

# Atualização Orçamentária | 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
codigoUnidadeGestora	☐	-
codigoUnidadeOrçamentaria	☐	Código da <b>unidade orçamentária</b> cadastrada pela Unidade Gestora para o exercício
codigoFuncao	☐	Definido pela Secretaria do Tesouro Nacional e disponibilizada pela Matriz de Saldos Contábeis - MSC
codigoSubfuncao	☐	Definido pela Secretaria do Tesouro Nacional e disponibilizada pela Matriz de Saldos Contábeis - MSC
codigoPrograma	☐	Código do <b>programa</b> cadastrado pela Unidade Gestora para o exercício
codigoAcao	☐	Código da <b>ação</b> cadastrado pela Unidade Gestora para o exercício

Campo	Chave	Informações
codigoCategoriaEconomica	□	Definido pela Secretaria do Tesouro Nacional e disponibilizada pela Matriz de Saldos Contábeis - MSC
codigoNaturezaDespesa	□	Definido pela Secretaria do Tesouro Nacional e disponibilizada pela Matriz de Saldos Contábeis - MSC
codigoModalidadeDespesa	□	Definido pela Secretaria do Tesouro Nacional e disponibilizada pela Matriz de Saldos Contábeis - MSC
codigoElementoDespesa	□	Definido pela Secretaria do Tesouro Nacional e disponibilizada pela Matriz de Saldos Contábeis - MSC
codigoFonteRecurso	□	Definido pela Secretaria do Tesouro Nacional e disponibilizada pela Matriz de Saldos Contábeis - MSC
exercicioFonteRecurso	□	Atual / Anterior
numeroDecretoOficio	□	-
tipoDecretoOficio	□	Decreto / Oficio
tipoAlteracao	□	<a href="#">Tabela Tipo Alteração</a>
dataAtualizacao	-	-
valorAtualizacao	-	-
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": "Alterações Orçamentárias",
  "description": "Schema para envio de alterações orçamentárias por ação",
  "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": {
        "codigoUnidadeGestora": {
          "type": "string",
          "minLength": 6,
          "maxLength": 6,
          "pattern": "[0-9]+"
        },
        "codigoUnidadeOrcamentaria": {
          "type": "string",
          "minLength": 5,
          "maxLength": 5,
          "pattern": "[0-9]+"
        },
        "codigoFuncao": {
          "type": "string",
          "minLength": 2,
          "maxLength": 2,
          "pattern": "[0-9]+"
        },
        "codigoSubfuncao": {
          "type": "string",
          "minLength": 3,
          "maxLength": 3,
          "pattern": "[0-9]+"
        },
        "codigoPrograma": {
          "type": "string",
          "minLength": 4,
```

```
    "maxLength": 4,
    "pattern": "[0-9]+$"
  }
  "codigoAcao": {
    "type": "string",
    "minLength": 4,
    "maxLength": 4,
    "pattern": "[0-9]+$"
  },
  "codigoCategoriaEconomica": {
    "type": "string",
    "minLength": 1,
    "maxLength": 1,
    "pattern": "[0-9]+$"
  },
  "codigoNaturezaDespesa": {
    "type": "string",
    "minLength": 1,
    "maxLength": 1,
    "pattern": "[0-9]+$"
  },
  "codigoModalidadeDespesa": {
    "type": "string",
    "minLength": 2,
    "maxLength": 2,
    "pattern": "[0-9]+$"
  },
  "codigoElementoDespesa": {
    "type": "string",
    "minLength": 2,
    "maxLength": 2,
    "pattern": "[0-9]+$"
  },
  "codigoFonteRecurso": {
    "type": "string",
    "minLength": 3,
    "maxLength": 3,
    "pattern": "[0-9]+$"
  },
  "exercicioFonteRecurso": {
```

```
    "type": "string",
    "enum": [
      "ATUAL",
      "ANTERIOR"
    ]
  },
  "numeroDecretoOficio": {
    "type": "string",
    "minLength": 8,
    "maxLength": 8,
    "pattern": "^[0-9]+$"
  },
  "tipoDecretoOficio": {
    "type": "integer",
    "enum": [
      "DECRETO",
      "OFICIO"
    ],
  },
  "tipoAlteracao": {
    "type": "string",
    "minLength": 1,
    "maxLength": 1,
    "pattern": "^[0-9]+$"
  },
  "dataAtualizacao": {
    "type": "string",
    "format": "date"
  },
  "valorAtualizacao": {
    "type": "number",
    "exclusiveMinimum": 0
  },
  "action": {
    "type": "string",
    "enum": [
      "CREATE",
      "UPDATE",
      "DELETE"
    ]
  }
}
```

```

    }
  },
  "required": [
    "codigoUnidadeGestora",
    "codigoUnidadeOrcamentaria",
    "codigoFuncao",
    "codigoSubfuncao",
    "codigoPrograma",
    "codigoAcao",
    "codigoCategoriaEconomica",
    "codigoNaturezaDespesa",
    "codigoModalidadeDespesa",
    "codigoElementoDespesa",
    "codigoFonteRecurso",
    "exercicioFonteRecurso",
    "numeroDecretoOficio",
    "tipoDecretoOficio",
    "tipoAlteracao",
    "dataAtualizacao",
    "valorAtualizacao",
    "action"
  ],
  "additionalProperties": false
}
}
},
"required": ["timestamp", "elementos"],
"additionalProperties": false
}

```

## Exemplo de Payload

```

{
  "timestamp": "2026-03-02T11:32:45.123456",
  "elementos": [
    {
      "codigoUnidadeGestora": "123456",
      "codigoUnidadeOrcamentaria": "54321",
      "codigoFuncao": "10",
      "codigoSubfuncao": "301",

```

```
"codigoPrograma": "2045",
"codigoAcao": "1001",
"codigoCategoriaEconomica": "3",
"codigoNaturezaDespesa": "3",
"codigoModalidadeDespesa": "90",
"codigoElementoDespesa": "30",
"codigoFonteRecurso": "500",
"exercicioFonteRecurso": "ATUAL",
"numeroDecretoOficio": "20260001",
"tipoDecretoOficio": "DECRETO",
"tipoAlteracao": "1",
"dataAtualizacao": "2026-01-23",
"valorAtualizacao": 150000.50,
"action": "CREATE"
},
{
"codigoUnidadeGestora": "123456",
"codigoUnidadeOrcamentaria": "54321",
"codigoFuncao": "12",
"codigoSubfuncao": "361",
"codigoPrograma": "3050",
"codigoAcao": "2002",
"codigoCategoriaEconomica": "4",
"codigoNaturezaDespesa": "4",
"codigoModalidadeDespesa": "90",
"codigoElementoDespesa": "52",
"codigoFonteRecurso": "501",
"exercicioFonteRecurso": "ANTERIOR",
"numeroDecretoOficio": "20260002",
"tipoDecretoOficio": "OFICIO",
"tipoAlteracao": "2",
"dataAtualizacao": "2026-01-23",
"valorAtualizacao": 82500.00,
"action": "UPDATE"
}
]
}
```

Revisão #23

Criado 2026-03-02 14:00:10 UTC por Ricardo Batista

Atualizado: 2026-04-13 10:45:15 UTC por Ricardo Batista