

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE SOROCABA



DADOS COLETADOS DAS UNIDADES

JANEIRO 2021 A OUTUBRO 2024

RESUMO

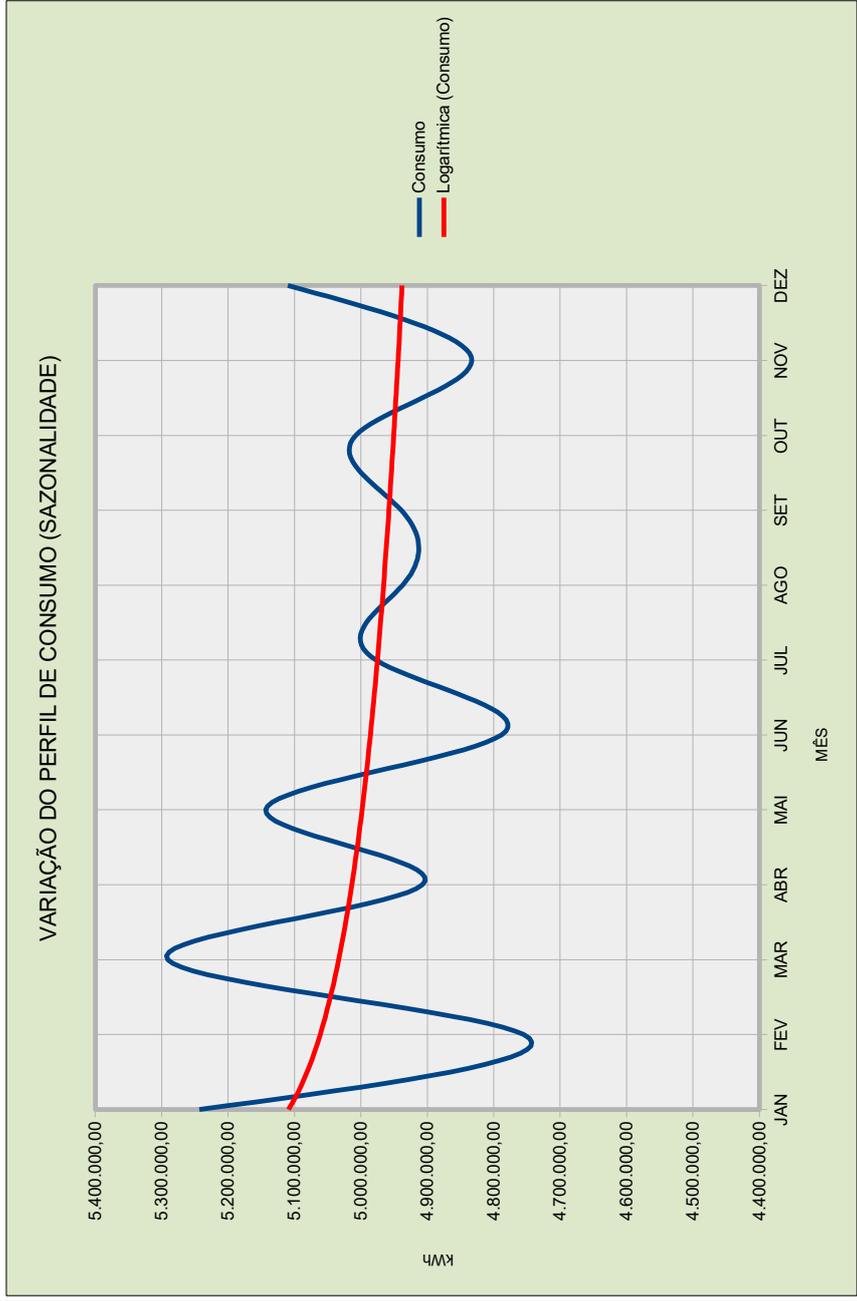
SOMATÓRIA DOS VALORES DE TODAS AS UNIDADES	Consumo Anual (kWh)	Valor Anual = R\$ 16.379.102,63		
	59.933.047,77	Demanda contratada Ponta (kW)	Demanda contratada F.Ponta (kW)	Demanda contratada Única (kW)



UNIDADE	CONSUMO ANUAL (kWh)	Demanda contratada Ponta (kW)	Demanda contratada F.Ponta (kW)	Demanda contratada Única (kW)
1	ETA CERRADO 2036292210	11.734.112,74	1.900,00	1.900,00
2	ETE-S1 2036289090	10.730.358,23	1.800,00	1.800,00
3	ETE S2 2036319925	8.642.993,86		1.100,00
4	ETE ITANGUÁ 2036320389	3.723.163,39	800,00	800,00
5	ETE PITICO 2036321873	3.503.607,84	1.785,00	1.803,00
6	ETA VITORIA RÉGIA 4002607577	3.015.673,32		1.100,00
7	ETA EDEN 2036296453	1.975.733,72	290,00	315,00
8	VILA HARO 2036293314	1.397.613,37	214,00	214,00
9	EEE 12 2036308699	1.277.746,43		350,00
10	EEE 10 2036307447	890.257,84		225,00
11	EEE REPRESA 4001741875	875.025,62		150,00
12	BARÃO 2036294434	844.078,03		170,00
13	C.O. 2095103244	806.635,03		138,00
14	ETE CARANDÁ 4001741875	797.879,70		215,00
15	HERBERT 4000329439	702.447,28		234,00
16	BOOSTER JOÃO ROMÃO 2036294213	684.839,40		153,00
17	EEE 18 4000118628	684.456,38	135,00	135,00
18	EEE 7 2036308656	607.926,99		135,00
19	APARECIDINHA 2036294728	590.761,35		120,00
20	ETE APARECIDINHA 4001697476	589.538,55		112,00
21	MARIA EUGENIA 2036293926	586.009,01	112,00	112,00
22	SOROCABA I 2074906771	547.648,60	102,00	102,00
23	YKK 2082364133	527.754,58	143,00	143,00
24	NOVO ÉDEN 2091893488	457.916,52		165,00
25	CENTRAL PARQUE 4000203257	431.098,54	140,00	140,00
26	BOOSTER CAMPOLIM 4002174778	401.693,01		160,00
27	CAMPOLIM 2089736681	324.917,18		68,00
28	SANTANA 2030909287	324.172,70	44,00	44,00
29	EEE 16 4000441500	299.390,50	84,00	110,00
30	CAPTAÇÃO IPANEMINHA 2036292385	278.180,49		416,00
31	NOVO EL DORADO 4001339091	249.882,33		90,00
32	EEE 15 4000441779	231.619,21		100,00
33	EEE JD. DO PAÇO 2088036880	224.911,95		60,00
34	HORTO FLORESTAL 4000287300	202.903,02		90,00
35	EEE 8 2036310332	151.334,68		58,00
36	EEE PARQUE SÃO BENTO 2036299452	151.247,82	67,00	67,00
37	ETE VALO 2036293039	134.486,32	65,00	65,00
38	EEE 9 2036309156	112.295,09		40,00
39	TOYOTA 4000380566	86.052,24		30,00
40	EEE CAJURÚ 4001803380	47.561,00		50,00
41	PISCINÃO ABAETÉ 2036312637	43.422,81		175,00
42	EEE PQ TECNOLÓGICO 4000417712	33.953,27	45,00	45,00
43	DRENAGEM JUVENAL 4001084261	9.747,86		100,00
		7726	7795	5804
		TOTAL		

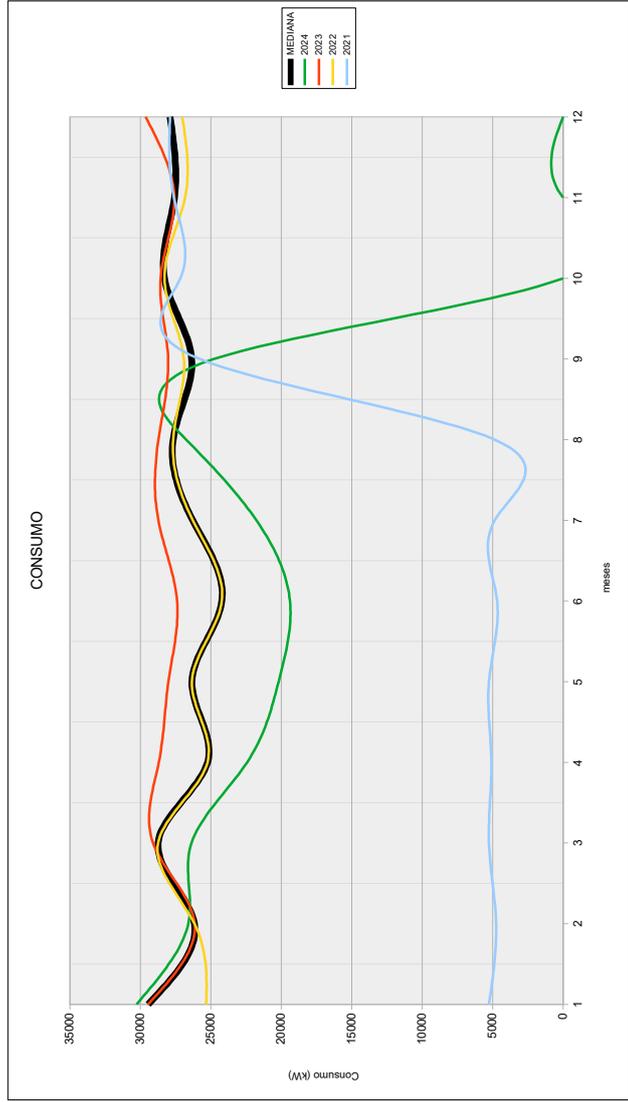
RESUMO

JAN		FEV		MAR		ABR		MAI		JUN		JUL		AGO		SET		OUT		NOV		DEZ		
5.243.431,27	4.754.766,85	5.290.949,00	4.907.367,06	5.143.337,59	4.768.339,11	4.977.275,49	4.937.264,91	4.939.223,83	5.007.864,14	4.833.102,16	5.110.126,37	4.833.102,16	5.110.126,37	4.833.102,16	5.110.126,37	4.833.102,16	5.110.126,37	4.833.102,16	5.110.126,37	4.833.102,16	5.110.126,37	4.833.102,16	5.110.126,37	4.833.102,16
R\$ 1.432.977,33	R\$ 1.299.430,23	R\$ 1.445.983,45	R\$ 1.341.134,34	R\$ 1.405.622,73	R\$ 1.308.605,20	R\$ 1.360.238,62	R\$ 1.349.840,48	R\$ 1.349.305,13	R\$ 1.366.599,19	R\$ 1.320.838,49	R\$ 1.396.546,43	R\$ 1.320.838,49	R\$ 1.396.546,43	R\$ 1.320.838,49	R\$ 1.396.546,43	R\$ 1.320.838,49	R\$ 1.396.546,43	R\$ 1.320.838,49	R\$ 1.396.546,43	R\$ 1.320.838,49	R\$ 1.396.546,43	R\$ 1.320.838,49	R\$ 1.396.546,43	
4,9858%	-4,7984%	5,9372%	-1,7430%	2,9817%	-4,1262%	-0,3433%	-1,1444%	-1,1052%	0,2892%	-3,2300%	2,3167%	-3,2300%	2,3167%	-3,2300%	2,3167%	-3,2300%	2,3167%	-3,2300%	2,3167%	-3,2300%	2,3167%	-3,2300%	2,3167%	
Valor Mensal Estimado Global (R\$)		1.364.925,22		Valor Anual Estimado do Contrato (R\$)		16.379.102,63		Valor Total Estimado do Contrato (R\$) - 60 meses		81.895.513,13		Valor Unitário Estimado kWh (R\$)		0,27329										



Variación em relação a mensal estimado
FLEXIBILIDADE ADOTADA: +-30%

U.C.:	203090287	UNIDADE:	SANTANA	TOTAL ANO	kWh	OK
ano		Consumo Ponta - TUSD (kWh)	Demanda Ponta - TUSD (kW)	324.172,70		OK
		Consumo Ponta - TUSD (kWh)	Demanda Ponta - TUSD (kW)			



U.C.:	203090287	UNIDADE:	SANTANA	TOTAL ANO	kWh	OK
ano		Consumo Ponta - TUSD (kWh)	Demanda Ponta - TUSD (kW)	324.172,70		OK
2024	mes	Consumo Ponta - TUSD (kWh)	Demanda Ponta - TUSD (kW)			
	jan	2949,95	43,419	44,075	30.266,20	
	fev	2515,76	43,788	44,362	26.594,65	
	mar	2515,35	43,952	44,813	26.364,23	
	abr	2456,72	43,952	44,813	22.421,67	
	maio	2228,76	43,952	44,813	20.163,45	
	jun	2203,94	43,403	43,403	19.377,01	
	jul	2203,94	43,403	43,403	19.377,01	
	ago	2016,71	43,074	43,074	25.266,84	
	set	2016,71	43,074	43,074	26.740,71	
	out	2016,71	43,074	43,074	24.771,38	
	nov	2016,71	43,074	43,074	0,00	
	dez	2016,71	43,074	43,074	0,00	
	total				29.444,97	
	2023	mes	Consumo Ponta - TUSD (kWh)	Demanda Ponta - TUSD (kW)		
	jan	2774,47	43,501	43,747	29.444,97	
	fev	2424,74	43,29	43,747	26.134,63	
	mar	2961,02	43,683	44,034	29.093,19	
	abr	2267,3	43,132	43,542	28.685,65	
	maio	2813,42	43,132	43,542	28.003,00	
	jun	2559,22	43,05	43,46	27.386,77	
	jul	2682,63	42,886	43,378	28.716,04	
	ago	2946,26	43,173	43,501	28.715,94	
	set	2540,77	43,214	43,501	28.024,32	
	out	2627,13	43,295	46,904	28.593,86	
	nov	2423,92	42,886	43,419	27.593,57	
	dez	2423,92	43,009	43,818	28.592,50	
	total				28.592,50	
	2022	mes	Consumo Ponta - TUSD (kWh)	Demanda Ponta - TUSD (kW)		
	jan	2567,63	43,214	43,29	26.163,74	
	fev	2749,05	45,46	43,911	26.163,74	
	mar	2213,53	41,451	42,066	25.226,06	
	abr	2563	42,599	43,214	26.332,75	
	maio	2252,54	42,763	43,214	24.207,47	
	jun	2422,28	43,132	43,501	26.275,67	
	jul	2842,53	43,05	43,563	27.672,13	
	ago	2597,76	43,337	43,911	26.911,56	
	set	2539,13	43,132	43,747	28.286,36	
	out	2460	43,378	43,911	26.825,89	
	nov	2768,32	43,091	43,542	27.030,07	
	dez	512,5	44,075	44,075	5.252,92	
	total				4.744,93	
	2021	mes	Consumo Ponta - TUSD (kWh)	Demanda Ponta - TUSD (kW)		
	jan	462,89	43,290	43,523	4.744,93	
	fev	512,5	43,583	44,034	5.253,33	
	mar	495,69	43,132	43,542	5.093,18	
	abr	437,49	43,132	43,542	5.253,33	
	maio	512,5	43,132	43,542	5.253,33	
	jun	4740,83	43,132	43,542	4.872,52	
	jul	4317,3	44,198	44,813	4.872,52	
	ago	4198,8	44,198	44,813	4.872,52	
	set	418,08	43,94,54	44,302	4.872,52	
	out	2412,03	44,198	44,813	25.701,00	
	nov	2535,44	44,302	44,362	27.157,90	
	dez	2849,01	44,075	44,649	27.814,24	
	total				44.895	
	2020	mes	Consumo Ponta - TUSD (kWh)	Demanda Ponta - TUSD (kW)		
	jan	2513,46	44,231	44,895	27.887,79	

Mediana Pontamês	Mediana Pontamês	Mediana Pontamês	Mediana Pontamês	Demanda F. Pontamês
28.444,97	28.345,49	43,50	28.345,49	44,08
26.163,74	26.297,67	43,29	26.297,67	43,63
28.756,90	28.064,77	43,58	28.064,77	44,03
25.228,06	25.445,13	43,13	25.445,13	43,54
26.327,75	24.839,74	43,13	24.839,74	43,54
24.207,47	23.657,08	43,05	23.657,08	43,48
26.275,67	25.584,14	43,98	25.584,14	44,16
27.672,13	27.708,93	43,37	27.708,93	43,98
28.286,36	28.003,00	43,26	28.003,00	44,36
27.593,57	27.341,23	43,38	27.341,23	43,91
27.887,78	26.180,12	43,06	26.180,12	43,91
total	3.19.842,28	43,29	3.19.842,28	total
OK	44,00	44,00	44,00	Contratada



Desconsiderado Janeiro a Agosto/21

TOTAL ANO	324.172,70	kWh
-----------	------------	-----

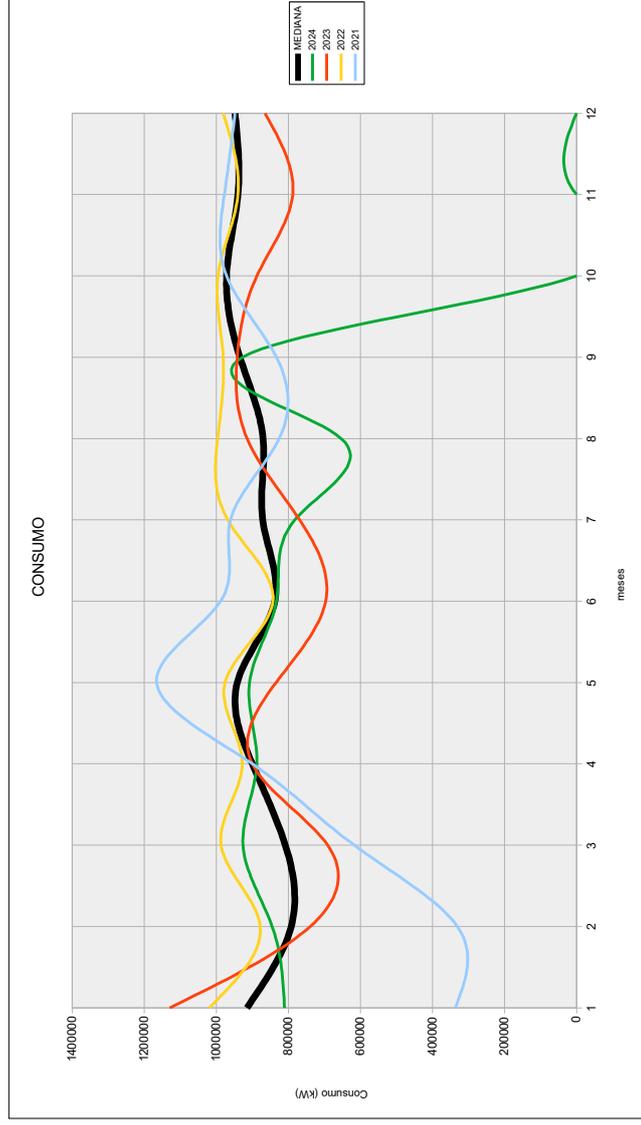
TOTAL ANO	324.172,70	kWh
-----------	------------	-----

TOTAL ANO	324.172,70	kWh
-----------	------------	-----

TOTAL ANO	324.172,70	kWh
-----------	------------	-----

TOTAL ANO	324.172,70	kWh
-----------	------------	-----

U.C.:	2036289090	UNIDADE:	ETE-S1	TOTAL ANO	10.730.359,23	kWh	OK
--------------	-------------------	-----------------	---------------	------------------	----------------------	------------	-----------



ano	Consumo Ponta - TUSD (kWh)	Consumo Esp. Ponta - TUSD (kWh)	Demanda Ponta - TUSD (kWh)	Demanda F. Ponta - TUSD (kWh)	Total Consumo
2024	73.804,56	736.728,54	1.350,56	1.346,40	810.533,10
	73.986,88	771.250,32	1.311,64	1.319,04	844.961,76
	82.032,12	855.481,36	1.311,64	1.327,68	925.867,08
	70.950,80	650.194,56	1.312,64	1.342,08	807.875,36
	70.351,04	624.450,12	1.343,52	1.356,48	782.901,12
	72.276,16	646.616,64	1.327,68	1.343,52	810.287,76
	59.857,28	592.089,28	860,84	1.005,56	652.957,16
	81.174,60	845.917,56	1.383,84	1.385,28	927.093,16
					0,00
					0,00
					0,00
	2023	101.555,40	1.027.381,20	1.687,20	1.684,80
64.566,00		674.590,80	1.308,00	1.315,20	739.156,80
62.765,40		628.198,40	1.286,40	1.284,00	690.960,80
78.199,20		821.952,20	1.406,40	1.413,60	900.151,40
74.548,40		759.582,00	1.334,40	1.384,80	834.130,40
61.164,60		635.050,80	1.082,60	1.077,60	696.218,40
68.880,17		699.835,75	902,40	955,20	768.724,92
86.887,16		827.812,24	1.375,20	1.376,64	914.499,40
79.714,80		882.346,88	1.382,40	1.391,04	942.061,68
76.378,16		810.704,20	1.390,80	1.400,40	887.082,38
70.290,72		717.477,12	1.380,96	1.398,68	787.677,84
71.386,61		783.478,97	1.723,80	1.736,40	864.865,58
76.989,20	942.805,00	1.385,80	1.360,80	1.019.393,20	
75.744,60	802.282,20	1.377,60	1.396,80	878.026,80	
89.081,40	887.435,60	1.396,80	1.396,80	966.517,00	
76.728,00	851.084,40	1.406,40	1.413,60	927.812,40	
88.957,80	886.716,00	1.406,40	1.418,40	975.673,80	
76.522,80	766.180,20	1.380,00	1.444,80	842.703,00	
84.447,60	883.654,80	1.394,40	1.411,20	966.102,40	
86.897,60	902.724,80	1.435,20	1.858,72	996.232,20	
85.507,40	884.108,20	1.411,20	1.430,40	960.706,60	
80.930,40	974.266,20	1.386,60	1.401,60	995.196,00	
79.165,80	860.848,40	1.382,40	1.395,60	940.089,20	
79.869,60	869.386,60	1.393,60	1.404,00	940.089,20	
28.693,60	309.386,90	583,60	1.644,00	336.308,00	
27.709,20	302.942,40	537,60	1.348,80	330.651,60	
60.998,20	566.134,20	1.336,80	1.366,60	617.062,40	
78.199,20	821.952,20	2.140,80	2.152,80	900.151,40	
90.970,20	1.074.728,00	1.246,67	382,87	1.165.689,20	
90.969,00	887.130,20	1.814,40	2.124,00	988.089,20	
85.834,20	875.016,60	1.459,20	1.469,00	960.550,80	
73.780,20	751.757,40	1.368,00	1.394,80	832.537,60	
70.551,60	782.343,00	1.366,00	1.370,40	832.894,60	
79.315,80	892.126,60	1.384,80	1.399,20	971.442,40	
83.857,20	893.643,80	1.742,40	1.742,40	977.501,00	
90.861,00	857.004,00	1.788,00		947.865,00	

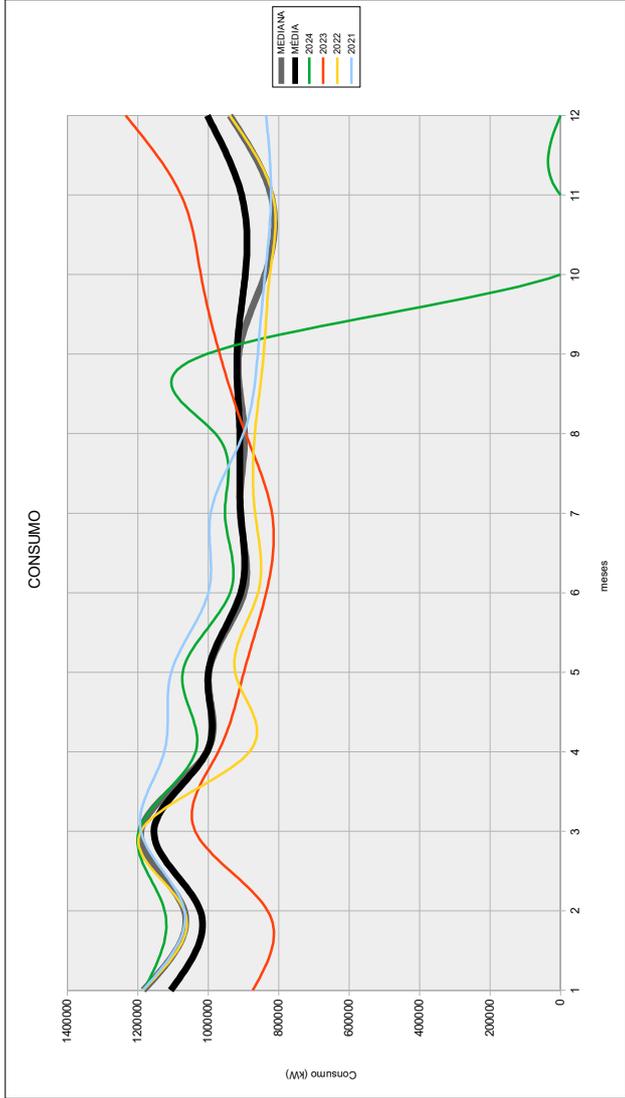
Mediana/mês	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
914.963,15	792.059,28	808.413,94	900.151,40	941.774,58	837.802,38	871.281,48	870.018,50	934.576,92	971.442,40	940.009,20	901.759,35	931.426,53	10.730.359,23
823.810,93	696.199,24	805.101,82	903.909,67	970.644,69	839.979,84	869.847,57	847.306,60	920.688,76	951.240,46	901.759,35	931.426,53	1.337,566	1.406,94
1.406,94	1.327,92	1.346,64	1.413,60	1.363,44	1.400,64	1.371,60	1.381,18	1.388,16	1.400,40	1.399,68	1.736,40	1.406,94	1.406,94
1.406,94	1.327,92	1.346,64	1.413,60	1.363,44	1.400,64	1.371,60	1.381,18	1.388,16	1.400,40	1.399,68	1.736,40	1.406,94	1.406,94

TOTAL ANO	10.730.359,23	kWh	OK
------------------	----------------------	------------	-----------

TOTAL ANO	1.406,94	Contratada	1.406,94
------------------	-----------------	-------------------	-----------------

TOTAL ANO	11.734.112,74	kWh	OK	OBS.: UTILIZADA A MÉDIA
------------------	----------------------	------------	-----------	--------------------------------

U.C.:	2036292210	UNIDADE:	ETA CERRADO		
ano		Consumo Ponta - TUSD (KWh)	Consumo Ponta - TUSD (KWh)	Demanda Ponta - TUSD (kW)	Demanda F. Ponta - TUSD (kW)
2024	10.564.824	1.077.990,6	1.095,56	1.011,36	1.182.057,84
2023	9.952.171	1.024.093,8	1.827,84	1.827,84	1.951.647,72
2022	8.951,92	1.037.872,38	1.817,28	1.815,62	1.971.234,32
2021	9.154,48	944.125,44	183,34	1.841,28	1.035.673,92
2020	9.047,76	97.903,44	1.770,24	1.772,16	1.072.082,16
2019	7.651,04	860.044,24	1.398,96	1.530,72	937.745,28
2018	9.050,08	861.670,08	147,84	1.474,56	952.520,16
2017	8.544,96	891.592,64	1.546,56	1.547,52	979.737,60
2016	8.961,96	915.002,16	1.634,88	1.636,8	1.004.621,52
2015	7.892,92	794.892,56	1.654	1.595,52	873.861,60
2014	6.937,2	762.000	1.455,36	1.584	831.397,20
2013	8.71.064,8	949.609,76	1.385,28	1.444,0	1.036.766,24
2012	6.512,64	906.824,72	1.514,88	1.648,32	971.527,36
2011	9.962,72	877.895,04	1.401,16	1.448,64	899.647,76
2010	9.746,64	765.943,84	1.642,96	1.643,2	835.290,48
2009	9.736,16	748.652,36	1.374,72	1.378,86	819.137,72
2008	8.952,8	818.812,8	1.432,8	1.432,8	818.812,8
2007	8.249,28	884.671,2	1.650,6	1.736	967.164,0
2006	8.377,04	937.201,72	1.850,88	1.848	1.020.971,76
2005	8.654,24	900.785,56	1.924,8	1.935,36	1.077.240,80
2004	8.926,24	1.135.316,88	1.919,04	1.925,76	1.234.143,12
2003	10.043,76	1.085.126,48	1.896,96	1.895,6	1.185.530,24
2002	9.367,04	973.617,36	1.862,4	1.896,96	1.067.298,40
2001	1.157,20	1.075.008,24	1.876,8	1.877,76	1.191.025,56
2000	6.973,08	813.070,8	1.461,12	1.581,12	882.800,88
1999	8.392,24	839.835,44	1.457,28	1.571,52	923.557,68
1998	7.635,92	782.031,6	1.398,72	1.468,8	858.390,96
1997	7.397,36	79.900,4	1.392	1.797,12	866.879,76
1996	6.237,92	785.184	1.664,64	1.655,04	867.953,76
1995	7.433,8	7.689,7	1.404,48	1.518,72	842.395,84
1994	6.623,04	7.597,07	1.341,12	1.336,32	824.936,32
1993	6.748,92	7.492,32	1.440	1.852,16	816.721,68
1992	8.370,32	855.985,04	1.656,96	1.663,48	938.659,36
1991	9.043,76	881.126,48	1.896,96	1.893,6	1.165.530,24
1990	8.979,68	879.470,8	1.872,8	1.872,8	1.019.137,28
1989	1.157,20	1.025.916,2	1.828,8	1.897,36	1.191.025,56
1988	9.644,24	1.028.182,32	1.795,2	1.672	1.244.626,56
1987	9.943,08	1.005.475,68	1.895,76	1.871,04	1.104.911,76
1986	9.141,6	908.139,64	1.743,36	1.862,4	999.552,24
1985	9.254,8	900.033,24	1.804,8	1.800,96	992.880,72
1984	8.432,6	815.919,04	1.509,12	1.497,6	900.146,64
1983	7.649,96	7.830,8	1.51,04	1.621,44	859.531,20
1982	6.905,72	7.695,25,44	1.277,76	1.480,88	838.950,16
1981	6.944,28	7.524,69,36	1.382,4	1.512,96	821.810,64
1980	7.831,92	7.573,36,56	1.286,4	1.510,08	835.066,48



Demanda F. Ponta/mês	
1.905,60	jan
1.864,80	fev
1.977,76	mar
1.671,84	abr
1.633,76	mai
1.636,96	jun
1.635,84	jul
1.522,56	ago
1.603,12	set
1.490,88	out
1.852,16	nov
1.686,48	dez
1.255,07	total
1900,00	Contratada

Médias/mês	
1.006.969,98	jan
1.022.379,18	fev
1.153.986,92	mar
909.759,84	abr
907.744,74	mai
910.847,64	jun
910.321,32	jul
918.425,64	ago
894.832,08	set
906.257,71	out
1.002.890,32	nov
1.002.890,32	dez
11.734.112,74	total
1900,00	Contratada

Médias/mês	
1.184.244,04	jan
1.067.238,40	fev
1.191.026,56	mar
907.816,04	abr
898.068,12	mai
909.698,96	jun
896.991,96	jul
913.347,60	ago
838.950,16	set
821.810,64	out
938.859,36	nov
938.859,36	dez
11.734.112,74	total
1900,00	Contratada

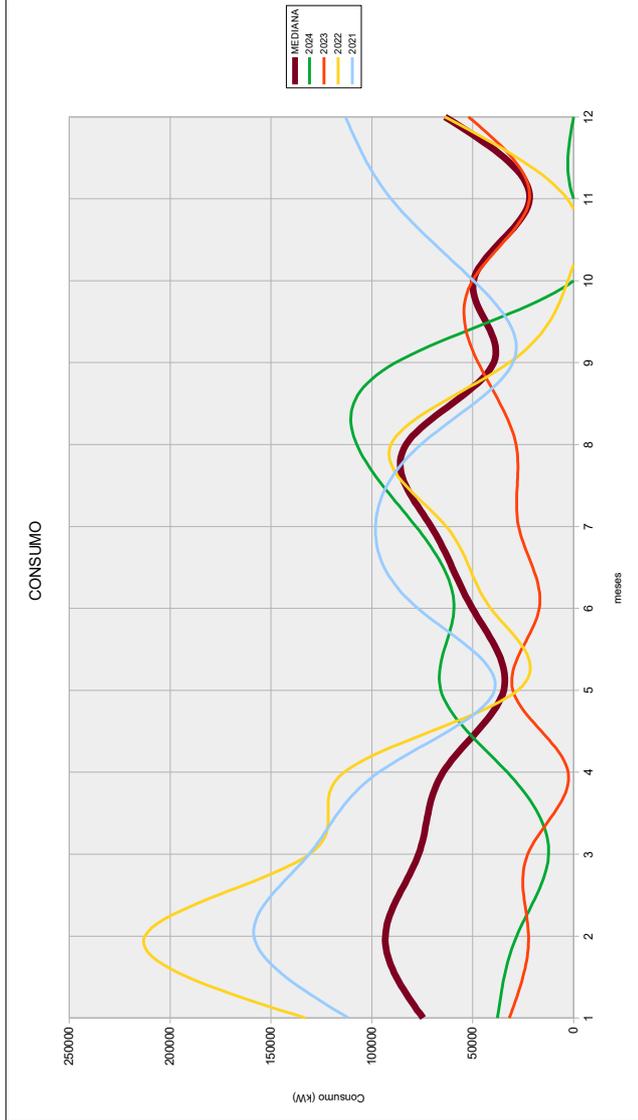
Médias/mês	
1.184.244,04	jan
1.067.238,40	fev
1.191.026,56	mar
907.816,04	abr
898.068,12	mai
909.698,96	jun
896.991,96	jul
913.347,60	ago
838.950,16	set
821.810,64	out
938.859,36	nov
938.859,36	dez
11.734.112,74	total
1900,00	Contratada

