

(REC_05) Problema: Implemente uma função, utilizando o conceito de recursão, que receba um número inteiro não negativo e calcule o seu fatorial.

Cabeçalho: *int fatorial(int n);*

- Entrada: um número n positivo.
- Saída: fatorial de n.

Ver exemplos de formato de entrada e saída nos arquivos fornecidos com a questão.