

Entidades - Folha

Esta página apresenta todas as informações **para o recebimento dos dados de folha no SAGRES Captura 2.0.**

⚠ Páginas com a tag **[WIP]** ainda estão em revisão pelo TCE e/ou não foram implementadas, podendo sofrer alterações.

- [Alíquota Previdenciária](#)
 - [Alíquota Previdenciária | 2026 ~](#)
- [Cargo](#)
 - [Cargo | 2025 ~](#)
- [Código Agrupamento Folha Pagamento](#)
 - [Código Agrupamento Folha Pagamento | 2025 ~](#)
- [Código Vantagem Desconto](#)
 - [Código Vantagem Desconto | 2025 ~](#)
- [Folha Pagamento](#)
 - [Folha Pagamento | 2025 ~](#)
- [Matricula](#)
 - [Matricula | 2025 ~](#)
- [Servidor](#)
 - [Servidor | 2025 ~](#)

Alíquota Previdenciária

Alíquota Previdenciária | 2026 ~

Tipo Envio: Balancete - Folha

Chave Unicidade

[Exercício - Código Unidade Gestora - Código Vantagem Desconto - Alíquota Segurado - Alíquota Patronal - Protocolo Leg. Alíquota Segurado - Protocolo Leg. Alíquota Patronal]

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
codigoVantagemDesconto	□	-
aliquotaSegurado	-	-
aliquotaPatronal	-	-
protocoloLegislativoAliquotaSegurado	-	-
protocoloLegislativoAliquotaPatronal	-	-
action	-	Define a operação a ser realizada com a informação, seja ela criação, atualização ou exclusão

Schema

```
{
  "$schema": "https://json-schema.org/draft/2020-12/schema",
  "title": "Lista de Alíquotas",
  "description": "Lista de objetos representando a entidade Alíquotas",
  "type": "object",
  "properties": {
    "timestamp": {
      "type": "string",
      "pattern": "^(\\d{4})-(0[1-9]|1[0-2])-(0[1-9]|[12]\\d|3[01])T([01]\\d|2[0-3]):([0-5]\\d):([0-5]\\d)\\.\\d{3,6}$",
      "examples": ["2025-09-11T15:30:00.123456"]
    },
    "elementos": {
      "type": "array",
      "uniqueItems": true,
      "items": {
        "title": "Alíquotas",
        "description": "Representação do schema para envio da entidade Alíquotas",
        "type": "object",
        "properties": {
          "codigoVantagemDesconto": {
            "type": "string",
            "minLength": 10,
            "maxLength": 10,
            "pattern": "^[0-9]+$"
          },
          "aliquotaSegurado": {
            "type": "number",
            "exclusiveMinimum": 0
          },
          "aliquotaPatronal": {
            "type": "number",
            "exclusiveMinimum": 0
          },
          "protocoloLegislativoAliquotaSegurado": {
            "type": "string",
            "minLength": 9,
            "maxLength": 9,
            "pattern": "^\\d{6}/\\d{2}$"
          }
        }
      }
    }
  }
}
```

```

    "protocoloLegislativoAliquotaPatronal": {
      "type": "string",
      "minLength": 9,
      "maxLength": 9,
      "pattern": "^\\d{6}/\\d{2}$"
    },
    "action": {
      "type": "string",
      "enum": [
        "CREATE",
        "UPDATE",
        "DELETE"
      ]
    }
  },
  "required": [
    "codigoVantagemDesconto",
    "aliquotaSegurado",
    "aliquotaPatronal",
    "protocoloLegislativoAliquotaSegurado",
    "protocoloLegislativoAliquotaPatronal",
    "action"
  ],
  "additionalProperties": false
}
},
"required": [
  "timestamp",
  "elementos"
],
"additionalProperties": false
}

```

Exemplo de Payload

```

{
  "timestamp": "2025-09-11T15:30:00.123456",
  "elementos": [
    {

