

# Manual de Utilização

## **Login:**

Recebe como argumento JSON com o username e a password;

Envia em JSON os dados do User (Turista);

## **GetUser:**

Recebe como argumento o token do user;

Envia em JSON os dados do User (Turista);

## **RecoverUser:**

Recebe como argumento JSON com o email;

Envia em JSON a resposta se é possível efetuar a recuperação;

## **UpdateUser:**

Recebe como argumento o token do user;

Envia em JSON os dados do User (Turista);

## **ChangePassword:**

Recebe como argumento um JSON com a password antiga, a nova e o token do user;

Envia em JSON com a resposta se foi ou não possível mudar a password;

## **SaveUser:**

Recebe como argumento um JSON com o id do user, o email e a imagem;

Envia em JSON os dados do User (Turista);

## **ConfirmRecoverUser:**

Recebe como argumento um JSON com o email, o código (que foi enviado por e-mail) e a password nova;

Envia em JSON se foi possível efetuar a recuperação com ou sem sucesso;

## **VerifyAccount:**

Recebe como argumento um JSON com o email e o código que foi enviado para verificar a conta apos o login;

Envia em JSON os dados do User (Turista);

**ResendCode:**

Recebe como argumento um JSON com email;  
Envia em JSON a resposta do sucesso da operação

**CancelAccount:**

Recebe como argumento um JSON com o token do user;  
Envia em JSON como sucesso ou insucesso da operação;

**Translate:**

Recebe como argumento um JSON com o texto e com a linguagem de output;  
Envia em JSON com o texto traduzido para determinada lingua;

**ShowRoadVehicles**

Recebe como argumento o id do roteiro;  
Envia em JSON os dados da(s) viatura(s);

**ShowRoadMap:**

Recebe como argumento um JSON com a distância máxima de uma determinada latitude e longitude (ambos os argumentos passados por JSON);  
Envia em JSON os dados do(s) roteiros que cumpram a distância máxima passada no argumento;

**ShowInterestPoints:**

Não recebe argumentos;  
Envia em JSON com os dados de todos os pontos de interesse existentes de um determinado roteiro;

**ShowRoadMapsCity:**

Recebe como argumento a cidade da qual se pretende os roteiros;  
Envia em JSON os dados de todos os roteiros dessa cidade;

**GetRoadMapsByEnterprise:**

Recebe como argumento o id da empresa;  
Envia em JSON os dados de todos os roteiros criados pela empresa;

**GetRoadMapsById:**

Recebe como argumento o id do roteiro;  
Envia em JSON os dados do roteiro;

**CreateRoute:**

Recebe como argumento um JSON com os dados do roteiro;

Envia em JSON os dados do roteiro (incluindo o id do roteiro);

**DeleteRoute:**

Recebe como argumento o id do roteiro;

Envia em JSON o sucesso ou insucesso da operação;

**GetVehicle:**

Não recebe argumentos;

Envia em JSON os dados de todos os veículos;

**PostVehicle:**

Recebe como argumento em JSON os dados do veículo;

Envia em JSON os dados do veículo (incluindo o id do veículo);

**DeleteVehicle:**

Recebe como argumento o id do veículo;

Envia em JSON o sucesso ou insucesso da operação;

**GetVehicleByEnterprise:**

Recebe como argumento o id da empresa;

Envia em JSON os dados do(s) veículo(s) da empresa;

**GetVehicleById:**

Recebe como argumento o id do veículo;

Envia em JSON os dados do veículo;

**UpdateVehicle:**

Recebe como argumento o id do veículo e um JSON com os dados do veículo;

Envia em JSON os dados atualizados do veículo;

**GetComments:**

Recebe como argumento o id do comentário;

Envia em JSON os dados do comentário;

**PostComments:**

Recebe como argumento um JSON com os dados do comentário;

Envia em JSON os dados do comentário (incluindo o id do comentario);

**GetAverageComments:**

Recebe como argumento o id do roteiro;

Envia em JSON a média de todos os comentários de um determinado roteiro;

**GetTravels:**

Não recebe argumentos;

Envia em JSON com todas as viagens existentes;

