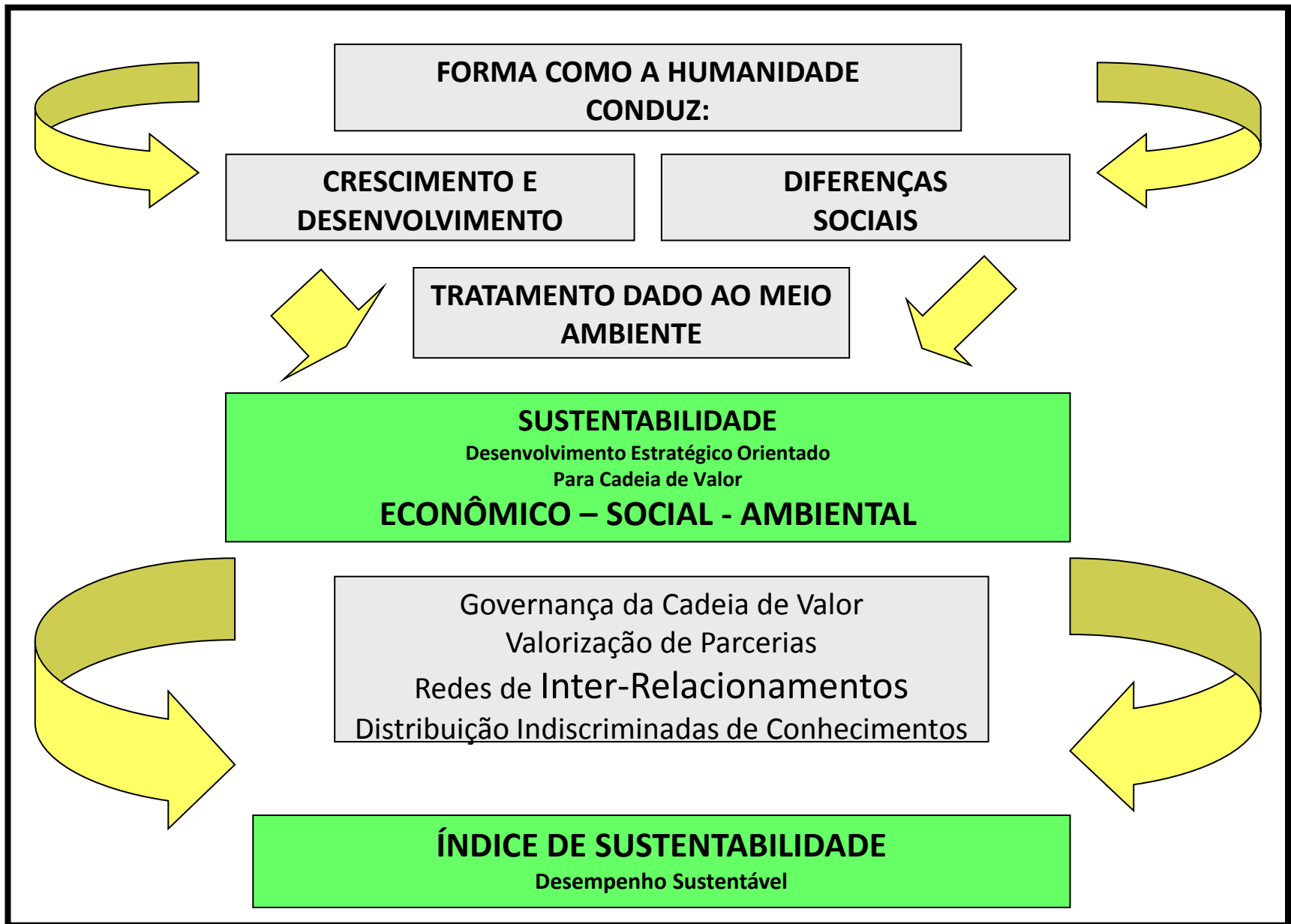


***Construindo uma
organização hoteleira
socioambientalmente
sustentável***

Por Dr. Marcelo C. Nehme

QUESTIONAMENTOS



ÍNDICE DE SUSTENTABILIDADE



O Projeto de Sustentabilidade

AMBIENTAL

ECO-CONSCIÊNCIA (*ciclo de vida dos materiais*)

Projeto focado na:

- Redução do volume
- Redução de peso
- Redução do tamanho
- Redução dos impactos ambientais
- Redução das emissões atmosféricas
- Utilização de materiais reciclados e recicláveis
- Prevenção da poluição



ECONÔMICO

ECO-CONSCIÊNCIA (*aumento do poder de compra*)

Projeto focado em:

- Aumento do poder aquisitivo dos fornecedores e parceiros.
- Redução de custos operacionais
- Redução da geração de resíduos e desperdícios com materiais e nas operações.
- Economia de materiais naturais

ECO-CONSCIÊNCIA (*aumento da qualidade de vida*)

Projeto focado em:

- Desenvolvimento de fornecedores eco orientados:
 - desenvolvimento de projetos ecologicamente orientados com redução de custos e aumento da lucratividade.
- Identificação e desenvolvimento de cooperativas de selecionadores com apoio de Fundações Educacionais
 - retirada de matérias recicláveis do meio ambiente, fornecendo a produtores de materiais, com possibilidade de aumento de renda e integração na sociedade.
- Educação Ambiental para população e clientes.
 - desenvolver o conhecimento .

SOCIAL

O Projeto de Sustentabilidade



- **AMBIENTAL / ECONOMICA**

Economia de água

- lavanderia

a) seleção tipos de toalhas para lavagem – ciclos menores e menos consumo de Produtos Químico.

redução de 30 % em quantidade de água

redução de 24% em energia elétrica

b) permanência dos lençóis durante a estadia do hospede (voluntário).

adesão de 90% hospedes na alta temporada

redução similar em quantidade de água

O Projeto de Sustentabilidade



- **AMBIENTAL / ECONOMICA**

Economia de água

sanitários

utilização das águas de banhos para uso nas descargas dos sanitários

- redução de 38% utilização da água tratada.

água da chuva

uso caldeira (aquecimento) - redução de 12% de água tratada

uso telhados verdes (gotejamento) – redução de 40% uso energia

O Projeto de Sustentabilidade



AMBIENTAL / ECONOMICA

Aquecimento solar

-Aquecimento da água da caldeira – redução do uso de biomassa (floresta energética – energia renovável)

Redução da energia de aquecimento em 60%

-Aquecimento da piscina

Redução de 100 % da energia utilizada

O Projeto de Sustentabilidade



- **SOCIAL / ECONOMICO**

Qualificação da alimentação

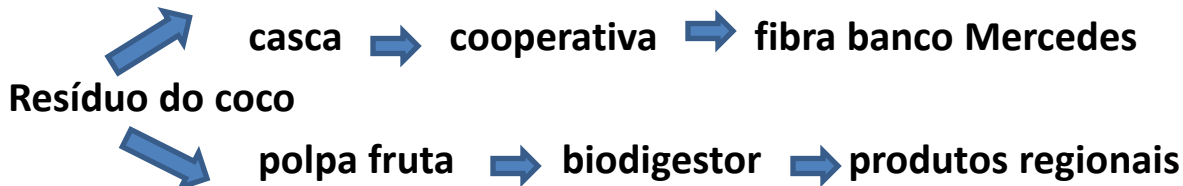
compra programada de pequenos produtores

Resíduo emitido/hóspede (kg)

0,82

Redução de 0,20 kg por hospede

aproveitamento de cascas e resíduos



aproveitamento do óleo vegetal → cooperativa → biodiesel