```

```
"codigoVantagemDesconto": "0000001234",
"aliquotaSegurado": 8.5,
"aliquotaPatronal": 12.5,
"protocoloLegislativoAliquotaSegurado": "000001/25",
"protocoloLegislativoAliquotaPatronal": "000002/25",
"action": "CREATE"
},
{
  "codigoVantagemDesconto": "0000001234",
  "aliquotaSegurado": 9.0,
  "aliquotaPatronal": 13.0,
  "protocoloLegislativoAliquotaSegurado": "000003/25",
  "protocoloLegislativoAliquotaPatronal": "000004/25",
  "action": "UPDATE"
}
]
}
```

Regras

ID	Regra
ALIQUOTA_PREVIDENCIARIA_DUPLICIDADE_NAO_PERMITIDA	Não é permitido cadastrar registros duplicados pela chave de unicidade
ALIQUOTA_PREVIDENCIARIA_UNIDADE_GESTORA_RPPS	Só deve ser cadastrada para unidades gestoras com RPPS
ALIQUOTA_PREVIDENCIARIA_OBRIGATORIO_RPPS_JANEIRO	Para municípios com RPPS , é obrigatório que todas as UGs realizem envio no mês de janeiro .

Cargo

Cargo | 2025 ~

Tipo Envio: Balancete - Folha

Chave Unicidade

[Exercício - Código Unidade Gestora - Código Cargo - Descrição - Tipo Cargo - Tipo Natureza Acumulação - Escolaridade Mínima - Protocolo TCE - Atribuições Lei - Requisitos Investidura - Quantidade Vagas Total - Tipo Regime Trabalho - Tipo Regime Previdência]

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	-

Campo	Chave	Informações
codigoCargo	□	-
descricao	□	-
tipoCargo	□	Tabela Tipo Cargo
tipoNaturezaAcumulacao	□	Tabela Tipo Natureza Acumulação
escolaridadeMinima	□	Tabela Tipo Escolaridade
protocoloTCE	□	-
atribuicoesLei	□	-
requisitosInvestidura	□	-

Campo	Chave	Informações
quantidadeVagasTotal		-
tipoRegimeTrabalho		Tabela Tipo Regime Trabalho
tipoRegimePrevidencia		Tabela Tipo Regime Previdência
action	-	Define a operação a ser realizada com a informação, seja ela criação , atualização ou exclusão

Schema

```
{
  "$schema": "https://json-schema.org/draft/2020-12/schema",
  "title": "Lista de Cargos",
  "description": "Lista de objetos representando a entidade Cargo",
  "type": "object",
  "properties": {
    "timestamp": {
      "type": "string",
      "pattern": "^(\\d{4})-(0[1-9]|1[0-2])-(0[1-9]|[12]\\d|3[01])T(01\\d|2[0-3]):([0-5]\\d):([0-5]\\d)\\.\\d{3,6}$",
      "examples": ["2025-09-11T15:30:00.123456"]
    },
    "elementos": {
      "type": "array",
      "uniqueItems": true,
      "items": {
        "title": "Cargo",
        "description": "Representação do schema para envio da entidade Cargo",
        "type": "object",
        "properties": {
          "codigoCargo": {
            "type": "string",
            "minLength": 8,
            "maxLength": 8,
            "pattern": "[A-Z0-9]+$"
          },
          "descricao": {
```

```
    "type": "string",
    "minLength": 1,
    "maxLength": 50
  },
  "tipoCargo": {
    "type": "string",
    "minLength": 1,
    "maxLength": 1,
    "pattern": "^[0-9]+$"
  },
  "tipoNaturezaAcumulacao": {
    "type": "string",
    "minLength": 1,
    "maxLength": 1,
    "pattern": "^[0-9]+$"
  },
  "escolaridadeMinima": {
    "type": "string",
    "minLength": 1,
    "maxLength": 1,
    "pattern": "^[0-9]+$"
  },
  "protocoloTCE": {
    "type": "string",
    "minLength": 9,
    "maxLength": 9,
    "pattern": "^\\d{6}/\\d{2}$"
  },
  "atribuicoesLei": {
    "type": "string",
    "minLength": 10,
    "maxLength": 1000
  },
  "requisitosInvestidura": {
    "type": "string",
    "minLength": 10,
    "maxLength": 1000
  },
  "quantidadeVagasTotal": {
    "type": "integer",
```

```
        "exclusiveMinimum": 0
    },
    "tipoRegimeTrabalho": {
        "type": "string",
        "minLength": 1,
        "maxLength": 1,
        "pattern": "^[0-9]+$"
    },
    "tipoRegimePrevidencia": {
        "type": "string",
        "minLength": 1,
        "maxLength": 1,
        "pattern": "^[0-9]+$"
    },
    "action": {
        "type": "string",
        "enum": [
            "CREATE",
            "UPDATE",
            "DELETE"
        ]
    }
},
"required": [
    "codigoCargo",
    "descricao",
    "tipoCargo",
    "tipoNaturezaAcumulacao",
    "escolaridadeMinima",
    "protocoloTCE",
    "atribuicoesLei",
    "requisitosInvestidura",
    "quantidadeVagasTotal",
    "tipoRegimeTrabalho",
    "tipoRegimePrevidencia",
    "action"
],
"additionalProperties": false
}
}
```

```
},
"required": [
  "timestamp",
  "elementos"
],
"additionalProperties": false
}
```

