



PROGRAMA DESCENTRALIZADO DE COOPERAÇÃO BRASIL-PRÓXIMO

PROJETO CENTRO PAULISTA

Mapeamento dos Aglomerados Produtivos na Região Centro Paulista

Resultado da pesquisa piloto na cadeia do sorvete

ANEXO 01

Outubro/ Novembro/ Dezembro

2012

Apresentação

O conteúdo deste anexo está dividido em duas seções: a primeira com dados relativos aos aglomerados produtivos (formais e informais) existentes no Estado de São Paulo; a segunda, com dados dos números de micro e pequenas empresas, por grandes setores de atividade, existentes em quatro dos municípios vinculados ao Projeto Centro Paulista.

1. Arranjos Produtivos Locais e Aglomerados

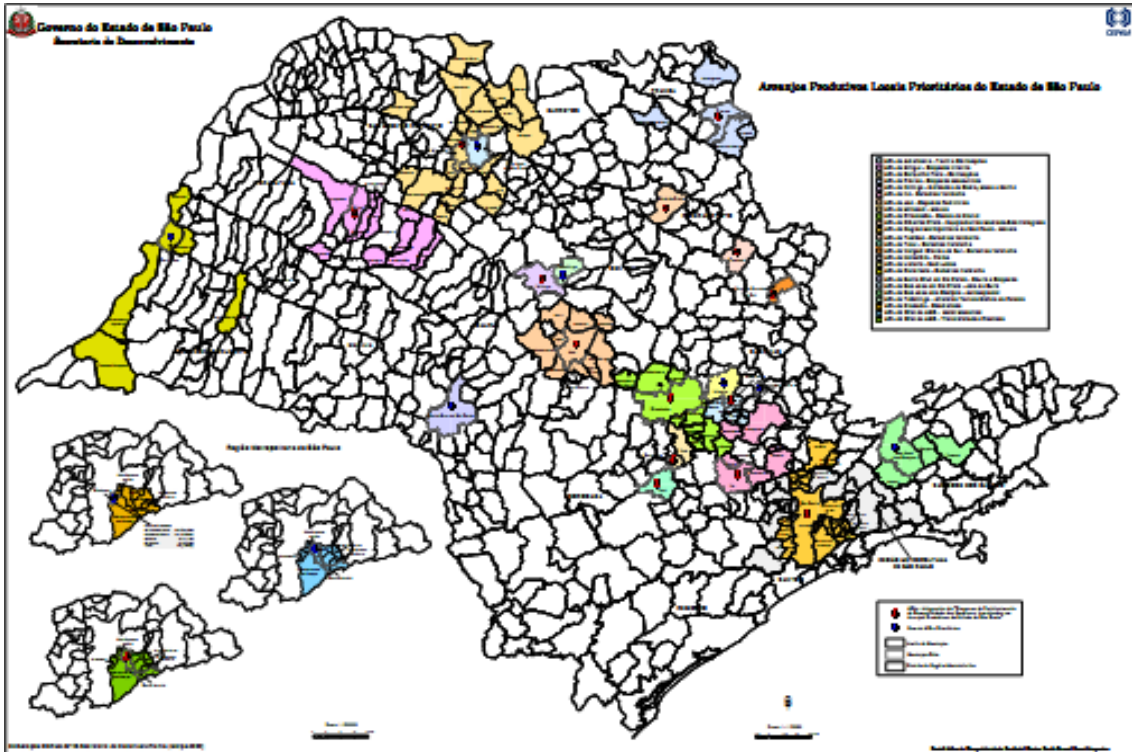
Os dados, todos eles secundários, foram sistematizados pela Secretaria de Desenvolvimento Econômico do Estado de São Paulo e estão disponíveis no portal eletrônico da Secretaria (www.desenvolvimentoeconomico.sp.gov.br).

O objetivo desse levantamento de dados é identificar a existência de aglomerados na Região Centro Paulista para, na eventual existência, a posterior caracterização e avaliação das possibilidades e condições de apoio aos mesmos, pelo Projeto Centro Paulista.

Como é possível observar pelos dados, a Secretaria classifica os aglomerados em dois tipos: Arranjos Produtivos Locais - APLs, que correspondem aos aglomerados mais estruturados e formalizados; Aglomerados que correspondem a agrupamentos de empresas existentes em municípios ou microrregiões, não integrados em redes e desprovidos de estruturas de governança.

