

Comentário da tabela: Delimitação espacial, por meio de polígonos, das edificações do município de Belo Horizonte, levantadas por meio de aerofotogrametria no ano de 2015.

### Edificação

| Nome do atributo  | Apelido do atributo | Tipo         | Tamanho | Comentário do atributo                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------|---------------------|--------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ID_EDIF           | ID Edificação       | NUMBER       | 22      | Código identificador automático da camada.                                                                                                                                                                                      |
| AREA              | AREA                | NUMBER       | 22      | Valor da área em metros quadrados da geometria da edificação.                                                                                                                                                                   |
| COTA_MAX_MDE      | Cota Máxima MDE     | NUMBER       | 22      | Valor máximo encontrado no conjunto dos pontos altimétricos do MDE que coincide com a geometria da edificação.                                                                                                                  |
| COTA_MAX_MDT      | Cota Máxima MDT     | NUMBER       | 22      | Valor máximo encontrado no conjunto dos pontos altimétricos do MDT que coincide com a geometria da edificação.                                                                                                                  |
| COTA_MIN_MDE      | Cota Mínima MDE     | NUMBER       | 22      | Valor mínimo encontrado no conjunto dos pontos altimétricos do MDE que coincide com a geometria da edificação.                                                                                                                  |
| COTA_MIN_MDT      | Cota Mínima MDT     | NUMBER       | 22      | Cota mínima dos pontos do MDT do levantamento aerofotogramétrico.                                                                                                                                                               |
| DESVIO_PADRAO_MDE | Desvio Padrão MDE   | NUMBER       | 22      | Parâmetro estatístico. Desvio Padrão calculado utilizando os pontos altimétricos do MDE que coincidem com a geometria da edificação. O desvio padrão é uma medida de dispersão da distribuição dos dados.                       |
| DESVIO_PADRAO_MDT | Desvio Padrão MDT   | NUMBER       | 22      | Parâmetro estatístico. Desvio Padrão calculado utilizando os pontos altimétricos do MDT que coincidem com a geometria da edificação. O desvio padrão é uma medida de dispersão da distribuição dos dados.                       |
| GEOMETRIA         | GEOMETRIA           | SDO_GEOMETRY | 1       | Geometria multipolígono que representa uma edificação                                                                                                                                                                           |
| ID_LOTE_CTM       | ID Lote CTM         | NUMBER       | 22      | Identificador de um registro da tabela LOTE_CTM. É preenchido com o ID do lote no qual o centróide da edificação está contido.                                                                                                  |
| MEDIA_MDE         | Média MDE           | NUMBER       | 22      | Parâmetro estatístico Média calculado utilizando os pontos altimétricos do MDE que coincidem com a geometria da edificação. A média é a soma dos valores dos dados de um conjunto dividido pelo número de dados deste conjunto. |

| Nome do atributo | Apelido do atributo | Tipo     | Tamanho | Comentário do atributo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------|---------------------|----------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MEDIA_MDT        | Média MDT           | NUMBER   | 22      | Parâmetro estatístico Média calculado utilizando os pontos altimétricos do MDT que coincidem com a geometria da edificação. Média é a soma dos valores dos dados de um conjunto dividido pelo número de dados deste conjunto.                                                                                                             |
| MODA_MDE         | Moda MDE            | NUMBER   | 22      | Moda (parâmetro estatístico) calculado a partir da cota dos pontos do MDE do levantamento aerofotogramétrico.                                                                                                                                                                                                                             |
| MODA_MDT         | Moda MDT            | NUMBER   | 22      | Parâmetro estatístico Moda calculado utilizando os pontos altimétricos do MDT que coincidem com a geometria da edificação. A moda corresponde ao valor mais frequente da amostra.                                                                                                                                                         |
| ALTURA_CALCULADA | ALTURA_CALCULADA    | NUMBER   | 22      | Altura calculada obtida pela subtração da moda do MDE (modelo digital de elevação) pela cota mínima do MDT (modelo digital de terreno).                                                                                                                                                                                                   |
| ALTURA_ESTIMADA  | ALTURA_ESTIMADA     | NUMBER   | 22      | Altura estimada da edificação obtida pela subtração da moda do MDE (modelo digital de elevação) pela cota mínima do MDT (modelo digital de terreno) e com ajustes de cálculo por faltas pontuais da cota MDE ou cota MDT e de acordo com análise da situação da edificação em 2015. Ex.: edificação em construção ou em fase de fundação. |
| OBSERVACAO       | OBSERVACAO          | VARCHAR2 | 100     | Observação acerca da característica específica sobre os valores da altura estimada.                                                                                                                                                                                                                                                       |