Exemplo de Payload

```
{
  "timestamp": "2025-09-11T15:30:00.123456",
  "elementos": [
    {
      "codigoCargo": "12345678",
      "descricao": "Assistente de Administração",
      "tipoCargo": "1",
      "tipoNaturezaAcumulacao": "2",
      "escolaridadeMinima": "1",
      "protocoloTCE": "000000/00",
      "atribuicoesLei": "Prestar suporte administrativo, organizando documentos, agendamentos e correspondências da unidade gestora.",
      "requisitosInvestidura": "15",
      "quantidadeVagasTotal": 5,
      "tipoRegimeTrabalho": "01",
      "tipoRegimePrevidencia": "02",
      "action": "CREATE"
    },
    {
      "codigoCargo": "87654321",
      "descricao": "Diretor Executivo",
      "tipoCargo": "2",
      "tipoNaturezaAcumulacao": "1",
      "escolaridadeMinima": "3",
      "protocoloTCE": "000001/00",
      "atribuicoesLei": "Exercer liderança estratégica da unidade, supervisionando equipes e garantindo cumprimento de metas.",
      "requisitosInvestidura": "18",
      "quantidadeVagasTotal": 1,
      "tipoRegimeTrabalho": "01",

```

```
    "tipoRegimePrevidencia": "01",  
    "action": "DELETE"  
  }  
]  
}
```

Regras

ID	Regra
CARGO_DUPLICIDADE_NAO_PERMITIDA	Não é permitido cadastrar registros duplicados pela chave de unicidade
CARGO_TIPO_ESCOLARIDADE_VALIDO	O tipo deve ser válido para o exercício do envio, conforme a Tabela Tipo Escolaridade
CARGO_TIPO_VALIDO	O tipo deve ser válido para o exercício do envio, conforme a Tabela Tipo Cargo
CARGO_TIPO_NATUREZA_ACUMULACAO_VALIDO	O tipo deve ser válido para o exercício do envio, conforme a Tabela Tipo Natureza Acumulação
CARGO_PROTOCOLO_TCE_VALIDO	O protocolo deve ter sido cadastrado no banco do TCE
CARGO_TIPO_REGIME_TRABALHO_VALIDO	O tipo deve ser válido para o exercício do envio, conforme a Tabela Tipo Regime Trabalho
CARGO_TIPO_REGIME_PREVIDENCIA_VALIDO	O tipo deve ser válido para o exercício do envio, conforme a Tabela Tipo Regime Previdência

Código Agrupamento Folha
Pagamento

Código Agrupamento Folha Pagamento | 2025 ~

Tipo Envio: Balancete - Folha

Chave Unicidade

[Exercício - Código Unidade Gestora - Código]

