



Electricidade dos Açores

**Procura e Oferta de Energia Elétrica**

*junho 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 junho 2018 verificou-se um crescimento da emissão de energia de 1,6% comparativamente a igual período do ano transato.

Neste período a emissão de energia geotérmica teve um crescimento de 13,6% em comparação com igual período do ano anterior, representando 27,1% da emissão total da EDA, 44,2% da ilha de São Miguel e 11,9% da ilha Terceira.

No período em análise, verificou-se um decréscimo de 10,5% de emissão de energia hídrica e um crescimento de 2,5% de emissão de energia eólica, face ao período homólogo. Estes dois tipos de energia passam a representar, neste período, 12,3% da emissão total.

No período em análise, a emissão de energia elétrica na área de influência da EDA, ascendeu aos 382.068 MWh, sendo 41,3% de origem renovável e 58,7% de origem térmica, da qual, 50,6% foi obtida de emissão a fuel e 8,1% de emissão a gásóleo.

O consumo de energia elétrica atingiu os 359.698 MWh, traduzindo um aumento de 1,7% em comparação com o ano transato. Relativamente a este valor de consumo, 38,0% correspondem a consumos em Média Tensão e 62,0% a consumos em Baixa Tensão.

Do consumo total destaca-se o peso de comércio e serviços (incluindo serviços públicos) com 43,6%, os usos domésticos que representam 34,3% e os usos industriais com 17,8%.

Relativamente ao nível de perdas total da EDA, o valor apurado foi de 8,0%. No contexto dos centros produtores, o nível de perdas foi de 3,7%, enquanto que nas redes este atingiu os 5,9% .

# EDA

## Consumo

junho 2018

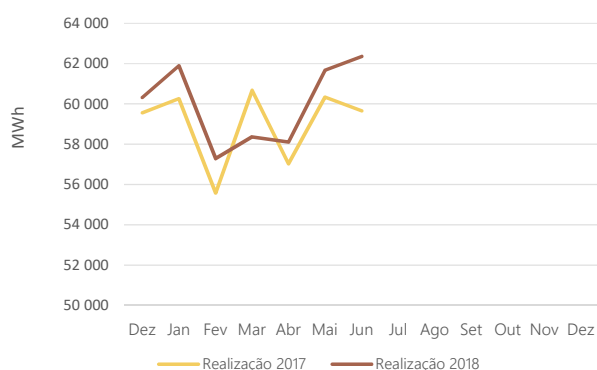
Nº Habitantes: 245766\*

Nº Consumidores: 124697

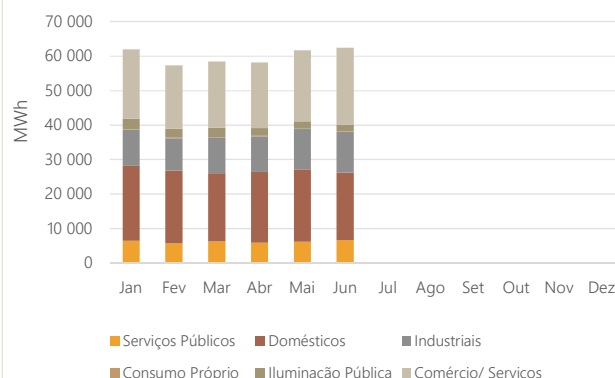
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	junho 2017	(%)	junho 2018	(%)	Ev. %	janeiro a junho 2017	(%)	janeiro a junho 2018	(%)	Ev. %
Total M T + B T	59 650 780	100	62 359 743	100	4,5	353 521 973	100	359 697 704	100	1,7
Total M T	23 757 857	39,8	25 680 399	41,2	8,1	133 933 041	37,9	136 773 826	38,0	2,1
Comércio / Serviços	9 691 345	16,2	10 487 509	16,8	8,2	53 544 376	15,1	53 788 829	15,0	0,5
Serviços Públicos	4 447 792	7,5	4 781 652	7,7	7,5	24 434 676	6,9	26 089 194	7,3	6,8
Industriais	9 499 702	15,9	10 304 770	16,5	8,5	55 228 478	15,6	56 190 426	15,6	1,7
Iluminação Pública	27 297	0,0	26 712	0,0	-2,1	200 694	0,1	194 877	0,1	-2,9
Consumo próprio	91 721	0,2	79 756	0,1	-13,0	524 817	0,1	510 500	0,1	-2,7
Total B T	35 892 923	60,2	36 679 344	58,8	2,2	219 588 932	62,1	222 923 878	62,0	1,5
Domésticos	19 497 598	32,7	19 573 796	31,4	0,4	121 640 293	34,4	123 356 978	34,3	1,4
Comércio / Serviços	11 163 496	18,7	11 764 457	18,9	5,4	64 003 760	18,1	65 625 350	18,2	2,5
Serviços Públicos	1 831 127	3,1	1 881 693	3,0	2,8	11 324 099	3,2	11 339 316	3,2	0,1
Industriais	1 438 690	2,4	1 506 788	2,4	4,7	7 846 815	2,2	7 881 364	2,2	0,4
Iluminação Pública	1 909 421	3,2	1 899 949	3,0	-0,5	14 483 206	4,1	14 427 087	4,0	-0,4
Consumo próprio	52 591	0,1	52 661	0,1	0,1	290 759	0,1	293 783	0,1	1,0
Móvel Acumulado						729 730 343		740 758 529		1,5

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

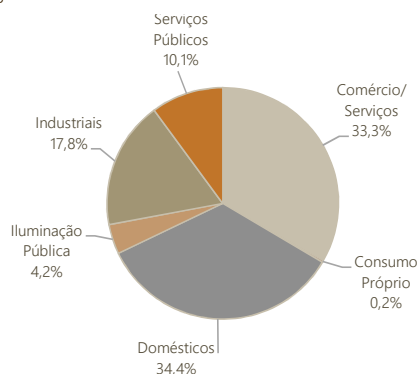
### Evolução do Consumo (junho 2018 - 4,5%)



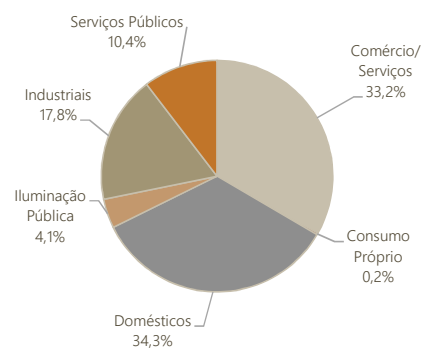
### Evolução do Consumo (Valores Mensais)



### Consumo Acumulado janeiro a junho 2017



### Consumo Acumulado janeiro a junho 2018

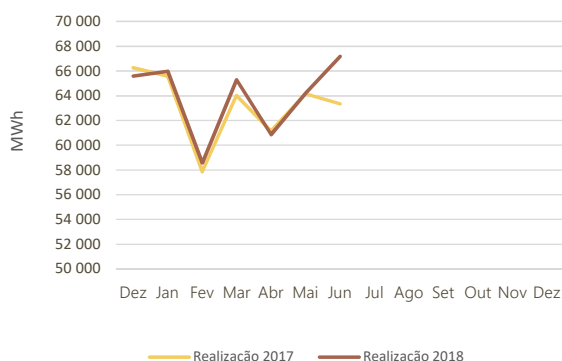
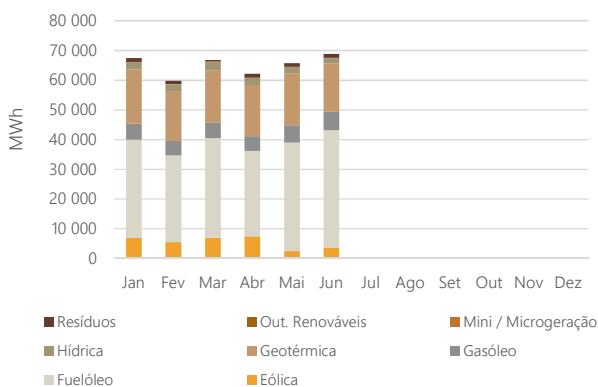
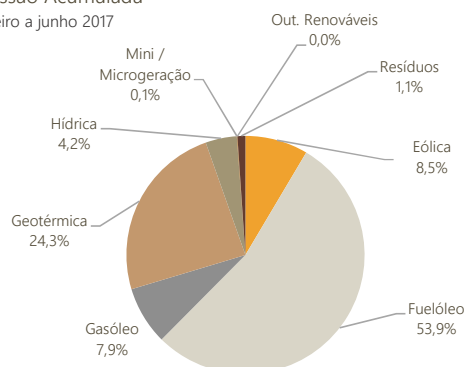
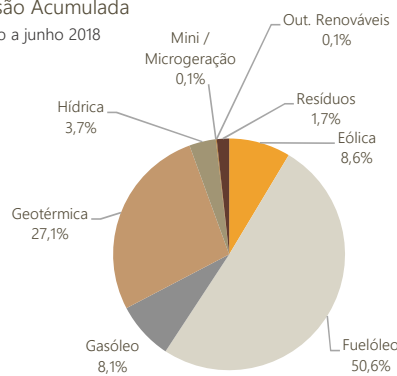


## EDA

Emissão

junho 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	junho 2017	(%)	junho 2018	(%)	Ev. %	janeiro a junho 2017	(%)	janeiro a junho 2018	(%)	Ev. %
Total	63 335 920	100	67 167 290	100	6,0	376 091 061	100	382 068 059	100	1,6
Térmica	42 777 525	67,5	43 936 335	65,4	2,7	232 424 595	61,8	224 198 596	58,7	-3,5
Própria	42 777 523	67,5	43 936 335	65,4	2,7	232 424 585	61,8	224 198 596	58,7	-3,5
Fuelóleo	37 389 307	59,0	38 141 775	56,8	2,0	202 654 441	53,9	193 387 915	50,6	-4,6
Gasóleo	5 388 216	8,5	5 794 560	8,6	7,5	29 770 144	7,9	30 810 681	8,1	3,5
Adquirida	2	0,0			-100,0	10				-100,0
Hídrica	2 444 135	3,9	1 882 449	2,8	-23,0	15 889 547	4,2	14 222 539	3,7	-10,5
Geotérmica	14 583 311	23,0	16 286 494	24,2	11,7	91 230 183	24,3	103 668 785	27,1	13,6
Eólica	3 063 569	4,8	3 720 551	5,5	21,4	32 128 718	8,5	32 920 988	8,6	2,5
EDAR	2 571 727	4,1	3 164 242	4,7	23,0	28 577 617	7,6	29 085 185	7,6	1,8
Outras	491 842	0,8	556 309	0,8	13,1	3 551 101	0,9	3 835 803	1,0	8,0
Mini / Microgeração	52 939	0,1	58 725	0,1	10,9	247 711	0,1	285 668	0,1	15,3
Resíduos	358 437	0,6	1 222 413	1,8	241,0	4 037 209	1,1	6 465 712	1,7	60,2
Out. Renováveis	56 005	0,1	60 322	0,1	7,7	133 097	0,0	305 771	0,1	129,7
Total Própria	42 777 523	67,5	43 936 335	65,4	2,7	232 424 585	61,8	224 198 596	58,7	-3,5
Total Adquirida	20 558 398	32,5	23 230 954	34,6	13,0	143 666 476	38,2	157 869 463	41,3	9,9
Móvel Acumulado						779 738 015		790 335 943		1,4

Evolução da Emissão  
(Junho 2018 6,0%)Evolução da Emissão  
(Valores Mensais)Emissão Acumulada  
janeiro a junho 2017Emissão Acumulada  
janeiro a junho 2018

## Santa Maria

### Consumo

junho 2018

Nº Habitantes: 5652\*

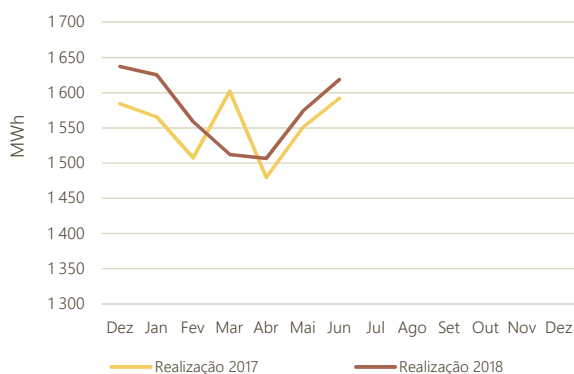
Nº Consumidores: 3831

Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	junho 2017	(%)	junho 2018	(%)	Ev. %	janeiro a junho 2017	(%)	janeiro a junho 2018	(%)	Ev. %
Total M T + B T	1 592 096	100	1 618 357	100	1,6	9 296 881	100	9 395 293	100	1,1
Total M T	512 221	32,2	574 136	35,5	12,1	2 839 604	30,5	2 953 101	31,4	4,0
Comércio / Serviços	390 251	24,5	384 069	23,7	-1,6	2 174 702	23,4	2 131 697	22,7	-2,0
Serviços Públicos	95 242	6,0	154 883	9,6	62,6	522 079	5,6	658 272	7,0	26,1
Industriais	26 728	1,7	35 184	2,2	31,6	142 823	1,5	163 132	1,7	14,2
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	1 079 875	67,8	1 044 221	64,5	-3,3	6 457 277	69,5	6 442 192	68,6	-0,2
Domésticos	496 691	31,2	460 919	28,5	-7,2	2 935 652	31,6	2 950 633	31,4	0,5
Comércio / Serviços	286 169	18,0	297 561	18,4	4,0	1 745 279	18,8	1 698 228	18,1	-2,7
Serviços Públicos	107 096	6,7	101 265	6,3	-5,4	545 248	5,9	576 609	6,1	5,8
Industriais	81 604	5,1	79 311	4,9	-2,8	441 558	4,7	441 196	4,7	-0,1
Iluminação Pública	107 301	6,7	103 814	6,4	-3,2	783 439	8,4	768 953	8,2	-1,8
Consumo próprio	1 014	0,1	1 351	0,1	33,2	6 101	0,1	6 573	0,1	7,7
Móvel Acumulado						19 084 724		19 583 199		2,6

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

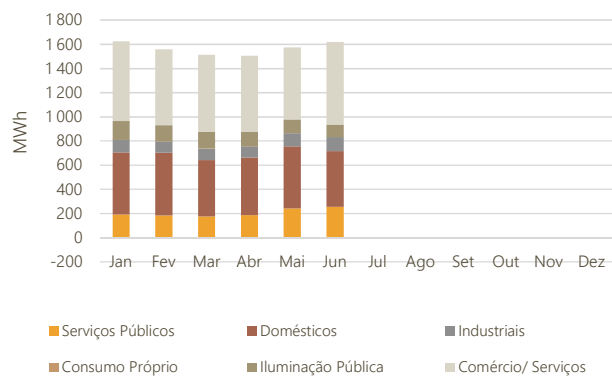
### Evolução do Consumo

(Junho 2018 - 1,6%)



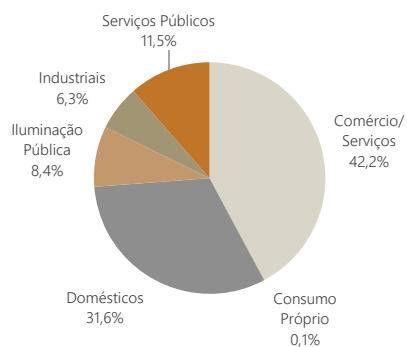
### Evolução do Consumo

(Valores Mensais)



