

Nourish Me

RM96269 - Bianca Dos Santos Pereira

RM95854 - Eduarda Nicoli Cavalheiro

RM95396 - Ingrid Vieira de Oliveira

RM95749 - João Vitor Santiago de Oliveira Braz

RM95384 - Leonardo Dantas Marques

São Paulo
2022

Índice

Índice	2
Objetivo do projeto	3
EndPoints	3
Link do víde.....	8

Objetivo do Projeto

- Facilitar o processo de tratamento dos transtornos alimentares e tornar a terapia mais fluida e fácil.
 - Vamos utilizar a API do GPT para criar um assistente emocional. Através dela, será possível integrar o modelo de linguagem natural do GPT em um aplicativo e desenvolver um assistente que possa conversar com usuários sobre seus sentimentos, problemas emocionais, estresse, ansiedade e outros temas relacionados à saúde mental. Além disso, o chat oferecerá sugestões, dicas e atividades que possam ajudar a pessoa a lidar melhor com suas emoções e sentimentos.
-

EndPoints

- Refeicao- api/v1/refeicoes
 - Cadastrar refeição
 - Cadastrar Motivo
 - Apagar refeição
 - Atualizar refeição
 - Listar refeição
 - Motivação= O usuario poderá colocar como está se sentindo após a refeição
 - Motivo/api/v1/motivo
 - Cadastrar refeição
 - Cadastrar Motivo
 - Apagar refeição
 - Atualizar refeição
 - Listar refeição
-

Refeição

GET /api/v1/refeicao

○ Listar todos

Exemplo de corpo de resposta

```
{  
  Id: 1,  
  Nome: Clara,  
  Café da manha: Pao com ovo,  
  Almoço: Macarrao com feijao,  
  Cafe da Tarde: Pao com manteiga e café,  
  Jantar: Arroz feijão e carne  
  Sentimentos: Estou me sentido mal, pois não me alimentei bem hoje  
}
```

Códigos de resposta

Código	Descrição
200	Dados Retornados com sucesso

Post /api/v1/refeicao

Campos da Requisição

Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
Nome	String	Sim	Texto com o nome da pessoa com no máximo 300 caracteres.
Café da manha	String	Sim	Texto com o que comeu no café da manhã, com no máximo 300 caracteres.
Almoço	String	Sim	Texto com o que comeu no almoço com no máximo 300 caracteres
Cafe da Tarde	String	Não	Texto com o que comeu no café da tarde, com no máximo 300 caracteres.

Jantar	String	Sim	Texto com o que comeu na janta, com no máximo 300 caracteres.
Motivacao	String	Não	Texto contando o que sentiu após cada refeição, com no máximo 300 caracteres.

Exemplo de corpo de requisição

```
{
  Nome: "Clara",
  Café da manha: "Pao com ovo",
  Almoço: "Macarrao com feijao",
  Cafe da Tarde: "Pao com manteiga e café",
  Jantar: "Arroz feijão e carne",
  Sentimentos: "Estou me sentido mal, pois não me alimentei bem hoje"
}
```

PUT /api/v1/ refeicao/{id}

Campos de requisição

Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
Nome	String	Sim	Texto com o nome da pessoa com no máximo 300 caracteres.
Café da manha	String	Sim	Texto com o que comeu no café da manhã, com no máximo 300 caracteres.
Almoço	String	Sim	Texto com o que comeu no almoço com no máximo 300 caracteres
Cafe da Tarde	String	Não	Texto com o que comeu no café da tarde, com no máximo 300 caracteres.
Jantar	String	Sim	Texto com o que comeu na janta, com no máximo 300 caracteres.
Motivacao	String	Não	Texto contando o que sentiu após cada refeição, com no máximo 300 caracteres.