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
codigo	□	-
descricao	-	-
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": "Lista de Códigos Agrupamento Folha Pagamento",
  "description": "Lista de objetos representando a entidade Código Agrupamento Folha Pagamento",
}
```

```
"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": {
      "title": "Código Agrupamento Folha Pagamento",
      "description": "Representação do schema para envio da entidade Código Agrupamento Folha Pagamento",
      "type": "object",
      "properties": {
        "codigo": {
          "type": "string",
          "minLength": 10,
          "maxLength": 10,
          "pattern": "[A-Z0-9]+"
        },
        "descricao": {
          "type": "string",
          "minLength": 10,
          "maxLength": 100
        },
        "action": {
          "type": "string",
          "enum": [
            "CREATE",
            "UPDATE",
            "DELETE"
          ]
        }
      },
      "required": [
        "codigo",
        "descricao",
```

```
        "action"
      ],
      "additionalProperties": false
    }
  },
  "required": [
    "timestamp",
    "elementos"
  ],
  "additionalProperties": false
}
```

Exemplo de Payload

```
{
  "timestamp": "2025-09-11T15:30:00.123456",
  "elementos": [
    {
      "codigo": "09000000001",
      "descricao": "Agrupamento Folha Pagamento Setembro Servidores",
      "action": "CREATE"
    },
    {
      "codigo": "09000000002",
      "descricao": "Agrupamento Folha Pagamento Setembro Pensionistas",
      "action": "CREATE"
    }
  ]
}
```

Regras

ID	Regra
CODIGO_AGRUPAMENTO_FOLHA_PAGAMENTO_DUPLI CIDADE_NAO_PERMITIDA	Não é permitido cadastrar registros duplicados pela chave de unicidade

Código Vantagem Desconto

Código Vantagem Desconto | 2025 ~

Tipo Envio: Balancete - Folha

Chave Unicidade

[Exercício - Código Unidade Gestora - Tipo Lançamento - Código - Descrição - Tipo - Base Cálculo Previdenciário - Protocolo TCE Leg Aliq RPPS - Alíquota Patronal - Protocolo TCE Leg Vantagem]

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
tipoLancamentoFolhaPagamento	□	Tabela Tipo Lançamento Folha Pagamento
codigo	□	-
descricao	□	-
tipoContabilizacaoFolhaPagamento	□	Tabela Tipo Contabilização Folha Pagamento
baseCalculoPrevidenciario	□	-
protocoloTCELegVantagem	□	-

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

Schema

```
{
  "$schema": "https://json-schema.org/draft/2020-12/schema",
  "title": "Lista de Códigos Vantagem Desconto",
  "description": "Lista de objetos representando a entidade Código Vantagem Desconto",
  "type": "object",
  "properties": {
    "timestamp": {
      "type": "string",
      "pattern": "^(\\d{4})-(0[1-9]|1[0-2])-(0[1-9]|[12]\\d|3[01])T([01]\\d|2[0-3]):([0-5]\\d):([0-5]\\d)\\.\\d{3,6}$",
      "examples": ["2025-09-11T15:30:00.123456"]
    },
    "elementos": {
      "type": "array",
      "uniqueItems": true,
      "items": {
        "title": "Código Vantagem Desconto",
        "description": "Representação do schema para envio da entidade Código Vantagem Desconto",
        "type": "object",
        "properties": {
          "tipoLancamentoFolhaPagamento": {
            "type": "string",
            "minLength": 1,
            "maxLength": 1,
            "pattern": "[0-1]$"
          },
          "codigo": {
            "type": "string",
            "minLength": 10,
            "maxLength": 10,
            "pattern": "[0-9]+$"
          }
        }
      }
    }
  }
}
```

