

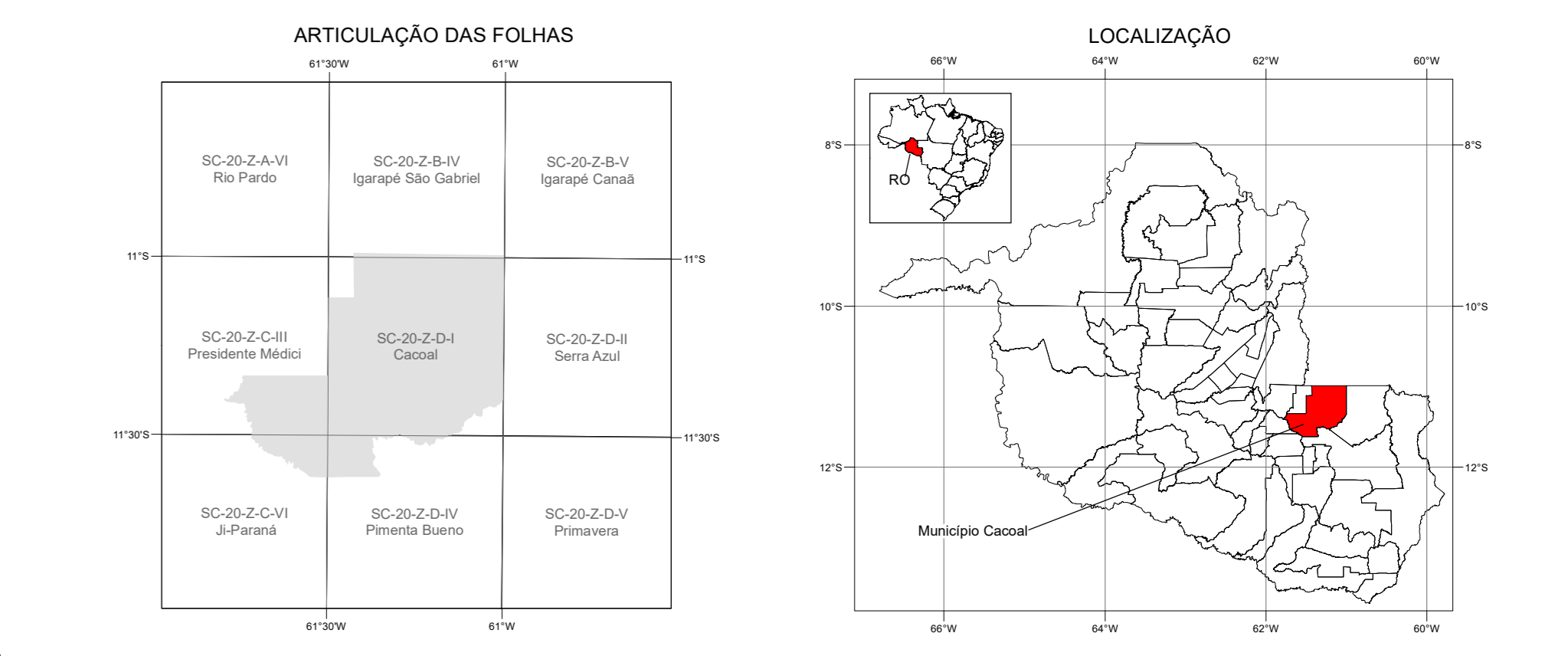
MINISTÉRIO DE MINAS E ENERGIA SECRETARIA DE GEOLOGIA E MINERAÇÃO E TRANSFORMAÇÃO MINERAL MINISTRO DE ESTADO BENTO COSTA LIMA LEITE DE ALBUQUERQUE JUNIOR	RESIDÊNCIA PORTO VELHO Chefe de Residência AMILCAR ADAMY Assistente de Produção HERCULYS PESSOA E CASTRO	CRÉDITOS TÉCNICOS DEPARTAMENTO DE GESTÃO TERRITORIAL MARIA ADELAIDE MANSINI MAIA Divisão de Gestão Territorial MARIA ANGÉLICA SILVA BARRETO FEITOSA RAMOS Divisão de Geologia Aplicada SANDRA FERNANDES DA SILVA Execução Técnica Chefe do Projeto AMILCAR ADAMY LUIZ GILBERTO DALL'IGNA Sistema de Informação Geográfica LUIZ GILBERTO DALL'IGNA MÁRIO SÉRGIO DOS SANTOS Editoração Cartográfica MÁRIO SÉRGIO DOS SANTOS FILIPE JESUS DOS SANTOS Apoio Técnico ALCEMAR LOPES NOE
SECRETARIA EXECUTIVA MARIBETE FATIMA DADALO PEREIRA ALEXANDRE VIDIGAL DE OLIVEIRA	Assistente de Produção Diretoria de Infraestrutura Geocientífica MAIZA MOREIRA RIBEIRO MARTAROLE	
SECRETARIO DE GEOLOGIA, MINERAÇÃO E TRANSFORMAÇÃO MINERAL Presidente da CPRM ESTEVES PEDRO COLNAGO	DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA INSTITUCIONAIS - DEINF EDGAR SHINZATO Divisão de Cartografia - DICART FÁBIO SILVA DA COSTA	
Diretor de Hidrologia e Gestão Territorial ALICE DA SILVA CASTILHO	PREFEITURA MUNICIPAL CACOAL (Gestão 2017-2020) Prefeito Municipal GLAUCIONE MARIA RODRIGUES Chefe de Gabinete MÁRIA DA PENHA VALLI BARBOZA	
Diretor de Geologia e Recursos Minerais MÁRCIO JOSÉ REMÉDIO	Diretor de Infraestrutura Geocientífica PAULO AFONSO ROMANO	
Diretor de Administração e Finanças CASSIANO DE SOUZA LUIVES		

