



2818

**Aplicando Orientação a Objetos em Projetos Reais com C# 11 e .NET 7**

Responda as questões atentamente. Todas as questões são multipla escolha e valem 10 pontos cada. Ao total são 10 questões, totalizando a pontuação máxima de 100 pontos.

A avaliação tem duração máxima de 30 minutos e seu resultado será exibido após a conclusão.

Pontos: 100/100

Tempo: 01:53

**Dados Pessoais**

Informe seus dados conforme constam na plataforma. Caso ainda não tenha uma conta no [balta.io](https://balta.io), acesse o link abaixo:

<https://balta.io/comecar>

1

Nome Completo \*

Gabriel Garcia Rodolfo Alves

2

E-mail (O mesmo que você utiliza para logar no [balta.io](https://balta.io)) \*

gabriel.garcia\_2003@hotmail.com

## Avaliação

A ordem das questões são aleatórias

✓ **Correto** 10/10 Pontos

3

O que são Extension Methods? \*

- ☐ São métodos que podem ser sobrescritos
- ☒ São métodos que adicionam funcionalidades a outras classes
- ☐ São métodos privados
- ☐ São métodos que não podem ser sobrescritos

✓ **Correto** 10/10 Pontos

4

Assinale a opção verdadeira \*

- ☒ Extension Methods precisam ser estáticos
- ☐ Extension Methods não podem ser públicos
- ☐ Extension Methods só podem ser criados para classes do .NET
- ☐ Extension Methods não podem ser criados para classes do .NET

✓ **Correto** 10/10 Pontos

5

É correto afirmar que os Implicit Operators são... \*

- ☐ Uma forma de dizer ao compilador como tipos são convertidos para string
- ☐ Uma forma de dizer ao compilador como tipos são convertidos para int
- ☐ Uma forma de dizer ao compilador como tipos são convertidos para dynamic
- ☒ Uma forma de dizer ao compilador como converter um tipo A para B

✓ **Correto** 10/10 Pontos

6

As exceções (Exceptions) são tratadas sempre... \*

- ☐ Da mais genérica para mais específica
- ☐ De forma aleatória
- ☒ Da mais específica para mais genérica
- ☐ Nenhuma das opções

✓ **Correto** 10/10 Pontos

7

Para testar se um código vai gerar uma exceção (Exception) utilizamos o atributo... \*

- ☐ [Exception]

- ☐ [ExpectedException]
- ☒ [ExpectedException(typeof(CustomException))]
- ☐ Nenhuma das alternativas

✓ **Correto** 10/10 Pontos

8

Para criar uma exceção (Exception) customizada, herdamos da classe... \*

- ☐ CustomizableException
- ☐ CustomException
- ☐ BaseException
- ☒ Exception

✓ **Correto** 10/10 Pontos

9

Qual a finalidade do "[:base(message)]" no código abaixo: \*

- ☐ É um Optional Parameter
- ☐ Define que queremos herdar de uma classe
- ☒ Chamar o construtor da classe pai
- ☐ Proibir o construtor de ser invocado

✓ **Correto** 10/10 Pontos

10

Uma classe abstrata não pode... \*

- ☐ Ser herdada
- ☒ Ser instanciada
- ☐ Ser privada
- ☐ Ser pública

✓ **Correto** 10/10 Pontos

11

O modificador **virtual**, em um método diz que... \*

- ☐ O mesmo deve ser público
- ☐ O mesmo deve ser privado
- ☒ O mesmo pode ser sobrescrito
- ☐ O mesmo não pode ser sobrescrito

✓ **Correto** 10/10 Pontos


12

O modificador **override** em um método diz que... \*

- ☒ Estamos sobrescrevendo o método
- ☐ Estamos sobrecarregando o método
- ☐ Estamos permitindo que o método seja sobrescrito

☐ Estamos proibindo o método de ser sobrescrito

Avaliação do curso

Nos ajude a melhorar 

13

Como você avalia o conteúdo do curso \*



14

Como você avalia o instutor do curso \*



15

Quer deixar alguma reclação ou sugestão?

Insira sua resposta



Este conteúdo foi criado pelo proprietário do formulário. Os dados que você enviar serão enviados ao proprietário do formulário. A Microsoft não é responsável pela privacidade ou práticas de segurança de seus clientes, incluindo

aqueles do proprietário deste formulário. Nunca forneça sua senha.

**Microsoft Forms** | Pesquisas, questionários e votações com tecnologia de IA [Criar meu próprio formulário](#)

O proprietário deste formulário não forneceu uma política de privacidade sobre como usará seus dados de resposta.

Não forneça informações pessoais ou confidenciais. | [Condições de uso](#)