Sistema Eletrônico do Serviço de Informações ao Cidadão – e-Sic

Definição dos Webservices

Versão 1.3

Histórico de Revisão

Autor	Data	Descrição	Versão
Marcio Otta	16/ago/12	Versão Inicial	1.0
Michael Melo	12/03/2013	Inserção de novos campos pedidos em email de 28/02/2013	1.1
Michael Melo	26/03/2013	Inserção de novos campos pedidos em email de 26/03/2013	1.2
Michael Melo	23/05/2013	Inserção de novo campo "Data do ùltimo Reencaminhamento" no pedido	1.3

1 - Webservices disponíveis no e-Sic

Atualmente são fornecidos os webservices que permitem consultar todos os dados de pedidos e de recursos do próprio órgão e dos órgãos subordinados, através de diversos parâmetros.

2 - Acesso aos webservices

O acesso aos webservices do e-Sic deve ser solicitado ao gestor do sistema e-Sic pelo seguinte e-mail:

suporte.sistacesso@cgu.gov.br

Será fornecido uma credencial para o órgão poder acessar os serviços.

Os webservices são acessíveis através dos seguintes endereços, onde poderão ser consultados os métodos e o wsdl:

www.acessoainformacao.gov.br/sistema/Servicos/ServicoConsultaPedido.asmx

www.acessoainformacao.gov.br/sistema/Servicos/ServicoConsultaRecurso.asmx

3 - Webservices de Pedido

3.1 - ObterPedidos

Parâmetros da requisição

Nome	Tipo	Conteúdo	Regras
Usuario	String	Usuário cadastrado pela CGU	Deve ser um usuário do tipo "WebService".
			Obrigatório.
Senha	String	Senha do usuário.	Campo obrigatório.

RetornarOrgaosVincul ados	Boolean	Se deve retornar dados dos SICs vinculados (inferiores).	Se Verdadeiro, irá retornar os dados dos sics inferiores (caso o SIC do usuário seja de ministério). Se Falso, irá retornar apenas os dados do próprio SIC. Default=Falso.
Orgao	Int	Código do órgão SIORG	Pode ser solicitado o próprio órgão ou algum órgão inferior que esteja cadastrado no e-Sic. Se for informado algum código diferente destes ou não for informado, será considerado apenas o órgão do usuário.
Protocolo	String	Número do protocolo de um pedido	
DtAberturalnicio	DateTime	Data inicial da abertura dos pedidos	Pode ser utilizada em conjunto com o campo DtAberturaFim
DtAberturaFim	DateTime	Data final da abertura dos pedidos	
DtPrazoAtendimentol nicio	DateTime	Data inicial do prazo de atendimento dos pedidos	Pode ser utilizada em conjunto com o campo DtPrazoAtendimentoFim
DtPrazoAtendimentoF im	DateTime	Data final do prazo de atendimento dos pedidos	
SituacaoPedido	Int	Código da situação dos pedidos	1 = Em tramitação 2= Respondido

Dados de retorno

Nome	Tipo	Conteúdo	Regras
CodigoExecucao	Int	Código da execução da consulta	0=Sucesso 1=Usuário não autenticado
			2=Resultado limitado a 1000 registros
DataProcessamento	DateTime	Informa a data/hora em que foi feito o processamento da consulta (para informar a data do servidor)	

