

Integração do Sistema de Cadastro de Alunos (SCA) e Secretaria Digital (SED) Classificar Gerar Numero Chamada Por Classe

Versão 1.1

Histórico de Revisões

Data	Versão	Descrição	Autor
25/05/2015	1.0	Versão Inicial	Alexandre Mendes
23/07/2018	1.1	Alterados os seguintes aspectos no documento: <ul style="list-style-type: none">• Alteração dos endereços de produção e homologação• Conexão com o ambiente Secretaria Digital• Alteração da descrição do serviço• Exclusão do item 2.1	Alexandre Mendes

Integração do Sistema de Cadastro de Alunos e Secretaria Digital	Versão: 1.1
Descrição do Serviço – Classificar e Gerar Número de Chamada Por Classe	Data: 23/07/2018
Doc53 – INTEGRAÇÃO – Classificar Gerar Numero Chamada Por Classe	

1. Descrição do Serviço

Este documento especifica a operação “Classificar Gerar Numero Chamada Por Classe”, 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 a classificação e geração de numero de chamada de uma determinada classe.

A base do serviço de troca são as opções 01.5 e 06.5 do Sistema 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: ClassificarGerarNumeroChamadaPorClasse 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.
inAno	Alfanumérico (4)	Obrigatório	Ano Letivo
inNumClasse	Alfanumérico (9)	Obrigatório.	Número da classe da escola.

Integração do Sistema de Cadastro de Alunos e Secretaria Digital	Versão: 1.1
Descrição do Serviço – Classificar e Gerar Número de Chamada Por Classe	Data: 23/07/2018
Doc53 – INTEGRAÇÃO – Classificar Gerar Numero Chamada Por Classe	

inOrdemClassificacao	Alfanumérico (1)	Obrigatório; comprimento máximo	Ordem de Classificação: 1 - Geral 2 – Primeiro meninos e depois meninas 3 – Primeiro meninas e depois meninos
Parâmetros de Saída			
Campo	Tipo de Dado/ Tamanho	Regras de Validação	Descrição
ClassificarGerarNumeroChamadaPor ClasseResponse	Objeto	Não há.	
ClassificarGerarNumeroChamadaPor ClasseResponse.outSucesso	Alfanumérico (30)	Não há.	Mensagem de sucesso.
ClassificarGerarNumeroChamadaPor ClasseResponse.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 ano recebido da aplicação-cliente~~

O serviço utilizará a seguinte tabela de comparação para determinar qual opção utilizar em cada opção no Sistema Cadastro de Alunos

Ano	Operação	Opção JCAA (inOpcao)
2014	Classificar e Gerar Numero de Chamada da Classe	6.5.1
2015	Classificar e Gerar Numero de Chamada da Classe	1.5.1