

Título: Funções e modularização de código

Resumo Teórico: Nessa aula foi abordado ainda mais a relação das funções presentes no script, na qual fazem a elaboração lógica do projeto, a explicação se baseia no resultado gerado após a ação com o botão de cálculo, onde se é executado o script.

Resumo Prático:

```
function calcularIR() {  
  var salariobruto  
  var salarioliquido  
  var imposto  
  var faixa  
  
  salariobruto = document.getElementById('inputSalario').value  
  
  if(salariobruto <= 2112) {  
    imposto = "IMPOSTO A SER PAGO: " + 0  
    salarioliquido = "SALÁRIO LÍQUIDO: " + salariobruto  
  
    faixa = "FAIXA DO IR: Isento de imposto"  
  }  
  else if(salariobruto >= 2112.01 && salariobruto <= 2826.65) {  
    imposto = salariobruto * 0.075  
    salarioliquido = "SALÁRIO LÍQUIDO: " + salariobruto - imposto  
  
    faixa = "FAIXA DO IR: 7.5% de imposto"  
  }  
  else if(salariobruto >= 2826.66 && salariobruto <= 3751.05) {  
    imposto = salariobruto * 0.15  
    salarioliquido = "SALÁRIO LÍQUIDO: " + salariobruto - imposto  
  
    faixa = "FAIXA DO IR: 15% de imposto"  
  }  
}
```

(Captura das variáveis e funções da calculadora de IR (Imposto de Renda))