**RELATORIO FRONT-END**

Igor André Sona Martins

4º Período de Engenharia de Software

- Para o “**body”** do projeto além dos ajustes de medidas utilizados, resolvi usar um background de certa forma animado e que se movesse de maneira gradiente, para isso usei o background como linear-gradient, alterando a forma que a animação se comporta e as cores que ela usa, vermelhas e pretas que são as cores principais do projeto. Também foi utilizado o Animation como gradientAnimation para definir o tipo de animação, a velocidade que vai chegar ate o seu fim e quanto tempo vai durar, e por fim overflow hidden para evitar que a pagina tenha scrow;

- A **main** do projeto foi definida como “principal” pois é a cabeça do nossa do código, e na parte do css dela foram aplicadas apenas atributos de estilização de medidas.

- A **h1** foi definida como “destaque\_titulo” por ser o titulo de destaque do portifólio, e dentro dela existe um **span** chamado de “h1\_destaque” por ser um destaque a mais dentro do titulo principal. No css foram usados atributos de medidas afim de manter o destaque\_titulo no seu devido lugar, uma cor branca para dar contraste com o fundo e uma fonte diferente para estilização do código. Para o h1\_destaque foi usado uma cor diferente do destaque\_titulo para haver tanto um destaque perante ao destaque\_titulo quanto para o fundo, além dos atributos de medida.

- Em seguida foi criada a **section** definida como “img\_botao” onde foram colocadas a minha imagem centralizada e um botão que ao passar o mouse por cima exibe mais informações sobre mim, a imagem foi definida como img\_principal, por ser a imagem centralizada do projeto, no css dela foram aplicados atributos de medida, uma borda em um tom de vermelho para destacar a imagem, solida, e com os cantos arredondados por meio do border-radius.

- Dentro da **section** img\_botao também foi criada uma div definida como “container” por nela haver informações dentro e nele só foram realizados de medida, dentro dessa div foi criada a div “info-box” referente a minha caixa de informações, que também tinha apenas atributos de centralização e medida.

- Dentro dessas div foi criado um botão chamado de “info-button” por ser meu botão de informação, no css foi trocado a fonte afim de ser diferente das demais do projeto, uma cor bem diferente para se destacar dos outros botões por não ser um botão clicavel, o cursos foi definido como para que o cursor do mouse se comporte diferente quando estiver em cima do info button, a borda foi alterada para manter um padrão, e uma transição foi adicionada a partir do transition para a cor mudar quando passar o mouse em cima, por isso existe o .info-button: hover a baixo, para definir a cor da transição.

- A baixo do botão foi criada mais uma div definida com “info-text” para mexer com o texto que esta dentro do meu info-button, nele foi definido o texto, que aparece quando se passa o mouse no info-button, no css do info-text foram definidos atributos de posicionamento e padronização de cores, borda , também foi adicionado o z-index para a função de passar o mouse em cima e o texto aparecer funcionar.

- Toda a div do “info-button” foi organizada no html de maneira que o texto só apareça quando o mouse é passado por cima do info-button.

- Dentro da section “img\_botao” ainda existe os botões clicáveis de fato, com a div “apresentacao\_botoes”, nela foram definidos apenas atributos de alinhamento e um gap para distanciar os botões.

- Dentro da div “apresentacao\_botoes” foram criados duas linhas com a classe “botao” que são literalmente os botões que ao serem clicados levam para o repositório git do projeto e para o eu linkedin, nele foi usado um target como \_blank para abrir essa pagina em uma nova guia. Foram usados atributos de medidas, troca de fonte para padronização cores também para padronização, o cursor como pointer alterado assim como no info-button, porém nesse botão foram adicionadas personalizações de transição e background para um hover funcionar que fica logo abaixa com a classe .botao:hover que define apenas a o jeito que o hover se move.