Integração do Sistema de Cadastro de Alunos (SCA) e Secretaria Digital (SED)
Cancelar Encerramento do Rendimento Escolar

Versão 1.2

Histórico de Revisões

Data	Versão	Descrição	Autor
12/04/2016	1.0	Versão Inicial	Maria do Carmo
10/06/2016	1.1	Revisão	Alexandre Mendes
23/07/2018	1.2	Alterados os seguintes aspectos no documento: • Alteração dos endereços de produção e homologação • Conexão com o ambiente da Secretaria Digital • Alteração da descrição do serviço • Exclusão do **item 2.1** • Alteração da descrição do parâmetro **inSemestre**	Alexandre Mendes

1. Descrição do Serviço

Este documento especifica a operação "Cancelar o Encerramento do Rendimento Escolar", 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 cancelamento do término do lançamento do rendimento escolar de uma determinada escola, utilizando o código CIE para identificar a unidade.

~~A base desse serviço é a opção 07.0.0 do Sistema de Cadastro de Alunos.~~

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: CancelarEncerramentoRendEscolar 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 (confidencial).
inCodEscola	Alfanumérico (7)	Obrigatório.	Código CIE da escola. (9999999)
inSemestre	Alfanumérico (1)	Obrigatório.	Informa qual o semestre da escola será reaberto: **1 –** Rendimento Escolar – 1º Semestre **2 –** Rendimento Escolar – 2º Semestre **0 –** Rendimento Escolar – Anual.

Parâmetros de Saída

Campo	Tipo de Dado/ Tamanho	Regras de Validação	Descrição

Lista de MsgCancelarEncerramentoRendEscolar	Lista de objetos	Obrigatório.	Lista contendo um só objeto.
MsgCancelarEncerramentoRendEscolar	Objeto	Não há.	
CancelarEncerramentoRendEscolar.outSucesso	Alfanumérico (30)	Não há.	Mensagem de sucesso.
CancelarEncerramentoRendEscolar.outErro	Alfanumérico (79)	Não há.	Mensagem de erro.
outProcessoID	Alfanumérico (16)	Não há	Identificação da requisição processada pelo ambiente

~~2.1 Determinação da Opção no sistema JCAA segundo o semestre da aplicação-cliente~~

~~O serviço utilizará a seguinte tabela de comparação para determinar qual opção utilizar em cada opção no Sistema Cadastro de Alunos (uso interno)~~

~~Semestre~~	~~Operação~~	~~Opção JCAA (inOpcao)~~
~~1~~	~~Cancelar o Término do Lançamento do Rendimento Escolar – 1º Semestre~~	~~7.1.7~~
~~2~~	~~Cancelar o Término do Lançamento do Rendimento Escolar – 2º Semestre~~	~~7.5.7~~
~~0~~	~~Cancelar o Término do Lançamento do Rendimento Escolar – Anual~~	~~7.5.7~~