**Travels:**

Recebe como argumento o id do turista;

Envia em JSON os dados de todas as viagens do turista;

**CreateTravel:**

Recebe como argumento um JSON com os dados de uma nova viagem;

Envia em JSON os dados da viagem (incluindo o id da viagem);

**CreatePointInterest:**

Recebe como argumento um JSON com os dados de um novo ponto de interesse;

Envia em JSON os dados do ponto de interesse (incluindo o id do ponto de interesse);

**GetPointInterest:**

Não recebe argumentos;

Envia em JSON os dados de todos os pontos de interesse;

**MakePayment:**

Recebe como argumento um JSON com o preço a pagar e com o token do turista;

Envia em JSON o sucesso ou insucesso da operação;

**UploadImage:**

Recebe como argumento um JSON com o nome do ficheiro;

Envia o sucesso ou insucesso da operação;

**LoginDriver:**

Recebe como argumento JSON com o username e a password;

Envia em JSON os dados do condutor;

**GetDriver:**

Recebe como argumento o token do condutor;

Envia em JSON os dados do condutor;

**RecoverDriver:**

Recebe como argumento JSON com o email;

Envia em JSON a resposta se é possível efetuar a recuperação;

**UpdateDriver:**

Recebe como argumento o token do condutor;

Envia em JSON os dados do condutor;

**ChangePasswordDriver:**

Recebe como argumento um JSON com a password antiga, a nova e o token do condutor;

Envia em JSON com a resposta se foi ou não possível mudar a password;

**SaveDriver:**

Recebe como argumento um JSON com o id do condutor, o email e a imagem;

Envia em JSON os dados do condutor;

**ConfirmRecoverDriver:**

Recebe como argumento um JSON com o email, o código (que foi enviado por e-mail) e a password nova;

Envia em JSON se foi possível efetuar a recuperação com ou sem sucesso;

**VerifyAccountDriver:**

Recebe como argumento um JSON com o email e o código que foi enviado para verificar a conta apos o login;

Envia em JSON os dados do condutor;

**ResendCodeDriver:**

Recebe como argumento um JSON com email;

Envia em JSON a resposta do sucesso da operação

**CancelAccountDriver:**

Recebe como argumento um JSON com o token do condutor;

Envia em JSON como sucesso ou insucesso da operação;

**PostEmergencyContact:**

Recebe como argumento um JSON com os dados do contacto de emergência;

Envia em JSON os dados do contacto de emergência;

**PostFKDriverEnterprise:**

Recebe como argumento um JSON com o id do condutor e da empresa;

Envia em JSON os dados do condutor e da empresa;

**LoginEnterprise:**

Recebe como argumento JSON com o username e a password;

Envia em JSON os dados da empresa;

**GetDriverEnterprise:**

Recebe como argumento o token da empresa;

Envia em JSON os dados da empresa;

**RecoverDriverEnterprise:**

Recebe como argumento JSON com o email;

Envia em JSON a resposta se é possível efetuar a recuperação;

**UpdateDriverEnterprise:**

Recebe como argumento o token da empresa;

Envia em JSON os dados da empresa;

**ChangePasswordDriverEnterprise:**

Recebe como argumento um JSON com a password antiga, a nova e o token da empresa;

Envia em JSON com a resposta se foi ou não possível mudar a password;

**SaveDriverEnterprise:**

Recebe como argumento um JSON com o id da empresa, o email e a imagem;

Envia em JSON os dados da empresa;

**ConfirmRecoverDriverEnterprise:**

Recebe como argumento um JSON com o email, o código (que foi enviado por e-mail) e a password nova;

Envia em JSON se foi possível efetuar a recuperação com ou sem sucesso;

**VerifyAccountDriverEnterprise:**

Recebe como argumento um JSON com o email e o código que foi enviado para verificar a conta apos o login;

Envia em JSON os dados da empresa;

**ResendCode:**

Recebe como argumento um JSON com email;

Envia em JSON a resposta do sucesso da operação

**CancelAccount:**

Recebe como argumento um JSON com o token da empresa;

Envia em JSON como sucesso ou insucesso da operação;