TP3 - Trabalho prático de CI1001 e CI067 Trabalho prático 3 - Introdução à linguagem C Departamento de Informática/UFPR Albini, Bona, Castilho e Grégio

Faça um programa em C que leia um número natural qualquer e o use como entrada para uma função chamada verifica_primo. O programa deve retornar se o número é primo ou não, imprimindo a mensagem "O número <NUMERO DE ENTRADA> é primo.", em caso verdadeiro, ou "O número <NUMERO DE ENTRADA> não é primo.", caso falso.

O que será avaliado? A lógica, a criatividade, a sintaxe, a organização, o uso correto dos comandos, a correta declaração dos tipos, os nomes das variáveis, a indentação, o uso equilibrado de comentários no código e, evidentemente, a clareza. A modularidade, o correto uso de funções (incluindo passagem de parâmetros) e de variáveis locais e globais, bem como a eficiência do seu algoritmo serão especialmente observados.

Como entregar? Entregue um único arquivo de nome tp3.c contendo o seu programa fonte.