

Descomplica Uniamérica Centro Universitário

Análise e Desenvolvimento de Sistemas

Mateus Marques

Montenegro, RS 2025

PROJETO DE EXTENSÃO

RESUMO

O desenvolvimento visa oferecer uma plataforma digital responsiva, intuitiva e alinhada com as boas práticas de UX/UI, potencializando a presença digital da academia e facilitando a interação com seus clientes. O projeto também propõe explorar ferramentas modernas do desenvolvimento web Full Stack, incluindo integração com redes sociais e eventuais funcionalidades como agendamento online e blog informativo.

SUMÁRIO

1. Introdução
2. Análise Crítica da Situação-Problema
3. Identificação dos Fatores-Chave para a Intervenção
4. Proposição de Estratégias Iniciais de Solução
5. Desenvolvimento do Site
6. Considerações Finais

1. INTRODUÇÃO

Nesse contexto, percebe-se que a ausência de um site institucional limita a competitividade da academia em um mercado cada vez mais orientado por presença online e marketing digital. Segundo pesquisas recentes, consumidores confiam mais em empresas que possuem websites bem estruturados, o que reforça a importância deste projeto.

Além disso, a implementação deste projeto de extensão promove a aplicação prática dos conhecimentos adquiridos em sala de aula, fortalecendo a formação acadêmica e contribuindo com a comunidade local.

2. ANÁLISE CRÍTICA DA SITUAÇÃO-PROBLEMA

A dependência exclusiva de redes sociais, como o Instagram, limita a profundidade e organização das informações disponibilizadas, além de não garantir a permanência de dados de forma institucionalizada. Isso dificulta a captação de novos clientes que preferem buscar informações por meio de mecanismos de busca.

Aplicando a técnica de análise de causa raiz, observa-se que a principal dificuldade do empreendimento não é apenas a ausência de um site, mas também a falta de uma estratégia digital integrada que permita consolidar a imagem da marca e seus serviços de forma clara e objetiva.

O mapeamento dos processos revelou ainda a inexistência de um canal direto para marcação de aulas, consulta de horários e contato institucional, o que gera gargalos na comunicação com os atuais e potenciais clientes.

3. IDENTIFICAÇÃO DOS FATORES-CHAVE PARA A INTERVENÇÃO

Os principais fatores identificados foram: a necessidade de fortalecer a presença digital; a falta de um sistema centralizado de informações; e a dificuldade de oferecer uma experiência personalizada aos clientes.

Outro fator relevante está relacionado à infraestrutura disponível: atualmente, a academia conta com internet e redes sociais ativas, mas não possui domínio ou hospedagem para o

site, o que implica na definição de recursos técnicos e financeiros para sustentação da aplicação desenvolvida.

Além disso, é importante considerar a disponibilidade dos proprietários em alimentar e atualizar as informações no site, exigindo soluções que facilitem a manutenção do conteúdo, como o uso de sistemas de gerenciamento de conteúdo (CMS) ou painéis administrativos simplificados.

4. PROPOSIÇÃO DE ESTRATÉGIAS INICIAIS DE SOLUÇÃO

Como primeira etapa, foi sugerida a criação de um website estático com informações institucionais, posteriormente evoluindo para uma aplicação dinâmica com funcionalidades adicionais, como formulário de contato, integração com WhatsApp e possibilidade de blog para postagens de conteúdos relacionados à saúde e bem-estar.

A proposta também inclui a aplicação de princípios de design responsivo, para garantir uma boa experiência de navegação tanto em desktops quanto em dispositivos móveis.

Além disso, sugere-se explorar a possibilidade de implementar funcionalidades futuras, como agendamento de aulas online, área restrita para alunos com conteúdos exclusivos e integração com sistemas de pagamento, visando automatizar processos e melhorar a eficiência do atendimento.

Essas soluções estão alinhadas com a missão da academia de oferecer um serviço de qualidade e reforçar sua presença no mercado local, além de contribuir para o aprendizado prático em desenvolvimento web Full Stack.

5. DESENVOLVIMENTO DO SITE

Para dar início, coletei algumas informações com os donos do estabelecimento, para ter uma ideia de qual caminho iríamos seguir com o site.

Comecei o desenvolvimento e, à medida que ia necessitando de material, ia solicitando para o proprietário via WhatsApp e indo até o estabelecimento para alinharmos alguns pontos.

Vale ressaltar que o site está em pleno desenvolvimento, então algumas informações ainda estão por serem decididas, como mídias e textos.

6. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Este projeto representa uma oportunidade significativa de aplicar os conhecimentos adquiridos ao longo do curso, ao mesmo tempo que gera um impacto positivo na comunidade local, fortalecendo a presença digital da academia. A expectativa é que, com a

implementação do site, a academia consiga melhorar sua comunicação institucional, captar novos clientes e otimizar processos internos.

Futuramente, pretende-se continuar evoluindo o projeto com a adição de novas funcionalidades, conforme a demanda dos proprietários e o feedback dos usuários.

7. Anexos

Figura 1 - Página inicial do site:

Aqui podemos ver o cabeçalho do site, com o menu que nos guia para as seções do site,

Teremos um banner rotativo, que irá alternar os textos apresentados com intervalos de alguns segundos.

