

| IDENTIFICAÇÃO | | | |
|--|--|--|---|
| Citação | Título* | Bacia_Hidrografica | |
| | Data* | 17/03/2022 | |
| | Edição | | |
| Resumo* | <p>A Base Hidrográfica Ottocodificada de nível 2 (BHO) utilizada pela ANA na gestão de recursos hídricos é obtida a partir do Mapeamento Sistemático Brasileiro.</p> <p>Bacias são unidas espaciais que tem como critério de agrupamento a codificação de bacias hidrográficas de Otto Pfafstetter por nível de bacia, ou seja, o número de algarismos da codificação. Este arquivo compõe a base vetorial da Infraestrutura de Dados Espaciais de Minas Gerais, IEDE-FJP.</p> | | |
| Créditos | | | |
| Palavras-chave Descritivas | | MG Bacia Hidrográfica | |
| Status* | | Concluído: Produção e atualização de dados concluída | |
| Responsável* | Nome | Rodrigo Cavalcante Silva | |
| | Organização | Fundação João Pinheiro | |
| | Função | Infraestrutura de Dados Espaciais | |
| | Telefone | 3448-9483 | |
| | Endereço | Alameda das Acácias, 70 - São Luiz | |
| | Cidade | Belo Horizonte | |
| | UF | MG | |
| | CEP | 31275-150 | |
| | País | Brasil | |
| E-mail | rodrigo.silva@fjp.mg.gov.br | | |
| IDENTIFICAÇÃO DO CDG | | | |
| Tipo de Representação Espacial* | Vetor: Representação gráfica de feições geométricas para representar a informação espacial | | |
| Escala* | 1:10.000 | | |
| Extensão* | Extensão | -180.00, -90.00, 180.00, 90.00 | |
| | Identificador Geográfico | | |
| | Retângulo Envolvente | Latitude Limítrofe Norte -14.232580 | |
| | | Longitude Limítrofe Oeste -51.045938 | Longitude Limítrofe Leste -39.858740 |
| | | Latitude Limítrofe Sul -22.921242 | |
| INFORMAÇÃO DE RESTRIÇÃO | | | |
| Restrições de Segurança* | Classificação | O acesso ao dado é livre. | |

QUALIDADE

| | | |
|----------------------|-------------------------|--|
| Detalhamento* | Fonte dos dados* | A BHO é gerada a partir da cartografia digital da hidrografia do país e organizada de modo a gerar informações hidrológicamente consistentes. Para tanto, a BHO representa a rede hidrográfica em trechos entre os pontos de confluência dos cursos d'água de forma unifilar. Cada trecho é associado a uma superfície de drenagem denominada ottobacia, à qual é atribuída a codificação de bacias de Otto Pfafstetter. Uma característica essencial dessa representação é ser topologicamente consistente, isto é, representar corretamente o fluxo hidrológico dos rios, por meio de trechos conectados e com sentido de fluxo. |
|----------------------|-------------------------|--|

INFORMAÇÃO DE MANUTENÇÃO

| | |
|--|---|
| Frequência de Manutenção e Atualização* | Os dados são atualizados quando há necessidade. |
|--|---|

INFORMAÇÃO DE REPRESENTAÇÃO ESPACIAL

| | | |
|--|----------------------------------|---------------------------|
| Representação Espacial Vetorial | Tipo de Objeto Geométrico | Polígono (Multipoligonal) |
|--|----------------------------------|---------------------------|

SISTEMA DE REFERÊNCIA

| | |
|--|------------------------------|
| Identificador do Sistema de Referência* | EPSG:SIRGAS 2000 (EPSG:4674) |
| Datum* | SIRGAS 2000 |
| Projeção* | GCS SIRGAS 2000 |
| Equivalência Cartográfica | WGS84 |

DISTRIBUIÇÃO

| | | |
|---------------------------------|----------------------------|---|
| Formato de Distribuição* | Shapefile e Kml | |
| Responsável* | Nome da Organização | Diretoria de Estatística e Informações - DIREI Coordenação de Informações Territoriais - CIT |
| | Função | Infraestrutura de dados espaciais. |

METADADOS

| | | |
|--|--------------------|---|
| Data dos Metadados* | 17/03/2022 | |
| Identificador Metadados* | | |
| Idioma* | Português (Brasil) | |
| Nível Hierárquico* | Objeto | |
| Norma de Codificação de Caracteres dos Metadados* | UTF-8 | |
| Designação da Norma e Perfil de Metadados * | ISO 19115 : 2003 | |
| Responsável pelos Metadados* | Nome | Diretoria de Estatística e Informações - DIREI Coordenação de Informações Territoriais - CIT |
| | Organização | Fundação João Pinheiro |
| | Função | Infraestrutura de dados espaciais |
| | Telefone | 3448-9483 |
| | Endereço | Alameda das Acácias, 70 - São Luiz |
| | Cidade | Belo Horizonte |
| | UF | MG |
| | CEP | 31275-150 |
| País | Brasil | |
| E-mail | iede@fjp.mg.gov.br | |