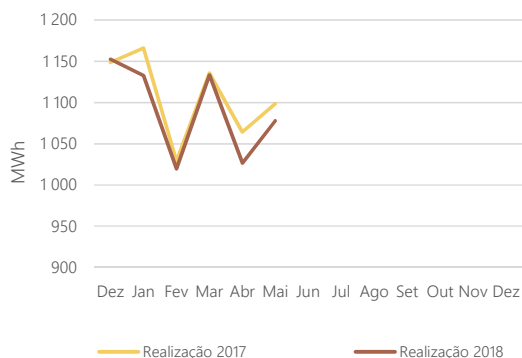
Vazio (kW)	maio 2017	maio 2018		janeiro a maio 2017	janeiro a maio 2018	
	978	962 (1)	-1,6	978 (2)	939 (3)	-4,0

(1) 13 de maio às 06:30

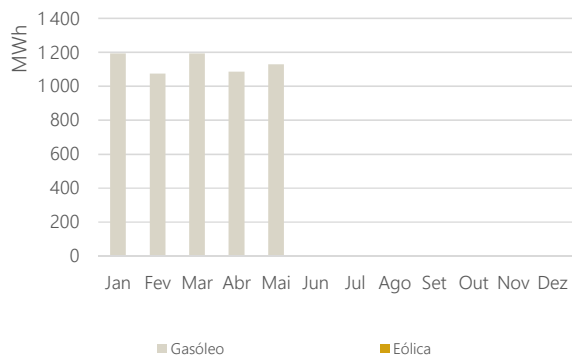
(2) 07 de maio às 06:30

(3) 29 de abril às 06:30

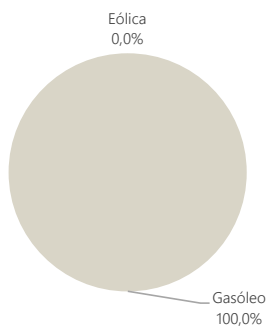
Evolução da Emissão
(Maio 2018 - -1,9%)



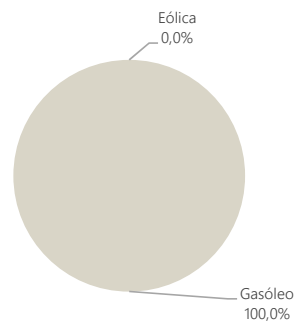
Evolução da Emissão
(Valores Mensais)



Emissão Acumulada
janeiro a maio 2017



Emissão Acumulada
janeiro a maio 2018



São Jorge

Consumo

maio 2018

Nº Habitantes: 8556*

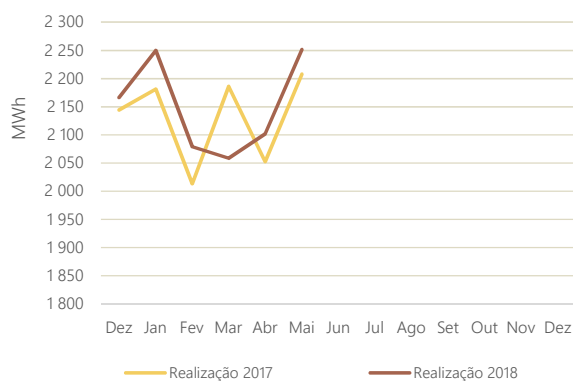
Nº Consumidores: 5852

Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	maio 2017	(%)	maio 2018	(%)	Ev. %	janeiro a maio 2017	(%)	janeiro a maio 2018	(%)	Ev. %
Total M T + B T	2 207 560	100	2 251 153	100	2,0	10 640 895	100	10 739 694	100	0,9
Total M T	638 660	28,9	665 282	29,6	4,2	2 980 718	28,0	3 027 588	28,2	1,6
Comércio / Serviços	54 153	2,5	53 520	2,4	-1,2	257 405	2,4	271 885	2,5	5,6
Serviços Públicos	13 950	0,6	12 331	0,5	-11,6	66 991	0,6	67 768	0,6	1,2
Industriais	570 557	25,8	599 431	26,6	5,1	2 656 322	25,0	2 687 935	25,0	1,2
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	1 568 900	71,1	1 585 871	70,4	1,1	7 660 177	72,0	7 712 106	71,8	0,7
Domésticos	793 412	35,9	812 502	36,1	2,4	3 951 419	37,1	3 992 048	37,2	1,0
Comércio / Serviços	474 362	21,5	474 338	21,1	-0,0	2 180 783	20,5	2 221 754	20,7	1,9
Serviços Públicos	121 747	5,5	126 268	5,6	3,7	556 977	5,2	584 590	5,4	5,0
Industriais	78 549	3,6	80 445	3,6	2,4	379 579	3,6	313 902	2,9	-17,3
Iluminação Pública	98 364	4,5	95 223	4,2	-3,2	580 110	5,5	586 526	5,5	1,1
Consumo próprio	2 466	0,1	(2 905)	-0,1	-217,8	11 309	0,1	13 286	0,1	17,5
Móvel Acumulado						26 379 005		26 719 148		1,3

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

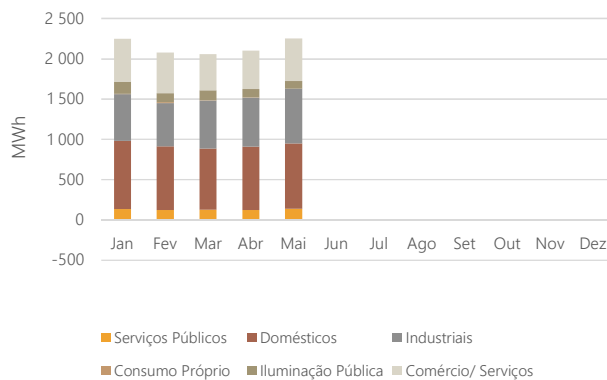
Evolução do Consumo

(maio 2018 - 2,0%)



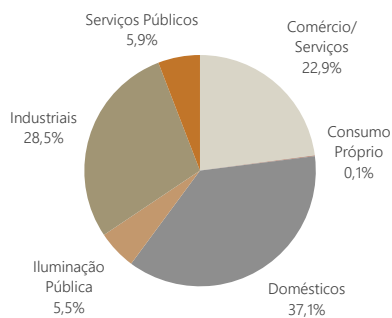
Evolução do Consumo

(Valores Mensais)



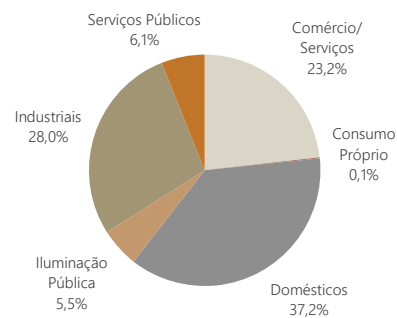
Consumo Acumulado

janeiro a maio 2017



Consumo Acumulado

janeiro a maio 2018



São Jorge

Emissão

maio 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	maio 2017	(%)	maio 2018	(%)	Ev. %	janeiro a maio 2017	(%)	janeiro a maio 2018	(%)	Ev. %
Total	2 349 076	100	2 329 018	100	-0,9	11 395 231	100	11 369 604	100	-0,2
Térmica	2 012 754	85,7	2 182 746	93,7	8,4	9 495 563	83,3	9 922 619	87,3	4,5
Própria	2 012 754	85,7	2 182 746	93,7	8,4	9 495 563	83,3	9 922 619	87,3	4,5
Gasóleo	2 012 754	85,7	2 182 746	93,7	8,4	9 495 563	83,3	9 922 619	87,3	4,5
Eólica	328 860	14,0	134 989	5,8	-59,0	1 869 655	16,4	1 410 322	12,4	-24,6
Mini / Microgeração	7 462	0,3	11 283	0,5	51,2	30 013	0,3	36 663	0,3	22,2
Total Própria	2 012 754	85,7	2 182 746	93,7	8,4	9 495 563	83,3	9 922 619	87,3	4,5
Total Adquirida	336 322	14,3	146 272	6,3	-56,5	1 899 668	16,7	1 446 985	12,7	-23,8
Móvel Acumulado						28 411 300		28 753 936		1,2

Ponta Máxima (kW)	maio 2017	maio 2018		janeiro a maio 2017	janeiro a maio 2018	
	4 254	4 495 (1)	5,7	4 503 (2)	4 495 (3)	-0,2

(1) 30 de maio às 10:30

(2) 16 de janeiro às 07:00

(3) 30 de maio às 10:30

Vazio (kW)	maio 2017	maio 2018		janeiro a maio 2017	janeiro a maio 2018	
	2 311	2 240 (1)	-3,1	2 216 (2)	2 240 (3)	1,1

(1) 06 de maio às 07:30

(2) 19 de março às 07:30

(3) 06 de maio às 07:30

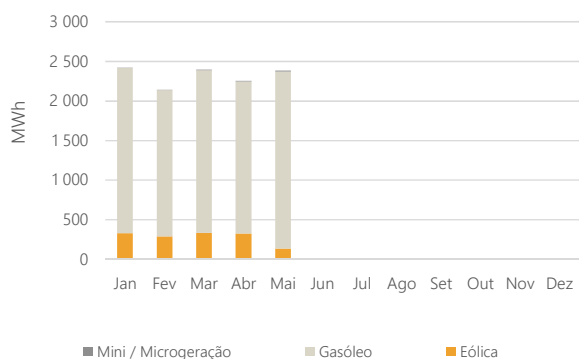
Evolução da Emissão

(Maio 2018 - -0,9%)



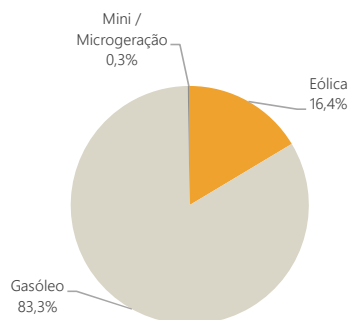
Evolução da Emissão

(Valores Mensais)