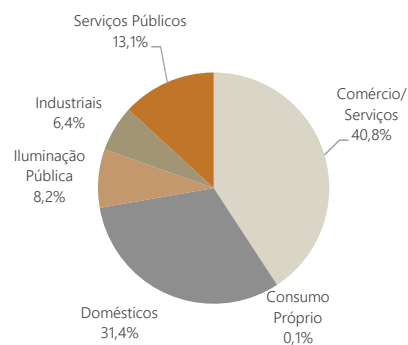
### Consumo Acumulado

janeiro a junho 2017



### Consumo Acumulado

janeiro a junho 2018



## Santa Maria

Emissão

junho 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	junho 2017	(%)	junho 2018	(%)	Ev.%	janeiro a junho 2017	(%)	janeiro a junho 2018	(%)	Ev.%
Total	1 642 135	100	1 736 757	100	5,8	9 751 616	100	9 847 957	100	1,0
Térmica	1 540 535	93,8	1 628 565	93,8	5,7	8 299 446	85,1	8 461 372	85,9	2,0
Própria	1 540 535	93,8	1 628 565	93,8	5,7	8 299 446	85,1	8 461 372	85,9	2,0
Gasóleo	1 540 535	93,8	1 628 565	93,8	5,7	8 299 446	85,1	8 461 372	85,9	2,0
Eólica	99 924	6,1	106 558	6,1	6,6	1 444 496	14,8	1 378 841	14,0	-4,5
Mini / Microgeração	1 676	0,1	1 634	0,1	-2,5	7 674	0,1	7 745	0,1	0,9
Total Própria	1 540 535	93,8	1 628 565	93,8	5,7	8 299 446	85,1	8 461 372	85,9	2,0
Total Adquirida	101 600	6,2	108 192	6,2	6,5	1 452 170	14,9	1 386 586	14,1	-4,5
Móvel Acumulado						20 288 760		20 748 546		2,3

Ponta Máxima (kW)	junho 2017	junho 2018		janeiro a junho 2017	janeiro a junho 2018	
	3 020	3 279 (1)	8,6	3 354 (2)	3 411 (3)	1,7

(1) 27 de junho às 21:30

(2) 15 de março às 07:30

(3) 11 de janeiro às 19:00

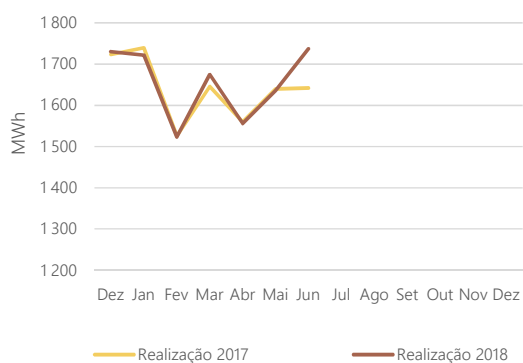
Vazio (kW)	junho 2017	junho 2018		janeiro a junho 2017	janeiro a junho 2018	
	1 650	1 747 (1)	5,9	1 596 (2)	1 654 (3)	3,6

(1) 02 de junho às 06:30

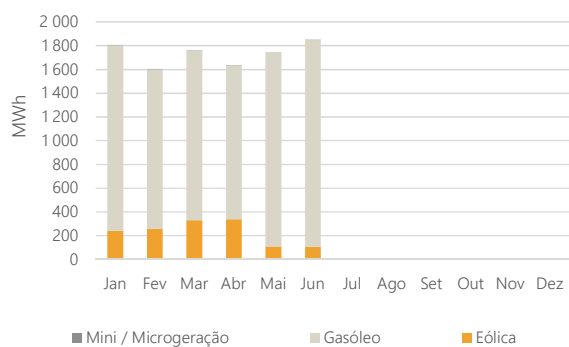
(2) 30 de abril às 11:59

(3) 06 de maio às 07:00

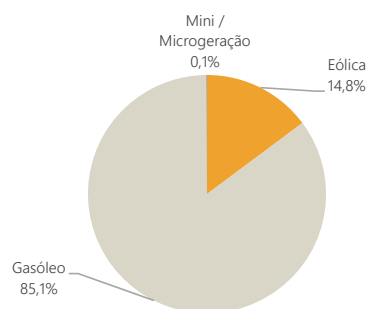
Evolução da Emissão  
(Junho 2018 - 5,8%)



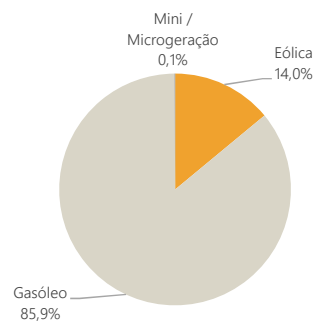
Evolução da Emissão  
(Valores Mensais)



Emissão Acumulada  
janeiro a junho 2017



Emissão Acumulada  
janeiro a junho 2018



## São Miguel

### Consumo

junho 2018

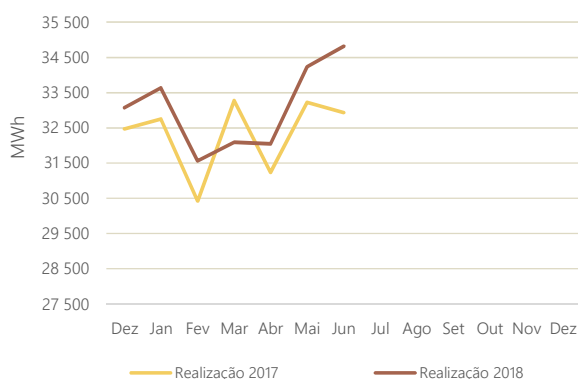
Nº Habitantes: 138213\*

Nº Consumidores: 63668

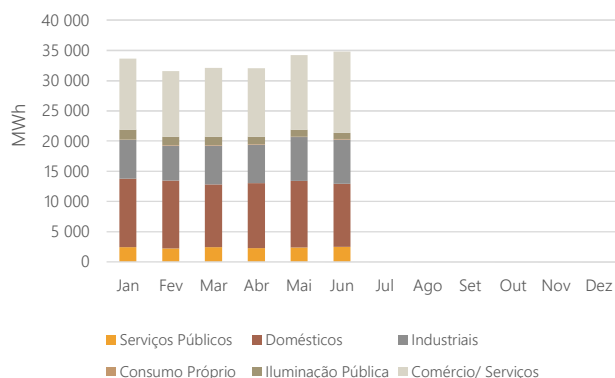
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	junho 2017	(%)	junho 2018	(%)	Ev.%	janeiro a junho 2017	(%)	janeiro a junho 2018	(%)	Ev.%
Total M T + B T	32 933 447	100	34 814 363	100	5,7	193 848 044	100	198 377 495	100	2,3
Total M T	13 845 714	42,0	15 121 896	43,4	9,2	77 025 608	39,7	79 884 827	40,3	3,7
Comércio / Serviços	6 093 273	18,5	6 697 007	19,2	9,9	32 337 340	16,7	33 957 903	17,1	5,0
Serviços Públicos	1 569 464	4,8	1 648 898	4,7	5,1	9 017 584	4,7	9 131 606	4,6	1,3
Industriais	6 078 933	18,5	6 669 523	19,2	9,7	35 016 934	18,1	36 162 670	18,2	3,3
Iluminação Pública	27 297	0,1	26 712	0,1	-2,1	200 694	0,1	194 877	0,1	-2,9
Consumo próprio	76 747	0,2	79 756	0,2	3,9	453 056	0,2	437 771	0,2	( 3)
Total B T	19 087 733	58,0	19 692 467	56,6	3,2	116 822 436	60,3	118 492 668	59,7	1,4
Domésticos	10 262 068	31,2	10 424 555	29,9	1,6	64 555 091	33,3	65 140 577	32,8	0,9
Comércio / Serviços	6 368 881	19,3	6 761 058	19,4	6,2	36 196 448	18,7	37 206 743	18,8	2,8
Serviços Públicos	820 430	2,5	853 777	2,5	4,1	5 072 006	2,6	5 077 726	2,6	0,1
Industriais	616 115	1,9	631 521	1,8	2,5	3 325 857	1,7	3 350 407	1,7	0,7
Iluminação Pública	1 000 465	3,0	1 001 421	2,9	0,1	7 572 881	3,9	7 599 961	3,8	0,4
Consumo próprio	19 774	0,1	20 135	0,1	1,8	100 153	0,1	117 254	0,1	17,1
Móvel Acumulado						400 235 031		407 453 477		1,8

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

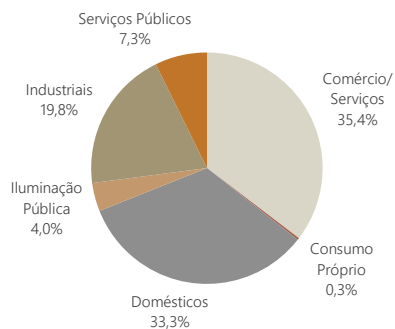
### Evolução do Consumo (Junho 2018 - 5,7%)



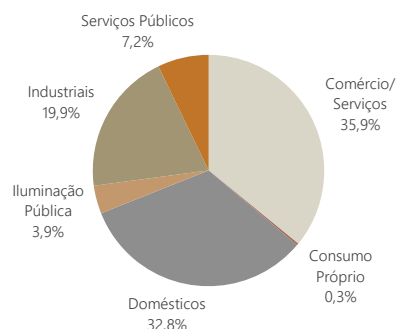
### Evolução do Consumo (Valores Mensais)



### Consumo Acumulado janeiro a junho 2017



### Consumo Acumulado janeiro a junho 2018





## São Miguel

Emissão

junho 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	junho 2017	(%)	junho 2018	(%)	Ev. %	janeiro a junho 2017	(%)	janeiro a junho 2018	(%)	Ev. %
Total	34 756 160	100	37 024 130	100	6,5	205 059 349	100	209 657 816	100	2,2
Térmica	17 528 639	50,4	19 560 879	52,8	11,6	93 455 446	45,6	95 160 445	45,4	1,8
Própria	17 528 637	50,4	19 560 879	52,8	11,6	93 455 436	45,6	95 160 445	45,4	1,8
Fuelóleo	17 523 523	50,4	19 557 345	52,8	11,6	93 414 459	45,6	95 112 876	45,4	1,8
Gasóleo	5 114	0,0	3 534	0,0	-30,9	40 977	0,0	47 569	0,0	16,1
Adquirida	2	0,0			-100,0	10				-100,0
Hídrica	1 987 890	5,7	1 621 942	4,4	-18,4	12 835 733	6,3	11 711 100	5,6	-8,8
Geotérmica	14 583 311	42,0	14 748 445	39,8	1,1	91 230 183	44,5	92 666 392	44,2	1,6
Eólica	565 686	1,6	994 454	2,7	75,8	7 236 771	3,5	9 630 587	4,6	33,1
EDAR	565 587	1,6	994 386	2,7	75,8	7 236 003	3,5	9 629 912	4,6	33,1
Outras	99	0,0	68	0,0	-31,3	768	0,0	675	0,0	-12,1
Mini / Microgeração	34 629	0,1	38 088	0,1	10,0	168 119	0,1	183 590	0,1	9,2
Out. Renováveis	56 005	0,2	60 322	0,2	7,7	133 097	0,1	305 702	0,1	129,7
Total Própria	17 528 637	50,4	19 560 879	52,8	11,6	93 455 436	45,6	95 160 445	45,4	1,8
Total Adquirida	17 227 523	49,6	17 463 251	47,2	1,4	111 603 913	54,4	114 497 371	54,6	2,6
Móvel Acumulado						424 993 996		432 365 898		1,7

Ponta Máxima (kW)	junho 2017	junho 2018		janeiro a junho 2017	janeiro a junho 2018	
	63 560	68 802 (1)	8,2	66 120 (2)	68 802 (3)	4,1

(1) 27 de junho às 11:00

(2) 04 de janeiro às 07:00

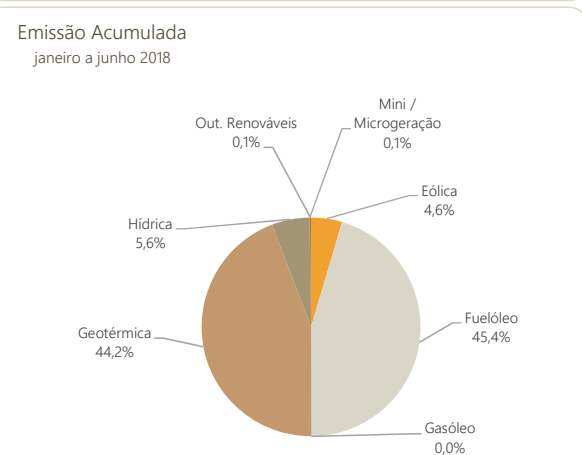
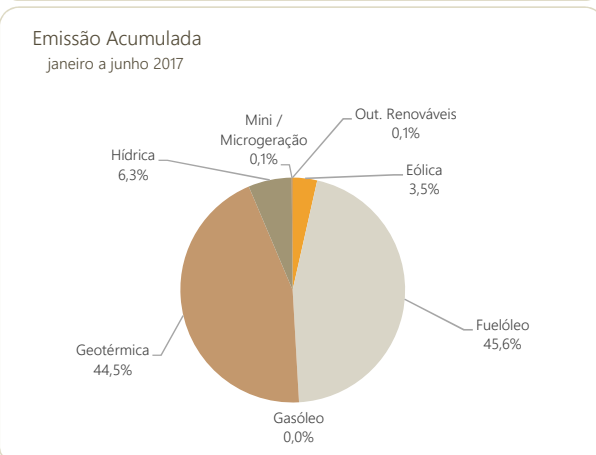
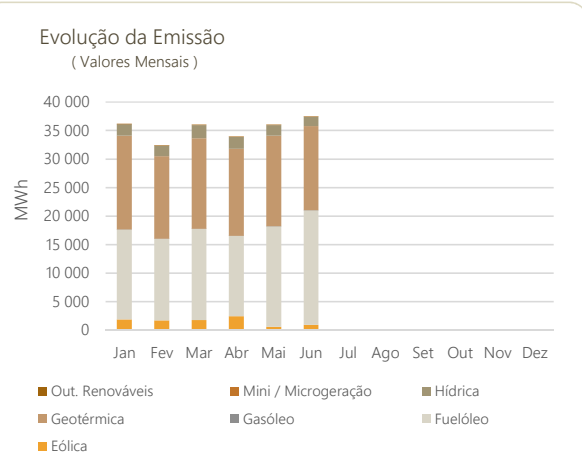
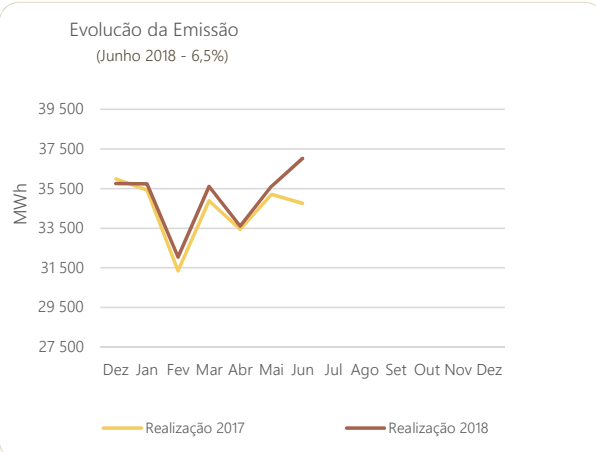
(3) 27 de junho às 11:00

Vazio (kW)	junho 2017	junho 2018		janeiro a junho 2017	janeiro a junho 2018	
	32 070	33 690 (1)	5,1	30 580 (2)	30 282 (3)	-1,0

