



Electricidade dos Açores

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

Neste período a emissão de energia geotérmica teve um crescimento de 7,5% em comparação com igual período do ano anterior, representando 25,7% da emissão total da EDA, 42,0% da ilha de São Miguel e 10,9% da ilha Terceira.

No período em análise, verificou-se um decréscimo de 10,6% de emissão de energia hídrica e um crescimento de 7,1% de emissão de energia eólica, face ao período homólogo. Estes dois tipos de energia passam a representar, neste período, 10,9% da emissão total.

No período em análise, a emissão de energia elétrica na área de influência da EDA, ascendeu aos 663.616 MWh, sendo 38,3% de origem renovável e 61,7% de origem térmica, da qual, 53,4% foi obtida de emissão a fuel e 8,3% de emissão a gasóleo.

O consumo de energia elétrica atingiu os 622.483 MWh, traduzindo um aumento de 1,6% em comparação com o ano transato. Relativamente a este valor de consumo, 39,0% correspondem a consumos em Média Tensão e 61,0% a consumos em Baixa Tensão.

Do consumo total destaca-se o peso de comércio e serviços (incluindo serviços públicos) com 45,3%, os usos domésticos que representam 32,8% e os usos industriais com 17,8%.

Relativamente ao nível de perdas total da EDA, o valor apurado foi de 8,4%. No contexto dos centros produtores, o nível de perdas foi de 3,8%, enquanto que nas redes este atingiu os 6,2% .

EDA

Consumo

outubro 2018

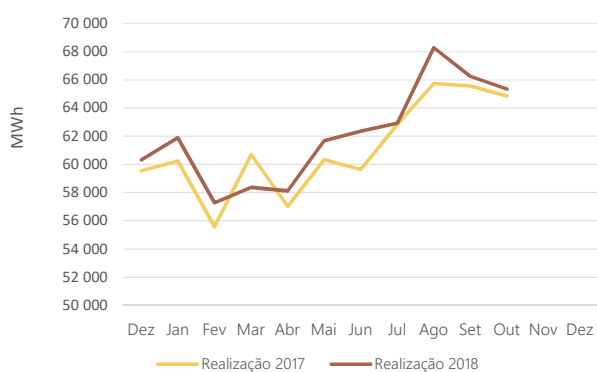
Nº Habitantes: 245766*

Nº Consumidores: 124969

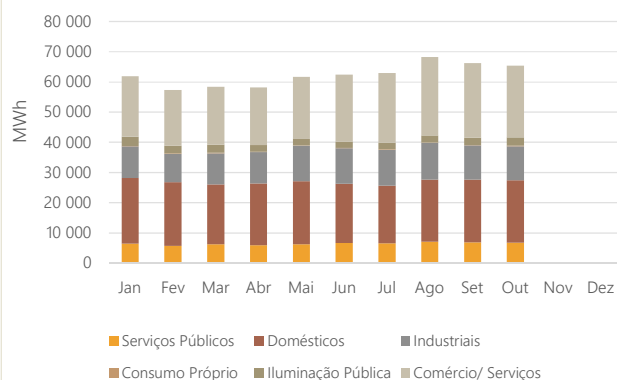
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	outubro 2017	(%)	outubro 2018	(%)	Ev.%	janeiro a outubro 2017	(%)	janeiro a outubro 2018	(%)	Ev.%
Total M T + B T	64 859 637	100	65 343 262	100	0,7	612 551 909	100	622 483 045	100	1,6
Total M T	25 110 847	38,7	25 004 645	38,3	-0,4	239 171 715	39,0	243 066 797	39,0	1,6
Comércio / Serviços	10 255 830	15,8	10 407 430	15,9	1,5	97 483 837	15,9	99 174 440	15,9	1,7
Serviços Públicos	5 002 105	7,7	4 717 719	7,2	-5,7	44 832 844	7,3	46 061 784	7,4	2,7
Industriais	9 719 533	15,0	9 752 020	14,9	0,3	95 589 624	15,6	96 606 175	15,5	1,1
Iluminação Pública	35 481	0,1	35 091	0,1	-1,1	328 634	0,1	319 946	0,1	-2,6
Consumo próprio	97 898	0,2	92 385	0,1	-5,6	936 776	0,2	904 452	0,1	-3,5
Total B T	39 748 790	61,3	40 338 617	61,7	1,5	373 380 194	61,0	379 416 248	61,0	1,6
Domésticos	20 613 496	31,8	20 736 340	31,7	0,6	202 059 553	33,0	204 453 364	32,8	1,2
Comércio / Serviços	12 830 812	19,8	13 282 237	20,3	3,5	114 229 026	18,6	117 716 039	18,9	3,1
Serviços Públicos	1 989 725	3,1	2 027 728	3,1	1,9	18 658 800	3,0	18 742 511	3,0	0,4
Industriais	1 494 829	2,3	1 490 786	2,3	-0,3	13 991 030	2,3	14 052 398	2,3	0,4
Iluminação Pública	2 767 975	4,3	2 741 464	4,2	-1,0	23 932 659	3,9	23 851 421	3,8	-0,3
Consumo próprio	51 953	0,1	60 062	0,1	15,6	509 126	0,1	600 514	0,1	17,9
Móvel Acumulado						731 864 615		744 513 935		1,7

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

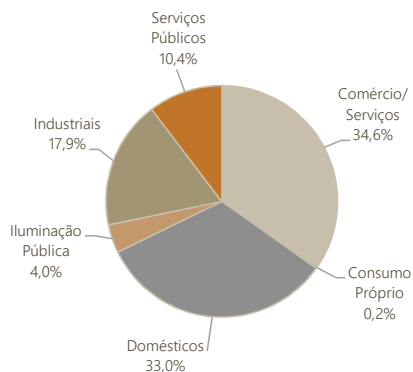
Evolução do Consumo
(outubro 2018 - 0,7%)



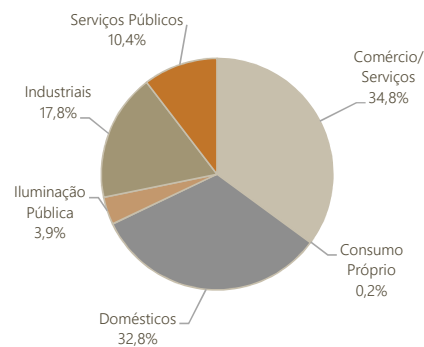
Evolução do Consumo
(Valores Mensais)



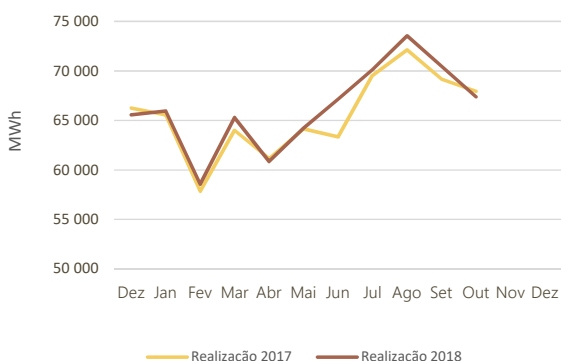
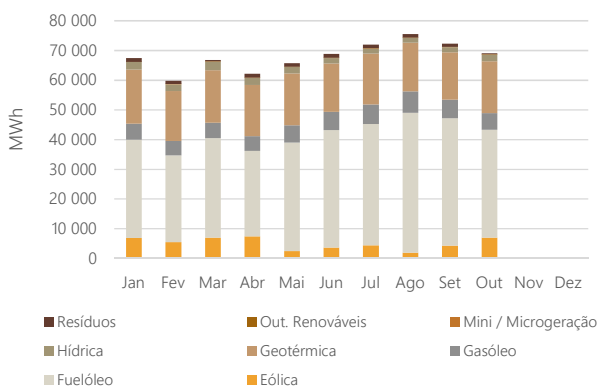
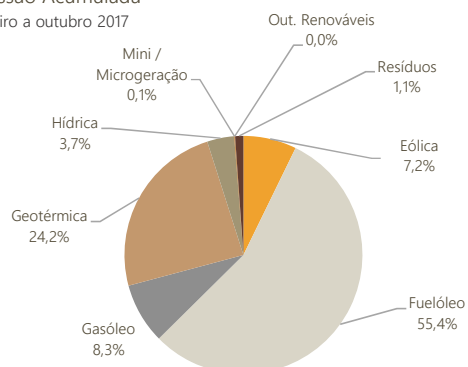
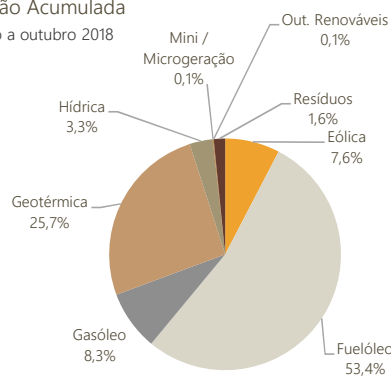
Consumo Acumulado
janeiro a outubro 2017



Consumo Acumulado
janeiro a outubro 2018



Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	outubro 2017	(%)	outubro 2018	(%)	Ev.%	janeiro a outubro 2017	(%)	janeiro a outubro 2018	(%)	Ev.%
Total	67 940 035	100	67 384 840	100	-0,8	654 867 274	100	663 615 710	100	1,3
Térmica	40 929 003	60,2	40 168 363	59,6	-1,9	416 724 786	63,6	409 557 066	61,7	-1,7
Própria	40 929 003	60,2	40 168 363	59,6	-1,9	416 724 774	63,6	409 557 066	61,7	-1,7
Fuelóleo	35 304 171	52,0	34 851 013	51,7	-1,3	362 551 971	55,4	354 334 764	53,4	-2,3
Gasóleo	5 624 832	8,3	5 317 350	7,9	-5,5	54 172 803	8,3	55 222 302	8,3	1,9
Adquirida						12				-100,0
Hídrica	2 020 933	3,0	2 219 233	3,3	9,8	24 175 369	3,7	21 622 182	3,3	-10,6
Geotérmica	18 288 388	26,9	17 504 636	26,0	-4,3	158 563 096	24,2	170 531 940	25,7	7,5
Eólica	5 777 272	8,5	7 033 895	10,4	21,8	47 253 333	7,2	50 617 502	7,6	7,1
EDAR	5 256 130	7,7	6 503 391	9,7	23,7	41 921 955	6,4	44 428 493	6,7	6,0
Outras	521 142	0,8	530 504	0,8	1,8	5 331 378	0,8	6 189 009	0,9	16,1
Mini / Microgeração	34 949	0,1	41 827	0,1	19,7	429 457	0,1	540 692	0,1	25,9
Resíduos	859 926	1,3	383 938	0,6	-55,4	7 413 653	1,1	10 312 817	1,6	39,1
Out. Renováveis	29 564	0,0	32 948	0,0	11,4	307 580	0,0	433 511	0,1	40,9
Total Própria	40 929 003	60,2	40 168 363	59,6	-1,9	416 724 774	63,6	409 557 066	61,7	-1,7
Total Adquirida	27 011 032	39,8	27 216 477	40,4	0,8	238 142 500	36,4	254 058 644	38,3	6,7
Móvel Acumulado						783 742 786		793 107 382		1,2

Evolução da Emissão
(Outubro 2018 -0,8%)Evolução da Emissão
(Valores Mensais)Emissão Acumulada
janeiro a outubro 2017Emissão Acumulada
janeiro a outubro 2018

Santa Maria

Consumo

outubro 2018

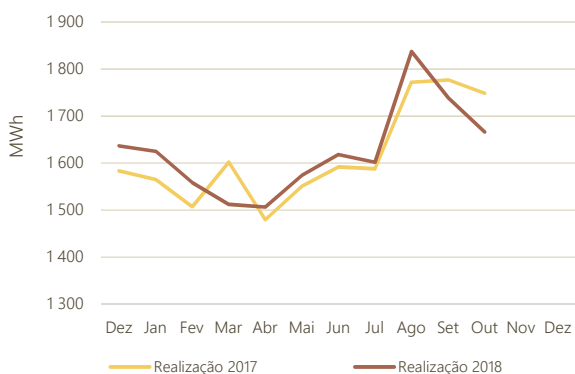
Nº Habitantes: 5652*

Nº Consumidores: 3851

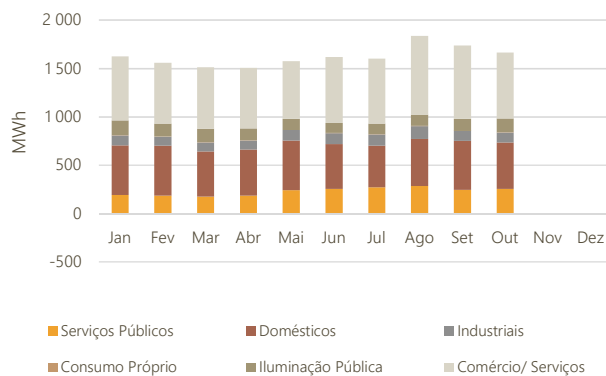
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	outubro 2017	(%)	outubro 2018	(%)	Ev.%	janeiro a outubro 2017	(%)	janeiro a outubro 2018	(%)	Ev.%
Total M T + B T	1 748 684	100	1 665 959	100	-4,7	16 182 711	100	16 239 681	100	0,4
Total M T	553 346	31,6	554 831	33,3	0,3	5 206 228	32,2	5 315 607	32,7	2,1
Comércio / Serviços	411 281	23,5	375 630	22,5	-8,7	3 911 633	24,2	3 722 037	22,9	-4,8
Serviços Públicos	114 790	6,6	144 518	8,7	25,9	1 024 408	6,3	1 283 478	7,9	25,3
Industriais	27 275	1,6	34 683	2,1	27,2	270 187	1,7	310 092	1,9	14,8
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	1 195 338	68,4	1 111 128	66,7	-7,0	10 976 483	67,8	10 924 074	67,3	-0,5
Domésticos	513 485	29,4	480 945	28,9	-6,3	4 898 894	30,3	4 856 282	29,9	-0,9
Comércio / Serviços	350 346	20,0	308 774	18,5	-11,9	3 059 145	18,9	3 041 148	18,7	-0,6
Serviços Públicos	94 011	5,4	110 570	6,6	17,6	903 150	5,6	1 006 468	6,2	11,4
Industriais	91 542	5,2	67 551	4,1	-26,2	815 745	5,0	748 564	4,6	-8,2
Iluminação Pública	144 758	8,3	142 035	8,5	-1,9	1 288 358	8,0	1 259 772	7,8	-2,2
Consumo próprio	1 196	0,1	1 253	0,1	4,8	11 191	0,1	11 840	0,1	5,8
Móvel Acumulado						19 282 930		19 541 757		1,3

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

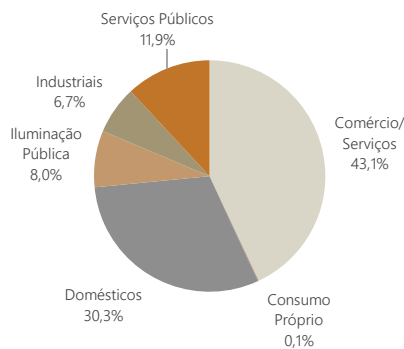
Evolução do Consumo
(Outubro 2018 - -4,7%)



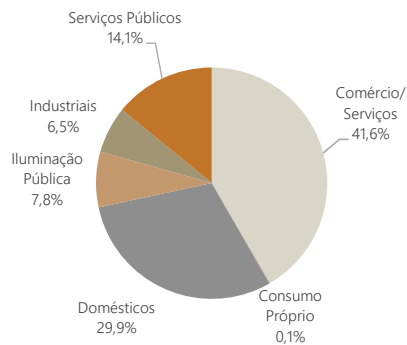
Evolução do Consumo
(Valores Mensais)



Consumo Acumulado
janeiro a outubro 2017



Consumo Acumulado
janeiro a outubro 2018



Santa Maria

Emissão

outubro 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	outubro 2017	(%)	outubro 2018	(%)	Ev.%	janeiro a outubro 2017	(%)	janeiro a outubro 2018	(%)	Ev.%
Total	1 788 531	100	1 759 811	100	-1,6	17 240 827	100	17 257 809	100	0,1
Térmica	1 571 171	87,8	1 428 199	81,2	-9,1	15 256 276	88,5	15 199 533	88,1	-0,4
Própria	1 571 171	87,8	1 428 199	81,2	-9,1	15 256 276	88,5	15 199 533	88,1	-0,4
Gasóleo	1 571 171	87,8	1 428 199	81,2	-9,1	15 256 276	88,5	15 199 533	88,1	-0,4
Eólica	216 254	12,1	330 560	18,8	52,9	1 971 382	11,4	2 045 176	11,9	3,7
Mini / Microgeração	1 106	0,1	1 052	0,1	-4,9	13 169	0,1	13 100	0,1	-0,5
Total Própria	1 571 171	87,8	1 428 199	81,2	-9,1	15 256 276	88,5	15 199 533	88,1	-0,4
Total Adquirida	217 360	12,2	331 612	18,8	52,6	1 984 551	11,5	2 058 276	11,9	3,7
Móvel Acumulado						20 572 619		20 669 187		0,5

