



IDE-SP
Infraestrutura de Dados Espaciais
do Estado de São Paulo

e

SIMM
Sistema de Informações
Municipais e Metropolitanas do
Estado de São Paulo

EMPLASA
Maio de 2016

Agenda

1. IDE-SP: Breve cronologia
2. IDE-SP: Decreto 61.486/15
3. IDE-SP: Arquitetura
4. IDE-SP: Adesões em curso
5. SIMM: Definição
6. SIMM: Objetivos
7. SIMM: Componentes
8. SIMM: Funcionalidades
9. SIMM: Premissas Gerais



Breve Cronologia

- ✓ Em 11 de setembro de 2015 – Decreto 61.486/15 - *Institui o Programa “Infraestrutura de Dados Espaciais para o Estado de São Paulo - IDE-SP” e o Sistema Cartográfico do Estado de São Paulo - SCE-SP, transfere, da Secretaria de Planejamento e Gestão para a Casa Civil, do Gabinete do Governador, o Instituto Geográfico e Cartográfico – IGC e dá providências correlatas*
- ✓ Em 04 de novembro de 2015 – Seminário de detalhamento do decreto 61.486/2015
- ✓ Em 08 de março de 2016 – Entrada em operação do Visualizador de dados e metadados do IDE-SP



Decreto 61.486/2015

Art 4. PROMOVER:

- ✓ Organização, sistematização, padronização, disseminação e divulgação de informações geoespaciais;
- ✓ Aplicação dos padrões estabelecidos em nível nacional para disseminação e compartilhamento dos dados geoespaciais no âmbito Estadual;



Decreto 61.486/2015

Art 4. PROMOVER:

Ações de compartilhamento junto a outros níveis federativos para:

- ✓ Evitar a sobreposição de ações e o dispêndio desnecessário de recursos;
- ✓ Instrumentalizar os órgãos e entidades do Poder Executivo estadual nos processos de planejamento e de gestão de políticas públicas e de ordenamento territorial.



Decreto 61.486/2015

Art. 5º - Administração e execução da IDE-SP

- ✓ Gerenciar e implementar dados;
- ✓ Suporte de TI;
- ✓ Orientar e capacitar Servidores Públicos;
- ✓ **Disponibilizar Interfaces de visualização de informações Geoespaciais e respectivos metadados**



Infraestrutura de Dados Espaciais - SP

<http://www.idesp.sp.gov.br/>

← → ↻ ☆ ☰

Portal do Governo | Cidadão SP | Investe SP | SP Global |

 GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO

  Emplasa - Internacional SP

IDE-SP - Infraestrutura de Dados Espaciais do Estado de São Paulo

Governo do Estado de São Paulo

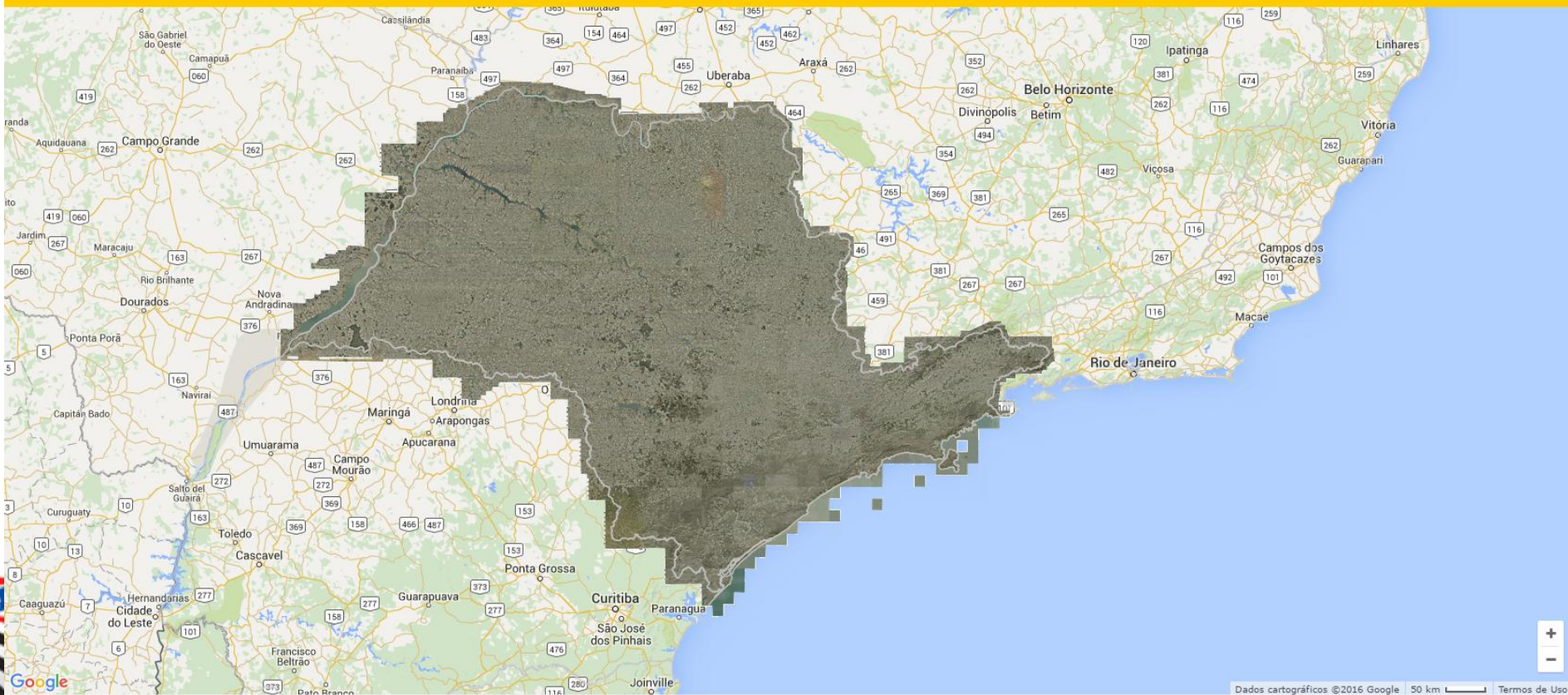
[Página Inicial](#)

