

## Divulgação de Resultados das Eleições - Especificação de Arquivo

# EA14 – Arquivo de acompanhamento Brasil

## Sumário

- [Sumário](#)
- [Histórico](#)
- [1. Conteúdo](#)
- [2. Formato do nome do arquivo](#)
- [3. Representação do arquivo](#)
- [4. Dicionário de dados do arquivo](#)
  - Elemento: [raiz]
  - Elemento: abr
- [5. Anexo I: Arquivo de Acompanhamento Brasil](#)

## Histórico

Versão	Data	Responsável	Descrição
--------	------	-------------	-----------

## 1. Conteúdo

Esse arquivo contém informações relevantes para acompanhamento da eleição nas abrangências Estadual e Federal. As informações contidas nesse arquivo, para acompanhamento da eleição, são informações de seções e eleitorado. Tais informações são relevantes para se mapear o estágio da eleição em todo o país, ou seja, com esse arquivo é possível acompanhar a quantidade de seções totalizadas, seções não totalizadas, eleitorado totalizado, etc.

Esse arquivo será gerado apenas para as eleições ordinárias de abrangência municipal e eleições ordinárias de abrangência estadual. A relação entre o tipo de arquivo e o tipo de eleição são detalhados na tabela a seguir:

### Quantidade de arquivos por tipo de Eleição

Tipo	Geral Ordinária	Geral Suplementar	Municipal Ordinária	Municipal Suplementar	Consulta Popular Nacional	Consulta Popular Estadual	Consulta Popular Municipal
Arquivo							
Resumo BR	1	-	1	-	-	-	-

### Conteúdo do arquivo

Tipo	Conteúdo
Arquivo	Quantitativo de seções e eleitorado nas abrangências Nacional e Estadual. Ver <a href="#">Anexo I</a>
Resumo BR	para mais detalhes.

## 2. Formato do nome do arquivo

O nome do arquivo obedece ao seguinte formato:

