

ABNT/CEE 268

6ª Reunião de 2019 – 04.jul.19

Alex Abiko – alex.abiko@poli.usp.br

Iara Negreiros – i.negreiros@usp.br

Pauta

- 1. Leitura de aprovação da minuta de ata da Reunião 5 de 2019, de 06.06.19**
- 2. Divulgação das Normas já publicadas pela comissão**
- 3. Trabalhos em andamento**
 - ❖ **Adoção/análise das Normas já publicadas pelo ISO/TC 268**
 - ❖ **NBRs sobre EIV e Planos Diretores**
- 4. Definição de próximos trabalhos**
- 5. Assuntos gerais**

2. Divulgação

- ❖ **Divulgação das 4 normas já publicadas:**
 - **NBR ISO 37120:2017 – Indicadores para cidades sustentáveis –**
 - **NBR ISO 37100:2017 – Vocabulário**
 - **NBR ISO 37101:2017 – Sistema de Gestão**
 - **NBR ISO 37154:2019 – Melhores práticas para Transporte**
- ❖ **AEAMESP – Sra. Haydée**
- ❖ **CEF - 18 de jun**
- ❖ **Site do CBCS: <http://www.cbcs.org.br>**
 - **Comitê Temático Urbano**



CBCS

Conselho Brasileiro de
Construção Sustentável

3. Trabalhos em andamento

10 trabalhos em andamento para análise/adoção/elaboração:

	Texto-base	Adoção de	Descrição	Págs.	Resp.:	Situação	Prazo
1	268:000.000 - 001	ISO 37120:2018	Cidades e Comunidades Sustentáveis – Indicadores para serviços urbanos e qualidade de vida	116	Sras. Carmen e Iara	Em andamento	Até próx. reunião (ago)
2	268:000.000 - 002	ISO 37101:2017	Desenvolvimento sustentável de comunidades – Sistema de gestão para desenvolvimento sustentável – Requisitos com orientações para uso – <u>ERRATA</u>	53	Sra. Carmen	A formatar como uma errata	

3. Trabalhos em andamento

10 trabalhos em andamento (continuação):

	Texto-base	Adoção de	Descrição	Págs.	Resp.:	Situação	Prazo
3	268:000.000 - 005	ISO 37106:2018	Cidades e Comunidades Sustentáveis – Orientação para o Estabelecimento de Modelos Operacionais de Cidades Inteligentes para Comunidades Sustentáveis	66	Sr. Diego	Encaminhado a todos em 03.07	26.07, aprovação próx. reunião (ago)
4	268:000.000 - 006	ISO 37153:2017	<i>Smart community infrastructures – Maturity model for assessment and improvement</i>	26	Sra. Ales-Sandra Sr. Jean Marcel	Nova análise ?	

3. Trabalhos em andamento

10 trabalhos em andamento (continuação):

	Texto-base	Adoção de	Descrição	Págs.	Resp.:	Situação	Prazo
5	268:000.000 – 007	ISO 37157:2018	Infraestruturas inteligentes da comunidade – Transporte inteligente para cidades compactas	7	Sra. Flavia	Encaminhado a todos em 28.06	02.07, aprovação?
6	268:000.000 - 008	ISO 37104:2019	<i>Sustainable cities and communities – Transforming our cities – Guidance for practical local implementation of ISO 37101</i>	57	Sr. Leonardo	Decidida a adoção em 04.04	

3. Trabalhos em andamento

10 trabalhos em andamento (continuação):

	Texto-base	Adoção de	Descrição	Págs.	Resp.:	Situação	Prazo
7	268:000.000 – 009	--	ABNT NBR 12267:1992, Norma para elaboração de Plano Diretor – Procedimento	3	Sr. Mario	Em análise	
8	268:000.000 - 010	--	ABNT NBR XXXXX:XXXX – Estudos de Impactos em Vizinhança (EIV)	--	Sr. Mario	Em andamento	

3. Trabalhos em andamento

10 trabalhos em andamento (continuação):

	Texto-base	Adoção de	Descrição	Págs.	Resp.:	Situação	Prazo
9	268:00 0.000 – 011	ISO 37122: 2019	<i>Sustainable cities and communities – Indicators for Smart Cities</i>	95	Sra. Raquel	Decidida a adoção em 06.06	Texto word solicitado à ABNT
10	268:00 0.000 - 012	ISO 37159: 2019	<i>Smart community infrastructures – Smart transportation for rapid transit in and between large city zones and their surrounding areas</i>	9	Sr. João Carlos	Em análise para decidir ou não pela adoção	

