Logotipo

Descrição gerada automaticamente

**Projeto Interdisciplinar**

**Desenvolvimento de Software**

**Multiplataforma - DSM**

**3º Semestre**

**Araras**

**2023**

**Matérias envolvidas no Projeto Interdisciplinar:**

**Gestão Ágil de Projetos**

**Desenvolvimento Web III**

**Banco de Dados Não Relacional**

**Interação IHC**

**Integrantes do Grupo:**

**Caroline Batista Vantim**

**Fernando Maldonado Fernandes**

**Guilherme Willian De Paula**

**Leandro Augusto Alves**

**Luiza Ramos Pascuotte**

**Valdelaine Cristina Ribeiro**

1. **Organização**
   1. **Organização**
2. **Introdução**
   1. **Propósito**
   2. **Âmbito**
      1. **Definições, Acrónimos e Abreviaturas**
3. **Descrição Geral**
   1. **Perspectiva do produto**
   2. **Funcionalidades do Produto**
   3. **Interface de Software**
   4. **Características do Utilizador**
   5. **Restrições**
   6. **Referências**
4. **Introdução**
   1. **Propósito**
   2. **Âmbito**

Plataforma que realiza a conexão com marketplaces online, como GoodAfter, Carrefour, Comprebem. E realiza a integração das informações de produtos de lojas online, com o intuito de compor um catálogo dinâmico e por procura, sendo armazenado no banco apenas quando o usuário seleciona o produto para visualização, compondo assim o catálogo principal, para que no instante que outro usuário realizar a pesquisa do mesmo produto, a ocorrência do mesmo já estará salva no banco de dados.

Umas das principais funcionalidades, se apresenta como a disposição de produtos pesquisados por usuários dispostos a realizar a doação, e concomitantemente com a necessidade disposta por instituições cadastradas na plataforma, como por exemplo albergues e 'sopões' que necessitam de suprimentos básicos.

Este catálogo dinâmico integrado tem como objetivo, se conectar com o sistema do supermercado, e realizar uma análise de seu estoque e da data de validade dos produtos, de acordo com a necessidade apresentado por instituições de caridade, é ofertado de acordo com os produtos com as datas de validação mais próximas, assim instigando a população a doar esses produtos que serão desperdiçados a essas instituições, auxiliando há duas causas simultaneamente, o desperdício de alimentos e a fome.

O sistema realiza uma conexão direta com a API da plataforma GoodAfter, retornando ocorrências de acordo com a pesquisa dos usuários.

Interface gráfica do usuário, Aplicativo, Site

Descrição gerada automaticamente

**Fonte: https://goodafter.com/pt/257-ver-tudo**