

# INES 2.0

## ESCIn

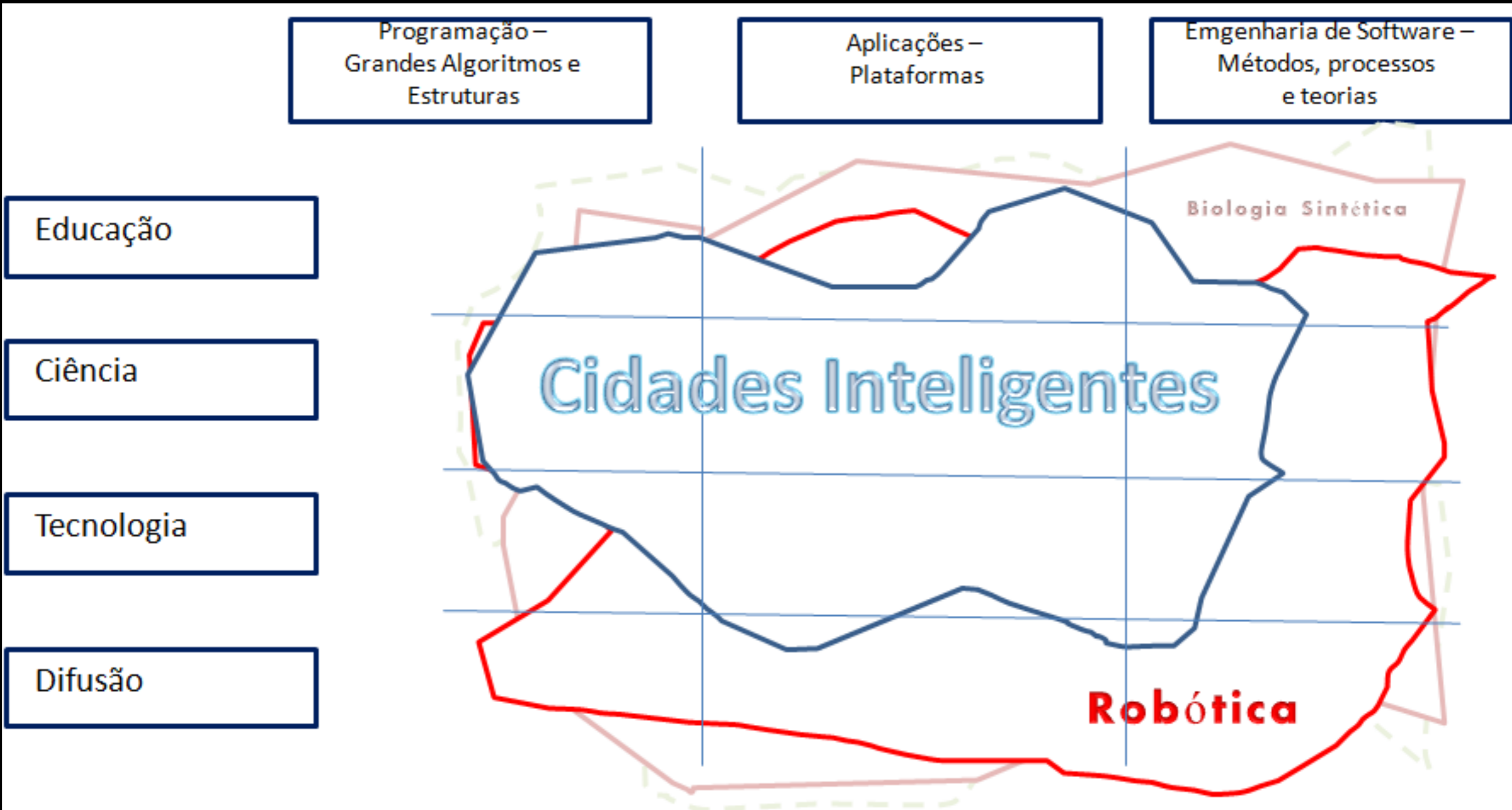
Engenharia de Software para Cidades Inteligentes

