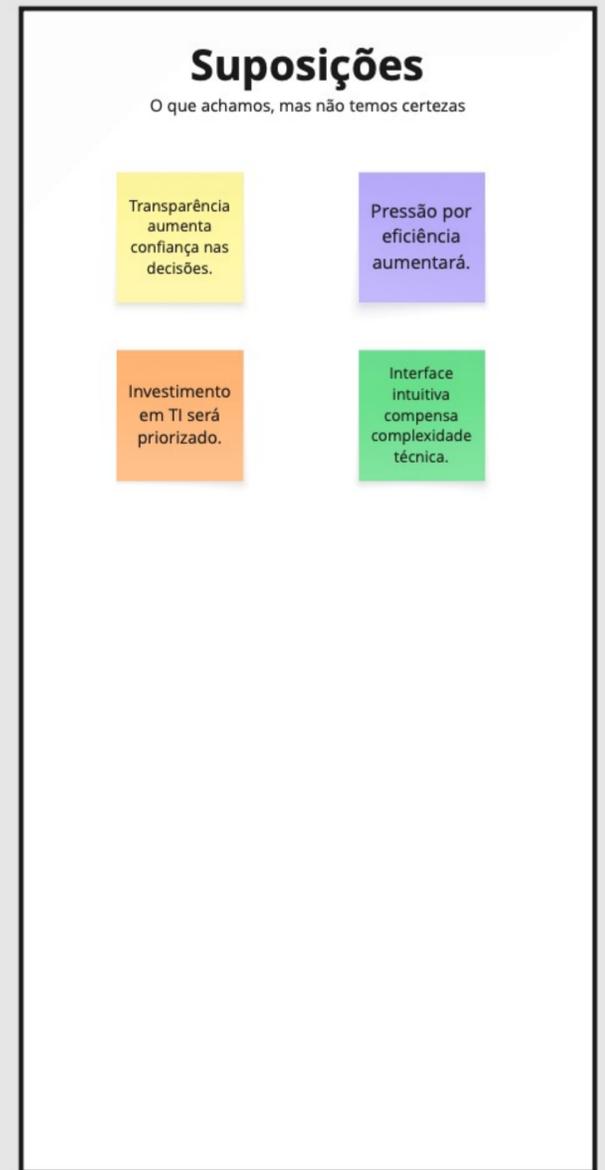
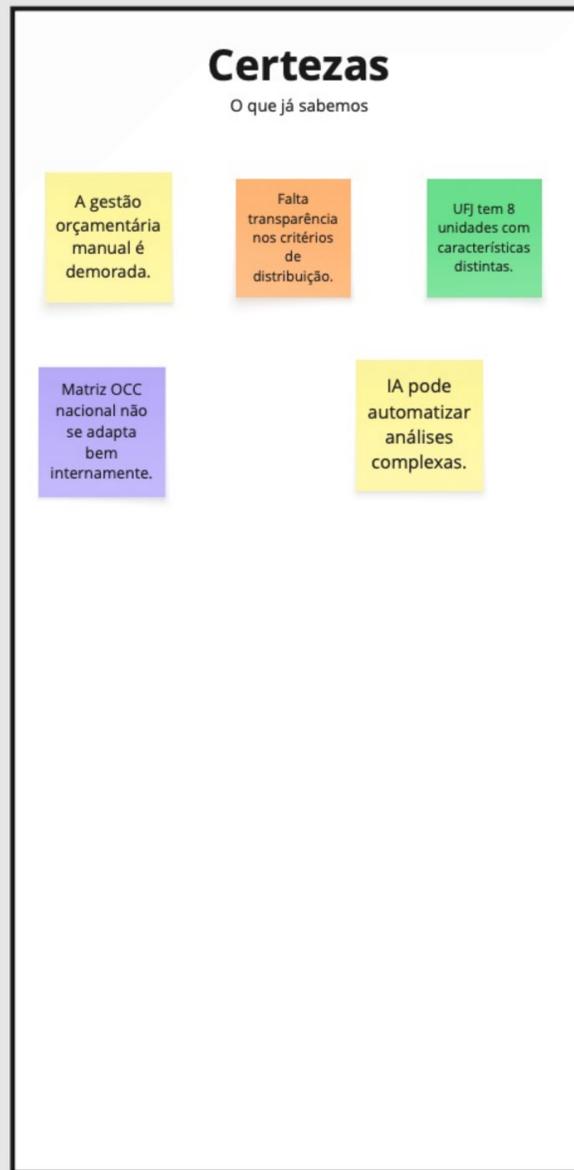
