

**Divulgação de Resultados das Eleições** - Especificação de Arquivo

## EA10 – Arquivo de resultado de eleitos

### Sumário

- [Sumário](#)
- [Histórico](#)
- [1. Conteúdo](#)
- [2. Nome do arquivo](#)
- [3. Representação do arquivo](#)
- [4. Dicionário de dados](#)
  - [Elemento \[raiz\]](#)
  - [Elemento abr](#)
  - [Elemento cand](#)
  - [Elemento vs](#)

### Histórico

<b>Versão</b>	<b>Data</b>	<b>Responsável</b>	<b>Descrição</b>
---------------	-------------	--------------------	------------------

#### 1. Conteúdo

Esse arquivo contém o resultado de todos os candidatos eleitos a um determinado cargo e uma determinada abrangência. Por exemplo, esse arquivo contém as informações dos candidatos a Governador, Senador e Deputado Federal eleitos no País, em caso de eleição geral, e candidatos a prefeito eleitos na UF, em caso de eleição municipal.

Esse arquivo estará presente apenas nas eleições gerais ordinárias e nas eleições municipais ordinárias. Não existindo para eleições suplementares nem consultas populares.

Para Eleições Gerais Ordinárias, no primeiro turno, haverá um arquivo de abrangência BR para os cargos de Governador, Senador e Deputado Federal. Para o segundo turno, haverá somente o arquivo de Governador, caso, no mínimo, uma UF tenha eleição de Governador em segundo turno.

Para as Eleições Municipais, tanto para primeiro e segundo turno, caso haja, haverá um arquivo de Prefeito para cada UF.

#### 2. Nome do arquivo

O nome do arquivo obedece ao seguinte formato:

`<br|uf>-c<código do cargo>-e<número da eleição>-e.json`

Exemplos:

br-c0003-e9999999-e.json sp-c0011-e9999999-e.json

Onde:

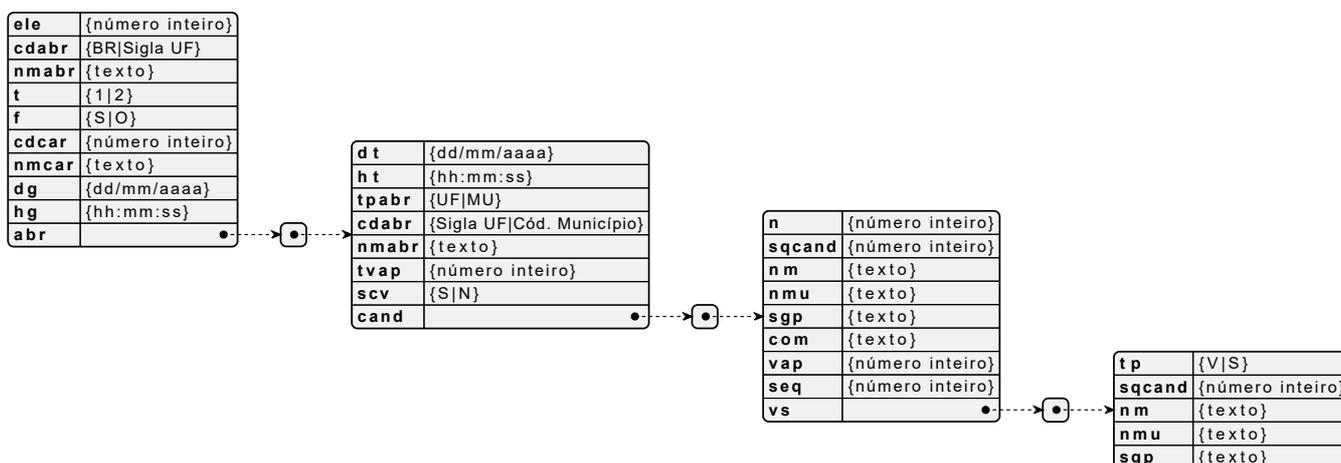
<br|uf>: Sigla da Unidade da Federação ou para Brasil a sigla "br".

<código do cargo>: Número do cargo com 4 dígitos. O número dos cargos é conhecido e descrito na tabela abaixo

Código	Cargo	Tipo
0003	Governador	Majoritário
0005	Senador	Majoritário
0011	Prefeito	Majoritário
0006	Deputado Federal	Proporcional

<número da eleição>: Número de controle identificador da eleição a que se refere o arquivo. Composto por seis dígitos. É um número fixo para todos os arquivos de uma mesma eleição.

