

QUESTÃO EM PYTHON												
PADRÃO DE EQUÍVOCO												
ID		NOME DO PADRÃO DE EQUÍVOCO										
G1		Falta de indentação										
QUESTÃO												
ID da QUESTÃO		TÍTULO DA QUESTÃO										
33-CFG01		Expectativa de um bloco?										
<p>Problema: Com o aprendizado das estruturas de seleção If/Else um dos alunos encontrou um problema ao executar seu código, antes mesmo de ir para a janela de entrada e saída de dados o seu programa era interrompido, analisando o código abaixo qual seria o motivo?</p> <div><pre>n1 = int(input()) n2 = int(input()) if (n1>=n2) : print (n1, "n1") else : print (n2, "n2")</pre></div> <p>a. A indentação do código está errada, então, ao ser chamado o if e o else, espera-se que as linhas que compõem eles devam estar indentadas para dentro dele.</p> <p>b. As variáveis estão sendo chamada de forma incorreta</p> <p>c. Não deve ter espaço entre o if, a condição e os “:.”</p> <p>d. O erro está nos print, pois está chamando a variável duas vezes</p> <p>Alternativa correta: (a)</p> <table><tr><td>TIPO DE ERRO:</td><td>X</td><td>Sintaxe</td><td></td><td>Semântica</td><td></td><td>Estilo</td></tr></table> <p>Conteúdos necessários para entender o código: C: Funções de saída de Dados F: Expressões Relacionais (>, >=, <, <=, ==, !=) G: Estruturas de seleção (if, if..else, switch)</p> <p>Feedback geral: Muitas linguagens não ligam muito para a indentação e às vezes esses erros são somente semânticos, porém, em python as consequências desses erros são graves e de sintaxe.</p> <p>Feedback sobre as respostas: a. Parabéns você acertou! b. As variáveis estão sendo criadas e colocado dados do tipo inteiro dentro delas de forma correta.</p> <p>c. Não precisa estar tudo junto a chamada do if, é questão do estilo do programador e não interfere no funcionamento do código.</p> <p>d. Na realidade está sendo chamado o valor da variável, e depois escrevendo qual variável é a maior.</p>						TIPO DE ERRO:	X	Sintaxe		Semântica		Estilo
TIPO DE ERRO:	X	Sintaxe		Semântica		Estilo						