




Proposta Técnica e Comercial

PSA Stellantis

POC Agente de IA no N8N

Objetivo da Proposta

Esta proposta visa a criação de uma Prova de Conceito (PoC) para desenvolver um agente de IA no N8N, que irá utilizar uma base de conhecimento fornecida pelo cliente. O agente armazenará essas informações em um banco de dados vetorial e as consultará por meio de RAG (Retrieval-Augmented Generation), permitindo a interação por meio de uma interface de chat.



Escopo da Solução & Projeto

O que será desenvolvido?

O projeto será dividido em quatro marcos principais, conforme detalhado na estimativa.

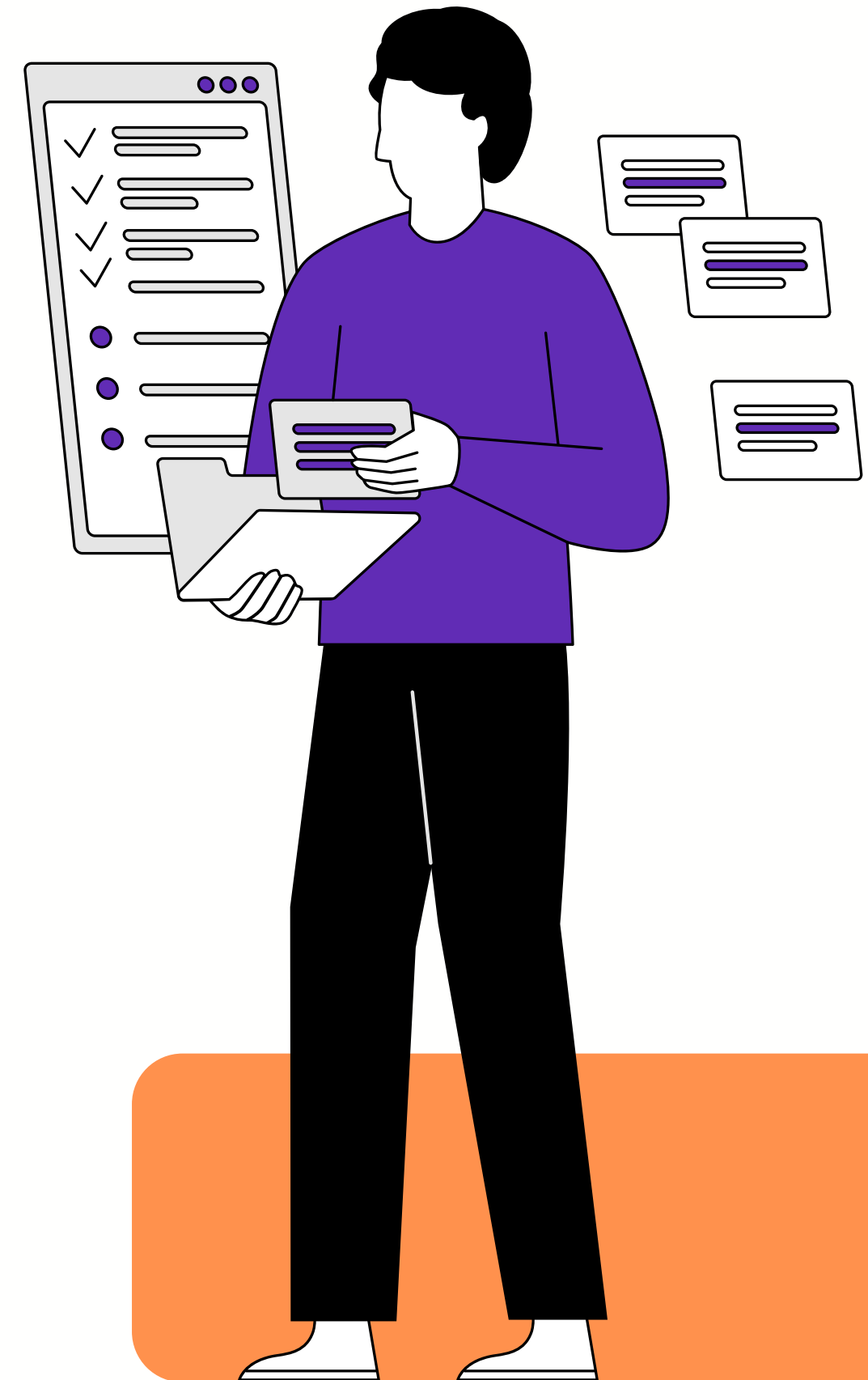
Será desenvolvido um agente de IA no N8N que realizará as seguintes funcionalidades:

Coleta e Análise de Documentos: Alinhamento do escopo e análise dos documentos fornecidos pelo cliente.

Desenvolvimento do Fluxo de Embeddings: Vetorização dos documentos e atribuição de metadados.

