



AUDIÊNCIA PÚBLICA - PEE



TÍTULO:	0191 - Santa Casa De Patrocínio - (CPP 2020)
OBJETIVO:	Eficientização energética parcial do sistema de condicionamento ambiental do Hospital Santa Casa de Patrocínio-MG, realizando a substituição de 84 (oitenta e quatro) ares-condicionados do modelo split e janela de 9.000 Btu/h, 12.000 Btu/h, 18.000 Btu/h e 22.000 Btu/h por unidades do modelo Split Inverter de igual capacidade de refrigeração (Btu/h).
ABRANGÊNCIA:	A Unidade Consumidora (UC) contemplada no projeto é o Hospital Santa Casa de Patrocínio
* ENERGIA ECONOMIZADA:	219,51 MWh/ano
* DEMANDA EVITADA NO HORÁRIO DE PONTA:	36,66 kW
IMPACTOS SOCIAIS E AMBIENTAIS E DURAÇÃO ESPERADA DOS BENEFÍCIOS:	Redução de demanda no horário de ponta (W) e do consumo energético (Wh) das instalações.
INVESTIMENTOS PREVISTOS / REALIZADOS:	Investimento previsto: R\$ 441.335,59 Investimento realizado (até Dez/2022): R\$ 269.965,12
CUSTO DA DEMANDA EVITADA (R\$/kW):	R\$663,90 /kW
CUSTO DA ENERGIA ECONOMIZADA (R\$/MWh)	R\$382,20 /MWh
* RELAÇÃO CUSTO BENEFÍCIO - RCB:	0,65

*