EP01. Um Admin consulta a lista de todas encomendas com o protocolo HTTP, verbo GET, para a rota:

api/encomendas

EP02. Um Admin consulta a lista de uma encomenda com o protocolo HTTP, verbo GET, para a rota

api/encomendas/{id}

EP03. Um Admin altera o estado da encomenda com o protocolo HTTP, verbo PUT, para a rota

api/encomendas/{id}

EP04. Um Cliente consulta a lista de todas as suas encomendas com o protocolo HTTP, verbo GET, para a rota:

api/encomendas/cliente/{username}

EP05. Um Cliente consulta uma encomenda especifica com o protocolo HTTP, verbo GET, para a rota:

api/encomendas/{id}

EP06. Um Logistic consulta a lista de todas encomendas com o protocolo HTTP, verbo GET, para a rota:

api/encomendas

EP07. Um Logistic consulta a lista de uma encomenda com o protocolo HTTP, verbo GET, para a rota

api/encomendas/{id}

EP08. Um Logistic altera o estado da encomenda com o protocolo HTTP, verbo PUT, para a rota

api/encomendas/{id}

EP09. Um Admin consulta a lista de todos os volumes de uma encomenda com o protocolo HTTP, verbo GET, para a rota

api/volumes/encomenda/{id}

EP10. Um Logistic consulta a lista de todos os volumes de uma encomenda com o protocolo HTTP, verbo GET, para a rota

api/volumes/encomenda/{id}

EP11. Um Logistic consulta a lista de volumes de uma encomenda para verificar se existe com o protocolo HTTP, verbo GET, para a rota

api/volumes/{novoVolumeIdCompleto}

EP12. Um Logistic elemina um volume de uma encomenda com o protocolo HTTP, verbo DELETE, para a rota

api/volumes/{volumeId}

EP13. Um Logistic cria um volume de uma encomenda com o protocolo HTTP, verbo POST, para a rota

api/volumes

EP14. Um Logistic consulta a descrição de um volume de uma encomenda com o protocolo HTTP, verbo GET, para a rota

api/volumes/{id}

EP15. Um Admin consulta a lista de embalagens de um volume de uma encomenda com o protocolo HTTP, verbo GET, para a rota

api/embalagens/volume/{id}

EP16. Um Admin consulta a descrição de uma embalagem de uma encomenda com o protocolo HTTP, verbo GET, para a rota

api/embalagens/{id}

EP17. Um Cliente consulta a descrição de uma embalagem de uma encomenda com o protocolo HTTP, verbo GET, para a rota

api/embalagens/{id}

EP18. Um Cliente consulta a lista das embalagens de uma encomenda com o protocolo HTTP, verbo GET, para a rota

api/embalagens/encomenda/{id}

EP19. Um Logistic consulta uma embalagem uma encomenda com o protocolo HTTP, verbo GET, para a rota

api/embalagens/{id}

EP20. Um Logistic consulta a lista das embalagens de um Volume com o protocolo HTTP, verbo GET, para a rota

api/embalagens/volume/{id}

EP21. Um Logistic consulta a última embalagem criada de um volume com o protocolo HTTP, verbo GET, para a rota

api/embalagens/lastId

EP22. Um Logistic consulta se a embalagem já existe no volume com o protocolo HTTP, verbo GET, para a rota

api/embalagens/{id}

EP23. Um Logistic adiciona uma nova embalagem ao volume com o protocolo HTTP, verbo POST, para a rota

api/embalagens

EP24. Um Logistic remove a embalagem do volume com o protocolo HTTP, verbo GET, para a rota

api/embalagens/{embalagemId}

EP25. Um Admin consulta a descrição de um produto de uma embalagem com o protocolo HTTP, verbo GET, para a rota

api/produtos/{idProduto}

EP26. Um Admin consulta a descrição de um produto de uma embalagem de um volume com o protocolo HTTP, verbo GET, para a rota

api/produtos/{idProduto}

EP27. Um Cliente consulta a descrição de um produto de uma embalagem com o protocolo HTTP, verbo GET, para a rota

api/produtos/{idProduto}

EP28. Um Cliente consulta a descrição de um produto de uma embalagem de uma encomenda com o protocolo HTTP, verbo GET, para a rota

api/produtos/{idProduto}

EP29. Um Cliente consulta a descrição de um produto com o protocolo HTTP, verbo GET, para a rota

api/produtos/{id}

EP30. Um Logistic consulta um produto de uma Embalagem com o protocolo HTTP, verbo GET, para a rota

api/produtos/{idProduto}

EP31. Um Logistic verifica se o produto existe com o protocolo HTTP, verbo GET, para a rota

api/produtos/{idProduto}

EP32. Um Admin consulta a lista de sensores de uma embalagem com o protocolo HTTP, verbo GET, para a rota

api/sensors/embalagem/{id}

EP33. Um Cliente consulta a lista de sensores de uma embalagem com o protocolo HTTP, verbo GET, para a rota

api/sensors/embalagem/{id}

EP34. Um Logistic consulta a lista de sensores de uma embalagem com o protocolo HTTP, verbo GET, para a rota

api/sensors/embalagem/{id}

EP35. Um Logistic consulta sensores não ativados com o protocolo HTTP, verbo GET, para a rota

api/sensors/nonactive

EP36. Um Logistic consulta um sensor para associar à embalagem com o protocolo HTTP, verbo GET, para a rota

api/sensors/{novoSensorId.value}

EP37. Um Logistic atualiza o sensor da embalagem e define como ativo com o protocolo HTTP, verbo PUT, para a rota

api/sensors/{novoSensorId.value}

EP38. Um Logistic consulta a lista de sensores de uma embalagem quando um novo sensor é associado à embalagem com o protocolo HTTP, verbo GET, para a rota

api/sensors/embalagem/{id}

EP39. Um Logistic consulta o sensor para ser desassociado da embalagem e definir como não ativo com o protocolo HTTP, verbo GET, para a rota

api/sensors/{sensorId}

EP40. Um Logistic remove o sensor da embalagem e define como não ativo com o protocolo HTTP, verbo PUT, para a rota

api/sensors/{sensorId}

EP41. Um Logistic consulta a lista de sensores de uma embalagem quando um sensor é desassociado à embalagem com o protocolo HTTP, verbo GET, para a rota

api/sensors/embalagem/{id}

EP42. Um Admin consulta o registo mais recente de um sensor de uma embalagem com o protocolo HTTP, verbo GET, para a rota

api/registos/sensor/{idSensor}/mostRecent

EP43. Um Admin regista um novo registo num sensor de uma embalagem com o protocolo HTTP, verbo POST, para a rota

api/registos

EP44. Um Cliente consulta o registo mais recente de um sensor de uma embalagem com o protocolo HTTP, verbo GET, para a rota

api/registos/sensor/{idSensor}/mostRecent

EP45. Um Logistic consulta o registo mais recente de um sensor de uma embalagem com o protocolo HTTP, verbo GET, para a rota

api/registos/sensor/{idSensor}/mostRecent

EP46. Um User (Admin, Cliente ou Logistic) consulta o histórico de um sensor com o protocolo HTTP, verbo GET, para a rota

api/registos/sensor/{id}