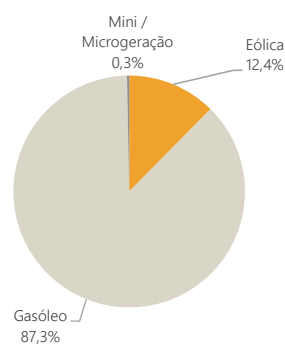
Emissão Acumulada

janeiro a maio 2017



Emissão Acumulada

janeiro a maio 2018



Pico

Consumo

maio 2018

Nº Habitantes: 13883*

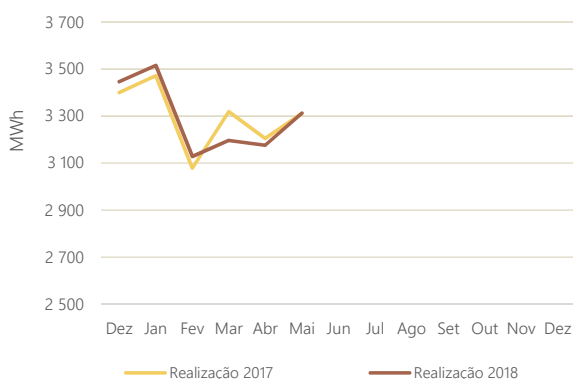
Nº Consumidores: 9762

Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	maio 2017	(%)	maio 2018	(%)	Ev.%	janeiro a maio 2017	(%)	janeiro a maio 2018	(%)	Ev.%
Total M T + B T	3 311 738	100	3 312 196	100	0,0	16 386 777	100	16 329 140	100	-0,4
Total M T	733 393	22,1	758 945	22,9	3,5	3 796 884	23,2	3 470 104	21,3	-8,6
Comércio / Serviços	245 147	7,4	212 309	6,4	-13,4	1 156 960	7,1	1 102 596	6,8	-4,7
Serviços Públicos	147 726	4,5	173 718	5,2	17,6	648 673	4,0	758 005	4,6	16,9
Industriais	340 520	10,3	372 918	11,3	9,5	1 991 251	12,2	1 609 503	9,9	-19,2
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	2 578 345	77,9	2 553 251	77,1	-1,0	12 589 893	76,8	12 859 036	78,7	2,1
Domésticos	1 355 242	40,9	1 334 515	40,3	-1,5	6 508 434	39,7	6 795 247	41,6	4,4
Comércio / Serviços	728 230	22,0	742 861	22,4	2,0	3 527 442	21,5	3 589 967	22,0	1,8
Serviços Públicos	105 420	3,2	110 202	3,3	4,5	522 793	3,2	550 349	3,4	5,3
Industriais	184 763	5,6	165 013	5,0	-10,7	831 193	5,1	731 059	4,5	-12,0
Iluminação Pública	201 873	6,1	195 777	5,9	-3,0	1 175 770	7,2	1 168 295	7,2	-0,6
Consumo próprio	2 817	0,1	4 883	0,1	73,3	24 261	0,1	24 119	0,1	-0,6
Móvel Acumulado						40 944 603		41 486 567		1,3

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

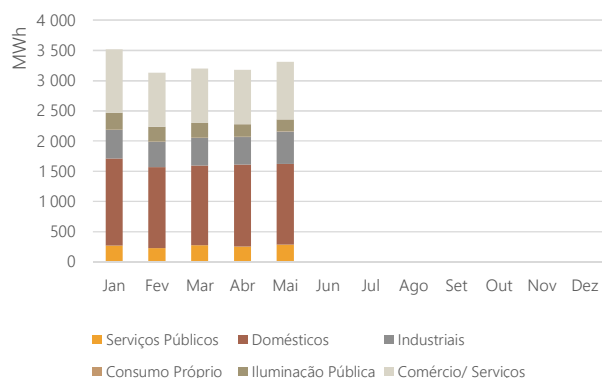
Evolução do Consumo

(maio 2018 - 0,0%)

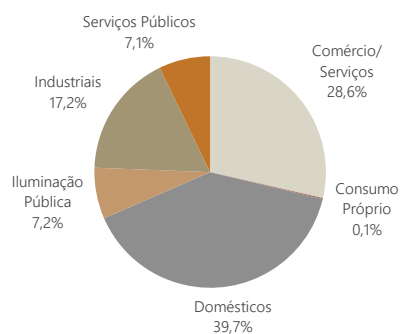


Evolução do Consumo

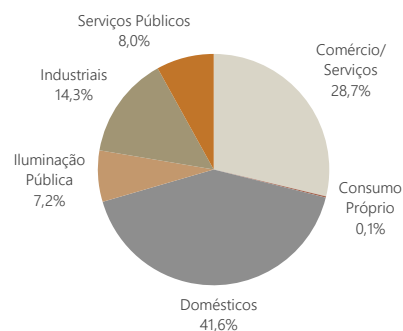
(Valores Mensais)



Consumo Acumulado janeiro a maio 2017



Consumo Acumulado janeiro a maio 2018



Pico	
Emissão	maio 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	maio 2017	(%)	maio 2018	(%)	Ev.%	janeiro a maio 2017	(%)	janeiro a maio 2018	(%)	Ev.%
Total	3 593 276	100	3 547 070	100	-1,3	17 624 838	100	17 399 370	100	-1,3
Térmica	3 077 773	85,7	3 383 318	95,4	9,9	15 133 912	85,9	15 190 667	87,3	0,4
Própria	3 077 773	85,7	3 383 318	95,4	9,9	15 133 912	85,9	15 190 667	87,3	0,4
Fuelóleo	3 077 461	85,6	3 383 318	95,4	9,9	15 133 044	85,9	15 189 995	87,3	0,4
Gasóleo	312	0,0			-100,0	868	0,0	672	0,0	-22,6
Eólica	515 011	14,3	163 238	4,6	-68,3	2 488 948	14,1	2 206 498	12,7	-11,3
Mini / Microgeração	492	0,0	514	0,0	4,5	1 978	0,0	2 136	0,0	8,0
Out. Renováveis								69	0,0	
Total Própria	3 077 773	85,7	3 383 318	95,4	9,9	15 133 912	85,9	15 190 667	87,3	0,4
Total Adquirida	515 503	14,3	163 752	4,6	-68,2	2 490 926	14,1	2 208 703	12,7	-11,3
Móvel Acumulado						44 396 345		44 648 646		0,6

PONTA MÁXIMA (kW)	maio 2017	maio 2018		janeiro a maio 2017	janeiro a maio 2018	
	6 390	6 480 (1)	1,4	7 306 (2)	7 113 (3)	-2,6

(1) 24 de maio às 22:00

(2) 02 de janeiro às 07:00

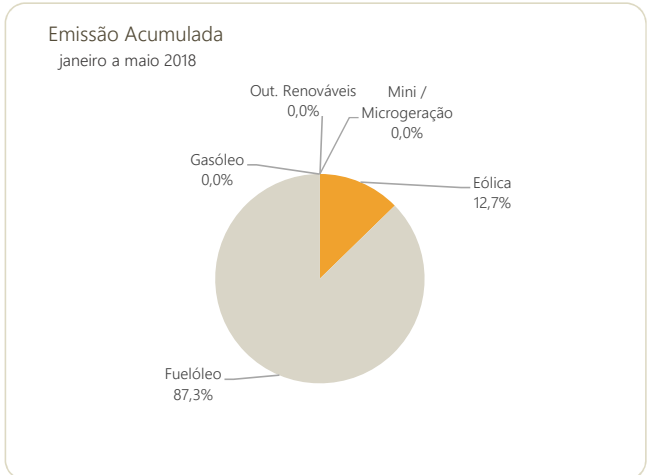
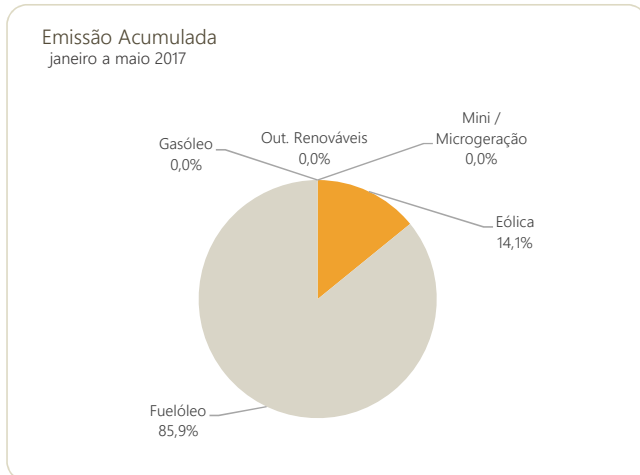
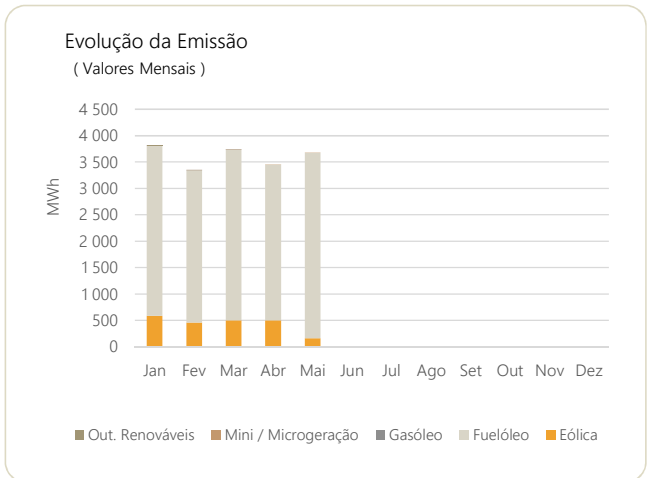
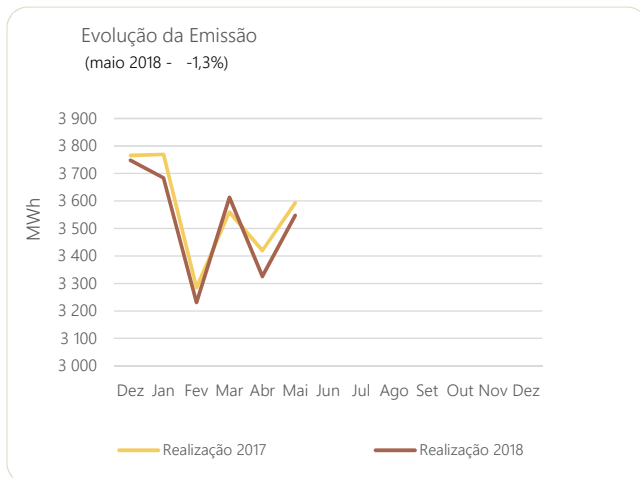
(3) 07 de março às 20:00