TOTAL ANO	11.734.112,74	kWh	OK
------------------	----------------------	------------	-----------

CAPTACAO IPANEMINHA

U.C.:	2036292385	UNIDADE	CAPTACAO IPANEMINHA	TOTAL ANO	278.180,49	kWh	OK	OBS.: UTILIZADO PERIODO
-------	------------	---------	---------------------	-----------	------------	-----	----	-------------------------

ano	Consumo Ponta - TUSD (kWh)	Consumo Fm Ponta - TUSD (kWh)	Demanda Ponta - TUSD (kW)	Demanda F Ponta - TUSD (kW)	Total Consumo	
2024	4384,007	33324,593	279,36	279,36	37.709,20	
	3492	24727,85	534,00	534,00	28.219,68	
	1954,33	10401,82	279,36	279,36	12.395,11	
	4046,2	28226,64	279,36	279,36	32.874,64	
	10577,32	52494,2	276,45	276,45	65.761,72	
	1746,36	82136,6	270,2	270,2	79.287,16	
	13103,64	94569,98	260,4	260,4	108.187,62	
	8777,16	79444,44	259,2	259,2	88.221,60	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			26928	276,4	276,4	31.873,80
		1820,3	20457,6	280,8	280,8	22.347,90
2023	2708	20011,6	283,2	283,2	22.717,60	
	1047	1635,9	282	282	2.682,90	
	2768,1	27336,9	282	282	30.105,00	
	2749,2	14286,9	284,4	284,4	17.036,10	
	3525,6	23748,9	280,8	280,8	27.274,50	
	4580,7	23958,9	282	282	28.539,60	
	7134,6	40170	304,8	304,8	47.304,60	
	6777,3	43354,2	277,2	277,2	50.131,50	
	2277,138	19590,962	273,6	273,6	21.868,10	
	8777,3	43354,2	277,2	277,2	52.131,50	
	14966,1	117995,8	532,8	532,8	132.961,90	
	23707,5	188794,8	534	534	212.502,30	
11639,7	119205,4	517,2	517,2	130.845,10		
13316,5	100417,8	339,6	339,6	113.736,30		
3638,1	24108,9	351,6	351,6	27.747,00		
4068	36999	367,4	367,4	41.085,00		
10040,7	53114,7	566,4	566,4	63.155,40		
9911,7	80585,9	625,4	625,4	90.499,60		
5336,3	26908,9	357,6	357,6	37.844,20		
244,8	2380,3	7,2	7,2	2.825,10		
264,9	2893,4	3,2	3,2	3.153,30		
7084,7	52916,6	62,2	62,2	69.891,50		
1738,7	92916,6	64,8	64,8	111.801,50		
1951,7	138268,5	65,4	65,4	158.416,20		
15232,2	118892,5	61,8	61,8	131.084,30		
9457,2	87083,7	631,2	631,2	98.540,90		
8692,9	30617,4	337,2	337,2	39.210,30		
1127,6	65940	621,6	621,6	77.217,60		
11047,8	87108,3	621,6	621,6	98.156,10		
8649,3	67081,3	598,8	598,8	75.710,40		
4548,9	25504,5	541,2	541,2	30.053,40		
8053,8	41549,1	273,6	273,6	49.632,90		
8143,5	82329,7	536,4	536,4	90.473,20		
13140,9	99903,3	534	534	113.044,20		



Mediana/mês	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Mediana/mês	74.655,35	93.317,94	76.781,35	64.707,87	34.657,65	50.186,08	70.657,86	83.104,50	39.574,40	49.632,90	21.868,10	63.804,30	722.948,30
total	278.180,49	23.101,71	278.180,49	OK	278.180,49	278.180,49	278.180,49	278.180,49	278.180,49	278.180,49	278.180,49	278.180,49	278.180,49

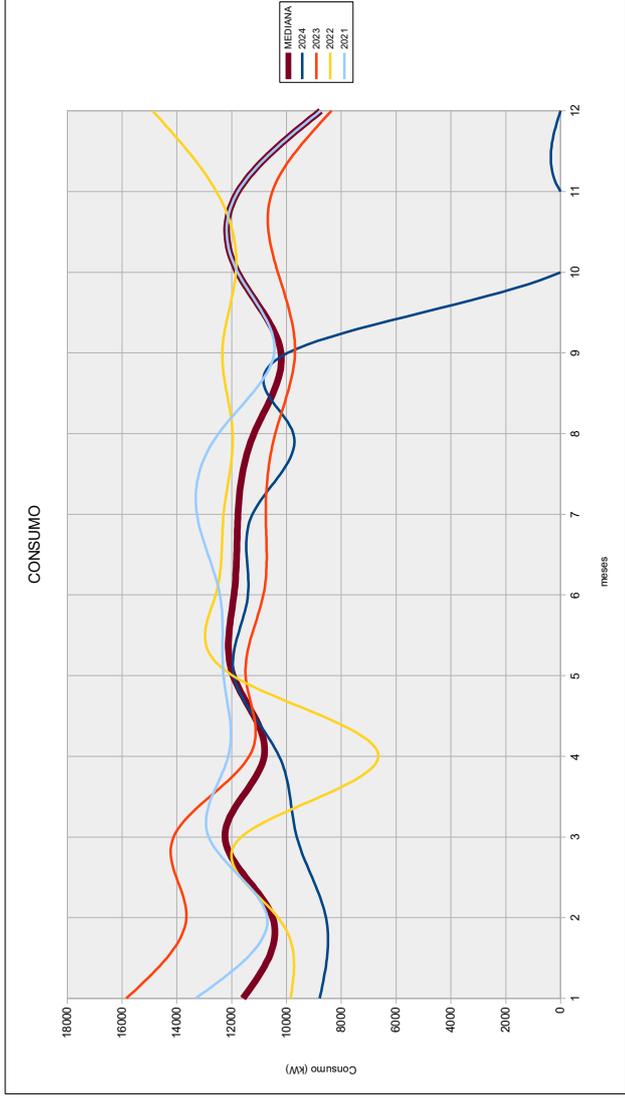
Mediana/mês	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Mediana/mês	78.536,60	105.371,52	74.245,78	61.459,74	40.711,01	48.656,47	66.686,58	75.552,60	49.355,95	34.196,50	38.486,20	76.326,67	749.586,60
total	386,84	416,00	386,84	416,00	386,84	416,00	386,84	416,00	386,84	416,00	386,84	416,00	416,00

Mediana/mês	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Mediana/mês	406,08	534,00	400,20	310,80	309,60	323,40	423,60	331,20	279,60	279,20	534,00	534,00	386,84
total	416,00	416,00	416,00	416,00	416,00	416,00	416,00	416,00	416,00	416,00	416,00	416,00	416,00

Mediana/mês	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Mediana/mês	74.655,35	93.317,94	76.781,35	64.707,87	34.657,65	50.186,08	70.657,86	83.104,50	39.574,40	49.632,90	21.868,10	63.804,30	722.948,30
total	278.180,49	23.101,71	278.180,49	OK	278.180,49	278.180,49	278.180,49	278.180,49	278.180,49	278.180,49	278.180,49	278.180,49	278.180,49



U.C.:	2018293039	UNIDADE:	ETE VALO	TOTAL ANO	134.486,32	kWh	OK
-------	------------	----------	----------	-----------	------------	-----	----



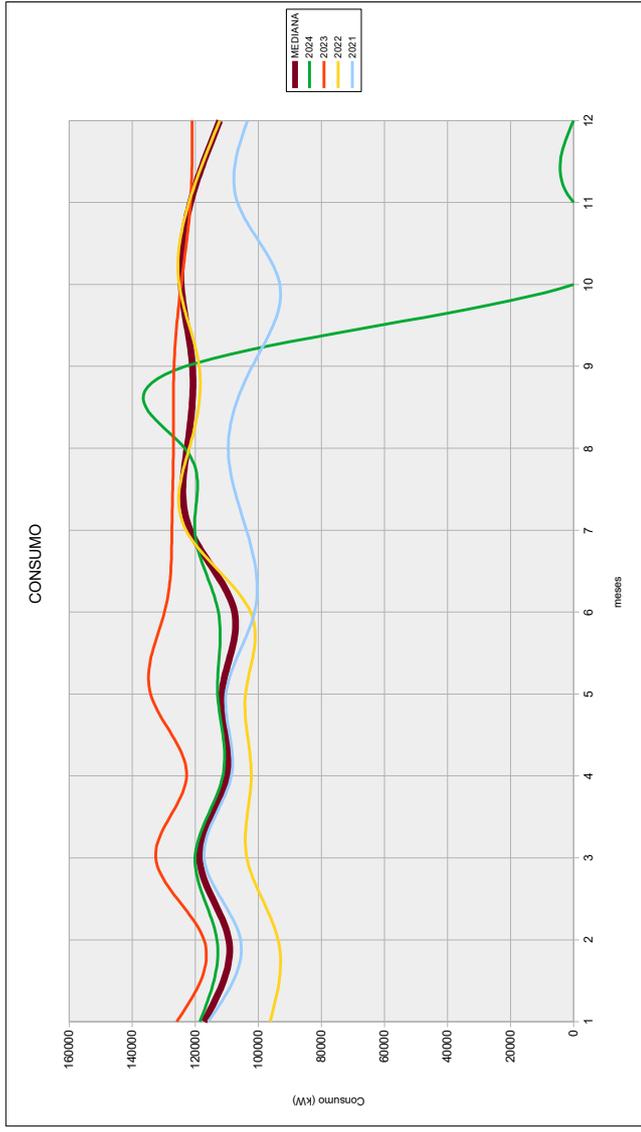
ano	mes	Consumo Ponta - TUSD (kWh)	Consumo Esp. Ponta - TUSD (kWh)	Demanda Ponta - TUSD (kW)	Demanda F. Ponta - TUSD (kW)	Total Consumo
2024	jan	906,090	7.953,940	38,400	42,240	8.790,00
	fev	746,950	7.953,940	40,800	44,640	8.658,00
	mar	843,540	8.769,200	39,360	40,860	9.625,74
	abr	1.108,080	9.161,766	55,200	49,680	10.269,05
	maio	1.076,400	10.844,820	58,560	62,400	11.921,22
	jun	1.228,860	10.177,408	54,240	60,960	11.466,27
	jul	1.287,300	9.957,600	39,840	64,800	11.244,90
	ago	1.089,300	8.663,390	47,520	58,080	9.752,68
	set	1.062,660	8.895,060	61,920	60,480	9.957,72
	out					0,00
	nov					0,00
	dez					0,00
2023	jan	1.503,060	14.339,580	62,400	66,480	15.842,64
	fev	1.449,060	12.203,400	62,160	62,160	13.652,46
	mar	1.935,600	12.196,840	62,640	62,880	14.122,44
	abr	1.048,680	10.308,660	43,200	61,200	11.398,66
	maio	1.526,820	9.397,200	40,800	41,280	11.494,02
	jun	1.198,920	9.646,560	40,560	40,320	10.845,48
	jul	1.136,260	9.626,760	40,080	41,280	10.756,02
	ago	844,940	8.449,840	37,920	44,160	9.333,12
	set	938,180	8.840,560	39,360	62,400	9.631,32
	out	860,220	9.656,680	37,680	40,800	10.516,40
	nov	661,440	7.693,920	31,200	42,000	8.355,36
	dez	1.026,000	8.826,880	39,600	69,120	9.852,88
2022	jan	1.073,700	9.229,890	51,120	42,720	10.303,58
	fev	1.175,280	10.479,620	45,840	67,200	11.654,90
	mar	947,460	5.696,900	40,080	54,240	6.644,36
	abr	1.253,520	10.719,000	45,600	60,480	11.972,52
	maio	1.213,860	11.372,760	48,200	63,600	12.586,62
	jun	1.203,360	11.093,640	48,080	61,920	12.297,00
	jul	1.266,000	10.699,540	49,680	54,000	11.965,54
	ago	1.178,580	10.661,280	43,680	58,080	12.343,74
	set	1.093,380	11.463,240	44,380	65,280	12.556,62
	out	1.540,440	13.343,640	66,960	65,040	14.894,08
	nov	1.299,840	12.011,060	58,920	65,880	13.311,72
	dez	1.583,700	11.568,200	59,520	55,680	12.841,90
2021	jan	1.099,560	11.022,600	49,720	48,480	12.122,16
	fev	1.268,740	11.051,640	45,660	59,940	12.298,38
	mar	1.352,220	11.077,600	41,280	57,840	12.459,82
	abr	1.363,440	11.905,380	40,320	51,840	13.269,82
	maio	1.370,880	11.113,200	43,440	55,440	12.484,08
	jun	1.170,120	9.279,300	49,440	48,000	10.449,42
	jul	1.176,160	10.605,300	39,120	51,360	11.783,46
	ago	1.183,160	10.807,720	38,000	60,240	11.770,88
	set	751,680	8.004,840	33,840	71,280	8.756,52
	out					
	nov					
	dez					

Mediana/mês	Demanda Ponta/mês	Demanda F. Ponta/mês
11.949,31	46,56	67,98
10.905,60	46,96	48,92
12.061,25	49,08	52,28
10.292,54	44,68	50,76
11.877,05	45,24	58,48
11.891,69	46,20	56,88
11.152,46	45,48	56,76
10.810,55	47,40	59,28
11.314,70	39,36	51,36
11.614,80	37,68	60,24
10.865,32	33,84	65,04
135.903,00	43,50	58,13
OK	65,00	65,00

TOTAL ANO	134.486,32	kWh
-----------	------------	-----

TOTAL AÑO	1.397.613,37	KWh	OK
------------------	---------------------	------------	-----------

U.C.:	2036293314	UNIDADE:	VILA HARO	TOTAL ANO	KWh	OK
ano	Consumo F. Ponta - TUSD (KWh)	Consumo F. Ponta - TUSD (KWh)	Demanda F. Ponta - TUSD (kW)	Demanda F. Ponta - TUSD (kW)	Total Consumo	
2024	10548,072	10504,312	218,4	225,964	118.589,38	
enero	102879,456	102879,456	214,848	224,286	113.116,91	
febrero	100899,68	100899,68	220,116	228,632	120.060,23	
marzo	11103,84	100162,912	228,464	231,456	111.286,75	
abril	10306,944	101689,936	223,392	230,4	112.699,68	
mayo	10316,064	102287,736	224,736	232,704	112.675,42	
junio	10306,944	101689,936	223,392	230,4	112.699,68	
julio	11570,16	111701,952	238,08	233,664	123.485,91	
agosto	11662,632	111374,784	235,872	236,882	123.032,12	
septiembre					0,00	
octubre					0,00	
noviembre					0,00	
diciembre	11.906,880	113.981,288	229,824	237,696.000	125.898,17	
enero	10.452,936	106.796,056	227,808	240,576	117.238,99	
febrero	13.212,024	119.298,736	228,960	236,560	132.510,76	
marzo	9.981,144	112.769,136	228,480	239,712	122.750,28	
abril	13.253,232	120.903,768	234,624	239,216	134.157,00	
mayo	11.439,648	118.307,280	231,840	236,272	129.746,93	
junio	12.452,832	114.987,440	229,152	236,640	127.420,27	
julio	12.727,392	114.213,240	229,056	231,840	126.940,63	
agosto	10.929,768	115.810,320	229,728	232,128	126.740,09	
septiembre	11.191,896	113.286,824	233,280	247,296	124.478,72	
octubre	9.628,000	111.684,288	232,032	237,888	121.512,30	
noviembre	10.081,416	110.962,440	220,896	225,408	121.043,86	
diciembre	8.739,672	87.536,016	210,336	210,144	96.275,69	
enero	9.193,392	84.520,296	200,064	210,720	93.713,69	
febrero	9.583,512	84.059,792	200,448	210,336	103.643,30	
marzo	8.649,648	93.599,568	195,936	202,752	102.249,22	
abril	9.857,840	94.102,800	205,440	205,440	104.060,64	
mayo	9.173,376	93.294,936	226,176	230,112	102.468,31	
junio	11.273,712	111.698,880	224,448	232,800	122.972,59	
julio	11.528,544	110.350,848	226,272	235,488	121.879,39	
agosto	10.903,952	107.946,712	236,544	234,528	118.749,26	
septiembre	10.316,424	114.806,920	230,992	236,352	125.122,34	
octubre	9.896,128	112.081,272	225,216	234,624	121.979,40	
noviembre	8.638,160	105.897,936	211,976	223,224	115.405,16	
diciembre	9.205,056	106.476,568	211,488	224,160	115.840,00	
enero	10.744,752	100.571,488	218,704	224,160	117.194,32	
febrero	9.414,456	100.837,056	210,624	220,224	110.251,51	
marzo	9.084,264	92.103,288	214,464	219,648	101.187,55	
abril	10.559,272	98.978,792	211,584	219,744	109.637,06	
mayo	8.967,456	84.793,112	214,464	219,744	101.937,24	
junio	9.575,400	92.361,840	215,424	219,936	101.937,24	
julio	8.004,792	85.184,784	218,208	221,088	93.189,58	
agosto	8.573,832	98.021,632	197,952	206,512	106.595,46	
septiembre	9.644,904	93.777,576	202,080	209,856	103.422,48	
octubre						
noviembre						
diciembre						



Mediana/més	Mediana/més	Mediana/més	Mediana/més
117.245,92	114.166,43	109.379,90	107.426,12
118.627,27	118.352,15	118.627,27	118.352,15
111.575,20	111.197,06	108.894,38	111.197,06
107.570,87	115.342,01	115.342,01	115.342,01
121.588,05	111.519,05	111.519,05	111.519,05
120.893,34	120.427,55	120.427,55	120.427,55
124.478,72	117.616,00	117.616,00	117.616,00
121.512,30	116.695,72	116.695,72	116.695,72
112.233,17	112.233,17	112.233,17	112.233,17
1.397.613,37	1.377.629,05	1.397.613,37	1.397.613,37
OK	OK	OK	OK

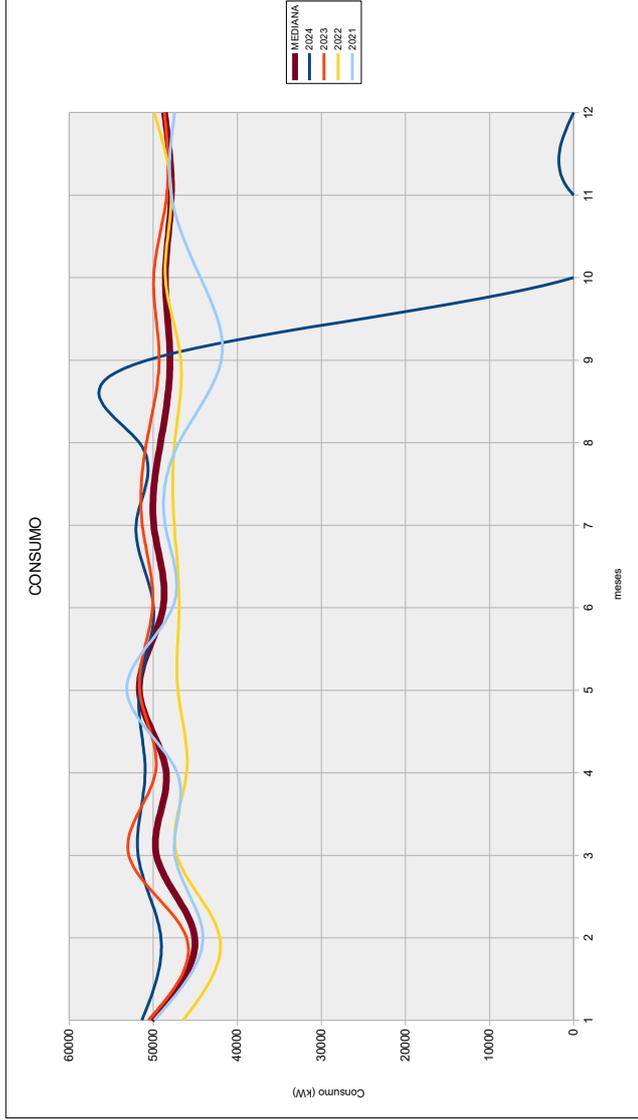
Demanda F. Ponta/més	Demanda F. Ponta/més	Demanda F. Ponta/més	Demanda F. Ponta/més
222,34	222,34	222,34	222,34
213,17	213,17	213,17	213,17
220,27	220,27	220,27	220,27
217,58	217,58	217,58	217,58
217,01	217,01	217,01	217,01
225,46	225,46	225,46	225,46
226,41	226,41	226,41	226,41
227,18	227,18	227,18	227,18
230,59	230,59	230,59	230,59
225,22	225,22	225,22	225,22
211,49	211,49	211,49	211,49
222,45	222,45	222,45	222,45
214,00	214,00	214,00	214,00

Demanda F. Ponta/més	Demanda F. Ponta/més	Demanda F. Ponta/més	Demanda F. Ponta/més
229,10	229,10	229,10	229,10
223,97	223,97	223,97	223,97
226,90	226,90	226,90	226,90
226,62	226,62	226,62	226,62
230,40	230,40	230,40	230,40
231,41	231,41	231,41	231,41
233,52	233,52	233,52	233,52
232,75	232,75	232,75	232,75
233,33	233,33	233,33	233,33
236,35	236,35	236,35	236,35
234,62	234,62	234,62	234,62
217,63	217,63	217,63	217,63
229,72	229,72	229,72	229,72
214,00	214,00	214,00	214,00

TOTAL AÑO	1.397.613,37	KWh
------------------	---------------------	------------

TOTAL ANO	586.009,01	kWh	OK
------------------	-------------------	------------	-----------

U.C.:	2036293926	UNIDADE:	MARIA EUGENIA	Total Consumo
ano	Consumo Ponto - TUSD (kWh)	Consumo Esp. Ponto - TUSD (kWh)	Demanda Ponto - TUSD (kW)	Demanda F. Ponto - TUSD (kW)
2024	5.645.675	45.691.843	92.201	95.448
enero	5.273.797	43.908.000	320.000	97.318
febrero	5.283.662	46.511.958	92.201	95.842
marzo	5.616.030	45.151.135	92.201	94.562
abril	5.924.075	46.167.952	92.890	106.469
mayo	5.307.223	44.632.087	94.368	103.320
junio	5.693.408	45.826.671	97.171	92.085.00
julio	5.693.408	45.826.305	94.578	97.171
agosto	5.917.405	45.236.619	93.263	97.219
septiembre				50.251.20
octubre				0.00
noviembre				0.00
diciembre				0.00
2023	5.590.621	44.952.195	89.544	91.217
enero	4.804.331	41.242.417	97.810	101.549
febrero	6.025.081	46.874.964	103.418	103.517
marzo	4.694.639	45.046.741	91.709	95.448
abril	5.702.208	45.917.698	90.922	107.945
mayo	5.505.997	44.565.483	91.807	99.581
junio	5.488.260	45.805.594	95.743	96.432
julio	5.940.238	44.862.085	91.217	105.091
agosto	5.275.101	44.023.939	92.093	116.995
septiembre	5.150.674	44.786.187	91.512	103.812
octubre	4.848.864	43.547.420	101.540	112.176
noviembre	5.495.677	43.171.130	90.823	96.629
diciembre	4.645.095	41.800.820	102.040	104.894
enero	3.967.341	38.216.390	94.168	99.187
febrero	4.927.453	42.274.878	85.296	96.333
marzo	4.514.616	41.514.394	89.347	90.134
abril	5.391.095	41.676.304	91.118	96.136
mayo	5.127.107	41.794.834	83.935	96.530
junio	5.180.268	42.336.763	85.296	98.793
julio	5.404.300	42.048.272	90.036	60.530
agosto	5.165.163	41.962.413	95.235	95.054
septiembre	5.074.439	43.944.632	88.150	97.120
octubre	4.976.824	42.901.799	88.168	101.745
noviembre	3.467.623	40.511.351	97.182	91.667
diciembre	4.537.403	39.524.377	98.960	101.548
2022	4.628.947	41.805.633	84.890	105.484
enero	4.866.273	42.284.128	91.510	95.448
febrero	4.872.989	42.840.547	91.020	109.125
marzo	4.689.399	43.552.922	89.248	89.642
abril	4.362.047	42.247.605	93.066	92.092
mayo	4.474.248	39.907.612	72.422	41.916.43
junio	4.855.326	42.989.443	94.464	90.626
julio	5.533.524	41.900.909	94.464	101.450
agosto				47.434.43
septiembre				
octubre				
noviembre				
diciembre				



Mediana/més		Demanda F. Ponto/més	
50.227,16	jan	98,01	jan
45.089,27	feb	100,37	feb
49.615,10	mar	99,83	mar
48.456,89	abr	95,01	abr
51.655,97	may	107,21	may
48.836,43	jun	98,06	jun
49.933,40	jul	96,28	jul
49.127,95	ago	94,56	ago
48.013,31	set	92,69	set
48.589,07	oct	97,12	oct
47.847,66	nov	101,73	nov
46.666,61	dez	96,63	dez
586.009,01	total	9842	total
OK		112,00	Contratada

Mediana/més		Demanda Ponto/més	
49.559,44	jan	94,32	jan
45.326,02	feb	98,40	feb
49.833,14	mar	89,25	mar
48.477,49	abr	91,66	abr
50.884,94	may	91,07	may
48.666,57	jun	90,53	jun
49.850,58	jul	90,33	jul
49.212,18	ago	92,15	ago
47.732,52	set	92,69	set
47.628,60	oct	91,51	oct
48.028,57	nov	94,46	nov
48.666,61	dez	90,62	dez
583.306,86	total	92,27	total
OK		112,00	Contratada

Mediana/més		Demanda Ponto/més	
50.227,16	jan	98,01	jan
45.089,27	feb	100,37	feb
49.615,10	mar	99,83	mar
48.456,89	abr	95,01	abr
51.655,97	may	107,21	may
48.836,43	jun	98,06	jun
49.933,40	jul	96,28	jul
49.127,95	ago	94,56	ago
48.013,31	set	92,69	set
48.589,07	oct	97,12	oct
47.847,66	nov	101,73	nov
46.666,61	dez	96,63	dez
586.009,01	total	9842	total
OK		112,00	Contratada

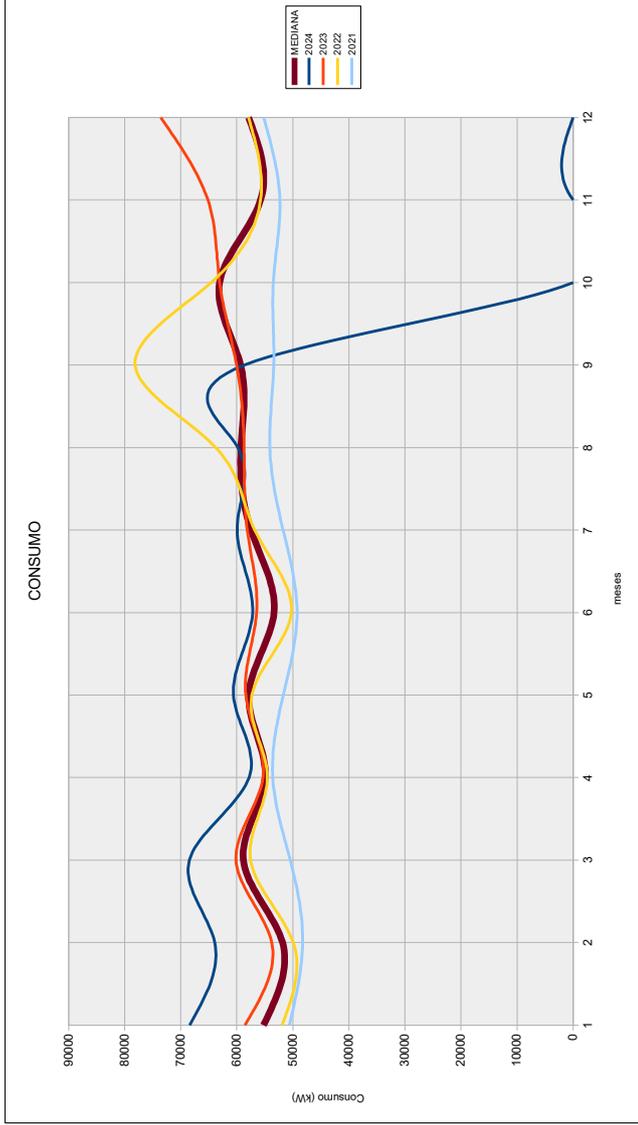
Mediana/més		Demanda Ponto/més	
50.227,16	jan	98,01	jan
45.089,27	feb	100,37	feb
49.615,10	mar	99,83	mar
48.456,89	abr	95,01	abr
51.655,97	may	107,21	may
48.836,43	jun	98,06	jun
49.933,40	jul	96,28	jul
49.127,95	ago	94,56	ago
48.013,31	set	92,69	set
48.589,07	oct	97,12	oct
47.847,66	nov	101,73	nov
46.666,61	dez	96,63	dez
586.009,01	total	9842	total
OK		112,00	Contratada

TOTAL ANO	586.009,01	kWh
------------------	-------------------	------------

BOOSTER JOAO ROMAO

U.C.:	203224213	UNIDADE:	BOOSTER JOAO ROMAO	TOTAL ANO	684.839,40	kWh	OK
-------	-----------	----------	--------------------	-----------	------------	-----	----

U.C.:	ano	Consumo Ponta - TUSD (kWh)	Consumo Fora Ponta - TUSD (kWh)	Demanda Ponta - TUSD (kW)	Demanda F Ponta - TUSD (kW)	Total Consumo
2024	jan	6.838,212	61.688,800	152,928	68.427,017	63.938,98
	fev	4.979,712	58.959,284	157,056	60.450,006	68.450,006
	mar	4.971,408	63.478,656	196,144	60.450,006	60.450,006
	abr	5.485,236	52.324,812	147,165	60.450,006	60.450,006
	maio	5.123,880	55.468,280	159,408	60.450,006	60.450,006
	jun	4.891,092	52.285,640	160,272	60.450,006	60.450,006
	jul	5.312,112	54.627,024	162,672	60.450,006	60.450,006
	ago	4.375,584	55.438,904	161,904	60.450,006	60.450,006
	set	6.039,264	52.576,740	159,456	60.450,006	60.450,006
	out					
	nov					
	dez					
2023	jan	4.356,892	54.191,580	154,320	60.450,006	60.450,006
	fev	2.747,484	51.010,416	153,696	60.450,006	60.450,006
	mar	3.658,956	50.821,160	154,224	60.450,006	60.450,006
	abr	5.019,468	53.971,224	151,276	60.450,006	60.450,006
	maio	4.163,604	52.248,108	154,224	60.450,006	60.450,006
	jun	4.989,884	53.138,472	155,184	60.450,006	60.450,006
	jul	4.401,780	54.290,112	155,088	60.450,006	60.450,006
	ago	4.383,000	55.645,260	152,736	60.450,006	60.450,006
	set	4.301,220	58.766,676	153,408	60.450,006	60.450,006
	out	5.885,148	59.264,976	153,848	60.450,006	60.450,006
	nov	6.302,412	67.275,084	147,264	60.450,006	60.450,006
	dez	3.368,496	48.555,584	157,248	60.450,006	60.450,006
2022	jan	3.687,216	46.248,504	156,264	60.450,006	60.450,006
	fev	5.018,064	52.613,712	159,264	60.450,006	60.450,006
	mar	5.381,095	51.696,056	155,808	60.450,006	60.450,006
	abr	2.956,440	51.812,160	158,888	60.450,006	60.450,006
	maio	4.252,440	46.012,432	156,672	60.450,006	60.450,006
	jun	4.676,904	52.118,976	154,656	60.450,006	60.450,006
	jul	4.688,880	59.068,992	159,360	60.450,006	60.450,006
	ago	7.477,560	70.861,952	307,008	60.450,006	60.450,006
	set	3.087,036	61.488,324	307,296	60.450,006	60.450,006
	out	3.433,224	52.328,724	153,216	60.450,006	60.450,006
	nov	3.742,332	54.148,820	155,136	60.450,006	60.450,006
	dez	3.656,520	46.958,576	145,152	60.450,006	60.450,006
2021	jan	4.054,560	44.203,760	143,424	60.450,006	60.450,006
	fev	4.726,752	45.742,416	143,712	60.450,006	60.450,006
	mar	4.873,624	48.707,352	141,696	60.450,006	60.450,006
	abr	4.346,136	47.375,424	141,408	60.450,006	60.450,006
	maio	3.751,640	45.500,552	141,984	60.450,006	60.450,006
	jun	4.630,460	46.904,860	142,080	60.450,006	60.450,006
	jul	6.243,932	47.659,872	154,728	60.450,006	60.450,006
	ago	4.635,184	48.905,360	151,624	60.450,006	60.450,006
	set	3.173,544	49.145,568	156,716	60.450,006	60.450,006
	out	4.550,256	50.634,408	154,176	60.450,006	60.450,006
	nov					
	dez					



Mediana/mês	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
	55.237,28	51.849,81	58.834,42	54.940,19	57.846,97	53.362,29	57.457,12	59.252,19	59.327,13	63.067,80	55.761,95	57.892,15	684.839,40

OK	684.839,40	total
----	------------	-------

Mediana/mês	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
	57.379,42	53.974,23	59.147,02	59.147,02	55.317,90	57.001,91	53.288,43	56.652,18	59.091,52	60.378,27	57.743,73	62.219,10	694.743,18

OK	694.743,18	total
----	------------	-------

Demanda Ponta/mês	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
	153,02	155,09	155,00	151,34	155,23	154,92	154,92	156,77	157,82	153,65	154,18	154,18	155,07

155,00	Contratada
--------	------------

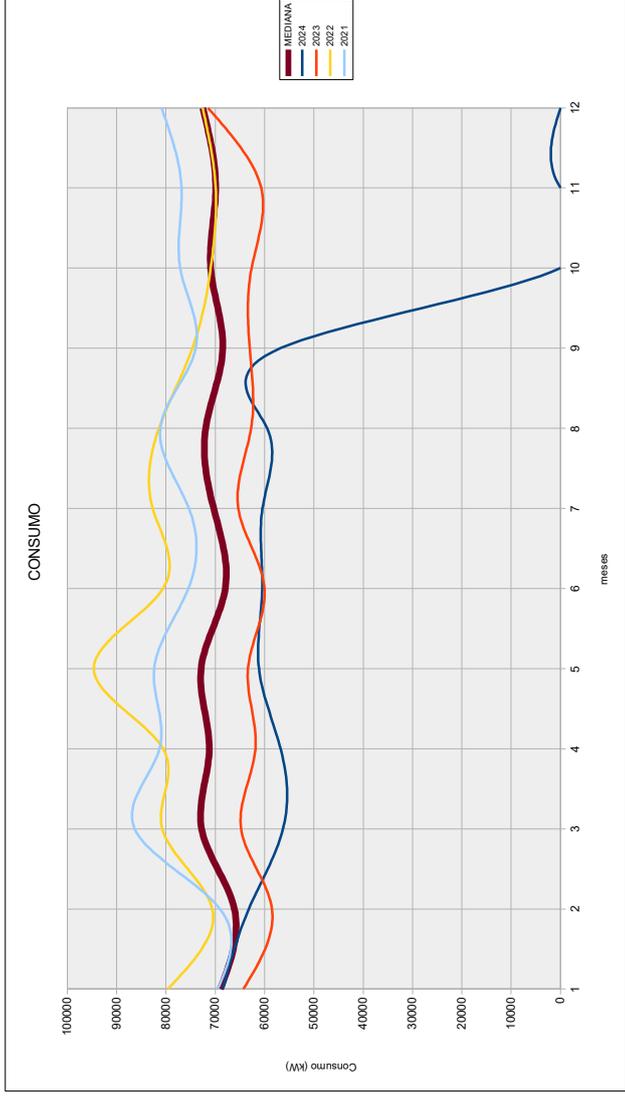
Demanda F Ponta/mês	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
	#VALOR!												

