

Sumário

• SEÇÃO 1: MICROBIALITOS

ESTRUTURAS SEDIMENTARES MICROBIANAS INDUZIDAS (MISS): SIGNIFICADO E IMPORTÂNCIA GEOLÓGICA.....	19
Leonardo Borghi & Maiana Kreff Avalone	
ENIGMÁTICAS ESTRUTURAS TUBULARES ASSOCIADAS À MICROBIALITOS DA FORMAÇÃO MIRASSOL D'OESTE (GRUPO ARARAS, NEOPROTEROZOICO).....	27
Guilherme Raffaeli Romero, Thomas Rich Fairchild, Setembrino Petri & Afonso César Rodrigues Nogueira	
INVENTÁRIO DE ESPÉCIES DE CIANOBACTÉRIAS PSÂMICAS DO PORTO DO CARRO, LAGOA DE ARARUAMA, LITORAL NORDESTE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO.....	39
Fernanda Campante Magina, Loreine Hermida da Silva e Silva, Siglia Andressa Pinto Monteiro do Nascimento Alves & Sinda Beatriz Vianna Carvalhal Gomes	
MICROBIALITOS DO GRUPO VAZANTE, FORMAÇÃO LAGAMAR, NEOPROTEROZOICO, NA FAZENDA SUMARÉ, MUNICÍPIO DE LAGAMAR (MG).....	47
Julia Favoreto, Rosemarie Rohn & Thomas Rich Fairchild	
MICROFACIES MICROBIANAS DAS ESTRUTURAS MICROBIALÍTICAS DA LAGOA PITANGUINHA, RIO DE JANEIRO, BRASIL.....	57
Cynthia Moreira Damazio Iespa, Leonardo Borghi & Anderson Andrade Cavalcanti Iespa	
O PLEXO ESTROMATÓLITO-TROMBÓLITO-ONCOIDE, LAGOA SALGADA, RJ, BRASIL.....	69
Anderson Andrade Cavalcanti Iespa, Leonardo Borghi & Cynthia Moreira Damazio Iespa	

• SEÇÃO 2: MICROPALEONTOLOGIA

ANÁLISE SEDIMENTAR E PALINOLÓGICA EM AFLORAMENTO DA FORMAÇÃO PERIÁ, BACIA DE SÃO LUÍS (BRASIL).....	81
Mayra Nina Araujo, Elizabete Pedrão Ferreira, Ismar de Souza Carvalho & Marcelo de Araujo Carvalho	
ANÁLISE SEDIMENTOLÓGICA E PALINOLÓGICA DOS DEPÓSITOS DO AFLORAMENTO QUERRU, FORMAÇÃO ITAPECURU, BACIA DO PARNAÍBA.....	93
Neila Nunes Ferreira, Elizabete Pedrão Ferreira, Ismar de Souza Carvalho & Marcelo de Araujo Carvalho	
ANÁLISE SOBRE A PRESERVAÇÃO DOS RADIOLÁRIOS DO CRETÁCEO E PALEÓGENO NAS BACIAS DA MARGEM CONTINENTAL LESTE BRASILEIRA.....	105
Thays de Souza Lima Fidalgo, Valesca Portilla Eilert, Marta Cláudia Viviers & João Graciano Mendonça Filho	