3. Trabalhos em andamento

Discussão de terminologia:

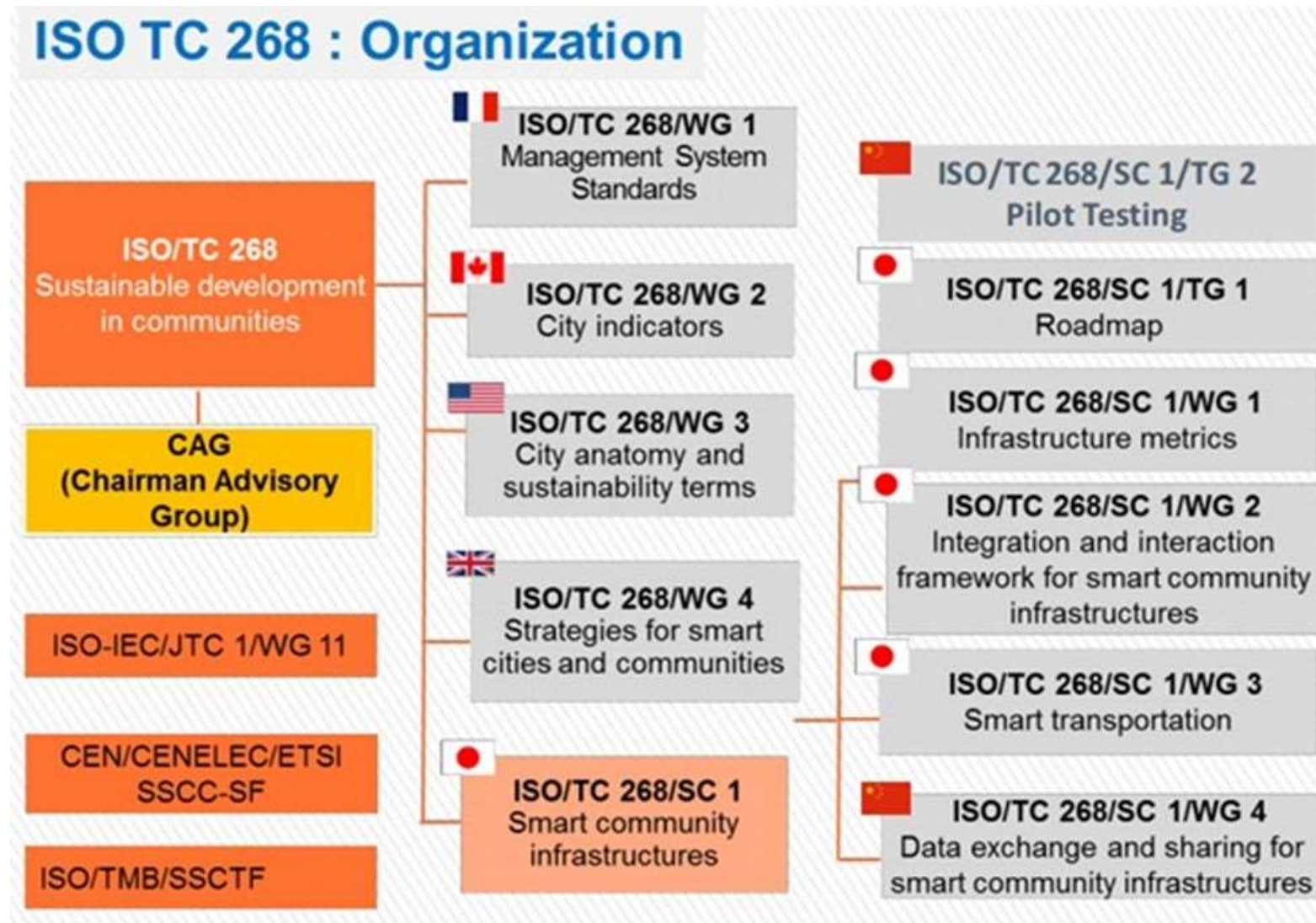
Adoção de	Para	Texto	OBS
<i>Automated Guideway Transit – AGT</i>	“trânsitos guiados automatizados” na 37157 “sistema de transporte automatizado fortemente guiado” na 37154	ISO 37157 e ISO 37154	Definir
<i>city authorities</i>	autarquia municipal / autoridades da cidade	ISO 37106 / outros?	Definir
<i>city services</i>	serviços urbanos	ISO 37120 e outros	Confirmar
<i>Delivery</i>	Entrega / prestação / fornecimento	ISO 37106 e outros (200x)	Definir