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

● Lugar/Localidade/Povoado/Comunidade	⊕ Balsa	— Curso de água perene
⊖ Escola/Instituição de ensino	⊗ Alamo santário	— Curso de água intermitente
✠ Igreja	✚ Cemitério	— Massa d'água
★ Ponto turístico	✕ Ponte/Buque/Galeria	— Lagoa
■ Propriedade rural	⌚ Torre de telecomunicação	— Ilha
✈ Aeroporto	— Estrada pavimentada	▨ Área urbana
✈ Campo de pouso	— Estrada não pavimentada	▨ Terra indígena Sete de Setembro
● Aldeia indígena	— Limite Estadual	
⊞ Estabelecimento industrial	— Limite municipal	

CONVENÇÕES GEOLÓGICAS

▲ Ocorrência mineralis: Au (ouro), Sn (estanho), Di (diamante), Mn (manganês) e Ti (titanio)	✖ Jazida mineral explorada: Água Mineral, Are (areia), Arg (argila), Br (Brita), Casc. (Cascalho Laterítico)
--	--



BASE CARTOGRÁFICA
CACOAL - RO
PROJETO CONTRIBUIÇÃO DO SERVIÇO GEOLOGICO DO BRASIL-CPRM
AO DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL DE RONDÔNIA
(ANEXO 01)
ESCALA 1:100.000

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR
Origem da quilometragem UTM: equador e meridiano central 63° W de Gr.
acrescidas as constantes: 10.000 km e 500 km, respectivamente.
Declinação magnética do centro da folha em dez. 2018: 13° 10' W, cerca 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 base física, capazes de subsidiar 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 Biomas.

AUSÍLIO 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 e o acesso a ele estejam totalmente livres de falhas; (ii) a total precisão de qualquer dado ou informações contidas no Conteúdo, apesar das precauções de praxe tomadas pela CPRM. Assim, a CPRM, seus representantes, diretores, prepostos, empregados e acionistas não podem ser responsabilizados por eventuais incorreções ou omissões contidas no Conteúdo. Da mesma forma, a CPRM, seus representantes, diretores, prepostos, empregados e acionistas não respondem pelo uso do Conteúdo, e garante que os usuários utilizem 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 investimento 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 Paratiba, SC-20-V-D-III Rio Jamal, SC-20-V-D-IV Rio Candonga, SC-20-V-D-V Ananás, SC-20-V-B-II Igarapé Grande e SC-20-V-B-III Massangana do Corte Cartográfico Internacional (CIG), os quais foram aproveitados dados atualizados obtidos em trabalhos de campo.

Limites do município conforme a Lei Estadual Nº 375 de 13 de fevereiro de 1992, alterados pelas Leis Estaduais Nº 544 de 28 de dezembro de 1993 e Nº 595 de 04 de dezembro de 1994.

Digitização e edição a partir do software ArcGIS.