

## Atualizações

As atualizações abrangem inclusões, alterações e correções do tema Geologia.

### Registro de atualizações do tema Geologia no BDIA

<b>Versão 2023</b>
<p><b>1. Incorporação e integração à base de dados de Geologia dos seguintes mapeamento geológicos na escala 1:250.000 realizado pelo Serviço Geológico do Brasil – CPRM:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>Área de relevante interesse mineral: Reserva Nacional do Cobre e Associados - 2017. Abrange a folha NA22-Y-C e parte das folhas NA21-Z-D, SA21-X-A, SA22-V-A, SA22-V-B e NA22-Y-D</li><li>Mapa Geológico do Noroeste de Rondônia Escala 1:250.000 Folhas Abunã - SC20-V-C-V - Mutumparaná – SC20-V-C-VI, Vila Murtinho – SC20-Y-A-II e Igarapé Água Azul – SC20-Y-A-III- 2022</li><li>Geologia e recursos minerais das Folhas: NA20-X-A (2016); NA22-V-B (2011); NA22-V-D (2018); NA22-Y-B (2014); NA22-Y-D (2015); SA20-Y-C (2015); SA20-Z-B (2014); SB20-Z-B (2017); SB20-Z-D (2016); SB21-X-A (2019); SB21-Y-A (2014); SB22-X-A (2019); SB22-Z-C (2014); SC20-Y-B (2018); SC20-V-D (2018); SC20-X-B (2019); SC20-X-C (2011); SC20-X-D (2010); SC20-Z-B (2019); SC20-Z-C (2018); SC21-V-C (2010); SC21-Y-C (2007); SC21-Y-D (2011); SC22-X-B (2018); SC22-X-D (2017); SC22-Y-A (2011); SC22-Y-B (2011); SC22-Z-A (2017); SC22-Z-B (2017); SC22-Z-D (2010); SC23-Y-C (2019); SC24-X-B (2015); SD23-V-A (2017).</li></ul> <p><b>2. Incorporação e integração à base de dados de Geologia dos seguintes mapeamentos geológicos na escala 1:100.000 realizado pelo Serviço Geológico do Brasil – CPRM:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>Geologia e recursos minerais das Folhas: SB21-X-C-IV (2015); SB21-X-A-V (2015); SB21-Z-A-III (2014); SB21-X-C-I (2015); SB21-Z-A-II (2014); SB21-X-A-V (2020); SB21-X-C- II (2020); SB23-V-C-V (2014).</li></ul> <p><b>3) Incorporação e integração à base de dados de Geologia dos seguintes mapeamentos geológicos na escala 1:500.000 realizado pelo Serviço Geológico do Brasil – CPRM:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>Projeto Evolução Crustal e Metalogenia da Região de Aripuanã Carta Geológica Integrada: Área de Relevante Interesse Mineral (ARIM) Aripuanã – 2020</li><li>Projeto Evolução Crustal e Metalogenia da Região de Juruena-Teles Pires - Carta Geológica Integrada: Área de Relevante Interesse Mineral (ARIM) Juruena-Teles Pires – 2019</li></ul> <p><b>4) Incorporação da localização e das descrições de 259.204 pontos de afloramentos oriundos de mapeamentos geológicos realizados pelo Serviço Geológico do Brasil – CPRM;</b></p>
<b>Versão 2021</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>Atualização das informações e descrições das Unidades Geológicas.</li><li>Delimitação das Subprovincias Estruturais, que são subdivisões das Províncias Estruturais do Brasil em subdomínios tectônicos.</li><li>Ajuste das idades inicial e final das Unidades Geológicas, com base na Carta Estratigráfica Internacional, versão 2020.</li><li>O campo da tabela de atributos 'geol_area' relacionado ao tempo geológico (Era/Período) foi deletado; e</li><li>O campo relacionado ao tempo geológico (Era/Período) foi removido do dado 'geol_area'; e</li><li>Adição de 51 757 pontos com descrições de afloramentos.</li></ul>
<b>Versão 2019</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>Adição dos campos 'Value_prov' e 'Value_temp' na tabela de atributos do dado geoespacial 'Brasil_geol_area.shp'.</li></ul>
<b>Versão 2018</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>Atualização dos limites do País de acordo com a BC250.</li><li>Atualização de alguns polígonos/legendas e a inserção dos campos 'provincia', 'sub_provin', 'era_period' no dado geoespacial 'Brasil_geol_area.shp'.</li></ul>