3. Trabalhos em andamento

Discussão de terminologia (continuação):

Adoção de	Para	Texto	OBS
<i>De-urbanization</i>	Desurbanização	ISO 37157	Sem nota brasileira explicativa
<i>Effective</i>	Efetivo/Eficaz	Vários	Definir
<i>Facilities</i>	Facilidades	Todos	Confirmar
<i>Place-making</i>	?	ISO 37106	Definir
<i>Smart community infrastructures</i>	Infraestruturas inteligentes da comunidade	Vários	Nome do Subcommittee SC1
<i>Target area</i>	Área-objeto	ISO 37157	Diferente de área de influência

3. Trabalhos em andamento



3. Trabalhos em andamento



3. Trabalhos em andamento

Subcomissão SC1

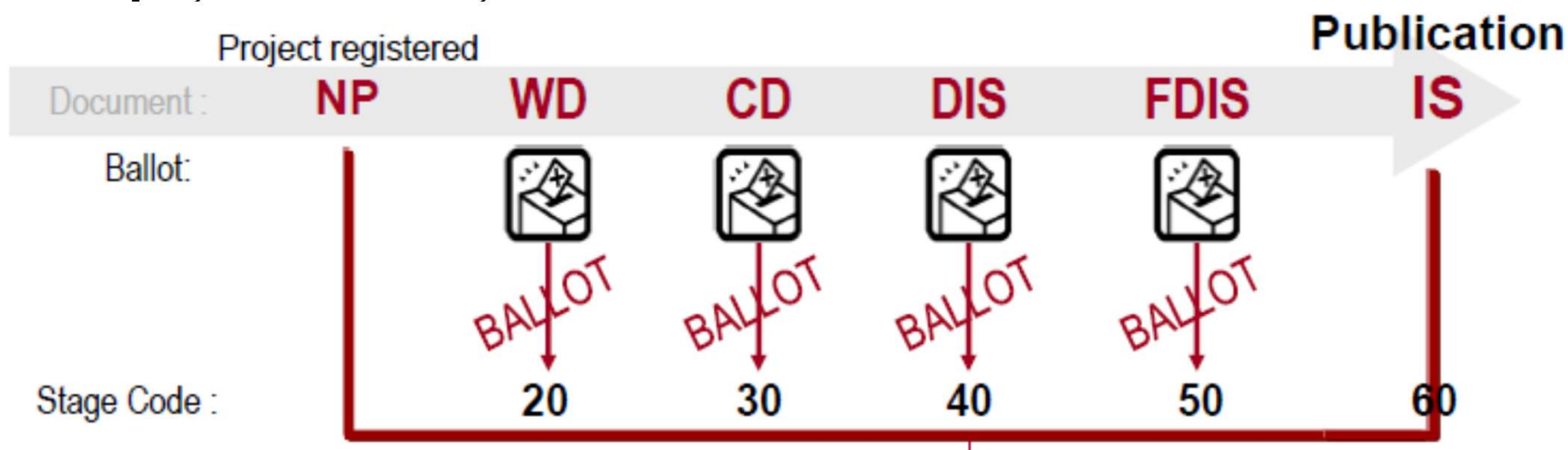
- ❖ Infraestruturas inteligentes para cidades e comunidades
- ❖ Reunião em 24/jun – 9h, próxima reunião em **31/julho**

GT – Grupo de Trabalho para NBRs

- ❖ EIV – Estudo de Impacto de Vizinhança
- ❖ Reunião em 27/jun – 9h, próxima reunião em **09/agosto – 9h.**

4. Próximos trabalhos

Participação nas votações:



NP = *New Work Item Proposal*

WD = *Working Draft*

CD = *Committee Draft*

DIS = *Draft International Standard*

FDIS = *Final Draft International Standard*

IS = *International Standard*

4. Próximos trabalhos

DTS = *Draft Technical Specification*

8 trabalhos em desenvolvimento pelo ISO/TC 268:

