



## AUDIÊNCIA PÚBLICA - PEE



<b>TÍTULO:</b>	0218 - EE - HC - Bloco C – (CPP 2022)
<b>OBJETIVO:</b>	Eficiência energética da central de água gelada do Bloco C do Hospital das Clínicas
<b>ABRANGÊNCIA:</b>	Hospital das Clínicas, incluindo todos os funcionários e também usuários dos edifícios - Uso Final 1 ar condicionado: 1 chiller - Uso Final 2 motores elétricos: 2 conjuntos motobombas
<b>* ENERGIA ECONOMIZADA:</b>	328,46 MWh/ano
<b>* DEMANDA EVITADA NO HORÁRIO DE PONTA:</b>	37,48 kW
<b>IMPACTOS SOCIAIS E AMBIENTAIS E DURAÇÃO ESPERADA DOS BENEFÍCIOS:</b>	Propor, fomentar e divulgar ações de efficientização de energia
<b>INVESTIMENTOS PREVISTOS / REALIZADOS:</b>	Investimento previsto: R\$ 1.288.596,45 Investimento realizado (até Dez/2024): R\$ 159,61
<b>CUSTO DA DEMANDA EVITADA (R\$/kW):</b>	R\$1.060,09/kW
<b>CUSTO DA ENERGIA ECONOMIZADA (R\$/MWh)</b>	R\$413,16/MWh
<b>* RELAÇÃO CUSTO BENEFÍCIO - RCB:</b>	0,75

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