



SENADO FEDERAL

COMISSÃO DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL E TURISMO

PAUTA DA 03ª REUNIÃO

(2ª Sessão Legislativa Ordinária da 56ª Legislatura)

19/02/2020
QUARTA-FEIRA
às 09 horas

Presidente: Senador Izalci Lucas
Vice-Presidente: Senadora Zenaide Maia



Comissão de Desenvolvimento Regional e Turismo

**03ª REUNIÃO, EXTRAORDINÁRIA, DA 2ª SESSÃO LEGISLATIVA ORDINÁRIA
DA 56ª LEGISLATURA, A REALIZAR-SE EM 19/02/2020.**

03ª REUNIÃO, EXTRAORDINÁRIA

Quarta-feira, às 09 horas

SUMÁRIO

FINALIDADE	PÁGINA
Debater sobre a elaboração da "Carta Brasileira para Cidades Inteligentes" e apresentar os programas do Ministério do Desenvolvimento Regional (MDR) e do Ministério de Ciência, Tecnologia, Inovação, Comunicação e Informática (MCTIC) para planejamento e implantação de cidades inteligentes no Brasil.	7

COMISSÃO DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL E TURISMO - CDR

PRESIDENTE: Senador Izalci Lucas

VICE-PRESIDENTE: Senadora Zenaide Maia

(17 titulares e 17 suplentes)

TITULARES		SUPLENTE
Bloco Parlamentar Unidos pelo Brasil(MDB, REPUBLICANOS, PP)		
Marcelo Castro(MDB)(10)	PI	1 Eduardo Gomes(MDB)(10) TO
Dário Berger(MDB)(10)	SC (61) 3303-5947 a 5951	2 Fernando Bezerra Coelho(MDB)(11)(9) PE (61) 3303-2182
VAGO(5)(13)		3 Daniella Ribeiro(PP)(16) PB
VAGO		4 Eduardo Braga(MDB)(22) AM (61) 3303-6230
Bloco Parlamentar PSDB/PSL(PSDB, PSL)		
Izalci Lucas(PSDB)(7)	DF	1 Mara Gabrielli(PSDB)(7) SP
Plínio Valério(PSDB)(7)	AM	2 Rodrigo Cunha(PSDB)(7) AL
Soraya Thronicke(PSL)(8)(7)	MS	3 Juíza Selma(PODEMOS)(21) MT
Bloco Parlamentar Senado Independente(PATRIOTA, REDE, PDT, CIDADANIA, PSB)		
Veneziano Vital do Rêgo(PSB)(3)	PB 3215-5833	1 Alessandro Vieira(CIDADANIA)(3)(18)(23) SE
Randolfe Rodrigues(REDE)(3)	AP (61) 3303-6568	2 Flávio Arns(REDE)(3)(15)(14) PR (61) 3303-2401/2407
Eliziane Gama(CIDADANIA)(3)	MA	3 Weverton(PDT)(17) MA
Bloco Parlamentar da Resistência Democrática(PT, PROS)		
Jaques Wagner(PT)(6)	BA	1 Jean Paul Prates(PT)(6) RN
Zenaide Maia(PROSD)(6)	RN 3215-5439	2 Humberto Costa(PT)(6) PE (61) 3303-6285 / 6286
PSD		
Paulo Albuquerque(2)(24)	AP	1 Angelo Coronel(2) BA
Omar Aziz(2)	AM (61) 3303.6581 e 6502	2 Otto Alencar(2) BA (61) 3303-1464 e 1467
Bloco Parlamentar Vanguarda(DEM, PL, PSC)		
Chico Rodrigues(DEM)(4)	RR	1 Jorginho Mello(PL)(4) SC
Zequinha Marinho(PSC)(4)	PA	2 VAGO
PODEMOS		
Eduardo Girão(25)(20)	CE	1 Styvenson Valentim(20) RN

