

Fluxograma de Cadastro de Aluno

Sistema de Gestão Acadêmica

[Exportar PDF/PNG](#)

Processo de Cadastro no Sistema

Este fluxograma representa o processo completo de cadastro no sistema com quatro modalidades: **Cadastro de Aluno** e **Cadastro de Professor** (ambos incluem automaticamente o Cadastro de Pessoa Física via <<include>>), **Cadastro de Fornecedor** (inclui automaticamente Pessoa Jurídica via <<include>>) e **Pessoa Jurídica (Empresa)**. Após a etapa inicial, o sistema oferece uma bifurcação quádrupla para escolha do tipo de cadastro. Clique em cada etapa para visualizar os detalhes completos incluindo ações do usuário, do sistema, pré-condições, pós-condições e pontos de atenção importantes.

Cadastro de Aluno (6 passos):	Cadastro de Professor (6 passos):	Cadastro de Fornecedor (6 passos):	Pessoa Jurídica (5 passos):
1. Início	1. Início	1. Início	1. Início
2. Módulo Aluno	2. Módulo <<include>>	2. Módulo Professor	2. Módulo PJ
3. PF	3. PF	3. PJ	3. Dados Empresariais
4. Dados Acadêmicos	<<include>>	<<include>>	4. Validação
5. Validação	4. Dados Acadêmicos	4. Dados Adicionais	5. Conclusão
6. Conclusão	5. Validação	5. Validação	6. Conclusão
	6. Conclusão		

Selecione o fluxo para visualizar:

[Todos os Fluxos](#)[Cadastro de Aluno](#)[Cadastro de Professor](#)[Cadastro de Fornecedor](#)[Pessoa Jurídica](#)

Passo 1 Início



Bifurcação do Fluxo

O sistema oferece quatro opções de cadastro



Cadastro de Aluno

Inclui automaticamente Pessoa Física



Cadastro de Professor

Inclui automaticamente Pessoa Física



Cadastro de Fornecedor

Inclui automaticamente Pessoa Jurídica



Pessoa Jurídica

Cadastro de empresa

Cadastro de Aluno
Inclui automaticamente Pessoa Física

Cadastro de Professor
Inclui automaticamente Pessoa Física

Cadastro de Fornecedor
Inclui automaticamente Pessoa Jurídica

Pessoa Jurídica
Cadastro empresarial





Cadastro Concluído com Sucesso

Registro realizado no sistema e pronto para uso

✖ Cenários Alternativos (Falhas)

Cadastro de Aluno:	Cadastro de Professor:	Cadastro de Fornecedor:	Pessoa Jurídica:
<ul style="list-style-type: none"> Alternativo 1 - Matrícula duplicada: O sistema bloqueia a operação, exigindo alteração do número de matrícula. Alternativo 2 - Curso inexistente ou inativo: O sistema rejeita o cadastro até que o curso seja atualizado na base acadêmica. CPF inválido ou já cadastrado: Sistema rejeita e solicita correção. 	<ul style="list-style-type: none"> Alternativo 1 - Professor já cadastrado: O sistema identifica duplicidade e oferece atualização dos dados. Alternativo 2 - Formação inválida ou não reconhecida: O sistema bloqueia o cadastro e solicita ajuste. CPF inválido ou já cadastrado: Sistema rejeita e solicita correção. 	<ul style="list-style-type: none"> Alternativo 1 - Fornecedor já existente: O sistema sugere atualização de dados em vez de duplicar o cadastro. Alternativo 2 - CNPJ inválido: O sistema bloqueia o cadastro até que seja corrigido. Área de fornecimento não especificada: Sistema exige preenchimento deste campo. 	<ul style="list-style-type: none"> CNPJ inválido ou já cadastrado: Sistema rejeita e solicita correção. Formato do CNPJ incorreto: Sistema exibe erro de validação. Campos obrigatórios não preenchidos: Sistema exibe mensagens de erro específicas.
Geral Validações	Relações <<include>>	Pré-condições Aluno: Usuário	Pós-condições Aluno: Vinculado

Informações Importantes

Geral Validações	Relações <<include>>	Pré-condições Aluno: Usuário	Pós-condições Aluno: Vinculado

Automáticas: O sistema realiza validações em tempo real para garantir a integridade dos dados inseridos.	Aluno e Professor: Incluem automaticamente "Cadastro de Pessoa Física", garantindo que dados pessoais sejam sempre registrados primeiro.	autenticado e autorizado no módulo acadêmico.	a disciplinas, notas e históricos.
Campos Obrigatórios: Todos os campos marcados como obrigatórios devem ser preenchidos corretamente antes de avançar.	Fornecedor: Inclui automaticamente "Cadastro de Pessoa Jurídica" antes de coletar informações complementares.	Professor: Perfil acadêmico/administrativo. Fornecedor: Perfil administrativo.	Professor: Associado a cursos e disciplinas. Fornecedor: Disponível para contratos e compras. Pessoa Jurídica: Vinculada a contratos e projetos.