VAZIO (kW)	maio 2017	maio 2018		janeiro a maio 2017	janeiro a maio 2018	
	3 552	3 507 (1)	-1,3	3 421 (2)	3 474 (3)	1,5

(1) 01 de maio às 07:30

(2) 30 de abril às 07:00

(3) 22 de abril às 07:00



Faial

Consumo

maio 2018

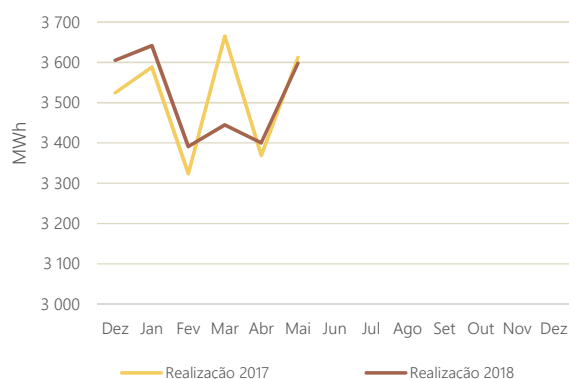
Nº Habitantes: 14824*

Nº Consumidores: 8094

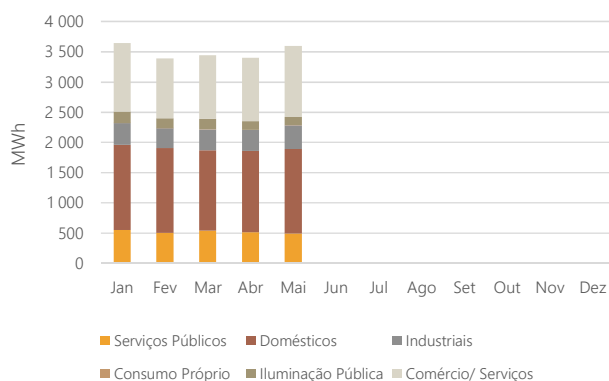
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	maio 2017	(%)	maio 2018	(%)	Ev.%	janeiro a maio 2017	(%)	janeiro a maio 2018	(%)	Ev.%
Total M T + B T	3 612 125	100	3 597 476	100	-0,4	17 558 214	100	17 473 925	100	-0,5
Total M T	1 114 907	30,9	1 146 226	31,9	2,8	5 245 856	29,9	5 191 431	29,7	-1,0
Comércio / Serviços	512 743	14,2	534 909	14,9	4,3	2 349 877	13,4	2 330 658	13,3	-0,8
Serviços Públicos	375 146	10,4	355 004	9,9	-5,4	1 811 031	10,3	1 738 982	10,0	-4,0
Industriais	227 018	6,3	256 313	7,1	12,9	1 084 948	6,2	1 121 791	6,4	3,4
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	2 497 218	69,1	2 451 250	68,1	-1,8	12 312 358	70,1	12 282 494	70,3	-0,2
Domésticos	1 374 802	38,1	1 397 350	38,8	1,6	6 832 461	38,9	6 880 915	39,4	0,7
Comércio / Serviços	648 756	18,0	644 018	17,9	-0,7	3 085 686	17,6	3 075 319	17,6	-0,3
Serviços Públicos	177 487	4,9	135 968	3,8	-23,4	941 142	5,4	862 861	4,9	-8,3
Industriais	157 701	4,4	140 590	3,9	-10,9	637 301	3,6	654 167	3,7	2,6
Iluminação Pública	135 456	3,8	130 313	3,6	-3,8	800 759	4,6	794 753	4,5	-0,8
Consumo próprio	3 016	0,1	3 011	0,1	-0,2	15 009	0,1	14 479	0,1	-3,5
Móvel Acumulado						43 283 282		43 738 773		1,1

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

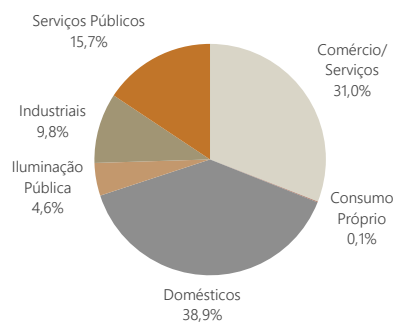
Evolução do Consumo
(Maio 2018 - -0,4%)



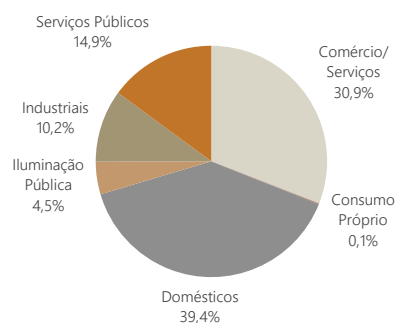
Evolução do Consumo
(Valores Mensais)



Consumo Acumulado
janeiro a maio 2017



Consumo Acumulado
janeiro a maio 2018



Faial

Emissão

maio 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	maio 2017	(%)	maio 2018	(%)	Ev. %	janeiro a maio 2017	(%)	janeiro a maio 2018	(%)	Ev. %
Total	3 765 158	100	3 676 309	100	-2,4	18 458 892	100	18 271 575	100	-1,0
Térmica	3 453 429	91,7	3 407 045	92,7	-1,3	16 725 566	90,6	15 730 562	86,1	-5,9
Própria	3 453 429	91,7	3 407 045	92,7	-1,3	16 725 566	90,6	15 730 562	86,1	-5,9
Fuelóleo	3 449 679	91,6	3 402 620	92,6	-1,4	16 718 436	90,6	15 718 862	86,0	-6,0
Gasóleo	3 750	0,1	4 425	0,1	18,0	7 130	0,0	11 700	0,1	64,1
Hídrica			1 517	0,0				7 928	0,0	
Eólica	311 729	8,3	267 747	7,3	-14,1	1 733 326	9,4	2 533 085	13,9	46,1
Total Própria	3 453 429	91,7	3 407 045	92,7	-1,3	16 725 566	90,6	15 730 562	86,1	-5,9
Total Adquirida	311 729	8,3	269 264	7,3	-13,6	1 733 326	9,4	2 541 013	13,9	46,6
Móvel Acumulado						46 044 526		46 101 741		0,1

PONTA MÁXIMA (kW)	maio 2017	maio 2018		janeiro a maio 2017	janeiro a maio 2018	
	6 982	6 998 (1)	0,2	7 693 (2)	8 056 (3)	4,7

(1) 28 de maio às 12:30

(2) 04 de janeiro às 07:00

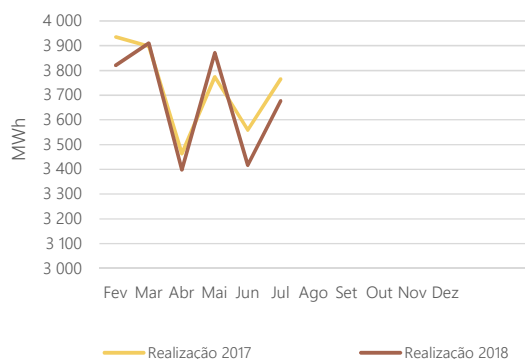
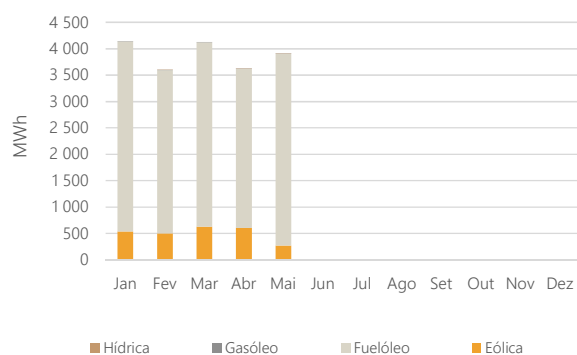
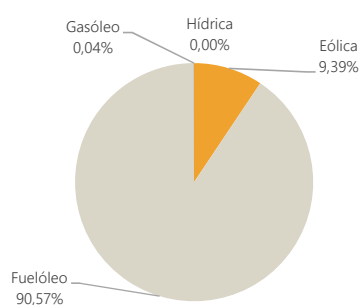
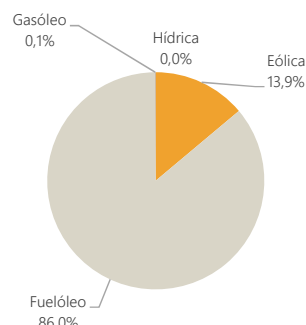
(3) 01 de março às 20:00

VAZIO (kW)	maio 2017	maio 2018		janeiro a maio 2017	janeiro a maio 2018	
	3 800	3 780 (1)	-0,5	3 720 (2)	3 780 (3)	1,6

(1) 27 de maio às 06:30

(2) 19 de março às 07:30

(3) 27 de maio às 06:30

Evolução da Emissão
(Maio 2018 - -2,4%)Evolução da Emissão
(Valores Mensais)Emissão Acumulada
janeiro a maio 2017Emissão Acumulada
janeiro a maio 2018

