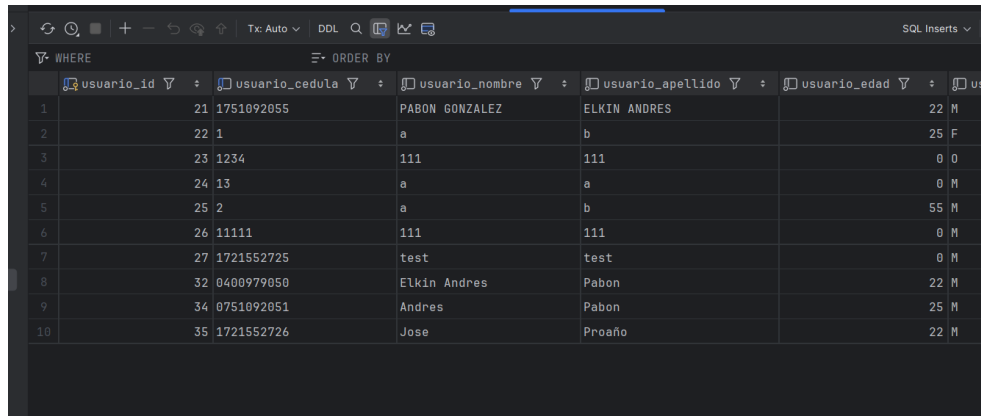


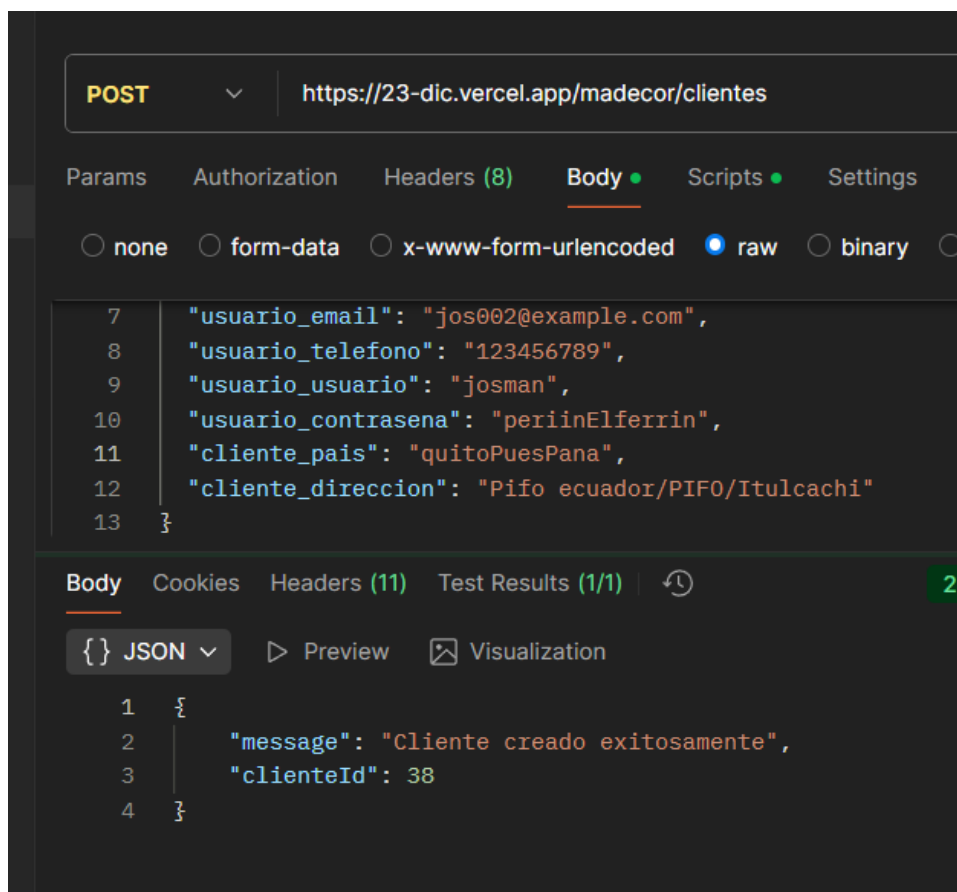
1. Marin Josue CRUD Operations

Cientes (clientes.js)

1. **CREATE** (POST): <https://23-dic.vercel.app/madecor/clientes>



	usuario_id	usuario_cedula	usuario_nombre	usuario_apellido	usuario_edad	usuario_genero
1	21	1751092055	PABON GONZALEZ	ELKIN ANDRES	22	M
2	22	1	a	b	25	F
3	23	1234	111	111	0	0
4	24	13	a	a	0	M
5	25	2	a	b	55	M
6	26	11111	111	111	0	M
7	27	1721552725	test	test	0	M
8	32	0400979050	Elkin Andres	Pabon	22	M
9	34	0751092051	Andres	Pabon	25	M
10	35	1721552726	Jose	Proaño	22	M



POST <https://23-dic.vercel.app/madecor/clientes>

Params Authorization Headers (8) **Body** Scripts Settings

☐ none ☐ form-data ☐ x-www-form-urlencoded ☒ raw ☐ binary

```
7  "usuario_email": "jos002@example.com",
8  "usuario_telefono": "123456789",
9  "usuario_usuario": "josman",
10 "usuario_contrasena": "periinElferrin",
11 "cliente_pais": "quitoPuesPana",
12 "cliente_direccion": "Pifo ecuador/PIFO/Itulcachi"
13 }
```

Body Cookies Headers (11) Test Results (1/1) 200

{ } JSON Preview Visualization

```
1  {
2    "message": "Cliente creado exitosamente",
3    "clienteId": 38
4  }
```

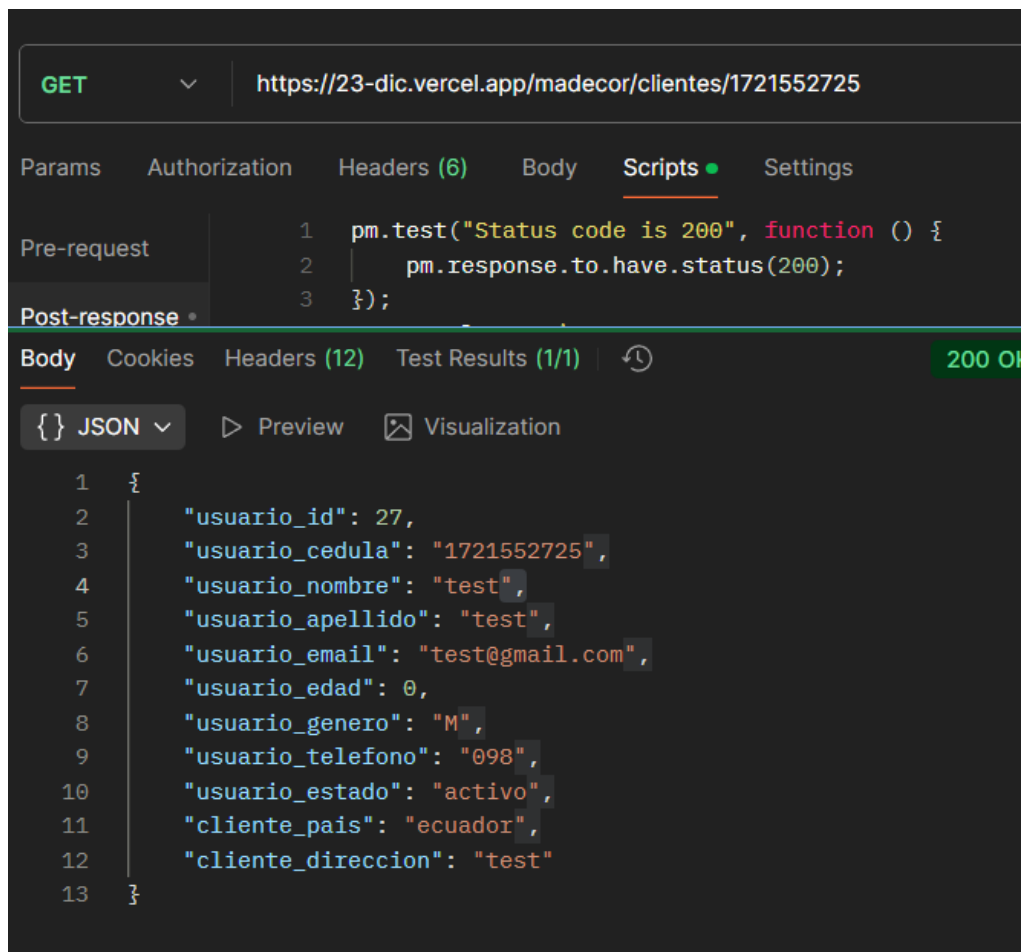
	usuario_id	usuario_cedula	usuario_nombre	usuario_apellido	usuario_edad	usuario_genero
1	21	1751092055	PABON GONZALEZ	ELKIN ANDRES	22	M
2	22	1	a	b	25	F
3	23	1234	111	111	0	0
4	24	13	a	a	0	M
5	25	2	a	b	55	M
6	26	11111	111	111	0	M
7	27	1721552725	test	test	0	M
8	32	0400979050	Elkin Andres	Pabon	22	M
9	34	0751092051	Andres	Pabon	25	M
10	35	1721552726	Jose	Proaño	22	M
11	37	1234567890	Juan	Pérez	30	Masculino
12	38	0504345927	josue Marin	Alquínga	22	Masculino

