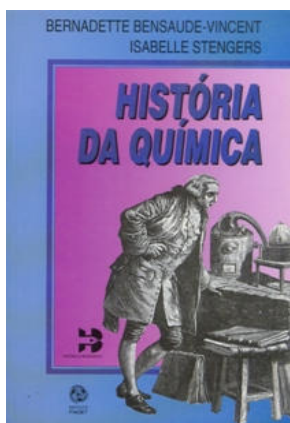


## Boletim de Informação Bibliográfico

0022/2009

QUÍMICA (1)

### COLECCÃO – HISTÓRIA E BIOGRAFIAS



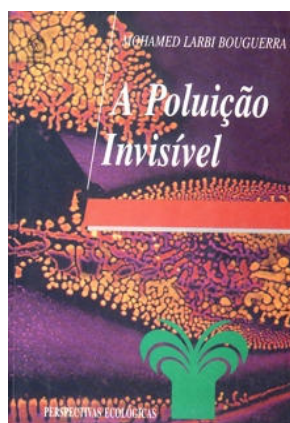
Código: HB 004  
N.º 4 / 404 p.  
Ano 1996

#### HISTÓRIA DA QUÍMICA

**Bernadette Bensaude-Vincent | Isabelle Stengers** – *Universidade de Paris-X-Nanterre, Cite des Sciences et des Techniques (La Villette); Universidade de Bruxelas*

Nesta obra fascinante, ao longo dos diversos capítulos, vemos sucederem-se perfis da Química bastante contrastantes: primeiro, uma ciência polimorfa, difundida por todo o mundo e na cultura; depois, uma ciência que ocupa um território, um «nicho» no seio da filosofia natural do século XVIII; em seguida, uma ciência-modelo de positividade, prestigiada, e que constitui a base de vários sectores industriais prósperos; e, finalmente, uma ciência de serviço, subordinada à física, ao serviço da biologia e dos imperativos da produção industrial.

ISBN:978-972-8245-84-9



Código: PE 024  
N.º 24 / 340 p.  
Ano 1999

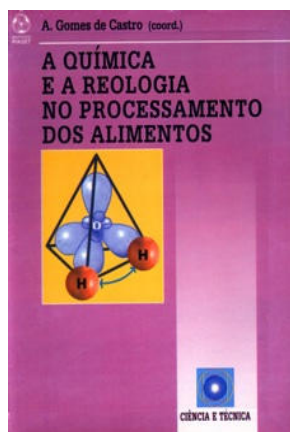
### COLECCÃO – PERSPECTIVAS ECOLÓGICAS

#### A POLUIÇÃO INVISÍVEL

**Mohamed Larbi Bouguerra** – *Direcção de Investigação CNRS*

Face às inúmeras ameaças associadas a poluições escondidas, o objectivo desta obra é lutar pela adopção de um princípio de precaução no domínio do meio ambiente. Assente em cerca de 500 referências, o autor demonstra que a poluição química provoca verdadeiras epidemias silenciosas. Será lógico considerar como anedóticas as anomalias da reprodução e as deformidades que a todos os níveis tocam a cadeia biológica? Estas poluições químicas não estarão associadas a uma sociedade cujos modos de vida e de consumo se encontram intimamente associados ao lucro?

ISBN: 978-972-771-131-4



Código: CT 025  
N.º 25 / 296 p.  
Ano 2004

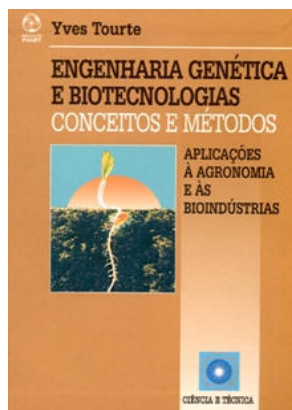
### COLECCÃO – CIÊNCIA E TÉCNICA

#### A QUÍMICA E A REOLOGIA NO PROCESSAMENTO DOS ALIMENTOS

**A. Gomes de Castro (Coordenação)** – *Universidade de Estrasburgo; Universidade de Paris; e Instituto Piaget*

Esta obra destina-se não só aos estudantes que frequentam Licenciaturas no âmbito da Ciência dos Alimentos; mas também a todos quantos, na nossa indústria e nos nossos laboratórios de investigação, se preocupam com as transformações químicas e físicas associadas ao processamento e acondicionamento dos alimentos.

