

SERVIÇO NACIONAL DE APREDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI  
CURSO: DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS  
PROFESSOR: BRUNO  
TURMA/SÉRIE: 3B

RELATÓRIO DO PROJETO FINAL – PYTHON

MARIA BEATRIZ  
MÉRCIA SERPA  
PEDRO ÍCARO  
ÍTALO LENNON

SÃO LUÍS  
2024

SERVIÇO NACIONAL DE APREDIZAGEM INDUSTRIAL- SENAI  
CURSO: DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS

RELATÓRIO DO PROJETO FINAL – PYTHON

Trabalho sobre a implementação de um sistema de gerenciamento de serviços de estética, utilizando Python e um banco de dados, seu objetivo é a obtenção de notas para a finalização do bimestre, apresentado no SENAI, com o curso de Desenvolvimento de Sistemas.

Orientador: Bruno

SÃO LUÍS  
2024

## SUMÁRIO

1. Função de cada aluno .....	04
-------------------------------	----

### **Função do Pedro Ícaro**

**Código:** `inserir(nome, preco, descricao, duracao)` e `consultarServicoIndividual(id)`

**Ação:** Implementou o método para inserir novos serviços no banco de dados e também foi responsável pela parte do menu que coleta as informações do usuário para cadastrar um novo serviço e também gerenciou a parte do menu que chama esses métodos.

### **Função da Maria Beatriz**

**Código:** `atualizar(nome, id)` e `zerar_id()`

**Ação:** Implementou o método de atualização dos serviços e foi responsável pela parte do menu que permite ao usuário atualizar um serviço, coletando o novo nome e o ID do serviço a ser atualizado e também o de zerar o id, que permite ao usuário executar essa ação, garantindo que a sequência de IDs seja redefinida.

### **Função da Mércia Serpa**

**Código:** `deletar(id)` e `zerar_id()`

**Ação:** Implementou o método que deleta serviços da tabela e também fez a parte do menu que solicita o ID do serviço a ser deletado e também ajudou Maria no `zerar_id`.

### **Função do Ítalo Lennon**

**Código:** `consultar()`

**Ação:** Se encarregou de implementar os métodos de consulta, que permitem listar todos os serviços ou consultar um serviço específico pelo ID.

### **Todos os alunos juntos**

**Código:** `exibir_menu()` e `main()`

**Ação:** Todos os alunos colaboraram para criar a interface do menu e a lógica de controle do programa na função `main`, onde cada um trouxe suas implementações para garantir que o sistema funcionasse corretamente.