

<b>TÍTULO:</b>	0186 - Copasa - Córrego Areia - (CPP 2020)
<b>OBJETIVO:</b>	Eficiência energética de estação elevatória de água bruta por meio de retrofit de motores elétricos e implantação de um sistema de automação.
<b>ABRANGÊNCIA:</b>	Os beneficiários são a Copasa e os funcionários que trabalham na estação.
<b>* ENERGIA ECONOMIZADA:</b>	341,18 MWh/ano
<b>* DEMANDA EVITADA NO HORÁRIO DE PONTA:</b>	215,75 kW
<b>IMPACTOS SOCIAIS E AMBIENTAIS E DURAÇÃO ESPERADA DOS BENEFÍCIOS:</b>	Eficiência energética de estação elevatória de água bruta por meio de retrofit de motores elétricos e implantação de um sistema de automação.
<b>INVESTIMENTOS PREVISTOS / REALIZADOS:</b>	Investimento previsto: R\$ 322.400,32 Investimento realizado (até Dez/2023): R\$ 322.400,32
<b>CUSTO DA DEMANDA EVITADA (R\$/kW):</b>	R\$635,15/kW
<b>CUSTO DA ENERGIA ECONOMIZADA (R\$/MWh)</b>	R\$365,65/MWh
<b>* RELAÇÃO CUSTO BENEFÍCIO - RCB:</b>	0,18