

# Ordenador | Schema V1 | 2025 - ?

Tipo Envio: Diário

## Objeto Raiz

Campo	Informações
timestamp	Campo utilizado para <b>ordenar</b> a validação das informações enviadas. Caso sejam enviados <b>múltiplos payloads</b> do mesmo tipo, a ordenação ocorrerá da <b>data mais antiga para a mais recente</b>
elementos	-

## Item

Campo	Chave	Informações
cpf0ordenador	□	-
nome0ordenador	-	-
action	-	Define a operação a ser realizada com a informação, seja ela <b>criação, atualização ou exclusão</b>

## Schema

```
{
  "$schema": "https://json-schema.org/draft/2020-12/schema",
  "title": "Ordenador",
  "description": "Schema para envio de ordenadores por unidade gestora",
  "type": "object",
  "properties": {
    "timestamp": {
      "type": "string",
      "pattern": "^(\\d{4})-(0[1-9]|1[0-2])-(0[1-9]|[12]\\d|3[01])T(01\\d|2[0-3]):([0-5]\\d):([0-5]\\d)\\.\\.\\d{3,6}$",
    }
  }
}
```

```
    "examples": ["2025-09-11T15:30:00.123456"]
  },
  "elementos": {
    "type": "array",
    "uniqueItems": true,
    "items": {
      "type": "object",
      "properties": {
        "cpfOrdenador": {
          "type": "string",
          "minLength": 11,
          "maxLength": 11,
          "pattern": "^[0-9]+$"
        },
        "nomeOrdenador": {
          "type": "string",
          "minLength": 1,
          "maxLength": 50
        },
        "action": {
          "type": "string",
          "enum": ["CREATE", "UPDATE", "DELETE"]
        }
      },
      "required": [
        "cpfOrdenador",
        "nomeOrdenador",
        "action"
      ],
      "additionalProperties": false
    }
  },
  "required": ["timestamp", "elementos"],
  "additionalProperties": false
}
```

---

## Exemplo de Payload

```
{
  "timestamp": "2025-09-11T15:30:00.123456",
  "elementos": [
    {
      "cpfOrdenador": "12345678901",
      "nomeOrdenador": "Carlos Alberto Souza",
      "action": "CREATE"
    },
    {
      "cpfOrdenador": "98765432100",
      "nomeOrdenador": "Maria José Ferreira",
      "action": "UPDATE"
    },
    {
      "cpfOrdenador": "11122233344",
      "nomeOrdenador": "José Antônio Lima",
      "action": "DELETE"
    }
  ]
}
```

---

Revisão #3

Criado 2026-03-08 22:39:43 UTC por Ricardo Batista

Atualizado: 2026-04-12 20:01:01 UTC por Ricardo Batista