

Design
e desenvolvimento
sustentável

haverá a idade das Coisas leves

2ª edição

THIERRY KAZAZIAN
(ORGANIZADOR)

editora
senac
são paulo

DESIGN E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

Haverá a idade das coisas leves

THIERRY KAZAZIAN
(ORGANIZADOR)

Tradução: Eric Roland Rene Heneault

O autor dedica este livro a Julius.

2ª edição



sumário

NOTA À EDIÇÃO BRASILEIRA PREFÁCIO MANUAL INTRODUÇÃO

HISTÓRICO

A utopia modernista

- 1851 A inauguração do Palácio de Cristal
O batismo da Revolução Industrial
- 1929 O craque da Bolsa
A sociedade de produção descobre
a existência do consumidor
- 1945 Hiroshima e Nagasaki
O progresso perde a inocência
- 1963 O primeiro hipermercado
A sociedade de consumo
- 1969 O primeiro homem na Lua
Descobrimos a Terra
- 1973 A primeira crise do petróleo
A tomada de consciência
- 1986 Chernobil
Desastres e iniciativas

HOJE... A IDADE DAS COISAS LEVES

O acordo fértil

INTERDEPENDÊNCIA

- O um e o todo
- A economia integra a interdependência
- A empresa interdependente
- O produto interdependente

TEMPO

- Uma infinita variedade de tempos
- O tempo efêmero
- A empresa durável
- O produto durável

CICLO

- Ciclo e transformação
- A ruptura das sociedades modernas
- A empresa como ecossistema
- O produto como elemento de um ecossistema

OPTIMUM

- A leveza da matéria
- O máximo em vez do optimum
- A empresa da economia leve
- O produto leve

OS SERVIÇOS

- Propostas para um desenvolvimento
sustentável no cotidiano

67

ÁGUA

- Problemática 70
- Serviço Ovide 72
- Entrevista Grupo Suez 83

ALIMENTAÇÃO

- Problemática 86
- Serviço Myrtille Potiron 88
- Entrevista Danone 95

ENERGIA

- Problemática 98
- Serviço Energénie 100
- Entrevista Grupo EDF 117

HABITAÇÃO

- Problemática 122
- Serviço L'Atelier 124
- Entrevista Castorama 133

MOBILIDADE

- Problemática 136
- Serviço Mobileasy 138
- Entrevista Renault 149

ESPORTE

- Problemática 152
- Serviço Human Powered 154
- Entrevista Grupo Lafuma 163

MULTIMÍDIA

- Problemática 166
- Serviço Suny 168
- Entrevista Thomson 179

ANEXOS DOS SERVIÇOS

182

PEGADA ECOLÓGICA

186

GLOSSÁRIO BIBLIOGRAFIA

187

192

AGRADECIMENTOS

194