

## 02. Consorcio

Valor = 13.674,00  
 Taxa = 15%  
 Parcelas = any  
 Renda = 30% > Renda

Import {question} from readline-sync;

// Entrada

const valor = question('Digite o valor do bem(R\$): ');  
 const prazo = question('Digite quantos meses deseja parcelar: ');  
 const taxa = question('Digite a porcentagem da taxa de administração: ');  
 const lance = question('Digite o valor de lance proposto: ');  
 const manter = question('Escolha entre manter o prazo ou parcela: ');  
 const renda = question('Digite sua renda mensal: ');

// Processamento

~~if (lance < 4000) {~~

~~console.log('Seu lance não foi aceito:');~~

const total = valor + valorTaxa

const valorParcela = ~~total~~ / prazo

const totalTaxa = taxa \* 100

const valorTaxa = totalTaxa \* valor

~~const valorContrato =~~

~~if (Renda >~~

const requisito = renda \* 0.30



// Saída && lance < 5000)

IF (valorParcela > requisito) {

Console.log("Resgate não aceito. Para que seja aceito o valor da parcela não pode ser maior que 30% de seu Renda");

}

Else {

Console.log("Parabens, seu resgate foi aceito.")

}

~~Console.log("O <sup>valor</sup> total do bem é~~

Console.log("O valor total a ser pago é de \$ {total} R\$")

Console.log("O valor das parcelas é de \$ {valorParcela} R\$")

Console.log("O valor da taxa de administração é de \$ {valorTaxa} R\$")

IF (lance >= 5000)

Console.log("Seu lance foi aceito!")

const novaParcela = novoValor / prazo

const novoValor = Total - lance

const novoPrazo = Prazo - 10

~~const novoRequisito = novoValor~~

IF (monter == Parcela) {

Console.log("Este é o novo ~~valor~~ prazo: \$ {novoPrazo} meses.")

}

Else if (monter == Prazo) {

Console.log("Este é o novo valor das parcelas \$ {novaParcela} R\$")

IF (novaParcela > Requisito) {

Console.log("Resgate não aceito. Para que seja aceito o valor da parcela não pode ser maior que 30% de renda")

Else {

Console.log('Seu resgate foi aceito.!')

}

}

Else {

Console.log('Digite somente "Prize" ou "Parabéns".')

~~else~~ }

Else {

Console.log('Seu lance não foi aceito.!')

}



import {question} from readline.sync;

// Entrada

```
const valor = question('Digite o valor do bem($): ');  
const prazo = question('Digite quantos meses deseja parcelar: ');  
const taxa = question('Digite a porcentagem da taxa de administração: ');  
const lance = question('Digite o valor do lance proposto: ');  
const manter = question('Escolha entre manter "Prazo" ou "Parcela": ');  
const renda = question('Digite sua renda mensal: ');
```

// Processamento

```
const total taxa = taxa * 100  
const valorTaxa = totalTaxa * valor  
const total = valor + valorTaxa  
const valorParcela = total / prazo  
const requisito = renda * 0.30  
if (lance >= 5000) {  
  console.log('Seu lance foi aceito!')  
  const novaParcela  
  const noValor = total - lance  
  const novoPrazo = prazo - 10  
  const novaParcela = noValor / prazo  
  if (manter == prazo) {  
    console.log('')  
  }  
}
```