```
},
"descricao": {
  "type": "string",
  "minLength": 10,
  "maxLength": 100
},
"tipoContabilizacaoFolhaPagamento": {
  "type": "string",
  "minLength": 1,
  "maxLength": 1
},
"baseCalculoPrevidenciario": {
  "type": "string",
  "enum": [
    "SIM",
    "NAO"
  ]
},
"protocoloTCELegVantagem": {
  "type": "string",
  "minLength": 9,
  "maxLength": 9,
  "pattern": "^\\d{6}/\\d{2}$"
},
"action": {
  "type": "string",
  "enum": [
    "CREATE",
    "UPDATE",
    "DELETE"
  ]
}
},
"required": [
  "tipoLancamentoFolhaPagamento",
  "codigo",
  "descricao",
  "tipoContabilizacaoFolhaPagamento",
  "baseCalculoPrevidenciario",
  "action"
```

```
    ],
    "additionalProperties": false
  }
},
"required": [
  "timestamp",
  "elementos"
],
"additionalProperties": false
}
```

Exemplo de Payload

```
{
  "timestamp": "2025-09-11T15:30:00.123456",
  "elementos": [
    {
      "tipoLancamentoFolhaPagamento": "0",
      "codigo": "000001",
      "descricao": "Adição noturna remuneração",
      "tipoContabilizacaoFolhaPagamento": "0",
      "baseCalculoPrevidenciario": "SIM",
      "protocoloTCELegVantagem": "654321/25",
      "action": "CREATE"
    },
    {
      "tipoLancamentoFolhaPagamento": "1",
      "codigo": "000002",
      "descricao": "Desconto contribuição sindical mensal",
      "tipoContabilizacaoFolhaPagamento": "0",
      "baseCalculoPrevidenciario": "NAO",
      "action": "CREATE"
    }
  ]
}
```

Regras

ID	Regra
CODIGO_VANTAGEM_DESCONTO_DUPLICIDADE_NAO_PERMITIDA	Não é permitido cadastrar registros duplicados pela chave de unicidade
CODIGO_VANTAGEM_DESCONTO_PROTOCOLO_LEG_O_BRIGATORIO	Para registros com Tipo de Lançamento = 0 (Vantagem) , o protocolo TCE é obrigatório e deve ter sido cadastrado no banco TCE

Folha Pagamento

Folha Pagamento | 2025 ~

Tipo Envio: Balancete - Folha

Chave Unicidade

[Exercício - Código Unidade Gestora - CPF Servidor - Código Cargo - Número Matrícula - Mês - Código Operação - Código Vantagem Desconto - Tipo - Código Agrupamento - Código Unidade Orçamentária]

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
cpfServidor	☐	-
codigoCargo	☐	-
numeroMatricula	☐	-
mes	☐	-
tipoLancamento	☐	Tabela Tipo Lançamento Folha Pagamento
codigoVantagemDesconto	☐	-
tipoFolha	☐	Tabela Tipo Folha

Campo	Chave	Informações
<code>codigoAgrupamento</code>	□	-
<code>codigoUnidadeOrcamentaria</code>	□	-
<code>valor</code>	-	-
<code>action</code>	-	Define a operação a ser realizada com a informação, seja ela criação, atualização ou exclusão

Schema

```
{
  "$schema": "https://json-schema.org/draft/2020-12/schema",
  "title": "Lista de Folha Pagamento",
  "description": "Lista de objetos representando a entidade Folha Pagamento",
  "type": "object",
  "properties": {
    "timestamp": {
      "type": "string",
      "pattern": "^(\\d{4})-(0[1-9]|1[0-2])-(0[1-9]|[12]\\d|3[01])T([01]\\d|2[0-3]):([0-5]\\d):([0-5]\\d)\\.\\d{3,6}$",
      "examples": ["2025-09-11T15:30:00.123456"]
    },
    "elementos": {
      "type": "array",
      "uniqueItems": true,
      "items": {
        "title": "Folha de Pagamento",
        "description": "Representação do schema para envio da entidade Folha Pagamento",
        "type": "object",
        "properties": {
          "cpfServidor": {
            "type": "string",
            "minLength": 11,
            "maxLength": 11,
            "pattern": "[0-9]+"
          },
          "codigoCargo": {
```

