

Exercício 13

Compra com Desconto

A Loja do Juninho está com uma super promoção. E na compra de qualquer produto você ganha desconto conforme a forma de pagamento seguindo a tabela seguinte.

Forma de Pagamento	Desconto
credito	5%
cheque	3%
debito ou dinheiro	10%

a) Faça um programa que verifica o tipo de desconto, calcule o valor do produto com o desconto e imprima o resultado. O valor final do produto após o desconto pode ser encontrado com a fórmula:

```
$$ valorFinal = valorDoProduto - (valorDoProduto * desconto)$$
```

Lembre-se de cuidar para que o valor monetário tenha sempre duas casas decimais, apenas.

```
//tipo de pagamento (dinheiro, credito, debito, cheque).  
const tipoDePagamento = "credito";  
  
//valor da mercadoria (centavos)  
const valorDoProduto = 13000;
```

Para o exemplo acima, o valor final é:

```
$$ valorFinal = 13000 - (13000*0.05)$$
```

```
$$ valorFinal = 12350$$
```

O programa deve exibir na tela:

```
Valor a ser pago: R$123.50
```

Teste seu programa para outras entradas.

Faça commit do programa.

Preencha a checklist para finalizar o exercício:

- ☐ Resolver o exercício revendo a aula se necessário
- ☐ Adicionar as mudanças aos commits (`git add .` para adicionar todos os arquivos ou `git add nome_do_arquivo` para adicionar um arquivo específico)
- ☐ Commitar a cada mudança significativa ou na finalização do exercício (`git commit -m "Mensagem do commit"`)
- ☐ Pushar os commits na sua branch na origem (`git push origin nome-da-branch`)

TAGS: LÓGICA MÓDULO 1 EXERCÍCIO DE CLASSE NODEJS