

# Planejamento Físico

- Ferramenta para um desenvolvimento sustentável e seguro

**SALIM LAMHA NETO**

# Introdução



- Edificações de saúde: complexas e em constante evolução
- Abordagem multidisciplinar: por que é necessária?
- Aspectos essenciais
- Complexidade das instalações: desafios

# Introdução



# Planejamento

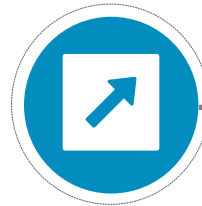
DEMANDA DO MERCADO



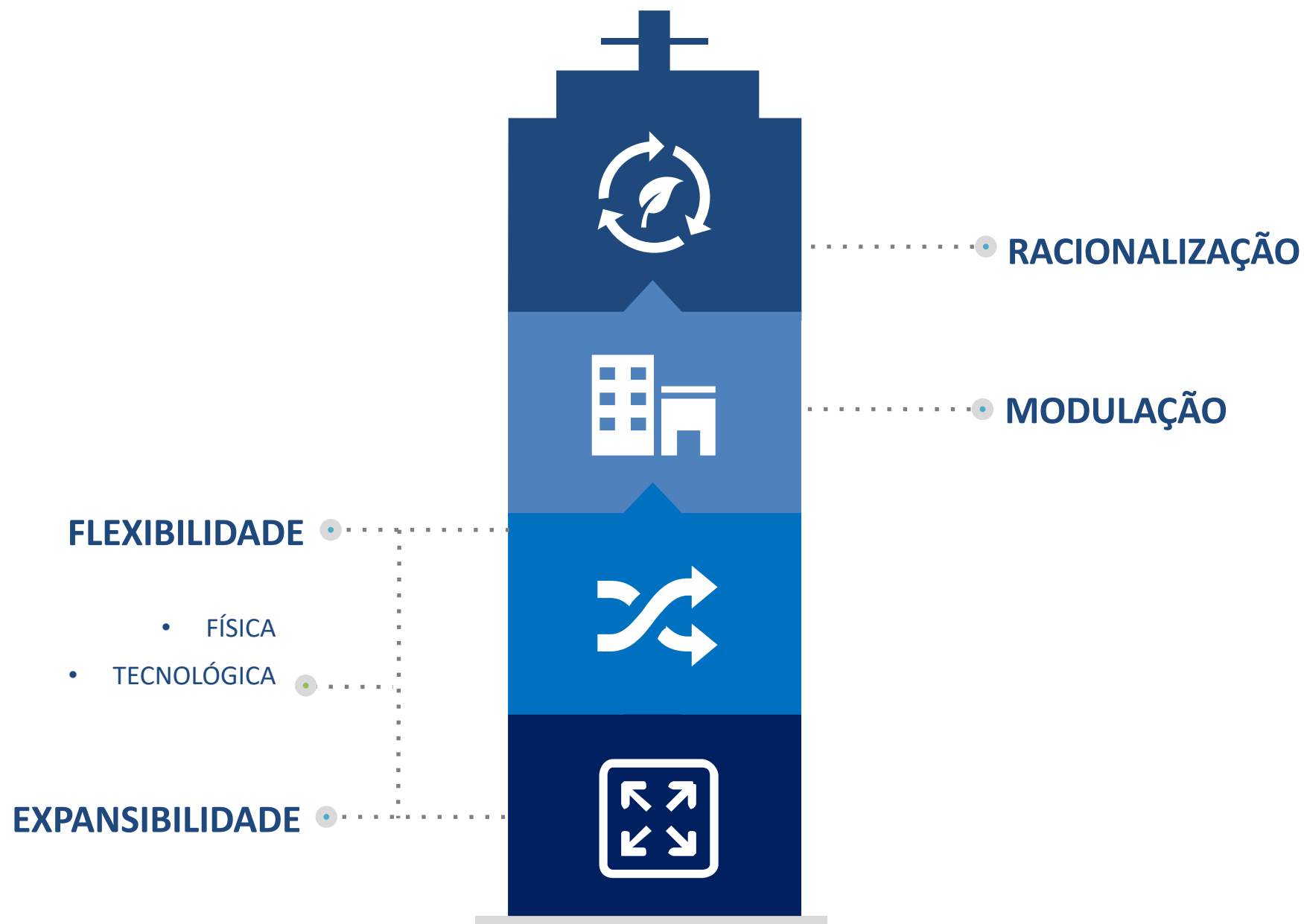
MISSÃO DO HOSPITAL



OPORTUNIDADES



# Características do edifício



# Projeto



O QUE FAZER?



QUANDO FAZER?



