



Associação das Empresas Brasileiras  
de Tecnologia da Informação





## PROPÓSITO

Promover o desenvolvimento da sociedade com aplicação de inovação e tecnologia.



## VISÃO

Trabalhar para que o setor de TI seja o principal vetor de desenvolvimento nacional.



## MISSÃO

Representar e fomentar os interesses coletivos das empresas associadas na construção de uma sociedade fortalecida pela Tecnologia da Informação.

Fundada em 1976, a ASSESPRO é a **legítima e a mais antiga entidade** empresarial do Setor.

- Comitê da Área de Tecnologia da Informação, do Ministério da Ciência e Tecnologia – CATI
- Conselho Temático Permanente de Política Industrial e Desenvolvimento Tecnológico, da CNI – COPIN
- Fundadora e membro do Conselho da Sociedade Brasileira para a Promoção da Exportação de Software – SOFTEX
- Conselho Editorial da Revista Nacional de Tecnologia da Informação - RNTI
- Asociación Latino americana de Entidades de Tecnologia de la Información – ALETI
- World Information Technology and Service Alliance – WITSA
- Comitê de apoios as Startups do Brasil MCTI
- Comitê de Apoio as iniciativas de IA da Rede Embrapii/MCTI

Representamos mais de  
**2500 empresas** em 19 Estados do Brasil



bossanova



facebook

getnet  
Uma empresa Santander



lenovo

locaweb CORP



ORACLE



PROCENGE

safeweb<sup>®</sup>  
Segurança da Informação

sage

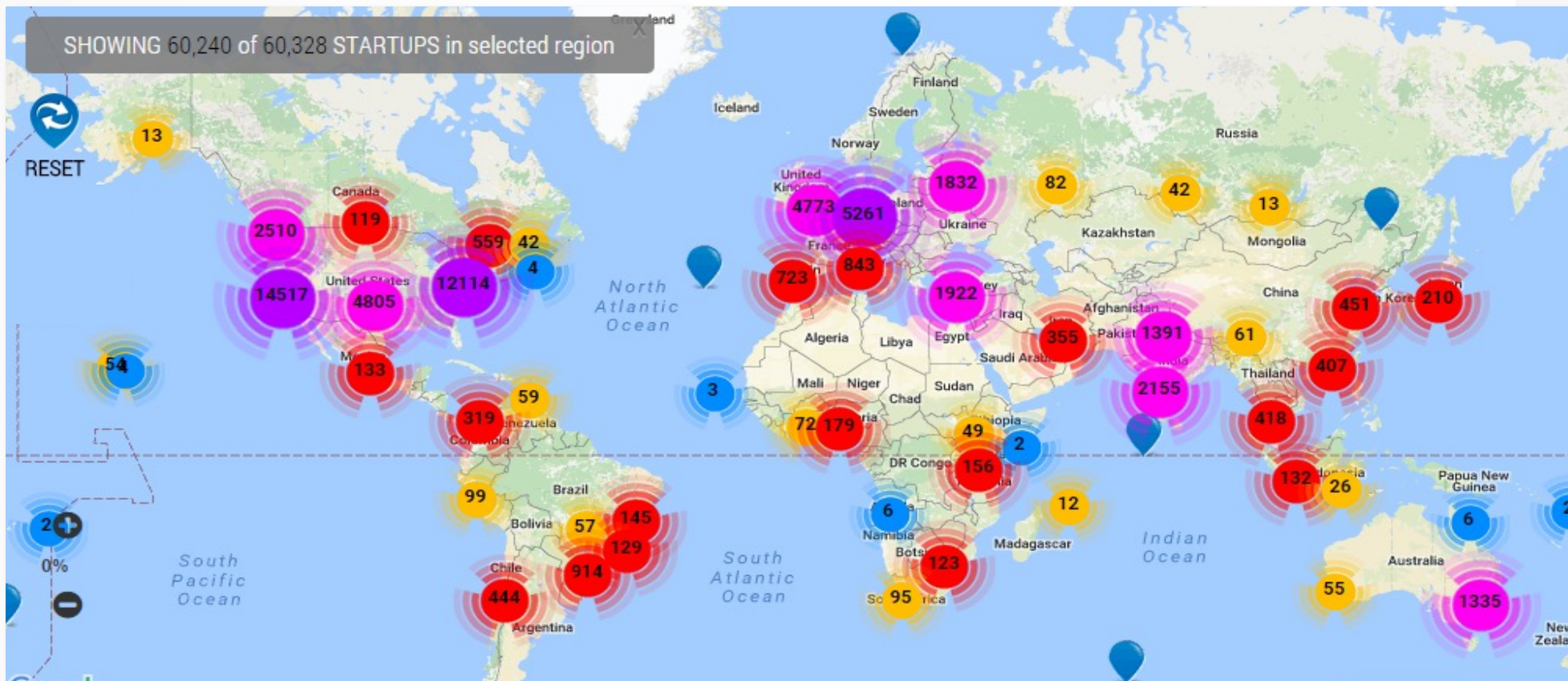


Uber












**AMBIENTE + EMPRESAS + ACADEMIA + RECURSOS + GOVERNOS**

**= FORÇA**



**Os desafios regulatórios  
impostos pelas tecnologias,  
criando novos modelos de  
negócios e compromissos  
disruptivos**





**O ambiente regulatório atual  
está alinhado com as novas  
tecnologias e novas regras de  
engajamento?**







ro





pro









# Pesquisa sobre cidades inteligentes.a... partir da perspectiva do setor privado

Cerca de 90% das empresas americanas entrevistadas disseram que a legislação para cidades inteligentes era uma necessidade, junto com tecnologias de segurança pública e redes de comunicação



# Projeto de lei legislativo federal deve?

- ✓ Ajudar os governos locais interessados em implementar tecnologias de cidades inteligentes
- ✓ Desenvolver as habilidades de tecnologia da força de trabalho para apoiar cidades inteligentes
- ✓ Melhorar a qualidade, o desempenho e a segurança da tecnologia de cidades inteligentes
- ✓ Promover a colaboração internacional e o comércio de tecnologias de cidades inteligentes

