



UG (Unidade Gestora): 240126 (Observatório Nacional);
Gestão: 00001;
Recolhimento Código: 288837 (Taxa de Inscrição em Concurso Público).

Observação: A GRU pode ser preenchida e impressa na página https://consulta.tesouro.fazenda.gov.br/gru/gru_simples.asp#ug.

3.2 -O colegiado superior do Observatório Nacional ou a Comissão Interna de Concurso, após verificar o cumprimento das condições do subitem 3.1, declarará os candidatos considerados oficialmente inscritos no certame num prazo não superior a 10 (dez) dias corridos, contados a partir do término do período de inscrições.

3.3 -No caso de indeferimento do pedido de inscrição, poderá haver recurso do candidato, dirigido ao Diretor do Observatório Nacional, dentro de um prazo não superior a 3 (três) dias úteis, contados a partir da divulgação do resultado do indeferimento.

3.4 -Será permitida a inscrição por procuração, mediante entrega do respectivo termo, acompanhado de cópia de documento de identidade do procurador. Esta procuração poderá ser por instrumento público ou particular. No caso de instrumento particular deverá ser datilografada ou digitada e terá firma do outorgante reconhecida por tabelião.

3.5 - O candidato ou seu procurador é inteiramente responsável pelas informações prestadas, bem como pela exatidão da documentação apresentada.

3.6 - No caso em que o número de candidatos oficialmente inscritos for inferior ou igual ao número de vagas fixadas neste edital o prazo de inscrições será prorrogado por um período mínimo de 30 (trinta) dias úteis.

4.DAS PROVAS

Informações relativas à data e local da prova poderão ser obtidas no local da inscrição, no Diário Oficial da União ou através de consulta à página do Observatório Nacional, <http://www.on.br>.

O concurso de provas e títulos para Pesquisador Adjunto, constará das seguintes etapas:

- Análise e apreciação dos títulos, de caráter classificatório;
- Prova escrita com leitura pública e arguição, de caráter eliminatório e classificatório;
- Prova pública de defesa e arguição do memorial, de caráter eliminatório e classificatório;

Durante a realização do concurso, os candidatos serão chamados à realização da leitura pública e arguição da prova escrita discursiva e, defesa pública e arguição do memorial, pela ordem de inscrição.

4.1. DA ANÁLISE E APRECIÇÃO DOS TÍTULOS.

Na análise de títulos e currículos, cada examinador disporá de prazo não superior a 5 (cinco) dias corridos, antes do início das provas, para apreciar os títulos e sobre eles emitir parecer criticamente formulado, consolidando os resultados de seus julgamentos, que serão acondicionados em envelopes apropriados, rubricados e lacrados.

4.1.1.Na análise e apreciação dos títulos no concurso para Pesquisador Adjunto, serão considerados os seguintes quesitos:

4.1.1.1.produção científica em revistas de circulação internacional, com destaque para a relevância científica nas áreas de atuação do cargo em concurso;

4.1.1.2.atividades acadêmicas, como ensino e orientação;

4.1.1.3.prêmios, aprovações em concursos;

4.1.1.4.outras atividades dentro da área de atuação do cargo em concurso, tais como participação em bancas examinadoras, comissões, editoração de livros, organização de eventos, etc.

4.1.2.A pontuação referente aos quesitos encontra-se no Anexo III deste Edital

4.2.DA PROVA ESCRITA

4.2.1.A prova escrita será discursiva e versará sobre o ponto sorteado. A Comissão Examinadora elaborará um conjunto de 10 pontos contendo questões relacionadas aos temas associados com os perfis do Anexo I.

4.2.2.Cada ponto incluirá, questões que deverão contemplar a todos os perfis especificados no Anexo I deste edital: Astronomia Extragaláctica e Cosmologia Observacional; Astrofísica Estelar e Galáctica; Astrometria; Ciências Planetárias;

4.2.3.O candidato deverá escolher questões relacionadas a um dos perfis para a sua prova discursiva.

4.2.4.O sorteio do ponto será realizado uma hora antes do início da prova escrita, ocasião em que os candidatos poderão consultar suas anotações.

4.2.5.Uma hora após o sorteio do ponto e sem direito a consultas, a prova escrita será realizada em recinto fechado sob a fiscalização da Comissão Examinadora e terá a duração máxima de quatro horas.

4.2.6.Encerrada a prova escrita e com intervalo não superior a vinte e quatro horas, proceder-se-á à sua leitura, pelo respectivo candidato, em audiência pública, seguida de arguição por parte dos membros da Comissão Examinadora, não sendo permitida a presença dos demais candidatos.

4.3.DA DEFESA PÚBLICA DO MEMORIAL.

4.3.1.Na prova pública de defesa e arguição do memorial, o candidato fará uma apresentação de seus trabalhos e planos atuais e futuros de pesquisa durante um período de cinquenta a sessenta minutos, analisando-os de forma global, procurando salientar o significado das contribuições que considera mais relevantes.