2. **READ (GET):** <https://23-dic.vercel.app/madecor/clientes>

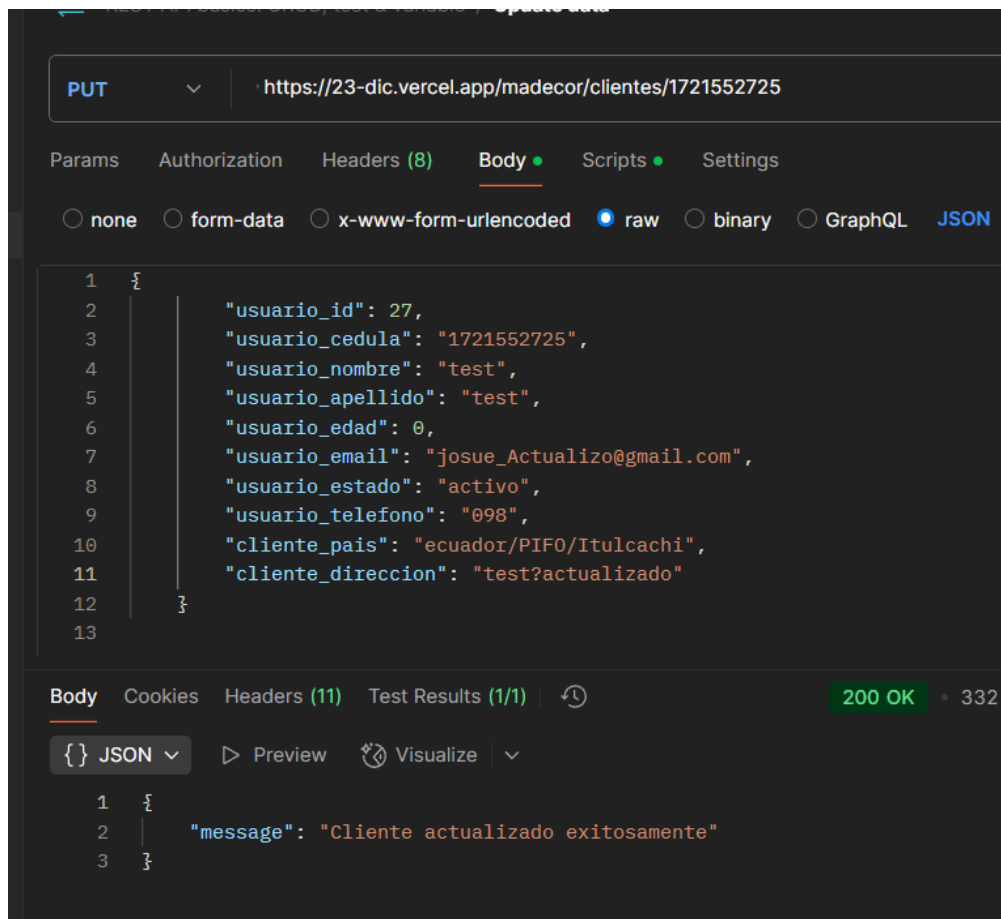
0.6

GET	https://23-dic.vercel.app/madecor/clientes	Send
Params	Authorization	Headers (7)
Body	Scripts	Settings
Query Params		
Key	Value	Description
Key	Value	Description
Body	Headers (12)	Test Results
JSON	Preview	Visualize
1	[
2	{	
3	"usuario_id": 37,	
4	"usuario_cedula": "1234567890",	
5	"usuario_nombre": "Juan",	
6	"usuario_apellido": "Pérez",	
7	"usuario_edad": 30,	
8	"usuario_email": "juan.perez@example.com",	
9	"usuario_estado": "activo",	
10	"usuario_telefono": "123456789",	
11	"cliente_pais": "Colombia",	
12	"cliente_direccion": "Calle 123, Bogotá"	
13	},	
14	{	
15	"usuario_id": 38,	
16	"usuario_cedula": "0504345927",	

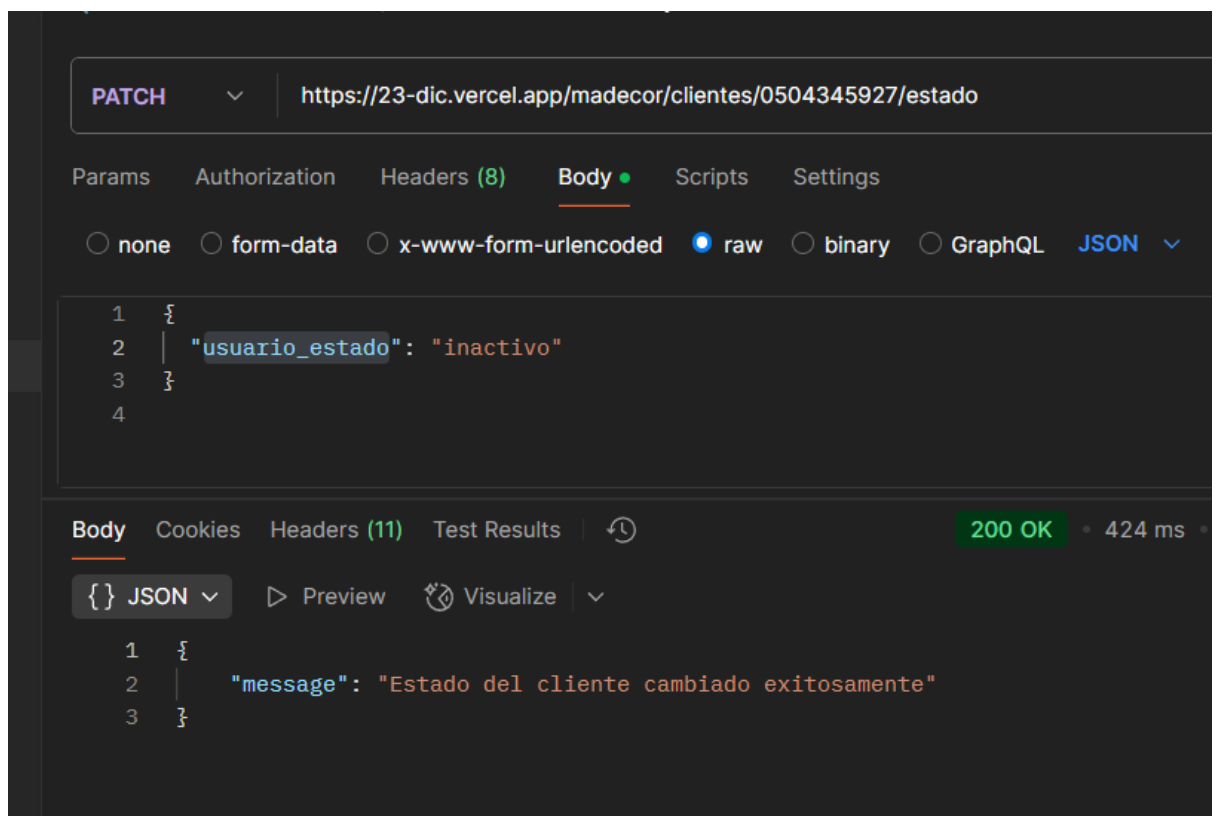
3. **READ (GET):** <https://23-dic.vercel.app/madecor/clientes/:cedula>



4. **UPDATE (PUT):** <https://23-dic.vercel.app/madecor/clientes/:cedula>



5. **UPDATE (PATCH):** <https://23-dic.vercel.app/madecor/clientes/:cedula/estado>



6. DELETE (DELETE): <https://23-dic.vercel.app/madecor/clientes/:cedula>

	usuario_id	usuario_cedula	usuario_nombre	usuario_apellido	usuario_edad	usuario_genero	usuario_email	usuario_telefono	usuario_usuario	usuario_contrasena
	21	1751092055	PABON GONZALEZ	ELKIN ANDRES	22	M	eapabon@espe.edu.ec	0995473517	eapabon	2002123
▶	27	1721552725	test	test	0	M	josue_Actualizo@gmail.com	098	testt	\$2b\$10\$P38KJAw9FKtJ
	32	0400979050	Elkin Andres	Pabon	22	M	elkindres2@gmail.com	0995473517	elkinpabon	2002123
	34	07510 0751092051	dres	Pabon	25	M	cordidactico@hotmail.com	0995828971	andrespabon	\$2b\$10\$d8mRz0bvq7J
	35	1721552726	Jose	Proaño	22	M	ji.provas@hotmail.com	0987995245	JoseIP	\$2b\$10\$fnXugrJK2hW
	37	1234567890	Juan	Pérez	30	Masculino	juan.perez@example.com	123456789	juanp	\$2b\$10\$meBEzpgZIdNk
	38	0504345927	Josue Marin	Alquinga	22	Masculino	jos002@example.com	123456789	josman	\$2b\$10\$j1Wxa1VkaHyZ
	39	1234567899	Juan	Pepe	22	M	juan.pepe@exam.com	0987654621	pepe	\$2b\$10\$Soerd4KpeBFc
	40	1716109234	Sabina	Alomoto	22	F	sab@gmail.com	0995878956	sabina	\$2b\$10\$Bq1EDrJUEXh
	41	0400979054	Juan Miguel	Andrade	21	M	juanga17@gmail.com	0995473685	juangaguel	\$2b\$10\$GuGS71rL1zLZ
	42	1751098456	Carmen	Pérez	30	M	carmenn.perez@outlook.com	0987640321	carmenperez	\$2b\$10\$gTPmwTHefvW

