



Select a spec

default

Stock API ^{1.0}

[Base URL: localhost:8080/]

<http://localhost:8080/v2/api-docs>

Information related to api exposed by teammacc system.

[Terms of service](#)[Team MACC - Website](#)[Send email to Team MACC](#)[License of API](#)

stock-controller Stock Controller

**GET** /api/stock/{id} Retorna a entidade especificada pelo ID

Parameters

Try it out

Name

Description

id * requiredinteger(\$int64)
(path)

Número do ID do estoque que se deseja recuperar

Responses

Response content type

application/json

Code

Description

Code

Description

200

Retorna a entidade especificada pelo ID

Example Value Model

```
{
  "id": 0,
  "idProduto": 0,
  "quantidadeProduto": 0
}
```

400

Nenhum registro encontrado para o ID especificado

401

Unauthorized

403

Forbidden

404

Not Found

500

Foi gerada uma exceção no servidor

PUT

`/api/stock/acrescentar/{idProduto}/{quantidade}`

Acrescenta mais a quantidade informada para o estoque do produto informado

Parameters

Try it out

Name

Description

idProduto * required`integer($int64)`
(path)

Número do ID do produto que se deseja acrescentar estoque

quantidade * required`integer($int32)`
(path)

Quantidade do estoque que se deseja acrescentar

Responses		Response content type
		/
Code	Description	
200	<i>Indica que o estoque do produto especificado foi acrescido da quantidade especificada</i>	
	Example Value	Model
	<pre>{ "id": 0, "idProduto": 0, "quantidadeProduto": 0 }</pre>	
201	<i>Created</i>	
400	<i>Nenhum registro encontrado para o ID especificado</i>	
401	<i>Unauthorized</i>	
403	<i>Forbidden</i>	
404	<i>Not Found</i>	
500	<i>Foi gerada uma exceção no servidor</i>	

PUT

/api/stock/atualizar/{idProduto}/{quantidade}

Salva um novo estoque no valor da quantidade informada para o produto informado

Parameters

Try it out

Name

Description

Name	Description
------	-------------

idProduto * required`integer($int64)`
(path)

Número do ID do produto que se deseja cadastrar estoque

quantidade * required`integer($int32)`
(path)

Quantidade do estoque que se deseja cadastrar

Responses

Response content type

Code	Description
------	-------------

200

*Indica que o estoque do produto especificado foi atualizado para a quantidade especificada***Example Value** Model

```
{
  "id": 0,
  "idProduto": 0,
  "quantidadeProduto": 0
}
```

201

Created

400

Nenhum registro encontrado para o ID especificado

401

Unauthorized

403

Forbidden

404

Not Found

500

Foi gerada uma exceção no servidor

PUT

/api/stock/baixar/{idProduto}/{quantidade}

Reduz o estoque do produto informado na quantidade informada

Parameters

Try it out

Name

Description

idProduto * requiredinteger(\$int64)
(path)

Número do ID do produto que se deseja baixar o estoque

quantidade * requiredinteger(\$int32)
(path)

Quantidade do estoque que se deseja baixar

Responses

Response content type

/

Code

Description

200

Indica que o estoque do produto especificado foi baixado da quantidade especificada

Example Value Model

```
{
  "id": 0,
  "idProduto": 0,
  "quantidadeProduto": 0
}
```

201

Created

400

Nenhum registro encontrado para o ID especificado

401

Unauthorized

Code	Description
403	<i>Forbidden</i>
404	<i>Not Found</i>
500	<i>Foi gerada uma exceção no servidor</i>

GET

/api/stock/consultar/{idProduto}

Retorna a entidade especificada pelo ID do produto

Parameters

Try it out

Name	Description
idProduto * required integer(\$int64) (path)	Número do ID do produto que se deseja recuperar

Responses

Response content type

application/json

Code	Description
200	<i>Retorna a entidade especificada pelo idProduto</i>
	<div><div>Example Value</div><div>Model</div><div><pre>{ "id": 0, "idProduto": 0, "quantidadeProduto": 0 }</pre></div></div>
400	<i>Nenhum registro encontrado para o ID especificado</i>

Code	Description
401	<i>Unauthorized</i>
403	<i>Forbidden</i>
404	<i>Not Found</i>
500	<i>Foi gerada uma exceção no servidor</i>

GET

/api/stock/verificar/{idProduto}/{quantidade}

Verifica se o produto informado possui em estoque, pelo menos, a quantidade informada

Parameters

Try it out

Name	Description
<div>idProduto * required</div> <div>integer(\$int64)</div> <div>(path)</div>	Número do ID do produto que se deseja verificar estoque
<div>quantidade * required</div> <div>integer(\$int32)</div> <div>(path)</div>	Quantidade do estoque que se deseja verificar a existência

Responses

Response content type

/

Code	Description
------	-------------

Code	Description
200	<i>true - Indica que o estoque do produto especificado possui a quantidade especificada</i>
	<div><div>Example Value</div><div>Model</div><div>true</div></div>
400	<i>Nenhum registro encontrado para o ID especificado</i>
401	<i>Unauthorized</i>
403	<i>Forbidden</i>
404	<i>Not Found</i>
Models	
500	<i>Foi gerada uma exceção no servidor</i>

