

Integração do Sistema de Cadastro de Alunos (SCA) e Secretaria Digital (SED) Estornar Registro Abandono

Versão 1.5

Histórico de Revisões

Data	Versão	Descrição	Autor
10/05/2015	1.0	Versão Inicial	Alexandre Mendes
26/11/2015	1.1	Alterados os seguintes aspectos no documento: Inclusão dos parâmetros de entrada: inDigitoRA e inUFRA	Maria do Carmo
05/10/2016	1.2	Alterados os seguintes aspectos no documento: Alteração de nome dos parâmetros de entrada: TipoEnsino / Serie /CodigoEscola para inTipoEnsino / inSerieAno / inCodigoEscola	Alexandre Mendes
10/10/2016	1.3	Alterados os seguintes aspectos no documento: Correção do nome do parâmetro de entrada inCodigoEscola para inCodEscola	Alexandre Mendes
05/03/2018	1.4	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, inTipoEnsino, inDiaRetorno e inMesRetorno	Alexandre Mendes
23/07/2018	1.5	Alterados os seguintes aspectos no documento: Alteração dos endereços de	Alexandre Mendes

		produção e homologação	
--	--	------------------------	--

Integração do Sistema de Cadastro de Alunos e Secretaria Digital	Versão: 1.5
Descrição do Serviço – Estornar Registro de Abandono de Aluno por RA	Data: 23/07/2018
Doc18 – INTEGRAÇÃO – Estornar Registro Abandono	

1. Descrição do Caso de Uso

Este documento detalha a estrutura do serviço “Estornar Registro Abandono”, disponibilizada pelo barramento de integração InterSystems Ensemble como parte de um web service segundo o paradigma da Arquitetura Orientada a Serviços (SOA). Baseia-se no RA (Registro do Aluno).

A finalidade desse serviço é efetuar o estorno do encerramento da matrícula por abandono, executado pelo registro de abandono do aluno (~~opção 10.3.1~~), seguindo as regras do Sistema de Cadastro de Alunos e Secretaria Digital

A base do serviço do serviço de baixa é a opção 10.3.2 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: <a href="http://<IP do servidor>/educacao/Sec.BS.SecretariaMunicipal.CLS">http://<IP do servidor>/educacao/Sec.BS.SecretariaMunicipal.CLS WSDL: <a href="http://<IP do servidor>/educacao/Sec.BS.SecretariaMunicipal.CLS?WSDL=1">http://<IP do servidor>/educacao/Sec.BS.SecretariaMunicipal.CLS?WSDL=1 Operation: EstornarRegistroAbandono 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.

Integração do Sistema de Cadastro de Alunos e Secretaria Digital	Versão: 1.5
Descrição do Serviço – Estornar Registro de Abandono de Aluno por RA	Data: 23/07/2018
Doc18 – INTEGRAÇÃO – Estornar Registro Abandono	

inRA	Alfanumérico (12)	Obrigatório; comprimento máximo	Número do RA do aluno
inSerieAno	Alfanumérico (2)	Comprimento máximo.	Série do Tipo de Ensino
inTipoEnsino	Alfanumérico (2)	Obrigatório; comprimento máximo.	Tipo de Ensino
inDiaRetorno	Alfanumérico (2)	Obrigatório; comprimento máximo.	Dia do estorno (formato “dd”).
inMesRetorno	Alfanumérico (2)	Obrigatório; comprimento máximo.	Mês do estorno (formato “mm”).
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 (9)	Obrigatório; comprimento máximo.	Numero da classe que terá a matricula reativada pelo estorno. (formato 999999999)
Parâmetros de Saída			
Campo	Tipo de Dado/ Tamanho	Regras de Validação	Descrição
Lista de MsgEstornoAbandono	Lista de objetos	Obrigatório.	Lista contendo um só objeto.
MsgEstornoAbandono	Objeto	Não há.	
MsgEstornoAbandono. outSucesso	Alfanumérico (30)	Não há.	Mensagem de sucesso.
MsgEstornoAbandono. outErro	Alfanumérico (79)	Não há.	Mensagem de erro.
outProcessoID	Alfanumérico (16)	Não há.	Identificação da requisição processada pelo ambiente