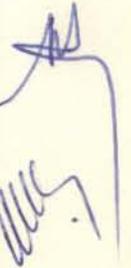
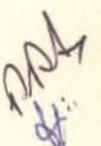


ATA DA QUADRINGENTÉSIMA QUINQUAGÉSIMA NONA (459a.) SESSÃO DA COMISSÃO DELIBERATIVA DA COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR, REALIZADA EM 31 DE MARÇO DE 1977, QUINTA-FEIRA, COM INÍCIO ÀS 11:00 HORAS.

Aos trinta e um dias do mês de março de mil novecentos e setenta e sete, na sede da COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR, na Rua General Severiano, número noventa, segundo andar, realizou-se a Quadringentésima Quinquagésima Nona (459a.) sessão da COMISSÃO DELIBERATIVA da COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR, sob a Presidência do Professor HERVÁSIO GUIMARÃES DE CARVALHO e com a presença dos Senhores Membros Professores JOSÉ RAYMUNDO DE ANDRADE RAMOS, PAULO RIBEIRO DE ARRUDA, REX NAZARE ALVES e Engenheiro MAURO MOREIRA. LEITURA E ASSINATURA DE ATA - Foi lida e assinada a ata da sessão 457a. da Comissão Deliberativa. PROCESSO CNEN-nº 101.573/77 - PROGRAMA BÁSICO DA COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR PARA 1978 - A Comissão Deliberativa examinando o Programa Básico da CNEN para 1978, encaminhado através do Memorando DPC-63, de 3 de fevereiro próximo-passado, resolveu aprová-lo com as modificações feitas pelos Senhores Diretores Executivos I e II no próprio documento. PROCESSO CNEN- nº 103.512/75 - REVISÃO DOS VALORES DE BOLSAS NO PAÍS CONCEDIDOS PELA CNEN PARA 1977 - A Comissão Deliberativa aprovou os novos valores de bolsa, no país, para brasileiros e estrangeiros, com vigência de março a dezembro do corrente ano, através da Resolução CNEN-04, de 31 de março de 1977. PROCESSO CNEN - nº 100.595/77 - I PLANO DE APLICAÇÃO DOS RECURSOS DO FNEN/1977. A Comissão Deliberativa referendou o ato do Senhor Presidente aprovando, ad-referendum, o "I Plano de Aplicação dos Recursos do FNEN/1977". PROCESSO CNEN - nº 101.997/76 - VERBA CONCEDIDA PARA SALDAR COMPROMISSOS FINAIS ASSUMIDOS POR OCASIÃO DA REALIZAÇÃO DA "V CONFERÊNCIA INTERNACIONAL SOBRE DOSIMETRIA DE LUMINESCÊNCIA", NO INSTITUTO DE ENERGIA ATÔMICA, SÃO PAULO. A Comissão Deliberativa referendou aprovação do Senhor Presidente, ad-referendum, exarada no Memorando s/nº DEP.1-2, de 25. 1. 1977, para a concessão da verba de Cr\$.34.705,00 (trinta e quatro mil setecentos e cinco cruzeiros), à conta do FNEN, e destinada ao pagamento dos últimos compromissos assumidos por ocasião da realização da "V Conferência Internacional sobre Dosime-

*[Handwritten signature]*  
 (Rubrica do Presidente)

Ata da Quadringentésima Quinquagésima Nona (459a.) sessão da Comissão Deliberativa da Comissão Nacional de Energia Nuclear, realizada em 31 de março de 1977, quinta-feira, com início às 11:00 horas.