	Texto	Descrição	Votação até	Situação
1	ISO/FDIS 37105	<i>Sustainable cities and communities – Descriptive Framework for cities and communities</i>	Ainda não iniciada	Resp.: Patricia/André; 10 comentários enviados e 4 aceitos; 60 comentários no total
2	ISO 37106: 2018/AWI Amd 1	<i>Sustainable cities and communities – Guide to establishing smart city operating models for sustainable communities – Amendment 1</i>	8 votos a favor à versão NP	Resp.: Sr. Diego; voto a favor à versão NP, sem comentários
3	ISO/DTS 37107	<i>Sustainable cities and communities – Maturity framework for sustainable and smart-enabled communities</i>	25 votos a favor	Resp.: Sr. Leonardo – Voto a favor com 3 comentários; 14 comentários no total

4. Próximos trabalhos

8 trabalhos em desenvolvimento pelo ISO/TC 268 (cont.):

	Texto	Descrição	Votação até	Situação
4	ISO/AWI 37108	<i>Sustainable cities and communities – Business districts – Guidance for practical local implementation of ISO 37101</i>	23 votos a favor	Resp.: Sr. Alex Voto a favor à versão NP sem comentários; 8 comentários no total
5	ISO/NP 37109	<i>Sustainable development and communities – Practical guidance for project developers – Meeting ISO 37101 framework principles</i>	04.09.19	Novo sistema de votação
6	ISO/NP 37110	<i>Sustainable development and communities – Management guidelines of open data for smart cities and communities – Part 1: Overview and general principles</i>	04.09.19	Novo sistema de votação

4. Próximos trabalhos

8 trabalhos em desenvolvimento pelo ISO/TC 268 (cont.):

	Texto	Descrição	Votação até	Situação
7	ISO/ FDIS 37123	<i>Sustainable development in communities – Indicators for Resilient Cities</i>	Ainda não iniciada	Resp.: Sra. Allyne, enviados 8 comentários à versão DIS , 220 comentários no total
8	ISO/ PWI 24222	<i>Sustainable cities and communities – Small and Medium-sized Cities – Guidance for practical implementation of ISO 37101</i>	24 votos a favor	Resp.: Sr. Cassiano; voto a favor com 3 comentários enviados; 19 comentários no total

PWI = *Preliminary Work Item*

4. Próximos trabalhos

12 trabalhos em desenvolvimento pelo ISO/TC 268/SC 1:

	Texto	Descrição	Votação até	Situação
1	ISO/DIS 37155 - 1	<i>Framework for integration and operation of smart community infrastructures – Part 1: Opportunities and challenges from interactions in smart community infrastructures from all aspects through the life-cycle</i>	--	Não foram enviados comentários.
2	ISO/AWI 37155 - 2	<i>Framework for integration and operation of smart community infrastructures – Part 2: Holistic approach and the strategy for development, operation and maintenance of smart community infrastructures</i>	26.07.19	Não votamos sobre o NP. Novo sistema de votação

4. Próximos trabalhos

12 trabalhos em desenvolvimento pelo ISO/TC 268/SC 1 (cont.):

	Texto	Descrição	Votação até	Situação
3	ISO/DIS 37156	<i>Smart community infrastructures – Guidelines on data exchange and sharing for smart community infrastructures</i>	05.06.19	Resp.: Sra. Haydée. Voto a favor com 24 comentários.
4	ISO 37158	<i>Smart community infrastructures – Smart transportation using battery-powered buses for public transportation systems to realize the city centers with zero-emission of greenhouse gases and small particles, the quiet environment and safe bus rides</i>	Em publicação	Novo sistema de votação, voto a favor à versão FDIS, sem comentários

4. Próximos trabalhos

12 trabalhos em desenvolvimento pelo ISO/TC 268/SC 1 (cont.):

	Texto	Descrição	Votação até	Situação
5	ISO/DIS 37160	<i>Smart community infrastructure – Electric power infrastructure – Measurement method for quality of thermal power station infrastructure and requirement for plant operation and management</i>	14.07.19	Novo sistema de votação
6	ISO/DIS 37161	<i>Smart community infrastructures — Guidance on smart transportation for energy saving in transportation services in cities</i>	07.06.19	Resp.: Sr. João Carlos; voto a favor com 9 comentários
7	ISO/DIS 37162	<i>Smart community infrastructures — Smart transportation for newly-developing areas</i>	07.06.19	Resp.: Sr. João Carlos; voto a favor com 5 comentários

4. Próximos trabalhos

12 trabalhos em desenvolvimento pelo ISO/TC 268/SC 1 (cont.):

