



INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS ESPACIAIS

ATA DA REUNIÃO ORDINÁRIA DO COMITÊ ASSESSOR DA COORDENAÇÃO-GERAL DE CIÊNCIAS ESPACIAIS E ATMOSFÉRICAS 13/08/2020 - REUNIÃO VIRTUAL

Presentes: Clezio Marcos De Nardin, Alisson Dal Lago, Antonio Lopes Padilha, Cesar Strauss, Claudia Vilega Rodrigues, Eliah Fernanda de Maria São Sabbas Tavares, Eurico Rodrigues de Paula, Fábio Becker Guedes, Joaquim Eduardo Rezende Costa, Marcelo Banik de Pádua, Marlos Rockenbah da Silva, Odin Mendes Júnior, Odylio Denys de Aguiar, Paulo Prado Batista, secretariando a reunião Valéria Ribeiro Gonçalves Fernandes. O Coordenador-Geral apresentou a Pauta que foi aprovada por unanimidade. 1. ATA da Reunião Anterior (maio e julho) Clezio comunicou que as atas estão circulando entre os membros para sugestões, e em seguida serão disponibilizadas no SEI para assinatura. 2. PROPOSTA Próxima Reunião (03/setembro/2020) Clezio expôs que acredita ser importante ter uma última reunião antes que expire o prazo do Comitê Assessor, estabelecido na portaria de recondução. Todos os presentes concordaram. Por uma questão de organização foi tratado antecipadamente o item. 6. Informes sobre reestruturação (follow-up) Clezio comentou que recebeu de Kleber Pinheiro Naccarato, a informação de que deverá haver uma publicação relacionada ao novo Regimento Interno do INPE na próxima semana. Questionado, ele também informou que não tem mais informações sobre o resultado da busca do Comitê de Busca para a nova Direção do INPE. Eurico perguntou se haverá Comitê Assessor nas novas áreas. Clezio respondeu que questionará o Diretor sobre esse assunto na próxima reunião de Direção, mas que o diretor já havia se manifestado favoravelmente aos comitês nas Coordenações Gerais. 3. Análise e Deliberação de Projetos: O Coordenador lembrou a todos que dois projetos foram enviados a todos os membros do CA-CGCEA para sua avaliação por este comitê. Lembrou também que as avaliações devem ser relativas ao mérito científico e ao alinhamento com o planejamento da CGCEA (Plano Abaquar). Em seguida, facultou a palavra aos membros para comentarem o teor dos projetos e sua relevância. Eurico recomenda que seria adequado alterar apenas o método do projeto 1. Finda a fase de discussão, o coordenador colocou em votação as seguintes questões sobre o Projeto: **1) Observações de Bolhas de Plasma sob o Equador Magnético**, é um projeto de pesquisa? Todos os presentes entenderam que é um projeto científico que tem mérito reconhecido pelo comitê. Em seguida perguntou se o Projeto apresentado é de interesse da CGCEA e está alinhado com o Planejamento Estratégico desta Coordenação (Plano Abaquar)? Todos presentes confirmaram que sim. Projeto **2) Estudo e Monitoramento de Irregularidades Ionosféricas por meio de Índices de Cintilação Ionosférica**, é um projeto de pesquisa? Por unanimidade entenderam que é um projeto científico que tem mérito reconhecido pelo comitê. Perguntado se o Projeto apresentado é de interesse da CGCEA e está alinhado com o Planejamento Estratégico desta Coordenação (Plano Abaquar). Todos presentes se manifestaram afirmativamente. Aprovados os méritos científicos e alinhamento dos projetos com o planejamento

da CGCEA, abriu-se uma discussão adicional neste tópico. Alguns presentes se mostraram preocupados se as ações dentro da CGCEA continuariam resguardadas com o Plano Abaquir, em virtude da unificação da CGCEA com a CGETE. O Dr. Odim esclareceu que o conteúdo científico e tecnológico continuam válidos e atuais, pois foram frutos de método de prospecção. Sobretudo que o esforço realizado diz respeito aos esforços e desenvolvimentos das Ciências Espaciais e Atmosféricas em que se considerou um horizonte de vinte anos. Métodos e técnicas avançadas propiciaram este planejamento estratégico, inclusive estando publicado na biblioteca. Por último, destacou que qualquer membro do comitê do planejamento estratégico, ou mesmo ele e o Eng. Renato Branco, poderia ser consultado para elucidações.

