



AUDIÊNCIA PÚBLICA - PEE



TÍTULO:	0183 - Cemig nas Comunidades Regularização
OBJETIVO:	O projeto tem como objetivo, promover ações de eficiência energética em unidades de baixa renda com visitas de orientação às famílias quanto ao uso eficiente e seguro da energia, substituição de lâmpadas, doação de padrões, relacionamento comunitário e suporte para as ações de regularização do fornecimento da energia elétrica junto aos clientes atendidos.
ABRANGÊNCIA:	<ul style="list-style-type: none">- Realização de 120 mil visitas de eficiência energética;- Aquisição de 40.000 mil padrões de energia simplificado;- Mobilização, comunicação e relacionamento com as comunidades e lideranças comunitárias.
* ENERGIA ECONOMIZADA:	7.270,80 MWh/ano
* DEMANDA EVITADA NO HORÁRIO DE PONTA:	1.630,00 kW
IMPACTOS SOCIAIS E AMBIENTAIS E DURAÇÃO ESPERADA DOS BENEFÍCIOS:	Redução do consumo de energia elétrica para o beneficiário, que poderá reverter essa economia em melhores serviços prestados para a população.
INVESTIMENTOS PREVISTOS / REALIZADOS:	Investimento previsto: R\$27.509.245,30 Investimento realizado (até Dez/2023): R\$14.594.543,72
CUSTO DA DEMANDA EVITADA (R\$/kW):	1.200,04 R\$/kW
CUSTO DA ENERGIA ECONOMIZADA (R\$/MWh)	274,60 R\$/MWh
* RELAÇÃO CUSTO BENEFÍCIO - RCB:	0,53

**Valores serão atualizados com os resultados obtidos na conclusão do projeto*