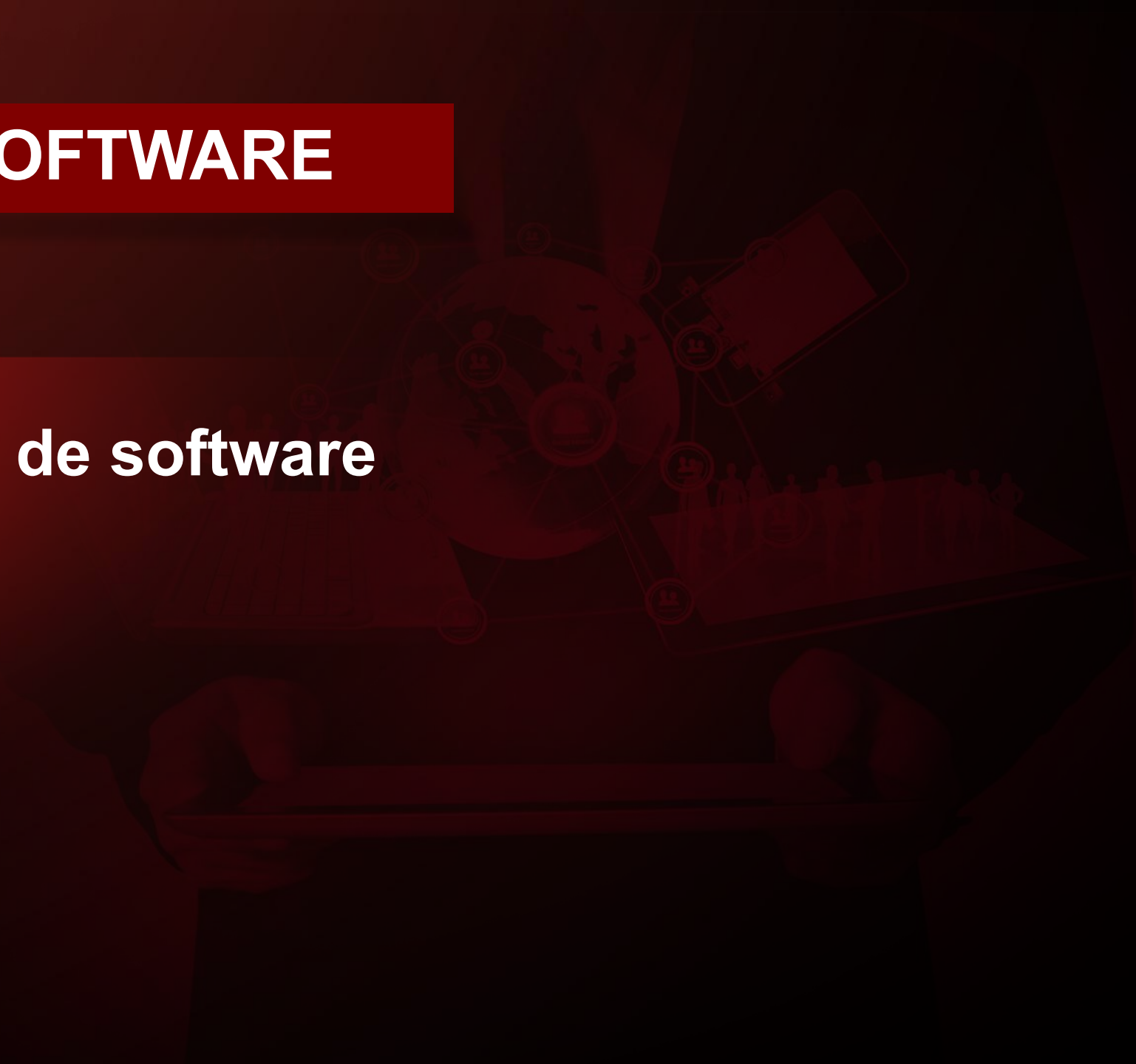


ENGENHARIA DE SOFTWARE

Modelos de processo de software

