

## COMUNICADO DE OPORTUNIDADES Nº 1/2021/SEI-LNA

MOVIMENTAÇÃO PARA COMPOSIÇÃO DE FORÇA DE TRABALHO NA MODALIDADE CONSENSUAL - PO  
ME N.º 282/2020

LABORATÓRIO NACIONAL DE ASTROFÍSICA – LNA

### 1. SOBRE O LABORATÓRIO NACIONAL DE ASTROFÍSICA – LNA

O Laboratório Nacional de Astrofísica – LNA é uma unidade de pesquisa integrante da estrutura do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações – MCTI, que tem por finalidade planejar, desenvolver, prover, operar e coordenar os meios e a infraestrutura para fomentar, de forma cooperada, a astronomia observacional brasileira.

Sua estrutura organizacional é composta por 04 (quatro) Coordenações e 02 (dois) Serviços, distribuídos entre o campus de Itajubá e Brasópolis, no sul de Minas Gerais, onde estão instalados seus telescópios, oficinas e laboratórios.

O LNA conta ainda com um Conselho Técnico-Científico, um órgão colegiado com a função de orientação e assessoramento ao Diretor no planejamento das atividades científicas e tecnológicas da instituição.

### 2. DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

2.1. O presente edital tem por objetivo oferecer oportunidades aos servidores interessados em compor a força de trabalho do LNA, mediante o disposto no item I, do artigo 3º da Portaria ME n.º 282, de 24 de julho de 2020 e normas complementares.

2.2. A movimentação para compor força de trabalho, salvo disposição em contrário, ocorrerá por prazo indeterminado.

2.3. A oferta das oportunidades está disciplinada neste edital e será conduzida pela Coordenação de Administração – COADM, do LNA, com o apoio das Comissões de Avaliação do Processo de Movimentação de Pessoal para Compor Força de Trabalho.

2.4. As movimentações decorrentes deste edital de oportunidades utilizarão, exclusivamente, a modalidade de indicação consensual entre órgãos e entidades, em que será exigida a anuência do órgão de origem do servidor a ser movimentado, conforme disposto na Portaria ME n.º 282, de 24 de julho de 2020 e normas complementares.

### 3. DA COMISSÃO EXAMINADORA

3.1. Será constituída, para cada área demandante da vaga, uma Comissão de Avaliação do Processo de Movimentação de Pessoal para Compor Força de Trabalho, a quem caberá a responsabilidade pela realização da seleção dos candidatos inscritos.

3.2. A Comissão será composta de 03(três) profissionais de alta qualificação nas áreas objetos das vagas oferecidas.

3.3. Haverá 02 (dois) suplentes para o caso de ausência do titular da Comissão.

### 4. DAS ETAPAS DO PROCESSO SELETIVO, DA SELEÇÃO E DA INSCRIÇÃO

4.1. O processo será realizado em três etapas:

- I) Análise curricular e análise das cartas de interesse;
- II) Homologação das inscrições; e
- III) Entrevistas individuais.

4.1.1. Da análise curricular:

I) Os currículos serão analisados pela Comissão de Avaliação do Processo de Movimentação de Pessoal para Compor Força de Trabalho da área demandante da vaga.

II) Os currículos deverão estar atualizados e contemplar informações pertinentes à trajetória profissional e acadêmica, bem como deverão demonstrar a compatibilidade das atividades exercidas com a oportunidade escolhida pelo candidato, sendo essencial a apresentação do *Curriculum Lattes* quando se tratar de oportunidade associada à área técnica.

4.1.2. Da Carta de Interesse

I) A carta de interesse deverá contemplar:

- a) O código da vaga na qual o candidato estará se inscrevendo;
- b) As razões pelas quais o candidato gostaria de trabalhar na vaga escolhida e quais de suas habilidades se destacam para contribuir com o desenvolvimento das atribuições de competência da vaga;
- c) A indicação do nome do dirigente máximo responsável pela liberação do servidor e a informação de sua anuência com a movimentação do servidor.

II) O candidato deverá anexar à carta de interesse um relatório informando o cargo ocupado e a descrição das atividades exercidas no órgão de origem, para fim de verificação, pelo LNA, da compatibilidade entre as atividades do órgão de origem e as atividades da vaga a qual está concorrendo.

#### 4.1.3. Da homologação das inscrições

I) As inscrições serão analisadas pela Comissão de Avaliação do Processo de Movimentação de Pessoal para Compor Força de Trabalho de cada área demandante da vaga e o resultado das homologações será publicado na página do Laboratório Nacional de Astrofísica – LNA, <https://www.gov.br/mcti/pt-br/rede-mcti/lna/>, de acordo com o indicado no cronograma que compõe o item 6 deste edital;

II) As inscrições que não atendam ao disposto no item 4.1.1 e 4.1.2 não serão homologadas.

