



Proposta Técnica e Comercial

PENSKE

**Desenvolvimento da API e do Front End para o cálculo Curva
ABC Inteligente**

Objetivo da Proposta

Propor a implementação de um sistema que fará o cálculo de curva ABC baseado no código criado inicialmente pelo cliente com Machine Learning e critérios logísticos para otimizar a distribuição no armazém.



Escopo da Solução & Projeto

O quê será Desenvolvido?

Faremos o desenvolvimento de dois módulo:

- **API Robusta:** Desenvolvida em Python, a API transformará o código atual em uma solução escalável e integrada, pronta para processar dados em tempo real.
- **Front-end intuitivo:** Uma interface moderna e de fácil utilização, com autenticação segura e funcionalidade para upload de dados via planilha Excel.

Quais serão as entregas?

1. API Otimizada:

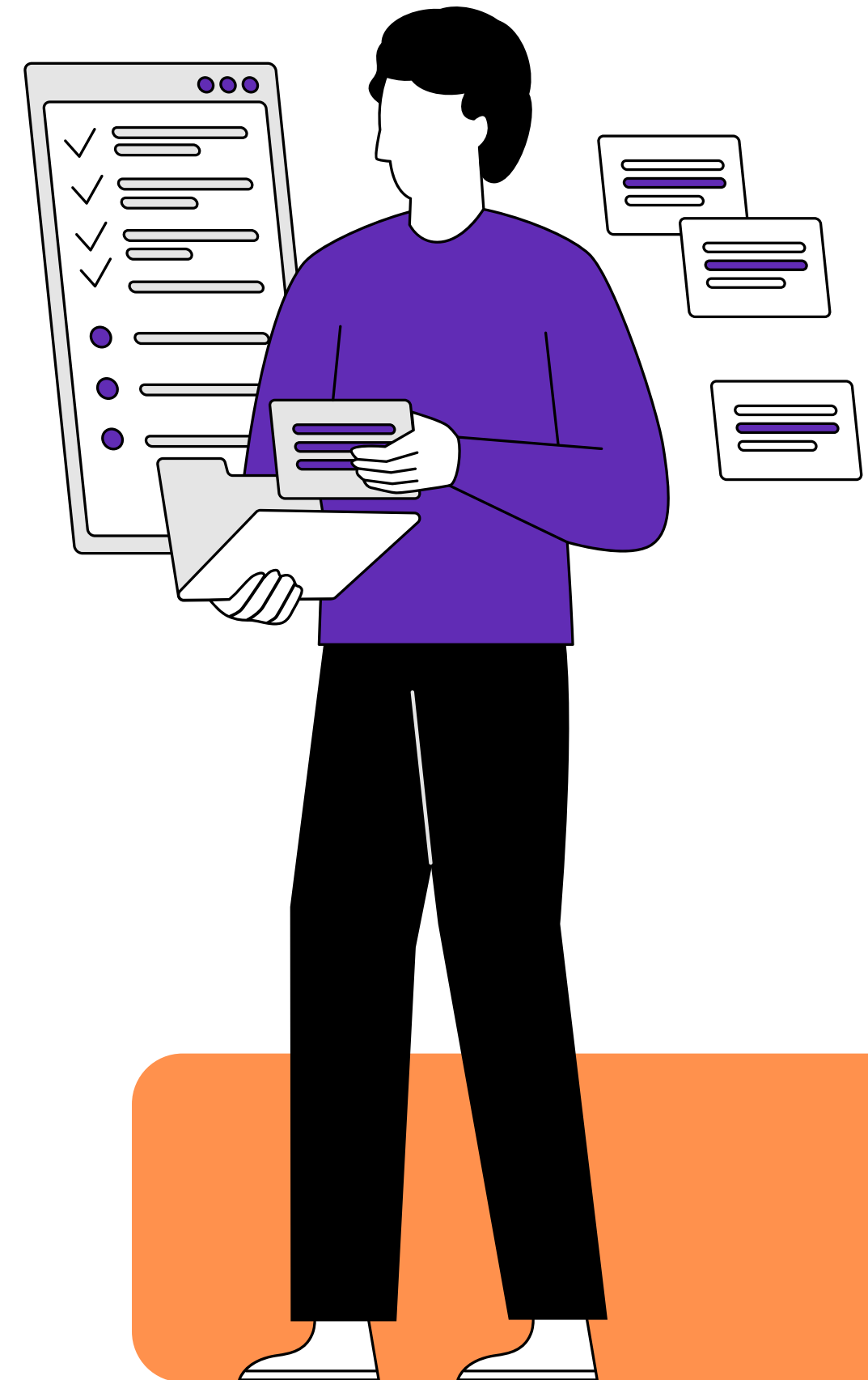
Estruturação do código em uma API funcional, garantindo alta performance e confiabilidade.

