

Planejando o Final de Semana

Você decidiu escrever um programa para te ajudar a aproveitar o final de semana.

Para escolher a atividade ideal, você considerou três fatores: o orçamento disponível, a previsão do clima para o final de semana e o tempo livre que terá. Com base nesses critérios, você elaborou tabelas com suas preferências.

Orçamento (R\$) - até R\$ 500,00		
Clima		
Ensolarado Nublado Chuvoso		
Tempo Livre	Pouco	Descansar
	Médio	Caminhada
	Alto	Piscina

Orçamento (R\$) - acima de R\$ 500,00		
Clima		
Ensolarado Nublado Chuvoso		
Tempo Livre	Pouco	Descansar
	Médio	Caminhada Cinema
	Alto	Praia

Por exemplo, se o orçamento disponível for R\$ 600,00, o clima estiver chuvoso e o tempo livre for médio, a atividade escolhida será comprar um livro e realizar a leitura. Já se o clima e o tempo livre forem os mesmos,

mas o orçamento disponível for R\$ 500,00, a opção será descansar.

A entrada do seu programa consiste em três linhas. A primeira linha é o orçamento disponível, representado por um valor numérico. A segunda linha indica a previsão do clima, representada por um caractere: E para ensolarado, N para nublado e C para chuvoso. Por fim, a terceira linha representa o tempo livre, também indicado por um caractere: P para pouco tempo livre, M para tempo livre médio e A para alta quantidade de tempo livre.

Como saída, seu código deverá indicar qual será a atividade realizada.

Exemplos de entradas e saídas esperadas pelo seu programa:

Teste 01

Entrada

350.20

C

P

Saída

Descansar

Teste 02

Entrada

722.70

E

A

Saída

Praia

Teste 03

Entrada

270.12

N

M

Saída

Caminhada

Código Base

No arquivo auxiliar lab03.py você irá encontrar um código base para dar início ao processo de elaboração dessa tarefa.