4.3.2.Após a apresentação, o candidato será arguido pela Comissão Examinadora sobre a exposição oral e o memorial, podendo inclusive, abordar criticamente a obra do candidato, que terá direito de defesa.

4.3.3.A defesa e arguição do memorial será pública não sendo permitido a presença dos demais candidatos.

4.3.4.Durante as arguições serão concedidos prazos iguais para apresentações das objeções e críticas por cada examinador e para as respectivas respostas pelo candidato.

5.DA COMISSÃO EXAMINADORA.

5.1.A Comissão Examinadora será constituída por no mínimo 05 (cinco) membros titulares e 02 (dois) suplentes, todos profissionais de alta qualificação nas áreas objeto do concurso, ou correlatas, indicados pelo Observatório Nacional e referendados pela Comissão de Concursos do MCT, com restrita observância ao que estabelecem os arts. 9º e 10º da Resolução nº 2 de 23.11.1994 do Conselho do Plano de Carreiras de Ciência e Tecnologia (CPC).

5.2.As comissões examinadoras serão propostas à Comissão de Concurso do MCT em prazo não superior a 10 (dez) dias consecutivos, contados após homologação das inscrições.

5.3.A divulgação da composição da Comissão Examinadora e o dia de sua instalação para o início do concurso, serão anunciados aos candidatos até 5 (cinco) dias da data da realização do concurso.

5.4.Uma vez oficializada a composição das comissões examinadoras, é facultado aos candidatos inscritos, apresentar impugnação de qualquer dos membros, por impedimentos legais, no prazo de (3) três dias úteis a contar do dia da divulgação,

5.5.A impugnação deve ser dirigida ao Diretor do ON, que julgando procedente, indicará novo membro à Comissão de Concurso do MCT para homologação.

5.6.Caberá ao profissional da classe mais elevada e de maior tempo no serviço público federal a presidência da Comissão Examinadora.

6.DO JULGAMENTO E CLASSIFICAÇÃO FINAL.

6.1.A cada tipo de prova e análise de títulos e currículos descritos no art. 4 deste edital, os examinadores, individualmente, atribuirão notas de 0 (zero) a 10 (dez), apurando em seguida a média resultante, consignando estes julgamentos em cédulas apropriadas, juntamente com o respectivo parecer e colocados em envelopes fechados e rubricados.

6.2.A apuração das notas para habilitação dos candidatos obedecerá às seguintes normas:

6.2.1.A nota final, atribuída por cada examinador a cada candidato, será obtida pela média ponderada das notas de 0 a 10, das provas do item 4, atribuindo peso 3 (três) à análise e apreciação dos títulos, peso 4 (quatro) à defesa do memorial e peso 3 (três) à prova escrita, considerando apuração numérica até a segunda casa decimal;

6.2.2.Cada examinador decidirá o empate eventual entre as notas finais por ele atribuídas;

6.2.3.Serão considerados habilitados os candidatos que alcançarem, da maioria dos examinadores, a nota mínima 7,0 (sete);

6.2.4.A cada candidato será atribuída uma nota final global, obtida pela média aritmética das notas finais atribuídas aos candidatos pelos examinadores;

6.2.5.Em caso de empate na nota final do concurso, terá preferência o candidato que:

-tiver idade igual ou superior a sessenta anos, até o último dia da inscrição neste concurso, conforme artigo 27, parágrafo único do Estatuto do Idoso (Lei nº 10.741, de 1.10.2003), não se aplicando este critério aos demais candidatos;

-obtiver a maior nota na prova pública de defesa e arguição do memorial;

-obtiver a maior nota na prova escrita com leitura e arguição;

-obtiver a maior nota na análise e apreciação dos títulos;

6.2.6.A classificação dos candidatos aprovados será pela ordem decrescente de suas respectivas notas finais globais, dadas a conhecer em sessão pública.

6.3.O relatório da Comissão Examinadora será submetido ao Diretor do ON, o qual decidirá sobre os casos omissos.

7.DOS RECURSOS

7.1.Os recursos que venham a ser interpostos pelos candidatos, deverão ser dirigidos ao Diretor do ON, que os apreciará como última instância no âmbito da Unidade de Pesquisa.

7.2.Os recursos referentes às inscrições, deverão ser protocolados no ON até 3 (três) dias úteis contados a partir da declaração dos candidatos oficialmente inscritos no certame pelo colegiado superior ou da comissão instituída pela direção do Observatório Nacional para este fim.

7.3 Os recursos referentes às provas e o julgamento deverão ser protocolados no ON até 3 (três) dias úteis após a divulgação do resultado final no Diário Oficial da União.

7.4 Somente será considerado recurso de nulidade do concurso, mediante a comprovação de fatos e irregularidades graves ocorridas no processo de avaliação final, formulados no prazo não superior a três dias úteis, após a divulgação do resultado, dirigido à direção do Observatório Nacional, que julgando procedente, o encaminhará à Comissão de Concurso para deliberação final.