[Institucional](#)

[Visualizador IDE-SP](#)

[Metadados](#)

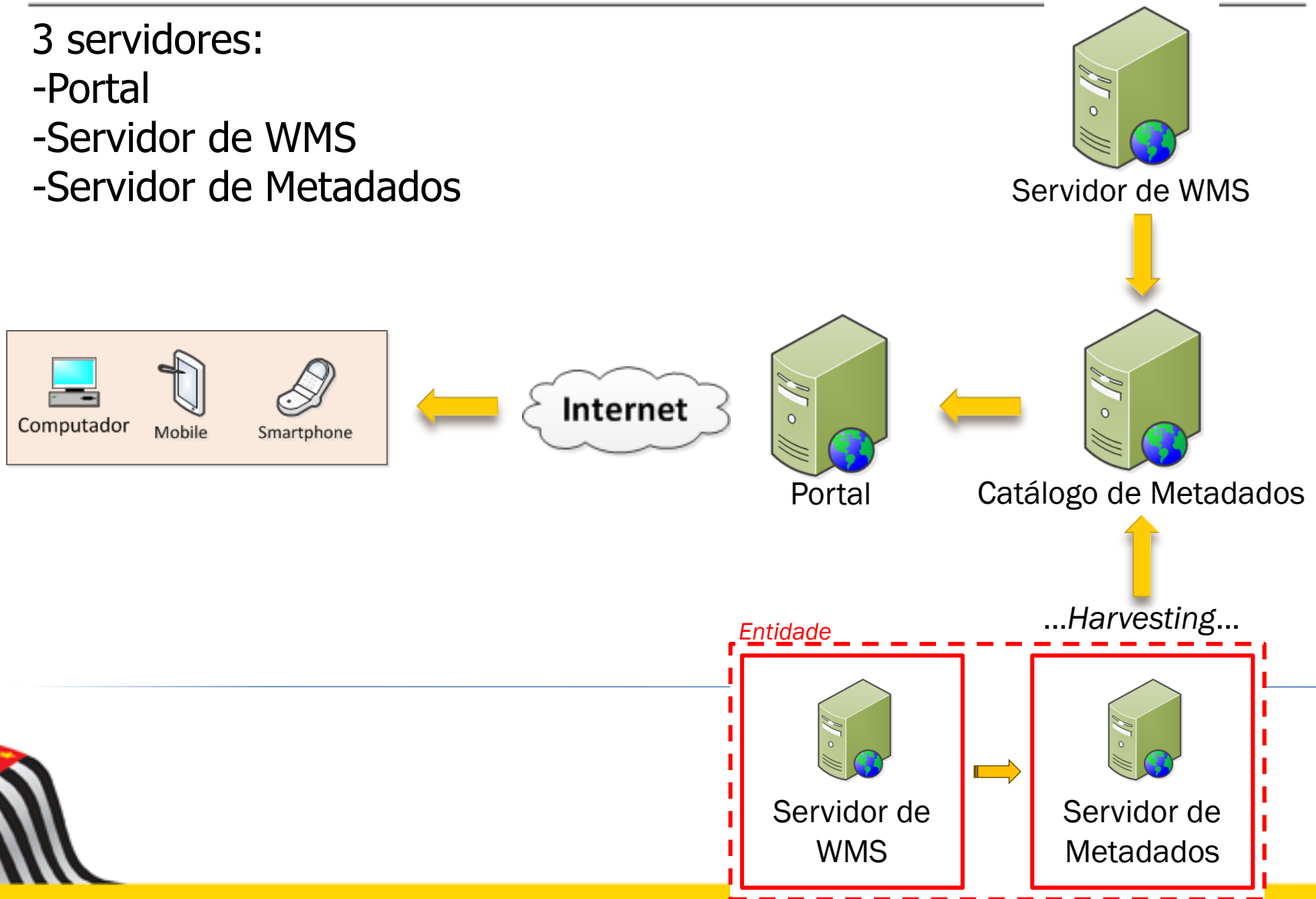
[Informações](#)