(1) 10 de junho às 04:30

(2) 12 de fevereiro às 04:30

(3) 14 de janeiro às 04:00



## Terceira

### Consumo

junho 2018

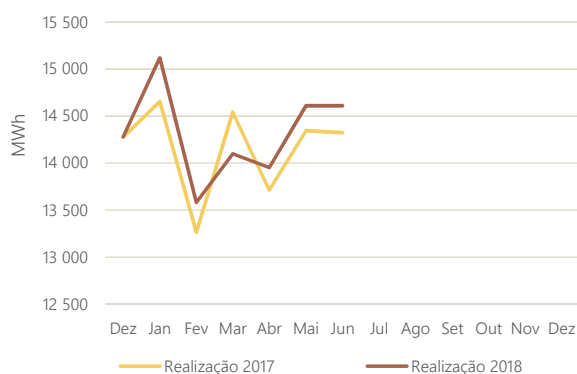
Nº Habitantes: 56141\*

Nº Consumidores: 27429

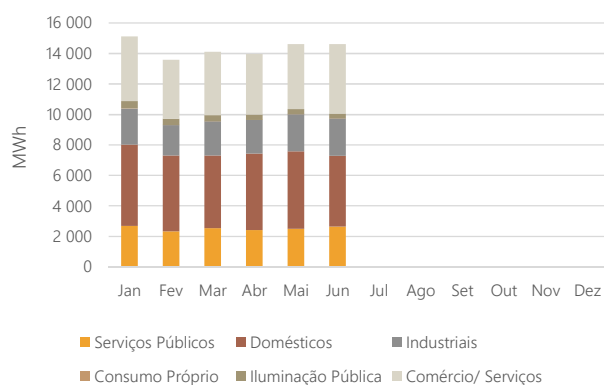
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	junho 2017	(%)	junho 2018	(%)	Ev.%	janeiro a junho 2017	(%)	janeiro a junho 2018	(%)	Ev.%
Total M T + B T	14 324 751	100	14 608 496	100	2,0	84 840 660	100	85 967 526	100	1,3
Total M T	6 345 412	44,3	6 653 147	45,5	4,8	36 327 848	42,8	36 484 214	42,4	0,4
Comércio / Serviços	2 162 553	15,1	2 262 247	15,5	4,6	13 269 005	15,6	11 885 792	13,8	-10,4
Serviços Públicos	2 118 799	14,8	2 224 128	15,2	5,0	11 202 337	13,2	12 474 340	14,5	11,4
Industriais	2 064 060	14,4	2 166 772	14,8	5,0	11 856 506	14,0	12 124 082	14,1	2,3
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	7 979 339	55,7	7 955 349	54,5	-0,3	48 512 812	57,2	49 483 312	57,6	2,0
Domésticos	4 717 552	32,9	4 621 567	31,6	-2,0	29 187 556	34,4	29 796 546	34,7	2,1
Comércio / Serviços	2 248 714	15,7	2 299 717	15,7	2,3	12 821 215	15,1	13 166 414	15,3	2,7
Serviços Públicos	427 791	3,0	430 504	2,9	0,6	2 684 778	3,2	2 649 580	3,1	-1,3
Industriais	271 749	1,9	289 104	2,0	6,4	1 455 648	1,7	1 532 135	1,8	5,3
Iluminação Pública	303 354	2,1	305 979	2,1	0,9	2 310 286	2,7	2 292 280	2,7	-0,8
Consumo próprio	10 179	0,1	8 478	0,1	-16,7	53 329	0,1	46 357	0,1	-13,1
Móvel Acumulado						174 625 499		176 038 037		0,8

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

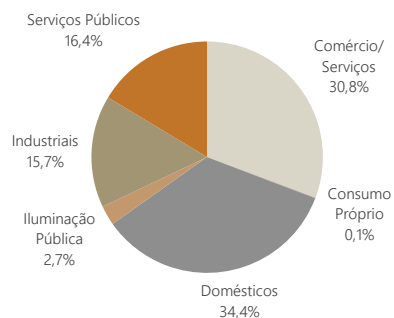
**Evolução do Consumo**  
(Junho 2018 - 2,0%)



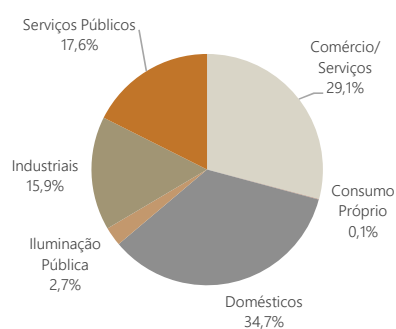
**Evolução do Consumo**  
(Valores Mensais)



**Consumo Acumulado**  
janeiro a junho 2017



**Consumo Acumulado**  
janeiro a junho 2018



## Terceira

Emissão

junho 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	junho 2017	(%)	junho 2018	(%)	Ev. %	janeiro a junho 2017	(%)	janeiro a junho 2018	(%)	Ev. %
Total	15 234 902	100	16 082 411	100	5,6	91 446 894	100	92 636 724	100	1,3
Térmica	13 285 867	87,2	11 629 294	72,3	-12,5	71 096 548	77,7	60 579 024	65,4	-14,8
Própria	13 285 867	87,2	11 629 294	72,3	-12,5	71 096 548	77,7	60 579 024	65,4	-14,8
Fuelóleo	13 216 715	86,8	11 606 484	72,2	-12,2	70 739 434	77,4	60 388 236	65,2	-14,6
Gasóleo	69 152	0,5	22 810	0,1	-67,0	357 114	0,4	190 788	0,2	-46,6
Hídrica										
Geotérmica			1 538 049	9,6				11 002 393	11,9	
Eólica	1 585 931	10,4	1 686 262	10,5	6,3	16 288 760	17,8	14 552 204	15,7	-10,7
EDAR	1 094 188	7,2	1 130 021	7,0	3,3	12 738 427	13,9	10 717 076	11,6	-15,9
Outras	491 743	3,2	556 241	3,5	13,1	3 550 333	3,9	3 835 128	4,1	8,0
Mini / Microgeração	4 667	0,0	6 393	0,0	37,0	24 377	0,0	37 391	0,0	53,4
Resíduos	358 437	2,4	1 222 413	7,6	241,0	4 037 209	4,4	6 465 712	7,0	60,2
Total Própria	13 285 867	87,2	11 629 294	72,3	-12,5	71 096 548	77,7	60 579 024	65,4	-14,8
Total Adquirida	1 949 035	12,8	4 453 117	27,7	128,5	20 350 346	22,3	32 057 700	34,6	57,5
Móvel Acumulado						189 330 418		190 649 203		0,7

Ponta Máxima (kW)	junho 2017	junho 2018		janeiro a junho 2017	janeiro a junho 2018	
	30 400	30 580 (1)	0,6	32 500 (2)	34 200 (3)	5,2

(1) 20 de junho às 11:15

(2) 03 de janeiro às 06:30

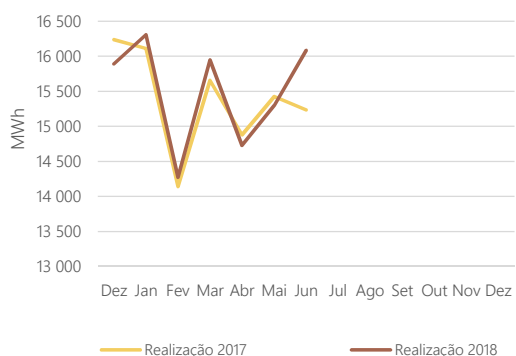
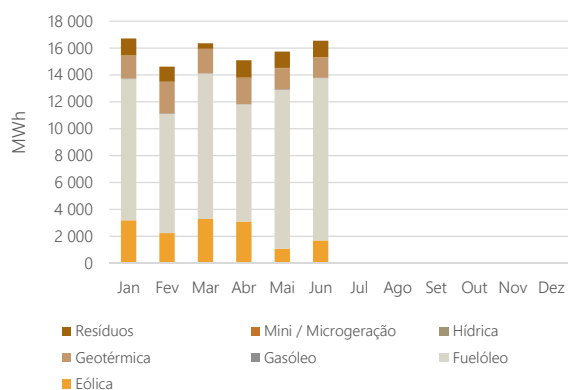
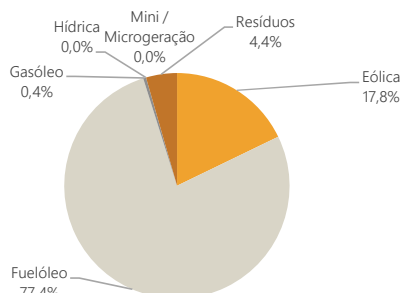
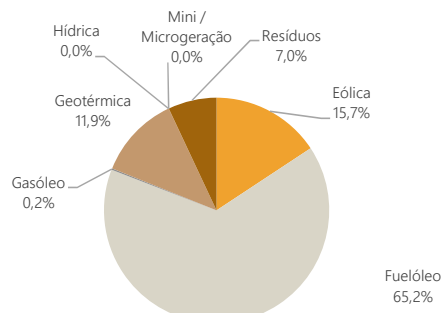
(3) 13 de março às 19:00

Vazio (kW)	junho 2017	junho 2018		janeiro a junho 2017	janeiro a junho 2018	
	14 700	14 820 (1)	0,8	13 900 (2)	13 200 (3)	-5,0

(1) 10 de junho às 06:15

(2) 09 de janeiro às 04:00

(3) 09 de abril às 03:00

Evolução da Emissão  
(Junho 2018 - 5,6%)Evolução da Emissão  
(Valores Mensais)Emissão Acumulada  
janeiro a junho 2017Emissão Acumulada  
janeiro a junho 2018

## Graciosa

### Consumo

junho 2018

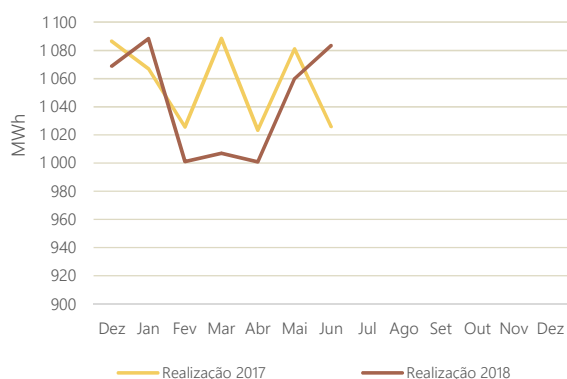
Nº Habitantes: 4339\*

Nº Consumidores: 3271

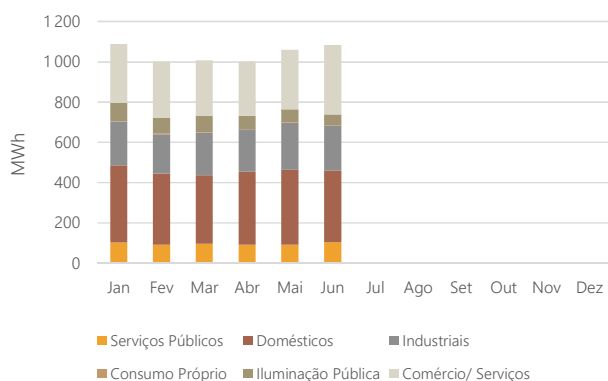
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	junho 2017	(%)	junho 2018	(%)	Ev. %	janeiro a junho 2017	(%)	janeiro a junho 2018	(%)	Ev. %
Total M T + B T	1 025 920	100	1 083 246	100	5,6	6 311 107	100	6 240 498	100	-1,1
Total M T	291 099	28,4	293 470	27,1	0,8	1 865 127	29,6	1 643 445	26,3	-11,9
Comércio / Serviços	60 412	5,9	72 262	6,7	19,6	389 359	6,2	400 736	6,4	2,9
Serviços Públicos	51 218	5,0	60 107	5,5	17,4	315 299	5,0	313 757	5,0	-0,5
Industriais	178 336	17,4	161 101	14,9	-9,7	1 154 948	18,3	923 431	14,8	-20,0
Iluminação Pública										
Consumo próprio	1 133	0,1			-100,0	5 521	0,1	5 521	0,1	
Total B T	734 821	71,6	789 776	72,9	7,5	4 445 980	70,4	4 597 053	73,7	3,4
Domésticos	355 648	34,7	355 895	32,9	0,1	2 121 529	33,6	2 165 976	34,7	2,1
Comércio / Serviços	217 230	21,2	271 986	25,1	25,2	1 292 995	20,5	1 353 954	21,7	4,7
Serviços Públicos	38 816	3,8	44 095	4,1	13,6	239 602	3,8	266 945	4,3	11,4
Industriais	62 952	6,1	60 767	5,6	-3,5	320 894	5,1	364 665	5,8	13,6
Iluminação Pública	59 280	5,8	55 925	5,2	-5,7	464 971	7,4	439 572	7,0	-5,5
Consumo próprio	895	0,1	1 108	0,1	23,8	5 989	0,1	5 941	0,1	-0,8
Móvel Acumulado						12 961 874		12 945 063		-0,1

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

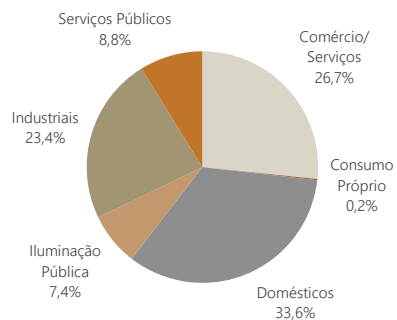
**Evolução do Consumo**  
(junho 2018 - 5,6%)



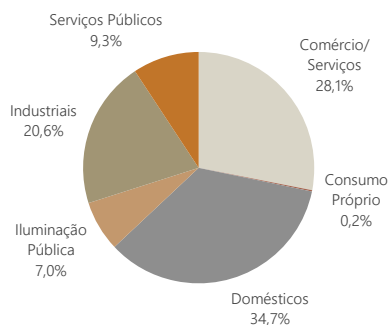
**Evolução do Consumo**  
(Valores Mensais)



**Consumo Acumulado**  
janeiro a junho 2017



**Consumo Acumulado**  
janeiro a junho 2018



## Graciosa

Emissão

junho 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	junho 2017	(%)	junho 2018	(%)	Ev.%	janeiro a junho 2017	(%)	janeiro a junho 2018	(%)	Ev.%
Total	1 068 715	100	1 107 684	100	3,6	6 561 709	100	6 497 667	100	-1,0
Térmica	1 068 715	100,0	1 107 684	100,0	3,6	6 561 709	100,0	6 497 667	100,0	-1,0
Própria	1 068 715	100,0	1 107 684	100,0	3,6	6 561 709	100,0	6 497 667	100,0	-1,0
Gasóleo	1 068 715	100,0	1 107 684	100,0	3,6	6 561 709	100,0	6 497 667	100,0	-1,0
Eólica										
Total Própria	1 068 715	100,0	1 107 684	100,0	3,6	6 561 709	100,0	6 497 667	100,0	-1,0
Total Adquirida										
Móvel Acumulado						13 512 679		13 564 724		0,4

Ponta Máxima (kW)	junho 2017	junho 2018		janeiro a junho 2017	janeiro a junho 2018	
	1 963	2 234 (1)	13,8	2 246 (2)	2 333 (3)	3,9

(1) 20 de junho às 11:00

(2) 05 de janeiro às 07:00

(3) 05 de março às 20:00

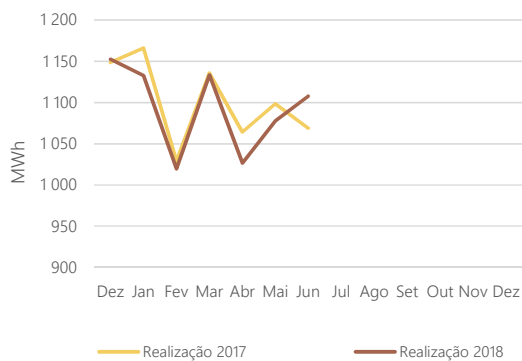
Vazio (kW)	junho 2017	junho 2018		janeiro a junho 2017	janeiro a junho 2018	
	999	1 019 (1)	2,0	978 (2)	939 (3)	-4,0

