

ATA DA DUOCENTÉSIMA QUINQUAGÉSIMA QUARTA (254a) SESSÃO DA COMISSÃO DE LIBERATIVA DA COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR, REALIZADA EM 21 DE DEZEMBRO DE 1966, QUARTA-FEIRA, COM INÍCIO ÀS 9:30 HORAS.

FL. n.º

(Rubrica do Presidente)

Aos vinte e um dias do mês de dezembro de mil novecentos e sessenta e seis, às nove horas e trinta minutos, realizou-se na sede da COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR, à Avenida Almirante Barroso, número oitenta e um, segundo andar, a Duocentésima Quinquagésima Quarta (254a) sessão da COMISSÃO DE LIBERATIVA da COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR, sob a Presidência do Professor URIEL DA COSTA RIBEIRO, e com a presença dos Senhores Membros Professores FAUSTO WALTER DE LIMA, PAULO RIBEIRO DE ARRUDA E JOSÉ RAYMUNDO DE ANDRADE RAMOS. APROVAÇÃO DE ATAS - Foram lidas e aprovadas as atas das sessões duocentésima quinquagésima segunda (252a) e duocentésima quinquagésima terceira (253a) AUXÍLIOS: CURSO DE ENGENHARIA NUCLEAR DO INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA - PROCESSO Nº 605/66 - Relatado o assunto pelo Senhor Presidente, com sugestão de cortes nas verbas solicitadas, decidiu a COMISSÃO DELIBERATIVA aprovar o auxílio total de CR\$ 30.000.000 (Trinta milhões de cruzeiros) para o Curso de Engenharia Nuclear do Instituto Militar de Engenharia, para o exercício de mil novecentos e sessenta e sete, com a seguinte distribuição orçamentária: Item a) CR\$ 15.000.000 (Quinze milhões de cruzeiros); Item b) CR\$ 5.000.000 (Cinco milhões de cruzeiros); Item c) CR\$ 10.000.000 (Dez milhões de cruzeiros). CURSO DE ENGENHARIA NUCLEAR DA ESCOLA DE ENGENHARIA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - PROCESSO Nº 600/66 - Relatado o assunto pelo Senhor Presidente, com sugestão de cortes nas verbas solicitadas, decidiu a Comissão Deliberativa aprovar o auxílio total de CR\$ 54.650.000 (cinquenta e quatro milhões, seiscentos e cinquenta mil cruzeiros) para o Curso de Engenharia Nuclear da Escola de Engenharia da Univer-

Ata da Duocentésima Quinquagésima Quarta (254a) sessão da Comissão Deliberativa da Comissão Nacional de Energia Nuclear, realizada em 21 de dezembro de 1966, quarta-feira, com início às 9:30 horas.

da Universidade Federal do Rio de Janeiro, com a seguinte distribuição orçamentária

Pagamentos ao Corpo Docente: CR\$ 30.870.000 (Trinta milhões, oitocentos e setenta mil cruzeiros); Pagamentos a auxiliares: CR\$ 5.280.000 (Cinco milhões, duzentos e oitenta mil cruzeiros); Despesas de pronto pagamento : Item a) CR\$ 2.000.000 (Dois milhões de cruzeiros); Item b) Nada; Item c) CR\$ 1.500.000 (Hum milhão e quinhentos mil cruzeiros); Equipamentos: CR\$ 15.000.000 (Quinze milhões de cruzeiros)-CURSOS DE BACHARELADO E LICENCIATURA E DE PÓS-GRADUAÇÃO DA FACULDADE NACIONAL DE FILOSOFIA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - PROCESSO Nº 307/66 - Apresentada a pretensão do Diretor da Faculdade de Filosofia de um auxílio de CR\$ 43.820.000 (Quarenta e três milhões, oitocentos e vinte mil cruzeiros) e relatado o assunto pelo Senhor Presidente, foi decidido pela Comissão Deliberativa negar o auxílio solicitado. CURSO DE INTRODUÇÃO À ENGENHARIA NUCLEAR DO INSTITUTO DE FÍSICA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL - PROCESSO Nº 519/66 - A solicitação de um auxílio de CR\$ .. CR\$ 24.782.400 (Vinte e quatro milhões, setecentos e oitenta e dois mil e quatrocentos cruzeiros), para o Curso de Introdução à Energia Nuclear do Instituto de Física da Universidade Federal do Rio Grande do Sul, foi examinada, relatado o assunto pelo Senhor Presidente, tendo sido deliberado pela Comissão Deliberativa, ser concedido o auxílio total de CR\$ 12.796.000 (Doze milhões, setecentos e noventa e seis mil cruzeiros) a ser assim distribuído: Pessoal: a) Professor Responsável - CR\$ 5.256.000 (Cinco milhões, duzentos e cinquenta e seis mil cruzeiros); b) Professor Auxiliar - CR\$ 1.040.000 (Hum milhão e quarenta mil cruzeiros); Material: a) Componentes para Laboratório - CR\$ .. CR\$ 1.500.000 (Hum milhão e quinhentos mil cruzeiros); b) Equipamento para Laboratório de Física Nuclear Experimental - CR\$ 3.000.000 (Três milhões de cruzeiros); c) Bibliografia, periódicos, filmes, etc - CR\$ 1.000.000 (Hum milhão de cruzeiros); d) Publicação de apostilas, encadernação de periódicos etc: - CR\$ 1.000.000 (Hum milhão de cruzeiros). CURSO DE INTRODUÇÃO ÀS CIÊNCIAS NUCLEARES DA