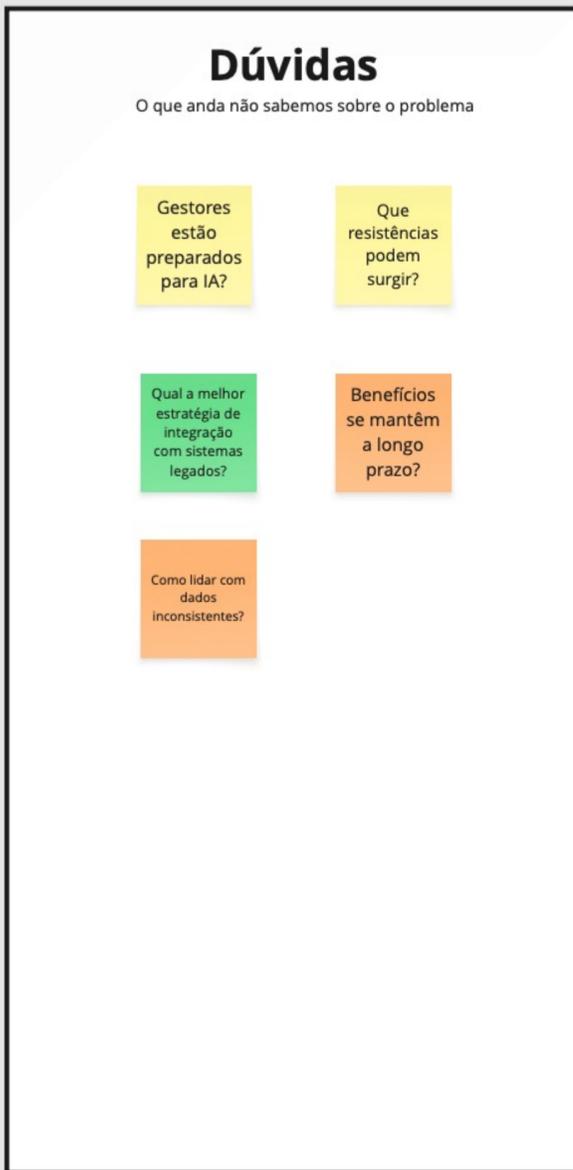
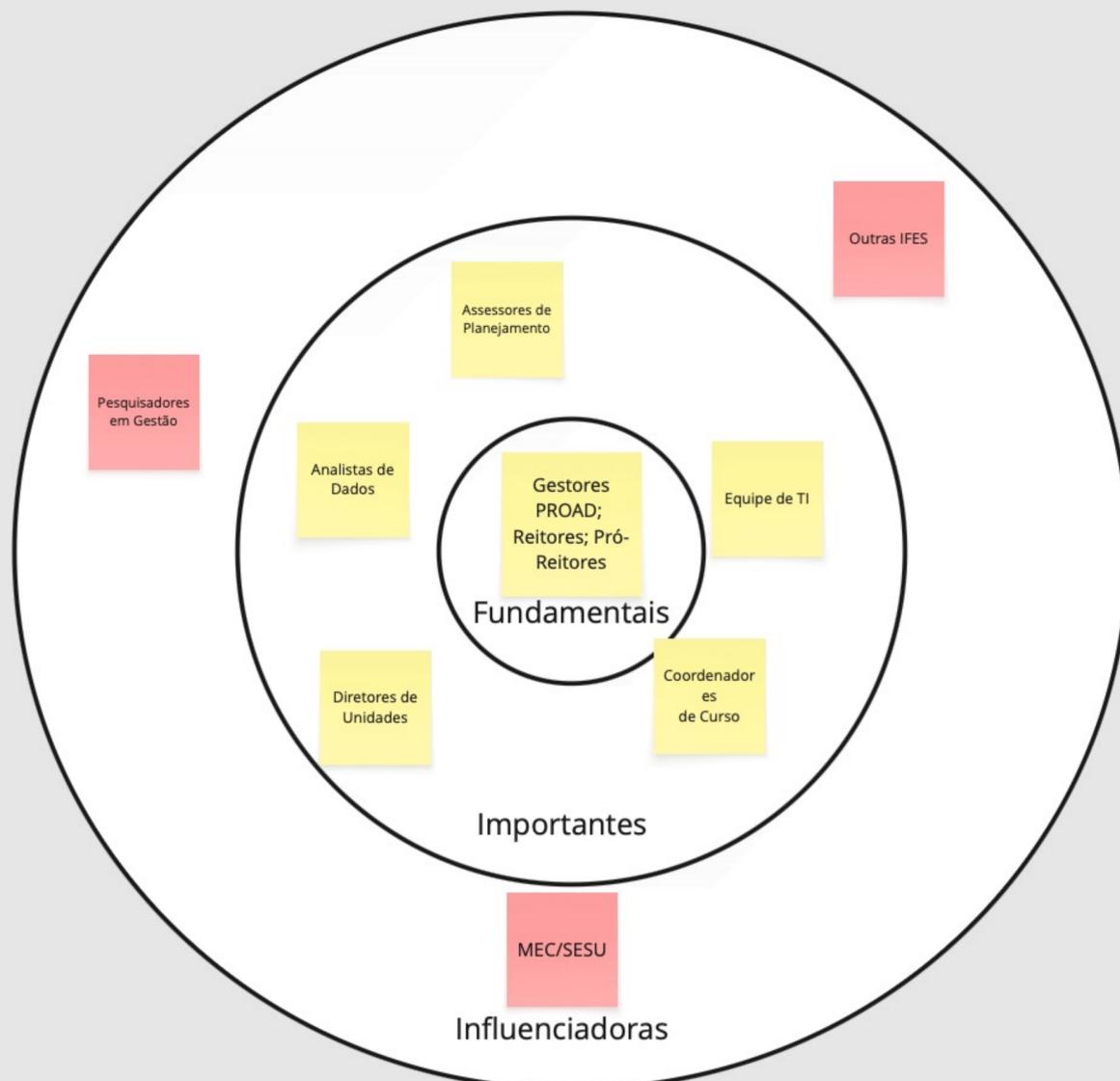