<https://23-dic.vercel.app/madecor/clientes/:1721552725> Save Share

DELETE https://23-dic.vercel.app/madecor/clientes/:1721552725 Send

Params Authorization Headers (9) Body Scripts Settings Cookies

Query Params

Key	Value	Description	Bulk Edit
Key	Value	Description	

Path Variables

Key	Value	Description	Bulk Edit
1721552725	Value	Description	

Body Cookies Headers (11) Test Results

200 OK • 663 ms • 485 B •

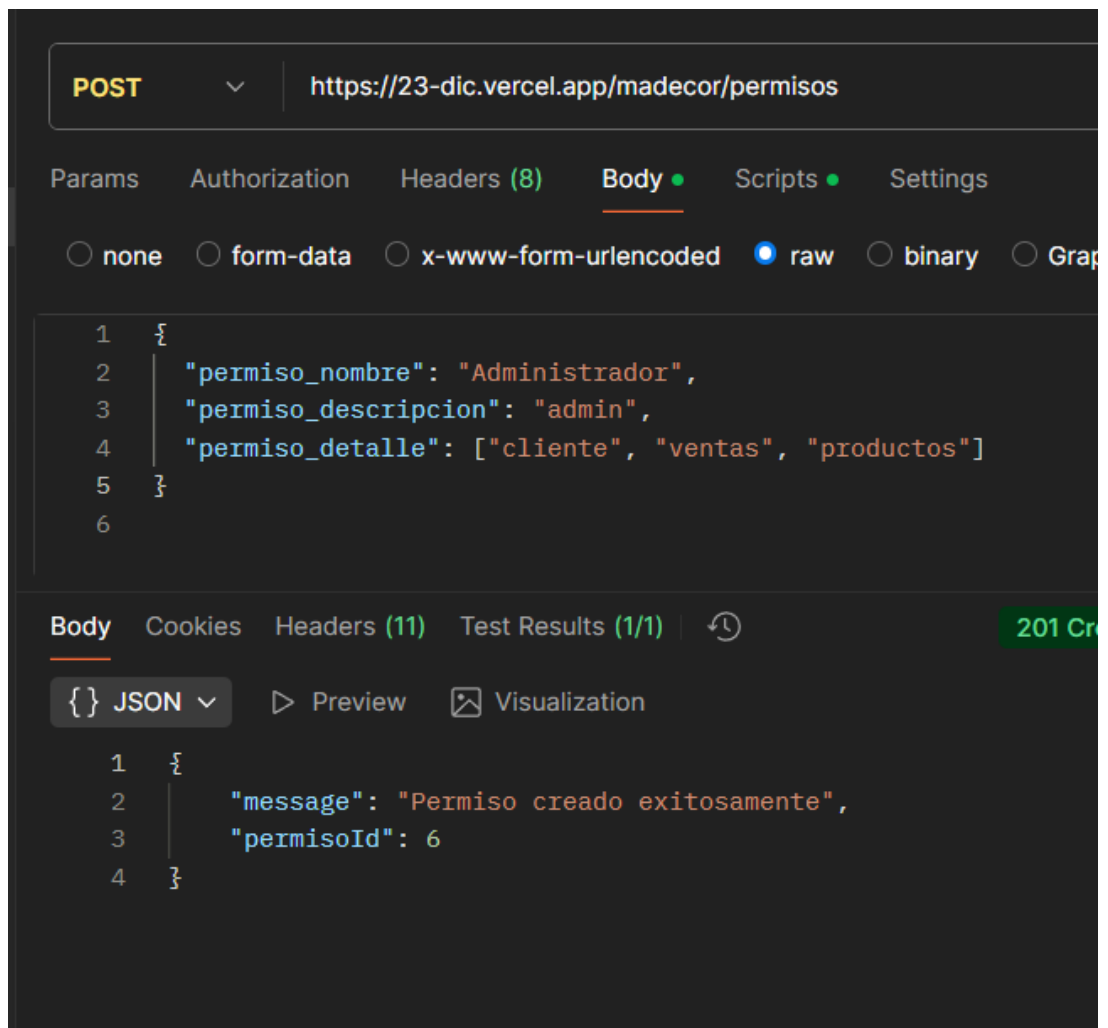
{} JSON Preview Visualize

```
1 {
2   "message": "Cliente eliminado exitosamente"
3 }
```

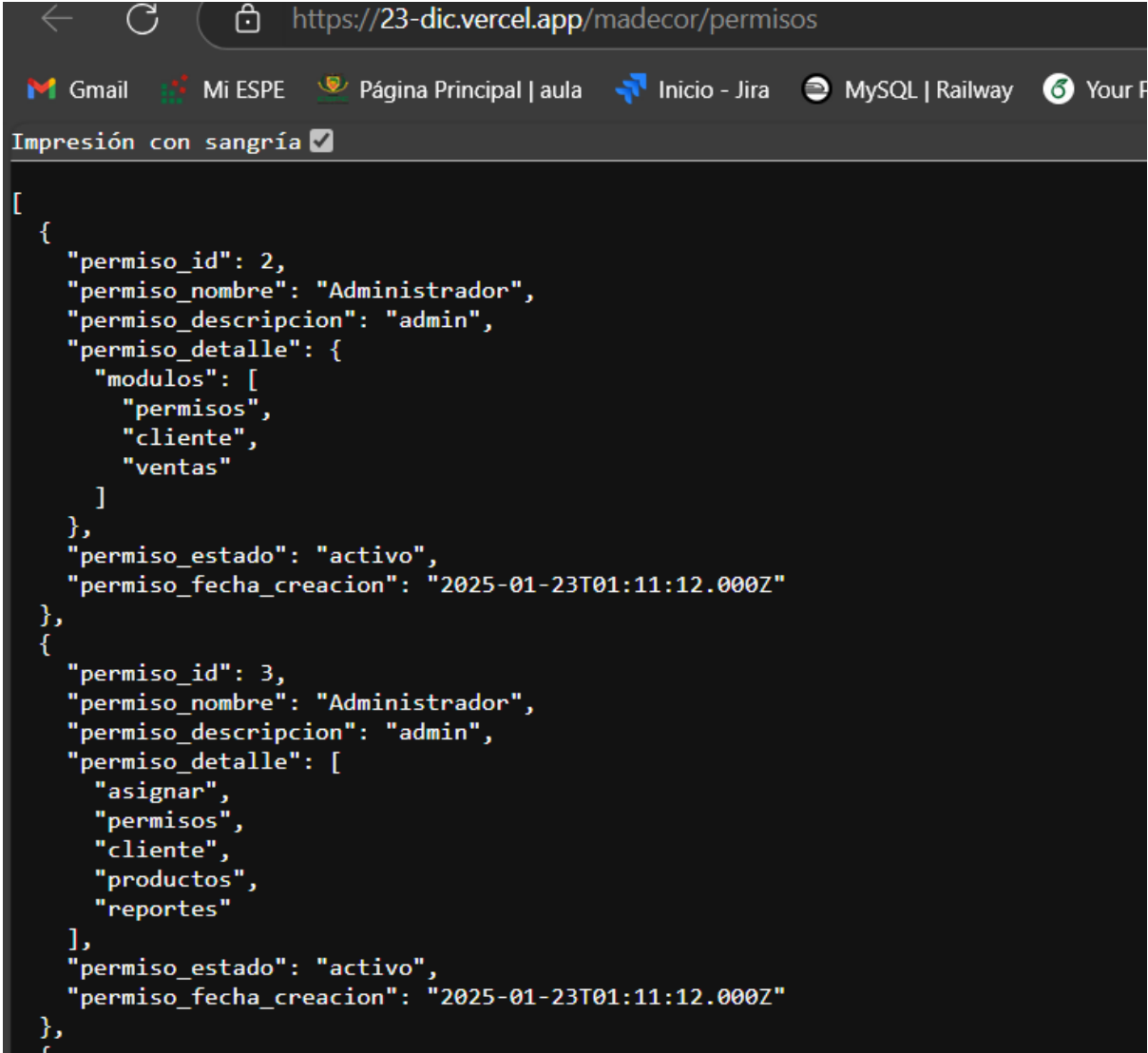
21	1751092055	PABON GONZALEZ	ELKIN ANDRES	22	M	eapabon@espe.edu.ec	0995473517	eapabon	2002123
32	0400979050	Elkin Andres	Pabon	22	M	elkindres2@gmail.com	0995473517	elkinpabon	2002123
34	0751092051	Andres	Pabon	25	M	cordidactico@hotmail.com	0995828971	andrespabon	\$2b\$10\$d8mRz0bvq7J
35	1721552726	Jose	Proaño	22	M	ji.provas@hotmail.com	0987995245	JoseIP	\$2b\$10\$fnXugrJK2hW
37	1234567890	Juan	Pérez	30	Masculino	juan.perez@example.com	123456789	juanp	\$2b\$10\$meBEzpgZIdNk
38	0504345927	Josue Marin	Alquinga	22	Masculino	jos002@example.com	123456789	josman	\$2b\$10\$j1Wxa1VkaHyZ
39	1234567899	Juan	Pepe	22	M	juan.pepe@exam.com	0987654621	pepe	\$2b\$10\$Soerd4KpeBFc
40	1716109234	Sabina	Alomoto	22	F	sab@gmail.com	0995878956	sabina	\$2b\$10\$Bq1EDrJUEXh
41	0400979054	Juan Miguel	Andrade	21	M	juanga17@gmail.com	0995473685	juangaguel	\$2b\$10\$GuGS71rL1zLZ
42	1751098456	Carmen	Pérez	30	M	carmenn.perez@outlook.com	0987640321	carmenperez	\$2b\$10\$gTPmwTHefvW