Ata da Duocentésima Quinquagésima Quarta (254a) sessão da Comissão Deliberativa da Comissão Nacional de Energia Nuclear, realizada em 21 de dezembro de 1966, quarta-feira, com início às 9:30 horas.

FL. n.º .....  
(Rubrica do Presidente)

NUCLEARES DA FACULDADE DE FILOSOFIA, CIÊNCIAS E LETRAS DA UNIVERSIDADE DO ESTADO DA GUANABARA - PROCESSO Nº 278/66 - O auxílio solicitado de CR\$ 10.500.000 (Dez milhões e quinhentos mil cruzeiros) para o Curso de Introdução às Ciências Nucleares da Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da Universidade do Estado da Guanabara, foi examinado, tendo sido aprovado um auxílio de Cr\$5.000.000 (Cinco milhões de cruzeiros), com a condição do mesmo ser redistribuído, com melhor especificação, na discriminação orçamentária. VIIIº CURSO DE INTRODUÇÃO À RADIOBIOLOGIA DO INSTITUTO DE BIOFÍSICA DA ESCOLA DE MEDICINA E CIRURGIA DO RIO DE JANEIRO - PROCESSO Nº 238/66 - Relatado o assunto pelo Senhor Presidente, foi examinado o pedido de auxílio para o VIIIº Curso de Introdução à Radiobiologia do Instituto de Biofísica da Escola de Medicina e Cirurgia do Rio de Janeiro, e de liberado pela Comissão Deliberativa atender à solicitação feita, no montante de CR\$ .. CR\$ 3.000.000 (Três milhões de cruzeiros), para ser aplicado na forma em que foi solicitado. CURSO DE INTRODUÇÃO AO ESTUDO DA ENERGIA NUCLEAR DO NÚCLEO DE ESTUDOS E PESQUISAS CIENTÍFICAS DO RIO DE JANEIRO (NEPEC) - PROCESSO Nº 251/66 - Relatado o pedido de patrocínio da Comissão Nacional de Energia Nuclear para o Curso de Introdução ao Estudo da Energia Nuclear do NEPEC, foi examinado o assunto e negado o auxílio solicitado. GRUPO DE TRABALHO D<sub>2</sub><sup>0</sup> : ESTUDOS E PESQUISAS TÉCNICO-ECONÔMICAS DE PRODUÇÃO DE ÁGUA PESADA (D<sub>2</sub><sup>0</sup>), NO PAÍS - INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA - PROCESSO Nº 606/66 - O pedido de auxílio para estudos e pesquisas técnico-econômicas para a produção de água pesada (D<sub>2</sub><sup>0</sup>), no país, feito pelo Instituto Militar de Engenharia, foi examinado e a Comissão Deliberativa deliberou conceder o auxílio solicitado no montante de CR\$ 22.000.000 (Vinte e dois milhões de cruzeiros), a ser aplicado segundo a discriminação orçamentária proposta. FORNECIMENTO DE RADIOISÓTOPOS - FACULDADE DE MEDICINA DE RIBEIRÃO PRETO - SÃO PAULO - PROCESSO Nº 310/66 - O pedido de uma provisão de radioisótopos para iniciar o funcionamento de um laboratório de radioisótopos

Ata da Duocentésima Quinquagésima Quarta (254a) sessão da Comissão Deliberativa da Comissão Nacional de Energia Nuclear, realizada em 21 de dezembro de 1966, quarta-feira, com início às 9:30 horas.

de radioisótopos da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, constante do SP trezentos e dez, barra sessenta e seis, foi examinado pela Comissão Deliberativa e deliberado conceder o auxílio total de CR\$ 5.000.000 (Cinco milhões de cruzeiros), condicionado êsse atendimento à apresentação e posterior aprovação do programa de pesquisas a ser desenvolvido, única justificativa para tal financiamento, sem que êste atendimento implique em compromisso de provisão de radioisótopos ao laboratório, nos próximos exercícios. PESQUISAS RELATIVAS AOS DIVERSOS CAMPOS DE UTILIZAÇÃO DE RADIOISÓ