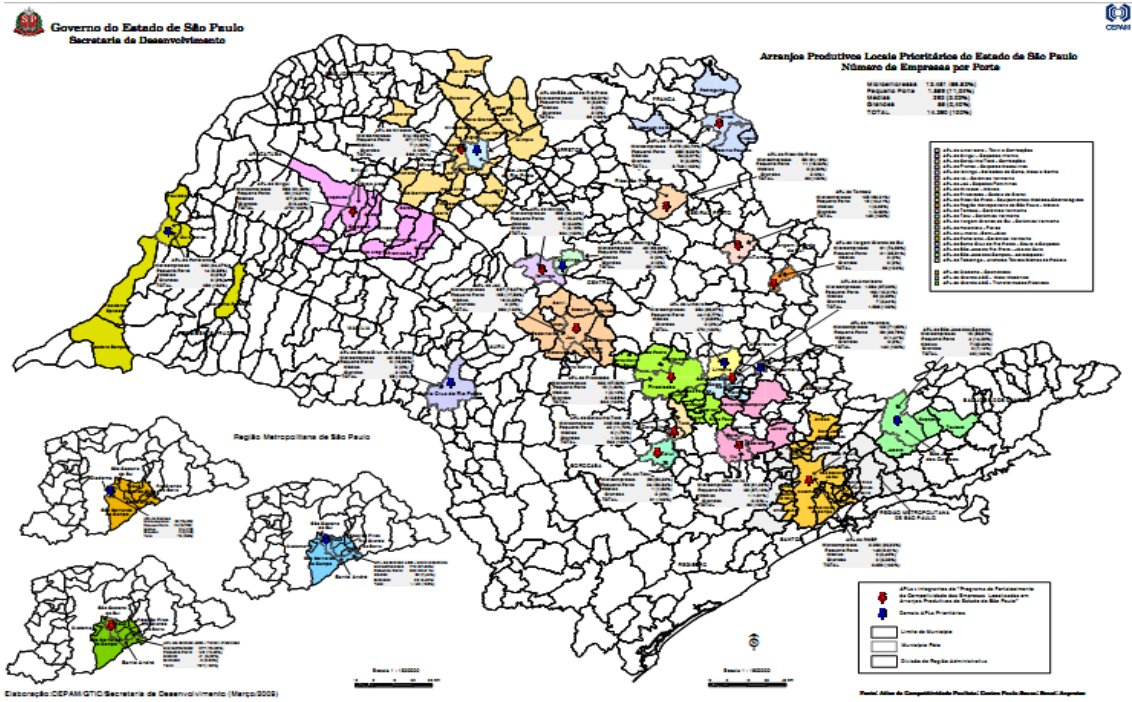
A figura 1 mostra a localização dos APLs no Estado de São Paulo, enquanto a figura 2 mostra as empresas inclusas nestes APLs distribuídas por porte. Na seqüência são apresentadas dois quadros: o primeiro com a lista dos APLs identificados pela Secretaria; o segundo, com a lista dos Aglomerados.

Figura 1 – Arranjos Produtivos Locais mapeados no Estado de São Paulo



Fonte: Secretaria de Desenvolvimento Econômico do Estado de São Paulo - 2011

Figura 2 – Portes das empresas inclusas nos Arranjos Produtivos Locais do Estado de São Paulo.



Fonte: Secretaria de Desenvolvimento Econômico do Estado de São Paulo – 2011

O quadro 1 mostra a localização de cada APL no Estado de São Paulo e seu respectivo setor de atuação e o quadro 2 mostra a lista de aglomerados.

Quadro 1 – Lista de APLs no Estado de São Paulo e os seus respectivos setores

MUNICÍPIO DE LOCALIZAÇÃO DO APL	SETOR
Americana	Têxtil e confecções
Birigui	Calçados infantis
Cerquilha/Tietê	Confecções
Diadema	Cosméticos
Franca	Calçados masculinos
Grande ABC	Transformados plásticos
Grande ABC	Metal-mecânico
Holambra	Flores
Ibitinga	Bordados de cama, mesa e banho
Itú	Cerâmica vermelha
Jaú	Calçados femininos
Limeira	Semi-joia
Mirassol	Móveis
Panorama	Cerâmica vermelha
Piracicaba	Cadeia do etanol
RM de São Paulo	Móveis
Ribeirão Preto	Equipamentos médicos-odontológicos
Santa Cruz do Rio Pardo	Couro e calçados
São José do Rio Preto	Joia de ouro
São José dos Campos	Aeroespacial
Tabatinga	Artefatos têxteis e bichos de pelúcia
Tambaú	Cerâmica vermelha

Tatuí	Cerâmica vermelha
Vargem Grande do Sul	Cerâmica vermelha

Fonte: Secretaria de Desenvolvimento Econômico do Estado de São Paulo – 2011

Quadro 2 – Lista de Aglomerados no Estado de São Paulo e os seus respectivos setores

MUNICÍPIO DE LOCALIZAÇÃO DO AGLOMERADO	SETOR
Amparo	Confecções bebê
Auriflama	Confecções moda íntima
Batatais	Transformadores de aço-inox
Campinas	Tecnologia da informação
Garça	Eleto-eletrônico de segurança
Itatiba	Móveis
Jales	Frutas
Laranjal	Brinquedos
Marília	Alimentos
Novo Horizonte	Confecções infantis
Porto Ferreira	Cerâmica artística
RM de São Paulo	Calçados e artefatos de couro
RM de São Paulo	Joias
RM de São Paulo	Equipamentos médicos-odontológicos
RM de São Paulo	Confecções
Santos/S.Vicente/Guarujá/Bertioga	Moda praia/íntima
São José do Rio Preto	Limão tahiti
São Paulo - Zona Leste	Metais-sanitários
São Roque	Vinho
São Sebastião da Grama	Café fino
Sertãozinho	Metal-mecânico
Socorro/Lindóia/Águas de Lindóia	Malhas

Fonte: Secretaria de Desenvolvimento Econômico do Estado de São Paulo – 2011

As figuras e os quadros revelam que, na Região Centro Paulista e entorno mais próximo, estão situados cinco APLs: bordados de cama mesa e banho, em Ibitinga, calçados femininos em Jaú; artefatos têxteis e bichos de pelúcia em Tabatinga; cerâmica vermelha em Tambaú e Vargem Grande do Sul. Além desses, o quadro 2 contempla dois aglomerados menos estruturados: cerâmica artística em Porto Ferreira e café fino, em São Sebastião da Gramma.

