

PROJETO: ANÁLISE TÉCNICA DE ÁREAS EM DISPONIBILIDADE



Processo ANM: 300023/2019

Área: 141.99 ha

Município: Porangatu

UF: DADO NÃO CADASTRADO

Substância(s): Dado Não Cadastrado

Localização

Análise Socioeconômica

• **Capital mais próxima:**

-Nome: Brasília

-Estado: Distrito Federal

-Distância: 312,68 km

• **Cidades com mais de 200.000 habitantes próximas:**

Não existem cidades com esta população à distância inferior que 100 km.

• **Área territorial:**

-Estado (IBGE, 2015): 5.780,00 km²

-Capital (IBGE, 2015): 5.780,00 km²

• **Dados populacionais:**

-População estadual (IBGE, 2010): 2.570.160 habitantes

-População estadual estimada para 2016 (IBGE, 2016): 2.977.216 habitantes

-População da capital (IBGE, 2010): 2.570.160 habitantes

-População da capital estimada para 2016 (IBGE, 2016): 2.977.216 habitantes

-Estimativa de crescimento da população estadual entre 2010 e 2016: 15,84%

-Estimativa de crescimento da população da capital entre 2010 e 2016: 15,84%

-Densidade demográfica do estado (IBGE, 2010): 444,66 habitantes/km²

-Densidade demográfica da capital (IBGE, 2010): 444,66 habitantes/km²

• **Indicadores:**

-IDH municipal calculado para o estado através do PNUD em 2010 (Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento no Brasil): 0,824

-IDH municipal calculado para a capital através do PNUD em 2010 (Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento no Brasil): 0,824

• **Economia:**

-PIB calculado a preços correntes para o estado (IBGE, 2014): R\$ 197.432.000.000,00

-PIB calculado a preços correntes para a capital (IBGE, 2013): R\$ 175.362.791.000,00

-PIB per capita calculado para o estado (IBGE, 2014): R\$ 69.216,80

-PIB per capita calculado para a capital (IBGE, 2013): R\$ 62.859,43

• **Dados de trabalho, economia e consumo no setor de construção::**

-Porcentagem de ocupados no setor de construção em 2010 (18 anos ou mais no estado): 6,28%

-Porcentagem de ocupados no setor de construção em 2010 (18 anos ou mais na capital): 6,28%

-Participação do setor da construção no PIB do estado em 2014: R\$ 6.675.000.000,00

-Porcentagem da participação do setor da construção no PIB do estado em 2014: 3,38%

-Consumo de materiais de construção no estado em 2014: R\$ 1.923.056,00

Recursos Minerais

• **Região com Ocorrências, Depósitos e Minas:**

Este processo não se encontra próximo de uma região com ocorrências, depósitos e minas.

Geologia

al: Agalmatolito; ama: Água marinha (gema); am: Amianto; ad: Ardósia; are: Areia; av: Areia vermelha; am: Arenito; arnfe: Arenito ferruginoso; ag: Argila; ac: Argila p/ cerâmica; ar: Argila p/ refratários; art: Argilito; atp: Atapulgita; b: Basalto; bt: Bentonita; be: Berilo; br: Brita; ca: Calcário; cc: Calcário cálcico; cd: Calcário dolomítico; cld: Calcedônia; ccp: Calcopirita; cas: Cascalho; cm: Caulim; cm: Columbita; cg: Conglomerado (cascalho); db: Diabásio; dt: Diatomita; do: Dolomito; fd: Feldspato; Fe: Ferro; fi: Filito; fh: Folhelho; P: Fósforo; gb: Gabro; gp: Gipsita; gn: Gnaisse; gr: Granito; lt: Laterita; lef: Leucofilito; mg: Magnesita; mr: Marga; mm: Mármore; me: Material de empréstimo; mi: Mica; mu: Muscovita; Ni: Níquel; Au: Ouro; pa: Paralelepípedo; pl: Pedra-de-talhe; qt: Quartzito; qz: Quartzo; ro: Rochas ornamentais; sb: Saibro; sx: Seixos; tg: Taguá; tl: Talco; ta: Tantalita; t: Turfa; tu: Turmalina; va: Varvito; ve: Vermiculita; xt: Xisto; agt: Água termal.

Feições Geológicas Fundamentais

• **Ambiente geotectônico regional:** Província Tocantins.

• **Unidades Estrtigráficas:**

- Ortognaisses do Oeste de Goiás (NP1γ1gn; 899 / 856 Ma.):

Litologias: Ortognaisse tonalítico, anfibolito.

Metamorfismo: Fácies anfibolito.

- Suíte Chapada (NP3γ2cp; 561 / 561 Ma.):

Litologias: Diorito, granito, granodiorito, tonalito.

Fonte das Informações Geológicas

Áreas de Relevante Interesse Mineral no Brasil (CPRM; 2009); Contrato CPRM-UnB (CPRM, UnB; 2006); Mapa Geológico e de Recursos Minerais do Estado de Goiás e do Distrito Federal (CPRM, SGM, SIC, UnB; 2004); Carta Geológica do Brasil ao Milionésimo - SIG - Folha Goiás (CPRM; 2004); Geologia, tectônica e recursos minerais do Brasil (CPRM; 2001); Mapa Geológico e de Recursos Minerais do Estado de Goiás e do Distrito Federal (CPRM, METAGO, SMET, UnB; 2000); Mapa Geológico do Estado de Goiás (CPRM, DNPM, METAGO, NUCLEBRÁS, UnB; 1987); Mapas Metalogenéticos e de Previsão de Recursos Minerais - Folha Porangatu - SD.22-X-D (CPRM, DNPM; 1984); Mapa Geológico-Estrutural da Bacia do Paraná (Consórcio CESP/IPT, PAULIPETRO; 1982); Porangatu (CPRM, DNPM; 1981); RadamBrasil - Folha Goiás (DNPM, MME; 1981); Carta Geológica do Brasil ao Milionésimo - Folha Goiás (DNPM; 1975); Brasília (DNPM, PROSPEC S.A. - Prospecções e Aerolevantamentos; 1968); Golpe de Vista Geológico do Brasil (Instituto Geológico Imperial Austríaco; 1854); Avaliação do potencial brasileiro para agrominerais de fosfato (CPRM); Avaliação do Potencial de Recursos Minerais Estratégicos do Brasil (CPRM); Metalogenia das Províncias Minerais do Brasil (CPRM). Informações adicionais disponíveis em <http://geowebapp.cprm.gov.br/ViewerWEB> .

Service Layer Credits: World Street Map: Sources: Esri, HERE, Garmin, USGS, Intermap, INCREMENT P, NRCan, Esri Japan, METI, Esri China (Hong Kong), Esri Korea, Esri (Thailand), NGCC, (c) OpenStreetMap contributors, and the GIS User Community