

Parte 3 do trabalho

- Mostrar quem será o próximo atendido.
- Salvar o nome da especialidade que o paciente precisa.
- Apresentar relatório de especialidades.

Mais detalhes

 Na simulação, antes de processar o próximo paciente, mostrar quem é o próximo na fila com prioridade e quem é o próximo sem prioridade. Se qualquer das filas estiver vazia, mostrar "Fila vazia." Exemplo:

Simulando...

Simulando...

Próximo com prioridade: Fila vazia.

Próximo sem prioridade: F06

Processando: F05

Para exibir o próximo, apenas acessar o primeiro da fila, sem removê-lo.

Mais detalhes

- Apresentar um relatório quantitativo de especialidades requisitadas no dia.
- Exemplo:

Cardiologista: 5

Oftalmologista: 8

Alergia e imunologia: 3

Dermatologia: 2

- Como esse item requer a solicitação de visualização do relatório por parte do usuário, podem fazer no menu. Conforme os pacientes são inseridos, podem ir armazenando os dados.
- Dica: usar um vetor de struct que contenha nome e quantidade. Verificar a existência pelo nome e adicionar na quantidade.