

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

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: • 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 Escola	Data: 23/07/2018
Doc54 – INTEGRAÇÃO – Classificar Gerar Nr Chamada Por Escola	

1. Descrição do Serviço

Este documento especifica a operação “Classificar Gerar Nr Chamada Por Escola”, 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, sendo possível efetuar a ação para toda a escola ou restringir a ação a um tipo de ensino ou a uma determinada serie/ano do tipo de ensino

A base do serviço de troca são as opções 01.5 e 06.5 do Sistema 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: <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: ClassificarGerarNrChamadaClassePorEscola 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
inAno	Alfanumérico (4)	Obrigatório	Ano Letivo das classes
inCodigoEscola	Alfanumérico (7)	Obrigatório.	Código CIE da escola
inTipoEnsino	Alfanumérico (2)	Obrigatório.	Tipo de ensino das classes
inSerieAno	Alfanumérico (2)	Opcional	Série / Ano das classes

Integração do Sistema de Cadastro de Alunos e Secretaria Digital	Versão: 1.1
Descrição do Serviço – Classificar e Gerar Número de Chamada Por Escola	Data: 23/07/2018
Doc54 – INTEGRAÇÃO – Classificar Gerar Nr Chamada Por Escola	

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
ClassificarGerarNrChamadaClassePorEscolaResponse	Objeto	Não há.	
ClassificarGerarNrChamadaClassePorEscolaResponse.outSucesso	Alfanumérico (30)	Não há.	Mensagem de sucesso.
ClassificarGerarNrChamadaClassePorEscolaResponse.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 Nr.de Chamada das Classes da Escola	6.5.2
2015	Classificar e Gerar Nr.de Chamada das Classes da Escola	1.5.2