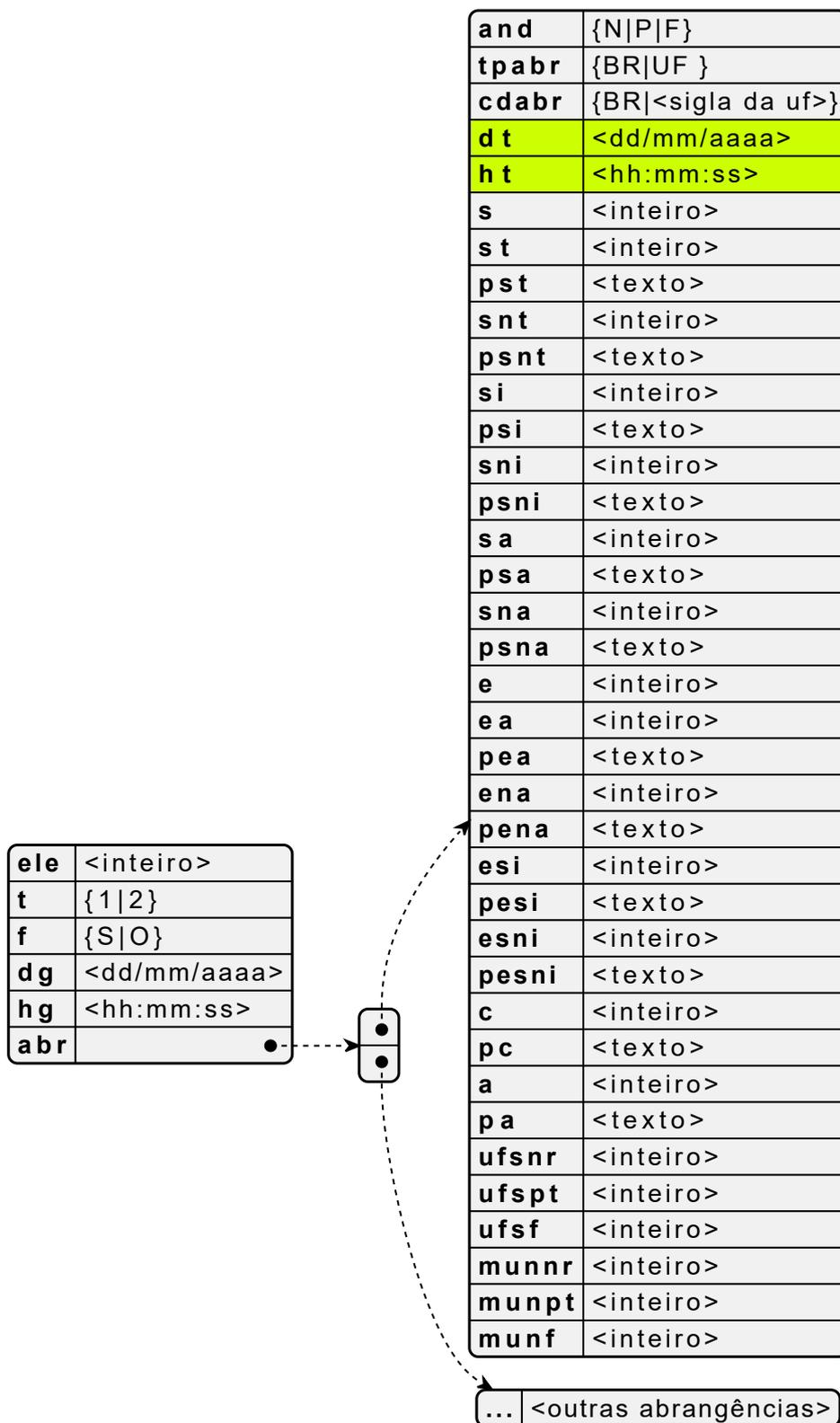
**br-e<número da eleição>-ab.json**

- Exemplo: br-e999999-ab.json

Onde:

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

### 3. Representação do arquivo



#### 4. Dicionário de dados do arquivo

##### Elemento: [raiz]

- Descrição: Elemento que contém informações gerais sobre a eleição representada pelo arquivo.
- Conteúdo: Um ou mais elementos "abr".

##### Atributos

**Atributos**

ele	Código da eleição
t	Turno da eleição. Pode ser: - "1" : para primeiro turno - "2" : para segundo turno
f	Fase em que foi gerado o arquivo. Pode ser: - "S" : Fase simulada - "O" : Fase oficial
dg	Data da geração do arquivo.
hg	Hora da geração do arquivo.

**Elemento: abr**

- Descrição:
  - Elemento que contém informações gerais sobre a eleição representada pelo arquivo.
  - Elemento que contém valores de acompanhamento da eleição, tais como seções e eleitorado.

**Atributos**

and	<p>Informa o andamento do recebimento de Boletins de Urna e do processo de totalização dentro da abrangência.</p> <p>Pode ser:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- "N": não tiver havido totalização</li> <li>- "P": totalização em andamento</li> <li>- "F": totalização finalizada</li> </ul> <p>Totalização finalizada acontece quando 100% das seções foram totalizadas e houve totalização final. Totalização final é o processo de finalização da eleição, quando um juiz eleitoral finaliza a eleição elegendo ou não os candidatos.</p>
tpabr	<p>Tipo da abrangência. Pode ser:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- "BR" : abrangência Brasil</li> <li>- "UF" : abrangência por UF</li> </ul>
cdabr	<p>Código que determina, na abrangência, a qual unidade pertence o arquivo, podendo ser:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- A sigla "BR", para resultados nacionais;</li> <li>- A sigla da UF, indicando que esse arquivo se refere ao resultado de uma determinada Unidade da Federação.</li> </ul>
dt	Data e hora da última totalização da abrangência.
ht	- Para abrangência UF será a data/hora da última totalização parcial.
	- Para abrangência Brasil será a data/hora da última totalização final, e na ausência de totalização final será a data/hora da última totalização parcial.
s	Seções - Quantidade de seções na abrangência.
st	Seções Totalizadas - Quantidade de seções totalizadas na abrangência.

