

DIAGNÓSTICO AMBIENTAL DO PORTO ORGANIZADO DE ÓBIDOS

SUMÁRIO

1	INTRODUÇÃO.....	3
2	CARACTERÍSTICAS AMBIENTAIS DE ÓBIDOS	3
2.1	CLIMA.....	3
2.2	RECURSOS HÍDRICOS	4
2.3	SOLOS.....	5
2.4	GEOLOGIA	5
2.5	MEIO BIÓTICO	5
	2.5.1 <i>Biota Terrestre</i>.....	5

1 INTRODUÇÃO

O município de Óbidos pertence à mesorregião do Baixo Amazonas e à microrregião Óbidos. A sede municipal apresenta as seguintes coordenadas geográficas: 01° 54' 00" de latitude sul e 55° 31' 00" de longitude a Oeste de W Greenwich. Os limites de Altamira são representados pelos municípios de Oriximiná Almeirim, Alenquer, Curuá, Santarém e Juruti. E está situado a 1.100 km de distância de Belém por via fluvial (PREFEITURA MUNICIPAL DE ÓBIDOS/ PARÁ – Site oficial).

Segundo o Censo de 2000 do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE, a população total é de 46.490 habitantes, divididos em 23.512 habitantes na zona rural e 22.978 na zona urbana. A densidade demográfica é de 1,73 hab./km²

Figura 1: Mapa de localização do município de Óbidos

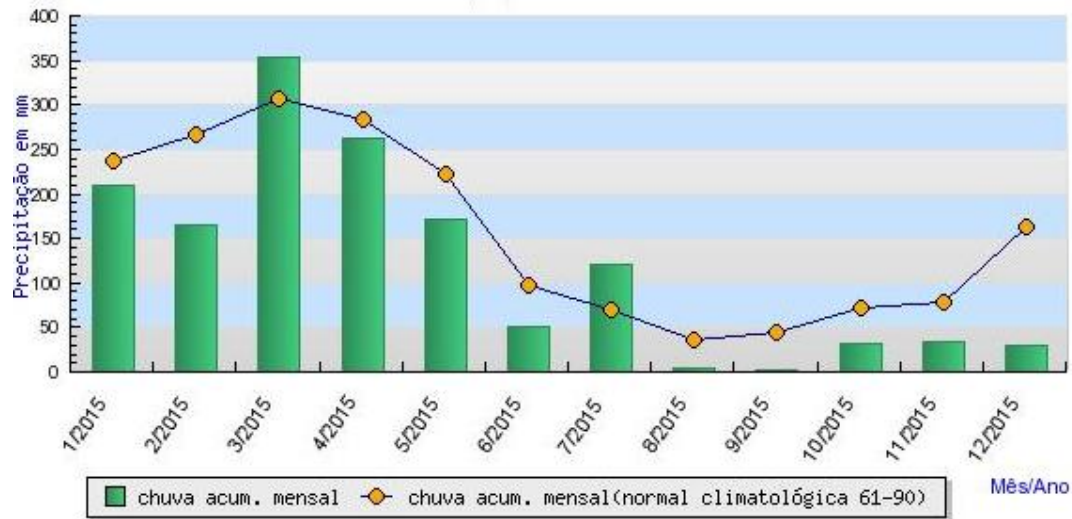


2 CARACTERÍSTICAS AMBIENTAIS DE ÓBIDOS

2.1 CLIMA

O clima de Óbidos é do equatorial quente e úmido, apresentando um período chuvoso referente aos meses dezembro, janeiro, fevereiro, março, abril e maio, e outro período quente com chuvas esporádicas, sendo os restantes dos meses. Isso ocorre devido a proximidade com a linha do Equador. A temperatura do ar é sempre elevada, com média anual de 25,6° C. A umidade no município se mantém por volta de 80% em todos os meses.

Figure 1 - dados climatológicos no município de Altamira



Fonte: INMET

2.2 RECURSOS HÍDRICOS

No município há dois rios de mais importância, sendo esses: Paru do Oeste, também conhecido como Erepecuru ou Cuminá, que nasce no planalto das Guianas e serve de limite natural com Oriximiná, em toda proporção Oeste de Óbidos; e também o rio é Cuminapanema, que tem todo seu médio curso no centro-leste do município. O principal rio que banha o município de Óbidos é o Amazonas, que corta o município de Oeste para Leste e lança suas águas no Oceano Atlântico (SECRETARIA DE CULTURA, TURISMO E MEIO AMBIENTE DE ÓBIDOS).

