

API para Clientes

Table of Contents

- [About](#)
- [Getting Started](#)
- [Error Codes](#)
- [Usage](#)

About

Guia de utilizacion de la api para clientes con ejemplos de uso (en AngularJS v18) y capturas de respuestas en PostMan

Getting Started

Como prerequisite inicial van a necesitar ser dados de alta por el area de sistemas/comercial de la empresa, la cual se les asignara un mail, contraseña y claveApi; siendo esta ultima para poder realizar todas las consultas

Error Codes

Se listaran todos los codigos de error posible de cada metodo y su significado:

- ESTADO 1

Este codigo indica que el call al endpoint resulto exitoso

- ESTADO 2

Este codigo se debe a que se a que ocurrio un error en el query

- ESTADO 3

Este codigo se debe a que se indico mal el recurso, es decir el primer parametro inicial (proc

- ESTADO 4

Este codigo se debe a que se indico el recurso pero el segundo parametro es inexistente(get/fc

- ESTADO 5

Este codigo se debe a que se intento acceder a un metodo/funcion la cual no se tiene permisos

- ESTADO 9

Este codigo se debe a una falla en el stock, acompañado de este ESTADO lo acompaña el/los proc

Usage

A continuacion van a tener los ejemplos de uso para cada endpoint

Para cada consulta se requerira el envio de la clave api que se debera de hacer como encabezado(header):

```
{
  "KEY": Auth,
  "VALUE": '56c099b5f8bc89d0efa728fe3e8a8c3b'
}
```

GETS

1.Productos obtener todo:

Con este endpoint van a poder obtener un listado completo de todos y cada uno de los productos con todas sus características

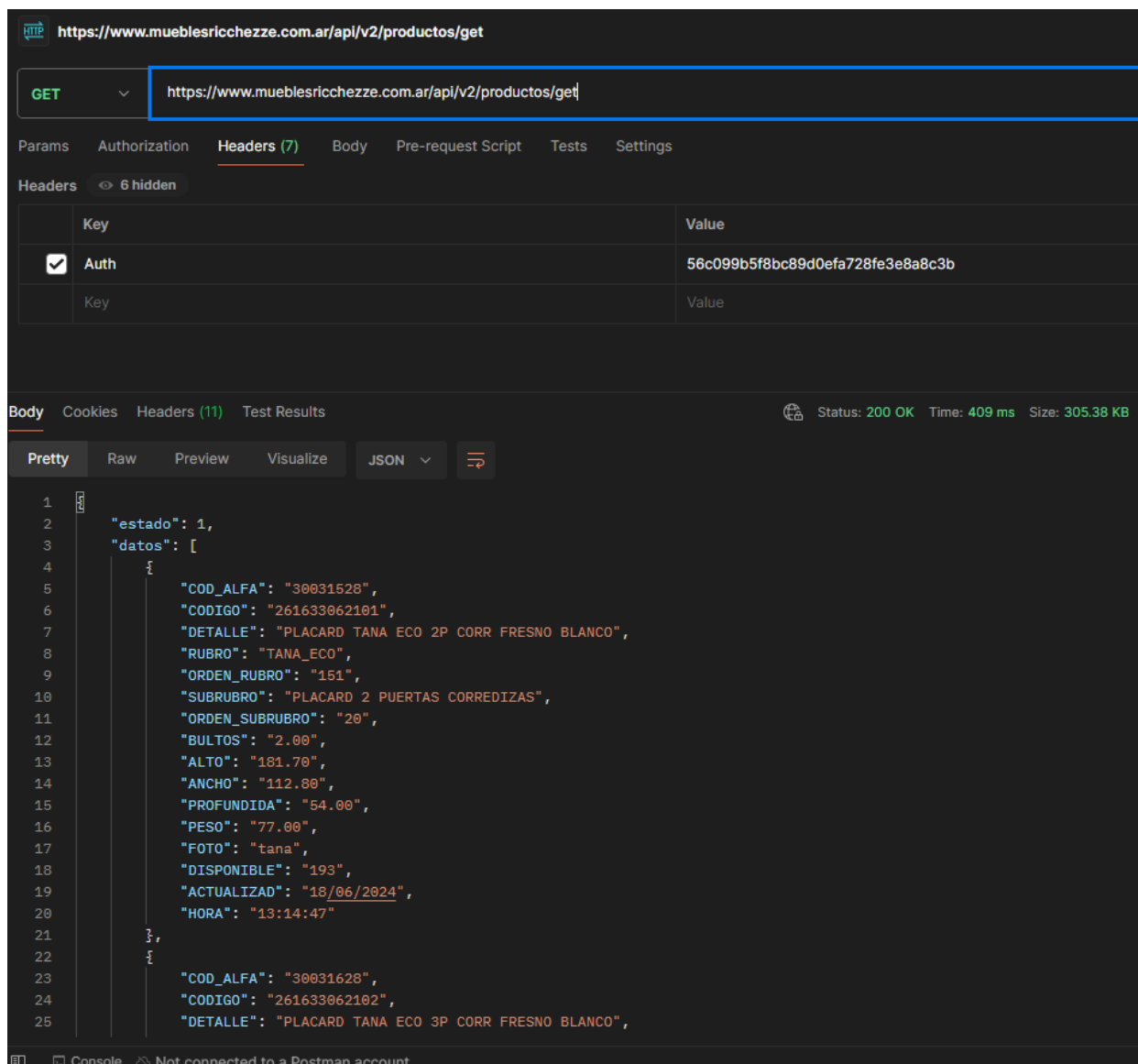
- <https://www.mueblesricchezze.com.ar/api/test/v2/productos/get> :

```
const headers = new HttpHeaders({ Auth: '56c099b5f8bc89d0efa728fe3e8a8c3b' });
return this.http
  .get(`https://www.mueblesricchezze.com.ar/api/test/v2/productos/get`, { headers })
  .subscribe({
    next: (prods: any) => {
      console.info('ProductService ::: getProducts ---> SUCCESS', prods);
      return prods
    },
  });
```