Para cada pedido

				Dados do pedido	
DataRegistro		DateTime	5	Data do registro do pedido	
DescricaoPedido		String (20)48)	Conteúdo do pedido	
FormaRecebimento		String (40))	Como deseja receber a resposta	Buscar/Consultar pessoalmente
				,	Correspondência física (com custo)
					Pelo sistema (com avisos por email)
CodSiorgOrgaoSuperior		String(20)	Código Siorg do órgão superior	
OrgaoSuperior		String (25	50)	Nome do órgão superior	
CodSiorgOrgaoVinculado		String(20)	Código Siorg do órgão vinculado	
OrgaoVinculado		String (25	50)	Nome do órgão inferior (se o pedido for	
				direcionado para um órgão inferior)	
PrazoAtendimento		DateTime	5	Prazo de atendimento do pedido	
Protocolo		String (20))	Número do protocolo	
				Número de anexos	
Situacao		String (40)		Situação do Pedido	Em Tramitação
					Respondido
SituacaoStatus		String (200)		Detalhamento da situação	Ex: Acesso negado – documento sigiloso (lei
					12.527/2011), Resposta disponível no sistema, etc.
EmAtendimento		String(1)		Informa se o pedido está ou não em	S = Sim
				atendimento	N = Não
DataUltimoReencaminha	<mark>imento</mark>	DateTime	2	<mark>Informa a data do último</mark>	Novo campo, pode ser NULO
				reencaminhamento realizado no pedido	
				Dados do Solicitante	
TipoPessoa	String	(1)	Física	ou Jurídica	F = Física
					J = Jurídica
Nome	String	String (200) Nor		e ou razão social	
CPFouCNPJ	String (14) CPF		CPF (se pessoa Física) ou CNPJ (se pessoa		
	jurí		jurídi	ica)	
Documentoldentificaca	String	(20)	Num	ero do documento de identificação	
0					
Sexo	String	(1)	Sexo	do solicitante	M = Masculino
					F = Feminino

Profissão	String (200)	Profissão do solicitante	
Email	String (200)		
DDD	String(2)		
Telefone	String (20)		
Endereco	String (500)		
UF	String (2)	Sigla da UF	
País	String (200)	Descrição do País	
Cidade	String (200)		
CEP	String (9)		

3.2 - ObterAnexosPedidos

Parâmetros da Requisição

Nome	Tipo	Conteúdo	Regras
Usuario	String	Usuário cadastrado pela CGU	Deve ser um usuário do tipo "WebService". Obrigatório.
Senha	String	Senha do usuário.	Campo obrigatório.
Protocolo	String	Número do protocolo de um pedido	

Dados de retorno

Nome	Tipo	Conteúdo	Regras
CodigoExecucao	Int	Código da execução	0=Sucesso
			1=Usuário não autenticado
			3=Não tem permissão de consultar o pedido
			9=Falha no envio de um dos arquivos

DescricaoExecucao	String (200)	Mensagem referente ao código de execução	
QuantidadeDeArquivo	Int	Quantidade de arquivos anexos ao pedido	
		Para cada arquivo	
NomeArquivo	String (200)	Nome original do arquivo (com extensão)	
ArquivoZipAndBase64	String (sem	Arquivo zipado no formato GZip e codificado	Ver "informações adicionais".
	limite)	em Base-64	

4 - WS's de Recursos

4.1 - ObterRecursos

Parâmetros da requisição

Nome	Tipo	Conteúdo	Regras
Usuario	String	Usuário cadastrado pela CGU	Deve ser um usuário do tipo "WebService".
			Obrigatório.
Senha	String	Senha do usuário.	Campo obrigatório.
Protocolo	String	Número do protocolo	
DtAberturalnicio	DateTime	Data inicial da abertura dos recursos	Pode ser utilizada em conjunto com o campo
			DtAberturaFim
DtAberturaFim	DateTime	Data final da abertura dos recursos	
DtPrazoAtendimentoInici	DateTime	Data inicial do prazo de atendimento dos	Pode ser utilizada em conjunto com o campo
0		recursos	DtPrazoAtendimentoFim

DtPrazoAtendimentoFim	DateTime	Data final do prazo de atendimento dos recursos	
Instancia	Int	Instância dos recursos	1=primeira instância 2=segunda instância 3=instância CGU 4=reclamação 5=CMRI
OrigemTerceiraInstancia	Int	Especifica a origem do recurso de 3a instância	0=todos os recursos 2=com origem em segunda instância 4=com origem em reclamação
SituacaoRecurso	Int	Filtra os recursos por situação.	1=Em Tramitação 2=Respondido 3=Em Análise 4=Deferido
RetornarOrgaosVinculad os	Boolean	Se deve retornar dados dos SICs vinculados (inferiores).	Se Verdadeiro, irá retornar os dados dos sics inferiores Se Falso, irá retornar apenas os dados do próprio SIC. Default=Falso.
Orgao	Int	Código do órgão SIORG	Pode ser solicitado o próprio órgão ou algum órgão inferior que esteja cadastrado no e-Sic. Se for informado algum código diferente destes, ou não for informado, será considerado apenas o órgão do usuário.