Arquitetura da IDE-SP

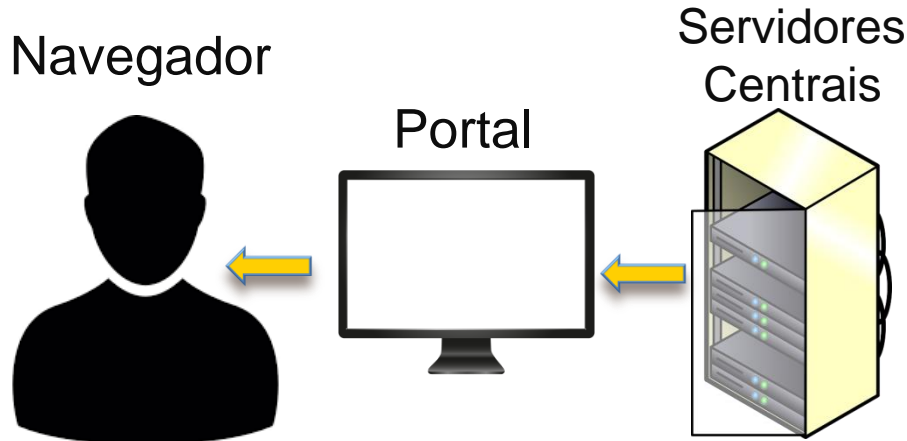
3 servidores:

- Portal
- Servidor de WMS
- Servidor de Metadados



Integração

Arquitetura baseada em serviços



Visualizador
Catálogo de Metadados
Serviços de Mapas

Serviços e dados com
valor agregado



Serviço

TABELA 1 - Características socioeconômicas do produto e de serviços e agregados de dados: lista para parâmetros de...

Produto	Valor Agregado		Serviço		Agregado	
	Valor	%	Valor	%	Valor	%
Total	1000	100	1000	100	1000	100
...



Catálogo de Metadados

Geonetwork – Público, livre e padronizado

- Padrão de preenchimento e troca;
- Garante os campos requeridos à publicação

The screenshot displays the Geonetwork metadata catalog interface. The browser address bar shows the URL: www.metadados.idesp.sp.gov.br/geonetwork/srv/por/catalog.search#/search?resultType=details&fast=index&_content_type=json&from=1&to=20&sortBy=relevance&any=ortofoto. The search term 'ortofoto' is entered in the search bar. The interface is organized into several sections:

- TIPOS DE RECURSOS:** Conjunto de dados (4)
- TÓPICOS:** Mapas de base, Coberturas... (3)
- PALAVRAS-CHAVE:** 2010 e 2011 (2), Ortofoto (2), Mapas de base, Coberturas... (2), RMSP (1), ortofoto (1) 10 mais
- CONTATO PARA O RECURSO:** Empresa Paulista de... (4)
- FORNECIDO POR:** Emplasa S.A. (4)
- TIPOS DE REPRESENTAÇÃO:** Grid (3), Vetor (1), Tabela de texto (1)
- UPDATE FREQUENCIAS:** Não planejado (3), Quando necessário (1)
- ESTADO:** Concluído (3), Em desenvolvimento (1)
- ESCALA:** 10000 (1)

The search results are displayed in a grid of four items, each with a thumbnail image and a description:

- Ortofoto - Ano: 2010 e 2011 - Resolução Espacial: 1 metro - Formato: Raster -...**
Imagem Ortorretificada, decorrente dos produtos do Levantamento Aerofotogramétrico dos anos de 2010 e 2011, do Projeto de Atualização Cartográfica do Estado de São Paulo (Projeto Mapa São Paulo), abrangendo todo o território do Estado de São Paulo. Apresentam resolução espacial aproximada de 1 metro (pixel de 1 metro) e composição colorida (RGB).
Empresa Paulista de Planejamento Metropolitano S.A. - EEMPLASA
- Ortofoto - Ano: 2007 - Resolução Espacial: 60 centímetros - Formato: Raster -...**
Imagem Ortorretificada, decorrente dos produtos do Levantamento Aerofotogramétrico do ano de 2007, abrangendo a Região Metropolitana de São Paulo - RMSF. Apresentam resolução espacial aproximada de 60 centímetros (pixel de 60 centímetros) e composição colorida (RGB). São recortadas segundo a Articulação em escala 1:5 000 do Sistema Empresa Paulista de Planejamento Metropolitano S.A. - EEMPLASA
- Ortofoto Infravermelho - Ano: 2010 e 2011 - Resolução Espacial: 1 metro -...**
Imagem Ortorretificada, decorrente dos produtos do Levantamento Aerofotogramétrico dos anos de 2010 e 2011, do Projeto de Atualização Cartográfica do Estado de São Paulo (Projeto Mapa São Paulo), abrangendo o município de São Paulo (Estado de São Paulo). Apresentam resolução espacial aproximada de 1 metro (pixel de 1 metro) e composição colorida.
Empresa Paulista de Planejamento Metropolitano S.A. - EEMPLASA
- Comunidades indígenas - ano:2014 - Escala: 1:10000 - Formato: vetor -...**
Localização da comunidades indígenas ocorrentes na Macrometrópole Paulista em processo demarcatório regularizado com base na base poligonal das terras indígenas brasileiras da Fundação Nacional do Índio (FUNAI).
Empresa Paulista de Planejamento Metropolitano S.A. - EEMPLASA

