

Code Archivo Editar Selección Ver Ir Ejecutar Terminal Ventana Ayuda

backend

EXPLORADOR

- BACKEND
 - config
 - controllers
 - clienteController.js
 - productoController.js
 - Evidencias Backend
 - models
 - node_modules
 - routes
 - rutasCliente.js
 - rutasProducto.js
 - src
- .env
- package-lock.json
- package.json

controllers > JS productoController.js > ...

```
1 const Producto = require('../models/productos');
2
3 exports.agregarProducto = async(req, res) => { //funcion agregar prod
4
5     try {
6         let productos = new Producto(req.body);
7         await productos.save();
8         res.json(productos);
9     } catch (error) {
10         console.log(error)
11         res.status(500).send('hubo un erro al agregar producto')
12     }
13 }
14
15 exports.buscarProducto = async(req,res) => { //funcion buscar prod
16
17     try {
18         let productos = await Producto.find();
19         res.json(productos)
20     } catch (error) {
21         console.log(error)
22         res.status(500).send('hubo un erro al mostrar')
23     }
24 }
25
26
27
28
29 exports.mostrarProductos = async(req,res) => { //funcion buscar un pr
30
31     try {
32         let productos = await Producto.findById(req.params.id);
33
34         if (!productos) {
35             res.status(404).send({msg: "Producto no encontrado con el id"})
36         } else {
37             res.json(productos);
38         }
39     } catch (error) {
40         console.log(error)
41         res.status(500).send('hubo un erro al mostrar el Producto')
42     }
43 }
44
```

controllers > JS productoController.js > ...

```
45 exports.modificarProductos = async (req,res) => { //modificaa cliente metdo pa
46     try {
47         let productos = await Producto.findByIdAndUpdate(req.params.id, req.body,
48         if (!productos) {
49             res.status(404).send({msg: "cliente no encontrado con el id"})
50         } else {
51             res.json(productos);
52         }
53     } catch (error) {
54         console.log(error)
55         res.status(500).send('hubo un erro al modificar el cliente')
56     }
57 }
58
59 exports.actualizarProducto = async(req, res) => { //actualizar producto
60     try {
61         let productos = await Producto.findOneAndUpdate({_id: req.params.id}, req
62         if (!productos) {
63             res.status(404).send({msg: "Producto no encontrado con el id"})
64         } else {
65             res.json(productos);
66         }
67     } catch (error) {
68         console.log(error)
69         res.status(500).send('hubo un erro al actualizar el Producto')
70     }
71 }
72
73 exports.eliminarProducto = async (req, res) => { //eliminar producto
74     try {
75         const productos = await Producto.findById(req.params.id);
76         if (!productos) {
77             res.status(404).send({msg: "Producto no encontrado con el id"})
78         } else {
79             await Producto.findOneAndDelete( {_id: req.params.id})
80             res.json({msg: "Producto ha sido eliminado"});
81         }
82     } catch (error) {
83         console.log(error)
84         res.status(500).send('hubo un erro al actualizar el cliente')
85     }
86 }
87
```

PROBLEMAS SALIDA CONSOLA DE DEPURACIÓN TERMINAL PUERTOS

ESQUEMA

LÍNEA DE TIEMPO

El servidor esta conectado http://localhost:4000/
Estamos conectados a mongodb