

TÍTULO:	0192 - UFMG- Veterinária - (CPP 2020)
OBJETIVO:	Eficiência energética do sistema de iluminação com a substituição de lâmpadas ineficientes por lâmpadas de LED
ABRANGÊNCIA:	Escola de Veterinária e Hospital Veterinário da UFMG, incluindo todos os funcionários e usuários dos serviços
* ENERGIA ECONOMIZADA:	173,75 MWh/ano
* DEMANDA EVITADA NO HORÁRIO DE PONTA:	30,04 kW
IMPACTOS SOCIAIS E AMBIENTAIS E DURAÇÃO ESPERADA DOS BENEFÍCIOS:	Redução do consumo de energia elétrica para o beneficiário, que poderá reverter essa economia em melhores serviços prestados para a população.
INVESTIMENTOS PREVISTOS / REALIZADOS:	Investimento previsto: R\$ 299.852,64 Investimento realizado (até Dez/2022): R\$ 245.101,09
CUSTO DA DEMANDA EVITADA (R\$/kW):	635,15 R\$/kW
CUSTO DA ENERGIA ECONOMIZADA (R\$/MWh)	365,65 R\$/MWh
* RELAÇÃO CUSTO BENEFÍCIO - RCB:	0,49

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