The interface also includes a sidebar with navigation options, a search bar, and a footer with the text: 'Sobre | GitHub | Desenvolvido com geonetwork 3.0.2.0'.

Catálogo de Metadados

www.metadados.idesp.sp.gov.br/geonetwork/srv/por/catalog.search?node=srv#/metadata/de9a9bb1-e562-4ad7-aebe-e127e2361973

Q Voltar a Pesquisa

Uso e Ocupação do Solo - Ano: 2002 - Escala: 1:150 000 - Formato: Vetor - Abrangência: Região Metropolitana da Baixada Santista

Atualizado: 12 days ago

Uso e Ocupação do Solo - Território. O Plano Metropolitano de Desenvolvimento Estratégico da Baixada Santista (PMDE-BS) consolida políticas municipais, estaduais e federais e apresenta 32 orientações de planejamento, 23 projetos estruturantes, 47 ações e 77 programas públicos e privados de desenvolvimento de longo prazo para Bertioga, Cubatão, Guarujá, Itanhaém, Mongaguá, Peruíbe, Praia Grande, Santos e São Vicente. É resultado de 142 reuniões com gestores públicos e privados, consolidação de 105 documentos estratégicos (entre planos setoriais, estudos e projetos), estudo de experiências internacionais e nacionais em gestão regional, projeções de crescimento populacional e investimentos previstos.

completed

Baixar dados e Links



Plano Metropolitano de Desenvolvimento Estratégico da Baixada Santista - PMDE

Abrir link

Site do PMDE



Arquivo PDF do Relatório do Plano Metropolitano de Desenvolvimento Estratégico da Baixada Santista - PMDE

Baixar

Relatório do Plano Metropolitano de Desenvolvimento Estratégico da Baixada Santista - PMDE



Uso e Ocupação do Solo

Adicionar ao mapa

Este conjunto de dados é publicado no serviço de visualização (WMS) disponível em [http://www.ide.emplasa.sp.gov.br/geoserver/agembs/wms?](http://www.ide.emplasa.sp.gov.br/geoserver/agembs/wms?com_nome_de_camada_agembs:PMDE_USO_E_OCUPACAO_DO_SOLO) com nome de camada `agembs:PMDE_USO_E_OCUPACAO_DO_SOLO`.

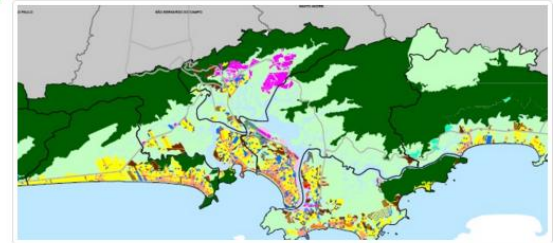
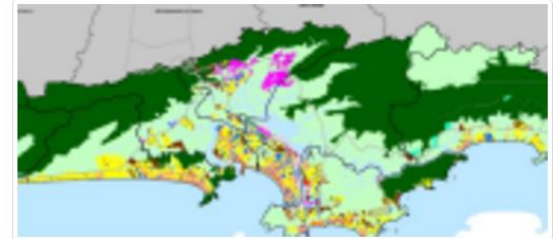
Sobre este recurso

Categorias

Palavras-chave

- Uso do Solo
- Região Metropolitana da Baixada Santista
- Plano Metropolitano

Visão geral



Extensão espacial



Visualizador de Dados

← → ↻ www.idesp.sp.gov.br/Visualizador ☆ ☰

Portal do Governo Cidadão.SP Investe SP SP Global SP Notícias

GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO

Visualizador IDE-SP

🇧🇷 🇺🇸

⚙️ 📄 👤 📍 🔍 👁️

Catálogo Seleção Nacional Legenda do Mapa

Procure por WMS aqui... 🔍

- Agência Metropolitana da Baixada Santista (+)
- Comitê de Bacia do Ribeira Iguape e Litoral Sul. S... (+)
- Emplasa S.A. (-)

Ordenar

- Documentos
- Hidrografia
- Imagem de Satélite
- Limites
- Localidades
- Mapeamento Sistemático
- Mapeamento Temático

© Copyright 2015 IDE-SP - Infraestrutura de Dados Espaciais do Estado de São Paulo

Reverse_Fluxo_Hidro...pdf Reverse_Fluxo_Hidro...pdf

Mostrar todos os downloads...