7.5 Não caberá recurso às decisões da Comissão Examinadora referentes à avaliação de mérito.

8.DO PRAZO DE VALIDADE DO CONCURSO

8.1 O prazo de validade do concurso será de doze meses, contados a partir da data da homologação do resultado final, podendo ser prorrogado por igual período, a critério do ON.

9.DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

9.1. Observado o número existente de vagas, a direção do Observatório Nacional encaminhará ao MCT a relação dos candidatos aprovados no certame, classificados em até duas vezes o número de vagas para cada cargo, para a devida homologação e publicação no DOU por meio de ato do Ministro de Estado da Ciência e Tecnologia.

9.2. A nomeação dos candidatos obedecerá rigorosamente à ordem de classificação dos candidatos resultantes do certame.

9.3. Havendo desistência durante o processo seletivo, antes da nomeação, ou o não cumprimento às exigências legais dentro do prazo estipulado pelo Regime Jurídico Único (RJU), por parte do candidato classificado, facultar-se-á à direção do Observatório Nacional substituí-los, convocando candidato com classificação imediatamente inferior, observando o limite de vagas estabelecido no edital.

9.4. A classificação no concurso público não assegurará ao candidato o direito de ingresso automático no cargo, mas apenas a expectativa de ser nele provido, segundo rigorosa ordem classificatória, ficando a concretização deste ato condicionada a oportunidade e conveniência do Observatório Nacional.

9.5. Observado o número de vagas existentes, o candidato habilitado será convocado para a nomeação por correspondência, obrigando-se a declarar, por escrito, se aceita ou não o cargo para o qual está sendo convocado, num prazo de até 7 (sete) dias úteis a partir da data do encaminhamento da correspondência.

9.6. O não pronunciamento do candidato após reconvocato por Edital, ou carta com Aviso de Recebimento ou telegrama, permitirá à Administração excluí-lo do Concurso Público, devendo, portanto o candidato, manter seu endereço atualizado junto à área de Recursos Humanos do Observatório Nacional.

9.7.A inscrição no certame implica a submissão do candidato às regras do concurso previstas neste Edital e eventuais retificações, bem como às Leis nºs 8.112/90 e 8.691/93.

9.8. Os casos omissos serão resolvidos pela Comissão Interna de Concursos do ON.

9.9. Aplica-se ao presente Concurso o disposto nas Leis n.º 8.112/90 e n.º 8.691/93, no que couber, e nas demais legislações pertinentes.

SERGIO LUIZ FONTES

ANEXO I Perfis

Perfil 1:
Área de atuação: Astronomia Extragaláctica e Cosmologia Observacional

Temas para a Prova escrita:

1- Estrutura em grande escala do universo

2- Quasares

3- Aglomerados de galáxias como observáveis de parâmetros cosmológicos

4- Lentes gravitacionais como observáveis de parâmetros cosmológicos

5- Supernovas como observáveis de parâmetros cosmológicos

6- Formação e evolução de galáxias

7- Populações estelares resolvidas em galáxias

8- Redshifts fotométricos

Perfil 2:

Astrofísica Estelar e Galáctica. Astrometria.

Temas para a Prova escrita:

Perfil 2.a - Astrofísica Estelar e Galáctica.

1.Evolução de estrelas de baixa massa;

2.Evolução de estrelas de alta massa;

3.Aglomerados e associações estelares;

4.Estrutura da galáxia e populações estelares : bojo, halo e disco;

5.Evolução química da galáxia;

6.Meio interestelar: grãos (avermelhamento e extinção interestelar)

7.Meio interestelar: gás (regiões HII e distribuição do hidrogênio neutro na Galáxia)

Perfil 2.b - Astrometria.

1.Sistema Internacional de Referência Celeste (ICRS).

2.Astrometria de sistemas planetários.

3.Astronomia fundamental.

4.Técnicas observacionais e tratamento de dados em astrometria.

Perfil 3: Ciências Planetárias

Temas para a Prova escrita:

1- Formação do Sistema Solar

2- Planetas Terrestres

3- Planetas Jovianos

4- Asteróides e Meteoritos

5- Cometas e Objetos Trans-Netunianos

6- Satélites e Anéis Planetários

7- Sistemas Planetários Extrasolares

Anexo II Tabela Salarial

Cargo	Classe	Padrão	Vencimento Básico (R\$)	GDACT (R\$)	Gratificação de Titulação Doutor (105%)	Remuneração Final
Pesquisador	Adjunto	I	1.988,52	1.149,42	2.087,95	5.225,89

Obs: I.Dependendo do local de trabalho o aprovado poderá fazer jus a um adicional de periculosidade ou insalubridade.

Anexo III

Pontuação relativa à Análise e Apreciação dos Títulos.

Descrição	Até
Artigos publicados em periódicos indexados	70%
Participação em congressos científicos com publicação de artigo	10%
Experiência didática	5%
Orientação de Mestrado ou Doutorado	5%
Estágios de pós-doutorado	10%