Flores

Consumo

maio 2018

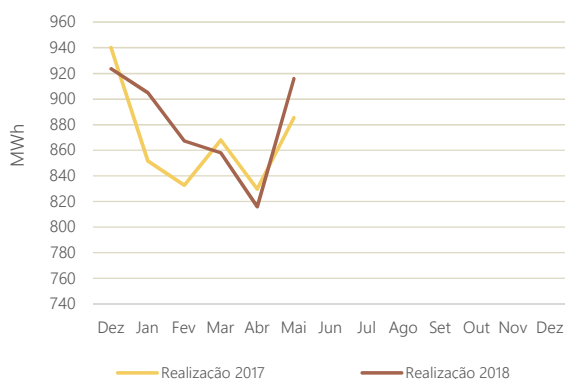
Nº Habitantes: 3699*

Nº Consumidores: 2454

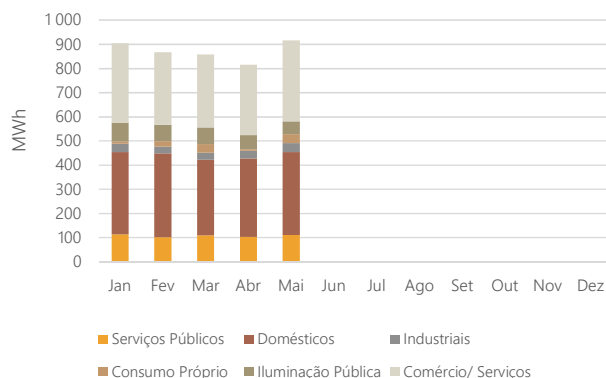
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	maio 2017	(%)	maio 2018	(%)	Ev. %	janeiro a maio 2017	(%)	janeiro a maio 2018	(%)	Ev. %
Total M T + B T	885 351	100	915 985	100	3,5	4 267 491	100	4 362 017	100	2,2
Total M T	232 501	26,3	237 648	25,9	2,2	1 035 733	24,3	1 046 424	24,0	1,0
Comércio / Serviços	126 228	14,3	127 778	13,9	1,2	572 620	13,4	600 696	13,8	4,9
Serviços Públicos	50 010	5,6	51 515	5,6	3,0	237 613	5,6	252 828	5,8	6,4
Industriais	42 855	4,8	31 225	3,4	-27,1	173 101	4,1	125 692	2,9	-27,4
Iluminação Pública										
Consumo próprio	13 408	1,5	27 130	3,0	102,3	52 399	1	67 208	2	28
Total B T	652 850	73,7	678 337	74,1	3,9	3 231 758	75,7	3 315 593	76,0	2,6
Domésticos	320 726	36,2	342 830	37,4	6,9	1 611 705	37,8	1 668 065	38,2	3,5
Comércio / Serviços	197 566	22,3	206 945	22,6	4,7	898 879	21,1	956 666	21,9	6,4
Serviços Públicos	58 014	6,6	59 866	6,5	3,2	290 678	6,8	286 150	6,6	-1,6
Industriais	8 202	0,9	6 421	0,7	-21,7	42 638	1,0	34 994	0,8	-17,9
Iluminação Pública	57 229	6,5	53 560	5,8	-6,4	335 008	7,9	327 042	7,5	-2,4
Consumo próprio	11 113	1,3	8 715	1,0	-21,6	52 850	1,2	42 676	1,0	-19,3
Móvel Acumulado						10 611 310		10 918 874		2,9

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

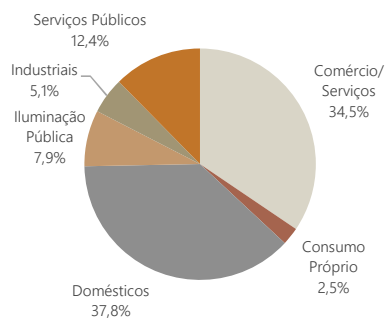
Evolução do Consumo
(Maio 2018 - 3,5%)



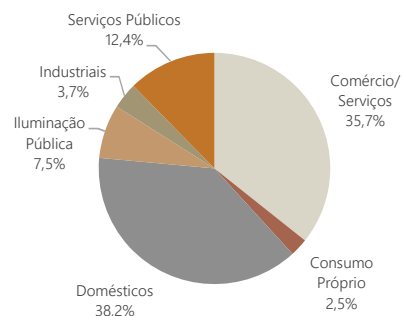
Evolução do Consumo
(Valores Mensais)



Consumo Acumulado
janeiro a maio 2017



Consumo Acumulado
janeiro a maio 2018



Flores

Emissão

maio 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	maio 2017	(%)	maio 2018	(%)	Ev. %	janeiro a maio 2017	(%)	janeiro a maio 2018	(%)	Ev. %
Total	933 877	100	908 981	100	-2,7	4 502 741	100	4 543 252	100	0,9
Térmica	302 924	32,4	645 963	71,1	113,2	1 646 854	36,6	2 018 541	44,4	22,6
Própria	302 924	32,4	645 963	71,1	113,2	1 646 854	36,6	2 018 541	44,4	22,6
Gasóleo	302 924	32,4	645 963	71,1	113,2	1 646 854	36,6	2 018 541	44,4	22,6
Hídrica	629 168	67,4	219 038	24,1	-65,2	2 597 569	57,7	2 243 004	49,4	-13,6
Eólica	844	0,1	42 556	4,7	4942,2	254 735	5,7	276 174	6,1	8,4
Mini / Microgeração	941	0,1	1 424	0,2	51,3	3 583	0,1	5 533	0,1	54,4
Total Própria	302 924	32,4	645 963	71,1	113,2	1 646 854	36,6	2 018 541	44,4	22,6
Total Adquirida	630 953	67,6	263 018	28,9	-58,3	2 855 887	63,4	2 524 711	55,6	-11,6
Móvel Acumulado						11 176 461		11 384 009		1,9

PONTA MÁXIMA (kW)	maio 2017	maio 2018		janeiro a maio 2017	janeiro a maio 2018	
	1 879	1 872 (1)	-0,4	1 888 (2)	1 973 (3)	4,5

(1) 18 de maio às 11:30

(2) 19 de abril às 11:00

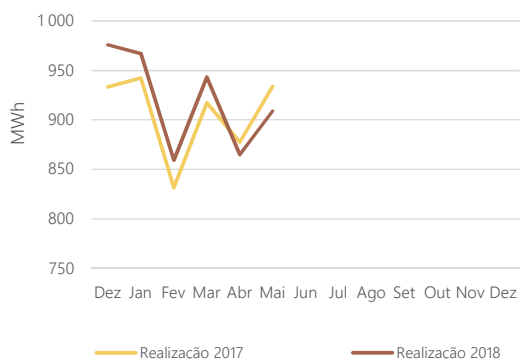
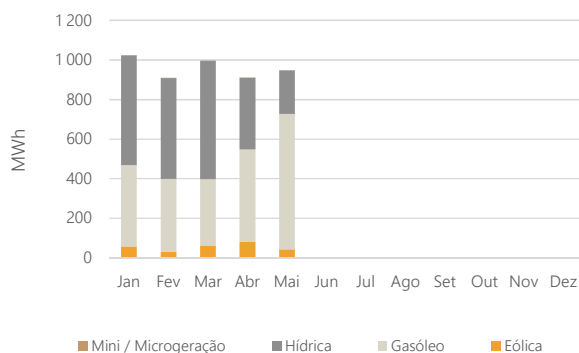
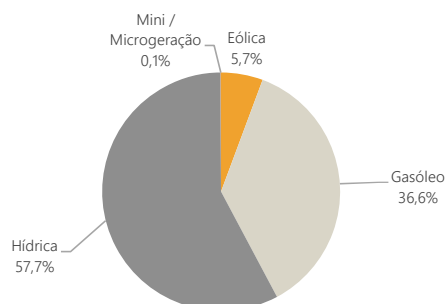
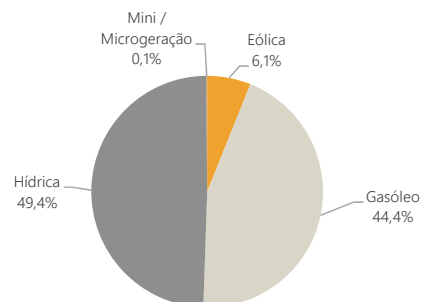
(3) 29 de janeiro às 11:30

VAZIO (kW)	maio 2017	maio 2018		janeiro a maio 2017	janeiro a maio 2018	
	931	870 (1)	-6,6	909 (2)	870 (3)	-4,3

(1) 22 de maio às 07:00

(2) 09 de abril às 07:30

(3) 22 de maio às 07:00

Evolução da Emissão
(Maio 2018 - -2,7%)Evolução da Emissão
(Valores Mensais)Emissão Acumulada
janeiro a maio 2017Emissão Acumulada
janeiro a maio 2018

Corvo

Consumo

maio 2018

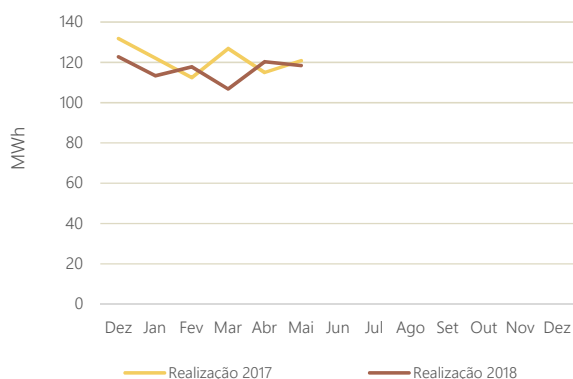
Nº Habitantes: 459*

Nº Consumidores: 283

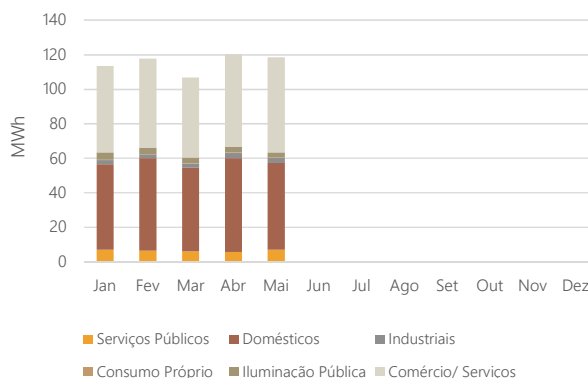
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	maio 2017	(%)	maio 2018	(%)	Ev.%	janeiro a maio 2017	(%)	janeiro a maio 2018	(%)	Ev.%
Total M T + B T	120 855	100	118 499	100	-1,9	597 339	100	576 834	100	-3,4
Total M T	10 170	8,4	8 082	6,8	-20,5	52 252	8,7	34 942	6,1	-33,1
Comércio / Serviços	10 170	8,4	8 082	6,8	-20,5	52 252	8,7	34 942	6,1	-33,1
Serviços Públicos										
Industriais										
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	110 685	91,6	110 417	93,2	-0,2	545 087	91,3	541 892	93,9	-0,6
Domésticos	52 981	43,8	50 356	42,5	-5,0	270 808	45,3	256 110	44,4	-5,4
Comércio / Serviços	44 150	36,5	47 050	39,7	6,6	212 531	35,6	222 170	38,5	4,5
Serviços Públicos	7 051	5,8	6 996	5,9	-0,8	33 881	5,7	32 454	5,6	-4,2
Industriais	2 839	2,3	2 854	2,4	0,5	5 877	1,0	12 754	2,2	117,0
Iluminação Pública	3 427	2,8	2 741	2,3	-20,0	20 961	3,5	16 895	2,9	-19,4
Consumo próprio	237	0,2	420	0,4	77,2	1 029	0,2	1 509	0,3	46,6
Móvel Acumulado						1 473 646		1 414 676		-4,0

