



## **IX CONGRESSO DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE ESTUDOS DO QUATERNÁRIO**

## **II CONGRESSO DO QUATERNÁRIO DE PAÍSES DE LÍNGUAS IBÉRICAS**

## **II CONGRESSO SOBRE PLANEJAMENTO E GESTÃO DA ZONA COSTEIRA DOS PAÍSES DE EXPRESSÃO PORTUGUESA**

**12 a 19 DE OUT 2003  
RECIFE/ PE - BRASIL**

### **APRESENTAÇÃO**

Estamos muito felizes em enviar a terceira circular dos eventos **XI Congresso da Associação Brasileira de Estudos do Quaternário, II Congresso do Quaternário de Países de Línguas Ibéricas e II Congresso sobre Planejamento e Gestão da Zona Costeira dos Países de Expressão Portuguesa**. As Comissões Organizadoras agradecem aos sócios e a todos os outros interessados em participar do encontro conjunto aqui em Recife. Os temas propostos são de grande atualidade e relevância, o que levou a resultados encorajadores das nossas chamadas.

Após o término do prazo de submissão dos trabalhos tivemos a grata surpresa de ter recebido um número de mais de 350 trabalhos (185 para apresentação oral e 165 para apresentação em painel), totalizando mais trabalhos do que os últimos encontros das respectivas associações. Todos os temas propostos anteriormente foram contemplados com trabalhos técnicos de bom nível.

Além da variedade de temas, também recebemos trabalhos de todas as regiões do Brasil e de vários países de língua portuguesa e espanhola. Colegas de outros países da América Latina e Europa contribuíram com suas pesquisas e estarão presentes ao evento, enriquecendo os resultados de pesquisas a serem apresentados. Houve também colegas pesquisadores de países de línguas anglo-saxônicas que enviaram trabalhos e se juntarão a nós nas discussões e nas outras atividades, integrando-se aos grupos originais. Essa diversidade irá com certeza refletir-se na qualidade dos debates e nas oportunidades de integração da comunidade Quaternarista e da ABRH.

Esta terceira circular tem então o objetivo de informar o sucesso de nosso evento e do programa tentativo. Toda a programação aqui divulgada está sendo permanentemente atualizada na home-page do evento (<http://www.acquacon.com.br>). Algumas alterações podem surgir futuramente, por isso recomendamos que consultem sempre que possível a programação on-line.

Esperamos vocês em Recife para participar desta reunião inédita de profissionais de áreas afins para celebrarmos a interdisciplinaridade!

*As Comissões Organizadoras.*

### **TEMÁRIOS**

#### **IX CONGRESSO DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE ESTUDOS DO QUATERNÁRIO, II CONGRESSO DO QUATERNÁRIO DE PAÍSES DE LÍNGUAS IBÉRICAS**

Todos os temas tradicionalmente presentes nos Congressos da ABEQUA estarão aqui também representados. Ficamos satisfeitos com o número de trabalhos recebidos em todos os temas e com sua representatividade. Os trabalhos desenvolvidos em áreas costeiras foram a maioria, mas os outros temas do Quaternário também alcançaram um número importante de contribuições.

#### **II CONGRESSO SOBRE PLANEJAMENTO E GESTÃO DA ZONA COSTEIRA DOS PAÍSES DE EXPRESSÃO PORTUGUESA**

Os trabalhos encaminhados, com representatividade de várias regiões brasileira, demonstram a importância da temática abordada. Os trabalhos incluíram as mais diversas abordagens e áreas temáticas, ressaltando, porém, que a área de gerenciamento costeiro foi a que mais recebeu contribuições.

### **PROGRAMA TÉCNICO**

Chamamos a atenção dos participantes para o horário de realização das sessões técnicas: 13h00 às 19h00.

Este horário deverá liberar o turno da manhã para encontros de pesquisadores ou para o lazer.