Permisos

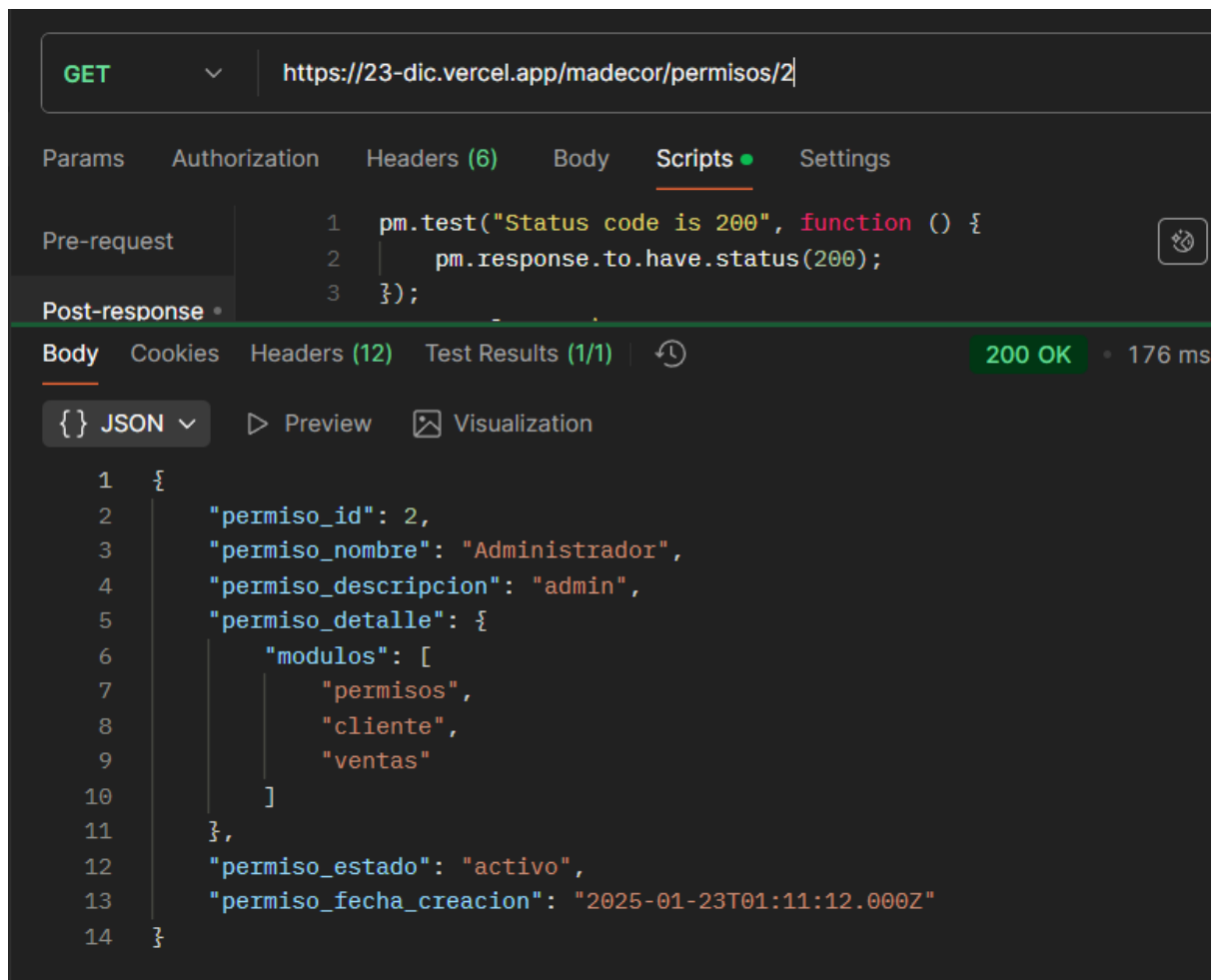
7. CREATE (POST): <https://23-dic.vercel.app/madecor/permisos>



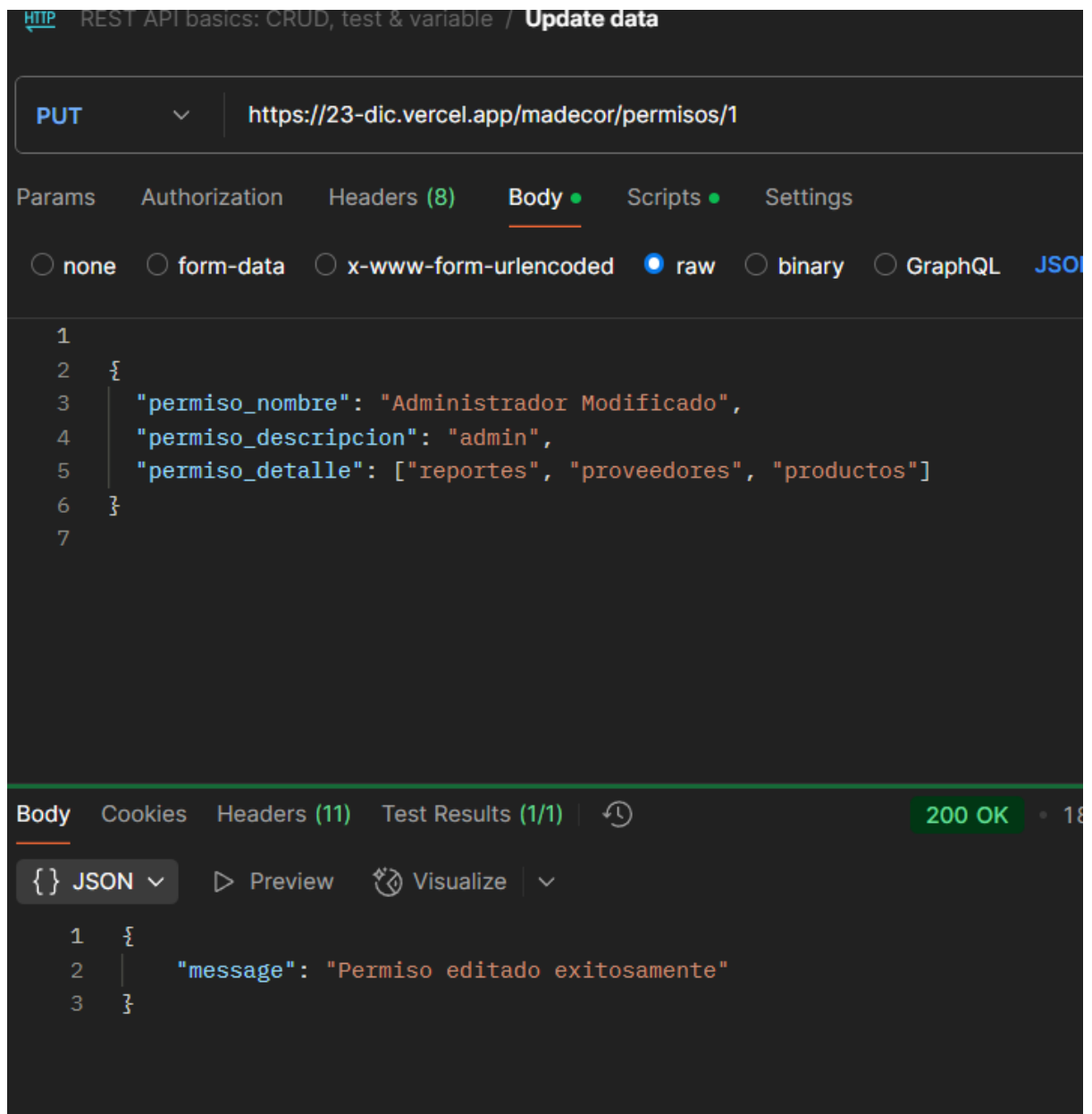
8. **READ (GET):** <https://23-dic.vercel.app/madecor/permisos>



9. **READ (GET):** <https://23-dic.vercel.app/madecor/permisos/:id>



10. **UPDATE (PUT):** <https://23-dic.vercel.app/madecor/permisos/:id>



11. **UPDATE (PATCH):** <https://23-dic.vercel.app/madecor/permisos/:id/estado>

PATCH ▼ <https://23-dic.vercel.app/madecor/permisos/1/estado>

Params Authorization Headers (8) **Body** • Scripts Settings

☐ none ☐ form-data ☐ x-www-form-urlencoded ☒ raw ☐ binary ☐ GraphQL **JSON**

```

1  {
2    "permiso_estado": "Inactivo"
3  }
4

```

Body Cookies Headers (11) Test Results ↺ **200 OK** • 172 n

{} JSON ▼ ▶ Preview ↺ Visualize ▼

```

1  {
2    "message": "Estado del permiso cambiado exitosamente"
3  }

```

12. **DELETE (DELETE):** <https://23-dic.vercel.app/madecor/permisos/:id>

	permiso_id	permiso_nombre	permiso_descripcion	permiso_detalle	permiso_estado	permiso_fecha_creacion
	2	Administrador	admin	{"modulos": ["permisos", "cliente", "ventas"]}	activo	2025-01-23 01:11:12
	3	Administrador	admin	["asignar", "permisos", "cliente", "productos", "r...	activo	2025-01-23 01:11:12
	4	ventas2	ventas	["cliente", "ventas", "productos"]	activo	2025-01-23 01:11:36
▶	5	Administrador	admin	{"modulos": ["permisos", "cliente", "ventas"]}	activo	2025-01-25 14:37:43
	6	Administrador	admin	["cliente", "ventas", "productos"]	activo	2025-01-25 15:57:06
*	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL

DELETE <https://23-dic.vercel.app/madecor/permisos/2> Send

Params Authorization Headers (9) Body Scripts Settings Cookies

Query Params

Key	Value	Description	Bulk Edit
Key	Value	Description	

Body Cookies Headers (11) Test Results 200 OK • 2.10 s • 485 B

JSON Preview Visualize

```

1 {
2   "message": "Permiso eliminado exitosamente"
3 }
```

	permiso_id	permiso_nombre	permiso_descripcion	permiso_detalle	permiso_estado	permiso_fecha_creacion
	3	Administrador	admin	["asignar", "permisos", "cliente", "productos", "r...	activo	2025-01-23 01:11:12
	4	ventas2	ventas	["cliente", "ventas", "productos"]	activo	2025-01-23 01:11:36
	5	Administrador	admin	{"modulos": ["permisos", "cliente", "ventas"]}	activo	2025-01-25 14:37:43
	6	Administrador	admin	["cliente", "ventas", "productos"]	activo	2025-01-25 15:57:06
	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL

Productos

13. **CREATE (POST):** <https://23-dic.vercel.app/madecor/productos>

POST <https://23-dic.vercel.app/madecor/productos> Send

Params Authorization Headers (10) Body Scripts Settings Cookies

none form-data x-www-form-urlencoded raw binary GraphQL

Key	Value	Description	Bulk Edit
producto_nombre	Mesa de cristal		
producto_descripcion	Mesa de cristal		
producto_codigo	MD-002		
producto_stock	5		
producto_precio	300		
producto_imagen	puzzle6.jpg		