```
    "type": "string",
    "minLength": 8,
    "maxLength": 8,
    "pattern": "^[0-9]+$"
  },
  "numeroMatricula": {
    "type": "string",
    "minLength": 15,
    "maxLength": 15
  },
  "mes": {
    "type": "string",
    "minLength": 2,
    "maxLength": 2,
    "pattern": "^(0[1-9]|1[0-2])$"
  },
  "tipoLancamento": {
    "type": "string",
    "minLength": 1,
    "maxLength": 1,
    "pattern": "^[0-9]+$"
  },
  "codigoVantagemDesconto": {
    "type": "string",
    "minLength": 10,
    "maxLength": 10,
    "pattern": "^[0-9]+$"
  },
  "tipoFolha": {
    "type": "string",
    "minLength": 1,
    "maxLength": 1,
    "pattern": "^[0-9]+$"
  },
  "valor": {
    "type": "number",
    "minimum": 0
  },
  "codigoAgrupamento": {
    "type": "string",
```

```
        "minLength": 10,
        "maxLength": 10,
        "pattern": "^[A-Z0-9]+$"
    },
    "codigoUnidadeOrcamentaria": {
        "type": "string",
        "minLength": 5,
        "maxLength": 5,
        "pattern": "^[0-9]+$"
    },
    "action": {
        "type": "string",
        "enum": [
            "CREATE",
            "UPDATE",
            "DELETE"
        ]
    }
},
"required": [
    "cpfServidor",
    "codigoCargo",
    "numeroMatricula",
    "mes",
    "codigoOperacao",
    "codigoVantagemDesconto",
    "tipoFolha",
    "valor",
    "codigoAgrupamento",
    "codigoUnidadeOrcamentaria",
    "action"
],
"additionalProperties": false
}
},
"required": [
    "timestamp",
    "elementos"
],
```

```
"additionalProperties": false
}
```

Exemplo de Payload

```
{
  "timestamp": "2025-09-11T15:30:00.123456",
  "elementos": [
    {
      "cpfServidor": "12345678901",
      "codigoCargo": "00000001",
      "numeroMatricula": "000000001234567",
      "mes": "01",
      "tipoLancamento": "1",
      "codigoVantagemDesconto": "000001",
      "tipoFolha": "0",
      "valor": 1500.50,
      "codigoAgrupamento": "0900000001",
      "codigoUnidadeOrcamentaria": "12345",
      "action": "CREATE"
    },
    {
      "cpfServidor": "98765432109",
      "codigoCargo": "00000002",
      "numeroMatricula": "000000009876543",
      "mes": "12",
      "tipoLancamento": "0",
      "codigoVantagemDesconto": "000002",
      "tipoFolha": "1",
      "valor": 250.75,
      "codigoAgrupamento": "0900000002",
      "codigoUnidadeOrcamentaria": "54321",
      "action": "UPDATE"
    }
  ]
}
```

Regras

ID	Regra
FOLHA_PAGAMENTO_DUPLICIDADE_NAO_PERMITIDA	Não é permitido cadastrar registros duplicados pela chave de unicidade
FOLHA_PAGAMENTO_MES_INVALIDO	O mês da folha não pode ser maior que o do envio
FOLHA_PAGAMENTO_MATRICULA_CADASTRADA	A matrícula deve ter sido cadastrada para a unidade gestora
FOLHA_PAGAMENTO_UNIDADE_ORCAMENTARIA_CADASTRADA	A unidade orçamentária deve ter sido cadastrado para a Unidade Gestora no exercício
FOLHA_PAGAMENTO_CODIGO_AGRUPAMENTO_CADASTRADO	O código agrupamento deve ter sido cadastrado para a Unidade Gestora no exercício
FOLHA_PAGAMENTO_CODIGO_VANTAGEM_DESCONTO_CADASTRADO	O código vantagem desconto deve ter sido cadastrado para a Unidade Gestora no exercício
FOLHA_PAGAMENTO_TIPO_LANCAMENTO_INVALIDO	O Tipo lançamento deve ser válido conforme a Tabela Tipo Lançamento Folha Pagamento
FOLHA_PAGAMENTO_TIPO_FOLHA_INVALIDO	O Tipo folha deve ser válido conforme a Tabela Tipo Folha
FOLHA_PAGAMENTO_MATRICULA_SITUACAO_INVALIDA	Se a última situação da matrícula for 2 (Óbito) , não é permitida sua inclusão na folha .

Matricula

Matricula

Matricula | 2025 ~

Tipo Envio: Balancete - Folha

Chave Unicidade

[Código Unidade Gestora - CPF Servidor - Código Cargo - Número - Data Situação - Situação Matrícula - Carga Horária]

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
cpfServidor	☐	-
codigoCargo	☐	-
numero	☐	-
dataSituacao	☐	-
situacaoMatricula	☐	Tabela Situação Matrícula
cargaHoraria	☐	-
action	-	Define a operação a ser realizada com a informação, seja ela criação, atualização ou exclusão

Schema

