

QUESTÃO EM C											
PADRÃO DE EQUÍVOCO											
ID		NOME DO PADRÃO DE EQUÍVOCO									
C_GL1		Falta chamada da biblioteca									
QUESTÃO											
ID da QUESTÃO		TÍTULO DA QUESTÃO									
2-ABC01		Lendo e mostrando valores									
<p>Problema: Um aluno de programação estava implementando um algoritmo para fazer a leitura de um número e mostrar na tela, porém algo deu errado, e seu código não seguiu suas instruções, selecione o motivo pelo qual seu código não executou nas alternativas abaixo, lembre-se apenas uma alternativa está correta.</p> <div><pre>int main(){ int b; scanf("%d",&b); printf("%d",b); return 0; }</pre></div> <p>a. Falta da chamada da biblioteca ‘<stdio.h>’.</p> <p>b. O uso do “&” com a variável na função ‘scanf’, não é necessário.</p> <p>c. A indentação do código foi feita de forma incorreta.</p> <p>d. Uso do “;” no final do ‘return 0’, não é necessário.</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>Estilo</td></tr></table> <p>Conteúdos necessários para entender o código: A: Variáveis (declarações, atribuições, uso); B: Funções de Entrada; C: Funções de Saída.</p> <p>Feedback geral: Um dos erros que cometemos quando estamos desenvolvendo um código, e esquecer de certas normas ou procedimentos essenciais, no caso acima a falta da chamada da biblioteca resulta em que o compilador não conseguiria identificar as funções como ‘printf’, ‘scanf’ e etc... assim o código não funcionaria.</p> <p>Feedback sobre as respostas: a. Parabéns você acertou! b. Essa alternativa está totalmente errada, pois o uso do “&” é obrigatório na função ‘scanf’. c. Alternativa errada, o código está bem indentado. d. Na linguagem C, é obrigatório o uso do “;” no final de cada função, logo a alternativa está errada.</p>						TIPO DE ERRO:	X	Sintaxe		Semântica	Estilo
TIPO DE ERRO:	X	Sintaxe		Semântica	Estilo						