

 **GissOnline** Ajuda

# Guia Rápido

Manual Técnico - Instituição de Ensino



Sumário

1. Introdução.....	3
2. Detalhamento dos campos.....	4
3. Histórico de Revisão .....	6

## 1. Introdução

Este documento serve como um guia rápido para a geração dos arquivos de importação referentes a cursos, alunos e descontos no módulo escolas.

Visando otimizar o registro destas informações por instituições de ensino, a GissOnline disponibiliza a funcionalidade de importação via arquivos JSON. Este recurso permite o processamento em lote, suportando até 50 registros por arquivo. O sistema também admite múltiplos uploads, permitindo o envio de quantos arquivos forem necessários para completar a base de dados.

**Importante:** Para garantir a integridade dos dados, a importação deve, obrigatoriamente, respeitar a seguinte ordem cronológica:

1. Descontos (se houver);
2. Cursos;
3. Alunos.

Esta sequência é necessária pois as informações de cursos e descontos **compõem** a estrutura do registro de alunos. Ou seja, o sistema precisa reconhecer previamente os cursos e descontos para vinculá-los corretamente ao estudante.

Ressalta-se ainda que cada tipo de dado possui um leiaute específico. Portanto, não é permitido mesclar informações de categorias diferentes em um único arquivo. O leiaute foi desenvolvido exclusivamente pela Equipe GissOnline para simplificar a integração e a interpretação dos dados.

### LEGENDA

- **Campo:** Representa o nome do objeto no arquivo.
- **Elemento:** Define se o objeto no arquivo é Simples ou Complexo.
- **Tipo:** Indica a natureza da informação contida no elemento (Ex: Numérico, Caractere).
- **Ocorrência:** Determina a quantidade mínima e máxima de vezes que o elemento aparece no arquivo.

- *Exemplos:* "1-50" (mínimo de 1 e máximo de 50); "0-1" (item opcional, máximo de 1); "1-1" (item obrigatório e único).
- **OBS:** Observações gerais sobre o elemento.
- **Tamanho:** Limites mínimo e máximo de caracteres do campo.
- **Descrição:** Detalhamento da função do elemento.

## 2. Detalhamento dos campos

Os elementos que compõem os arquivos de Cursos, Alunos e Descontos estão detalhados na planilha a seguir:

Leiaute Curso						
Campo	Elemento	Tipo	Ocorrência	Tamanho	Descrição	OBS
código	Simple	String	1-1	1-40	Código do curso definido pela instituição de ensino	
atividade	Simple	String	1-1	1-80	Código da Atividade municipal referente ao serviço do curso	
Nbs	Simple	Number	0-1	9	Código NBS correspondente ao serviço prestado vinculado ao curso	
IndOp	Simple	Number	1-1	6	Código indicador da operação de fornecimento, conforme tabela "código indicador de operação"	
CST	Simple	Number	1-1	3	Código de Situação Tributária do IBS e CBS	
cClassTrib	Simple	Number	1-1	6	Código de Classificação Tributária do IBS e da CBS	
descrição	Simple	String	1-1	1-100	Descritivo do curso de acordo com a instituição de ensino	
valor	Simple	Number	1-1	15,2	Valor do curso	
início	Simple	DataString	1-1	10	Data no formato DD/MM/AAAA	
Fim	Simple	DataString	0-1	10	Data no formato DD/MM/AAAA	

Leiaute Desconto						
Campo	Elemento	Tipo	Ocorrência	Tamanho	Descrição	OBS
descrição	Simple	String	1-1	1-100	Descritivo do desconto	
Tipo Valor	Simple	Number	1-1	1	1-Fixo, 2-percentual	
desconto Tipo	Simple	Number	1-1	1	1-Condicionado, 2-incondicionado	
valor	Simple	Number	1-1	15,2	Valor do desconto em formato decimal	Caso utilize valor percentual, atente-se ao limite de 100%, caso contrário o desconto não poderá ser utilizado