A wide-angle, low-angle shot of the Golden Gate Bridge in San Francisco, California. The bridge's massive steel towers and suspension cables are silhouetted against a hazy, overcast sky. The bridge spans across the water, with the city of San Francisco visible in the distance. The overall tone is muted and atmospheric.

**OBCI**

**OBSERVATÓRIO BRASILEIRO DE  
CIDADES INTELIGENTES**

SAN FRANCISCO - EUA

**SMARTCITY**  
**EXPO CURITIBA**

**A INOVAÇÃO  
COMO MOTOR DO  
DESENVOLVIMENTO  
ECONÔMICO**



**OBCI**

**OBSERVATÓRIO BRASILEIRO DE  
CIDADES INTELIGENTES**

**SAN FRANCISCO - EUA**



# OBCI

OBSERVATÓRIO BRASILEIRO DE  
CIDADES INTELIGENTES

SAN FRANCISCO - EUA



# QUEM SOMOS



Entidades empresariais com anos de atuação e reputação como promotoras de inovação, comprometidas com a criação de um ambiente regulatório adequado para a nova realidade digital e cidades inteligentes.

Uma iniciativa da Obr.global, Assespro, iCities & Infinitepar, visando mapear as melhores práticas mundiais, para auxiliar na regulamentação adequada para cidades inteligentes e as tecnologias disruptivas que estão afetando as relações de engajamento nas diversas esferas.



# PORQUÊ

A geração de dados e uma base de conhecimento das melhores práticas legislativas para decisões inteligentes, baseadas em informações relevantes e factuais, para ajudar na construção de regulamentos, códigos e diretrizes que compreendam as implicações da adoção de novas tecnologias disruptivas e que tornam as cidades mais inteligentes e voltadas para o melhoria do bem-estar e convívio da sociedade.



# QUAL O NOSSO FOCO

Oferecer ao governo brasileiro, no âmbito Legislativo e Executivo, especialmente às municipalidades, as referências das melhores práticas para criação dos modelos legais para a Inovação e o Regulamento Smart Cities-Friendly.

Acreditamos ser necessário um novo modelo regulatório que sirva de estímulo para uma rápida adequação às novas tecnologias que estão desenvolvendo-territórios modelados no conceito de cidades inteligentes e como elas afetam diretamente a sociedade e seus cidadãos individualmente.



# COMO VAMOS FAZER



As entidades envolvidas irão cooperar através da criação de uma entidade (OBCI) para construir e coordenar processos para gerar uma base de conhecimento relevante para stakeholders, a partir de São Francisco, Califórnia, EUA, em uma cooperação técnica com o Consulado do Brasil, que será disponibilizada no site do OBCI e estará aberta para que as diversas casas legislativas ao redor do país tenham acesso. Além disso, ao final de cada ano serão publicados relatórios técnicos que farão o destaque das cidades inteligentes brasileiras mais inovadoras.