- (1) Em 13.02.2019, a Comissão reunida elegeu o Senador Izalci Lucas Presidente deste colegiado (Mem. 1/2019-CDR).
- (2) Em 13.02.2019, os Senadores Lucas Barreto e Omar Aziz foram designados membros titulares; e os Senadores Ângelo Coronel e Otto Alencar, membros suplentes, pelo PSD, para compor a comissão (Of. nº 8/2019-GLPSD).
- (3) Em 13.02.2019, os Senadores Veneziano Vital do Rêgo, Randolfe Rodrigues e Eliziane Gama foram designados membros titulares; e os Senadores Leila Barros e Flávio Arns, membros suplentes, pelo Bloco Parlamentar Senado Independente, para compor a comissão (Memo. nº 9/2019-GLBSI).
- (4) Em 13.02.2019, os Senadores Chico Rodrigues e Zequinha Marinho foram designados membros titulares; e o Senador Jorginho Mello, membro suplente, pelo Bloco Parlamentar Vanguarda, para compor a comissão (Of. nº 4/2019).
- (5) Em 13.02.2019, a Senadora Daniella Ribeiro foi designada membro titular, pelo Bloco Parlamentar Unidos pelo Brasil, para compor a comissão (Of. nº s/n/2019-GLDPP).
- (6) Em 13.02.2019, os Senadores Jaques Wagner e Zenaide Maia foram designados membros titulares; e os Senadores Jean Paul Prates e Humberto Costa, membros suplentes, pelo Bloco Parlamentar da Resistência Democrática, para compor a comissão (Of. nº 13/2019-BLPRD).
- (7) Em 13.02.2019, os Senadores Izalci Lucas, Plínio Valério e Soraya Thronicke foram designados membros titulares; e os Senadores Mara Gabrielli e Rodrigo Cunha, membros suplentes, pelo Bloco Parlamentar PSDB/PODE/PSL, para compor a comissão (Of. nº 18/2019-GLPSDB).
- (8) Em 13.02.2019, a Senadora Soraya Thronicke foi designada membro titular, pelo Bloco Parlamentar PSDB/PODE/PSL, para compor a comissão (Of. nº 09/2019-GLIDPSL).
- (9) Em 13.02.2019, o Senador Mecias de Jesus foi designado membro suplente, pelo Bloco Parlamentar Unidos pelo Brasil, para compor a comissão (Of. nº 12-A/2019-GLMDB).
- (10) Em 13.02.2019, os Senadores Marcelo Castro e Dário Berger foram designados membros titulares; e o Senador Eduardo Gomes, membro suplente, pelo Bloco Parlamentar Unidos pelo Brasil, para compor a comissão (Of. nº 12/2019-GLMDB).
- (11) Em 19.02.2019, o Senador Fernando Bezerra Coelho foi designado membro suplente, em substituição ao Senador Mecias de Jesus, pelo Bloco Parlamentar Unidos pelo Brasil, para compor a comissão (Of. nº 25/2019-GLMDB).
- (12) Em 13.02.2019, a Comissão reunida elegeu a Senadora Zenaide Maia para Vice-Presidente deste colegiado (Mem. 02/2019-CDR).
- (13) Em 21.02.2019, a Senadora Daniella Ribeiro, designada membro titular, pelo Bloco Parlamentar Unidos pelo Brasil, deixou de compor a comissão (Of. nº 06/2019-BPUB).
- (14) Em 27.02.2019, o Senador Fabiano Contarato foi designado membro suplente, pelo Bloco Parlamentar Senado Independente, em substituição ao Senador Flávio Arns, para compor a comissão (Memo. nº 54/2019-GLBSI).
- (15) Em 12.03.2019, o Senador Flávio Arns foi designado membro suplente, em substituição ao Senador Fabiano Contarato, pelo Bloco Parlamentar Senado Independente, para compor a comissão (Memo. nº 58/2019-GLBSI).
- (16) Em 02.04.2019, a Senadora Daniella Ribeiro foi designada membro suplente, pelo Bloco Parlamentar Unidos pelo Brasil, para compor a comissão (Of. nº 09/2019-BLUNIDB).
- (17) Em 9.4.2019, o Senador Weverton foi designado membro suplente, pelo Bloco Parlamentar Senado Independente, para compor a Comissão (Memo. 70/2019-GLBSI).
- (18) Em 12.06.2019, a Senadora Leila Barros, designada membro suplente, pelo Bloco Parlamentar Senado Independente, deixou de compor a comissão (Memo. nº 95/2019-GLBSI).
- (19) Em 09.07.2019, o PODEMOS deixa de compor o Bloco Parlamentar PSDB/PODEMOS/PSL (Of. s/n de 02.07.2019)
- (20) Em 13.02.2019, o Senador Elmano Ferrer foi designado membro titular, e o Senador Capitão Styvenson, membro suplente, pelo Bloco Parlamentar PSDB/PODE/PSL, para compor a comissão (Memo. nº 4/2019-GABLID).
- (21) Em 14.02.2019, a Senadora Selma Arruda foi designada membro suplente, pelo Bloco Parlamentar PSDB/PODE/PSL, para compor a comissão (Of. nº 08/2019-GLIDPSL).
- (22) Em 18.10.2019, o Senador Eduardo Braga foi designado membro suplente, pelo Bloco Parlamentar Unidos pelo Brasil, para compor a comissão (Of. nº 221/2019-GLMDB).
- (23) Em 22.10.2019, o Senador Alessandro Vieira foi designado membro suplente, pelo Bloco Parlamentar Senado Independente, para compor a comissão (Memo. nº 131/2019-GLBSI).
- (24) Em 05.02.2020, o Senador Paulo Albuquerque foi designado membro titular, pelo PSD, para compor a comissão (Of. nº 013/2020-GLPSD).

(25) Em 05.02.2020, o Senador Eduardo Girão foi designado membro titular, em substituição ao Senador Elmano Férrer, pelo PODEMOS, para compor a comissão (Of. nº 011/2020-GLPODEMOS).

