

Liquidação

- [Liquidação | 2025 ~](#)

Liquidação | 2025 ~

Tipo Envio: Diário

Chave Unicidade

[Exercício - Código Unidade Gestora - Código Unidade Orçamentária - Número Empenho - Número Liquidação]

Objeto Raiz

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

Item

Campo	Chave	Informações
codigoUnidadeOrcametaria	□	Código da unidade orçamentária cadastrada pela Unidade Gestora para o exercício
numeroEmpenho	□	Número do empenho referente à liquidação
numeroLiquidacao	□	-
tipoNotaFiscal	-	Tabela Tipo Nota Fiscal
numeroChaveNotaFiscal	-	-
numeroNotaFiscal	-	-
serieNotaFiscal	-	-
dataNotaFiscal	-	-

Campo	Chave	Informações
valorNotaFiscal	-	-
valorLiquidacao	-	-
action	-	Define a operação a ser realizada com a informação, seja ela criação, atualização ou exclusão

Schema

```
{
  "$schema": "https://json-schema.org/draft/2020-12/schema",
  "title": "Liquidações",
  "description": "Schema para envio de liquidações por unidade gestora",
  "type": "object",
  "properties": {
    "timestamp": {
      "type": "string",
      "pattern": "^\\d{4}-(0[1-9]|1[0-2])-(0[1-9]|[12]\\d|3[01])T([01]\\d|2[0-3]):([0-5]\\d):([0-5]\\d)\\.\\d{3,6}$",
      "examples": ["2025-09-11T15:30:00.123456"]
    },
    "elementos": {
      "type": "array",
      "uniqueItems": true,
      "items": {
        "type": "object",
        "properties": {
          "codigoUnidadeOrcamentaria": {
            "type": "string",
            "minLength": 5,
            "maxLength": 5,
            "pattern": "^ [0-9]+$"
          },
          "numeroEmpenho": {
            "type": "string",
            "minLength": 7,
            "maxLength": 7,
            "pattern": "^ [0-9]+$"
          }
        }
      }
    }
  }
}
```

```
"numeroLiquidacao": {
  "type": "string",
  "minLength": 7,
  "maxLength": 7,
  "pattern": "^[0-9]+$"
},
"tipoNotaFiscal": {
  "type": "string",
  "minLength": 2,
  "maxLength": 2,
  "pattern": "^[0-9]+$"
},
"numeroChaveNotaFiscal": {
  "type": "string",
  "minLength": 44,
  "maxLength": 44,
  "pattern": "^[0-9]+$"
},
"numeroNotaFiscal": {
  "type": "string",
  "maxLength": 15
},
"serieNotaFiscal": {
  "type": "string",
  "maxLength": 12
},
"dataNotaFiscal": {
  "type": "string",
  "format": "date"
},
"valorNotaFiscal": {
  "type": "number",
  "exclusiveMinimum": 0
},
"valorLiquidacao": {
  "type": "number",
  "exclusiveMinimum": 0
},
"action": {
  "type": "string",
```

```
        "enum": ["CREATE", "UPDATE", "DELETE"]
      }
    },
    "required": [
      "codigoUnidadeOrcamentaria",
      "numeroEmpenho",
      "numeroLiquidacao",
      "valorLiquidacao"
    ],
    "additionalProperties": false
  }
}
},
"required": ["timestamp", "elementos"],
"additionalProperties": false
}
```

Exemplo de Payload

```
{
  "timestamp": "2025-09-11T15:30:00.123456",
  "elementos": [
    {
      "codigoUnidadeOrcamentaria": "17050",
      "numeroEmpenho": "0001234",
      "numeroLiquidacao": "0000001",
      "tipoNotaFiscal": "01",
      "numeroChaveNotaFiscal": "35250912345678000195550010000012341234567890",
      "numeroNotaFiscal": "000012341",
      "serieNotaFiscal": "001",
      "dataNotaFiscal": "2025-09-10",
      "valorNotaFiscal": 15000.00,
      "valorLiquidacao": 15000.00,
      "action": "CREATE"
    },
    {
      "codigoUnidadeOrcamentaria": "17050",
      "numeroEmpenho": "0001235",
      "numeroLiquidacao": "0000002",
      "valorLiquidacao": 8500.50,
```

```
      "action": "CREATE"
    }
  ]
}
```

Regras

ID	Regra
LIQUIDACAO_DUPLICIDADE_NAO_PERMITIDA	Não é permitido cadastrar registros duplicados pela chave de unicidade
LIQUIDACAO_EMPENHO_CADASTRADO	O Empenho referenciado deve ter sido cadastrado para a Unidade Gestora no exercício do envio
LIQUIDACAO_NOTA_FISCAL_OBRIGATORIA	As regras de nota fiscal estão definidas na Tabela de Regras Nota Fiscal
LIQUIDACAO_NOTA_FISCAL_EMPENHO_CREDOR	O CPF/CNPJ da NFE precisa igual ao informado no empenho
LIQUIDACAO_TIPO_NOTA_ELEMENTO_SUBELEMENTO_INVALIDO	Para os elementos de despesa 30 e 52 , o tipo de nota deverá ser 01 ou 02 . Exceto para o elemento de despesa 30 com subelementos 098 e 013 , onde o tipo de nota poderá ser 01, 02, 03, 06, 07 ou 08
LIQUIDACAO_TIPO_NOTA_01_PESSOA_FISICA	Para o tipo de nota 01 (A Nota Fiscal Avulsa Eletrônica - Estadual) , o Fornecedor deverá ser Pessoa Física
LIQUIDACAO_NOTA_FISCAL_OBRIGATORIA	A nota fiscal é obrigatória para determinadas combinações de elementos e subelementos de despesa. Conforme a Tabela de Elemento e Subelemento Nota Fiscal Obrigatória
LIQUIDACAO_TIPO_NOTA_FISCAL_VALIDO	O Tipo de Nota Fiscal deve ser válido conforme a Tabela de Tipo de Nota Fiscal
LIQUIDACAO_VALOR_LIQUIDADO_EXCEDE_VALOR_EM_PENHADO	A soma do valor liquidado não pode superar o valor empenhado

Elemento e Subelemento Nota Fiscal Obrigatória

Elemento	Subelementos
30	001, 002, 003, 004, 005, 006, 007, 008, 009, 010, 011, 012, 013, 014, 015, 016, 018, 019 e 098

Elemento	Subelementos
32	099
35	099
36	023, 027, 028, 029, 030, 031, 033, 036, 038, 090, 099, 112, 114, 115, 116, 117
39	027, 028, 029, 030, 031, 032, 033, 034, 035, 036, 040, 042, 043, 044, 045, 046, 047, 048, 051, 052, 053, 054, 055, 056, 058, 059, 061, 099, 112, 114, 115, 116, 117,
51	099, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131
52	062, 063, 064, 065, 066, 067, 068, 069, 070, 071, 072, 073, 074, 075, 076, 077, 078, 079 e 080