### **ATIVIDADES**

- Solenidade de abertura
- Lançamentos de Livros
- Conferências e mesas redondas
- Sessões temáticas com apresentações de trabalhos orais e painéis
- Assembléia Geral da ABEQUA
- Jantar de Confraternização (por adesão)
- Visitas técnicas e excursões
- Concurso de fotografias e Incentivo ao Jovem Cientista do Quaternário

### **LOCAL**

**Hotel Recife Palace**  
Avenida Boa Viagem, 4070 - Praia da Boa Viagem  
Recife/PE

### **DATAS IMPORTANTES**

**30/07/03**

**Data com a resposta dos analistas sobre aprovação / recusa dos trabalhos**

**12/10/03**

**Abertura do evento com sessão solene e boas vindas aos participantes**

**13 a 16/10/03**

**Conferências científicas, sessões temáticas, assembléias, reuniões e outras atividades técnicas**

**17 a 19/10/03**

**Vistas técnicas e excursões**

### **PROGRAMA TÉCNICO**

**12/outubro/2003**

**18h00 – 21h00**

Sessão solene de abertura e coquetel

**13/outubro/2003**

**13h00 – 15h00**

MESA 1 – O Quaternário e a Interdisciplinaridade

**15h00 – 16h00**

Sessões de apresentação de trabalhos

**16h00 – 17h30**

Coffee-break e sessão de painéis

**17h30 – 19h00**

Sessões de apresentação de trabalhos

MESA 2 – Gerenciamento de Aquíferos Costeiros

MESA 3 – Erosão Costeira

**14/outubro/2003**

**13h00 – 16h00**

Sessões de apresentação de trabalhos

**16h00 – 17h30**

Coffee-break e sessão de painéis

**17h30 – 19h00**

Sessões de apresentação de trabalhos

MESA 4 – Gestão Integrada em Bacias Hidrográficas Costeiras

**19h00**

Lançamento do livro "O Quaternário do Brasil"

**15/outubro/2003**

**10h00 – 12h00**

Assembléia Geral da ABEQUA

**13h00 – 16h00**

Sessões de apresentação de trabalhos

**16h00 – 17h30**

Coffee-break e sessão de painéis

**17h30 – 19h00**

Sessões de apresentação de trabalhos

MESA 5 – Problemas Ambientais na Zona Costeira

Associados à Indústria do Petróleo

**20h00**

Jantar por adesão no restaurante Parraxá

**16/outubro/2003**

**13h00 – 16h00**

Sessões de apresentação de trabalhos

**16h00 – 17h30**

Coffee-break e sessão de painéis

**17h30 – 19h30**

MESA 6 – Gerenciamento Costeiro: Desafios Atuais

**19h30 – 20h00**

Encerramento

## MESAS REDONDAS

### 13/10/2003 Segunda-Feira

13h00/15h00

#### MESA REDONDA 1 – O QUATERNÁRIO E A INTERDISCIPLINARIEDADE

##### Presidente

José Maria Landim Dominguez – Instituto de Geociências – UFBA

##### Palestrantes

Jorge Pablo Castello – Departamento de Oceanografia – FURG

Maria Gabriela Martin Ávila – Dep. de História – UFPE  
Benedito P. F. Braga Jr. – Ag. Nacional de Águas – ANA  
Andréa Olinto – CPRH – Companhia Pernambucana do Meio Ambiente

### 13/10/2003 Segunda-Feira

17h30/19h30

#### MESA REDONDA 2 – GERENCIAMENTO DE AQUÍFEROS COSTEIROS

##### Presidente

João Paulo Lobo Ferreira – LNEC – Portugal

##### Palestrantes

José Almir Cirilo – Dep. de Engenharia Civil – UFPE  
Waldir Duarte Costa – Dep. de Geologia – UFPE

##### Relator

Jaime Cabral – Dep. de Engenharia Civil – UFPE

### 13/10/2003 Segunda-Feira

17h30/19h30

#### MESA REDONDA 3 EROSIÃO COSTEIRA

##### Presidente

Enise Maria Salgado Valentini – Programa de Engenharia Oceânica – UFRJ

##### Palestrantes

Francisco Taveira Pinto – Faculdade de Engenharia Universidade do Porto  
Jânio Quetina Langa – Faculdade de Engenharia – Universidade do Porto

##### Relatora

Susana Beatriz Vinzón – Programa de Engenharia Oceânica – UFRJ

### 14/10/03 Terça-Feira

17h30 19h00

#### MESA REDONDA 4 – GESTÃO INTEGRADA EM BACIAS HIDROGRÁFICAS COSTEIRAS

##### Presidente

Thereza Christina de Almeida Rosso – UERJ

##### Palestrantes

Marcos Freitas – Agência Nacional de Águas  
Ana Seixas – Instituto da Água – Portugal  
Juacyara Carbonelli Campos – Faculdade de Engenharia – UERJ  
Fátima Chagas – Sec. de Recursos Hídricos – MMA