(1) 04 de junho às 06:00

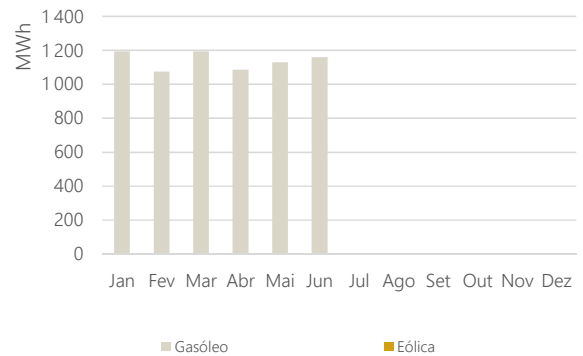
(2) 07 de maio às 06:30

(3) 29 de abril às 06:30

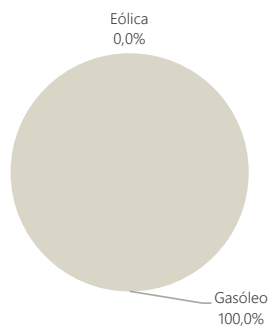
Evolução da Emissão  
(Junho 2018 - 3,6%)



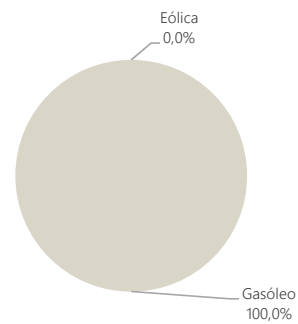
Evolução da Emissão  
(Valores Mensais)



Emissão Acumulada  
janeiro a junho 2017



Emissão Acumulada  
janeiro a junho 2018



## São Jorge

### Consumo

junho 2018

Nº Habitantes: 8556\*

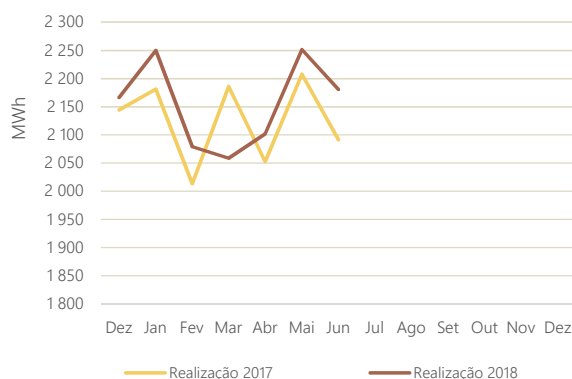
Nº Consumidores: 5857

Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	junho 2017	(%)	junho 2018	(%)	Ev. %	janeiro a junho 2017	(%)	janeiro a junho 2018	(%)	Ev. %
Total M T + B T	2 091 169	100	2 180 388	100	4,3	12 732 064	100	12 920 082	100	1,5
Total M T	616 207	29,5	673 116	30,9	9,2	3 596 925	28,3	3 700 704	28,6	2,9
Comércio / Serviços	51 203	2,4	51 198	2,3	-0,0	308 608	2,4	323 083	2,5	4,7
Serviços Públicos	12 813	0,6	12 638	0,6	-1,4	79 804	0,6	80 406	0,6	0,8
Industriais	552 191	26,4	609 280	27,9	10,3	3 208 513	25,2	3 297 215	25,5	2,8
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	1 474 962	70,5	1 507 272	69,1	2,2	9 135 139	71,7	9 219 378	71,4	0,9
Domésticos	739 216	35,3	739 287	33,9	0,0	4 690 635	36,8	4 731 335	36,6	0,9
Comércio / Serviços	447 182	21,4	452 103	20,7	1,1	2 627 965	20,6	2 673 857	20,7	1,7
Serviços Públicos	116 373	5,6	122 433	5,6	5,2	673 350	5,3	707 023	5,5	5,0
Industriais	84 657	4,0	105 320	4,8	24,4	464 236	3,6	419 222	3,2	-9,7
Iluminação Pública	85 071	4,1	85 586	3,9	0,6	665 181	5,2	672 112	5,2	1,0
Consumo próprio	2 463	0,1	2 543	0,1	3,2	13 772	0,1	15 829	0,1	14,9
Móvel Acumulado						26 358 440		26 808 367		1,7

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

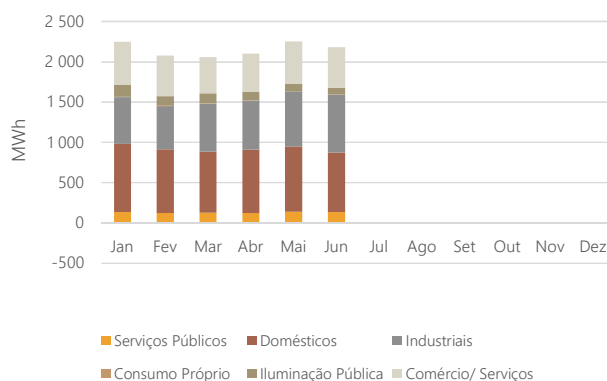
### Evolução do Consumo

(junho 2018 - 4,3%)



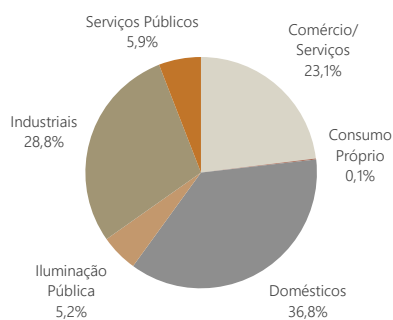
### Evolução do Consumo

(Valores Mensais)



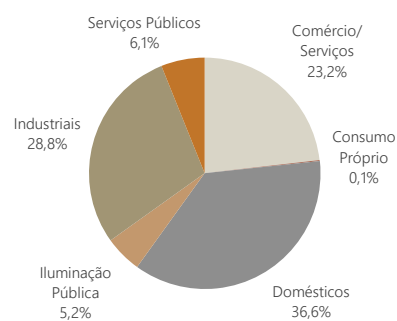
### Consumo Acumulado

janeiro a junho 2017



### Consumo Acumulado

janeiro a junho 2018



## São Jorge

Emissão

junho 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	junho 2017	(%)	junho 2018	(%)	Ev. %	janeiro a junho 2017	(%)	janeiro a junho 2018	(%)	Ev. %
Total	2 306 356	100	2 450 117	100	6,2	13 701 587	100	13 819 721	100	0,9
Térmica	2 117 086	91,8	2 257 787	92,2	6,6	11 612 649	84,8	12 180 406	88,1	4,9
Própria	2 117 086	91,8	2 257 787	92,2	6,6	11 612 649	84,8	12 180 406	88,1	4,9
Gasóleo	2 117 086	91,8	2 257 787	92,2	6,6	11 612 649	84,8	12 180 406	88,1	4,9
Eólica	178 849	7,8	181 326	7,4	1,4	2 048 504	15,0	1 591 648	11,5	-22,3
Mini / Microgeração	10 421	0,5	11 004	0,4	5,6	40 434	0,3	47 667	0,3	17,9
Total Própria	2 117 086	91,8	2 257 787	92,2	6,6	11 612 649	84,8	12 180 406	88,1	4,9
Total Adquirida	189 270	8,2	192 330	7,8	1,6	2 088 938	15,2	1 639 315	11,9	-21,5
Móvel Acumulado						28 383 812		28 897 697		1,8

Ponta Máxima (kW)	junho 2017	junho 2018		janeiro a junho 2017	janeiro a junho 2018	
	4 290	4 675 (1)	9,0	4 503 (2)	4 675 (3)	3,8

(1) 25 de junho às 10:00

(2) 16 de janeiro às 07:00

(3) 25 de junho às 10:00

Vazio (kW)	junho 2017	junho 2018		janeiro a junho 2017	janeiro a junho 2018	
	2 322	2 403 (1)	3,5	2 216 (2)	2 240 (3)	1,1

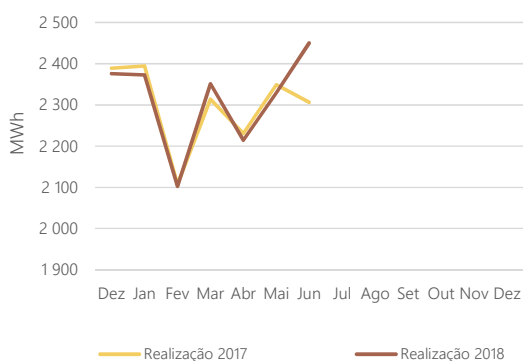
(1) 02 de junho às 06:30

(2) 19 de março às 07:30

(3) 06 de maio às 07:30

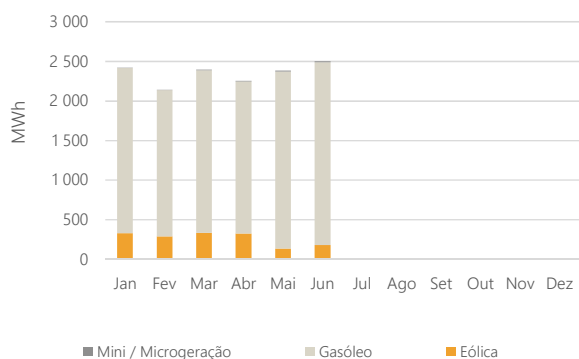
### Evolução da Emissão

(Junho 2018 - 6,2%)



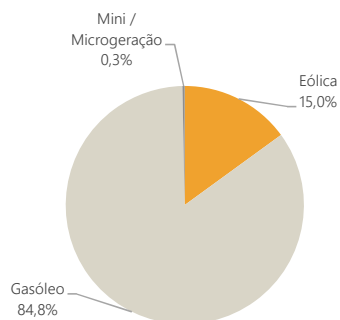
### Evolução da Emissão

(Valores Mensais)



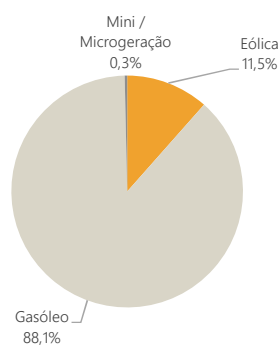
### Emissão Acumulada

janeiro a junho 2017



### Emissão Acumulada

janeiro a junho 2018



## Pico

### Consumo

junho 2018

Nº Habitantes: 13883\*

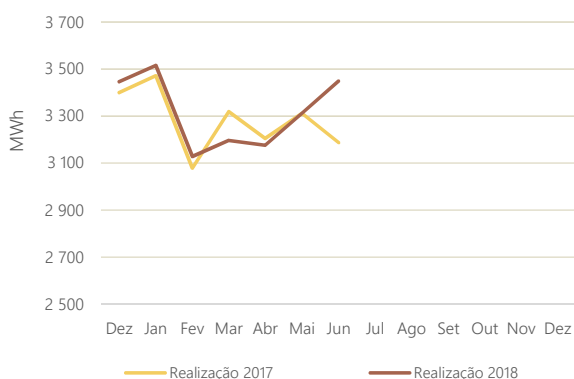
Nº Consumidores: 9794

Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	junho 2017	(%)	junho 2018	(%)	Ev.%	janeiro a junho 2017	(%)	janeiro a junho 2018	(%)	Ev.%
Total M T + B T	3 186 891	100	3 448 314	100	8,2	19 573 668	100	19 777 454	100	1,0
Total M T	742 464	23,3	876 999	25,4	18,1	4 539 348	23,2	4 347 103	22,0	-4,2
Comércio / Serviços	247 330	7,8	270 678	7,8	9,4	1 404 290	7,2	1 373 274	6,9	-2,2
Serviços Públicos	164 080	5,1	235 480	6,8	43,5	812 753	4,2	993 485	5,0	22,2
Industriais	331 054	10,4	370 841	10,8	12,0	2 322 305	11,9	1 980 344	10,0	-14,7
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	2 444 427	76,7	2 571 315	74,6	5,2	15 034 320	76,8	15 430 351	78,0	2,6
Domésticos	1 277 468	40,1	1 307 629	37,9	2,4	7 785 902	39,8	8 102 876	41,0	4,1
Comércio / Serviços	732 574	23,0	802 290	23,3	9,5	4 260 016	21,8	4 392 257	22,2	3,1
Serviços Públicos	96 148	3,0	107 590	3,1	11,9	618 941	3,2	657 939	3,3	6,3
Industriais	152 444	4,8	171 841	5,0	12,7	983 637	5,0	902 900	4,6	-8,2
Iluminação Pública	181 232	5,7	177 543	5,1	-2,0	1 357 002	6,9	1 345 838	6,8	-0,8
Consumo próprio	4 561	0,1	4 422	0,1	-3,0	28 822	0,1	28 541	0,1	-1,0
Móvel Acumulado						40 886 493		41 747 990		2,1

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

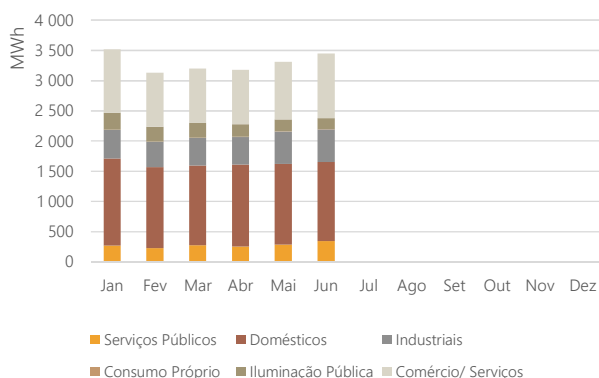
### Evolução do Consumo

(junho 2018 - 8,2%)



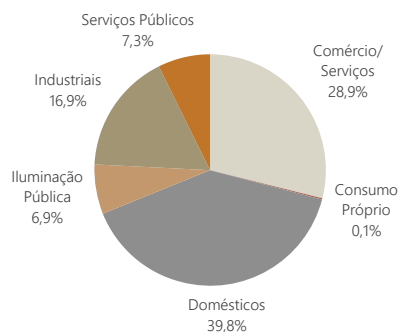
### Evolução do Consumo

(Valores Mensais)



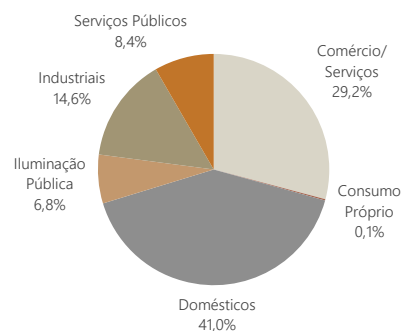
### Consumo Acumulado

janeiro a junho 2017



### Consumo Acumulado

janeiro a junho 2018





## Pico

Emissão

junho 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	junho 2017	(%)	junho 2018	(%)	Ev. %	janeiro a junho 2017	(%)	janeiro a junho 2018	(%)	Ev. %
Total	3 582 212	100	3 783 004	100	5,6	21 207 050	100	21 182 374	100	-0,1
Térmica	3 244 537	90,6	3 470 145	91,7	7,0	18 378 449	86,7	18 660 812	88,1	1,5
Própria	3 244 537	90,6	3 470 145	91,7	7,0	18 378 449	86,7	18 660 812	88,1	1,5
Fuelóleo	3 244 141	90,6	3 470 145	91,7	7,0	18 377 185	86,7	18 660 140	88,1	1,5
Gasóleo	396	0,0			-100,0	1 264	0,0	672	0,0	-46,8
Eólica	337 086	9,4	312 306	8,3	-7,4	2 826 034	13,3	2 518 804	11,9	-10,9
Mini / Microgeração	589	0,0	553	0,0	-6,1	2 567	0,0	2 689	0,0	4,8
Out. Renováveis								69	0,0	
Total Própria	3 244 537	90,6	3 470 145	91,7	7,0	18 378 449	86,7	18 660 812	88,1	1,5
Total Adquirida	337 675	9,4	312 859	8,3	-7,3	2 828 601	13,3	2 521 562	11,9	-10,9
Móvel Acumulado						44 385 731		44 849 438		1,0