Exemplo de corpo de requisição

```
{  
  Nome: "Clara",  
  Café da manha: "Pao com ovo",  
  Almoço: "Macarrao com feijao",  
  Cafe da Tarde: "Pao com manteiga e café",  
  Jantar: "Arroz feijão e carne",  
  Sentimentos: "Estou me sentido mal, pois não me alimentei bem hoje"  
}
```

Códigos de Resposta

Código	Descrição
200	Dados Atualizados
400	Erro de validação
404	Usuario não encontrado, com o id informado

Cadastrar refeição

POST api/v1/ refeicao

Campos da requisição

Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
Nome	String	Sim	Texto com o nome da pessoa com no máximo 300 caracteres.
Café da manha	String	Sim	Texto com o que comeu no café da manhã, com no máximo 300 caracteres.
Almoço	String	Sim	Texto com o que comeu no almoço com no máximo 300 caracteres
Cafe da Tarde	String	Não	Texto com o que comeu no café da tarde, com no máximo 300 caracteres.
Jantar	String	Sim	Texto com o que comeu na janta, com no máximo 300 caracteres.

Motivacao	String	Não	Texto contando o que sentiu após cada refeição, com no máximo 300 caracteres.
-----------	--------	-----	---

Exemplo de Corpo de requisição

```
{
  Café da manha: "Pao com ovo",
  Almoço: "Macarrao com feijão",
  Cafe da Tarde: "Pao com manteiga e café",
  Jantar: "Arroz feijão e carne",
  Adicionar Refeição: Lanche da madrugada: "Pão com carne",
  Sentimentos: "Estou me sentido mal, pois não me alimentei bem hoje"
}
```

Código de Resposta

Código	Descrição
201	Refeição cadastrada com sucesso
400	Os campos enviados estão inválidos

Cadastrar Motivo

POST api/v1/ refeicao

Campos da requisição

Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
Nome	String	Sim	Texto com o nome da pessoa com no máximo 300 caracteres.
Café da manha	String	Sim	Texto com o que comeu no café da manhã, com no máximo 300 caracteres.
Almoço	String	Sim	Texto com o que comeu no almoço com no máximo 300 caracteres
Cafe da Tarde	String	Não	Texto com o que comeu no café da tarde, com no máximo 300 caracteres.

Jantar	String	Sim	Texto com o que comeu na janta, com no máximo 300 caracteres.
Motivacao	String	Não	Texto contando o que sentiu após cada refeição, com no máximo 300caracteres.

Exemplo de Corpo de requisição

```
{
  Café da manha: "Pao com ovo",
  Almoço: "Macarrao com feijão",
  Cafe da Tarde: "Pao com manteiga e café",
  Jantar: "Arroz feijão e carne",
  Adicionar Refeição: Lanche da madrugada: "Pão com carne",
  Sentimentos: "Estou me sentido mal, pois não me alimentei bem hoje"
}
```

Código de Resposta

Código	Descrição
201	Refeição cadastrada com sucesso
400	Os campos enviados estão inválidos

Atualizar refeição

PUT api/v1/ refeicao /{id} **Campo**

da requisição

Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
Nome	String	Sim	Texto com o nome da pessoa com no máximo 300 caracteres.
Café da manha	String	Sim	Texto com o que comeu no café da manhã, com no máximo 300 caracteres
Almoço	String	Sim	Texto com o que comeu no almoço com no máximo 300 caracteres

Café da Tarde	String	Não	Texto com o que comeu no café da tarde, com no máximo 300 caracteres.
Jantar	String	Sim	Texto com o que comeu na janta, com no máximo 300 caracteres.
Motivacao	String	Não	Texto contando o que sentiu após cada refeição, com no máximo 300 caracteres.

Exemplo de Corpo de requisição

```
{
  Café da manha: "Pao com ovo",
  Almoço: "Macarrao com feijão",
  Cafe da Tarde: "Pao com manteiga e café",
  Jantar: "Arroz feijão e carne",
  Adicionar Refeição: Lanche da madrugada: "Pão com carne",
  Sentimentos: "Estou me sentido mal, pois não me alimentei bem hoje"
}
```

Campo de Resposta

Código	Descrição
200	Refeições atualizadas com sucesso
400	Os campos enviados são inválidos
404	Não existe usuário com o id informado

Apagar refeição

DELETE /api/v1/ refeicao /{id}

Códigos de Resposta

Código	Descrição
204	Refeição apagada com sucesso
404	Não existe refeição com o id informado

LINK DO REPOSITÓRIO- - <https://github.com/Ingridviieira/NourishMe.git>