Visualizador de Dados

www.idesp.sp.gov.br/Visualizador

Portal do Governo Cidadão.SP Investe SP SP Global SP Notícias

GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO

Visualizador IDE-SP

Catálogo Seleção Nacional **Legenda do Mapa**

Transparência

Legenda

- US
- Uso e Ocupação do Solo

Título

Google

© Copyright 2015 IDE-SP - Infraestrutura de Dados Espaciais do Estado de São Paulo

Visualizador de Dados

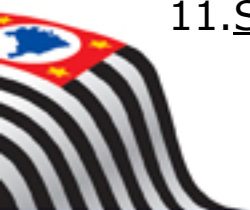
The image shows a web browser window displaying the IDE-SP Data Visualizer. The browser's address bar shows the URL www.idesp.sp.gov.br/Visualizador. The page header includes navigation links for 'Portal do Governo', 'Cidadão.SP', 'Investe SP', and 'SP Global', along with a search box for 'SP Notícias'. The 'GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO' logo is in the top right corner, accompanied by the Brazilian and United States flags.

The main interface features a yellow header with the title 'Visualizador IDE-SP'. Below this is a toolbar with icons for settings, share, user selection, map style, and visibility. A menu bar contains 'Catálogo', 'Seleção', 'Nacional', and 'Legenda do Mapa'. A 'Transparência' slider is set to a low value. The 'Legenda' panel on the left shows a checked box for 'US' and a color-coded legend for 'Uso e Ocupação do Solo'. The main map area displays a satellite-style map with overlaid land use data in various colors (yellow, red, blue, brown). Navigation controls for zooming and panning are visible on the left side of the map.

At the bottom of the map, the title 'Uso e Ocupação do Solo' is displayed. The footer contains the copyright notice: '© Copyright 2015 IDE-SP - Infraestrutura de Dados Espaciais do Estado de São Paulo'. The browser's taskbar at the very bottom shows two open PDF files named 'Reverse_Fluxo_Hidro...pdf' and a 'Mostrar todos os downloads...' button.

ADESÕES EM CURSO

1. EMPLASA
2. Secretaria da Cultura - Contato inicial: 01/10/2015
3. Procuradoria do Patrimônio Imobiliário - PPI - Contato inicial: 04/11/2015
4. Casa Militar - Contato inicial: 04/11/2015
5. Instituto de Pesquisas Tecnológicas - IPT - Contato inicial: 17/11/2015
6. Comitê da Bacia do Ribeira de Iguape - Contato inicial: 20/11/2015
7. Fundação SEADE - Contato inicial: 25/11/2015
8. EMTU - Contato inicial - 11/01/2016
9. Agência Metropolitana da Baixada Santista - AGEM - Contato inicial:
02/03/2016
10. Instituto Agrônomo de Campinas - IAC - Contato inicial: 02/03/2016
11. Secretaria do Meio Ambiente - SMA



SIMM

Sistema de Informações
Municipais e Metropolitanas do
Estado de São Paulo



DEFINIÇÃO

FERRAMENTA DE TRABALHO PARA ESTADO E MUNICÍPIOS:

- Dados georreferenciados para gestão e monitoramento de políticas públicas urbanas;
- Abrange diferentes escalas de planejamento e desenvolvimento urbano;
- Oferece serviços de informação ao cidadão;
- Favorece à COOPERAÇÃO entre Estado e Municípios;
- Aplicativo de Geoprocessamento;
- Organiza e gera dados disponibilizados por diferentes fontes.



OBJETIVO

- Desenvolver Aplicativo webgeo desktop
- Projeto Piloto - CIOESTE;
- Cadastrar informações dos municípios
- Visualizar demais camadas de interesse;
- Integrar com o Sihab (PMDH) e com IDE-SP.



CAMADAS DO SIMM

- Base cartográfica do Estado de São Paulo
- Ortofoto 2010
- Mapeamento de uso do solo
- Setores censitários IBGE 2010 (IBGE / Fundação Seade).
- Áreas de riscos geológicos
- Assentamentos precários: favelas; loteamentos irregulares; conjuntos habitacionais irregulares; cortiços
- Mapas de zoneamento municipal
- ZEIS; ZEIA...
- Outros mapas e informações de interesse municipal.

POSSIBILIDADES DO SIMM

- Visualização dos mapas municipais;
- Visualização de atributos associados;
- Edição, adição e exclusão de áreas;
- Edição de atributos;
- Fornecimento de WMS;
- Procurar espacial (endereço e coordenada).[_](#)
- Controlar acessos e privilégios por grupos de permissão,



