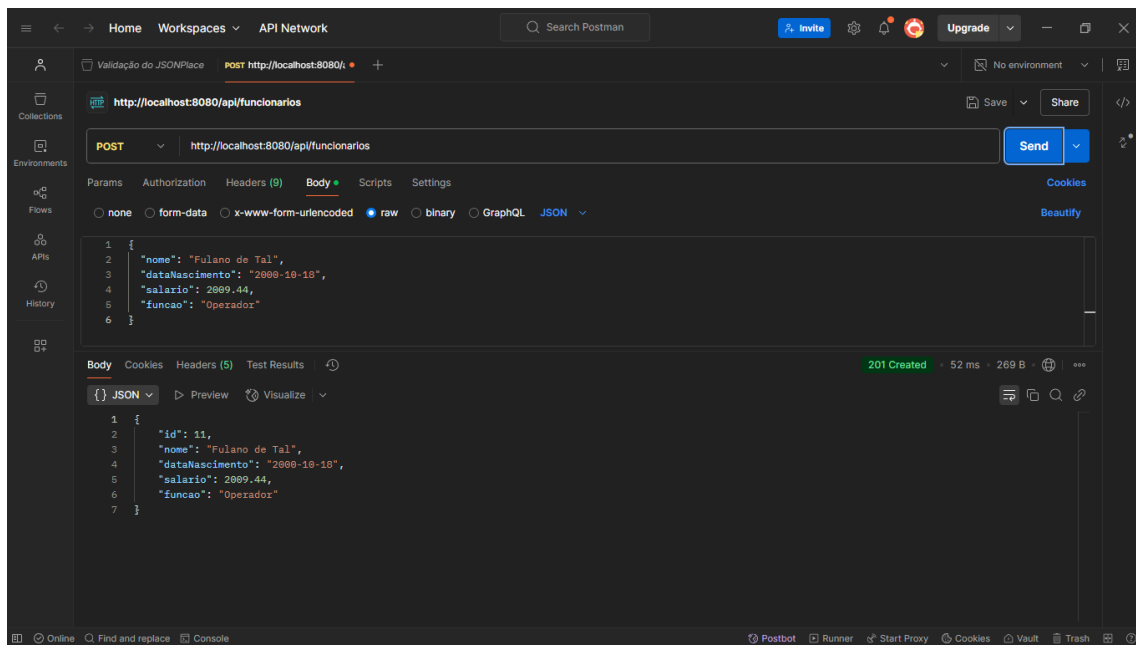


CT001 - Criar um novo Funcionário

Método: POST

URL: <http://localhost:8080/api/funcionarios>

```
{  
  
  "nome": "Fulano de Tal",  
  
  "dataNascimento": "2000-10-18",  
  
  "salario": 2009.44,  
  
  "funcao": "Operador"  
}
```