Desenvolvimento do Fluxo de IA: Engenharia de prompt e validação de input e output.

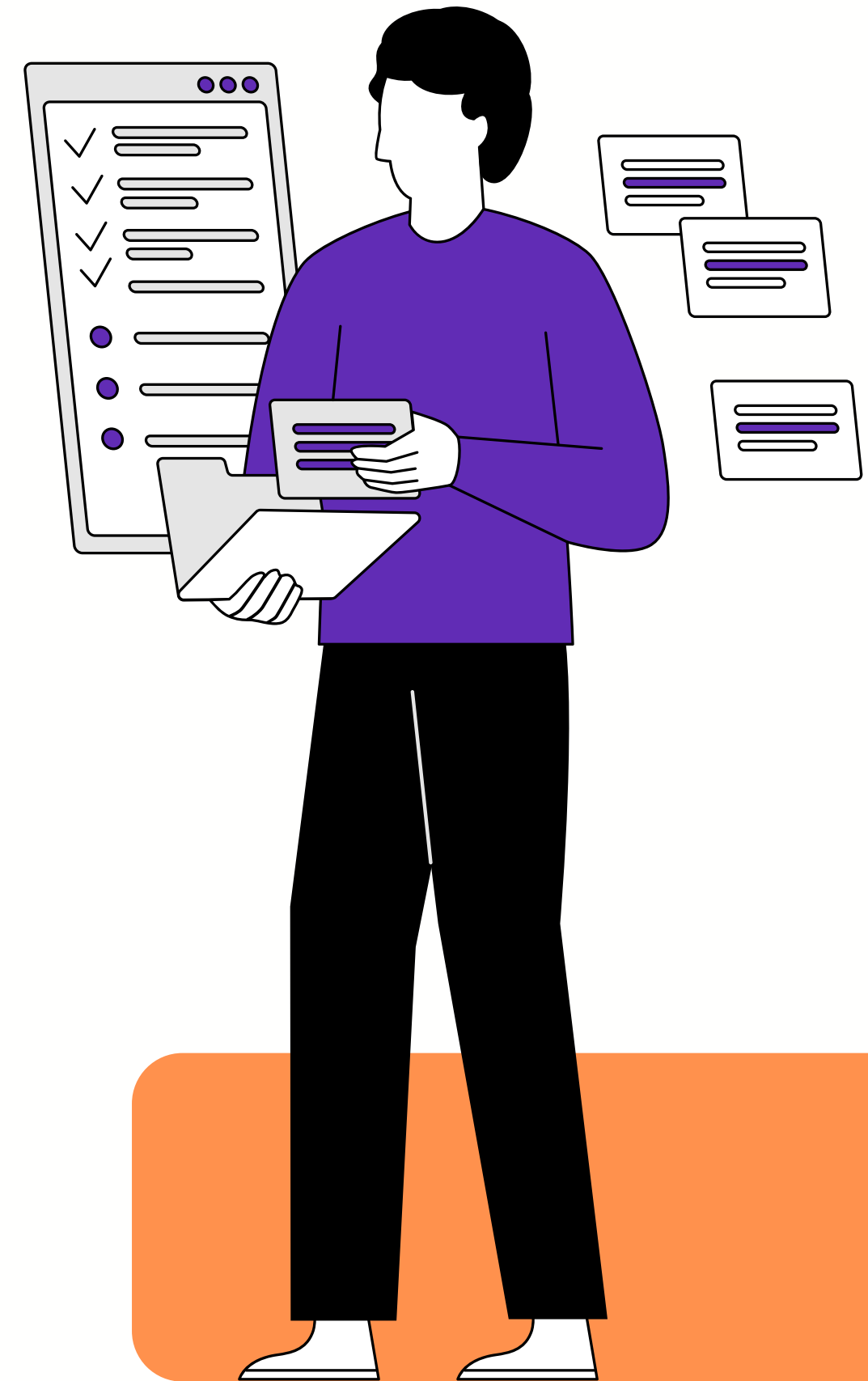
Implementação da Interface de Chat: Desenvolvimento da interface de chat e realização de testes.



Quais serão as entregas?

As entregas deste projeto são estruturadas para proporcionar uma solução completa para a PoC:

- Agente de IA configurado no N8N.
- Base de conhecimento com informações armazenadas em um banco de dados vetorial.
- Sistema de consulta por meio de RAG.
- Interface de chat para interação.



