

◆ EXEMPLO 1

App de Realidade Aumentada para Teste de Maquiagem

1 Nome da Solução

ColorMatch AR

2 Problema que Motivou a Ideia

Muitas pessoas compram maquiagem pela internet e erram na cor, o que gera frustração, desperdício e devoluções.

3 Tipo de Solução Tecnológica

Aplicativo mobile com realidade aumentada.

4 Como a Solução Funciona

- Escaneia o rosto usando a câmera do celular
- Aplica maquiagem virtualmente em tempo real
- Compara tons com o tipo de pele do usuário

5 MVP — Primeira Versão

Permitir testar virtualmente **batom** e **base** usando a câmera do celular.

6 Demonstração Visual

Protótipo mostrando o rosto do usuário com botões para trocar cores de batom.

7 Público-Alvo

Pessoas que compram maquiagem online, principalmente jovens e adultos.

8 Ideia de Negócio

Gratuito para usuários, com parcerias pagas com marcas de cosméticos.

9 Encerramento

O ColorMatch AR ajuda o usuário a comprar com mais segurança e confiança.

◆ EXEMPLO 2

IA para Controle de Semáforos Inteligentes

1 Nome da Solução

SmartFlow AI

2 Problema que Motivou a Ideia

Congestionamentos causam atraso, poluição e estresse nas grandes cidades.

3 Tipo de Solução Tecnológica

Sistema de IA integrado a semáforos urbanos.

4 Como a Solução Funciona

- Analisa o fluxo de veículos em tempo real
- Ajusta o tempo dos sinais automaticamente
- Prioriza vias mais congestionadas

5 MVP — Primeira Versão

Controle inteligente de um único cruzamento usando dados de sensores.

6 Demonstração Visual

Diagrama mostrando cruzamento com tempos de sinal variáveis.

7 Público-Alvo

Prefeituras e órgãos de trânsito.

8 Ideia de Negócio

Venda do sistema para governos com contrato de manutenção mensal.

9 Encerramento

O SmartFlow AI reduz congestionamentos e melhora a mobilidade urbana.

◆ EXEMPLO 3

IA para Previsão de Tempo de Internação Hospitalar

1 Nome da Solução

HospPredict AI

2 Problema que Motivou a Ideia

Hospitais sofrem com superlotação e dificuldade em priorizar pacientes graves.

3 Tipo de Solução Tecnológica

Sistema web com inteligência artificial.

4 Como a Solução Funciona

- Analisa dados clínicos do paciente
- Estima tempo de internação
- Ajuda a priorizar casos mais graves

5 MVP — Primeira Versão

Previsão básica de tempo de internação usando poucos dados médicos.

6 Demonstração Visual

Tela com lista de pacientes e previsão de dias de internação.

7 Público-Alvo

Hospitais públicos e privados.

8 Ideia de Negócio

Licença paga por hospital, com planos por número de leitos.

9 Encerramento

O HospPredict AI ajuda a salvar vidas e organizar recursos hospitalares.

◆ EXEMPLO 4

Rede Social Colaborativa para Criação de Músicas

1 Nome da Solução

SoundCollab

2 Problema que Motivou a Ideia

Criar músicas profissionais é caro e exige estúdios e músicos especializados.

3 Tipo de Solução Tecnológica

Rede social colaborativa online.

4 Como a Solução Funciona

- Usuários criam trilhas musicais
- Outros adicionam arranjos e instrumentos
- Tudo fica organizado em camadas

5 MVP — Primeira Versão

Upload de áudio e sobreposição simples de faixas.

6 Demonstração Visual

Tela mostrando trilhas separadas de uma música.

7 Público-Alvo

Músicos independentes e produtores iniciantes.

8 Ideia de Negócio

Plano premium para projetos profissionais e intermediação de contratações.

9 Encerramento

O SoundCollab democratiza a criação musical e reduz custos.

◆ EXEMPLO 5

Plataforma Colaborativa para Design de Jogos

1 Nome da Solução

GameDesign Hub

2 Problema que Motivou a Ideia

Criar jogos é caro porque designers profissionais custam muito.

3 Tipo de Solução Tecnológica

Plataforma web colaborativa.

4 Como a Solução Funciona

- Usuários criam artes e interfaces
- Outros reutilizam ou adaptam designs
- Tudo organizado por projeto

5 MVP — Primeira Versão

Biblioteca de assets colaborativos para jogos.

6 Demonstração Visual

Galeria de personagens, cenários e interfaces.

7 Público-Alvo

Desenvolvedores de jogos independentes.

8 Ideia de Negócio

Marketplace com comissão sobre vendas de assets premium.

9 Encerramento

O GameDesign Hub acelera o desenvolvimento de jogos e reduz custos.

◆ EXEMPLO 6

Sistema de Entregas por Drones

1 Nome da Solução

DroneDrop

2 Problema que Motivou a Ideia

Entregas em grandes cidades são lentas e pioram o trânsito.

3 Tipo de Solução Tecnológica

Sistema de logística com drones automatizados.

4 Como a Solução Funciona

- Drones levam pedidos até pontos de retirada
- Usuários retiram o produto no local mais próximo
- Sistema calcula rotas mais rápidas

5 MVP — Primeira Versão

Entrega por drones em uma região limitada da cidade.

6 Demonstração Visual

Mapa com pontos de retirada e rotas de drones.

7 Público-Alvo

Empresas de delivery e e-commerce.

8 Ideia de Negócio

Cobrança por entrega realizada e contratos com empresas.

9 Encerramento

O DroneDrop reduz tempo de entrega e impacto no trânsito.