

DA1MCTA018-13SA - Programação Orientada a Objetos - Paulo Henrique Pisani - 2021.2

[Painel](#) / [Meus cursos](#) / [POO - DA1MCTA018-13SA - 2021.2](#) / [Introdução ao Java](#) / [\[EP\] Pirâmide](#)

Descrição

[Visualizar envios](#)

[EP] Pirâmide

Data de entrega: segunda, 7 Jun 2021, 23:59
Arquivos requeridos: Piramide.java ([Baixar](#))
Tipo de trabalho: Trabalho individual

Faça um programa que leia um valor inteiro N que representa a quantidade de linhas para impressão de uma pirâmide de números 1. A figura impressa é composta apenas pelos caracteres hífen (-) e o número 1. Por exemplo, uma pirâmide com altura 5 deve ser representada da seguinte forma:

```
----1----
---111---
--11111--
-1111111-
111111111
```

Dica (Java): é possível imprimir sem quebrar linha usando o método `System.out.print()` ao invés de `System.out.println()`. Veja nos exemplos a seguir (observação: apenas os comandos de impressão são mostrados na tabela, mas o programa em Java precisa incluir outros componentes, como declaração da classe, método main, etc).

Programa 1	Programa 2
<code>System.out.println("1");</code> <code>System.out.println("1");</code> <code>System.out.println("1");</code>	<code>System.out.print("1");</code> <code>System.out.print("1");</code> <code>System.out.println("1");</code>
Saída do programa 1	Saída do programa 2
1	111
1	
1	

Entrada:

- Quantidade de linhas (altura) da pirâmide

Saída:

- Pirâmide



Este é o Ambiente Virtual de Aprendizagem da UFABC para apoio ao ensino presencial e semipresencial. Esta plataforma permite que os usuários (educadores/alunos) possam criar cursos, gerenciá-los e participar de maneira colaborativa.

Informação

[Conheça a UFABC](#)

[Conheça o NTI](#)

[Conheça o Netel](#)

Contato

Av. dos Estados, 5001. Bairro Bangu - Santo André /SP – Brasil. CEP 09210-580.

Siga-nos



[Universidade Federal do ABC - Moodle](#) (2020)

[Obter o aplicativo para dispositivos móveis](#)