- Uma aliança entre os comitês será criada por cada entidade, focada em áreas-chave que, juntamente com o apoio do **Trade Desk do Consulado do Brasil em São Francisco**, gerará um mapa das pesquisas e regulamentação em debate para cidades inteligentes em todo o mundo.







# ***Observatório Brasileiro de Cidades Inteligentes.***

**Iniciativa mundial inédita de mapeamento das melhores práticas legislativas para lidar com as novas tecnologias disruptivas**

<http://www.obci.org.br>



# Best Legislative practices for e-scooters



<b>Circulation</b>	<b>São Paulo</b>	<b>Singapura</b>
<b>Forbidden for minors</b>	<b>Rio de Janeiro</b>	<b>Tokyo</b>
<b>Maximum speed</b>	<b>Balneário Camboriú (SC)</b>	<b>Londres</b>
<b>Accessories</b>	<b>Florianópolis</b>	<b>Berlim</b>
<b>Individual use</b>	<b>Curitiba</b>	<b>Copenhagen</b>
<b>Where to board?</b>	<b>Vitória</b>	<b>Vienna</b>
<b>Where to return?</b>	<b>Porto Alegre</b>	<b>Barcelona</b>
<b>Helmet</b>	<b>Belo Horizonte</b>	<b>Helsinki</b>
<b>Current Traffic Law</b>	<b>Recife</b>	<b>Paris</b>

# Sample Reports

<span style="color: green;">●</span> Good <span style="color: yellow;">●</span> Average <span style="color: red;">●</span> Bad		Cidade A	Cidade B	Cidade F	Cidade J
Infra	Internet banda larga em área pública	<span style="color: green;">●</span>	<span style="color: yellow;">●</span>	<span style="color: yellow;">●</span>	<span style="color: yellow;">●</span>
	Redes de inovação conectadas	<span style="color: green;">●</span>	<span style="color: yellow;">●</span>	<span style="color: green;">●</span>	<span style="color: green;">●</span>
	Comunidades digitais interconectadas	<span style="color: red;">●</span>	<span style="color: red;">●</span>	<span style="color: green;">●</span>	<span style="color: green;">●</span>
Legislações	Leis municipais de inovação	<span style="color: green;">●</span>	<span style="color: green;">●</span>	<span style="color: green;">●</span>	<span style="color: yellow;">●</span>
	Leis municipais de empreendedorismo	<span style="color: green;">●</span>	<span style="color: yellow;">●</span>	<span style="color: yellow;">●</span>	<span style="color: red;">●</span>
	Leis municipais de consumo de recursos (p. ex., água)	<span style="color: green;">●</span>	<span style="color: green;">●</span>	<span style="color: green;">●</span>	<span style="color: green;">●</span>
	Leis municipais de mobilidade urbana	<span style="color: green;">●</span>	<span style="color: yellow;">●</span>	<span style="color: green;">●</span>	<span style="color: green;">●</span>
	Dados abertos	<span style="color: green;">●</span>	<span style="color: yellow;">●</span>	<span style="color: green;">●</span>	<span style="color: green;">●</span>
Obra	Programas de requalificação de mão de obra	<span style="color: yellow;">●</span>	<span style="color: red;">●</span>	<span style="color: green;">●</span>	<span style="color: green;">●</span>



## DESTAQUES DO PL 976/21

É necessário que um plano diretor pense na criação de um padrão de base (planta baixa comum) para ser seguido por todos os protagonistas. Esse padrão de base deve conter as configurações mínimas necessárias para que todos possam estar em consonância com os objetivos do país. Sugerimos também que esse padrão de base contemple a interoperabilidade global