SIMM – ACESSO PÚBLICO

SIHAB SIMM - Sistema de x

www.simm.emplasa geo.sp.gov.br/Mapa

Portal do Governo Cidadão.SP Investe SP SP Global SP Notícias

Goeste GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO

Entrar Digite um local Coordenadas KML Conectar Bem vindo(a), Visitante

Mostrar/Ocultar

Categorias Legendas

Camada - Visualização

- Limites
- Meio Ambiente
- Habitação
- Infraestrutura

© Copyright 2016 - EMLASA - Empresa Paulista de Planejamento Metropolitano S/A

SIMM – ACESSO PÚBLICO

The screenshot displays the SIMM (Sistema de Informação de Planejamento Metropolitano) public access interface. The browser address bar shows the URL www.simm.emplasageo.sp.gov.br/Mapa. The page header includes navigation links for 'Portal do Governo', 'Cidadão.SP', 'Investe SP', and 'SP Global', along with a search bar for 'SP Notícias'. The main navigation bar features a yellow 'Entrar' button, a search field 'Digite um local', and options for 'Coordenadas', 'KML', and 'Conectar'. A welcome message 'Bem vindo(a), Visitante' is visible in the top right.

The interface is divided into a left sidebar and a main map area. The sidebar contains a 'Mostrar/Ocultar' section with 'Mapa' and 'Satélite' tabs, and an 'Ortofotos 2010/11' option. Below this is a 'Legendas' section with a transparency slider and a legend list. The legend includes categories such as 'Zoneamento Billings, 2009', 'RM São Paulo', and 'Macrometrópole Paulista'. A detailed legend window is also open, listing various sub-areas like 'Subárea de Conservação Ambiental', 'Subárea de Ocupação De Baixa Densidade', and 'Subárea de Urbanização Consolidada'.

The main map area shows an aerial view of São Paulo with various colored overlays representing different zoning and planning areas. A red outline indicates the Macrometrópole Paulista, and various green and brown areas represent different sub-areas. The map includes a title bar at the bottom left with the text 'Zoneamento Billings, 2009' and a Google logo. A vertical toolbar on the right side of the map contains a person icon, a plus sign, and a minus sign.

SIMM – ACESSO EDITOR

SIHAB SIMM - Sistema de x

www.simm.emplasageo.sp.gov.br/Mapa

Portal do Governo Cidadão.SP Investe SP SP Global SP Notícias

coeste GOVERNO DO ESTADO SAO PAULO

Sair Digite um local Coordenadas KML Conectar Administrar Dados Bem vindo(a), spamaibaeditor

Mostrar/Ocultar

Categorias Legendas

Camada - Edição

- Limites
- Meio Ambiente
- Habitação
 - Regularização
 - Lotes a Regularizar - Município
 - Loteamentos
 - Favelas**
- Projetos Municipais

Camada - Visualização

- Limites
- Meio Ambiente
- Habitação
- Infraestrutura
- Uso do Solo

Mapa Satélite Ortofotos 2010/11

Google

© Copyright 2016 - EMPLASA - Empresa Paulista de Planejamento Metropolitano S/A

SIMM – ACESSO EDITOR

The image shows a web browser window displaying the SIMM (Sistema de Informação de Planejamento) interface. The browser address bar shows the URL www.simm.emplasageo.sp.gov.br/Mapa. The page header includes navigation links for 'Portal do Governo', 'Cidadão.SP', 'Investe SP', and 'SP Global', along with a search bar for 'SP Notícias'. The main interface features a yellow navigation bar with options like 'Sair', 'Coordenadas', 'KML', 'Conectar', and 'Administrar Dados'. A search bar prompts the user to 'Digite um local'. The map area shows a street network with several orange-colored polygons representing land parcels. A sidebar on the left contains a 'Mostrar/Ocultar' section with a tree view of categories. The 'Camada - Edição' section is expanded, and a red box highlights the following options: 'Endereço WMS', 'Editar', 'Inserir Polígono', 'Inserir Ponto', 'Filtrar WMS', and 'Enquadrar camada'. The 'Camada - Visualização' section is also visible below. The bottom of the page includes a Google logo and a copyright notice: '© Copyright 2016 - EMLASA - Empresa Paulista de Planejamento Metropolitano S/A'.

SIHAB SIMM - Sistema de x

www.simm.emplasageo.sp.gov.br/Mapa

Portal do Governo Cidadão.SP Investe SP SP Global SP Notícias OK

coeste GOVERNO DO ESTADO SAO PAULO

Sair Digite um local Coordenadas KML Conectar Administrar Dados Bem vindo(a), spamaibaeditor

Mostrar/Ocultar

Categorias Legendas

Camada - Edição

- Limites
- Meio Ambiente
- Habituação
- Regularização
- Lotes a Regularizar**
- Loteamento
- Favelas
- Projetos Municipais

Camada - Visualização

- Limites
- Meio Ambiente
- Habituação
- Infraestrutura
- Uso do Solo

Endereço WMS

Editar

Inserir Polígono

Inserir Ponto

Filtrar WMS

Enquadrar camada

© Copyright 2016 - EMLASA - Empresa Paulista de Planejamento Metropolitano S/A

SIMM – ACESSO EDITOR

SIHAB SIMM - Sistema de x

www.simm.emplasageo.sp.gov.br/Mapa

Portal do Governo Cidadão.SP Investe SP SP Global SP Notícias

coeste GOVERNO DO ESTADO SAO PAULO

Sair

Mapa Satélite Ortofotos 2010/11

Mostrar/Ocultar

Categorias Legendas

Camada - Edição

- Limites
- Meio Ambiente
- Habituação
- Regularização
 - Lotes a Regularizar - Município**
 - Loteamentos
 - Favelas
- Projetos Municipais