Este código obtendrá como resultado en el siguiente JSON

```
{
  "estado": 1,
  "datos": [
    {
      "COD_ALFA": "30031528",
      "CODIGO": "261633062101",
      "DETALLE": "PLACARD TANA ECO 2P CORR FRESNO BLANCO",
      "RUBRO": "TANA_ECO",
      "ORDEN_RUBRO": "151",
      "SUBRUBRO": "PLACARD 2 PUERTAS CORREDIZAS",
      "ORDEN_SUBRUBRO": "20",
      "BULTOS": "2.00",
      "ALTO": "181.70",
      "ANCHO": "112.80",
      "PROFUNDIDA": "54.00",
      "PESO": "77.00",
      "FOTO": "tana",
      "DISPONIBLE": "193",
      "ACTUALIZAD": "18/06/2024",
      "HORA": "13:14:47"
    },
    {
      "COD_ALFA": "30031628",
      "CODIGO": "261633062102",
      "DETALLE": "PLACARD TANA ECO 3P CORR FRESNO BLANCO",
      "RUBRO": "TANA_ECO",
      "ORDEN_RUBRO": "151",
      "SUBRUBRO": "PLACARD 3 PUERTAS CORREDIZAS",
      "ORDEN_SUBRUBRO": "35",
      "BULTOS": "3.00",
      "ALTO": "181.50",
      "ANCHO": "169.50",
      "PROFUNDIDA": "54.00",
      "PESO": "110.50",
      "FOTO": "tana",
      "DISPONIBLE": "126",
      "ACTUALIZAD": "18/06/2024",
      "HORA": "13:14:47"
    },
    ...
  ]
}
```

POSTMAN GET ALL PRODUCTS:



2.Productos obtener uno(1):

Este les va permitir obtener un unico producto indicandole su **COD_ALFA** como se muestra

- <https://www.mueblesricchezza.com.ar/api/test/v2/productos/get/:codalfa>

```

const headers = new HttpHeaders({ Auth: '56c099b5f8bc89d0efa728fe3e8a8c3b' });
return this.http
  .get(`https://www.mueblesricchezze.com.ar/api/test/v2/productos/get/30031528`, { headers })
  .subscribe({
    next: (prods: any) => {
      console.info('ProductService ::: getOneProduct ----> SUCCESS', prods);
      return prods
    },
  });