Ponta Máxima (kW)	outubro 2017	outubro 2018	Ev.%	janeiro a outubro 2017	janeiro a outubro 2018	Ev.%
	3 306	3 243 (1)	-1,9	3 608 (2)	3 489 (3)	-3,3

(1) 09 de outubro às 19:30

(2) 17 de agosto às 09:30

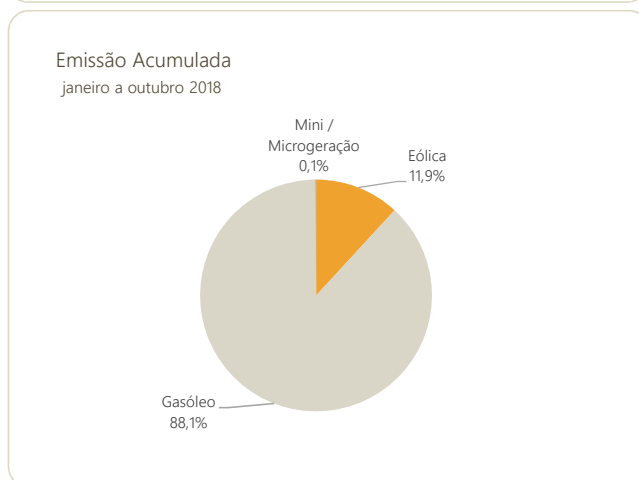
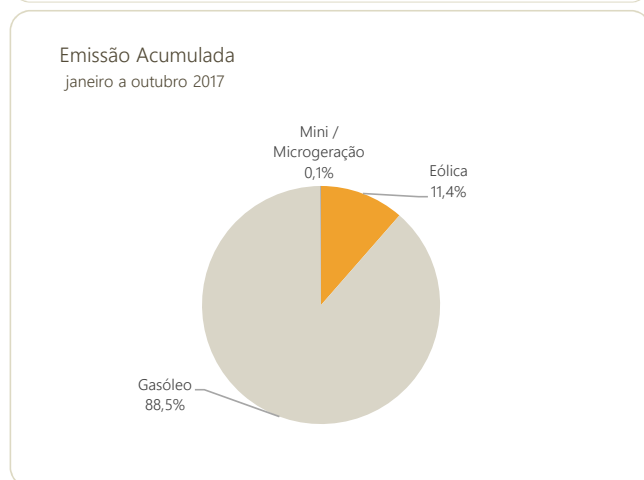
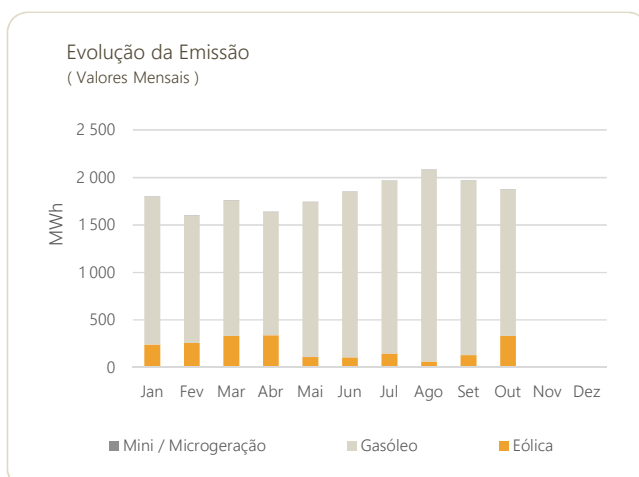
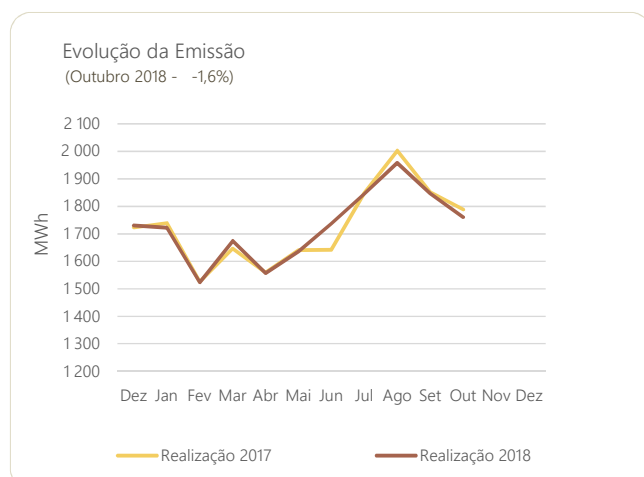
(3) 13 de agosto às 21:00

Vazio (kW)	outubro 2017	outubro 2018	Ev.%	janeiro a outubro 2017	janeiro a outubro 2018	Ev.%
	1 914	1 911 (1)	-0,2	1 596 (2)	1 654 (3)	3,6

(1) 30 de outubro às 07:00

(2) 30 de abril às 11:59

(3) 06 de maio às 07:00



São Miguel

Consumo

outubro 2018

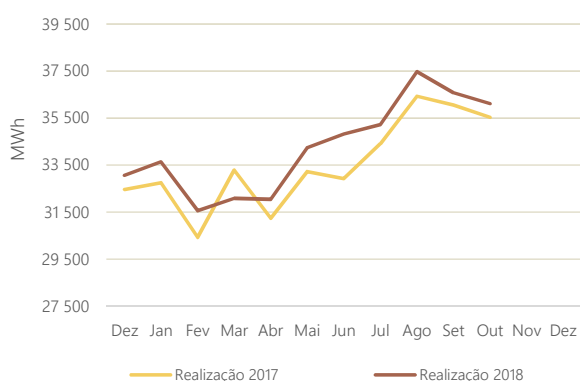
Nº Habitantes: 138213*

Nº Consumidores: 63796

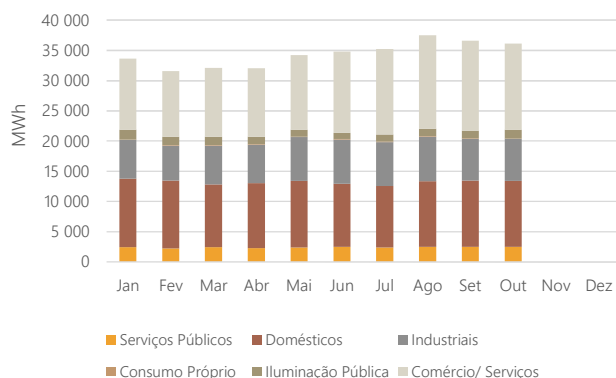
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	outubro 2017	(%)	outubro 2018	(%)	Ev.%	janeiro a outubro 2017	(%)	janeiro a outubro 2018	(%)	Ev.%
Total M T + B T	35 533 337	100	36 111 933	100	1,6	336 291 201	100	343 771 962	100	2,2
Total M T	14 465 750	40,7	14 676 293	40,6	1,5	137 691 636	40,9	142 142 771	41,3	3,2
Comércio / Serviços	6 482 872	18,2	6 625 092	18,3	2,2	60 056 437	17,9	63 111 658	18,4	5,1
Serviços Públicos	1 764 410	5,0	1 633 758	4,5	-7,4	16 118 213	4,8	15 841 647	4,6	-1,7
Industriais	6 099 470	17,2	6 304 386	17,5	3,4	60 381 895	18,0	62 096 496	18,1	2,8
Iluminação Pública	35 481	0,1	35 091	0,1	-1,1	328 634	0,1	319 946	0,1	-2,6
Consumo próprio	83 517	0,2	77 966	0,2	-6,6	806 457	0,2	773 024	0,2	(4)
Total B T	21 067 587	59,3	21 435 640	59,4	1,7	198 599 565	59,1	201 629 191	58,7	1,5
Domésticos	10 742 606	30,2	10 890 615	30,2	1,4	106 852 641	31,8	107 994 485	31,4	1,1
Comércio / Serviços	7 374 644	20,8	7 608 960	21,1	3,2	64 861 177	19,3	66 772 380	19,4	2,9
Serviços Públicos	884 177	2,5	874 148	2,4	-1,1	8 352 331	2,5	8 279 214	2,4	-0,9
Industriais	599 788	1,7	611 486	1,7	2,0	5 813 886	1,7	5 842 896	1,7	0,5
Iluminação Pública	1 450 111	4,1	1 429 280	4,0	-1,4	12 551 370	3,7	12 530 502	3,6	-0,2
Consumo próprio	16 262	0,0	21 151	0,1	30,1	168 161	0,1	209 714	0,1	24,7
Móvel Acumulado						401 212 350		410 404 786		2,3

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

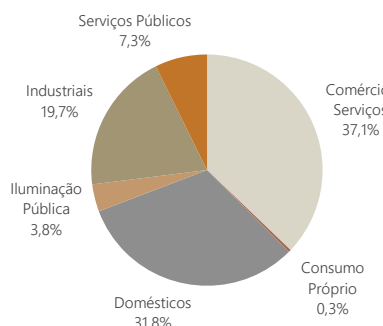
Evolução do Consumo
(Outubro 2018 - 1,6%)



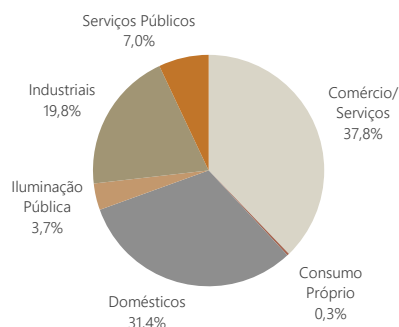
Evolução do Consumo
(Valores Mensais)



Consumo Acumulado
janeiro a outubro 2017



Consumo Acumulado
janeiro a outubro 2018



São Miguel

Emissão

outubro 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	outubro 2017	(%)	outubro 2018	(%)	Ev. %	janeiro a outubro 2017	(%)	janeiro a outubro 2018	(%)	Ev. %
Total	37 138 688	100	37 565 994	100	1,2	357 338 144	100	364 755 295	100	2,1
Térmica	18 660 501	50,2	18 241 562	48,6	-2,2	174 012 621	48,7	178 590 868	49,0	2,6
Própria	18 660 501	50,2	18 241 562	48,6	-2,2	174 012 609	48,7	178 590 868	49,0	2,6
Fuelóleo	18 655 186	50,2	18 237 829	48,5	-2,2	173 954 205	48,7	178 526 706	48,9	2,6
Gasóleo	5 315	0,0	3 733	0,0	-29,8	58 404	0,0	64 162	0,0	9,9
Adquirida						12				-100,0
Hídrica	1 642 264	4,4	1 763 736	4,7	7,4	19 817 573	5,5	18 040 910	4,9	-9,0
Geotérmica	15 464 995	41,6	15 521 299	41,3	0,4	152 124 191	42,6	153 228 876	42,0	0,7
Eólica	1 318 849	3,6	1 976 554	5,3	49,9	10 789 584	3,0	14 092 859	3,9	30,6
EDAR	1 318 741	3,6	1 976 471	5,3	49,9	10 788 546	3,0	14 091 901	3,9	30,6
Outras	108	0,0	83	0,0	-23,1	1 038	0,0	958	0,0	-7,7
Mini / Microgeração	22 515	0,1	29 895	0,1	32,8	286 595	0,1	368 340	0,1	28,5
Out. Renováveis	29 564	0,1	32 948	0,1	11,4	307 580	0,1	433 442	0,1	40,9
Total Própria	18 660 501	50,2	18 241 562	48,6	-2,2	174 012 609	48,7	178 590 868	49,0	2,6
Total Adquirida	18 478 187	49,8	19 324 432	51,4	4,6	183 325 535	51,3	186 164 427	51,0	1,5
Móvel Acumulado						427 385 773		435 184 582		1,8

Ponta Máxima (kW)	outubro 2017	outubro 2018		janeiro a outubro 2017	janeiro a outubro 2018	
	67 700	68 994 (1)	1,9	71 630 (2)	72 241 (3)	0,9

(1) 12 de outubro às 11:30

(2) 04 de setembro às 11:30

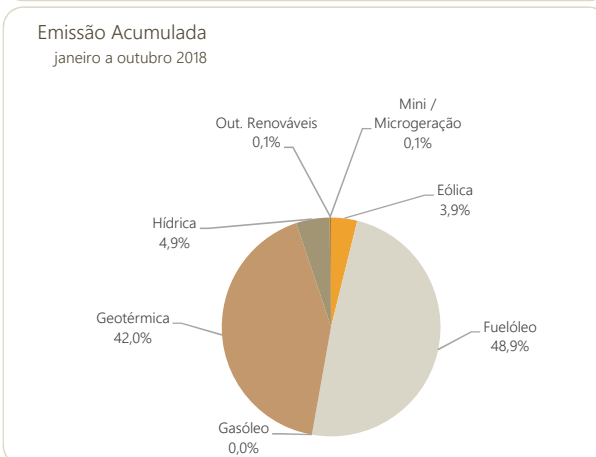
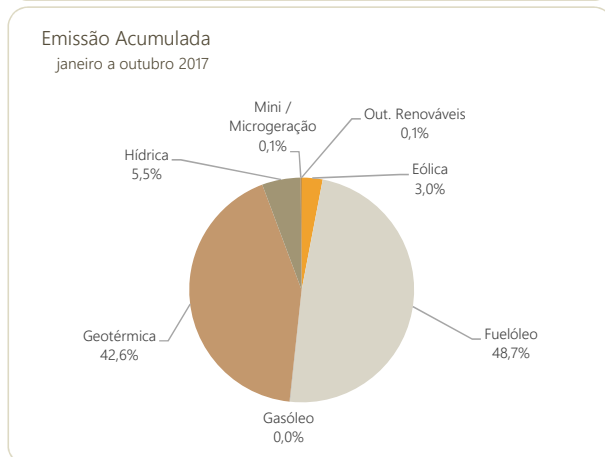
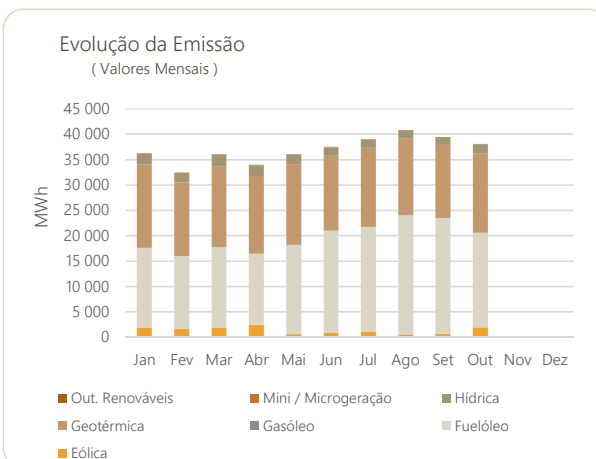
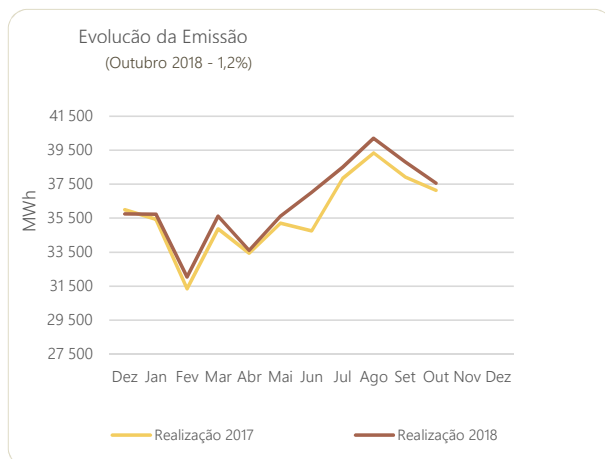
(3) 12 de setembro às 15:00

Vazio (kW)	outubro 2017	outubro 2018		janeiro a outubro 2017	janeiro a outubro 2018	
	32 780	32 220 (1)	-1,7	30 580 (2)	30 282 (3)	-1,0