**Atributos**

pst	Percentual de Seções Totalizadas - percentual de seções totalizadas em relação à quantidade de seções
snt	Seções Não Totalizadas - Quantidade de seções não totalizadas na abrangência.
psnt	Percentual de Seções Não Totalizadas - percentual de seções não totalizadas em relação à quantidade de seções
si	Seções Instaladas – Quantidade de seções instaladas na abrangência. Essa informação só é obtida após a totalização da seção eleitoral.
psi	Percentual de Seções Instaladas - percentual de seções instaladas em relação à quantidade de seções
sni	Seções Não Instaladas – Quantidade de seções não instaladas na abrangência. Essa informação só é obtida após a totalização da seção eleitoral.
psni	Percentual de Seções Não Instaladas - percentual de seções não instaladas com relação à quantidade de seções
sa	Seções Apuradas - Quantidade de seções apuradas na abrangência. Essa informação só é obtida após a totalização da seção eleitoral.
psa	Percentual de Seções Apuradas - percentual de seções apuradas com relação à quantidade de seções instaladas
sna	Seções Não Apuradas - Quantidade de seções não apuradas na abrangência. Essa informação só é obtida após a totalização da seção eleitoral.
psna	Percentual de Seções Não Apuradas - percentual de seções não apuradas em relação à quantidade de seções instaladas
e	Eleitorado - Quantidade de eleitores aptos da abrangência.
ea	Eleitorado Apurado - Quantidade de eleitores apurados das seções instaladas. Essa informação só é obtida após a totalização da seção eleitoral.
pea	Percentual do Eleitorado Apurado - percentual de eleitores apurados em relação aos eleitores das seções instaladas
ena	Eleitorado Não Apurado - Quantidade de eleitores não apurados das seções instaladas. Essa informação só é obtida após a totalização da seção eleitoral.
pena	Percentual do Eleitorado Não Apurado - percentual de eleitores não apurados em relação aos eleitores das seções instaladas
esi	Eleitorado Seções Instaladas - Quantidade de eleitores das seções instaladas.
pesi	Percentual do Eleitorado Seções Instaladas - percentual de eleitores das seções instaladas em relação ao eleitorado apto na abrangência
esni	Eleitorado Seções Não Instaladas - Quantidade de eleitores das seções não instaladas.

**Atributos**

pesni	Percentual do Eleitorado Seções Não Instaladas - percentual de eleitores das seções não instaladas em relação ao eleitorado apto na abrangência
c	Comparecimento - Quantidade de comparecimento na abrangência. Essa informação só é obtida após a totalização da seção eleitoral.
pc	Percentual de Comparecimento - percentual de comparecimento em relação aos eleitores das seções instaladas.
a	Abstenção – Quantidade de abstenções na abrangência. Essa informação só é obtida após a totalização da seção eleitoral.
pa	Percentual de Abstenção - percentual de abstenção em relação aos eleitores das seções instaladas
ufsnr	Quantidade de UF's que não iniciaram a totalização. Esse atributo somente estará disponível quando "tpabr" for "BR".
ufspt	Quantidade de UF's que já iniciaram mas não finalizaram a totalização. Esse atributo somente estará disponível quando "tpabr" for "BR".
ufsf	Quantidade de UF's que já finalizaram a totalização. Esse atributo somente estará disponível quando "tpabr" for "BR".
pufsnr	Percentual de UF's que não iniciaram a totalização. Percentual de UF's não iniciadas em relação ao total de UF's que participam da eleição. Esse atributo somente estará disponível quando "tpabr" for "BR".
pufspt	Percentual de UF's que iniciaram mas não finalizaram a totalização em relação ao total de UF's que participam da eleição. Esse atributo somente estará disponível quando "tpabr" for "BR".
pufst	Percentual de UF's que finalizaram a totalização em relação ao total de UF's que participam da eleição. Esse atributo somente estará disponível quando "tpabr" for "BR".
munnr	Quantidade de Municípios que não iniciaram a totalização. Esse atributo estará disponível quando "tpabr" for diferentes de "BR".
munpt	Quantidade de Municípios que já iniciaram a totalização. Esse atributo estará disponível quando "tpabr" for diferentes de "BR".
munf	Quantidade de Municípios que já finalizaram a totalização. Esse atributo estará disponível quando "tpabr" for diferentes de "BR".
pmunnr	Percentual de Municípios que não iniciaram a totalização em relação ao total de municípios, da respectiva UF, que participaram da eleição. Esse atributo estará disponível quando "tpabr" for diferentes de "BR".
pmunpt	Percentual de Municípios que já iniciaram mas não finalizaram a totalização em relação ao total de municípios, da respectiva UF, que participaram da eleição. Esse atributo estará disponível quando "tpabr" for diferentes de "BR".