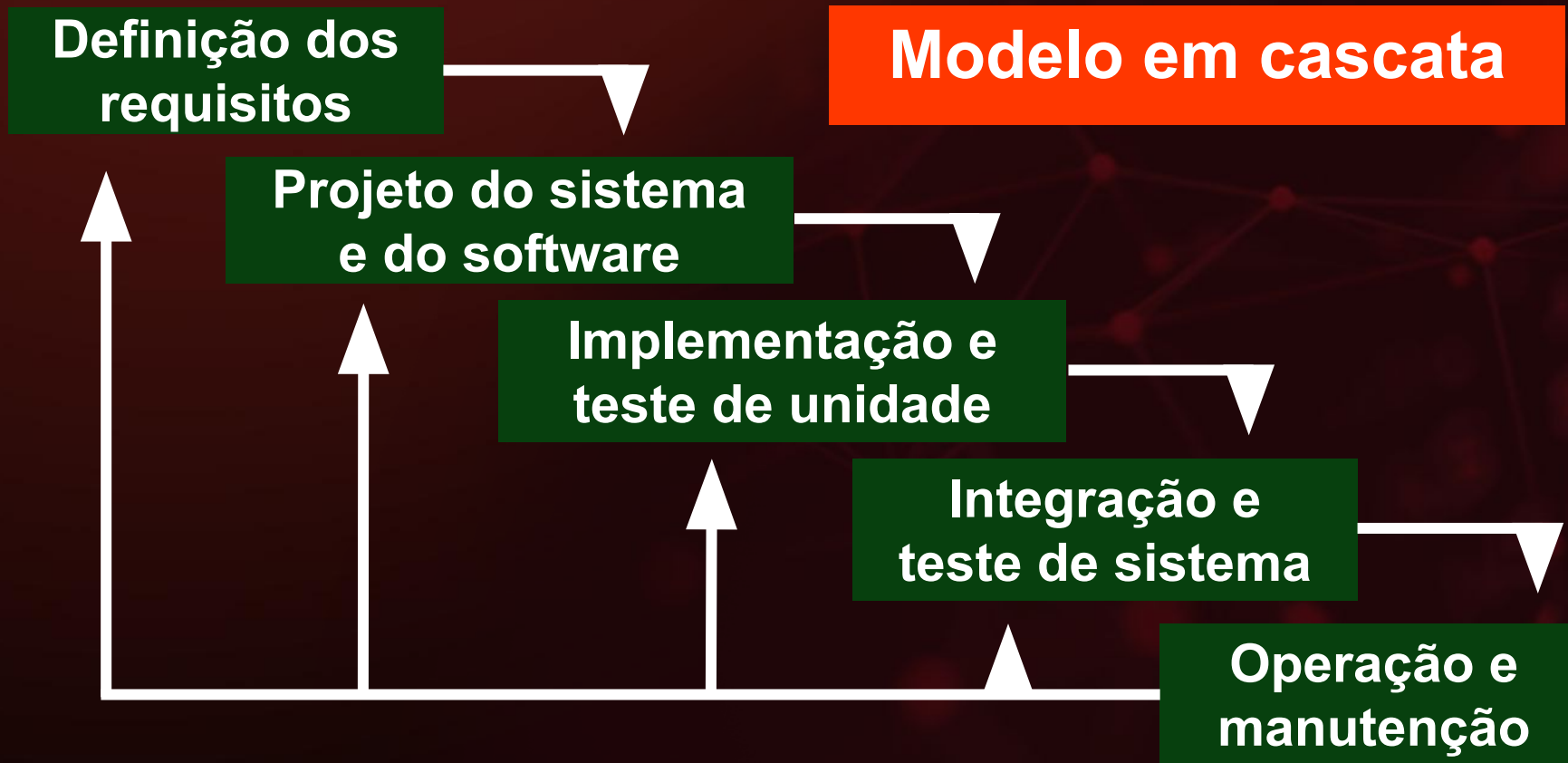


CONCEITOS BÁSICOS

Modelo de processo de software.