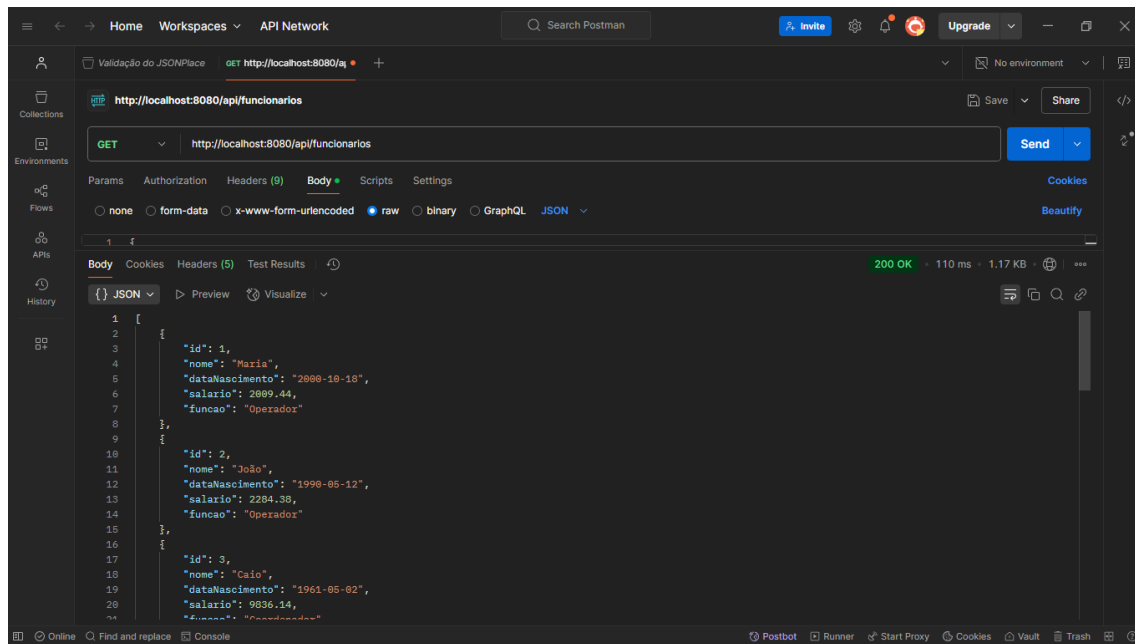


CT002 - Listar Todos os Funcionários

Método: GET

URL: <http://localhost:8080/api/funcionarios>

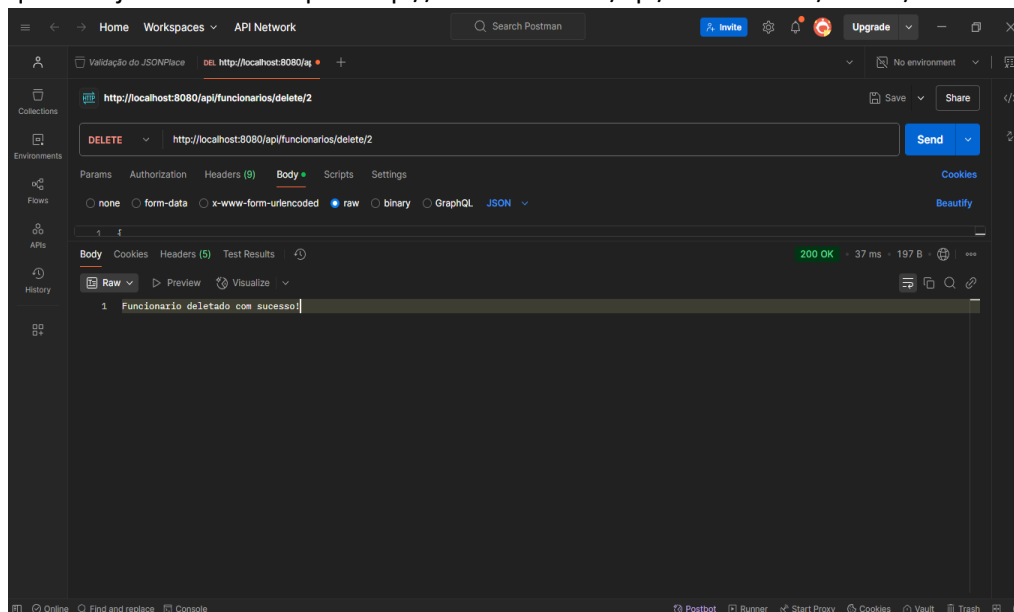
- Retornou a lista completa



CT003 – Excluir funcionário por ID

Método: DELETE

URL: <http://localhost:8080/api/funcionarios/delete/{id}> - Substitua {id} pelo ID do funcionário que deseja deletar. Exemplo: <http://localhost:8080/api/funcionarios/delete/2>



Introducing ChatGPT | OpenAI | Projeto Java Spring Boot | DeepSeek - Into the Unknown | H2 Console | (4) WhatsApp

localhost:8080/h2-console/login.do?sessionId=99e596064080d791ef4692d137102585

Auto commit: ☒ Max rows: 1000 Auto complete: Off Auto select: On

jdbc:h2:mem:testdb

- FUNCTIONARIOS
- INFORMATION_SCHEMA
- Users
- H2 2.3.232 (2024-08-11)

