


PARADIGMAS NA FORMAÇÃO DE ENGENHEIROS FLORESTAIS



Prof. Dr. César Augusto Guimarães Finger
Universidade Federal de Santa Maria

Paradigmas da formação do Engenheiro Florestal

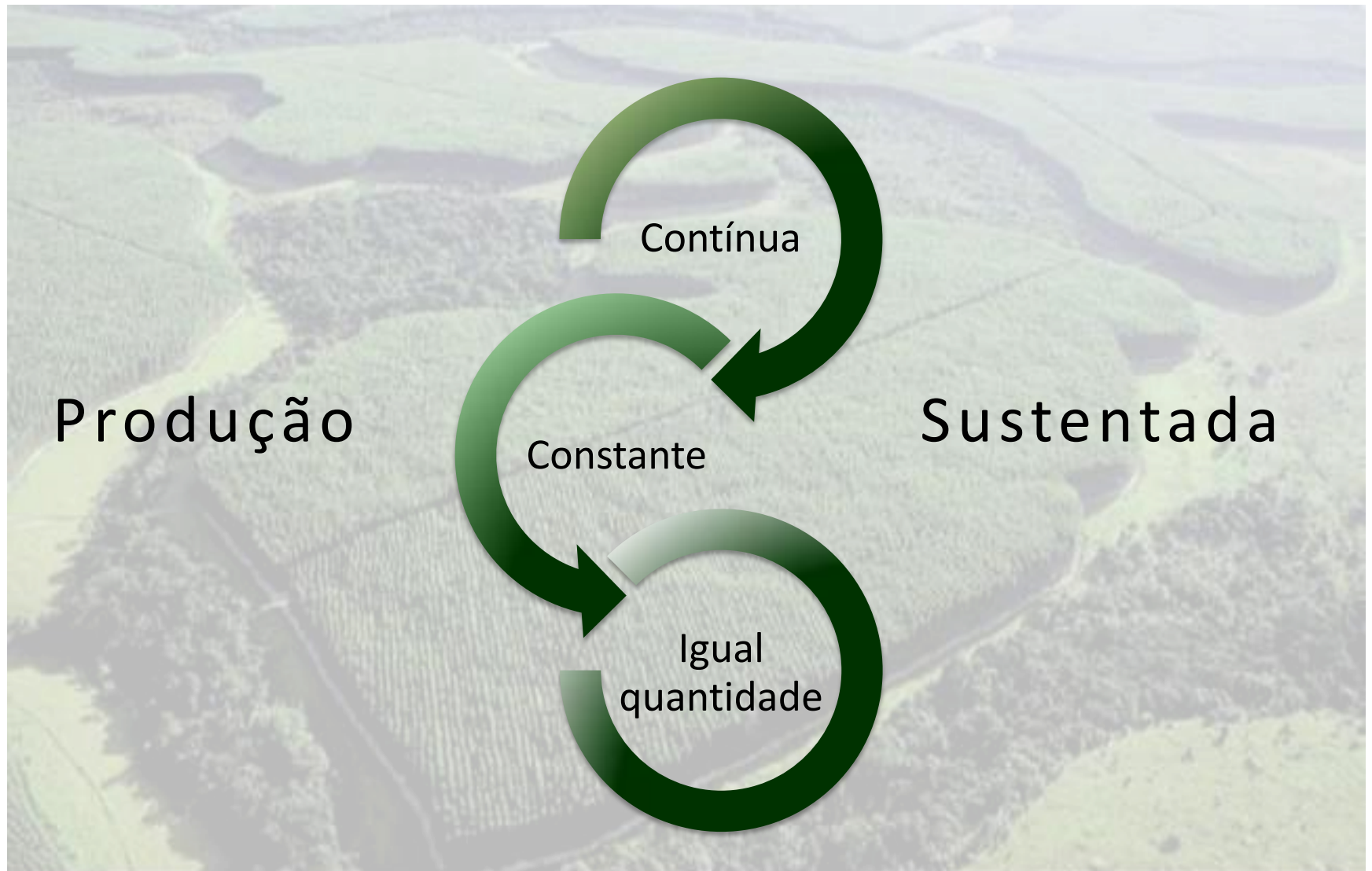
- A escassez de madeira é recorrente na humanidade e traz a restrição de uso:
 - Corte de árvores finas
 - Animais domésticos na floresta
 - Proibição do fogo
 - Corte igual ao crescimento
- Engenharia de Minas → Engenharia Florestal

An aerial photograph of a forest landscape. A river flows through the center, surrounded by green fields and forested areas. The text is overlaid on the image.