PONTA MÁXIMA (kW)	junho 2017	junho 2018		janeiro a junho 2017	janeiro a junho 2018	
	6 620	7 226 (1)	9,2	7 306 (2)	7 226 (3)	-1,1

(1) 21 de junho às 11:30

(2) 02 de janeiro às 07:00

(3) 21 de junho às 11:30

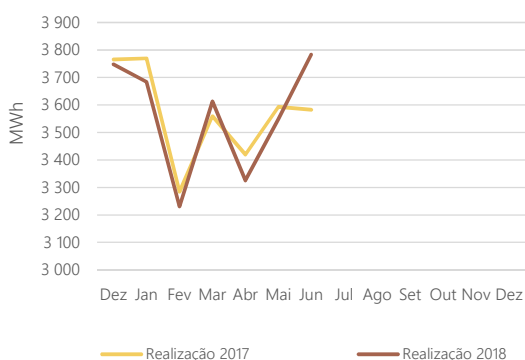
VAZIO (kW)	junho 2017	junho 2018		janeiro a junho 2017	janeiro a junho 2018	
	3 386	3 730 (1)	10,2	3 386 (2)	3 474 (3)	2,6

(1) 03 de junho às 07:00

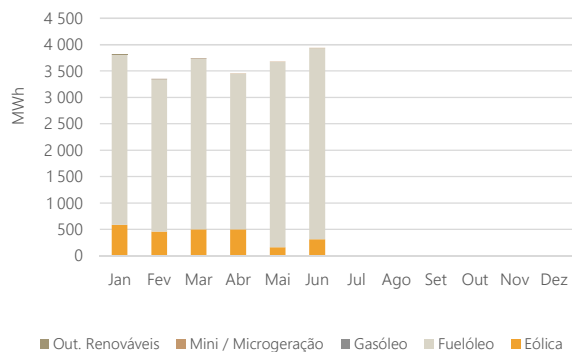
(2) 10 de junho às 07:00

(3) 22 de abril às 07:00

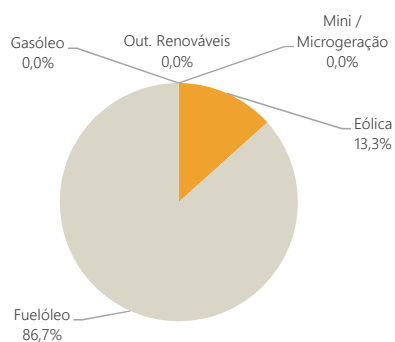
Evolução da Emissão  
(junho 2018 - 5,6%)



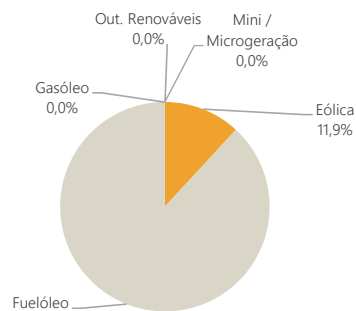
Evolução da Emissão  
(Valores Mensais)



Emissão Acumulada  
janeiro a junho 2017



Emissão Acumulada  
janeiro a junho 2018



## Faial

### Consumo

junho 2018

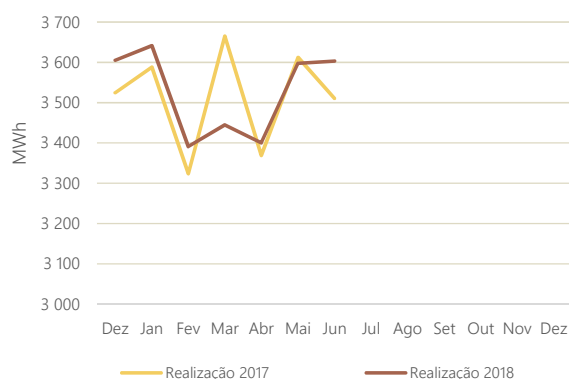
Nº Habitantes: 14824\*

Nº Consumidores: 8105

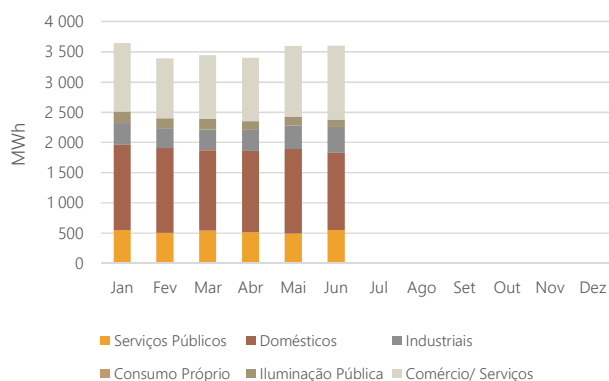
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	junho 2017	(%)	junho 2018	(%)	Ev.%	janeiro a junho 2017	(%)	janeiro a junho 2018	(%)	Ev.%
Total M T + B T	3 510 745	100	3 603 543	100	2,6	21 068 959	100	21 077 468	100	0,0
Total M T	1 170 549	33,3	1 265 350	35,1	8,1	6 416 405	30,5	6 456 781	30,6	0,6
Comércio / Serviços	547 857	15,6	603 117	16,7	10,1	2 897 734	13,8	2 933 775	13,9	1,2
Serviços Públicos	386 341	11,0	394 872	11,0	2,2	2 197 372	10,4	2 133 854	10,1	-2,9
Industriais	236 351	6,7	267 361	7,4	13,1	1 321 299	6,3	1 389 152	6,6	5,1
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	2 340 196	66,7	2 338 193	64,9	-0,1	14 652 554	69,5	14 620 687	69,4	-0,2
Domésticos	1 268 037	36,1	1 277 460	35,5	0,7	8 100 498	38,4	8 158 375	38,7	0,7
Comércio / Serviços	633 682	18,0	624 642	17,3	-1,4	3 719 368	17,7	3 699 961	17,6	-0,5
Serviços Públicos	165 432	4,7	157 133	4,4	-5,0	1 106 574	5,3	1 019 994	4,8	-7,8
Industriais	150 417	4,3	157 421	4,4	4,7	787 718	3,7	811 588	3,9	3,0
Iluminação Pública	119 344	3,4	118 508	3,3	-0,7	920 103	4,4	913 261	4,3	-0,7
Consumo próprio	3 284	0,1	3 029	0,1	-7,8	18 293	0,1	17 508	0,1	-4,3
Móvel Acumulado						43 466 352		43 831 571		0,8

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

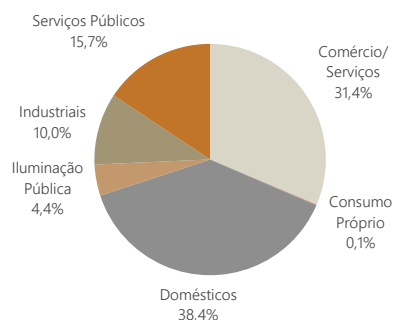
Evolução do Consumo  
(Junho 2018 - 2,6%)



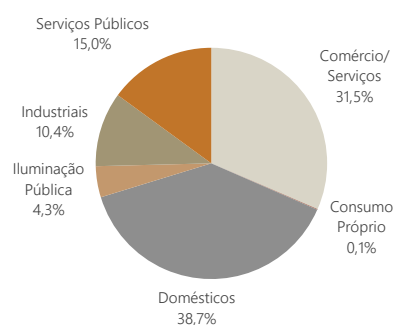
Evolução do Consumo  
(Valores Mensais)



Consumo Acumulado  
janeiro a junho 2017



Consumo Acumulado  
janeiro a junho 2018



Faial

Emissão

junho 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	junho 2017	(%)	junho 2018	(%)	Ev.%	janeiro a junho 2017	(%)	janeiro a junho 2018	(%)	Ev.%
Total	3 705 070	100	3 908 188	100	5,5	22 163 962	100	22 179 763	100	0,1
Térmica	3 408 978	92,0	3 510 601	89,8	3,0	20 134 544	90,8	19 241 163	86,8	-4,4
Própria	3 408 978	92,0	3 510 601	89,8	3,0	20 134 544	90,8	19 241 163	86,8	-4,4
Fuelóleo	3 404 928	91,9	3 507 801	89,8	3,0	20 123 364	90,8	19 226 663	86,7	-4,5
Gasóleo	4 050	0,1	2 800	0,1	-30,9	11 180	0,1	14 500	0,1	29,7
Hídrica								7 928	0,0	
Eólica	296 093	8,0	397 587	10,2	34,3	2 029 418	9,2	2 930 672	13,2	44,4
Total Própria	3 408 978	92,0	3 510 601	89,8	3,0	20 134 544	90,8	19 241 163	86,8	-4,4
Total Adquirida	296 093	8,0	397 587	10,2	34,3	2 029 418	9,2	2 938 600	13,2	44,8
Móvel Acumulado						46 061 570		46 304 859		0,5

PONTA MÁXIMA (kW)	junho 2017	junho 2018		janeiro a junho 2017	janeiro a junho 2018	
	7 210	8 058 (1)	11,8	7 693 (2)	8 058 (3)	4,7

(1) 20 de junho às 12:00

(2) 04 de janeiro às 07:00

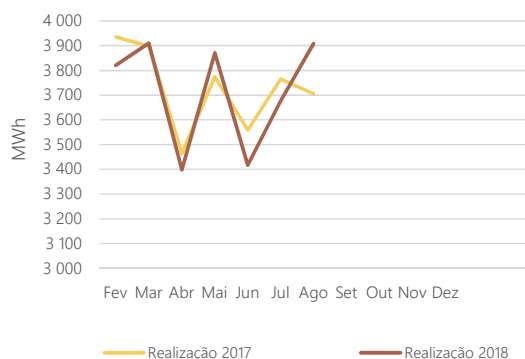
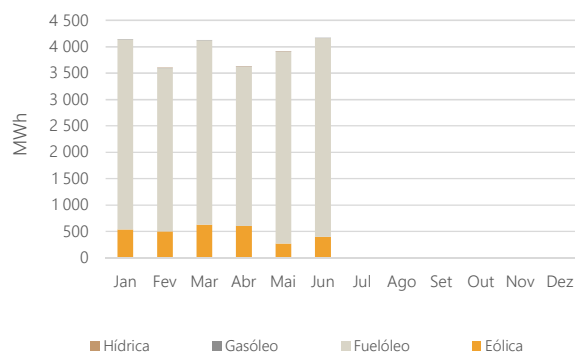
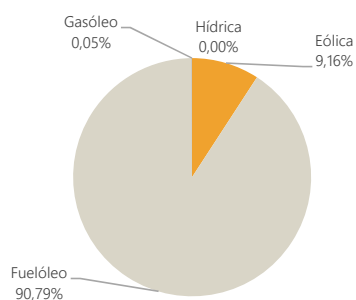
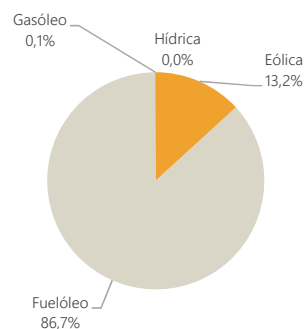
(3) 20 de junho às 12:00

VAZIO (kW)	junho 2017	junho 2018		janeiro a junho 2017	janeiro a junho 2018	
	3 950	3 870 (1)	-2,0	3 720 (2)	3 780 (3)	1,6

(1) 10 de junho às 06:00

(2) 19 de março às 07:30

(3) 27 de maio às 06:30

Evolução da Emissão  
(Junho 2018 - 5,5%)Evolução da Emissão  
(Valores Mensais)Emissão Acumulada  
janeiro a junho 2017Emissão Acumulada  
janeiro a junho 2018

## Flores

### Consumo

junho 2018

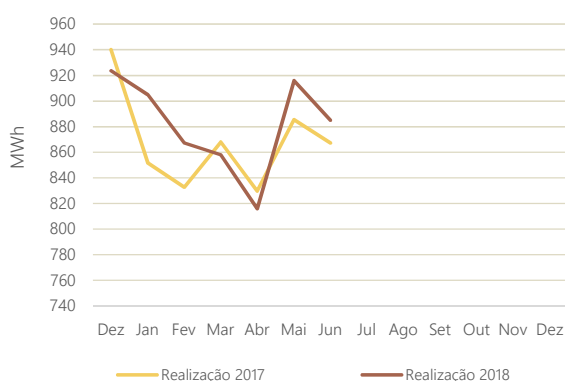
Nº Habitantes: 3699\*

Nº Consumidores: 2459

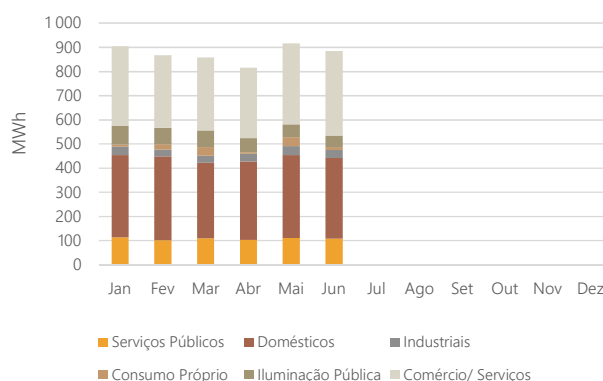
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	junho 2017	(%)	junho 2018	(%)	Ev. %	janeiro a junho 2017	(%)	janeiro a junho 2018	(%)	Ev. %
Total M T + B T	867 141	100	884 934	100	2,1	5 134 632	100	5 246 951	100	2,2
Total M T	225 604	26,0	213 637	24,1	-5,3	1 261 337	24,6	1 260 061	24,0	-0,1
Comércio / Serviços	129 879	15,0	138 283	15,6	6,5	702 499	13,7	738 979	14,1	5,2
Serviços Públicos	49 835	5,7	50 646	5,7	1,6	287 448	5,6	303 474	5,8	5,6
Industriais	32 049	3,7	24 708	2,8	-22,9	205 150	4,0	150 400	2,9	-26,7
Iluminação Pública										
Consumo próprio	13 841	1,6			-100,0	66 240	1	67 208	1	1
Total B T	641 537	74,0	671 297	75,9	4,6	3 873 295	75,4	3 986 890	76,0	2,9
Domésticos	326 398	37,6	332 902	37,6	2,0	1 938 103	37,7	2 000 967	38,1	3,2
Comércio / Serviços	185 328	21,4	211 230	23,9	14,0	1 084 207	21,1	1 167 896	22,3	7,7
Serviços Públicos	53 076	6,1	58 497	6,6	10,2	343 754	6,7	344 647	6,6	0,3
Industriais	16 262	1,9	8 835	1,0	-45,7	58 900	1,1	43 829	0,8	-25,6
Iluminação Pública	50 281	5,8	48 659	5,5	-3,2	385 289	7,5	375 701	7,2	-2,5
Consumo próprio	10 192	1,2	11 174	1,3	9,6	63 042	1,2	53 850	1,0	-14,6
Móvel Acumulado						10 633 613		10 936 667		2,8

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

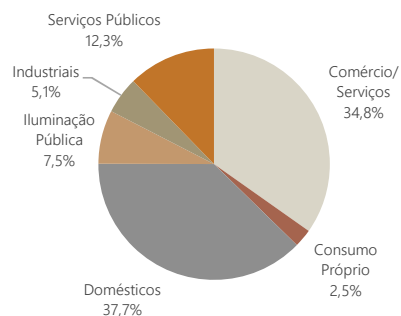
Evolução do Consumo  
(Junho 2018 - 2,1%)