4. Orçamento CGCEA 2020 (Reunião de Chefias) Clezio mencionou que foi feito um levantamento dos recursos que foram executados junto às Chefias das Divisões/SESLB. Informou a respeito das compras de TI. Neste momento, Antonio Padilha precisou deixar a reunião. O Coordenador-Geral informou que para a aquisição de equipamentos de TI de grande porte, tipo *storages*, servidores, e similares, será necessário que o chefe da divisão correspondente responda a um questionário sobre a infraestrutura necessária para a instalação do equipamento. Esse procedimento é necessário para que fique estabelecida a anuência e responsabilização caso equipamentos comprados fiquem em desuso por falta de previsão de infraestrutura elétrica, humana, térmica e similares. Joaquim mencionou que, de fato, este é um tema importante e que Clezio está certo. Na hora de comprar esta classe de equipamentos tem que ser levado em consideração todos os aspectos da instalação sob pena de não se ter capacidade de instalar por não se ter ar-condicionado para refrigeração, por exemplo. O servidor Paulo Prado Batista precisou deixar a reunião.

5. Orçamento CGCEA 2021 (Desdobramentos) Clezio informa que, com base na informação registrada no SIOF pela AEB, a CGCEA não terá recursos no próximo ano. Após discussão sobre o assunto os presentes pediram que constasse em ata a profunda preocupação deste Comitê Assessor com o fato do orçamento da ação 20VBPO0009 não possuir recursos para o ano de 2021. A área de pesquisa em Ciências Espaciais e Atmosféricas é uma das áreas fundadoras do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais, com diversas décadas de atuação. Trata-se de uma área de excelência com impacto científico relevante em termos internacionais. A não existência de previsão de recursos orçamentários para esta área, de tamanha tradição, é um fato de extrema gravidade para a relevância científica do Brasil nesta área de pesquisa. Diante de vários questionamentos, o Coordenador-Geral fez um breve histórico sobre a questão orçamentária, relatando todos os atos do Diretor do INPE na tentativa de reverter esta situação. Após breve discussão este comitê endossou o envio de uma Moção de Apoio ao Ato do Diretor para que fique registrado que a CGCEA está apoiando a Direção, no esforço para que o INPE recomponha seu orçamento, preferencialmente, diretamente do MCTI. Cesar precisou deixar a reunião. Conforme solicitado, Clezio divulgará a Moção para todos da CGCEA assim que a assinar no SEI.

7. Informes Gerais. Foram relatados atos e fatos associados à: a) Construção da Estação de Energia em conjunto com o DCTA. b) ao *Compliance* institucional: Normas de uso de e-mail pessoal para assuntos de trabalho. O Coordenador-Geral enfatiza a necessidade de usar o e-mail do INPE para assuntos de trabalho. Informou que, quando tomar ciência de eventual existência, solicitará que os e-mails pessoais sejam excluídos dos *aliases* da CGCEA; c) Bolsas PIBIC: Alisson informou sobre o resultado das bolsas PIBIC do INPE. Nada mais havendo a ser tratado, Clezio encerrou às 17h52, e eu lavrei a presente ata.