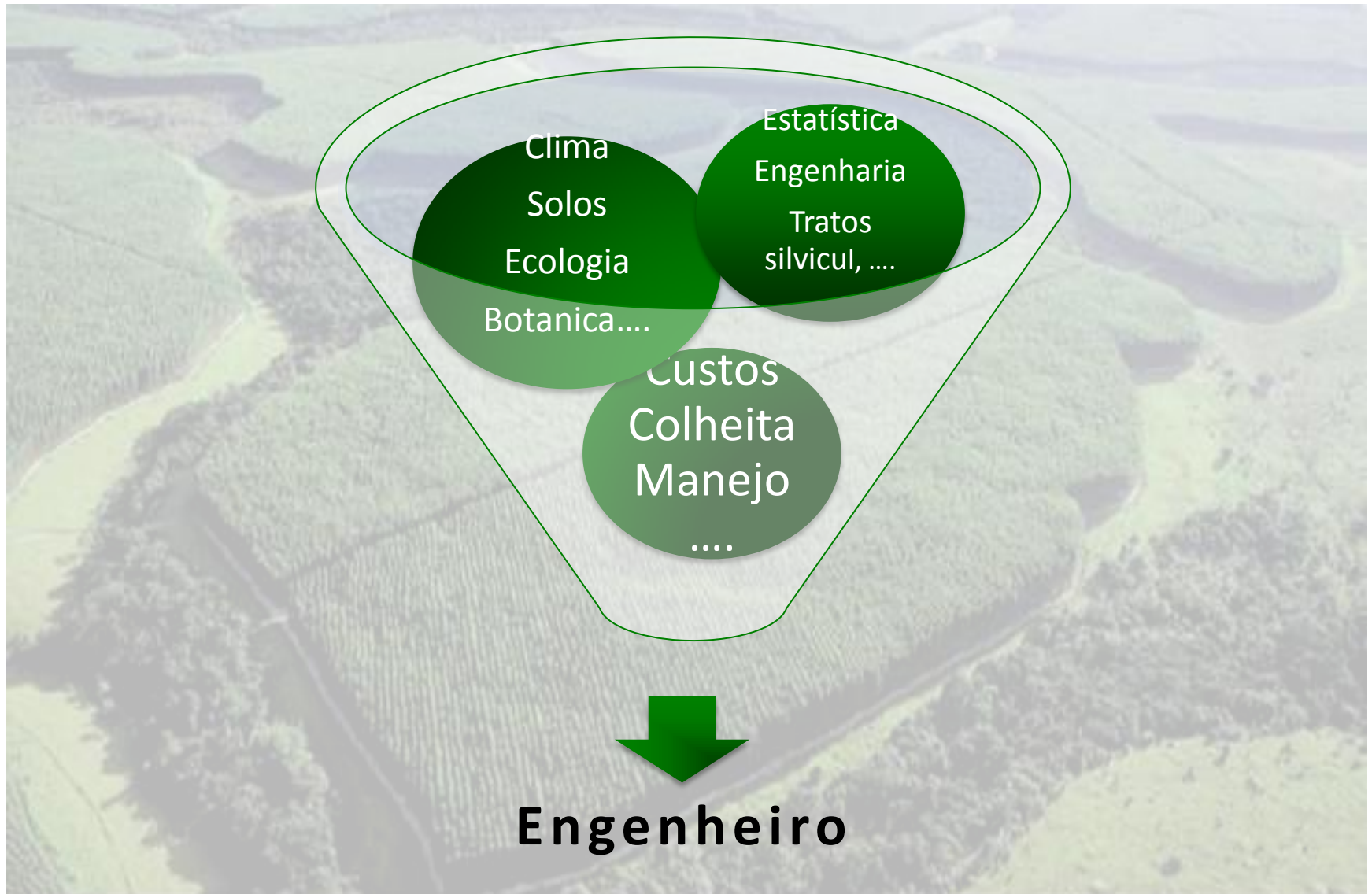
“A floresta deve
fornecer produtos
madeireiros e não madeireiros
às gerações atuais e às futuras
em igual quantidade às hoje disponíveis.”

H. C. von Carlowitz, 1713

Paradigmas na formação do Engenheiro Florestal



Paradigmas na formação do Engenheiro Florestal



Paradigmas na formação do Engenheiro Florestal

Engenheiro

Qual o balanço ?

Tecnológica

... generalista,

Executa

não interpreta

Científica

reforço nas Ciências
Básicas

.... pensa,

cria e

encontra

solução ...

Paradigmas na formação do Engenheiro Florestal

