**SENAC – SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL**

**TÉCNICO EM INFORMÁTICA – TI21**

**NOME: Dimas Aparecido Rabelo de Souza**

**PROJETO INTEGRADOR**

**ASSISTENTE DE DESENVOLVIMENTO DE APLICATIVOS COMPUTACIONAIS**

**SISTEMA WEB E DESKTOP**

São Paulo

2024

**RESUMO**

Esse projeto apresenta uma proposta de estabelecimento de comércio de bebidas local que visa atender às necessidades e preferências dos consumidores da região. Com foco na oferta de uma ampla variedade de bebidas alcoólicas e não alcoólicas, o empreendimento busca proporcionar uma experiência diferenciada aos clientes, oferecendo produtos de alta qualidade, serviço personalizado e ambiente acolhedor. Além disso, o projeto inclui estratégias de marketing e gestão eficientes para garantir a competitividade no mercado e o sucesso do negócio a longo prazo.

**SUMÁRIO**

[1. INTRODUÇÃO 5](#_Toc160788193)

[1.1. PROPOSTA DO PROJETO 6](#_Toc160788194)

[1.2. BENEFÍCIOS DO PROJETO 7](#_Toc160788195)

[1.3. LINGUAGENS UTILIZADAS 8](#_Toc160788196)

[2. ESTUDO DE CASO 9](#_Toc160788197)

[2.1. EMPRESA CONTRATANTE 9](#_Toc160788198)

[2.1.1. Metodologia de Trabalho 9](#_Toc160788199)

[2.1.2. Solução Proposta 9](#_Toc160788200)

[3. RESULTADOS OBTIDOS 10](#_Toc160788201)

[3.1. MAPA 10](#_Toc160788202)

[3.1.1. SITE 10](#_Toc160788203)

[3.1.2. SISTEMA DE GERENCIAMENTO WEB 10](#_Toc160788204)

[3.1.3. SISTEMA DESKTOP 10](#_Toc160788205)

[3.1.4. BANCO DE DADOS 10](#_Toc160788206)

[4. RESULTADOS OBTIDOS 11](#_Toc160788207)

[4.1. SISTEMA DE GERENCIAMENTO WEB 11](#_Toc160788208)

[4.2. SISTEMA DESKTOP 11](#_Toc160788209)

[4.3. INSTRUÇÕES DE IMPLANTAÇÃO 11](#_Toc160788210)

[5. CRONOGRAMA DE CUSTOS 12](#_Toc160788211)

[5.1. CRONOGRAMA DE DESENVOLVIMENTO 12](#_Toc160788212)

[6. CONCLUSÃO 13](#_Toc160788213)

# INTRODUÇÃO

O comércio detém de um sistema web, que visa o controle de gestão de inventário, rastrear os produtos em estoque, incluindo detalhes como quantidade, datas de entrada de saída, fornecedores, etc. Isso permite uma gestão eficaz do inventário, evitando a escassez ou excesso de estoque, e conta também com uma gestão de funcionários garantindo o seu cadastro incluindo a opção de atualização e exclusão, e uma política de controle de acesso que vai administrador a usuário comum entre outros.

## PROPOSTA DO PROJETO

Descreva o sistema em linguagem não técnica. Explique como ele atenderá às necessidades do cliente.

## BENEFÍCIOS DO PROJETO

Discuta os benefícios esperados do projeto, como eficiência operacional, economia de custos, melhor atendimento ao cliente, etc.

## LINGUAGENS UTILIZADAS

Descreva as linguagens utilizadas para cada parte do projeto.

# ESTUDO DE CASO

## EMPRESA CONTRATANTE

Texto

### Metodologia de Trabalho

Como a empresa trabalha atualmente.

### Solução Proposta

O que beneficiará a empresa após a implantação.

# RESULTADOS OBTIDOS

## MAPA

## SITE

Incluir wireframes, layouts ou protótipos das interfaces de usuário para o site, bem como quaisquer outros aspectos de design gráfico que sejam relevantes (imagens vetoriais, bitmaps, elementos visuais).

## SISTEMA DE GERENCIAMENTO WEB

Incluir wireframes, layouts ou protótipos das interfaces de usuário para o sistema web, bem como quaisquer outros aspectos de design gráfico que sejam relevantes (imagens vetoriais, bitmaps, elementos visuais).

## SISTEMA DESKTOP

Incluir wireframes, layouts ou protótipos das interfaces de usuário para o sistema de desktop, bem como quaisquer outros aspectos de design gráfico que sejam relevantes (imagens vetoriais, bitmaps, elementos visuais).

## BANCO DE DADOS

Incluir um diagrama DER (Diagrama Entidade Relacionamento) ou outro diagrama apropriado que mostre o design do banco de dados e sua estrutura.

# RESULTADOS OBTIDOS

Explicação

## SISTEMA DE GERENCIAMENTO WEB

Explicação

Tela

## SISTEMA DESKTOP

Explicação

Tela

## INSTRUÇÕES DE IMPLANTAÇÃO

Para o website e o sistema de gerenciamento de conteúdo, fornecer instruções detalhadas sobre como implantar o sistema em um servidor. Para o sistema desktop, fornecer instruções detalhadas de como implantar na máquina do cliente. E para o banco de dados, fornecer informações de como deixá-lo local o deixá-lo na nuvem.

# CRONOGRAMA DE CUSTOS

## CRONOGRAMA DE DESENVOLVIMENTO

Explicação do que cada um desenvolveu e tempo gasto no desenvolvimento.

Tabela de custo de desenvolvimento.

# CONCLUSÃO