	Texto	Descrição	Votação até	Situação
8	ISO/DIS 37163	<i>Smart community infrastructures — Guidance on smart transportation for allocation of parking lots in cities</i>	13.08.19	Novo sistema de votação
9	ISO/CD 37164	<i>Smart community infrastructures — Smart transportation using fuel cell LRT</i>	12.08.19	Voto a favor à versão NP; Novo sistema de votação
10	ISO/CD 37165	<i>Smart community infrastructures — Guidance on smart transportation by non-cash payment for fare/fees in transportation and its related or additional services</i>	Ainda não iniciada	Voto a favor à versão NP; Resp.: Sra. Haydée

4. Próximos trabalhos

12 trabalhos em desenvolvimento pelo ISO/TC 268/SC 1 (cont.):

	Texto	Descrição	Votação até	Situação
11	ISO/AWI 37166	<i>Smart community infrastructures — Specification of multi-source urban data integration for smart city planning (SCP)</i>	--	Resp.: Sra. Haydée. Voto a favor à versão NP com 24 comentários.
12	ISO/NP 37167	<i>Smart community infrastructures — Smart transportation for energy saving by intentionally slowly driving</i>	08.08.19	Novo sistema de votação

4. Próximos trabalhos

❖ Resumo dos documentos em votação:

Texto	Data	Responsável
ISO/IEC TS 27570 Privacy Guidelines for Smart Cities	Comentários até 04.07	Sr. João Carlos

eBalloting - ABNT i.negreiros@usp.br
2019-07-04

All open Tools Help

9 ballots found New Ballot

Type	Committee	Reference	Vote	Opening date	Closing date	Role	Source Type	Source
NPOS(A)	ABNT/CEE-268	ISO/TC 268 Convenor WG 2	3 votes	2019-06-23	2019-07-10	Ballot owner	ISO/CIB	ISO/TC 268
NPOS(A)	ABNT/CEE-268	ISO/TC 268/WG 4 Convenor	3 votes	2019-06-23	2019-07-10	Ballot owner	ISO/CIB	ISO/TC 268
NPOS(A)	ABNT/CEE-268	ISO/DIS 37160	2 votes	2019-05-03	2019-07-14	Ballot owner	ISO/DIS	ISO/TC 268/SC 1
NPOS(A)	ABNT/CEE-268	ISO/CD 37155-2	2 votes	2019-06-12	2019-07-26	Ballot owner	ISO/CD	ISO/TC 268/SC 1
NPOS(A)	ABNT/CEE-268	ISO/NP 37167	2 votes	2019-05-29	2019-08-08	Ballot owner	ISO/NP	ISO/TC 268/SC 1
NPOS(A)	ABNT/CEE-268	ISO/CD 37164		2019-06-30	2019-08-12	Ballot owner	ISO/CD	ISO/TC 268/SC 1
NPOS(A)	ABNT/CEE-268	ISO/DIS 37163	2 votes	2019-06-04	2019-08-13	Ballot owner	ISO/DIS	ISO/TC 268/SC 1
NPOS(A)	ABNT/CEE-268	ISO/NP 37109		2019-06-26	2019-09-04	Ballot owner	ISO/NP	ISO/TC 268
NPOS(A)	ABNT/CEE-268	ISO/NP 37110		2019-06-26	2019-09-04	Ballot owner	ISO/NP	ISO/TC 268

4. Próximos trabalhos

CEE-268 (principal), sempre na 1ª semana do mês, das 10 às 12h:

Mês	Dia	Nova proposta
Agosto	01	01 (mantém)
Setembro	05	A definir
Outubro	03	A definir
Novembro	07	A definir
Dezembro	05	A definir

Subcomissão SC1, 4ª semana do mês, das 14 às 16h, no Lab. LPT – Eng. Civil:

Mês	Dia
Julho	31
Agosto	A definir
Setembro	A definir
Outubro	A definir
Novembro	A definir

GT – Grupo de Trabalho – NBR de EIV, sempre sextas das 9 às 12h:

Mês	Dia
Agosto	9
Setembro	27
Outubro	25
Novembro	22

4. Próximos trabalhos

- ❖ **Próxima reunião: 01 de agosto de 2019, das 10 às 12h**

PAUTA:

- ❖ **Leitura de aprovação da minuta de ata da Reunião 6 de 2019, de 04.07.19**
- ❖ **Divulgação das Normas já publicadas pela comissão CEE-268**
- ❖ **Trabalhos em andamento:**
 - **adoção/análise das Normas já publicadas pelo ISO/TC 268**
 - **NBRs de EIV e Planos Diretores**
- ❖ **Definição de próximos trabalhos**
- ❖ **Assuntos gerais**