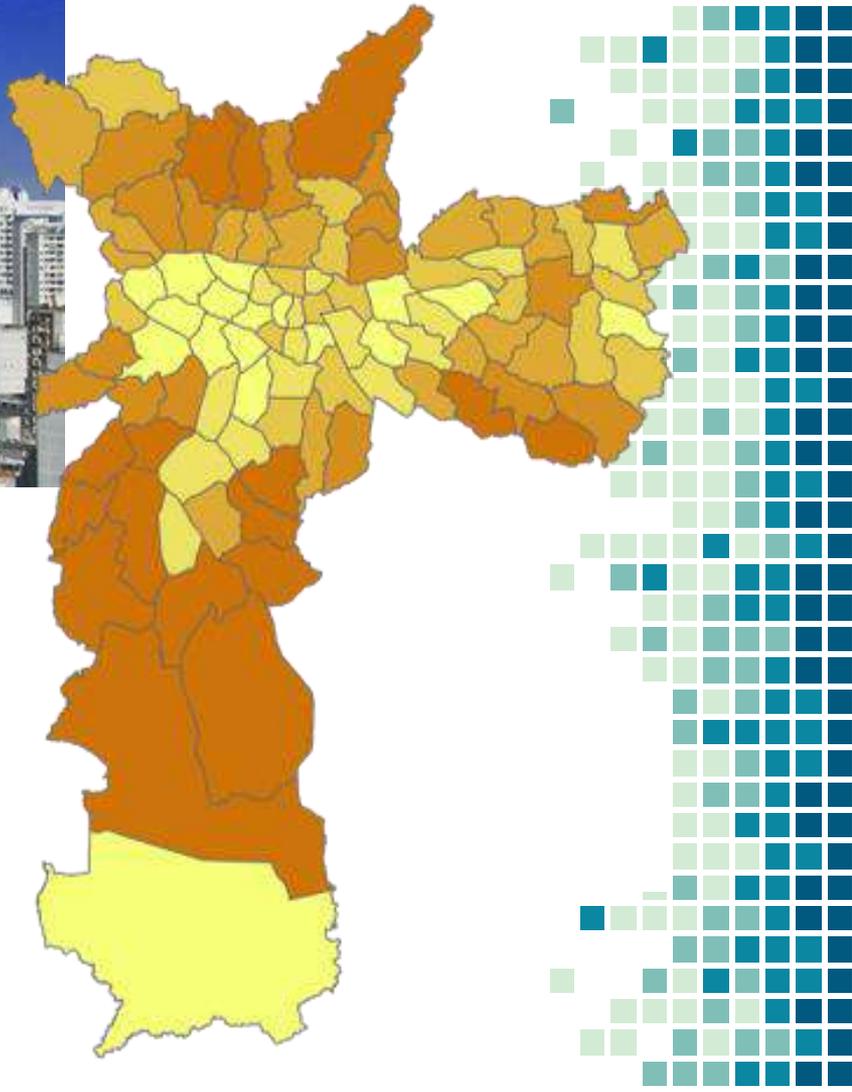


# Encontro Aberto #16 – Blockchain

pátio**digital**



PREFEITURA DE  
**SÃO PAULO**  
EDUCAÇÃO



# Cidade de São Paulo

12 milhões de pessoas

# Educação Pública em números



**~1 mi**

alunos matriculados,  
principalmente entre  
0 e 5 anos



**+ 3,5 mil**

escolas públicas.  
90% em creches  
públicas



**+ 60 mil**

famílias  
esperando por  
vagas



**+ 2.2 mi**

refeições servidas  
para todos os  
alunos



**+ 70 mil**

alunos com  