APLICAÇÃO DA ACETÓLISE NA RECUPERAÇÃO DE MICROFÓSSEIS CALCÁRIOS EM ROCHAS CARBONÁTICAS DO LAJEDO DE SOLEDADE (FORMAÇÃO JANDAÍRA, BACIA POTIGUAR)	117
Marlone Heliara Hünig Bom, Cristianini T. Bergue, Gislaïne B. Rodrigues & Gerson Fauth	
AS AMBIGUIDADES TAXONÔMICAS E SEUS EFEITOS NA MICROPALÉONTOLOGIA.....	123
Geise de Santana dos Anjos Zeffass, Luiz Padilha de Quadros & Seirin Shimabukuro	
BACIA DO RIO DO PEIXE (PB): NOVOS RESULTADOS BIOCRONOESTRATIGRÁFICOS E PALEOAMBIENTAIS	135
Eduardo Henrique Roesner, Cecília Cunha Lana, Alain Le Hérisse & José Henrique Gonçalves de Melo	
BIOEVENTOS DE OSTRACODES MARINHOS RELACIONADOS A FORAMINÍFEROS E ISÓTOPOS DE OXIGÊNIO – QUATERNÁRIO, BACIA DE CAMPOS, BRASIL	143
Ariany de Jesus e Sousa, Antonio Enrique Sayão Sanjinés, Lucio Riogi Tokutake, João Villar de Queiroz Neto, Gabriel Medeiros Marins, Elizabete Pedrão Ferreira	
CARACTERIZAÇÃO ORGANOGEOQUÍMICA E PALINOFACIOLÓGICA DOS DEPÓSITOS QUATERNÁRIOS PROVENIENTES DO DISTRITO MINEIRO DE AMETISTA DO SUL, RIO GRANDE DO SUL, BRASIL.....	153
Gabrielli Teresa Gadens Marcon, Margot Guerra Sommer & João Graciano Mendonça Filho	
CARACTERIZAÇÃO PALEOECOLÓGICA NO CRETÁCEO SUPERIOR DA BACIA DO CEARÁ COM BASE EM FORAMINÍFEROS	165
Denize Santos Costa, Marta Claudia Viviers & Seirin Shimabukuro	
CONTRIBUIÇÃO PALINOFLORESTICA PARA O CENÁRIO DO PLEISTOCENO SUPERIOR – HOLOCENO INFERIOR, NA BACIA DO RIO SANTA LUCIA, SUL DO URUGUAI	175
Kellyn de Oliveira Medeiros, Maria Judite Garcia, Gloria Daners, Martín Ubilla, Cesar Goso & Carlos Alberto Bistrichi	
CLUSTER ANALYSIS ON THE PALEOGENE RADIOLARIAN FAUNA FROM DSDP SITE 329, FALKLAND PLATEAU: APPLICATIONS TO THE IDENTIFICATION OF PALEOCEANOGRAPHIC AND PALEOBIOGEOGRAPHIC TRENDS.....	189
Karlos Guilherme Diemer Kochhann, Simone Baecker-Fauth & Gerson Fauth	
CRETACEOUS BENTHIC CALCAREOUS ALGAE	199
Bruno Granier	
DINOFLAGELADOS COMO INDICADORES PALEOAMBIENTAIS DURANTE A SEDIMENTAÇÃO EOCRETÁCEA DA PORÇÃO TERRESTRE DA BACIA DE CAMPOS	211
Cecília Cunha Lana	
FORAMINÍFEROS BENTÔNICOS NA LAGUNA DE MARICÁ, RJ: APLICABILIDADE PARA INTERPRETAÇÕES AMBIENTAIS.....	221
Regina Lucia Machado Bruno, Claudia Gutterres Vilela & José Antônio Baptista Neto	

FORAMINÍFEROS DO MANGUEZAL DE GUARATIBA, RIO DE JANEIRO: REVISÃO TAXONÔMICA E APLICAÇÃO DE ANÁLISES MULTIVARIADAS	231
Lazaro L.M. Laut & Maria Antonieta C. Rodrigues	
FORAMINÍFEROS E TECAMEBAS DO ESTUÁRIO DO RIO SURUÍ, BAÍA DE GUANABARA, RIO DE JANEIRO – BRASIL	241
Vanessa M. Laut, Lazaro L.M. Laut, Frederico S. Silva, Iara M.M.M. Clemente, Letícia G. Mentzingen & Maria Antonieta C. Rodrigues	
ÍNDICE DE CONFINAMENTO DE FORAMINÍFEROS BENTÔNICOS APLICADOS NA ANÁLISE AMBIENTAL E PALEOAMBIENTAL NA BAÍA DE GUANABARA – RJ	253
Iara M.M.M. Clemente, Lazaro L.M. Laut, Letícia G. Mentzingen, Frederico S. Silva, Vanessa M. Laut, Maria Antonieta C. Rodrigues & Alberto G. Figueiredo Jr.	
LOW-LATITUDE (TROPICAL TO SUBTROPICAL) CRETACEOUS AND PALEOGENE PLANKTONIC FORAMINIFERAL BIOSTRATIGRAPHY: A CONTRIBUTION FROM THE MEDITERRANEAN TETHYS	263
Rodolfo Coccioni	
METODOLOGIAS DE PREPARAÇÃO PARA EXTRAÇÃO DE RADIOLÁRIOS DE ROCHAS CALCÁRIAS, DO DSDP Leg 80 Sites 549 e 550B, PLATÔ DE GOBAN SPUR, ATLÂNTICO NORTE.....	283
Fernando Marcanth Lopes, Mauro Daniel Rodrigues Bruno, Luiz Filipe Silva Souza e Leite, Marlone Hünig Bom & Simone Baecker Fauth	
NANOFÓSSEIS CALCÁRIOS NA BAÍA DE GUANABARA	291
Maria Dolores Wanderley, Deise de Oliveira Delfino, Mariana Nunes Cardoso & Claudia Gutterres Vilela	
NON-MARINE, TRANSITIONAL AND MARINE OSTRACODE ASSOCIATIONS FROM THE NEOAPTIAN-TURONIAN OF SANTOS BASIN, BRAZIL.....	301
Demétrio Dias Nicolaidis, Enlise Katia Piovesan, Gerson Fauth & Marta Claudia Viviers	
OCORRÊNCIA DE AMEBAS TESTÁCEAS EM LÂMINAS PALINOLÓGICAS NO CRETÁCEO SUPERIOR DA BACIA DE SANTOS, BRASIL	313
Alessandra da Silva dos Santos, David B. Scott, Patrícia Maria Krauspenhar, Carlos Eduardo Lucas Vieira, Marcelo de Araujo Carvalho & Gerson Fauth	
OSTRACODES DO ESTUÁRIO DO RIO GUADIANA, SUL DA PENÍNSULA IBÉRICA	325
Letícia G. Mentzingen, Lazaro L.M. Laut, Iara M.M.M. Clemente, Frederico S. Silva, Vanessa M. Laut, Tomasz Boski, Ana I. Gomes & Maria Antonieta C. Rodrigues	
PALEOPRODUTIVIDADE NA BACIA DE SANTOS NOS ÚLTIMOS 15 MIL ANOS.....	333
María Alejandra Gómez Pivel, Ana Cláudia Aoki Santarosa, Lucas Bariani, Karen Badaraco Costa & Felipe Antonio de Lima Toledo	
PALINOESTRATIGRAFIA DA SEÇÃO APTIANA-EOALBIANA DA BACIA DO CEARÁ, NORDESTE DO BRASIL	345
Luzia Antonioli, Rodolfo Dino, Helena Portela & Maria Judite Garcia	

