

**GOVERNO FEDERAL**

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**

**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA**

**CAMPOS EUCLIDES DA CUNHA**

**CURSO TÉCNICO NÍVEL MÉDIO EM INFORMÁTICA - INTEGRADO**

**RELATÓRIO DE FUNCIONABILIDADE DO CÓDIGO IFBET.**

**ALUNOS: ADERALDO SANTANA, AILSON SOARES E PEDRO SANTANA.**

**EUCLIDES DA CUNHA**

**2023**

**RELATÓRIO:**

O desenvolvido do projeto que visava o tema site de apostas esportivas. Foi bastante produtivo, para realizar os códigos do site utilizamos as propriedades HTML e CSS.

O código IFBET foi desenvolvido como inspiração na Estrela Bet 365, uma casa oficial de apostas online. O site IFBET, é um site bem moderno e muito semelhante a Estrela Bet, ela conta com várias de opções apostas, como por exemplo, as apostas ao vivo que ainda não está funcionado, mas já está implementado. O site conta com três abas: uma página principal que possui um menu superior para navegar entre as páginas do site, um menu lateral para navegar naquela página, um slider de anúncios, o principal jogo acontecendo e as apostas que podem serem feitas dele, as apostas de futebol dos principais jogos; uma página com uma tabela de apostas apenas de jogos ao vivo com suas apostas ao lado; uma aba de cadastro funcional.

Cada pessoa ficou responsável por uma coisa, mas de certa forma todos se ajudaram. A divisão ficou assim: Duas pessoas desenvolveram a parte principal e a de jogos ao vivo (Pedro e Ailson) e a de cadastro foi desenvolvida pelo (Aderaldo), mas Aderaldo ajudou muito na principal também, ele implementou slides flutuantes na parte principal do site no qual fica passando algumas imagens times e também o rodapé.

O rascunho/modelo do site foi desenvolvido em grupo três pessoas durante 9 dias, com carga horário semanal de 2 a 5 horas por dia, é nosso primeiro site, por isso passamos por diversas dificuldades, como: as caixas de apostas não se adaptarem ao tamanho da tela em navegadores diferentes ficando totalmente diferentes, assim, sendo obrigado a deixar elas responsivas, alguns problemas envolvendo o display e o alinhamento de tags div, em que uns objetos impactavam nos outros, dificuldade em usar o github tanto para criar repositórios, dar os commits, os pull e push. E para conseguimos corrigir esses erros e passar por essas dificuldades utilizamos de vários métodos de pesquisas extras, como vídeos e tutoriais do YouTube, pesquisas em sites e blogs como o w3scholl que e uma ferramenta utilizado por muitas pessoas na qual querem aprender de maneira pratica como criar códigos em html,css e etc...

Com todos esses métodos de pesquisas utilizado conguíssimos apreender e compreender ainda mais sobre as diversas ferramentos usadas em htmll e css assim como conseguimos também através das dificuldades enfrentadas ter mais noção de oque e quando usar determinada ferramenta no momento certo.

**PONTOS DE MELHORIA QUE AINDA SERAM DESENVOLVIDOS:**

O site tem um menu superior para navegação entre as páginas, porém alguns deles estão só de “enfeite”, mas lá na frente com a experiência de (PHP e Javascript) que iremos aprender, a gente planeja criar uma abra para cada um botão do menu. Tem também um menu lateral onde é encontrado algumas opções de apostas, sendo funcional, mas não completamente como nós queríamos, pois ainda tem poucos links de navegação. O site ainda não é completamente responsivo, isso é um problema porque ele não se adapta ao tamanho da tela de outros aparelhos como celulares e tablets, mas se for um computador, ele se ajusta ao tamanho da tela. O site tá ficando bom, mas por causa de alguns problemas técnicos e pessoais a gente acabou não desenvolvendo o site da maneira que a gente queria durante o período de tempo que foi solicitado pelo professor. Espero que na continuação do projeto nós três consigamos bater nossa meta que é melhorar a principal e fazer todas as abas/janelas para cada uma opção do menu.

Ao final conseguimos entregar um trabalho completo onde no site consta com um pagina de cadastro, menus laterais e horizontais, tabelas de aposta de diferentes campeonato e times, rodapé.