##### Relator

Edmilsom Costa Teixeira – Dep. de Hidráulica e Saneamento – UFES

### 15/10/03 Quarta-Feira

17h30 Às 19h00

#### MESA REDONDA 5 – PROBLEMAS AMBIENTAIS NA ZONA COSTEIRA ASSOCIADOS À INDÚSTRIA DO PETRÓLEO

##### Presidente

Renato da Silva Carreira – Dep. de Oceanografia e Hidrologia – UERJ

##### Palestrantes

Ângela de Luca Rebello Wagener – Dep. de Química – PUC-RJ  
José Antunes do Carmo – Universidade de Coimbra – Portugal  
Mario Luiz Gomes Soares – Dep. de Oceanografia e Hidrologia UERJ  
Pedro Penido Guimarães – Petrobrás – Petróleo Brasileiro S. A.

##### Relator

Representante de Moçambique

## COSTEIRO: DESAFIOS ATUAIS

### Presidente

Marcus Polette Oceanografia – UNIVALI

### Palestrantes

João Alverinho Dias – Universidade do Algarve – Portugal  
Célia Regina de Gouveia Souza – Instituto Geológico – SMA

Fernando Veloso Gomes – Universidade do Porto – Portugal

José Jimenez – Laboratório de Engenharia Marítima – Universidade da Catalunha – Espanha

### Relator

Paulo Roberto Armanini Tagliani – Departamento de Oceanografia – FURG

## EXCURSÕES E VISITAS TÉCNICAS

Estão previstas vistas técnicas e excursões durante e após o evento. Estas visitas não estão incluídas nas taxas de inscrição, devendo ser pagas separadamente.

As visitas e excursões possuem número limitado de vagas e somente serão realizadas caso seja atingido o número mínimo de inscritos de cada excursão.

### Arquipélago de Fernando de Noronha

O litoral de Fernando de Noronha é essencialmente constituído por franjas de abrasão marinha, formando falésias ou estreitas praias de seixos e calhaus retrabalhados, com precária acessibilidade. Contudo, cerca de um terço desse litoral é orlado por praias arenosas, de natureza essencialmente bioclástica e que estão sofrendo sazonalmente denudação de suas areias, a ponto de exposição do substrato rochoso.

Duração: 4 dias, 17 a 20/10/2003

Saída e chegada: Hotel Recife Palace, em Recife

Número de participantes: Mínimo 12, Máximo 15

Preço: R\$ 1.700,00 (sujeito a reajuste), incluindo passagem aérea para o trecho Recife Fernando de Noronha Recife, Hospedagem com café da manhã e transporte para deslocamento durante a excursão. As refeições ficam por conta do congressista

### O quaternário costeiro de Pernambuco

As planícies costeiras desenvolvidas durante o Quaternário constituem uma unidade geológica-geomorfológica de grande complexidade. No litoral sul de Pernambuco estes depósitos são representados pelos sedimentos dos terraços marinhos pleistocênicos e holocênicos, fluviais, recifes, mangues, dunas e areias de praia, que por sua diversidade merecem ser destacados.

Duração: 2 dias, 17 a 18/10/2003

Saída e chegada: Hotel Recife Palace, em Recife

Número de participantes: Mínimo: 10, Máximo: 20

Preço: R\$ 200,00, incluindo hospedagem em quarto duplo. As refeições ficam por conta do congressista

### A planície Costeira do Rio São Francisco

Abordará aspectos tais como os principais ambientes de sedimentação da planície costeira do rio São Francisco, efeito das variações do nível do mar, erosão costeira que resultou na destruição do povoado de Cabeço e dinâmica de dunas costeiras, assim como comparação dos diferentes estilos de sedimentação entre os litorais de Alagoas e Sergipe, este último fortemente influenciado pelos aportes fluviais do Rio São Francisco. Inclui passeio de barco pelo Rio São Francisco.

