

Proposta de Desenvolvimento do Sistema Saba Arte

Wanderlei Rodrigo Pereira

4 de janeiro de 2025

Introdução

Esta proposta apresenta o desenvolvimento de um site completo para um artista, com as seguintes funcionalidades principais:

- Galeria de pinturas com imagens de alta qualidade e descrições detalhadas.
- Opção para compra dos quadros diretamente pelo site.
- Resumo da trajetória do artista, destacando sua formação e estilo artístico.
- Design moderno, responsivo e otimizado para SEO.

Estrutura do Site

O site será composto pelas seguintes páginas principais:

1. Página Inicial:

- Imagem de destaque com uma das principais obras ou o artista em ação.
- Breve introdução sobre o artista e seu trabalho.

2. Galeria:

- Exibição das pinturas com imagens, descrições, preços e possibilidade de filtro por categoria (e.g., paisagens, retratos).

3. Comprar:

- Integração com sistemas de pagamento como PayPal ou Stripe.
- Carrinho de compras para gerenciar os pedidos.

4. Sobre o Artista:

- Resumo detalhado da trajetória do artista, incluindo fotos do ateliê.
- Destaque para prêmios, exposições e estilo artístico.

5. Contato:

- Formulário de contato simples e funcional.
- Links para redes sociais e localização.

Tecnologias Utilizadas

Para garantir desempenho e escalabilidade, o site será desenvolvido com as seguintes tecnologias:

- **Frontend:** Next.js para um design dinâmico e responsivo.
- **Backend:** Go para gerenciar funcionalidades e comunicação com o banco de dados.
- **Banco de Dados:** MongoDB para armazenamento eficiente das informações de pinturas e pedidos.
- **Estilo:** Tailwind CSS para criar um layout moderno e responsivo.
- **Hospedagem:** Vercel ou Netlify para o frontend; AWS ou Render para o backend.

Funcionalidades Adicionais

- Painel de administração para o artista gerenciar pinturas e pedidos.
- Site otimizado para dispositivos móveis e navegadores modernos.
- SEO configurado para aumentar a visibilidade em motores de busca.
- Sistema de notificações via e-mail para confirmação de compras.

Cronograma de Desenvolvimento

- **Semana 1-2:** Planejamento e estruturação inicial do projeto.
- **Semana 3-4:** Desenvolvimento do frontend com Next.js.
- **Semana 5-6:** Configuração do backend e integração com banco de dados.
- **Semana 7:** Implementação de sistemas de pagamento e carrinho de compras.
- **Semana 8:** Testes, ajustes finais e lançamento.

Orçamento

O orçamento estimado para este projeto será detalhado conforme a reunião inicial com o artista para alinhar expectativas e escopo final.

Conclusão

Esta proposta visa entregar um site completo e funcional que atenda às necessidades do artista, proporcionando uma experiência agradável tanto para o criador quanto para os visitantes.

Contato: devwanderlei@gmail.com