

# **Integração do Ambiente Secretaria Digital (SED) – Sistema Cadastro de Alunos (NCA) – SIAU - Consultar Assunto**

**Versão 1.0**

## **Histórico de Revisões**

<b>Data</b>	<b>Versão</b>	<b>Descrição</b>	<b>Autor</b>
28/09/2022	1.0	Versão Inicial	Italo Galetti

<b>Integração do Ambiente Secretaria Digital (SED)</b>	Versão: 1.0
<b>Descrição do Serviço: Sistema Cadastro de Alunos – Consultar Assunto</b>	Data: 28/09/22
NCA125 – INTEGRAÇÃO – NCAAPI – SIAU - ConsultarAssunto	

## 1. Descrição do Serviço

Esse método tem como finalidade consultar assunto da legislação.

## 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>	<b>REST</b>
<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> ConsultarAssunto			
<b>Chamada:</b> /ncaApi/api/NovoSistemaSIAU/ConsultarAssunto			
<b>Operação:</b> GET			
<b>Content-Type:</b> application/json; charset=UTF-8			
<b>Parâmetros de Entrada:</b> Formato <b>BODY</b> ou <b>Query Parameters</b>			
<b>Parâmetro</b>	<b>Tipo de Dado/ Tamanho</b>	<b>Regras de Validação</b>	<b>Descrição</b>
N/A			Não se aplica
<b>Parâmetros de Saída: formato JSON</b>			
<b>Parâmetro</b>	<b>Tipo de Dado/ Tamanho</b>	<b>Regras de Validação</b>	<b>Descrição</b>
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

<b>Integração do Ambiente Secretaria Digital (SED)</b>	Versão: 1.0
<b>Descrição do Serviço: Sistema Cadastro de Alunos – Consultar Assunto</b>	Data: 28/09/22
NCA125 – INTEGRAÇÃO – NCAAPI – SIAU - ConsultarAssunto	

<b>outAssunto</b>	<b>Alfanumérico</b>	<b>Não se aplica</b>	<b>ARRAY [1 : N]</b>
outCodigo	Alfanumérico	Não se aplica	
outNome	Alfanumérico	Não se aplica	
outStatus	Alfanumérico	Não se aplica	
outProcessoID	Numérico	Não se aplica.	Código identificador da requisição processada

<b>Integração do Ambiente Secretaria Digital (SED)</b>	Versão: 1.0
<b>Descrição do Serviço: Sistema Cadastro de Alunos – Consultar Assunto</b>	Data: 28/09/22
NCA125 – INTEGRAÇÃO – NCAAPI – SIAU - ConsultarAssunto	

## 2.1 Exemplo de estrutura

### Entrada:

### Body:

Não se aplica.

### Retorno:

```
{
  "outErro": "string",
  "outSucesso": "string",
  "outAssunto": [
    {
      "outCodigo ": "string",
      "outNome ": "string",
      "outStatus ": "string"
    },
    "outProcessoID": "string"
  ]
}
```