

Projeto Integrador Transdisciplinar II - Documentação

1. Identificação

Nome: João Paulo da Silva Freitas

RGM: 42246342

2. Documentação

Aplicativo mobile para uma loja de cupcakes gourmet, com catálogo, carrinho, pagamento e rastreamento de pedidos. O aplicativo Cupcakes Gourmet App foi desenvolvido utilizando a plataforma Adalo, uma solução Low-Code que permite criar aplicativos funcionais sem a necessidade de codificação manual. O desenvolvimento foi baseado em todos os artefatos elaborados nas fases anteriores, garantindo consistência entre análise, modelagem e implementação.

Funcionalidades implementadas:

- Exibição de catálogo de cupcakes gourmet
- Adição de itens ao carrinho e cálculo automático do subtotal
- Finalização do pedido com dados de pagamento
- Rastreamento de pedidos por status (“Pendente”, “Enviado”, “Entregue”)
- Painel administrativo para gerenciamento de produtos (CRUD completo).

Tecnologia e estrutura:

- Plataforma: Adalo (Low-Code)
- Banco de Dados: Collections internas do Adalo
- Hospedagem: Publicação direta via Adalo Cloud
- Link do App: <https://joao-paulos-team-46.adalo.com/cupcakes-gourmet-app>
- Ambiente: Mobile (Android / iOS)

Checklist

- ☒ Casos de uso atualizados e validados com o cliente.
- ☒ Diagrama de Classes ↔ DER coerentes; dicionário de dados completo.
- ☒ Protótipos de telas revisados segundo os princípios de IHC.
- ☒ README do repositório atualizado com arquitetura, tecnologias, link do app e critérios de aceite.
- ☒ Documentação técnica (Adalo Setup) adicionada em /dev_notes/adalo-setup.md