1. Leiaute do Arquivo de Evento de Informações da Entidade Declarante

O arquivo do Evento é um arquivo XML formado por elementos que contém os dados e são agrupados em grupos que, por sua vez, possuem uma hierarquia entre si.

Os elementos podem ser definidos como:

ELEMENTO
G = Grupo
A =Atributo
E =Elemento

Os registros possuem uma regra de ocorrência e obrigatoriedade, conforme as legendas abaixo.

OCORRÊNCIA
1-1 = O registro deve ocorrer uma única vez no arquivo
0-1= O registro pode ocorrer uma nenhuma vez no arquivo
1-N= O registro pode ocorrer uma ou mais vezes
0-N= O registro pode ocorrer nenhuma ou várias vezes no arquivo

OBRIGATORIEDADE
O = REGISTRO OBRIGATÓRIO
OC= REGISTRO OBRIGATÓRIO SE HOUVER
O() = REGISTRO OBRIGATÓRIO EM FUNÇÃO DE UMA CONDIÇÃO
N= REGISTRO NÃO DEVE SER INFORMADO

As regras de validação que se referem a conferência de campos que se encontram em outros registros somente serão executadas se o registro referenciado puder existir, ou seja, sua obrigatoriedade terá que ser diferente de "N".

Quando informado grupo facultativo, deverá ser obedecida a obrigatoriedade de campos apresentados.

1.1. Leiaute

	Tabela de Resumo												
Grupo	Pai	Nível	Descrição	Ocor.	Chave	Condição							
evtCadDeclarante	-	1	Evento de Informações da Entidade Declarante	1-1	•	0							
ideEvento	evtCadDeclarante	2	Informações de Identificação do Evento	1-1	-	0							
ideDeclarante	evtCadDeclarante	2	Informações de Identificação da Entidade Declarante	1-1	-	0							
infoCadastro	evtCadDeclarante	2	Informações de Cadastro da Entidade Declarante	1-1	-	0							
NIF	infoCadastro	3	Número de Identificação Fiscal no Exterior da Entidade Declarante	0-N	numeroNIF + paisEmissao	ос							
paisResid	infoCadastro	3	País de Residência Fiscal da Entidade Declarante	1-N	pais	0							
EnderecoOutros	infoCadastro	3	Demais Endereços da Entidade Declarante	0-N	-	ОС							
EnderecoEstrutura	EnderecoOutros	4	Endereço na forma estruturada	0-1	-	ос							
Endereco	EnderecoEstrutura	5	Dados do endereço na forma estruturada	0-1	-	ос							

	Leiaute												
#	Campo	Pai	Ele	Tipo	Ocor	Tam	Dec	Valores Válidos	Descrição	Regras de Validação			
1	evtCadDeclarante		G	-	1-1	-	1		Evento de Informações da Entidade Declarante	REGRA_VERSAO_LEIAUTE			
2	id	evtCadDeclarante	Α	С	1-1	020	-		Identificador que representa unicamente o evento no sistema para a mesma entidade	REGRA_VALIDA_CHAVE_ACESSO REGRA_VALIDA_FORMACAO_ID			
3	ideEvento	evtCadDeclarante	G	-	1-1	-	-		Informações de Identificação do Evento				
4	indRetificacao	ideEvento	E	N	1-1	001	-	 1 - para arquivo original 2 - para arquivo de retificação espontânea 3 - para arquivo de retificação a pedido 					
5	nrRecibo	ideEvento	E	С	0-1	050	-		Preencher com o número do recibo do arquivo a ser retificado	REGRA_OBRIGATORIO_NR_ULTIMO_ RECIBO REGRA_VALIDA_NR_RECIBO			
6	tpAmb	ideEvento	E	N	1-1	001	-	1=Produção; 2=Homologação	Identificação do ambiente	REGRA_VALIDA_TIPO_AMBIENTE			
7	aplicEmi	ideEvento	E	N	1-1	001	-	1=Emissão com aplicativo da empresa; 2=Outros	Aplicativo de emissão do evento				