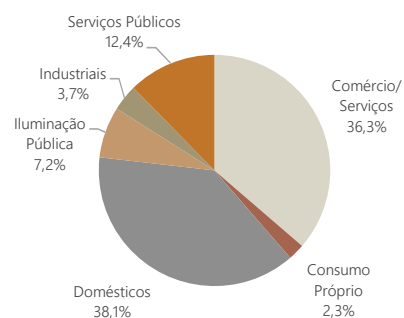
Evolução do Consumo  
(Valores Mensais)



Consumo Acumulado  
janeiro a junho 2017



Consumo Acumulado  
janeiro a junho 2018



## Flores

Emissão

junho 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	junho 2017	(%)	junho 2018	(%)	Ev. %	janeiro a junho 2017	(%)	janeiro a junho 2018	(%)	Ev. %
Total	915 076	100	947 488	100	3,5	5 417 817	100	5 490 740	100	1,3
Térmica	457 874	50,0	643 870	68,0	40,6	2 104 728	38,8	2 662 411	48,5	26,5
Própria	457 874	50,0	643 870	68,0	40,6	2 104 728	38,8	2 662 411	48,5	26,5
Gasóleo	457 874	50,0	643 870	68,0	40,6	2 104 728	38,8	2 662 411	48,5	26,5
Hídrica	456 245	49,9	260 507	27,5	-42,9	3 053 814	56,4	2 503 511	45,6	-18,0
Eólica			42 058	4,4		254 735	4,7	318 232	5,8	24,9
Mini / Microgeração	957	0,1	1 053	0,1	10,0	4 540	0,1	6 586	0,1	45,1
Total Própria	457 874	50,0	643 870	68,0	40,6	2 104 728	38,8	2 662 411	48,5	26,5
Total Adquirida	457 202	50,0	303 618	32,0	-33,6	3 313 089	61,2	2 828 329	51,5	-14,6
Móvel Acumulado						11 179 342		11 416 421		2,1

PONTA MÁXIMA (kW)	junho 2017	junho 2018		janeiro a junho 2017	janeiro a junho 2018	
	1 873	2 005 (1)	7,0	1 888 (2)	2 005 (3)	6,2

(1) 25 de junho às 11:30

(2) 19 de abril às 11:00

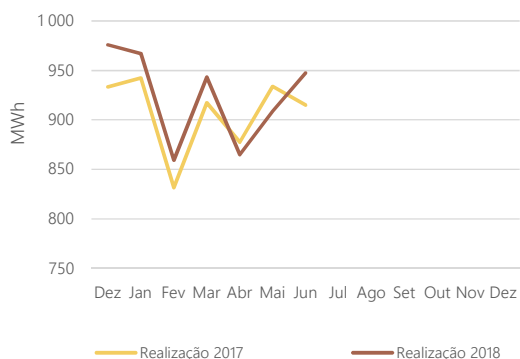
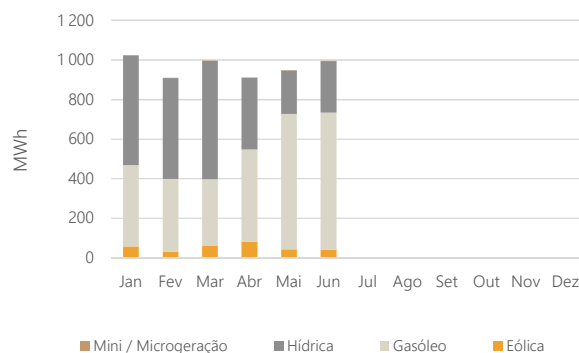
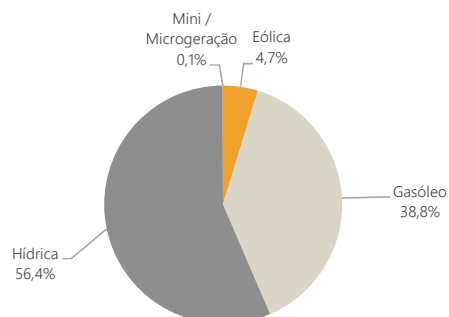
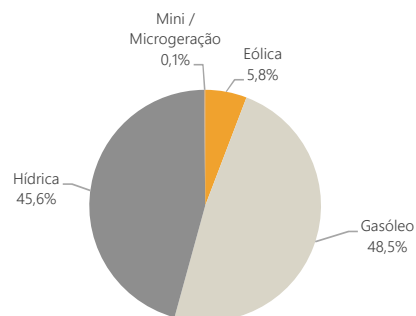
(3) 25 de junho às 11:30

VAZIO (kW)	junho 2017	junho 2018		janeiro a junho 2017	janeiro a junho 2018	
	955	900 (1)	-5,8	909 (2)	870 (3)	-4,3

(1) 08 de junho às 06:30

(2) 09 de abril às 07:30

(3) 22 de maio às 07:00

Evolução da Emissão  
(Junho 2018 - 3,5%)Evolução da Emissão  
(Valores Mensais)Emissão Acumulada  
janeiro a junho 2017Emissão Acumulada  
janeiro a junho 2018

## Corvo

### Consumo

junho 2018

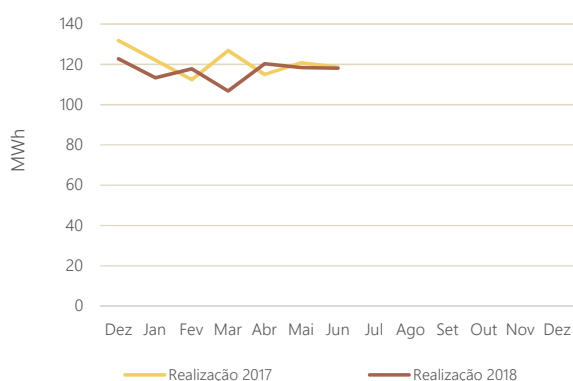
Nº Habitantes: 459\*

Nº Consumidores: 283

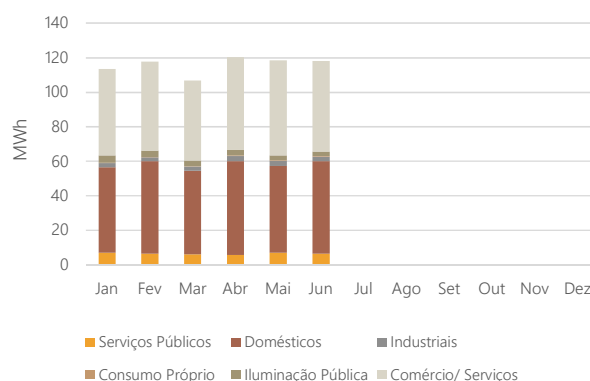
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	junho 2017	(%)	junho 2018	(%)	Ev. %	janeiro a junho 2017	(%)	janeiro a junho 2018	(%)	Ev. %
Total M T + B T	118 620	100	118 102	100	-0,4	715 959	100	694 936	100	-2,9
Total M T	8 587	7,2	8 648	7,3	0,7	60 839	8,5	43 590	6,3	-28,4
Comércio / Serviços	8 587	7,2	8 648	7,3	0,7	60 839	8,5	43 590	6,3	-28,4
Serviços Públicos										
Industriais										
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	110 033	92,8	109 454	92,7	-0,5	655 120	91,5	651 346	93,7	-0,6
Domésticos	54 520	46,0	53 582	45,4	-1,7	325 328	45,4	309 692	44,6	-4,8
Comércio / Serviços	43 736	36,9	43 870	37,1	0,3	256 267	35,8	266 040	38,3	3,8
Serviços Públicos	5 965	5,0	6 399	5,4	7,3	39 846	5,6	38 853	5,6	-2,5
Industriais	2 490	2,1	2 668	2,3	7,1	8 367	1,2	15 422	2,2	84,3
Iluminação Pública	3 093	2,6	2 514	2,1	-18,7	24 054	3,4	19 409	2,8	-19,3
Consumo próprio	229	0,2	421	0,4	83,8	1 258	0,2	1 930	0,3	53,4
Móvel Acumulado						1 478 317		1 414 158		-4,3

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

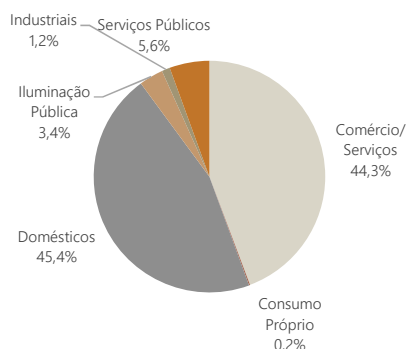
**Evolução do Consumo**  
(Junho 2018 - -0,4%)



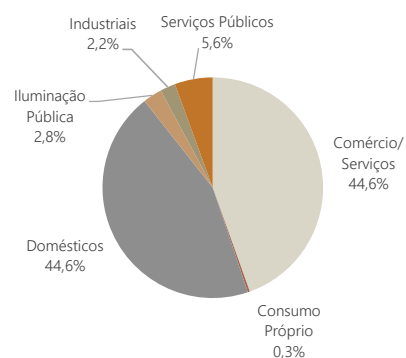
**Evolução do Consumo**  
(Valores Mensais)



**Consumo Acumulado**  
janeiro a junho 2017



**Consumo Acumulado**  
janeiro a junho 2018



## Corvo

Emissão

junho 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	junho 2017	(%)	junho 2018	(%)	Ev.%	janeiro a junho 2017	(%)	janeiro a junho 2018	(%)	Ev.%
Total	125 294	100	127 510	100	1,8	781 077	100	755 296	100	-3,3
Térmica	125 294	100,0	127 510	100,0	1,8	781 077	100,0	755 296	100,0	-3,3
Própria	125 294	100,0	127 510	100,0	1,8	781 077	100,0	755 296	100,0	-3,3
Gasóleo	125 294	100,0	127 510	100,0	1,8	781 077	100,0	755 296	100,0	-3,3
Total Própria	125 294	100,0	127 510	100,0	1,8	781 077	100,0	755 296	100,0	-3,3
Móvel Acumulado						1 601 708		1 539 156		-3,9

PONTA MÁXIMA (kW)	junho 2017	junho 2018		janeiro a junho 2017	janeiro a junho 2018	
	263	248 (1)	-5,7	317 (2)	308 (3)	-2,8

(1) 22 de junho às 22:00

(2) 07 de fevereiro às 07:30

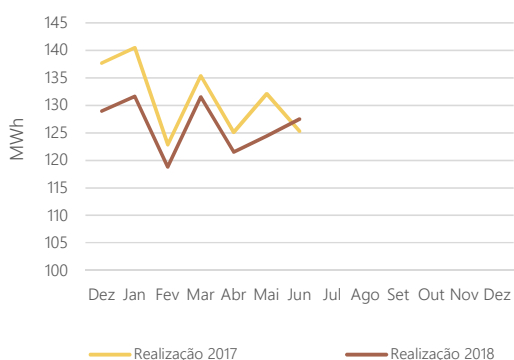
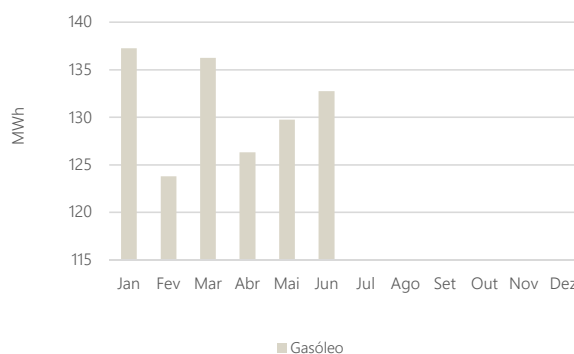
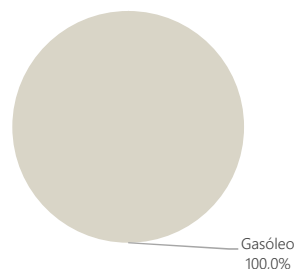
(3) 26 de fevereiro às 20:00

VAZIO (kW)	junho 2017	junho 2018		janeiro a junho 2017	janeiro a junho 2018	
	111	124 (1)	11,7	110 (2)	112 (3)	1,8

(1) 03 de junho às 06:30

(2) 16 de fevereiro às 05:00

(3) 29 de abril às 07:00

Evolução da Emissão  
(Junho 2018 - 1,8%)Evolução da Emissão  
(Valores Mensais)Emissão Acumulada  
janeiro a junho 2017Emissão Acumulada  
janeiro a junho 2018

Consumo	junho 2018
---------	------------

Mensal (kWh)	SMA	SMG	TER	GRA	SJG	PIC	FAI	FLO	COR	EDA	%
Total	1 618 357	34 814 363	14 608 496	1 083 246	2 180 388	3 448 314	3 603 543	884 934	118 102	62 359 743	100,0
Domésticos	460 919	10 424 555	4 621 567	355 895	739 287	1 307 629	1 277 460	332 902	53 582	19 573 796	31,4
Comércio/ Serviços	681 630	13 458 065	4 561 964	344 248	503 301	1 072 968	1 227 759	349 513	52 518	22 251 966	35,7
Serviços Públicos	256 148	2 502 675	2 654 632	104 202	135 071	343 070	552 005	109 143	6 399	6 663 345	10,7
Industriais	114 495	7 301 044	2 455 876	221 868	714 600	542 682	424 782	33 543	2 668	11 811 558	18,9
Iluminação Pública	103 814	1 028 133	305 979	55 925	85 586	177 543	118 508	48 659	2 514	1 926 661	3,1
Consumo Próprio	1 351	99 891	8 478	1 108	2 543	4 422	3 029	11 174	421	132 417	0,2

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

Total	9 395 293	198 377 495	85 967 526	6 240 498	12 920 082	19 777 454	21 077 468	5 246 951	694 936	359 697 704	100,0
Domésticos	2 950 633	65 140 577	29 796 546	2 165 976	4 731 335	8 102 876	8 158 375	2 000 967	309 692	123 356 978	34,3
Comércio/ Serviços	3 829 925	71 164 646	25 052 206	1 754 690	2 996 940	5 765 531	6 633 736	1 906 875	309 630	119 414 179	33,2
Serviços Públicos	1 234 881	14 209 332	15 123 920	580 702	787 429	1 651 424	3 153 848	648 121	38 853	37 428 510	10,4
Industriais	604 328	39 513 077	13 656 217	1 288 096	3 716 437	2 883 244	2 200 740	194 229	15 422	64 071 790	17,8
Iluminação Pública	768 953	7 794 838	2 292 280	439 572	672 112	1 345 838	913 261	375 701	19 409	14 621 964	4,1
Consumo Próprio	6 573	555 025	46 357	11 462	15 829	28 541	17 508	121 058	1 930	804 283	0,2
Móvel Acumulado	19 583 199	407 453 477	176 038 037	12 945 063	26 808 367	41 747 990	43 831 571	10 936 667	1 414 158	740 758 529	

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

Valor Mensal	1 592 096	32 933 447	14 324 751	1 025 920	2 091 169	3 186 891	3 510 745	867 141	118 620	59 650 780
Valor Acumulado	9 296 881	193 848 044	84 840 660	6 311 107	12 732 064	19 573 668	21 068 959	5 134 632	715 959	353 521 973
Móvel Acumulado	19 084 724	400 235 031	174 625 499	12 961 874	26 358 440	40 886 493	43 466 352	10 633 613	1 478 317	729 730 343