transporte gratuito



**+ 85 mil**

servidores,  
incluindo 60 mil  
professores



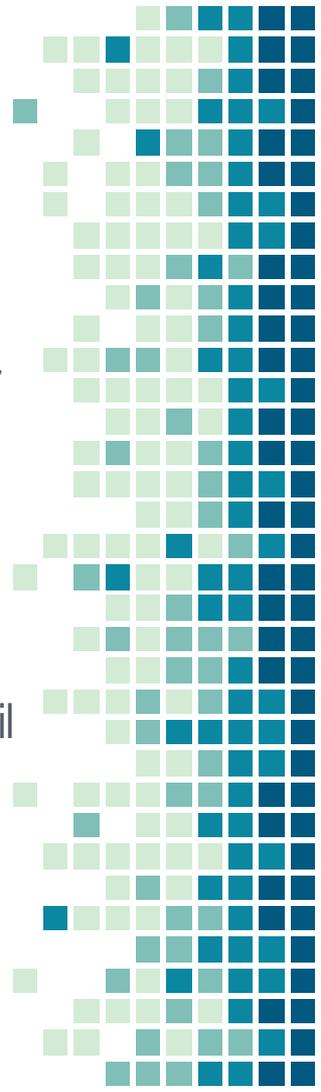
**+ 2 mil**

contratos de bens  
e serviços



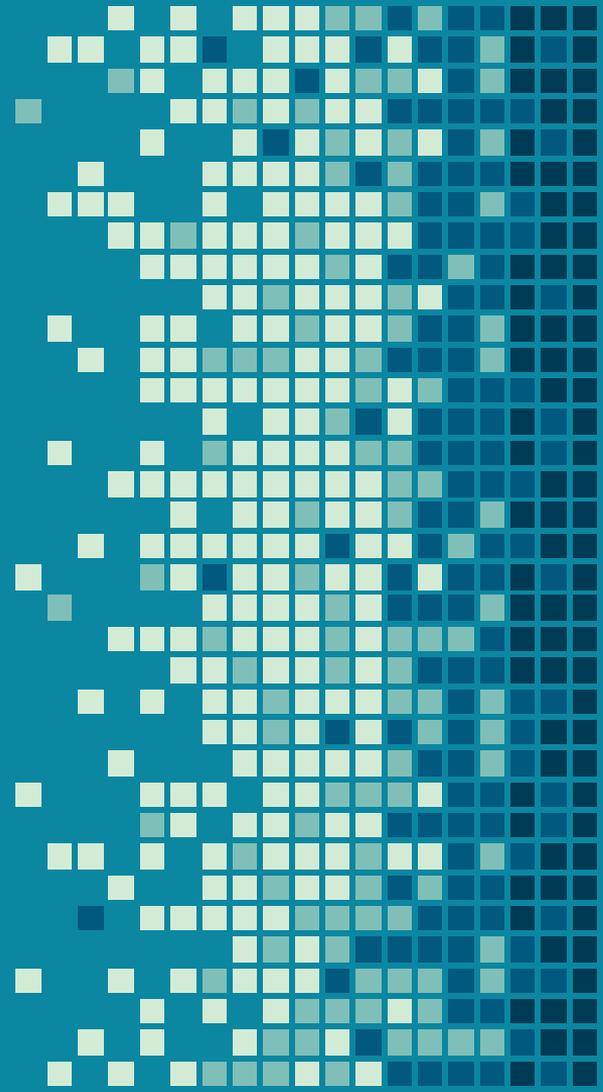
**+ R\$ 10 bi**

orçamento anual  
para educação



dados abertos  
+ colaboração

= inovação (que importa)



# O QUE É O PÁTIO DIGITAL?

Iniciativa da Secretaria Municipal de Educação para a implementação de uma política de **governo aberto** com três eixos de atuação:

