



PUC Minas - Análise e Desenvolvimento de Sistemas 2023

Eixo 1 - Turma 14 - Grupo 2

Projeto: Cadastro de Pessoas

Integrantes

- Andrey Bibiano Jardim
- Bárbara Gabriela Evangelista Paixão
- Evellyn Andrade Alves da Silva
- Leonardo dos Santos
- Leonardo Ferreira dos Santos
- Thiago Muniz Severino dos Santos

Orientador

- Prof. Dr. Carlos Alberto Marques Pietrobon



PUC Minas - Análise e Desenvolvimento de Sistemas 2023
Eixo 1 - Turma 14 - Grupo 2
Projeto: Cadastro de Pessoas

Problema

- Dificuldades no gerenciamento de dados de pessoas.
- Prejuízos financeiros.
- Perda de oportunidades de negócios.
- Problemas de comunicação.
- Riscos de segurança.
- Impacto na reputação da empresa.



Solução

- Criar um sistema com uma abordagem mais seletiva, sendo uma ferramenta que permita a organização e registro de dados relevantes para uma determinada finalidade.
- Customização de cadastros segundo segmento de atuação.
- Exemplo: Hotelaria, Clínica médica, Centros automotivos, etc.




PUC Minas - Análise e Desenvolvimento de Sistemas 2023

Eixo 1 - Turma 14 - Grupo 2

Projeto: Cadastro de Pessoas

Demonstração de Interface

 Cadastro de Pessoas

ENTRAR NO SISTEMA

CPF

Senha

ENTRAR

[Esqueci minha senha](#)

 Cadastro de Pessoas

MENU DE OPÇÕES

-   **Categorias**
Permite editar as categorias das pessoas
-   **Pessoas**
Permite editar as pessoas
-   **Campos Genéricos**
Permite editar os campos genéricos
-   **Usuários**
Permite editar os usuários




PUC Minas - Análise e Desenvolvimento de Sistemas 2023

Eixo 1 - Turma 14 - Grupo 2

Projeto: Cadastro de Pessoas

Demonstração de Interface

 Cadastro de Pessoas

PESSOAS :: LISTAGEM

Código: 1

Nome: Andrey Bibiano Jardim

CPF/CNPJ: 04689352666

Apelido:

Dados Bancários: verde

Whatsapp: sim

Classificação: bastante

Código: 2

Nome: Carlos Alberto Marques Pietrobon


CPF/CNPJ: 12345678909

Apelido:

Dados Bancários:

Whatsapp:

Classificação:

 Cadastro de Pessoas

CAMPOS GENÉRICOS :: LISTAGEM

Código: 1

Nome: Dados Bancários

Código: 2

Nome: Whatsapp

Código: 3

Nome: Classificação



PUC Minas - Análise e Desenvolvimento de Sistemas 2023

Eixo 1 - Turma 14 - Grupo 2

Projeto: Cadastro de Pessoas

Demonstração de Interface

 Cadastro de Pessoas

PESSOAS :: EDITAR UMA PESSOA EXISTENTE

Dados Principais

Código

1

CPF/CNPJ

04689352666

Nome / Razão Social

Andrey Bibiano Jardim

Apelido

Categoria

Funcionário

Estado

CEP

Campos Genéricos

Dados Bancários


Banco do Brasil

Whatsapp

(32) 9 8812-9751

Classificação

Consultor Empresarial Sênior





Conclusões :: O que foi feito até agora?

- Implementação de todos os requisitos do sistema.
- PHP para transportar variáveis via REST e reaproveitamento de código.
- Classe de abstração e persistência de banco de dados em JS.
- CRUD (Create, Read, Update, Delete) de todas as áreas do sistema.
- Testes e validações.



PUC Minas - Análise e Desenvolvimento de Sistemas 2023
Eixo 1 - Turma 14 - Grupo 2
Projeto: Cadastro de Pessoas

Conclusões :: O que falta fazer?

- Criar filtros mais avançados.
 - Ex.: Quero filtrar todos que nasceram entre 02/08/1980 a 02/09/2009.
- Implementação de banco de dados, para que o sistema funcione de forma síncrona em rede.
 - Ex.: Usando um SGDB real, e não localStorage.
- Relatórios impressos e personalizados de cada listagem.
 - Logotipo da empresa, endereço, CNPJ, exportação em PDF.
- Envio de mala direta via E-mail, SMS, Whatsapp, Telegram, etc...
 - Envolve mais configurações no sistema e integrações com APIs.



PUC Minas - Análise e Desenvolvimento de Sistemas 2023
Eixo 1 - Turma 14 - Grupo 2
Projeto: Cadastro de Pessoas

Conclusões :: O que aprendemos?

- Metodologia ágil e Engenharia de Software.
 - *Dailys, Kanban*, trabalhar dentro das *sprints*, divisão de tarefas.
- Trabalho em equipe remota.
 - Diferença entre fusos horários e disponibilidade.
- Programação, *Web design*, novas ferramentas
 - Vscode, Trello, Gimp, Dia, Geany...



PUC Minas - Análise e Desenvolvimento de Sistemas 2023
Eixo 1 - Turma 14 - Grupo 2
Projeto: Cadastro de Pessoas

Agradecimentos

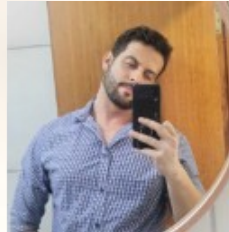
- À PUC MINAS pelo excelente conteúdo didático.
- Ao nosso orientador Prof. Dr. Carlos Alberto Marques Pietrobon.
- Ao nosso esforço e aprendizado.



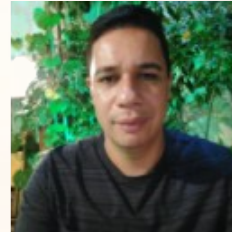
Andrey Jardim



Bárbara Gabriela



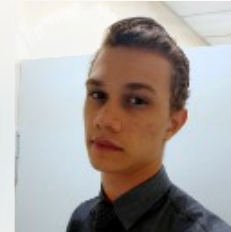
Leonardo Santos



Leonardo Ferreira



Evellyn Andrade



Thiago Muniz

O NOSSO MUITO OBRIGADO A TODOS VOCÊS !