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

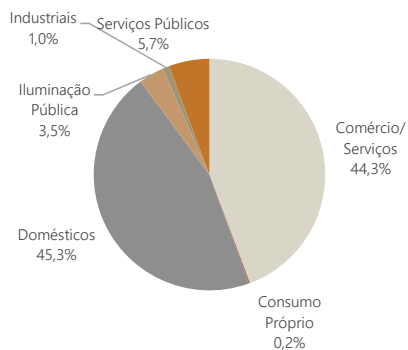
Evolução do Consumo
(Maio 2018 - -1,9%)



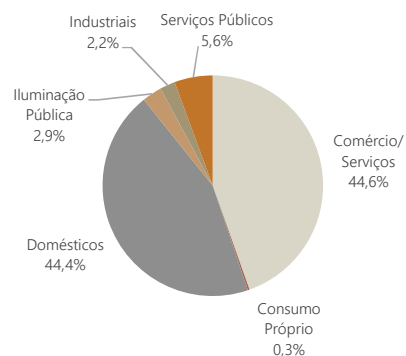
Evolução do Consumo
(Valores Mensais)



Consumo Acumulado
janeiro a maio 2017



Consumo Acumulado
janeiro a maio 2018



Corvo

Emissão

maio 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	maio 2017	(%)	maio 2018	(%)	Ev.%	janeiro a maio 2017	(%)	janeiro a maio 2018	(%)	Ev.%
Total	132 084	100	124 429	100	-5,8	655 783	100	627 786	100	-4,3
Térmica	132 084	100,0	124 429	100,0	-5,8	655 783	100,0	627 786	100,0	-4,3
Própria	132 084	100,0	124 429	100,0	-5,8	655 783	100,0	627 786	100,0	-4,3
Gasóleo	132 084	100,0	124 429	100,0	-5,8	655 783	100,0	627 786	100,0	-4,3
Total Própria	132 084	100,0	124 429	100,0	-5,8	655 783	100,0	627 786	100,0	-4,3
Móvel Acumulado						1 605 566		1 536 940		-4,3

PONTA MÁXIMA (kW)	maio 2017	maio 2018		janeiro a maio 2017	janeiro a maio 2018	
	288	245 (1)	-14,9	317 (2)	308 (3)	-2,8

(1) 23 de maio às 22:00

(2) 07 de fevereiro às 07:30

(3) 26 de fevereiro às 20:00

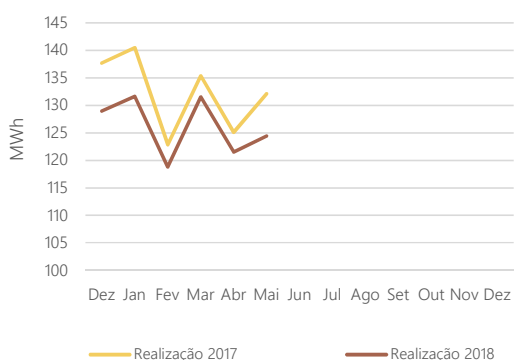
VAZIO (kW)	maio 2017	maio 2018		janeiro a maio 2017	janeiro a maio 2018	
	119	112 (1)	-5,9	110 (2)	112 (3)	1,8

(1) 06 de maio às 07:30

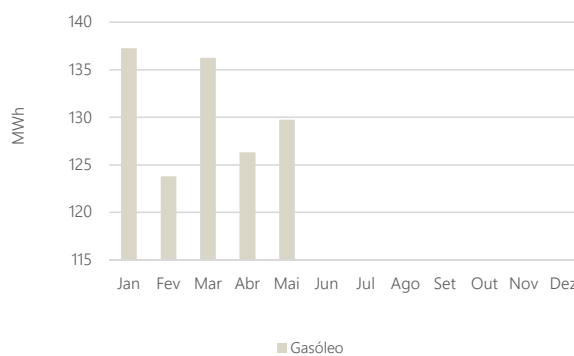
(2) 16 de fevereiro às 05:00

(3) 29 de abril às 07:00

Evolução da Emissão
(Maio 2018 - -5,8%)



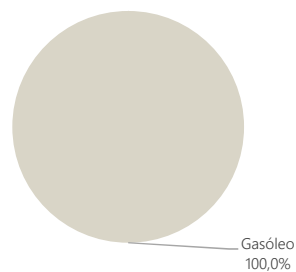
Evolução da Emissão
(Valores Mensais)



Emissão Acumulada
janeiro a maio 2017



Emissão Acumulada
janeiro a maio 2018



Consumo	maio 2018
---------	-----------

Mensal (kWh)	SMA	SMG	TER	GRA	SJG	PIC	FAI	FLO	COR	EDA	%
Total	1 574 188	34 236 556	14 608 156	1 059 881	2 251 153	3 312 196	3 597 476	915 985	118 499	61 674 091	100,0
Domésticos	514 289	11 005 967	5 076 504	371 667	812 502	1 334 515	1 397 350	342 830	50 356	20 905 981	33,9
Comércio/ Serviços	596 289	12 375 715	4 264 704	296 086	527 858	955 170	1 178 927	334 723	55 132	20 584 604	33,4
Serviços Públicos	241 313	2 381 402	2 493 344	92 312	138 599	283 920	490 972	111 381	6 996	6 240 239	10,1
Industriais	108 540	7 255 689	2 436 862	233 787	679 876	537 931	396 903	37 646	2 854	11 690 088	19,0
Iluminação Pública	114 094	1 129 042	330 707	62 798	95 223	195 777	130 313	53 560	2 741	2 114 255	3,4
Consumo Próprio	(337)	88 741	6 035	3 231	(2 905)	4 883	3 011	35 845	420	138 924	0,2

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

Total	7 776 936	163 563 132	71 359 030	5 157 252	10 739 694	16 329 140	17 473 925	4 362 017	576 834	297 337 961	100,0
Domésticos	2 489 714	54 716 022	25 174 979	1 810 081	3 992 048	6 795 247	6 880 915	1 668 065	256 110	103 783 182	34,9
Comércio/ Serviços	3 148 295	57 706 581	20 490 242	1 410 442	2 493 639	4 692 563	5 405 977	1 557 362	257 112	97 162 213	32,7
Serviços Públicos	978 733	11 706 657	12 469 288	476 500	652 358	1 308 354	2 601 843	538 978	32 454	30 765 165	10,3
Industriais	489 833	32 212 033	11 200 341	1 066 228	3 001 837	2 340 562	1 775 958	160 686	12 754	52 260 232	17,6
Iluminação Pública	665 139	6 766 705	1 986 301	383 647	586 526	1 168 295	794 753	327 042	16 895	12 695 303	4,3
Consumo Próprio	5 222	455 134	37 879	10 354	13 286	24 119	14 479	109 884	1 509	671 866	0,2
Móvel Acumulado	19 556 938	405 572 562	175 754 292	12 887 737	26 719 148	41 486 567	43 738 773	10 918 874	1 414 676	738 049 567	

Ano Anterior (kWh)

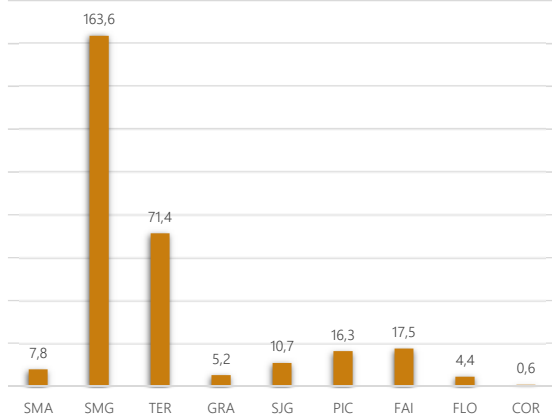
Valor Mensal	1 550 930	33 222 228	14 342 476	1 081 103	2 207 560	3 311 738	3 612 125	885 351	120 855	60 334 366
Valor Acumulado	7 704 785	160 914 596	70 515 909	5 285 187	10 640 895	16 386 777	17 558 214	4 267 491	597 339	293 871 193
Móvel Acumulado	19 001 744	399 357 065	174 500 525	12 964 825	26 379 005	40 944 603	43 283 282	10 611 310	1 473 646	728 516 005

Evoluções (%)

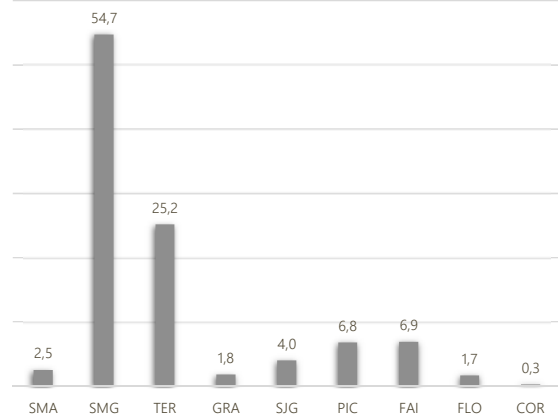
Valor Mensal	1,5	3,1	1,9	-2,0	2,0	0,0	-0,4	3,5	-1,9	2,2
Valor Acumulado	0,9	1,6	1,2	-2,4	0,9	-0,4	-0,5	2,2	-3,4	1,2
Móvel Acumulado	2,9	1,6	0,7	-0,6	1,3	1,3	1,1	2,9	-4,0	1,3

CONSUMOS POR USOS (GWh)

