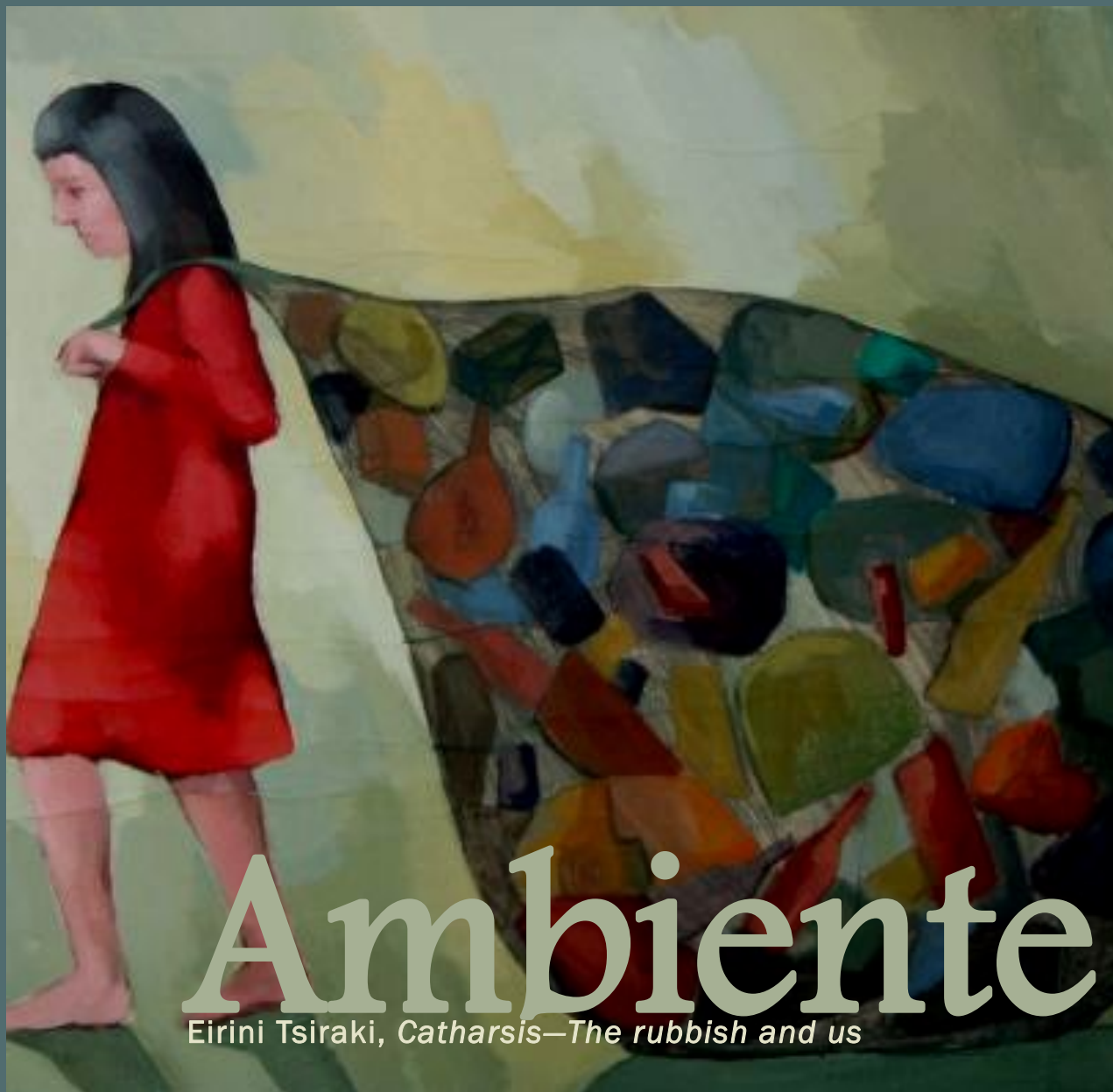


fevereiro de 2015



Ambiente

Eirini Tsiraki, *Catharsis—The rubbish and us*

N.º

BIBLIOTECA ESCOLAR
CLARA PÓVOA

63

Ambiente

Dizer que um agente moral ou um organismo coletivo é moralmente responsável pelas suas ações parece implicar, no mínimo dos mínimos, que o agente: a) tem, ou tem capacidade de ter, conhecimento das consequências dessas ações; tem escolha para agir de outro modo; e, essas consequências têm um valor significativo. (...) Antes do meio do século XX, a própria ideia de que as atividades humanas pudessem afetar séria e permanentemente a atmosfera

