

RESUMO

Os diodos emissores de luz (LED) deixaram de ser a tecnologia do futuro para fazer parte do presente. Estudos apontam que em pouco tempo veremos a desaparecimento completo das lâmpadas incandescentes. O presente trabalho tem por objetivo principal a elaboração de um Plano de Negócio para avaliar a viabilidade da criação de uma indústria de luminárias de LED, acompanhando uma tendência mundial em projeto de sistemas de iluminação. A revisão da literatura discute o contexto do empreendedorismo no Brasil, o papel do empreendedor, o cenário macro econômico, a importância do Plano de Negócios e discute o conteúdo a ser desenvolvido em cada parte que compõe um Plano de Negócio. O desenvolvimento do trabalho explora as ferramentas de análise como VPL, TIR e *Payback*, descreve as expectativas dos sócios, as características do mercado de iluminação, os concorrentes, as estratégias de *marketing*, os demonstrativos de resultado (DRE) e as projeções de caixa para as operações do novo negócios.

PALAVRAS-CHAVE: Plano de negócio, análise de viabilidade econômica, Iluminação.