Duração: 3 dias, 17 a 19/10/2003

Saída: Hotel Recife Palace, em Recife, dia 17 de outubro

Chegada à Praia de Atalaia (Aracaju) no dia 19 de

duplo. As refeições ficam por conta do congressista

### Recifes de Tamandaré APA Costa dos Corais

O complexo de recifes de Tamandaré engloba extensos cordões de recifes de arenito, com recifes de coral que crescem sobre estes cordões. Existem três linhas recifais paralelas à costa, que podem ser observadas quando emergem durante a maré baixa. Os recifes de coral da área apresentam uma característica distinta, dado seu crescimento isolado em colunas com altura de 5 a 6 metros, e expandidos lateralmente no topo. Inclui mergulho com snorkel e scuba (dependendo das condições de tempo).

Duração: 2 dias, de 10 a 11/10/2003 (Pré-congresso)

Saída e chegada: Hotel Recife Palace, em Recife

Número de participantes: Mínimo: 05, Máximo: 08

Preço: R\$ 250,00, incluindo hospedagem em quarto duplo (adicional de R\$ 50,00 para apartamento simples), dois mergulhos e lanche. As refeições ficam por conta do congressista

### Parque Nacional Serra da Capivara

No Parque Nacional Serra da Capivara e na sua Área de Proteção Ambiental, encontra-se a maior concentração de sítios arqueológicos até hoje descoberta na América, mais de 600 ao todo. Ai foram encontradas as mais antigas provas da presença humana nas Américas. O Parque Nacional Serra da Capivara, no Domínio das Caatingas, é um território privilegiado onde estão concentrados sítios arqueológicos e paleontológicos essenciais para o conhecimento da pré-história americana e para a páleo-climatologia. Com paisagens de uma beleza natural surpreendente, com pontos de observação privilegiados, esta área está desenvolvendo o turismo cultural e ecológico, o que constitui uma alternativa de desenvolvimento para a região, cujos recursos naturais são limitados pelas épocas de seca.

Duração: 5 dias, de 17 a 21/10/2003

Saída e chegada: Petrolina (Pernambuco).

Número de participantes: Mínimo 5, Máximo 25

Preço: R\$ 430,00, incluindo hospedagem em quarto duplo com pensão completa (adicional de R\$ 77,00 para quarto simples), todos os passeios, taxas e guias.

### Porto de Suape, litoral sul de Pernambuco

O porto de Suape é uma obra de grande porte inserida em uma das áreas mais bonitas do litoral sul pernambucano, próximo às praias de Gaibu e Porto de Galinhas, entre outras, nas proximidades do Cabo de Santo Agostinho. Pela proximidade de Recife, aproximadamente 60km, a visita técnica ao porto poderá ser complementada com passeio turístico na região, em um único dia.

Custo previsto de deslocamento: R\$ 30,00 com despesas de refeição por conta dos participantes (mínimo de 30 pessoas).

## HOSPEDAGEM E TRANSPORTE

O Hotel oficial do evento é o Recife Palace Lucsim, localizado na Avenida Boa Viagem, que apresenta um pacote promocional para os congressistas. A Luck Viagens e Turismo é a Agência de Turismo oficial do evento, e pode ser contatada pelos telefones 0300 789 6220 ou (81) 3302-6222 ou e-mail: luckeventos@luckviagens.com.br - Contato: Ana Catarina. Maiores informações sobre hospedagem, transporte e pacotes promocionais podem ser obtidos na página do evento, ou diretamente com a Luck Viagens e Turismo.

Para alunos de graduação/pós-graduação, maiores informações sobre preços mais reduzidos de estada estão apresentadas na página eletrônica do congresso ou diretamente com a agência de turismo. Garanta já sua reservall

**HOTELS**  
**PACOTE DE 5 NOITES / NOITE EXTRA**  
 (preços em reais)

**RECIFE PALACE**

★★★★★	Categoria Superior	SGL	DBL	TPL	QPL	SGL	DBL	TPL	QPL
770	385	321	-	154	77	64	-	-	-

**INTERNACIONAL PALACE**

★★★★	Categoria Standard	SGL	DBL	TPL	QPL	SGL	DBL	TPL	QPL
523	262	219	-	104	52	44	-	-	-

**PARK HOTEL**

★★★	Categoria Standard	SGL	DBL	TPL	QPL	SGL	DBL	TPL	QPL
455	228	192	173	91	46	39	35	-	-

**CANARIUS**

★★★	Categoria Standard	SGL	DBL	TPL	QPL	SGL	DBL	TPL	QPL
390	195	177	-	78	39	36	-	-	-

**ONDAMAR**

★★★	Categoria Standard	SGL	DBL	TPL	QPL	SGL	DBL	TPL	QPL
390	195	174	-	78	39	35	-	-	-