#### 4.1.4. Das entrevistas

I) Participarão das entrevistas os candidatos selecionados na etapa I: Análise curricular e análise das cartas de interesse.

II) As entrevistas serão realizadas pela Comissão de Avaliação do Processo de Movimentação de Pessoal para Compor Força de Trabalho da área demandante da vaga, com a participação do Serviço de Recursos Humanos - SRH do LNA.

#### 4.2. Da seleção:

4.2.1. Caberá à Comissão de Avaliação do Processo de Movimentação de Pessoal para Compor Força de Trabalho, de cada área demandante, definir a classificação final dos candidatos selecionados, e encaminhar o resultado à Coordenação de Administração do LNA, para as providências cabíveis.

4.2.2. O resultado final da seleção será publicado na página do Laboratório Nacional de Astrofísica – LNA: <https://www.gov.br/mcti/pt-br/rede-mcti/lna/>.

#### 4.3. Da inscrição:

4.3.1. O período de inscrição será o determinado no cronograma que compõe o item 6 deste edital.

4.3.2. Para se inscrever o candidato deverá enviar seu currículo e a carta de interesse, na forma especificada no item 4.1.1 e 4.1.2, respectivamente, para o endereço eletrônico [comunicadodeoportunidades@lna.br](mailto:comunicadodeoportunidades@lna.br) com o assunto “**COMUNICADODEOPORTUNIDADES-1/2021/SEI-LNA-VAGA N.º (INSERIR O NÚMERO DA VAGA)**”.

4.3.3. As inscrições enviadas fora do prazo determinado no cronograma não serão objetos de análise por parte das comissões de Avaliação do Processo de Movimentação de Pessoal para Compor Força de Trabalho de que trata este edital de oportunidades.

### 5. DOS REQUISITOS PARA INSCRIÇÃO

- I) Ser servidor público federal;
- II) Ocupar cargo de provimento efetivo, regido pela Lei n.º 8.112.90;
- III) Não estar em estágio probatório;
- IV) Não estar em gozo de licença ou afastamento de qualquer espécie;
- V) Não ser integrante das carreiras descentralizadas e transversais ou que possuam instrumentos de mobilidade autorizados em lei, de acordo com as normas dos respectivos órgãos supervisores;
- VI) Não ter sido movimentado para outro órgão pela modalidade de processo seletivo nos últimos 12 (doze) meses;
- VII) Não preencher os requisitos para a aposentadoria no momento da seleção e não ter previsão de aposentadoria pelos próximos 5 (cinco) anos;
- VIII) Cumprir jornada semanal de trabalho com 40 (quarenta) horas, resguardadas as disposições legais;
- IX) Não estar respondendo a processo administrativo disciplinar;

X) Disposição para desenvolver as atribuições das áreas indicadas nas oportunidades oferecidas neste edital e outras inerentes às atividades de servidor público, necessárias ao funcionamento do órgão, priorizando o interesse público em detrimento de interesses pessoais.

## 6. DO CRONOGRAMA

ATIVIDADE	DATA
Período de inscrição	01/06/2021 a 08/06/2021
Homologação das inscrições	09/06/2021 a 16/06/2021
Análise dos currículos e das cartas de interesse	17/06/2021 a 24/06/2021
Entrevistas	25/06/2021 a 02/07/2021
Publicação do resultado final da seleção	03/07/2021 a 10/07/2021

6.1. Qualquer alteração do cronograma será divulgada por meio de publicação na página do Laboratório Nacional de Astrofísica - LNA, <https://www.gov.br/mcti/pt-br/rede-mcti/lna/>.

6.2. É responsabilidade dos candidatos inscritos acompanhar as informações publicadas e atualizadas no endereço eletrônico do Laboratório Nacional de Astrofísica – LNA, a respeito deste edital de oportunidades.

## 7. DAS VAGAS

As vagas oferecidas são as informadas no quadro abaixo:

CÓDIGO DA VAGA	UNIDADE DE LOTAÇÃO E CAMPUS (SEDE LNA/OPD)	FORMAÇÃO REQUERIDA	EXPERIÊNCIA DESEJADA	RESUMO DAS ATIVIDADES	QUANTIDADE	ÁREA MEIO/FIM	CARGA HORÁRIA SEMANAL
01	DIR/Sede LNA	Analista de Sistemas/Ciência ou Engenharia da Computação, ou formação correlacionada	Dois anos de experiência em administração de redes	Administração e configuração de servidores de rede e de ativos relacionados à segurança da informação.	1	Meio	40 h
02	DIR/Sede LNA	Analista de Sistemas/Ciência ou Engenharia da Computação, ou formação correlacionada	Dois anos de experiência em segurança da informação	Planejamento, supervisão, coordenação e controle dos recursos de TIC no que se refere à segurança de sistemas de informação. Atividades de criação, manutenção, atualização e otimização das páginas do LNA no portal gov.br.	1	Meio	40 h
03	COAST/Sede LNA	Analista de Sistemas/Ciência ou Engenharia da Computação, ou formação correlacionada	Experiência que envolva ao menos uma das seguintes tecnologias:	Desenvolvimento e manutenção do software de armazenamento, curadoria, e distribuição de	1	Fim	40 h

