

QUESTÃO EM PYTHON

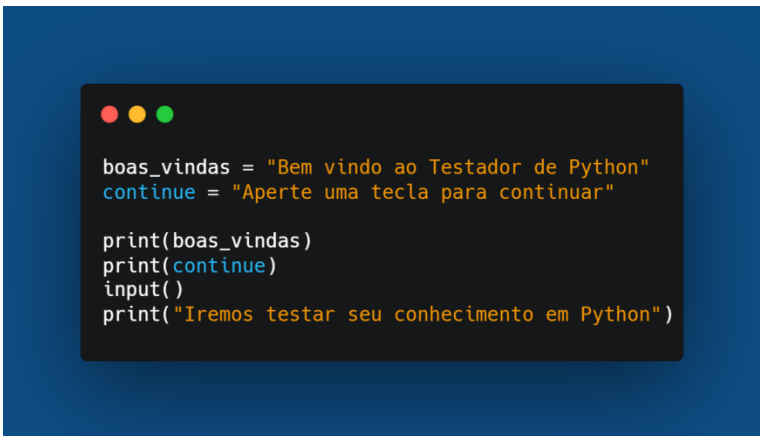
PADRÃO DE EQUÍVOCO

ID	NOME DO PADRÃO DE EQUÍVOCO
P_V2	Usar palavra reservada para nome de variável

QUESTÃO

ID da QUESTÃO	TÍTULO DA QUESTÃO
22_ABC02	Testador de python

Problema: Um aluno estava tentando criar um algoritmo para dar uma mensagem de bem vindo para o seu quiz. Porém ele notou ao executar o código abaixo que continha algum erro



Analizando o código, o que está errado?

- A. A variável continue não pode ser utilizada pois é uma palavra reservada do Python
- B. A variável não pode ter caracteres especiais no nome como o '_' (underline)
- C. O comando input() não pode ser utilizado sem uma variável
- D. O comando print está com a sintaxe errada

Alternativa correta: (A)

TIPO DE ERRO:	X	Sintaxe		Semântica		Estilo
----------------------	---	---------	--	-----------	--	--------

Conteúdos necessários para entender o código:

A: Introdução (declaração de variáveis, expressões e comandos de entrada e saída)

B: Funções de Entrada de Dados

C: Funções de saída de Dados

Feedback geral: O uso de palavras reservadas como nome de variável é uma prática ruim, pois pode gerar confusão e erros no código. O underline pode ser utilizado em nomes de variáveis, porém não pode ser utilizado no início do nome da variável. O comando `input()` não pode ser utilizado sem uma variável. O comando `input()` pode ser utilizado sem uma variável, porém ele não armazenará o valor digitado pelo usuário em nenhuma variável. O comando `print` está correto.

Feedback sobre as respostas:

- Correto, continue é uma palavra reservada do Python e não pode ser utilizada como nome de variável
- Errado, o underline pode ser utilizado em nomes de variáveis
- Errado, o comando input() pode ser utilizado sem uma variável
- Errado, o comando print está correto