Run Run Selected Auto complete Clear SQL statement:

SELECT * FROM FUNCIONARIOS

SELECT * FROM FUNCIONARIOS;

ID	DATA_NASCIMENTO	NOME	FUNCAO	SALARIO
1	2000-10-18	Maria	Operador	2009.44
3	1961-05-02	Caio	Coordenador	9836.14
4	1988-10-14	Miguel	Diretor	19119.88
5	1995-01-05	Alice	Recepcionista	2234.68
6	1999-11-19	Heitor	Operador	1582.72
7	1993-03-31	Arthur	Contador	4071.84
8	1994-07-08	Laura	Gerente	3017.45
9	2003-05-24	Heloísa	Eletricista	1606.85
10	1996-09-02	Helena	Gerente	2799.93
11	2000-10-18	Fulano de Tal	Operador	2009.44

(10 rows, 0 ms)

Edit

Condiz com o resultado no Banco de dados, onde o usuário de Id – 2 foi excluído com sucesso.

CT004 - Conceder Aumento de 10% a Todos os Funcionários

Método: PUT

URL: <http://localhost:8080/api/funcionarios/aumento>

Antes de executar:

SELECT * FROM FUNCIONARIOS;

ID	DATA_NASCIMENTO	NOME	FUNCAO	SALARIO
1	2000-10-18	Maria	Operador	2009.44
3	1961-05-02	Caio	Coordenador	9836.14
4	1988-10-14	Miguel	Diretor	19119.88
5	1995-01-05	Alice	Recepcionista	2234.68
6	1999-11-19	Heitor	Operador	1582.72
7	1993-03-31	Arthur	Contador	4071.84
8	1994-07-08	Laura	Gerente	3017.45
9	2003-05-24	Heloísa	Eletricista	1606.85
10	1996-09-02	Helena	Gerente	2799.93
11	2000-10-18	Fulano de Tal	Operador	2009.44

(10 rows, 0 ms)

Após executar:

SELECT * FROM FUNCIONARIOS;

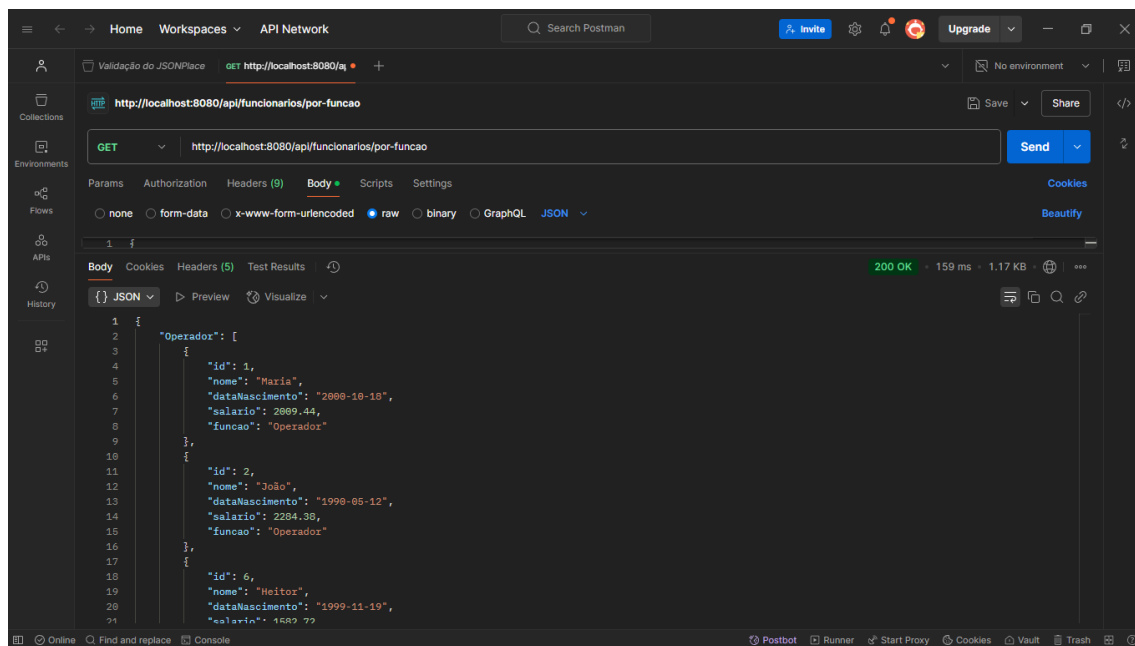
ID	DATA_NASCIMENTO	NOME	FUNCAO	SALARIO
1	2000-10-18	Maria	Operador	2210.38
3	1961-05-02	Caio	Coordenador	10819.75
4	1988-10-14	Miguel	Diretor	21031.87
5	1995-01-05	Alice	Recepcionista	2458.15
6	1999-11-19	Heitor	Operador	1740.99
7	1993-03-31	Arthur	Contador	4479.02
8	1994-07-08	Laura	Gerente	3319.20
9	2003-05-24	Heloísa	Eletricista	1767.54
10	1996-09-02	Helena	Gerente	3079.92
11	2000-10-18	Fulano de Tal	Operador	2210.38