ISBN: 978-972-771-641-8



Código: CT 018  
N.º 18 / 226 p.  
Ano 2001

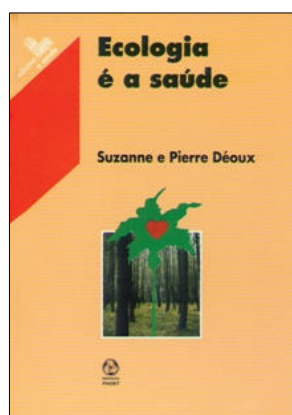
COLEÇÃO – CIÊNCIA E TÉCNICA

### ENGENHARIA GENÉTICA E BIOTECNOLOGIAS

**Yves Tourte** – *Universidade de Poitiers*

No plano das pesquisas fundamentais, só se pode prever um forte desenvolvimento das biotecnologias. A abordagem genómica de uma questão ou de um problema é, hoje, incontornável e vimos todas as disciplinas tradicionais, como a bioquímica, a biologia celular, a fisiologia e mesmo a sistemática, recorrer a esta ferramenta incomparável que é a análise do genoma. É por esta razão que um ensino da biotecnologia deve figurar obrigatoriamente em todos os programas de biologia. A prudência é de regra, porque todo o risco identificável ou previsível é inaceitável...

ISBN: 978-972-771-488-9



Código: MS 011  
N.º 11 / 566 p.  
Ano 1996

COLEÇÃO – MEDICINA E SAÚDE

### ECOLOGIA É A SAÚDE

**Suzanne e Pierre Déoux** – *Doutorados em Medicina; Consultores em Saúde e Meio Ambiente; e Investigação em Meios-Ambiente Biocompatíveis*

A ecologia, etimologicamente, «ciência do habitat», é um ramo da biologia que estuda as interações dos seres vivos com o seu meio. Assim, a saúde está intimamente relacionada com a ecologia, considerando aquela sua definição. É urgente que no actual debate sobre a ecologia, a saúde ocupe o primeiro lugar. É a grande aposta de Suzanne e Pierre Déoux, autores deste livro. Obra que fará figura de perscrutora e promotora de uma verdadeira medicina do ambiente.

ISBN: 978-972-8245-69-6



Cód: BBCC 034  
N.º 34 / 144 p.  
Ano 1996

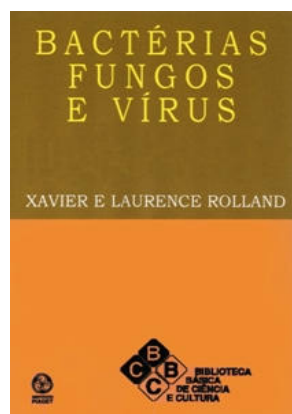
COLEÇÃO – BIBLIOTECA BÁSICA DE CIÊNCIA E CULTURA

### A NOVA QUÍMICA

**Pierre Laszlo** – *Doutoramento em Química, Universidade de Sorbonne; Universidade de Liège; e Escola Politécnica*

A química actual é capaz de reproduzir qualquer substância natural e conceber toda a espécie de novas moléculas, com todos os riscos que comportam tais operações. Mas para Pierre Laszlo, professor de Química na Escola Politécnica, a química conseguiu, já, reduzir consideravelmente os níveis da sua nocividade. O futuro será uma química mais suave e respeitadora do ambiente. Uma nova Química, verdadeiramente.

ISBN: 978-972-8329-30-3



Cód: BBCC 086  
N.º 86 / 120 p.  
Ano 2000

COLEÇÃO – BIBLIOTECA BÁSICA DE CIÊNCIA E CULTURA

### BACTÉRIAS, FUNGOS E VÍRUS

**Xavier e Laurence Rolland** – *Doutoramento em Ciências, Gestor de Produtos Microbiológicos; Doutoramento em Biologia Humana, Investigação em Imunologia Parasitária e Biologia Molecular.*

Os micróbios são responsáveis por 90 por cento das reacções bioquímicas produzidas na Terra. Associados às actividades fundamentais na natureza, eles participam em todos os ciclos de transformação da matéria, bem como noutras actividades úteis ou nocivas. Nesta obra é feita a história da microbiologia questionando-se os prós e os contras desta ciência controversa.

ISBN: 978-972-771-260-1