Com base nesse levantamento, a equipe do Projeto Centro Paulista irá avaliar, neste primeiro trimestre de 2013, as possibilidades de intervenção e apoio, de forma seletiva, a potenciais aglomerados.

2. Micro e pequenas empresas, por setores de atividade, nos municípios de Araraquara, Descalvado, Rio Claro e São Carlos

Os dados constantes das tabelas contidas nesta seção foram extraídos do Relatório Anual de Informações Sociais, do Ministério do Trabalho e Emprego (RAIS/MTE).

Essa base de dados permitiu que, em um primeiro momento, fossem identificadas as atividades econômicas, em cada um dos municípios, filtrando o número de micro e pequenas empresas existentes em cada setor. Em seguida foram selecionados, em cada município, os setores de atividade que apresentavam pelo menos 10 micro e pequenas empresas.

Para fins de classificação considerou-se a definição de micro e pequenas empresas do Serviço Brasileiro de Apoio à Micro e Pequena Empresa (SEBRAE), que utiliza o número de empregados como critério, sendo (para atividades industriais):

- 0 a 19 empregados –Micro empresa;
- 20 a 99 empregados –Pequena empresa;
- 100 a 499 empregados –Média empresa;
- Acima de 500 –Grande empresa.

As atividades econômicas identificadas foram selecionadas a partir da Classificação Nacional de Atividades Econômicas (CNAE) do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE). Os resultados estão expostos nas tabelas de 1 a 4. Os municípios de Itirapina e Ribeirão Bonito não apresentaram números significativos de empresas.

Tabela 1 – Micro e Pequenas Empresas (MPEs), por atividade econômica, em Araraquara

ATIVIDADE ECONÔMICA	Número de MPEs
Fabricação de Produtos Alimentícios	99
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	85
Impressão e Reprodução de Gravações	25
Fabricação de Produtos de Borracha e de Material Plástico	23
Fabricação de Produtos de Minerais Não-Metálicos	33
Fabricação de Produtos de Metal, Exceto Máquinas e Equipamentos	87
Fabricação de Máquinas e Equipamentos	76
Fabricação de Móveis	29
Fabricação de Produtos Diversos	44
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos	63

Fonte: RAIS-2011

Tabela 2 – Micro e Pequenas Empresas (MPEs), por atividade econômica, em Descalvado

ATIVIDADE ECONÔMICA	Número de MPEs
Fabricação de Produtos Alimentícios	18
Fabricação de Produtos de Metal, Exceto Máquinas e Equipamentos	18

Fonte: RAIS-2011

Tabela 3 – Micro e Pequenas Empresas (MPEs), por atividade econômica, em Rio Claro

ATIVIDADE ECONÔMICA	Número de
----------------------------	------------------

	MPEs
Fabricação de Produtos Alimentícios	84
Fabricação de Produtos Têxteis	29
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	120
Fabricação de Produtos de Madeira	30
Impressão e Reprodução de Gravações	27
Fabricação de Produtos de Borracha e de Material Plástico	53
Fabricação de Produtos de Minerais Não-Metálicos	61
Fabricação de Produtos de Metal, Exceto Máquinas e Equipamentos	104
Fabricação de Máquinas e Equipamentos	52
Fabricação de Móveis	27
Fabricação de Produtos Diversos	34
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos	41

Fonte: RAIS-2011

Tabela 4 –Micro e Pequenas Empresas (MPEs), por atividade econômica, em São Carlos

ATIVIDADE ECONÔMICA	Número de MPEs
Fabricação de Produtos Alimentícios	100
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	102
Preparação de Couros e Fabricação de Artefatos de Couro, Artigos para Viagem e Calçados	27
Fabricação de Produtos de Madeira	26
Impressão e Reprodução de Gravações	30
Fabricação de Produtos de Borracha e de Material Plástico	65
Fabricação de Produtos de Minerais Não-Metálicos	41
Fabricação de Produtos de Metal, Exceto Máquinas e Equipamentos	199

Fabricação de Equipamentos de Informática, Produtos Eletrônicos e Ópticos	62
Fabricação de Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	27
Fabricação de Máquinas e Equipamentos	100
Fabricação de Móveis	36
Fabricação de Produtos Diversos	63
Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas e Equipamentos	60

Fonte: RAIS-2011

Esses dados serão objeto de análises mais detalhadas, para a eventual identificação de possíveis aglomerados especializados, passíveis de serem enquadrados, com alguma proximidade, nas categorias da Secretaria de Desenvolvimento Econômico do Estado.