#VALOR!	total
---------	-------

TOTAL ANO 684.839,40 kWh

BARÃO

U.C.:	2036294434	UNIDADE:	BARÃO	TOTAL ANO	kWh	OK
ano		Consumo Pós- TUSD (kWh)	Demanda Pós- TUSD (kW)	844.078,03		OK
		Consumo Pós- TUSD (kWh)	Demanda Pós- TUSD (kW)			



ano	mês	Consumo Pós- TUSD (kWh)	Consumo Pós- TUSD (kWh)	Demanda Pós- TUSD (kW)	Demanda Pós- TUSD (kW)	Total Consumo
2024	jan	6.592,51	61.856,26	158,33	68.467,79	
2024	fev	6.296,91	54.090,30	129,53	60.387,69	
2024	mar	5.700,48	50.641,66	133,69	56.342,14	
2024	abr	6.553,85	50.201,97	129,59	56.755,82	
2024	ma	6.659,43	54.479,88	162,52	61.139,31	
2024	jun	6.497,08	53.984,66	133,33	60.481,74	
2024	jul	7.209,19	53.220,71	156,70	60.429,90	
2024	ago	6.728,13	52.750,90	122,34	59.479,04	
2024	set	5.651,84	51.187,06	134,58	56.838,90	
2024	out				0,00	
2024	nov				0,00	
2024	dez				0,00	
2023	jan	6.734,79	57.572,91	137,50	64.307,70	
2023	fev	5.882,73	52.610,99	122,08	58.493,72	
2023	mar	7.307,57	57.460,51	121,16	64.768,08	
2023	abr	5.537,06	53.317,72	145,53	61.854,78	
2023	ma	6.738,10	58.832,78	167,21	63.570,88	
2023	jun	6.095,18	53.965,16	192,31	60.021,34	
2023	jul	5.372,63	56.824,72	118,79	62.197,35	
2023	ago	6.238,11	56.666,57	168,44	62.904,58	
2023	set	6.441,73	56.195,33	182,57	62.637,56	
2023	out	5.941,65	54.743,70	190,37	60.685,35	
2023	nov	6.411,26	65.077,54	127,56	71.488,80	
2023	dez	7.021,18	72.599,11	192,83	79.620,29	
2022	jan	6.367,85	64.232,09	172,99	70.599,94	
2022	fev	7.603,02	73.182,82	162,00	80.785,85	
2022	mar	6.823,00	73.750,19	164,75	80.573,18	
2022	abr	9.247,99	86.399,04	161,61	94.647,03	
2022	ma	7.619,10	72.963,76	176,24	80.582,86	
2022	jun	7.654,19	75.019,06	154,68	82.673,25	
2022	jul	8.296,62	73.127,32	191,65	81.423,94	
2022	ago	6.746,15	67.876,74	138,33	74.622,89	
2022	set	6.184,25	64.740,63	119,00	70.924,88	
2022	out	5.925,23	63.992,78	162,38	69.918,01	
2022	nov	6.643,87	65.900,03	157,83	72.543,90	
2022	dez	6.884,73	62.613,99	154,26	69.506,72	
2021	jan	8.071,14	74.300,92	171,31	82.372,45	
2021	fev	8.027,44	76.320,09	160,72	84.347,44	
2021	mar	6.938,87	74.364,22	190,54	81.303,09	
2021	abr	7.103,18	76.283,11	192,57	82.386,29	
2021	ma	6.695,61	68.777,67	152,98	75.473,28	
2021	jun	6.842,57	68.495,03	158,33	75.337,60	
2021	jul	6.857,77	74.300,92	162,92	81.158,70	
2021	ago	6.930,55	67.007,65	127,62	73.938,20	
2021	set	6.544,37	70.581,79	132,45	77.106,16	
2021	out	6.996,95	68.891,13	154,91	76.847,89	
2021	nov	7.919,09	72.976,06	142,96	80.896,05	
2021	dez					

Mediana/mês	jan	fev	mar	abr	ma	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
	68.985,25	65.119,41	72.761,96	72.878,59	67.972,59	70.331,27	71.945,46	68.475,79	70.324,88	69.918,01	72.543,90		844.078,03

OK	844.078,03	total
----	------------	-------

TOTAL ANO 844.078,03 kWh

Mediana/mês	jan	fev	mar	abr	ma	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
	70.476,12	65.332,82	72.034,03	75.385,82	69.139,81	70.941,43	71.198,48	67.090,84	70.222,87	69.150,35	142,98		846.070,38

OK	846.070,38	total
----	------------	-------

Demanda Ponta/mês	jan	fev	mar	abr	ma	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
	156,29	166,56	147,35	162,84	166,61	156,19	142,63	136,96	132,45	162,38	142,98		152,37

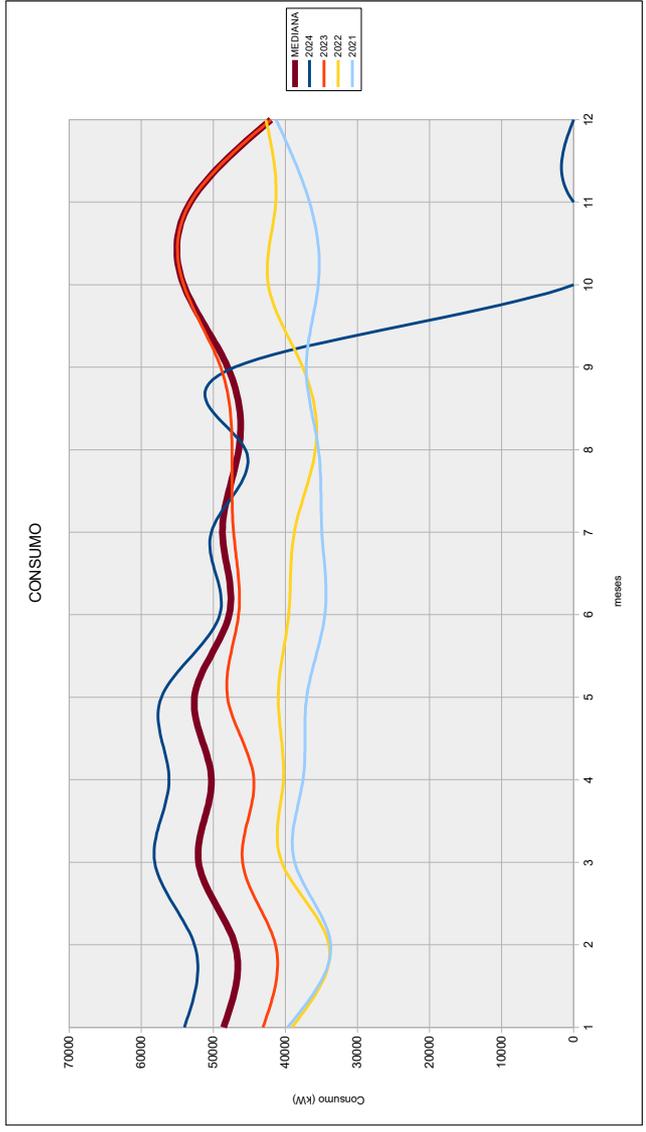
170,00	Contratada
--------	------------

Demanda F.Ponta/mês	jan	fev	mar	abr	ma	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
	#VALOR!												

-	Contratada
---	------------

U.C.:	2036294728	UNIDADE:	APARECIDINHA	TOTAL ANO	590.761,35	KWH	OK
-------	------------	----------	--------------	-----------	------------	-----	----

ano	mês	Consumo Ponta - TUSD (kWh)	Consumo Fora Ponta - TUSD (kWh)	Demanda Ponta - TUSD (kW)	Demanda Fora Ponta - TUSD (kW)	Total Consumo
2024	jan	5.085,305	48.935,427	92,690	92,690	54.024,73
	fev	5.073,578	47.943,283	90,331	90,331	52.616,86
	mar	5.147,788	52.985,842	88,101	88,101	58.133,63
	abr	5.705,008	50.431,015	89,052	89,052	56.136,08
	mai	5.852,311	51.743,402	89,774	89,774	57.195,71
	jun	4.392,180	44.142,445	85,076	85,076	49.104,59
	jul	4.076,871	45.076,871	89,818	89,818	49.893,74
	ago	4.650,335	40.908,821	79,633	79,633	45.559,15
	set	4.552,842	42.487,359	77,703	77,703	47.030,20
	out			0,00	0,00	
	nov			0,00	0,00	
	dez			0,00	0,00	
2023	jan	3.044,767	40.074,220	90,897	90,897	43.118,99
	fev	3.436,317	37.940,793	101,516	101,516	41.377,11
	mar	4.150,676	41.794,523	91,742	91,742	45.945,20
	abr	3.744,136	40.630,582	91,348	91,348	44.374,72
	mai	5.233,429	42.790,265	90,823	90,823	48.023,69
	jun	4.742,117	41.756,690	91,250	91,250	46.497,81
	jul	4.415,618	42.766,001	92,037	92,037	47.181,62
	ago	4.158,023	43.241,421	91,545	91,545	47.399,44
	set	4.307,132	44.678,814	92,201	92,201	48.985,95
	out	5.095,218	49.022,347	87,806	87,806	54.117,57
	nov	4.707,710	48.461,746	110,798	110,798	53.169,46
	dez	3.052,290	38.945,154	92,660	92,660	41.997,44
2022	jan	3.218,237	35,872,253	94,595	94,595	39,090,49
	fev	3.366,903	30,597,016	108,896	108,896	33,953,92
	mar	3.732,836	36,758,525	109,584	109,584	40,491,36
	abr	3.412,471	36,861,812	86,034	86,034	40,274,28
	mai	3.951,120	35,656,724	94,857	94,857	40,992,83
	jun	3.905,619	35,656,724	116,144	116,144	39,542,34
	jul	3.943,389	34,914,968	148,976	148,976	38,756,36
	ago	3.643,194	32,183,778	95,644	95,644	35,826,97
	set	3.487,396	34,113,016	118,670	118,670	37,600,40
	out	3.086,439	39,281,068	90,593	90,593	42,367,51
	nov	3.532,109	37,790,046	86,334	86,334	41,326,16
	dez	2.888,594	36,290,782	90,858	90,858	39,689,28
2021	jan	3.519,431	30,195,204	120,048	120,048	33,714,63
	fev	4.504,294	34,206,096	100,860	100,860	38,710,38
	mar	3.754,763	33,796,033	123,492	123,492	37,550,80
	abr	4.096,129	32,948,258	103,976	103,976	37,044,39
	mai	3.881,642	30,623,161	103,582	103,582	34,505,40
	jun	2.963,816	31,967,437	85,120	85,120	34,931,25
	jul	2.460,024	32,946,484	129,789	129,789	35,406,51
	ago	3.441,654	33,665,428	115,652	115,652	37,107,08
	set	2.657,497	32,769,563	108,600	108,600	35,427,46
	out	3.123,109	33,519,312	107,321	107,321	36,642,42
	nov	3.495,036	37,799,310	94,792	94,792	41,294,40



Demanda F. Ponta/mês	
#VALOR!	jan
#VALOR!	fev
#VALOR!	mar
#VALOR!	abr
#VALOR!	mai
#VALOR!	jun
#VALOR!	jul
#VALOR!	ago
#VALOR!	set
#VALOR!	out
#VALOR!	nov
#VALOR!	dez

#VALOR!	total
#VALOR!	Contratada

Demanda Ponta/mês	
93,74	jan
105,21	fev
96,30	mar
90,20	abr
92,84	mai
99,63	jun
93,68	jul
103,93	ago
90,59	set
107,32	nov
92,06	dez

96,63	total
120,00	Contratada

Média/mês	
43,981,62	jan
40,415,63	fev
45,820,14	mar
44,594,12	abr
45,814,16	mai
42,412,53	jun
42,785,46	jul
41,042,28	ago
42,680,91	set
43,970,84	out
43,713,34	nov
41,397,44	dez

519,218,49	total
120,00	Contratada

Médiana/mês	
48,571,86	jan
46,996,99	fev
52,039,41	mar
50,255,70	abr
52,609,70	mai
47,801,20	jun
48,726,12	jul
46,467,83	ago
48,008,07	set
54,117,57	out
53,169,46	nov
41,397,44	dez

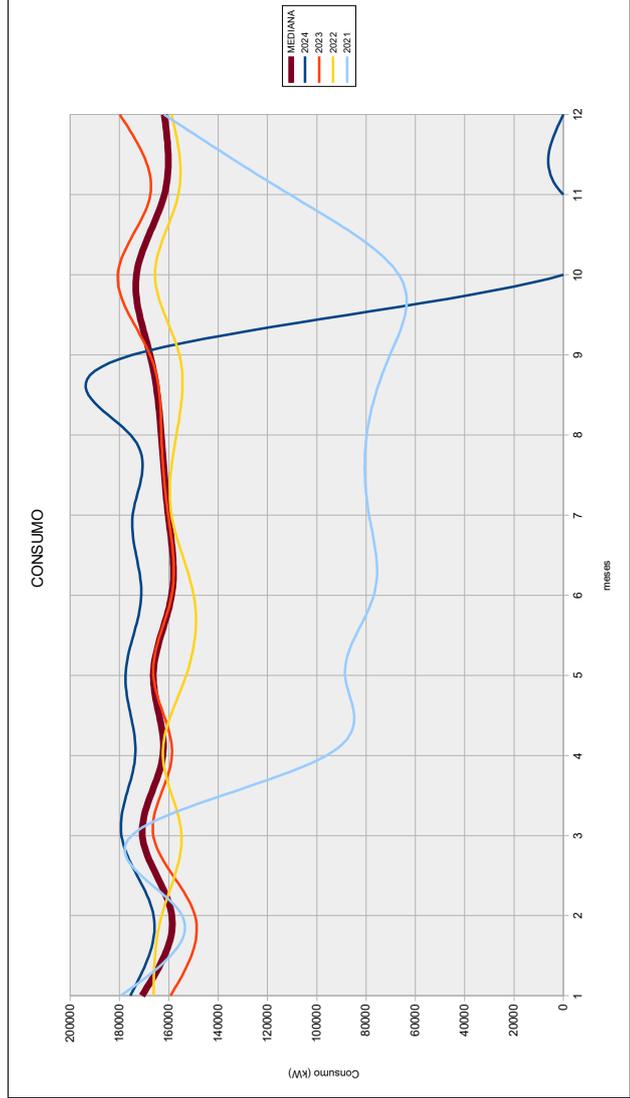
590,761,35	total
OK	Contratada

Devida aumento de preço apenas 2023 e 2024.

TOTAL ANO	590.761,35	KWH
-----------	------------	-----

U.C.:	2056296453	UNIDADE:	ETA EDEN	TOTAL ANO	1.975.733,72	kWh	OK
--------------	-------------------	-----------------	-----------------	------------------	---------------------	------------	-----------

ano	Consumo Ponta - TUSD (kW)	Consumo Evol Ponta - TUSD (kW)	Demanda Ponta - TUSD (kW)	Demanda F Ponta - TUSD (kW)	Total Consumo
2024	15.412,080	180.260,720	320,640	320,160	175.672,360
	1.410,380	15.450,360	250,800	251,160	166,158,000
	14.817,600	184.371,600	280,800	322,080	170.219,560
	15.982,920	157.607,315	293,760	316,320	175.590,240
	15.171,000	162.348,600	297,280	301,920	177.567,600
	14.403,360	156.710,980	279,360	339,840	171.174,340
	16.200,720	168.442,960	246,720	300,480	174.643,680
	15.508,560	159.927,120	257,280	322,560	175.435,680
	15.769,177	159.030,015	311,040	327,360	174.802,190
					0,000
					0,000
					0,000
2023	13.536,000	145.935,020	273,600	263,520	159.331,100
	12.672,480	136.727,640	268,800	271,200	149.400,120
	15.927,960	150.379,000	322,560	322,560	165.306,960
	12.470,160	148.246,640	292,800	292,800	158.716,800
	14.800,920	151.485,600	292,000	336,000	165.295,520
	13.869,480	144.991,920	249,600	271,680	158.961,400
	13.136,160	146.215,120	239,040	240,480	160.250,280
	13.260,400	147.438,400	248,160	253,440	161.543,200
	15.093,200	153.667,200	280,800	321,120	167.596,440
	15.015,440	165.476,320	307,680	339,840	180,683,760
	13.040,000	163.754,080	301,920	327,360	167,484,090
	14.278,320	165.546,800	254,400	335,520	179,875,120
2022	14.626,800	151.682,920	276,000	288,560	165,209,720
	14.731,680	148.192,440	293,280	312,480	162,924,120
	13.657,840	141.111,080	251,040	248,640	154,868,920
	13.092,240	149.328,720	293,280	303,360	162,400,960
	13.791,000	139.164,840	233,280	285,600	152,955,840
	13.405,800	136.630,360	262,080	313,620	149,936,160
	14.281,280	145.632,760	236,640	300,480	158,922,040
	14.501,760	142.448,480	274,560	309,600	156,951,240
	13.537,400	142.152,480	287,040	289,920	155,709,240
	13.867,600	142.719,760	273,600	328,320	165,998,200
	14.169,680	144.651,920	286,320	344,160	156,195,360
	13.000,960	149.272,760	349,280	341,760	179,973,120
2021	12.448,800	147.448,800	288,000	288,000	161,448,800
	8.563,360	158,928,000	298,800	328,320	175,163,260
	8.569,080	87.842,360	276,000	300,000	96,001,440
	8.066,440	80.455,440	298,160	300,960	88,551,280
	8.793,440	69.096,680	303,360	303,840	76,880,120
	6.915,400	72.155,640	296,160	288,080	79,769,640
	6.975,480	72.794,160	239,520	272,640	70,315,920
	5.851,440	64.464,480	142,560	254,400	66,671,920
	5.824,080	60.847,200	159,360	159,840	66,671,280
	9.791,860	101.004,720	227,040	246,240	110,796,580
	15.021,600	146.832,000	291,360	299,520	161,853,600



Demanda F. Ponta/mês	
jan	309,36
fev	301,92
mar	322,32
abr	301,92
mai	301,92
jun	308,73
jul	295,28
ago	295,52
set	305,52
out	328,32
nov	327,36
dez	317,52
total	310,25

316,00	Contratada
---------------	-------------------

Demanda Ponta/mês	
jan	295,32
fev	281,04
mar	264,88
abr	254,40
mai	264,62
jun	270,72
jul	242,88
ago	254,88
set	283,92
out	302,96
nov	273,60
dez	268,32
total	275,77

290,00	Contratada
---------------	-------------------

Mediana/mês	
jan	170.196,84
fev	158.288,77
mar	168.856,65
abr	146.340,36
mai	139.213,01
jun	143.145,76
jul	143.801,34
ago	142.105,95
set	137.651,08
out	144.825,67
nov	144.825,67
dez	166.850,17
total	1.808.981,05

1.975,733,72	OK
---------------------	-----------

Mediana/mês	
jan	170.941,28
fev	158.760,12
mar	170.733,16
abr	166.266,52
mai	160.250,28
jun	163.048,76
ago	167.596,44
set	173.140,96
out	161.840,22
nov	161.853,60
dez	161.853,60
total	1.975.733,72

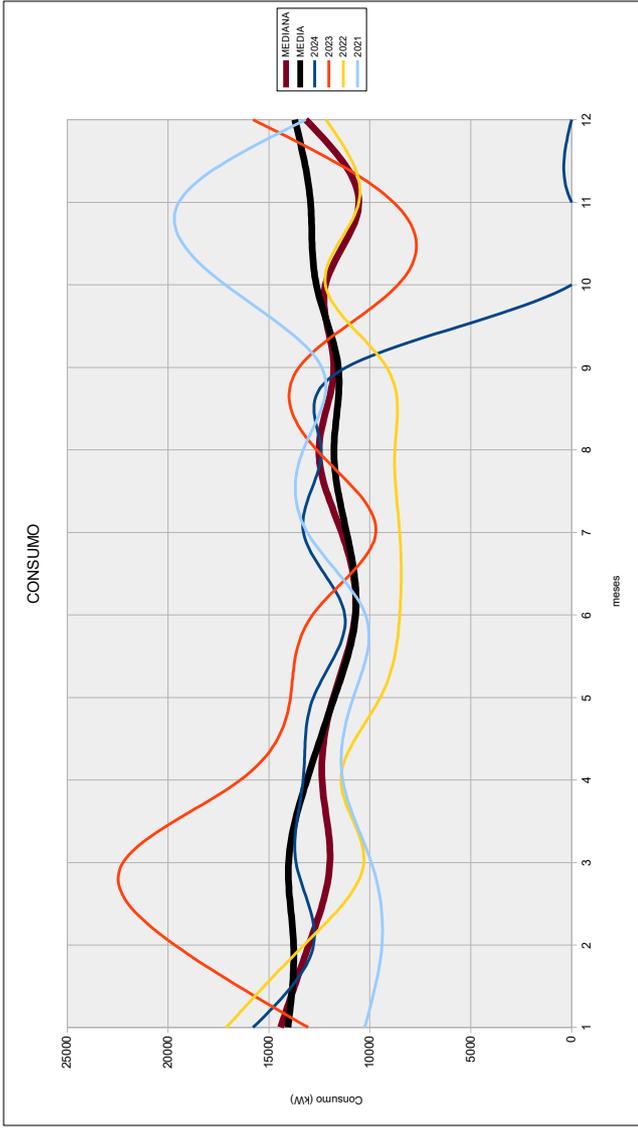
1.975,733,72	OK
---------------------	-----------

Desconsiderado
Abril a Nov/21

TOTAL ANO	1.975.733,72	kWh
------------------	---------------------	------------

TOTAL ANO **151,247.82** kWh **OK** OBS.: UTILIZADA A MÉDIA

U.C.:	2036299452	UNIDADE:	EEE PARQUE SAO BENTO	Total Consumo	
ano	Consumo Ponta - TUSD (kWh)	Consumo Ponta - TUSD (kWh)	Demanda Ponta - TUSD (kW)	Demanda F Ponta - TUSD (kW)	
2024	jan	1.765.774	14.030.899	41.968	40.383
	fev	1.537.775	11.249.740	47.355	46.666
	mar	1.525.735	12.131.010	39.950	44.723
	abr	1.735.157	11.565.614	37.909	40.580
	maio	1.491.177	11.302.345	34.366	46.371
	jun	1.385.681	9.884.322	34.938	45.461
	jul	1.462.928	10.240.000	35.952	43.240
	ago	1.521.237	10.845.570	26.653	25.036
	set	1.403.996	9.762.547	26.666	33.481
	out				0,00
	nov				0,00
	dez				0,00
2023	jan	1.480.391	11.576.440	54.609	56.867
	fev	1.782.024	17.880.990	41.082	43.072
	mar	2.308.968	19.920.658	51.808	52.472
	abr	1.705.247	14.708.156	52.718	56.186
	maio	1.696.187	12.238.113	35.990	52.816
	jun	1.575.243	11.283.001	37.687	51.537
	jul	1.201.495	8.486.192	34.317	47.109
	ago	1.611.643	11.021.388	52.201	33.259
	set	796.634	7.803.797	30.725	47.306
	out	1.013.910	12.047.510	32.890	45.436
	nov	1.765.774	14.030.899	41.968	40.383
	dez	1.809.157	15.316.126	38.056	38.572
2022	jan	1.503.103	11.761.758	34.759	36.162
	fev	1.163.167	9.135.708	47.305	52.914
	mar	1.260.005	10.170.593	57.342	57.416
	abr	1.272.484	8.207.384	55.546	45.387
	maio	1.039.263	7.476.591	34.858	37.219
	jun	1.039.079	7.908.609	27.010	37.761
	jul	1.138.287	7.619.847	24.575	55.485
	ago	1.170.338	7.991.900	54.070	56.227
	set	1.295.913	10.326.612	39.040	55.423
	out	1.891.760	9.481.682	54.952	56.617
	nov	1.348.949	10.066.351	33.492	40.427
	dez	1.415.179	8.254.148	35.036	37.358
2021	jan	1.094.410	8.830.103	34.813	35.350
	fev	1.169.632	10.182.069	38.777	36.030
	mar	1.669.428	9.651.791	30.208	43.419
	abr	1.060.973	9.154.939	24.132	38.720
	maio	1.469.991	11.637.663	34.759	42.115
	jun	1.536.306	11.762.397	38.941	46.075
	jul	1.449.315	10.932.639	31.906	47.305
	ago	1.565.839	15.596.906	36.457	45.657
	set	1.694.552	17.774.176	34.267	41.426
	out	1.528.176	11.645.264	50.454	51.315
	nov				
	dez				



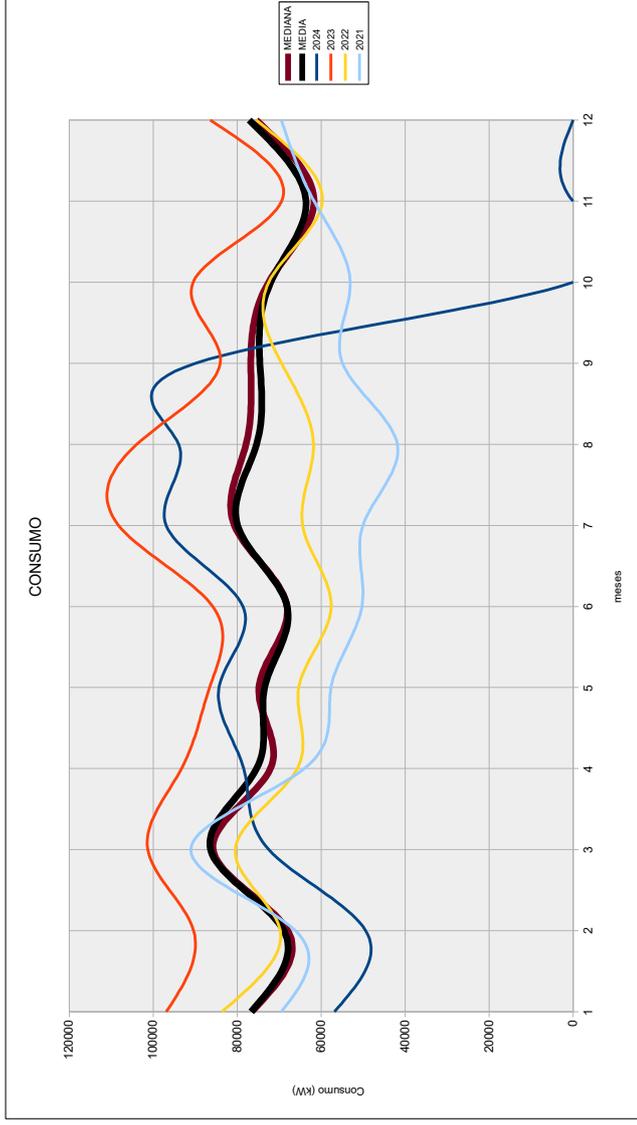
Mediana/mês	Jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
14.4267,5	13.0261,9	11.9778,1	12.3672,0	11.8073,7	10.7279,6	11.3976,7	12.5244,5	11.7642,9	12.1965,3	10.3434,4	13.1734,4	14.4267,5	145.963,06
14.059,13	13.776,68	14.027,51	13.121,65	11.757,73	10.702,50	11.151,09	11.776,63	11.590,51	12.653,23	12.943,38	13.715,76	14.059,13	151.247,82

Demanda F Ponta/mês	Jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
39,48	44,87	48,60	49,80	49,59	54,38	42,67	39,67	47,31	45,44	50,45	51,32	46,70	467,0
40,01	38,06	43,63	45,31	35,18	34,86	34,54	33,76	31,91	36,46	34,27	50,45	38,20	38,20

TOTAL ANO **151,247.82** kWh **OK** **67,00** Contratada **67,00** Contratada

U.C.:	2036307447	UNIDADE:	EEE 10	TOTAL ANO	890.257,84	kWh	OK
-------	------------	----------	--------	-----------	------------	-----	----

ano	mês	Consumo Fcns Pmts - TUSD (kWh)	Consumo Fcns Pmts - TUSD (kWh)	Demandas Fcns Pmts - TUSD (kW)	Demandas Fcns Pmts - TUSD (kW)	Total Consumo
2024	janeiro	6.484,760	50.381,747	150,069		56.876,51
	fevereiro	5.293,500	44.069,320	155,200		49.363,12
	março	7.201,320	65.273,133	241,600		72.474,45
	abril	8.597,960	69.106,240	224,000		78.403,24
	maio	8.450,680	75.154,680	211,920		84.322,24
	junho	8.450,680	80.116,280	220,800		88.603,96
	julho	9.369,280	86.369,280	232,800		95.738,08
	agosto	9.478,600	84.841,465	221,120		93.320,58
	setembro	9.272,720	80.685,511	216,000		89.958,03
	outubro					0,00
	novembro					0,00
	dezembro					0,00
2023	janeiro	10.102,920	86.762,280	211,680		96.865,20
	fevereiro	7.826,680	82.539,840	156,640		90.366,52
	março	9.502,680	91.789,120	217,120		101.291,40
	abril	7.629,280	85.611,480	218,400		93.240,76
	maio	8.994,040	77.577,040	219,840		86.571,08
	junho	8.790,940	77.025,416	218,080		85.816,28
	julho	11.653,980	96.581,680	218,080		103.215,56
	agosto	10.827,000	93.090,040	216,320		103.917,64
	setembro	8.112,000	75.925,720	152,800		84.037,72
	outubro	8.916,000	81.567,936	145,760		90.484,54
	novembro	6.776,680	62.644,000	155,200		69.420,68
	dezembro	8.062,520	78.352,940	142,720		86.415,46
2022	janeiro	8.695,000	74.954,840	168,160		83.649,84
	fevereiro	7.715,000	62.033,240	156,960		69.748,24
	março	8.003,680	72.462,108	225,760		80.465,79
	abril	6.119,120	59.599,296	184,000		65.699,39
	maio	6.808,720	58.529,240	250,240		65.337,96
	junho	6.259,560	51.397,960	234,080		57.627,52
	julho	6.895,160	57.995,520	148,920		64.421,68
	agosto	7.085,980	54.754,920	182,880		61.840,60
	setembro	6.765,720	61.791,600	220,640		68.437,32
	outubro	6.022,440	65.741,960	220,160		72.504,40
	novembro	8.999,440	59.837,080	145,600		79.736,32
	dezembro	7.292,800	62.324,480	212,000		74.422,24
2021	janeiro	7.009,840	59.110,688	241,600		66.120,52
	fevereiro	10.480,880	80.549,408	256,320		91.030,56
	março	5.919,080	58.066,000	197,440		64.015,08
	abril	4.356,860	53.297,040	235,040		57.654,00
	maio	4.710,080	45.589,653	173,600		50,269,73
	junho	5.243,860	44.800,880	155,680		50,044,44
	julho	4.158,800	37.703,960	169,440		41,862,76
	agosto	5.653,900	49.250,720	165,760		54,904,52
	setembro	5.130,760	47.950,226	166,240		53,080,99
	outubro	6.404,440	55.290,520	184,960		61,694,96
	novembro	8.111,280	61.356,520	161,600		69,467,96



Demanda F. Pontamés	
#VALOR	jan
#VALOR	fev
#VALOR	mar
#VALOR	abr
#VALOR	mai
#VALOR	jun
#VALOR	jul
#VALOR	ago
#VALOR	set
#VALOR	out
#VALOR	nov
#VALOR	dez