Matriz de Alinhamento CSD



Mapa de Stakeholders



Pessoas Fundamentais

Principais envolvidos no problema e representam os potenciais usuários de uma possível solução.
Ex do Uber: motoristas e passageiros

Pessoas Importantes

Pessoas que ajudam ou dificultam o desenvolvimento e uso da solução e que devem ser consideradas
Ex do Uber: taxistas, gov. locais, loja AppStore

Pessoas Influenciadoras

Pessoas ou entidades que devem ser consultadas para avaliar aspectos relevantes no ciclo de vida da solução.
Ex do Uber: Reguladores setor de transporte, opinião pública

Entrevista Qualitativa

Pergunta

Como vocês gerenciam atualmente a distribuição orçamentária? Quanto tempo demanda e quais são as principais dificuldades?

Resposta

Processo manual, planilhas complexas, reuniões longas, dificuldade para simular cenários, falta de transparência nos critérios.

Pergunta

Vocês já utilizam IA em algum processo? Como veem essa tecnologia aplicada à gestão universitária?

Resposta

Pouco uso atual, interesse em insights automatizados, preocupação com transparência e explicabilidade das decisões.

Pergunta

O que vocês consideram importante sobre ferramentas automatizadas na gestão orçamentária? Quais seriam os pontos fortes e fracos?

Resposta

Valorizam eficiência e precisão, mas temem perda de controle, necessidade de treinamento, dependência técnica.

Pergunta

Se tivessem uma ferramenta como a desenvolvida na UFJ, qual seria o principal valor? Que barreiras vocês antecipam?

Resposta

Valor na agilidade e transparência, barreiras em recursos técnicos, resistência cultural, integração com sistemas existentes.

Highlights de Pesquisa

Nome

Eduardo Henrique

Data

03/04/2024

Local

Universidade Federal de Jataí

Primeira integração Matriz OCC + IA na literatura científica mundial representa lacuna de 100% originalidade, com potencial para facilitar adoção em outras instituições.

Redução de 97,7% no tempo de análises orçamentárias (de 17h para 23min) demonstra viabilidade técnica e benefício prático mensurável para gestão universitária.

Interface intuitiva com Material-UI resulta em 4,3/5 de satisfação - mesmo usuários sem conhecimento técnico conseguem operar funcionalidades avançadas de simulação orçamentária.

Metodologia transferível para outras IFES - algoritmos validados com 99,99% precisão podem ser adaptados para diferentes contextos universitários mantendo rigor técnico.

