

# Atividade Extra

---

**ENTREGAR VIA EMAIL:**

**ADS@FACULDADESAOLOURENCO.COM.BR**

# Extra (Atividade 6)

Fazer um PROGRAMA que:

---

Preencha 3 vetores, o primeiro com a nota da primeira prova, o segundo com a nota da segunda prova e o terceiro com a média das 2 primeiras notas, e imprima o resultado “APROVADO” para aqueles que obtiverem uma média igual ou acima de 6, e “REPROVADO” para quem obtiverem uma média abaixo de 6.

OBS.: Saia do laço quando a primeira nota for igual a -1.

# Atividade 1

---

Faça um PROGRAMA EM C que receba valores inteiros de uma matriz  $5 \times 2$  e preencha um vetor inteiro de tamanho 10. Imprima o vetor preenchido.

## Atividade 2

---

Fazer um PROGRAMA EM C que:  
Leia números de matrículas de alunos e armazene-os em um vetor até o vetor ser preenchido por 10 matrículas. Esses números são distintos, ou seja, o vetor não armazenará valores repetidos.

## Atividade 3

---

Fazer um PROGRAMA que:  
Preencha um vetor com X números inteiros, em que o último número lido seja 999 (o último número não fará parte do vetor).  
E imprima o vetor na ordem inversa.

## Atividade 4

---

Faça um programa que receba os valores de uma matriz de ordem 3 e imprima sua diagonal principal de trás para frente.

## Atividade 4

---

Faça um algoritmo que receba valores inteiros de uma matriz  $5 \times 2$  e preencha um vetor inteiro de tamanho 10. Imprima o vetor preenchido.

CRÉDITOS:

**KÉLVIN SANTIAGO**

---

<https://www.kelvinsantiago.com.br/exercicios-resolvidos-em-linguagem-c-lista-d>