

ABNT/CEE 268

9ª Reunião de 2018 – 01.novembro.18

Alex Abiko – alex.abiko@poli.usp.br

Iara Negreiros – i.negreiros@usp.br

Pauta

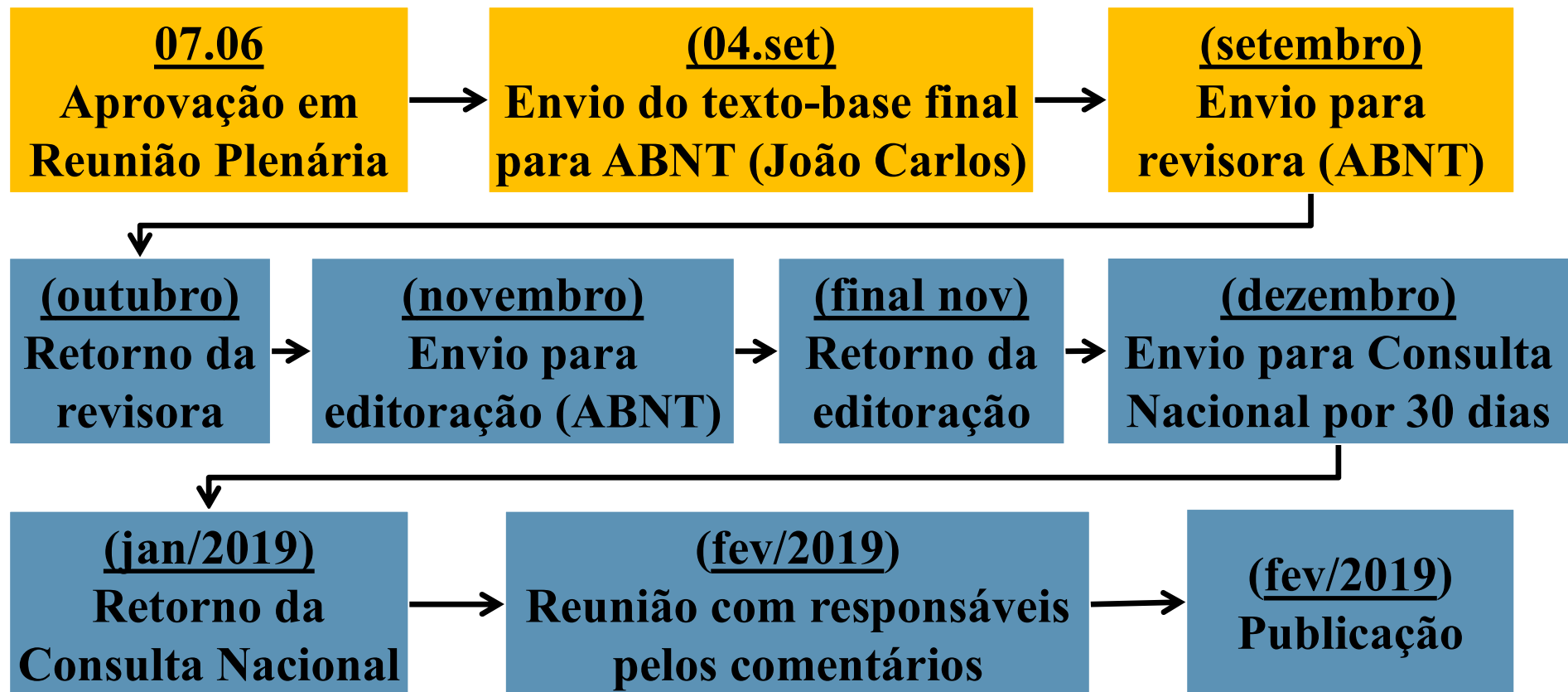
- 1. Leitura de aprovação da minuta de ata da Reunião 8 de 2018, de 04.10.18**
- 2. Divulgação das Normas já publicadas pela comissão**
- 3. Trabalhos em andamento: adoção das Normas ISO 37154:2017, ISO 37120:2018 e ISO 37106:2018**
- 4. Decisão sobre adoção das Normas ISO 37153:2017 e ISO 37157:2018**
- 5. Definição de próximos trabalhos**
- 6. Assuntos gerais**

2. Divulgação

- ❖ **Divulgação das 3 normas publicadas em 2017:**
 - **ABNT NBR ISO 37120**
 - **ABNT NBR ISO 37100**
 - **ABNT NBR ISO 37101**
- ❖ **Site do CBCS**

3. Trabalhos em andamento

- ❖ Texto-base 268:000.000-004, de adoção da Norma ISO 37154:2017 “Infraestruturas inteligentes da comunidade – Diretrizes de melhores práticas para o transporte” (azul = previsto / laranja = realizado):



3. Trabalhos em andamento

Texto-base 268:000.000-001, de adoção da ISO 37120:2018 – “Desenvolvimento sustentável de comunidades – Indicadores para serviços urbanos e qualidade de vida” – 116 págs.