#VALOR	total
-	Contratada

Demanda Pontamés	
182,24	jan
157,92	fev
233,66	mar
207,92	abr
227,44	mai
219,48	jun
186,88	jul
199,60	ago
190,88	set
166,24	out
155,20	nov
161,60	dez

190,76	total
225,00	Contratada

Médiamês	
76,721,45	jan
68,912,10	fev
86,315,28	mar
75,354,62	abr
73,471,32	mai
68,092,62	jun
79,894,57	jul
75,390,97	ago
74,594,40	set
72,023,31	out
63,617,39	nov
77,115,21	dez

891,483,22	total
------------	-------

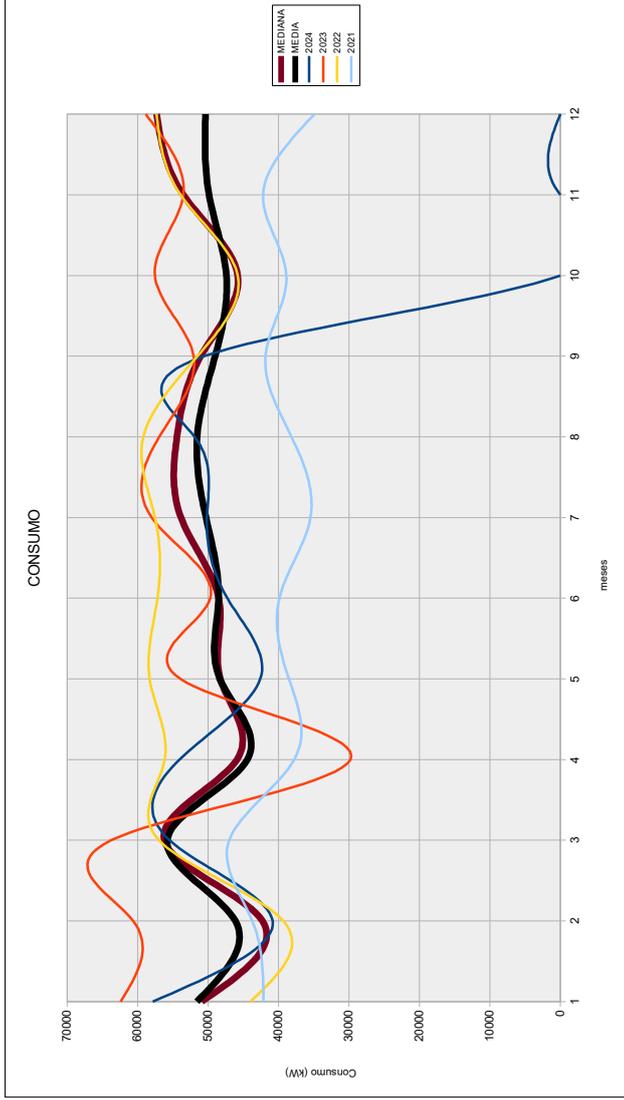
Mediana/mês	
76,572,05	jan
67,949,39	fev
85,747,63	mar
72,081,31	abr
74,830,10	mai
68,127,24	jun
80,659,14	jul
77,891,73	ago
76,737,52	set
72,504,40	out
61,694,96	nov
75,462,36	dez

890,257,84	total
OK	

TOTAL ANO	890.257,84	kWh
-----------	------------	-----

U.C.:	2036308656	UNIDADE:	EEE 7	TOTAL ANO	607.926,99	kWh	OK
-------	------------	----------	-------	-----------	------------	-----	----

ano	mês	Consumo Ponta - TUSD (kWh)	Consumo Fora Ponta - TUSD (kWh)	Demanda Ponta - TUSD (kW)	Demanda F Ponta - TUSD (kW)	Total Consumo
2024	janero	6.056,454	61.765,398	97,642	97,642	57.820,85
	fevreiro	5.414,624	54.371,904	97,510	97,510	49.826,55
	março	5.441,457	50.330,272	100,668	100,668	55,471,73
	abril	5.048,254	48.038,830	104,632	104,632	54,037,11
	maio	4.482,309	38.101,705	101,880	101,880	42,584,01
	junho	4.507,287	42.658,009	96,925	96,925	47,265,30
	julho	5.535,951	44.623,156	100,468	100,468	50,159,15
	agosto	5.550,039	46.347,581	102,106	102,106	51,897,62
	setembro	5.549,694	45.017,488	104,898	104,898	50,567,18
	outubro			0,00		
	novembro			0,00		
	dezembro			0,00		
2023	janero	6.345,906	56.067,024	123,787	123,787	62,412,93
	fevreiro	5.430,491	55.197,783	103,976	103,976	60,628,27
	março	6.385,135	57.345,027	106,108	106,108	63,730,16
	abril	2.856,353	27.114,622	104,956	104,956	29,790,98
	maio	5.897,291	48.038,135	105,174	105,174	53,925,43
	junho	5.508,957	44.176,900	112,930	112,930	49,685,96
	julho	6.015,349	51.986,908	111,893	111,893	58,002,25
	agosto	5.858,628	49.291,242	118,877	118,877	54,432,57
	setembro	5.990,235	51.541,200	104,534	104,534	57,540,44
	outubro	5.846,131	47.809,838	104,970	104,970	53,505,97
	novembro	5.394,321	53.478,949	146,911	146,911	58,873,27
	dezembro	4.576,239	39.420,745	104,338	104,338	43,996,98
2022	janero	4.131,733	35.190,283	109,224	109,224	39,322,07
	fevreiro	6.166,498	50.804,772	102,631	102,631	56,971,27
	março	5.667,446	50.485,317	115,062	115,062	56,152,76
	abril	6.407,091	51.879,030	109,650	109,650	58,286,09
	maio	6.054,277	51.117,980	114,111	114,111	57,182,26
	junho	5.777,590	51.761,179	113,717	113,717	57,538,76
	julho	6.612,143	52.573,332	111,618	111,618	59,185,48
	agosto	5.875,401	45.934,497	111,948	111,948	51,509,90
	setembro	5.354,337	40.424,639	122,704	122,704	45,778,98
	outubro	5.510,044	48.389,334	105,140	105,140	53,893,38
	novembro	5.905,674	51.395,632	108,895	108,895	57,302,31
	dezembro	4.342,260	37.606,108	106,895	106,895	42,190,31
2021	janero	4.444,162	37.477,172	117,927	117,927	42,027,01
	fevreiro	5.415,227	41.485,169	111,222	111,222	47,002,38
	março	3.665,260	33.895,398	122,442	122,442	37,684,65
	abril	3.704,514	34.816,389	104,697	104,697	38,522,90
	maio	3.651,164	36.228,051	107,584	107,584	39,879,22
	junho	3.432,634	32.034,046	104,599	104,599	35,466,68
	julho	3.854,598	34.304,823	103,844	103,844	38,159,42
	agosto	3.907,484	37.947,932	104,763	104,763	41,855,46
	setembro	3.669,549	35.213,260	102,696	102,696	38,882,81
	outubro	4.069,807	38.123,480	109,158	109,158	42,193,29
	novembro	4.148,413	30.747,367	103,287	103,287	34,896,79
	dezembro					



Mediana/mês	jan	fev	mar	abr	maio	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
	50.913,92	42.272,98	56.221,98	48.292,79	48.475,56	53.848,95	54.412,67	51.038,54	45.778,98	53.505,97	57.302,31	607.926,99	593.231,43

OK	607.926,99	total
----	------------	-------

Mediana/mês	jan	fev	mar	abr	maio	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
	51.597,78	46.124,08	55.793,65	48.329,65	48.503,16	50.291,71	51.542,56	48.992,41	47.400,74	49.864,21	106.14	50.357,45	593.231,43

OK	135,00	Contratada
----	--------	------------

Demanda Ponta/mês	jan	fev	mar	abr	maio	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
	106,60	106,60	106,37	106,37	106,26	108,24	107,73	106,35	104,53	106,14	103,29	106,70	1.067,00

OK	135,00	Contratada
----	--------	------------

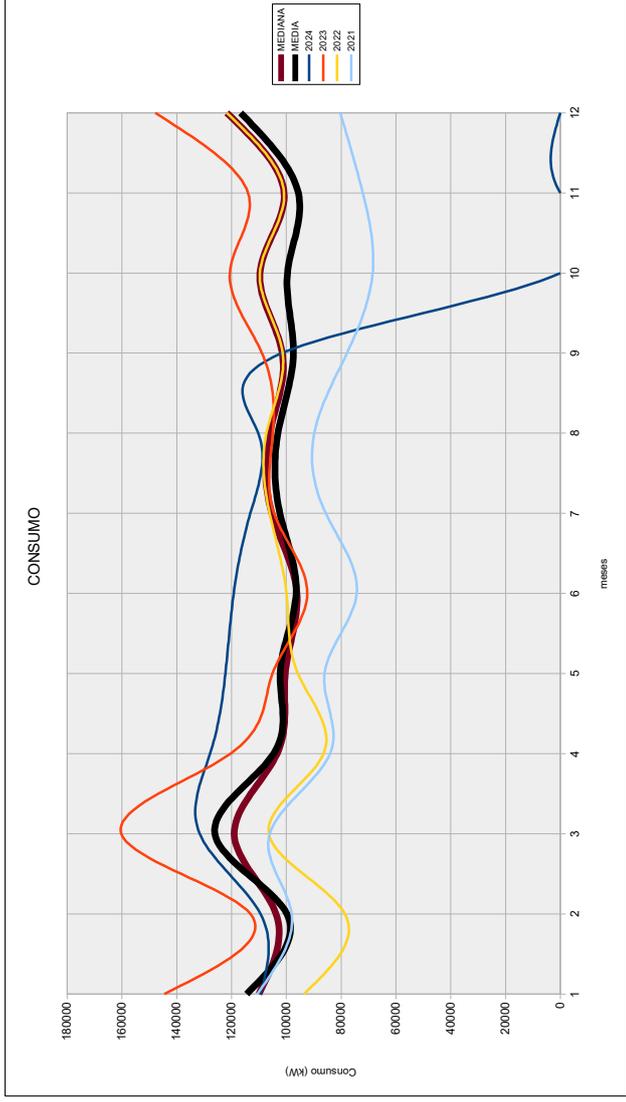
Demanda F Ponta/mês	jan	fev	mar	abr	maio	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total

-	Contratada
---	------------

TOTAL ANO 607.926,99 kWh

U.C.:	2036308699	UNIDADE:	EEE 12	TOTAL ANO	1.277.746,43	kWh	OK
-------	------------	----------	--------	-----------	--------------	-----	----

ano	mês	Consumo Ponta - TUSD (kWh)	Consumo Fim Ponta - TUSD (kWh)	Demanda Ponta - TUSD (kW)	Demanda F Ponta - TUSD (kW)	Total Consumo
2024	janero	11.913,660	67.651,240	365,760	109.434,000	109.434,000
	fevreiro	11.371,020	67.471,020	361,600	109.423,920	109.423,920
	março	12.220,760	118.916,720	439,600	131.637,480	131.637,480
	abril	14.550,020	113.454,918	277,660	122.813,940	122.813,940
	maio	12.668,920	109.641,648	301,860	122.240,570	122.240,570
	junho	11.953,920	107.251,380	367,200	119.205,300	119.205,300
	julho	12.748,880	100.374,060	339,120	113.123,940	113.123,940
	agosto	12.050,220	98.138,220	323,520	110.227,500	110.227,500
	setembro	10.893,560	90.933,888	313,920	101.627,450	101.627,450
	outubro			0,000	0,000	0,000
	novembro			0,000	0,000	0,000
	dezembro			0,000	0,000	0,000
2023	janero	13.992,220	130.574,640	250,320	144.556,860	144.556,860
	fevreiro	9.544,320	103.560,480	244,800	113.104,800	113.104,800
	março	15.768,900	144.465,060	271,440	160.223,960	160.223,960
	abril	10.220,160	110.130,120	245,040	120.350,280	120.350,280
	maio	11.101,960	93.940,800	242,160	105.042,480	105.042,480
	junho	10.515,420	81.839,160	238,960	92.354,560	92.354,560
	julho	11.695,120	92.770,140	233,280	104.436,260	104.436,260
	agosto	10.749,600	86.749,600	233,600	97.732,800	97.732,800
	setembro	10.865,860	98.034,540	213,920	108.868,020	108.868,020
	outubro	12.124,020	108.494,720	204,440	120.618,760	120.618,760
	novembro	10.466,580	103.486,040	316,920	113.662,620	113.662,620
	dezembro	12.846,040	135.021,960	297,800	147.670,000	147.670,000
2022	janero	9.695,400	83.910,180	240,240	93.545,580	93.545,580
	fevreiro	8.581,800	70.022,400	295,440	78.604,200	78.604,200
	março	9.843,840	96.543,960	281,280	106.387,800	106.387,800
	abril	8.816,740	77.578,500	313,920	86.397,240	86.397,240
	maio	10.658,820	85.119,600	325,920	95.778,440	95.778,440
	junho	10.609,600	89.113,620	290,880	99.923,220	99.923,220
	julho	11.649,240	94.468,180	305,280	106.107,420	106.107,420
	agosto	12.440,640	94.818,660	333,360	107.259,300	107.259,300
	setembro	10.941,060	90.593,040	370,560	101.310,960	101.310,960
	outubro	10.736,980	90.086,280	276,720	109.648,440	109.648,440
	novembro	12.724,560	109.630,560	251,040	100.922,080	100.922,080
	dezembro	12.724,560	109.630,560	251,040	127.195,006	127.195,006
2021	janero	10.971,160	99.360,340	249,940	103.931,500	103.931,500
	fevreiro	8.670,000	76.390,000	240,000	85.230,000	85.230,000
	março	11.240,860	94.318,260	260,520	106.669,120	106.669,120
	abril	7.512,460	76.493,360	214,320	84.010,960	84.010,960
	maio	7.875,260	78.181,660	246,960	86.054,940	86.054,940
	junho	7.341,000	66.956,720	278,840	74.297,720	74.297,720
	julho	8.691,240	76.907,160	324,240	85.598,400	85.598,400
	agosto	9.326,620	80.493,840	278,880	89.820,460	89.820,460
	setembro	7.901,340	69.969,480	318,240	77.870,820	77.870,820
	outubro	6.779,620	61.704,660	323,040	68.484,280	68.484,280
	novembro	7.391,520	64.672,640	281,120	72.084,160	72.084,160
	dezembro	9.201,540	71.112,460	267,360	80.314,000	80.314,000



Mediana/mês	jan	fev	mar	abr	maio	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
#VALOR!	109.993,20	103.753,71	119.012,94	100.412,39	96.138,90	105.282,84	106.085,43	101.469,20	109.648,44	100.822,86	121.755,06		1.277.746,43

#VALOR!	284,84	total	1.256.423,27
---------	--------	-------	--------------

OK	350,00	Contratada
----	--------	------------

TOTAL ANO 1.277.746,43 kWh

Mediana/mês	jan	fev	mar	abr	maio	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
#VALOR!	114.522,21	99.804,11	126.079,34	102.372,05	96.445,27	102.322,01	103.054,71	301,20	316,08	323,04	276,72	267,36	1.256.423,27

#VALOR!	284,84	total	350,00
---------	--------	-------	--------

OK	350,00	Contratada
----	--------	------------

Demanda Ponta/mês	jan	fev	mar	abr	maio	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
#VALOR!	249,98	272,08	276,36	274,39	284,76	314,76	301,20	316,08	323,04	276,72	267,36		284,84

#VALOR!	284,84	total	350,00
---------	--------	-------	--------

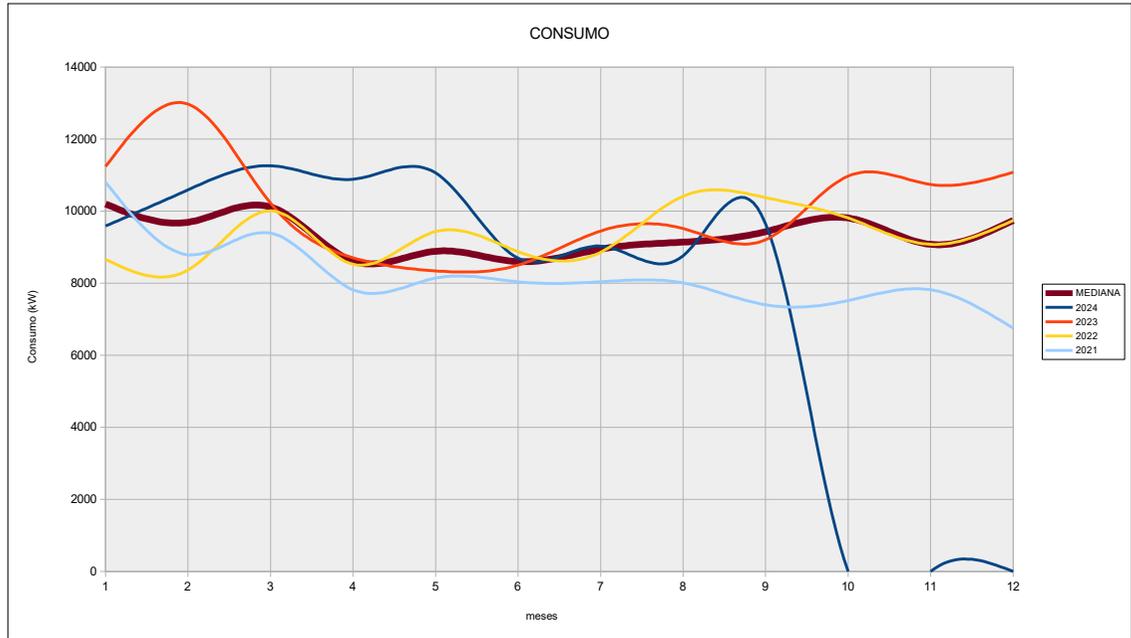
OK	350,00	Contratada
----	--------	------------

Demanda F Ponta/mês	jan	fev	mar	abr	maio	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
#VALOR!													

#VALOR!		total	-
---------	--	-------	---

-	Contratada
---	------------

U.C.:	2036309156		UNIDADE:		EEE 9		TOTAL ANO	112.295,09	kWh	OK	
ano	mês	Consumo Ponta - TUSD (kWh)	Consumo Fora Ponta - TUSD (kWh)	Demanda Ponta - TUSD (kW)	Demanda F.Ponta - TUSD (kW)	Total Consumo					
2024	jan	964,603	8.624,868	28,782		9.589,47					
	fev	1.034,381	9.560,882	38,852		10.595,26					
	mar	1.044,426	10.217,665	28,552		11.262,09					
	abr	1.161,120	9.726,852	29,504		10.887,97					
	maio	1.109,558	9.952,823	29,979		11.062,38					
	jun	898,458	7.810,496	28,634		8.698,99					
	jul	947,252	8.087,258	27,732		9.034,51					
	ago	941,540	7.825,356	33,686		8.767,50					
	set	994,857	8.665,833	26,568		9.660,69					
	out					0,00					
	nov					0,00					
	dez					0,00					
2023	jan	1.148,811	10.094,032	61,795		11.242,84					
	fev	1.144,183	11.830,443	65,944		12.974,63					
	mar	1.176,988	9.048,048	65,141		10.225,04					
	abr	817,323	7.891,008	46,182		8.708,33					
	maio	873,808	7.471,729	29,979		8.345,54					
	jun	898,560	7.606,288	22,452		8.504,85					
	jul	920,540	8.530,230	34,850		9.450,77					
	ago	1.053,450	8.466,578	26,388		9.520,03					
	set	902,709	8.306,616	26,765		9.209,33					
	out	1.097,160	9.879,512	37,605		10.976,67					
	nov	1.050,822	9.693,727	32,554		10.744,55					
	dez	1.011,958	10.070,722	29,307		11.082,68					
2022	jan	801,033	7.862,451	33,702		8.663,48					
	fev	836,428	7.533,827	29,520		8.370,26					
	mar	956,235	9.056,332	36,112		10.012,57					
	abr	799,057	7.729,127	27,060		8.528,18					
	maio	981,339	8.456,352	34,210		9.437,69					
	jun	849,093	8.028,866	36,490		8.877,96					
	jul	929,441	7.935,283	30,602		8.864,72					
	ago	995,918	9.421,600	22,881		10.417,52					
	set	939,769	9.440,510	29,110		10.380,28					
	out	875,546	8.937,975	39,720		9.813,52					
	nov	845,538	8.235,028	29,815		9.080,57					
	dez	1.070,005	8.877,559	45,087		9.947,56					
2021	jan	1.020,149	9.791,838	40,048		10.811,79					
	fev	812,476	7.979,970	38,048		8.792,45					
	mar	1.013,602	8.379,010	37,998		9.392,61					
	abr	794,477	7.026,793	36,260		7.821,27					
	maio	676,024	7.468,170	31,291		8.144,19					
	jun	792,120	7.250,881	26,387		8.043,00					
	jul	792,120	7.250,881	26,387		8.043,00					
	ago	836,076	7.176,020	21,992		8.012,10					
	set	756,314	6.646,022	20,024		7.402,34					
	out	669,156	6.852,149	26,289		7.521,31					
	nov	767,708	7.054,173	29,585		7.821,88					
	dez	792,489	5.958,407	35,571		6.750,90					



Mediana/mês	
10.200,63	jan
9.693,85	fev
10.118,80	mar
8.618,26	abr
8.891,61	mai
8.601,90	jun
8.949,62	jul
9.143,76	ago
9.435,01	set
9.813,52	out
9.080,57	nov
9.747,56	dez

Média/mês	
10.076,90	jan
10.183,15	fev
10.223,08	mar
8.986,44	abr
9.247,45	mai
8.531,19	jun
8.848,25	jul
9.179,28	ago
9.163,16	set
9.437,17	out
9.215,67	nov
9.193,71	dez

Demanda Ponta/mês	
36,88	jan
38,45	fev
37,06	mar
32,88	abr
30,64	mai
27,51	jun
29,17	jul
24,63	ago
26,67	set
37,61	out
29,82	nov
35,57	dez

Demanda F.Ponta/mês	
#VALOR!	jan
#VALOR!	fev
#VALOR!	mar
#VALOR!	abr
#VALOR!	mai
#VALOR!	jun
#VALOR!	jul
#VALOR!	ago
#VALOR!	set
#VALOR!	out
#VALOR!	nov
#VALOR!	dez

112.295,09 total
OK

112.285,44 total

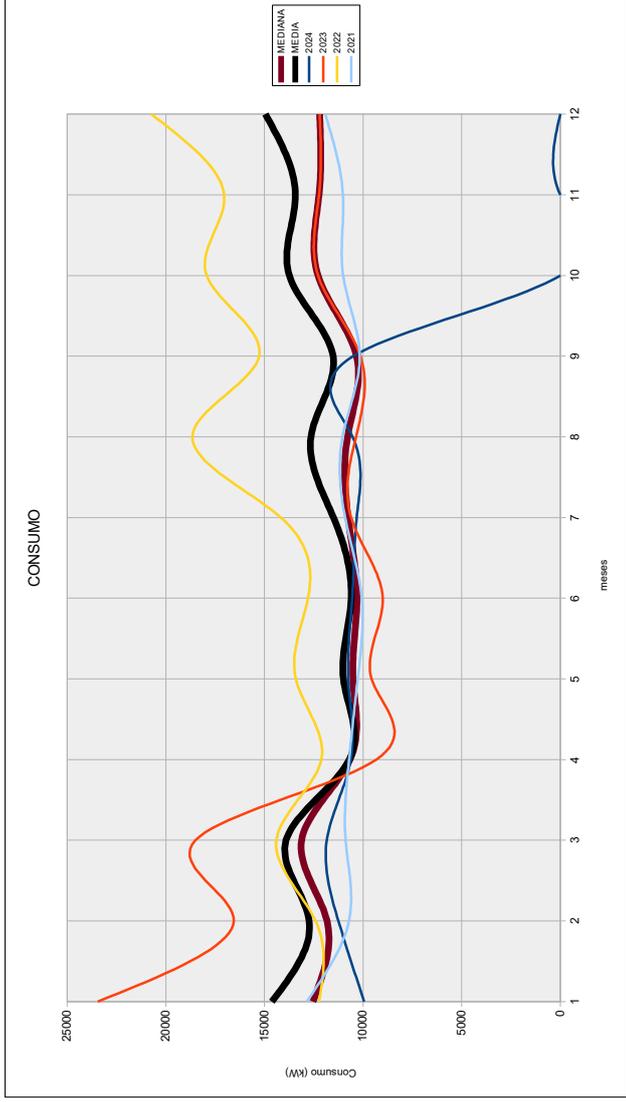
32,24 total
40,00 Contratada

#VALOR! total
- Contratada

TOTAL ANO 112.295,09 kWh

U.C.:	2036310332	UNIDADE:	EEE 8	TOTAL ANO	151.334,68	kWh	OK	OBS.: UTILIZADA A MÉDIA
-------	------------	----------	-------	-----------	------------	-----	----	-------------------------

ano	mês	Consumo Ponta - TUSD (kWh)	Consumo Fora Ponta - TUSD (kWh)	Demanda Ponta - TUSD (kW)	Demanda F Ponta - TUSD (kW)	Total Consumo
2024	janero	9.971,958	8.679,748	31,724	9.944,71	19.921,466
	fevreiro	9.311,320	8.311,320	31,115	9.280,205	18.622,525
	março	8.642,320	10.872,856	31,115	11.183,231	20.025,551
	abril	9.253,305	9.692,856	25,469	10.618,17	19.871,481
	maio	8.062,023	9.942,000	29,988	10.748,02	18.810,023
	junho	8.453,616	9.704,405	26,535	10.550,38	18.954,001
	julho	9.453,639	9.376,639	36,162	10.322,26	19.730,269
	agosto	9.493,572	9.579,810	34,374	10.529,38	20.023,382
	setembro	8.553,343	9.644,254	26,437	10.502,60	19.055,897
	outubro					
	novembro					
	dezembro					
2023	janero	2.048,007	21.408,408	64,977	23.456,42	25.504,427
	fevreiro	1.504,270	15.051,002	66,699	16.555,27	18.059,547
	março	1.786,227	16.706,363	56,678	18.493,59	20.279,817
	abril	856,216	8.472,580	28,955	9.328,60	10.184,816
	maio	975,242	8.989,582	29,290	9.982,62	10.957,862
	junho	837,409	8.167,359	22,993	9.005,07	9.842,468
	julho	1.036,924	9.565,258	31,160	10.605,21	11.642,135
	agosto	1.474,423	10.474,423	31,474	10.888,897	12.363,320
	setembro	1.669,972	9.434,351	31,663	10.133,29	11.803,263
	outubro	1.175,019	11.104,967	29,979	12.279,99	13.454,986
	novembro	1.157,639	11.074,141	33,768	12.231,78	13.389,419
	dezembro	1.046,744	11.149,833	30,947	12.196,64	13.243,387
2022	janero	1.166,130	11.066,882	37,949	12.233,01	13.400,010
	fevreiro	1.240,729	11.164,980	33,767	12.405,71	13.646,409
	março	1.380,822	13.074,979	36,818	14.395,80	15.776,622
	abril	1.141,042	10.970,058	31,602	12.111,10	13.252,202
	maio	1.386,842	12.017,801	39,015	13.406,64	14.793,483
	junho	1.296,194	11.496,400	35,194	12.794,59	14.090,784
	julho	1.404,578	12.765,473	36,162	14.170,05	15.574,627
	agosto	1.956,515	16.699,500	58,041	18.656,02	20.612,537
	setembro	1.534,830	13.734,421	50,856	15.269,25	16.804,075
	outubro	1.560,874	16.363,825	50,676	17.924,70	19.485,474
	novembro	1.598,395	15.473,681	42,935	17.043,17	18.641,562
	dezembro	2.207,144	18.537,867	65,370	20.745,01	22.952,145
2021	janero	1.172,146	11.680,265	35,793	12.857,45	14.029,601
	fevreiro	1.177,194	10.699,818	37,674	11.877,51	13.055,705
	março	1.166,074	9.689,858	36,040	10.853,97	12.020,051
	abril	1.076,611	9.629,214	40,081	10.707,83	11.784,445
	maio	1.088,894	9.226,636	31,619	10.267,53	11.356,069
	junho	1.019,360	9.046,665	30,241	10.065,23	11.084,593
	julho	1.126,635	9.779,631	39,884	11.039,71	12.168,426
	agosto	1.145,253	9.894,452	30,716	11.039,71	12.184,965
	setembro	1.047,483	9.119,470	28,995	10.166,93	11.214,413
	outubro	976,804	10.032,564	35,752	11.009,37	12.006,171
	novembro	1.094,068	9.932,143	38,818	11.017,21	12.111,479
	dezembro	1.340,594	10.576,437	41,049	11.917,00	13.254,437

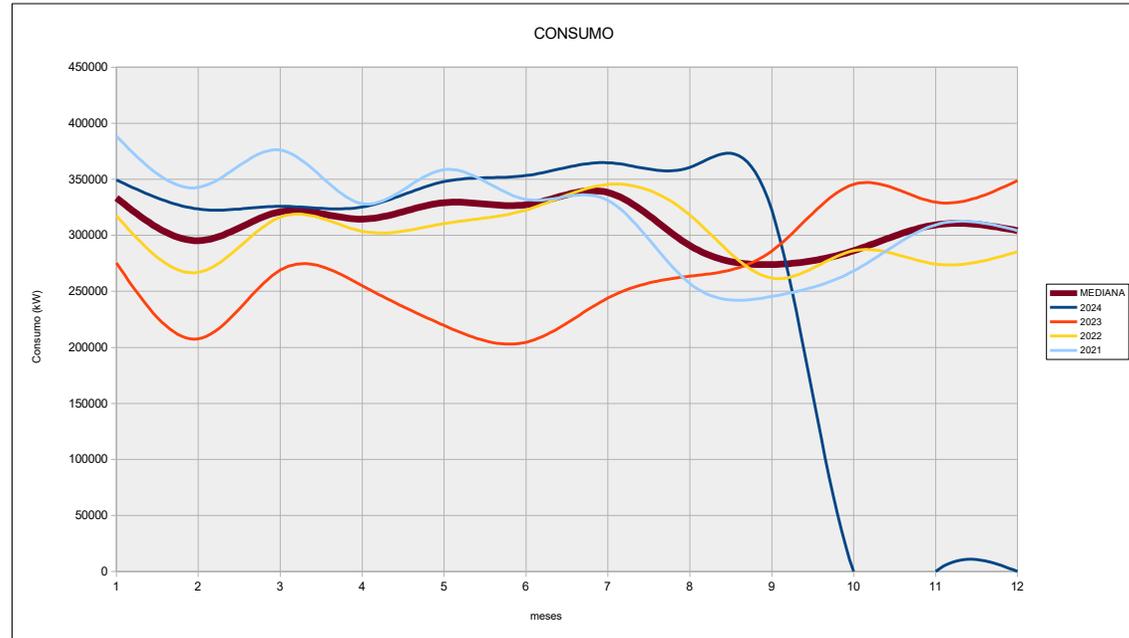


Mediana/mês	Demanda Ponta/mês	Demanda F Ponta/mês
12.545,22	37,37	#VALOR!
11.827,54	jan	jan
13.116,51	fev	fev
10.592,79	mar	mar
10.307,89	abr	abr
10.755,74	maio	maio
10.784,54	jun	jun
10.334,77	jul	jul
12.279,99	ago	ago
12.231,78	set	set
12.199,64	out	out
13.430,72	nov	nov
14.953,88	dez	dez
137.854,30	total	#VALOR!
OK	34,26	total
151.334,68	58,00	total
151.334,68	Contraída	- Contraída

TOTAL ANO 151.334,68 kWh

ETE ITANGUA

U.C.:		2036320389		UNIDADE:		ETE ITANGUA		TOTAL ANO	3.723.163,39	kWh	OK	
ano	mês	Consumo Ponta - TUSD (kWh)	Consumo Fora Ponta - TUSD (kWh)	Demanda Ponta - TUSD (kW)	Demanda F Ponta - TUSD (kW)	Total Consumo						
2024	janeiro	31.912,70	317.480,50	550,40	572,80	349.393,20						
	fevereiro	29.221,00	294.213,30	536,00	559,60	323.434,30						
	março	27.165,80	298.656,90	509,20	508,40	325.822,70						
	abril	30.390,80	294.841,00	508,40	517,20	325.231,80						
	maio	30.962,40	316.915,18	513,20	513,20	347.877,58						
	junho	30.410,90	322.851,80	514,80	519,20	353.292,70						
	julho	34.733,80	329.997,90	518,40	516,80	364.731,70						
	agosto	33.538,00	327.038,87	528,00	535,20	360.576,87						
	setembro	29.311,20	293.020,80	532,00	530,80	322.332,00						
	outubro					0,00						
	novembro					0,00						
	dezembro					0,00						
2023	janeiro	24.742,90	250.575,34	465,60	473,60	275.318,24						
	fevereiro	18.512,60	189.158,10	402,40	406,80	207.670,70						
	março	25.356,20	243.578,70	390,80	398,80	268.934,90						
	abril	19.563,40	235.514,00	427,20	433,60	255.077,40						
	maio	20.870,20	198.658,70	387,20	389,20	219.528,90						
	junho	18.750,00	185.798,60	339,60	381,20	204.548,60						
	julho	21.306,70	222.756,20	362,40	378,80	244.062,90						
	agosto	24.585,80	238.967,80	396,40	410,80	263.553,60						
	setembro	24.299,70	261.697,50	480,40	473,20	285.997,20						
	outubro	31.126,20	314.359,80	544,80	540,00	345.486,00						
	novembro	28.060,10	301.529,10	547,60	560,40	329.589,20						
	dezembro	28.902,90	320.006,80	555,20	559,60	348.909,70						
2022	janeiro	27.335,20	290.116,10	487,20	493,60	317.451,30						
	fevereiro	25.035,70	241.905,30	474,00	487,20	266.941,00						
	março	29.303,50	286.921,60	496,40	502,00	316.225,10						
	abril	25.330,00	278.298,70	497,60	500,40	303.628,70						
	maio	28.723,10	281.717,00	514,40	511,20	310.440,10						
	junho	29.739,30	292.821,70	503,20	513,20	322.561,00						
	julho	30.015,20	315.309,00	530,00	531,20	345.324,20						
	agosto	30.812,30	287.197,40	508,80	518,40	318.009,70						
	setembro	23.795,40	237.973,30	408,00	444,00	261.768,70						
	outubro	24.047,50	262.226,40	449,20	448,80	286.273,90						
	novembro	2.529,63	271.789,67	479,68	486,40	274.319,30						
	dezembro	24.989,40	260.410,80	470,40	482,40	285.400,20						
2021	janeiro	33.126,40	356.197,20	615,60	616,80	388.323,60						
	fevereiro	29.939,60	312.791,00	574,80	596,00	342.730,60						
	março	36.204,50	339.781,90	568,80	585,20	375.986,40						
	abril	29.313,90	298.947,10	535,60	548,40	328.261,00						
	maio	31.871,00	326.625,47	546,40	554,80	358.496,47						
	junho	30.933,90	301.039,00	541,60	581,20	331.972,90						
	julho	30.049,40	301.018,51	504,00	522,40	331.067,91						
	agosto	24.798,90	232.153,00	451,60	458,40	256.951,90						
	setembro	22.099,20	223.333,40	382,40	428,80	245.432,60						
	outubro	22.805,90	245.435,80	472,40	522,00	268.241,70						
	novembro	26.627,60	282.735,70	480,80	476,40	309.363,30						
	dezembro	29.211,50	274.964,20	484,00	485,60	304.175,70						