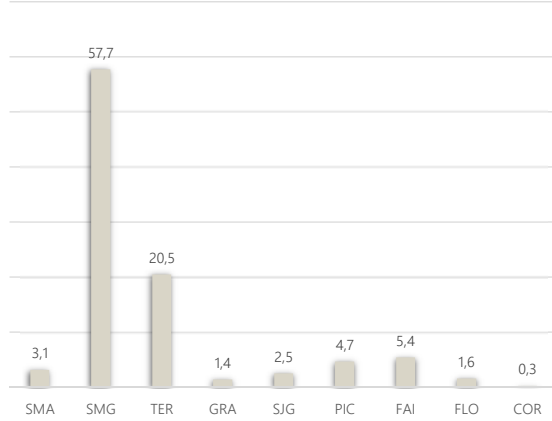
Total



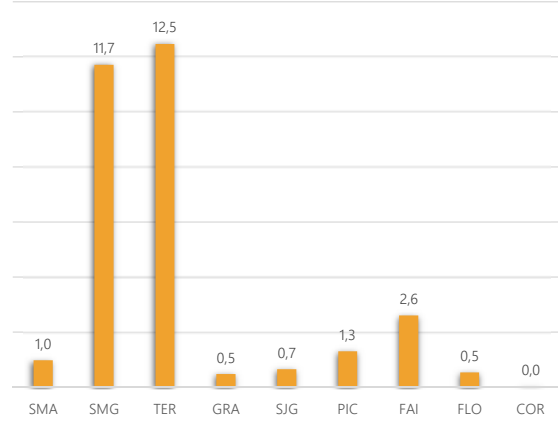
Domésticos



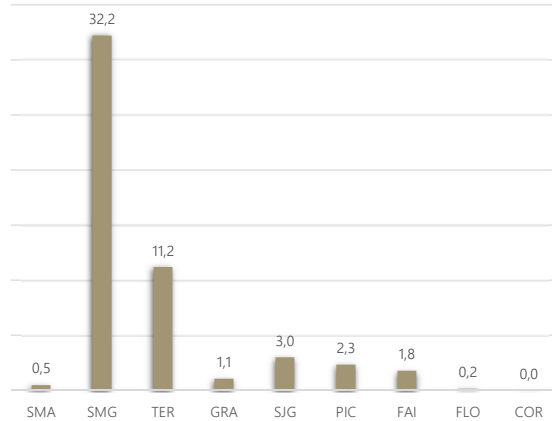
Comércio/Serviços



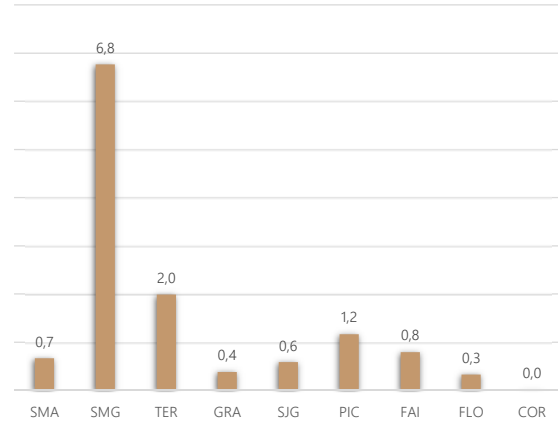
Serviços Públicos



Industriais



Iluminação Pública



Emissão										Maio 2018	
---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--

Mensal (kWh)	SMA	SMG	TER	GRA	SJG	PIC	FAI	FLO	COR	EDA	%
Total	1 635 830	35 629 268	15 296 652	1 077 882	2 329 018	3 547 070	3 676 309	908 981	124 429	64 225 440	100,0
Térmica	1 526 690	17 128 766	11 423 137	1 077 882	2 182 746	3 383 318	3 407 045	645 963	124 429	40 899 976	63,7
Própria	1 526 690	17 128 766	11 423 137	1 077 882	2 182 746	3 383 318	3 407 045	645 963	124 429	40 899 976	63,7
Fuelóleo		17 119 269	11 386 483			3 383 318	3 402 620			35 291 690	54,9
Gasóleo	1 526 690	9 497	36 654	1 077 882	2 182 746		4 425	645 963	124 429	5 608 286	8,7
Adquirida											0,0
Eólica	107 604	661 979	1 068 536		134 989	163 238	267 747	42 556		2 446 649	3,8
EDAR	107 604	661 857	744 134		134 989	163 238	267 747	42 556		2 122 125	3,3
Outros Produtores		122	324 402							324 524	0,5
Hídrica		1 833 009					1 517	219 038		2 053 564	3,2
Geotérmica		15 906 780	1 585 577							17 492 357	27,2
Mini / Microgeração	1 536	39 582	7 050		11 283	514		1 424		61 389	0,1
Resíduos			1 212 352							1 212 352	1,9
Out.Renováveis		59 152								59 152	0,1
Total Própria	1 526 690	17 128 766	11 423 137	1 077 882	2 182 746	3 383 318	3 407 045	645 963	124 429	40 899 976	63,7
Total Adquirida	109 140	18 500 502	3 873 515		146 272	163 752	269 264	263 018		23 325 463	36,3

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

Total	8 111 200	172 633 686	76 554 313	5 389 983	11 369 604	17 399 370	18 271 575	4 543 252	627 786	314 900 769	100,0
Térmica	6 832 806	75 599 566	48 949 730	5 389 983	9 922 619	15 190 667	15 730 562	2 018 541	627 786	180 262 260	57,2
Própria	6 832 806	75 599 566	48 949 730	5 389 983	9 922 619	15 190 667	15 730 562	2 018 541	627 786	180 262 260	57,2
Fuelóleo		75 555 531	48 781 752			15 189 995	15 718 862			155 246 140	49,3
Gasóleo	6 832 806	44 035	167 978	5 389 983	9 922 619	672	11 700	2 018 541	627 786	25 016 120	7,9
Adquirida											0,0
Eólica	1 272 283	8 636 133	12 865 942		1 410 322	2 206 498	2 533 085	276 174		29 200 437	9,3
EDAR	1 272 283	8 635 526	9 587 055		1 410 322	2 206 498	2 533 085	276 174		25 920 943	8,2
Outros Produtores		607	3 278 887							3 279 494	1,0
Hídrica		10 089 158					7 928	2 243 004		12 340 090	3,9
Geotérmica		77 917 947	9 464 344							87 382 291	27,7
Mini / Microgeração	6 111	145 502	30 998		36 663	2 136		5 533		226 943	0,1
Resíduos			5 243 299							5 243 299	1,7
Out.Renováveis		245 380				69				245 449	0,1
Total Própria	6 832 806	75 599 566	48 949 730	5 389 983	9 922 619	15 190 667	15 730 562	2 018 541	627 786	180 262 260	57,2
Total Adquirida	1 278 394	97 034 120	27 604 583		1 446 985	2 208 703	2 541 013	2 524 711		134 638 509	42,8
Móvel Acumulado	20 653 924	430 097 928	189 801 694	13 525 755	28 753 936	44 648 646	46 101 741	11 384 009	1 536 940	786 504 573	

