

**FACULDADE DE TECNOLOGIA E CIÊNCIAS DE PERNAMBUCO**

**CURSO DE BACHARELADO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO**

**Disciplina: Programação de Computadores**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PROVA**  **1ª Avaliação**  **2013.1** | Aluno(a): | |  | | | Nota: |
| Período  2º | Turma | | Professor:  Jamilson Batista Antunes | Data  26/03/2013 |

|  |
| --- |
| **INSTRUÇÕES DA PROVA** |
| * Todas as perguntas devem ser respondidas de caneta azul ou preta. * É proibida a consulta de materiais de aula. * É proibido o uso de celulares e notebook. |

1. Identifique os erros, **SE HOUVER**, nos trechos de códigos abaixo.

int cal;

if (cal=30)

printf(“%d valor de cal”, cal);

for (int i=0; i<10; i++ )

{

printf(“%d valor de i”, i);

}

i

int i = 10;

int valor;

while (i<10)

scanf(“%d”, valor);

1. Escreva um programa em linguagem C que leia 5 (cinco) números inteiros digitados pelo usuário, e imprima o maior número, menor número e todos os números pares. **CRIE** funções e utilize controladores de fluxo (for ou while) para o problema descrito.