## Atributos

---

pmunf Percentual de Municípios que já finalizaram a totalização em relação ao total de municípios, da respectiva UF, que participaram da eleição. Esse atributo estará disponível quando "tpabr" for diferentes de "BR".

## 5. Anexo I: Arquivo de Acompanhamento Brasil

### Conteúdo

Esse arquivo contém as informações de acompanhamento da eleição em abrangência nacional. Entende-se por acompanhamento informações que revelam a situação da eleição de forma geral, como, por exemplo, número de seções totalizadas, número de eleitorado apurado, comparecimento e outros.

### Representação do arquivo JSON

<b>ele</b>	<inteiro>
<b>t</b>	{1 2}
<b>f</b>	{S O}
<b>d g</b>	<dd/mm/aaaa>
<b>h g</b>	<hh:mm:ss>
<b>abr</b>	•



<b>and</b>	{N P F}
<b>tpabr</b>	BR
<b>cdabr</b>	BR
<b>d t</b>	<dd/mm/aaaa>
<b>h t</b>	<hh:mm:ss>
<b>s</b>	<inteiro>
<b>s t</b>	<inteiro>
<b>pst</b>	<texto>
<b>snt</b>	<inteiro>
<b>psnt</b>	<texto>
<b>si</b>	<inteiro>
<b>psi</b>	<texto>
<b>sni</b>	<inteiro>
<b>psni</b>	<texto>
<b>sa</b>	<inteiro>
<b>psa</b>	<texto>
<b>sna</b>	<inteiro>
<b>psna</b>	<texto>
<b>e</b>	<inteiro>
<b>ea</b>	<inteiro>
<b>pea</b>	<texto>
<b>ena</b>	<inteiro>
<b>pena</b>	<texto>
<b>esi</b>	<inteiro>
<b>pesi</b>	<texto>
<b>esni</b>	<inteiro>
<b>pesni</b>	<texto>
<b>c</b>	<inteiro>
<b>pc</b>	<texto>
<b>a</b>	<inteiro>
<b>pa</b>	<texto>
<b>ufsnr</b>	<inteiro>
<b>ufspt</b>	<inteiro>
<b>ufsf</b>	<inteiro>
<b>munnr</b>	<inteiro>
<b>munpt</b>	<inteiro>
<b>munf</b>	<inteiro>

**abr:** há um elemento abr com tipabr igual a "BR", um elemento abr com tipabr igual a "ZZ" e 1 elemento abr com tipabr para cada UF que tenha eleição ordinária. Esse elemento contém a situação da eleição na respectiva abrangência. Exemplo: o atributo st apresenta o número de seções totalizadas em todo o Brasil.