A terra em equilíbrio

Al Gore



Esta obra ambientalista que alerta para os efeitos do aquecimento global e para a urgência de avançar com planos políticos estruturados como a única forma de salvar a Terra. Numa frase que se tornou famosa, Gore resumia este seu trabalho: «Temos de tornar a salvação do Ambiente no objetivo central da nossa civilização.»

A nossa escolha

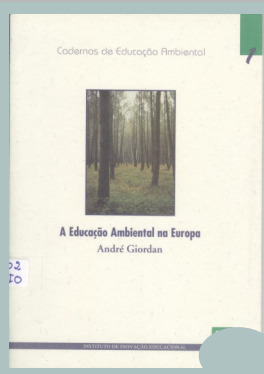
Al Gore



É agora abundantemente claro que temos nas pontas dos dedos todas as ferramentas de que precisamos para resolver a crise climática. O único ingrediente que está a faltar é a nossa vontade coletiva. Devidamente compreendida, a crise climática é uma oportunidade sem paralelo para enfrentarmos finalmente e com eficácia muitas das causas...

A educação ambiental na Europa

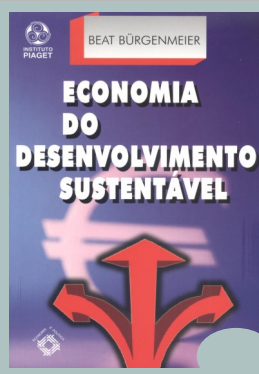
André Giordan



Ao longo dos últimos vinte anos, foram levados à prática na Europa iniciativas, projetos, programas institucionalizados e até mesmo redes de cooperação. Uma investigação em educação ambiental arranca no "interface" das ciências do ambiente, das didáticas e das questões sociais. Apesar disso, a penetração mantém-se...

Economia do desenvolvimento

B. Bürgenmeier



Esta obra pretende, abordar, sucessivamente, as teorias do mercado eficiente, da economia do ambiente e da economia ecológica, insistindo na otimização de uma combinação dos vários instrumentos saídos do raciocínio económico. Definitivamente orientada para a política ambiental, esta obra oferece uma síntese sistemática dos ações que há que...

A tetra pak e o ambiente

B. Wirsén



Na tetra pak acreditamos que é responsabilidade de todos nós atuar de modo a minimizar e prevenir qualquer impacto negativo no ambiente. Faz sentido proteger o mundo em que vivemos. Como indivíduos, as nossas decisões em relação ao ambiente serão tão mais adequadas quanto mais vasta for a informação...

O longo verão

Brian Fagan



Por variadíssimas razões, desde há milhares de anos que a temperatura do planeta tem vindo lenta mas gradualmente a aumentar, embora esta progressão seja ocasionalmente interrompida por ciclos de arrefecimento do globo, num delicado equilíbrio. Assim tem sido nos últimos 15 000 anos. Brian Fagan conta-nos de que forma esta evolução climática...

divulgação - livro

fevereiro 2015

divulgação - livro

fevereiro 2015

Ambiente

global e os oceanos (...) parecia absurda. Éramos demasiado débeis, acreditávamos nós, e o planeta demasiado vasto para tais consequências. Agora as ciências desenganaram-nos dessas certezas, dado que a tecnologia produziu substâncias químicas e radioativas desconhecidas da natureza e que proliferam as provas dos efeitos antropogénicos permanentes sobre os mares, a atmosfera e o ecossistema global.

Jamieson, D. (coord.) (2005). *Manual de filosofia do ambiente*. Lisboa: Instituto Piaget, pp. 387-388.

Por amor à terra...