Mediana/mês	
333.422,25	jan
295.187,65	fev
321.023,90	mar
314.430,25	abr
329.158,84	mai
327.266,95	jun
338.196,05	jul
290.781,65	ago
273.882,95	set
286.273,90	out
309.363,30	nov
304.175,70	dez

3.723.163,39 total

OK

Média/mês	
332.621,59	jan
285.194,15	fev
321.742,28	mar
303.049,73	abr
309.085,76	mai
303.093,80	jun
321.296,68	jul
299.773,02	ago
278.882,63	set
300.000,53	out
304.423,93	nov
312.828,53	dez

3.671.992,61 total

Demanda Ponta/mês	
518,80	jan
505,00	fev
502,80	mar
503,00	abr
513,80	mai
509,00	jun
511,20	jul
480,20	ago
444,20	set
472,40	out
480,80	nov
484,00	dez

493,77 total

800,00 Contratada

Demanda F Ponta/mês	
533,20	jan
523,40	fev
505,20	mar
508,80	abr
512,20	mai
516,20	jun
519,60	jul
488,40	ago
458,60	set
522,00	out
495,60	nov
485,60	dez

505,73 total

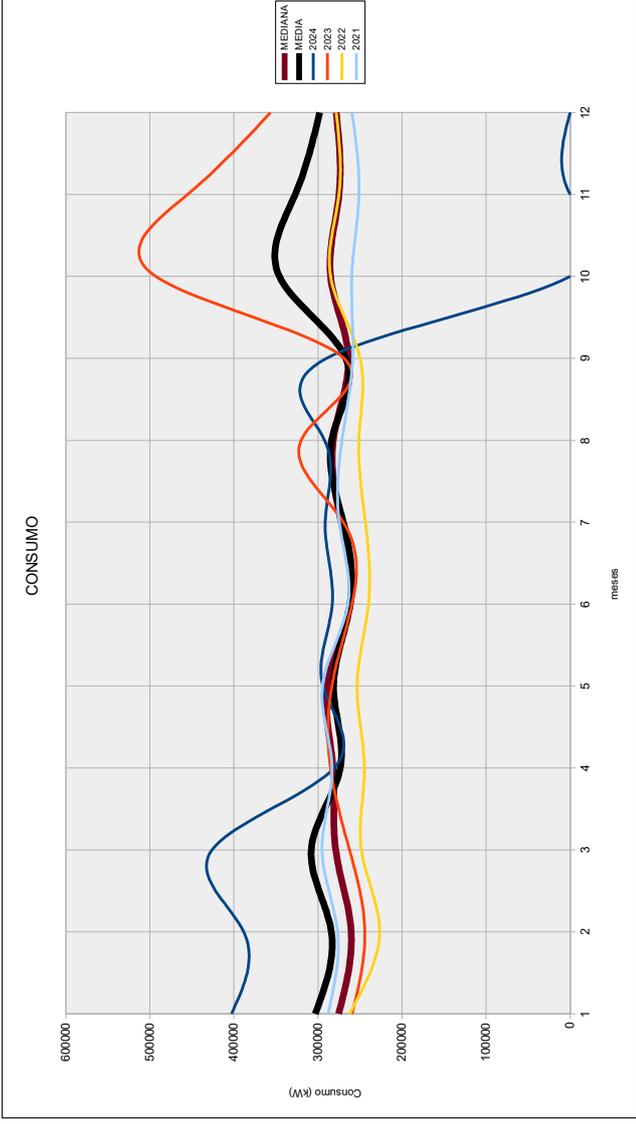
800,00 Contratada

TOTAL ANO 3.723.163,39 kWh

ETE PITICO

U.C.:	20.36321873	UNIDADE:	ETE PITICO	TOTAL ANO	3.503.607,84	kWh	OK	OBS.: UTILIZADA A MÉDIA
-------	-------------	----------	------------	-----------	--------------	-----	----	-------------------------

ano	Consumo Previsto - TUSD (kWh)	Consumo Eça Previsto - TUSD (kWh)	Demanda Prevista - TUSD (kW)	Total Consumo
2024	36.572,34	366.426,35		402.998,69
2023	34.178,40	354.201,12		388.379,52
2022	35.000,00	391.029,12		426.029,12
2021	21.000,00	269.036,34	0,00	290.036,34



Mediana/mês	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
Mediana/mês	275.316,67	280.481,36	278.835,03	282.078,33	288.640,31	261.970,09	272.259,36	281.746,41	265.780,21	274.974,48	327.163,87	278.334,78	3.303.657,13

total	3.303.657,13
total	3.503.607,84
total	1785,00

Médiana/mês	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
Médiana/mês	303.191,63	284.022,14	308.012,37	273.509,16	281.434,86	261.774,80	269.981,97	283.744,01	345.944,45	327.163,87	298.127,94	327.163,87	3.503.607,84

total	3.503.607,84
total	1785,00

Demanda Pontamés	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
Demanda Pontamés	390,24	376,96	403,44	388,08	423,84	397,26	393,84	390,00	402,24	411,36	395,76	397,98	397,98

total	397,98
total	1785,00

Demanda F. Pontamés	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
Demanda F. Pontamés	388,64	382,80	411,84	387,36	423,84	411,20	396,48	395,04	408,96	402,60	417,60	389,36	405,75

total	405,75
total	1803,00

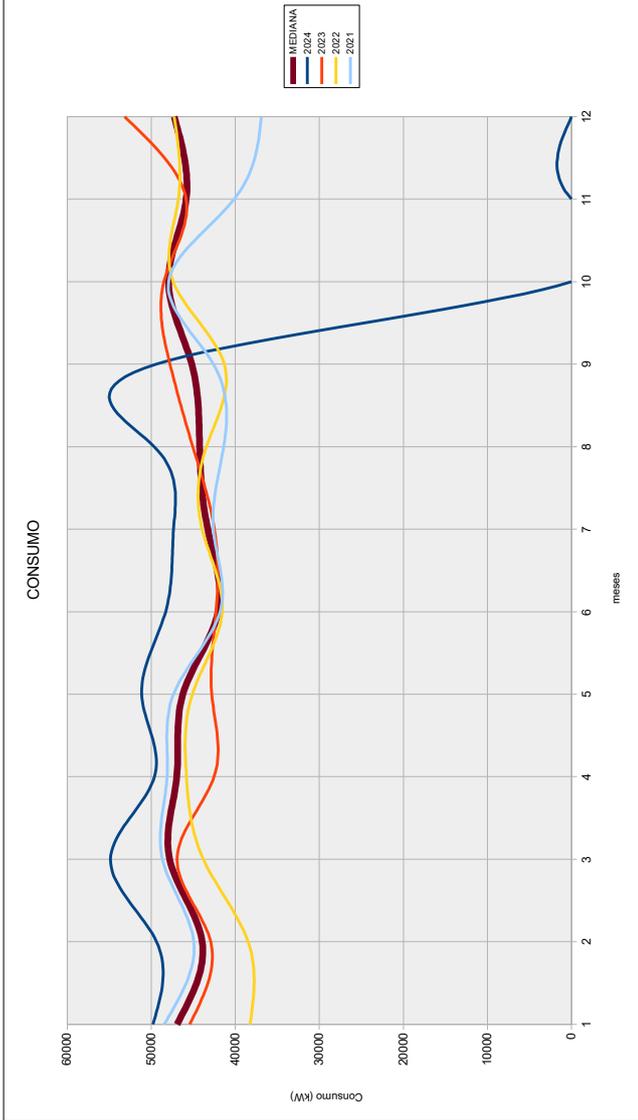
TOTAL ANO 3.503.607,84 kWh

OK

SOROCABA I

U.C.:	2074906771	UNIDADE	SOROCABA I	TOTAL ANO	5.476,648,60	kWh	OK
-------	------------	---------	------------	-----------	--------------	-----	----

ano	mês	Consumo Ponta - TUSD (KWh)	Consumo For. Ponta - TUSD (KWh)	Demandas Ponta - TUSD (KWh)	Demandas F. Ponta - TUSD (KWh)	Total Consumo
2024	janero	5.197,074	44.596,417	103,363	106,438	49.793,49
	fevereiro	4.795,442	44.570,793	105,910	105,370	49.366,24
	março	5.374,534	49.471,535	108,027	107,894	54.846,07
	abril	5.220,533	44.322,840	104,763	107,630	49.603,67
	maio	5.378,973	49.742,691	106,469	107,371	51.121,26
	junho	4.736,169	43.530,745	104,402	107,894	49.265,65
	julho	4.849,878	44.318,143	104,678	107,630	49.956,29
	agosto	5.118,510	44.318,143	106,027	107,630	49.956,29
	setembro	5.360,065	44.031,565	106,752	109,044	49.391,63
	outubro					0,00
	novembro					0,00
	dezembro					0,00
2023	janero	4.641,110	40.779,740	89,610	109,044	45.420,85
	fevereiro	4.256,251	38.673,008	89,298	94,316	42.929,26
	março	4.991,418	41.935,591	89,987	93,218	46.927,01
	abril	3.528,116	38.989,897	78,802	103,484	42.518,01
	maio	4.322,865	38.472,789	71,763	91,627	42.795,05
	junho	4.159,019	38.094,711	82,394	109,142	42.283,73
	julho	4.197,359	38.265,960	81,328	88,380	42.483,34
	agosto	4.940,422	40.110,296	84,772	91,250	45.050,72
	setembro	4.831,387	42.938,365	105,436	107,469	47.769,75
	outubro	4.949,717	43.540,184	102,533	101,040	48.489,90
	novembro	4.352,040	41.512,193	108,601	108,863	45.844,23
	dezembro	4.009,393	48.256,422	104,484	104,091	53.185,82
2022	janero	3.716,162	34.518,592	85,936	109,322	38.234,75
	fevereiro	4.250,744	34.217,288	100,548	110,404	38.468,03
	março	4.747,045	39.052,651	85,854	106,404	43.799,70
	abril	4.319,915	41.485,066	87,395	103,320	45.804,98
	maio	4.779,985	40.328,358	65,312	93,201	45.108,34
	junho	4.501,588	37.250,025	68,576	108,223	43.943,74
	julho	4.794,380	38.640,942	79,605	91,790	43.455,32
	agosto	4.241,726	37.061,326	82,069	90,986	41.302,45
	setembro	4.502,307	42.883,163	90,167	106,354	47.366,09
	outubro	4.456,943	42.279,995	98,285	102,893	46.776,23
	novembro	5.027,541	45.398,351	102,824	105,568	47.269,21
	dezembro	4.938,741	40.005,002	106,520	107,638	44.691,49
2021	janero	5.765,545	49.920,072	103,713	97,868	48.625,85
	fevereiro	5.117,240	49.920,791	106,140	106,140	48.108,02
	março	4.976,844	42.370,564	100,263	104,271	47.347,21
	abril	4.644,106	37.162,625	98,711	93,412	41.806,73
	maio	4.756,655	37.877,112	83,190	92,430	42.603,57
	junho	4.288,018	37.095,688	82,623	89,724	41.384,30
	agosto	4.726,455	37.877,112	83,180	92,430	42.603,57
	setembro	4.726,455	37.877,112	83,180	92,430	42.603,57
	outubro	4.726,455	37.877,112	83,180	92,430	42.603,57
	novembro	3.756,453	36.398,004	94,548	89,868	40.134,46
	dezembro	3.693,161	33.214,838	72,324	83,738	36.908,00



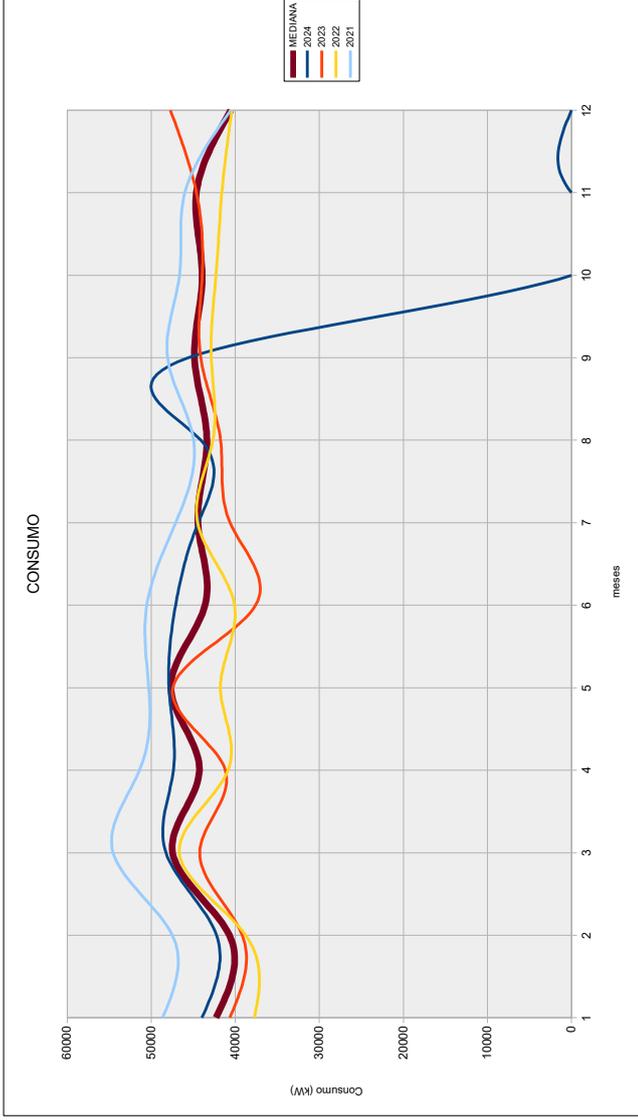
Mediana/mês	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
Mediana/mês	46.940,05	43.930,22	47.801,33	46.956,50	46.227,77	42.045,23	44.273,65	44.243,02	45.186,66	47.938,00	45.844,23	47.261,94	547.648,60
Demandas F. Ponta/mês	107,74	106,65	102,13	104,81	98,74	100,70	98,43	91,52	99,95	103,70	102,96	104,09	1.017,78
Demandas Ponta/mês	96,48	102,23	96,85	96,09	86,02	93,64	82,25	83,70	94,31	96,35	95,29	92,77	93,26
total	45.477,08	43.923,68	48.562,11	46.508,67	46.592,97	43.482,75	44.092,11	44.876,77	45.266,65	47.938,00	44.251,65	45.776,59	546.761,21
total	101,78	101,78	102,00	102,00	102,00	102,00	102,00	102,00	102,00	102,00	102,00	102,00	102,00
Contratada	102,00	102,00	102,00	102,00	102,00	102,00	102,00	102,00	102,00	102,00	102,00	102,00	102,00

TOTAL ANO 5.476,648,60 kWh

YKK

TOTAL ANO	527.754,58	kWh	OK
------------------	-------------------	------------	-----------

U.C.	2023264133	UNIDADE:	YKK	TOTAL ANO
ano	Consumo Ponta - TUSD (kWh)	Consumo Esp. Ponta - TUSD (kWh)	Demanda Ponta - TUSD (kW)	Total Consumo
2024	4.580.631	39.394.310	106.695	104.763
2023	4.519.520	37.709.045	113.767	115.380
2022	4.626.813	43.616.954	92.980	100.238
2021	5.268.088	42.075.164	94.644	104.270
2020	4.973.230	42.911.144	101.353	104.271
2019	4.768.385	42.311.561	90.936	97.203
2018	4.916.934	39.016.934	93.841	106.695
2017	5.092.176	38.016.766	93.841	106.695
2016	5.013.334	40.576.708	95.202	113.275
2015	4.387.365	36.261.659	80.456	87.215
2014	3.677.065	35.491.429	111.077	105.682
2013	4.719.871	39.512.815	79.278	93.775
2012	3.763.189	37.411.496	90.610	102.369
2011	4.822.154	42.610.460	98.892	136.694
2010	3.865.554	33.714.009	81.098	116.801
2009	4.276.657	36.339.563	83.706	107.682
2008	4.546.137	37.203.867	79.999	96.022
2007	4.285.410	39.823.981	84.034	98.302
2006	4.389.604	36.547.874	89.019	100.302
2005	4.124.030	40.495.540	100.975	116.096
2004	4.671.889	43.045.120	88.478	98.088
2003	3.993.801	33.735.964	129.035	112.651
2002	3.488.952	35.274.628	93.808	120.474
2001	4.343.477	42.318.185	101.171	128.264
2000	3.765.616	37.086.571	86.772	116.226
1999	4.328.939	37.433.498	80.540	155.882
1998	4.332.363	36.135.252	80.225	95.562
1997	4.601.192	38.094.387	80.884	102.811
1996	4.361.231	38.502.530	94.644	127.739
1995	3.983.021	36.306.678	88.520	91.167
1994	4.065.174	37.530.670	89.996	101.266
1993	4.817.762	39.521.836	83.616	118.938
1992	5.002.512	42.145.384	110.043	129.543
1991	6.319.276	48.240.941	118.096	133.151
1990	5.432.032	45.960.778	119.146	125.870
1989	5.359.905	44.921.609	97.334	111.572
1988	5.364.542	45.166.223	112.323	119.031
1987	5.133.015	41.981.914	110.929	162.798
1986	5.121.457	39.830.968	111.520	107.567
1985	5.371.221	42.682.394	128.723	127.510
1984	4.832.337	41.806.725	98.908	120.704
1983	4.715.467	41.282.085	104.992	114.226
1982	4.590.503	35.943.051	92.266	124.394



Demanda F.Ponta/mês	Jan	Feb	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
	108,71	117,93	116,25	109,30	120,48	108,03	113,41	104,75	120,39	100,30	114,23	113,64	112,28

Demanda Ponta/mês	Jan	Feb	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
	104,91	110,56	96,92	92,63	98,11	85,98	87,54	87,36	94,92	100,98	92,27	92,27	95,10

Mediana/mês	Jan	Feb	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
	42.751,28	41.912,13	48.416,98	45.196,24	46.840,48	43.824,89	44.150,92	43.366,80	45.154,20	44.290,28	44.070,99	42.886,35	532.861,54

Mediana/mês	Jan	Feb	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
	42.311,86	40.688,53	47.452,51	44.288,97	47.698,99	43.594,62	44.446,26	43.382,39	44.849,71	44.619,57	40.533,59	40.533,55	527.754,58

TOTAL ANO	527.754,58	kWh	OK
------------------	-------------------	------------	-----------

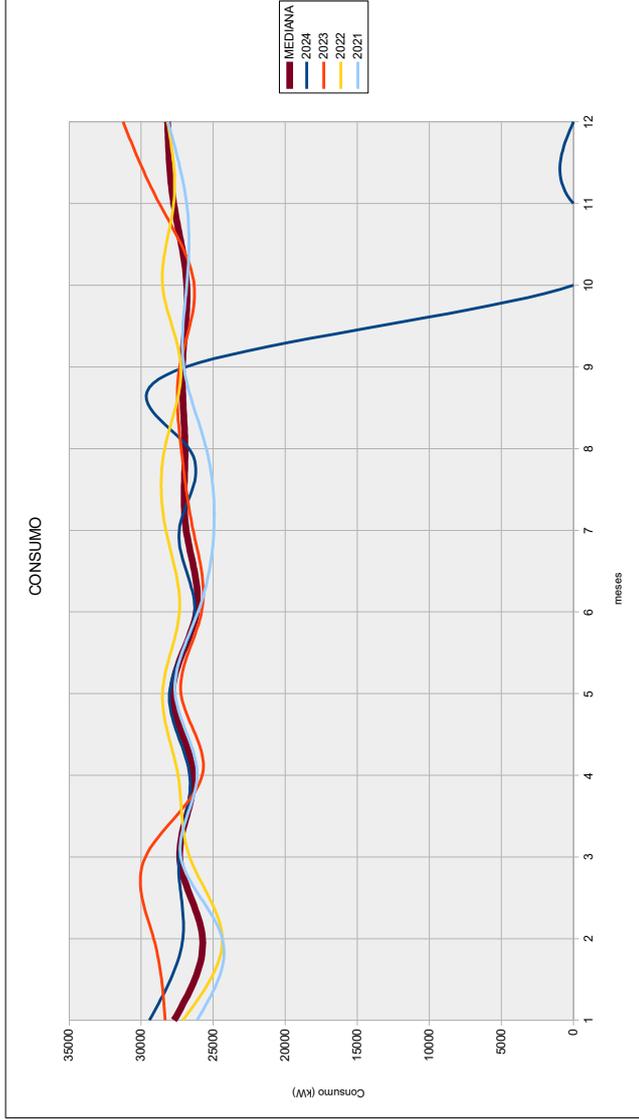
143,00	Contratada
---------------	-------------------

143,00	Contratada
---------------	-------------------

CAMPOLIM

U.C.:	2089736661	UNIDADE:	CAMPOLIM	TOTAL ANO	324.917,18	kWh	OK
-------	------------	----------	----------	-----------	------------	-----	----

ano	mês	Consumo Ponta - TUSD (kW)	Consumo Fios Ponta - TUSD (kW/h)	Demanda Ponta - TUSD (kW)	Demanda F. Ponta - TUSD (kW)	Total Consumo
2024	jan	2.940,266	26.486,883	64,780	64,780	28.432,029
	fev	2.533,481	24.282,693	64,288	64,288	27.116,059
	mar	2.760,206	24.633,538	62,927	62,927	26.638,944
	abr	3.027,551	23.611,388	65,600	65,600	26.040,366
	maio	3.092,979	24.947,955	62,353	62,353	26.282,866
	jun	2.607,421	23.415,558	64,043	64,043	26.087,022
	jul	2.878,974	24.682,862	65,624	65,624	26.697,376
	ago	3.153,639	23.533,827	65,024	65,024	26.892,527
	set	3.153,639	23.533,827	65,024	65,024	26.892,527
	out	3.012,807	23.804,951	57,974	57,974	26.917,76
	nov					0,00
	dez					0,00
2023	jan	2.974,840	25.354,154	60,893	60,893	26.328,79
	fev	2.665,730	26.475,406	65,256	65,256	29.131,14
	mar	3.032,987	26.671,637	62,632	62,632	29.704,62
	abr	2.227,915	23.534,681	52,824	52,824	25.762,60
	maio	2.802,100	24.433,761	53,710	53,710	27.235,96
	jun	2.543,439	23.262,941	59,975	59,975	25.806,38
	jul	2.658,345	23.735,199	59,401	59,401	26.393,54
	ago	2.892,226	24.336,899	54,825	54,825	27.229,13
	set	2.996,457	24.731,745	65,748	65,748	27.328,20
	out	2.575,977	23.749,242	64,009	64,009	26.325,22
	nov	2.660,067	26.089,169	65,764	65,764	26.737,24
	dez	2.866,487	28.398,480	66,256	66,256	31.266,98
2022	jan	2.690,317	24.428,103	64,156	64,156	27.118,42
	fev	2.172,524	22.201,479	65,731	65,731	24.374,00
	mar	2.757,614	23.874,030	66,272	66,272	26.631,64
	abr	2.607,870	24.839,666	64,665	64,665	27.447,54
	maio	3.076,816	25.445,955	57,334	57,334	28.522,37
	jun	2.966,453	24.395,301	62,287	62,287	27.346,95
	jul	3.011,035	25.275,065	57,268	57,268	28.286,10
	ago	3.328,929	25.038,539	65,960	65,960	28.368,77
	set	2.960,947	24.283,990	61,352	61,352	27.244,33
	out	2.690,473	25.826,947	59,400	59,400	26.517,32
	nov	2.730,214	25.014,440	62,664	62,664	27.744,95
	dez	2.914,650	26.383,867	64,638	64,638	29.303,28
2021	jan	2.842,737	21.724,510	65,436	65,436	24.567,26
	fev	3.165,482	24.050,860	61,370	61,370	27.265,45
	mar	2.783,731	23.333,861	61,893	61,893	26.117,39
	abr	3.004,049	24.642,004	58,679	58,679	27.646,05
	maio	2.832,242	22.127,579	58,843	58,843	26.059,82
	jun	2.703,630	22.255,025	58,794	58,794	24.958,66
	jul	2.756,266	22.726,689	63,304	63,304	25.482,96
	ago	3.021,273	24.018,443	57,285	57,285	27.039,72
	set	2.814,568	24.020,698	64,878	64,878	26.835,27
	out	2.805,888	24.042,229	64,795	64,795	26.848,12
	dez	3.202,649	24.941,181	59,450	59,450	28.143,83



Mediana/mês	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
	27.723,61	25.745,04	27.324,45	26.375,17	27.843,31	26.171,40	26.876,22	26.960,84	27.142,02	26.835,27	27.744,66	28.170,20	324.917,18

324.917,18	total	OK
------------	-------	----

Mediana/mês	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
	27.753,91	26.247,12	27.746,29	26.491,62	27.861,21	26.374,03	26.750,30	26.943,35	27.132,50	27.225,94	27.776,67	28.193,67	327.406,60

327.406,60	total	OK
------------	-------	----

Demanda Ponta/mês	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
	64,40	65,35	62,79	63,28	65,01	61,13	65,03	64,17	65,66	64,01	64,90	59,45	62,09

62,09	total	68,00	Contratada
-------	-------	-------	------------

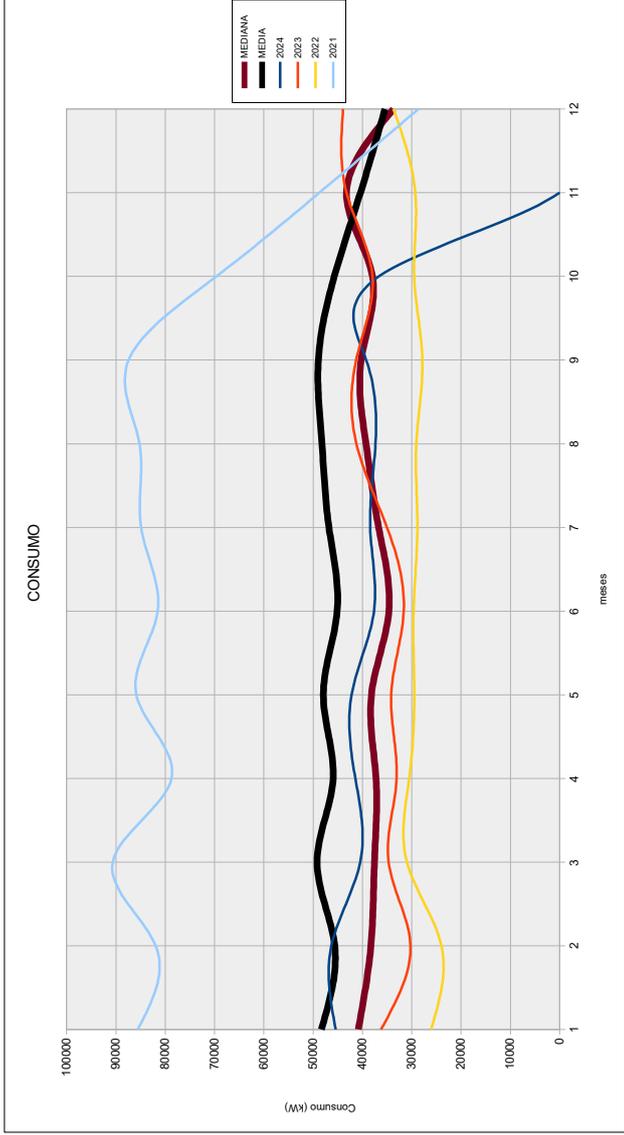
Demanda F. Ponta/mês	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
	#VALOR!												

#VALOR!	total	Contratada
---------	-------	------------

TOTAL ANO 324.917,18 kWh

TOTAL ANO	457.916,52	kWh	OK
------------------	-------------------	------------	-----------

U.C.	2091893488	UNIDADE	NOVO EDEN	NOVO EDEN	TOTAL ANO	OK	
ano	Consumo Ponta - TUSD (kWh)	Consumo Ponta - TUSD (kWh)	Demanda Ponta - TUSD (kW)	Demanda F Ponta - TUSD (kW)			
2024	jan	5.222,668	40.205,613	157,691	45.438,16	457.916,52	OK
	fev	5.144,858	41.354,300	154,300	46.299,12		
	mar	4.204,417	38.145,383	183,185	40.433,82		
	abr	4.686,653	36.754,147	162,754	41.446,73		
	maio	4.648,822	37.539,595	108,978	42.188,42		
	junho	4.284,668	33.376,065	165,164	37.662,73		
	julho	4.649,265	33.776,156	85,952	38.425,42		
	ago	4.484,494	32.865,071	116,456	37.346,57		
	set	4.511,677	34.725,299	91,168	39.236,96		
	out	4.555,454	32.109,297	164,426	36.664,75		
	nov				0,00		
	dez				0,00		
2023	jan	4.089,516	32.157,597	150,456	36.247,10		
	fev	3.263,141	27.000,074	79,310	30.263,22		
	mar	3.976,002	30.721,154	91,610	34.697,76		
	abr	3.980,161	29.980,326	136,382	33.076,49		
	maio	3.795,457	30.402,131	147,846	34.158,59		
	junho	3.374,899	28.255,960	175,374	31.630,46		
	julho	3.799,976	31.295,642	140,466	35.016,52		
	ago	3.468,671	29.468,171	151,171	32.919,84		
	set	4.400,151	38.824,336	165,138	41.265,49		
	out	4.176,111	33.763,475	151,339	37.965,19		
	nov	4.191,900	39.038,981	198,326	43.229,67		
	dez	4.602,783	39.333,375	156,358	43.936,16		
2022	jan	2.701,281	23.388,892	137,710	26.090,67		
	fev	2.268,366	21.720,213	152,421	23.980,56		
	mar	3.403,311	27.577,538	93,922	30.980,85		
	abr	3.206,622	27.311,412	145,562	30.518,03		
	maio	3.190,730	26.305,759	154,438	29.496,49		
	junho	3.189,340	26.440,904	152,323	29.640,24		
	julho	3.071,260	25.779,028	116,289	28.850,29		
	ago	3.373,521	25.708,107	81,180	29.081,63		
	set	3.047,079	24.792,064	89,642	27.839,14		
	out	2.984,361	26.511,358	68,338	29.505,72		
	nov	2.989,833	26.272,439	72,176	29.272,37		
	dez	3.445,881	30.256,603	156,603	33.704,46		
2021	jan	7.807,990	73.966,953	197,006	85.976,94		
	fev	7.448,448	71.448,448	174,448	81.192,89		
	mar	6.090,848	61.690,848	155,576	69.856,29		
	abr	7.173,763	71.557,119	165,459	78.730,87		
	maio	6.245,247	77.611,405	165,508	85.857,17		
	junho	7.991,162	73.538,342	164,574	81.529,50		
	julho	8.942,653	75.949,843	163,098	84.892,50		
	ago	9.206,402	76.029,891	156,013	85.236,29		
	set	8.982,862	78.436,435	157,489	87.419,30		
	out	6.574,177	63.064,216	155,324	69.638,39		
	nov	4.240,895	44.492,858	147,108	48.733,65		
	dez	3.244,014	25.374,235	141,400	28.618,25		



Demanda F Pontamês	
#VALORI	jan
#VALORI	fev
#VALORI	mar
#VALORI	abr
#VALORI	maio
#VALORI	jun
#VALORI	jul
#VALORI	ago
#VALORI	set
#VALORI	out
#VALORI	nov
#VALORI	dez
#VALORI	total

Demanda Pontamês	
157,07	jan
153,41	fev
93,69	mar
154,14	abr
42,826,03	maio
158,45	jun
128,36	jul
136,23	ago
123,15	set
153,33	out
147,11	nov
156,36	dez
142,69	total

Médiana/mês	
48.335,70	jan
45.624,89	fev
48.192,14	mar
49.895,03	abr
42.826,03	maio
45.115,74	jun
36.721,97	jul
48.220,69	ago
48.940,09	set
45.701,43	out
40.411,90	nov
35.419,63	dez
547.626,06	total

Médiana/mês	
40.837,64	jan
38.280,68	fev
37.988,60	mar
34.723,61	abr
34.646,80	maio
36.721,97	jun
39.292,41	ago
40.260,97	set
37.960,19	out
43.229,67	nov
33.704,48	dez
457.916,52	total

185,00	Contratada
--------	------------

185,00	Contratada
--------	------------

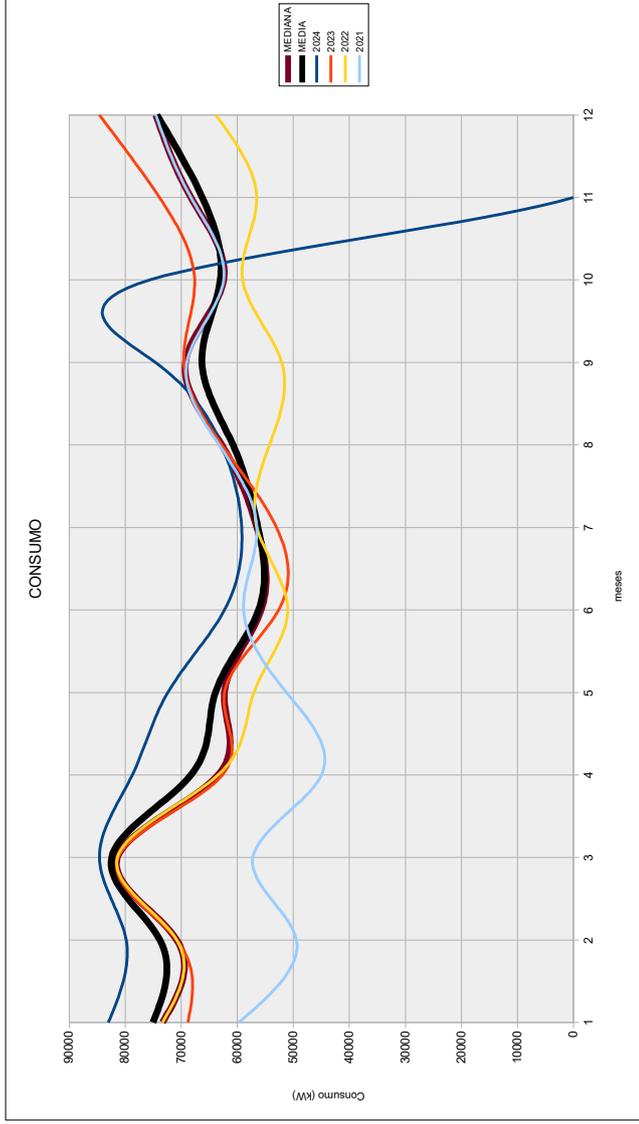
OK	
----	--

TOTAL ANO	457.916,52	kWh	OK
------------------	-------------------	------------	-----------

C.O.