TOPOS NA FACULDADE DE FARMÁCIA E BIOQUÍMICA DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - PROCESSO Nº 471/66 - Examinado o pedido de equipamento das disciplinas de farmácia e bioquímica da Faculdade de Farmácia e Bioquímica da Universidade de São Paulo, foi deliberado, por unanimidade, não atender o pedido em pauta. TRÊS PRO

JETOS DA FACULDADE DE MEDICINA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - PROCESSO Nº 308/66 - Para os três projetos referentes ao Processo número trezentos e oito barra sessenta e seis, em pauta, intitulados "Estudo de pêrdas hemato-proteicas pelo trato digestivo", "Estudo da volemia em hepatopatias" e "Estudo auto-imunes, doenças de auto-agressão hepáticas e tireoidianas", foi solicitada uma verba de ... US\$ 15.683,71 (Quinze mil, seiscentos e oitenta e três dólares e setenta e um centavos) para aquisição de equipamentos especializados, decidiu a Comissão Deliberativa negar o auxílio solicitado, tendo o Professor FAUSTO WALTER DE LIMA, se absterido de votar.

PESQUISAS CLÍNICAS VISANDO AO COMBATE AO CÂNCER DA LIGA BAHIANA CONTRA O CÂNCER - HOSPITAL ARISTIDES MALTEZ - PROCESSO Nº 606/5/62 . O pedido relativo ao Processo número seiscentos e seis barra cinco barra sessenta e dois, em pauta, visa às pesquisas clínicas destinadas ao combate do câncer, e foi feito pela Liga Bahiana contra o Câncer, do Hospital Aristides Maltez. Examinado o pedido, pela Comissão Deliberativa, foi negado o auxílio solicitado. AQUISIÇÃO DE RADIUM PARA COMBATE AO CÂNCER - LIGA BAHIANA CONTRA O CÂNCER DO HOSPITAL ARISTIDES MALTEZ - PROCESSO Nº 359/66 - Examinado pela Comissão Deliberativa o pedido da Liga

Bahiana, contra o Câncer, do Hospital Aristides Maltez, de aquisição do elemento

Ata da Duocentésima Quinquagésima Quarta (254a) sessão da Comissão Deliberativa da Comissão Nacional de Energia Nuclear, realizada em 21 de dezembro de 1966, quarta-feira, com início às 9:30 horas.

do elemento Radium para combate ao Câncer, no montante de US\$ 4.600 (Quatro mil e seiscentos dólares), foi deliberado negar o auxílio em questão. MAPEAMENTO GEO-LÓGICO E LEVANTAMENTO RADIOMÉTRICO - ESCOLA DE GEOLOGIA DA UNIVERSIDADE DA BAHIA - PROCESSO Nº 309/66 - Relatada a solicitação da Universidade da Bahia, para mapeamento geológico e levantamento radiométrico, a serem executados pela Escola de Geologia, foi aprovado um auxílio de CR\$ 12.000.000 (Doze milhões de cruzeiros) a ser redistribuído, na programação orçamentária respectiva, condicionado à orientação e às especificações do Departamento de Exploração Mineral da Comissão Nacional de Energia Nuclear, que, dêse modo, daria prosseguimento às pesquisas geológicas na Serra de Jacobina e adjacências e introduziria a metodologia sistemática de prospecção de minerais radioativos naquela Escola. PROJETO LINAC 50 MEV DO CENTRO BRASILEIRO DE PESQUISAS FÍSICAS - PROCESSO Nº 299/66 - Examinada a solicitação do Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas, no valor de CR\$ 52.100.000 (Cinquenta e dois milhões e cem mil cruzeiros), e relatado o assunto pelo Senhor Presidente, foi decidido dar um auxílio para o exercício de mil novecentos e sessenta e sete, assim distribuído: um - Sistema eletrônico e magnético para análise fina da energia do feixe primário de eletrons - CR\$ 10.000.000 (Dez milhões de cruzeiros); dois - Sistema eletrônico de contrôle: CR\$ 6.000.000 (Seis milhões de cruzeiros); três - Sistema TV em circuito fechado para observação remota do feixe: CR\$ 2.000.000 (Dois milhões de cruzeiros); quatro - Matérias primas metálicas e plásticas: CR\$ 2.000.000 (Dois milhões de cruzeiros); cinco - Pessoal Técnico não pertencente ao Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas, engajado no Grupo de Trabalho: CR\$ 12.000.000 (Doze milhões de cruzeiros). Perfaz o auxílio um total de CR\$ 32.000.000 (Trinta e dois milhões de cruzeiros), devendo o Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas, entretanto especificar as despesas relativas ao pessoal técnico. PESQUISAS NOS CAMPOS DA ESPECTROSCOPIA NUCLEAR e FÍSICA DO ESTADO SÓLIDO, DO INSTITUTO DE FÍSICA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL - PROCESSO Nº 516/66 - Examinado

Ata da Duocentésima Quinquagésima Quarta (254a) sessão da Comissão Deliberativa da Comissão Nacional de Energia Nuclear, realizada em 21 de dezembro de 1966, quarta-feira, com início às 9:30 horas.

