



**TRIBUNAL SUPERIOR ELEITORAL - TSE**

Secretaria da Tecnologia da Informação - STI  
Seção de Totalização e Divulgação de Resultados – SETOT  
Especificação de Arquivos: EA16 – Arquivo de configuração de seções eleitorais

## **Divulgação de Resultado das Eleições Especificação de Arquivo EA16 – Arquivo de configuração de seções eleitorais**

### HISTÓRICO DE REGISTROS

<b>Versão</b>	<b>Data</b>	<b>Responsável</b>	<b>Descrição</b>
1.0	06/11/2020	Wesley Melo	Criação do documento
1.1	10/11/2020	Daniel Soares	Alteração para o arquivo ser por UF.



## TRIBUNAL SUPERIOR ELEITORAL - TSE

Secretaria da Tecnologia da Informação - STI

Seção de Totalização e Divulgação de Resultados – SETOT

Especificação de Arquivos: EA16 – Arquivo de configuração de seções eleitorais

# Sumário

1. Descrição	3
2. Formato do nome do arquivo	3
3. Representação do arquivo	3
4. Dicionário de dados	4



## TRIBUNAL SUPERIOR ELEITORAL - TSE

Secretaria da Tecnologia da Informação - STI  
Seção de Totalização e Divulgação de Resultados – SETOT  
Especificação de Arquivos: EA16 – Arquivo de configuração de seções eleitorais

# EA16 - Arquivo de configuração de seções eleitorais

## 1. Descrição

Esse arquivo contém informações acerca das seções eleitorais disponíveis para divulgação dos boletins de urna. Os arquivos JSON serão consumidos pelo aplicativo Resultados.

## 2. Formato do nome do arquivo

O nome do arquivo é formado conforme o padrão a seguir:

```
<UF>-p<número do pleito>-cs.json  
Exemplo: mg-p012345-cs.json
```

Onde:

**<uf>** := Sigla da UF em minúsculo.

**<número do pleito>**: Número de controle identificador do pleito a que se refere o arquivo. Composto por seis dígitos.

## 3. Representação do arquivo

```
{  
  "dg": "<dd/mm/aaaa>",  
  "hg": "<hh:mm:ss>",  
  "f": "{S|O}",  
  "cdp": "<inteiro>",  
  "abr": [  
    {  
      "cd": "{<Sigla UF>}",  
      "ds": "<texto>",  
      "mu": [  
        {  
          "cd": "<texto>",  
          "nm": "<texto>",  
          "zon": [  
            {  
              "cd": "<texto>",  
              "sec": ["<texto>",<outras seções>"]  
            },  
            {<outras zonas>}  
          ],  
          {<outras municípios>}  
        ],  
        {<outras abrangências>}  
      ],  
    }  
  ]  
}
```

**TRIBUNAL SUPERIOR ELEITORAL - TSE**

Secretaria da Tecnologia da Informação - STI  
Seção de Totalização e Divulgação de Resultados – SETOT  
Especificação de Arquivos: EA16 – Arquivo de configuração de seções eleitorais

**4. Dicionário de dados**

Atributos	
dg	Data da geração do arquivo.
hg	Hora da geração do arquivo.
f	Fase em que foi gerado o arquivo. Pode ser: - “S”: Simulado – se o arquivo foi gerado durante o simulado. - “O”: Oficial – se o arquivo foi gerado com resultados reais da eleição.
cdp	Código do pleito, utilizado para identificar as eleições que participam do mesmo processo eleitoral.

**Elemento: abr (Abrangência)****Descrição**

Lista com as UF's - Unidades Federativas - que participam da eleição.  
Para Exterior, a sigla será “ZZ”

**Conteúdo**

Contém um elemento “mu” para cada município ou localidade do exterior que faz parte da UF em questão.

**Atributos**

cd	Sigla da UF em maiúsculo. Ex.: “AM”, “SP”, “ZZ”
ds	Nome descritivo da abrangência. Nesse caso, o nome da UF.

**Elemento: mu (Municípios ou Localidades do Exterior)****Descrição**

Lista com informações dos municípios ou localidades do Exterior que participam da eleição em uma determinada UF (especificada no elemento **abr**, no atributo **cd**).

**Conteúdo**

Contém um elemento “zon” para cada zona eleitoral que faz parte do município em questão.

**Atributos**

cd	Número do município com cinco dígitos, preenchidos com zero à esquerda, de acordo com o cadastro da Justiça Eleitoral. Ex.: “00001”, “00002”, “00003”.
nm	Nome do município.

**Elemento: zon (Zonas Eleitorais)****Descrição**

Lista com informações das zonas eleitorais que participam da eleição em um determinado município.

**Conteúdo****Atributos**

cd	Número da zona eleitoral com quatro dígitos, preenchidos com zero à esquerda, de acordo com o cadastro da Justiça Eleitoral. Ex.: “0001”, “0002”, “0003”
sec	Lista dos números das seções eleitorais da zona eleitoral em questão. Os números contém quatro dígitos, preenchidos com zeros à esquerda, separados por vírgula. Ex.: “0001”, “0002”, “0003”