



Comunicado ao Mercado – 04/18

Mercado fio da Copel Distribuição cresce 4,8% no quarto trimestre

Este relatório analisa o desempenho do mercado de energia elétrica da Copel entre outubro e dezembro de 2017 e tem como base de comparação os valores observados no mesmo período de 2016.

Mercado Fio (TUSD)

O mercado fio da Copel Distribuição, composto pelo mercado cativo, pelo suprimento a concessionárias e permissionárias dentro do Estado do Paraná e pela totalidade dos consumidores livres existentes na sua área de concessão, apresentou crescimento de 4,8% no consumo de energia no 4T17, conforme apresentado na tabela a seguir.

	Nº de consumidores / Contratos			Energia vendida (GWh)					
	dez/17	dez/16	Var. %	4T17	4T16	Var. %	2017	2016	Var. %
Mercado Cativo	4.560.493	4.478.767	1,8	4.865	5.204	(6,5)	19.743	22.328	(11,6)
Concessionárias e Permissionárias	6	6	-	160	141	13,3	599	665	(10,0)
Consumidores Livres ¹	991	620	59,8	2.352	1.694	38,8	8.873	5.274	68,2
Mercado Fio	4.561.490	4.479.393	1,8	7.377	7.039	4,8	29.215	28.267	3,4

¹ Total de consumidores livres atendidos pela Copel GeT, Copel Comercialização e por outros fornecedores dentro da área de concessão da Copel Distribuição.

O resultado observado é reflexo, principalmente, do incremento de 5,4% no consumo total da classe industrial no 4T17, o qual é resultado da melhora na produção industrial no estado do Paraná – crescimento de 4,3% e 3,2% em outubro e novembro, respectivamente, na comparação com os mesmos meses de 2016. Os setores que mais contribuíram para o aumento do consumo de energia foram: fabricação de produtos alimentícios, fabricação de papel e celulose e fabricação de produtos de madeira.

Copel Distribuição

Mercado Cativo

A venda de energia para o mercado cativo da Copel Distribuição totalizou 4.865 GWh no 4T17, queda de 6,5%. Esse resultado foi influenciado pela redução do consumo das classes industrial e comercial, devido, principalmente, à migração de clientes para o mercado livre.



A tabela a seguir apresenta o comportamento do mercado cativo por classe de consumo:

	Nº de consumidores			Energia vendida (GWh)					
	dez/17	dez/16	Var. %	4T17	4T16	Var. %	2017	2016	Var. %
Residencial	3.682.009	3.597.105	2,4	1.784	1.724	3,5	7.126	6.932	2,8
Industrial	76.328	82.021	(6,9)	756	1.149	(34,2)	3.254	5.753	(43,4)
Comercial	389.844	382.121	2,0	1.143	1.197	(4,5)	4.651	5.059	(8,1)
Rural	354.829	360.066	(1,5)	556	526	5,7	2.257	2.180	3,5
Outros	57.483	57.454	0,1	626	608	3,0	2.455	2.404	2,1
Mercado Cativo	4.560.493	4.478.767	1,8	4.865	5.204	(6,5)	19.743	22.328	(11,6)

A classe residencial consumiu 1.784 GWh entre outubro e dezembro de 2017, registrando crescimento de 3,5% em função do aumento de 2,4% no número de clientes e do maior consumo médio mensal (162 kWh no 4T17 ante 160 kWh no 4T16). No 4T17, o consumo da classe residencial foi equivalente a 36,7% do mercado cativo, totalizando 3.682.009 consumidores.

	Consumo Médio (kWh/mês)		
	4T17	4T16	Var. %
Residencial	162	160	0,6

A classe industrial registrou queda de 34,2% no quarto trimestre de 2017, totalizando 756 GWh, reflexo, principalmente, da migração de clientes para o mercado livre. Durante o ano de 2017, 166 clientes deixaram o mercado cativo industrial da Copel Distribuição (15 clientes apenas no 4T17), os quais representariam o consumo de, aproximadamente, 360 GWh no trimestre. Portanto, caso fossem desconsiderados os efeitos da migração de clientes, essa classe teria apresentado redução próxima de 2,9% no 4T17. Ao final de dezembro de 2017, a classe industrial representou 15,5% do consumo do mercado cativo com 76.328 consumidores.

A classe comercial consumiu 1.143 GWh no último trimestre de 2017, redução de 4,5% em comparação com o mesmo período de 2016. Esse desempenho foi influenciado pela migração de 196 clientes para o mercado livre durante o ano de 2017 (28 clientes somente no 4T17), os quais correspondem a um consumo médio de 104 GWh no trimestre. Desconsiderado o impacto oriundo da migração de clientes, essa classe teria registrado crescimento de 4,2% no 4T17. Ao final desse trimestre, essa classe representava 23,5% do mercado cativo com 389.844 consumidores.

A classe rural registrou acréscimo de 5,7% no consumo de energia no quarto trimestre de 2017, totalizando 556 GWh. Ao final de dezembro de 2017 a classe representou 11,4% do mercado cativo da Copel com 354.829 consumidores.

