

PROGRAMA DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA 2020



Transformar o uso da energia é pensar no futuro.

O futuro do nosso planeta depende de nós, como pessoas e como empresa. Por isso, buscamos formas mais eficientes de produzir e utilizar energia em nosso Programa de Eficiência Energética (PEE) em parceria com a ANEEL. São diversas iniciativas no âmbito educacional, tecnológico e social para fomentar o uso consciente e seguro desse recurso tão precioso: a energia.

O nosso objetivo é promover a transformação do mercado de energia elétrica, estimulando o desenvolvimento de novas tecnologias e a criação de hábitos e práticas racionais de uso da energia elétrica.

Em 2020, investimos em programas voltados para a utilização inteligente de energia e a substituição de equipamentos obsoletos por modelos eficientes, com destaque para os clientes residenciais e da área da Saúde, além de indústrias, comércios e serviços.



NÚMEROS GERAIS

R\$ 164
milhões investidos

137
projetos realizados



INVESTIMENTOS EM 2020

Confira os investimentos realizados por cada uma das distribuidoras do Grupo CPFL Energia por tipo de projeto.

TIPO DE PROJETO	CPFL PAULISTA	CPFL PIRATININGA	CPFL SANTA CRUZ	RGE	TOTAL POR TIPOLOGIA
Baixa Renda	R\$25.342.275	R\$12.494.970	R\$690.372	R\$12.274.109	R\$50.801.725
Comércio e Serviços	R\$25.408.408	R\$8.741	R\$213.945	R\$5.331.368	R\$30.962.462
Educacional	R\$3.614.680	R\$825.077	R\$623.241	R\$834.623	R\$5.897.621
Iluminação Pública	R\$1.912.050	R\$3.317.866	R\$2.931.241	R\$12.025.119	R\$20.186.276
Industrial	R\$400.186	R\$236.019	R\$50.675	R\$109.690	R\$796.569
Plano de Gestão	R\$185.392	R\$267.575	R\$59.305	R\$145.431	R\$657.702
Poder Público	R\$9.836.352	R\$7.416.012	R\$16.718	R\$14.944.907	R\$32.213.990
Residencial	R\$8.559.969	R\$1.628.160	R\$752.609	R\$4.747.236	R\$15.687.974
Serviços Públicos	R\$5.732.416	R\$1.558	R\$648.600	R\$437.193	R\$6.819.767
Total por distribuidora	R\$80.991.728	R\$26.195.977	R\$5.986.706	R\$50.849.676	R\$164.024.087



NOSSOS PROJETOS

Conheça algumas de nossas iniciativas com grandes impactos positivos para a sociedade.

CPFL nos Hospitais

Com o objetivo de melhorar a saúde pública em toda a nossa área de atuação, a CPFL Energia e o Instituto CPFL lançaram o programa “CPFL nos Hospitais”, iniciativa que ajuda instituições públicas e filantrópicas a reduzirem suas contas de energia elétrica.

Até o final de 2021, investiremos cerca de R\$ 150 milhões e beneficiaremos mais de 250 hospitais, proporcionando uma redução no consumo de energia e uma economia total de R\$18 milhões.

INVESTIMENTOS

2019 • R\$ 20,9 MM

2020 • R\$ 51,3 MM

2021 • Previsão de R\$ 77,8 MM.



Bônus de Geladeira

O projeto financiou, de 25% a 40%, o custo de aquisição de refrigeradores mais eficientes para clientes residenciais. Essas novas geladeiras, por utilizarem compressores com tecnologia inverter, consomem 45% menos energia do que os modelos convencionais.

Foram comercializadas 16.858 geladeiras mais eficientes, que proporcionarão uma economia anual total de 9.290 MWh, suficiente para atender ao consumo de 3.918 residências no mesmo período. Além disso, a ação substituiu 5 lâmpadas fluorescentes por 5 lâmpadas com tecnologia de LED em cada um dos clientes beneficiados.

NÚMEROS

+ de R\$12 MM investidos

16.858 geladeiras mais eficientes

84.290 lâmpadas substituídas



Baixa Renda

Com o objetivo de proporcionar a redução no consumo de energia de clientes de baixo poder aquisitivo, as distribuidoras do Grupo CPFL desenvolveram ações de troca de equipamentos menos eficientes por outros mais modernos. Além disso, realizaram a regularização de clientes que estavam ligados de forma irregular, garantindo maior segurança nas instalações elétricas dessas residências.

NÚMEROS

R\$ 50,8 MM investidos

3.480 clientes regularizados

157.000 lâmpadas substituídas

51.120 aquecedores solares instalados

4.396 trocadores de calor instalados



