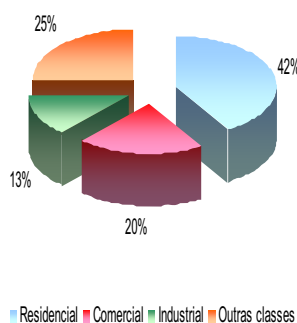


A composição do mercado consumidor da CEPISA reflete situação típica das unidades da federação que não apresentam parque industrial diversificado e/ou a presença de empresas eletrointensivas, atuantes em setores como alumínio, siderurgia, cobre, ferroligas etc, com consumo concentrado nas classes residencial e comercial.

CONSUMO DE ENERGIA - 2008



O consumo médio mensal, por consumidor residencial, foi de 86,2 kWh, demonstrando evolução de 2,2%, quando comparado com o verificado no ano anterior (84,3 kWh).

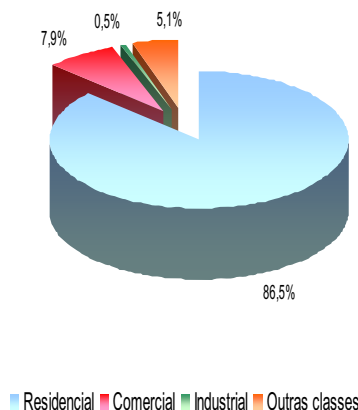
6.2 Número de Consumidores

Em dezembro de 2008, foram atendidos 848.763 clientes, correspondendo ao acréscimo de 4,5%, em relação ao ano passado. Foram efetuadas 36.497 novas ligações, uma média mensal de 3.041 ligações.

Evolução do número de clientes:

CLASSE	2004	2005	2006	2007	2008	2008/2007(%)
Residencial	601.087	630.361	667.534	701.693	734.576	4,7
Comercial	55.718	57.450	61.398	65.278	67.136	2,8
Industrial	3.976	3.957	4.150	4.074	4.042	-0,8
Rural	21.351	23.011	24.105	25.658	26.590	3,6
Poder Público	10.711	11.095	11.702	12.394	13.077	5,5
Iluminação Pública	797	796	1.042	797	803	0,8
Serviço Público	1.799	2.031	2.166	2.240	2.388	6,6
Próprio	125	139	130	132	151	14,4
Total	695.564	728.840	772.227	812.266	848.763	4,5

Nº DE CONSUMIDORES - 2008



6.3 Compra de Energia - MWh

A energia contratada em 2008, para atender ao mercado consumidor da CEPISA, por meio dos Contratos de Energia no Ambiente Regulado - CCEAR, foi de 3.110.207 MWh, superior em 3,6% ao montante de 2007 (3.001.595 MWh).

O custo médio da energia comprada foi de R\$73,60/MWh.

A energia comercializada no mercado de curto prazo foi de 148.771 MWh.

6.4 Perdas

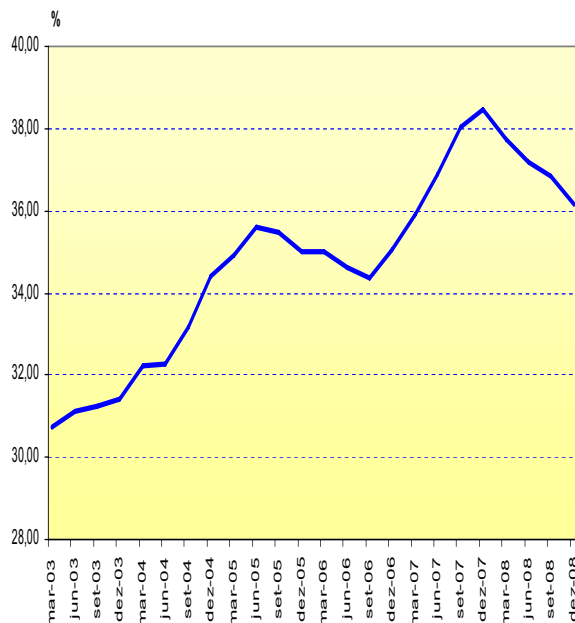
O resultado do esforço empreendido nas perdas de energia técnicas e não técnicas, intensificado nos últimos dois anos, está demonstrado na redução de 2,4% obtida no ano de 2008, reduzindo de 38,5% para 36,1%.

Nesse período, as atividades de inspeção e fiscalização ganharam mais qualidade com contratação de novas equipes que passaram a atuar em todo o Estado do Piauí, ampliando as equipes próprias já existentes. Com treinamentos específicos e acompanhamentos sistemáticos o trabalho incorporou novas metodologias e tecnologias.

Com a instalação de 92.000 medidores retomada entre abril de 2007 e agosto de 2008, além da intensificação das inspeções, a trajetória de crescimento do índice de perdas é novamente revertida e a partir de 2008 os reflexos são observados iniciando um período de queda por doze meses consecutivos, um feito histórico na Companhia.

O gráfico abaixo demonstra bem a descontinuidade de esforços, vinculada quase sempre à insuficiência de recursos, e os reflexos positivos quando são retomados.

PERDAS ANUALIZADAS - (2003 - 2008)



As perdas globais totalizaram 1.100.614 MWh, resultando no índice de 36,1% sobre toda a energia requerida para o mercado consumidor que foi de 3.044.783 MWh, volume 1,8% superior ao montante requerido no ano anterior.

PERDAS GLOBAIS (MWh)	2004	2005	2006	2007	2008	2008/2007 (%)
Mercado Próprio (MWh)	2.317.500	2.491.813	2.564.174	2.867.876	2.931.094	2,2
Energia Requerida (MWh)	2.399.165	2.595.575	2.671.622	2.990.151	3.044.783	1,8
Perdas (MWh)	825.032	908.651	936.100	1.150.023	1.100.614	-4,3
% Perdas	34,4	35,0	35,0	38,5	36,1	

Outras ações, implementadas no período, podem ser destacadas como importantes para os resultados alcançados: manutenção de convênio com a Secretaria de Segurança do Estado, garantindo maior respaldo aos casos mais agressivos de fraudes e desvios,