

*Integração do Ambiente Secretaria Digital (SED) –  
Sistema Cadastro de Alunos (NCA) – Cadastrar Foto  
Aluno*

**Versão 1.2**

**Histórico de Revisões**

<b>Data</b>	<b>Versão</b>	<b>Descrição</b>	<b>Autor</b>
19/04/2022	1.0	Versão Inicial	Flávio J. Leamari
06/07/2022	1.1	Incluir campo OutAluno	Flávio J. Leamari
05/01/2023	1.2	Incluído o parâmetro “inDataNascimento”	Italo Galetti

<b>Integração do Ambiente Secretaria Digital (SED)</b>	Versão: 1.2
<b>Descrição do Serviço: Sistema Cadastro de Alunos – Cadastrar Foto do Aluno</b>	Data: 05/01/2023
NCA056 – INTEGRAÇÃO – NCAAPI – CadastrarFotoAluno	

## 1. Descrição do Serviço

Esse método tem como finalidade cadastrar a foto do aluno no formato base64.

## 2. Especificação da Integração

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

<b>Tipo de dado:</b> CadastrarFotoAluno			
<b>Chamada:</b> /Foto/CadastrarFotoAluno			
<b>Operação:</b> POST			
<b>Content-Type:</b> application/json; charset=UTF-8			
<b>Parâmetros de Entrada:</b> Formato <b>BODY</b>			
<b>Parâmetro</b>	<b>Tipo de Dado/ Tamanho</b>	<b>Regras de Validação</b>	<b>Descrição</b>
inNumRA	Alfanumérico (12)	Obrigatório	Número do RA do Aluno
inDigitoRA	Alfanumérico (02)	Obrigatório	Dígito do RA do Aluno
inSiglaUFRA	Alfanumérico (02)	Obrigatório	UF do RA do Aluno
inDataNascimento	Alfanumérico (10)	Obrigatório	Formato: DD/MM/AAAA
inFotoBase64	Alfanumérico (10000)	Não se aplica.	Foto do Aluno Base64
<b>Parâmetros de Saída:</b> formato <b>JSON</b>			

<b>Integração do Ambiente Secretaria Digital (SED)</b>	Versão: 1.2
<b>Descrição do Serviço: Sistema Cadastro de Alunos – Cadastrar Foto do Aluno</b>	Data: 05/01/2023
NCA056 – INTEGRAÇÃO – NCAAPI – CadastrarFotoAluno	

Parâmetro	Tipo de Dado/ Tamanho	Regras de Validação	Descrição
OutAluno	Alfanumérico	Não se aplica	Lista dados do aluno
outNChamada	Alfanumérico (2)	Não se aplica	Nº chamada Aluno
outNome	Alfanumérico (60)	Não se aplica	Nome Aluno
outNRRA	Alfanumérico (12)	Não se aplica	RA Aluno
outDigitoRA	Alfanumérico (1)	Não se aplica	Dígito RA Aluno
outUFRA	Alfanumérico (2)	Não se aplica	UF RA Aluno
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	Númérico	Não se aplica.	Código identificador da requisição processada

## 2.1 Exemplo de estrutura

### Entrada

```
{
  "inNumRA": "string",
  "inDigitoRA": "string",
  "inSiglaUFRA": "string",
  "inDataNascimento": string,
  "inFotoBase64": "string"
}
```

### Retorno:

```
{
  "outNChamada": ""
  "outNome": ""
  "outNRRA": ""
  "outDigitoRA": ""
  "outUFRA": ""
  "outSucesso": ""
  "outErro": ""
  "outProcessoID": ""
}
```