- ❖ **ABNT NBR ISO 37120:2017 ainda está em vigor**
- ❖ **Tabelas criadas pela Sra. Carmen, para cada seção/tema**
- ❖ **Encaminhadas para respectivos participantes, a menos de:**
 - **Seção 13 – População e condições sociais**
 - **Seção 15 - Segurança**
 - **Seção 16 – Resíduos Sólidos**
 - **Seção 18 - Telecomunicações**

3. Trabalhos em andamento

**Texto-base 268:000.000-005, de adoção da ISO 37106:2018 –
“Orientação para o Estabelecimento de Modelos Operacionais
de Cidades Inteligentes para Comunidades Sustentáveis” – 48
págs.**

❖ **Sr. Diego**

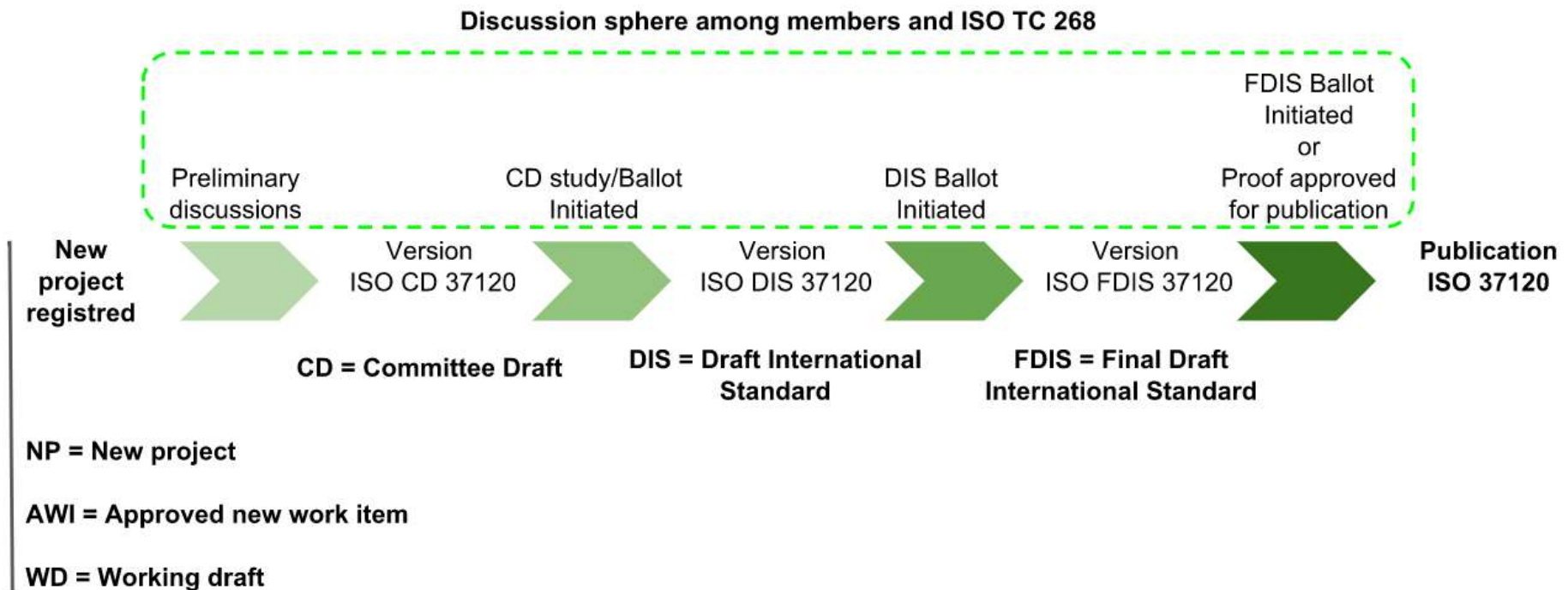
4. Textos publicados pelo ISO/TC 268

Discussão sobre adoção de Normas publicadas pelo ISO/TC 268:

