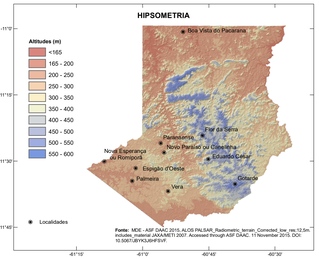
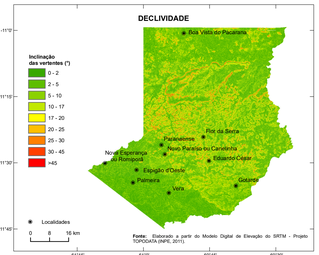
HIPSOMETRIA



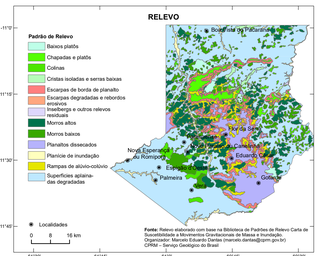
Fonte: MDE - ASF DAAC 2015, ALOS PALSAR_Radiometric_terrain_Corrected_low_res.12.5m_includes_material.JAXA/METI 2007. Accessed through ASF DAAC, 11 November 2015. DOI: 10.5067/JBYKOJ4WFSVT

DECLIVIDADE



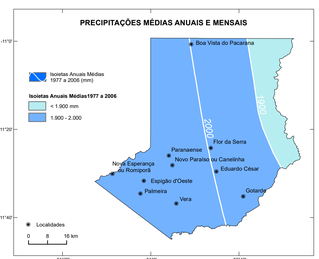
Fonte: Elaborado a partir do Modelo Digital de Elevação do SRTM - Projeto TOPODATA (INPE, 2011)

RELEVO



Fonte: Relevo elaborado com base na Biblioteca de Padrões de Relevo Carta de Suscetibilidade a Movimentos Gravitacionais de Massa e Inundações.
Organizador: Marcelo Eduardo Dantas (marcelo.dantas@cprm.gov.br)
CPRM – Serviço Geológico do Brasil

PRECIPITAÇÕES MÉDIAS ANUAIS E MENSAIS

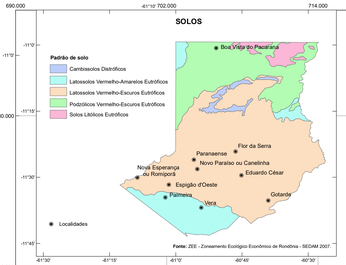


HIETOGRAMA

Fonte:
PINTO, E. J. de A.; AZAMBUJA, A. M. S. de; FARIAS, J. A. M.; PICKBRENNER, K.; SALGUEIRO, J. P.de B.; SOUSA, H. R. (Coord.).
Estudo pluviométrico do Brasil: isoietas mensais, isoietas anuais, meses mais secos, meses mais chuvosos, trimestres mais secos, trimestres mais chuvosos . Brasília: CPRM, Programa Geologia do Brasil, Levantamento da Geodiversidade, Sistema de Informação Geográfica-SIG - versão 2.0; 1 DVD, Escala 1:5.000.000, atualizado em novembro/2011.
Equipe Executora: Adriana Burin Weschenfelder; André Luiz M. Real dos Santos; Andressa Macêdo Silva de Oliveira; Bruno Cesar Vieira; Cláudia Maria Ferreira Gonçalves; Elias José de Araújo; Fabio da Silva Costa; Francisco F. N. Marcuzzo; Ivete Souza do Nascimento; José Alexandre Moreira Farias; Margarida Regueira da Costa; Osvaldecio Mercês Furtunato; Paulo de Tarso R. Rodrigues; Vanessa Sartorelli Medeiros; nov., 2011.

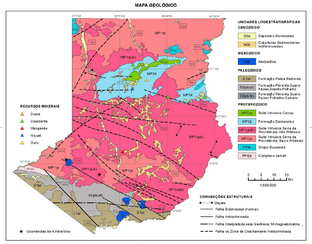
* Médias mensais estimadas a partir das isoietas de médias mensais.

SOLOS



Fonte: ZEE - Zoneamento Ecológico Econômico de Rondônia - SEDAM 2007.

MAPA GEOLÓGICO


UNIDADES LITOESTRATIGRÁFICAS CENOZÓICAS
Q2a Depósito Aluvionares
Q2al Cobertura Sedimentares Indiferenciadas
MESOZÓICO
K1ar Arenitos
PALEOZÓICO
S-Dpr Formação Pedra Redonda
D3s1s2 Formação Pimenta Bueno, Membro Rio Ouro Preto e Membro Rio Branco
D3s1s2 Formação Pimenta Bueno
PROTEROZÓICO
NP3gr2 Suíte Intrusiva Caritianá
NP3gr Formação Candeias
NP3gr1 Suíte Intrusiva Serra da Providência (ex-Younger Granites Serra da Providência - Serra Redonda)
NP3rg Grupo Roosevelt
NP3cg Complexo Jamari
RECURSOS MINERAIS
Ouro
Cassiterita
Manganês
Nióbio
Sem
CONVENÇÕES ESTRUTURAIS
Eixo de Dobra
Falha Indiscriminada
Falha Inferida
Falha Inferida/Provável
Falha Inferida/Provável
Falha Inferida/Provável