

QUESTÃO EM PYTHON					
PADRÃO DE EQUÍVOCO					
ID		NOME DO PADRÃO DE EQUÍVOCO			
P_V4		Conversão incorreta de tipo de dado			
QUESTÃO					
ID da QUESTÃO		TÍTULO DA QUESTÃO			
23_ABC01		O inteiro objeto?			
<p>Problema: Ao executar o código abaixo ele retorna um problema sem nenhuma interação com o usuário, isso ocorre por qual motivo?</p> <div><pre>n = int.input() print(n)</pre></div>					
<p>A. Antes de atribuir o valor na variável, precisa especificar qual o tipo dela</p> <p>B. A forma de converter o input está incorreta, pois ela é uma função e input outra e uma não pertence a outra.</p> <p>C. As funções estão invertidas, primeiro chama input e logo após o int.</p> <p>D. A falta da importação da biblioteca de entrada e saída ocasionará erro no código.</p>					
Alternativa correta: (B)					
TIPO DE ERRO:		X	Sintaxe		Semântica
Estilo					
<p>Conteúdos necessários para entender o código:</p> <p>A: Introdução (declaração de variáveis, expressões e comandos de entrada e saída)</p> <p>B: Funções de Entrada de Dados</p> <p>C: Funções de saída de Dados</p>					
<p>Feedback geral: O uso de palavras reservadas como nome de variável é um erro de sintaxe muito comum, pois o compilador não sabe se é para utilizar a variável ou a função. Para que esse erro não ocorra é necessário utilizar outro nome para a variável e como uma boa prática que ela descreva o que ela armazena.</p>					
<p>Feedback sobre as respostas:</p> <p>a. Em python não precisa especificar qual o tipo de variável em sua criação, é só converter a entrada para o tipo desejado.</p> <p>b. A resposta correta, pois int é uma função e dentro dela é o valor que será convertido, ficando int(input()).</p> <p>c. Não é possível especificar o tipo de input dessa forma, primeiro é chamado a função int que dita o que será convertido para inteiro e dentro dela é chamada a função de entrada de dados.</p> <p>d. Em python não precisa escrever a importação de alguma biblioteca para utilizar comandos de entrada e saída de dados.</p>					