(10 rows, 1 ms)

CT 005 - Agrupar Funcionários por Função

Método: GET

URL: <http://localhost:8080/api/funcionarios/por-funcao>

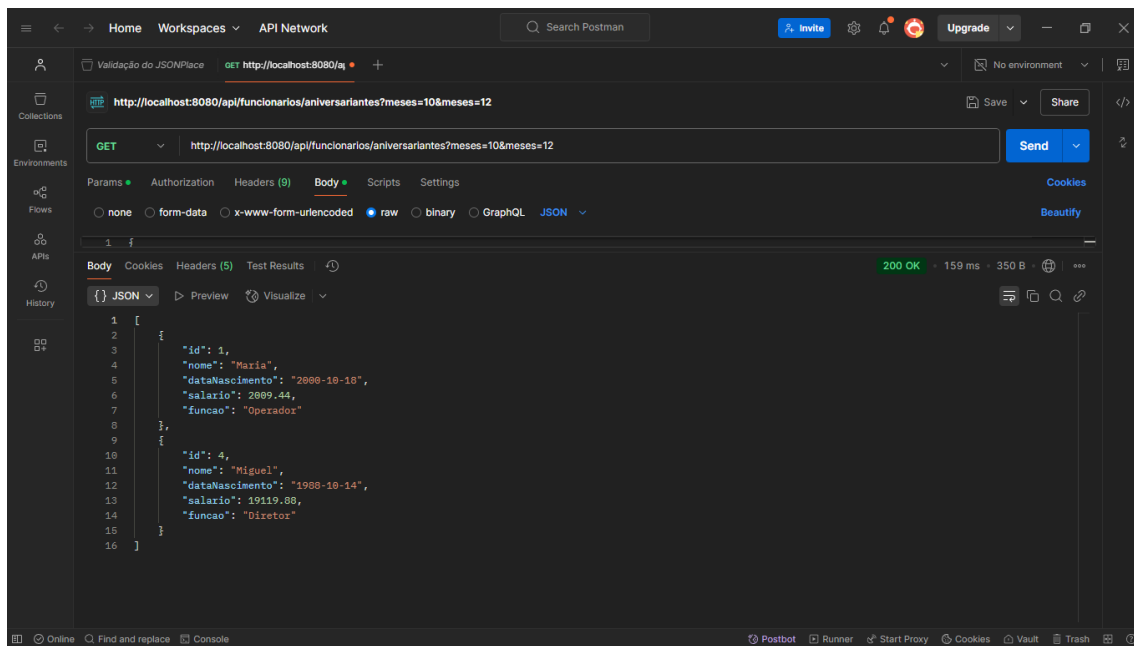


Lista de funcionário retornada completa e correta por função.

