



SISTEMA WEBGIS - SÍNTESE METADADOS

APRESENTAÇÃO

Este documento contém uma síntese dos arquivos geospaciais disponibilizados no Web GIS do Projeto Corredor Ecológico da Região do Jalapão. Ressalta-se que informações detalhadas sobre cada plano de informação poderão ser obtidas por meio de consulta direta à sua respectiva fonte.

Nº	ARQUIVO ^[1]	CONTEÚDO	FONTE	EPSG ^[2]	DATA (~)	NOTA
1	Municípios	Limites de municípios do Brasil	IBGE	4674	2010	Arquivo em formato <i>shapefile</i>
2	Hidrografia_poligonos	Cursos fluviais do Brasil (polígonos)	IBGE	4674	Indeterminado	Arquivo em formato <i>shapefile</i>
3	Hidrografia_linhas	Cursos fluviais permanentes do Brasil (linhas)	IBGE	4326	Indeterminado	Arquivo em formato <i>shapefile</i>
4	Hidrografia_intermitentes	Cursos fluviais intermitentes do Brasil	IBGE	4618	Indeterminado	Arquivo em formato <i>shapefile</i>
5	Terras_indigenas	Terras e áreas indígenas do Brasil	Funai	4674	2010	Arquivo em formato <i>shapefile</i>
6	Rodovias_federais	Malha rodoviária federal do Brasil	IBGE	4674	2008	Arquivo em formato <i>shapefile</i>
7	Ucs_uso_sustentável	Unidades de conservação de uso sustentável do Brasil	Ibama (Compilação CGZAM)	4674	2011	Arquivo em formato <i>shapefile</i>
8	Capitais	Capitais dos estados do Brasil	IBGE	4674	2010	Arquivo em formato <i>shapefile</i>
9	Assentamentos	Projetos de assentamento	Incra	4674	2011	Arquivo em formato <i>shapefile</i>
10	Embargos	Imóveis com embargo ambiental lavrado pelo Ibama	Ibama	4674	2012	Arquivo em formato <i>shapefile</i>
11	Imoveis_certificados	Imóveis certificados pelo INCRA	Incra	4618	2011	Arquivo em formato <i>shapefile</i>
12	Cidades	Sedes dos municípios do Brasil	IBGE	4618	2010	Arquivo em formato <i>shapefile</i>
13	Estados	Limites de estados do Brasil	IBGE	4674	2006	Arquivo em formato <i>shapefile</i>
14	Pontos_cotados	Cotas altimétricas	IBGE	4326	2005	Arquivo em formato <i>shapefile</i>
15	Biomass	Biomass do Brasil	IBGE	4674	2010	Arquivo em formato <i>shapefile</i>
16	Limites_municipais	Limites de municípios do estado do Tocantins	Seplan - Tocantins	4618	2006	Arquivo em formato <i>shapefile</i> ^[3]
17	Ucs_protecao_integral	Unidades de conservação de proteção integral do Brasil	Ibama (Compilação CGZAM)	4674	2011	Arquivo em formato <i>shapefile</i>
18	ALAV2A194223810-O1B2G_U	Imagem de satélite ALOS	Jaxa - Agência Espacial Japonesa	32723	2010	Arquivo em formato raster
19	ALAV2A227773810-O1B2G_U	Imagem de satélite ALOS	Jaxa - Agência Espacial Japonesa	32723	2010	Arquivo em formato raster



Nº	ARQUIVO ^[1]	CONTEÚDO	FONTE	EPSG ^[2]	DATA (~)	NOTA
20	ALAV2A185033810-O1B2G_U	Imagem de satélite ALOS	Jaxa - Agência Espacial Japonesa	32723	2010	Arquivo em formato raster
21	ALAV2A178323810-O1B2G_U	Imagem de satélite ALOS	Jaxa - Agência Espacial Japonesa	32723	2010	Arquivo em formato raster
22	ALAV2A194223800-O1B2G_U	Imagem de satélite ALOS	Jaxa - Agência Espacial Japonesa	32723	2010	Arquivo em formato raster
23	ALAV2A194223820-O1B2G_U	Imagem de satélite ALOS	Jaxa - Agência Espacial Japonesa	32723	2010	Arquivo em formato raster
24	ALAV2A227773800-O1B2G_U	Imagem de satélite ALOS	Jaxa - Agência Espacial Japonesa	32723	2010	Arquivo em formato raster
25	ALAV2A227773820-O1B2G_U	Imagem de satélite ALOS	Jaxa - Agência Espacial Japonesa	32723	2010	Arquivo em formato raster.
26	Rodovias	Malha rodoviária do estado do Tocantins	Seinfra/Seplan - Tocantins	4618	2011	Arquivo em formato <i>shapefile</i> ^[3]
27	Potencialidade de uso da terra	Potencialidade de uso da terra do estado do Tocantins	Seplan - Tocantins	4618	1999	Arquivo em formato <i>shapefile</i> ^[3]
28	Precipitação média anual	Precipitação média anual no estado do tocantins	Seplan - Tocantins	4618	2010	Arquivo em formato <i>shapefile</i> ^[3]
29	Temperatura média anual	Temperatura média anual no estado do Tocantins	Seplan - Tocantins	4618	2010	Arquivo em formato <i>shapefile</i> ^[3]
30	ferrovias_to	Malha ferroviária no estado do Tocantins	Seplan - Tocantins / VALEC	4618	2011	Arquivo em formato <i>shapefile</i> ^[3]
31	areas_especiais_palmas_to	Unidades de conservação no município Palmas	Saneatins / MPE	31982	2011	Arquivo em formato <i>shapefile</i> ^[4]
32	limite_municipal_palmas_to	Limite municipal de Palmas	Saneatins / MPE	31982	2011	Arquivo em formato <i>shapefile</i> ^[4]
33	declividade_palmas_to	Áreas de preservação permanentes com mais de 45º de declividade no município de Palmas	Saneatins / MPE	31982	2011	Arquivo em formato <i>shapefile</i> ^[4]
34	bacias_palmas_to	Bacias hidrográficas do município de Palmas	Saneatins / MPE	31982	2011	Arquivo em formato <i>shapefile</i> ^[4]
35	curso_hidrico_palmas_to	Cursos hídricos, e áreas de preservação permanentes no município de Palmas	Saneatins / MPE	31982	2011	Arquivo em formato <i>shapefile</i> ^[4]
36	curva_nivel_palmas_to	Curvas de nível do município de Palmas	Saneatins / MPE	31982	2011	Arquivo em formato <i>shapefile</i> ^[4]
37	linha_pontes_palmas_to	Pontes do município de Palmas (linhas)	Saneatins / MPE	31982	2011	Arquivo em formato <i>shapefile</i> ^[4]
38	vias_urbanas_palmas_to	Vias urbanas do município de Palmas	Saneatins / MPE	31982	2011	Arquivo em formato <i>shapefile</i> ^[4]
39	vias_interurbanas_palmas_to	Vias interurbanas do município de Palmas	Saneatins / MPE	31982	2011	Arquivo em formato <i>shapefile</i> ^[4]
40	ucm_palmas_to	Unidades de conservação municipais de Palmas	Saneatins / MPE	31982	2011	Arquivo em formato <i>shapefile</i> ^[4]
41	sub_bacias_palmas_to	Sub bacias hidrográficas do município de Palmas	Saneatins / MPE	31982	2011	Arquivo em formato <i>shapefile</i> ^[4]
42	rppn_palmas_to	Unidades de Conservação de categoria Reserva Particular do Patrimônio Natural no município de Palmas	Saneatins / MPE	31982	2011	Arquivo em formato <i>shapefile</i> ^[4]
43	rodovias_palmas_to	Malha rodoviária estadual, municipal e vicinal de Palmas	Saneatins / MPE	31982	2011	Arquivo em formato <i>shapefile</i> ^[4]
44	pontos_referencia_palmas_to	Dados geográficos de referência do município de Palmas	Saneatins / MPE	31982	2011	Arquivo em formato <i>shapefile</i> ^[4]