Óbidos também apresenta acidentes geográficos, sendo esses:

- Rio Trombetas, rio Branco, rio Piaba, rio Cuminapanema, rio Paru do Oeste ou Cuminá.
- Lago do Mamauru, lago do Paru, lago Pauxis, lago Grande do Curuá, lago do Curumu, lago do Arapucu, lago Sucuriju, Castanhanduba, lago Cuecé, lago Matá, lago São José, lago Flexal, lago Jauari, lago Geretepaua.
- Igarapé do Pau, igarapé do Paru, igarapé do Engenho, igarapé Grande (do Mamauru ao Flexal), o famoso igarapé Curuçambá (balneário com suas águas frias e cristalinas) e muitos outros pequenos rios, lagos, igarapés e furos e, ainda.
- Cachoeiras do Pancada, Jaramacaru, Chuvisco e as Ilhas Grandes e Ilha do Carmo e a Serra da Escama.

2.3 SOLOS

Os solos apresentam predominantemente faixas podzóico vermelho-amarelo, podzóico vermelho-amarelo equivalente eutrófico, os dois com textura argilosa. Também apresenta latossolo amarelo distrófico, areia quartzosa distrófica e pouco úmida. (SECRETARIA DE CULTURA, TURISMO E MEIO AMBIENTE DE ÓBIDOS).

2.4 GEOLOGIA

O município de Óbidos apresenta uma grande variedade litológica na área, por isso pode-se considerar uma estrutura geológica bastante complexa. Apresenta rochas pré-cambrianas do Complexo Guianense, como do super grupo Iricoumé (riolitos, riocacitos, andesios, etc.) e granito mapuera (granitos e micro-granitos). O grupo Urupadi também tem grande importância por causa das formações Trombetas, Maecuru e Ererê, com arenitos, siltitos e conglomerados. No período cenozóico são destaques os sedimentos da formação barreiras, do terciário (arenitos, siltitos, argilitos) e expressiva área de sedimentos aluviais do quaternário (SECRETARIA DE CULTURA, TURISMO E MEIO AMBIENTE DE ÓBIDOS).

E o relevo, conseqüentemente, está relacionado com a estrutura geológica, apresentando serras, cristais, superfícies aplainadas, escarpas erosivas, formas de dissecação em ravinas e vales dissecados em colinas e ravinas, colinas tabuladas aplainadas e tabuleiros aplainados. Os terraços e a várzea também é presente nessa região (SECRETARIA DE CULTURA, TURISMO E MEIO AMBIENTE DE ÓBIDOS)

2.5 MEIO BIÓTICO

2.5.1 **Biota Terrestre**

2.5.1.1 *Flora Terrestre*

A vegetação da região caracteriza-se pela floresta tropical, onde há três ambientes ecológicos: terra-firme, várzea e igapó. A Floresta Densa tem grande predominância na região variando de acordo com o relevo, o solo, e o teor de umidade.

Uma extensa área de florestas secundárias e cultivos agrícolas de subsistência situam-se em torno da cidade de Óbidos. Na margem do rio Amazonas, vegeta um complexo de campos intercalados com formações arbustivas que dominam as ilhas do Amador e do Meio. Pequenas áreas de campos cerrados podem ser encontradas às margens do igarapé Aririnha e do rio Cuminapanema (SECRETARIA DE CULTURA, TURISMO E MEIO AMBIENTE DE ÓBIDOS).

3 REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

INMET – INSTITUTO NACIONAL DE METEOROLOGIA – SITE:
<http://www.inmet.gov.br/portal/index.php?r=tempo/graficos> <. Acesso 28 de março de 2016.

Óbidos: Aspectos Históricos, Geográficos, Físicos, Naturais e Econômicos Secretaria de Cultura, Turismo e Meio Ambiente. Disponível em:
http://pesquisador.net.br/obidos/documentos/doc_obidos_1.pdf>. Acesso em 30/03/2016.

Prefeitura de Óbidos/ PA . Acesso em: <[Http://www.obidos.pa.gov.br/novo_site/](http://www.obidos.pa.gov.br/novo_site/) <Acesso 28 de Março de 2016.