SGL - solteiro / DBL - duplo / TRP - triplo / QPL - quádruplo

**IX CONGRESSO DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE ESTUDOS DO QUATERNÁRIO II CONGRESSO DO QUATERNÁRIO DE PAÍSES DE LÍNGUAS IBÉRICAS**

**COMISSÃO EXECUTIVA**

**Presidente**  
 Tereza Cristina Medeiros de Araújo / DOCEAN/UFPE  
**Vice-Presidente**  
 Lúcia Maria Mafra Valença / DGEIO/UFPE  
**Secretária Executiva**  
 Mônica Ferreira da Costa / DOCEAN/UFPE

**COMISSÃO FINANCEIRA**

Valdir do Amaral Vaz Manso / LGGM/UFPE  
 Virgínio Henrique Neumann / DGEIO/UFPE

**COMISSÃO TÉCNICO-CIENTÍFICA**

**Presidente**  
 Cátia Fernandes Barbosa / DOCEAN/UFPE

Alcina Barreto / DGEIO/UFPE  
 Núbia Guerra / DGEIO/UFPE  
 Mauro Maida / DOCEAN/UFPE  
 Beatrice Ferreira / DOCEAN/UFPE  
 Rochana Campos / DGMA/UFAL  
 Helenice Vital / DGEIO/UFRN  
 Francisco Hilário / DGEIO/UFRN  
 José Maria Landim Dominguez / LEC/UFBA  
 José Carlos Sicoli Seoane / UFRJ  
 George Satander de Sá Freire / LGMA/UFCE

**COMISSÃO TÉCNICO-CIENTÍFICA**

**Presidente**  
 Marcus Polette / UNIVALI, Brasil  
 Ada Cristina Scudelari / UFRN, Brasil  
 António Carmona Rodrigues / Universidade Nova de Lisboa, Portugal  
 António Trigo Teixeira / Universidade Técnica de Lisboa, Portugal  
 Diane Rangel / ANA, Brasil  
 Edmilson Teixeira / UFES, Brasil  
 Elmo Rodrigues da Silva / UERJ, Brasil  
 Enise Maria Salgado Valentini / UFRJ, Brasil  
 João Alverinho Dias / Universidade do Algarve, Portugal  
 Leonardo Rörig / UNIVALI, Brasil  
 Luciene Pimentel da Silva UERJ, Brasil  
 Maria Manuela Moreira / SRH/MMA, Brasil  
 Mário Luiz Gomes Soares / UERJ, Brasil  
 Paulo Freire Vieira / UFSC, Brasil  
 Paulo Roberto Tagliani / FURG, Brasil  
 Renato da Silva Careira / UERJ, Brasil  
 Renato Parkinson Martins / PETROBRAS, Brasil

**COMISSÃO LOCAL**

**Presidente**  
 Ricardo Augusto Pessoa Braga / ABRH/PE

Ana Cláudia de Aguiar Accioly  
 Andréa Olinto  
 Fábio José Pedrosa  
 Gustavo Henrique de Abreu  
 Joana Teresa Aureliano  
 Simone Rosa da Silva  
 Vileide Ataíde de Barros Lima  
 Waldir Duarte Costa Filho

**COMISSÃO DE HONRA**

**Jerson Kelman** / Presidente da Agência Nacional de Águas, ANA, Brasil  
**Orlando Castro Borges** / Presidente do Instituto da Água, INAG, Portugal  
**Oscar de Moraes Cordeiro Netto** / Presidente da Associação Brasileira de Recursos Hídricos, ABRH, Brasil  
**Antônio Bento Franco** / Presidente da Associação Portuguesa de Recursos Hídricos, APRH, Portugal  
**Célia Regina de Gouveia Souza** / Presidente da Associação Brasileira de Estudos do Quaternário, ABEQUA, Brasil  
**Maria Teresa Bardaji** / Presidente da Asociación Española para el Estudio del Cuaternário  
**Filomena Diniz** / Representante do Grupo de Trabalho Português para o Estudo do Quaternário

