



SERVIÇO NACIONAL
DE APRENDIZAGEM
INDUSTRIAL

CÁLCULO DE IMC E CADASTRO DE PACIENTES EM UMA CLÍNICA DE SAÚDE

Professor(a)

Beatriz Cristina

aluno:

Miguel Reis

sumurio

I	Objetivo	3
II	Requisitos Técnicos	4
III	Repositório no GitHub	5
IV	Funcionamento do Sistema	6
V	Conclusão	7

- **Facilitar o controle de informações de pacientes (nome, idade, peso, altura e IMC)**
- **Automatizar cálculos de IMC**
- **Oferecer um sistema responsivo e fácil de operar para clínicas e consultórios**

O projeto visa melhorar a eficiência e a segurança no armazenamento de dados clínicos.

Tecnologias Utilizadas:

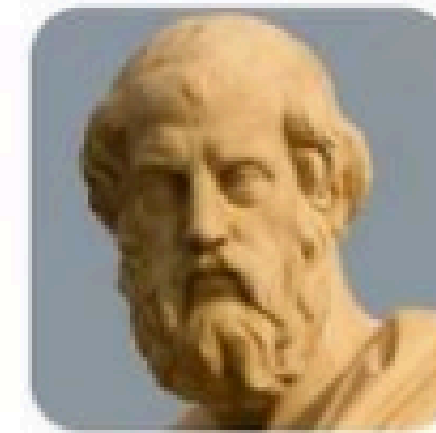
- Python 3
- SQLite3 (banco de dados local)
- Tkinter (GUI)
- Treeview (visualização tabular)

Funcionalidades:

- Inserção de pacientes com cálculo automático do IMC
- Edição e exclusão de dados
- Interface gráfica responsiva com feedback ao usuário



miguel-sccp/ **PROJETO-FINAL**



projeto final de python pelo SENAI



1

Contributor



0

Issues



0

Stars



0

Forks



miguel-sccp/PROJETO-FINAL: projeto final de python pelo SENAI

projeto final de python pelo SENAI. Contribute to miguel-sccp/PROJETO-FINAL development by creating an account on GitHub.

1. O usuário insere os dados do paciente nos campos da interface.
2. O botão "Cadastrar Paciente" valida os dados e salva no banco.
3. O IMC é calculado automaticamente e exibido na tabela.
4. Os botões permitem:
 - Exibir lista de pacientes
 - Editar dados existentes
 - Deletar registros selecionados



Onde pode ser utilizado:

- Clínicas de nutrição
- Consultórios médicos
- Hospitais e unidades de triagem
- Projetos acadêmicos e atividades didáticas de TI

Impacto esperado:

- Organização de dados clínicos com segurança e agilidade
- Apoio à tomada de decisão em atendimentos médicos
- Estímulo ao uso de tecnologia na saúde

V CONCLUSÃO

Este sistema representa uma solução acessível, funcional e de fácil implementação para ambientes que buscam modernizar o registro de dados clínicos de forma eficiente e profissional.



ERVIÇO NACIONAL DE
APRENDIZAGEM
INDUSTRIAL

Obrigado pela atenção

“Que a força esteja com você”

Professor(a):

Beatriz Cristina

aluno:

Miguel Reis