

PROJETO: ANÁLISE TÉCNICA DE ÁREAS EM DISPONIBILIDADE



Processo ANM: 300028/2020

Área: 160.72 ha

Município: Sete Lagoas

UF: DADO NÃO CADASTRADO

Substância(s): Dado Não Cadastrado

Localização

Análise Socioeconômica

• **Capital mais próxima:**

-Nome: Belo Horizonte

-Estado: Minas Gerais

-Distância: 65,37 km

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

Cidade	População	PIB	Distância
Sete Lagoas	214.152	R\$ 5.733.894,00	8,6 km
Ribeirão das Neves	296.317	R\$ 1.926.219,00	41,4 km
Contagem	603.442	R\$ 18.539.693,00	56,0 km

• **Área territorial:**

-Estado (IBGE, 2015): 586.521,24 km²

-Capital (IBGE, 2015): 331,40 km²

• **Dados populacionais:**

-População estadual (IBGE, 2010): 19.597.330 habitantes

-População estadual estimada para 2016 (IBGE, 2016): 20.997.560 habitantes

-População da capital (IBGE, 2010): 2.375.151 habitantes

-População da capital estimada para 2016 (IBGE, 2016): 2.513.451 habitantes

-Estimativa de crescimento da população estadual entre 2010 e 2016: 7,15%

-Estimativa de crescimento da população da capital entre 2010 e 2016: 5,82%

-Densidade demográfica do estado (IBGE, 2010): 33,41 habitantes/km²

-Densidade demográfica da capital (IBGE, 2010): 7.167,00 habitantes/km²

• **Indicadores:**

-IDH municipal calculado para o estado através do PNUD em 2010 (Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento no Brasil): 0,731

-IDH municipal calculado para a capital através do PNUD em 2010 (Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento no Brasil): 0,810

• **Economia:**

-PIB calculado a preços correntes para o estado (IBGE, 2014): R\$ 516.634.000.000,00

-PIB calculado a preços correntes para a capital (IBGE, 2013): R\$ 81.426.708.000,00

-PIB per capita calculado para o estado (IBGE, 2014): R\$ 24.917,12

-PIB per capita calculado para a capital (IBGE, 2013): R\$ 32.844,41

• **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): 8,00%

-Porcentagem de ocupados no setor de construção em 2010 (18 anos ou mais na capital): 7,02%

-Participação do setor da construção no PIB do estado em 2014: R\$ 32.624.000.000,00

-Porcentagem da participação do setor da construção no PIB do estado em 2014: 6,31%

-Consumo de materiais de construção no estado em 2014: R\$ 8.498.030,00

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; arn: 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 São Francisco.

• **Unidades Estrtigráficas:**

- Membro Lagoa Santa (NP2sls; 850 / 651 Ma.):

Litologias: Calcarenito e calcissiltito com níveis grafitosos.

- Membro Pedro Leopoldo (NP2spl; 850 / 651 Ma.):

Litologias: Calcario, metassiltito, filito, calcifilito.

- Formação Serra de Santa Helena (NP2sh; 750 / 651 Ma.):

Litologias: Folhelho, siltito, calcário, marga.

Fonte das Informações Geológicas

Sete Lagoas-Abaeté (CPRM; 2010); Áreas de Relevante Interesse Mineral no Brasil (CPRM; 2009); Carta Geológica do Brasil ao Milionésimo - SIG - Folha Belo Horizonte (CPRM; 2004); Mapa Geológico do Estado de Minas Gerais (COMIG, CPRM; 2003); Geologia, tectônica e recursos minerais do Brasil (CPRM; 2001); Mapa Geológico-Estrutural da Bacia do Paraná (Consórcio CESP/IPT, PAULIPETRO; 1982); Carta Geológica do Brasil ao Milionésimo - Folha Belo Horizonte (DNPM; 1978); Geoquímica do Bambuí - Etapa I - MG (CPRM; 1977); Três Marias (CPRM, DNPM; 1977); Geoquímica do Bambuí: 1ª parte - Geoquímica Piloto (CPRM; 1975); Santa Bárbara (CNEN, CPRM; 1974); Gandarela (CNEN, CPRM; 1974); Brumadinho (CNEN, CPRM; 1974); Golpe de Vista Geológico do Brazil (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); Vida (). 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