ilum escola de ciência

MANUAL DO CANDIDATO

2026

ilum

CNPEM Centro Nacional de Pesquisa em Energia e Materiais

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO

GOVERNO FEDERAL BRASIL UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

Prezado(a) Candidato(a), seja bem-vindo(a) ao processo seletivo da Ilum.

A escolha de uma profissão é um momento difícil, cercado de dúvidas. Tão importante quanto decidir qual carreira seguir, é escolher a instituição que ofereça a melhor formação. Por isso, ficamos muito felizes em saber sobre seu interesse pela Ilum.

Com proposta inovadora para a formação de futuros cientistas, a Ilum Escola de Ciência integra o Centro Nacional de Pesquisa em Energia e Materiais (CNPEM), Organização Social sem fins lucrativos, supervisionada pelo Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI), tendo como interveniente o Ministério da Educação (MEC).

A Ilum oferece gratuitamente o curso superior Bacharelado em Ciência e Tecnologia (BCT), com três anos de duração, em período integral. Nota máxima pelo Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira (INEP), o curso proporciona uma sólida base científica, de forma multidisciplinar e interdisciplinar, e imersão em ambiente de pesquisa desde o primeiro semestre do curso.

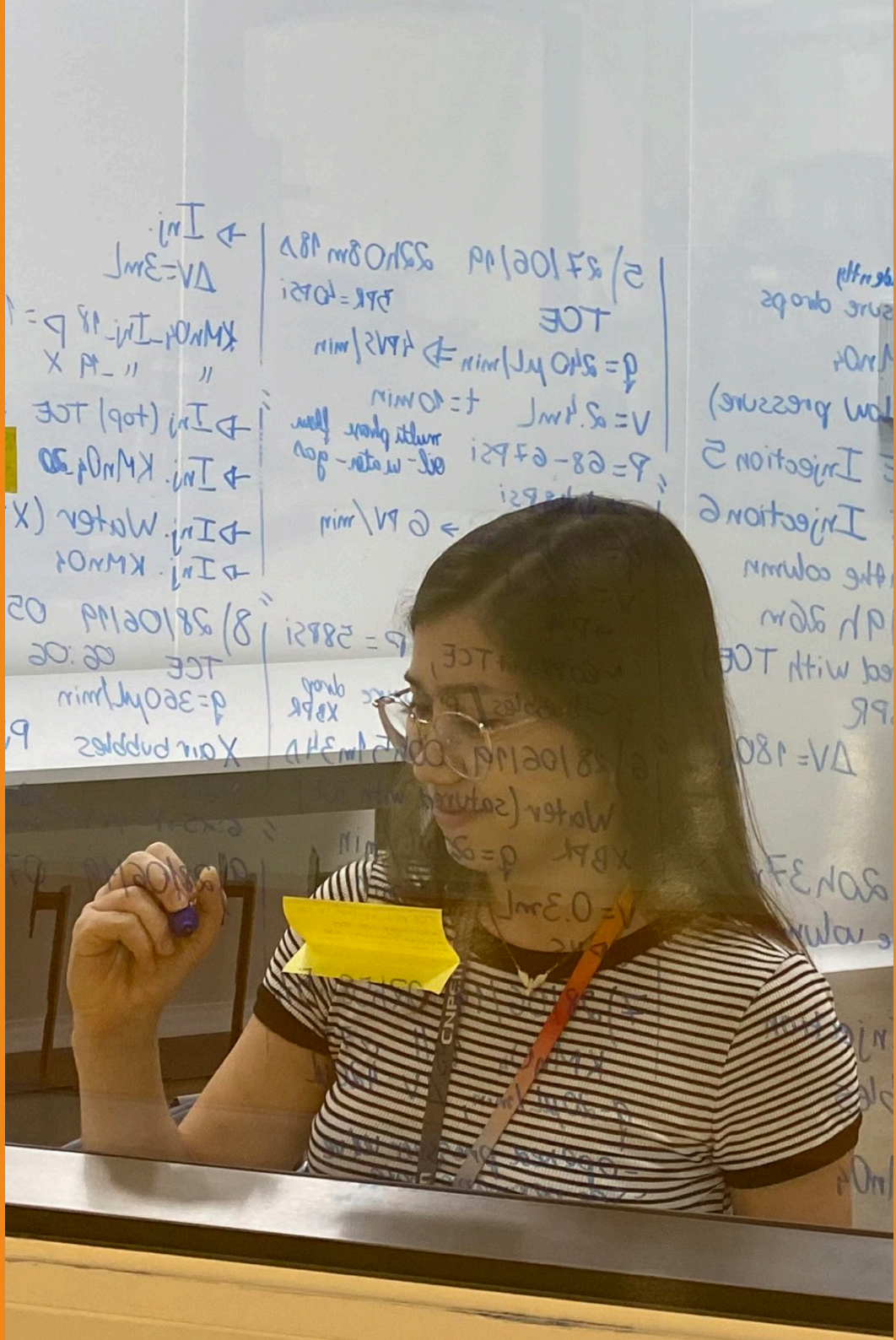
A grade curricular abrange disciplinas nas áreas de ciências da vida, ciências da matéria, linguagens matemáticas e humanidades, para uma formação integral de seus alunos, baseada na ética e na cooperação na busca por respostas e soluções às questões globais do mundo moderno.

