

MATO GROSSO

VILHENA

ESPIGÃO DO OESTE

CACOAL

PIMENTA BUENO

- MINISTÉRIO DE MINAS E ENERGIA**  
SECRETARIA DE GEOLOGIA, MINERAÇÃO E TRANSFORMAÇÃO MINERAL
- MINISTRO DE ESTADO**  
BENTO COSTA LIMA LEITE DE ALBUQUERQUE JUNIOR
- SECRETARIA EXECUTIVA**  
MARISTE FATHMA CANDIA FERREIRA
- SECRETÁRIO DE GEOLOGIA, MINERAÇÃO E TRANSFORMAÇÃO MINERAL**  
ALEXANDRE VIGIALLI DE OLIVEIRA
- CPRM - SERVIÇO GEOLÓGICO DO BRASIL**  
Presidente da CPRM: ESTEVES PEDRO COLNAGO
- Diretora de Hidrologia e Gestão Territorial**  
AULICE DA SILVA CASTILHO
- Diretor de Geologia e Recursos Minerais**  
MARCIO JOSÉ REMÉDIO
- Diretor de Infraestrutura Geocientífica**  
PAULO AFONSO ROMANO
- Diretor de Administração e Finanças**  
CASSIANO DE SOUZA ALVES
- RESIDÊNCIA PORTO VELHO**  
Chefe de Residência: AMILCAR ADAMY
- Assistente de Produção** Diretoria de Hidrologia e Gestão Territorial: HERCULYS PESSOA E CASTRO
- Assistente de Produção** Diretoria de Infraestrutura Geocientífica: MAIZA MOREIRA RIBEIRO MARTAROLE
- DEPARTAMENTO DE INFORMAÇÕES INSTITUCIONAIS - DENF**  
EDGAR SHINATO
- Divisão de Cartografia - DICART**  
FABIO SILVA DA COSTA
- PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPIGÃO DO OESTE**  
Gestão (2017-2020): Prefeito Municipal: NILTON CAETANO DE SOUZA
- Assessor de Gabinete**  
GILTON MUNIZ SIMÕES
- CRÉDITOS TÉCNICOS**  
DEPARTAMENTO DE GESTÃO TERRITORIAL: MARIA ADELAIDE MANSINI MAIA
- Divisão de Gestão Territorial**  
MÁRIA ANGÉLICA SILVA BARRETO FEITOSA RAMOS
- Divisão de Geologia Aplicada**  
SANDRA FERNANDES DA SILVA
- Execução Técnica**  
Chefe do Projeto: AMILCAR ADAMY
- Autoria Técnica**  
CARLOS EDUARDO SILVA DE OLIVEIRA
- Sistema de Informação Geográfica**  
LUIZ GILBERTO DALL'IGNA  
MÁRIO SÉRGIO DOS SANTOS
- Edição Cartográfica**  
MÁRIO SÉRGIO DOS SANTOS  
FELIPE JESUS DOS SANTOS
- Apoio Técnico**  
ALCEMAR LOPES NOÉ

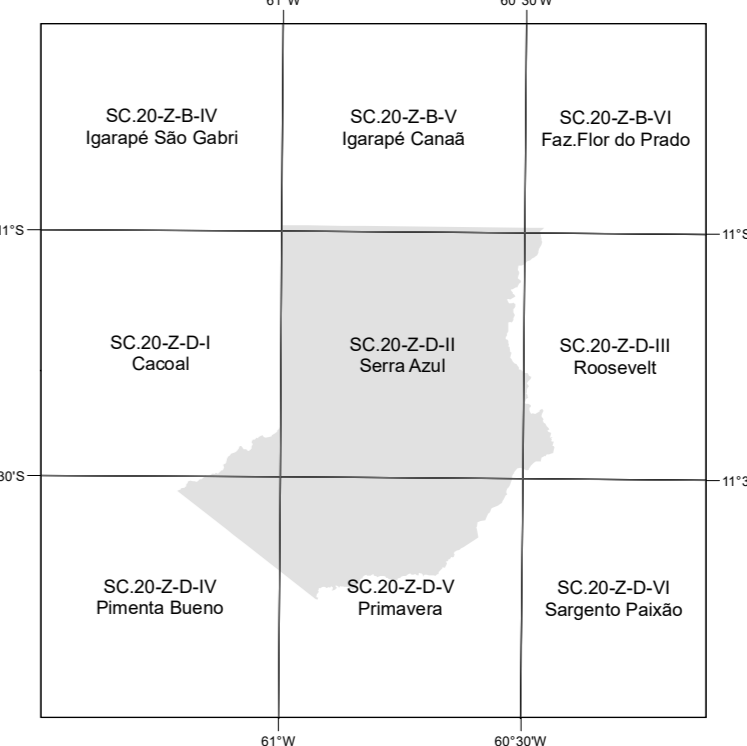
CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