```

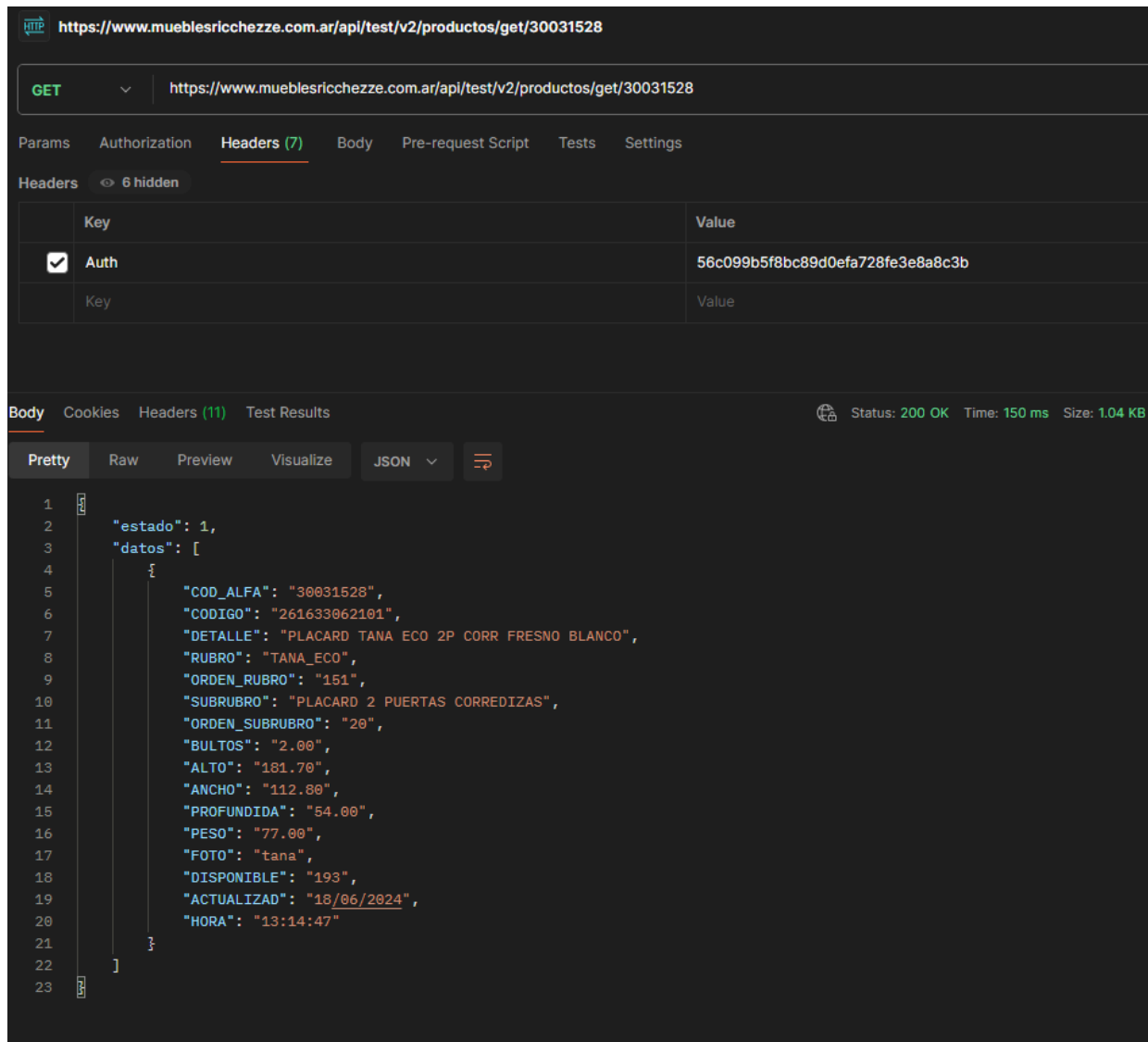
Este código obtendrá como resultado en el siguiente JSON

```

{
  "estado": 1,
  "datos": [
    {
      "COD_ALFA": "30031528",
      "CODIGO": "261633062101",
      "DETALLE": "PLACARD TANA ECO 2P CORR FRESNO BLANCO",
      "RUBRO": "TANA_ECO",
      "ORDEN_RUBRO": "151",
      "SUBRUBRO": "PLACARD 2 PUERTAS CORREDIZAS",
      "ORDEN_SUBRUBRO": "20",
      "BULTOS": "2.00",
      "ALTO": "181.70",
      "ANCHO": "112.80",
      "PROFUNDIDA": "54.00",
      "PESO": "77.00",
      "FOTO": "tana",
      "DISPONIBLE": "193",
      "ACTUALIZAD": "18/06/2024",
      "HORA": "13:14:47"
    }
  ]
}