As outras classes (poderes públicos, iluminação pública, serviços públicos e consumo próprio) totalizaram 626 GWh consumidos entre outubro e dezembro de 2017, com crescimento de 3,0%. Em conjunto, essas classes representaram 12,9% do mercado cativo, com 57.483 consumidores ao final do 4T17.

Mercado Consolidado da Copel

Fornecimento de Energia Elétrica

O fornecimento de energia elétrica da Copel, que representa o volume de energia vendido aos consumidores finais e é composto pelas vendas no mercado cativo da Copel Distribuição e pelas vendas no mercado livre da Copel Geração e Transmissão e da Copel Comercialização, registrou queda de 2,0% entre outubro e dezembro de 2017.

A tabela a seguir apresenta o fornecimento de energia aberto por classe de consumo:

Classe	Mercado	Energia vendida (GWh)					
		4T17	4T16	Var. %	2017	2016	Var. %
Residencial		1.784	1.724	3,5	7.126	6.932	2,8
	Total	1.957	2.195	(10,9)	7.691	9.574	(19,7)
Industrial	Cativo	756	1.149	(34,2)	3.254	5.753	(43,4)
	Livre	1.201	1.046	14,8	4.437	3.821	16,1
	Total	1.201	1.197	0,3	4.848	5.061	(4,2)
Comercial	Cativo	1.143	1.197	(4,5)	4.651	5.059	(8,1)
	Livre	58	-	-	197	2	9.765
Rural		556	526	5,7	2.257	2.180	3,5
Outros		626	608	3,0	2.455	2.404	2,1
Fornecimento de Energia		6.124	6.250	(2,0)	24.377	26.151	(6,8)

Total de Energia Vendida

O total de energia vendida pela Copel, composto pelas vendas da Copel Distribuição, da Copel Geração e Transmissão, dos Complexos Eólicos e da Copel Comercialização em todos os mercados, atingiu 11.442 GWh no quarto trimestre de 2017, representando um crescimento de 3,9%.

A tabela a seguir apresenta as vendas totais de energia da Copel, segmentadas entre Copel Distribuição, Copel Geração e Transmissão, Parques Eólicos e Copel Comercialização:



Comunicado ao Mercado – RI 04/18

	Nº de consumidores / contratos			Energia vendida (GWh)					
	dez/17	dez/16	Var. %	4T17	4T16	Var. %	2017	2016	Var. %
Copel DIS									
Mercado Cativo	4.560.493	4.478.767	1,8	4.865	5.205	(6,5)	19.743	22.328	(11,6)
Concessionárias e Permissionárias	3	4	(25,0)	130	130	-	521	614	(15,1)
CCEE (MCP)	-	-	-	161	1.359	(88,2)	2.008	3.611	(44,4)
Total Copel DIS	4.560.496	4.478.771	1,8	5.156	6.694	(23,0)	22.272	26.553	(16,1)
Copel GeT									
CCEAR (Copel DIS)	1	1	-	23	42	(45,2)	86	158	(45,6)
CCEAR (outras concessionárias)	27	39	(30,8)	218	672	(67,6)	838	3.347	(75,0)
Consumidores Livres	52	40	30,0	1.001	1.046	(4,3)	3.860	3.823	1,0
Contratos Bilaterais ¹	37	30	23,3	2.248	1.886	19,2	8.504	7.682	10,7
CCEE (MCP) ²	-	-	-	1.307	367	256,1	4.657	1.762	164,3
Total Copel GeT	117	110	6,4	4.797	4.013	19,5	17.945	16.772	7,0
Complexos Eólicos									
CCEAR (outras concessionárias)	112	112	-	213	212	0,5	840	842	(0,2)
CER	3	3	-	90	90	-	357	358	(0,3)
Total Parques Eólicos	115	115	-	303	302	0,3	1.197	1.200	(0,2)
Copel Comercialização									
Consumidores Livres	139	-	-	258	-	-	774	-	-
Contratos Bilaterais	53	-	-	920	-	-	1.882	-	-
CCEE (MCP) ²	-	-	-	8	-	-	18	-	-
Total Copel Comercialização	192	-	-	1.186	-	-	2.674	-	-
Total Copel Consolidado	4.560.920	4.478.996	1,8	11.442	11.009	3,9	44.088	44.525	(1,0)

Obs.: Não considera a energia disponibilizada através do MRE (Mecanismo de Realocação de Energia).

¹ Inclui Contratos de Venda no Curto Prazo.

² Garantia Física alocada no período, não considera o impacto do GSF.

CCEE: Câmara de Comercialização de Energia Elétrica / CCEAR: Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado / MCP: Mercado de Curto Prazo / CER: Contrato de Energia de Reserva.

Curitiba, 09 de fevereiro de 2018.

Adriano Rudek de Moura
Diretor de Finanças e de Relações com Investidores

Para outras informações, entre em contato com a equipe de Relações com Investidores:
ri@copel.com ou (41) 3222-2027