(1) 28 de outubro às 04:30

(2) 12 de fevereiro às 04:30

(3) 14 de janeiro às 04:00



Terceira

Consumo

outubro 2018

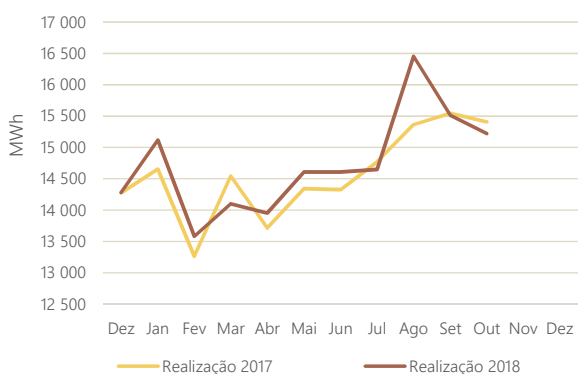
Nº Habitantes: 56141*

Nº Consumidores: 27486

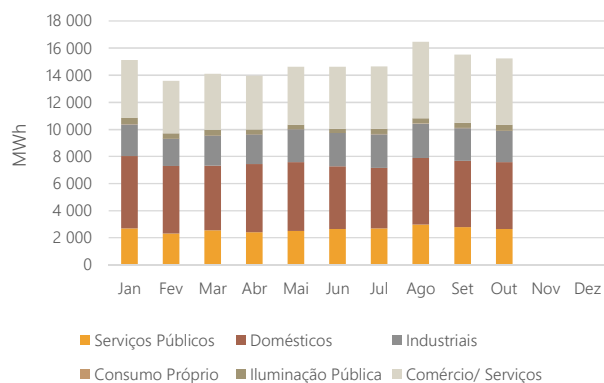
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	outubro 2017	(%)	outubro 2018	(%)	Ev.%	janeiro a outubro 2017	(%)	janeiro a outubro 2018	(%)	Ev.%
Total M T + B T	15 408 769	100	15 222 124	100	-1,2	145 927 397	100	147 800 537	100	1,3
Total M T	6 764 473	43,9	6 551 380	43,0	-3,2	64 152 087	44,0	64 191 233	43,4	0,1
Comércio / Serviços	2 244 968	14,6	2 329 833	15,3	3,8	22 847 952	15,7	21 670 414	14,7	-5,2
Serviços Públicos	2 386 702	15,5	2 199 910	14,5	-7,8	20 891 024	14,3	21 899 744	14,8	4,8
Industriais	2 132 803	13,8	2 021 637	13,3	-5,2	20 413 111	14,0	20 621 075	14,0	1,0
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	8 644 296	56,1	8 670 744	57,0	0,3	81 775 310	56,0	83 609 304	56,6	2,2
Domésticos	4 967 506	32,2	4 924 715	32,4	-0,9	48 343 490	33,1	49 006 805	33,2	1,4
Comércio / Serviços	2 473 393	16,1	2 541 349	16,7	2,7	22 608 265	15,5	23 524 277	15,9	4,1
Serviços Públicos	454 635	3,0	449 117	3,0	-1,2	4 344 081	3,0	4 305 397	2,9	-0,9
Industriais	296 703	1,9	291 535	1,9	-1,7	2 572 582	1,8	2 753 178	1,9	7,0
Iluminação Pública	441 467	2,9	450 421	3,0	2,0	3 811 652	2,6	3 871 498	2,6	1,6
Consumo próprio	10 592	0,1	13 607	0,1	28,5	95 240	0,1	148 149	0,1	55,6
Móvel Acumulado						174 561 209		176 784 311		1,3

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

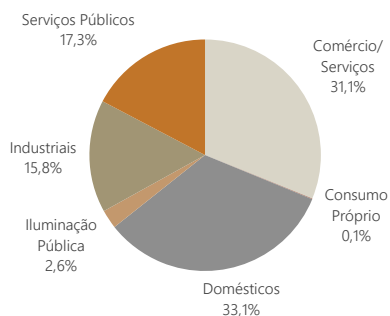
Evolução do Consumo
(Outubro 2018 - -1,2%)



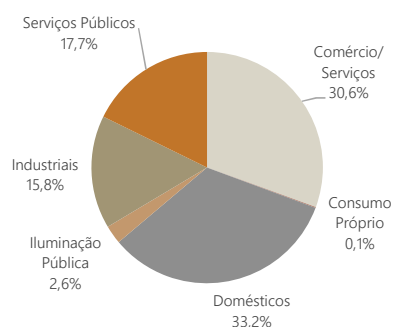
Evolução do Consumo
(Valores Mensais)



Consumo Acumulado
janeiro a outubro 2017



Consumo Acumulado
janeiro a outubro 2018



Terceira

Emissão

outubro 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	outubro 2017	(%)	outubro 2018	(%)	Ev. %	janeiro a outubro 2017	(%)	janeiro a outubro 2018	(%)	Ev. %
Total	16 419 172	100	15 676 797	100	-4,5	157 910 177	100	159 224 478	100	0,8
Térmica	10 018 438	61,0	10 086 304	64,3	0,7	120 545 316	76,3	108 635 308	68,2	-9,9
Própria	10 018 438	61,0	10 086 304	64,3	0,7	120 545 316	76,3	108 635 308	68,2	-9,9
Fuelóleo	10 002 243	60,9	10 072 079	64,2	0,7	120 032 917	76,0	108 226 804	68,0	-9,8
Gasóleo	16 195	0,1	14 225	0,1	-12,2	512 399	0,3	408 504	0,3	-20,3
Hídrica										
Geotérmica	2 823 393	17,2	1 983 337	12,7	-29,8	6 438 905	4,1	17 303 064	10,9	168,7
Eólica	2 714 212	16,5	3 219 493	20,5	18,6	23 471 046	14,9	22 913 497	14,4	-2,4
EDAR	2 193 178	13,4	2 835 555	18,1	29,3	18 140 706	11,5	17 037 204	10,7	-6,1
Outras	521 034	3,2	383 938	2,4	-26,3	5 330 340	3,4	5 876 293	3,7	10,2
Mini / Microgeração	3 202	0,0	3 725	0,0	16,3	41 256	0,0	59 792	0,0	44,9
Resíduos	859 926	5,2	383 938	2,4	-55,4	7 413 653	4,7	10 312 817	6,5	39,1
Total Própria	10 018 438	61,0	10 086 304	64,3	0,7	120 545 316	76,3	108 635 308	68,2	-9,9
Total Adquirida	6 400 734	39,0	5 590 493	35,7	-12,7	37 364 861	23,7	50 589 170	31,8	35,4
Móvel Acumulado						189 484 848		190 773 674		0,7

Ponta Máxima (kW)	outubro 2017	outubro 2018		janeiro a outubro 2017	janeiro a outubro 2018	
	30 900	29 750 (1)	-3,7	32 900 (2)	34 200 (3)	4,0

(1) 03 de outubro às 11:30

(2) 03 de agosto às 11:00

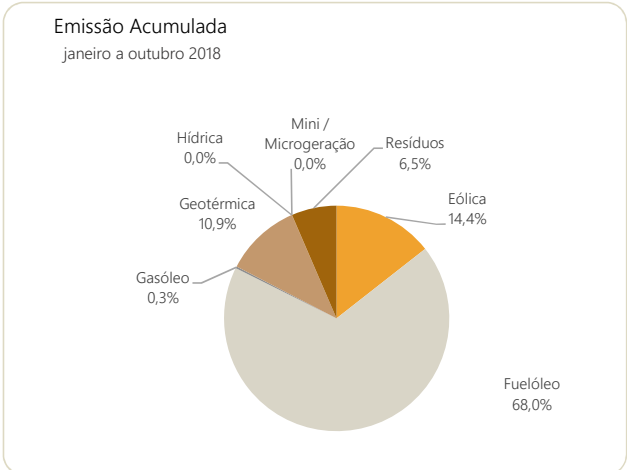
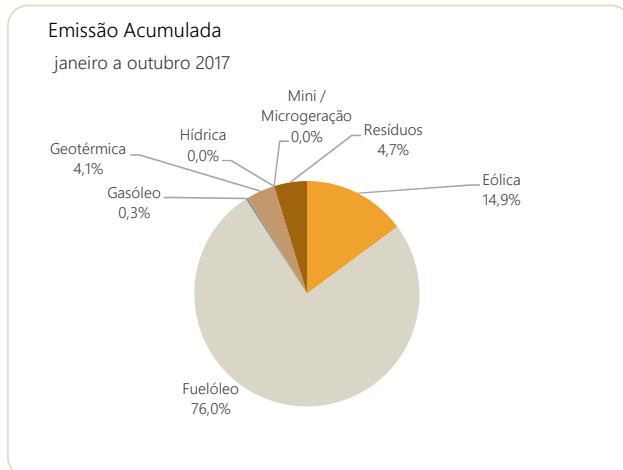
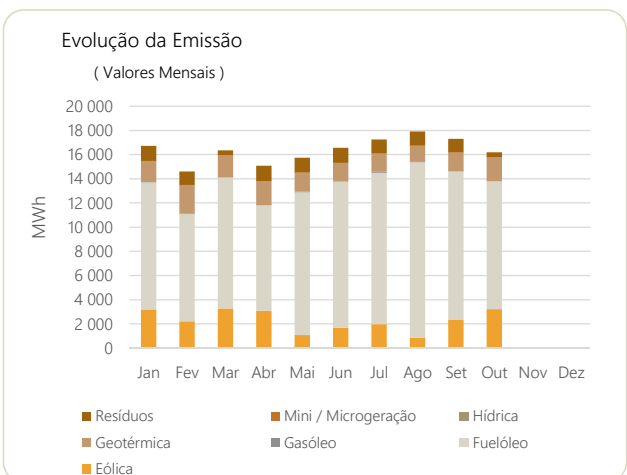
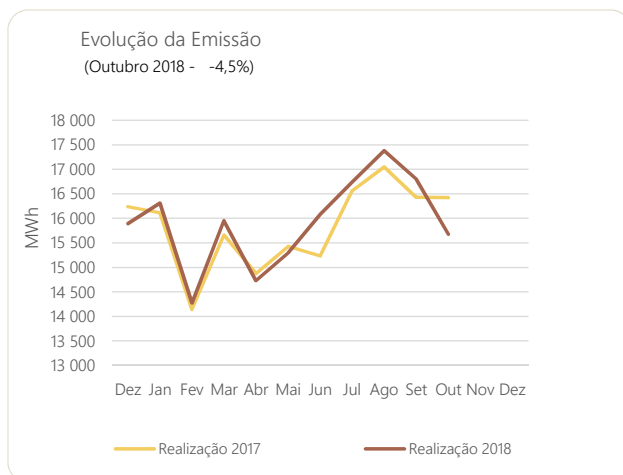
(3) 13 de março às 19:00

Vazio (kW)	outubro 2017	outubro 2018		janeiro a outubro 2017	janeiro a outubro 2018	
	15 980	13 980 (1)	-12,5	13 900 (2)	13 200 (3)	-5,0

(1) 28 de outubro às 03:30

(2) 09 de janeiro às 04:00

(3) 09 de abril às 03:00



Graciosa

Consumo

outubro 2018

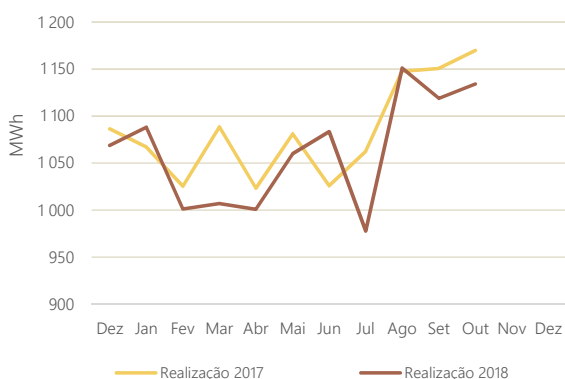
Nº Habitantes: 4339*

Nº Consumidores: 3270

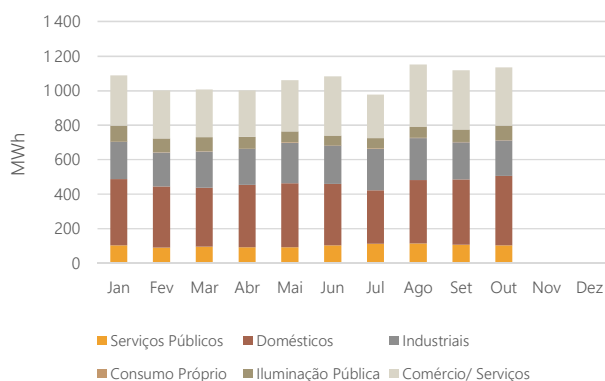
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	outubro 2017	(%)	outubro 2018	(%)	Ev.%	janeiro a outubro 2017	(%)	janeiro a outubro 2018	(%)	Ev.%
Total M T + B T	1 169 742	100	1 134 027	100	-3,1	10 841 797	100	10 621 974	100	-2,0
Total M T	315 925	27,0	283 839	25,0	-10,2	3 172 637	29,3	2 865 866	27,0	-9,7
Comércio / Serviços	63 900	5,5	68 983	6,1	8,0	674 501	6,2	695 391	6,5	3,1
Serviços Públicos	74 943	6,4	56 827	5,0	-24,2	596 987	5,5	566 673	5,3	-5,1
Industriais	175 985	15,0	156 932	13,8	-10,8	1 891 168	17,4	1 593 821	15,0	-15,7
Iluminação Pública										
Consumo próprio	1 097	0,1	1 097	0,1		9 981	0,1	9 981	0,1	
Total B T	853 817	73,0	850 188	75,0	-0,4	7 669 160	70,7	7 756 108	73,0	1,1
Domésticos	402 187	34,4	401 880	35,4	-0,1	3 556 364	32,8	3 622 321	34,1	1,9
Comércio / Serviços	257 966	22,1	267 332	23,6	3,6	2 341 176	21,6	2 351 096	22,1	0,4
Serviços Públicos	47 717	4,1	47 608	4,2	-0,2	426 745	3,9	454 702	4,3	6,6
Industriais	57 277	4,9	48 830	4,3	-14,7	574 435	5,3	597 542	5,6	4,0
Iluminação Pública	88 448	7,6	83 442	7,4	-5,7	760 946	7,0	720 181	6,8	-5,4
Consumo próprio	222	0,0	1 096	0,1	393,7	9 494	0,1	10 266	0,1	8,1
Móvel Acumulado						13 046 694		12 795 849		-1,9

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

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

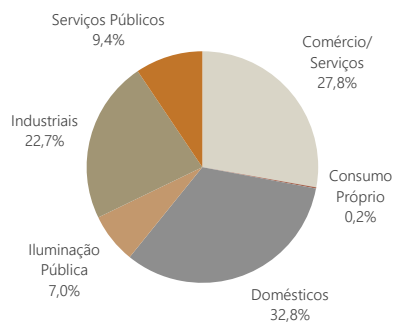


Evolução do Consumo
(Valores Mensais)



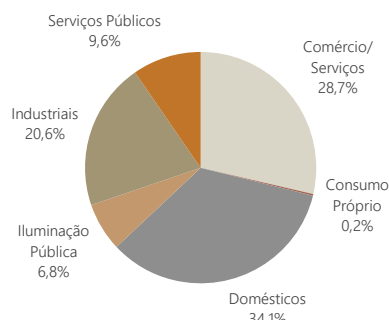
Consumo Acumulado

janeiro a outubro 2017



Consumo Acumulado

janeiro a outubro 2018



Graciosa

Emissão

outubro 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	outubro 2017	(%)	outubro 2018	(%)	Ev.%	janeiro a outubro 2017	(%)	janeiro a outubro 2018	(%)	Ev.%
Total	1 161 497	100	1 120 931	100	-3,5	11 359 346	100	11 233 734	100	-1,1
Térmica	1 161 497	100,0	974 448	86,9	-16,1	11 359 346	100,0	10 921 976	97,2	-3,9
Própria	1 161 497	100,0	974 448	86,9	-16,1	11 359 346	100,0	10 921 976	97,2	-3,9
Gasóleo	1 161 497	100,0	974 448	86,9	-16,1	11 359 346	100,0	10 921 976	97,2	-3,9
Eólica			146 483	13,1				311 758	2,8	
Total Própria	1 161 497	100,0	974 448	86,9	-16,1	11 359 346	100,0	10 921 976	97,2	-3,9
Total Adquirida			146 483	13,1				311 758	2,8	
Móvel Acumulado						13 604 577		13 503 154		-0,7

Ponta Máxima (kW)	outubro 2017	outubro 2018		janeiro a outubro 2017	janeiro a outubro 2018	
	2 199	2 098 (1)	-4,6	2 346 (2)	2 333 (3)	-0,6