CT 006 - Listar Funcionários por Mês de Aniversário

Método: GET

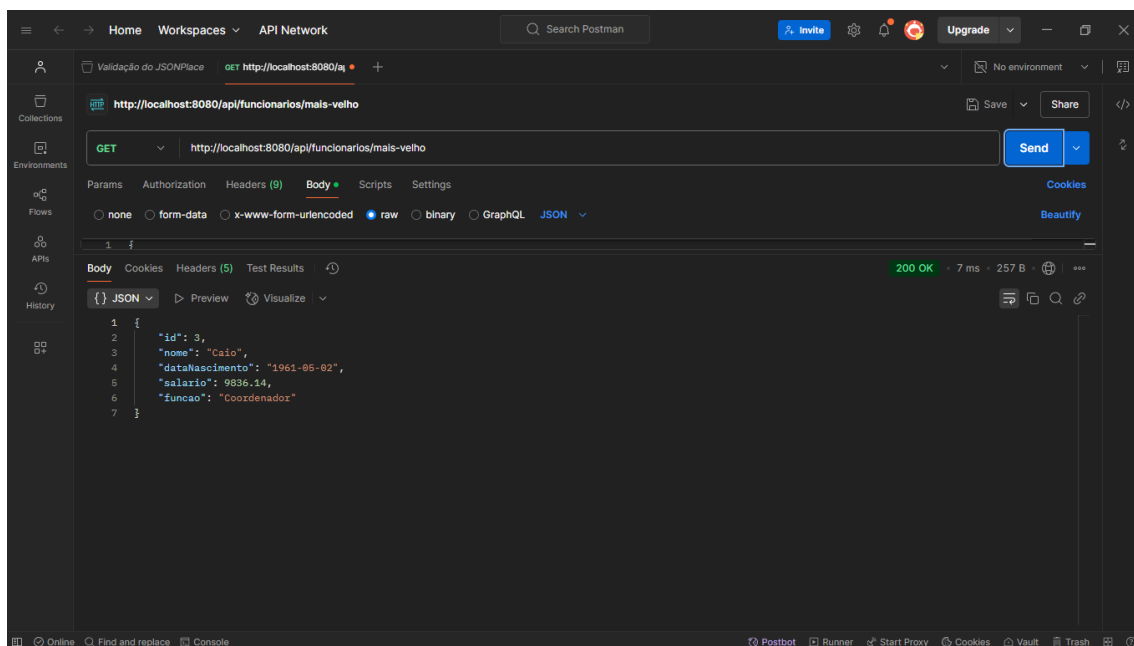
URL: <http://localhost:8080/api/funcionarios/aniversariantes?meses=10&meses=12>



CT 007 - Funcionário Mais Velho

Método: GET

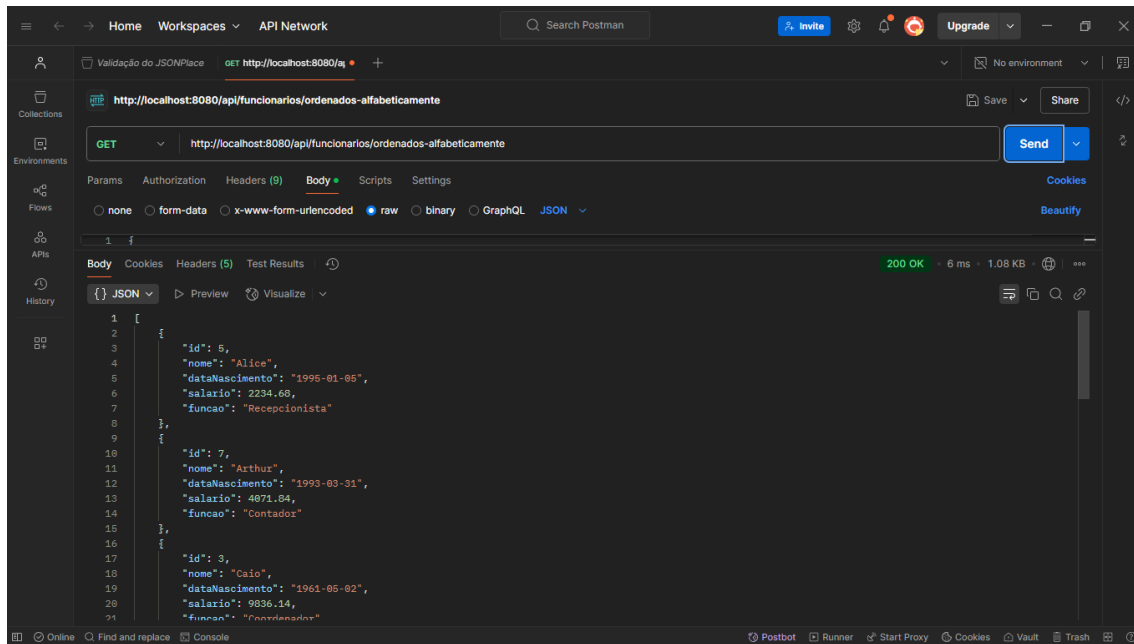
URL: <http://localhost:8080/api/funcionarios/mais-velho>