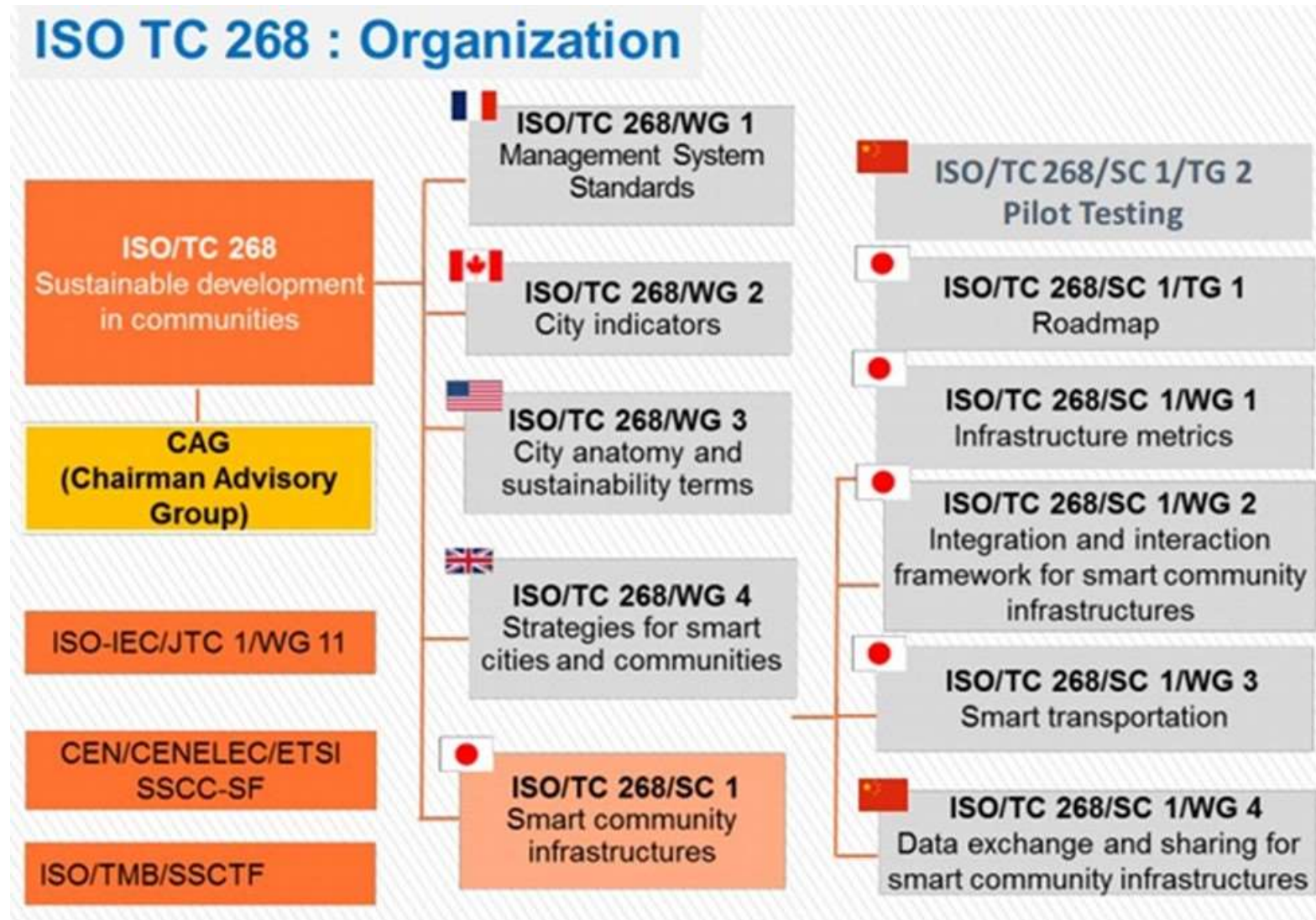
- ❖ **ISO 37153:2017** – *Smart community infrastructures – Maturity model for assessment and improvement* – 26 págs. – Resp. Srs. Marcos Roriz e Leonardo Briza
- ❖ **ISO 37157:2018** – *Smart community infrastructures – Smart transportation for compact cities* – publicada em abril/2018 - 7 págs. – Resp.: Sra. Flavia

5. Próximos trabalhos

Simbologia ISO (por exemplo ISO 37120):



