



Fatec Barueri - Padre Danilo José de Oliveira OHI | Centro Paula Souza.

Relatório individual - AAP

Matheus Garcia Bertoi (2090782311013)

Neste relatório individual, compartilho minha experiência no desenvolvimento do software, que é uma plataforma de cursos online com foco na acessibilidade para pessoas com deficiência auditiva. O projeto foi bastante desafiador e consegui aprender muito realizando ele até aqui, através de contribuições significativas.

Realizei a criação do banco de dados para o cadastro do site CW Cursos. Utilizando uma ligação simples do MySQL do XAMPP com código PHP, desenvolvi diversas telas essenciais para a plataforma. As telas de login e cadastro foram implementadas, bem como a página inicial (home), que é a primeira interface exibida ao usuário para que ele possa se cadastrar. Além disso, desenvolvi a página "sistema.html", para a qual o usuário é redirecionado assim que realiza o login. Também criei a "Área do Aluno", uma seção dedicada onde os alunos podem visualizar seus perfis, acessar seus certificados e utilizar a aba de suporte. Essa aba permite que os alunos reportem bugs ou tirem dúvidas específicas sobre o site, oferecendo um canal de comunicação para feedbacks e suporte técnico.

Implementei uma aba chamada "Galeria de Certificados" dentro da Área do Aluno. Esta aba, desenvolvida em HTML básico, ilustra como será a visualização dos certificados obtidos pelos usuários, funcionando como um visualizador de conquistas. Além disso, na mesma área, criei uma aba de perfil dos alunos, onde eles podem visualizar seus cursos e atualizar seus dados pessoais (ainda está em desenvolvimento mas já tem a conexão com o banco), com mais foco no acompanhamento do progresso nos cursos, para que possam se orientar melhor. Realizei também a parte da conexão com o banco de dados da área do painel do administrador e também algumas funcionalidades a mais, usando PHP e CSS.

As imagens presentes no site foram criadas utilizando o Canva, trazendo imagens de autoria própria, o que contribui para a originalidade e a identidade visual do projeto do meu grupo.

Em resumo, aprendi muito sobre programação, e esse é o meu principal foco no momento, já que desejo seguir nessa área. Este trabalho me ajudou a expandir meus conhecimentos e também a confirmar para mim mesmo que realmente quero trabalhar com isso. No início, foi bem difícil, mas com o tempo, com as aulas na FATEC e os diversos cursos que fiz, aprender e continuar desenvolvendo o projeto está se tornando cada vez mais divertido.