

# Plataforma Enterprise de Requisitos com IA

Arquitetura orientada a agentes, UI governada por Figma, exportacao pronta para Jira e Azure DevOps  
com audit trail e quality gates.

Figma = Source of Truth

Vendor-Agnostic Agents

Audit-Ready

# Contexto Imutavel e Objetivo

## Restrições Base

- Sem alterações visuais fora do Figma
- Sem renomear componentes/campos/fluxos
- Foco em banca portuguesa e auditoria

## Resultado de Negócio

- Gerar Epics, Features, US, Tasks e Test Cases
- Aplicar PSD2, SCA, GDPR e controlo de qualidade
- Publicar artefactos em Jira/Azure com idempotencia

# Modelo de Agentes (Agnostico)

## Ingest & Discovery

Context Ingestor + Questionnaire Agent  
normalizam contexto e fecham lacunas.

## Generation Core

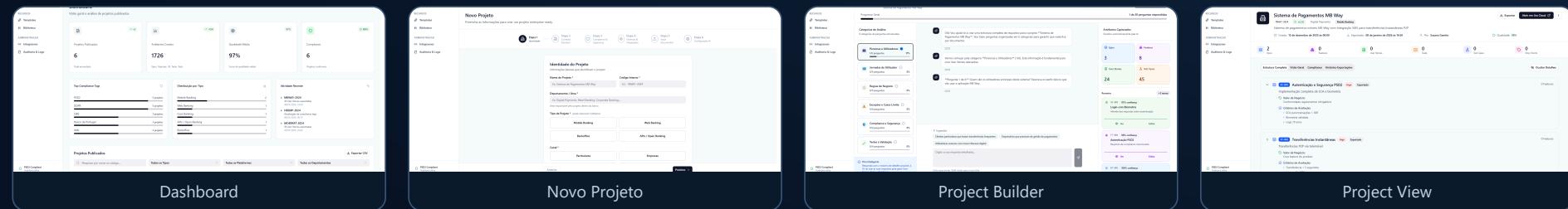
Requirements + Acceptance + Test Design  
geram estrutura funcional completa.

## Control Plane

Quality Gate, Versioning, Export e Audit  
garantem governance e compliance.

Provider atual pode ser Foundry; troca futura para OpenAI/Claude/LangGraph sem alterar arquitetura funcional.

# Screens Core (1/2)



Fluxo principal: descoberta, geracao de artefatos e publicacao.

# Screens Support (2/2)

The image displays four screenshots of the PaaS Platform interface, each illustrating a different feature:

- Templates:** Shows a library of pre-defined project templates, including "Mobile Banking Frontend PT", "API Open Banking P2C2", and "API Open Banking P2B".
- Biblioteca:** Displays a catalog of reusable components, such as "API REST", "MongoDB", "Redis", and "Amazon Lambda".
- Integracoes:** Shows integration services like "AWS DevOps", "AWS Lambda", and "Amazon API Gateway".
- Auditoria & Logs:** Provides audit logs and monitoring, including a timeline of events and a log viewer.

Suporte a reutilizacao, exportacao e trilha auditavel.

# Fluxo End-to-End

Dashboard -> Novo Projeto -> Project Builder -> Project View -> Exportacao

Contexto

Descoberta

Geracao

Validacao

Publicacao

## Input

Formulario, metadata, uploads

## Processing

Artefatos + criterios + testes

## Output

Estrutura pronta para Jira/Azure

# Governance, Compliance, Audit

## Quality Gates

- Completude e consistencia
- Rastreabilidade requisito->teste
- Bloqueio de export se falhar

## Audit Trail

- Logs append-only
- Retencao 10 anos
- Encriptacao e trilha por utilizador

## Regulacao incorporada

PSD2, SCA, GDPR, Banco de Portugal, SIBS, AML/KYC, PCI-DSS, MiFID II.

# Roadmap de Entrega

## Fase 1

Core funcional + persistencia local + mocks inteligentes.

## Fase 2

Backend, auth corporativa e quality gates server-side.

## Fase 3

Ligacao Foundry, export enterprise e observabilidade completa.

Meta: manter 100% alinhamento com Figma e evoluir a arquitetura sem vendor lock-in.