

INSTITUTO DE ASTRONOMIA, GEOFÍSICA E CIÊNCIAS ATMOSFÉRICAS

Edital ATAc-IAG/029/2017 - RELATÓRIO FINAL

COMUNICADO

Às 08h do dia 26 de junho de 2017, na sala da Congregação do IAG/USP, localizada na Rua do Matão, 1226, Cidade Universitária, estando presentes todos os membros da comissão julgadora do concurso em questão, foi a mesma formalmente instalada pelo senhor Presidente, Prof. Dr. Tércio Ambrizzi, Professor Titular do Departamento de Ciências Atmosféricas deste Instituto. A Congregação/IAG, em sua 273ª sessão ordinária, realizada em 24/05/2017, aprovou a seguinte composição da banca: Profs. Drs. Tércio Ambrizzi (IAG/USP - Titular), Ilson Carlos Almeida da Silveira (IO/USP - Titular), João Antonio Lorenzetti (DSR/INPE - Titular), Nelson Jesuz Ferreira (INPE - Titular) e Manoel Alonso Gan (CPTEC/INPE - Titular).

Assim, tiveram início os trabalhos que foram regidos pelas normas do Estatuto e do Regimento Geral da USP e pelo Regimento Interno do IAG/USP. Para o concurso em questão inscreveu-se o Prof. Dr. Ricardo de Camargo, na área Meteorologia, disciplinas ACA0430 – “Meteorologia Sinótica e Aplicações à Oceanografia” e AGM5706 – “Meteorologia Sinótica”.

Inicialmente, o senhor Presidente agradeceu a presença dos senhores membros da comissão julgadora e do candidato. O senhor Presidente indagou o candidato se o mesmo possuía alguma dúvida com relação às provas e procedimentos adotados. Como não houve questionamentos, o senhor Presidente solicitou que ele se retirasse da sala para que a comissão julgadora procedesse à elaboração do calendário de atividades, bem como das listas de pontos para as provas escrita e de avaliação didática. Em prosseguimento aos trabalhos, a comissão julgadora passou à elaboração do calendário do concurso, que ficou assim estabelecido: 26/06/2017 (segunda-feira): 08h00 - Instalação da comissão julgadora e elaboração das listas de pontos para as provas escrita e didática; 08h30 - Conhecimento ao candidato da lista de pontos para a prova escrita; 08h35 - Arguição e julgamento do memorial e 13h30 - Defesa de tese. 27/06/2017 (terça-feira): 08h30 - Sorteio do ponto para a prova escrita e sua realização; 13h55 - Divulgação da lista de pontos para a prova didática e 14h00 - Sorteio do ponto para a prova didática. 28/06/2017 (quarta-feira): 14h00 - Realização da prova didática; 15h00 - Leitura da prova escrita e 15h30 - Proclamação do resultado final.

Às 08h30, o candidato foi convocado para tomar conhecimento do calendário estabelecido e da lista de pontos para a prova escrita, com os quais manifestou plena concordância. O ponto para a prova escrita será sorteado dentre os constantes da lista, decorridas as vinte e quatro horas previstas regimentalmente, ou seja, às 08h30 do dia 27/06/2017 (terça-feira). A lista de pontos para a prova escrita ficou assim constituída: 01) Transferência de energia no sistema atmosfera-oceano. 02) Estrutura geral da atmosfera e do oceano. 03) Feições superficiais e sub-superficiais do oceano Atlântico. 04) Teoria quase-geostrófica. 05) A teoria da frente polar e sua evolução. 06) Teoria de Sutcliffe. 07) Relações básicas entre a meteorologia e a oceanografia. 08) Sistemas atuantes no Brasil e América do Sul. 09) Noções básicas de análise e de previsão do tempo. 10) Modelos Acoplados Oceano-Atmosfera: Noções gerais.

Em seguida, às 08h35, em sessão pública, iniciou-se a prova de arguição do memorial do candidato, iniciada pelo Prof. Dr. João Antonio Lorenzetti, a arguição do candidato foi seguida pelos demais membros da comissão, nesta ordem: Profs. Drs. Ilson Carlos Almeida da Silveira, Nelson Jesuz Ferreira, Manoel Alonso Gan e, por fim, pelo senhor Presidente, Tércio Ambrizzi. O julgamento do memorial mostrou que o candidato tem atuado dentro do tripé da Universidade, ou seja, ensino, pesquisa e extensão. Em termos de ensino, o candidato tem contribuído bastante na formação de recursos humanos tendo já orientado 11 mestrados, 3 doutorados e 2 pós-doutorados, além de vários alunos de iniciação científica. Tem produzido material didático e seu conceito e qualidade de aula perante os alunos podem ser medidos através das várias honrarias que obteve de formandos. No campo de extensão, o candidato também tem tido um destaque, com grandes contribuições em termos institucionais, assumindo compromissos com comissões, cursos de extensão, participação em bancas e inclusive, tendo sido vice-chefe e chefe de Departamento de Ciências Atmosféricas. Na pesquisa, além da participação em vários projetos, tem publicado de forma regular nestes últimos anos e em revistas de alto impacto científico. Desta forma, seu memorial mostra claramente o caráter independente que o candidato possui. Na sequência, em sessão secreta, a comissão julgadora passou à atribuição das notas, que foram

lançadas em boletins próprios e individuais e que foram lacrados em envelope único pelo senhor Presidente.

Às 13h30, o candidato foi convocado para apresentar a defesa pública de tese, intitulada "Oscilações do nível do mar no Oeste do Atlântico Sul geradas por sistemas meteorológicos de escala sinótica: uma abordagem numérica para a descrição de suas características". A seguir, foram realizadas as devidas arguições ao candidato. Em seguida, em sessão secreta, a comissão julgadora passou à atribuição das notas, que foram lançadas em boletins próprios e individuais e que foram lacrados em envelope único pelo senhor Presidente.