Dados de retorno

Nome	Tipo	Conteúdo	Regras		
CodigoExecucao	Int	Código da execução da consulta	0=Sucesso		
			1=Usuário não autenticado		
			2=Resultado limitado a 1000 registros		
Para cada recurso					

		Dados do recurso			
ProtocoloPedido	String (20)	Número do protocolo do pedido			
Instância	String (40)	Descrição da Instância do Recurso	primeira instância segunda instância CGU Reclamação por atraso		
TipoRecurso	String (80)	Descrição do tipo de recurso	Ex.: Informação incompleta, Autoridade classificadora não informada, Grau de sigilo não informado, etc.		
DataAbertura	DateTime	Data de abertura do recurso			
PrazoAtendimento	DateTime	Prazo de atendimento do recurso			
Situacao	String (40)	Descrição da situação do recurso	Em Tramitação Respondido Deferido		
Justificativa	String (8000)	Descrição do texto do recurso impetrado pelo solicitante			
QtdAnexos	Int				
	Dados do Solicitante				
TipoPessoa	String (1)	Física ou Jurídica	F = Física J = Jurídica		
Nome	String (200)	Nome ou razão social			
CPFouCNPJ	String (14)	CPF (se pessoa Física) ou CNPJ (se pessoa jurídica)			
Documentoldentificac ao	String (20)	Numero do documento de identificação			
Sexo	String (1)	Sexo do solicitante	M = Masculino F = Feminino		
Profissão	String (200)	Profissão do solicitante			
Email	String (200)				
DDD	String(2)				
Telefone	String (20)				
Endereco	String (500)				
UF	String (2)	Sigla da UF			

País	String (200)	Descrição do País	
Cidade	String (200)		
CEP	String (9)		
Data/Hora do processamento			
DataProcessamento	DateTime	Informa a data/hora em que foi feito o processamento da consulta (para informar a	
		data do servidor)	

4.2 - ObterAnexosRecursos

Parâmetros da Requisição

Nome	Tipo	Conteúdo	Regras
Usuario	String	Usuário cadastrado pela CGU	Deve ser um usuário do tipo "WebService".
			Obrigatório.
Senha	String	Senha do usuário.	Campo obrigatório.
Protocolo	String	Número do protocolo	
Instancia	Int	Instância do Recurso	1 = primeira instância
			2 = segunda instância
			3 = CGU
			4 = Reclamação por atraso
			5 = CMRI
OrigemTerceiraInstan	Int	Especifica a origem do recurso de 3a instância	0=todos os recursos
cia			2=com origem em segunda instância
			4=com origem em reclamação

Dados de retorno

Nome	Tipo	Conteúdo	Regras
CodigoExecucao	Int	Código da execução	0=Sucesso

			1=Usuário não autenticado 3=Não tem permissão de consultar o recurso
	C: (200)		9=Falha no envio de um dos arquivos
DescricaoExecucao	String (200)	Mensagem referente ao código de execução	
QuantidadeDeArquivo	Int	Quantidade de arquivos anexos	
Para cada arquivo			
NomeArquivo	String (200)	Nome original do arquivo (com extensão)	
ArquivoZipAndBase64	String	Arquivo zipado no formato GZip e codificado	Ver "informações adicionais".
	(ilimitado)	em Base-64	

5 – Informações adicionais

5.1 Arquivos anexos

Os arquvos anexos são primeiramente zipados no formato gZip e posteriormente codificados em base-64 para a transferência. Portanto devem ser decodifidados para binários e, após isso, descompactados usando alguma api do gZip.

Atualmente o tamanho máximo dos arquivos, após a descompactação, é de 2 MB.

Atualmente são aceitas no e-Sic todas as extensões de documentos e imagens.