



PUC Minas
Poços de Caldas

Ciência da Computação

Gabriela Amore Ribeiro Majeau

Guilherme Assenço Cagnani Foretti

Jeferson Henrique Pereira

Nincolas José Santos

Projeto 2º Semestre/2020
Mentoring II

1. Contextualização

Nosso projeto de Mentoring II, é composto por quatro alunos: Gabriela, Guilherme, Jeferson e Nincolas. Fomos selecionados para ficar com a parte de física com o professor Matheus da escola CEPOC de Poços de Caldas-Minas Gerais.

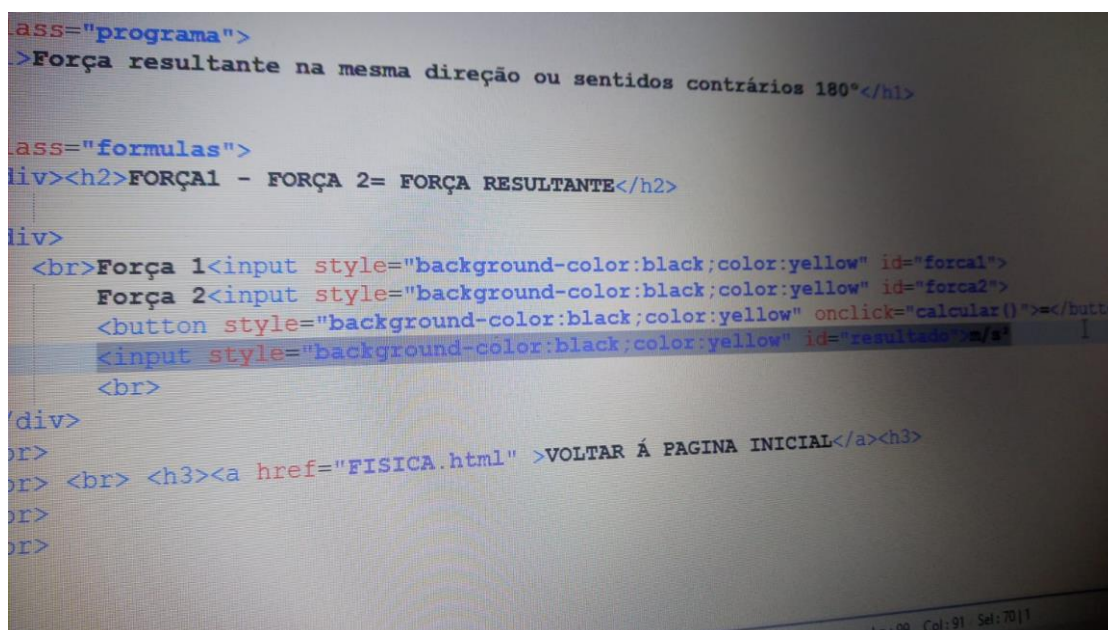
2. Problema

Foi pedido pelo Professor Matheus, para que criássemos algo que ajudaria os alunos a terem mais interesse na matéria de força resultante e ao mesmo tempo interagir com o assunto.

3. Apresentação da solução

Combinamos de fazer uma calculadora virtual. Confirmamos as fórmulas e fomos fazendo em HTML, criando um ambiente confortável, fácil e rápido para os alunos com algumas instruções.

Algumas imagens:



```
class="programa">
>Força resultante na mesma direção ou sentidos contrários 180°</h1>

class="formulas">
div><h2>FORÇA1 - FORÇA 2= FORÇA RESULTANTE</h2>
div>
<br>Força 1<input style="background-color:black;color:yellow" id="forca1">
Força 2<input style="background-color:black;color:yellow" id="forca2">
<button style="background-color:black;color:yellow" onclick="calcular()">=</button>
<input style="background-color:black;color:yellow" id="resultado">a/s
<br>
</div>
<br>
<br><h3><a href="FISICA.html" >VOLTAR Á PAGINA INICIAL</a></h3>
<br>
<br>
```