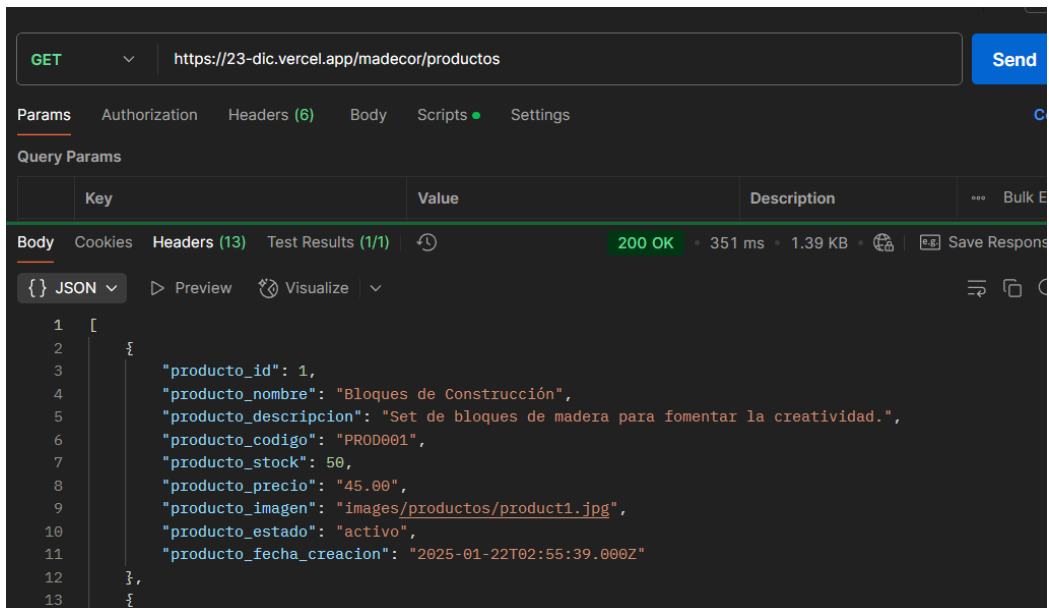
Body Cookies Headers (11) Test Results 201 Created • 3.61 s • 504 B

JSON Preview Visualize

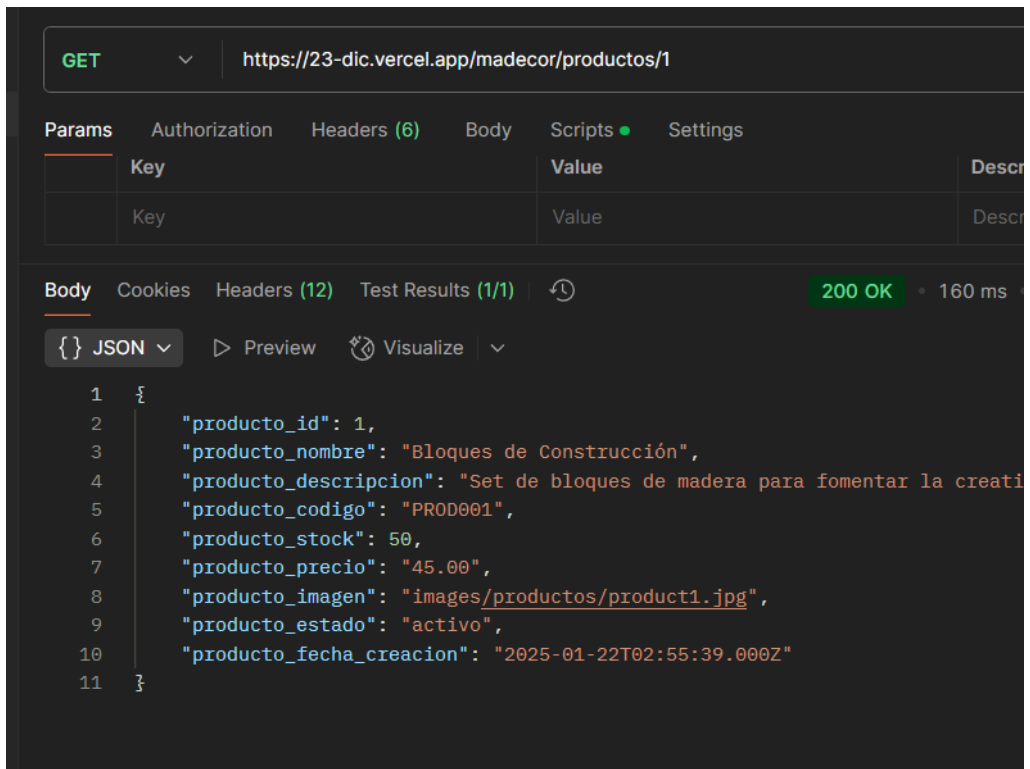
```

1 {
2   "message": "Producto creado exitosamente",
3   "productoId": 23
4 }
```

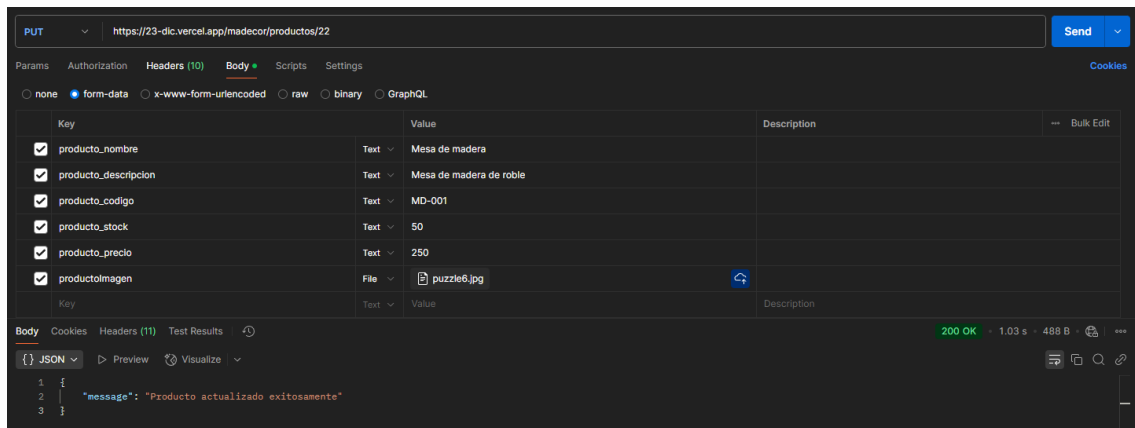
14. **READ (GET):** <https://23-dic.vercel.app/madecor/productos>



15. **READ (GET):** <https://23-dic.vercel.app/madecor/productos/:id>



16. **UPDATE (PUT):** <https://23-dic.vercel.app/madecor/productos/:id>

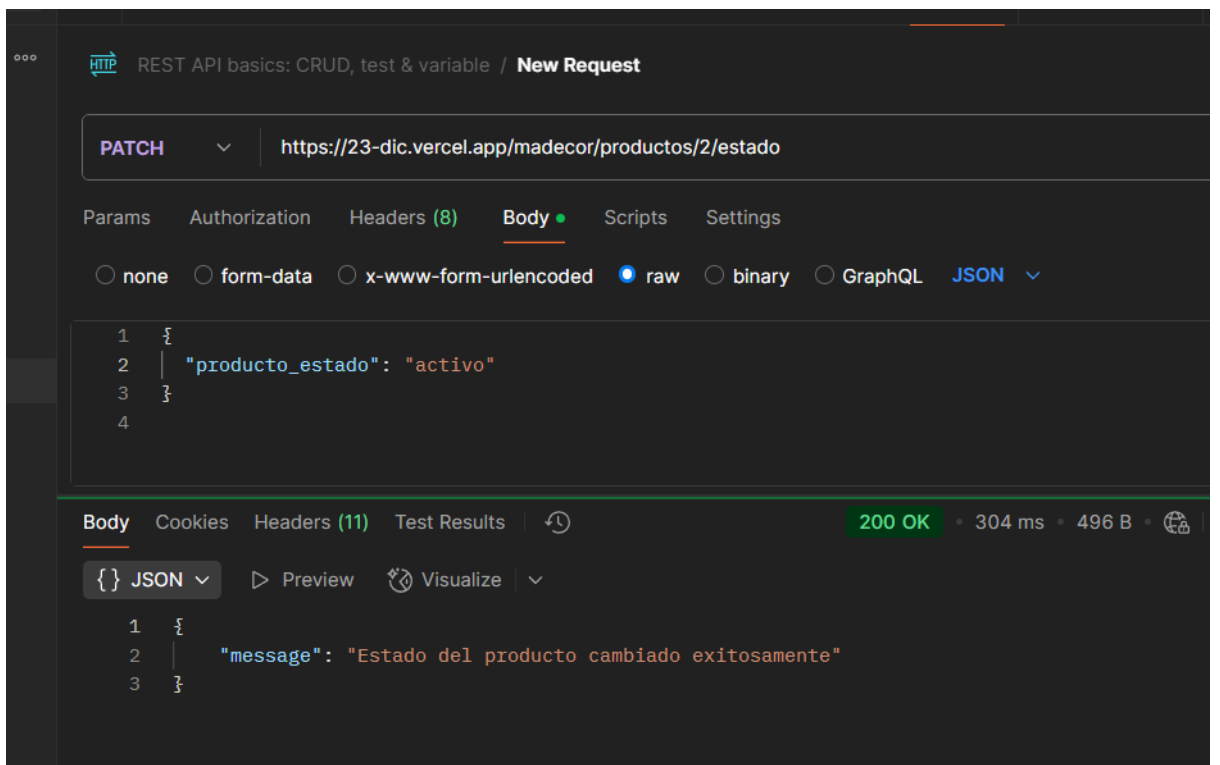


17. **UPDATE (PATCH):** <https://23-dic.vercel.app/madecor/productos/:id/estado>

console [ELKING] cliente [ELKING] trabajador [ELKING] usuario [ELKING] producto [ELKING] x detalle