U.C.:	2095103244	UNIDADE:	C.O.	TOTAL ANO	806.635,03	kWh	OK	OBS.: UTILIZADA A MÉDIA
-------	------------	----------	------	-----------	------------	-----	----	-------------------------

ano	Consumo Ponta - TUSD (kWh)	Consumo Esp. Ponta - TUSD (kWh)	Demanda Ponta - TUSD (kW)	Demanda F. Ponta - TUSD (kW)	Total Consumo
2024	6.436.320	76.955.640	254.160	83.001.96	83.001.96
	6.320.940	73.513.800	245.280	79.834.44	79.834.44
	6.345.120	78.243.960	248.640	84.589.08	84.589.08
	7.173.753	71.357.119	165.459	78.730.97	78.730.97
	5.889.500	66.893.500	218.400	67.392.70	67.392.70
	5.403.400	66.886.985	166.320	67.741.40	67.741.40
	5.724.900	67.626.900	142.960	68.110.86	68.110.86
	5.723.880	67.668.700	142.960	68.510.58	68.510.58
	6.287.860	68.338.348	236.400	74.605.71	74.605.71
	6.216.060	69.344.493	228.000	75.580.55	75.580.55
				0.00	0.00
		5.576.160	63.232.020	216.960	68.808.18
2023	6.455.660	65.918.700	245.280	70.784.16	70.784.16
	6.745.920	74.522.800	248.880	81.288.72	81.288.72
	4.691.220	57.961.680	201.120	62.652.90	62.652.90
	5.286.960	67.002.040	197.280	62.289.00	62.289.00
	4.656.540	47.965.020	139.920	52.621.56	52.621.56
	4.413.720	48.985.540	137.280	52.999.26	52.999.26
	5.790.900	56.961.000	182.160	62.751.90	62.751.90
	5.634.240	63.896.580	231.360	69.530.82	69.530.82
	5.508.780	62.100.000	225.120	67.608.78	67.608.78
	5.688.300	68.184.260	303.360	73.882.56	73.882.56
	6.418.020	78.215.940	261.840	84.633.96	84.633.96
	5.692.180	67.884.580	242.880	73.336.76	73.336.76
2022	5.435.460	65.948.700	258.720	70.784.16	70.784.16
	6.142.920	58.259.100	214.320	63.424.68	63.424.68
	4.994.460	51.965.380	205.920	57.033.84	57.033.84
	5.078.460	58.429.860	214.320	63.424.68	63.424.68
	4.507.680	46.510.780	134.160	51.018.46	51.018.46
	4.881.320	51.665.320	144.000	56.466.64	56.466.64
	5.060.500	49.222.800	141.120	54.273.30	54.273.30
	4.675.140	47.980.860	154.320	52.066.02	52.066.02
	4.685.220	54.387.500	200.160	59.052.72	59.052.72
	4.467.400	62.083.950	188.840	68.841.06	68.841.06
	4.879.820	54.818.800	181.680	64.818.80	64.818.80
	4.785.820	56.837.850	204.000	59.795.32	59.795.32
2021	4.126.600	45.324.000	132.600	48.160.56	48.160.56
	5.214.240	52.069.820	167.280	57.224.16	57.224.16
	4.226.460	40.615.900	126.960	44.982.36	44.982.36
	4.708.080	46.518.900	125.040	51.226.98	51.226.98
	5.077.920	53.798.940	153.360	58.874.86	58.874.86
	5.188.600	51.318.480	123.120	56.506.98	56.506.98
	5.660.400	57.995.320	216.000	63.255.72	63.255.72
	5.815.660	63.184.740	238.320	69.000.30	69.000.30
	5.270.520	57.153.050	198.000	62.423.58	62.423.58
	5.577.120	62.705.940	222.480	68.283.06	68.283.06
	5.964.600	68.590.860	235.440	74.555.46	74.555.46



Mediana/mês	Jan	Feb	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
#VALOR#	73.336,76	70.784,16	81.402,02	63.424,68	62.289,00	55.748,21	56.496,81	62.785,74	69.285,96	62.423,58	66.283,06	74.555,46	800.795,04

Mediana/mês	Jan	Feb	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
#VALOR#	75.048,97	73.800,92	82.419,84	68.269,48	63.905,18	55.197,32	56.303,58	60.775,13	66.300,71	63.028,36	66.235,96	74.349,86	806.635,03

Demanda Ponta/mês	Jan	Feb	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
#VALOR#	248,52	245,28	248,76	183,29	201,60	146,64	138,92	184,08	233,40	212,64	222,48	235,44	208,50

Demanda F. Ponta/mês	Jan	Feb	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
#VALOR#	248,52	245,28	248,76	183,29	201,60	146,64	138,92	184,08	233,40	212,64	222,48	235,44	208,50



Desconsiderado anterior a JUN 21

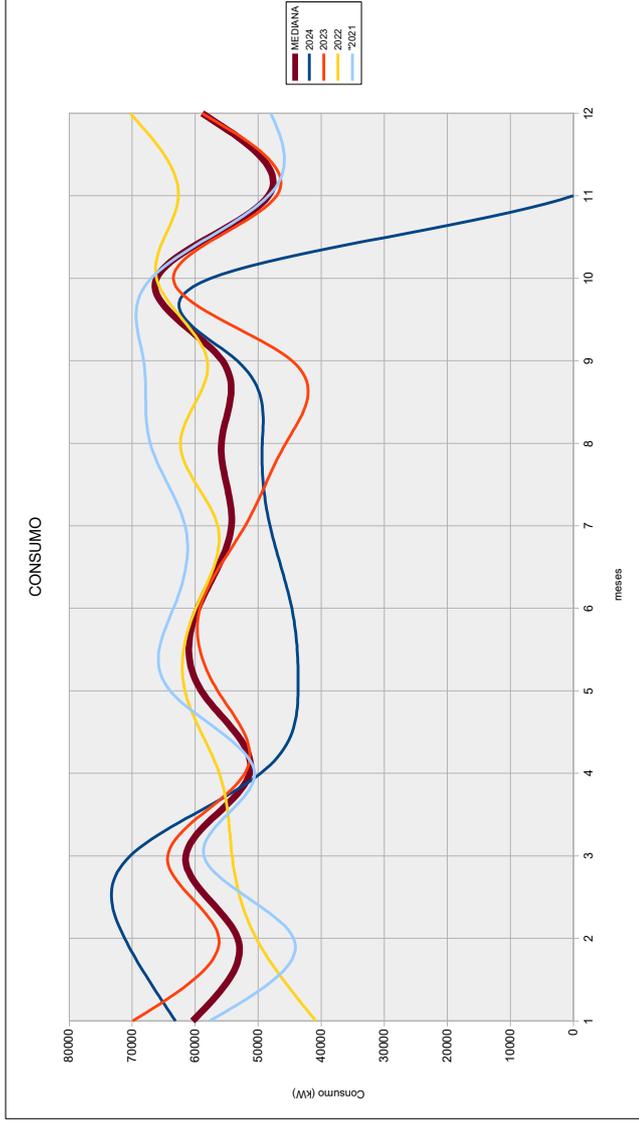
TOTAL ANO 806.635,03 kWh

156,00 Contratada

#VALOR# Contratada

U.C.:	400011828	UNIDADE:	EEE 18	TOTAL ANO	kWh	OK
ano	Consumo Ponta - TUSD (kWh)	Consumo Fora Ponta - TUSD (kWh)	Demanda Ponta - TUSD (kW)	Demanda F. Ponta - TUSD (kW)	Total Consumo	
mes	Consumo Ponta - TUSD (kWh)	Consumo Fora Ponta - TUSD (kWh)	Demanda Ponta - TUSD (kW)	Demanda F. Ponta - TUSD (kW)	Total Consumo	

2024	6.407,398	58.737,875	111,128	113,291	63.145,272	
fevereiro	6.296,546	64.889,014	107,829	116,440	71.194,866	
março	6.272,488	64.050,110	110,831	115,198	70.322,529	
abril	5.490,286	44.137,636	110,409	111,258	49.627,92	
maio	4.317,038	39.373,325	112,868	118,211	43.660,336	
junho	4.659,974	40.026,947	112,438	113,062	44.686,536	
julho	5.845,306	45.879,876	114,829	118,578	49.391,68	
agosto	5.545,300	43.822,526	109,835	114,829	45.337,84	
setembro	5.791,681	47.850,686	127,822	129,864	53.351,64	
outubro	5.533,569	52.039,001	103,714	162,590	57.572,566	
novembro					0,00	
dezembro					0,00	
2023	6.139,365	63.760,576	107,715	107,190	69.899,94	
fevereiro	5.100,818	51.143,277	107,486	107,420	56.244,10	
março	5.788,693	58.586,709	98,695	106,272	64.375,30	
abril	5.404,229	48.728,008	74,981	100,434	52.132,24	
maio	5.741,287	50.694,783	83,738	104,796	56.436,07	
junho	6.277,748	52.982,176	106,567	109,913	59.239,92	
julho	5.678,134	46.405,489	106,862	107,158	52.083,92	
agosto	5.404,750	40.243,886	109,683	118,474	45.648,65	
setembro	4.468,720	40.200,205	109,388	138,154	44.688,93	
outubro	5.898,949	57.577,768	109,716	119,490	63.476,72	
novembro	4.362,236	42.719,302	109,847	110,208	47.081,54	
dezembro	5.271,632	53.645,491	110,569	110,077	58.917,12	
2022	4.109,192	38.768,266	109,584	112,143	40.877,46	
fevereiro	4.985,924	48.335,402	109,877	105,911	50.321,33	
março	5.372,066	48.785,692	113,520	115,685	54.157,76	
abril	5.498,510	50.690,549	124,344	164,553	56.189,06	
maio	6.779,473	54.857,458	154,488	165,078	61.636,93	
junho	6.256,251	53.678,790	151,898	165,078	59.905,04	
julho	6.005,270	50.439,282	108,862	108,240	58.444,55	
agosto	6.981,767	55.362,931	105,812	106,764	62.344,70	
setembro	6.050,166	52.021,898	105,288	108,592	58.072,06	
outubro	6.131,172	60.015,898	108,207	107,780	66.147,07	
novembro	3.900,161	38.764,226	105,746	105,613	42.664,99	
dezembro	5.853,583	48.918,918	121,081	121,081	49.721,24	
2021	5.768,048	50.584,842	103,668	104,029	44.388,56	
fevereiro	4.871,030	39.537,526	98,288	104,029	44.388,56	
março	6.660,000	51.977,008	102,798	105,058	58.637,41	
abril	5.223,892	45.355,840	104,074	103,320	50.579,73	
maio	6.342,982	57.853,566	100,532	102,926	63.980,92	
junho	6.127,351	57.113,647	114,668	114,045	63.456,61	
julho	6.753,654	54.860,706	114,144	114,865	61.614,16	
agosto	7.025,259	60.112,281	114,373	114,603	67.137,54	
setembro	6.753,438	61.425,683	127,690	135,000	68.179,12	
outubro	6.317,960	60.683,288	115,423	113,259	67.001,25	
novembro	4.463,292	43.909,032	124,148	126,804	48.372,32	
dezembro	5.202,227	42.813,348	112,635	121,360	48.015,68	



Mediana/mês	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
Mediana/mês	60.433,41	53.282,71	61.506,35	51.355,98	59.036,50	59.572,48	54.284,24	55.856,34	55.711,85	66.147,07	48.372,32	58.917,12	684.456,38

684.456,38	total	OK
------------	-------	----

Médias/mês	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
Médias/mês	57.911,05	55.539,71	61.873,26	52.132,24	56.436,07	56.822,03	54.573,21	56.124,72	55.067,94	65.541,68	52.706,28	59.086,75	584.814,94

584.814,94	total	OK
------------	-------	----

Demanda Pontamês	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
Demanda Pontamês	108,65	105,18	106,78	107,24	106,70	113,55	110,44	109,26	118,54	108,96	109,85	110,57	109,64

109,64	total	135,00	Contratada
--------	-------	--------	------------

Demanda F. Pontamês	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
Demanda F. Pontamês	109,67	106,67	110,73	107,29	111,50	113,55	111,39	116,59	132,48	116,37	110,21	112,04	113,12

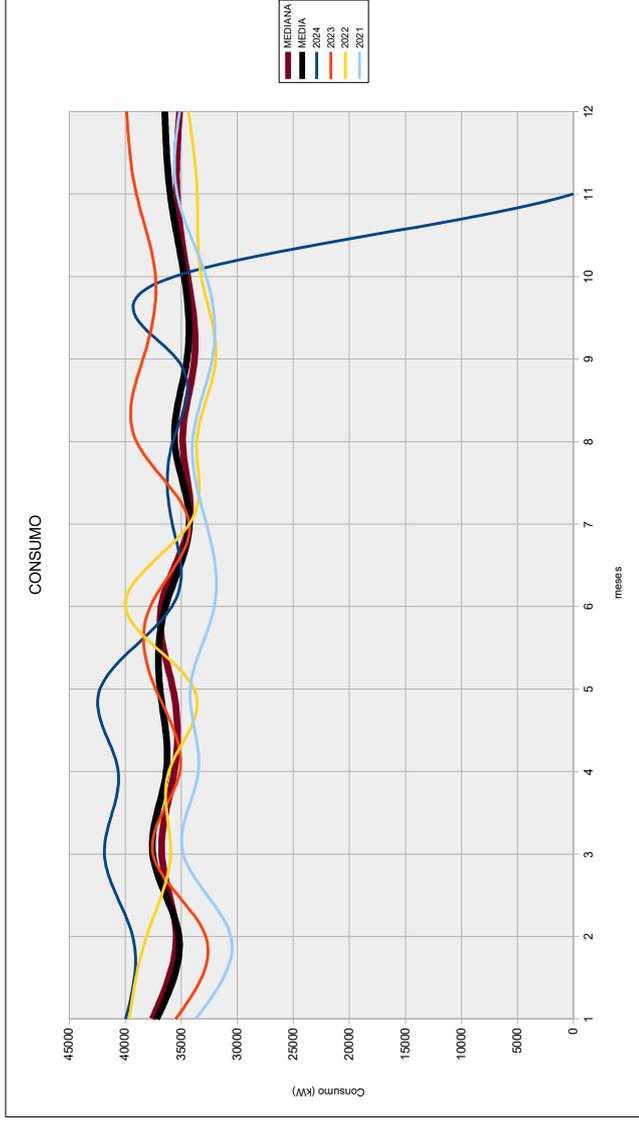
113,12	total	135,00	Contratada
--------	-------	--------	------------

TOTAL ANO 684.456,38 kWh

CENTRAL PARQUE

U.C.:	4000203257	UNIDADE:	CENTRAL PARQUE		
ano	mês	Consumo Ponta – TUSD (KWh)	Demanda Ponta – TUSD (KW)	Demanda F Ponta – TUSD (KW)	
2024	jan	4.439.865	35.517,722	105.009	115.308
	fev	4.365.161	34.955.054	90.456	113.603
	mar	4.444.721	37.408.458	90.380	113.914
	abr	4.352.160	35.706.449	118.162	114.948
	mai	3.986.785	37.656.165	105.944	116.719
	jun	3.962.031	31.655.785	79.507	135.627,86
	jul	4.144.443	31.443.416	67.463	105.154
	ago	4.064.635	31.927.397	75.468	65.151
	set	4.084.695	31.927.397	76.068	88.670
	out	4.347.554	31.263.123	75.112	83.394
	nov				83.394
	dez				0,00
2023	jan	4.050.935	31.448.997	76.765	99.400
	fev	3.656.487	29.154.801	70.126	95.776
	mar	4.604.316	32.821.838	80.327	90.435
	abr	3.447.001	31.673.697	72.990	95.596
	mai	4.395.512	32.884.845	76.227	84.722
	jun	4.051.091	33.707.875	75.752	119.376
	jul	3.777.953	30.602.669	70.700	125.656
	ago	4.721.794	34.268.290	76.965	116.702
	set	4.206.604	34.196.608	79.360	103.386
	out	4.138.056	33.157.545	92.234	99.974
	nov	3.986.787	35.012.651	90.380	120.409
	dez	4.184.722	35.686.408	82.082	105.600
2022	jan	4.344.626	35.311.311	111.257	122.754
	fev	3.695.781	34.402.726	110.503	123.459
	mar	3.829.626	32.122.352	73.603	121.048
	abr	3.811.093	32.301.214	108.666	122.639
	mai	4.465.180	35.619.046	106.452	113.652
	jun	3.777.953	30.602.669	70.700	92.578
	jul	4.032.796	29.586.019	108.650	116.423
	ago	3.691.373	28.223.863	69.962	64.181
	set	3.513.212	29.703.249	71.622	116.063
	out	3.955.725	30.935.910	66.994	99.969
	nov	3.694.441	30.696.329	67.166	116.636
	dez	3.363.873	27.183.957	81.068	87.626
2021	jan	4.396.746	30.486.736	73.094	82.000
	fev	3.763.300	29.716.463	82.754	34.926,48
	mar	3.819.961	30.376.707	67.994	107.764
	abr	3.640.353	28.404.812	66.092	90.954
	mai	3.682.907	29.086.297	67.830	125.558
	jun	3.953.146	30.044.623	112.356	114.849
	jul	3.726.248	28.609.325	67.207	78.047
	ago	3.520.005	29.265.432	65.304	81.344
	set	3.602.100	31.770.858	109.634	124.066
	out	4.187.813	30.956.526	100.959	123.131
	dez				35.146,34

TOTAL ANO	431.098,54	kWh	OK	OBS.: UTILIZADA A MÉDIA
-----------	------------	-----	----	-------------------------



Mediana/mês	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
	37.578,43	35.454,80	36.739,17	35.616,50	35.738,51	36.793,40	34.280,61	34.869,76	33.813,78	34.423,57	35.372,96	35.146,34	425.827,93

425.827,93	total	OK
------------	-------	----

Médiana/mês	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
	37.210,47	35.202,46	37.539,10	36.529,73	36.891,29	36.402,30	34.275,13	35.587,85	34.486,51	35.980,68	36.460,97	431.098,54	

431.098,54	total	OK
------------	-------	----

Demanda Ponta/mês	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
	90,90	85,80	76,97	95,71	91,09	77,63	70,70	92,81	73,03	90,38	82,08	83,37	83,37

83,37	total	140,00	Contratada
-------	-------	--------	------------

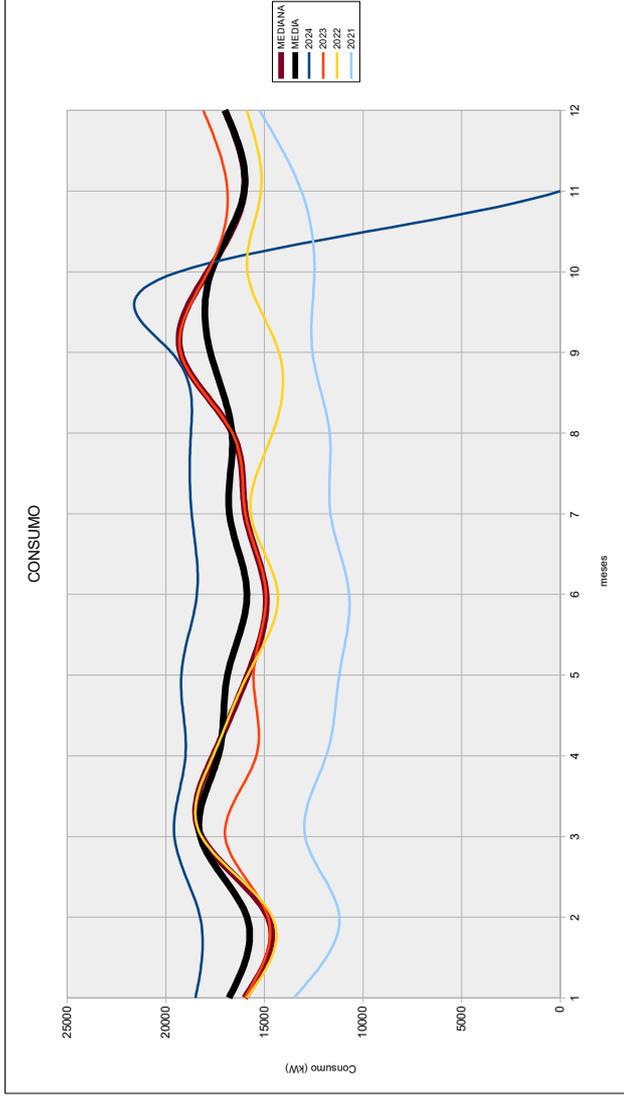
Demanda F Ponta/mês	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
	107,35	104,69	102,20	105,27	96,24	103,62	115,64	86,59	91,69	120,41	116,64	106,49	106,49

106,49	total	140,00	Contratada
--------	-------	--------	------------

TOTAL ANO 431.098,54 kWh

HORTO FLORESTAL

U.C.:	ano	mês	4000287300		UNIDADE:		HORTO FLORESTAL		TOTAL ANO	2023.903,02	kWh	OK	OBS.: UTILIZADA A MÉDIA	
			Consumo Ponta - TUSD (kWh)	Consumo Fora Ponta - TUSD (kWh)	Demanda Ponta - TUSD (kW)	Demanda F Ponta - TUSD (kW)	Total Consumo							
2024	jan	2.931,452	16.198,617	45,887	18.201,05									
	fev	2.190,141	16.160,166	41,807	18.350,307									
	mar	2.832,347	17.291,166	49,864	19.863,50									
	abr	2.522,279	16.479,459	53,366	19.001,74									
	maio	2.451,001	16.765,927	48,511	19.216,94									
	junho	2.226,087	16.197,731	51,824	18.423,82									
	julho	2.541,725	16.144,618	47,921	18.686,34									
	agosto	2.448,770	16.279,509	50,988	18.728,28									
	setembro	2.516,355	17.193,166	49,003	19.709,52									
	outubro	2.562,990	16.778,212	49,151	19.341,19									
	novembro				0,00									
	dezembro				0,00									
2023	jan	1.967,262	14.030,483	42,410	15.997,75									
	fev	1.715,432	13.098,787	50,643	14.814,22									
	mar	2.156,592	14.832,976	47,265	16.989,57									
	abr	1.640,590	13.772,015	49,626	15.412,61									
	maio	1.924,911	13.696,298	43,476	15.621,07									
	junho	1.789,576	13.132,247	44,521	14.921,32									
	julho	1.789,576	14.106,339	45,251	15.891,40									
	agosto	1.655,070	14.106,339	45,251	15.761,32									
	setembro	1.615,748	17.137,522	53,922	19.753,27									
	outubro	1.958,436	15.907,518	54,317	17.865,23									
	novembro	1.925,847	14.947,510	52,466	16.871,76									
	dezembro	2.026,364	16.069,196	51,922	18.097,56									
2022	jan	2.026,738	13.866,708	50,020	15.893,45									
	fev	1.545,418	13.040,300	52,545	14.585,72									
	mar	2.460,777	15.728,286	48,265	18.189,06									
	abr	1.968,852	15.630,636	50,643	17.599,49									
	maio	2.060,549	13.795,311	48,363	15.855,86									
	junho	1.874,585	12.444,787	53,824	14.319,37									
	julho	1.954,683	13.729,442	41,049	15.684,13									
	agosto	1.897,675	12.592,988	46,264	14.580,67									
	setembro	1.785,799	12.476,345	43,460	14.260,14									
	outubro	1.624,750	14.041,063	46,543	15.665,84									
	novembro	1.758,321	13.415,989	48,993	15.174,32									
	dezembro	1.602,175	14.100,982	50,741	15.703,16									
2021	jan	1.939,446	16.800,741	51,725	18.740,18									
	fev	1.282,878	13.225,681	41,681	14.508,56									
	mar	1.225,828	9.275,510	38,900	10.501,33									
	abr	1.421,693	10.441,103	41,114	11.863,39									
	maio	1.316,674	9.889,651	37,047	11.206,33									
	junho	1.369,879	9.331,985	31,684	10.701,86									
	julho	1.458,687	10.189,868	31,657	11.648,42									
	agosto	1.482,588	10.206,740	39,770	11.689,33									
	setembro	1.541,673	11.021,201	33,242	12.562,87									
	outubro	1.421,090	11.045,85	31,898	12.466,85									
	novembro	1.547,007	11.578,122	35,374	13.125,13									
	dezembro	2.019,651	13.229,514	48,904	15.249,47									



Demanda F Ponta/mês	
#VALOR	jan
#VALOR	fev
#VALOR	mar
#VALOR	abr
#VALOR	maio
#VALOR	jun
#VALOR	jul
#VALOR	ago
#VALOR	set
#VALOR	out
#VALOR	nov
#VALOR	dez
#VALOR	total

Demanda Ponta/mês	
47,95	jan
50,91	fev
47,77	mar
45,03	abr
48,32	maio
43,14	jun
48,63	jul
46,23	ago
47,85	set
48,59	out
50,74	nov
48,01	dez
48,01	total
90,00	Contratada

Médias/mês	
16,79208	jan
15,88765	fev
16,24735	mar
16,87745	abr
15,88634	maio
16,77729	jun
16,64409	jul
17,73931	ago
17,69309	set
16,02304	out
17,00036	nov
17,00036	dez
202303,02	total

Médias/mês	
15,99775	jan
14,31422	fev
16,18906	mar
15,85682	abr
14,92182	maio
15,98140	jun
16,62332	jul
19,24627	ago
17,86623	set
16,02304	out
17,00036	nov
17,00036	dez
200,10082	total



Desconsiderado ano 2021
Utilizado a Média

TOTAL ANO	
2023.903,02	kWh
OK	

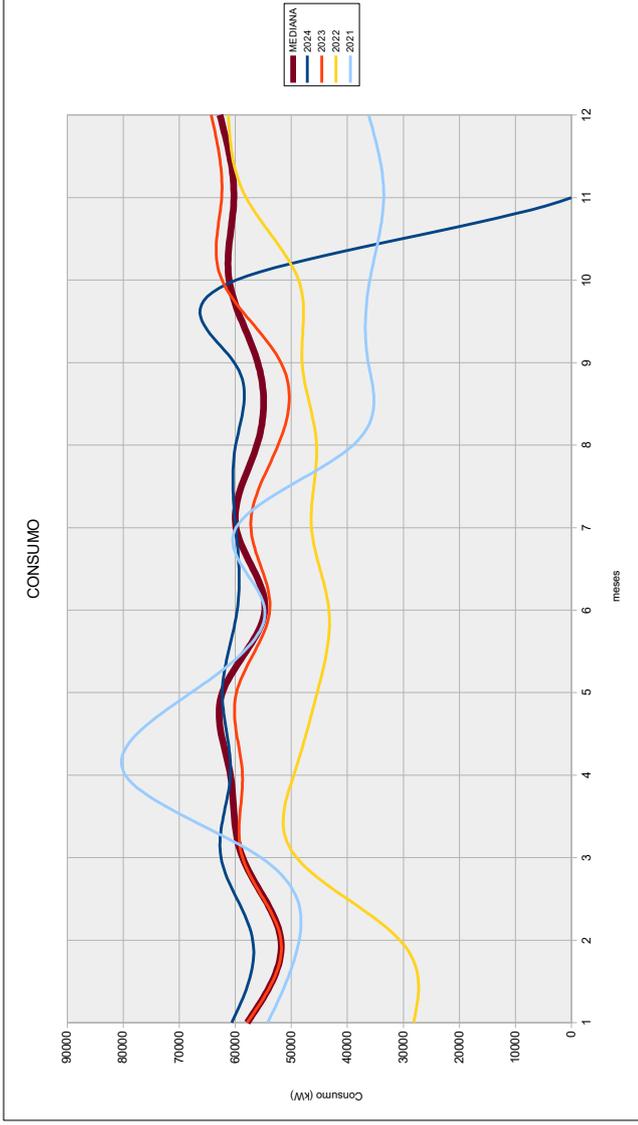
TOTAL ANO	
90,00	Contratada

TOTAL ANO	
-	Contratada

HERBERT

TOTAL ANO	702.447,28	k Wh	OK
-----------	------------	------	----

U.C.	4000329439	UNIDADE:	HERBERT	Total Consumo
ano	mês	Consumo Ponta – Ponta – TUSD (kWh)	Demanda Ponta – TUSD (kW)	– TUSD (kW)
2024	jan	6.414,458	287,254	60.639,46
	fev	5.983,032	250,494	56.874,36
	mar	6.206,827	246,131	62.546,66
	abr	6.724,722	283,877	60.871,192
	maio	6.420,662	289,809	62.505,44
	jun	6.013,297	263,975	59.636,67
	jul	6.094,868	271,618	59.923,46
	ago	6.041,256	266,988	60.165,47
	set	6.210,138	266,988	60.165,47
	out	6.802,474	294,225	59.825,05
	nov			0,00
	dez			0,00
2023	jan	5.966,796	226,779	57.872,98
	fev	4.756,712	47,091,944	51.845,66
	mar	6.213,124	52,493,418	58.706,54
	abr	4.782,470	53,937,197	58.719,67
	maio	6.096,241	53,886,425	59.782,67
	jun	5.264,400	48,572,158	53.836,56
	jul	5.473,270	51,742,074	57.215,34
	ago	5.440,208	46,912,602	52.352,81
	set	5.029,790	46,811,242	51.841,03
	out	6.155,119	55,625,553	62.380,67
	nov	5.780,557	56,656,144	62.436,70
	dez	6.184,067	58,090,563	64.284,63
2022	jan	2.846,892	25,323,117	28.170,01
	fev	2.908,728	27,707,078	30.615,81
	mar	4.491,107	44,685,335	49.076,44
	abr	4.691,359	44,863,413	49.554,77
	maio	4.583,537	38,594,128	45.366,70
	jun	4.698,583	38,594,128	45.366,70
	jul	4.501,832	41,894,979	43.292,71
	ago	5.080,498	40,412,625	46.996,81
	set	5.059,031	43,014,157	45.993,12
	out	4.536,650	44,168,684	48.073,19
	nov	5.394,411	52,711,961	48.725,33
	dez	5.826,495	53,787,488	50.066,37
2021	jan	3.858,656	39,984,068	51.462,70
	fev	4.711,474	43,895,893	48.656,38
	mar	5.783,644	49,899,297	55.439,87
	abr	7.085,907	72,537,077	79.622,96
	maio	6.289,014	61,559,778	67.845,79
	jun	5.393,320	49,337,727	54.731,05
	jul	5.678,296	54,189,618	59.865,90
	ago	4.106,367	34,846,752	38.953,14
	set	3.681,898	32,584,053	36.265,95
	out	3.342,541	32,644,003	35.986,54
	nov	3.289,995	30,214,537	33.504,53
	dez	3.906,455	32,278,422	36.184,86



Mediana/mês	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
	57.872,98	51.848,66	58.706,54	60.871,92	62.305,44	54.731,05	59.865,90	56.138,48	55.996,75	61.102,86	60.281,94	62.185,17	635.922,16

702.447,28	total	OK
------------	-------	----

Médias/mês	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
	50.218,61	46.984,30	56.442,38	62.192,34	58.830,90	52.875,25	55.845,33	49.180,80	49.030,85	61.335,67	53.896,40	635.922,16	

635.922,16	total	OK
------------	-------	----

Demanda Ponta/mês	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
	224,86	219,12	227,67	228,67	228,19	224,24	223,02	229,32	217,04	215,07	211,62	222,47	234,00

234,00	Contratada
--------	------------

Demanda F.Ponta/mês	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
	#VALOR!												