Às 08h30 do dia 27 de junho de 2017, na Sala da Congregação do IAG/USP, o candidato foi convocado pela comissão julgadora e sorteou para a prova escrita o ponto nº 6, intitulado "Teoria de Sutcliffe". De acordo com a legislação vigente, foi concedido ao candidato o prazo de uma hora destinado a consultas e anotações bibliográficas julgadas necessárias à realização da prova, tendo sido fornecido papel próprio devidamente rubricado pela comissão julgadora. Às 09h35 teve início a prova escrita propriamente dita e, para a realização desta prova, o candidato utilizou-se de três horas e quarenta e cinco minutos.

Às 13h55, o candidato foi novamente convocado e tomou conhecimento da lista de pontos para a prova de avaliação didática, com a qual manifestou plena concordância. A lista ficou assim constituída: 01) Transferência de energia no sistema atmosfera-oceano. 02) Estrutura geral da atmosfera e do oceano. 03) Feições superficiais e sub-superficiais do oceano Atlântico. 04) Teoria quase-geostrófica. 05) A teoria da frente polar e sua evolução. 06) Relações básicas entre a meteorologia e a oceanografia. 07) Sistemas atuantes no Brasil e América do Sul. 08) Noções básicas de análise e de previsão do tempo. 09) Modelos Acoplados Oceano-Atmosfera: Noções gerais. 10) Análise Isentrópica e o conceito das esteiras transportadora quente e fria.

Na sequência, às 14h, o candidato sorteou para a prova de avaliação didática o ponto nº 4, intitulado "Teoria quase-geostrófica", cuja prova será realizada transcorridas as vinte e quatro horas do sorteio do ponto, conforme normas regimentais.

Às 14h do dia 28 de junho de 2017, o candidato compareceu à sessão pública realizada na sala da Congregação do IAG/USP para, perante os membros da comissão julgadora, realizar a prova de avaliação didática. O senhor Presidente lembrou ao candidato que ele dispunha de um tempo de quarenta a sessenta minutos para fazer a sua apresentação. O candidato efetivamente começou sua aula às 14h02, concluindo-a às 14h47. Foram utilizados, portanto, quarenta e cinco minutos. Encerrada a prova de avaliação didática, a comissão julgadora, em sessão secreta, passou à atribuição das notas, que foram lançadas em boletins próprios, individuais para cada examinador e encerrados em envelope único, que foi devidamente lacrado pelo senhor Presidente.

Na sequência, às 15h, em sessão pública, o candidato procedeu com a leitura da prova escrita. Encerrada a leitura da prova, a comissão julgadora, em sessão secreta, passou à atribuição das notas da prova escrita, as quais foram lançadas em boletins próprios e individuais a cada examinador e encerrados em envelope único que foi devidamente lacrado pelo senhor Presidente.

A seguir, às 15h30, o senhor Presidente, em sessão pública, anunciou a abertura dos envelopes contendo as notas atribuídas ao candidato inscrito. Assim, procedeu ao anúncio, nota a nota, e que foram as seguintes para o candidato Prof. Dr. Ricardo de Camargo: Prof. Dr. Ilson Carlos Almeida da Silveira: Arguição e Julgamento do Memorial: 9,5 (nove e cinco), Defesa de Tese: 9,0 (nove e zero), Prova Escrita: 10,0 (dez e zero), Prova Didática: 10,0 (dez e zero), Média Ponderada: 9,5 (nove e cinco); Prof. Dr. João Antonio Lorenzetti: Arguição e Julgamento do Memorial: 9,0 (nove e zero), Defesa de Tese: 8,7 (oito e sete), Prova Escrita: 10,0 (dez e zero), Prova Didática: 9,0 (nove e zero), Média Ponderada: 9,1 (nove e um); Prof. Dr. Nelson Jesuz Ferreira: Arguição e Julgamento do Memorial: 9,0 (nove e zero), Defesa de Tese: 9,0 (nove e zero), Prova Escrita: 9,5 (nove e cinco), Prova Didática: 8,5 (oito e cinco), Média Ponderada: 9,0 (nove e zero); Prof. Dr. Manoel Alonso Gan: Arguição e Julgamento do Memorial: 9,0 (nove e zero), Defesa de Tese: 7,0 (sete e zero), Prova Escrita: 9,0 (nove e zero), Prova Didática: 8,0 (oito e zero), Média Ponderada: 8,3 (oito e três); Prof. Dr. Tércio Ambrizzi: Arguição e Julgamento do Memorial: 9,0 (nove e zero), Defesa de Tese: 8,5 (oito e cinco), Prova Escrita: 10,0 (dez e zero), Prova Didática: 9,5 (nove e cinco), Média Ponderada: 9,1 (nove e um).

Em vista dos resultados obtidos pelo candidato Prof. Dr. Ricardo de Camargo nas provas a que se submeteu, o resultado final o qualifica à obtenção do título de Livre-Docente em sua respectiva subárea. Nada mais havendo a tratar, o senhor Presidente declarou encerrado o concurso, agradeceu a presença de todos e, em seguida, no mesmo local, a comissão julgadora procedeu à elaboração deste Relatório Final, que será submetido à apreciação da Congregação do Instituto de Astronomia, Geofísica e Ciências Atmosféricas da Universidade de São Paulo, para fins de homologação.

O relatório transcrito acima foi homologado pela Congregação do IAG em sua 275ª sessão ordinária, realizada em 23/08/2017. Processo nº 2017.1.287.14.6.