



UNIVERSIDADE
FEDERAL RURAL
DE PERNAMBUCO

DESAFIO DEV

REGRAS DE NEGÓCIO DA LISTA

- Adicionar tarefas a fazer. O app pede o nome da tarefa ao usuário e limita a quantidade de caracteres a 80.
- A tarefa recebe automaticamente o status de "a fazer" quando adicionada.
- O usuário pode mover a tarefa para os status de "Executando" e "Pronta".
- O usuário pode excluir tarefas.
- O projeto tem um limite de 10 tarefas máximas que podem ficar no status "executando".

REGRAS DE NEGÓCIO DO PROJETO

- Todas as regras da lista que não foram alteradas
- Adicionar tarefas a fazer. O app pede o nome da tarefa ao usuário e limita a quantidade de caracteres a 1000.
- O usuário pode mover a tarefa para os status de “Executando” e “Pronta”.
- O usuário pode excluir tarefas.
- Não há limites de tarefas.
- As tarefas possuem organização em prioridades: Alta, Média, Baixa
- Uso de GUI



Protótipo de Menu

```
-----  
Informe o título da tarefa: Tarefa teste  
Informe os detalhes da tarefa: essa tarefa é destinada para teste de um projeto de app to do  
Informe a prioridade da tarefa: média  
-----  
Tarefa adiciona ao campo "Pendentes" com sucesso!  
█
```

Criação de tarefa

```

=====
                        LISTA DE TAREFAS
=====
----- TAREFAS PENDENTES -----
1. Título: Tarefa Pronta
   Descrição: tarefa pronta
   Prioridade: ALTA
-----
2. Título: Tarefa teste
   Descrição: essa tarefa é destinada para teste de um projeto de app to do
   Prioridade: MÉDIA
-----
3. Título: Executando...
   Descrição: tarefa feita para executar algum processo
   Prioridade: BAIXA
-----
----- TAREFAS EXECUTANDO -----
----- TAREFAS FINALIZADAS -----
Voltar para o menu? [S/N]: █

```

Listagem de todas as tarefas

```

=====
----- TAREFAS PENDENTES -----

1. Título: Tarefa Pronta
   Descrição: tarefa pronta
   Prioridade: ALTA
-----
2. Título: Tarefa teste
   Descrição: essa tarefa é destinada para teste de um projeto de app to do
   Prioridade: MÉDIA
-----
3. Título: Executando...
   Descrição: tarefa feita para executar algum processo
   Prioridade: BAIXA
-----
Deseja ver alterações? [S/N]: s
=====
                        MENU DE EDIÇÕES
=====
[1] Mover Tarefa
[2] Apagar Tarefa
[3] Sair

Escolha uma opção: █

```

Listagem das tarefas pendentes e o menu de edições de tarefa

```
=====
                        LISTA DE TAREFAS
=====
-----TAREFAS EXECUTANDO-----

Deseja ver alterações? [S/N]: s
=====
                        MENU DE EDIÇÕES
=====
[1] Mover Tarefa
[2] Apagar Tarefa
[3] Sair

Escolha uma opção: 1
Informe o título da tarefa que quer alterar: tarefa inválida
Informe o novo status da tarefa: status inválido
Informe a nova prioridade da tarefa: prior inválida
█
```

Exemplo de edição de tarefa

```
=====
                        LISTA DE TAREFAS
=====
-----TAREFAS FINALIZADAS-----

3. Título: Executando...
   Descrição: tarefa feita para executar algum processo
   Prioridade: BAIXA
-----
Deseja ver alterações? [S/N]: s
=====
                        MENU DE EDIÇÕES
=====
[1] Mover Tarefa
[2] Apagar Tarefa
[3] Sair

Escolha uma opção: 2
Informe o título da tarefa que quer apagar: Executando...
-----
Tarefa apagada com sucesso!
█
```

Apagando tarefa

```
=====
                        LISTA DE TAREFAS
=====
-----TAREFAS FINALIZADAS-----

Deseja ver alterações? [S/N]: █
```

Mostrando que a tarefa
foi apagada