

Projeto da Disciplina POO - Entra21 2022

Desenvolva (individualmente) um sistema capaz de armazenar mensagens de texto no formato de um microblog (o Pombo)

1. Requisitos do Pombo:

- 1.1 Um usuário geral (nome, email e CPF) pode enviar várias mensagens (*pruus*)
- 1.2 Um usuário administrador (com todos os dados do usuário geral) pode analisar pruus e bloqueá-los
- 1.2 Cada pruu contém:
 - texto: com no máximo 300 caracteres (considerando espaços) e no mínimo 1 (desconsiderando espaços)
 - data de criação (use java.util.Date)
 - quantidade de likes
 - uma indicação se ele está bloqueado ou não
 - mostre no toString(): texto (caso não bloqueado), quantidade de likes e usuário que criou
- 1.4 Cada usuário pode enviar vários pruus
- 1.5 Cada usuário pode ver todos os pruus de:
 - qualquer usuário (mostrar todos *pruus*)
 - um usuário selecionado (*pruus* apenas desse usuário)
- 1.6 Ao listar os *pruus*, o sistema deve permitir que o usuário atual dê *like*.

2. Desenvolva:

- 2.1 as classes de entidades para modelar adequadamente o problema proposto (no pacote entidade)
- 2.2 uma classe PrincipalPombo (no pacote principal) e implemente no método main() as seguintes operações:
 - cadastrar usuários (pelo menos 3, sendo um deles administrador)
 - cada usuário deve enviar pelo menos 2 pruus
 - mostrar todos os pruus de todos os usuários
 - mostrar todos os pruus de um determinado usuário
 - dar like em um determinado pruu
 - administrador bloquear um determinado pruu
 - visualizar o pruu bloqueado (com usuário comum)

dica: crie um método estático na classe PrincipalPombo para cada item solicitado e chame todos eles no main()

3. Entrega:

- enviar o link do projeto versionado no git para vilmarcesarpereira@gmail.com
- assunto [POO-Entra21 2022] NomeAluno
- prazo: entregar até 31/07/2022 23:59