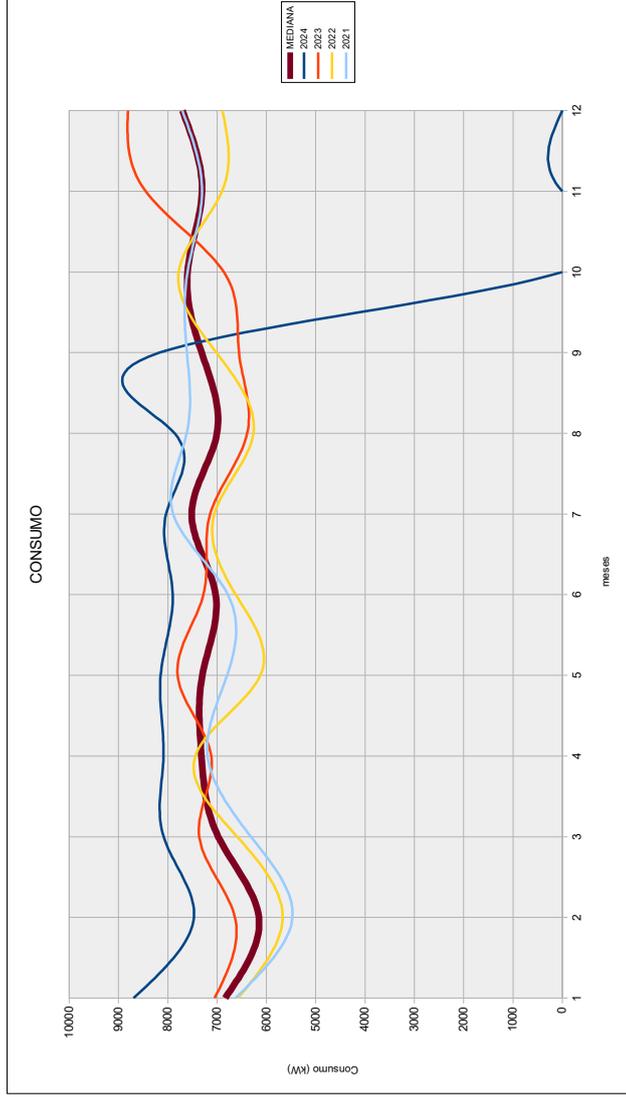
#VALOR!	total	Contratada
---------	-------	------------



Desconsiderado meses entre Jul/21 e Out/22

TOTAL ANO	702.447,28	k Wh
-----------	------------	------

U.C.:	400030666	UNIDADE:	Consumo Fora Ponta – TUSD (KWh)	Demanda Ponta – TUSD (KW)	Demanda F Ponta – TUSD (KW)	Total Consumo
ano		mês	Consumo Ponta – TUSD (KWh)			
		TOTAL ANO	86.052,24	KWh	OK	



U.C.:	400030666	UNIDADE:	Consumo Fora Ponta – TUSD (KWh)	Demanda Ponta – TUSD (KW)	Demanda F Ponta – TUSD (KW)	Total Consumo
2024		jan	747,250	14,662	9,682,57	
		fev	730,305	11,936	7,863,26	
		mar	650,553	7,400,724	8,084,36	
		abr	743,300	7,338,839	8,086,23	
		maio	685,225	7,448,770	8,145,00	
		jun	677,726	7,221,929	7,899,66	
		jul	757,504	7,277,225	8,034,73	
		ago	715,394	7,146,173	7,861,56	
		set	714,909	7,451,102	8,166,01	
		out			0,00	
		nov			0,00	
		dez			0,00	
		total	6.228,694	6.420,510	7.049,20	
		fev	560,855	6.075,824	6.636,68	
		mar	686,725	6.674,005	7.360,73	
		abr	547,957	6.571,324	7.119,28	
		maio	706,606	6.094,788	7.801,39	
		jun	654,311	6.622,312	7.276,82	
		jul	616,365	6.322,116	6.940,44	
		ago	622,388	5.985,888	6.608,27	
		set	562,349	5.493,888	6.056,23	
		out	665,170	6.285,747	6.953,92	
		nov	666,147	7.750,304	8.416,45	
		dez	719,900	8.088,155	8.808,12	
		total	5.441,139	6.029,386	6.573,53	
		fev	440,372	5.230,378	5.670,75	
		mar	580,514	6.010,534	6.591,05	
		abr	597,505	6.844,318	7.441,82	
		maio	563,245	5.550,095	6.122,34	
		jun	597,275	6.023,588	6.620,86	
		jul	609,296	6.445,737	7.055,03	
		ago	606,947	5.657,192	6.264,14	
		set	625,496	6.398,538	7.021,03	
		out	646,524	7.132,290	7.778,81	
		nov	580,391	6.320,076	6.900,47	
		dez	635,176	6.254,927	6.891,10	
		total	4.944,461	6.084,644	6.653,09	
		fev	474,474	5.274,774	5.749,24	
		mar	662,880	5.703,516	6.312,39	
		abr	614,364	6.576,227	7.190,59	
		maio	561,277	6.205,985	6.767,26	
		jun	589,403	6.192,003	6.781,41	
		jul	731,161	7.188,030	7.889,19	
		ago	692,760	6.924,178	7.616,94	
		set	686,221	6.926,244	7.612,47	
		out	631,740	6.969,262	7.600,00	
		nov	597,087	6.709,063	7.306,15	
		dez	705,109	6.998,642	7.703,75	

Mediana/mês	jan	fev	mar	abr	maio	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
	6.837,14	6.152,71	6.913,89	7.057,13	7.245,33	7.029,01	7.514,82	7.002,97	7.313,25	7.600,00	7.306,15	7.703,75	86.052,24
total													87.121,35

Mediana/mês	jan	fev	mar	abr	maio	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
	7.235,10	6.312,31	7.057,13	7.245,33	7.448,64	7.529,85	7.032,91	7.337,18	7.414,24	7.551,02	7.800,99	12,52	30,00
total													87.121,35

Demanda Ponta/mês	jan	fev	mar	abr	maio	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
	11,64	11,96	12,85	12,80	11,87	11,96	12,10	12,55	14,01	12,22	14,04	14,04	12,52
total													12,52

Demanda F Ponta/mês	jan	fev	mar	abr	maio	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
	#VALOR!												
total													30,00

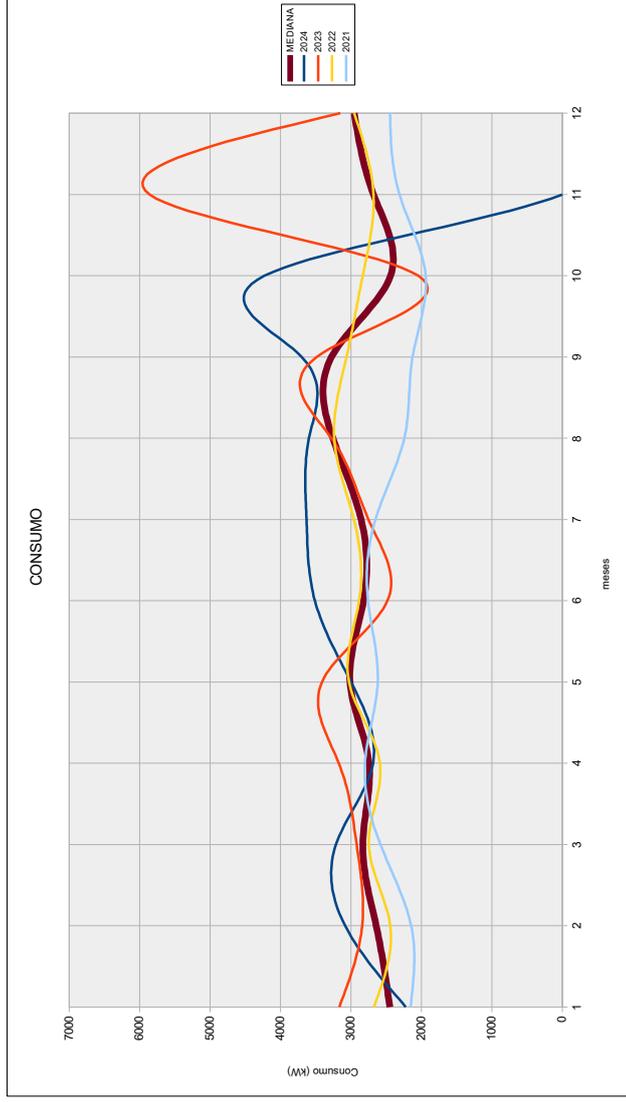
TOTAL ANO 86.052,24 KWh

OK

Contratada

Contratada

U.C.:	400041712	UNIDADE:	E.E.E. PQ TECNOLÓGICO	TOTAL ANO	kWh	OK
ano	mês	Consumo Ponta – TUSD (KWh)	Demanda Ponta – TUSD (kW)	Consumo Ponta – TUSD (KWh)	33.953,27	OK
		Total Consumo				



U.C.:	400041712	UNIDADE:	E.E.E. PQ TECNOLÓGICO	TOTAL ANO	kWh	OK
2024	meses	Consumo Ponta – TUSD (KWh)	Demanda Ponta – TUSD (kW)	Consumo Ponta – TUSD (KWh)	33.953,27	OK
		Total Consumo				
2023	meses	Consumo Ponta – TUSD (KWh)	Demanda Ponta – TUSD (kW)	Consumo Ponta – TUSD (KWh)	33.953,27	OK
		Total Consumo				
2022	meses	Consumo Ponta – TUSD (KWh)	Demanda Ponta – TUSD (kW)	Consumo Ponta – TUSD (KWh)	33.953,27	OK
		Total Consumo				

Demanda F.Pontamês	
23,88	jan
26,84	fev
24,09	mar
23,98	abr
22,89	maj
22,48	jun
27,78	jul
29,41	ago
31,97	set
46,63	out
45,25	nov
29,00	dez
29,00	total

Demanda Ponta/mês	
18,74	jan
18,85	fev
16,58	mar
18,16	abr
18,16	maj
18,26	jun
20,21	jul
18,09	ago
17,71	set
17,10	out
24,06	nov
20,27	dez
18,53	total

Médiamês	
2,553,00	jan
2,627,02	fev
2,624,19	mar
3,014,21	abr
2,908,59	maj
2,957,89	jun
3,067,58	jul
3,093,28	ago
2,272,01	set
3,615,76	out
2,850,12	nov
34,695,15	dez
34,695,15	total

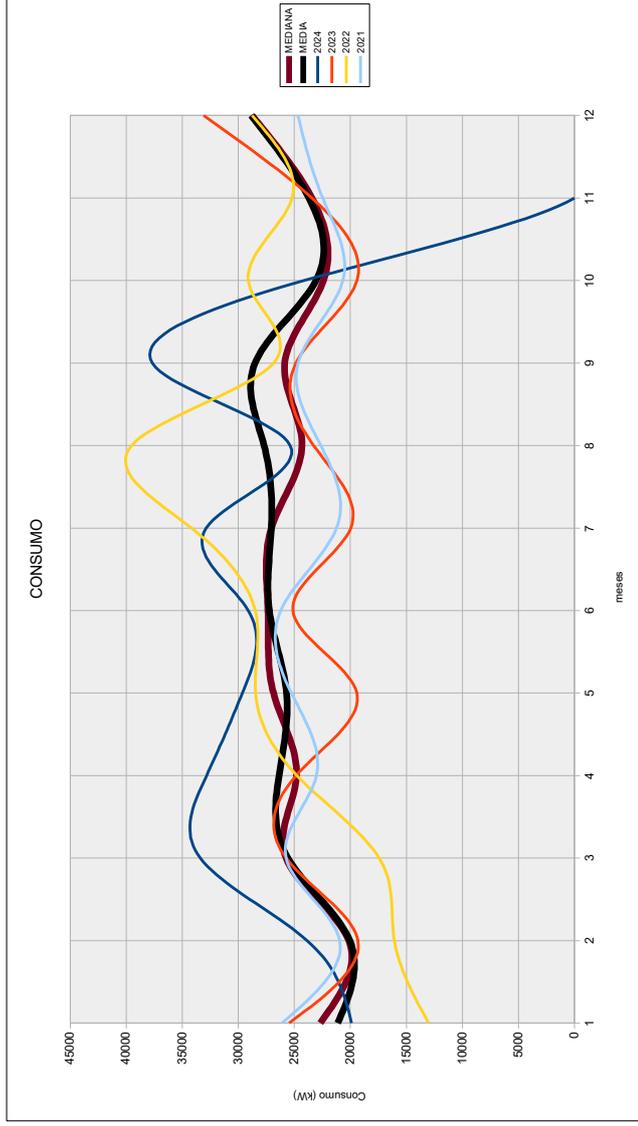
Mediana/mês	
2,447,24	jan
2,640,85	fev
2,632,03	mar
3,012,96	abr
2,820,46	maj
2,854,67	jun
3,255,94	jul
3,275,20	ago
2,438,36	set
2,679,26	out
2,953,05	nov
33,953,27	dez
33,953,27	total

TOTAL ANO	33.953,27	kWh
-----------	-----------	-----

TOTAL ANO	45,00	Contratada
-----------	-------	------------

TOTAL ANO	45,00	Contratada
-----------	-------	------------

U.C.:	400441500	UNIDADE:	EEE 16	TOTAL ANO	kWh	OK
ano		Consumo Ponta - TUSD (kWh)				
2024		Consumo Ponta - TUSD (kWh)				
2023		Consumo Ponta - TUSD (kWh)				
2022		Consumo Ponta - TUSD (kWh)				
2021		Consumo Ponta - TUSD (kWh)				



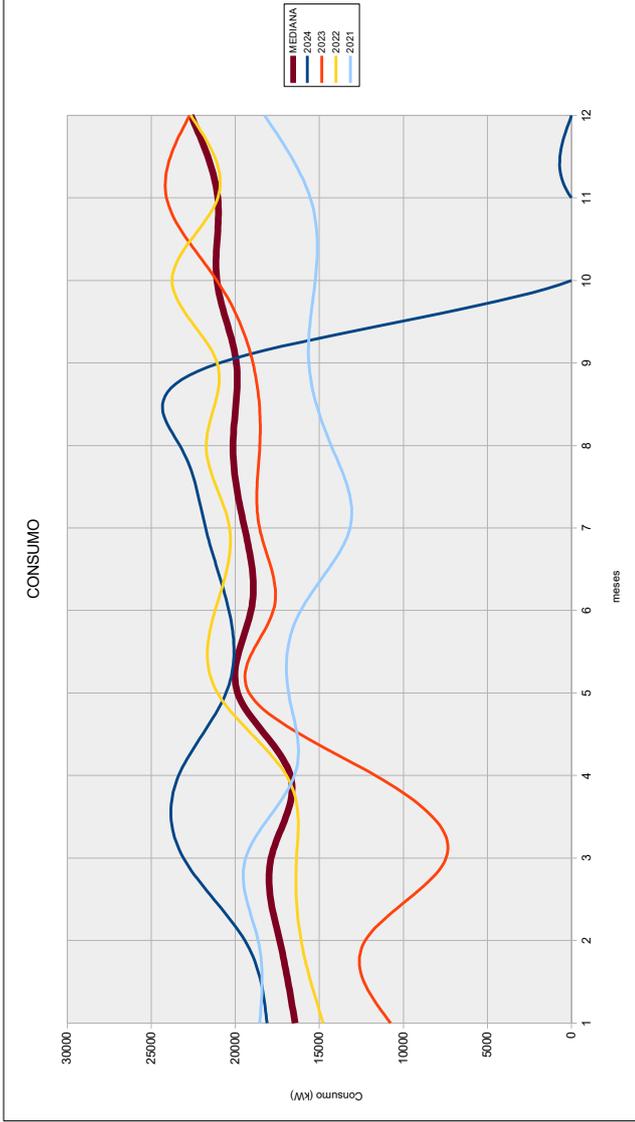
Mediana/mês	Jan	Feb	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Mediana/mês	22.681,19	20.134,78	25.737,51	24.807,05	26.858,93	27.348,51	27.046,22	24.322,27	25.856,06	22.394,83	23.426,33	26.177,02	299.390,50
Demanda Ponta/mês	70,86	67,55	58,93	61,96	64,01	74,49	68,33	61,43	81,35	72,91	51,96	59,47	66,10
Demanda F. Ponta/mês	21.120,20	20.047,41	25.571,16	26.367,31	25.693,22	27.231,83	27.056,72	26.696,48	25.909,72	23.062,19	23.696,08	26.650,69	304.906,97
Demanda Ponta/mês	68,88	66,22	54,69	57,47	58,70	70,46	57,43	61,72	61,72	51,48	59,58	64,03	64,03
Demanda F. Ponta/mês	70,86	67,55	58,93	61,96	64,01	74,49	68,33	61,43	81,35	72,91	51,96	59,47	66,10
Total	299.390,50	299.390,50	299.390,50	299.390,50	299.390,50	299.390,50	299.390,50	299.390,50	299.390,50	299.390,50	299.390,50	299.390,50	299.390,50
Contratada	84,00	84,00	84,00	84,00	84,00	84,00	84,00	84,00	84,00	84,00	84,00	84,00	84,00
Total	299.390,50	299.390,50	299.390,50	299.390,50	299.390,50	299.390,50	299.390,50	299.390,50	299.390,50	299.390,50	299.390,50	299.390,50	299.390,50

TOTAL ANO 299.390,50 kWh

TOTAL ANO 299.390,50 kWh

TOTAL ANO **231.619,21** kWh **OK**

U.C.:	4000441779	UNIDADE:	EEE 15	Total Consumo
ano	Consumo Ponta - TUSD (kWh)	Consumo Fora Ponta - TUSD (kWh)	Demanda F. Ponta - TUSD (kW)	Total Consumo
2024	1.966,450	16.162,546	54,317	18.118,00
	2.094,594	17.347,649	49,052	19,432,23
	2.374,490	20.706,768	48,118	23,081,28
	2.010,335	20.750,079	66,190	23,360,41
	2.473,338	16.074,894	62,362	20,948,23
	2.356,478	16.396,629	67,826	20,364,01
	2.226,966	16.181,823	67,423	19,191,79
	2.756,658	20.517,193	67,322	23,294,85
	2.530,348	18.390,976	67,322	20,981,32
			0,00	0,00
			0,00	0,00
	2023	1.067,308	9.692,035	46,150
	1.049,785	11.216,600	57,662	12,266,39
	747,676	6.712,769	41,443	7,460,45
	1.114,138	10.559,808	45,936	11,673,95
	2.194,308	16.977,961	47,298	19,172,27
	1.933,576	15.801,843	40,951	17,735,42
	2.016,208	16.540,085	39,590	18,556,29
	2.317,054	16.223,651	51,381	18,540,71
	2.072,997	16.882,960	52,824	18,955,96
	2.004,441	19.089,703	50,807	21,094,14
	2.145,374	21.943,613	54,924	24,068,99
	2.104,325	20.614,547	53,267	22,718,67
	1.571,042	13.198,986	56,809	14,770,03
	1.854,532	14.229,214	54,907	16,083,75
	1.831,150	14.526,779	59,253	16,357,93
	1.712,106	15.254,107	47,094	16,966,21
	2.356,096	18.703,060	56,399	21,059,10
	2.363,022	18.839,741	57,744	21,202,76
	2.198,764	18.141,987	50,233	20,340,75
	2.514,620	19.214,279	53,480	21,728,64
	2.359,332	16.719,852	53,152	21,079,23
	2.425,039	21.334,676	55,969	23,759,72
	2.167,604	16.813,893	55,956	21,041,50
	2.427,644	18.568,567	48,974	21,016,21
	2.000,608	16.568,364	48,974	18,569,06
	2.000,292	16.643,869	72,192	18,644,11
	2.922,826	17.061,897	60,216	19,984,97
	1.843,556	14.632,140	42,344	16,475,70
	1.915,615	14.917,268	42,558	16,833,05
	1.844,631	14.264,983	42,787	16,109,01
	1.648,335	11.624,867	35,292	13,173,28
	1.648,433	12.649,627	41,541	14,298,06
	1.801,068	13.828,750	39,786	15,629,82
	1.597,442	13.648,790	41,984	15,246,23
	1.609,217	13.930,024	46,986	15,539,24
	2.134,800	16.119,027	41,918	18,253,83



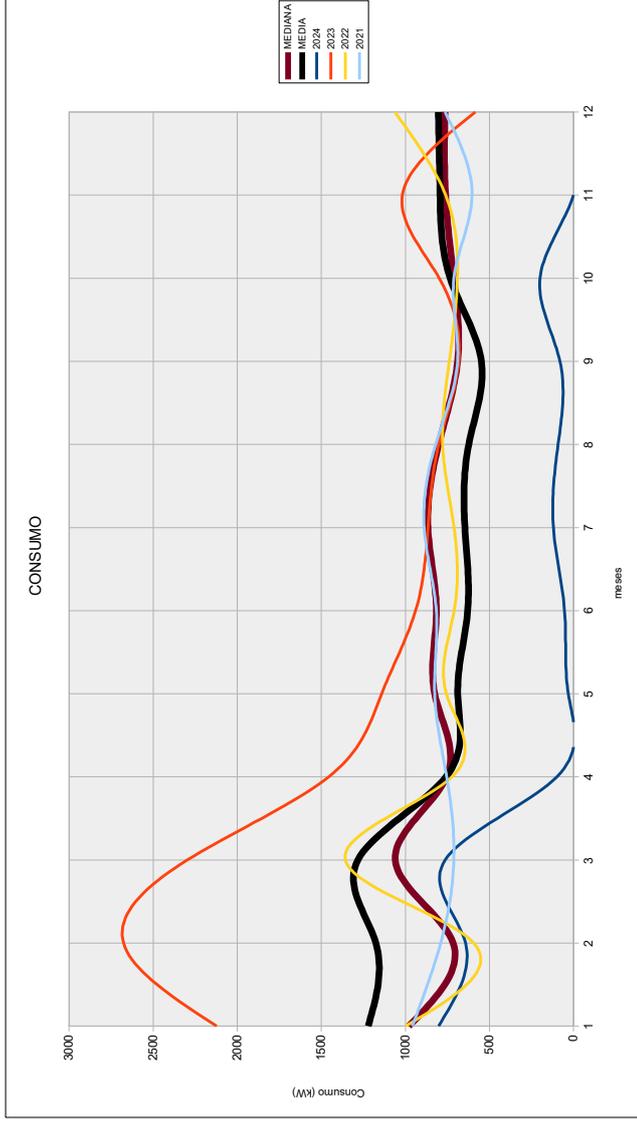
Mediana/mês	Médiamês	Demanda F. Ponta/mês
16.444,01	15.546,69	#VALOR! jan
17.363,93	16.606,62	#VALOR! fev
17.870,90	16.570,88	#VALOR! mar
16.721,25	17.119,22	#VALOR! abr
19.860,25	19.403,16	#VALOR! mai
19.059,71	18.857,80	#VALOR! jun
19.448,52	18.460,42	#VALOR! jul
20.134,77	19.465,65	#VALOR! ago
19.936,64	19.146,60	#VALOR! set
21.094,14	20.033,36	#VALOR! out
21.041,50	20.223,24	#VALOR! nov
22.641,56	21.204,76	#VALOR! dez
231.619,21	222.638,60	51,221
OK	100,00%	Contratada

TOTAL ANO **231.619,21** kWh **OK**

DRENAGEM JUVENAL

U.C.:	400-084261	UNIDADE	DRENAGEM JUVENAL	TOTAL ANO	kWh	OK
ano	Consumo Ponta - TUSD (kWh)	Consumo Esp. Ponta - TUSD (kWh)	Demanda Ponta - TUSD (kW)	Demanda F. Ponta - TUSD (kW)	Total Consumo	

2024	60,073	743,129	94,907	803,201	
2023	60,051	596,378	33,211	642,433	
2022	58,782	705,749	52,693	764,539	
2021	13,638	84,961	29,668	96,826	
2020	2,952	27,953	1,771	30,099	
2019	9,461	47,659	2,860	53,322	
2018	17,263	100,294	2,860	103,183	
2017	11,938	80,272	0,296	81,468	
2016	9,426	71,669	0,296	81,400	
2015	13,371	186,34	30,110	199,71	
2014	188,744	1834,693	105,239	2,123,34	
2013	317,082	2359,312	103,829	2,676,39	
2012	540,696	1757,215	103,172	2,297,91	
2011	162,508	1293,197	55,645	1,455,71	
2010	113,062	1028,403	11,666	1,141,47	
2009	85,608	853,903	1,919	939,51	
2008	71,586	794,273	1,771	865,86	
2007	71,475	730,251	1,771	801,73	
2006	60,553	622,097	1,771	682,65	
2005	61,475	736,835	28,192	786,11	
2004	172,913	845,096	94,021	1,018,01	
2003	43,173	541,877	8,708	585,05	
2002	59,925	939,363	67,011	999,29	
2001	52,434	540,621	6,937	593,06	
2000	65,94	1291,586	100,811	1,357,53	
1999	66,825	661,518	2,214	722,11	
1998	57,121	653,166	4,132	756,60	
1997	67,194	711,874	1,476	770,29	
1996	59,482	679,698	3,965	739,18	
1995	46,235	644,753	22,876	690,99	
1994	89,191	816,102	6,957	893,02	
1993	98,341	816,102	56,824	1,062,04	
1992	103,441	856,58	4,411	1,062,26	
1991	112,368	677,853	4,512	790,21	
1990	72,271	639,573	46,616	711,98	
1989	69,224	685,196	33,357	754,42	
1988	75,128	760,915	6,789	826,04	
1987	77,748	738,184	1,771	815,93	
1986	82,139	806,301	1,771	888,44	
1985	74,907	745,343	25,83	820,25	
1984	66,825	622,908	2,066	689,73	
1983	60,552	651,1	9,298	711,65	
1982	48,265	555,258	33,357	603,52	
1981	124,865	639,984	39,409	784,85	



Mediana/mês	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
Mediana/mês	979,27	716,32	1,061,03	754,42	826,04	815,93	866,96	801,73	689,73	711,65	761,02	704,86	9,747,86

total	Contratada
9,905,69	100,00

Mediana/mês	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
Mediana/mês	1,221,27	1,175,52	1,282,89	757,76	688,75	629,76	646,28	623,18	543,14	733,59	794,19	604,29	9,905,69

total	Contratada
28,52	100,00

Mediana/mês	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
Mediana/mês	80,96	42,36	76,75	31,51	5,46	1,62	1,77	1,62	1,92	25,54	35,36	35,41	28,52

total	Contratada
100,00	-

Mediana/mês	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
Mediana/mês	1,221,27	1,175,52	1,282,89	757,76	688,75	629,76	646,28	623,18	543,14	733,59	794,19	604,29	9,905,69

total	Contratada
100,00	-



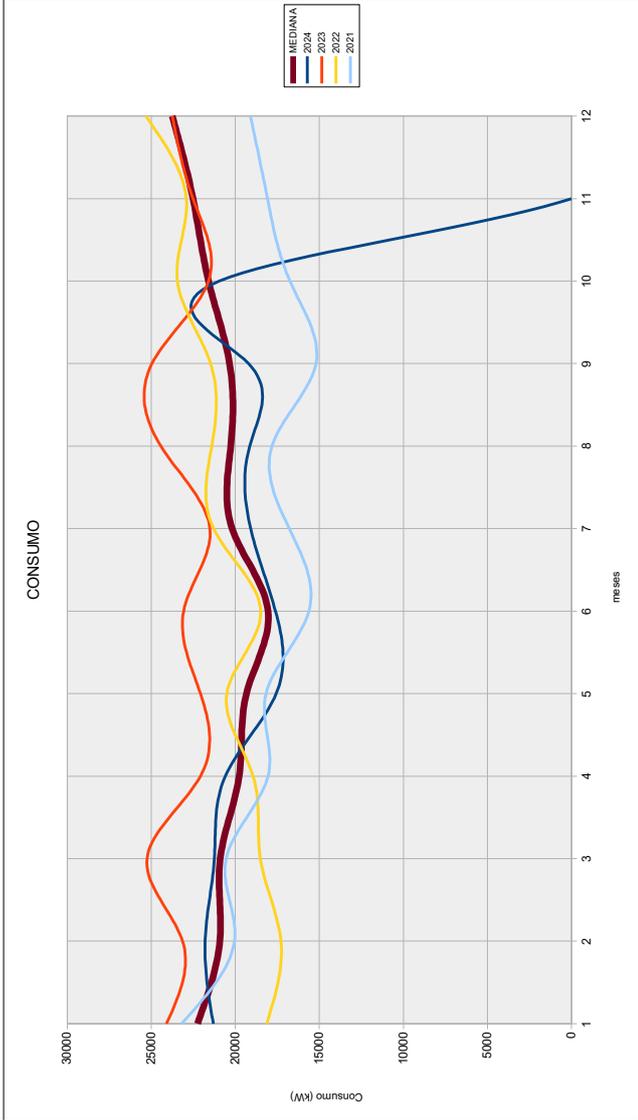
Desconsiderado posterior Março 24

TOTAL ANO	kWh
9,747,86	OK

NOVO ELDORADO

U.C.:	400-1339091	UNIDADE:	NOVO ELDORADO	TOTAL ANO	249.882,33	kWh	OK
-------	-------------	----------	---------------	-----------	------------	-----	----

ano	mês	Consumo Ponta - TUSD (KWh)	Consumo Fm Ponta - TUSD (KWh)	Demandas Ponta - TUSD (KW)	Demandas F Ponta - TUSD (KW)	Total Consumo
2024	janero	1.444.032	19.863.639	93.332	21.307.67	21.307.67
	fevereiro	1.193.321	20.603.238	92.201	21.796.56	21.796.56
	março	987.985	20.257.805	92.447	21.245.20	20.590.39
	abril	1.072.831	19.517.517	94.366	17.965.86	17.965.86
	maio	1.977.950	19.986.516	94.996	17.609.41	17.609.41
	junho	1.667.039	19.941.170	85.153	19.104.16	19.104.16
	julho	1.679.772	19.574.742	85.543	19.184.16	19.184.16
	agosto	2.598.665	16.527.482	86.543	19.213.35	19.213.35
	setembro	1.961.887	17.251.483	86.936	19.213.35	19.213.35
	outubro	3.335.391	17.627.032	86.739	20.962.42	20.962.42
	novembro				0,00	0,00
	dezembro				0,00	0,00
2023	janero	1.434.844	22.654.644	91.463	24.089.49	24.089.49
	fevereiro	1.656.527	21.445.985	91.217	23.132.51	23.132.51
	março	1.867.919	23.380.103	91.807	25.248.02	25.248.02
	abril	2.243.434	19.826.530	92.693	22.069.96	22.069.96
	maio	2.243.434	19.826.530	92.693	22.069.96	22.069.96
	junho	2.657.513	20.414.802	94.759	23.072.32	23.072.32
	julho	3.839.039	17.667.376	93.136	21.506.42	21.506.42
	agosto	3.248.356	21.179.653	95.448	24.426.01	24.426.01
	setembro	2.206.362	22.749.982	96.284	24.956.34	24.956.34
	outubro	1.145.425	20.445.564	94.120	21.590.99	21.590.99
	novembro	1.489.792	21.027.182	94.562	22.516.97	22.516.97
	dezembro	1.568.928	22.162.066	93.480	23.750.99	23.750.99
2022	janero	786.498	17.345.066	90.232	18.131.56	18.131.56
	fevereiro	2.084.665	15.199.651	89.740	17.284.32	17.284.32
	março	1.087.951	17.422.827	89.986	18.510.78	18.510.78
	abril	1.289.458	17.653.792	90.528	18.943.25	18.943.25
	maio	1.743.721	18.768.803	90.774	20.502.52	20.502.52
	junho	3.015.940	18.166.669	90.724	18.488.61	18.488.61
	julho	1.182.211	20.108.851	90.724	21.291.26	21.291.26
	agosto	1.574.648	19.826.283	89.986	21.400.93	21.400.93
	setembro	2.114.283	19.857.137	90.282	21.471.42	21.471.42
	outubro	2.178.162	21.260.168	89.494	23.436.35	23.436.35
	novembro	1.928.439	21.963.434	89.740	22.911.67	22.911.67
	dezembro	1.355.067	23.783.362	90.673	25.393.23	25.393.23
2021	janero	1.452.166	18.566.124	90.496	20.048.42	20.048.42
	fevereiro	1.452.344	20.082.287	89.986	20.543.93	20.543.93
	março	293.910	17.765.566	90.675	18.049.38	18.049.38
	abril	556.648	17.614.141	90.183	18.170.79	18.170.79
	maio	659.526	14.957.956	90.675	16.617.48	16.617.48
	junho	309.947	16.479.462	90.528	17.899.41	17.899.41
	agosto	775.638	17.042.306	90.478	17.817.94	17.817.94
	setembro	458.396	14.745.117	89.986	15.203.51	15.203.51
	outubro	431.065	16.318.832	90.282	16.749.90	16.749.90
	novembro	640.018	17.445.139	89.691	18.085.16	18.085.16
	dezembro	716.425	18.383.321	89.740	19.099.75	19.099.75