```

POSTMAN GET ONE PRODUCT:



2.Productos obtener imagenes:

Este endpoint les entregara un arreglo de objetos con las imagenes de todos los productos, aqui solamente tendran que relacionar el producto con el COD_ALFA y utilizar como source el campo "foto"

- <https://www.mueblesricchezze.com.ar/api/test/v2/externos/foto/>

```

const headers = new HttpHeaders({ Auth: '56c099b5f8bc89d0efa728fe3e8a8c3b' });
return this.http
  .get(`https://www.mueblesricchezze.com.ar/api/test/v2/externos/foto`, { headers })
  .subscribe({
    next: (imgs: any) => {
      console.info('ProductService ::: GetImages ---> SUCCESS', imgs);
      return imgs
    },
  });

```

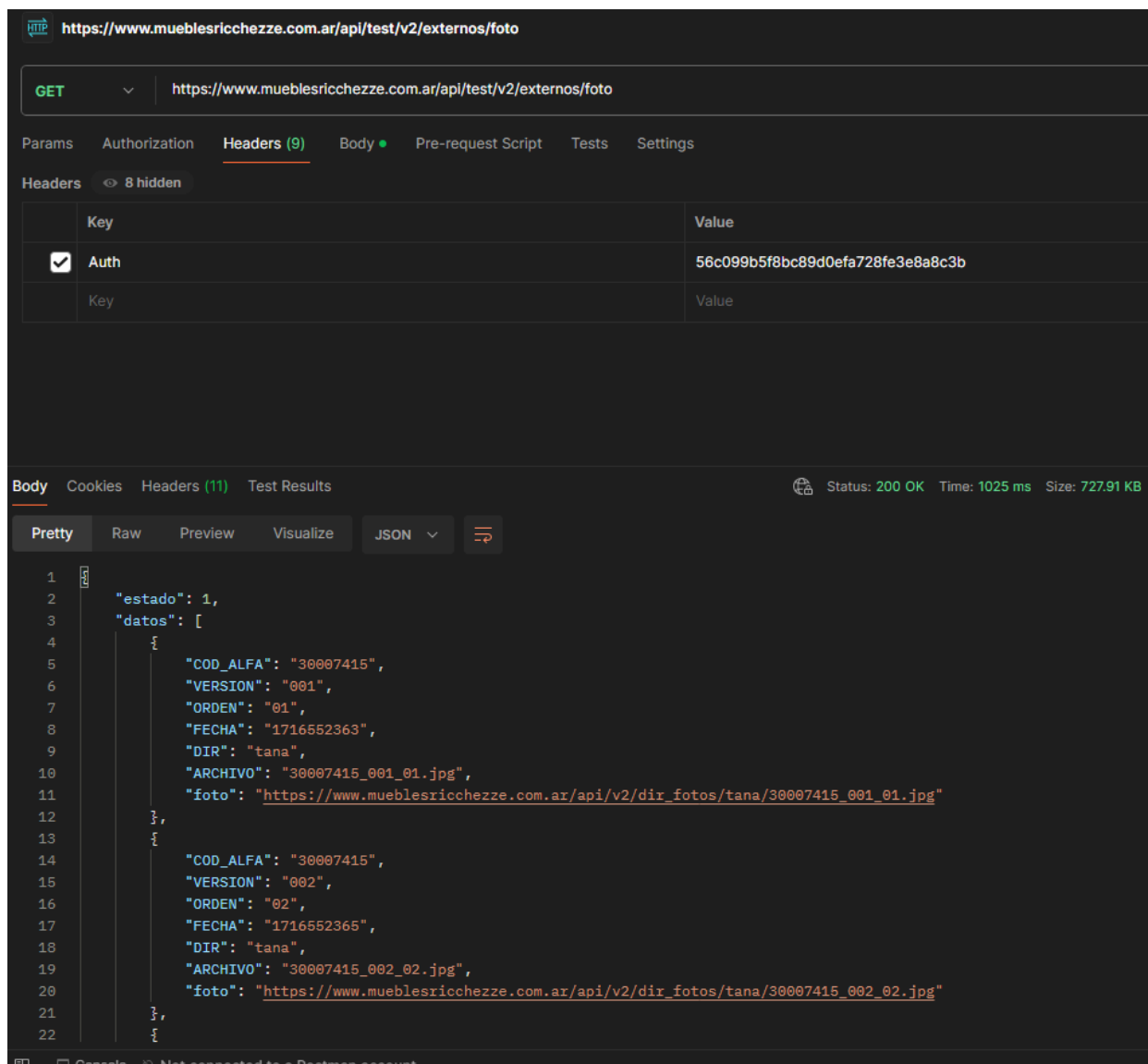
Este código obtendrá como resultado en el siguiente JSON

```

{
  "estado": 1,
  "datos": [
    {
      "COD_ALFA": "30007415",
      "VERSION": "001",
      "ORDEN": "01",
      "FECHA": "1716552363",
      "DIR": "tana",
      "ARCHIVO": "30007415_001_01.jpg",
      "foto": "https://www.mueblesricchezze.com.ar/api/v2/dir_fotos/tana/30007415_001_01."
    },
    {
      "COD_ALFA": "30007415",
      "VERSION": "002",
      "ORDEN": "02",
      "FECHA": "1716552365",
      "DIR": "tana",
      "ARCHIVO": "30007415_002_02.jpg",
      "foto": "https://www.mueblesricchezze.com.ar/api/v2/dir_fotos/tana/30007415_002_02."
    },
    ...
  ]
}