			banco de dados (MySQL), programação em Python, C ou C++.	dados astronômicos, bem como processos e registros em conformidade à LGPD.			
004	COOPD	Nível médio em Mecânica, Eletrônica ou formações correlacionadas	Dois anos de experiência na área de formação	Operação e manutenção de equipamentos; Desenvolvimento de projetos com softwares inerentes a área de operação; Desenvolvimento de atividades experimentais em P&D.	3	Meio	40 h
05	COOPD	Engenharia Elétrica, Análise de Sistemas, Ciências da Computação ou formações correlacionadas	Experiência que envolva ao menos uma das seguintes tecnologias: Labview, Python, C ou C++, HTML, Java, PHP, SQL	Planejamento, supervisão, assessoramento, estudo, pesquisa e execução de tarefas de atualização de sistemas, programação de microcontroladores. Desenvolvimento de pequenos projetos e trabalhos em manutenção de máquinas e equipamentos.	2	Meio	40 h
06	COOPD	Nível médio ou superior em qualquer área administrativa	Experiência em processos administrativos referentes a contratos, compras e contratações.	Gerenciando planos de viagens, transporte, hospedagem, planejamento de compras de gêneros alimentícios, produtos de limpeza e demais para apoio logístico aos pesquisadores usuários em missões observacionais nos telescópios do OPD; Elaboração de termos de referência; Fiscalização de contratos de produtos adquiridos e de terceirizados.	2	Meio	40 h
07	COADM	Nível Superior	Três anos de experiência em atividades relativas às vagas	Desenvolver atividades relativas às rotinas da Administração do LNA, em nível de complexidade à formação requerida, podendo estas ser, sem se restringirem a estas, de: aquisições,	3	Meio	40 h

				administração de contratos, emissão de relatórios e pareceres técnicos, licitações, contabilidade e recursos humanos, etc.			
008	COADM	Nível Médio	Dois anos de experiência em atividades relativas às vagas	Desenvolver todas as atividades relativas ao apoio das rotinas administrativas, em nível e complexidade compatível à formação requerida, podendo ser, sem se restringirem a estas, de: almoxarifado, patrimônio, recebimento, apoio em licitações, fiscalização de contratos, etc.	2	Meio	40 h
09	COEDP/OPD	Engenharia de Computação; ou Engenharia de Controle e Automação; ou Engenharia Eletrônica.	Dois anos de experiência em atividades que exigem conhecimento de linguagem de baixo nível C (ou equivalente) para programação de dispositivos baseados em microcontrolador.	Planejar, supervisionar, coordenar e desenvolver softwares básico dedicados à automação e controle de instrumentos científicos com ênfase no desenvolvimento de software básico para controladores de motores elétricos de pequeno porte (NEMA 8, 11, 17 e 23) e sensores.	1	Fim	40h
10	COEDP/Sede LNA	Engenharia de Computação/ Engenharia de Controle e Automação/ Engenharia Eletrônica/ Engenharia Mecatrônica/ Tecnólogo ou Cientista da Computação.	Dois anos de experiência em atividades que exigem conhecimento de linguagem gráfica LabVIEW para PC (Windows ou Linux) e Linguagem C e suas variantes	Planejar, supervisionar, coordenar e desenvolver aplicações em LabVIEW e interfaces gráficas dedicados ao controle e supervisão de dispositivos de automação e controle utilizados em instrumentação científica.	1	Fim	40 h
11	COEDP/Sede LNA	Engenharia Mecânica	Dois anos de experiência no desenvolvimento de projetos mecânicos e	Planejar, supervisionar, desenvolver e coordenar projetos na área de mecânica	1	Fim	40h