(1) 03 de outubro às 20:00

(2) 11 de agosto às 10:00

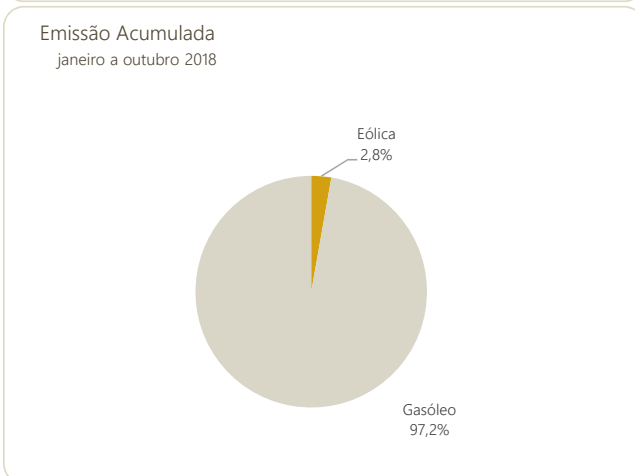
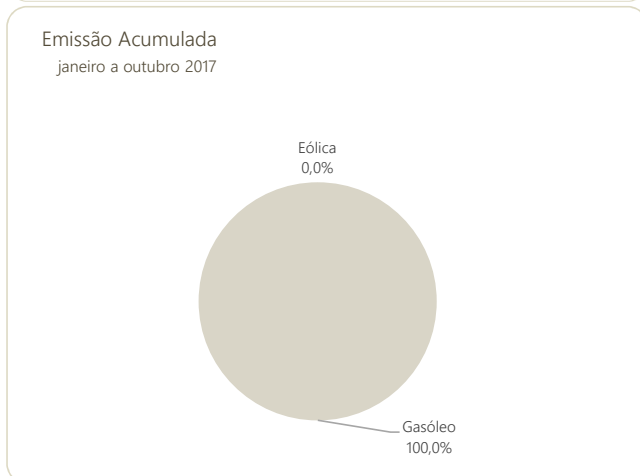
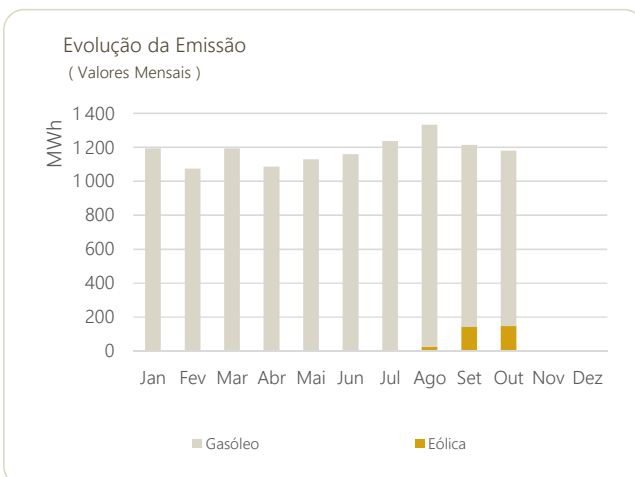
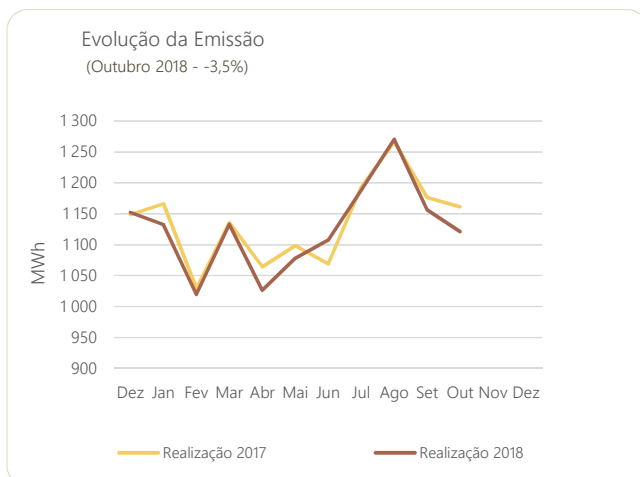
(3) 05 de março às 20:00

Vazio (kW)	outubro 2017	outubro 2018		janeiro a outubro 2017	janeiro a outubro 2018	
	1 117	1 028 (1)	-8,0	978 (2)	939 (3)	-4,0

(1) 26 de outubro às 04:00

(2) 07 de maio às 06:30

(3) 29 de abril às 06:30



São Jorge

Consumo

outubro 2018

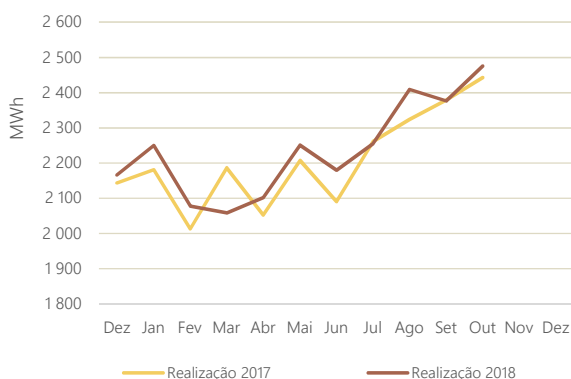
Nº Habitantes: 8556*

Nº Consumidores: 5870

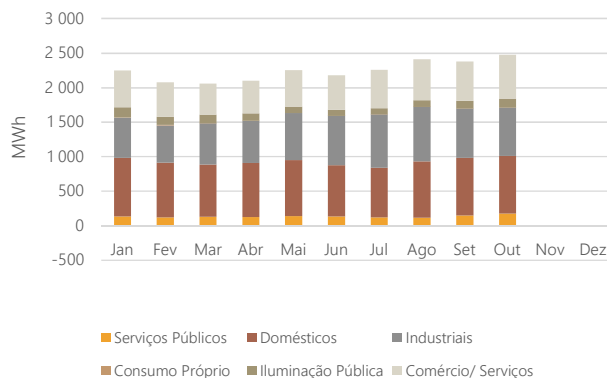
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	outubro 2017	(%)	outubro 2018	(%)	Ev.%	janeiro a outubro 2017	(%)	janeiro a outubro 2018	(%)	Ev.%
Total M T + B T	2 442 441	100	2 475 020	100	1,3	22 138 218	100	22 435 841	100	1,3
Total M T	675 238	27,6	663 113	26,8	-1,8	6 262 991	28,3	6 463 653	28,8	3,2
Comércio / Serviços	57 945	2,4	54 053	2,2	-6,7	546 011	2,5	532 968	2,4	-2,4
Serviços Públicos	13 224	0,5	14 220	0,6	7,5	136 410	0,6	135 618	0,6	-0,6
Industriais	604 069	24,7	594 840	24,0	-1,5	5 580 570	25,2	5 795 067	25,8	3,8
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	1 767 203	72,4	1 811 907	73,2	2,5	15 875 227	71,7	15 972 188	71,2	0,6
Domésticos	838 709	34,3	834 100	33,7	-0,5	7 915 048	35,8	7 928 038	35,3	0,2
Comércio / Serviços	555 698	22,8	581 563	23,5	4,7	4 755 554	21,5	4 812 835	21,5	1,2
Serviços Públicos	128 667	5,3	163 146	6,6	26,8	1 123 682	5,1	1 215 596	5,4	8,2
Industriais	112 089	4,6	102 924	4,2	-8,2	964 833	4,4	895 995	4,0	-7,1
Iluminação Pública	129 228	5,3	127 509	5,2	-1,3	1 092 025	4,9	1 094 980	4,9	0,3
Consumo próprio	2 812	0,1	2 665	0,1	-5,2	24 085	0,1	24 744	0,1	2,7
Móvel Acumulado						26 495 224		26 917 972		1,6

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

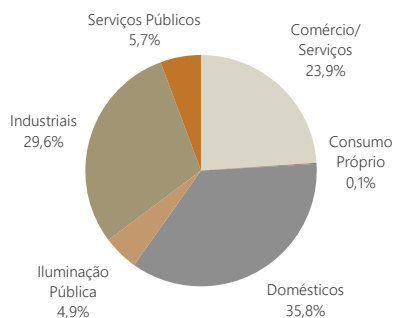
Evolução do Consumo
(outubro 2018 - 1,3%)



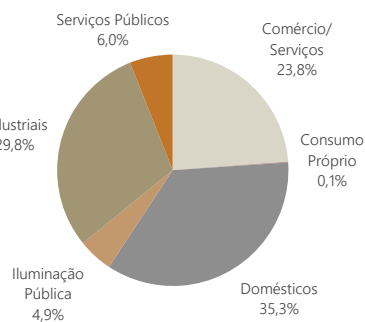
Evolução do Consumo
(Valores Mensais)



Consumo Acumulado
janeiro a outubro 2017



Consumo Acumulado
janeiro a outubro 2018



São Jorge

Emissão

outubro 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	outubro 2017	(%)	outubro 2018	(%)	Ev.%	janeiro a outubro 2017	(%)	janeiro a outubro 2018	(%)	Ev.%
Total	2 528 903	100	2 479 492	100	-2,0	24 017 953	100	24 180 401	100	0,7
Térmica	2 182 874	86,3	2 268 179	91,5	3,9	20 949 342	87,2	21 823 822	90,3	4,2
Própria	2 182 874	86,3	2 268 179	91,5	3,9	20 949 342	87,2	21 823 822	90,3	4,2
Gasóleo	2 182 874	86,3	2 268 179	91,5	3,9	20 949 342	87,2	21 823 822	90,3	4,2
Eólica	339 019	13,4	204 862	8,3	-39,6	2 992 639	12,5	2 270 539	9,4	-24,1
Mini / Microgeração	7 010	0,3	6 451	0,3	-8,0	75 972	0,3	86 040	0,4	13,3
Total Própria	2 182 874	86,3	2 268 179	91,5	3,9	20 949 342	87,2	21 823 822	90,3	4,2
Total Adquirida	346 029	13,7	211 313	8,5	-38,9	3 068 611	12,8	2 356 579	9,7	-23,2
Móvel Acumulado						28 683 848		28 942 011		0,9

Ponta Máxima (kW)	outubro 2017	outubro 2018		janeiro a outubro 2017	janeiro a outubro 2018	
	4 455	4 596 (1)	3,2	4 642 (2)	4 938 (3)	6,4

(1) 03 de outubro às 14:00

(2) 26 de julho às 11:00

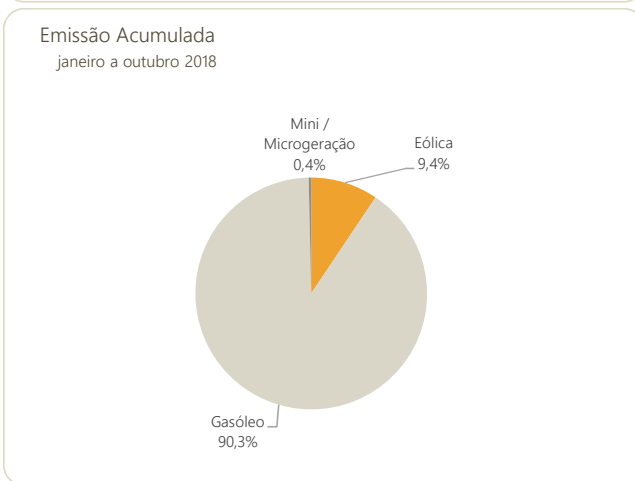
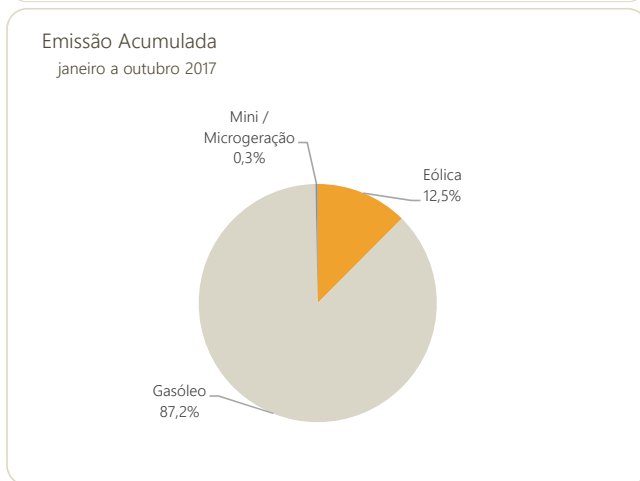
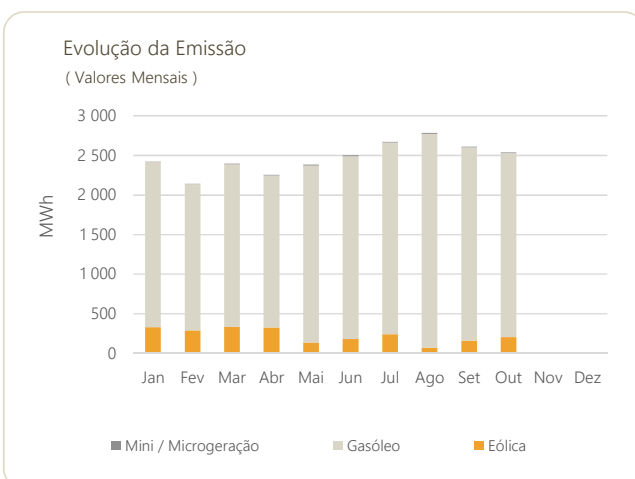
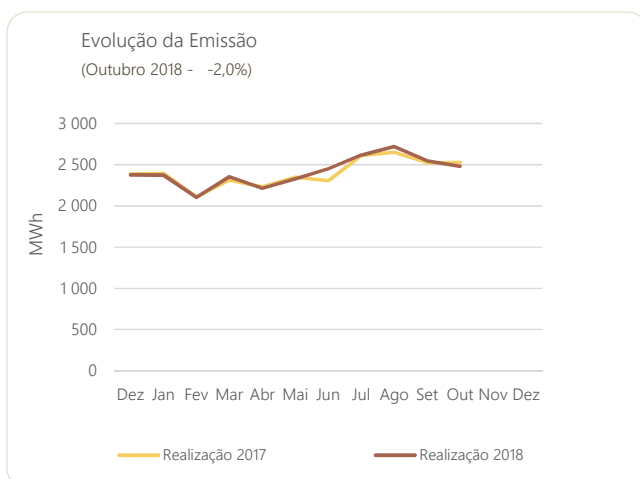
(3) 16 de agosto às 11:00

Vazio (kW)	outubro 2017	outubro 2018		janeiro a outubro 2017	janeiro a outubro 2018	
	2 595	2 557 (1)	-1,5	2 216 (2)	2 240 (3)	1,1

(1) 31 de outubro às 03:30

(2) 19 de março às 07:30

(3) 06 de maio às 07:30



Pico

Consumo

outubro 2018

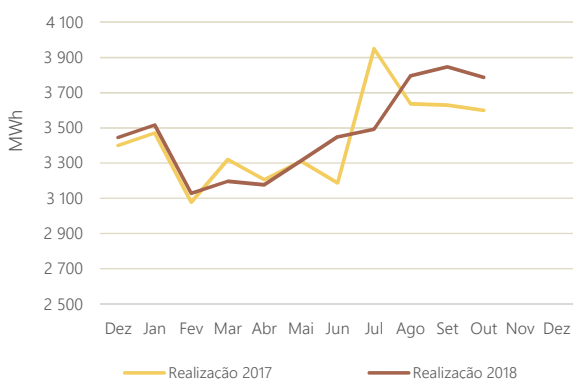
Nº Habitantes: 13883*

Nº Consumidores: 9812

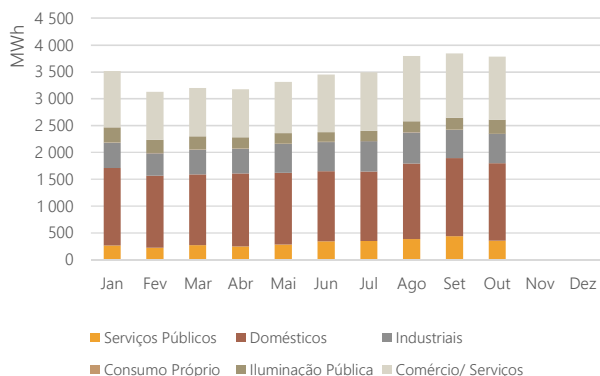
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	outubro 2017	(%)	outubro 2018	(%)	Ev.%	janeiro a outubro 2017	(%)	janeiro a outubro 2018	(%)	Ev.%
Total M T + B T	3 599 754	100	3 786 017	100	5,2	34 385 718	100	34 696 627	100	0,9
Total M T	859 910	23,9	848 775	22,4	-1,3	8 588 653	25,0	8 037 269	23,2	-6,4
Comércio / Serviços	269 986	7,5	250 436	6,6	-7,2	2 597 485	7,6	2 488 247	7,2	-4,2
Serviços Públicos	182 557	5,1	246 154	6,5	34,8	1 616 442	4,7	2 098 664	6,0	29,8
Industriais	407 367	11,3	352 185	9,3	-13,5	4 374 726	12,7	3 450 358	9,9	-21,1
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	2 739 844	76,1	2 937 242	77,6	7,2	25 797 065	75,0	26 659 358	76,8	3,3
Domésticos	1 380 727	38,4	1 444 771	38,2	4,6	13 221 370	38,5	13 705 442	39,5	3,7
Comércio / Serviços	803 023	22,3	927 867	24,5	15,5	7 569 747	22,0	7 965 687	23,0	5,2
Serviços Públicos	120 425	3,3	109 480	2,9	-9,1	1 048 163	3,0	1 084 836	3,1	3,5
Industriais	170 645	4,7	193 529	5,1	13,4	1 668 335	4,9	1 644 585	4,7	-1,4
Iluminação Pública	260 426	7,2	257 687	6,8	-1,1	2 242 995	6,5	2 215 848	6,4	-1,2
Consumo próprio	4 598	0,1	3 908	0,1	-15,0	46 455	0,1	42 960	0,1	-7,5
Móvel Acumulado						41 306 347		41 855 113		1,3

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

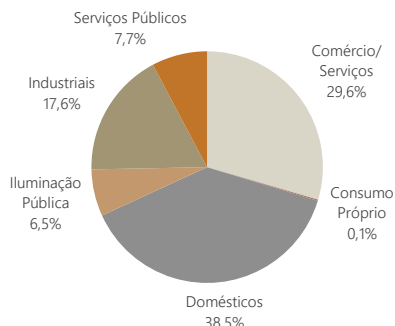
Evolução do Consumo
(outubro 2018 - 5,2%)