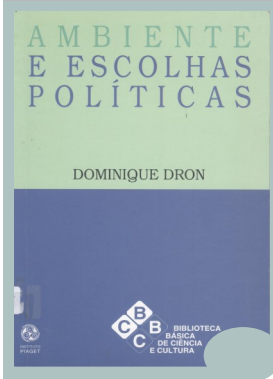
C. R. C. Gomes



“Para a humanidade no seu conjunto é mesmo mais necessário do que nunca possuir um conhecimento inteligente do ambiente em que vive, condição de sobrevivência da nossa complexa civilização, uma vez que as leis “leis da natureza” fundamentais não foram revogadas; apenas a sua natureza aparente e as relações...”

Ambiente e escolhas políticas

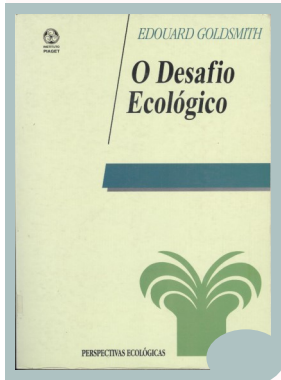
D. Dron



O termo ambiente traduz, hoje, um domínio muito vasto e multifacetado, configurando uma nova mentalidade. Os problemas do ambiente são, cada vez mais complexos e urgentes. A preservação do ambiente passa necessariamente por uma gestão da diversidade biológica, ecologia e socio-cultural, fundada na multiplicidade ...

O desafio ecológico

E. Goldsmith



É urgente pensar e sentir o mundo de uma outra forma para se agir de um modo diferente. O homem tem enfraquecido todos os recursos naturais, as doenças infecciosas proliferam e os nossos sistemas não cessam de aumentar a miséria. Este é o resultado de vários séculos de civilização.

O livro verde

E. Rogers



Sabe quais são as sugestões ecológicas de Justin Timberlake? E as de Jennifer Aniston? Com este livro pode ficar a saber isso e muito mais. Pequenas opções podem, realmente, ter um grande impacto na saúde do nosso planeta. O livro divide o nosso habitat em 12 áreas - casa, trabalho...

Portugal a quente e frio

Filomena Nunes



Há muitas incógnitas sobre o rumo que o clima do planeta tomará. Não se sabe onde está o ponto de rutura do equilíbrio climático. Em parte, vai depender de nós e da maior ou menor quantidade de gases com efeito de estufa que atirarmos lá para cima nas próximas décadas.

O misterioso mundo dos oceanos

Frank Schätzing



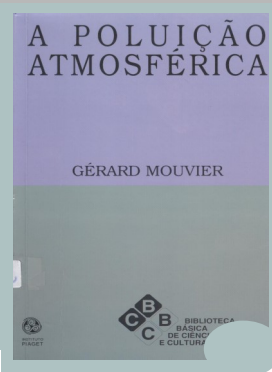
Como funciona este «grande sistema» de onde provimos todos e do qual sabemos tão pouco? Como pôde surgir a vida no oceano primitivo? Porque é que a evolução evoluiu no sentido de permitir o aparecimento do Homem e não no de um «colchão de ar» dotado de inteligência?

divulgação - livro

fevereiro 2015

divulgação - livro

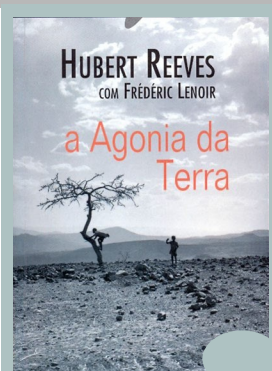
fevereiro 2015

A poluição atmosférica**Gérard Mouvier**

A atmosfera é um sistema complexo, onde numerosas espécies químicas estão em constante interação. Alerta sobre a fragilidade do equilíbrio atmosférico, que poderá estar perigosamente perturbado pelas atividades humanas. Os problemas gerados pela poluição atmosférica começam a ser melhor compreendidos, ainda que não estejam controlados...