2. Front End Completo:

Interface amigável para inserção de dados e visualização de resultados, com design responsivo.

3. Deploy no ambiente AWS do cliente:

Implementação da solução na infraestrutura cloud do cliente, assegurando segurança e disponibilidade.



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

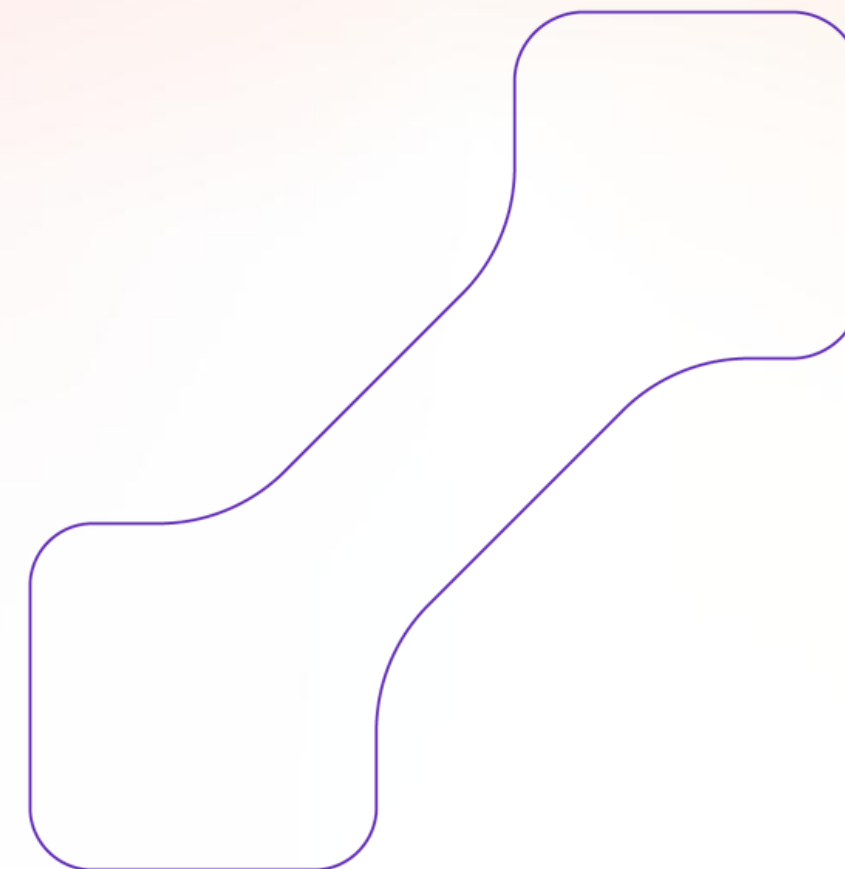
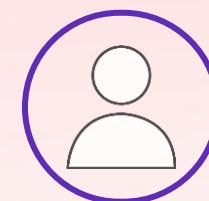
3 Semanas

Total
3 Semanas

160 Horas

Perfis Profissionais do Projeto

- **Desenvolvedor Full Stack**



mosten

Proposta Comercial

Modelo de Investimento

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).
- Não será feito nenhum ajuste ou melhoria no código atual que foi fornecido ao nosso time.

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;

Dados Cadastrais Mosten

Nome da empresa:

Razão Social:

MOSTEN NEGOCIOS & TECNOLOGIA LTDA

Nome Fantasia: MOSTEN

Data de Abertura: 13/11/1991

Endereço:

Rua Visconde do Rio Branco nº 2, 1º, 6º e 10º andar

CEP: 11013-923 – Ed. Rio Branco - Santos / SP

Contato:

Comercial: comercial@mosten.com

Faturamento: notafiscal-GR@mosten.com

Telefone: +55 13 4101-0010

Representante Comercial:

Nome: COMERCIAL

Email: comercial@mosten.com

Telefone: +55 13 4101 0010

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.