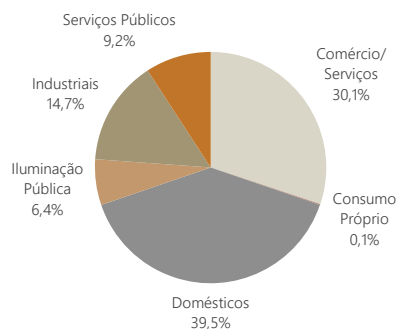
Evolução do Consumo
(Valores Mensais)



Consumo Acumulado
janeiro a outubro 2017



Consumo Acumulado
janeiro a outubro 2018



Pico

Emissão

outubro 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	outubro 2017	(%)	outubro 2018	(%)	Ev.%	janeiro a outubro 2017	(%)	janeiro a outubro 2018	(%)	Ev.%
Total	3 826 668	100	3 801 340	100	-0,7	37 492 328	100	37 473 153	100	-0,1
Térmica	3 290 070	86,0	3 243 248	85,3	-1,4	33 372 396	89,0	33 538 895	89,5	0,5
Própria	3 290 070	86,0	3 243 248	85,3	-1,4	33 372 396	89,0	33 538 895	89,5	0,5
Fuelóleo	3 289 606	86,0	3 243 184	85,3	-1,4	33 370 460	89,0	33 538 147	89,5	0,5
Gasóleo	464	0,0	64	0,0	-86,2	1 936	0,0	748	0,0	-61,4
Eólica	536 181	14,0	557 642	14,7	4,0	4 115 429	11,0	3 929 408	10,5	-4,5
Mini / Microgeração	417	0,0	450	0,0	7,9	4 503	0,0	4 781	0,0	6,2
Out. Renováveis								69	0,0	
Total Própria	3 290 070	86,0	3 243 248	85,3	-1,4	33 372 396	89,0	33 538 895	89,5	0,5
Total Adquirida	536 598	14,0	558 092	14,7	4,0	4 119 932	11,0	3 934 258	10,5	-4,5
Móvel Acumulado						44 785 175		44 854 939		0,2

PONTA MÁXIMA (kW)	outubro 2017	outubro 2018		janeiro a outubro 2017	janeiro a outubro 2018	
	6 972	7 028 (1)	0,8	7 737 (2)	7 695 (3)	-0,5

(1) 03 de outubro às 20:30

(2) 04 de setembro às 11:00

(3) 20 de agosto às 21:30

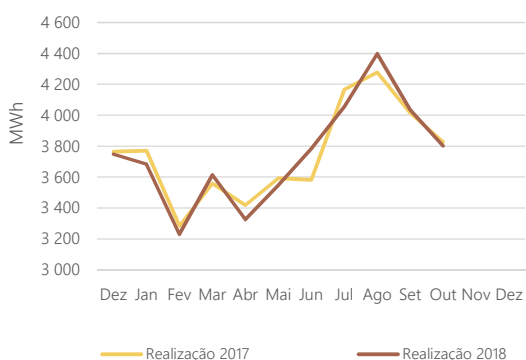
VAZIO (kW)	outubro 2017	outubro 2018		janeiro a outubro 2017	janeiro a outubro 2018	
	3 935	3 804 (1)	-3,3	3 386 (2)	3 474 (3)	2,6

(1) 28 de outubro às 07:30

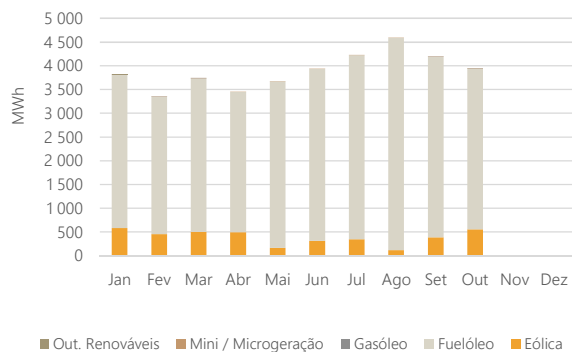
(2) 10 de junho às 07:00

(3) 22 de abril às 07:00

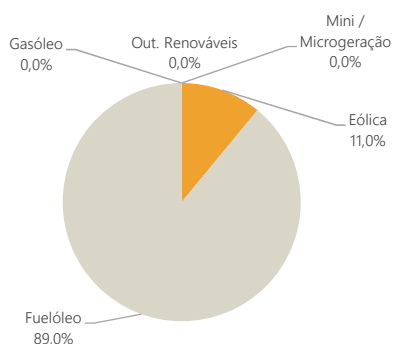
Evolução da Emissão
(outubro 2018 - -0,7%)



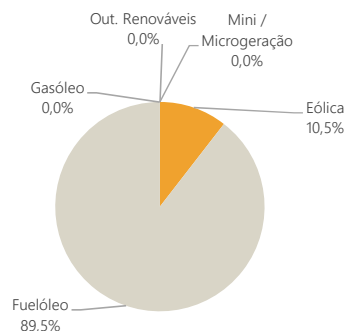
Evolução da Emissão
(Valores Mensais)



Emissão Acumulada
janeiro a outubro 2017



Emissão Acumulada
janeiro a outubro 2018



Faial

Consumo

outubro 2018

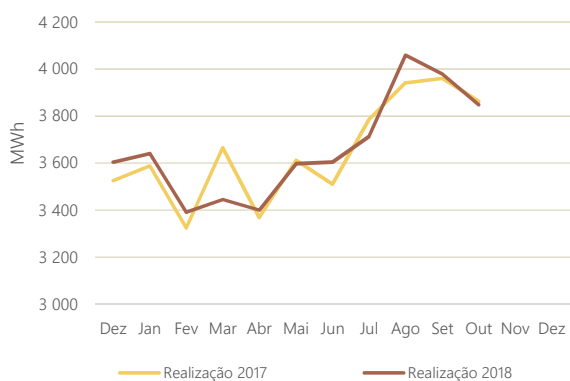
Nº Habitantes: 14824*

Nº Consumidores: 8133

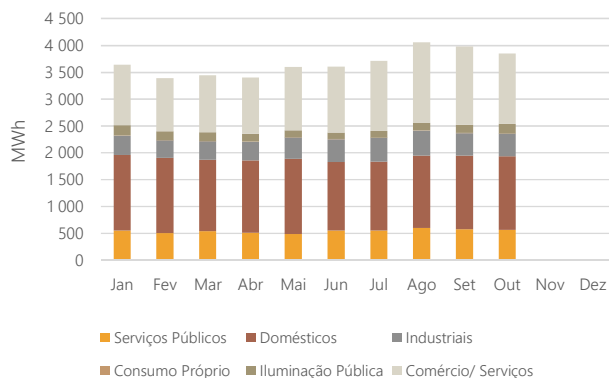
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	outubro 2017	(%)	outubro 2018	(%)	Ev.%	janeiro a outubro 2017	(%)	janeiro a outubro 2018	(%)	Ev.%
Total M T + B T	3 863 152	100	3 847 737	100	-0,4	36 619 487	100	36 675 810	100	0,2
Total M T	1 227 171	31,8	1 180 946	30,7	-3,8	11 745 062	32,1	11 752 898	32,0	0,1
Comércio / Serviços	582 533	15,1	557 284	14,5	-4,3	5 464 191	14,9	5 534 733	15,1	1,3
Serviços Públicos	405 956	10,5	362 469	9,4	-10,7	3 943 680	10,8	3 716 202	10,1	-5,8
Industriais	238 682	6,2	261 193	6,8	9,4	2 337 191	6,4	2 501 963	6,8	7,1
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	2 635 981	68,2	2 666 791	69,3	1,2	24 874 425	67,9	24 922 912	68,0	0,2
Domésticos	1 366 270	35,4	1 371 440	35,6	0,4	13 450 779	36,7	13 528 955	36,9	0,6
Comércio / Serviços	743 014	19,2	753 783	19,6	1,4	6 625 143	18,1	6 671 464	18,2	0,7
Serviços Públicos	193 257	5,0	201 054	5,2	4,0	1 806 134	4,9	1 730 942	4,7	-4,2
Industriais	153 809	4,0	161 450	4,2	5,0	1 449 050	4,0	1 453 283	4,0	0,3
Iluminação Pública	175 490	4,5	175 633	4,6	0,1	1 511 648	4,1	1 507 769	4,1	-0,3
Consumo próprio	4 141	0,1	3 431	0,1	-17,1	31 671	0,1	30 499	0,1	-3,7
Móvel Acumulado						43 713 024		43 879 385		0,4

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

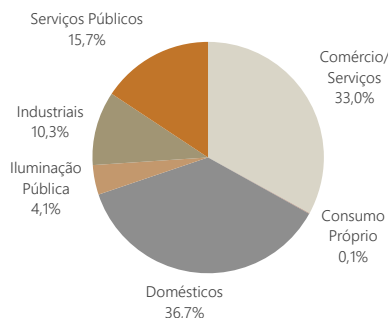
Evolução do Consumo
(Outubro 2018 - -0,4%)



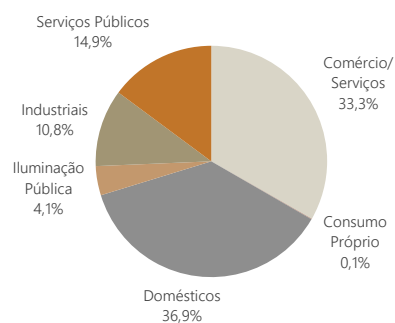
Evolução do Consumo
(Valores Mensais)



Consumo Acumulado
janeiro a outubro 2017



Consumo Acumulado
janeiro a outubro 2018



Faial

Emissão

outubro 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	outubro 2017	(%)	outubro 2018	(%)	Ev.%	janeiro a outubro 2017	(%)	janeiro a outubro 2018	(%)	Ev.%
Total	3 971 364	100	3 876 713	100	-2,4	38 751 216	100	38 676 017	100	-0,2
Térmica	3 360 061	84,6	3 301 171	85,2	-1,8	35 211 494	90,9	34 065 182	88,1	-3,3
Própria	3 360 061	84,6	3 301 171	85,2	-1,8	35 211 494	90,9	34 065 182	88,1	-3,3
Fuelóleo	3 357 136	84,5	3 297 921	85,1	-1,8	35 194 389	90,8	34 043 107	88,0	-3,3
Gasóleo	2 925	0,1	3 250	0,1	11,1	17 105	0,0	22 075	0,1	29,1
Hídrica								8 536	0,0	
Eólica	611 303	15,4	575 542	14,8	-5,9	3 539 722	9,1	4 602 299	11,9	30,0
Total Própria	3 360 061	84,6	3 301 171	85,2	-1,8	35 211 494	90,9	34 065 182	88,1	-3,3
Total Adquirida	611 303	15,4	575 542	14,8	-5,9	3 539 722	9,1	4 610 835	11,9	30,3
Móvel Acumulado						46 365 909		46 213 860		-0,3

PONTA MÁXIMA (kW)	outubro 2017	outubro 2018		janeiro a outubro 2017	janeiro a outubro 2018	
	7 756	7 348 (1)	-5,3	8 456 (2)	8 450 (3)	-0,1

(1) 15 de outubro às 20:00

(2) 17 de agosto às 02:30

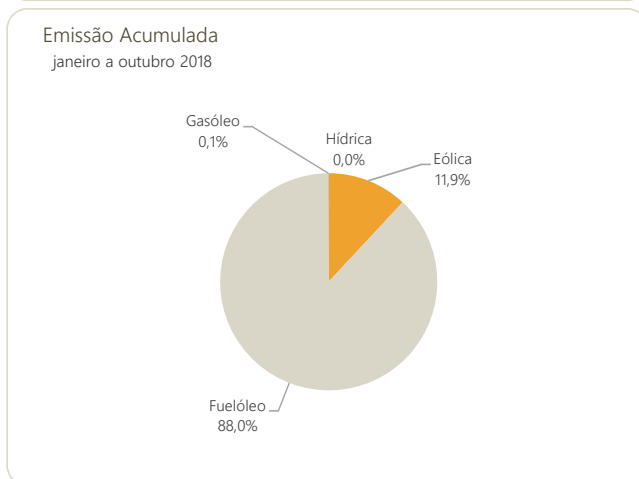
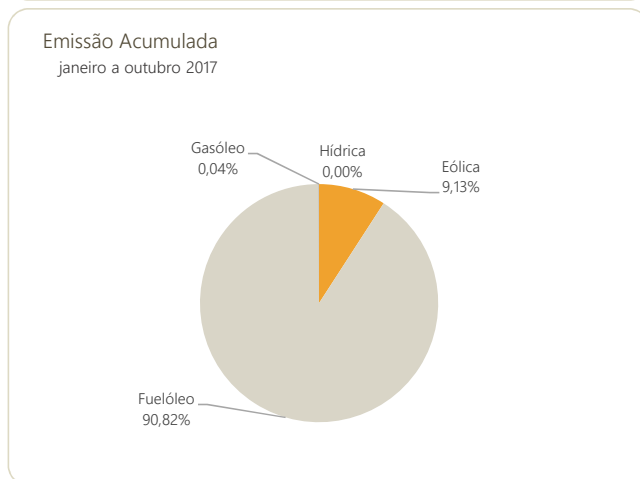
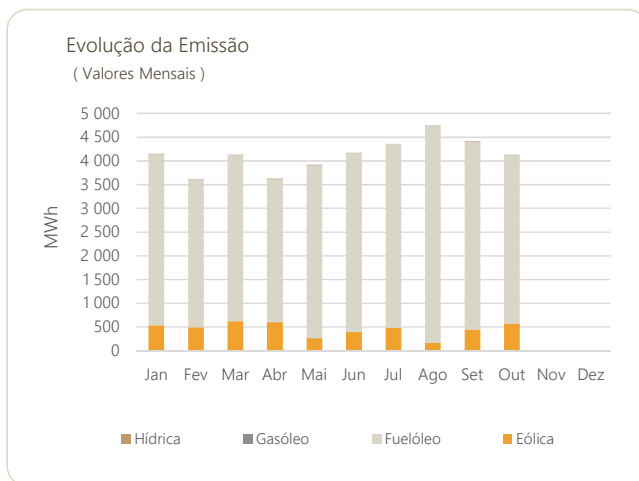
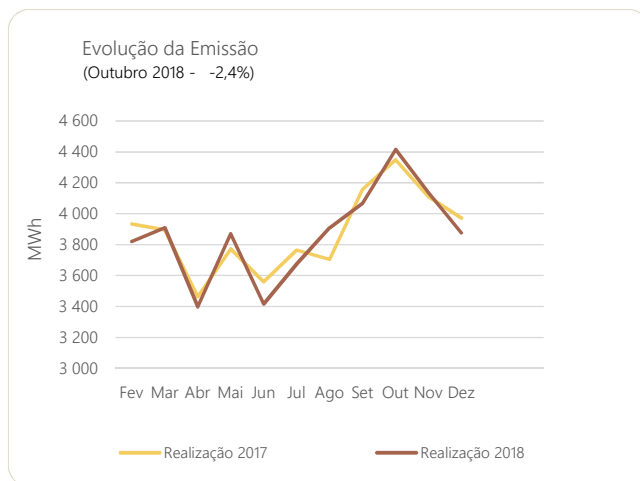
(3) 08 de agosto às 14:30

VAZIO (kW)	outubro 2017	outubro 2018		janeiro a outubro 2017	janeiro a outubro 2018	
	4 207	4 025 (1)	-4,3	3 720 (2)	3 780 (3)	1,6

(1) 31 de outubro às 04:30

(2) 19 de março às 07:30

(3) 27 de maio às 06:30



Flores

Consumo

outubro 2018

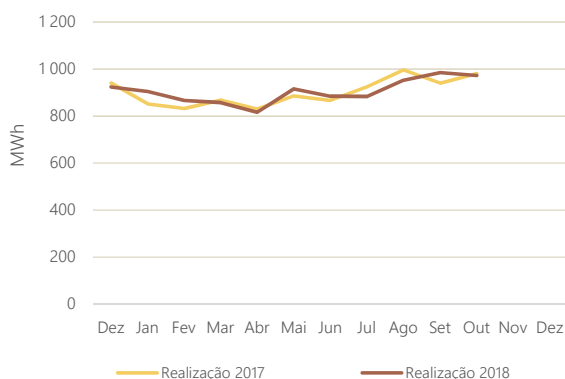
Nº Habitantes: 3699*

Nº Consumidores: 2467

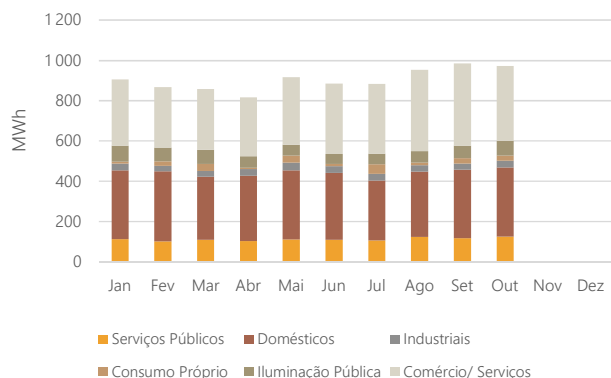
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	outubro 2017	(%)	outubro 2018	(%)	Ev.%	janeiro a outubro 2017	(%)	janeiro a outubro 2018	(%)	Ev.%
Total M T + B T	981 441	100	972 636	100	-0,9	8 977 963	100	9 039 825	100	0,7
Total M T	240 926	24,5	235 933	24,3	-2,1	2 253 389	25,1	2 209 206	24,4	-2,0
Comércio / Serviços	134 237	13,7	136 584	14,0	1,7	1 286 595	14,3	1 330 698	14,7	3,4
Serviços Públicos	59 523	6,1	59 863	6,2	0,6	505 680	5,6	519 758	5,7	2,8
Industriais	33 882	3,5	26 164	2,7	-22,8	340 776	3,8	237 303	2,6	-30,4
Iluminação Pública										
Consumo próprio	13 284	1,4	13 322	1,4	0,3	120 338	1	121 447	1	1
Total B T	740 515	75,5	736 703	75,7	-0,5	6 724 574	74,9	6 830 619	75,6	1,6
Domésticos	357 116	36,4	342 405	35,2	-4,1	3 295 158	36,7	3 305 793	36,6	0,3
Comércio / Serviços	226 641	23,1	235 485	24,2	3,9	1 971 499	22,0	2 104 810	23,3	6,8
Serviços Públicos	60 328	6,1	66 077	6,8	9,5	589 056	6,6	602 199	6,7	2,2
Industriais	9 706	1,0	7 818	0,8	-19,5	111 084	1,2	85 283	0,9	-23,2
Iluminação Pública	74 857	7,6	72 742	7,5	-2,8	637 075	7,1	620 124	6,9	-2,7
Consumo próprio	11 867	1,2	12 176	1,3	2,6	120 702	1,3	112 410	1,2	-6,9
Móvel Acumulado						10 791 065		10 886 210		0,9