Dicionário de ecologia e do meio...**Henri Friedel**

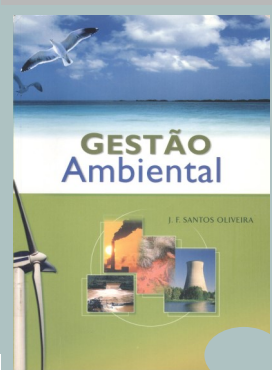
Ecologia: ciência das interações entre espécies vivas, ou entre cada espécie e o meio em que vive. Segundo esta definição, este dicionário trata todas as noções que devem ser tomadas em conta antes de encarar o seu aspeto particular muitas vezes tornado sinónimo de...

A agonia da terra**Hubert Reeves**

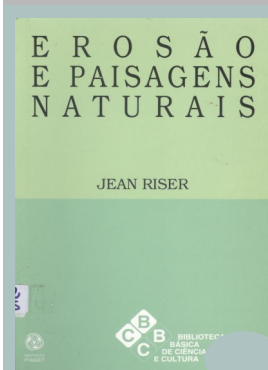
O nosso planeta está doente: aquecimento global, depauperamento dos recursos naturais, poluição dos solos e das águas, desigualdade na distribuição da riqueza, malnutrição dos homens, taxa elevadíssima de extinção de espécies, etc. Mas a situação será realmente dramática? Que pensar das teses que poem em causa este pessimismo?

Poupar energia e proteger o...**Isabel Oliveira**

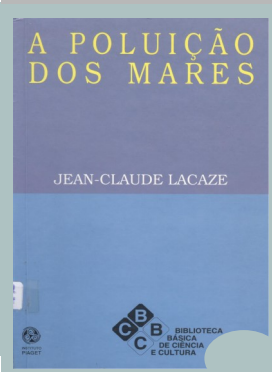
Todos os dias e para quase tudo, recorremos às mais diversas formas de energia. Gerir de forma adequada os consumos energéticos permite reduzir substancialmente os desperdícios, sem renunciar aos níveis de conforto a que estamos habituados. Ao mesmo tempo, poupamos dinheiro e melhoramos a qualidade de vida e do meio ambiente.

Gestão ambiental**J. F. S. oliveira**

Um dos dramas ligados à noção de Ambiente prende-se com a sua definição. Muitas pessoas perderam de vista a noção fulcral de Ambiente, nomeadamente como conjunto de fatores que rodeiam e influenciam os seres vivos (incluindo o Homem). A complexidade desta interação verifica-se, não só no momento presente...

Erosão e paisagens naturais**Jean Riser**

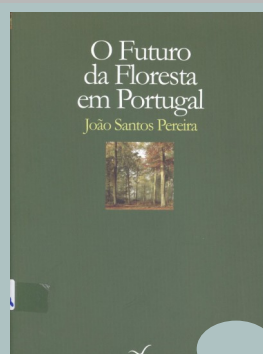
Tendo por finalidade procurar o fim de todos estes problemas, o autor apresenta um pormenorizado plano de proteção contra os diferentes tipos de erosão e deixa um aviso sobre os equipamentos construídos em zonas acossadas por uma intensa erosão, alertando para a necessidade do homem conhecer e...

A poluição dos mares**J. Claude Lacaze**

Durante séculos o oceano foi considerado infinito. Assim, foi utilizado de forma indiscriminada como o vazodouro do mundo. Maltrataram-se os litorais e sobre exploraram-se as espécies marinhas comercializáveis e nele se descarregou todo o tipo de resíduos. Hoje, felizmente, pensa-se de forma diferente. Nos mares, fechados e semi-fechados...

A natureza reencontrada**Jean-Marie Pelt**

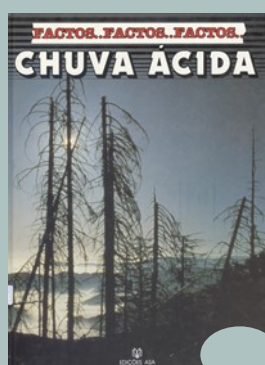
Esta importantíssima obra - que é já um clássico da nova ecologia - não se contenta em denunciar a rutura entre os homens e a Natureza. Apresentando, fundamentando e movendo-se no quadro analítico, teórico e de intervenção da ecologia da segunda geração, Jean-Marie Pelt procura antes um equilíbrio dinâmico que tenha em

