

PROGRAMA DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA 2021



Transformar o uso de 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 de energia elétrica.

Em 2021, 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 de saúde, além de indústrias, comércios e serviços.



NÚMEROS GERAIS



R\$ 164,5

milhões investidos



162

projetos realizados



INVESTIMENTOS EM 2021



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

| TIPO DE PROJETO | RGE | CPFL PAULISTA | CPFL PIRATININGA | SANTA CRUZ | TOTAL POR TIPOLOGIA |
|--------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|---------------------|-----------------------|
| Baixa Renda | 12.048.392,91 | 7.904.114,90 | 4.099.038,25 | 213.840,74 | 24.265.386,80 |
| Comércio e Serviços | 5.116.702,77 | 21.930.014,34 | 931.349,82 | 1.871.944,81 | 29.850.011,74 |
| Educacional | 1.923.118,12 | 1.922.506,35 | 760.276,39 | 28.845,92 | 4.634.746,78 |
| Iluminação Pública | 9.567.248,65 | 12.208.245,40 | 776.797,06 | 530.496,79 | 23.082.787,90 |
| Industrial | 741.161,57 | 1.177.277,31 | 127.210,07 | 80.433,06 | 2.126.082,01 |
| Plano de Gestão | 1.812.655,44 | 2.798.730,00 | 1.122.273,05 | 308.542,22 | 6.042.200,71 |
| Poder Público | 34.653.779,93 | 18.880.423,56 | 10.877.792,32 | 1.619,80 | 64.413.615,61 |
| Residencial | 2.967.558,31 | 2.125.906,28 | 1.028.389,55 | 652.146,27 | 6.774.000,41 |
| Serviços Públicos | | 3.278.687,33 | | 17.317,46 | 3.296.004,79 |
| TOTAL POR DISTRIBUIDORA | 67.159.441,70 | 69.773.635,61 | 18.726.539,51 | 3.445.059,07 | 164.484.836,75 |



NOSSOS PROJETOS

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

CPFL e RGE nos Hospitais

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

Até o final de 2021, foram investidos cerca de 155 milhões e beneficiamos mais de 250 hospitais, proporcionando uma redução de consumo de energia e uma economia total de 18 milhões.

INVESTIMENTOS

2019 ● R\$ 20,9 MM

2020 ● R\$ 51,3 MM

2021 ● R\$ 82,8 MM

250 hospitais



Freezers Científicos

Geladeiras comuns, darão lugar a freezers científicos em 170 pontos de vacinação de cidades de São Paulo e do Rio Grande do Sul em 2022. Com investimento previsto de R\$ 3 milhões, o Grupo CPFL, por meio da CPFL Paulista e da RGE, destinará os novos equipamentos para a devida conservação de vacinas com objetivo de resolver um gargalo ainda presente no setor de saúde: o desperdício de vacinas em função da falta de uma conservação adequada. Esta ação, também visa contribuir com o cenário epidemiológico da COVID-19.

NÚMEROS



+ DE 3 MM
à serem investidos



170 pontos
de vacinação



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\$ 24 MM

investidos

4.475

clientes regularizados

113.575

lâmpadas substituídas

1.439

aquecedores solares instalados

3.206

trocadores de calor instalados

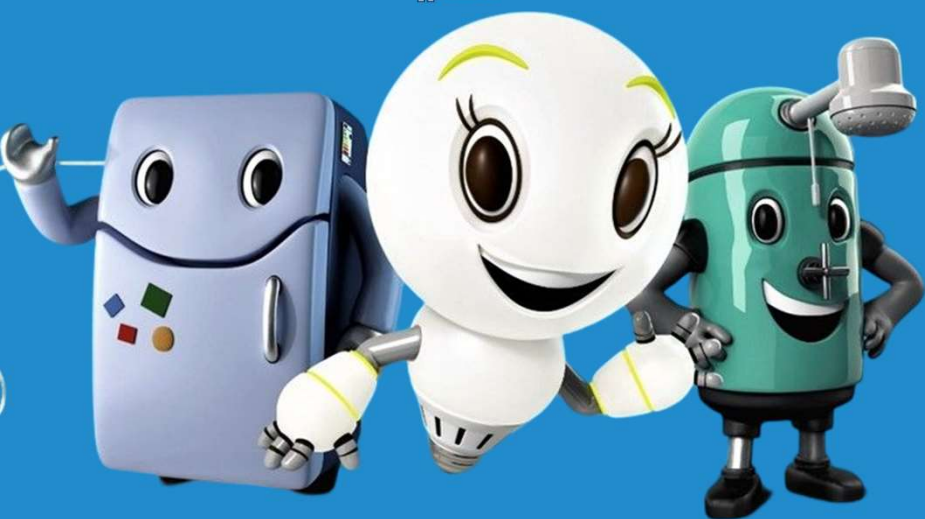


CPFL E RGE NAS ESCOLAS

Educacional

Projeto CPFL e RGE NAS ESCOLAS, visa a disseminação do uso racional e seguro da energia elétrica, sustentabilidade, meio ambiente e geração renovável de energia aos alunos do ensino fundamental (4º ao 9º ano) por meio da capacitação dos professores e alunos de escolas públicas estaduais e/ou municipais e, desenvolvimento de serão vivenciadas em atividades externas, tais como o teatro aventura, museu e carreta itinerante. Até o final de 2021, foram 1086 escolas atendidas nos estados de São Paulo e Rio Grande do Sul e mais de 180.000 alunos participantes das ações.

Nossa outra iniciativa, é a Casa + Sustentável, situada dentro da sede do Consórcio PCJ em Americana (SP), que reabriu suas portas de forma online em julho de 2021. O lançamento presencial para o público tem sido adiado, esperando a melhora do cenário epidemiológico.



+ de 4,6M
investidos em projetos educacionais



BENEFICIADOS EM **2021**



1086
escolas



+ de 180.000
alunos



113.575
lâmpadas
substituídas



204
Instituições de
Saúde



+ 42mil
famílias baixa
renda beneficiadas

Obrigada

Atualização: Agosto, 2022