WHERE ORDER BY

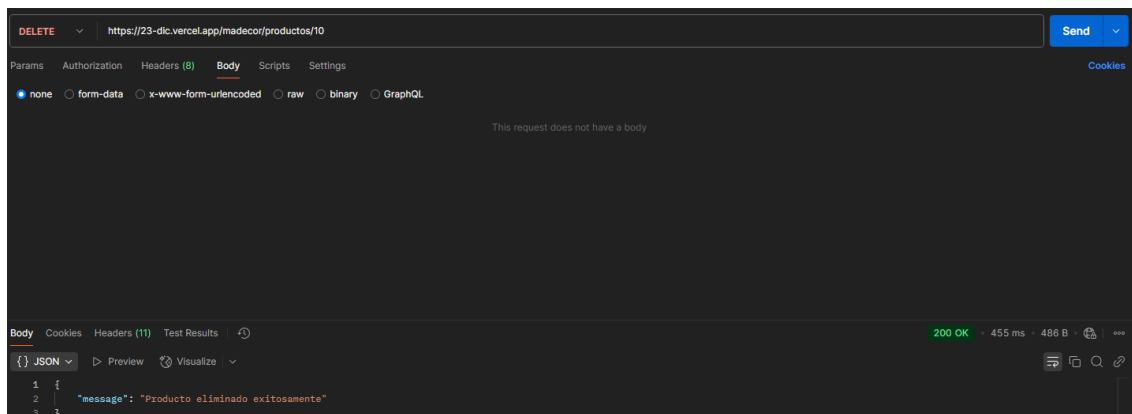
	producto_precio	producto_imagen	producto_estado	pr
1	45.00	images/productos/product1.jpg	activo	2025-
2	20.00	images/productos/product2.jpg	inactivo	2025-
3	150.00	images/productos/product3.jpg	activo	2025-



WHERE ORDER BY

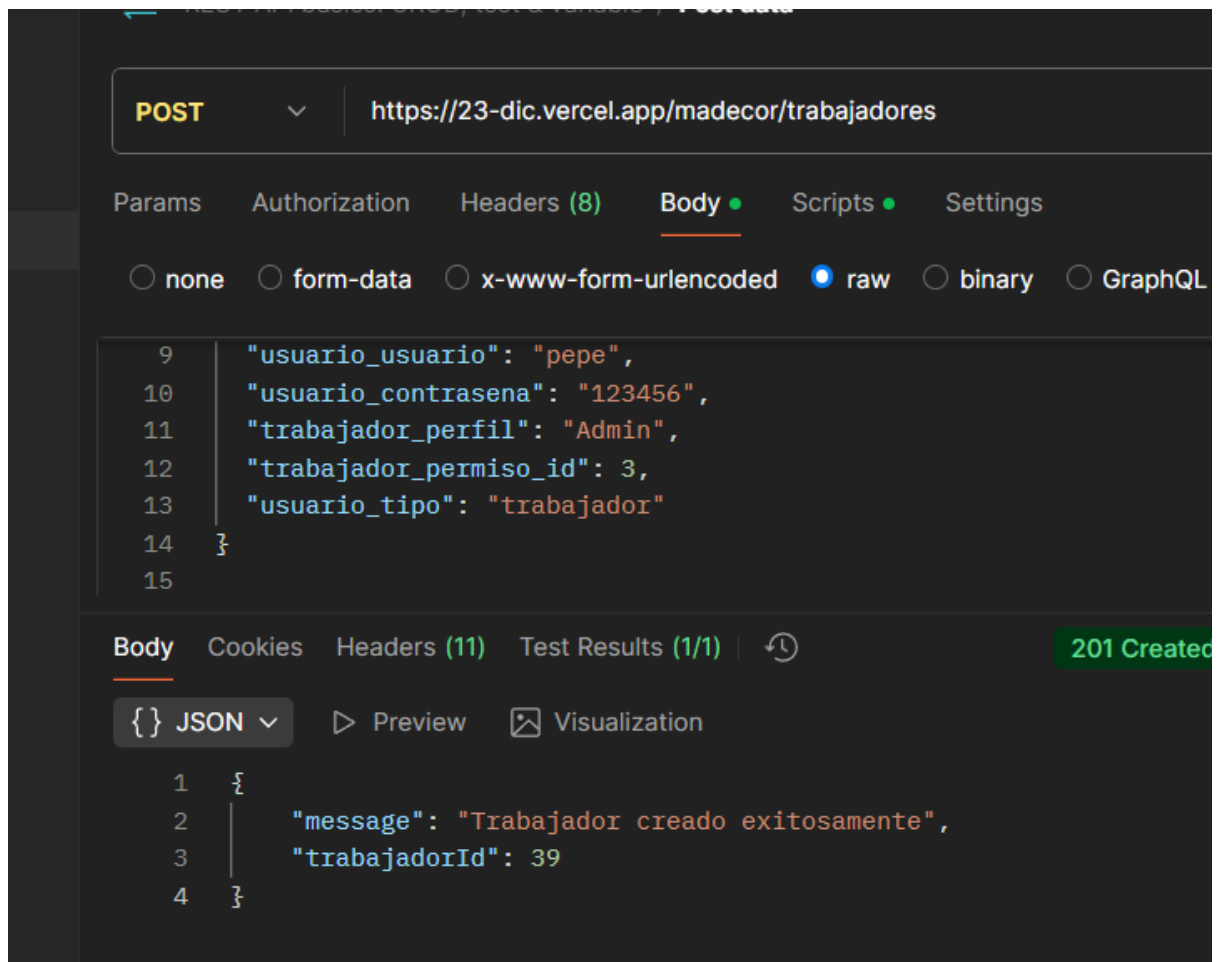
	producto_precio	producto_imagen	producto_estado
1	45.00	images/productos/product1.jpg	activo
2	20.00	images/productos/product2.jpg	<null>
3	150.00	images/productos/product3.jpg	activo

18. **DELETE (DELETE):** <https://23-dic.vercel.app/madecor/productos/:id>



Trabajadores

19. **CREATE (POST):** <https://23-dic.vercel.app/madecor/trabajadores>



	trabajador_id	trabajador_perfil	trabajador_permiso_id	trabajador_fecha_creacion
1	23	Ventas	2	2025-01-22 22:26:12
2	24	Ventas	3	2025-01-22 23:22:24
3	26	Administrador	2	2025-01-23 02:48:40
4	35	ventas2	4	2025-01-24 16:11:57
5	39	Admin	3	2025-01-25 16:23:12

20. **READ (GET):** <https://23-dic.vercel.app/madecor/trabajadores>

REST API basics: CRUD, test & variable / **Get data**

GET <https://23-dic.vercel.app/madecor/trabajadores>

Params Authorization Headers (6) Body Scripts Settings

Key	Value	Description
Key	Value	Description

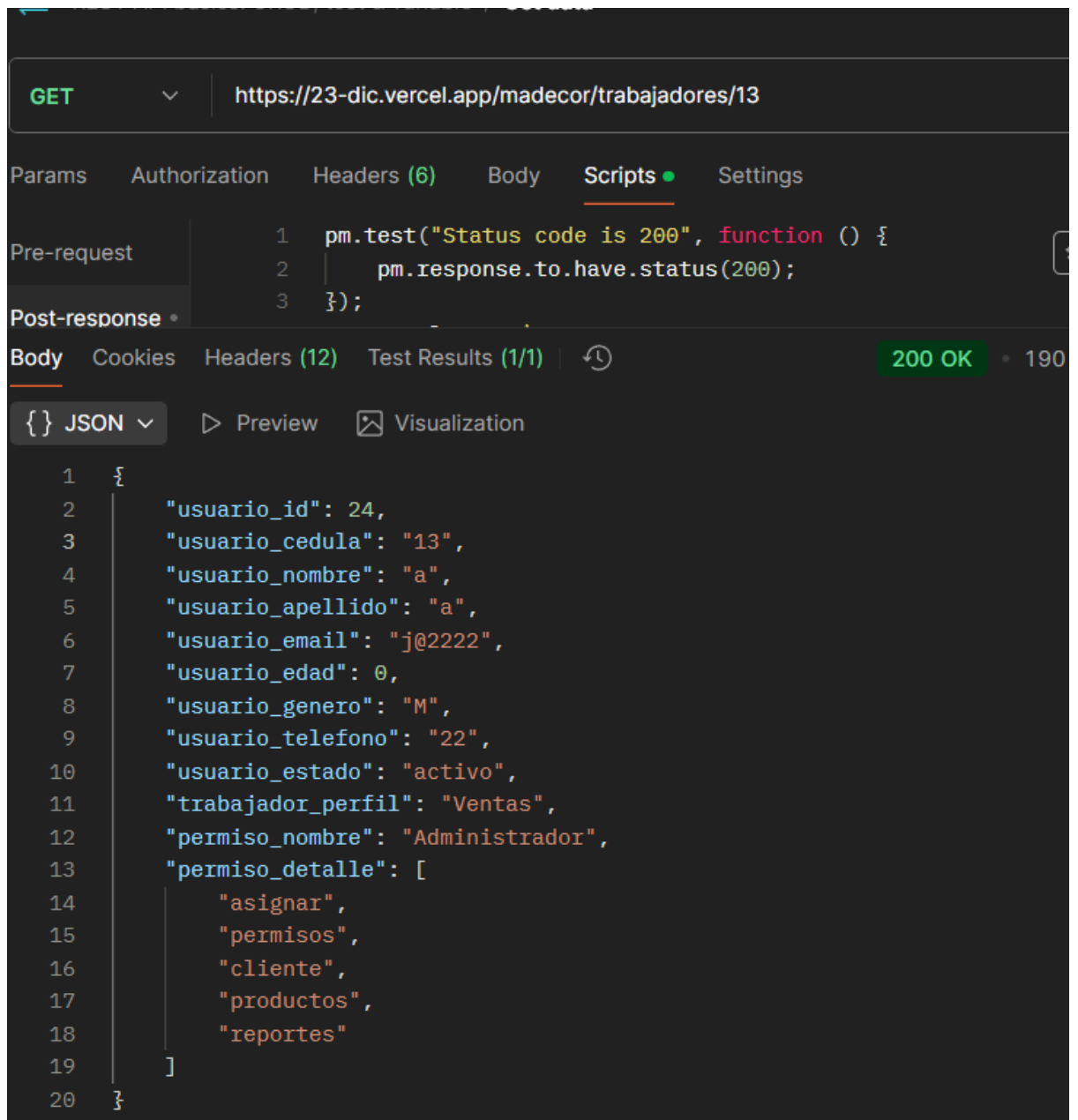
Body Cookies Headers (13) Test Results (1/1) **200 OK** • 459 ms • 805 B •

{ } JSON Preview Generating script with Postbot...