(Assinado Eletronicamente)

Clezio Marcos De Nardin
Coordenador-Geral
Ciências Espaciais e Atmosféricas
SIAPE 1466125

(Assinado Eletronicamente)

Alisson Dal Lago
Pesquisador
Divisão de Geofísica Espacial
SIAPE 1466122

(Assinado Eletronicamente)

Antonio Lopes Padilha
Pesquisador
Divisão de Geofísica Espacial
SIAPE 664625

(Assinado Eletronicamente)

Cesar Strauss
Tecnologista
Divisão de Astrofísica
SIAPE 1493284

(Assinado Eletronicamente)

Claudia Vilega Rodrigues
Pesquisadora
Divisão de Astrofísica
SIAPE 1096784

(Assinado Eletronicamente)

Eliah Fernanda de Maria São Sabbas Tavares
Pesquisadora
Divisão de Aeronomia
SIAPE 1358492

(Assinado Eletronicamente)

Eurico Rodrigues de Paula
Pesquisador
Divisão de Aeronomia
SIAPE 0665200

(Assinado Eletronicamente)

Fabio Becker Guedes
Chefe da Divisão de Aeronomia
SIAPE 1693582

(Assinado Eletronicamente)

Joaquim Eduardo Rezende Costa
Pesquisador
Divisão de Astrofísica
SIAPE 0664811

(Assinado Eletronicamente)

Marcelo Banik de Pádua
Tecnologista
Divisão de Geofísica Espacial
SIAPE 1488899

(Assinado Eletronicamente)

Marlos Rockenbach da Silva
Chefe da Divisão de Geofísica Espacial
SIAPE 2084471

(Assinado Eletronicamente)

Odim Mendes Júnior
Pesquisador
Divisão de Geofísica Espacial
SIAPE 1096763

(Assinado Eletronicamente)

Odylio Denys de Aguiar
Pesquisador
Divisão de Astrofísica
SIAPE 0665173

(Assinado Eletronicamente)

Paulo Prado Batista
Pesquisador
Divisão de Aeronomia
SIAPE 663761



Documento assinado eletronicamente por **Clezio Marcos de Nardin, Coordenador-Geral de Ciências Espaciais e Atmosféricas**, em 31/08/2020, às 16:02 (horário oficial de Brasília), com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Cláudia Vilega Rodrigues, Pesquisador**, em 31/08/2020, às 16:16 (horário oficial de Brasília), com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Marlos Rockenbach da Silva, Chefe de Divisão de Geofísica Espacial**, em 31/08/2020, às 16:18 (horário oficial de Brasília), com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Marcelo Banik de Padua, Tecnologista**, em 31/08/2020, às 16:21 (horário oficial de Brasília), com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Paulo Prado Batista, Pesquisador**, em 31/08/2020, às 16:28 (horário oficial de Brasília), com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Odylio Denys de Aguiar, Pesquisador**, em 31/08/2020, às 16:30 (horário oficial de Brasília), com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Antonio Lopes Padilha, Pesquisador**, em 31/08/2020, às 16:33 (horário oficial de Brasília), com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Eurico Rodrigues de Paula, Pesquisador**, em 31/08/2020, às 17:38 (horário oficial de Brasília), com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Odim Mendes Júnior, Pesquisador**, em 31/08/2020, às 17:44 (horário oficial de Brasília), com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Fábio Becker Guedes, Chefe de Divisão de Aeronomia**, em 01/09/2020, às 09:38 (horário oficial de Brasília), com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Cesar Strauss, Tecnologista**, em 01/09/2020, às 11:38 (horário oficial de Brasília), com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Eliah Fernanda de Maria de São Sabbas Tavares, Pesquisador**, em 01/09/2020, às 13:38 (horário oficial de Brasília), com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Joaquim Eduardo Rezende Costa, Pesquisador**, em 01/09/2020, às 13:45 (horário oficial de Brasília), com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Alisson Dal Lago, Pesquisador**, em 01/09/2020, às 15:40 (horário oficial de Brasília), com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <http://sei.mctic.gov.br/verifica.html>, informando o código verificador **5835429** e o código CRC **18AB76FB**.

Referência: Processo nº 01340.006246/2020-59

SEI nº 5835429