## TRANSPARÊNCIA



Ações de abertura de dados

## INOVAÇÃO

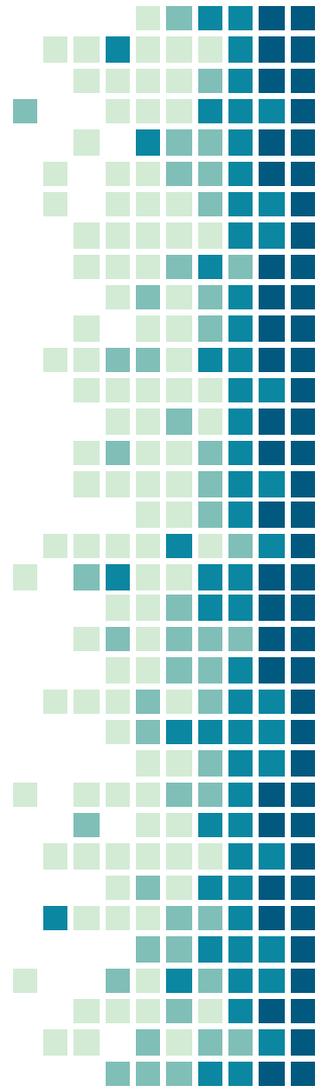


Criação de soluções para problemas públicos

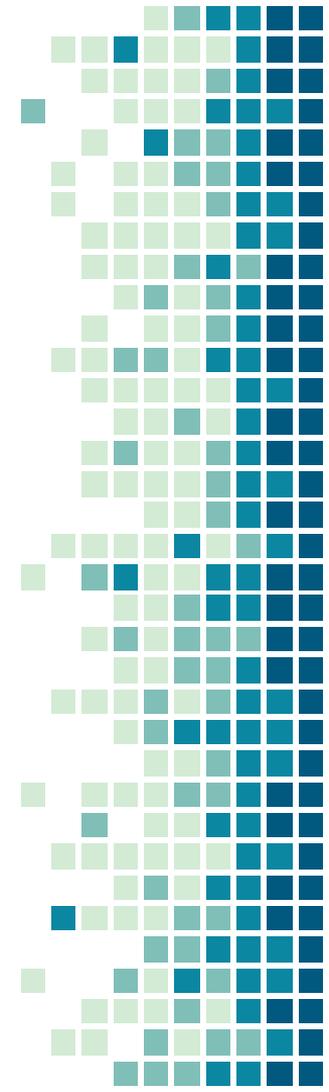
## COLABORAÇÃO



Metodologias para interação com a sociedade



Governo aberto é um **paradigma de governança** que instituições públicas de todo o mundo vêm adotando para **aproximar diferentes setores da sociedade das políticas públicas** com mais transparência, metodologias participativas e tecnologias abertas.



# DOIS CONCEITOS QUE DEVEM CAMINHAR JUNTOS

## **TRANSPARÊNCIA ATIVA**

Informação acessível e relevante a diferentes públicos; ex: painéis, sites, consultas web.

## **DADOS ABERTOS**

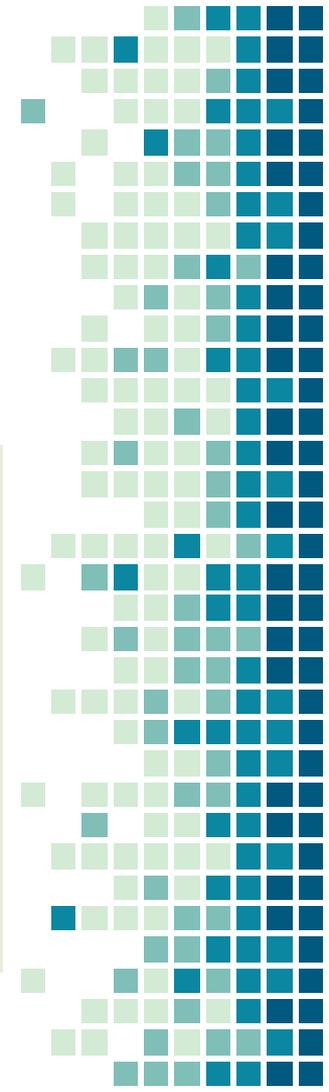
Mais especificamente bases de dados, em formato legível por máquina, com licença que permita reuso e distribuição; ex.: Portal de Dados Abertos e Microdados



# PLANO DE TRANSPARÊNCIA ATIVA E DADOS ABERTOS 2017

Processo de construção

1. Mapeamento dos dados disponíveis;
2. Mapeamento das questões mais solicitadas no e-SIC e SIGRC;
3. Cotejamento com instrumentos de planejamento de políticas educacionais -- planos nacional e municipal de educação;
4. Café Hacker -- encontro para apresentação, levantamento de novas demandas e priorização. Participação de ~100 pessoas;
5. Construção de Governança -- Comitê interno



# DADOS E MICRODADOS



Conjuntos de dados · Orgãos · Temas · Sobre

Organizações / Educação - SME



**Educação - SME**  
Secretaria Municipal de Educação - SME [Leia mais](#)

Seguidores: **0** Conjuntos de dados: **27**

Organizações  
Educação - SME (27)

Conjuntos de dados Fluxo de Atividades Sobre

27 conjuntos de dados encontrados

Ordenar por: Relevance

**Demanda por Vagas - Educação Infantil e EJA**  
Série histórica de junho de 2006 a setembro de 2016 com a evolução do cadastro de vagas e matrículas em educação infantil, ensino fundamental e educação de jovens e adultos.  
 