Camada - Visualização

- Limites
- Meio Ambiente
- Habituação
- Infraestrutura
- Uso do Solo

Lotes a Regularizar - Município

Editar Objeto

Apagar Objeto

Sair da Edição

© Copyright 2016 - EMPLASA - Empresa Paulista de Planejamento Metropolitano S/A

SIMM – ACESSO EDITOR

The screenshot displays the SIMM web application interface. At the top, the browser address bar shows the URL www.simm.emplasageo.sp.gov.br/Mapa. The page header includes navigation links for 'Portal do Governo', 'Cidadão.SP', 'Investe SP', and 'SP Global', along with a search bar containing 'SP Notícias'. The right side of the header features the 'Coeste' logo and the 'GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO' logo, with a user greeting 'Bem vindo(a), spamaibaeditor'.

The main interface is divided into several sections:

- Top Bar:** Contains a 'Sair' button, a search bar 'Digite um local', and utility buttons for 'Coordenadas', 'KML', 'Conectar', and 'Administrar Dados'.
- Left Panel:** A sidebar with a 'Mostrar/Ocultar' toggle. It is divided into two main sections:
 - Camada - Edição:** Lists editing layers: 'Limites', 'Meio Ambiente', 'Habitação', and 'Regularização'. Under 'Regularização', 'Lotes a Regularizar - Município' is selected and highlighted in blue. Other options include 'Loteamentos' and 'Favelas'.
 - Camada - Visualização:** Lists visualization layers: 'Limites', 'Meio Ambiente', 'Habitação', 'Infraestrutura', and 'Uso do Solo'.
- Main Map Area:** Displays an aerial photograph with a red polygon overlaid on a central area. The polygon's boundary is marked with blue dots. Above the map, there are tabs for 'Mapa', 'Satélite', and 'Ortofotos 2010/11'. On the right side of the map, there are buttons for 'Desenhar Hole', 'Cancelar', and 'Salvar'. A Google logo is visible in the bottom left corner of the map area.
- Bottom Bar:** A yellow footer containing the copyright notice: '© Copyright 2016 - EMPLASA - Empresa Paulista de Planejamento Metropolitano S/A'.

SIMM – ACESSO EDITOR

The screenshot displays the SIMM web application interface. At the top, the browser address bar shows the URL www.simm.emplasageo.sp.gov.br/Mapa. The navigation bar includes links for 'Portal do Governo', 'Cidadão.SP', 'Investe SP', and 'SP Global', along with a search box containing 'SP Notícias'. The main interface features a yellow header with search and navigation tools: 'Sair', 'Digite um local', 'Coordenadas', 'KML', 'Conectar', and 'Administrar Dados'. A user greeting 'Bem vindo(a) spamaibaeditor' is visible in the top right. The left sidebar contains a 'Mostrar/Ocultar' section with 'Categorias' and 'Legendas' tabs. Under 'Camada - Edição', the 'Regularização' category is expanded, showing 'Lotes a Regularizar - Município' (selected), 'Loteamentos', and 'Favelas'. Below this is the 'Camada - Visualização' section with options for 'Limites', 'Meio Ambiente', 'Habitação', 'Infraestrutura', and 'Uso do Solo'. The main map area shows an aerial view of a densely populated urban area with a black line and white dots representing a boundary or path. A red arrow points to a specific location on this path. In the top right corner of the map area, a red box highlights a 'Habilitar Snapping' button. The bottom of the page features a copyright notice: '© Copyright 2016 - EMPLASA - Empresa Paulista de Planejamento Metropolitano S/A'.

SIMM – ACESSO EDITOR

The screenshot displays the SIMM web application interface. At the top, the browser address bar shows the URL www.simm.emplaspago.sp.gov.br/Mapa. The page header includes navigation links for 'Portal do Governo', 'Cidadão.SP', 'Investe SP', and 'SP Global', along with a search bar for 'SP Notícias'. The right side of the header features the 'Goeste' logo and the 'GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO' logo, with a user greeting 'Bem vindo(a), spamaibaeditor'.

