TOF

Tribunal Superior Eleitoral Processo de Desenvolvimento Unificado de *Software*

Arquivos de BU e Correspondências BU na Web

Especificação de *Layout* de Arquivo

1. Nomenclatura dos arquivos

1.1 Arquivo compactado (zip)

O arquivo deverá ser nomeado da seguinte forma:

bweb_TT_UF_DDMMAAAAHHMMSS.zip, onde:

- bweb Arquivo de Boletim de Urna na Web;
- TT Turno, Primeiro Turno (T1), Segundo Turno (T2);
- UF Sigla da Unidade da Federação;
- DDMMAAAA Data no formato DD (dia) MM (mês) AAAA (ano);
- HHMMSS Hora no formato HH (hora) MM (minuto) SS (segundos), formato 24 horas.

1.2 Arquivo interno (txt)

O arquivo deverá ser nomeado da seguinte forma: bweb_TT_UF_DDMMAAAHHMMSS.txt, onde:

- bweb Boletim de Urna na Web;
- TT Turno, Primeiro Turno (T1), Segundo Turno (T2);
- UF Sigla da Unidade da Federação referente ao arquivo;
- DDMMAAAA DD (Dia), MM (Mês), AAAA (Ano).
- HHMMSS HH (Hora), MM (Minuto), SS (Segundo)

2. Estrutura do arquivo

O arquivo deverá obedecer a estrutura detalhada na tabela abaixo:

Tribunal Superior Eleitoral Processo de Desenvolvimento Unificado de *Software*

Arquivos de BU e Correspondências BU na Web

Especificação de *Layout* de Arquivo

2.1 Registro Seção Eleitoral

Descrição:		Arquivos de Boletim de Urna na Web								
No.	Campo	Separador	Tamanho	Tipo ¹	Valor Padrão	Obrigatório?	Mascara	Descrição		
1	Data da geração	"."	-	D	N/A	Sim	DD/MM/AAAA	Data da geração do arquivo.		
2	Hora da geração	"."	-	0	N/A	Sim	hh:mm:ss	Hora da geração do arquivo, no padrão 24 horas		
3	Código do Pleito	"."	8	N	N/A	Sim	N/A	Código de Identificação do Pleito.		
4	Código da Eleição	"."	8	N	N/A	Sim	N/A	Código de Identificação da Eleição.		
5	Sigla da UF	","	2	А	N/A	Sim	N/A	Sigla da UF.		
6	Código do Cargo / Código da Pergunta	"."	2	N	N/A	Sim	N/A	Código do Cargo do Candidato ou Pergunta no caso de plebiscito.		
7	Descrição do Cargo/Descrição da Pergunta	"."	25	A	N/A	Sim	N/A	Descrição do Cargo ou Descrição da pergunta, no caso de plebiscito.		
8	Número da Zona Eleitoral	"."	4	N	N/A	Sim	N/A	Número da Zona Eleitoral.		
9	Número da Seção Eleitoral	"."	4	N	N/A	Sim	N/A	Número da Seção Eleitoral.		
10	Número do Local de Votação	"."	4	N	N/A	Sim	N/A	Número do local de votação referente ao Boletim de Urna.		
11	Número do Partido	"."	2	N	N/A	Sim	N/A	Número de identificação do partido junto ao TSE.		
12	Nome do Partido	"."	58	Α	N/A	Sim	N/A	Nome do partido junto ao TSE.		
13	Código do Município	"."	5	Α	N/A	Sim	N/A	Código do Município junto ao TSE.		
14	Nome do Município	"."	35	Α	N/A	Sim	N/A	Nome do Município		
15	Data do BU Recebido	"."	-	Α	N/A	Sim	DD/MM/AAAA	Data do BU Recebido		
16	Quantidade de Eleitores Aptos	","	9	N	N/A	Sim	N/A	Quantidade de Eleitores Aptos		



Tribunal Superior Eleitoral Processo de Desenvolvimento Unificado de *Software*

Arquivos de BU e Correspondências BU na Web

Especificação de *Layout* de Arquivo

17	Quantidade de Eleitores Faltosos	,	-	N	N/A	Sim	N/A	Quantidade de eleitores que Faltaram
18	Quantidade de Comparecimento	"" ₋ 37	-	N	N/A	Sim	N/A	Quantidade de Eleitores que compareceram
19	Código do Tipo da Eleição	"" ₋ ",	2	N	N/A	Sim	N/A	Código de identificação do tipo da Eleição
20	Código do Tipo de Urna	"" ₋ ",	1	N	N/A	Sim	N/A	Código de identificação do tipo de Urna
21	Descrição do Tipo de Urna	,,	29	А	N/A	Sim	N/A	Descrição do Tipo de Urna
22	Número do Votável	"."	5	N	N/A	Sim	N/A	Número do Votável
23	Nome do Votável	"."	40	Α	N/A	Sim	N/A	Nome do Votável
24	Quantidade de Votos	"•"	-	N	N/A	Sim	N/A	Quantidade de Votos
25	Código do Tipo do Votável	"" _* ",	2	N	N/A	Sim	N/A	Código do Tipo do Votável
26	Número de Urna Efetivada	"" ₋ ",	8	N	N/A	Sim	N/A	Número de Urna Efetivada
27	Código da Carga Urna 1 Efetivada	,,	25	А	N/A	Sim	N/A	Código da Carga de Urna 1ª Efetivada
28	Código da Carga Urna 2 Efetivada	,,	7	А	N/A	Sim	N/A	Código da Carga de Urna 2ª Efetivada
29	Data da Carga de Urna Efetivada	,,	19	А	N/A	Sim	DD/MM/AAAA	Data da Carga de Urna Efetivada
30	Código do Flashcard de Urna Efetivada	,	8	А	N/A	Sim	N/A	Código do Flashcard de Urna Efetivada
31	Cargo Pergunta Seção	"" _* ""	25	A	N/A	Sim	N/A	Código do Cargo / Pergunta / Seção, caso um dos valores seja nulo, deverá retornar "- ".

(1) N = numérico; A = Alfanumérico; D = Data; O = Outro (neste último caso, especificar).



Tribunal Superior Eleitoral Processo de Desenvolvimento Unificado de *Software*

Arquivos de BU e Correspondências BU na Web

Especificação de *Layout* de Arquivo

Arquivo: leia-me_arquivo_bu_web.docx Versão do modelo: 1.0 – 31/03/2015