**Convênios de Educação Infantil**  
Unidades de educação infantil mantidas por instituições conveniadas, valores previstos para resgate de material e vagas contratadas.  
 

**São Paulo, Brasil**  
Fundado 7 de dez de 2016

[Sobre o grupo...](#)

[Convidar amigos](#)

Members: 460  
Meetups futuros: 1  
Meetups anteriores: 9  
Nossa agenda: 

**Organizadores:**  
 **Eduardo Spanó**  
Junqueira Paiva,  
Carolina Moraes Sánchez,  
Fernanda Campagnucci,  
[Ver todos](#)

## Encontro Aberto #06 - Aprenda a usar os microdados da educação com o "R"

[Editar](#) [Cancelar](#) [Novidade](#) [Copiar](#) [Tiquete](#) [Exportar](#)  
[Informar a um amigo](#) [Compartilhar](#)

**Quarta-feira, 25 de Outubro de 2017**  
19:00 às 21:30

**Casa do Pátio Digital**  
Rua Buri, 35 - Pacaembu, São Paulo [\(editar o mapa\)](#)

*Próximo ao Metrô Paulista ou Clínicas*

Encontro Aberto #06 - Aprenda a usar os microdados da educação usando "R"

A sexta edição dos Encontros Abertos no **Pátio Digital** terá como tema o uso de dados de educação infantil de municípios de...

**Você irá?: Sim**

[Alterar](#)

[Convidar um amigo](#)

Ferramentas

**60 irão**

 **Fernanda Campagnucci**  
Coorganizador,  
Coordenador de eventos,  
Analista de Políticas Públicas e Gestão Governamental da Secretaria Municipal de Educação. Atua...

## CÓDIGOS ABERTOS

Abertura inédita de códigos de sistemas da SME

O primeiro a ser aberto foi o Sistema de Gestão Pedagógica

## ENQUETES

Duas realizadas: Uniforme Escolar e Kit Material Individual

Os resultados foram divulgados no Portal de Dados Abertos





# FORMAÇÃO DE COMUNIDADE

Em espaços de inovação, é fundamental a existência de uma comunidade vibrante de pesquisadores, cientistas de dados, programadores e cidadãos interessados em botar a “mão na massa”.

A comunidade *meetup* do Pátio já reúne mais de 750 integrantes

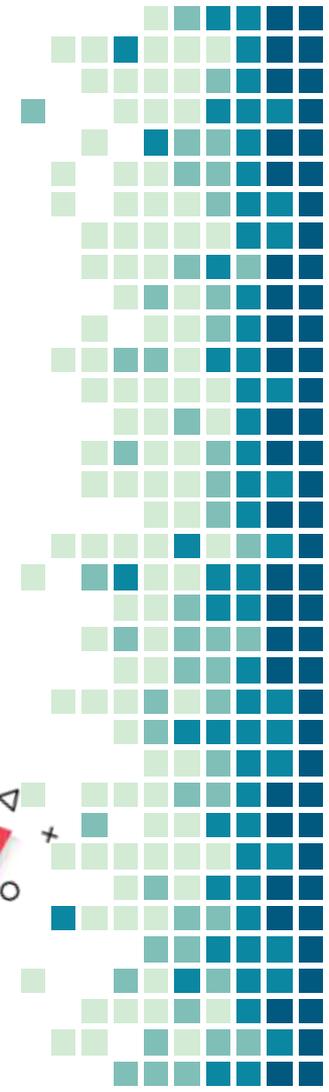


# MAIS TRANSPARÊNCIA NA ALIMENTAÇÃO ESCOLAR

Página de transparência temática reuniu informações inéditas sobre os contratos e fornecimento da alimentação escolar



