

## **Nome do projeto**

Sistema de restaurante

## **Nomes**

Ygor de Andrade RGM: 802.517

Pablo Barreto do Nascimento RGM: 802.555

Allan de Alencar Zanata RGM: 802.596

## **Documento de Requisitos**

Documento de requisitos: [Anexado no repositório.]

Histórico de alterações: [Anexado no repositório.]

## **Resumo da semana**

Durante a semana, o grupo dedicou-se ao desenvolvimento do requisito funcional RF-02, que trata das funcionalidades de gerenciamento do cardápio no sistema de restaurante, permitindo ao administrador incluir, editar, remover e exibir itens. Foram implementadas as funções responsáveis por essas operações, além de uma função para retornar o cardápio atualizado e um arquivo JSON contendo pratos de teste para validação. Após a implementação, as funcionalidades foram testadas para assegurar seu correto funcionamento.

## **Perguntas:**

### **Ygor de Andrade**

O que cada aluno fez?

R: Criei o arquivo .Json com os exemplos de cardápio e a função de editar o cardápio.

Deixou de fazer alguma atividade proposta?

R: Não, foi feito todas as atividades propostas.

Houve alguma dificuldade ? Quais ?

R: Não

### **Pablo Barreto do Nascimento**

O que cada aluno fez?

R: Criei a função responsável por deletar itens do cardápio e testar as funções.

Deixou de fazer alguma atividade proposta?

R: Não, foram feitas todas as atividades propostas.

Houve alguma dificuldade ? Quais ?

R: Cumprir com o prazo, manter o padrão de desenvolvimento e testar as funções manualmente.

### **Allan de Alencar Zanata Gonçalves**

O que cada aluno fez?

R: Criei a função que retorna os cardápios e a que adiciona item no cardápio.

Deixou de fazer alguma atividade proposta?

R: Não, foi feito todas as atividades propostas.

Houve alguma dificuldade ? Quais ?

R: Não

### Pergunta para o grupo:

O grupo conseguiu realizar toda integração do código-fonte usando corretamente a criação de branch's e merge? Quais foram as dificuldades do grupo de modo geral?

R: Sim, não houve dificuldades

### Planejamento

Nos requisitos documentados, o RF-03 especifica que “O sistema deve permitir que clientes façam pedidos através de sites, apps e totem e garçons registrem os pedidos, enviando-os para a cozinha”. Portanto, a prioridade para essa semana é a criação de funções para gerenciamento de pedidos, pois dependem do cardápio(RF-02) e assim abrindo caminho para o próximo passo o pagamento(RF-04), essa funcionalidade é essencial para o fluxo principal do sistema.

### Cronograma de atividades

Atividades decididas para a semana:

Criar funções para adicionar itens a um pedido, validar disponibilidade e confirmar pedido.

Criar uma função que registre o pedido e simule o envio para a cozinha.

Criar um arquivo JSON que contenha exemplos de pedidos para teste.

Testar as funções para ver se estão funcionando como planejado.

### Distribuição das tarefas

Tarefa	Requisito Associado	Prazo	Acadêmico Encarregado
Criar o arquivo .json contendo exemplos de pedidos para teste	RF3	19/10/2025	YGOR D...
Criar a função que adiciona itens ao pedido	RF3	19/10/2025	ALLAN D...
Criar a função para confirmar e enviar o pedido	RF3	19/10/2025	ALLAN D...
Criar função para registrar pedidos de garçom	RF3	19/10/2025	YGOR D...
Testar as funções criadas anteriormente.	RF3	19/10/2025	PABLO B...

## Repositório

[Link do repositório](#) Git do projeto (GitHub).

## Observações

“É possível que a estrutura desse arquivo mude em versões futuras”

- PABLO BARRETO DO NASCIMENTO