```


POSTMAN GET ALL IMAGES:



3.Productos obtener imagenes (un producto):

Este les entregara el conjunto de imagenes de un unico producto como se indica debajo

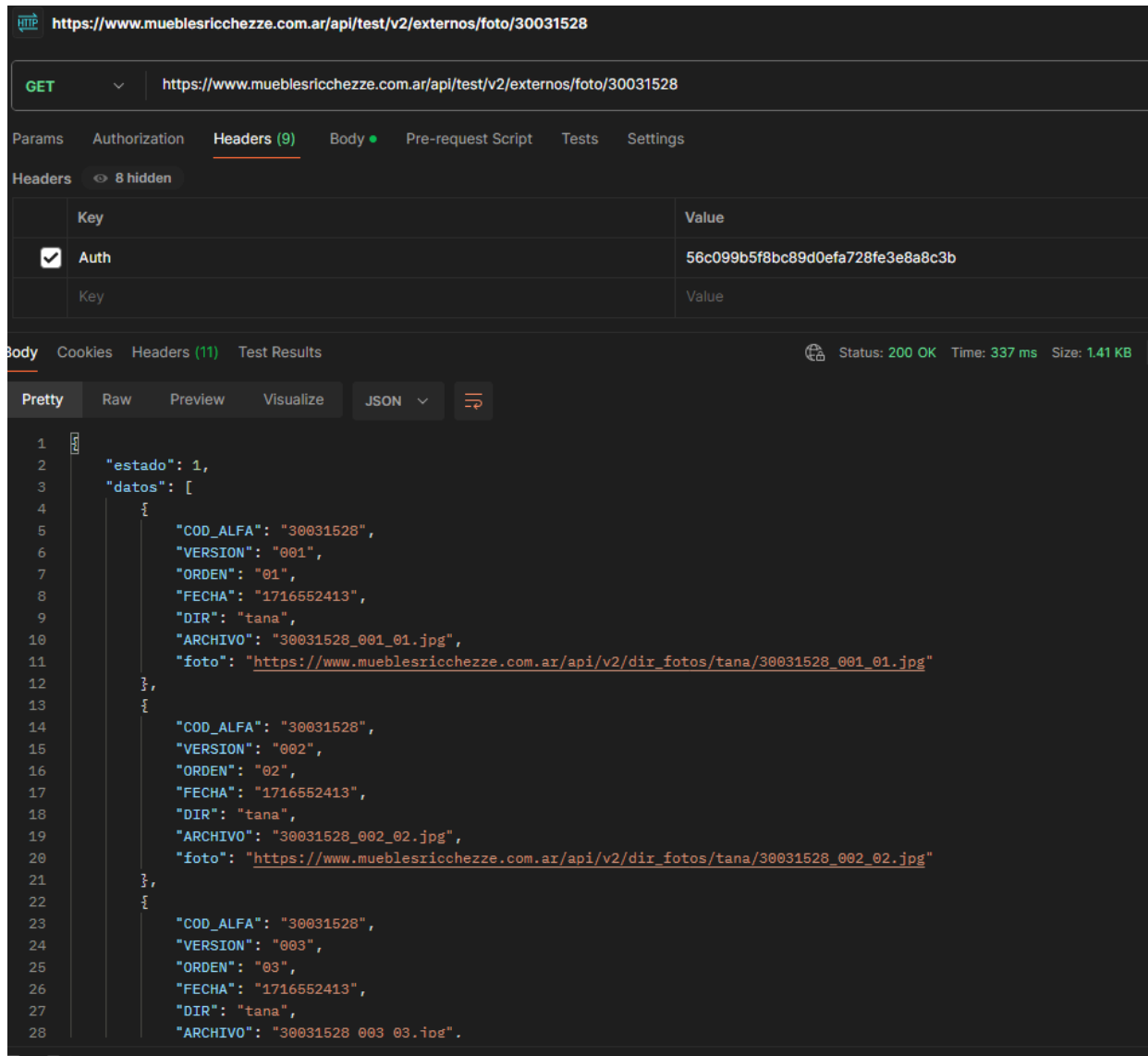
- <https://www.mueblesricchezze.com.ar/api/test/v2/externos/foto/:codalfa>

```
const headers = new HttpHeaders({ Auth: '56c099b5f8bc89d0efa728fe3e8a8c3b' });
return this.http
  .get(`https://www.mueblesricchezze.com.ar/api/test/v2/externos/foto/30031528`, { headers })
  .subscribe({
    next: (imgs: any) => {
      console.info('ProductService ::: GetImages ---> SUCCESS', imgs);
      return imgs
    },
  });
```

