



LEIAME

Este arquivo contém o leiaute das tabelas existentes no repositório de dados eleitorais. Antes de trabalhar os dados é importante ler as seguintes considerações:

- A codificação de caracteres dos arquivos é "Latin 1";
- Os campos estão entre aspas e separados por ponto e vírgula, inclusive os campos numéricos;
- Campos preenchidos com #NULO significam que a informação está em branco no banco de dados. O correspondente para #NULO nos campos numéricos é -1;
- Campos preenchidos com #NE significam que naquele ano a informação não era registrada em banco de dados pelos sistemas eleitorais. O correspondente para #NE nos campos numéricos é -3;
- O campo UF, além das unidades da federação, pode conter alguma das seguintes situações:
 - o BR: quando se tratar de informação a nível nacional;
 - o VT: quando se tratar de voto em trânsito;
 - o ZZ: quando se tratar de Exterior.
- Os arquivos estão em constante processo de atualização e aperfeiçoamento. Alguns arquivos podem estar em branco ou com mensagem de erro devido à indisponibilidade temporária na base de algum estado ou à inexistência daquele arquivo para a época pretendida.

Agradecemos todas as críticas e sugestões recebidas de pesquisadores e usuários que estão colaborando para a melhoria na qualidade da prestação das informações. Em especial à Associação Brasileira de Ciência Política (ABCP) que, por meio de acordo de cooperação técnica firmado com o TSE, está auxiliando na verificação dos arquivos gerados e informando o TSE quanto às necessidades de dados dos pesquisadores.

Qualquer sugestão ou dúvida deve ser encaminhada ao e-mail estatistica@tse.jus.br.

I BOLETIM_URNA

NOTAÇÃO:

BWEB_ <TURNO>_<UF>_<DATA_HORA_GERACAO>

Variável	Descrição
DT_ GERACAO	Data da extração dos dados para geração do arquivo.
HH_ GERACAO	Hora da extração dos dados para geração do arquivo com base no horário de Brasília.
ANO_ ELEICAO	Ano de referência da eleição para geração do arquivo. Observação: para eleições suplementares o ano de referência da eleição é o da eleição ordinária correspondente. Por exemplo: em 2016 houve eleições ordinárias. Após a data desta eleição ordinária e antes da próxima, houve eleições suplementares em 2017, 2018 e 2019. As informações destas eleições suplementares estarão divulgadas no arquivo gerado para as Eleições 2016.
CD_ TIPO_ ELEICAO	Código do tipo de eleição. Pode assumir os valores: . 0: Eleição Ordinária; . 1: Eleição Extraordinária; e . 2: Consulta Popular.
NM_ TIPO_ ELEICAO	Nome do tipo de eleição. Observação: as eleições ordinárias são previstas em Lei, possuem data certa para serem realizadas, ocorrem em anos pares e possuem a periodicidade de 04 em 04 anos. Nas eleições gerais ordinárias são eleitos os cargos de Presidente, Governador, Deputado (Federal e Estadual) e Senador. Nas eleições ordinárias municipais são eleitos os cargos de Prefeito e Vereador. As eleições suplementares são aquelas que não têm periodicidade pré-determinada ou definida e ocorrem quando, eventualmente, se fizerem necessárias. As consultas populares ocorrem

	sempre que a população é convocada a opinar diretamente sobre um assunto específico e importante. Ela pode ser realizada de duas formas: plebiscito (quando o cidadão opina previamente sobre a possível criação de uma lei) e referendo (quando uma lei aprovada por um órgão legislativo é submetida à aceitação ou não das eleitoras e dos eleitores)
CD_ PLEITO	Código de identificação do pleito da eleição. Pleito é o conjunto de uma ou mais eleições que ocorrem em uma mesma data pré-determinada.
DT_ PLEITO	Data do pleito da eleição.
NR_ TURNO	Número do turno da eleição. Observação: no Brasil, as eleições realizam-se por meio de dois sistemas: o sistema majoritário (aplicado aos cargos de Presidente, Vice-Presidente, Governador, Vice-Governador, Prefeito, Vice-Prefeito e Senador) e o sistema proporcional (aplicado aos cargos de Deputado Federal, Deputado Estadual, Deputado Distrital e Vereador) . O sistema majoritário consiste em declarar eleita a candidata ou o candidato que tenha recebido a maioria dos votos a concorrentes (votos válidos, votos anulados e votos anulados sub judice) . Caso a candidata ou o candidato ao cargo indicado no sistema majoritário, com exceção do cargo de Senador, não alcance maioria absoluta destes votos a concorrentes no primeiro turno (mínimo de 50% + 1) , haverá segundo turno em que concorrerão apenas os dois candidatos mais votados. O segundo turno das eleições no Brasil ocorre para os cargos de Presidente, Vice-Presidente da República, Governador e Vice-Governador dos Estados e do Distrito Federal e para Prefeito e Vice-