8	verAplic	ideEvento	E	С	1-1	020	-		Versão do aplicativo de emissão do evento	
9	ideDeclarante	evtCadDeclarante	G	-	1-1	-	-		Informações de Identificação da Entidade Declarante	
10	cnpjDeclarante	ideDeclarante	E	С	1-1	014	i	REGRA_VALIDA_ CNPJ	Informar CNPJ da Entidade Declarante	
11	infoCadastro	evtCadDeclarante	G	-	1-1	-	1		Informações de Cadastro da Entidade Declarante	REGRA_VALIDA_PAIS_BR
12	GIIN	infoCadastro	E	С	0-1	019	ı		Informar GIIN (Global Intermediary Identification Number) da Entidade Declarante	REGRA_OBRIGATORIO_GIIN REGRA_VALIDA_FORMATO_ MASCARA_GIIN
13	CategoriaDeclarante	infoCadastro	E	С	0-1	008	-		Tipo categoria	REGRA_EXISTE_CATEGORIA_ DECLARANTE
14	NIF	infoCadastro	G	-	0-N	-	-		Informações de Identificação Fiscal no Exterior da Entidade Declarante	REGRA_VALIDA_CHAVE
15	NumeroNIF	NIF	E	С	1-1	025	-		Número de Identificação Fiscal no Exterior	
16	PaisEmissao	NIF	E	С	1-1	002	ı	REGRA_EXISTE_ PAIS	País de emissão do NIF	
17	tpNIF	NIF	E	С	0-1	030	ı		Tipo do NIF	
18	Nome	infoCadastro	Е	С	1-1	100	-		Informar a Razão Social da Entidade Declarante	

19	tpNome	infoCadastro	E	С	0-1	007	-	REGRA_EXISTE_ TIPO_NOME	Tipo do Nome da Entidade Declarante	
20	EnderecoLivre	infoCadastro	E	С	1-1	200	-		Preencher com o Endereço principal da Entidade Declarante	
21	tpEndereco	infoCadastro	E	С	0-1	007	-	REGRA_EXISTE_ TP_ENDERECO	Tipo do Endereço principal da Entidade Declarante	
22	Municipio	infoCadastro	E	N	1-1	007	-	REGRA_EXISTE_ COD_MUNICIPIO	Preencher com o código do município da Entidade Declarante, conforme tabela do IBGE	
23	UF	infoCadastro	Е	С	1-1	002	-	REGRA_EXISTE_UF	Preencher com a sigla da UF da Entidade Declarante	REGRA_VALIDA_MUNICIPIO_UF
24	CEP	infoCadastro	E	С	1-1	008	ı		Código de Endereçamento Postal da Entidade Declarante	
25	Pais	infoCadastro	E	С	1-1	002	-	REGRA_EXISTE_ PAIS	Preencher com o país do Endereço da Entidade Declarante	
26	paisResid	infoCadastro	G	-	1-N	-	-		País de Residência Fiscal da Entidade Declarante	REGRA_VALIDA_CHAVE
27	Pais	paisResid	E	С	1-1	002	-	REGRA_EXISTE_ PAIS	Sigla do País	
28	EnderecoOutros	infoCadastro	G	-	0-N	-	-		Demais Endereços da	

									Entidade Declarante	
29	tpEndereco	EnderecoOutros	Ш	C	0-1	007	ı	REGRA_EXISTE_ TP_ENDERECO	Tipo do Endereço	
30	EnderecoLivre	EnderecoOutros	Ш	C	0-1	200	Ī		Endereço na forma de texto livre	
31	EnderecoEstrutura	EnderecoOutros	G	1	0-1	-	1		Endereço na forma estruturada	
32	EnderecoLivre	EnderecoEstrutura	E	С	0-1	200	-		Parte do endereço estruturado na forma de texto livre	
33	Endereco	EnderecoEstrutura	G	-	0-1	-	-		Dados do endereço na forma estruturada	
34	Logradouro	Endereco	Е	С	0-1	060	-		Logradouro	
35	Numero	Endereco	E	С	0-1	010	-		Número (ou outra identificação) no logradouro	
36	Complemento	Endereco	E	С	0-1	010	-		Subunidade no local identificado pelo logradouro/número	
37	Andar	Endereco	E	С	0-1	010	1		Andar da subunidade no local identificado pelo logradouro/número	
38	Bairro	Endereco	E	С	0-1	040	ı		Bairro (ou alguma outra subdivisão da cidade)	

39	Caixa Postal	Endereco	Е	С	0-1	012	-		Código de Caixa Postal	
40	CEP	EnderecoEstrutura	ш	С	1-1	012	-		Código de Endereçamento Postal do Endereço	
41	Municipio	EnderecoEstrutura	Е	С	1-1	060	-		Município brasileiro, ou cidade no exterior	
42	UF	EnderecoEstrutura	E	С	1-1	040	ı		Unidade da Federação Brasileira (sigla) ou subdivisão do país estrangeiro	
43	Pais	EnderecoOutros	E	С	1-1	002	-	REGRA_EXISTE_ PAIS	País do Endereço	