

Integração do Sistema de Cadastro de Alunos (SCA) e Secretaria Digital (SED) Inscrever Intenção Transferência

Versão 1.7

Histórico de Revisões

Data	Versão	Descrição	Autor
25/05/2015	1.0	Versão Inicial	Alexandre Mendes
05/05/2016	1.1	Alterados os seguintes aspectos no documento: - Inclusão do parâmetros de entrada: inCep, inCidade, inUF, inTipoLogradouro, inLogradouro, inNumero, inComplemento, inBairro, inDDD, inFoneResidencial, inFoneRecados, inNomeFoneRecado, inSMS, inDDDCel, inFoneCel - Ano-letivo e opções acionadas no SCA (item 2.1)	Alexandre Mendes
15/07/2016	1.2	Correção do nome do parâmetro inUF , referente a Unidade Federativa do RA do aluno, para inUFRA .	Alexandre Mendes
27/10/2016	1.3	Correção no documento do nome do parâmetro inNomeFoneRecado para inNomeRecados .	Alexandre Mendes
26/01/2017	1.4	Alterados os seguintes aspectos no documento: - Inclusão do parâmetro de entrada inInteresseIntegral. - Ano-letivo e opções acionadas no SCA (item 2.1)	Alexandre Mendes
24/04/2017	1.5	Alterados os seguintes aspectos no documento: Novos parâmetros para inclusão de Endereço Indicativo (inLogradouro, inNumero, inBairro, inCep, inUF)	Alexandre Mendes

30/08/2017	1.6	Alterados os seguintes aspectos no documento: • Conexão com o ambiente Secretaria Digital • Inclusão dos parâmetros inLatitude e inLongitude em EndResidencial e EndIndicativo • Alteração da descrição do serviço	Alexandre Mendes
23/07/2018	1.7	Alterados os seguintes aspectos no documento: • Alteração dos endereços de produção e homologação • Exclusão do item 2.1	Alexandre Mendes

Integração do Sistema de Cadastro de Alunos e Secretaria Digital	Versão: 1.7
Descrição do Serviço – Inscrever Aluno por Intenção de Transferência	Data: 23/07/2018
Doc46 – INTEGRAÇÃO – Inscrever Intenção Transferência	

1. Descrição do Serviço

Este documento especifica a operação “Inscrever Intenção Transferência”, 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 o registro da solicitação de mudança de escola por vontade própria do aluno ou de sua família e não por uma necessidade, não sendo preciso haver mudança de endereço para se efetivar a inscrição, devendo, no entanto, o aluno permanecer estudando na escola de origem até o surgimento de vaga na escola pretendida, quando então será atendido na sua solicitação de intenção de transferência.

~~A base desse serviço de inscrição são as opções 05.7 e 14.7 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: < destino >/educacao/Sec.BS.SecretariaMunicipal.CLS WSDL: < destino >/educacao/Sec.BS.SecretariaMunicipal.CLS?WSDL=1 Operation: InscricaoIntencaoTransferencia A autenticação deverá ser feita através dos campos de entrada Usuário e Senha.	
Parâmetros de Entrada			
Campo	Tipo de Dado/ Tamanho	Regras de Validação	Descrição
Usuário	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; comprimento máximo.	Ano letivo da matrícula
inRA	Alfanumérico (12)	Obrigatório; comprimento máximo.	Número do RA do aluno (999999999999)
inDigitoRA	Alfanumérico (2)	Obrigatório, caso exista	Dígito do RA do aluno

Integração do Sistema de Cadastro de Alunos e Secretaria Digital	Versão: 1.7
Descrição do Serviço – Inscrever Aluno por Intenção de Transferência	Data: 23/07/2018
Doc46 – INTEGRAÇÃO – Inscrever Intenção Transferência	

inUFRA	Alfanumérico (2)	Obrigatório; comprimento máximo.	Unidade Federativa do RA do aluno
inEscola	Alfanumérico (7)	Obrigatório;	Código Cie da escola de intenção (9999999)
inAnoSerie	Alfanumérico (2)	Obrigatório;	Série/ano da matricula
inTipoEnsino	Alfanumérico (2)	Obrigatório;	Tipo de Ensino da matricula
inCep	Alfanumérico (8)	Opcional	CEP de residência do aluno
inCidade	Alfanumérico (22)	Opcional	Cidade do endereço
inUF	Alfanumérico (2)	Opcional	UF do endereço
inTipoLogradouro	Alfanumérico (1)	Opcional	Tipo de logradouro (“0” - Urbano ou “1” - Rural)
inLogradouro	Alfanumérico (60)	Opcional	Nome do logradouro da residência
inNumero	Alfanumérico (6)	Opcional	Número da residência, caso não exista informar “S/N”
inComplemento	Alfanumérico (13)	Opcional	Complemento do endereço
inBairro	Alfanumérico (30)	Opcional	Bairro do endereço
inLatitude	Alfanumérico (17)	Opcional.	Dados para a geolocalização do aluno
inLongitude	Alfanumérico (17)	Opcional.	
inDDD	Alfanumérico (2)	Opcional	DDD do telefone
inFoneResidencial	Alfanumérico (9)	Opcional	Telefone residencial
inFoneRecados	Alfanumérico (9)	Opcional	Telefone para recados
inNomeRecados	Alfanumérico (10)	Opcional	Nome de contato para o telefone de recados
inSMS	Alfanumérico (1)	Opcional. Torna-se obrigatório em conjunto com os campos inDDDCel e inFoneCel	Indica se está autorizado para recebimento de SMS, deve ser “S” - Sim ou “N” - Não
inDDDCel	Alfanumérico (2)	Opcional. Torna-se obrigatório em conjunto com os campos inSMS e inFoneCel.	DDD do telefone celular , sem o zero à esquerda ou espaços em branco;
inFoneCel	Alfanumérico (9)	Opcional. Torna-se obrigatório em conjunto com os campos inSMS e inDDDCel.	Telefone celular, apenas números, ex: 999999999.
inInteresseIntegral	Alfanumérico (1)	Opcional	Informar apenas “S” ou “N” caso haja interesse do aluno em matricula em classe de turno integral
Endereço Indicativo – (Opcional)			
inLogradouro	Alfanumérico (60)	Obrigatório;	Nome do logradouro do endereço indicativo
inNumero	Alfanumérico (6)	Obrigatório;	Número do endereço indicativo, caso não exista informar “S/N”
inBairro	Alfanumérico (30)	Obrigatório;	Bairro do endereço indicativo
inCep	Alfanumérico (8)	Obrigatório; Comprimento máximo.	CEP endereço indicativo do aluno
inCidade	Alfanumérico (22)	Obrigatório;	Cidade do endereço indicativo
inUF	Alfanumérico (2)	Obrigatório; Comprimento máximo.	UF do endereço indicativo
inLatitude	Alfanumérico (17)	Opcional.	Dados para a geolocalização do aluno
inLongitude	Alfanumérico (17)	Opcional.	
Parâmetros de Saída			

Integração do Sistema de Cadastro de Alunos e Secretaria Digital	Versão: 1.7
Descrição do Serviço – Inscrever Aluno por Intenção de Transferência	Data: 23/07/2018
Doc46 – INTEGRAÇÃO – Inscrever Intenção Transferência	

Campo	Tipo de Dado/ Tamanho	Regras de Validação	Descrição
outErro	Alfanumérico (79)	Não há.	Mensagem de erro.
outSucesso	Alfanumérico (30)	Não há.	Mensagem de sucesso.
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 (uso interno)

Ano	Operação	Opção JCAA (inOpcao)
2017	Inscrever Aluno por Intenção de Transferência	5.7.5