Dosimetria de Luminescência", realizada de 14 a 17 de fevereiro de 1977 no Instituto de Energia Atômica - São Paulo. PROCESSO CNEN - nº 101.390/77 - TABELA DE PREÇOS DO RESTAURANTE DA CNEN - A Comissão Deliberativa tomou conhecimento da nova tabela de preços das refeições servidas pelo concessionário do Restaurante da CNEN aos servidores desta Autarquia. PROCESSO CNEN - nº 104.754/74 - ADITAMENTO AO CONTRATO FIRMADO ENTRE A COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR E A EMPRESA XIMENES & CAMARGO LTDA. EM 27 DE FEVEREIRO DE 1976 - A Comissão Deliberativa referendou ato do Senhor Presidente relativo a assinatura, na data de 25 de fevereiro do corrente ano, do termo de aditamento ao contrato firmado entre a Comissão Nacional de Energia Nuclear e a empresa Ximenes & Camargo Ltda., em 25 de fevereiro de 1976. AUXÍLIOS APROVADOS PELA COMISSÃO DELIBERATIVA PARA O ANO DE 1977 - A Comissão Deliberativa aprovou à conta do Fundo Nacional de Energia Nuclear (FNEN), os seguintes auxílios: P E S Q U I S A - Processo CNEN - nº 101.214/77 - Coordenação dos Programas de Pós-Graduação de Engenharia da Universidade Federal do Rio de Janeiro (COPPE-UFRJ) - Aplicação do Efeito Mössbauer ao Estudo do Comportamento de Ligas Ferrosas - Cr\$. 87.150,00 ; Processo CNEN - nº 101.923/76 - Instituto de Medicina Veterinária da Prefeitura do Rio de Janeiro (IMMV-PRJ) - Testes Biológicos do Feijão Preto Irradiado - Cr\$.50.000,00 ; Processo CNEN - nº 100.932/77 - Fundação do Ensino de Engenharia Santa Catarina (FEESC) - Formação do Núcleo de Análise de Tensões de Componentes do Circuito Primário de Usinas Nucleares - Cr\$.1.313.000,00. E N S I N O - Processo - nº 100.575/77 - Instituto de Química da Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ) - Curso de Especialização em Química Nuclear e Radioquímica - Cr\$.260.000,00; Processo CNEN- nº 100.608/77 - Federação das Escolas Federais Isoladas do Estado do Rio de Janeiro (Departamento de Biofísica) - Curso de Introdução à Radiobiologia - Cr\$36.000,00 ; Processo CNEN - nº 101.368/77 - Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro (PUC) - Departamento de Engenharia Mecânica - Cursos de Introdução e de Mestrado em Engenharia Mecânica com Especialização Nuclear - Cr\$ Cr\$.2.935.000,00. P E S Q U I S A (auxílios concedidos de acordo com o artigo 15 da Lei nº 5 740) : Processo CNEN - nº 101.212/

*[Handwritten signatures and initials]*

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA  
 COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR  
 ATAS

(Rubrica do Presidente)

Ata da Quadringentesima Quinquagesima Nona (459a.) sessão da Comissão Deliberativa da Comissão Nacional de Energia Nuclear, realizada em 31 de março de 1977, quinta-feira, com início às 11:00 horas.

nº 101.212/77 - COPPE/UFRJ - Análise do Comportamento de estruturas de vaso de contenção e outros equipamentos - Cr\$.1.039.000,00; Processo CNEN - nº 106.172/76 - COPPE/UFRJ - Características de Juntas soldadas de Interesse para Reatores Nucleares - CR\$...... Cr\$.385.000,00; Processo CNEN - nº 106.171/76 - COPPE/UFRJ -Comportamento mecânico dos Aços de Interesse em Reatores Nucleares - Cr\$.807.500,00 ; Processo CNEN - nº 101.213/77 -COPPE/UFRJ -Testes não destrutivos de elementos combustíveis -Cr\$.145. 000 ,00; Processo CNEN - nº 106.170/76 - COPPE/UFRJ - Elemento de separação para processo de enriquecimento de isótopos por ultracentrifugação - Cr\$.4.484.500,00 ; Processo CNEN - nº 101.211/77 - COPPE/UFRJ - Comportamento de Lantanídeos e actinídeos em fases orgânicas - Cr\$,384.100,00 ; Processo CNEN - nº 106.257/76 -PUC/RJ - Estruturas de Centrais Nucleares - Cr\$.240.000,00 ; Processo CNEN - nº 105.895/76 - Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRS) - Estruturas de Centrais Nucleares - Cr\$.250.000 ,00 . ENCERRAMENTO - A sessão foi encerrada às treze horas e trinta minutos, e para constar, foi lavrada a presente Ata que, após lida e julgada conforme, vai assinada pelo Senhor Presidente e pelos Senhores Membros presentes.

*Henrique de Carvalho*  
*Adolfo de Albuquerque*  
*Paraná de Albuquerque*  
*Maurício de Albuquerque*  
*et al.*

JMA.

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA  
COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR  
ATAS