**Lucas do Nascimento Maia N294213**

No desenvolvimento do site, foi necessário o uso de conhecimentos relacionados ao HTML 5 mas também o php para envio do formulário. Técnicas de formatação, o uso do float em imagens e parágrafos, a relação entre o circulo cromático e a escolha de cores, todas essas áreas foram desenvolvidas durante o desenvolvimento desse projeto.

Antes do inicio da programação do site em HTML 5, outras etapas devem ser feitas para garantir que o produto final será o esperado pelo cliente ou aquele que está passando as especificações ao programador. Esse é o caso do Wireframe, que serve para estabelecer o visual do site, mas também para decidir a organização das informações e sua disposição, é comum utilizar a regra de terços para realizar uma divisão da disposição dos elementos para dar harmonia à imagem.

Foi necessário também nos atentarmos a usabilidade do website, para que fosse acessível para o maior número de pessoas provendo uma interface visualmente interessante, mas também simples e de fácil interação.

O site deve ser autoexplicativo de forma que o usuário saiba aonde ir e como chegar até cada página sem instruções ou obstáculos. Por exemplo, é interessante evitar o uso das “false affordances”. Uma affordance é a qualidade de um objeto, ou de um ambiente, que permite que o indivíduo realize uma ação. Sendo assim, uma false affordance seria algo que parece ter uma utilidade em particular, mas na verdade oferece algo diferente, ou ainda nenhuma em geral.

O uso das cores no website é uma das, se não a parte mais importante do desenvolvimento do website, pois é a parte que gera mais impacto no usuário e pode ser o fator que destaca o site assim como pode ser o problema que prejudica todo o conjunto. O circulo cromático é uma ótima forma de escolher um esquema de cores para o website, pois mostra a melhor combinação de cores, e como elas se relacionam.