```
{
  "$schema": "https://json-schema.org/draft/2020-12/schema",
  "title": "Lista de Matrículas",
  "description": "Lista de objetos representando a entidade Matrícula",
  "type": "object",
  "properties": {
    "timestamp": {
      "type": "string",
      "pattern": "^(\\d{4})-(0[1-9]|1[0-2])-(0[1-9]|[12]\\d|3[01])T([01]\\d|2[0-3]):([0-5]\\d):([0-5]\\d)\\.\\d{3,6}$",
      "examples": ["2025-09-11T15:30:00.123456"]
    },
    "elementos": {
      "type": "array",
      "uniqueItems": true,
      "items": {
        "title": "Matrícula",
        "description": "Representação do schema para envio da entidade Matrícula",
        "type": "object",
        "properties": {
          "cpfServidor": {
            "type": "string",
            "minLength": 11,
            "maxLength": 11,
            "pattern": "^[0-9]+$"
          },
          "codigoCargo": {
            "type": "string",
            "minLength": 8,
            "maxLength": 8
          },
          "numero": {
            "type": "string",
            "minLength": 15,
            "maxLength": 15,
            "pattern": "^[A-Z0-9]+$"
          },
          "dataSituacao": {
            "type": "string",
            "format": "date"
          }
        }
      }
    }
  }
}
```

```
    },
    "situacaoMatricula": {
      "type": "string",
      "minLength": 1,
      "maxLength": 1,
      "pattern": "^[0-9]+$"
    },
    "cargaHoraria": {
      "type": "number",
      "exclusiveMinimum": 0
    },
    "action": {
      "type": "string",
      "enum": [
        "CREATE",
        "UPDATE",
        "DELETE"
      ]
    }
  },
  "required": [
    "cpfServidor",
    "codigoCargo",
    "numero",
    "dataSituacao",
    "situacaoMatricula",
    "cargaHoraria",
    "action"
  ],
  "additionalProperties": false
}

}
},
"required": [
  "timestamp",
  "elementos"
],
"additionalProperties": false
}
```

Exemplo de Payload

