



## TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE MINAS GERAIS

Belo Horizonte, 14/07/2009

### *Estrutura do Arquivo de Votação*

**Nome do Arquivo de votação** : XXXXXXXX.XV1

**Estrutura de Dados da tabela** : Estes arquivos conterão os dados relativos ao resultado da votação nas respectivas seções eleitorais

#### **Registro TIPO 1**

CAMPO	TAMANHO	OBSERVAÇÃO
Tipo do Registro	01	Valor fixo = 1
Aplicativo	04	Versão do Aplicativo
Tamanho_Reg_Claro	03	Valor fixo = "115"
Id_cd	01	Valor fixo = "0"
Chave	100	Campo binário
Id_Urna	04	Número interno da Urna (campo binário)
Quebra de Linha	02	Valor Fixo = "0x0D0A"

#### **Registro TIPO 2**

CAMPO	TAMANHO	OBSERVAÇÃO
Tipo do Registro	01	Valor fixo = 2
Município	05	Código do Município = 00001 (Belo Horizonte) Para demais Municípios, segue-se a numeração
Zona	04	Código da Zona = 0001 Para demais Zonas, segue-se a numeração
Seção	04	Código da Seção = 0001 Para demais Seções, segue-se a numeração
Tipo Correspondência	01	Valor fixo = 1 → para Parametrizado
Id_Urna	08	Número interno de urna
Id_Flash_FC	08	Código Hexadecimal Ex. "0CDF01AB"
Data_Carga	14	Formato: ddmmaaahhMMss
Código_Carga	24	Código da carga
Id_Flash_FV	08	Código Hexadecimal Ex. "0CDF01AB"
Turno	01	ID do turno "1" ou "2"
Tipo de arquivo	01	Valor fixo = 1 → para Parametrizado
Tipo de programa	01	0 → Treinamento 1 → Simulado 2 → Oficial
Tipo de Urna	01	Valor fixo = 1 → para Parametrizado
Id_Arquivo	01	Valor fixo = 0 → para Parametrizado

Código Zona	02	Código da Zona (campo binário)
Código Seção	02	Código da Seção (campo binário)
Origem	01	Valor fixo = U
Data do BU	14	Formato: ddmmaaahhMMss
Qtde. Eleitores Aptos	04	Completa com zeros a esquerda
Qtde. Comparecimento Majoritário	04	Completa com zeros a esquerda
Qtde. Comparecimento Proporcional	04	Completa com zeros a esquerda
Motivo SVC	02	Valor fixo = 00 → para Parametrizado
Quebra de Linha	02	Valor Fixo = "0x0D0A"

### Registro TIPO 3

CAMPO	TAMANHO	OBSERVAÇÃO
Tipo do Registro	01	Valor fixo = 3
Tipo de Voto	01	1 → Voto Nominal 2 → Voto Legenda
Cargo	02	<u>Código do cargo</u> (completando com zeros a esquerda)
Número do Candidato	05	Voto Branco = 00095 Voto Nulo = 00096 (completando com zeros a esquerda)
Quantidade de Votos	04	Quantidade de votos por candidato (completando com zeros a esquerda)
Quebra de Linha	02	Valor Fixo = "0x0D0A"

### Registro TIPO 4

CAMPO	TAMANHO	OBSERVAÇÃO
Tipo do Registro	01	Valor fixo = 4
Quantidade de Registros	04	Total de registros tipo 3
Quebra de Linha	02	Valor Fixo = "0x0D0A"



## TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE MINAS GERAIS

Belo Horizonte, 14/07/2009

### ***Estrutura do Arquivo de Faltosos***

**Nome do Arquivo de faltosos** : XXXXXXXX.XF1

**Estrutura de Dados da tabela** : Estes arquivos conterão os identificadores dos eleitores faltosos.

#### **Registro TIPO 1**

<b>CAMPO</b>	<b>TAMANHO</b>	<b>OBSERVAÇÃO</b>
Tipo do Registro	01	Valor fixo = 1
Tipo de programa	01	0 → Treinamento 1 → Simulado 2 → Oficial
Turno	01	ID do turno "1" ou "2"
Tipo de arquivo	01	Valor fixo = 1 → para Parametrizado
Id_Urna	08	Número interno da Urna
UF	02	Sigla da UF
Município	05	Código do Município = 00001 (Belo Horizonte) Para demais Municípios, segue-se a numeração
Zona	04	Código da Zona = 0001 Para demais Zonas, segue-se a numeração
Seção	04	Código da Seção = 0001 Para demais Seções, segue-se a numeração
Data de geração do arq.	14	Formato: ddmmaaaahhMMss
Quebra de Linha	02	Valor Fixo = "0x0D0A"

#### **Registro TIPO 2**

<b>CAMPO</b>	<b>TAMANHO</b>	<b>OBSERVAÇÃO</b>
Tipo do Registro	01	Valor fixo = 2
Identificador do Eleitor	06 *	Campo binário com o código do Eleitor
Quebra de Linha	02	Valor Fixo = "0x0D0A"

\* o tamanho do campo é determinado pelo tamanho do título (tam. Id. Eleitor MOD 2) e pode variar de 6 a 1.