Módulo	0784 - Programação em C/C++ - Funções e Estruturas
Local	
Formador	
Resolução	Avaliação

Exercício 1

Em C, uma função pode devolver dois valores simultâneamente	
Uma função que não receba parâmetros tem a palavra void , escrita dentro dos parêntesis, na declaração	
Todas as funções devolvem valores	
Os parâmetros das funções podem ser do tipo void	
Para terminar uma função podemos usar a instrução return	
Podem existir duas funções com o mesmo nome dentro de um programa feito em C	
A instrução return termina uma função apenas se for a última instrução da função	
Os membros de uma estrutura têm de ter todos o mesmo tipo de dados	
Os parâmetros de uma função são opcionais	
O nome de um função segue as mesmas regras que o nome de uma variável	
Uma função tem um número de linhas de código máximo	
O nome de uma função pode ser igual ao de uma palavra reservada da linguagem C	
A declaração de uma variável de tipo de dados do programador precisa ser sempre acompanhada da palavra struct	
As estruturas só podem ter membros do tipo char	
Não é possível criar ponteiros para estruturas	
Numa união é possível preencher todos os membros em simultâneo	
A declaração de uma estrutura chamada exemplo seria a seguinte: struct exemplo { int x , y ; float z ;};	