CESAR, FACAPE, IKEWAI, ISI-TIC, UFPE, UFRPE

# Foco da primeira reunião

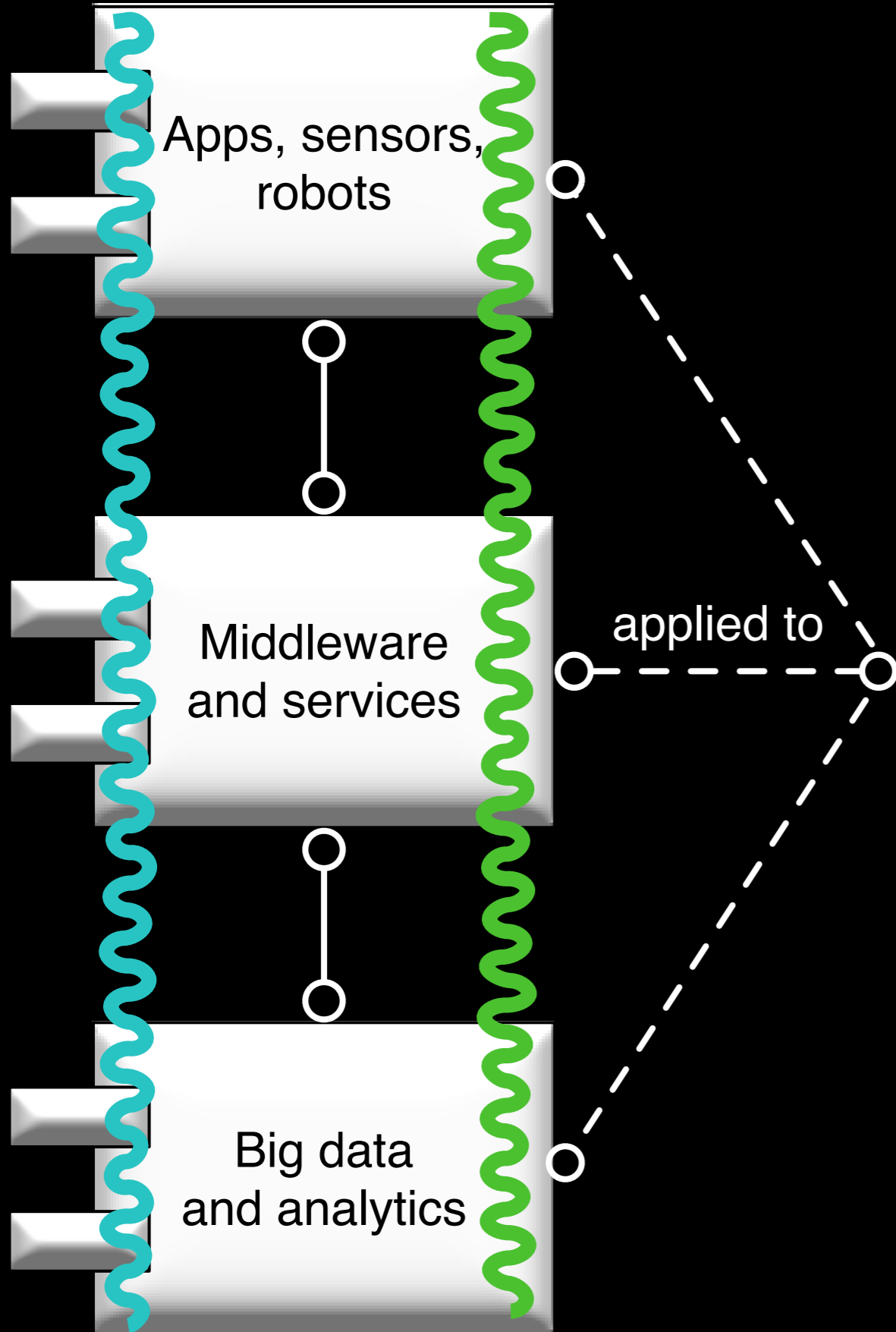
- Visão geral do projeto: cidades mais eficientes e mais agradáveis para viver
- Cooperação em termos de demos anuais com foco em aplicação vertical
- Alinhamento de iniciativas em torno do projeto (TGs, teses, dissertações, outros projetos, etc.)
- Alinhamento na aplicação dos recursos

# domínios, eixos e linhas



Caronas

Ubitrans



componentes e  
aplicações

Em que células você  
pretende atuar?

Em que componentes e  
aplicações você pretende  
trabalhar?

Quais as suas interfaces?

# Agenda da segunda reunião

- 10:00: Status geral do projeto
- 10:10: FIWARE [middleware and services]
- 10:30: CrowdBike [demo, aplicação vertical]
- 10:50: Task SEI [development TTT, interfaces]
- 11:00: Onda verde do ISI [demo, aplicação vertical]
- 11:30: KNoT do CESAR [middleware and services]
- 11:50: Discussão final

# Expectativas

- Plataforma, aplicações e técnicas e ferramentas em produção
- Cooperação em termos de demos anuais com foco em aplicação vertical
- Artigos em eventos e periódicos de destaque e visibilidade
- Formação de pessoas na área
- Transferência da tecnologia

# Demos

- Um para cada domínio urbano?
  - transporte, energia, construções, etc.
  - RFID em roupas para limpeza e segurança urbana?
- Aplicando diferentes técnicas?
  - métodos computacionais, modelos de decisão, otimização, simulação, visualização, etc.



# INES 2.0

## ESCIn

Engenharia de Software para Cidades Inteligentes

CESAR, FACAPE, IKEWAI, ISI-TIC, UFPE, UFRPE