

# PLANO DE NEGÓCIOS: PROTÓTIPO DE ESTUDO DE VIABILIDADE PARA ABERTURA DE UMA MICRO CERVEJARIA.

Anderson Takao dos Anjos Kuroishi <sup>1</sup>

Ellen Caroline de Souza Ossuna <sup>2</sup>

Matheus de Oliveira Gallo <sup>3</sup>

Matheus Lourenço <sup>4</sup>

Pedro Henrique Ichi Ramos <sup>5</sup>

Petter Silva Donato <sup>6</sup>

O plano de negócios que será apresentado buscará traçar um retrato do mercado, do produto e os recursos para o empreendimento, retificando informações detalhadas do ramo de atuação, produtos e serviços, clientes, concorrentes, fornecedores e os pontos fortes e fracos do negócio, contribuindo para a identificação da viabilidade de sua ideia e da gestão da empresa.

Sendo assim, o plano de negócio para a Cervejaria Tapa na Breja LTDA, irá tratar da implantação da empresa na cidade de Agudos – SP, promovendo a estruturação dos ambientes internos e externos, plano de gestão, marketing, operações, financeiro e jurídico da empresa. Produzir uma cervejaria requer procedimentos complexos e geralmente interdependente, desde o momento do recebimento da matéria prima até o consumidor final possibilitando assim a qualidade do produto, eficiência, produtividade, previsibilidade e redução de perda. O Para uma visão mais detalhada desses procedimentos é utilizada a análise SWOT na qual serão destacadas as forças e fraquezas do negócio, designado como ambiente interno, e as oportunidades e ameaças que compõem o ambiente externo, no qual ajuda a identificar as forças, fraquezas, oportunidades e ameaças da empresa e do segmento de mercado de atuação, utilizam-se tais informações para auxiliar na elaboração das estratégias evitando assim perdas, tornando o projeto mais eficiente e permitindo visar os resultados mais claramente. - Ferramentas metodologia Leans Six Sigmas;

- Viabilidade de custos;
- Simulação em softwares de logística (FlexSim e MiniTab);
- Normas Regulamentadoras;
- Montagem de protótipo através de software de modelagem (Sketchup);
- implantação de IoT.

---

<sup>1</sup> Discente do curso de Engenharia de Produção do Centro Universitário Antônio Eufrásio de Toledo de Presidente Prudente.

<sup>2</sup> Discente do curso de Engenharia de Produção do Centro Universitário Antônio Eufrásio de Toledo de Presidente Prudente.

<sup>3</sup> Discente do curso de Engenharia de Produção do Centro Universitário Antônio Eufrásio de Toledo de Presidente Prudente.

<sup>4</sup> Discente do curso de Engenharia de Produção do Centro Universitário Antônio Eufrásio de Toledo de Presidente Prudente.

<sup>5</sup> Discente do curso de Engenharia de Produção do Centro Universitário Antônio Eufrásio de Toledo de Presidente Prudente.

<sup>6</sup> Discente do curso de Engenharia de Produção do Centro Universitário Antônio Eufrásio de Toledo de Presidente Prudente.

**Palavras-Chave:** Micro cervejaria; logística; IoT; modelo de negócio; armazenagem; produção; infraestrutura; normas técnicas.