

Integração do Ambiente Secretaria Digital (SED) – Sistema Cadastro de Alunos (NCA) – Baixar Matrícula

Versão 1.5

Histórico de Revisões

Data	Versão	Descrição	Autor
05/02/2020	1.0	Versão Inicial	Alexandre Mendes
20/04/2022	1.1	Incluir opção "Cessão por objetivos atingidos" no campo inTipoBaixa	Flávio J. Leamari
15/05/2024	1.2	Alterado o item 2.1 Tabela de Motivos de Transferência. "Melhor Ajustamento Escolar" foi alterado de "6" para "9".	Italo G.
20/05/2024	1.3	Alterado o item 2.1 Tabela de Motivos de Transferência. Incluído item 6 "Decisões Judiciais".	Italo G.
10/03/2025	1.4	Incluir opção "Cessão por Desistência" no campo inTipoBaixa	Italo G.
14/05/2025	1.5	Incluída opção "Cessão por Exame" nos campos "inTipoBaixa" e "inMotivoBaixa". Incluído os campos: "inNome" e "inConteudoBase64"	Italo G.

Integração do Ambiente Secretaria Digital (SED)	Versão: 1.5
Descrição do Serviço: Sistema Cadastro de Alunos – Encerramento de Matrículas	Data: 14/05/2025
NCA035 – INTEGRAÇÃO – NCAAPI – BaixarMatricula	

1. Descrição do Serviço

Esse método tem como finalidade o encerramento de matrículas ativas devido transferência, evasão (abandono) ou não comparecimento do aluno, seguindo as regras dos Sistema Cadastro de Alunos.

2. Especificação da Integração

Endereço base	Produção: - https://integracaosed.educacao.sp.gov.br/ncaapi/api Homologação: - https://homologacaointegracaosed.educacao.sp.gov.br/ncaapi/api
Protocolo de Comunicação/ Adaptador de Entrada	REST
Tipo de Autenticação	Authorization: Bearer Token Token de acesso gerado pelo método ValidarUsuario e que tem um tempo de expiração de 30 minutos.
Status de Resposta	Status 200 <ul style="list-style-type: none"> - Requisição processada com sucesso: Retorno de dados - Requisição processada com sucesso: Erro de negócio, outErro preenchido Status 401 <ul style="list-style-type: none"> - Requisição rejeitada: Token inválido ou expirado Status 500 <ul style="list-style-type: none"> - Erro de infraestrutura: outErro preenchido

Tipo de dado: BaixarMatricula			
Chamada: /Matricula/BaixarMatricula			
Operação: POST			
Content-Type: application/json; charset=UTF-8			
Parâmetros de Entrada: formato BODY			
Parâmetro	Tipo de Dado/ Tamanho	Regras de Validação	Descrição
inAluno	Alfanumérico	Obrigatório	Grupo de dados identificador do aluno
inNumRA	Alfanumérico (12)	Obrigatório	Número do RA
inDigitoRA	Alfanumérico (2)	Opcional	Digito do RA
inSiglaUFRA	Alfanumérico (2)	Obrigatório	UF do RA

Integração do Ambiente Secretaria Digital (SED)	Versão: 1.5
Descrição do Serviço: Sistema Cadastro de Alunos – Encerramento de Matrículas	Data: 14/05/2025
NCA035 – INTEGRAÇÃO – NCAAPI – BaixarMatricula	

inTipoBaixa	Alfanumérico (1)	Obrigatório	Identificador do tipo de encerramento da matrícula 1 - Baixa por Transferência 2 - Não Comparecimento 3 - Abandono (Evasão) 6 - Cessão por objetivos atingidos 9 - Cessão por Desistência 11 – Cessão por Exame
inMotivoBaixa	Alfanumérico (1)	Opcional. Torna-se obrigatório quando inTipoBaixa = 1	Motivo da baixa por transferência, vide no item 2.1
inDataBaixa	Alfanumérico (10)	Obrigatório	Data de encerramento da matrícula. (DD/MM/AAAA)
inNumClasse	Alfanumérico (9)	Obrigatório	Número da classe da matrícula
inNome	Alfanumérico	Opcional	Nome do Arquivo. Obrigatório se "inTipoBaixa" = 11. Não de ser informado para os demais tipos.
inConteudoBase64	Alfanumérico	Opcional	Conteúdo do Arquivo. Obrigatório se "inTipoBaixa" = 11 Não de ser informado para os demais tipos.
Parâmetros de Saída: formato JSON			
Parâmetro	Tipo de Dado/ Tamanho	Regras de Validação	Descrição
outSucesso	Alfanumérico (100)	Não se aplica.	Parâmetro preenchido caso a inscrição seja efetivada
outErro	Alfanumérico (1000)	Não se aplica.	Parâmetro destinado para retorno de erros de negócios ou erros execução do método
outProcessoID	Numérico	Não se aplica.	Código identificador da requisição processada

2.1 Tabela de Motivos de Transferência

Código	Descrição do Motivo
1	Mudança de residência
2	Mudança para outra escola particular/publica
3	Mudança para outro estado
4	Mudança para outro país
5	Mudança para escola da rede particular
6	Decisões Judiciais
9	Melhor ajustamento escolar
11	Cessão por Exame

Integração do Ambiente Secretaria Digital (SED)	Versão: 1.5
Descrição do Serviço: Sistema Cadastro de Alunos – Encerramento de Matrículas	Data: 14/05/2025
NCA035 – INTEGRAÇÃO – NCAAPI – BaixarMatricula	

2.2 Exemplo de estrutura

Entrada:

```
{
  "inAluno":{
    "inNumRA": "",
    "inDigitoRA": "",
    "inSiglaUFRA":""
  },
  "inTipoBaixa": "",
  "inMotivoBaixa": "",
  "inDataBaixa": "",
  "inNumClasse": "",
  "inArquivo":{
    "inNome": "",
    "inConteudoBase64": ""
  }
}
```

Retorno:

```
{
  "outSucesso": "",
  "outErro": "",
  "outProcessoID": ""
}
```