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

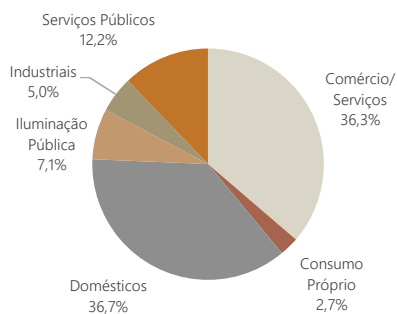
Evolução do Consumo
(Outubro 2018 - -0,9%)



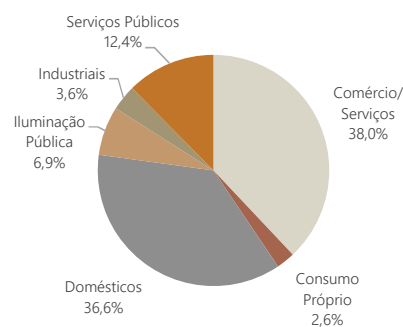
Evolução do Consumo
(Valores Mensais)



Consumo Acumulado
janeiro a outubro 2017



Consumo Acumulado
janeiro a outubro 2018



Flores

Emissão

outubro 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	outubro 2017	(%)	outubro 2018	(%)	Ev.%	janeiro a outubro 2017	(%)	janeiro a outubro 2018	(%)	Ev.%
Total	974 178	100	969 468	100	-0,5	9 448 896	100	9 518 147	100	0,7
Térmica	553 356	56,8	490 958	50,6	-11,3	4 709 607	49,8	5 484 805	57,6	16,5
Própria	553 356	56,8	490 958	50,6	-11,3	4 709 607	49,8	5 484 805	57,6	16,5
Gasóleo	553 356	56,8	490 958	50,6	-11,3	4 709 607	49,8	5 484 805	57,6	16,5
Hídrica	378 669	38,9	455 497	47,0	20,3	4 357 796	46,1	3 572 736	37,5	-18,0
Eólica	41 454	4,3	22 759	2,3	-45,1	373 531	4,0	451 967	4,7	21,0
Mini / Microgeração	699	0,1	254	0,0	-63,7	7 962	0,1	8 639	0,1	8,5
Total Própria	553 356	56,8	490 958	50,6	-11,3	4 709 607	49,8	5 484 805	57,6	16,5
Total Adquirida	420 822	43,2	478 510	49,4	13,7	4 739 289	50,2	4 033 342	42,4	-14,9
Móvel Acumulado						11 272 456		11 412 749		1,2

PONTA MÁXIMA (kW)	outubro 2017	outubro 2018		janeiro a outubro 2017	janeiro a outubro 2018	
	2 032	2 020 (1)	-0,6	2 053 (2)	2 020 (3)	-1,6

(1) 11 de outubro às 09:30

(2) 18 de setembro às 09:30

(3) 11 de outubro às 09:30

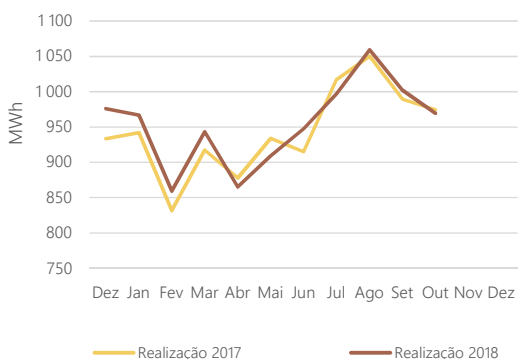
VAZIO (kW)	outubro 2017	outubro 2018		janeiro a outubro 2017	janeiro a outubro 2018	
	1 032	952 (1)	-7,8	909 (2)	870 (3)	-4,3

(1) 28 de outubro às 06:00

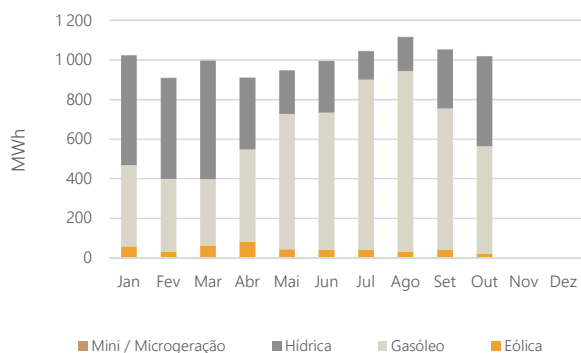
(2) 09 de abril às 07:30

(3) 22 de maio às 07:00

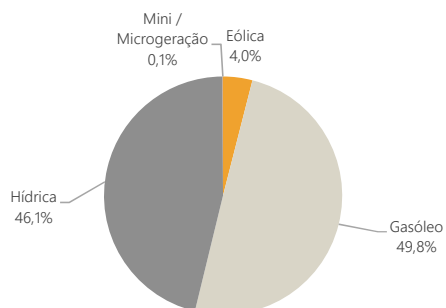
Evolução da Emissão
(Outubro 2018 - -0,5%)



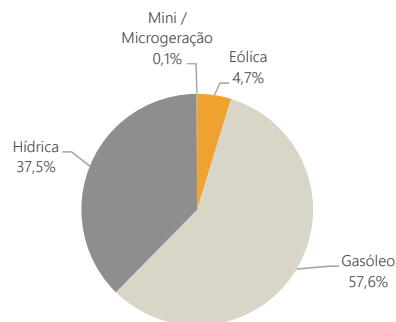
Evolução da Emissão
(Valores Mensais)



Emissão Acumulada
janeiro a outubro 2017



Emissão Acumulada
janeiro a outubro 2018



Corvo

Consumo

outubro 2018

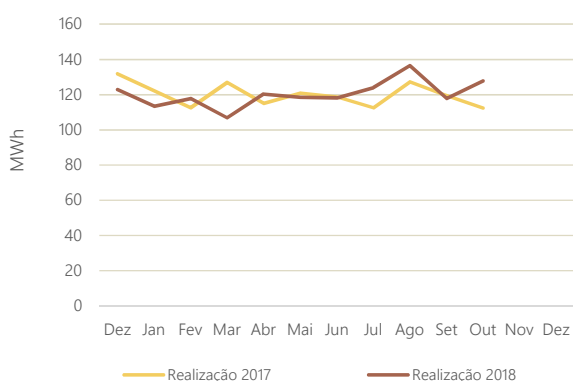
Nº Habitantes: 459*

Nº Consumidores: 284

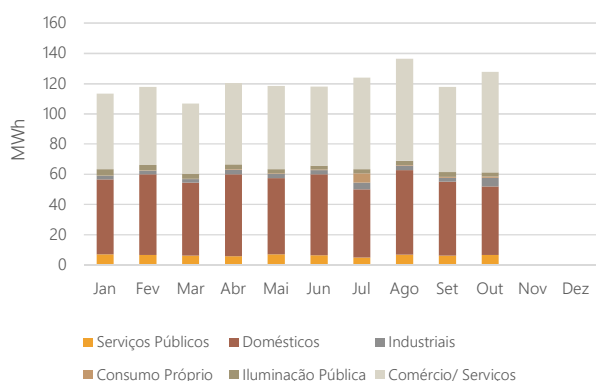
Estrutura do Consumo (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	outubro 2017	(%)	outubro 2018	(%)	Ev.%	janeiro a outubro 2017	(%)	janeiro a outubro 2018	(%)	Ev.%
Total M T + B T	112 317	100	127 809	100	13,8	1 187 417	100	1 200 787	100	1,1
Total M T	8 108	7,2	9 535	7,5	17,6	99 032	8,3	88 294	7,4	-10,8
Comércio / Serviços	8 108	7,2	9 535	7,5	17,6	99 032	8,3	88 294	7,4	-10,8
Serviços Públicos										
Industriais										
Iluminação Pública										
Consumo próprio										
Total B T	104 209	92,8	118 274	92,5	13,5	1 088 385	91,7	1 112 493	92,6	2,2
Domésticos	44 891	40,0	45 469	35,6	1,3	525 811	44,3	505 243	42,1	-3,9
Comércio / Serviços	46 087	41,0	57 124	44,7	23,9	437 319	36,8	472 342	39,3	8,0
Serviços Públicos	6 508	5,8	6 528	5,1	0,3	65 458	5,5	63 157	5,3	-3,5
Industriais	3 270	2,9	5 663	4,4	73,2	21 080	1,8	31 072	2,6	47,4
Iluminação Pública	3 190	2,8	2 715	2,1	-14,9	36 590	3,1	30 747	2,6	-16,0
Consumo próprio	263	0,2	775	0,6	194,7	2 127	0,2	9 932	0,8	366,9
Móvel Acumulado						1 455 773		1 448 551		-0,5

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

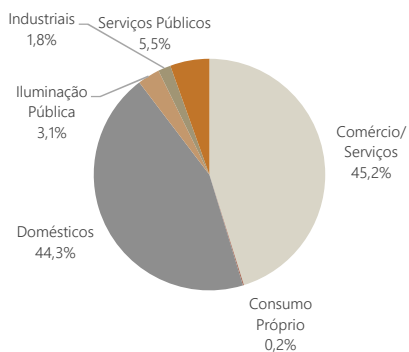
Evolução do Consumo
(Outubro 2018 - 13,8%)



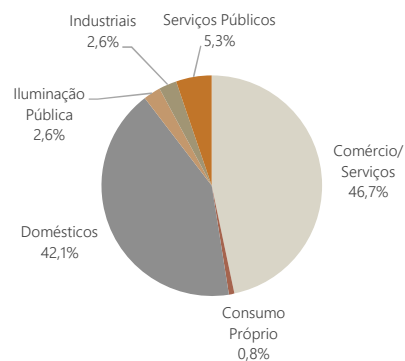
Evolução do Consumo
(Valores Mensais)



Consumo Acumulado
janeiro a outubro 2017



Consumo Acumulado
janeiro a outubro 2018



Corvo

Emissão

outubro 2018

Estrutura da Emissão (kWh)	Valores Mensais					Valores Acumulados				
	outubro 2017	(%)	outubro 2018	(%)	Ev.%	janeiro a outubro 2017	(%)	janeiro a outubro 2018	(%)	Ev.%
Total	131 035	100	134 294	100	2,5	1 308 388	100	1 296 677	100	-0,9
Térmica	131 035	100,0	134 294	100,0	2,5	1 308 388	100,0	1 296 677	100,0	-0,9
Própria	131 035	100,0	134 294	100,0	2,5	1 308 388	100,0	1 296 677	100,0	-0,9
Gasóleo	131 035	100,0	134 294	100,0	2,5	1 308 388	100,0	1 296 677	100,0	-0,9
Total Própria	131 035	100,0	134 294	100,0	2,5	1 308 388	100,0	1 296 677	100,0	-0,9
Móvel Acumulado						1 587 581		1 553 226		-2,2

PONTA MÁXIMA (kW)	outubro 2017	outubro 2018		janeiro a outubro 2017	janeiro a outubro 2018	
		273	275 (1)	0,7	317 (2)	308 (3)

(1) 16 de outubro às 20:00

(2) 07 de fevereiro às 07:30

(3) 26 de fevereiro às 20:00

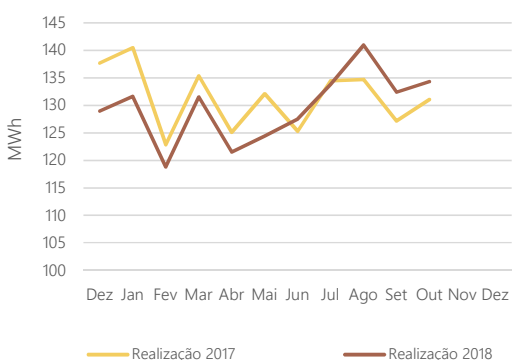
VAZIO (kW)	outubro 2017	outubro 2018		janeiro a outubro 2017	janeiro a outubro 2018	
		115	122 (1)	6,1	110 (2)	112 (3)

(1) 23 de outubro às 03:30

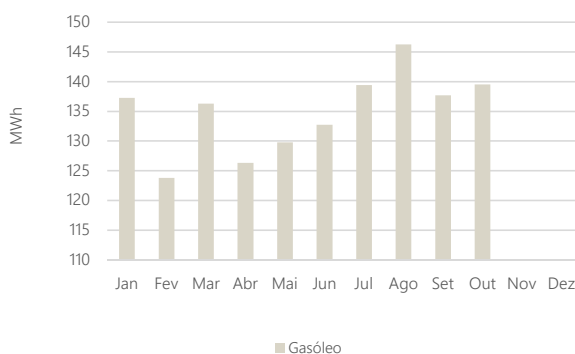
(2) 16 de fevereiro às 05:00

(3) 29 de abril às 07:00

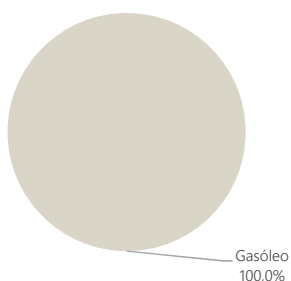
Evolução da Emissão
(Outubro 2018 - 2,5%)



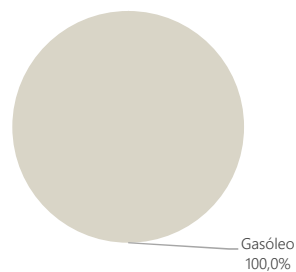
Evolução da Emissão
(Valores Mensais)



Emissão Acumulada
janeiro a outubro 2017



Emissão Acumulada
janeiro a outubro 2018



Consumo	outubro 2018
---------	--------------

Mensal (kWh)	SMA	SMG	TER	GRA	SJG	PIC	FAI	FLO	COR	EDA	%
Total	1 665 959	36 111 933	15 222 124	1 134 027	2 475 020	3 786 017	3 847 737	972 636	127 809	65 343 262	100,0
Domésticos	480 945	10 890 615	4 924 715	401 880	834 100	1 444 771	1 371 440	342 405	45 469	20 736 340	31,7
Comércio/ Serviços	684 404	14 234 052	4 871 182	336 315	635 616	1 178 303	1 311 067	372 069	66 659	23 689 667	36,3
Serviços Públicos	255 088	2 507 906	2 649 027	104 435	177 366	355 634	563 523	125 940	6 528	6 745 447	10,3
Industriais	102 234	6 915 872	2 313 172	205 762	697 764	545 714	422 643	33 982	5 663	11 242 806	17,2
Iluminação Pública	142 035	1 464 371	450 421	83 442	127 509	257 687	175 633	72 742	2 715	2 776 555	4,2
Consumo Próprio	1 253	99 117	13 607	2 193	2 665	3 908	3 431	25 498	775	152 447	0,2

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

Total	16 239 681	343 771 962	147 800 537	10 621 974	22 435 841	34 696 627	36 675 810	9 039 825	1 200 787	622 483 045	100,0
Domésticos	4 856 282	107 994 485	49 006 805	3 622 321	7 928 038	13 705 442	13 528 955	3 305 793	505 243	204 453 364	32,8
Comércio/ Serviços	6 763 185	129 884 038	45 194 691	3 046 487	5 345 803	10 453 934	12 206 197	3 435 508	560 636	216 890 479	34,8
Serviços Públicos	2 289 946	24 120 861	26 205 141	1 021 375	1 351 214	3 183 500	5 447 144	1 121 957	63 157	64 804 295	10,4
Industriais	1 058 656	67 939 392	23 374 253	2 191 363	6 691 062	5 094 943	3 955 246	322 586	31 072	110 658 573	17,8
Iluminação Pública	1 259 772	12 850 448	3 871 498	720 181	1 094 980	2 215 848	1 507 769	620 124	30 747	24 171 367	3,9
Consumo Próprio	11 840	982 738	148 149	20 247	24 744	42 960	30 499	233 857	9 932	1 504 966	0,2
Móvel Acumulado	19 541 757	410 404 786	176 784 311	12 795 849	26 917 972	41 855 113	43 879 385	10 886 210	1 448 551	744 513 935	