5. Próximos trabalhos



5. Próximos trabalhos

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

	Texto	Descrição	Votação até	Situação
1	ISO/FDIS 37104	<i>Sustainable development in communities – Guidance for practical implementation in cities</i>	29.06.18 21 votos a favor; FDIS ainda não iniciada	Não foram enviados comentários e não votamos; 122 comentários no total
2	ISO/DIS 37105	<i>Sustainable cities and communities – Descriptive Framework for cities and communities</i>	01.10.18 19 votos a favor e 2 contra (França e Alemanha)	Resp.: Patricia/André; voto a favor e 10 comentários enviados; 60 comentários no total
3	ISO 37106: 2018/NP Amd 1	<i>Sustainable cities and communities – Guide to establishing smart city operating models for sustainable communities – Amendment 1</i>	21.09.18 8 votos a favor	Resp.: Diego; voto a favor, sem comentários

5. Próximos trabalhos

TS = *Technical Specification*

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

	Texto	Descrição	Votação até	Situação
4	ISO/AWI TS 37107	<i>Sustainable cities and communities – Maturity framework for sustainable and smart-enabled communities</i>	25.09.18 11 países comentaram	Resp.: Leonardo; voto com comentário à versão WD; 38 comentários no total
5	ISO/DIS 37122	<i>Sustainable development in communities – Indicators for Smart Cities</i>	29.08.18: 19 votos a favor e 1 contra (Alemanha)	Resp.: Sr. Leonardo; 19 comentários enviados; 351 comentários no total
6	ISO/DIS 37123	<i>Sustainable development in communities – Indicators for Resilient Cities</i>	28.04.18: 18 votos a favor e nenhum contra	60 comentários enviados à versão CD : 56 anotados/aceitos e 4 recusados; total de 214 comentários

5. Próximos trabalhos

9 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>	12.12.18 Enviar até 10.12	Texto disponibilizado. Não foram enviados comentários à versão CD
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>	13.10.18 Enviar até 09.10	Texto disponibilizado. Não votamos sobre o NP.

5. Próximos trabalhos

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

	Texto	Descrição	Votação até	Situação
3	ISO/CD 37156	<i>Smart community infrastructures – Guidelines on Data Exchange and Sharing for Smart Community Infrastructures</i>	26.08.18	Texto disponibilizado. Não votamos.
4	ISO/FDIS 37158	<i>Smart community infrastructures – Battery-powered bus transportation systems to solve environmental and safety issues in cities</i>	Ainda não iniciada	Não foram enviados comentários
5	ISO/DIS 37159	<i>Smart community infrastructures – Smart transportation for rapid transit in/between large city zones and the surrounding areas</i>	10.08.18	Não foram enviados comentários

5. Próximos trabalhos

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

	Texto	Descrição	Votação até	Situação
6	ISO/CD 37160	<i>Smart community infrastructure – Electric power infrastructure – Measurement method for quality of thermal power station infrastructure and requirement for plant operation and maintenance practice</i>	25.09.18	Texto disponibilizado. Não votamos.
7	ISO/CD 37161	<i>Smart community infrastructures — Guidance on smart transportation to save energy consumption in transportation services in cities</i>	04.08.18	Texto disponibilizado. Não votamos.
8	ISO/CD 37162	<i>Smart community infrastructures — Smart transportation for new towns</i>	04.08.18	Texto disponibilizado. Não votamos.

5. Próximos trabalhos

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

	Texto	Descrição	Votação até	Situação
9	ISO/CD 37163	<i>Smart community infrastructures — Guidance on smart transportation for allocation of parking lots in cities</i>	14.09.18: 8 votos a favor e 1 contra (Alemanha)	Texto NP disponibilizado. Não votamos.

5. Próximos trabalhos

❖ Resumo dos documentos em votação:

Texto	Data	Responsável
ISO/DIS 37155 - 1	10.12	

5. Próximos trabalhos

- ❖ Próxima reunião: **06 de dezembro, das 10 às 12h**
- ❖ Agenda para 2º semestre de 2018, sempre na 1ª quinta do mês, **das 10 às 12h**:
- ❖ *World Smart City Forum* em Santa Fé, Argentina, em 29 e 30 de novembro: <https://www.worldsmartcity.org/wscf-programme-2018/>
- ❖ ISO/TC 268 – 8 a 12 de Abril de 2019 – Paris

6. Outros assuntos

- ❖ **Apresentação Sra. Carmen: “Visão geral sobre avaliação da conformidade”**