

Integração do Sistema de Cadastro de Alunos (SCA) e Secretaria Digital (SED) Estornar Baixa Matrícula Transferência

Versão 1.3

Histórico de Revisões

Data	Versão	Descrição	Autor
09/05/2015	1.0	Versão Inicial	Alexandre Mendes
26/11/2015	1.1	Alterados os seguintes aspectos no documento: Inclusão dos parâmetros de entrada (item 2): inDigitoRA e inUFRA	Maria do Carmo
05/03/2018	1.2	Alterados os seguintes aspectos no documento: - Conexão com o ambiente da Secretaria Digital - Alteração da descrição do serviço - Inclusão do parâmetro de entrada inNumClasse - Desativação dos parâmetros de entrada inCodEscola, inSerieAno e inTipoEnsino	Alexandre Mendes
23/07/2018	1.3	Alterados os seguintes aspectos no documento: Alteração dos endereços de produção e homologação	Alexandre Mendes

Integração do Sistema de Cadastro de Alunos e Secretaria Digital	Versão: 1.3
Descrição do Serviço: Estornar a Baixa da Matrícula do Aluno por Transferência	Data: 23/07/2018
Doc15 – INTEGRAÇÃO – Estornar Baixa Matrícula Transferência	

1. Descrição do Serviço

Este documento detalha a estrutura do serviço “Estornar Baixa Matrícula Transferência”, disponibilizada pelo barramento de integração InterSystems Ensemble como parte de um web service segundo o paradigma da Arquitetura Orientada a Serviços (SOA).

A finalidade desse serviço é efetuar o estorno do encerramento da matrícula de um aluno, executada pela baixa de matrícula aluno por transferência (~~opção 10.1.1~~), seguindo as regras do Sistema de Cadastro de Alunos e Secretaria Digital.

A base do serviço do serviço de baixa é a ~~opção 10.1.2~~ do Sistema de Cadastro de Alunos.

O resultado desse serviço será a reativação da matrícula do aluno na classe.

2. Especificação da Integração

Destino	Produção: - https://integracaosed.educacao.sp.gov.br Homologação: - https://homologacaointegracaosed.educacao.sp.gov.br		
Protocolo de Comunicação/ Adaptador de Entrada	Web service SOAP		
Especificação do Acesso/ Autenticação	SOAP Location: http://<IP do servidor>/educacao/Sec.BS.SecretariaMunicipal.CLS WSDL: http://<IP do servidor>/educacao/Sec.BS.SecretariaMunicipal.CLS?WSDL=1 Operation: EstornarBaixaMatTransferencia A autenticação deverá ser feita através dos campos de entrada Usuario e Senha.		
Parâmetros de Entrada			
Campo	Tipo de Dado/ Tamanho	Regras de Validação	Descrição
Usuario	Alfanumérico	Obrigatório.	Usuário que autentica a aplicação- cliente no barramento de integração
Senha	Alfanumérico	Obrigatório.	Senha que autentica a aplicação- cliente no barramento de integração
inCodEscola	Alfanumérico (7)	Obrigatório; comprimento máximo	Código CIE da escola de matrícula encerrada que será estornada

Integração do Sistema de Cadastro de Alunos e Secretaria Digital	Versão: 1.3
Descrição do Serviço: Estornar a Baixa da Matrícula do Aluno por Transferência	Data: 23/07/2018
Doc15 – INTEGRAÇÃO – Estornar Baixa Matrícula Transferência	

inRA	Alfanumérico (12)	Obrigatório; comprimento máximo	Número do RA do Aluno
inSerieAno	Alfanumérico (2)	Comprimento máximo.	Série da matrícula encerrada que será estornada
inTipoEnsino	Alfanumérico (2)	Obrigatório; comprimento máximo.	Tipo de Ensino da matrícula encerrada que será estornada
inDigitoRA	Alfanumérico (2)	Opcional, mas torna-se obrigatório caso exista; não há	Dígito do RA do Aluno
inUFRA	Alfanumérico (2)	Obrigatório; comprimento máximo	UF do Aluno
inNumClasse	Alfanumérico (2)	Obrigatório; comprimento máximo	Numero da classe que terá a matrícula reativada pelo estorno. (formato 999999999)
Parâmetros de Saída			
Campo	Tipo de Dado/ Tamanho	Regras de Validação	Descrição
Lista de MsgEstornoBaixaMat	Lista de objetos	Obrigatório.	Lista contendo um só objeto.
MsgEstornoBaixaMat	Objeto	Não há.	
MsgEstornoBaixaMat. outSucesso	Alfanumérico (30)	Não há.	Mensagem de sucesso.
MsgEstornoBaixaMat. ouErro	Alfanumérico (79)	Não há.	Mensagem de erro.
outProcessoID	Alfanumérico (16)	Não há.	Identificação da requisição processada pelo ambiente