Nº 516/66 - Examinado o assunto constante do Processo número quinhentos e dezesseis barra sessenta e seis, em que o Instituto de Física da Universidade Federal do Rio Grande do Sul solicita um auxílio de CR\$ 37.500.000 (Trinta e sete milhões e quinhentos mil cruzeiros) para pesquisas nos campos da espectroscopia nuclear e física do estado sólido, resolveu a Comissão Deliberativa conceder o auxílio solicitado. UTILIZAÇÃO DO ACELERADOR COCKROFT AND WALTON, PELO INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA

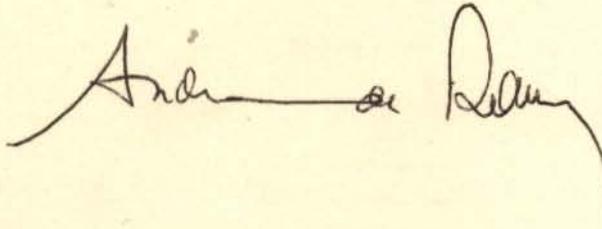
PROPOSTA PARA AUXÍLIO EM MIL NOVECENTOS E SESSENTA E SETE PARA O LABORATÓRIO DE FÍSICA MODERNA DA ESCOLA DE ENGENHARIA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - PROCESSO Nº 490/66 - Relatado o assunto pelo Senhor Presidente, para que o Instituto Militar de Engenharia, possa utilizar o Acelerador Cockroft and Walton, foi decidido atender à solicitação concedendo-se o auxílio de CR\$ 10.380.000 (Dez milhões trezentos e oitenta mil cruzeiros) para Pessoal e Material de Consumo, e de US\$8.500 (Oito mil e quinhentos dólares) para Material Permanente. Esclareça-se que a Comissão Deliberativa em sua Duocentésima Quinquagésima primeira (251a) sessão havia aprovado um auxílio para os mesmos fins, a ser concedido no exercício de mil novecentos e sessenta e seis, no total de US\$8.500 (Oito mil e quinhentos dólares) e CR\$4.460.800 (Quatro milhões quatrocentos e sessenta mil e oitocentos cruzeiros,) para vigência durante quatro meses. Não tendo sido utilizado êsse auxílio, o pedido em pauta foi reformulado para vigorar durante doze meses, no exercício de mil novecentos e sessenta e sete, com as mesmas especificações de trabalho, de equipamento e de pessoal. PROPOSTA PARA AUXÍLIO EM MIL NOVECENTOS E SESSENTA E SETE PARA O LABORATÓRIO DE FÍSICA MODERNA DA ESCOLA DE ENGENHARIA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE

JANEIRO - PROCESSO Nº 355/66 - Examinado o pedido do Laboratório de Física Moderna da Escola de Engenharia da Universidade Federal do Rio de Janeiro, de um auxílio de CR\$ 13.000.000 (Treze milhões de cruzeiros) para continuidade em mil novecentos e sessenta e sete do programa do Laboratório de Física Moderna, foi deliberado pela Comissão Deliberativa não conceder o auxílio solicitado. ENCERRAMENTO. A Sessão foi encerrada às dezenove horas e, para constar, foi lavrada a presente Ata que, após julgada conforme, vai assinada pelo Senhor Presidente e Senhores Membros presentes. -----

Ata da Duocentésima Quinquagésima Quarta (254a) sessão da Comissão Deliberativa da Comissão Nacional de Energia Nuclear, realizada em 21 de dezembro de 1966, quarta-feira, com início às 9:30 horas.

Membros presentes.





DISTRIBUIÇÃO:

- 01 - (Original) - Livro de Atas
- 02 - (Cópia ) - Presidente da CNEN
- 03 - (Cópia ) - Professor Fausto Walter de Lima
- 04 - (Cópia ) - Professor Paulo Ribeiro de Arruda
- 05 - (Cópia ) - Professor José Raymundo de Andrade Ramos
- 06 - (Cópia ) - Presidência

EM TEMPO: às fls. 4, linha 10: Onde se lê: "... de equipamento das disciplinas de farmácia e bioquímica da Faculdade ..."; Leia-se: "... de equipamento para a Disciplina Autônoma de Radioquímica da Faculdade ..."