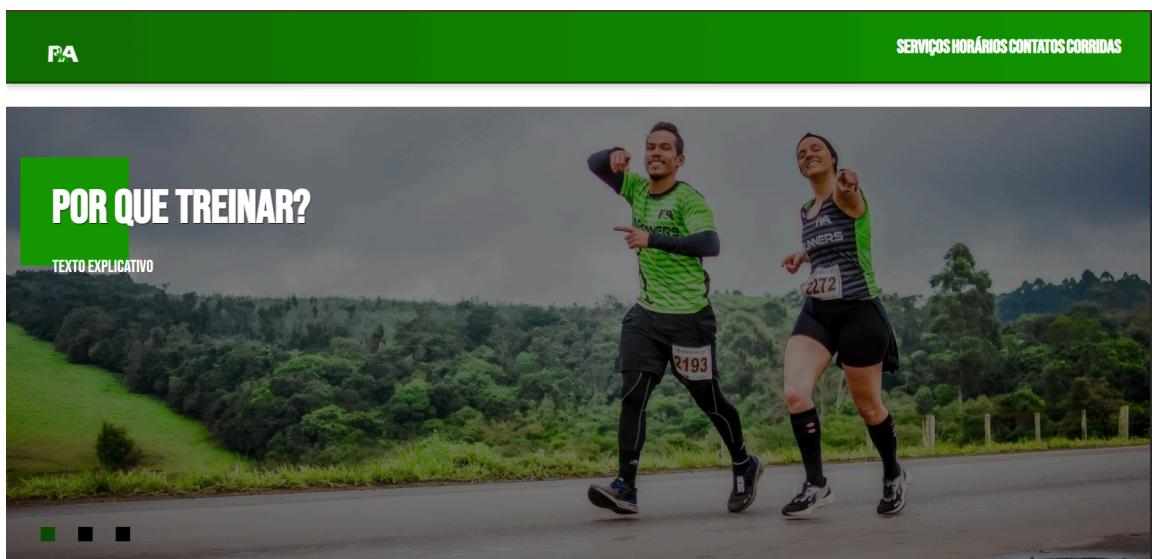


Figura 2 - Seção com chamada para ação:

Aqui possuímos mais uma seção do site, onde possui uma chamada para ação com um botão intuitivo, onde nos leva para o contato de Whatsapp, para falar diretamente com a equipe de atendimento.

PRECISANDO DE CONDICIONAMENTO FÍSICO?

AQUI NA PA TEMOS UM TIME QUALIFICADO PARA, TE PROPORCIONAR MELHOR CONDICIONAMENTO FÍSICO, PARA VOCÊ CONSEGUIR ALCANÇAR TEUS OBJETIVOS E VIVER A VIDA INTENSAMENTE

[SAIBA MAIS AQUI!!](#)

<https://wa.me/555193250122>



Figura 3 - Seção mencionando os Serviços do Site:

Nessa seção possuímos algumas fotos ilustrativas e uma descrição de cada serviço

NOSSOS SERVIÇOS



TREINAMENTO FUNCIONAL

O TREINAMENTO FUNCIONAL É UMA FORMA DINÂMICA DE EXERCÍCIO QUE MELHORA O DESEMPENHO FÍSICO POR MEIO DE MOVIMENTOS QUE REFLETEM AS ATIVIDADES DO DIA-DIA.



TREINAMENTO DE CORRIDA

APESAR DE SER UMA ATIVIDADE SIMPLES, A CORRIDA É EFICAZ E FORTALECE O CORPO, MELHORA O CONDICIONAMENTO CARDIOVASCULAR E LIBERA O ESTRESSE.



PILATES

O PILATES OFERECE INUMERO BENEFÍCIOS, COMO O FORTALECIMENTO DO CORE, MELHORA DA POSTURA, AUMENTO DA FLEXIBILIDADE E ALIVIO DE DORES MUSCULARES.

Figura 4 - Seção para falar sobre o estabelecimento e as conquistas

Aqui possuímos mais uma seção, contando mais sobre o estabelecimento e suas conquistas.



Figura 5 - Seção de Formulário

Local onde o usuário do site pode enviar suas dúvidas via email.

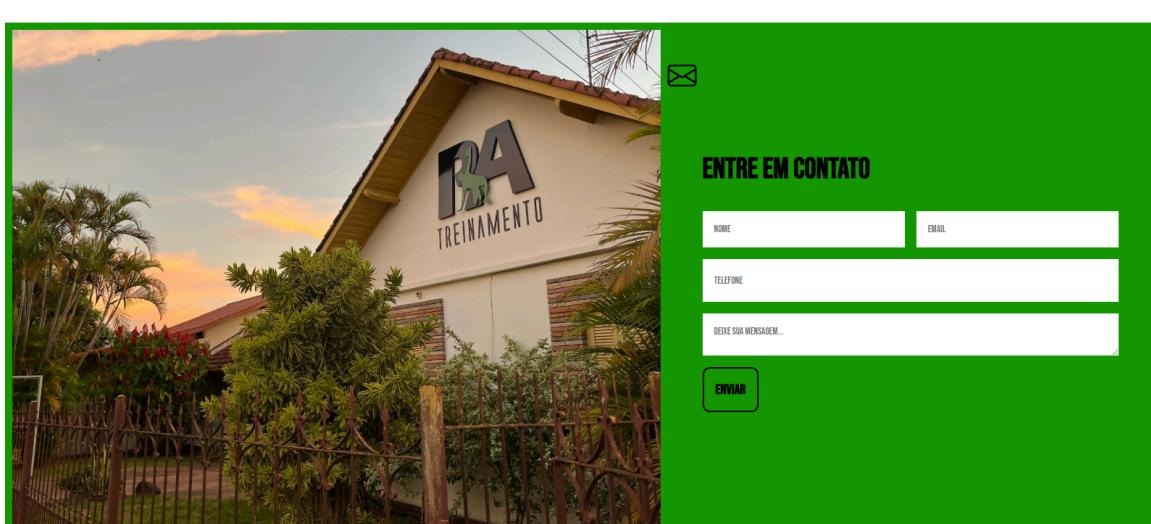


Figura 6 - Evidencia de contato