O futuro da floresta em Portugal**J. S. Pereira**

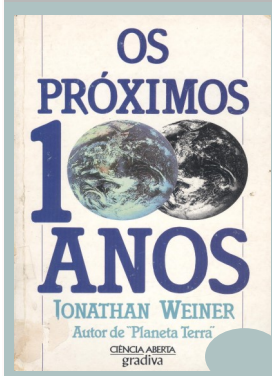
Os incêndios rurais tornaram-se a principal inibição ao investimento na floresta. Esta não terá futuro sem a prevenção dos incêndios. As alterações globais podem aumentar o risco de incêndio, causar stress fisiológico e exacerbar os ataques dos agentes bióticos, levando ao declínio de algumas florestas.

Guia do jovem consumidor**John Elkington**

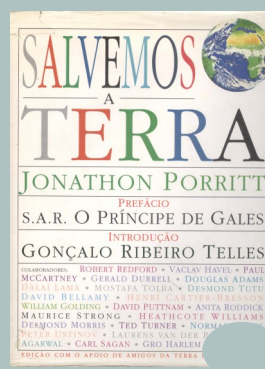
Efeito de estufa; chuva ácida; incêndios nas florestas húmidas; animais em extinção; sabias que todos os dias podes ajudar a resolver estes problemas? Tudo o que fazes, desde comer um gelado até tomar um banho, tem efeitos no ambiente. Por vezes bons, por vezes maus.

Chuva ácida**J. McCormick**

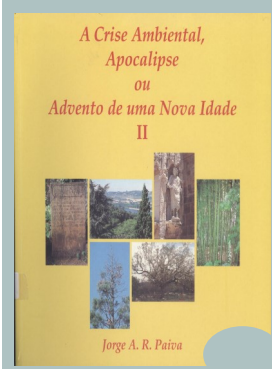
Uma grande mancha ácida está a espalhar-se sobre a terra. Chuva, neve, nevoeiro e névoa, poluídos pelos fumos e gases libertados pelas fábricas e automóveis, estão a tornar-se ácidos. Esta "chuva ácida" tem desgastado, gradualmente, o meio ambiente afetando várias regiões em quase todos os continentes.

Os próximos 100 anos**J. Weiner**

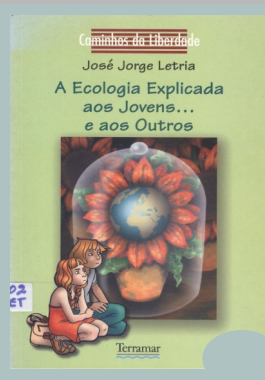
Os temas principais deste livro são bem conhecidos de todos nós – a extinção das espécies, a dizimação das florestas húmidas, o buraco na camada de ozono, o aquecimento global, a chuva ácida, o efeito de estufa. Durante muito tempo não soubemos quão a sério deveríamos levar estes avisos. Agora sabemos.

Salvemos a terra**J. Porritt**

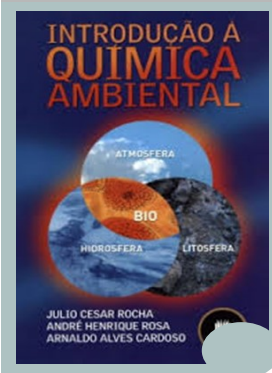
Na altura em que não estava particularmente em moda falar de problemas ambientais – quando estes estavam no fundo da lista de prioridades da maior parte das pessoas – dei comigo a levantá-los precipitadamente em público. Precipitadamente porque, pelo facto de os levantar, descobri que fui considerado um pouco aéreo.

A crise ambiental, apocalipse...**J. A. R. Paiva**

Esta obra fala-nos das chuvas ácidas, abordado à escala do mundo e na sua incidência em Portugal, analisa os problemas que passaram a pertencer ao nosso quotidiano sem que deles se possuía a necessária informação científica e uma avaliação atualizada. Referimo-nos ao estado atual de conservação.

A ecologia explicada aos jovens...**J. Jorge Letria**

Este livro pretende provocar nos jovens o respeito pela Natureza e pelo equilíbrio ambiental. É, acima de tudo, um convite à reflexão e também à ação em defesa de tudo quanto pode contribuir para manter esse equilíbrio.