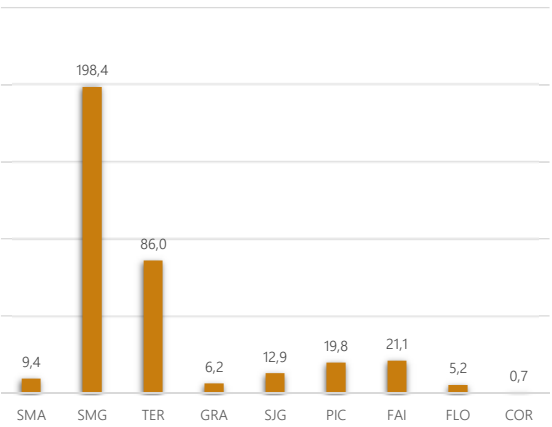
Evoluções (%)
---------------

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

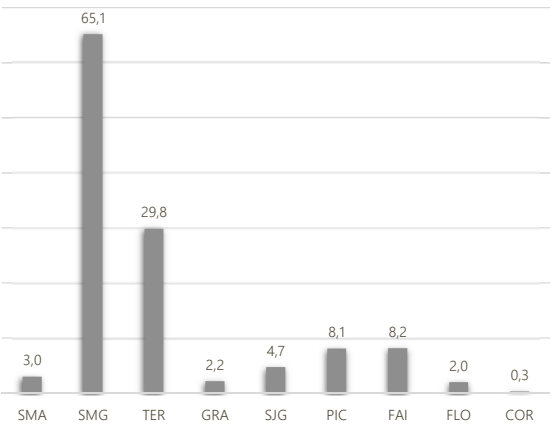


CONSUMOS POR USOS ( GWh )

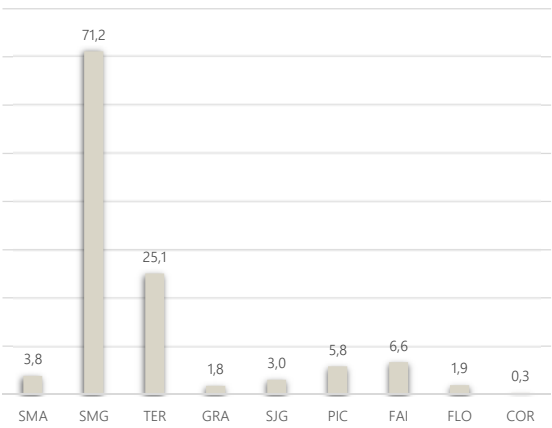
Total



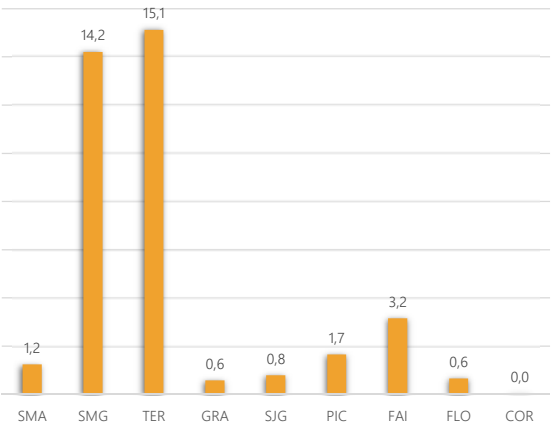
Domésticos



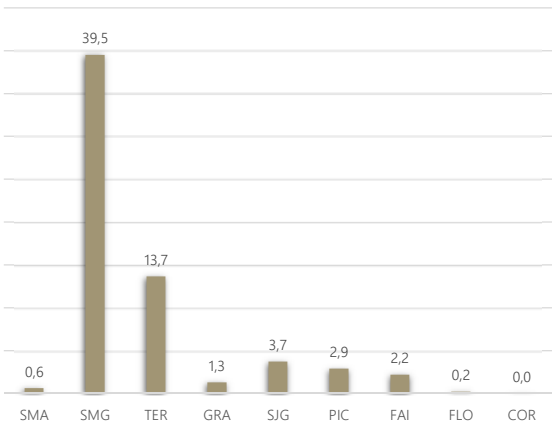
Comércio/Serviços



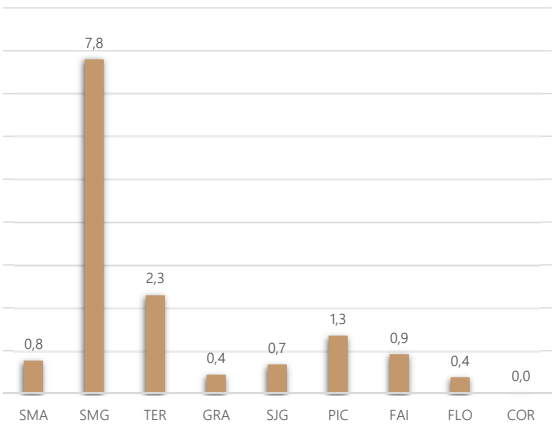
Serviços Públicos



Industriais



Iluminação Pública



Emissão										Junho 2018	
---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--

Mensal (kWh)	SMA	SMG	TER	GRA	SJG	PIC	FAI	FLO	COR	EDA	%
Total	1 736 757	37 024 130	16 082 411	1 107 684	2 450 117	3 783 004	3 908 188	947 488	127 510	67 167 290	100,0
Térmica	1 628 565	19 560 879	11 629 294	1 107 684	2 257 787	3 470 145	3 510 601	643 870	127 510	43 936 335	65,4
Própria	1 628 565	19 560 879	11 629 294	1 107 684	2 257 787	3 470 145	3 510 601	643 870	127 510	43 936 335	65,4
Fuelóleo		19 557 345	11 606 484			3 470 145	3 507 801			38 141 775	56,8
Gasóleo	1 628 565	3 534	22 810	1 107 684	2 257 787		2 800	643 870	127 510	5 794 560	8,6
Adquirida											0,0
Eólica	106 558	994 454	1 686 262		181 326	312 306	397 587	42 058		3 720 551	5,5
EDAR	106 558	994 386	1 130 021		181 326	312 306	397 587	42 058		3 164 242	4,7
Outros Produtores		68	556 241							556 309	0,8
Hídrica		1 621 942						260 507		1 882 449	2,8
Geotérmica		14 748 445	1 538 049							16 286 494	24,2
Mini / Microgeração	1 634	38 088	6 393		11 004	553		1 053		58 725	0,1
Resíduos			1 222 413							1 222 413	1,8
Out.Renováveis		60 322								60 322	0,1
Total Própria	1 628 565	19 560 879	11 629 294	1 107 684	2 257 787	3 470 145	3 510 601	643 870	127 510	43 936 335	65,4
Total Adquirida	108 192	17 463 251	4 453 117		192 330	312 859	397 587	303 618		23 230 954	34,6

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

Total	9 847 957	209 657 816	92 636 724	6 497 667	13 819 721	21 182 374	22 179 763	5 490 740	755 296	382 068 059	100,0
Térmica	8 461 372	95 160 445	60 579 024	6 497 667	12 180 406	18 660 812	19 241 163	2 662 411	755 296	224 198 596	58,7
Própria	8 461 372	95 160 445	60 579 024	6 497 667	12 180 406	18 660 812	19 241 163	2 662 411	755 296	224 198 596	58,7
Fuelóleo		95 112 876	60 388 236			18 660 140	19 226 663			193 387 915	50,6
Gasóleo	8 461 372	47 569	190 788	6 497 667	12 180 406	672	14 500	2 662 411	755 296	30 810 681	8,1
Adquirida											0,0
Eólica	1 378 841	9 630 587	14 552 204		1 591 648	2 518 804	2 930 672	318 232		32 920 988	8,6
EDAR	1 378 841	9 629 912	10 717 076		1 591 648	2 518 804	2 930 672	318 232		29 085 185	7,6
Outros Produtores		675	3 835 128							3 835 803	1,0
Hídrica		11 711 100					7 928	2 503 511		14 222 539	3,7
Geotérmica		92 666 392	11 002 393							103 668 785	27,1
Mini / Microgeração	7 745	183 590	37 391		47 667	2 689		6 586		285 668	0,1
Resíduos			6 465 712							6 465 712	1,7
Out.Renováveis		305 702				69				305 771	0,1
Total Própria	8 461 372	95 160 445	60 579 024	6 497 667	12 180 406	18 660 812	19 241 163	2 662 411	755 296	224 198 596	58,7
Total Adquirida	1 386 586	114 497 371	32 057 700		1 639 315	2 521 562	2 938 600	2 828 329		157 869 463	41,3
Móvel Acumulado	20 748 546	432 365 898	190 649 203	13 564 724	28 897 697	44 849 438	46 304 859	11 416 421	1 539 156	790 335 943	

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

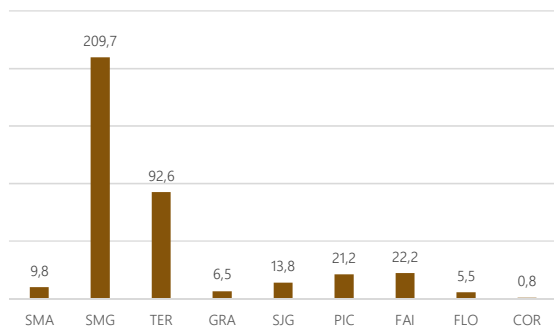
Valor Mensal	1 642 135	34 756 160	15 234 902	1 068 715	2 306 356	3 582 212	3 705 070	915 076	125 294	63 335 920
Valor Acumulado	9 751 616	205 059 349	91 446 894	6 561 709	13 701 587	21 207 050	22 163 962	5 417 817	781 077	376 091 061
Móvel Acumulado	20 288 760	424 993 996	189 330 418	13 512 679	28 383 812	44 385 731	46 061 570	11 179 342	1 601 708	779 738 015

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

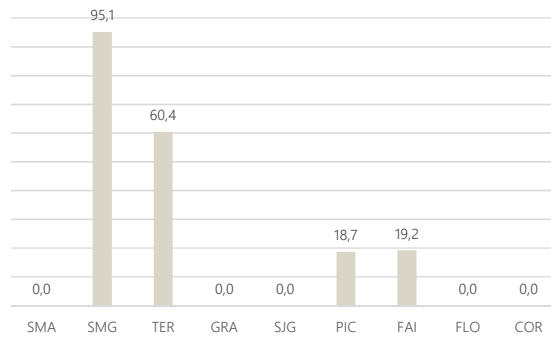
Acumulado Mensal	5,8	6,5	5,6	3,6	6,2	5,6	5,5	3,5	1,8	6,0
Acumulado Anual	1,0	2,2	1,3	-1,0	0,9	-0,1	0,1	1,3	-3,3	1,6
Móvel Acumulado	2,3	1,7	0,7	0,4	1,8	1,0	0,5	2,1	-3,9	1,4