"Se você gosta de ciência, a Ilum é aquela faculdade que já nos primeiros momentos você terá contato com a fronteira da ciência, vai conhecer realmente como fazer ciência, com formação em diferentes áreas do conhecimento, que futuramente você poderá se dedicar naquela que mais gostar. Além de ter contato com pesquisas importantes geradas diariamente pelo CNPEM." (Adalberto Fazzio – diretor da Ilum)

Este manual contém informações referentes ao processo de ingresso, com a finalidade de orientar os candidatos que pretendem ingressar no Bacharelado de Ciência e Tecnologia da Ilum.

Fachada da Ilum
Escola de Ciência

Localização:
Rua Lauro Vannucci, 1020 - Fazenda
Santa Cândida, Campinas - SP, 13087-548
Telefone: (19) 3756-9100
WhatsApp: (19) 99674-0142
E-mail: secretaria.ilum@ilum.cnpem.br



1. DATAS IMPORTANTES

Datas importantes do Processo de Ingresso 2026

ATIVIDADE	DATA
Abertura das inscrições no site da Ilum	01/09/2025
Encerramento das inscrições	15/12/2025 às 18:00
Divulgação da lista de pré-selecionados para a entrevista	A partir de 15/01/2026
Realização das entrevistas	19/01/2026 a 27/01/2026
Divulgação da lista de aprovados	A partir de 29/01/2026

2. COMO É O PROCESSO DE INGRESSO DA ILUM

O processo de ingresso na Ilum conta com três etapas:

1. **Inscrição e manifestação de interesse**
2. **Nota do ENEM**
3. **Entrevista com a comissão de avaliação**

Nas etapas dois e três, o candidato receberá uma nota, e a nota final do candidato será a somatória das notas dadas nessas duas etapas. Para realizar o processo seletivo o candidato deve ter terminado o ensino médio ou estar no último ano do ensino médio. A matrícula na Ilum só poderá ser efetivada caso o candidato tenha concluído o ensino médio até o dia da matrícula.

2.1 INSCRIÇÃO E MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE

Nessa etapa, o candidato primeiramente preenche a Ficha de Inscrição (ou pré-cadastro), que pode ser acessada no botão "Inscrição" (no menu esquerdo do site https://ilum.cnpem.br/processo-de-ingresso).

As respostas dadas pelo candidato na manifestação de interesse serão utilizadas como subsídio para entrevista. O candidato deverá apresentar relatos sobre a sua vida estudantil, realização de atividades extracurriculares, o interesse em Ciência e as expectativas sobre o curso do BCT da Ilum. Como atividades extracurriculares, o candidato deve considerar a participação em Olimpíadas e Feiras de Ciências, desenvolvimento de projetos de Iniciação Científica e outras atividades relevantes que contribuíram para a formação do candidato.

ATENÇÃO: toda a comunicação oficial entre a Ilum e o(a) candidato(a) será realizada através do endereço de e-mail fornecido pelo candidato na sua ficha de Inscrição. Cuidado com erros de digitação! **Recomenda-se configurar seu cliente de e-mail para não enviar mensagens provenientes do endereço ingresso@ilum.cnpem.br para a caixa de spam.**

2.2 NOTA DO ENEM

A primeira nota (nota I) é computada a partir das notas recebidas no Exame Nacional do Ensino Média (ENEM), discriminando as 5 diferentes Provas:

1. Ciências Humanas e suas Tecnologias,
2. Ciências da Natureza e suas Tecnologias,
3. Linguagens, Códigos e suas Tecnologias,
4. Matemática e suas Tecnologias e
5. Redação.

As notas das 5 Provas têm pesos específicos na composição da nota I do candidato (veja a Tabela 2). O candidato pode usar as notas do ENEM obtidas nos dois últimos anos. Em caso de realização de mais de um ENEM nos anos em questão, a maior nota após os cálculos será a considerada como nota I. Não é necessário o envio das notas no momento da inscrição, pois a Ilum consulta as notas diretamente do INEP, com o CPF utilizado na inscrição.

Pesos para as 5 diferentes Provas do ENEM

PROVA DO ENEM	PESO
Ciências da Natureza e suas Tecnologias (CN)	3
Matemática e suas Tecnologias (M)	3
Redação (R)	1
Ciências Humanas e suas Tecnologias (CH)	2
Linguagens, Códigos e suas Tecnologias (LC)	1

Um **exemplo** do cálculo da nota I é mostrado a seguir.