Introdução à química ambiental**J. Cesar rocha**

Este livro tem como objetivo tentar suprir a falta de material didático e científico sobre Química Ambiental. Neste contexto, discutem-se os impactos ambientais e tratam-se os diversos e importantes temas dando especial ênfase ao preceito do uso sustentável, ou seja, deve-se considerar também o bem estar das futuras gerações.

divulgação - livro

fevereiro 2015

divulgação - livro

fevereiro 2015

País (in)sustentável

Luísa Schmidt



Sim, o nosso país é lindo! Todos o queremos apreciar, turistas ou cidadãos. Se olhado à distância de vários anos de políticas ambientais, contudo, a sua beleza não basta para lhes esconder o descalabro. Do estado lastimável das águas à degradação da qualidade de vida urbana e suburbana...

Atlas do ambiente

Luísa Schmidt



Ao ler este Atlas do ambiente, percebemos que o mundo já mudou e por isso é tão importante esta sua publicação em língua portuguesa. Por nós que, aqui neste canto esquerdo periférico da Península Ibérica, se já não estamos «orgulhosamente sós», estamos por vezes obtusamente alheados. E não só por nós.

A educação ambiental para o...

M.H. Cavaco



Este livro dá-nos testemunhos e notícias, apresenta experiências e reflexos de professores e de técnicos que, em diversos contextos institucionais e escolares, têm trabalhado sobre este tema. É evidente que a escola pode contribuir para uma educação dos cidadãos que vise desenvolver e preservar o ambiente.

A biosfera

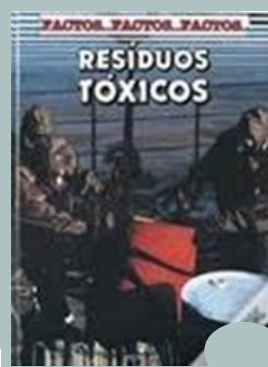
Michel Lamy



Numa primeira parte, tentaremos fazer um inventário tão preciso quanto possível das realidades e dos fenómenos aos quais estas duas noções reenviam. Numa segunda parte, interrogar-nos-emos acerca dos efeitos da presença humana sobre a biosfera. Lembraremos certas constantes da relação do homem com a natureza...

Resíduos tóxicos

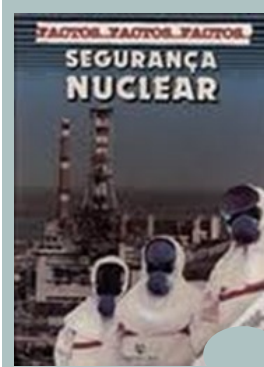
Nigel Hawkes



Vivemos numa sociedade de consumo. Todos os anos o lixo aumenta e é cada vez mais diversificado. A indústria química mundial aumentou a sua produção e os seus resíduos pelo menos 15 vezes, desde 1945. Uma grande parte do lixo é simplesmente desagradável à vista...

Segurança nuclear

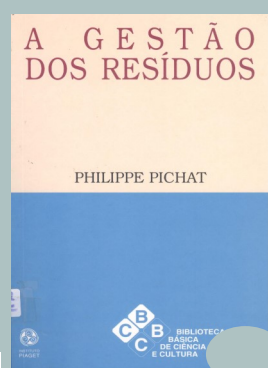
Nigel Hawkes



No dia 26 de abril de 1986, um dos quatro reatores da central nuclear de Chernobyl, na União Soviética, explodiu. Em 30 anos de desenvolvimento da energia nuclear, foi o mais grave acidente ocorrido em instalações do género, levantando, mais uma vez...

A gestão dos resíduos

Philippe Pichat



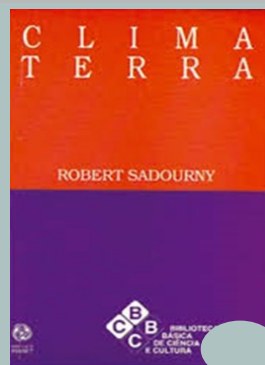
Fatores de risco para o ambiente, os resíduos, em constante aumento, invadem o planeta. O tratamento e a valorização dos resíduos estão na ordem do dia. A Gestão dos Resíduos trata um tema atual e problemático: a poluição. Quais as suas consequências? Poderá chegar-se ao ponto da irreversibilidade?