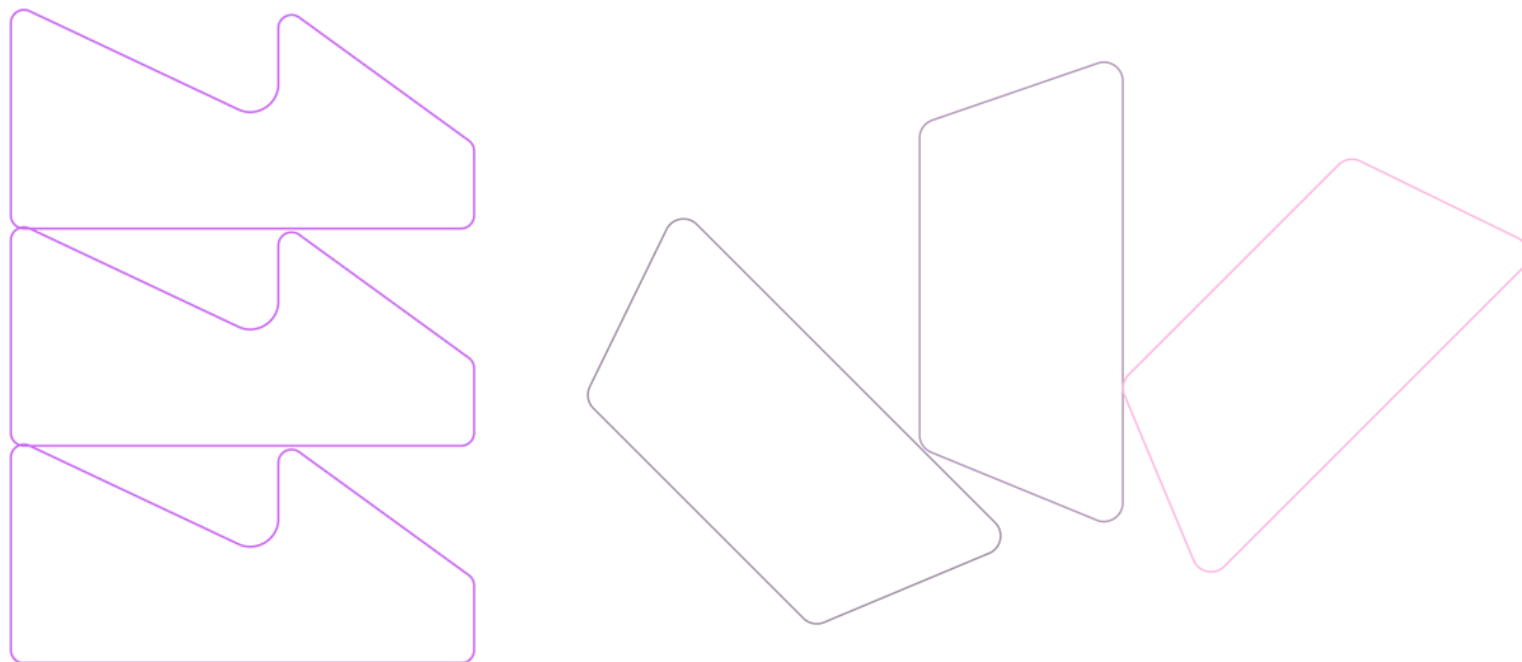
Benefícios para o Cliente:

1. Otimização e automação de processos

A solução automatizará a consulta de informações e a recuperação de dados, permitindo que os colaboradores obtenham respostas de forma mais rápida e eficiente, sem a necessidade de buscar manualmente em documentos extensos.

2. Melhora na eficiência da interação

A interface de chat facilitará a interação com a base de conhecimento, tornando a experiência do usuário mais intuitiva e ágil.



3. Ganhos em produtividade

Ao automatizar tarefas repetitivas de consulta, o agente de IA libera a equipe para focar em atividades de maior valor agregado, aumentando a produtividade geral.

4. Segurança e proteção do investimento

A arquitetura modular da solução, baseada em tecnologias como RAG e bancos de dados vetoriais, protege o investimento futuro, permitindo que a Stellantis escale e adapte a solução conforme suas necessidades evoluem.