```
{
  "timestamp": "2025-09-11T15:30:00.123456",
  "elementos": [
    {
      "cpfServidor": "12345678901",
      "codigoCargo": "CAR00001",
      "numero": "000000001234567",
      "dataSituacao": "2015-03-15",
      "situacaoMatricula": "1",
      "cargaHoraria": "40",
      "action": "CREATE"
    },
    {
      "cpfServidor": "98765432109",
      "codigoCargo": "CAR00002",
      "numero": "000000009876543",
      "dataSituacao": "2018-07-22",
      "situacaoMatricula": "0",
      "cargaHoraria": "20",
      "action": "UPDATE"
    }
  ]
}
```

Regras

ID	Regra
MATRICULA_DUPLICIDADE_NAO_PERMITIDA	Não é permitido cadastrar registros duplicados pela chave de unicidade
MATRICULA_CARGO_CADASTRADO	O cargo deve ter sido cadastrado para a Unidade Gestora
MATRICULA_SERVIDOR_CADASTRADO	O servidor deve ter sido cadastrado para a Unidade Gestora
MATRICULA_TIPO_SITUACAO_VALIDO	O Tipo de situação deve ser válido conforme a Tabela Situação Matrícula

ID	Regra
MATRICULA_SITUACAO_INVALIDA	Se a última situação da matrícula for 1 (Aposentadoria) ou 2 (Óbito) , não é permitida a inclusão de novas situações.
MATRICULA_SITUACAO_TIPO_5_INVALIDO	A inclusão de situação do tipo 5 (Retorno Afastamento Temporário) é permitida somente quando a última situação da matrícula for do tipo 4 (Afastamento Temporário) .

Servidor

Servidor | 2025 ~

Tipo Envio: Balancete - Folha

Chave Unicidade

[Código Unidade Gestora - CPF - Nome - Data Nascimento - Sexo - Possui Deficiência]

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
cpf	☐	-
nome	☐	-
dataNascimento	☐	-
sexo	☐	-
possuiDeficiencia	☐	-
nomeMae	-	-
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": "Lista de Servidores",
"description": "Lista de objetos representando a entidade Servidor",
"type": "object",
"properties": {
  "timestamp": {
    "type": "string",
    "pattern": "^(\\d{4})-(0[1-9]|1[0-2])-(0[1-9]|1[12]\\d|3[01])T([01]\\d|2[0-3]):([0-5]\\d):([0-5]\\d)\\.\\.\\.\\d{3,6}$",
    "examples": ["2025-09-11T15:30:00.123456"]
  },
  "elementos": {
    "type": "array",
    "uniqueItems": true,
    "items": {
      "title": "Servidor",
      "description": "Representação do schema para envio da entidade Servidor",
      "type": "object",
      "properties": {
        "cpf": {
          "type": "string",
          "minLength": 11,
          "maxLength": 11,
          "pattern": "^[0-9]+$"
        },
        "nome": {
          "type": "string",
          "minLength": 1,
          "maxLength": 150
        },
        "dataNascimento": {
          "type": "string",
          "format": "date"
        },
        "sexo": {
          "type": "string",
          "enum": [
            "MASCULINO",
            "FEMININO"
          ]
        }
      }
    }
  }
}
```

```
    "possuiDeficiencia": {
      "type": "string",
      "enum": [
        "SIM",
        "NAO"
      ]
    },
    "nomeMae": {
      "type": "string",
      "minLength": 1,
      "maxLength": 150
    },
    "action": {
      "type": "string",
      "enum": [
        "CREATE",
        "UPDATE",
        "DELETE"
      ]
    }
  },
  "required": [
    "cpf",
    "nome",
    "dataNascimento",
    "sexo",
    "possuiDeficiencia",
    "nomeMae",
    "action"
  ],
  "additionalProperties": false
}

},
"required": [
  "timestamp",
  "elementos"
],
"additionalProperties": false
}
```

Exemplo de Payload

```
{
  "timestamp": "2025-09-11T15:30:00.123456",
  "elementos": [
    {
      "cpf": "12345678901",
      "nome": "João da Silva Santos",
      "dataNascimento": "1985-03-15",
      "sexo": "MASCULINO",
      "possuiDeficiencia": "NAO",
      "nomeMae": "Maria de Lourdes Silva",
      "action": "CREATE"
    },
    {
      "cpf": "98765432109",
      "nome": "Ana Paula Costa Oliveira",
      "dataNascimento": "1990-07-22",
      "sexo": "FEMININO",
      "possuiDeficiencia": "SIM",
      "nomeMae": "Francisca Costa Pereira",
      "action": "UPDATE"
    }
  ]
}
```

Regras

ID	Regra
SERVIDOR_DUPLICIDADE_NAO_PERMITIDA	Não é permitido cadastrar registros duplicados pela chave de unicidade
SERVIDOR_NOME_INVALIDO	O nome do servidor deve ser correspondente ao cadastrado na Receita Federal