### 3. Representação do arquivo



### 4. Dicionário de dados

Elemento: [raiz]

#### Atributos

ele	Código numérico identificador da Eleição que está sendo divulgada.
cdabr	Determina qual a abrangência que pertence esse arquivo. Pode ser: - A sigla "BR", indicando que esse arquivo se refere a resultado nacional; - A sigla da UF, indicando resultado de uma determinada Unidade da Federação.
nmabr	Nome descritivo da abrangência definida em "cdabr". Pode ser a palavra "Brasil" ou o nome da Unidade da Federação.
t	Turno da eleição. Pode ser: 1 – primeiro turno 2 – segundo turno

## Atributos

f	Fase em que foi gerado o arquivo. Pode ser: "Simulado" – se o arquivo foi gerado durante o simulado. "Oficial" – se o arquivo foi gerado com resultados reais da eleição.
cdcar	Número identificador do cargo.
nmcar	Nome do cargo.
dg	Data no formato "dd/mm/aaaa" da geração do arquivo.
hg	Hora no formato "00:00:00" da geração do arquivo.

### Elemento: abr

- Descrição: Abrangência onde o candidato se elegeu. Pode ser uma UF, para os cargos de Governador, Senador e Deputados, ou um Município, para o cargo de Prefeito.
- Conteúdo:
  - Um elemento "cand" para cada candidato eleito na Abrangência.
    - Em se tratando de Governador e Prefeito já eleito no primeiro turno, haverá apenas um elemento "cand". Caso haja segundo turno, haverá dois elementos "cand".
    - Nos casos de Senador e Deputados, haverá quantos elementos "cand" forem o número de eleitos.

## Atributos

dt	Data da última Totalização na Abrangência
ht	Hora da última Totalização na Abrangência
tpabr	Informa a abrangência dos dados constantes nesse elemento. Pode ser: - "UF": abrangência UF - "MU": abrangência Municipal
cdabr	Código que determina, na abrangência, a qual unidade pertence o arquivo, podendo ser: - A sigla da UF, indicando que esse arquivo se refere ao resultado de uma determinada Unidade da Federação; - O código do Município, com 5 dígitos numéricos (preenchidos com zero à esquerda)
nmabr	Nome descritivo da abrangência definida em "codigoAbrangencia". Pode ser a o nome da Unidade da Federação ou o nome do município.
tvap	Numero total dos votos que foram atribuídos ou a algum candidato ou a alguma legenda. É a diferença entre os votos computados <sup>1</sup> e os votos brancos, nulos e pendentes. Também pode ser considerado como a soma dos votos nominiais, votos de legenda, votos anulados e votos anulados sub judice.
scv	Indica se não existem candidatos para votar no cargo. Pode ser: S – Sim. Não existem candidatos para o cargo. Nesse caso, a lista de candidatos (no atributo "cand") estará vazia. N – Não. Há candidatos para o cargo.

**Elemento: cand**

- Descrição: Contém dados referentes aos candidatos eleitos.
- Conteúdo:
  - Para os cargos de Governador e Prefeito, um elemento "vs" representando o Vice.
  - Para o cargo de Senador, um ou dois elementos "vs" representando o(s) suplente(s).
  - Para o cargo de Deputado Federal o elemento "vs" é omitido.

**Atributos**

n	Número do candidato.
sqcand	Sequencial do candidato. Identificador único do candidato.
nm	Nome do candidato
nmu	Nome do candidato que será apresentado na urna.
sgp	Sigla do partido.
com	Sigla dos partidos que compõem a coligação separada por uma barra "/". Caso se trate de um partido isolado, haverá apenas a sigla do partido. Partidos com situação de inapto, apresentarão 2 asteriscos a sua direita.
vap	Quantidade de votos computados <sup>1</sup> para o candidato.
seq	Sequencial da ordem do candidato. Indica a ordem do mesmo na eleição

**Elemento: vs**

- Descrição: Dados de Vice (para os cargos de Governador e Prefeito) e de Suplente (para o cargo de Senador). Esse elemento estará presente apenas para os cargos majoritários.
- Conteúdo: Não se aplica.

**Atributos**

tp	Vice (V) ou Suplente (S)
sqcand	Sequencial do candidato. Identificador único do candidato.
nm	Nome do candidato a vice ou suplente.
nmu	Nome do candidato a vice ou suplente, conforme apresentado na urna.
sgp	Sigla do partido a que pertence o candidato a vice ou suplente.

<sup>1</sup>**Votos Computados:** São os votos que foram destinados ao candidato ou partido pela urna eletrônica, antes de passar pela regras de totalização.