## EMIÇÃO POR ILHA ( GWh )

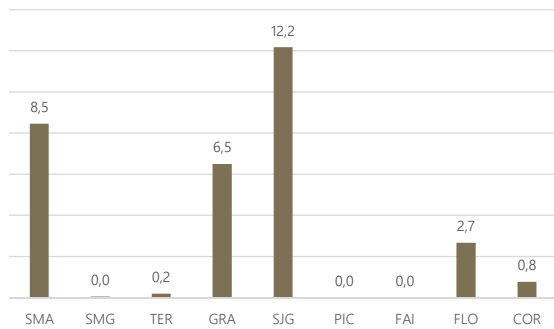
Total



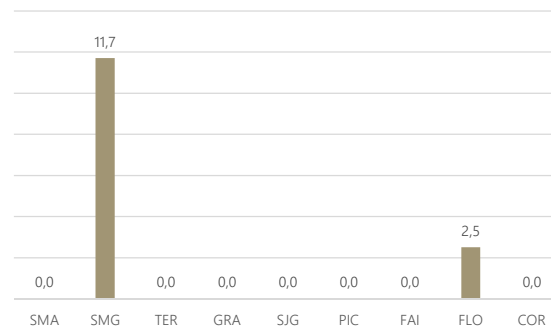
Fuelóleo



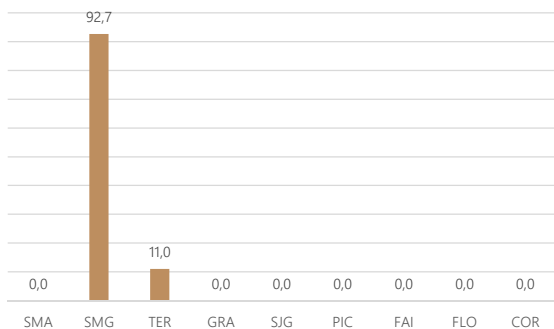
Gasóleo



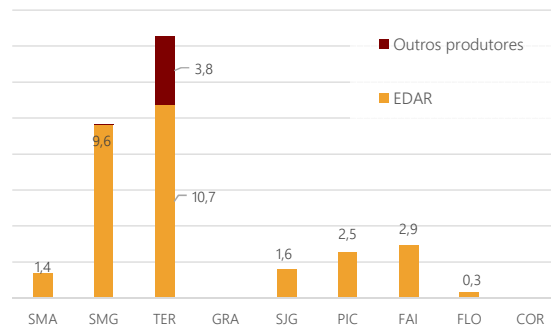
Hídrica



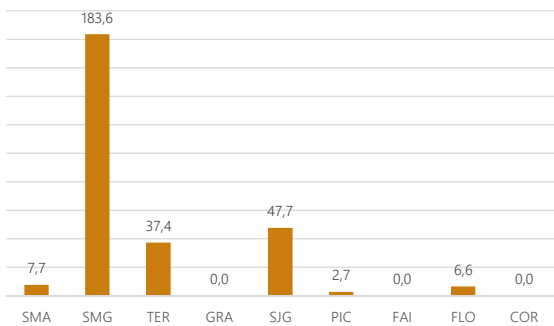
Geotérmica



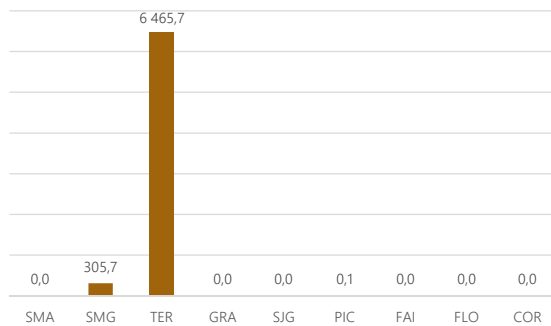
Eólica



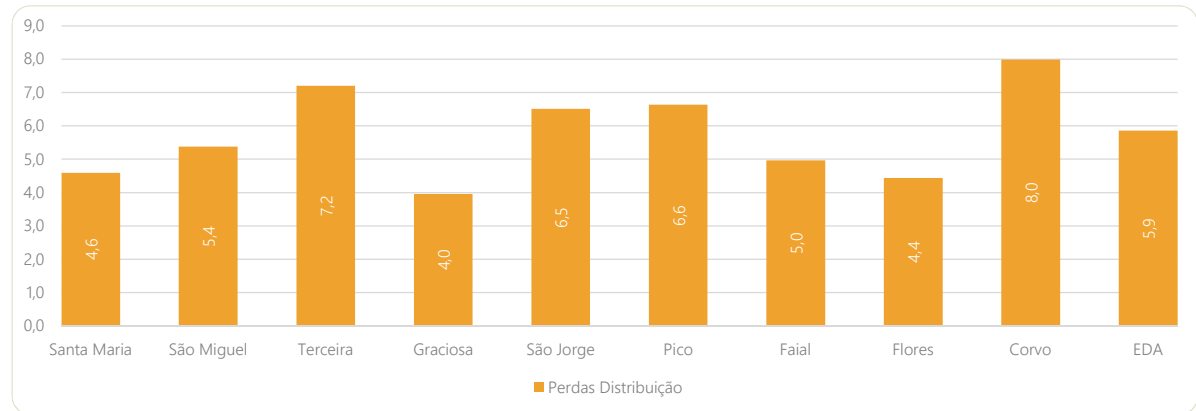
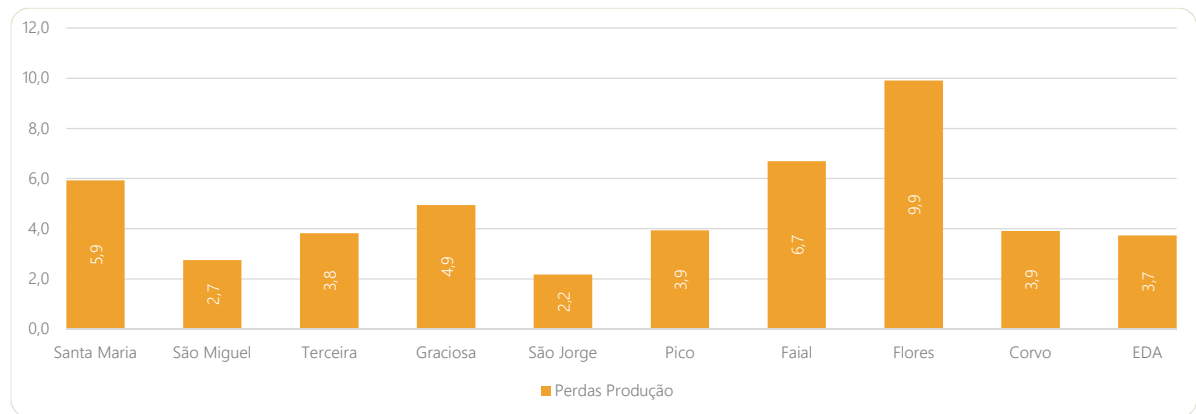
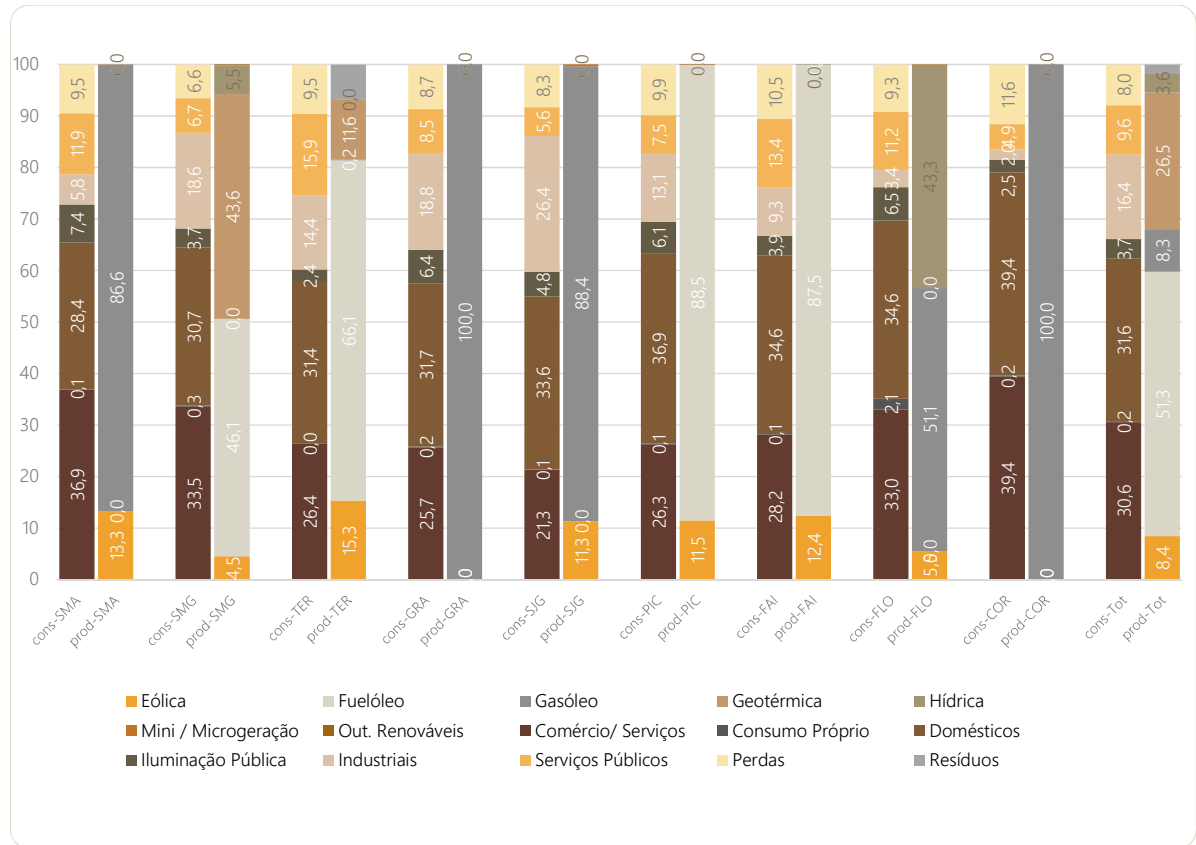
Mini/Microgeração (MWh)



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



BALANÇO DE ENERGIA ELÉTRICA (%)



	Produção bruta e aquisição de energia Mensal						Produção bruta e aquisição de energia Anual					
	junho 2017	junho 2018	Evol. (%)	Peso na ilha (%)	Peso Serv. Aux. (%)	Emissão jun 2018	janeiro a junho 2017	janeiro a junho 2018	Evol. (%)	Peso na ilha (%)	Peso Serv. Aux. (%)	Emissão jan a jun 2018
<b>SANTA MARIA</b>	<b>1 731 118</b>	<b>1 849 035</b>	<b>6,8</b>	<b>100</b>		<b>1 736 757</b>	<b>10 225 220</b>	<b>10 381 268</b>	<b>1,5</b>			<b>9 847 957</b>
Aeroporto (GAS)	1 620 478	1 733 503	7,0	93,8	6,5	1 621 225	8 748 790	8 984 262	2,7	86,5	5,9	8 450 952
Figueiral (EÓL)	99 924	106 558	6,6	5,8		106 558	1 444 496	1 378 841	( 4,5)	13,3		1 378 841
Micropro. (Fotovoltaica)	1 676	1 634	( 2,5)	0,1		1 634	7 674	7 745	0,9	0,1		7 745
Central Móvel (GAS)	9 040	7 340	( 18,8)	0,4		7 340	24 260	10 420	( 57,0)	0,1		10 420
<b>SÃO MIGUEL</b>	<b>35 236 580</b>	<b>37 544 305</b>	<b>6,5</b>	<b>100</b>		<b>37 024 130</b>	<b>207 688 842</b>	<b>212 346 850</b>	<b>2,2</b>			<b>209 657 816</b>
Caldeirão (FUE)	18 003 943	20 077 520	11,5	53,5	2,6	19 557 345	96 043 952	97 801 910	1,8	46,1	2,7	95 112 876
Sinaga (FUE)	2		( 100,0)	0,0			10		( 100,0)	0,0		
Tambores (HÍD)	8 906	7 593	( 14,7)	0,0		7 593	59 850	59 948	0,2	0,0		59 948
Canário (HÍD)	185 151	152 176	( 17,8)	0,4		152 176	1 142 874	1 088 876	( 4,7)	0,5		1 088 876
Foz da Rib. Quente (HÍD)	423 684	313 228	( 26,1)	0,8		313 228	2 546 692	2 243 977	( 11,9)	1,1		2 243 977
Rib.da Praia (HÍD)	242 822	201 969	( 16,8)	0,5		201 969	1 697 768	1 357 862	( 20,0)	0,6		1 357 862
Nova (HÍD)	8 264	19 821	139,8	0,1		19 821	63 928	119 715	87,3	0,1		119 715
Túneis (HÍD)	833 039	628 294	( 24,6)	1,7		628 294	5 106 033	4 630 647	( 9,3)	2,2		4 630 647
Salto do Cabrito (HÍD)	286 024	298 861	4,5	0,8		298 861	2 218 588	2 210 075	( 0,4)	1,0		2 210 075
Graminhais (EO)	565 587	994 386	75,8	2,6		994 386	7 236 003	9 629 912	33,1	4,5		9 629 912
Geotérmica PV (GEO)	8 262 072	8 121 135	( 1,7)	21,6		8 121 135	50 708 828	50 244 358	( 0,9)	23,7		50 244 358
Geotérmica R.G. (GEO)	6 321 239	6 627 310	4,8	17,7		6 627 310	40 521 355	42 422 034	4,7	20,0		42 422 034
Agraçor (Biogás)	45	519	1 053,3	0,0		519	230	2 465	971,7	0,0		2 465
Musami (Biogás)	54 237	58 143	7,2	0,2		58 143	124 437	294 869	137,0	0,1		294 869
Prod.Ind. (Fotovoltaica)	1 723	1 660	( 3,7)	0,0		1 660	8 430	8 368	( 0,7)	0,0		8 368
Prod.Ind. (Eólica)	99	68	( 31,3)	0,0		68	768	675	( 12,1)	0,0		675
Microger. (Fotovoltaica)	23 889	27 626	15,6	0,1		27 626	116 310	131 553	13,1	0,1		131 553
Microger. (Eólica)	55	62	12,7	0,0		62	1 102	992	( 10,0)	0,0		992
Mini (Fotovoltaica)	10 685	10 400	( 2,7)	0,0		10 400	50 707	51 045	0,7	0,0		51 045
Central Móvel (GAS)	5 114	3 534	( 30,9)	0,0		3 534	40 977	47 569	16,1	0,0		47 569
<b>TERCEIRA</b>	<b>15 679 537</b>	<b>16 548 527</b>	<b>5,5</b>	<b>100</b>		<b>16 082 411</b>	<b>93 971 141</b>	<b>95 038 871</b>	<b>1,1</b>			<b>92 636 724</b>
Belo Jardim (FUE)	13 661 350	12 072 600	( 11,6)	73,0	3,9	11 606 484	73 263 681	62 790 383	( 14,3)	66,1	3,8	60 388 236
Belo Jardim (GAS)	54 992	20 051	( 63,5)	0,1		20 051	321 270	170 325	( 47,0)	0,2		170 325
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)	1 094 188	1 130 021	3,3	6,8		1 130 021	12 738 427	10 717 076	( 15,9)	11,3		10 717 076
Geotérmica P.A. (GEO)		1 538 049	0,0	9,3		1 538 049		11 002 393	0,0	11,6		11 002 393
Microger.(Fotovoltaica)	4 667	5 049	8,2	0,0		5 049	21 145	23 714	12,1	0,0		23 714
Mini (Fotovoltaica)		1 344	0,0	0,0		1 344	3 232	13 677	323,2	0,0		13 677
Prod.Ind. (Eólica)	491 743	556 241	13,1	3,4		556 241	3 550 333	3 835 128	8,0	4,0		3 835 128
Prod.Ind. (Resid.)	358 437	1 222 413	241,0	7,4		1 222 413	4 037 209	6 465 712	60,2	6,8		6 465 712
Central Móvel (GAS)	14 160	2 759	( 80,5)	0,0		2 759	35 844	20 463	( 42,9)	0,0		20 463
<b>GRACIOSA</b>	<b>1 127 155</b>	<b>1 158 685</b>	<b>2,8</b>	<b>100</b>		<b>1 107 684</b>	<b>6 877 437</b>	<b>6 835 365</b>	<b>( 0,6)</b>			<b>6 497 667</b>
Prod.Ind. (Eólica)			0,0	0,0					0,0	0,0		
Graciosa (GAS)	1 126 759	1 158 349	2,8	100,0	4,4	1 107 348	6 873 525	6 832 836	( 0,6)	100,0	4,9	6 495 138
Central Móvel (GAS)	396	336	( 15,2)	0,0		336	3 912	2 529	( 35,4)	0,0		2 529
<b>SÃO JORGE</b>	<b>2 343 227</b>	<b>2 500 262</b>	<b>6,7</b>	<b>100</b>		<b>2 450 117</b>	<b>13 916 493</b>	<b>14 090 935</b>	<b>1,3</b>			<b>13 819 721</b>
Caminho Novo (GAS)	2 133 080	2 305 146	8,1	92,2	2,2	2 255 001	11 790 994	12 433 789	5,5	88,2	2,2	12 162 575
Pico da Urze (EÓL)	178 849	181 326	1,4	7,3		181 326	2 048 504	1 591 648	( 22,3)	11,3		1 591 648
Microger.(Fotovoltaica)	10 421	11 004	5,6	0,4		11 004	40 434	47 667	17,9	0,3		47 667
C. Comunitárias (GAS)	1 677		( 100,0)	0,0			9 281	7 311	( 21,2)	0,1		7 311
Central Móvel (GAS)	19 200	2 786	( 85,5)	0,1		2 786	27 280	10 520	( 61,4)	0,1		10 520
<b>PICO</b>	<b>3 695 359</b>	<b>3 931 049</b>	<b>6,4</b>	<b>100</b>		<b>3 783 004</b>	<b>21 885 710</b>	<b>21 945 968</b>	<b>0,3</b>			<b>21 182 374</b>
Pico (FUE)	3 357 288	3 618 190	7,8	92,0	4,1	3 470 145	19 055 845	19 423 734	1,9	88,5	3,9	18 660 140
Central Móvel (GAS)	396		( 100,0)	0,0			1 264	672	( 46,8)	0,0		672
Terras do Canto (EÓL)	337 086	312 306	( 7,4)	7,9		312 306	2 826 034	2 518 804	( 10,9)	11,5		2 518 804
Microger.(Fotovoltaica)	589	553	( 6,1)	0,0		553	2 567	2 689	4,8	0,0		2 689
C. Cachorro (Ondas)			0,0	0,0				69	0,0	0,0		69
<b>FAIAL</b>	<b>3 925 224</b>	<b>4 166 308</b>	<b>6,1</b>	<b>100</b>		<b>3 908 188</b>	<b>23 508 740</b>	<b>23 559 067</b>	<b>0,2</b>			<b>22 179 763</b>
Santa Bárbara (FUE)	3 625 081	3 765 921	3,9	90,4	6,9	3 507 801	21 468 142	20 605 967	( 4,0)	87,5	6,7	19 226 663
Santa Bárbara (GAS)			0,0	0,0					0,0	0,0		
Varadouro (HÍD)			0,0	0,0				7 928	0,0	0,0		7 928
Salão (EÓL)	296 093	397 587	34,3	9,5		397 587	2 029 418	2 930 672	44,4	12,4		2 930 672
Central Móvel (GAS)	4 050	2 800	( 30,9)	0,1		2 800	11 180	14 500	29,7	0,1		14 500
<b>FLORES</b>	<b>970 801</b>	<b>995 478</b>	<b>2,5</b>	<b>100</b>		<b>947 488</b>	<b>5 739 883</b>	<b>5 783 343</b>	<b>0,8</b>			<b>5 490 740</b>
Flores (GAS)	513 224	691 680	34,8	69,5	6,9	643 690	2 424 898	2 953 918	21,8	51,1	9,9	2 661 315
Além Fazenda (HÍD)	456 245	260 507	( 42,9)	26,2		260 507	3 053 814	2 503 511	( 18,0)	43,3		2 503 511
Boca da Vereda (EÓL)		42 058	0,0	4,2		42 058	254 735	318 232	24,9	5,5		318 232
Microger.(Fotovoltaica)	957	1 053	10,0	0,1		1 053	4 540	6 586	45,1	0,1		6 586
Central Móvel (GAS)	375	180	( 52,0)	0,0		180	1 896	1 096	( 42,2)	0,0		1 096
<b>CORVO</b>	<b>131 760</b>	<b>132 738</b>	<b>0,7</b>	<b>100</b>		<b>127 510</b>	<b>819 861</b>	<b>786 077</b>	<b>( 4,1)</b>			<b>755 296</b>
Corvo (GAS)	131 760	132 738	0,7	100,0	3,9	127 510	819 861	786 077	( 4,1)	100,0	3,9	755 296
<b>TOTAL</b>	<b>64 840 761</b>	<b>68 826 387</b>	<b>6,1</b>			<b>67 167 290</b>	<b>384 633 327</b>	<b>390 767 744</b>	<b>1,6</b>			<b>382 068 059</b>

# PESO DO CENTRO PRODUTOR NA ILHA (%)