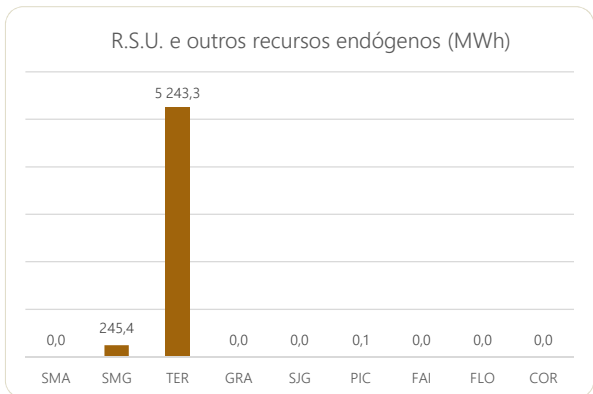
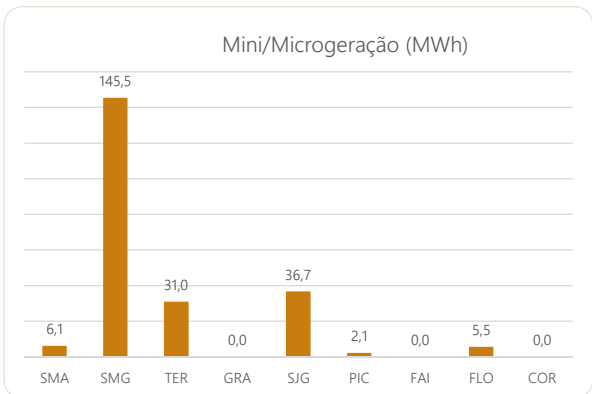
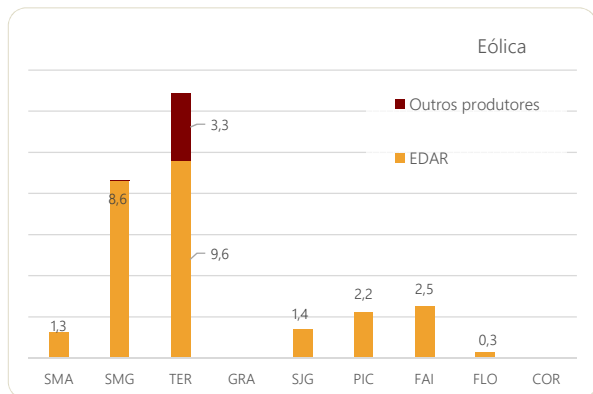
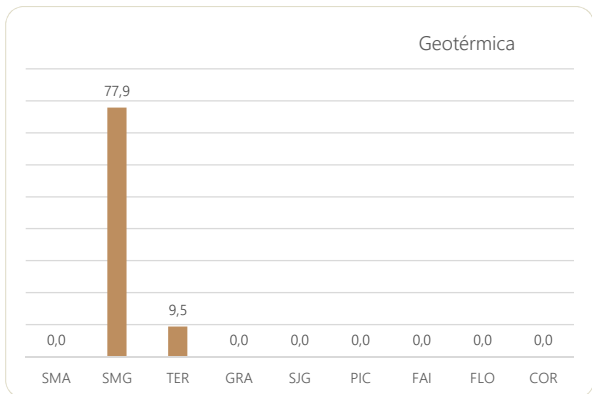
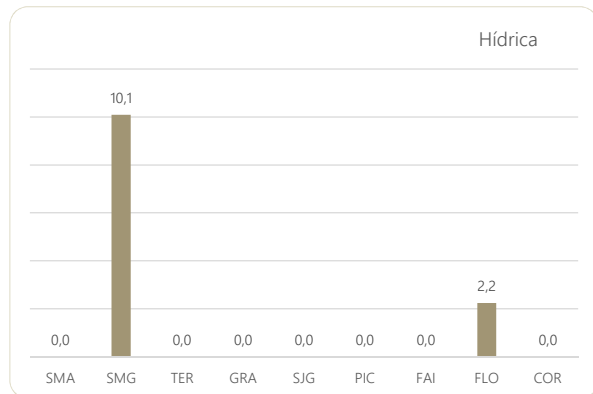
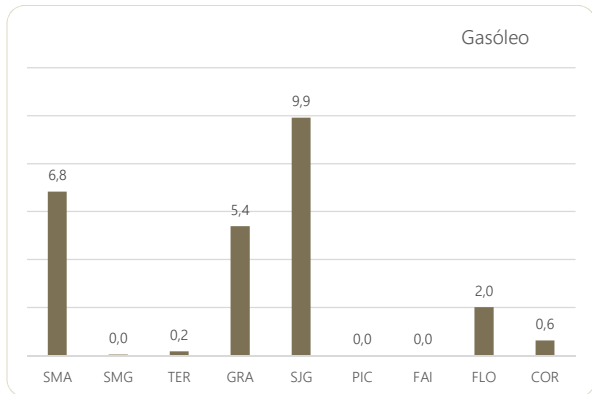
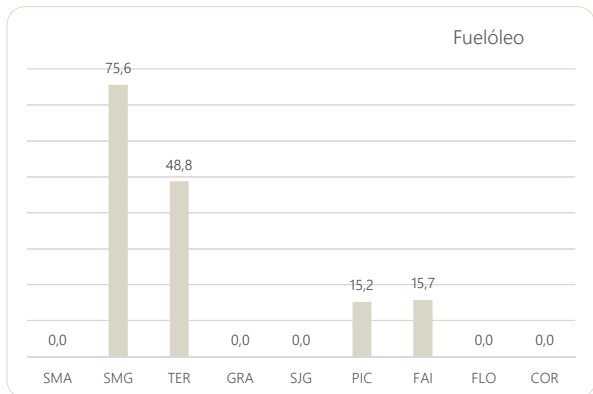
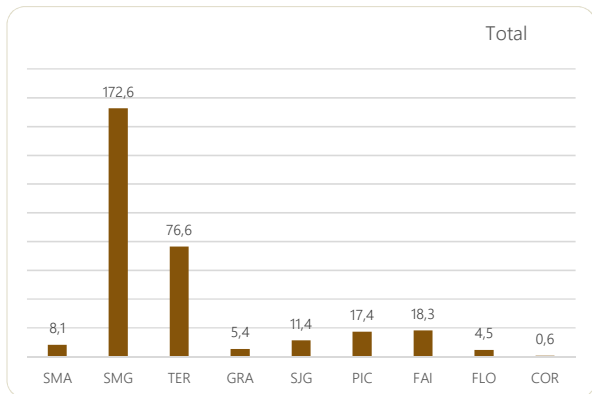
Ano Anterior (kWh)										
--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Valor Mensal	1 639 868	35 210 599	15 428 113	1 098 435	2 349 076	3 593 276	3 765 158	933 877	132 084	64 150 486
Valor Acumulado	8 109 481	170 303 189	76 211 992	5 492 994	11 395 231	17 624 838	18 458 892	4 502 741	655 783	312 755 141
Móvel Acumulado	20 245 117	424 650 839	189 558 602	13 511 165	28 411 300	44 396 345	46 044 526	11 176 461	1 605 566	779 599 921

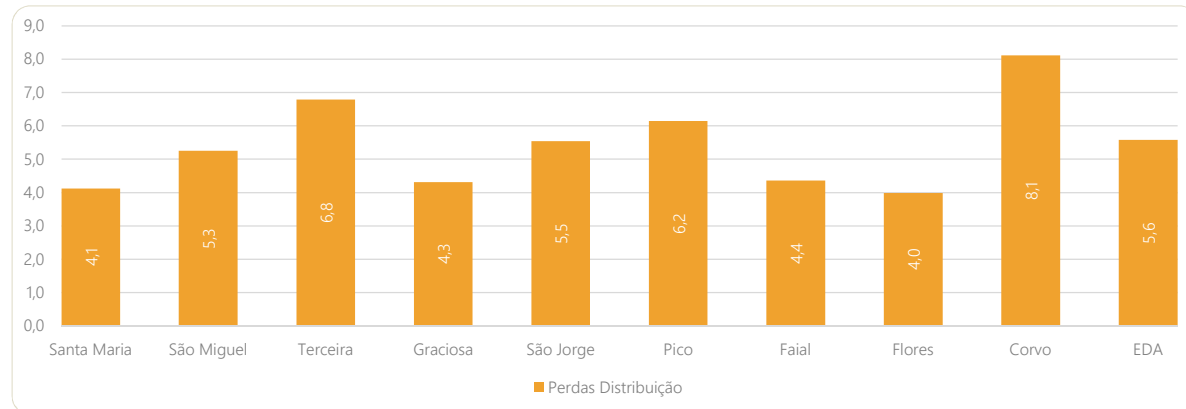
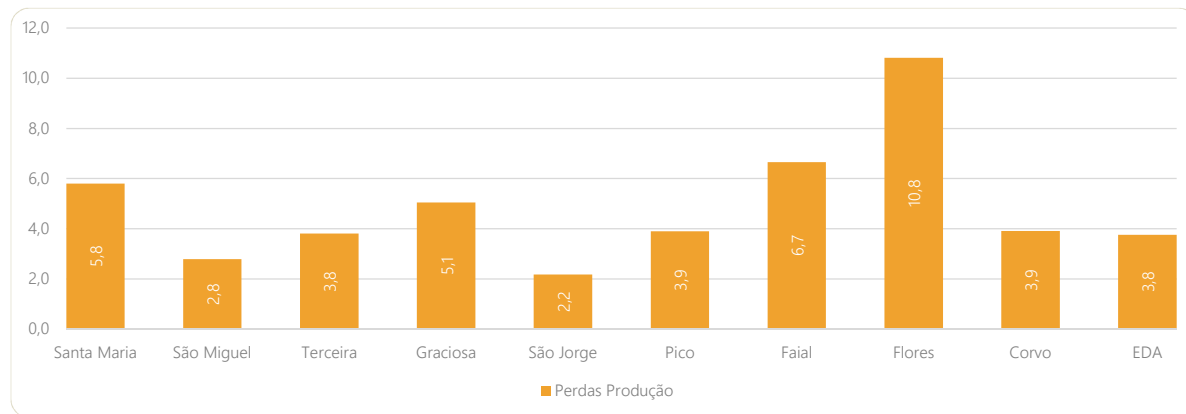
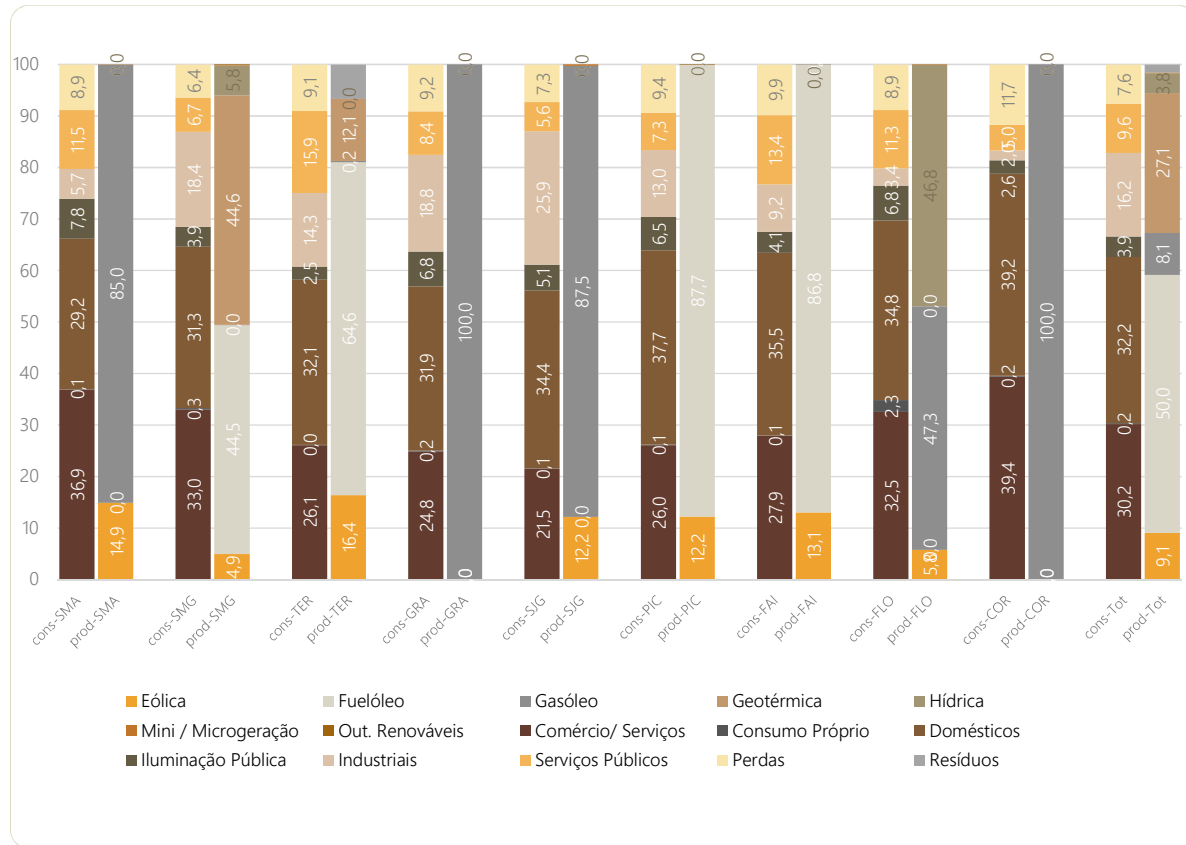
Evolução (%)										
--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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

