TÍTULO:	PREFEITURA MUNICIPAL JOÃO MONLEVADE – CPP 2018
OBJETIVO:	Eficientização energética dos sistemas de iluminação da Prefeitura Municipal de João Monlevade, realizando a substituição de lâmpadas incandescentes, fluorescentes compactas, fluorescentes tubulares, mistas, vapor metálico, sódio e mercúrio, por lâmpadas e refletores LED.
ABRANGÊNCIA:	Prefeitura Municipal de João Monlevade, João Monlevade – MG.
ENERGIA ECONOMIZADA:	80,14 MWh/ano
DEMANDA EVITADA NO HORÁRIO DE PONTA:	12,09 kW
IMPACTOS SOCIAIS E AMBIENTAIS E DURAÇÃO ESPERADA DOS BENEFÍCIOS:	Economia de energia, melhoria no sistema de iluminação (eficiência e qualidade).
INVESTIMENTOS PREVISTOS / REALIZADOS:	Investimento previsto: R$ 226.972,57 Investimento realizado (até Dez/2020): R$ 217.778,92
CUSTO DA DEMANDA EVITADA (R$/kW):	1126,36
CUSTO DA ENERGIA ECONOMIZADA (R$/MWh)	277,31
RELAÇÃO CUSTO BENEFÍCIO - RCB:	0,57