Como a entrega vai funcionar

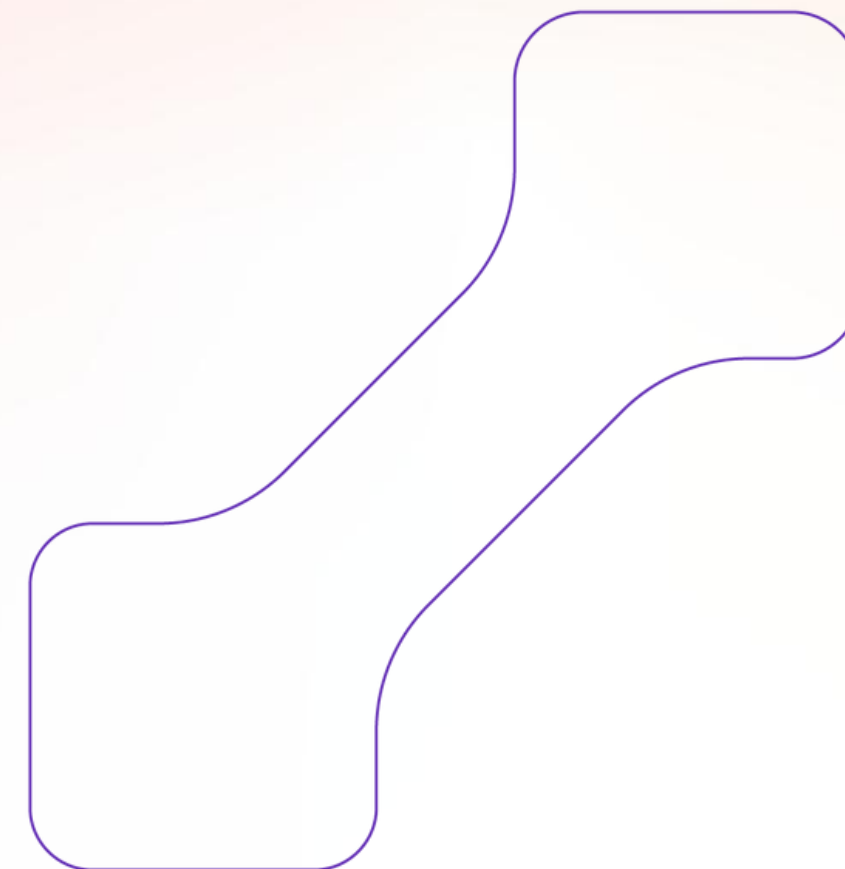
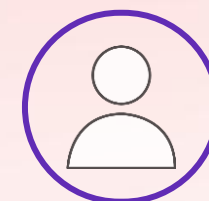
1. Entendimento	Planejamento e Entendimento
2. Preparação do Ambiente	Preparação do Ambiente e Infraestrutura
3. Desenvolvimento	Desenvolvimento da Solução
4. Homologação	Testes, Validação e Homologação da Solução

4 Semanas

Total:
4 Semanas
168 horas

Perfis Profissionais do Projeto

- **Engenheiro de IA**
- **Engenheiro de Dados**





Proposta Comercial

Modelo de Investimento

Condições Comerciais

Abaixo relacionamos as condições comerciais e financeiras:

- Serão faturadas as horas consumidas no mês vigente, com vencimento no mês subsequente;
- Envio das respectivas alocações com a emissão da NF ocorrendo entre o 1º e 10º dia do mês subsequente aos serviços prestados e validados pela CONTRATANTE, com seu vencimento em até 20 dias da apresentação da NF no mês corrente;
- Em caso de atraso no pagamento, multa de 10%, e juros 5% pró-rata die ao mês;
- Todos os Impostos estão inclusos;
- Caso seja de interesse da rescisão do contrato de serviço prestado, o mesmo pode ser feito a qualquer tempo mediante prévia notificação por e-mail com pelo menos 30 dias de antecedência, com a inclusão de multa em 50% do período contratual remanescente;

Premissas & Restrições - **Premissas Técnicas**

- Ter a aprovação rápida do fluxo proposto, para atender ao prazo desta proposta.
- Fornecer toda a documentação e condições que permitam as integrações que não sejam do controle da Mosten.
- Nomear a pessoa que será o ponto focal para aprovação dos Protótipos e todas as etapas e atuar como facilitadora de todo o projeto.
- Contratar os serviços de cloud para manter o ambiente com a solução.
- Licenças adicionais de software precisam ser fornecidas.
- Interagir para acesso juntos aos órgãos regulatórios e certificadoras quando necessário para desenvolvimento da solução.
- Backup e Restauração: A Mosten não é responsável pelo backup e restore dos dados, em nenhum dos ambientes (desenvolvimento, homologação ou produção).
- As tecnologias utilizadas serão definidas após análise do Arquiteto de Soluções, garantindo aderência às necessidades do projeto.

Dados cadastrais

Razão Social:

Mosten Negócios & Tecnologia Ltda

Nome Fantasia:

Mosten

Data do contrato social: 08/07/2015

Endereço:

Rua Visconde do Rio Branco nº 02, 6º andar
CEP: 11013-923 – Ed. Rio Branco - Santos / SP

Contato:

E-mail comercial: comercial@mosten.com

Telefone: +55 13 4101-0010

Representante Comercial:

Nome: Richard Papadimitriou

Email: richard.lucio@mosten.com

Telefone: +55 13 996094955

Identificação:

CNPJ: 67.201.640/0001-30

Inscrição Municipal: 1032433

Dados Bancários:

Banco: 341 – Itaú Unibanco SA

Agência: 0268

Conta: 40818-4

Negócios e tecnologia

mosten

caminham juntos.