**II CONGRESSO SOBRE PLANEJAMENTO E GESTÃO DA ZONA COSTEIRA DOS PAÍSES DE EXPRESSÃO PORTUGUESA**

**COMISSÃO EXECUTIVA**

**Presidente**  
 Thereza Christina de Almeida Rosso / Universidade do Estado do Rio de Janeiro, Brasil

Fernando Veloso Gomes / Universidade do Porto, Portugal  
 José Almir Cirilo / Universidade Federal de Pernambuco, Brasil  
 José S. Antunes do Carmo / Universidade de Coimbra, Portugal  
 Marcos Aurélio de Freitas / Agência Nacional de Água, Brasil

**SECRETARIA EXECUTIVA**

**ACQUA CONSULTORIA**  
 Av. Brig. Luiz Antônio, 317 conj. 53  
 01317-901 São Paulo SP  
 Tel/Fax: +55 11 3104-6412

E-mail: abequaabrh@acquacon.com.br  
 Website: www.acquacon.com.br

**IX CONGRESSO DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE ESTUDOS DO QUATERNÁRIO II CONGRESSO DO QUATERNÁRIO DE PAÍSES DE LÍNGUAS IBÉRICAS II CONGRESSO SOBRE PLANEJAMENTO E GESTÃO DA ZONA COSTEIRA DOS PAÍSES DE EXPRESSÃO PORTUGUESA**

**FICHA DE INSCRIÇÃO**

nome  e-mail

empresa

endereço  telefone  fax

cep  cidade  estado

**INSCRIÇÕES CONGRESSO**

Profissionais - Quites	R\$ 250	
Profissionais - Não Quites e não Sócios	R\$ 380	
Estudante Pós-graduação	R\$ 180	
Estudante Graduação	R\$ 130	
		<b>TOTAL</b>

**VISITA TÉCNICA / EXCURSÃO**

1. Arquipélago de Fernando de Noronha	R\$ 1.700	4. Recifes de Tamandaré - APA Costa dos Corais	R\$ 250
2. O quaternário costeiro de Pernambuco	R\$ 200	5. Parque Nacional Serra da Capivara	R\$ 430
3. A planície Costeira do Rio São Francisco	R\$ 300	6. Porto de Suape, litoral sul de Pernambuco	R\$ 30
		<b>TOTAL</b>	

**CARTÃO DE CRÉDITO - VISA AMEX SOLLO**

Cartão de crédito n.º | | | | - | | | | - | | | | - | | | | N.º de segurança | | | | |

Válido até  Assinatura do Titular  **VALOR TOTAL (R\$)**

**IX CONGRESSO  
DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA  
DE ESTUDOS DO QUATERNÁRIO**

**II CONGRESSO  
DO QUATERNÁRIO  
DE PAÍSES DE LÍNGUAS IBÉRICAS**

**II CONGRESSO  
SOBRE PLANEJAMENTO  
E GESTÃO  
DA ZONA COSTEIRA  
DOS PAÍSES  
DE EXPRESSÃO PORTUGUESA**

**ABAS** – Associação Brasileira de Águas Subterrâneas, Brasil  
**ANA** – Agência Nacional de Águas, Brasil  
**CNPq** – Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, Brasil  
**GPRH** – Companhia Pernambucana do Meio Ambiente, Brasil  
**CTHIDRO** – Fundo Setorial de Recursos Hídricos, Brasil  
**FINEP** – Financiadora de Estudos e Projetos, Brasil  
**MCT** – Ministério de Ciência e Tecnologia, Brasil  
**MMA** – Ministério do Meio Ambiente, Brasil  
**INAG** – Instituto da Água, Portugal  
**UERJ** – Universidade do Estado do Rio de Janeiro, Brasil  
**UFPE** – Universidade Federal de Pernambuco, Brasil  
**UNIVALI** – Universidade do Vale do Itajaí, Brasil



**INQUA**

**ABRH**



## PATROCÍNIO



# 3

ACQUA CONSULTORIA  
Av. Bríg. Luiz Antônio, 317 conj. 53  
01317-901 São Paulo SP

**REMETENTE**



**IX CONGRESSO  
DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA  
DE ESTUDOS DO QUATERNÁRIO**

**II CONGRESSO  
DO QUATERNÁRIO  
DE PAÍSES DE LÍNGUAS IBÉRICAS**

**II CONGRESSO  
SOBRE PLANEJAMENTO  
E GESTÃO  
DA ZONA COSTEIRA  
DOS PAÍSES  
DE EXPRESSÃO PORTUGUESA**

**12 a 19 DE OUT 2003**