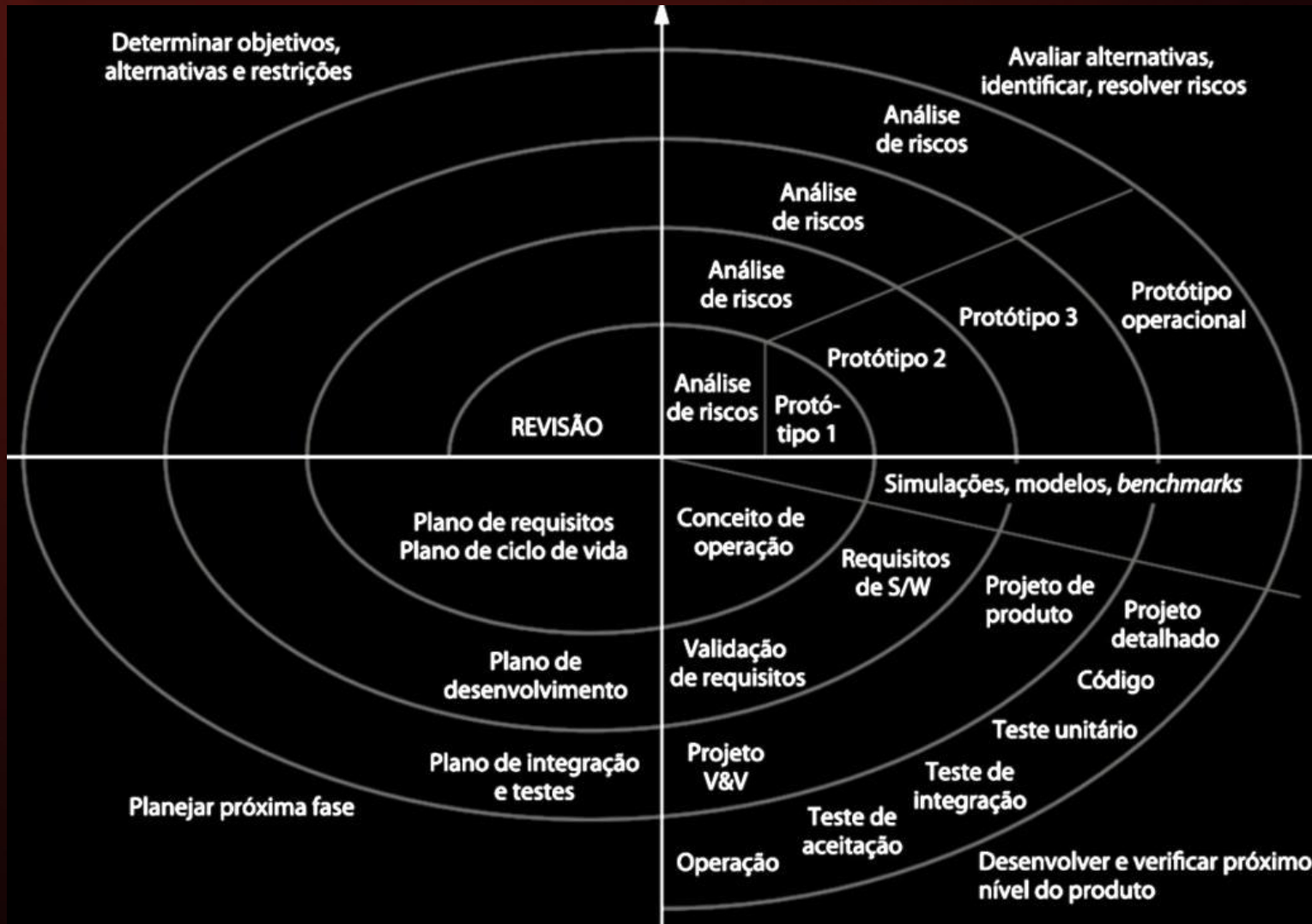
**Atividades fundamentais de processo:
especificação, desenvolvimento, validação,
e evolução.**