REUNIÕES ORDINÁRIAS: QUARTAS-FEIRAS 14:00 HORAS
SECRETÁRIO(A): MARCUS GUEVARA SOUSA DE CARVALHO
TELEFONE-SECRETARIA: 61 3303-4282
FAX: 3303-1627

TELEFONE - SALA DE REUNIÕES:
E-MAIL: cdr@senado.gov.br



SENADO FEDERAL
SECRETARIA-GERAL DA MESA

2ª SESSÃO LEGISLATIVA ORDINÁRIA DA
56ª LEGISLATURA

Em 19 de fevereiro de 2020
(quarta-feira)
às 09h

PAUTA
03ª Reunião, Extraordinária

COMISSÃO DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL E TURISMO -
CDR

	Audiência Pública Interativa
Local	Anexo II, Ala Senador Alexandre Costa, Plenário nº 13

Audiência Pública Interativa

Assunto / Finalidade:

Debater sobre a elaboração da "Carta Brasileira para Cidades Inteligentes" e apresentar os programas do Ministério do Desenvolvimento Regional (MDR) e do Ministério de Ciência, Tecnologia, Inovação, Comunicação e Informática (MCTIC) para planejamento e implantação de cidades inteligentes no Brasil.

Requerimento(s) de realização de audiência:

- [REQ 55/2019 - CDR](#), Senador Izalci Lucas

Convidados:

Adriana Melo Alves

- Secretária Nacional de Desenvolvimento Regional e Urbano do Ministério do Desenvolvimento Regional

Vitor Elísio Góes de Oliveira Menezes

- Secretário de Telecomunicações do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações

Nilo Pasquali

- Superintendente de Planejamento e Regulamentação da ANATEL

Sarah Habersack

(representante de: Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ))

Luis Otavio de Abreu Reiff

- Economista do Departamento de Inteligência para Prospecção e Gestão de Clientes Governamentais do BNDES

1

REQ
00055/2019



SENADO FEDERAL
Gabinete do Senador IZALCI LUCAS

REQUERIMENTO Nº DE - CDR



Senhor Presidente,

Requeiro, nos termos do art. 58, § 2º, II, da Constituição Federal e do art. 93, II, do Regimento Interno do Senado Federal, a realização de audiência pública, com o objetivo de debater sobre a elaboração da “Carta Brasileira para Cidades Inteligentes” e apresentar os programas do Ministério do Desenvolvimento Regional (MDR) e do Ministério de Ciência, Tecnologia, Inovação, Comunicação e Informática para planejamento e implantação de cidades inteligentes no Brasil.

Proponho para a audiência a presença dos seguintes convidados:

- Secretário Executivo MDR;
- Secretário Executivo MCTIC;
- Superintendente Executivo da ANATEL;
- Representante da Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ);
- Representante do BNDES.

JUSTIFICAÇÃO

O assunto cidades inteligentes tem sido objeto de interesse há certo tempo e diversas foram as tentativas de implantar programas para o

desenvolvimento regional dessas iniciativas pelo Brasil. Vislumbrou-se que com o avanço da tecnologia e da automação, da velocidade da comunicação, a digitalização e a conseqüente queda no preço das Tecnologias da Informação e Comunicação (TIC), concessões e outorgas de serviços públicos, novos produtos e serviços poderiam ser oferecidos à população. Entretanto, os projetos não ocorreram conforme o esperado, uma vez que o Brasil possui uma série de características urbanísticas, sociais e tecnológicas que dificultam a implantação de projetos estruturados e transformadores. Podemos citar o arranjo federativo, os gargalos orçamentários, a dificuldade dos agentes municipais para o manejo das contratações públicas, a falta de familiaridade com as parceiras público-privadas, a titularidade sobre as soluções contratadas etc.

Apesar do atual quadro institucional e econômico, o desenvolvimento tecnológico e a inovação experimentados por nossa sociedade nas últimas décadas renovou agendas programáticas para construção de um novo cenário. A iniciativa do Ministério do Desenvolvimento Regional juntamente com a Agência de Fomento do Governo Alemão (GIZ) e o Ministério de Ciência, Tecnologia, Inovação, Comunicação e Informática para elaboração de uma “Carta Brasileira para Cidades Inteligentes” é oportuna e pode ser paradigmática para o planejamento e a implantação de “cidades inteligentes” no Brasil.

O emprego das novas alternativas tecnológicas dirigidas à comunicação e robótica tem permitido lidar com desafios urbanos de maneira totalmente inovadora, com resultados promissores nas áreas social, econômica e de infraestrutura. As cidades inteligentes são fruto da integração e aprimoramento dos serviços urbanos por meio da utilização de tecnologia. Mas quê cidades inteligentes buscamos além da sistematização dos processos existentes? Como integrar essas soluções no espaço federativo para gestão das cidades por meio da cooperação entre indústria, Administração Pública e cidadãos? É sempre bom lembrar que a cidade do futuro deve ser inovadora, conjugar serviços e racionalizar



recursos, além de funcionar de forma inclusiva, colaborativa, transparente e, acima de tudo, com foco nas pessoas.

Assim, a audiência pública busca identificar mecanismos disponíveis para os gestores públicos e oportunidades de aprimoramento da legislação brasileira que facilitem a solução de problemas nas cidades e fomentem o desenvolvimento urbano sustentável por meio de soluções integradas, inovadoras, colaborativas e participativas.

Sala da Comissão, 24 de outubro de 2019.

Senador Izalci Lucas
(PSDB - DF)



SF/191.43.67509-64 (LexEdit)