Persona / Mapa de Empatia

PERSONA

NOME

Marcos Wagner

IDADE

52

HOBBY

Pesquisa e Leitura

TRABALHO

Pró-Reitor de Administração e Finanças - UFJ

PERSONALIDADE

Visionário, estratégico, com forte senso de responsabilidade pública. Equilibra rigor acadêmico com pragmatismo administrativo. Valoriza inovação com impacto real.

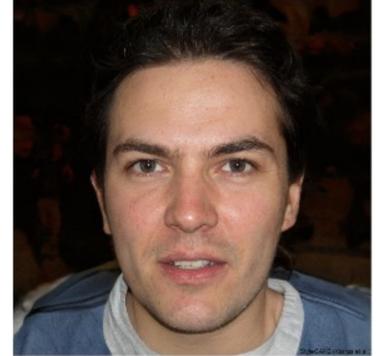
SONHO

Quer ganhar uma RAM dos alunos

OBJETOS E LUGARES

Quais objetos físicos e digitais essa pessoa usa? Quando, onde e como os usa?

Sistemas de gestão universitária (SIAFI, SIGAA); Planilhas orçamentárias complexas; Reuniões do Conselho Universitário; Plataforma desenvolvida pelo Eduardo; Relatórios para órgãos de controle (TCU, CGU).



OBJETIVOS CHAVE

Quais são os objetivos chave da pessoa durante a utilização ao serviço? Por que eles precisam deste serviço?

Otimizar processos orçamentários da UFJ com transparência; Formar pesquisadores de excelência que resolvam problemas reais; Estabelecer a UFJ como referência em gestão inovadora; Garantir uso eficiente de recursos públicos; Facilitar prestação de contas aos órgãos de controle.

COMO DEVEMOS TRATÁ-LA

Como devemos tratá-la para que ela se sinta bem?

Quais os tipos de comportamento que deixam essa pessoa feliz?

Demonstrar rigor metodológico e científico, evidenciar benefícios práticos e mensuráveis.

Reconhecer expertise em gestão universitária, valorizar visão estratégica e de longo prazo

Brainstorming / Brainwriting

Eduardo	Marcos Wagner	Gestores
Implementar dashboard executivo para reitoria.	Desenvolver treinamentos para gestores universitários.	Estabelecer parceria com MEC para adoção nacional.
O backend precisa estabelecer, uma conexão socket com o front para atualização instantânea	Uma temática sonora medieval	
O backend precisa ser desenvolvido a parte do frontend para que funcione na web	Acesso direto por compartilhamento de link sobre as partidas online. Sem a necessidade de logar.	
O usuário precisará se cadastrar com email e senha para jogar nosso jogo		
Precisamos ter anúncios com antes de lançarmos o MVP	Canais de Divulgação como SEO, anúncios em websites e criadores de conteúdo	

Mural de Possibilidades

MURAL DE POSSIBILIDADES

Criar versão mobile da plataforma para gestores.

Integrar com SIAFI/SIGAA para coleta automática de dados.

Desenvolver módulo de previsões orçamentárias com ML.

Expandir para universidades estaduais e municipais.

Publicar artigo em revista internacional de IA.

Criar API pública para outras IFES utilizarem.

Publicar artigo técnico sobre integração IA + Matriz OCC.

