Html: Luis

Estilização: alicia

Responsividade: Vitor Fonseca

Módulos: Gustavo, Matheus Fagnani, Samuel, Zenon

Levamos em consideração os pontos fortes e fracos e as responsabilidades que cada integrante terá em nosso projeto de TCC para determinar a posição que os mesmos irão exercer neste projeto, atribuindo tarefas nas quais os alunos dominam o assunto e se sentem confortáveis para trabalhar em equipe.

A marcação da página seria simples, um formulário com 2 *selects* para a cidade de partida e de chegada, com um espaço em baixo para o resto das informações sobre aquela viagem.

Após isto, continuamos o formulário para adquirir os dados do veículo (consumo em km/l, preço do combustível e velocidade média em km/h) para quando o botão ‘calcular’ for pressionado serem exibidos os resultados sobre: litros de combustível consumidos e valor gasto com combustível; tempo estimado da viagem; gastos com pedágios e alimentação; custo total da viagem.

Para a estilização do projeto decidimos seguir com o exemplo concedido pelo professor Ivo Conceição Neto, mas com um toque colorido, um tema simples, com tons de cinza compondo sua grande maioria, mas detalhes feitos com cores ‘arco-íris’.

A responsividade do site segue a proposta simples e minimalista, apenas estreitando o site e fazendo com que os resultados calculados sejam exibidos na vertical.

O grupo decidiu organizar os arquivos de JS em diferentes módulos, similar com a atividade “Painel de Controle” realizada em sala de aula. Seriam separados os módulos para: cálculo da viagem, mudança de temas, filtros do *select*, valores do *input e* outros mais. Além disso, decidimos utilizar classes para organização.