Leiaute Aluno						
Campo	Elemento	Tipo	Ocorrência	Tamanho	Descrição	OBS
Tipo Documento	Simples	Number	1-1	1	número indicativo do tipo de documento podendo ser: 0-CPF,1-CNPJ,2-RG,3-Passaporte,4-Cert.de Nascimento,5-CNH	
nome	Simples	String	1-1	3-100	Nome completo do aluno	
Data Nascimento	Simples	DateString	1-1	10	Data de nascimento do aluno no formato DD/MM/AAAA	
documento	Simples	String	1-1	1-32	Número/Código do documento do Aluno	
matricula	Simples	String	1-1	1-30	Matrícula do aluno na instituição	
Próprio Responsável	Simples	Boolean	1-1	4-5	Indicativo se o aluno é o próprio responsável (caso false informar dados do responsável financeiro)	Valores devem ser True ou False
e-mail	Simples	String	0-1	100	Email do aluno	
telefone	Simples	String	0-1	60	Telefone do aluno	
endereço	Complexo		1-1		Tipo complexo contendo todos os elementos de endereço do aluno	
endereço>rural	Simples	Boolean	1-1	4-5	Indicativo se o endereço do aluno se trata de área rural	Valores devem ser True ou False
endereço>tipo Logradouro	Simples	String	1-1	1-30	Tipo de Logradouro do endereço do aluno, sendo Rua, Avenida etc.	
endereço>logradouro	Simples	String	1-1	1-200	Logradouro do aluno	
endereço>número	Simples	String	1-1	1-60	Número do endereço do aluno	
endereço>complemento	Simples	String	0-1	1-200	Complemento do aluno	
endereço>cep	Simples	String	1-1	8	Cep do endereço do Aluno	Informar somente os números sem '-'
Responsável Financeiro	Complexo		0-1		Tipo complexo contendo os dados do responsável financeiro do aluno	Condicional ao objeto próprio Responsável e este será o tomador de serviços da NFSE
Responsável Financeiro>documento	Simples	String	1-1	11-14	Número do Documento do Responsável Financeiro	Somente CPF ou CNPJ
Responsável Financeiro>nome	Simples	String	1-1	3-150	Nome completo do responsável	
Responsável Financeiro>e-mail	Simples	String	1-1	3-100	Email do responsável	
Responsável Financeiro>telefone	Simples	String	1-1	3-60	Telefone do responsável	
Responsável Financeiro>endereço:	Complexo		1-1		Tipo Complexo do endereço do Responsável Financeiro	

Responsável Financeiro>endereço>rural	Simples	Boolean	1-1	4-5	Indicativo se o endereço do responsável se trata de área rural	Valores devem ser True ou False
Responsável Financeiro>endereço>tipo Logradouro	Simples	String	1-1	1-30	Tipo de Logradouro do endereço do responsável, sendo Rua, Avenida e etc..	
Responsável Financeiro>endereço>logradouro	Simples	String	1-1	1-200	Logradouro do responsável	
Responsável Financeiro>endereço>número	Simples	String	1-1	1-60	Número do endereço do responsável	
Responsável Financeiro>endereço>complemento	Simples	String	1-1	1-200	Complemento do responsável	
Responsável Financeiro>endereço>cep	Simples	String	1-1	8	Cep do endereço do responsável	Informar somente os números sem '-'
cursos	Complexo		0-1			O aluno pode ser cadastrado sem cursos, logo este tipo complexo não se torna obrigatório
cursos>código	Simples	String	1-1	1-20	Código de curso na qual o aluno será cadastrado	
cursos>início	Simples	DateTime	1-1	10	Data início do aluno no curso no formato DD/MM/AAAA	
cursos>fim	Simples	DateTime	0-1	10	Data final do aluno no curso no formato DD/MM/AAAA	
cursos>descontos	Complexo		0-1			
cursos>descontos>código	Simples	String	1-1	1-15	Código de desconto a ser aplicado no aluno e curso.	Será gerado na Giss após a importação do arquivo de descontos, ou cadastro manual do desconto no site
cursos>descontos>início	Simples	DateTime	1-1	10	Data início do Desconto no aluno e curso no formato DD/MM/AAAA	
cursos>descontos>fim	Simples	DateTime	0-1	10	Data final do Desconto no aluno e curso no formato DD/MM/AAAA	

### 3. Histórico de Revisão

Versão	Data	Descrição da Alteração
1.0	27/09/2024	Versão inicial
1.1	30/01/2026	Inclusão dos campos <b>Nbs</b> , <b>IndOp</b> , <b>CST</b> e <b>cClassTrib</b> no leiaute do arquivo de Cursos.