

(Este caderno contém 2 problemas)

A PROVA TERÁ DURAÇÃO DE **30 MINUTOS** 

# LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO ANTES DE INICIAR A PROVA

- A prova deve ser realizada em equipe de até 03 pessoas;
- Observem o nome do arquivo que deve ser enviado para cada problema;
- Cada questão tem um tempo limite para execução;
- É permitido consultar material impresso durante a prova;
- Não é permitida a consulta de qualquer material online;
- Este caderno de tarefas é composto de3 páginas;
- Verifique se o caderno está completo.

Problema 0 - Biologia

Nome do Programa: biologia.(c|cpp|pas|py|java)

Tempo: 2 segundos

Renan é um pai de família (tão pai de família que o seu filho é família duas vezes, já que também é seu primo de segundo grau), piloto de uma Towner Azul Bebê e crítico de cinema em um famoso programa televisivo que aborda temas sobre cultura. Em uma dessas críticas, Renan apontou um problema no filme Esqueceram de Mim. Segundo o nosso motorista, o Macaulay Culkin é um exemplo vivo de sua crença de que toda criança bonita vira um adulto esquisito, pois "[...] você não pode ser bonito a vida inteira, isso não existe. Questão de biologia, é de biologia que chamam isso. Você tem que ser uma criança feia, e aí você desabrocha".

Para provar sua hipótese, Renan pediu à Simone, àquela quem comanda todos os bastidores por trás do programa, para fazer um identificador de futuros adultos estranhos, tomando como base a característica física principal de crianças.

Entretanto, Simone é expert em fazer vinhetas, mas não em programar. Por isso, pediu a ajuda a você, programador feio que ainda irá desabrochar na sua vida, para desenvolver esse detector de adultos estranhos.

#### **Entrada**

A entrada consistirá de diversas linhas, até EOF (End of File, fim de arquivo). Cada linha será composta por uma característica de uma criança ("Bonita" ou "Feia").

# Saída

Na saída, devemos mostrar se a criança será um adulto esquisito ou normal. Para esquisito, mostre "Adulto Esquisito". Para normal, mostre "Adulto Normal".

### **Casos de Teste**

| Entrada | Saída            |
|---------|------------------|
| Bonita  | Adulto Esquisito |
| Feia    | Adulto Normal    |
| Bonita  | Adulto Esquisito |
| Feia    | Adulto Normal    |
| Feia    | Adulto Normal    |
| Bonita  | Adulto Esquisito |
| Bonita  | Adulto Esquisito |

Problema 1 – Cansado de Apanhar da Vida

Nome do Programa: cansado.(c|cpp|pas|py|java)

Tempo: 2 segundos

Cansado de apanhar da vida, ele resolveu superar todas as adversidades.

#### Entrada

Um número inteiro representando o tamanho da adversidade.

# Saída

O menor número inteiro que supera a adversidade.

# Casos de Teste

| Entrada | Saída |
|---------|-------|
| 1       | 2     |

| Entrada | Saída |
|---------|-------|
| 50      | 51    |

| Entrada | Saída |
|---------|-------|
| -1      | 0     |

| Entrada | Saída |
|---------|-------|
| -100    | -99   |