Mediana Pontamês	Mediana Pontamês	Mediana Pontamês	Demanda Pontamês	Demanda Pontamês
22.250,98	21.680,75	21.680,75	50,85	50,85
20.922,51	20.565,46	20.565,46	50,60	50,60
20.894,57	21.386,88	21.386,88	50,90	50,90
19.766,80	19.913,23	19.913,23	91,68	91,68
18.046,01	19.577,29	19.577,29	91,73	91,73
20.187,94	18.696,95	18.696,95	92,74	92,74
20.272,54	19.667,92	19.667,92	91,93	91,93
21.342,39	20.697,76	20.697,76	90,23	90,23
22.516,97	20.211,16	20.211,16	89,13	89,13
23.750,99	20.593,09	20.593,09	86,74	86,74
	21.171,33	21.171,33	90,66	90,66
	22.725,02	22.725,02		
249.882,33	248.886,95	248.886,95	90,93	90,93
OK	OK	OK	90,00	90,00

TOTAL ANO 249.882,33 kWh

#VALORI total - Contratada

#VALORI total - Contratada

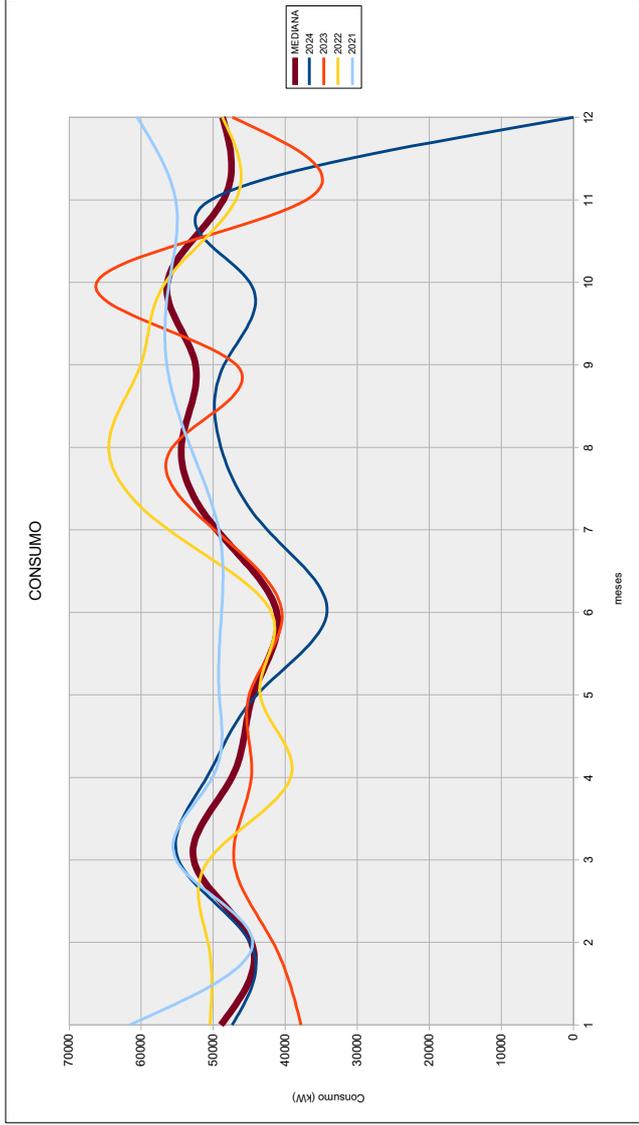
#VALORI total - Contratada

#VALORI total - Contratada

ETE APARECIDINHA

U.C.	4001697476	UNIDADE:	ETE APARECIDINHA	
ano	Consumo Ponta - TUSD (kW)	Consumo Esp. Ponta - TUSD (kW)	Demanda Ponta - TUSD (kW)	Total Consumo
2024	4.293,120	43.090,248	75,264	47.353,37
	3.951,536	40.686,496	80,640	44.878,03
	4.878,336	49.949,888	114,912	54.528,02
	5.230,504	45.653,813	107,712	50.994,32
	4.310,496	39.653,496	90,352	43.953,99
	3.501,584	30.906,400	73,248	34.208,96
	4.866,432	47.071,472	89,504	48.032,19
	4.854,912	43.831,136	91,704	48.488,04
	4.688,352	40.242,552	86,076	44.930,90
	4.604,000	45.928,880	86,304	50.332,68
	3.448,840	34.374,280	82,880	37.823,12
	3.747,080	37.970,240	84,640	41.717,32
4.583,280	42.568,000	87,520	47.151,28	
3.679,760	41.042,733	86,240	44.722,46	
4.495,760	40.515,680	79,040	45.011,44	
3.767,640	36.694,960	99,680	40.462,60	
4.528,840	45.296,480	95,360	49.825,32	
5.566,600	50.126,120	102,400	55.692,72	
4.301,440	42.496,520	94,880	46.797,96	
5.984,160	60.174,280	144,640	66.168,44	
3.243,208	33.821,552	143,840	37.064,76	
4.057,856	43.258,296	83,040	47.356,15	
4.609,320	45.864,480	114,240	50.473,80	
4.921,560	45.803,160	96,960	50.724,72	
4.743,200	45.869,066	89,600	50.612,27	
3.421,120	35.825,280	75,040	39.246,40	
3.952,160	37.965,240	83,680	43.492,48	
6.355,200	50.973,520	113,760	56.196,08	
5.917,800	54.156,940	112,960	60.075,84	
4.957,080	51.672,860	111,360	56.628,96	
4.279,800	42.369,160	89,440	46.998,96	
4.303,600	46.376,440	87,680	48.162,04	
4.147,200	40.364,720	96,640	44.511,02	
5.600,440	49.855,960	94,960	55.148,40	
4.358,480	45.759,720	92,960	50.118,20	
4.301,520	44.865,160	84,320	49.166,68	
4.531,480	44.247,120	87,360	48.845,96	
5.146,120	48.017,520	116,160	53.163,64	
5.111,160	51.318,040	112,960	56.429,20	
4.842,440	51.273,106	106,240	56.115,56	
5.148,520	50.074,106	107,200	55.222,63	
5.933,280	54.615,880	112,160	60.549,16	

TOTAL ANO	589.538,55	kWh	OK
-----------	------------	-----	----



Mediana/mês	total
48.928,58	589.538,55
44.695,00	OK
52.720,15	589.538,55
47.420,35	589.538,55
44.487,72	589.538,55
41.190,50	589.538,55
49.524,84	589.538,55
54.423,18	589.538,55
52.457,62	589.538,55
56.372,75	589.538,55
48.600,62	589.538,55
46.712,04	589.538,55
49.318,92	589.538,55
45.458,01	589.538,55
51.936,99	589.538,55
46.247,85	589.538,55
45.408,65	589.538,55
41.359,24	589.538,55
49.440,99	589.538,55
55.571,63	589.538,55
52.947,26	589.538,55
55.951,21	589.538,55
47.372,28	589.538,55
52.205,78	589.538,55
593.228,80	589.538,55

Mediana/mês	total
49.318,92	593.228,80
45.458,01	593.228,80
51.936,99	593.228,80
46.247,85	593.228,80
45.408,65	593.228,80
41.359,24	593.228,80
49.440,99	593.228,80
55.571,63	593.228,80
52.947,26	593.228,80
55.951,21	593.228,80
47.372,28	593.228,80
52.205,78	593.228,80
95,71	112,00
112,00	Contratada

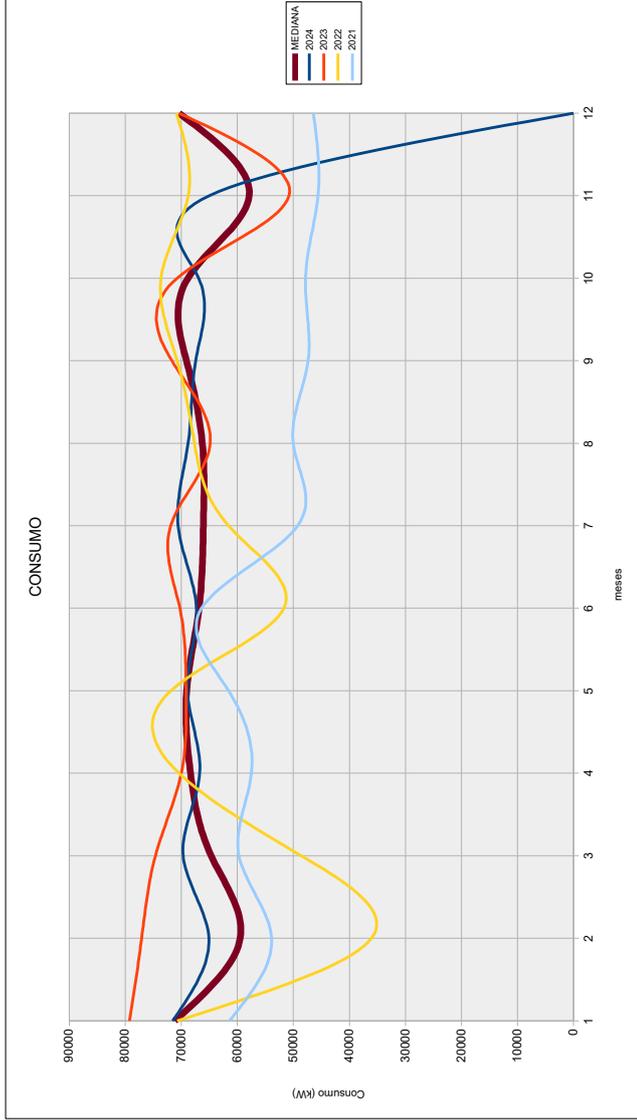
Mediana/mês	total
48.928,58	589.538,55
44.695,00	OK
52.720,15	589.538,55
47.420,35	589.538,55
44.487,72	589.538,55
41.190,50	589.538,55
49.524,84	589.538,55
54.423,18	589.538,55
52.457,62	589.538,55
56.372,75	589.538,55
48.600,62	589.538,55
46.712,04	589.538,55
49.318,92	589.538,55
45.458,01	589.538,55
51.936,99	589.538,55
46.247,85	589.538,55
45.408,65	589.538,55
41.359,24	589.538,55
49.440,99	589.538,55
55.571,63	589.538,55
52.947,26	589.538,55
55.951,21	589.538,55
47.372,28	589.538,55
52.205,78	589.538,55
95,71	112,00
112,00	Contratada

Mediana/mês	total
48.928,58	589.538,55
44.695,00	OK
52.720,15	589.538,55
47.420,35	589.538,55
44.487,72	589.538,55
41.190,50	589.538,55
49.524,84	589.538,55
54.423,18	589.538,55
52.457,62	589.538,55
56.372,75	589.538,55
48.600,62	589.538,55
46.712,04	589.538,55
49.318,92	589.538,55
45.458,01	589.538,55
51.936,99	589.538,55
46.247,85	589.538,55
45.408,65	589.538,55
41.359,24	589.538,55
49.440,99	589.538,55
55.571,63	589.538,55
52.947,26	589.538,55
55.951,21	589.538,55
47.372,28	589.538,55
52.205,78	589.538,55
95,71	112,00
112,00	Contratada

TOTAL ANO	589.538,55	kWh
-----------	------------	-----

U.C.:	400741875	UNIDADE:	ETE CARANDA	TOTAL ANO	797.879,70	kWh	OK
-------	-----------	----------	-------------	-----------	------------	-----	----

ano	mês	Consumo Ponta - TUSD (KWh)	Consumo Fora Ponta - TUSD (KWh)	Demandas Ponta - TUSD (kW)	Demandas F Ponta - TUSD (kW)	Total Consumo
2024	jan	6457,720	65088,720	125,660		71.526,44
	fev	5929,460	59242,920	110,240		65.072,40
	mar	5852,460	63799,040	102,000		69.651,52
	abr	6197,167	60508,840	103,040		66.706,01
	maio	6075,160	62874,360	107,360		68.949,52
	jun	5857,600	61427,920	107,040		67.285,52
	jul	6193,200	63938,660	110,260		69.731,86
	ago	6052,440	61383,400	108,000		67.435,84
	set	6316,400	60570,750	104,320		66.886,15
	out	5220,320	58738,840	96,860		64.960,16
	nov	6999,240	72235,600	90,200		79.234,84
	dez	6781,320	70282,080	128,960		77.063,40
2023	jan	7004,920	67591,867	128,920		74.596,79
	fev	5364,960	64629,880	108,320		69.994,84
	mar	6532,040	62617,080	106,240		69.149,12
	abr	6236,840	64009,760	109,440		70.246,60
	maio	6386,880	66489,120	108,960		71.876,00
	jun	6452,680	65377,600	116,640		71.830,28
	jul	6128,280	65556,560	115,680		71.684,84
	ago	6296,200	64426,840	112,480		70.723,04
	set	4325,920	46447,760	112,480		50.773,68
	out	5999,160	64370,707	108,000		70.369,87
	nov	6153,600	64588,089	102,147		70.721,69
	dez	3228,199	32816,876	109,600		36.045,08
2022	jan	4524,040	44061,320	106,400		48.585,36
	fev	5774,920	64627,280	106,880		70.402,20
	mar	6663,760	66191,320	110,560		71.855,08
	abr	4693,040	46998,920	102,880		51.691,96
	maio	5418,840	56145,360	95,680		61.564,20
	jun	6483,000	61179,960	102,720		67.662,96
	jul	6299,200	64435,440	107,840		70.734,64
	ago	6206,560	67410,960	106,840		73.616,52
	set	5994,600	62822,520	116,400		68.756,92
	out	5000,800	58307,480	114,400		60.313,28
	nov	5600,400	56307,480	100,560		61.907,88
	dez	4600,320	46271,653	89,560		53,880,97
2021	jan	5829,400	54070,960	88,000		59,691,36
	fev	4818,920	52681,720	90,880		57,480,64
	mar	5268,920	56284,920	96,640		61,553,74
	abr	5837,760	60927,680	90,000		66,365,44
	maio	4631,480	44692,880	90,000		49,224,36
	jun	4428,273	45611,058	90,000		50,039,33
	jul	4135,368	43224,889	90,000		47,360,26
	ago	3852,509	43988,057	90,000		47,840,56
	set	3794,455	41801,189	90,000		45,595,64
	out	4307,550	42118,760	90,000		46,426,31



Mediana/mês	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
	71.124,06	59.476,69	64.671,56	68.350,42	69.019,32	66.525,48	66.056,92	68.236,62	69.075,24	68.806,60	57.966,92	70.369,87	797.879,70

104,74	total	215,00
104,74	total	215,00

Médiana/mês	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
	70.721,69	58.015,46	65.131,32	66.145,92	67.861,87	63.897,38	63.303,55	62.820,83	64.298,89	64.767,52	57.521,60	62.556,47	765.044,51

104,74	total	215,00
104,74	total	215,00

Demanda Ponta/mês	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
	96,35	109,92	104,24	104,96	106,80	104,96	100,40	104,08	107,92	105,58	103,68	108,00	104,74

104,74	total	215,00
104,74	total	215,00

Demanda F Ponta/mês	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
	#VALOR!												

#VALOR!	total	#VALOR!
#VALOR!	total	#VALOR!

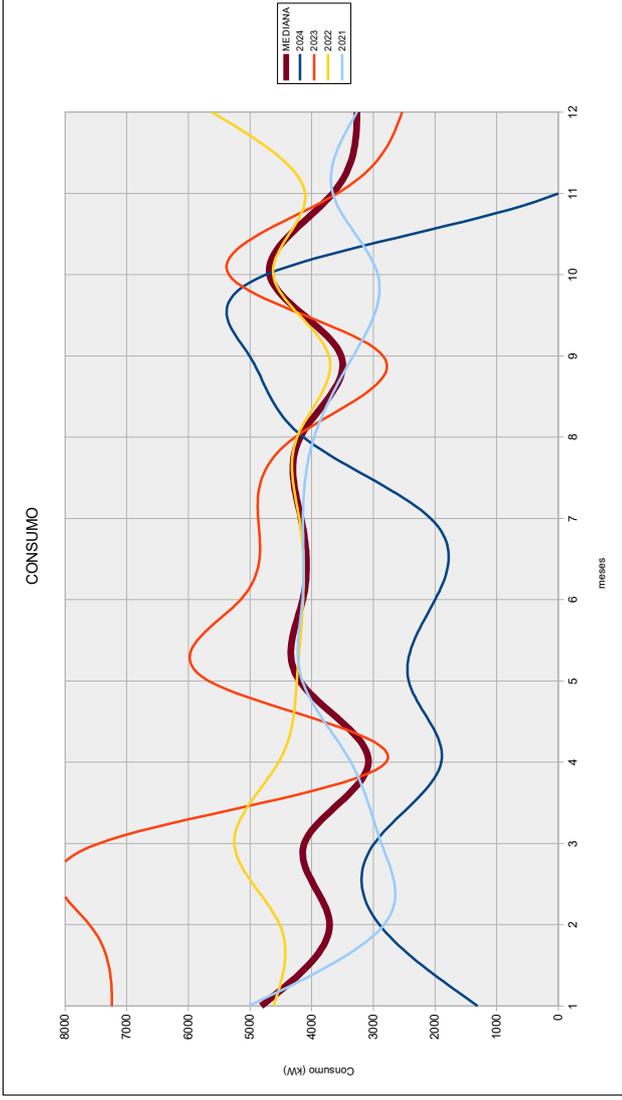
TOTAL ANO 797.879,70 kWh

TOTAL ANO 797.879,70 kWh

E.E.E. CAJURU

U.C.:	401030380	UNIDADE:	E.E.E. CAJURU	TOTAL ANO	47.561,00	kWh	OK
-------	-----------	----------	---------------	-----------	-----------	-----	----

ano	mês	Consumo Ponta - TUSD (kWh)	Consumo F. Ponta - TUSD (kWh)	Total Consumo
2024	janero	1.58.784	1.120.974	1.307.76
	fevreiro	208.474	2.742.972	2.951.446
	março	270.305	2.711.034	2.981.339
	abril	225.812	1.670.734	1.896.546
	maio	268.915	2.138.426	2.407.341
	junho	253.351	1.744.866	1.998.217
	julho	275.577	1.794.947	2.070.524
	agosto	558.535	3.577.861	4.136.40
	setembro	633.138	4.377.078	5.010.22
	outubro	650.420	4.091.611	4.742.03
	novembro			0,00
	dezembro			0,00
2023	janero	891.311	6.348.879	7.240.19
	fevreiro	767.483	6.838.406	7.605.89
	março	896.760	6.556.654	7.452.41
	abril	261.457	2.530.348	2.791.81
	maio	594.524	4.597.307	5.191.83
	junho	632.946	4.489.680	5.122.63
	julho	613.737	4.254.468	4.868.21
	agosto	618.671	4.254.468	4.873.14
	setembro	363.621	2.487.728	2.851.37
	outubro	485.875	4.858.767	5.344.64
	novembro	428.000	3.159.000	3.587.00
	dezembro	263.548	2.270.683	2.534.23
2022	janero	500.905	4.116.449	4.617.35
	fevreiro	573.278	3.946.942	4.520.22
	março	666.650	4.588.762	5.255.41
	abril	519.158	4.017.684	4.536.84
	maio	590.998	3.661.119	4.242.12
	junho	542.089	3.598.545	4.140.63
	julho	538.858	3.664.149	4.203.01
	agosto	596.390	3.650.898	4.237.29
	setembro	532.758	3.187.684	3.720.44
	outubro	545.401	4.080.844	4.624.25
	novembro	501.434	3.605.450	4.106.92
	dezembro	753.965	4.884.867	5.638.83
2021	janero	558.596	4.484.715	5.043.31
	fevreiro	343.327	2.492.568	2.835.89
	março	431.205	2.934.115	3.365.30
	abril	521.392	3.631.683	4.153.08
	maio	535.431	3.614.785	4.150.22
	junho	548.887	3.593.182	4.142.07
	julho	524.709	3.434.936	3.959.71
	agosto	427.195	2.888.531	3.325.73
	setembro	327.491	2.599.912	2.927.40
	outubro	457.551	3.200.704	3.658.26
	novembro			
	dezembro	437.736	2.826.810	3.264.55



Mediana/mês	jan	fev	mar	abr	maio	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
#VALOR!	4.820,33	3.710,80	4.119,97	4.197,95	4.145,43	4.172,54	4.186,84	3.523,08	4.683,14	3.264,55	3.264,55	4.757,98	47.561,00

OK

TOTAL ANO 47.561,00 kWh

Mediana/mês	jan	fev	mar	abr	maio	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
#VALOR!	4.547,15	4.463,33	4.640,46	4.174,63	3.850,42	3.820,95	4.150,98	3.724,44	4.409,58	3.783,06	3.806,87	48.477,98	

OK

TOTAL ANO 47.561,00 kWh

Demanda Ponta/mês	jan	fev	mar	abr	maio	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
#VALOR!	31,46	30,19	30,82	27,23	21,45	21,62	19,82	23,35	31,05	30,62	20,07	26,03	26,03

OK

TOTAL ANO 47.561,00 kWh

Demanda F.Ponta/mês	jan	fev	mar	abr	maio	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
#VALOR!	31,46	30,19	30,82	27,23	21,45	21,62	19,82	23,35	31,05	30,62	20,07	26,03	26,03

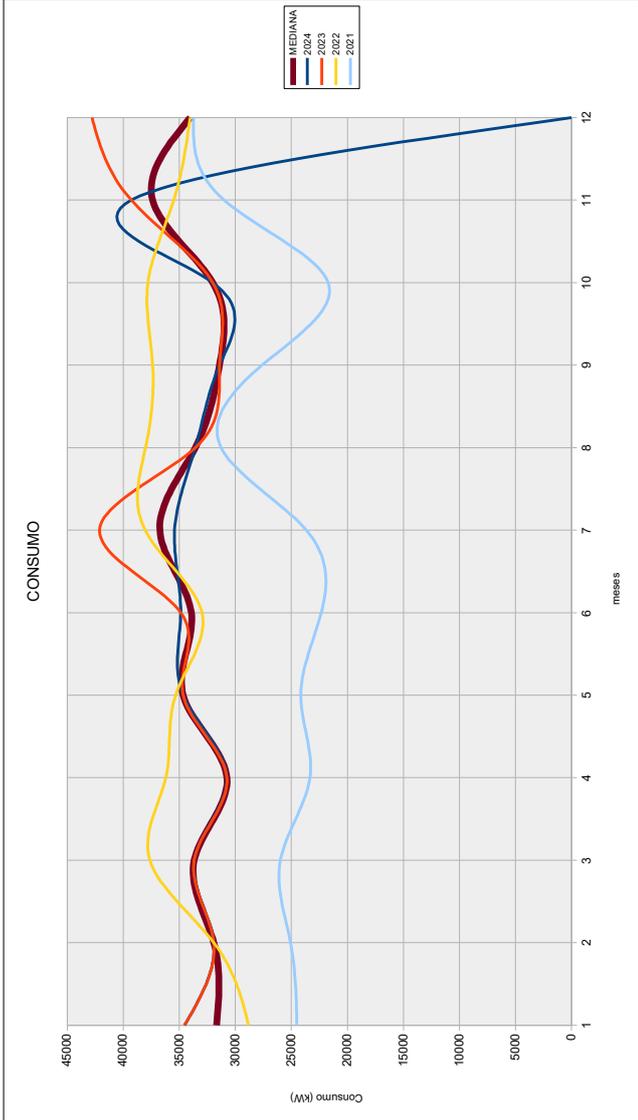
OK

TOTAL ANO 47.561,00 kWh

BOOSTER CAMPOLIM

TOTAL ANO	401.693,01	kWh	OK
------------------	-------------------	------------	-----------

U.C.:	400274778	UNIDADE:	BOOSTER CAMPOLIM	TOTAL ANO	kWh	OK	
ano	mês	Consumo Ponta - TUSD (KWh)	Consumo Fcra Ponta - TUSD (KWh)	Demandas Ponta - TUSD (KW)	Demandas F Ponta - TUSD (KW)	Total Consumo	
2024	janero	3.946,665	30.578,198	121,327		34.524,88	
	fevereio	4.035,266	27.882,817	111,438		31.918,10	
	março	4.381,457	29.284,161	110,454		33.665,62	
	abril	3.566,811	27.075,765	123,738		30.744,56	
	maio	4.436,742	30.209,323	121,363		34.668,07	
	junho	3.537,150	30.989,469	122,536		34.663,24	
	julho	3.781,555	29.716,624	118,871		33.555,26	
	agosto	3.439,539	27.688,498	111,110		31,408,04	
	setembro	3.012,717	26.998,242	114,439		32,010,96	
	outubro	3.957,086	36.318,565	114,324		39,276,65	
	novembro	3.946,665	30.578,198	121,327		34,524,88	
	dezembro	4.035,266	27.882,817	111,438		31,918,10	
2023	janero	4.381,457	29.284,161	110,454		33,665,62	
	fevereio	3.668,811	27,075,765	123,738		30,744,56	
	março	4.436,742	30,209,323	121,363		34,668,07	
	abril	3.863,750	30,989,469	122,536		34,663,24	
	maio	4.659,839	37,450,327	155,144		42,110,17	
	junho	3.785,555	29,779,625	118,818		33,565,38	
	agosto	3.439,539	27,988,496	111,110		31,408,04	
	setembro	3.012,717	28,986,242	114,439		32,010,96	
	outubro	3.957,086	36,319,565	114,324		39,276,65	
	novembro	4.954,506	37,832,270	116,473		42,786,78	
	dezembro	3.197,065	26,618,270	93,545		28,815,34	
	2022	janero	3.441,519	28,473,917	116,210		31,915,44
fevereio		3.846,559	33,770,785	114,701		37,620,34	
março		3.951,457	32,252,867	108,984		36,204,32	
abril		4.673,065	30,649,661	108,732		35,322,77	
maio		3.980,378	26,993,039	106,600		32,973,42	
junho		4.399,070	33,649,138	114,373		38,048,21	
julho		4.317,400	33,692,008	114,084		38,009,41	
agosto		3.203,494	34,166,259	108,486		37,369,75	
setembro		4.242,274	33,549,121	106,617		37,791,40	
outubro		3.726,336	31,760,876	115,262		35,489,52	
novembro		3.516,588	27,151,616	106,829		34,673,36	
dezembro		3.242,265	21,827,456	103,434		25,069,97	
2021	janero	2.652,481	28,412,702	97,666		29,070,18	
	fevereio	2.350,985	20,990,591	97,678		23,341,58	
	março	2.662,168	21,471,794	86,903		24,133,95	
	abril	2.431,443	19,866,628	103,982		22,328,07	
	maio	3.207,540	20,451,968	86,444		23,659,51	
	junho	4.490,057	26,786,153	114,357		31,265,21	
	agosto	4.077,029	23,537,366	114,406		27,608,40	
	setembro	2.955,632	18,750,795	97,481		21,706,43	
	outubro	4.169,039	26,835,354	112,241		31,004,39	
	novembro	4.431,476	29,305,373	97,219		33,736,65	
	dezembro						



Mediana/mês	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
401.693,01	31.670,11	31.916,77	33.665,62	30.744,58	33.918,33	36.732,21	33.565,38	32.010,96	31.408,04	37.362,98	34.029,38	401.693,01	391.661,88

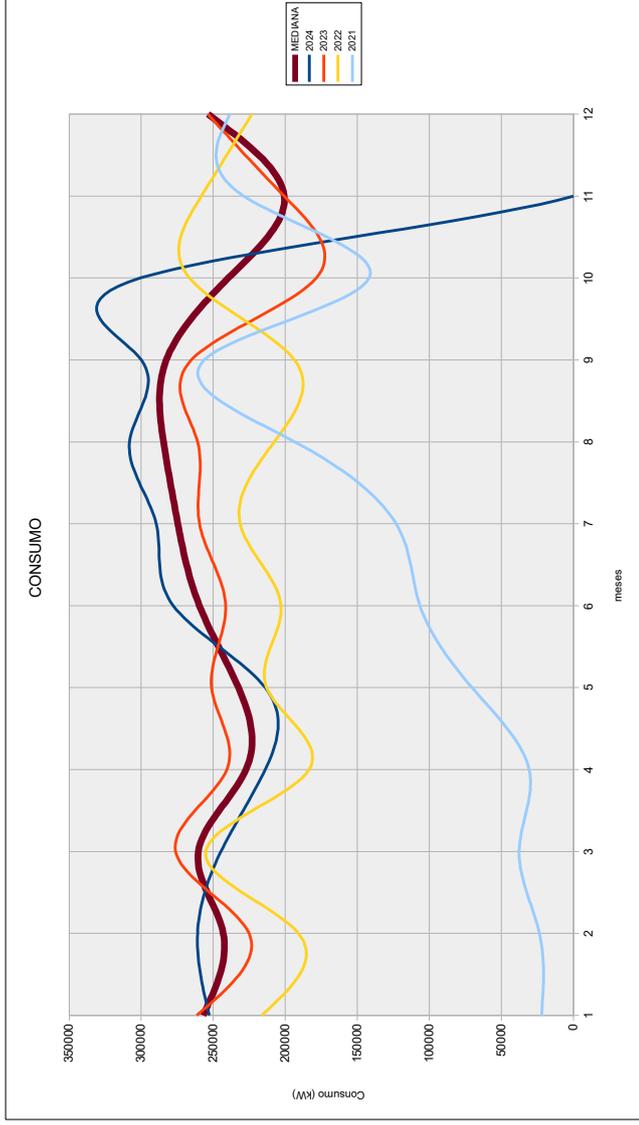
Demanda F. Ponta/mês	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
160,00	109,79	111,44	110,45	116,37	115,06	115,72	111,90	116,59	111,11	112,03	114,32	115,96	113,40

Demanda F. Ponta/mês	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
160,00	109,79	111,44	110,45	116,37	115,06	115,72	111,90	116,59	111,11	112,03	114,32	115,96	160,00

TOTAL ANO	401.693,01	kWh	OK
------------------	-------------------	------------	-----------

U.C.:	4002607577	UNIDADE:	ETA VITORIA REGIA	TOTAL ANO	3.015.673,32	KWH	OK
-------	------------	----------	-------------------	-----------	--------------	-----	----

ano	Consumo Ponta - TUSD (KWh)	Consumo Fim Ponta - TUSD (KWh)	Demanda Ponta - TUSD (KW)	Demanda F Ponta - TUSD (KW)	Total Consumo
2024	24.787,800	228.007,440	524,160		252.795,24
	25.231,440	235.688,640	535,680		260.920,08
	22.239,200	222.334,560	492,000		244.628,76
	21.127,560	192.824,160	437,280		213.951,72
	21.127,560	192.824,160	437,280		213.951,72
	25.926,200	231.355,200	565,440		277.766,40
	24.787,800	228.007,440	524,160		263.219,36
	27.156,800	245.712,000	574,560		282.879,92
	28.976,200	271.102,800	599,940		299.978,76
	30.874,280	289.835,120	544,800		300.509,40
					0,00
		25.150,560	236.265,240	545,280	
2023	21.020,760	204.192,660	526,080		225.213,72
	27.676,920	248.478,960	523,680		276.155,88
	19.347,600	221.230,560	569,280		240.578,16
	24.571,920	226.598,760	502,080		251.170,68
	23.567,400	217.864,240	489,120		241.451,64
	25.303,800	234.225,480	501,600		259.529,28
	28.497,120	232.404,000	511,200		280.901,12
	24.518,160	240.682,440	547,200		265.200,60
	19.289,200	159.251,880	528,000		178.541,16
	20.549,760	180.251,980	492,960		200.761,72
	24.030,720	229.702,000	530,880		253.733,52
	19.351,320	196.968,240	414,720		216.319,56
2022	18.012,240	172.878,240	435,840		190.890,48
	23.690,080	231.669,640	460,800		255.249,72
	16.015,040	167.470,500	448,800		183.483,84
	21.657,280	191.379,000	475,200		203.034,32
	18.916,480	164.095,540	446,880		183.065,88
	21.345,480	210.020,000	476,640		207.703,44
	21.236,880	166.466,560	485,760		193.664,88
	17.995,280	176.079,600	465,600		184.540,08
	23.264,440	243.978,720	545,280		266.554,20
	23.277,120	244.151,800	545,280		268.253,94
	21.482,000	201.430,000	430,000		223.388,08
	1.820,000	21.650,000	190,000		23.680,00
2021	3.970,000	34.670,000	200,000		37.740,00
	1.930,000	28.890,000	260,000		30.820,00
	6.380,000	64.030,000	270,000		70.410,00
	9.230,000	97.340,000	390,000		106.570,00
	12.960,000	110.210,000	420,000		123.170,00
	18.840,000	174.500,000	470,000		193.340,00
	23.750,000	232.510,000	440,000		256.260,00
	20.220,000	121.570,000	440,000		141.790,00
	20.310,000	208.560,000	480,000		228.870,00
	22.980,000	215.410,000	410,000		238.390,00



Mediana/mês	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
	257.105,52	243.066,90	260.392,32	227.264,94	232.561,20	259.609,02	274.552,98	284.490,42	282.589,50	239.525,28	200.781,72	253.733,52	3.015.673,32

Mediana/mês	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
	257.105,52	243.066,90	260.392,32	227.264,94	232.561,20	259.609,02	274.552,98	284.490,42	282.589,50	239.525,28	200.781,72	253.733,52	3.015.673,32

Demanda Pontamês	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
	489,44	480,96	476,40	443,04	456,24	468,00	489,12	490,60	516,48	536,40	492,96	410,00	477,47

Demanda F. Pontamês	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	total
	#VALOR!												



Desconsiderado
Anos 2021 e 2022

TOTAL ANO	3.015.673,32	KWH
-----------	--------------	-----

total	1100,00	Contratada
-------	---------	------------

total	Contratada
-------	------------