EMIÇÃO POR ILHA (GWh)



BALANÇO DE ENERGIA ELÉTRICA (%)



	Produção bruta e aquisição de energia Mensal						Produção bruta e aquisição de energia Anual					
	maio 2017	maio 2018	Evol. (%)	Peso na ilha (%)	Peso Serv. Aux. (%)	Emissão mai 2018	janeiro a maio 2017	janeiro a maio 2018	Evol. (%)	Peso na ilha (%)	Peso Serv. Aux. (%)	Emissão jan a mai 2018
SANTA MARIA	1 719 896	1 740 408	1,2	100		1 635 830	8 494 102	8 532 233	0,4			8 111 200
Aeroporto (GAS)	1 430 638	1 628 188	13,8	93,6	6,4	1 523 610	7 128 312	7 250 759	1,7	85,0	5,8	6 829 726
Figueiral (EÓL)	272 718	107 604	(60,5)	6,2		107 604	1 344 572	1 272 283	(5,4)	14,9		1 272 283
Micropro. (Fotovoltaica)	1 560	1 536	(1,5)	0,1		1 536	5 998	6 111	1,9	0,1		6 111
Central Móvel (GAS)	14 980	3 080	(79,4)	0,2		3 080	15 220	3 080	(79,8)	0,0		3 080
SÃO MIGUEL	35 625 137	36 075 365	1,3	100		35 629 268	172 452 262	174 802 545	1,4			172 633 686
Caldeirão (FUE)	16 214 794	17 565 366	8,3	48,7	2,5	17 119 269	78 040 009	77 724 390	(0,4)	44,5	2,8	75 555 531
Sinaga (FUE)			0,0	0,0			8		(100,0)	0,0		
Tambores (HÍD)	11 409	7 371	(35,4)	0,0		7 371	50 944	52 355	2,8	0,0		52 355
Canário (HÍD)	205 526	168 784	(17,9)	0,5		168 784	957 723	936 700	(2,2)	0,5		936 700
Foz da Rib. Quente (HÍD)	474 403	351 649	(25,9)	1,0		351 649	2 123 008	1 930 749	(9,1)	1,1		1 930 749
Rib.da Praia (HÍD)	270 983	204 574	(24,5)	0,6		204 574	1 454 946	1 155 893	(20,6)	0,7		1 155 893
Nova (HÍD)	9 634	18 098	87,9	0,1		18 098	55 664	99 894	79,5	0,1		99 894
Túneis (HÍD)	916 887	712 639	(22,3)	2,0		712 639	4 272 994	4 002 353	(6,3)	2,3		4 002 353
Salto do Cabrito (HÍD)	369 007	369 894	0,2	1,0		369 894	1 932 564	1 911 214	(1,1)	1,1		1 911 214
Graminhais (EO)	1 396 356	661 857	(52,6)	1,8		661 857	6 670 416	8 635 526	29,5	4,9		8 635 526
Geotérmica PV (GEO)	8 757 097	8 520 677	(2,7)	23,6		8 520 677	42 446 756	42 123 223	(0,8)	24,1		42 123 223
Geotérmica R.G. (GEO)	6 909 080	7 386 103	6,9	20,5		7 386 103	34 200 116	35 794 724	4,7	20,5		35 794 724
Agraçor (Biogás)	49	262	434,7	0,0		262	185	1 946	951,9	0,0		1 946
Musami (Biogás)	45 735	57 155	25,0	0,2		57 155	70 200	236 726	237,2	0,1		236 726
Prod.Ind. (Fotovoltaica)	1 678	1 735	3,4	0,0		1 735	6 707	6 708	0,0	0,0		6 708
Prod.Ind. (Eólica)	248	122	(50,8)	0,0		122	669	607	(9,3)	0,0		607
Microger. (Fotovoltaica)	23 794	28 267	18,8	0,1		28 267	92 421	103 927	12,4	0,1		103 927
Microger. (Eólica)	231	69	(70,1)	0,0		69	1 047	930	(11,2)	0,0		930
Mini (Fotovoltaica)	9 581	11 246	17,4	0,0		11 246	40 022	40 645	1,6	0,0		40 645
Central Móvel (GAS)	8 645	9 497	9,9	0,0		9 497	35 863	44 035	22,8	0,0		44 035
TERCEIRA	15 810 672	15 729 031	(0,5)	100		15 296 652	78 291 604	78 490 344	0,3			76 554 313
Belo Jardim (FUE)	11 993 770	11 818 862	(1,5)	75,1	3,7	11 386 483	59 602 331	50 717 783	(14,9)	64,6	3,8	48 781 752
Belo Jardim (GAS)	1 146	33 553	2 827,8	0,2		33 553	266 278	150 274	(43,6)	0,2		150 274
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)	2 279 667	744 134	(67,4)	4,7		744 134	11 644 239	9 587 055	(17,7)	12,2		9 587 055
Geotérmica P.A. (GEO)		1 585 577	0,0	10,1		1 585 577		9 464 344	0,0	12,1		9 464 344
Microger.(Fotovoltaica)	4 182	5 448	30,3	0,0		5 448	16 478	18 665	13,3	0,0		18 665
Mini (Fotovoltaica)		1 602	0,0	0,0		1 602	3 232	12 333	281,6	0,0		12 333
Prod.Ind. (Eólica)	535 901	324 402	(39,5)	2,1		324 402	3 058 590	3 278 887	7,2	4,2		3 278 887
Prod.Ind. (Resid.)	988 150	1 212 352	22,7	7,7		1 212 352	3 678 772	5 243 299	42,5	6,7		5 243 299
Central Móvel (GAS)	7 856	3 101	(60,5)	0,0		3 101	21 684	17 704	(18,4)	0,0		17 704
GRACIOSA	1 148 293	1 129 369	(1,6)	100		1 077 882	5 750 282	5 676 680	(1,3)			5 389 983
Prod.Ind. (Eólica)			0,0	0,0					0,0	0,0		
Graciosa (GAS)	1 147 687	1 128 124	(1,7)	99,9	4,6	1 076 637	5 746 766	5 674 487	(1,3)	100,0	5,1	5 387 790
Central Móvel (GAS)	606	1 245	105,4	0,1		1 245	3 516	2 193	(37,6)	0,0		2 193
SÃO JORGE	2 388 579	2 381 860	(0,3)	100		2 329 018	11 573 266	11 590 673	0,2			11 369 604
Caminho Novo (GAS)	2 050 328	2 230 744	8,8	93,7	2,4	2 177 902	9 657 914	10 128 643	4,9	87,4	2,2	9 907 574
Pico da Urze (EÓL)	328 860	134 989	(59,0)	5,7		134 989	1 869 655	1 410 322	(24,6)	12,2		1 410 322
Microger.(Fotovoltaica)	7 462	11 283	51,2	0,5		11 283	30 013	36 663	22,2	0,3		36 663
C. Comunitárias (GAS)	1 497	644	(57,0)	0,0		644	7 604	7 311	(3,9)	0,1		7 311
Central Móvel (GAS)	432	4 200	872,2	0,2		4 200	8 080	7 734	(4,3)	0,1		7 734
PICO	3 707 631	3 672 659	(0,9)	100		3 547 070	18 190 351	18 014 919	(1,0)			17 399 370
Pico (FUE)	3 191 816	3 508 907	9,9	95,5	3,6	3 383 318	15 698 557	15 805 544	0,7	87,7	3,9	15 189 995
Central Móvel (GAS)	312		(100,0)	0,0			868	672	(22,6)	0,0		672
Terras do Canto (EÓL)	515 011	163 238	(68,3)	4,4		163 238	2 488 948	2 206 498	(11,3)	12,2		2 206 498
Microger.(Fotovoltaica)	492	514	4,5	0,0		514	1 978	2 136	8,0	0,0		2 136
C. Cachorro (Ondas)			0,0	0,0				69	0,0	0,0		69
FAIAL	3 972 835	3 910 716	(1,6)	100		3 676 309	19 583 517	19 392 759	(1,0)			18 271 575
Santa Bárbara (FUE)	3 657 356	3 637 027	(0,6)	93,0	6,4	3 402 620	17 843 061	16 840 046	(5,6)	86,8	6,7	15 718 862
Santa Bárbara (GAS)			0,0	0,0					0,0	0,0		
Varadouro (HÍD)		1 517	0,0	0,0		1 517		7 928	0,0	0,0		7 928
Salão (EÓL)	311 729	267 747	(14,1)	6,8		267 747	1 733 326	2 533 085	46,1	13,1		2 533 085
Central Móvel (GAS)	3 750	4 425	18,0	0,1		4 425	7 130	11 700	64,1	0,1		11 700
FLORES	992 339	947 451	(4,5)	100		908 981	4 769 082	4 787 865	0,4			4 543 252
Flores (GAS)	361 290	684 233	89,4	72,2	5,6	645 763	1 911 674	2 262 238	18,3	47,2	10,8	2 017 625
Além Fazenda (HÍD)	629 168	219 038	(65,2)	23,1		219 038	2 597 569	2 243 004	(13,6)	46,8		2 243 004
Boca da Vereda (EÓL)	844	42 556	4 942,2	4,5		42 556	254 735	276 174	8,4	5,8		276 174
Microger.(Fotovoltaica)	941	1 424	51,3	0,2		1 424	3 583	5 533	54,4	0,1		5 533
Central Móvel (GAS)	96	200	108,3	0,0		200	1 521	916	(39,8)	0,0		916
CORVO	138 605	129 741	(6,4)	100		124 429	688 101	653 339	(5,1)			627 786
Corvo (GAS)	138 605	129 741	(6,4)	100,0	4,1	124 429	688 101	653 339	(5,1)	100,0	3,9	627 786
TOTAL	65 503 987	65 716 600	0,3			64 225 440	319 792 567	321 941 357	0,7			314 900 769

PESO DO CENTRO PRODUTOR NA ILHA (%)