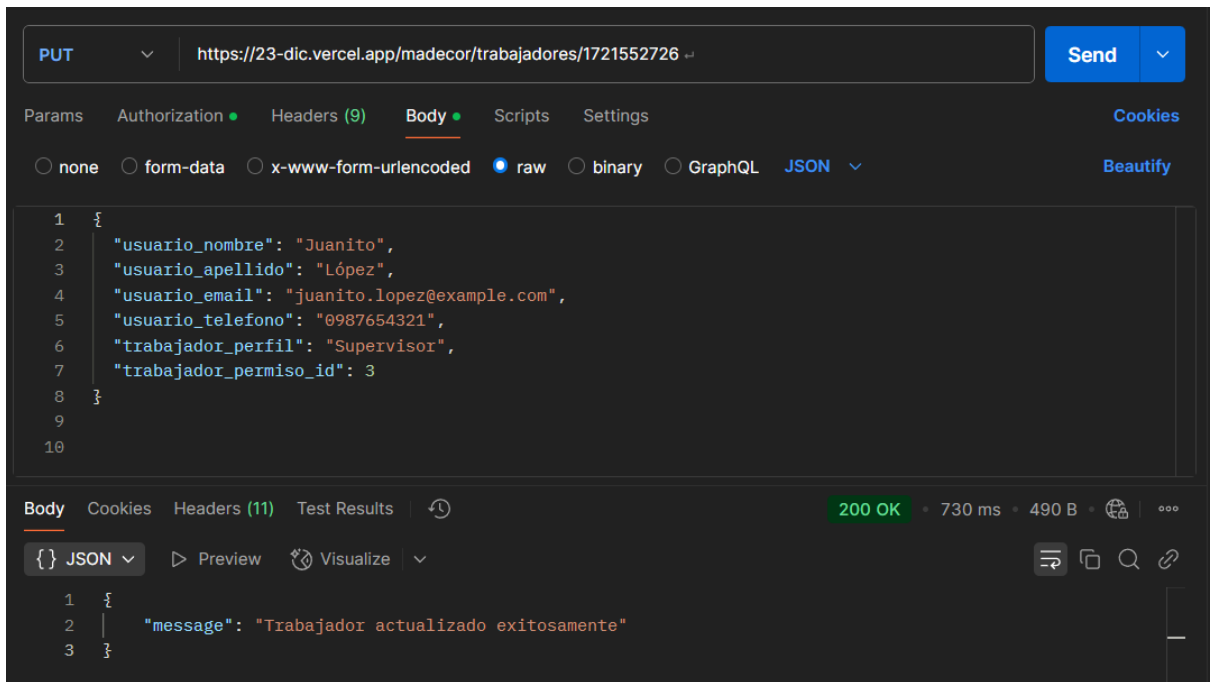
```

1 [
2   {
3     "usuario_id": 23,
4     "usuario_cedula": "1234",
5     "usuario_nombre": "111",
6     "usuario_apellido": "111",
7     "usuario_email": "j@2aaa",
8     "usuario_estado": "activo",
9     "trabajador_perfil": "Ventas",
10    "permiso_nombre": "Administrador",
11    "permiso_detalle": {
12      "modulos": [
13        "permisos",
14        "cliente",
15        "ventas"
16      ]
17    }
18  },
19  {
20    "usuario_id": 24,
```

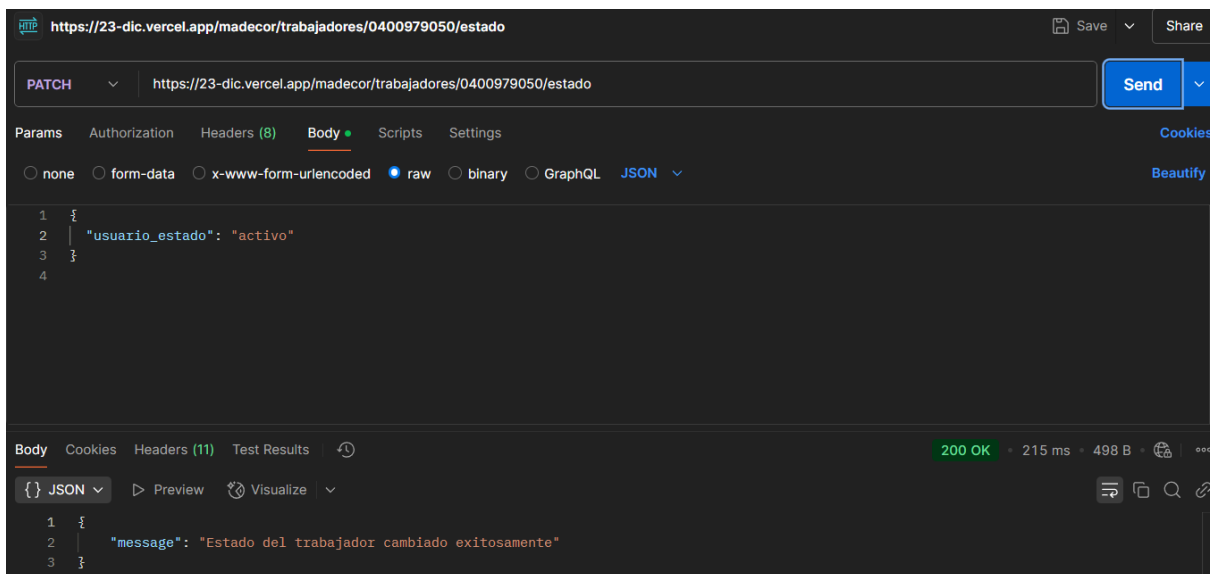
21. **READ (GET):** <https://23-dic.vercel.app/madecor/trabajadores/:cedula>



22. **UPDATE (PUT):** <https://23-dic.vercel.app/madecor/trabajadores/:cedula>



23. **UPDATE (PATCH):** <https://23-dic.vercel.app/madecor/trabajadores/:cedula/estado>

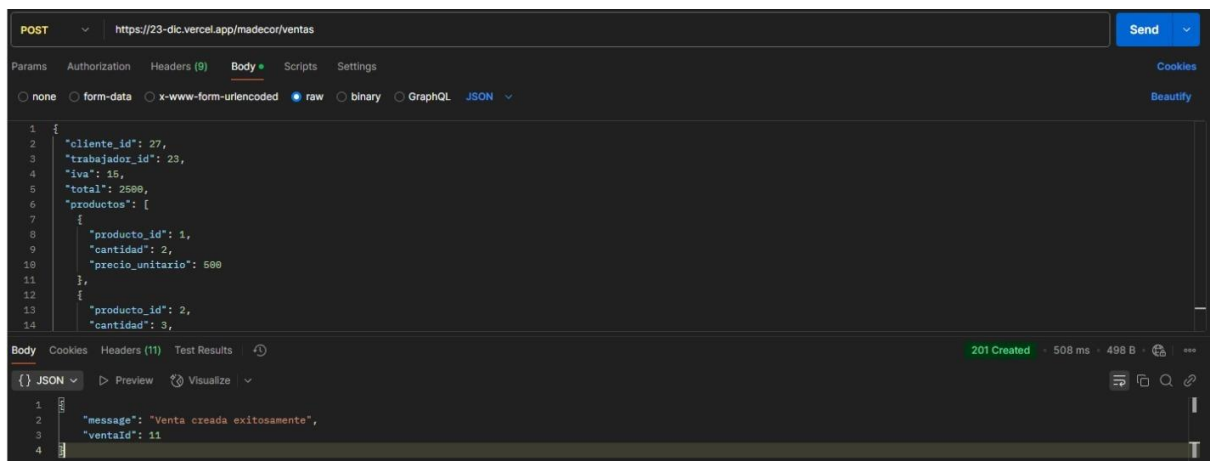


24. **DELETE (DELETE):** <https://23-dic.vercel.app/madecor/trabajadores/:cedula>

