

<b>Integração API</b>	Versão: 1.0
<b>Descrição do Serviço: Lista de embarcador</b>	Data: 22/07/2021

## 1. Descrição do Serviço

Esse método tem como finalidade pesquisar e retornar dados dos embarcadores cadastrados. Serão permitidas pesquisas por todos os embarcadores e pelo id do embarcador. O retorno será uma lista com os dados do embarcador (id, nome, número do registro, descrição, se está ou não ativo e site).

## 2. Especificação da Integração

<b>Endereço base</b>	- <i>https://localhost/nome_da_pasta_onde_estão_os_arquivos_da_API/</i>
<b>Protocolo de Comunicação/ Adaptador de Entrada</b>	<b>REST</b>
<b>Tipo de Autenticação</b>	<b>Authorization: Bearer Token</b>
<b>Status de Resposta</b>	<b>Status 200</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Requisição processada com sucesso: Retorno de dados</li> <li>- Requisição processada com sucesso: Erro de negócio</li> </ul> <b>Status 401</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Requisição rejeitada: Token inválido ou inativado</li> </ul>

<b>Chamada:</b> embarcador/listar			
<b>Operação:</b> GET			
<b>Content-Type:</b> application/json; charset=UTF-8			
<b>Parâmetros de Entrada:</b> Formato <b>QUERY Parameters</b>			
<b>Parâmetro</b>	<b>Tipo de Dado/ Tamanho</b>	<b>Regras de Validação</b>	<b>Descrição</b>
Id	Alfanumérico	Opcional	Id de registro do transportador no banco
<b>Parâmetros de Saída:</b> formato <b>JSON</b>			
<b>Parâmetro</b>	<b>Tipo de Dado/ Tamanho</b>	<b>Regras de Validação</b>	<b>Descrição</b>
id	Númérico	Não se aplica.	Índice de registro do embarcador no banco
name	Alfanumérico (150)	Não se aplica.	Nome do embarcador
doc	Alfanumérico (20)	Não se aplica.	Número do documento de registro do embarcador

<b>Integração API</b>	Versão: 1.0
<b>Descrição do Serviço: Lista de embarcador</b>	Data: 22/07/2021

about	Alfanumérico (250)	Não se aplica.	Informações complementares sobre o embarcador
active	ENUM	Não se aplica.	Informa se o embarcador está ativo ou inativo <ul style="list-style-type: none"> <li>• true – Embarcador ativo</li> <li>• false – Embarcador desativado</li> </ul>
site	Alfanumérico(250)	Não se aplica.	Endereço do site do embarcador

<b>Integração API</b>	Versão: 1.0
<b>Descrição do Serviço: Lista de embarcador</b>	Data: 22/07/2021

## 2.1 Exemplo de estrutura

### Entrada:

#### Query Parameters

embarcador/listar

embarcador/listar/3

### Retorno:

```
{
  "id": "",
  "name": "",
  "doc": "",
  "about": "",
  "active": "",
  "site": ""
}
```