O meio ambiente

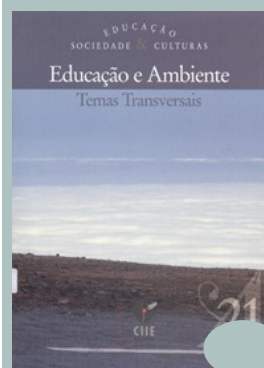
Pierre George



O que é o ambiente? Uma realidade científica, um tema de agitação, ou objeto de um grande medo, uma diversão, uma especulação? Tudo simultaneamente. Naturalmente, é preciso partir do sentido original, que corresponde ao termo de ecologia. O meio ambiente é, ao mesmo tempo, um meio e um sistema de relações.

Clima da terra**R. Sadourny**

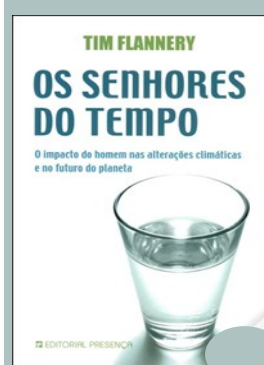
A história do clima é indissociável da história da Terra. Compreender o funcionamento dos fenómenos climáticos é penetrar no grande jogo que tem como intervenientes privilegiados o sol, a atmosfera, os oceanos, os gelos, o relevo e a vegetação, unindo assim a ciência à história das civilizações.

Educação e ambiente**Stephen Stoer**

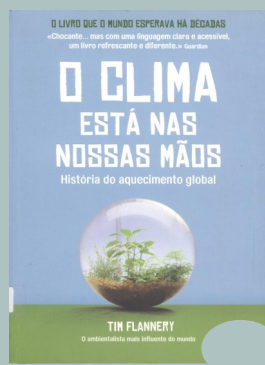
A relação entre ambiente e educação tem sido sistematicamente falada por diferentes organizações. Mas esta não é simples e muito menos linearmente ligada: pois implica diferentes níveis de articulação, numa hierarquia intrínseca de acontecimentos que apelam a diferentes saberes...

Economia dos recursos...**Sylvie Fauchoux**

Passando adiante da análise microeconómica, a avaliação dos bens e serviços que constituem o ambiente natural é igualmente contemplada de um ponto de vista económico mais globalizante. Podemos, assim, testar o impacto macroeconómico das despesas a favor do ambiente ou dos diversos instrumentos que utilizam as políticas de defesa...

Os senhores do tempo**Tim Flannery**

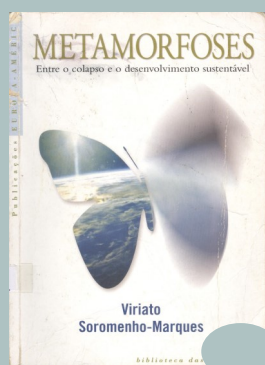
Provavelmente chegará o dia em que as influências humanas se irão sobrepor aos elementos naturais. Alguns exemplos disso foram já demonstrados pelo desequilíbrio na natureza com implicações ambientais de dimensões assustadoras como furacões, chuvas torrenciais, vagas de calor e todo o tipo de fenómenos que estão fora do...

O clima está nas nossas**Tim Flannery**

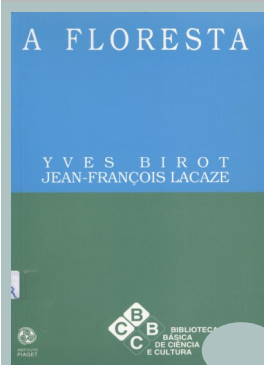
Como o nosso clima é frágil e porque tem de ser a nossa geração a protegê-lo. O bestseller internacional de Tim Flannery, estimulou uma mudança de mentalidades e de sentimentos em relação ao aquecimento global. Este livro possibilitará aos leitores mais jovens conhecer os fatores relacionados com as alterações climáticas.

