

Nomes: Pedro Luís Sarmento & Rafael Rakochinski

Professor: Bruno Bandeira Fernandes

UC: Banco de Dados

28 de fevereiro de 2021

Aplicação de Banco de dados

Nesse exercício de banco de dados, optamos pela direção mais segura e com um bom resultado, de mais fácil apresentação e produção, uma vez que estamos recém aprendendo java.

Programamos o site em javascript, uma linguagem que já nos é familiar então por isso foi fácil de implementá-la, também criamos uma interface visual para mais fácil utilização da agenda.

Sobre o sistema

O front-end do site é bem simples, existem diversos campos para serem preenchidos com as informações, dados pessoais e o endereço. Logo depois dois botões, um para enviar as informações e assim fazer um “cadastro”, podendo assim inserir mais informações e outros contatos, e outro botão destinado à salvá-las em seu computador no formato “.txt”, que contém as informações inseridas anteriormente.

```
- - - - - Id: 1 - - - - -  
name: Pedro ,  
lastName: Sarmento,  
cpf: 123456789,  
date: 4567-03-12,  
email: pedro_sarmento@estudante.sc.senai.br,  
telNum: 489123456789,  
cep: 123456789,  
road: Rua A,  
num: 123,  
city: Florianópolis,  
  
- - - - - Id: 2 - - - - -  
name: Rafael,  
lastName: Rakochinski,  
cpf: 123456789,  
date: 4567-03-12,  
email: rafael_r_camargo@estudante.sc.senai.br,  
telNum: 489123456789,  
cep: 123456789,  
road: Rua B,  
num: 123,  
city: Florianópolis
```

**exemplo do arquivo .TXT.*

Dificuldades

Foram poucas pois optamos logo por uma linguagem familiar para evitar maiores dificuldades, porém, como este era um assunto novo e nenhum de já havia trabalhado com download e nem inserção de arquivos, foi um desafio e com certa dificuldade da criação e inserção de novos dados num arquivo .txt, porém feito isto o resto fluíu com tranquilidade.