

Integração do Ambiente Secretaria Digital (SED) – Sistema Cadastro de Alunos (NCA) – Eixo Novotec

Versão 1.0

Histórico de Revisões

Data	Versão	Descrição	Autor
26/09/2019	1.0	Versão Inicial	Alexandre Mendes

Integração do Ambiente Secretaria Digital (SED)	Versão: 1.0
Descrição do Serviço: Sistema Cadastro de Alunos – Relação de cursos profissionalizantes	Data: 26/09/2019
NCA108 – INTEGRAÇÃO – NCAAPI – EixoNovotec	

1. Descrição do Serviço

Esse método tem como finalidade o retorno da relação de cursos profissionalizantes ofertados no ensino médio da rede estadual (Novotec).

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: EixoNovotec			
Chamada: /DadosBasicos/ EixoNovotec			
Operação: GET			
Content-Type: application/json; charset=UTF-8			
Parâmetros de Entrada: Não há parâmetros de entrada			
Parâmetros de Saída: formato JSON			
Parâmetro	Tipo de Dado/ Tamanho	Regras de Validação	Descrição
outEixoNovotec	Alfanumérico	Não se aplica.	Relação de cursos no formato ARRAY [1 : N].

Integração do Ambiente Secretaria Digital (SED)	Versão: 1.0
Descrição do Serviço: Sistema Cadastro de Alunos – Relação de cursos profissionalizantes	Data: 26/09/2019
NCA108 – INTEGRAÇÃO – NCAAPI – EixoNovotec	

outCodEixo	Alfanumérico (3)	Não se aplica.	Código Identificador do curso
outNomeEixo	Alfanumérico (100)	Não se aplica.	Nome do curso profissionalizante
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:

Não há

Retorno:

```
{
  "outEixoNovotec": [
    {
      "outCodEixo": "",
      "outNomeEixo": "",
    }
  ],
  "outProcessoID": ""
}
```