



Mesa de trabalho

Proposta

Esperamos nessa atividade estimular a colaboração do grupo no processo de implementação de soluções utilizando a linguagem C#.

Instruções

1. Com base no código a seguir, calcule a conversão do real para dólar, estabeleça um valor mínimo e máximo para compra na transação.

```
// Cotação do dólar no dia 3 de maio de 2022.  
double cotacaoDoDolarHoje = 4.97;  
const double VALOR_MINIMO_DE_COMPRA_EM_DOLAR = 100;  
const double VALOR_MAXIMO_DE_COMPRA_EM_DOLAR = 2500;  
  
string converterRealParaDolar(double valorDaCompraEmReais) {  
  
}  
  
// Utilize as mensagens a seguir como base do retorno esperado:  
// A compra mínima permitida é de $ XXX,XX.  
// A compra máxima permitida é de $ XXXX,XX.  
// Você pode comprar $ XXX,XX.  
Console.WriteLine(converterRealParaDolar());
```

2. Responda, quais recursos foram utilizados para resolução desse problema?

- ☐ Operadores, variáveis, constantes, função e retorno de função.
- ☐ Variáveis, função e retorno de função.
- ☐ Variáveis, funções, parâmetros e retorno de função.
- ☐ Operadores, variáveis, constantes, funções, parâmetros e retorno de função.



3. Responda, quais tipos de variável é retornada pela função nessa atividade?

- ☐ string.
- ☐ number.
- ☐ bool.
- ☐ null.

Conclusão

Espero que tenha curtido implementar esta solução com sua equipe. Na próxima aula abordaremos novos recursos da linguagem Javascript que vão permitir armazenar múltiplos valores em uma única variável e realizar ciclos de repetição. Para quem desejar, separei outra [atividade deliciinha](#) para consolidar o que abordamos na aula de hoje.