

# REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

---

AYOADE, John O. **Introdução a climatologia para os trópicos**. 9. ed. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2003. 332 p

BARROS, Juliana Ramalho. A chuva no Distrito Federal: o regime e as excepcionalidades do ritmo. 2003. 221 f. **Dissertação** (Mestrado)- Instituto de Geociências e Ciências Exatas, Universidade Estadual Paulista, Rio Claro, 2003.

\_\_\_\_\_; ZAVATTINI, João Afonso. Bases conceituais em climatologia geográfica. **Mercator** - Revista de Geografia da UFC, v. 08, n. 16, 2009. p. 255-261

BERTALANFFY, Ludwig Von. **Teoria geral dos sistemas**. Tradução Francisco M. Guimarães 3 ed. Petrópolis: Vozes, 1977. 351p.

BERTRAND, Georges Paul. Paisagem e Geografia Física Global: esboço metodológico. Tradução de Olga Cruz. **R. RA'E GA**, Curitiba, n. 3. 2003. p. 141-152

BIAS, Edilson de Souza; BAPTISTA, Gustavo Macedo de Mello.; LOMBARDO, Magda Adelaide. Análise do fenômeno de ilhas de calor urbanas, por meio da combinação de dados Landsat e Ikonos. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE SENSORIAMENTO REMOTO, 11., 2003, Belo Horizonte. **Anais XI SBSR**, Belo Horizonte, 2003. p. 1741-1748.

CAMARGO, Flávio Fortes. et al. Análise multitemporal da evolução urbana e sua influência na modificação do campo térmico na Região Metropolitana de São Paulo para os anos de 1985, 1993 e 2003. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE SENSORIAMENTO REMOTO, 13, Florianópolis. **Anais do XIII SBSR**, Florianópolis, 2007. p. 5127-5134.

CAMPOS, Alfredo Borges de. et. al.. Análise do comportamento espacial e temporal das temperaturas e pluviosidades no Estado de Goiás. In: ABORDAGENS GEOGRÁFICAS DE GOIÁS: O NATURAL E O SOCIAL NA CONTEMPORANEIDADE. ALMEIDA, Maria Geralda de (Org). Goiânia: IESA, 2002. 260 p.

CASSETI, Valter. **Ambiente e apropriação do relevo**. São Paulo: Contexto, 1991.

\_\_\_\_\_. Os ventos de Goiânia-GO. **Revista Brasileira de Geofísica**. v.11, 1999. p. 215-221.

CHAUL, Nasr N. Fayad. **A construção de Goiânia e a transferência da capital**. 2 ed. Goiania: Ed. da UFG, 1999. 170 p.

CHRISTOFOLETTI, Antonio. **Análise de sistemas em geografia**. São Paulo: HUCITEC, 1979.

COLTRI, Priscila Pereira. **Influência do uso e cobertura do solo no clima de Piracicaba, São Paulo: análise de séries históricas, ilhas de calor e técnicas de**

**sensoriamento remoto**. 2006. Dissertação (Mestrado em Fitotecnia) – Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz

\_\_\_\_\_ et al. Ilhas de Calor da estação de inverno da área urbana do município de Piracicaba, SP. SIMPÓSIO BRASILEIRO DE SENSORIAMENTO REMOTO, 13, Florianópolis. Anais do XIII SBSR, Florianópolis, 2007. p. 5151–5157.

\_\_\_\_\_. et al. Influência do uso e cobertura do solo nas ilhas de calor local e regional no município de Piracicaba, São Paulo. SIMPÓSIO BRASILEIRO DE SENSORIAMENTO REMOTO, 14, Natal. Anais do XIII SBSR, Natal, 2009. p. 639-646.

CORRÊA, Elza Maria Staciari. A expansão de Goiânia: uma abordagem cartográfica - 1933-1980. 1981. **Dissertação**(Mestrado) - Universidade do Estado de São Paulo; Curso de Pós-Graduação em Geografia, 1981.

COX, Elisa Pagliarini. **Interação entre clima e superfície urbanizada: o caso da cidade de Várzea Grande/MT**. 2008. 157f. Dissertação(Mestrado em Física e Meio Ambiente)- Universidade Federal de Mato Grosso, Cuiabá, 2008.

EMBRAPA MONITORAMENTO POR SATÉLITE.  
**Sistemas Orbitais de Monitoramento e Gestão Territorial**.  
Campinas: Embrapa Monitoramento por Satélite, 2009.  
Disponível em: <<http://www.sat.cnpm.embrapa.br>>. Acesso em: 4 fev. 2010.