			produção mecânica utilizando ferramenta CAD (Solidworks, Inventor, Autocad, dentre outros)	de precisão e nos processos de usinagem; desenvolvimento de projetos mecânicos com ferramentas CAD (Inventor, Autocad, Solidworks, dentre outros)			
12	COEDP/Sede LNA	Engenharia Eletrônica	Dois anos de experiência no desenvolvimento de projetos de automação e controle e circuitos eletrônicos.	Desenvolvimento de sistemas eletrônicos digitais e analógicos utilizados no desenvolvimento de instrumentação científica	1	Fim	40h
13	COEDP/Sede LNA	Nível superior na área de exatas	Dois anos de experiência no gerenciamento de projetos de pequeno ou médio porte, de média ou alta complexidade. É desejável conhecimentos em pelo menos uma das seguintes áreas: 1. Engenharia Mecânica, 2. Engenharia Elétrica ou Eletrônica 3. Engenharia de Software, Ciência da Computação ou Análise de Sistemas 4. Engenharia de sistemas	Gerenciar projetos do portfólio de instrumentação científica.	1	Fim	40 h.
14	COEDP/Sede LNA	Técnico, Tecnólogo, ou Engenheiro Mecânico	Experiência de dois anos em desenvolvimento de projetos mecânicos com ferramentas CAD (Inventor, Autocad, Solidworks, dentre outros)	Planejar e executar projetos na área de mecânica de precisão e realizar o acompanhamento dos processos de usinagem	1	Fim	40 h.
15	COEDP/Sede LNA	Nível superior na área de exatas	Desejável conhecimento de legislação de licitações e normas regulamentadoras do trabalho. Desejável conhecimento em	Elaboração de documentos técnicos (especificações, termos de referências, orçamentos) e administrativos para licitação de	1	Meio	40h

			<p>por pelo menos uma das seguintes áreas:</p> <p>Engenharia Mecânica, Engenharia Elétrica ou Eletrônica, Engenharia Mecatrônica.</p>	<p>equipamentos e materiais de infraestrutura técnica para atender projetos tecnológicos;</p> <p>Participação como suporte técnico e administrativo nas licitações;</p> <p>Fiscalização de contratos de serviços de engenharia</p>			
16	DIR/Sede LNA-OPD	<p>Nível superior relacionado a algumas das áreas de atuação definidas a seguir: segurança e tecnologia da informação, direito, gestão de processos, gestão de riscos, comunicação.</p>	<p>Desejável ter experiência nas áreas de segurança e tecnologia da informação, direito, gestão de processos, gestão de riscos, comunicação.</p>	<p>Supervisionar, monitorar e administrar o cumprimento da LGPD pelo LNA, para que trate adequadamente as informações pessoais de seus servidores, cidadãos, fornecedores ou quaisquer outros indivíduos que tenham seus dados pessoais integrados à cadeia de processamento do LNA.</p>	1	Meio	40h
17	DIR/SEDE	<p>Qualquer formação superior, preferencialmente com pós-graduação</p>	<p>Dois anos de experiência na prospecção e redação de pedidos de financiamento à agências de fomento no Brasil e projetos para captação de recursos no exterior</p>	<p>Gerenciar administrativamente os convênios e acordos do LNA com organizações do Brasil e do exterior</p>	2	Meio	40h
18	DIR/SEDE	<p>Qualquer formação superior, preferencialmente com pós-graduação</p>	<p>Dois anos de experiência em gerenciamento (assim como redação e atividades correlatas) de convênios, acordos, etc.</p>	<p>Prospectar e redigir projetos para captação de recursos para pesquisa científica e tecnológica</p>	2	Meio	40h
19	DIR/SEDE	<p>Qualquer formação superior, preferencialmente com pós-graduação</p>	<p>Um ano de experiência em assessoramento administrativo à nível de diretoria de unidades de pesquisa ou similares.</p>	<p>Contribuir na redação e revisão dos contratos internacionais do LNA</p>	2	Meio	40h
20	DIR/SEDE	<p>Qualquer</p>	<p>Capacidade para</p>	<p>Assessorar a</p>	2	Meio	40h

		formação superior, preferencialmente com pós-graduação	falar e redigir em língua inglesa.	diretoria em assuntos administrativos diversos			
--	--	--	------------------------------------	--	--	--	--

## 8. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

- 8.1. Os servidores que não atenderem às condições deste edital serão desclassificados;
- 8.2. Não caberá recurso à decisão final da Comissão de Avaliação do Processo de Movimentação de Pessoal para Compôr Força de Trabalho, de que trata o item 3 deste edital de oportunidades.
- 8.3. Cada candidato poderá se inscrever em apenas uma vaga;
- 8.3. Os casos omissos e situações não previstas serão analisados pela Coordenação de Administração – COADM, do Laboratório Nacional de Astrofísica – LNA, com o apoio da Comissão de Avaliação do Processo de Movimentação de Pessoal para Compôr Força de Trabalho da vaga oferecida.

Wagner José Corradi Barbosa  
Diretor do LNA



Documento assinado eletronicamente por **Wagner José Corradi Barbosa, Diretor do Laboratório Nacional de Astrofísica**, em 24/05/2021, às 09:35 (horário oficial de Brasília), com fundamento no art. 6º 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 **6904494** e o código CRC **23C775AE**.