Este código obtendrá como resultado en el siguiente JSON

```
{
  "estado": 1,
  "datos": [
    {
      "COD_ALFA": "30031528",
      "VERSION": "001",
      "ORDEN": "01",
      "FECHA": "1716552413",
      "DIR": "tana",
      "ARCHIVO": "30031528_001_01.jpg",
      "foto": "https://www.mueblesricchezze.com.ar/api/v2/dir_fotos/tana/30031528_001_01.:",
    },
    {
      "COD_ALFA": "30031528",
      "VERSION": "002",
      "ORDEN": "02",
      "FECHA": "1716552413",
      "DIR": "tana",
      "ARCHIVO": "30031528_002_02.jpg",
      "foto": "https://www.mueblesricchezze.com.ar/api/v2/dir_fotos/tana/30031528_002_02.:",
    },
    {
      "COD_ALFA": "30031528",
      "VERSION": "003",
      "ORDEN": "03",
      "FECHA": "1716552413",
      "DIR": "tana",
      "ARCHIVO": "30031528_003_03.jpg",
      "foto": "https://www.mueblesricchezze.com.ar/api/v2/dir_fotos/tana/30031528_003_03.:",
    }
  ]
}
```

POSTMAN GET ALL IMAGES OF ONE PRODUCT:



POSTS :

1.Enviar pedido :

Para el envio de los pedidos se debe de indicar en el body de la request los siguientes datos con esta misma estructura:

```

{
  "obs": "aqui va la observacion que vean conveniente",
  "productos": [{
    "cod_alfa": "xxxxxx",
    "cant" : "xx"
  },
  {...}]...          ---> SE ENVIAN TANTOS PRODUCTOS COMO SE DESEAN EN FORMA
]
}

```

- <https://www.mueblesricchezze.com.ar/api/test/v2/externos>

```

const headers = new HttpHeaders({ Auth: '56c099b5f8bc89d0efa728fe3e8a8c3b' });
const order = {
  obs: "observacion",
  productos: [
    {
      cod_alfa: "35231773",
      cant: 10
    },

    {
      cod_alfa: "34231701",
      cant: 2
    }
  ]
}
return this.http
  .post(`https://www.mueblesricchezze.com.ar/api/test/v2/externos`, JSON.stringify(order), { headers })
  .subscribe({
    next: (res: any) => {
      console.info('ProductService ::: sendOrder ---> SUCCESS', res);
      return res
    },
  });

```

Este código obtendrá como resultado en el siguiente JSON

```
{  
  "estado": 1,  
  "mensaje": "Nota de venta enviada"  
}
```

POSTMAN :