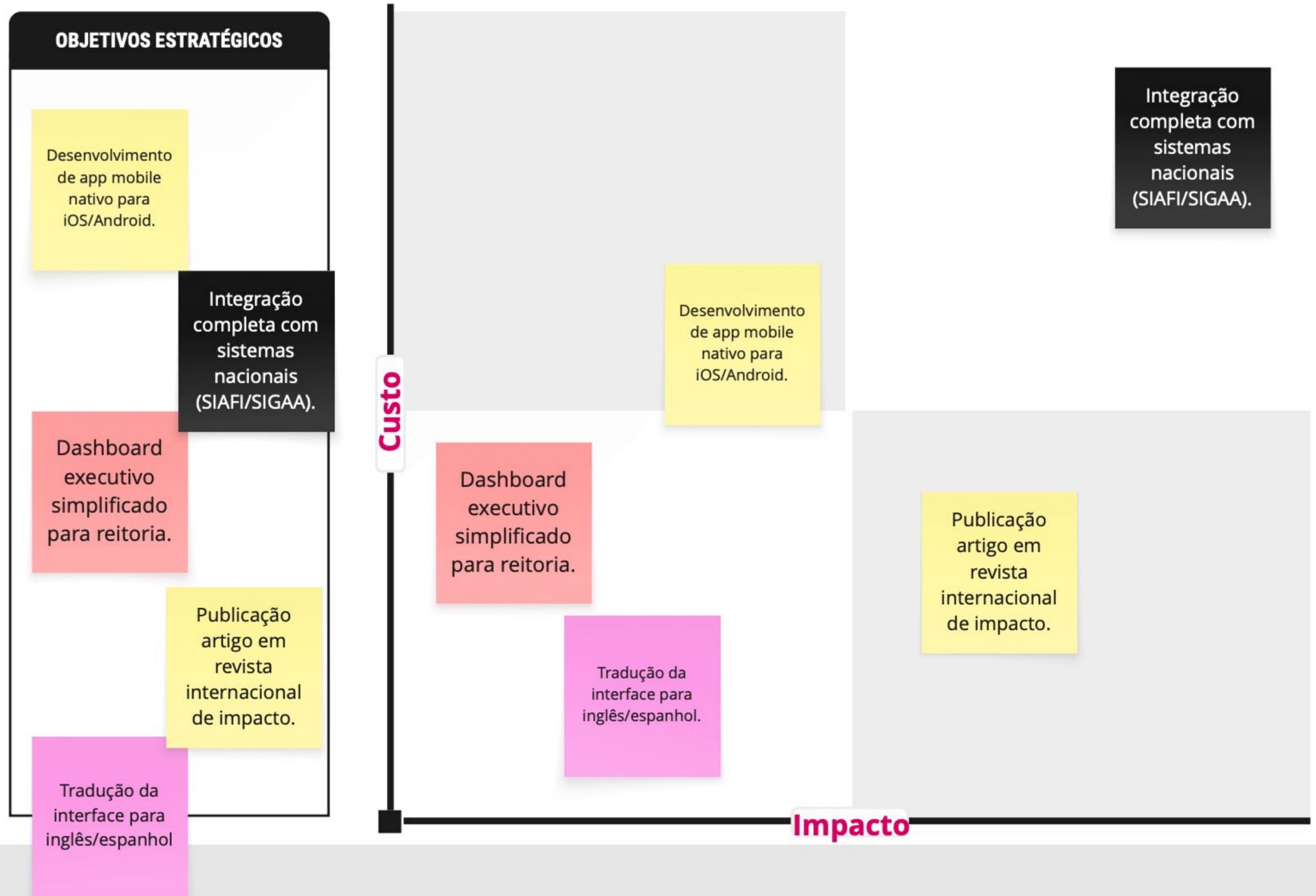
Para o MVP acadêmico, o foco é na disseminação científica e disponibilização da solução.

Documentar metodologia para replicação em outras IFES

Primeiro estabelecemos a base teórica sólida, depois expandimos para implementações mais complexas.

Priorização de Ideias

MAPA DE PRIORIZAÇÃO



Persona / Mapa de Empatia

PERSONA

NOME

Eduardo

IDADE

24

HOBBY

Programação e Games

TRABALHO

Graduando em Ciência da Computação - UFJ

PERSONALIDADE

Inovador, determinado, focado em soluções práticas. Combina conhecimento técnico com visão de impacto social. Perfeccionista quando se trata de código e algoritmos.

SONHO

Ser bilionário

OBJETOS E LUGARES

Quais objetos físicos e digitais essa pessoa usa? Quando, onde e como os usa?

Notebook para desenvolvimento (VSCode, Docker, GitHub); Laboratórios de informática da UFJ; Documentação técnica e artigos científicos; Plataformas de IA (OpenAI, DeepSeek); Ambiente de testes com dados reais da UFJ.



OBJETIVOS CHAVE

Quais são os objetivos chave da pessoa durante a utilização ao serviço? Por que eles precisam deste serviço?

Criar uma contribuição científica inovadora e replicável; Validar tecnicamente a integração IA + gestão orçamentária; Democratizar ferramentas complexas para gestores universitários; Estabelecer benchmark para automação no setor público educacional; Publicar em revista de alto impacto.

COMO DEVEMOS TRATÁ-LA

Como devemos tratá-la para que ela se sinta bem?

Quais os tipos de comportamento que deixam essa pessoa feliz?

Reconhecer o aspecto inovador da pesquisa; Fornecer feedback técnico detalhado e construtivo.

Valorizar a aplicabilidade prática da solução; Apoiar na disseminação científica da contribuição; Estimular evolução futura do trabalho.