Environmental Protection Agency. (EPA). Disponível em:  
<[www.epa.gov/heatisland/about/index.htm](http://www.epa.gov/heatisland/about/index.htm)>. Acessado em: 12 de janeiro de 2009.

EVELYN, John. Fumifugium: or the inconvenience of the aer smoak of London. London: His Majfties Command, 1661.

FRITZ, SIGMUND. The diurnal variation of ground temperature as measured from TIROS II. **Journal of Applied Meteorolog**. 1963, v . 2, oct., p. 645-648.

GARCIA-CUETO, Rafael. et al. Detection of the urban heat island in Mexicali, B. C., Mexico and it relationship with land use. **Atmosfera**, abril, ano/v. 20. Universidad Nacional Autónoma de México. Distrito Federal, México. 2007, p. 111 -131.

GARTLAND, Lisa. Ilhas de Calor: como mitigar zonas de calor em áreas urbanas. Tradução de Silvia Helena Gonçalves. São Paulo: Oficina de Textos, 2010.

GEIGER, Rudolf. **Manual de microclimatologia**: o clima da camada de ar junto ao solo. Tradução de Ivone Gouveia e Francisco Caldeira Cabral. 4º ed. 1961.

GOWARD, S. N. Thermal behavior or urban landscapes and the urban heat island. **Physical Geography**, v. 1, 1981. p. 19–33.

GUSSO, A.; FONTANA, D. C.; GONÇALVES, G. A. Mapeamento da temperatura da superfície terrestre com uso do sensor AVHRR/NOAA. **Pesquisa Agropecuária Brasileira**. Brasília, v. 42, n. 2, p. 231-237. fev. 2007.

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE). **Regiões de influência das cidades** 2007. Disponível em: <<http://www.ibge.gov.br/home/geociencias/geografia/regic.shtm>>. Acesso em: 10 out. 2008.

IPEA/IBGE/NESUR-IE-UNICAMP. **Caracterização e Tendências da Rede Urbana do Brasil**. Campinas:IE-Unicamp (2 vol.), 1999.

HOWARD, Luke. **The climate of London deduced from meteorological observations made in the metropolis and at various places around it**. Londres: 1833.

JENSEN, John R. **Remote sensing of the environment an earth resource perspective**. 2 ed. Upper Saddle River (NJ): Prentice Hall, 2007. 592 p.

KÖPPEN, Wladimir.; GEIGER, R. **Klimate der Erde**. Gotha: Verlag Justus Perthes. 1928. Wall-map 150cmx200cm

LANDSBERG, Helmut Erich. O Clima das cidades. Tradução: Prof. Dr. Tarik Rezende de Azevedo, DG, FFLCH, USP. Revisão Profa. Dra. Maria Elisa Siqueira Silva, DG, FFLCH, USP. **Revista do Departamento de Geografia**, 2006 n. 18, p. 95-111.

LATORRE, Marcelo Lopez; et al. A influência dos efeitos da geometria de iluminação na análise de alvos de superfície terrestre obtidos a partir de dados aviris. **SIMPÓSIO BRASILEIRO DE SENSORIAMENTO REMOTO**, 10, Foz do Iguaçu, 2001. Anais do X SBSR. p. 1293-1300.

LO, C. P.; QUATTROCHI, D. A.; LUVALL, J. C. Application of High-resolution Thermal Infrared Remote Sensing and GIS to Assess the Urban Heat Island Effect. **International Journal of Remote Sensing**. v. 18, n. 2, 1997. p. 287-304.

LOMBARDO, Magda Adelaide. **A ilha de calor nas Metrôpoles: o exemplo de São Paulo**. São Paulo: Hucitec, 1985.

LOPES, L. M.; ROMÃO, P. de A. Geomorfologia urbana da região metropolitana de Goiânia. **Guia de Excursões Centro-Oeste**, SIMPÓSIO NACIONAL DE GEOMORFOLOGIA. Goiânia: 2006.

MONTEIRO, Carlos Augusto de Figueiredo. **Geossistemas: a história de uma procura**. 2. ed. São Paulo: Contexto, 2001. 127 p.

\_\_\_\_\_. Notas para o estudo do clima do centro-oeste brasileiro. **Revista Brasileira de Geografia**. V. 13, n. 1. jan-mar 1951. p. 3-46.

\_\_\_\_\_. **Teoria e Clima urbano**. São Paulo: IGEOG/USP, 1976. 181 p. (Série Teses e Monografias, 25).

\_\_\_\_\_; MENDONÇA, Francisco. **Clima Urbano**. São Paulo: Contexto, 2003. 192 p.