O futuro frágil**V. S.-Marques**

A crise do ambiente ensinou-nos que só poderemos sobreviver através do respeito e da responsabilidade. No respeito pelos limites objetivos da nossa morada planetária. Na responsabilidade pelas gerações vindouras e pelo conjunto das outras criaturas, que dependem de nós, e do bom uso do imenso poder entretanto acumulado.

Metamorfoses**V. S.-Marques**

Seremos capazes de administrar corretamente o poder da técnica e da ciência, no sentido da maior justiça entre os humanos e do maior cuidado com todas as outras criaturas que conosco partilham o tempo e o espaço? Seremos capazes de habitar sabiamente a Terra?

A floresta**Yves Birot**

A floresta está em perigo de extinção em muitas regiões da Terra. Contudo, noutras encontra-se em expansão. Assim, e segundo os autores, os progressos na proteção e gestão das florestas só serão possíveis se as escolhas políticas, técnicas e económicas se basearem nas conquistas científicas.

divulgação - livro

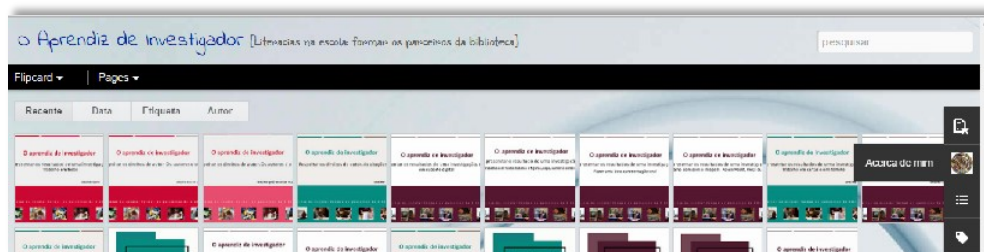
fevereiro 2015

divulgação - livro

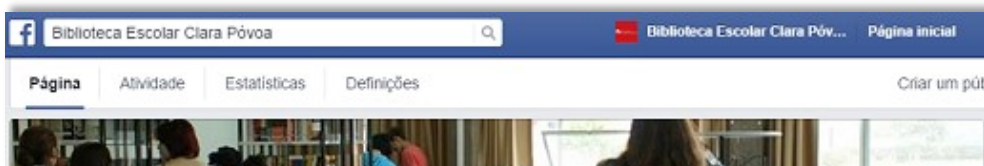
fevereiro 2015



e-Leituras... Para descobrir livros e leituras... Para falar/escrever de livros e de leituras... Para SER... com livros e leituras!



Menu Leituras da Biblioteca Escolar Carlos de Oliveira



Missão do Serviço das Bibliotecas do Agrupamento

Enquanto estrutura pedagógica, o serviço das bibliotecas escolares do Agrupamento tem por missão apoiar o processo de ensino e aprendizagem, promover a leitura, a literacia da informação e o gosto pela frequência de bibliotecas ao longo da vida, a fim de contribuir para a formação de cidadãos informados, críticos, respon-sáveis, utilizadores efetivos da informação e com capacidade de aprendizagem autónoma.

Visão do Serviço de Bibliotecas do Agrupamento

Integrado no Programa da Rede de Bibliotecas Escolares (RBE), o serviço das bibliotecas escolares do Agrupamento pretende continuar a ser uma referência neste programa. Aberto às orientações nacionais e internacionais e à colaboração em rede, desenvolve o seu trabalho numa busca contínua da excelência dos serviços e da coleção, acessíveis equitativa e livremente, potenciando os valores e demais orientações estratégicas expressas no Projeto Educativo do Agrupamento.

Ficha Técnica

Título: **AMBIENTE**

Autor: Biblioteca Escolar Clara Póvoa | Serviço das Bibliotecas Escolares do Agrupamento de Escolas Lima-de-Faria, Cantanhede

Composição gráfica, seleção e organização: Isabel Bernardo, Conceição Sacarrão e Maria Fernanda Cravo.

Layout: Leonor Campos de Melo



Ambiente by Biblioteca Escolar Clara Póvoa | Serviço das bibliotecas Escolares do Agrupamento de Escolas Lima-de-faria is licenced under a Creative Commons Atribuição-NãoComercial-SemDerivações 4.0 International Licence