	Prefeito de Municípios com mais de 200 mil eleitores. Nos municípios cujo eleitorado é igual ou menor que 200 mil e para o cargo de Senador elege-se a candidata ou o candidato que tenha alcançado a maioria simples dos votos
CD_ ELEICAO	Código único da eleição no âmbito da Justiça Eleitoral. Observação: este código é único por eleição e por turno, ou seja, cada turno possui seu código de eleição.
DS_ ELEICAO	Descrição da eleição.
SG_ UF	Sigla da Unidade da Federação em que ocorreu a eleição.
CD_ MUNICIPIO	Código TSE do município de ocorrência da eleição. Em caso de eleição com abrangência federal (cargo de Presidente e Vice-Presidente) a sigla é BR. Em caso de abrangência estadual (cargos de Governador, Vice-Governador, Senador, Deputado Federal, Deputado Estadual e Deputado Distrital) a sigla é a UF. Em caso de abrangência municipal (cargos de Prefeito, Vice-Prefeito e Vereador) é o código TSE de identificação do município da candidatura.
NM_ MUNICIPIO	Nome do município de ocorrência da eleição. Em caso de eleição com abrangência nacional, é igual a "Brasil". Em caso de abrangência estadual, é o nome da UF. Em caso de abrangência municipal, é o nome do município.
NR_ ZONA	Número da zona eleitoral em que ocorreu a eleição.
NR_ SECAO	Número da seção eleitoral em que ocorreu a eleição.
NR_ LOCAL_ VOTACAO	Número do local de votação.
CD_ CARGO_ PERGUNTA	Código do cargo da candidata ou candidato ou, no caso de plebiscito, é o código da pergunta.
DS_ CARGO_ PERGUNTA	Descrição do cargo da candidata ou candidato ou, no

	caso de plebiscito, é o texto da pergunta.
NR_ PARTIDO	Número do partido da candidata ou candidato.
SG_ PARTIDO	Sigla do partido da candidata ou candidato.
NM_ PARTIDO	Nome do partido da candidata ou candidato.
DT_ BU_ RECEBIDO	Data do boletim de urna recebido.
QT_ APTOS	Quantidade de eleitoras e eleitores aptos a votar.
QT_ COMPARECIMENTO	Quantidade de eleitoras e eleitores que compareceram às eleições.
QT_ ABSTENCOES	Quantidade de eleitoras e eleitores aptos que não compareceram às eleições.
CD_ TIPO_ URNA	Código do tipo de urna da urna efetivada. Pode assumir os valores: - 1: Apurada; - 2: Não apurada; - 3: Anulada e apurada em separado; - 4: Anulada; e - 5: Não instalada.
DS_ TIPO_ URNA	Descrição do tipo de urna da urna efetivada. Pode assumir os valores: - Apurada; - Não apurada; - Anulada e apurada em separado; - Anulada; e - Não instalada.
CD_ TIPO_ VOTAVEL	Código do tipo votável. Votável é toda entidade apta a receber votos.
DS_ TIPO_ VOTAVEL	Descrição do tipo votável.
NR_ VOTAVEL	Número do votável. Pode assumir os valores: . o número da candidata ou candidato, quando voto nominal; . o número do partido, quando voto em legenda; . o número 95, quando voto em branco; . o número 96, quando voto nulo; e

	. o número 97, quando voto anulado e apurado em separado.
NM_ VOTAVEL	Nome do votável. Pode assumir os valores: . o nome do candidato, quando voto nominal ou voto anulado; . o nome do partido, quando voto em legenda; . voto em branco, quando voto em branco; . voto nulo, quando voto nulo; e . voto anulado e apurado em separado, quando voto anulado e apurado em separado.
QT_ VOTOS	Quantidade de votos recebidos pelo votável.
NR_ URNA_ EFETIVADA	Número da urna efetivada. Urna efetivada representa a urna que realmente foi utilizada na eleição. Antes da eleição, há o processo de preparação de todas as urnas que serão utilizadas. Além de todas estas urnas, o TSE também prepara outras urnas que poderão ser utilizadas como contingência, caso ocorra algum problema com as urnas já preparadas. Portanto, a urna efetivada é a urna que foi utilizada na eleição, podendo ser a urna original ou uma outra urna de contingência, caso tenha ocorrido algum problema com a original.
CD_ CARGA_ 1_ URNA_ EFETIVADA	O conjunto dos primeiros 19 caracteres que compõe o código da carga original da urna.
CD_ CARGA_ 2_ URNA_ EFETIVADA	O conjunto dos últimos 6 caracteres que compõe o código da carga original da urna.
CD_ FLASHCARD_ URNA_ EFETIVADA	Código do flashcard da urna efetivada.
DT_ CARGA_ URNA_ EFETIVADA	Data da carga da urna efetivada.
DS_ CARGO_ PERGUNTA_ SECAO	Informação de código do cargo/pergunta concatenado com o número da seção. Apresentando os valores agrupados e separados por hífen no formato: [CD_ CARGO_ PERGUNTA] - [NR_ SECAO]. Caso um dos dois valores seja nulo, deverá retornar

	#NULO# no lugar do código.
DS_ SECOES_ AGREGADAS	Lista das seções eleitorais agregadas à seção eleitoral principal da referida urna. Caso haja mais de uma seção eleitoral agregada, a lista de seções eleitorais vêm separadas pelo caracter "/". Ex: 10 / 114 / 117 / 126.
DT_ ABERTURA	Data e hora de abertura da urna eletrônica para votação.
DT_ ENCERRAMENTO	Data e hora de encerramento da urna eletrônica para votação.
QT_ ELEI_ BIOM_ SEM_ HABILITACAO	Quantidade de eleitoras e eleitores com biometria, mas que não foram habilitados por meio dela.
DT_ EMISSAO_ BU	Data e hora de emissão do boletim de urna.
NR_ JUNTA_ APURADORA	Número da junta apuradora designada para acompanhar a apuração por zona eleitoral.
NR_ TURMA_ APURADORA	Número da turma apuradora do sistema de apuração.