NASCIMENTO, Diego Tarley Ferreira; BARROS, Juliana Ramalho. Identificação de ilhas de calor por meio de sensoriamento remoto: estudo de caso no município de Goiânia GO/2001. **Boletim Goiano de Geografia**, v. 29, p. 119-134, 2009.

\_\_\_\_\_; et al. Levantamento do comportamento da temperatura e umidade relativa do ar: uma experiência didático-pedagógica no ensino da Climatologia Goiânia - GO /2005. In: VII Simpósio Brasileiro de Climatologia Geográfica, 2006, Rondonópolis. Anais do VII SBCG, 2006.

\_\_\_\_\_; LUIZ, Gislaíne Cristina. Levantamento do comportamento da mínima e máxima temperatura do ar em Goiânia-GO – 2000/2006. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA FÍSICA APLICADA. 12., Natal, jul. 2007. **Anais do XII SBGFA**. Natal, UFRN. 1 CD-ROM.

\_\_\_\_\_; SOUSA, Silvio Braz de ; OLIVEIRA, Ivanilton José de. A relação entre os valores de temperatura superficial terrestre (TST), o uso e cobertura do solo e a topografia no município de Minaçu (GO). **Ateliê geográfico** (UFG), v. 3, p. 93-107, 2009.

NASCIMENTO, Maria Amélia Leite. Geomorfologia do Estado de Goiás. **Boletim Goiano de Geografia**. Goiânia, UFG, v. 12, n. 1, jan/dez 1991.

NIMER, E. **Climatologia do Brasil**. Rio de Janeiro: IBGE, 1989. 422p. 2ed.

OLIVEIRA, M. das M. B. de. O padrão territorial de Goiânia: um olhar sobre o processo de formação de sua estrutura urbana. **Arquitextos**, 065.07, ano 6, out. 2005. Disponível em: <<http://www.vitruvius.com.br/revistas/read/arquitextos/06.065/419>>.

PAIVA, Célia Maria. Estimativa do Balanço de Energia e da Temperatura da Superfície Via Satélite NOAA-AVHRR. Rio de Janeiro, 2005. Tese(Engenharia Civil) Universidade Federal do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, 2005.

PRICE, John C. Assessment of the urban heat island effect through the use of satellite data. **Monthly Weather Review**. 1979, v. 107, p. 1554-1557.

RAO, Pknambur D. Remote sensing of urban heat islands from an environmental satellite. **Bulletin of the American Meteorological Society**, 1972, 53, 647– 648.

RIBEIRO, Maria Eliana J. **Goiânia: os planos, a cidade e o sistema de áreas verdes**. Goiânia: Editora da UCG, 2004. 160 p.

RODRIGUES, Juciano Martins. **Dinâmica populacional de Goiânia: o crescimento das regiões na década de 199. 2010**. Disponível em: <http://www.seplan.go.gov.br/sepin/05.htm>. Acessado em 2010.

ROSA, Roberto. Considerações acerca de uma metodologia de interpretação de dados TM/LANDSAT. **Sociedade e Natureza**, Uberlândia, n. 2 (4): p. 97-110, dez 1990.

\_\_\_\_\_. Influência das condições de iluminação solar nos dados TM/LandSat. 1987, 117 f. **Dissertação** (Mestrado em Sensoriamento Remoto)- INPE, São José dos Campos, 1987.

\_\_\_\_\_. **Introdução ao sensoriamento remoto**. 4° ed. Uberlândia: Ed. da Universidade Federal de Uberlândia, 2001. 210 p.

SANO, Edson Eijy ; FERREIRA JUNIOR, Laerte Guimarães. Monitoramento semidetalhado (escala de 1:250.000) de ocupação dos solos do Cerrado: Considerações e proposta metodológica. In: XII SIMPÓSIO BRASILEIRO DE SENSORIAMENTO REMOTO, 2004, Goiânia, 2005.

\_\_\_\_\_; \_\_\_\_\_; ASNER, Gregory; STEINKE, Ercilia. Spatial and Temporal Probabilities of Obtaining Cloud-Free Landsat Imagies over the Brazilian Tropical Savanna. **International Journal of Remote Sensing**, v. 28, p. 2739-2752, 2007.

\_\_\_\_\_; ROSA, Roberto; BRITO, J.L. ; FERREIRA JUNIOR, Laerte Guimarães. Mapeamento semidetalhado do uso da terra do Bioma Cerrado. **Pesquisa Agropecuária Brasileira**, v. 43, p. 153-156, 2008.