---

***GAIA-X: A Federated Data Infrastructure  
for Europe***

---



# Connect Infrastructure and Data



## Advanced Smart Services

(Cross-) Sector Innovations /  
Market places / Applications

## Data Spaces

Interoperable & portable (Cross-) Sector data-sets  
and services

## Gaia-X Federation Services

Federated & distributed for interoperability Trust &  
Sovereignty services

## Compliance

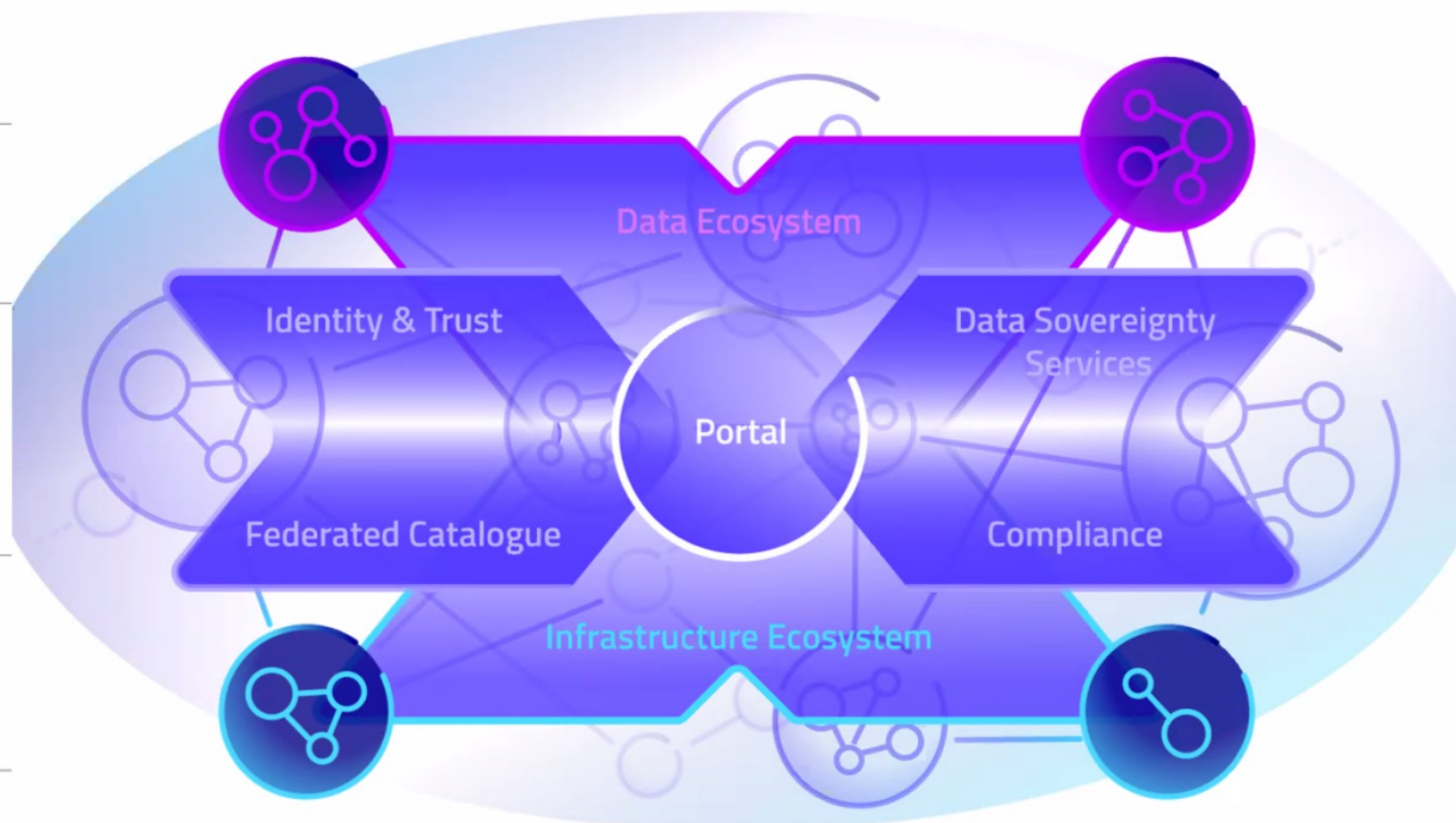
Legal: Regulation & Policies

## Portability, Interoperability & Interconnectivity

Technical: Architecture of Standards  
Commercial: Policies

## Infrastructure Provider

Cloud, Edge, HPC, Interconnection, On Premise





***OBRIGADO!***


Robert Janssen

[Robert.janssen@assespro.org.br](mailto:Robert.janssen@assespro.org.br)

**JUNTOS +  
SOMOS MAIS**



[www.assespro.org.br](http://www.assespro.org.br)

 + 55 (61) 3201-0932

 [staff@assespro.org.br](mailto:staff@assespro.org.br)

 SRTVS Qd. 701, Bloco A, Salas 829-831  
Edifício Centro Empresarial Brasília  
CEP 70340-907 – Brasília/DF

 [assespronacional](#)