MODELOS DE PROCESSO DE SOFTWARE



MODELOS DE PROCESSO DE SOFTWARE

Modelo de Boehm



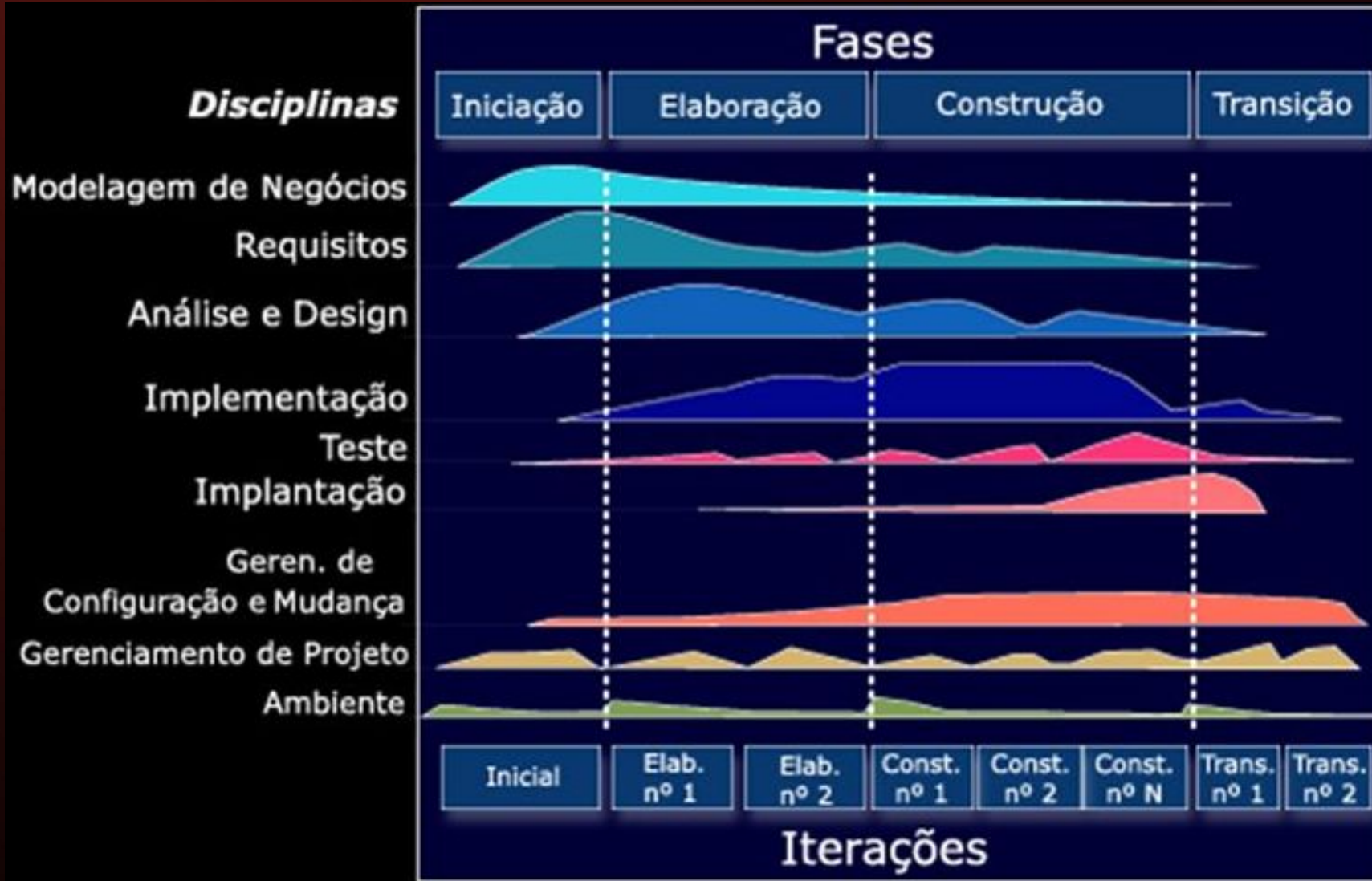
Modelo em espiral de processo de software de Boehm (©IEEE 1988)

MODELOS DE PROCESSO DE SOFTWARE



Modelo incremental

MODELOS DE PROCESSO DE SOFTWARE



IBM
Rational
RUP®

MODELOS DE PROCESSO DE SOFTWARE



Modelo orientado a reuso

PROCESSO UNIFICADO DA IBM RATIONAL

IBM Rational Unified Process (RUP), 2003

Modelo de processo híbrido

- Prototipação
- Incremental
- Iterativo

Três perspectivas:

- Dinâmica: fases
- Estática: disciplinas/atividades
- Prática: boas práticas

REFERÊNCIAS

**SOMMERVILLE, I. Engenharia de Software. 10. ed. São Paulo:
Pearson Education do Brasil, 2018.**