QUANTO GASTAR?



COMO FAZER?

# Gestão da Execução



ENTENDIMENTO DO ESCOPO



GESTÃO DA INFORMAÇÃO



ATUALIZAÇÃO DINÂMICA



COORDENAÇÃO DE COMPRA

OBRA E HOSPITAL



TESTES E COMISSIONAMENTO



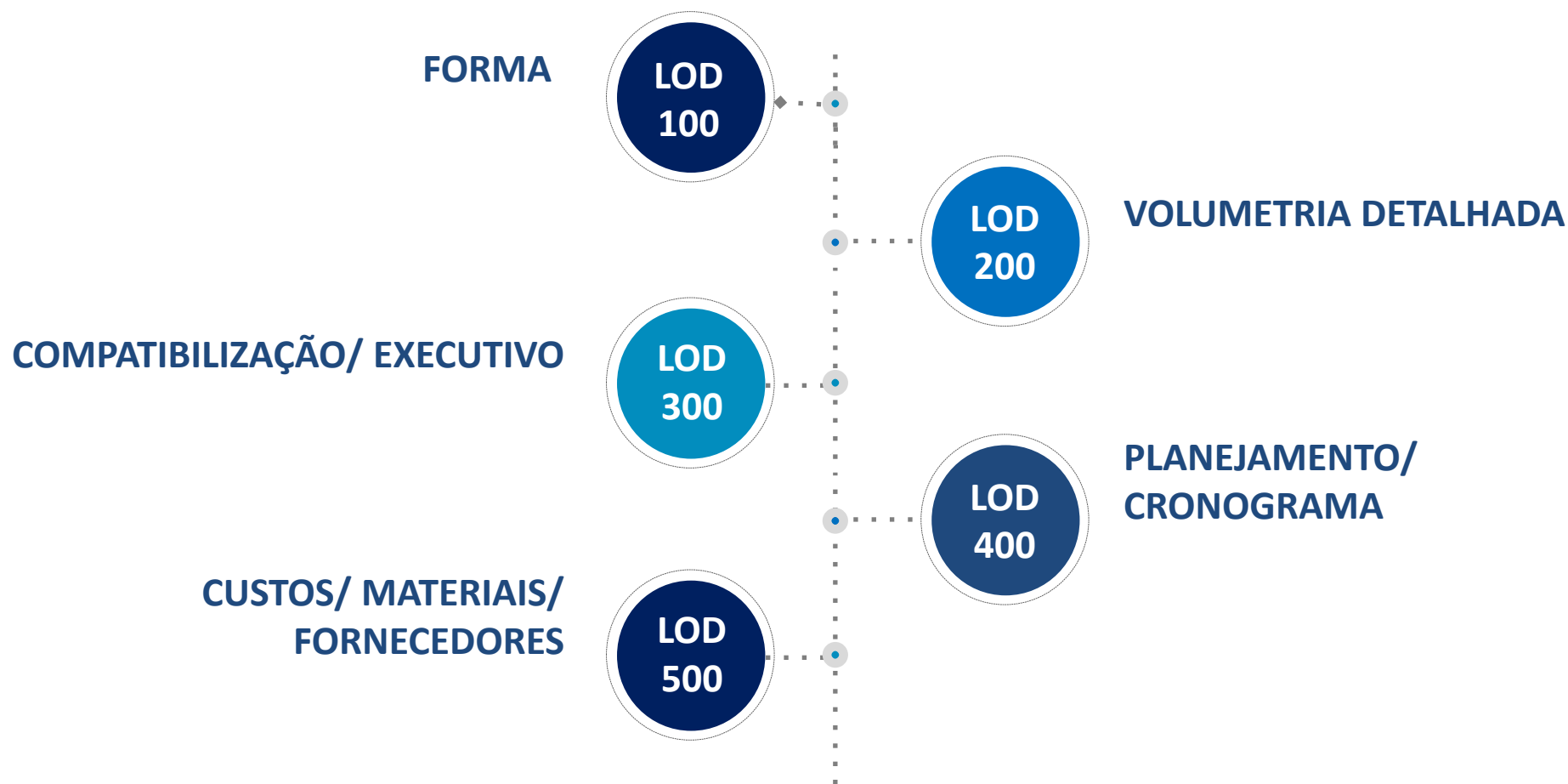
# Book Completo



As Built e Manuais



Ferramenta BIM





HOSPITAL ÁGUAS CLARAS  
BRASÍLIA



**OBRIGADO**  
*THANK YOU*

**SALIM LAMHA NETO**



[salim.lamha@mha.com.br](mailto:salim.lamha@mha.com.br)