2.5.1 - Função 2

O que é a prototipagem de funções em C ? Qual a sua utilização ?

Prototipagem de função é a descrição dos tipos de argumentos quando uma variável é declarada e uma função definida. Quando uma função é chamada o protótipo é usado pelo compilador para saber se os argumentos estão sendo passados corretamente. Ela deve ficar antes do bloco de "main" informando que existe uma função no programa. A ordem e o tipo de argumentos deve ser igual na definição, na chamada de função e na declaração.