

Descrição Trabalho CRUD (Jons Elétrica)

O sistema foi desenvolvido com o objetivo de gerenciar os serviços oferecidos pela empresa Jons Elétrica, facilitando o controle interno e a organização das atividades prestadas. A escolha do tema foi baseada na necessidade de estruturar de forma simples e eficiente o cadastro de serviços, permitindo maior controle sobre valores e descrições, além de auxiliar no atendimento ao cliente.

A aplicação funciona como um sistema CRUD (Create, Read, Update, Delete), permitindo cadastrar novos serviços, listar todos os serviços registrados, atualizar informações como nome e valor, e excluir serviços quando necessário. Os dados são armazenados em um arquivo JSON, garantindo persistência das informações mesmo após o encerramento do programa.

Além das funcionalidades básicas de gerenciamento, o sistema também possui uma ferramenta de geração de orçamento, na qual é possível selecionar serviços cadastrados e calcular automaticamente o valor total a ser pago. Dessa forma, o programa contribui para a organização administrativa da empresa, tornando o processo de elaboração de orçamentos mais rápido, prático e confiável.