The main interface is divided into several sections:

- Mapa Edição:** A left sidebar with a 'Mostrar/Ocultar' toggle and a 'Categorias' menu. The 'Camada - Edição' section is active, showing a tree view with categories: 'Limites', 'Meio Ambiente', 'Habitação', and 'Regularização'. Under 'Regularização', there are three sub-items: 'Lotes a Regularizar - Município' (selected), 'Loteamentos', and 'Favelas'. Below this is 'Projetos Municipais' and 'Camada - Visualização' with sub-items: 'Limites', 'Meio Ambiente', 'Habitação', 'Infraestrutura', and 'Uso do Solo'.
- Mapa:** The central area shows an aerial satellite view of a city. A specific lot is highlighted in green. A 'Preencha os atributos' (Fill in attributes) dialog box is open over this lot, containing the following fields:
 - REGIAO: RMSP
 - FONTA: P. M. Barueri
 - ANO: 2016
 - NOME: Lote XXXX
 - UHS_ATENDIDAS: 100
 - TIPO: Cidade Legal
 - CD_MUNICIPIO_I: 3505708
 - OBSERVACAO: Lote em processo de dema
 - ARQUIVO_ORIGI: A_REGULARIZAR.shpButtons for 'Cancelar' and 'Submeter' are at the bottom of the dialog.
- Mapa Controles:** A top navigation bar for the map includes 'Mapa', 'Satélite', 'Ortofotos 2010/11', 'Coordenadas', 'KML', 'Conectar', and 'Administrar Dados'. A search bar with the placeholder 'Digite um local' is also present.

At the bottom of the page, a copyright notice reads: '© Copyright 2016 - EMLPLASA - Empresa Paulista de Planejamento Metropolitano S/A'.

SIMM – ACESSO ADMINISTRADOR

The screenshot displays the SIMM administrator interface. At the top, the browser address bar shows the URL www.simm.emplasa.gov.br/Mapa. The interface includes a navigation bar with options like "Sair", "Digite um local", "Coordenadas", "KML", "Conectar", and "Administrar Dados" (highlighted with a red box). The main area features a map of the São Paulo region with various data layers overlaid. A legend on the left side lists categories such as "Minha Casa Minha Vida. Caixa, 2015", "SPE. Casa Paulista, 2015", "RM São Paulo", and "Macrometrópole Paulista". The map shows numerous small icons representing data points across the region. The bottom left corner displays the title "Minha Casa Minha Vida. Caixa, 2015".

SIMM – ACESSO ADMINISTRADOR

SIHAB SIMM - Sistema de x

www.simm.emplasageo.sp.gov.br/Administracao/Index

Portal do Governo Cidadão.SP Investe SP SP Global SP Noticias

GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO

Usuários Perfis Secretarias Órgãos Camadas Editáveis Camadas Leitura Filtros WMS Funções Funções do Perfil Operações Permissões das Operações LogOut

Digite um termo de busca.

Login	Nome	E-mail	Criação	Município	Região	Perfil	Órgão	Sigla	Secretaria	Sigla
barboza	Alexandre	abarboza@sp.gov.br	14/03/2016	ADAMANTINA	SUDESTE	Administrador do M...	Teste	TST	Secretaria de Estad...	SES
abarboza	Alexandre Monteiro...	abarboza@sp.gov.br	09/03/2016	SÃO PAULO	RMSP	Administrador do M...	Emplasa	Emplasa	Casa Civil	CC
rdriago	Rodrigo	rdriago@ddd.com	03/11/2016	SÃO PAULO	RMSP	Editor do Município	Emplasa	Emplasa	Casa Civil	CC
visualizador	Visualizador	teste@teste.sp.gov...	15/02/2016	SÃO PAULO	RMSP	Visualizador do Mu...	Emplasa	Emplasa	Casa Civil	CC
adminmun	Administrador Muni...	teste@teste.sp.gov...	15/02/2016	SÃO PAULO	RMSP	Administrador do M...	Emplasa	Emplasa	Casa Civil	CC
admin	Administrador do Si...		15/02/2016	SÃO PAULO	RMSP	Administrador do Si...	Emplasa	Emplasa	Casa Civil	CC
sparnaibaeditor	sparnaibaeditor	edunakamura@sp.g...	17/03/2016	SANTANA DE PAR...	RMSP	Editor do Município	Departamento de Tr...	DTS	Secretaria de Trans...	ST
edunakamura	edunakamura	edunakamura@sp.g...	15/02/2016	SANTANA DE PAR...	RMSP	Administrador do M...	Departamento de Li...	DPTH	Secretaria da Habit...	SHSP

Novo Usuário

Page 1 of 1

Displaying 1 - 8 of 8

SIMM – ALGUMAS PREMISAS

- Às Prefeituras cabe:
 - Fornecer dados em formato padrão de mercado (*Shape*, KML/KMZ);
 - Atualizar o dado geoespacial através do **SIMM-SP**, editando no sistema; ou a deverá disponibilizar novamente o dado geoespacial para substituição.
- As feições são gravadas em BD Corporativo;
- Os WMS de leitura poderão advir dos servidores da Emplasa ou das prefeituras;
- As informações cadastradas no **SIMM SP** podem alimentar a IDE-SP;
- Os dados cadastrados possuem atributo que permita restringir acesso por perfil;
- A lista de dados geoespaciais disponibilizados deverá ser a mesma para todos os municípios,
- O Sistema busca disponibilizar de maneira homogênea, padronizada e completa os dados municipais;





OBRIGADO !

Yuri Veneziani
Unidade de Geomática – EMPLASA
yveneziani@sp.gov.br