- Lugar/Localidade/Povoado/Comunidade
  - Escola/Instituição de ensino
  - Igreja
  - Ponto turístico
  - Propriedade rural
  - Unidade de saúde
  - Campo de pouso
  - Aldeia indígena
  - Cemitério
  - Posto/Buioiro/Galeria
  - Aeroporto sanitário
  - Estrada pavimentada
  - Estrada não pavimentada
  - Limite Estadual
  - Limite Municipal
  - Cachoeira / Condeira
  - Curso de água perene
  - Curso de água intermitente
  - Massa d'água
  - Área urbana
- CONVENÇÕES GEOLÓGICAS**
- Ocorrência mineral: Au (ouro), Cu (cobre), Mn (manganês), Ni (níquel), Sn (estanho)
  - Jazida mineral explorada: Casc. (cascacho laterítico), Mn (manganês)
  - Jazida mineral desativada: Br (brita), Sn (estanho)

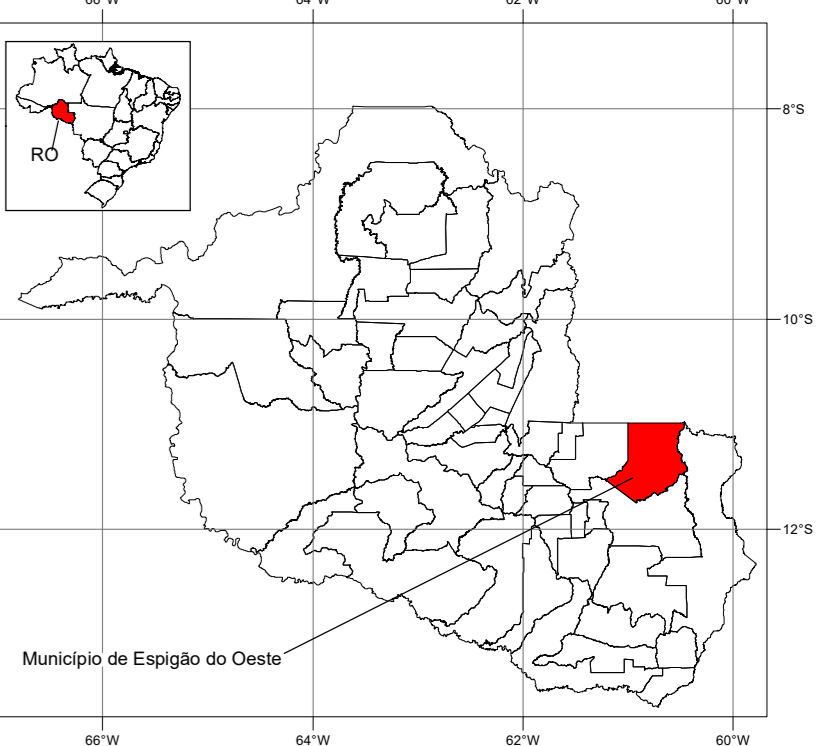
Classes de Uso e Ocupação do Solo

| Classe                | Área (km²)      |
|-----------------------|-----------------|
| Alfarramentos         | 204,93          |
| Agricultura           | 757,45          |
| Corpos d'água         | 10,31           |
| Cerrado               | 260,26          |
| Mata nativa           | 2.289,36        |
| Mata secundária       | 515,99          |
| Pastagens             | 256,35          |
| Pastagens secundárias | 172,37          |
| Urbano                | 51,03           |
| <b>Área Total</b>     | <b>4.518,05</b> |

ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS



LOCALIZAÇÃO



**MAPA DE USO E OCUPAÇÃO DO SOLO**  
**ESPIGÃO DO OESTE - RO**  
**PROJETO CONTRIBUIÇÃO DO SERVIÇO GEOLÓGICO DO BRASIL-CPRM**  
**AO DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL DE RONDÔNIA**  
(ANEXO 07)

ESCALA 1:120.000

**PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR**  
Origem da quilômetros UTM: equador e meridiano central 63° W de Gr. ascendidas as constantes: 10.000 km e 500 km, respectivamente.  
Declinação magnética do centro da folha em dez. 2018: 13° 19' W; cresce 10" 04" W Anualmente.  
Datum horizontal: SIRGAS-2000

2022

O Projeto "Contribuição da CPRM ao Desenvolvimento Sustentável dos Municípios de Rondônia" objetiva proporcionar ao município um amplo banco de dados de seus físicos, capazes de alavancar o crescimento econômico e social preservando o meio ambiente. Este projeto foi iniciado em abril de 2018 através da Residência de Porto Velho - REPO, com recursos oriundos de emenda parlamentar.

Este Projeto é coordenado pelo Geólogo Amílcar Adamy / REPO, contando com a participação de técnicos da REPO, Escritório do Rio de Janeiro e Superintendência de Belém.

**AVISO LEGAL**  
O conteúdo disponibilizado neste mapa ("Conteúdo") foi elaborado pela CPRM - Serviço Geológico do Brasil, com base em dados obtidos através de trabalhos próprios e de informações de domínio público. A CPRM não garante (i) que o Conteúdo atenda ou se adequa às necessidades de todos os usuários; (ii) que o conteúdo e o acesso a ele estejam totalmente livres de falhas, (iii) a total precisão de quaisquer dados ou informações contidas no Conteúdo, apesar das precauções de prova tomadas pela CPRM. Assim, a CPRM, seus representantes, dirigentes, prepostos, empregados e acionistas não podem ser responsabilizados por eventuais incorreções ou omissões contidas no Conteúdo. Da mesma forma, a CPRM, seus representantes, dirigentes, prepostos, empregados e acionistas não respondem pelo uso do Conteúdo, e afirma que os usuários utilizam sua própria experiência no tratamento das informações contidas no Conteúdo, ou busquem aconselhamento de profissionais independentes capazes de avaliar as informações contidas no Conteúdo. O Conteúdo não constitui aconselhamento de investimento financeiro, fiscal ou jurídico, tampouco prevê recomendações relativas a instrumentos de análise geocientífica, de investimentos ou eventuais produtos. Por fim, qualquer trabalho, estudo ou análise que utilize o Conteúdo deve fazer a devida referência bibliográfica.

Base Cartográfica elaborada a partir das folhas SC-20-V-D-II Fazenda Paraíba, SC-20-V-D-III Rio Jamari, SC-20-V-D-IV Rio Candonga, SC-20-V-D-V Aruanema, SC-20-V-B-II Igarapé Grande e SC-20-V-B-III Massangaranga do Corte Cartográfico Internacional (CCI), as quais foram acessados dados atualizados obtidos em trabalhos de campo.

Limites do município conforme a Lei Estadual N° 375 de 13 de fevereiro de 1992, alterados pelas Leis Estaduais N° 544 de 28 de dezembro de 1993 e N° 595 de 08 de dezembro de 1994.

Digitizado e editado a partir do software ArcGIS.