CT 008 - Listar Funcionários em Ordem Alfabética

Método: GET

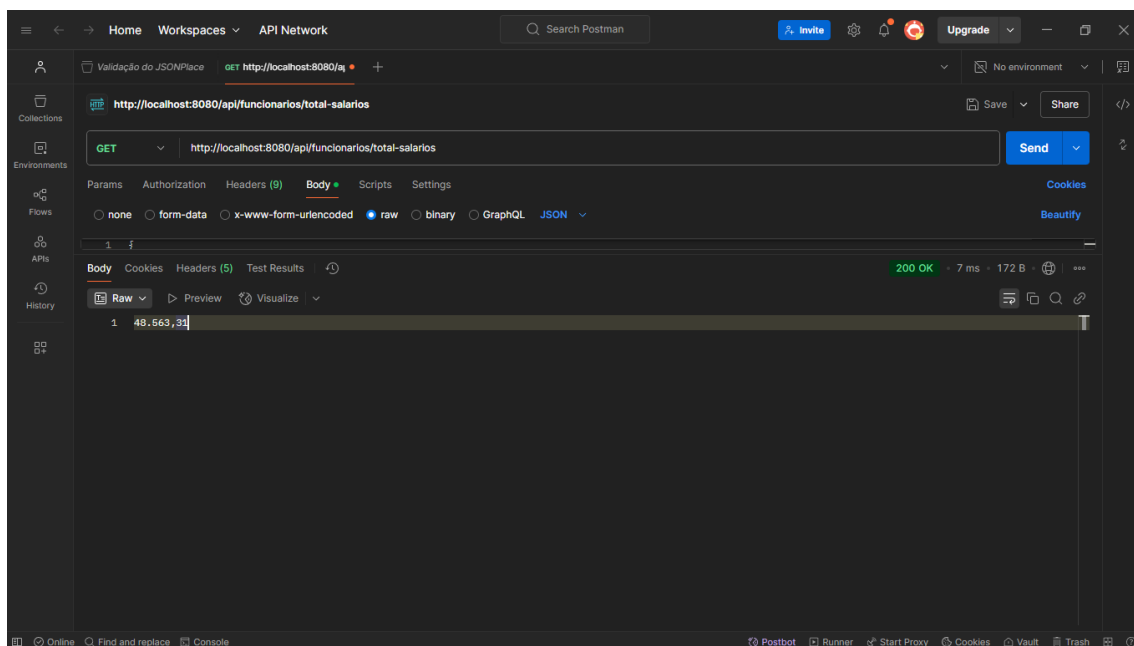
URL: <http://localhost:8080/api/funcionarios/ordenados-alfabeticamente>



CT 009 – Total de Salários

Método: GET

URL: <http://localhost:8080/api/funcionarios/total-salarios>



CT 010 - Quantos Salários Mínimos Cada Funcionário Recebe

Método: GET

URL: <http://localhost:8080/api/funcionarios/salarios-minimos>

