

## Mãe Dinga sabe tudo. Mãe Dinga sabe o que você está pensando.

Você fará um programa em Visualg que irá adivinhar o que o usuário está pensando através de simples respostas de perguntas SIM ou NÃO (S/N).

Para tanto, deve ser criado um menu com a seguinte aparência:

---

MAE DINGA TEM O PODER DE DESCOBRIR O QUE VOCE ESTA PENSANDO !!!  
ESCOLHA ENTRE OS ANIMAIS ABAIXO RELACIONADOS E MEMORIZE APENAS UM  
DELES E NAO MUDE MAIS.

### ANIMAIS:

TIGRE  
GIRAFÁ  
HOMEM  
MACACO  
MORCEGO  
BALEIA  
AVESTRUZ  
PINGUIM  
PATO  
AGUIA  
TARTARUGA  
CROCODILO  
COBRA

---

Usando as características distintas de cada animal, você montará um programa que receba **s** para sim ou **n** para não, para solucionar o problema e adivinhar qual animal o usuário escolheu. Para isso, utilize-se das características:

#### Mamíferos:

Quadrupedes

Carnívoro: Tigre

Herbívoro: Girafa

Bípedes

Onívoro: Homem

Frutífero: Macaco

Voador

Morcego

Marinho

Baleia

#### Aves:

Não Voadora

De clima tropical:

Avestruz

De clima polar:

Pingüim

Voadora

Nadador:

Pato

De Rapina:

Águia

Réptil

Com casco

Tartaruga

Carnívoro

Crocodilo

Sem patas

Cobra

Caso o usuário faça uma seqüência de respostas que não atenda a nenhuma das características informe que o animal em questão não consta na lista.

O trabalho é individual e deverá ser entregue no e-mail [portari.uemgfrutal@gmail.com](mailto:portari.uemgfrutal@gmail.com) até 23:59hs de 23/05/18.

Entregar o código fonte .alg do programa.

### **OBSERVAÇÕES IMPORTANTES**

No assunto da mensagem, coloquem TRABALHO DINGA 2018. No corpo da mensagem, coloquem o nome completo.

**O TRABALHO SERÁ ENTREGUE NO DIA 23/05/2018.**

**O VALOR DO TRABALHO SERÁ DE 20 PONTOS.**