



SPRINT 1

ACADEMIA DE

GINÁSTICA

Grupo 3: Ana Beatriz, Gustavo Oliveira, Gustavo
Vilarino, Karina Oliveira
Professora: Michelle Hanne Soares de Andrade



SUMÁRIO

- 1** INTRODUÇÃO
 - 1.1** OBJETIVOS GERAL E ESPECÍFICOS
 - 1.2** JUSTIFICATIVAS
- 2** PARTICIPANTES DO PROCESSO DE NEGÓCIO



INTRODUÇÃO

- Um mercado que cresce exponencialmente;
- Necessidade de gerenciamento por parte de gestores e funcionários;
- Benefícios de implementar um SI;
- Conclusão.

OBJETIVO GERAL

Desenvolver um sistema integrado para o cadastro de alunos de uma rede de academias de ginástica, permitindo que os funcionários realizem o registro de procedimentos admissionais, como a bioimpedância, e possibilitando o controle e gerenciamento eficiente dos dados dos alunos.





OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Interface de login dinâmica;
- Integração de dados de alunos;
- Módulo de inserção de dados de bioimpedância;
- Sistema de gerenciamento de fichas de alunos;
- Sistema de gerenciamento de escalas de trabalho de educadores físicos.

JUSTIFICATIVA

- Centralização e controle dos alunos;
- Cadastro de dados consistentes como bioimpedância;
- Mitigação de trabalhos manuais;





STAKEHOLDERS INTERNAL

- 1** **EQUIPE DE
DESENVOLVIMENTO** Criação e manutenção à aplicação;
- 2** **GERENTES E
ADMINISTRADORES** Modelagem de processos com a equipe;
- 3** **FUNCIONÁRIOS** Execução dos processos diários.

STAKEHOLDERS EXTERNOS

- 1 ALUNOS
- 2 EDUCADORES FÍSICOS
E TREINADORES
- 3 EQUIPE DE SAÚDE

Terão os dados cadastrados e mantidos;

Terão suas aulas cadastradas e gerenciadas;

Farão avaliações periódicas dos alunos.





REFERÊNCIAS

- AIRES, João Antônio; RIBEIRO, Sergio, ORLOVSKI, Regiane. Desenvolvimento de Sistema de Gerenciamento e Controle para Academias. Disponível em: <https://www.researchgate.net/publication/291813858_Desenvolvimento_de_Sistema_de_Gerenciamento_e_Controle_para_Academias>. Acesso em: 01 set 2024.
- RIBEIRO, Ricardo Pereira, SOUZA, Pedro de; OLIVEIRA, Fernando Coelho. Sistemas de Informação para Gerenciamento de Academia. Disponível em: <<https://cepein.femanet.com.br/BDigital/arqTccs/081238.pdf>>. Acesso em: 01 set. 2024.
- CAMPOS, Igor Faria; PESSOA, Lucas de Faria. Vista do Lazer e Musculação. Disponível em: <<https://periodicos.ufmg.br/index.php/licere/article/view/44477/36449>>. Acesso em: 01 set. 2024.