FATOS E BOATOS

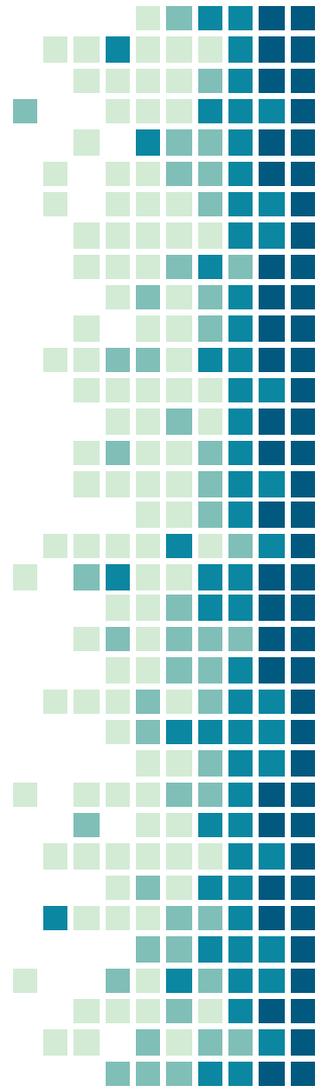


# PRATO ABERTO

**Primeiro resultado do Ciclo de Inovação Aberta do Pátio**, o Prato Aberto é uma ferramenta digital desenvolvida para dar mais transparência aos cardápios das escolas da Prefeitura de São Paulo



O Robô Edu, um atendente virtual, interage com dúvidas e consultas dos usuários via Facebook e Telegram, além de coletar avaliações da merenda. É o primeiro "chat bot" da Prefeitura.



**FILA DA CRECHE**

o melhor caminho para sua vaga

1. Descubra como anda a fila na sua região.
2. Teste mais de um endereço (casa, trabalho).
3. Escolha a melhor opção.

**Comece agora**  
Clique para continuar

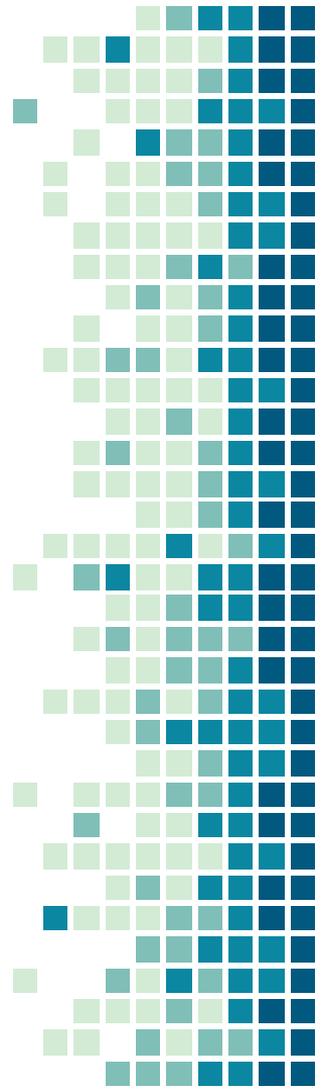
pátio digital

Representação no Brasil

PREFEITURA DE SÃO PAULO  
EDUCAÇÃO

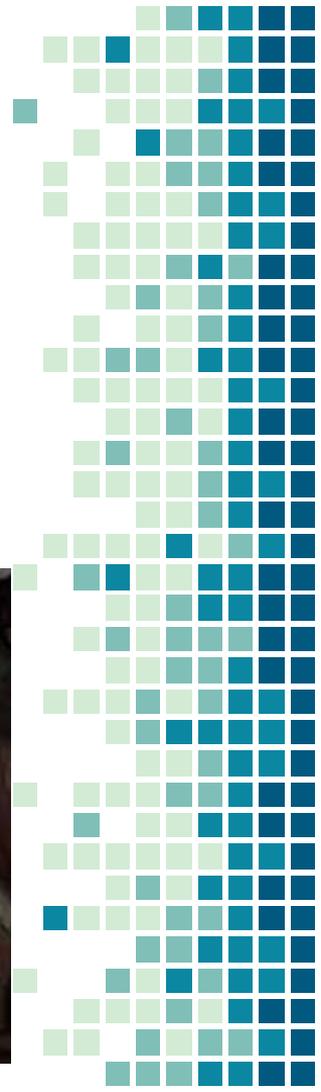
# #1 FILA DA CRECHE

Ferramenta para dar transparência inédita à demanda cadastrada em educação infantil - **creches**, permite a consulta e comparação de endereços. Deve evoluir para estimar tempo de espera.



# PLATAFORMA CURRÍCULO DA CIDADE

Segundo Ciclo de Inovação Aberta do Pátio, a Plataforma tem como objetivo apoiar a implementação do currículo da cidade, desenvolvido pela SME. Em desenvolvimento.



# CICLO DE INOVAÇÃO ABERTA DO PÁTIO DIGITAL.

Metodologias e ferramentas para a construção colaborativa de apps





Debate

[patiodigital.prefeitura.sp.gov.br](http://patiodigital.prefeitura.sp.gov.br)