Nº	ARQUIVO ^[1]	CONTEÚDO	FONTE	EPSG ^[2]	DATA (~)	NOTA
45	massa_dagua_palmas_to	Massa d'água do município de Palmas	Saneatins / MPE	31982	2011	Arquivo em formato <i>shapefile</i> ^[4]
46	mancha_urbana_palmas_to	Limite da área urbana do município de Palmas	Saneatins / MPE	31982	2011	Arquivo em formato <i>shapefile</i> ^[4]
47	cob_uso_100_mil_palmas_to	Cobertura e uso da terra com dados nas escalas 25.000, 50.000, 100.000 e 250.000 do município de Palmas	Saneatins / MPE	31982	2011	Arquivo em formato <i>shapefile</i> ^[4]
48	cob_uso_100_mil_palmas_to	Cobertura e uso da terra em escala 1:100.000 do município de Palmas	Saneatins / MPE	31982	2011	Arquivo em formato <i>shapefile</i> ^[4]
49	cob_uso_250_mil_palmas_to	Cobertura e uso da terra em escala 1:250.000 do município de Palmas	Saneatins / MPE	31982	2011	Arquivo em formato <i>shapefile</i> ^[4]
50	cob_uso_25_mil_palmas_to	Cobertura e uso da terra em escala 1:25.000 do município de Palmas	Saneatins / MPE	31982	2011	Arquivo em formato <i>shapefile</i> ^[4]
51	cob_uso_50_mil_palmas_to	Cobertura e uso da terra em escala 1:50.000 do município de Palmas	Saneatins / MPE	31982	2011	Arquivo em formato <i>shapefile</i> ^[4]

Observações:

[1] - Arquivos contidos no item de navegação *Ferramentas*, sub menu *Catalogo de Imagens*.

[2] - EPSG é uma codificação definida pelo *European Petroleum Survey Group* que associa uma codificação numérica a um sistema de coordenadas cartográficas. Por exemplo, EPSG:29193 corresponde a SIRGAS 2000 / UTM zona 22 Sul . Para se pesquisar os diversos códigos EPSG disponíveis e sua referência cartográfica, basta ir ao site *Spatial References*, no endereço <http://spatialreference.org/ref/epsg/>.

[3] - Para informações detalhadas sobre este plano de informação vide *Base de Dados Geográficos do Tocantins - atualização 2012* (Secretaria do Planejamento e da Modernização da Gestão Pública. Superintendência de Pesquisa e Zoneamento Ecológico-Econômico. Diretoria de Zoneamento Ecológico-Econômico. Palmas: Seplan/DZE, janeiro/2012. CD-ROM. Atualização de arquivos em escala 1:1.000.000 da Base de Dados Geográficos do Tocantins. Organizado por Rodrigo Sabino Teixeira Borges e Paulo Augusto Barros de Sousa). Disponível no site da Seplan, no endereço www.seplan.to.gov.br.

[4] - Para informações detalhadas sobre este plano de informação vide *Mapeamento da Cobertura e Uso da Terra do Município de Palmas - TO, 2011, escala 1:25.000* (Companhia de Saneamento do Tocantins / Ministério Público Estadual. Condução técnica Ministério Público Estadual, Companhia de Saneamento do Tocantins, Instituto Natureza do Tocantins, Prefeitura de Palmas, The Nature Conservancy. Execução Unigeo Geotecnologias e Gestão da Informação. Palmas: agosto/2012).