

## CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

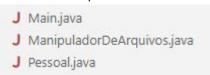
## Campus Contagem Atividade – LP2

SÉRIE: 3ª CURSO: INFORMÁTICA

1. Você recebeu uma tabela no formato csv com dados do tipo:

cargo	matrícula	nome	email	senha	tuma	setor
Administrativo	11111	Rica Ashwood	rashwood0@unc.edu	11111		Secretaria
Administrativo	95187	Carlota McNevin	cmcnevin4@vk.com	5ySSLEMF		Estágio
Administrativo	80068	Evita Breton	ebreton7@businessweek.com	ZxILTDTwh6ng		Biblioteca
Administrativo	85306	Al Gross	agross8@tumblr.com	uP0f7qZ		Estágio
Administrativo	75190	Lynette Marquet	Imarqueta@indiatimes.com	C04Y8V		Estágio

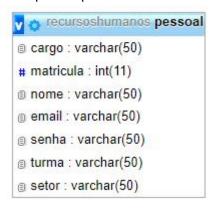
Além desse arquivo de dados você recebeu também três arquivos contendo classes que manipulam esses dados.



Mais especificamente Main é seu programa principal, Manipulador De Arquivos lê arquivos de texto de devolve uma lista de linhas ou recebe uma lista de linhas e salva em um arquivo de textos, e Pessoal possui as classes de dados referentes a tabela apresentada.

O programa carrega os dados do arquivo de entrada e salva no arquivo de saída.

Sua tarefa é alterar o Main para que ele carregue os dados do arquivo de texto de entrada e salve esses dados em um banco de dados com a estrutura fornecida pelo arquivo recursoshumanos.sql.



## No passo a passo:

- 1 importe o arquivo sql no mysql (como feito anteriormente)
- 2 Crie uma classe para acessar o banco de dados.
- 3 Faça a conexão com o banco de dados no construtor dessa classe.
- 4 Crie uma função que recebe a lista de pessoas e, para cada linha da lista, manda o comando sql de inserção no banco de dados.
- 5 Crie uma função para fechar o banco de dados.
- 6 Não esqueça de fechar o banco de dados quando não for mais precisar dele.

