

Integração do Sistema de Cadastro de Alunos (SCA) e Secretaria Digital (SED) Baixar Matrícula Falecimento RA

Versão 1.3

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: <ul style="list-style-type: none">Inclusão dos parâmetros de entrada (item 2): inDigitoRA e inUFRA	Maria do Carmo
05/03/2018	1.2	Alterados os seguintes aspectos no documento: <ul style="list-style-type: none">Conexão com o ambiente da Secretaria DigitalAlteração da descrição do serviço	Alexandre Mendes
23/07/2018	1.3	Alterados os seguintes aspectos no documento: <ul style="list-style-type: none">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: Baixar Matrícula por Falecimento de Aluno por RA	Data: 23/07/2018
UC19 – INTEGRAÇÃO – Baixar Matrícula Falecimento RA	

1. Descrição do Serviço

Este documento detalha a estrutura do serviço “Baixar Matrícula Falecimento RA”, 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 encerramento da matrícula de aluno por motivo de falecimento do mesmo, seguindo as regras do Sistema de Cadastro de Alunos e Secretaria Digital.

A base do serviço do serviço de baixa é a opção 10.4.4 do Sistema de Cadastro de Alunos.

2. Especificação da Integração

Destino	<p>Produção: - https://integracaosed.educacao.sp.gov.br</p> <p>Homologação: - https://homologacaointegracaosed.educacao.sp.gov.br</p>		
Protocolo de Comunicação/ Adaptador de Entrada	Web service SOAP		
Especificação do Acesso/ Autenticação	<p>SOAP Location: <a href="http://<IP do servidor>/educacao/Sec.BS.SecretariaMunicipal.CLS">http://<IP do servidor>/educacao/Sec.BS.SecretariaMunicipal.CLS</p> <p>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</p> <p>Operation: BaixarMatFalecimentoPorRA A autenticação deverá ser feita através dos campos de entrada Usuario e Senha.</p>		
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.
inRA	Alfanumérico (12)	Obrigatório; comprimento máximo	Número do RA do aluno
inDiaFalecimento	Alfanumérico (2)	Obrigatório.	Dia do falecimento (formato “dd”).
inMesFalecimento	Alfanumérico (2)	Obrigatório.	Mês do falecimento (formato “mm”).

Integração do Sistema de Cadastro de Alunos e Secretaria Digital	Versão: 1.3
Descrição do Serviço: Baixar Matrícula por Falecimento de Aluno por RA	Data: 23/07/2018
UC19 – INTEGRAÇÃO – Baixar Matrícula Falecimento RA	

inAnoFalecimento	Alfanumérico (4)	Obrigatório.	Ano do falecimento (formato "aaaa").
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
Parâmetros de Saída			
Campo	Tipo de Dado/ Tamanho	Regras de Validação	Descrição
Lista de MsgBaixaFalecimento	Lista de objetos	Obrigatório.	Lista contendo um só objeto.
MsgBaixaFalecimento	Objeto	Não há.	
MsgBaixaFalecimento. outSucesso	Alfanumérico (30)	Não há.	Mensagem de sucesso.
MsgBaixaFalecimento. outErro	Alfanumérico (79)	Não há.	Mensagem de erro.
outProcessoID	Alfanumérico (16)	Não há.	Identificação da requisição processada pelo ambiente