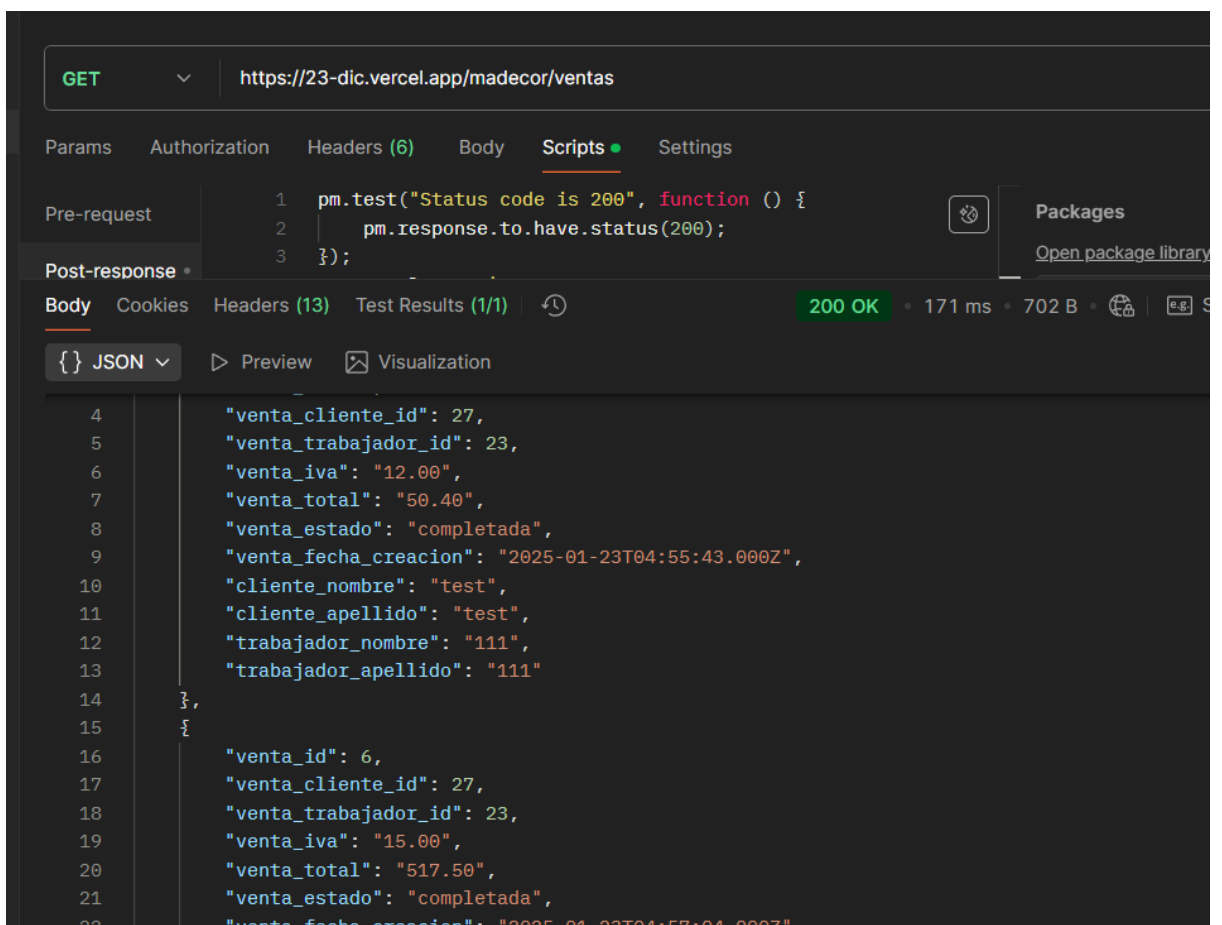
	trabajador_id	trabajador_perfil	trabajador_permiso_id	trabajador_fecha_creacion
	32	Admin	6	2025-01-25 16:23:12
	35	ventas2	4	2025-01-24 16:11:57
▶	39	Admin	3	2025-01-25 16:23:12
•	NULL	NULL	NULL	NULL

Ventas

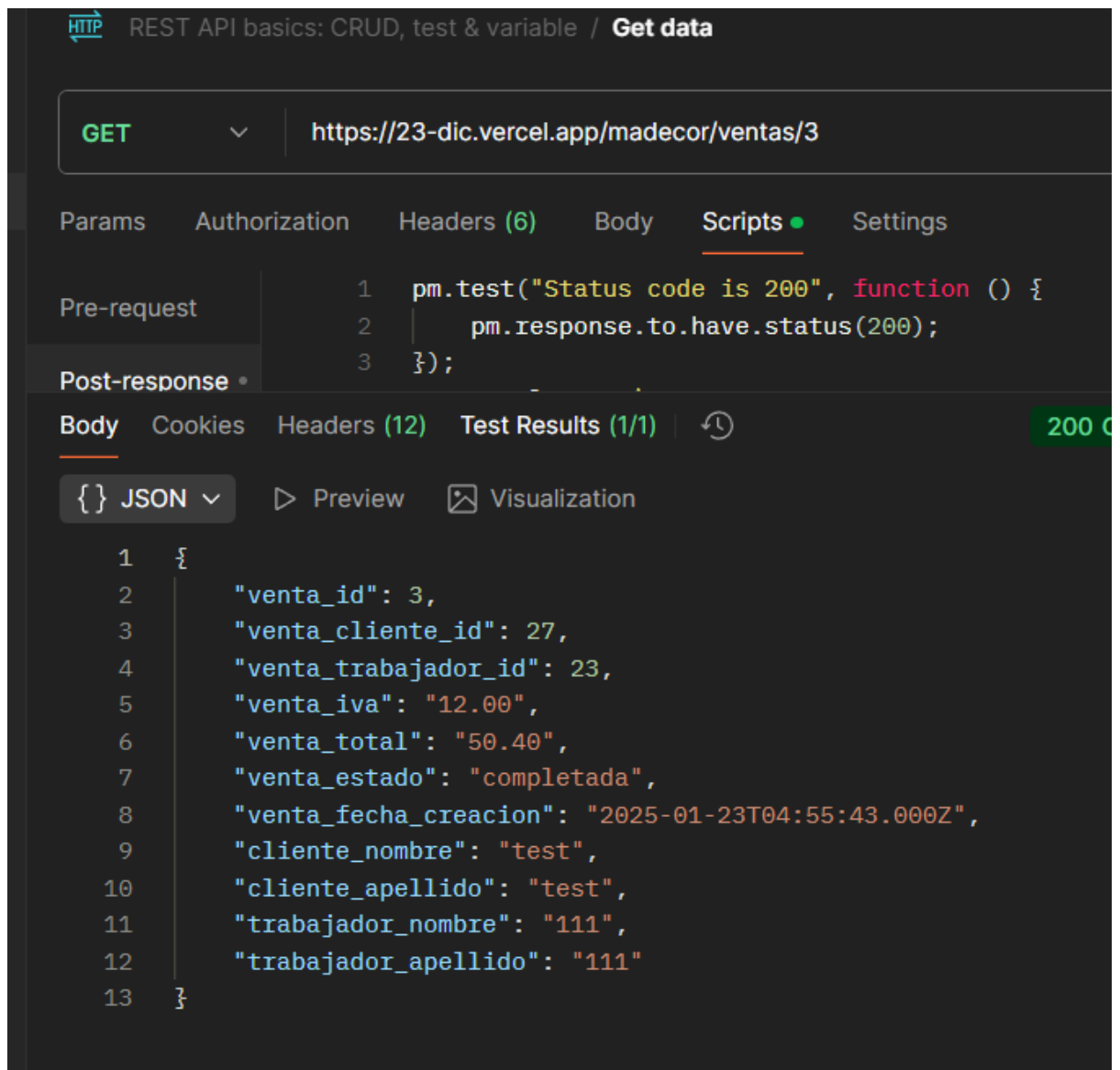
25. **CREATE (POST):** <https://23-dic.vercel.app/madecor/ventas>



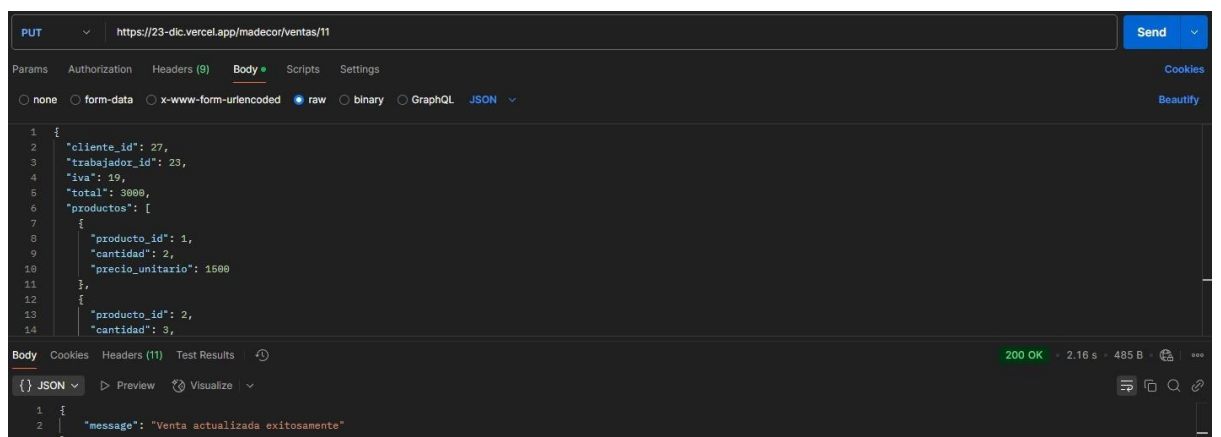
26. **READ (GET):** <https://23-dic.vercel.app/madecor/ventas>



27. **READ (GET):** <https://23-dic.vercel.app/madecor/ventas/id>



28. **UPDATE (PUT):** <https://23-dic.vercel.app/madecor/ventas/:id>



29. **DELETE (DELETE):** <https://23-dic.vercel.app/madecor/ventas/:id>

THUNDER CLIENT

Activity Collections Env

filter activity

DEL 23-dic.vercel.app... just now

GET localhost:3000/a... 3 days ago

GET localhost:3000/a... 3 days ago

DELETE https://23-dic.vercel.app/madecor/ventas/3 Send

Query Headers Auth Body Tests Pre Run

JSON XML Text Form Form-encode GraphQL Binary

JSON Content Format

```
1
2 {
3   "venta_id": 3,
4   "venta_cliente_id": 27,
5   "venta_trabajador_id": 23,
6   "venta_iva": "12.00",
7   "venta_total": "50.40",
8   "venta_estado": "completada",
9   "venta_fecha_creacion": "2025-01-23T04:55:43.000Z",
10  "cliente_nombre": "test",
11  "cliente_apellido": "test",
12  "trabajador_nombre": "111",
13  "trabajador_apellido": "Alvarez"
14 }
```

Status: 200 OK Size: 42 Bytes Time: 535 ms

Response Headers Cookies Results Docs

```
1 {
2   "message": "Venta eliminada exitosamente"
3 }
```