PALINOFLOTA JURÁSSICA DA BACIA DO ARARIPE (FORMAÇÕES MISSÃO VELHA E BREJO SANTO DO POÇO 2-AP-1-CE).....	357
Mitsuru Arai	
PALINOMORFOS E OSTRACODES NÃO-MARINHOS DE AFLORAMENTOS DA FORMAÇÃO CODÓ, BACIA DO PARNAÍBA.....	367
José Ricardo Maizatto, João Villar de Queiroz Neto, Elizabete Pedrão Ferreira & Anelise Bahniuk	
POTENCIAL DOS MICROFÓSSEIS ORGÂNICOS NO ENTENDIMENTO DAS VARIAÇÕES GEOGRÁFICAS E SUCESSIONAIS DO SUBGRUPO IRATI (PERMIANO, BACIA DO PARANÁ, BRASIL)	379
Cleber Pereira Calça, Tereza Regina Machado Cardoso & Jorge Hachiro	
PALYNOSTRATIGRAPHIC STUDIES OF LATE PERMIAN SEDIMENTS FROM IB-RIVER COALFIELD SON MAHANADI BASIN, INDIA.....	393
Kindu Lal Meena	
RADIOLÁRIOS DO CAMPANIANO INFERIOR A MÉDIO DO ODP LEG 108, SITE 661A, ATLÂNTICO EQUATORIAL ORIENTAL: CONSIDERAÇÕES PALEOBIOGEOGRÁFICAS	405
Simone Baecker-Fauth, Valesca Brasil Lemos & Peter Bengtson	
RADIOLÁRIOS (POLYCYSTINA) HOLOCÊNICOS DA BACIA DE LA PAZ, GOLFO DA CALIFÓRNIA (MAR DE CORTEZ), MÉXICO	417
Nadia Zélia Gomes Passos, Ligia Perez-Cruz, Valesca Portilla Eilert & João Graciano Mendonça Filho	
RADIOLÁRIOS DO CRETÁCEO AO PALEÓGENO NAS BACIAS DA MARGEM LESTE BRASILEIRA	429
Valesca Portilla Eilert, Thays de Souza Lima Fidalgo, Nadia Zelia Gomes Passos, Marta Cláudia Viviers & João Graciano Mendonça Filho	
REGISTRO DE ESCOLECODONTES (ANNELIDA, POLYCHAETA) NAS ASSOCIAÇÕES PALINOLÓGICAS DA FORMAÇÃO CALUMBI, BACIA DE SERGIPE	443
Elizabete Pedrão Ferreira, Marta Claudia Viviers & Paulo Cesar Galm	
USO DE COCOLITOFORÍDEOS EM PESQUISAS PALEOCEANOGRÁFICAS DO QUATERNÁRIO	455
Adriana Leonhardt, Felipe Antonio de Lima Toledo & João Carlos Coimbra	
VARIAÇÃO DA ABUNDÂNCIA DE <i>FLORISPHAERA PROFUNDA</i> DURANTE AS FASES GLACIAIS E INTERGLACIAIS NO PLEISTOCENO-Holoceno DO FURO GL-77, BACIA DE CAMPOS: INTERPRETAÇÕES PALEOECOLÓGICAS.....	465
Daniely Moreira Maciel, Cleber Fernandes Alves, Antonio Enrique Sayão Sanjinés & Elizabete Pedrão Ferreira	