



AUDIÊNCIA PÚBLICA - PEE



TÍTULO:	0239 - Geração PV - Santa Casa de Misericórdia de Perdões – (CPP 2023)
OBJETIVO:	Implantação de uma microgeração
ABRANGÊNCIA:	Santa Casa de Misericórdia de Perdões Uso Final – Fonte Incentivada: - 105 módulos fotovoltaicos de 550 Wp (totalizando 57,75 kWp) e 1 inversor de frequência de 50 kW
* ENERGIA ECONOMIZADA:	74,84 MWh/ano
* DEMANDA EVITADA NO HORÁRIO DE PONTA:	0,00 kW
IMPACTOS SOCIAIS E AMBIENTAIS E DURAÇÃO ESPERADA DOS BENEFÍCIOS:	Dicas de economia de energia elétrica no ambiente de trabalho e na residência. Conceitos básicos de usina solar fotovoltaica.
INVESTIMENTOS PREVISTOS / REALIZADOS:	Investimento previsto: R\$ 436.684,90 Investimento realizado (até Dez/2024): R\$ 1.389.841,31
CUSTO DA DEMANDA EVITADA (R\$/kW):	R\$1.556,38/kW
CUSTO DA ENERGIA ECONOMIZADA (R\$/MWh)	R\$323,80/MWh
* RELAÇÃO CUSTO BENEFÍCIO - RCB:	0,67

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