



Comissão Econômica para a América Latina (CEPAL)

**“Programa de Cooperação CEPAL-BMZ/GIZ 2020-2022
Cidades inclusivas, sustentáveis e inteligentes no marco da Agenda 2030”**

Oficina de capacitação virtual
**Aspectos de medição da mobilidade urbana para contribuir ao
Grande Impulso para a Sustentabilidade**

Data: 4, 5 e 6 de maio
Interpretação Espanhol/Português

Agenda

QUARTA-FEIRA 4 de maio: Módulo Um
Mobilidade urbana sustentável: temas, dimensões e indicadores de monitoramento

10:00-12:00 (Santiago GTM-4)

- 10:00-10:10** Boas-vindas e introdução da oficina (10')
- 10:10-10:25** Principais abordagens do debate teórico e prático da mobilidade urbana em termos de políticas públicas: Genaro Cuadros (15')
- 10:25-10:40** Principais dimensões da mobilidade urbana: Ariel López/Alba Vásquez (15')
- 10:40-10:55** Marcos de monitoramento e sistemas de indicadores internacionais para uma comparação da mobilidade urbana sustentável: Pauline Stockins (15')
- 10:55-11:05 Perguntas e comentários (10')*
- 11:05-11:20** Indicadores espaciais da mobilidade urbana: Horacio Castellaro (15')
- 11:20-11:35** Uma medida de acessibilidade e interação: Coeficiente de mobilidade: Ariel López (15')
- 11:35-11:50** Indicadores de mobilidade urbana desde uma perspectiva de gênero: Valentina Montoya (15')
- 11:50-12:00 Perguntas e comentários (10')*

QUINTA-FEIRA 5 de maio: Módulo Dois
Fontes de dados para a construção de indicadores de mobilidade urbana: oportunidades e limitações

10:00-12:00 (Santiago GTM-4)

10:00-10:10 *Resumo dos temas endereçados Módulo Um*

10:10-10:30 Medição da mobilidade cotidiana através dos censos de população e habitação: Jorge Rodríguez (20')

10:30-10:45 Registros administrativos: Ramiro Fernández (15')

10:45-11:00 Mobilidade, Big Data e uso de antenas telefônicas: Eduardo Graells-Garrido (15')

11:00-11:15 *Perguntas e comentários (15')*

11:15-11:30 Medição da acessibilidade do transporte por meio de pesquisas domiciliares: Rocío Miranda (15')

11:30-11:50 Caracterização das viagens a partir das Pesquisas origem-destino: Ariel López (20')

11:50-12:00 *Perguntas e comentários (10')*

SEXTA-FEIRA 6 de maio: Módulo Três
Processamento de indicadores de mobilidade urbana de pesquisas de mobilidade em seis cidades da região: exercício prático

10:00-12:00 (Santiago GTM-4)

Este módulo tem como alvo as pessoas que tenham conhecimentos básicos de programação. Consistirá em uma abordagem prática para o processamento de indicadores de mobilidade a partir de Pesquisas Origem-Destino que foram processados e que serão disponibilizados aos participantes através de cadernos Jupyter para serem executados em Python. As cidades com pesquisas disponíveis são: Bogotá, Buenos Aires, Cidade do México, Montevidéu, Santiago e São Paulo.

Demonstração prática da utilização de cadernos Python: Paula Vásquez/ Ramiro Fernández