SANT' ANNA NETO, João Lima. Por uma geografia do clima: antecedentes históricos, paradigmas contemporâneos e uma nova razão para um novo conhecimento. **Terra Livre**. São Paulo, n. 17, 2° semestre/2001. p. 49-62

SARTORI, M.G.B. O clima de Santa Maria, RS: do regional ao urbano. 1979. 166f. **Dissertação** (Mestrado em Geografia) – Departamento de Geografia/FFCLH/USP, São Paulo, 1979.

SILINGOVSKI JUNIOR; E.; BARBOSA, M. J. Comparação entre os dados de temperatura radiante de superfície obtidos do satélite Landsat 7, dados de campo e de estações oficiais da região metropolitana da cidade de Londrina , Paraná. SIMPOSIO BRASILEIRO DE CLIMATOLOGIA GEOGRAFICA. 7. Rondonópolis, 2006. **Anais do SBCG**.

SILVA, Patrícia Guedes; et al. Avaliação da correção atmosférica e retificação radiométrica em estudos multitemporais. SIMPÓSIO BRASILEIRO DE SENSORIAMENTO REMOTO, 11, Belo Horizonte, 2003. Anais do XI SBSR. p. 2135-2142.

SOBRINO, J. A.; KHARRAZ, J. el. Surface temperature and water vapour retrieval from MODIS data. **International Journal of Remote Sensing**. v. 24, n. 24, 2003. p. 5161-5182.

SORRE, Max. Objeto e método da climatologia. Tradução José Bueno Conti. **Revista do Departamento de Geografia**, n. 18, p. 89-94, 2006.

SOUCH, Catherine; GRIMMOND, Sue. Applied climatology: urban climate. **Progress in Physical Geography**. V. 30, n. 2. 2006. p. 270-279

STEINKE, Ercília Torres. Considerações sobre variabilidade e mudança climática no Distrito Federal, suas repercussões nos recursos hídricos e informação ao grande público. 2004. 201 f. Tese (Doutorado em Ecologia)- Instituto de Biologia, Departamento de Ecologia, Universidade de Brasília. Brasília, 2004.

\_\_\_\_\_; STEINKE, Valdir Adilson; SAITO, Carlo Hiro. Avaliação da estimativa da temperatura de superfície a partir de imagens de satélite Landsat TM 5 voltada para a gestão de bacias hidrográficas. SAITO, C. H. (org.). **Desenvolvimento tecnológico e metodológico para mediação entre usuários e comitês de bacia hidrográfica. Brasília:** Departamento de Ecologia da Universidade de Brasília, 2004. p. 41-64.

STEUTKER, David R. Satellite-measured growth of the urban heat island of Houston, Texas. Preprint submitted to **Elsevier Science**, 2003.

TAVARES, Antonio Carlos. O clima local de Campinas: introdução ao estudo do clima urbano. 1975. 180f. **Dissertação** (Mestrado em Geografia) – Faculdade de Filosofia, Letras e Ciências Humanas, Universidade de São Paulo, São Paulo, 1975.

TEZA, Clausio Tavares Viana; BAPTISTA, Gustavo Macedo de Mello. Identificação do fenômeno ilhas urbanas de calor por meio de dados ASTER on demand 08 – Kinetic Temperature (III): metrópoles brasileiras. SIMPOSIO BRASILEIRO DE SENSORIAMENTO REMOTO, 12. Goiânia, 2005. Anais do XII SBSR. p. 3911-3918.

UMMUS, M. E.; NOVACK, T.; PRADO, B. R.; GONÇALVES, E. S. Sensoriamento remoto aplicado aos estudos de ilhas de calor urbanas. **Geografia. Ensino & Pesquisa**, v. 12, p. 4471-4486, 2008. Disponível em: <<http://urlib.net/sid.inpe.br/mtc-m18@80/2008/07.04.17.46>>. Acesso em: 07 nov. 2008.

VOOGT, James A.; OKE, Tim R. Complete Urban Surface Temperatures. **Journal Of Applied Meteorology**. V. 36, sep 1997. p. 1117-1132

\_\_\_\_\_; \_\_\_\_\_. Thermal remote sensing of urban climates. **Remote Sensing of Environment** n. 86, 2003. p. 370-384.

XAVIER-DA-SILVA, Jorge. CARVALHO-FILHO, Luiz Mendez. Sistema de Informação geográfica: uma proposta metodológica. IV CONFERÊNCIA LATINO-AMERICANA SOBRE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO GEOGRÁFICA e II SIMPÓSIO BRASILEIRO DE GEOPROCESSAMENTO. São Paulo: EDUSP, 1993. p.609-628.

ZAVATTINI, João Afonso. O paradigma da análise rítmica e a climatologia geográfica brasileira. **Geografia**. Rio Claro (SP), v. 25, n. 3, p. 25 – 44, 2000.