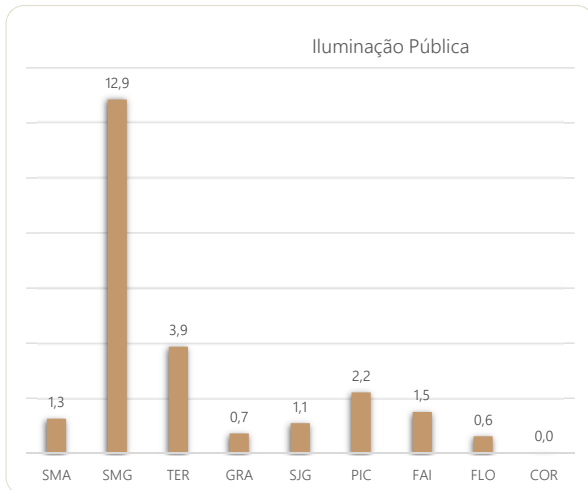
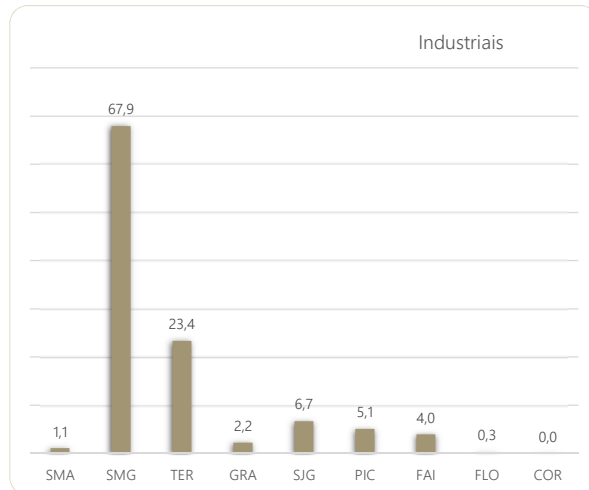
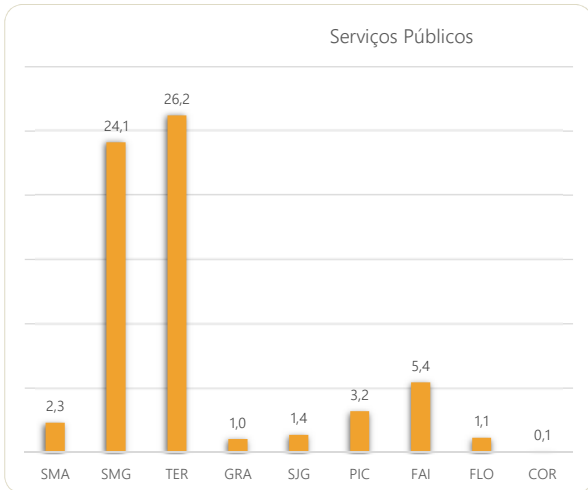
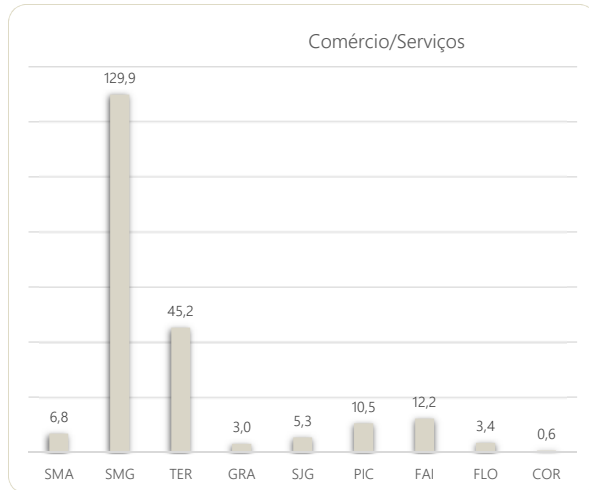
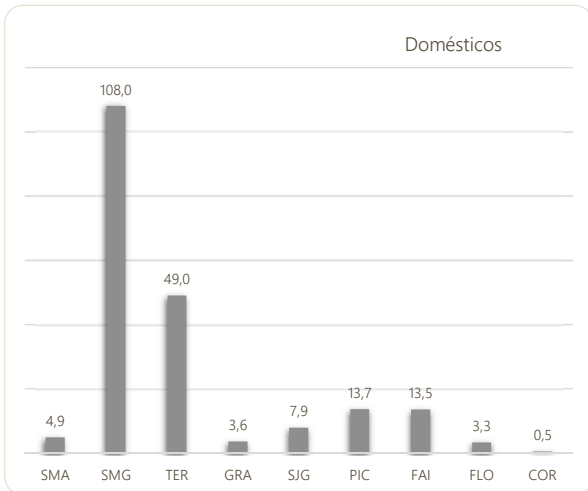
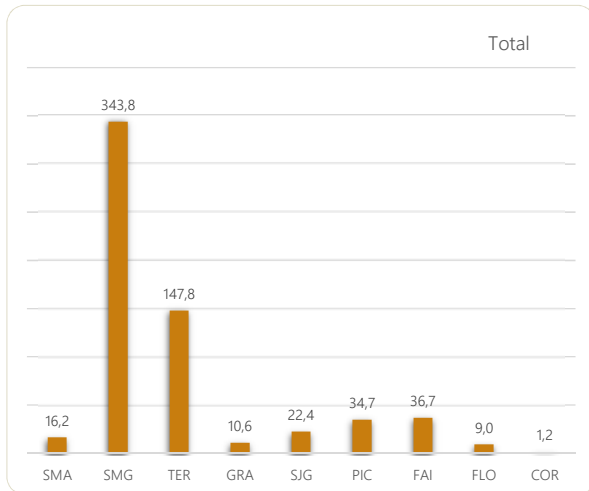
Ano Anterior (kWh)

Valor Mensal	1 748 684	35 533 337	15 408 769	1 169 742	2 442 441	3 599 754	3 863 152	981 441	112 317	64 859 637
Valor Acumulado	16 182 711	336 291 201	145 927 397	10 841 797	22 138 218	34 385 718	36 619 487	8 977 963	1 187 417	612 551 909
Móvel Acumulado	19 282 930	401 212 350	174 561 209	13 046 694	26 495 224	41 306 347	43 713 024	10 791 065	1 455 773	731 864 615

Evoluções (%)

Valor Mensal	-4,7	1,6	-1,2	-3,1	1,3	5,2	-0,4	-0,9	13,8	0,7
Valor Acumulado	0,4	2,2	1,3	-2,0	1,3	0,9	0,2	0,7	1,1	1,6
Móvel Acumulado	1,3	2,3	1,3	-1,9	1,6	1,3	0,4	0,9	-0,5	1,7

CONSUMOS POR USOS (GWh)



Emissão	Outubro 2018
----------------	---------------------

Mensal (kWh)	SMA	SMG	TER	GRA	SJG	PIC	FAI	FLO	COR	EDA	%
Total	1 759 811	37 565 994	15 676 797	1 120 931	2 479 492	3 801 340	3 876 713	969 468	134 294	67 384 840	100,0
Térmica	1 428 199	18 241 562	10 086 304	974 448	2 268 179	3 243 248	3 301 171	490 958	134 294	40 168 363	59,6
Própria	1 428 199	18 241 562	10 086 304	974 448	2 268 179	3 243 248	3 301 171	490 958	134 294	40 168 363	59,6
Fuelóleo		18 237 829	10 072 079			3 243 184	3 297 921			34 851 013	51,7
Gasóleo	1 428 199	3 733	14 225	974 448	2 268 179	64	3 250	490 958	134 294	5 317 350	7,9
Adquirida											0,0
Eólica	330 560	1 976 554	3 219 493	146 483	204 862	557 642	575 542	22 759		7 033 895	10,4
EDAR	330 560	1 976 471	2 835 555		204 862	557 642	575 542	22 759		6 503 391	9,7
Outros Produtores		83	383 938	146 483						530 504	0,8
Hídrica		1 763 736						455 497		2 219 233	3,3
Geotérmica		15 521 299	1 983 337							17 504 636	26,0
Mini / Microgeração	1 052	29 895	3 725		6 451	450		254		41 827	0,1
Resíduos			383 938							383 938	0,6
Out.Renováveis		32 948								32 948	0,0
Total Própria	1 428 199	18 241 562	10 086 304	974 448	2 268 179	3 243 248	3 301 171	490 958	134 294	40 168 363	59,6
Total Adquirida	331 612	19 324 432	5 590 493	146 483	211 313	558 092	575 542	478 510		27 216 477	40,4

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

Total	17 257 809	364 755 295	159 224 478	11 233 734	24 180 401	37 473 153	38 676 017	9 518 147	1 296 677	663 615 710	100,0
Térmica	15 199 533	178 590 868	108 635 308	10 921 976	21 823 822	33 538 895	34 065 182	5 484 805	1 296 677	409 557 066	61,7
Própria	15 199 533	178 590 868	108 635 308	10 921 976	21 823 822	33 538 895	34 065 182	5 484 805	1 296 677	409 557 066	61,7
Fuelóleo		178 526 706	108 226 804			33 538 147	34 043 107			354 334 764	53,4
Gasóleo	15 199 533	64 162	408 504	10 921 976	21 823 822	748	22 075	5 484 805	1 296 677	55 222 302	8,3
Adquirida											0,0
Eólica	2 045 176	14 092 859	22 913 497	311 758	2 270 539	3 929 408	4 602 299	451 967		50 617 502	7,6
EDAR	2 045 176	14 091 901	17 037 204		2 270 539	3 929 408	4 602 299	451 967		44 428 493	6,7
Outros Produtores		958	5 876 293	311 758						6 189 009	0,9
Hídrica		18 040 910					8 536	3 572 736		21 622 182	3,3
Geotérmica		153 228 876	17 303 064							170 531 940	25,7
Mini / Microgeração	13 100	368 340	59 792		86 040	4 781		8 639		540 692	0,1
Resíduos			10 312 817							10 312 817	1,6
Out.Renováveis		433 442				69				433 511	0,1
Total Própria	15 199 533	178 590 868	108 635 308	10 921 976	21 823 822	33 538 895	34 065 182	5 484 805	1 296 677	409 557 066	61,7
Total Adquirida	2 058 276	186 164 427	50 589 170	311 758	2 356 579	3 934 258	4 610 835	4 033 342		254 058 644	38,3
Móvel Acumulado	20 669 187	435 184 582	190 773 674	13 503 154	28 942 011	44 854 939	46 213 860	11 412 749	1 553 226	793 107 382	

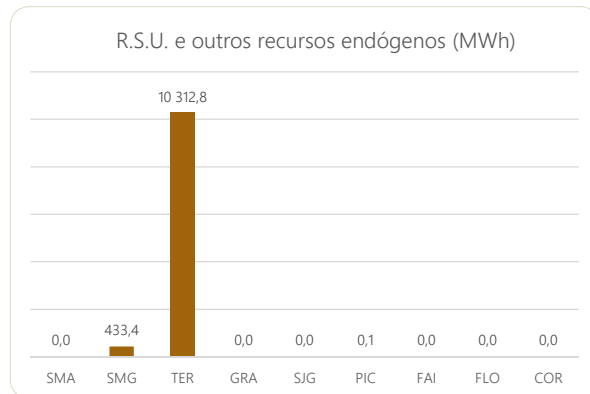
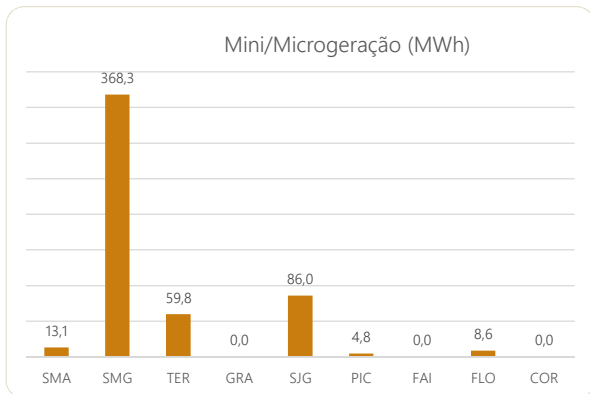
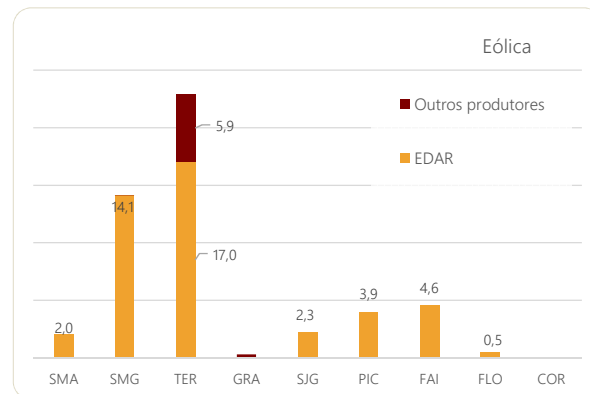
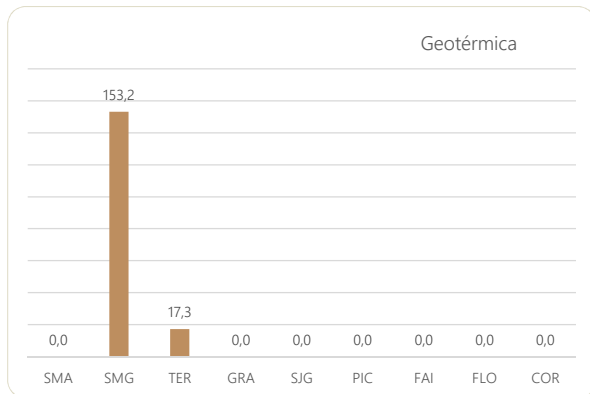
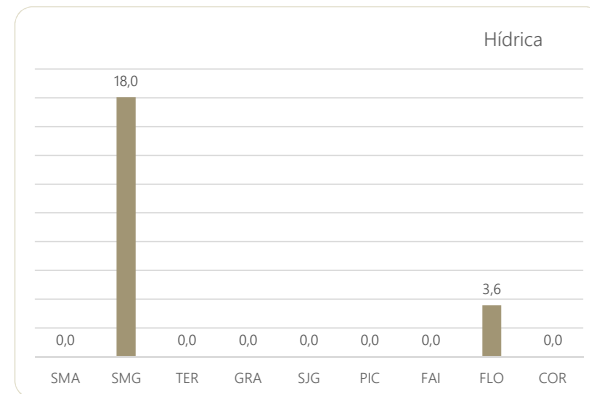
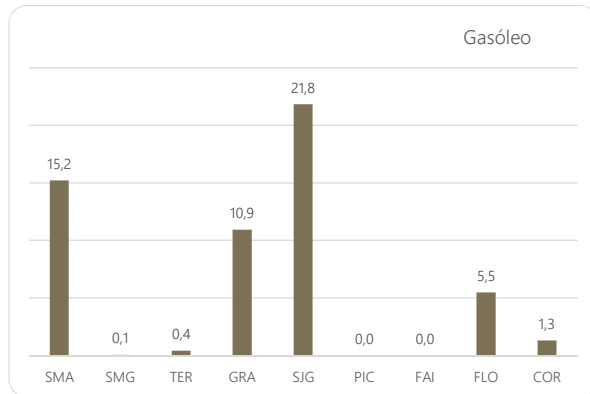
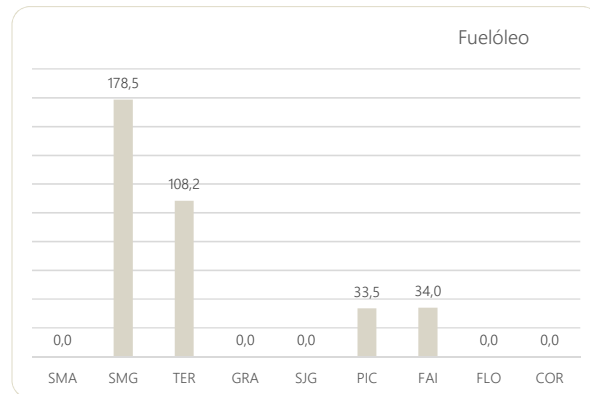
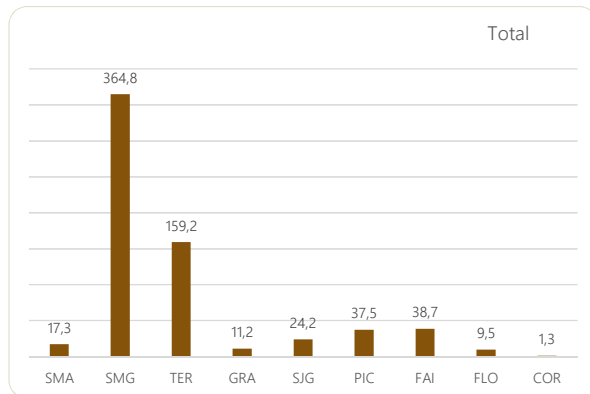
Ano Anterior (kWh)	
---------------------------	---------

