



## AUDIÊNCIA PÚBLICA - PEE



<b>TÍTULO:</b>	0183 - Cemig nas Comunidades Regularização
<b>OBJETIVO:</b>	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.
<b>ABRANGÊNCIA:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Realização de 120 mil visitas de eficiência energética;</li><li>- Aquisição de 40.000 mil padrões de energia simplificado;</li><li>- Mobilização, comunicação e relacionamento com as comunidades e lideranças comunitárias.</li></ul>
<b>* ENERGIA ECONOMIZADA:</b>	7.270,80 MWh/ano
<b>* DEMANDA EVITADA NO HORÁRIO DE PONTA:</b>	1.630,00 kW
<b>IMPACTOS SOCIAIS E AMBIENTAIS E DURAÇÃO ESPERADA DOS BENEFÍCIOS:</b>	Redução do consumo de energia elétrica para o beneficiário, que poderá reverter essa economia em melhores serviços prestados para a população.
<b>INVESTIMENTOS PREVISTOS / REALIZADOS:</b>	Investimento previsto: R\$27.509.245,30 Investimento realizado (até Dez/2024): R\$ 18.455.243,14
<b>CUSTO DA DEMANDA EVITADA (R\$/kW):</b>	1.200,04 R\$/kW
<b>CUSTO DA ENERGIA ECONOMIZADA (R\$/MWh)</b>	274,60 R\$/MWh
<b>* RELAÇÃO CUSTO BENEFÍCIO - RCB:</b>	0,53

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