Valor Mensal	1 788 531	37 138 688	16 419 172	1 161 497	2 528 903	3 826 668	3 971 364	974 178	131 035	67 940 035	
Valor Acumulado	17 240 827	357 338 144	157 910 177	11 359 346	24 017 953	37 492 328	38 751 216	9 448 896	1 308 388	654 867 274	
Móvel Acumulado	20 572 619	427 385 773	189 484 848	13 604 577	28 683 848	44 785 175	46 365 909	11 272 456	1 587 581	783 742 786	

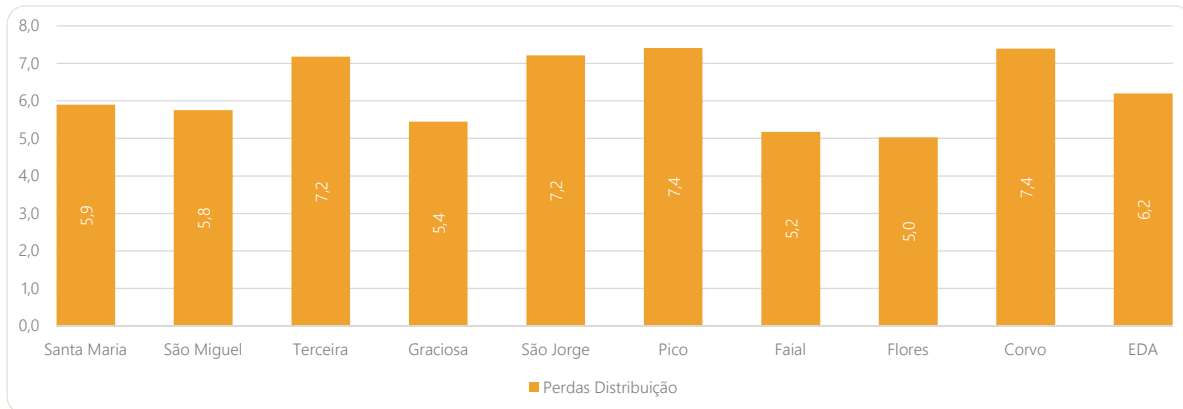
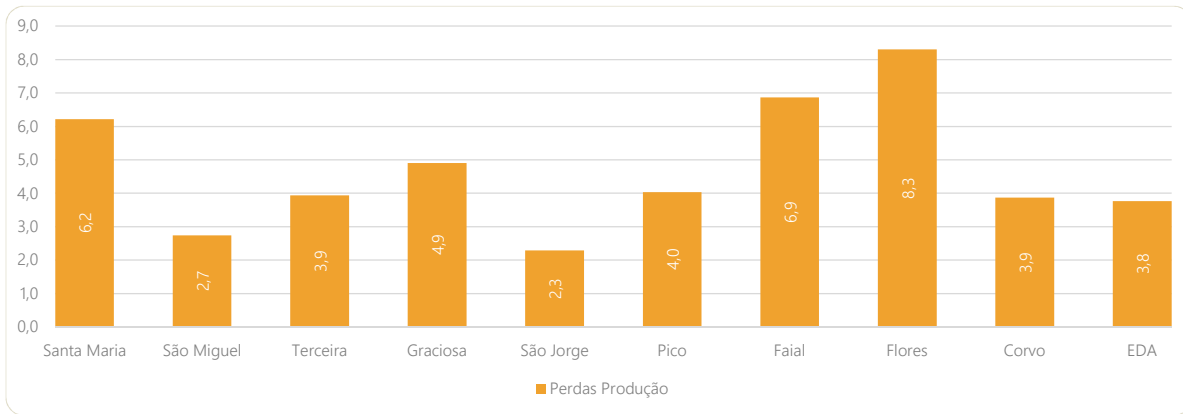
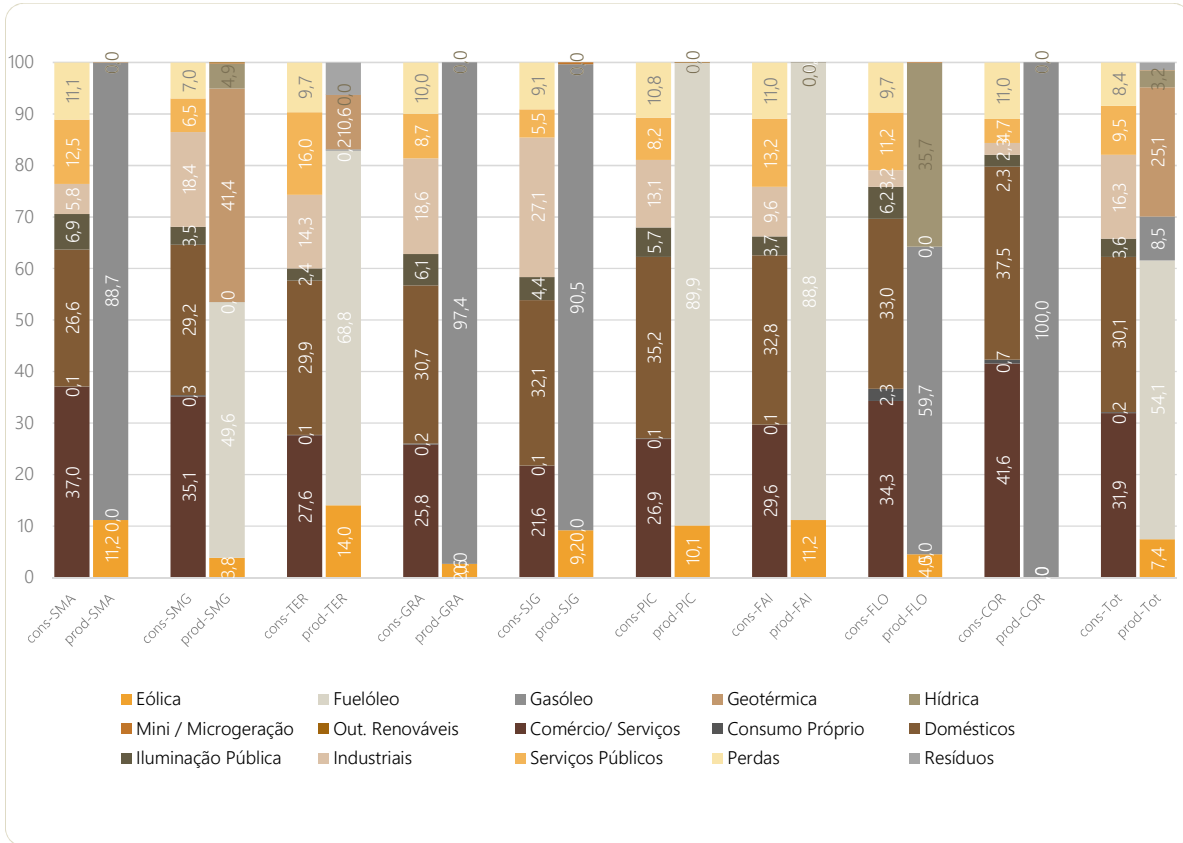
Evoluções (%)	
----------------------	---------

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

EMISSÃO POR ILHA (GWh)



BALANÇO DE ENERGIA ELÉTRICA (%)



	Produção bruta e aquisição de energia Mensal					Produção bruta e aquisição de energia Anual						
	outubro 2017	outubro 2018	Evol. (%)	Peso na ilha (%)	Peso Serv. Aux. (%)	Emissão out 2018	janeiro a outubro 2017	janeiro a outubro 2018	Evol. (%)	Peso na ilha (%)	Peso Serv. Aux. (%)	Emissão jan a out 2018
SANTA MARIA	1 897 273	1 873 182	(1,3)	100			1 759 811	18 169 077	18 265 187	0,5		17 257 809
Aeroporto (GAS)	1 679 913	1 540 230	(8,3)	82,2	7,4	1 426 859	16 160 266	16 190 202	0,2	88,6	6,2	15 182 823
Figueiral (EÓL)	216 254	330 560	52,9	17,6		330 560	1 971 382	2 045 176	3,7	11,2		2 045 176
Micropro. (Fotovoltaica)	1 106	1 052	(4,9)	0,1		1 052	13 169	13 100	(0,5)	0,1		13 100
Central Móvel (GAS)		1 340	0,0	0,1		1 340	24 260	16 710	(31,1)	0,1		16 710
SÃO MIGUEL	37 710 503	38 086 020	1,0	100		37 565 994	362 351 221	369 779 161	2,0			364 755 295
Caldeirão (FUE)	19 227 001	18 757 855	(2,4)	49,3	2,8	18 237 829	178 967 282	183 550 572	2,6	49,6	2,7	178 526 706
Sinaga (FUE)			0,0	0,0			12		(100,0)	0,0		
Tambores (HÍD)	6 308	13 410	112,6	0,0		13 410	87 685	112 577	28,4	0,0		112 577
Canário (HÍD)	156 975	163 056	3,9	0,4		163 056	1 799 418	1 711 939	(4,9)	0,5		1 711 939
Foz da Rib. Quente (HÍD)	298 776	376 763	26,1	1,0		376 763	3 856 790	3 543 014	(8,1)	1,0		3 543 014
Rib.da Praia (HÍD)	221 199	235 974	6,7	0,6		235 974	2 567 468	2 074 951	(19,2)	0,6		2 074 951
Nova (HÍD)	8 143	23 834	192,7	0,1		23 834	107 363	191 719	78,6	0,1		191 719
Túneis (HÍD)	602 341	647 851	7,6	1,7		647 851	7 775 512	7 107 357	(8,6)	1,9		7 107 357
Salto do Cabrito (HÍD)	348 522	302 848	(13,1)	0,8		302 848	3 623 337	3 299 353	(8,9)	0,9		3 299 353
Graminhais (EO)	1 318 741	1 976 471	49,9	5,2		1 976 471	10 788 546	14 091 901	30,6	3,8		14 091 901
Geotérmica PV (GEO)	8 641 800	8 762 163	1,4	23,0		8 762 163	84 867 634	84 450 488	(0,5)	22,8		84 450 488
Geotérmica R.G. (GEO)	6 823 195	6 759 136	(0,9)	17,7		6 759 136	67 256 557	68 778 388	2,3	18,6		68 778 388
Agraçor (Biogás)	416	1 384	232,7	0,0		1 384	790	8 057	919,9	0,0		8 057
Musami (Biogás)	28 015	29 473	5,2	0,1		29 473	292 461	407 520	39,3	0,1		407 520
Prod.Ind. (Fotovoltaica)	1 133	2 091	84,6	0,0		2 091	14 329	17 865	24,7	0,0		17 865
Prod.Ind. (Eólica)	108	83	(23,1)	0,0		83	1 038	958	(7,7)	0,0		958
Microger. (Fotovoltaica)	15 650	22 663	44,8	0,1		22 663	199 139	275 537	38,4	0,1		275 537
Microger. (Eólica)	169	196	16,0	0,0		196	1 428	1 368	(4,2)	0,0		1 368
Mini (Fotovoltaica)	6 696	7 036	5,1	0,0		7 036	86 028	91 435	6,3	0,0		91 435
Central Móvel (GAS)	5 315	3 733	(29,8)	0,0		3 733	58 404	64 162	9,9	0,0		64 162
TERCEIRA	16 819 159	16 179 813	(3,8)	100		15 676 797	162 083 682	163 679 921	1,0			159 224 478
Belo Jardim (FUE)	10 402 230	10 575 095	1,7	65,4	4,8	10 072 079	124 206 422	112 682 247	(9,3)	68,8	4,0	108 226 804
Belo Jardim (GAS)	11 576	12 134	4,8	0,1		12 134	453 950	375 773	(17,2)	0,2		375 773
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)	2 193 178	2 835 555	29,3	17,5		2 835 555	18 140 706	17 037 204	(6,1)	10,4		17 037 204
Geotérmica P.A. (GEO)	2 823 393	1 983 337	(29,8)	12,3		1 983 337	6 438 905	17 303 064	168,7	10,6		17 303 064
Microger.(Fotovoltaica)	3 202	3 546	10,7	0,0		3 546	38 024	42 023	10,5	0,0		42 023
Mini (Fotovoltaica)		179	0,0	0,0		179	3 232	17 769	449,8	0,0		17 769
Prod.Ind. (Eólica)	521 034	383 938	(26,3)	2,4		383 938	5 330 340	5 876 293	10,2	3,6		5 876 293
Prod.Ind. (Resid.)	859 926	383 938	(55,4)	2,4		383 938	7 413 653	10 312 817	39,1	6,3		10 312 817
Central Móvel (GAS)	4 619	2 091	(54,7)	0,0		2 091	58 449	32 731	(44,0)	0,0		32 731
GRACIOSA	1 217 144	1 179 340	(3,1)	100		1 120 931	11 906 984	11 797 491	(0,9)			11 233 734
Prod.Ind. (Eólica)		146 483	0,0	12,4		146 483		311 758	0,0	2,6		311 758
Graciosa (GAS)	1 216 904	1 032 032	(15,2)	87,5	5,7	973 623	11 902 409	11 479 931	(3,5)	97,3	4,9	10 916 174
Central Móvel (GAS)	240	825	243,8	0,1		825	4 575	5 802	26,8	0,0		5 802
SÃO JORGE	2 575 063	2 536 614	(1,5)	100		2 479 492	24 417 705	24 692 259	1,1			24 180 401
Caminho Novo (GAS)	2 221 904	2 323 845	4,6	91,6	2,5	2 266 723	21 297 507	22 315 102	4,8	90,4	2,3	21 803 244
Pico da Urze (EÓL)	339 019	204 862	(39,6)	8,1		204 862	2 992 639	2 270 539	(24,1)	9,2		2 270 539
Microger.(Fotovoltaica)	7 010	6 451	(8,0)	0,3		6 451	75 972	86 040	13,3	0,3		86 040
C. Comunitárias (GAS)	1 794		(100,0)	0,0			16 313	7 311	(55,2)	0,0		7 311
Central Móvel (GAS)	5 336	1 456	(72,7)	0,1		1 456	35 274	13 267	(62,4)	0,1		13 267
PICO	3 967 131	3 943 336	(0,6)	100		3 801 340	38 833 121	38 882 229	0,1			37 473 153
Pico (FUE)	3 430 069	3 385 180	(1,3)	85,8	4,2	3 243 184	34 711 253	34 947 223	0,7	89,9	4,0	33 538 147
Central Móvel (GAS)	464	64	(86,2)	0,0		64	1 936	748	(61,4)	0,0		748
Terras do Canto (EÓL)	536 181	557 642	4,0	14,1		557 642	4 115 429	3 929 408	(4,5)	10,1		3 929 408
Microger.(Fotovoltaica)	417	450	7,9	0,0		450	4 503	4 781	6,2	0,0		4 781
C. Cachorro (Ondas)			0,0	0,0				69	0,0	0,0		69
FAIAL	4 277 586	4 125 004	(3,6)	100		3 876 713	41 358 051	41 187 915	(0,4)			38 676 017
Santa Bárbara (FUE)	3 663 358	3 546 212	(3,2)	86,0	7,0	3 297 921	37 801 224	36 555 005	(3,3)	88,8	6,9	34 043 107
Santa Bárbara (GAS)			0,0	0,0					0,0	0,0		
Varadouro (HÍD)			0,0	0,0				8 536	0,0	0,0		8 536
Salão (EÓL)	611 303	575 542	(5,9)	14,0		575 542	3 539 722	4 602 299	30,0	11,2		4 602 299
Central Móvel (GAS)	2 925	3 250	11,1	0,1		3 250	17 105	22 075	29,1	0,1		22 075
FLORES	1 039 619	1 018 874	(2,0)	100		969 468	10 040 290	10 014 795	(0,3)			9 518 147
Flores (GAS)	618 196	540 133	(12,6)	53,0	9,1	490 727	5 298 323	5 979 115	12,8	59,7	8,3	5 482 467
Além Fazenda (HÍD)	378 669	455 497	20,3	44,7		455 497	4 357 796	3 572 736	(18,0)	35,7		3 572 736
Boca da Vereda (EÓL)	41 454	22 759	(45,1)	2,2		22 759	373 531	451 967	21,0	4,5		451 967
Microger.(Fotovoltaica)	699	254	(63,7)	0,0		254	7 962	8 639	8,5	0,1		8 639
Central Móvel (GAS)	601	231	(61,6)	0,0		231	2 678	2 338	(12,7)	0,0		2 338
CORVO	137 017	139 495	1,8	100		134 294	1 371 104	1 348 908	(1,6)			1 296 677
Corvo (GAS)	137 017	139 495	1,8	100,0	3,7	134 294	1 371 104	1 348 908	(1,6)	100,0	3,9	1 296 677
TOTAL	69 640 494	69 081 678	(0,8)			67 384 840	670 531 234	679 647 866	1,4			663 615 710

PESO DO CENTRO PRODUTOR NA ILHA (%)