Considerando as notas CN = 753, M = 801, R = 889, CH = 799 e LC = 840 temos o cálculo da nota I:

nota I = (CN × 0,3) + (M × 0,3) + (R × 0,1) + (CH × 0,2) + (LC × 0,1)

nota I = (753 × 0,3) + (801 × 0,3) + (889 × 0,1) + (799 × 0,2) + (840 × 0,1)

nota II = 821,5

2.3 ENTREVISTA

Os 250 candidatos que obtiveram a maior pontuação na nota I serão convidados para a entrevista online, respeitando o critério de que pelo menos 50% dos alunos convidados sejam oriundos do ensino público. À entrevista será dada uma pontuação máxima de 1200 pontos (nota II). Nas entrevistas os candidatos terão de responder questões de conhecimento relacionadas à Matemática, Ciências da Natureza e Humanidades, e questões relacionadas à trajetória de sua vida estudantil, incluindo suas experiências extracurriculares.

Cada candidato irá receber o dia e horário da sua entrevista através do email cadastrado no ato da inscrição. Como via de regra, as entrevistas não poderão ser remarcadas.

3. CONVOCAÇÃO PARA A MATRÍCULA

Os 250 candidatos que fizeram a entrevista serão classificados em função da somatória das notas I e II. A nota final máxima, fruto dessa somatória, é 2200 pontos. Há duas listas de classificação, a de livre concorrência (LC) e a de candidatos oriundos de ensino público (EP). Na Primeira Chamada para matrícula, serão convocados 40 candidatos. Os candidatos são convocados para a matrícula seguindo as listas LC e EP de forma a garantir que pelo menos 50% dos alunos matriculados sejam oriundos do ensino público. Os critérios de desempate serão: a Nota da Entrevista, Nota do ENEM em Matemática e suas Tecnologias e candidato(a) mais idoso (nesta ordem).

Após a divulgação do resultado, o candidato recebe um e-mail informando sobre sua aprovação no processo de ingresso, juntamente com o link para realizar a matrícula de forma online. Todo processo é feito de forma digital pelo portal do aluno, onde a secretaria recebe os dados cadastrais e a documentação necessária. Se as informações estiverem completas, a matrícula é efetivada e o aluno(a) recebe um e-mail de confirmação. Já na Ilum, o aluno recebe o kit de boas-vindas e a documentação dos benefícios exclusivos fornecidos.

4. DESISTÊNCIA DE CANDIDATOS E NOVAS CONVOCAÇÕES DE MATRÍCULA

Caso haja desistência entre os candidatos convocados para matrícula, serão convocados outros candidatos seguindo as classificações das listas LC e EP. A convocação dos candidatos se dará de forma sequencial, de acordo com a desistência dos

candidatos convocados. Novas convocações são feitas de forma a garantir a ocupação das 40 vagas oferecidas anualmente pela Ilum, e de forma a garantir que pelo menos 50% dos alunos matriculados sejam oriundos do ensino público.

5. BENEFÍCIOS OFERECIDOS AOS ALUNOS

Pensando no bem-estar e desenvolvimento dos alunos durante a graduação, a Ilum oferece os seguintes benefícios:

Moradia gratuita. Para moradores de Campinas, o acesso ao benefício deve ser justificado;

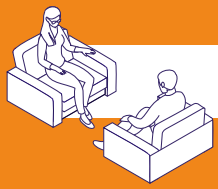
Curso de inglês gratuito

Transporte gratuito entre a moradia e a Ilum, e para o campus principal do CNPEM;

Todas as refeições custeadas pela Ilum;

Laptop para uso pessoal exclusivo durante todo o período do curso, com todos os softwares necessários para as atividades acadêmicas instalados;

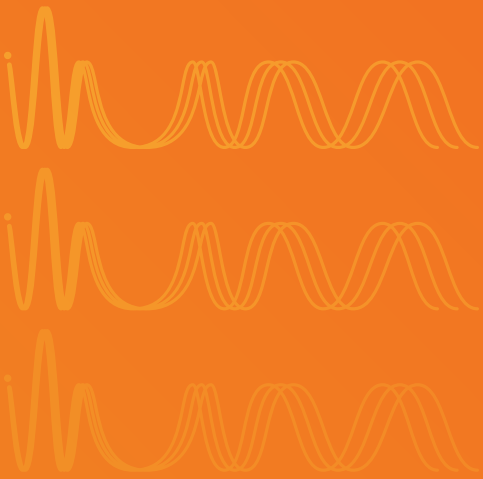
Possibilidade de custeio da viagem do local de origem para Campinas para início do ano letivo;



Programa estendido e especializado de apoio psicológico.

Sobre o CNPEM

O Centro Nacional de Pesquisa em Energia e Materiais (CNPEM) abriga um ambiente científico de fronteira, multiusuário e multidisciplinar, com ações em diferentes frentes do Sistema Nacional de CT&I. Organização Social supervisionada pelo Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI), o CNPEM é impulsionado por pesquisas que impactam as áreas de saúde, energia, materiais renováveis e sustentabilidade. Responsável pelo Sirius, maior equipamento científico já construído no País. O CNPEM hoje desenvolve o projeto Orion, complexo laboratorial para pesquisas avançadas em patógenos. Equipes altamente especializadas em ciência e engenharia, infraestruturas sofisticadas abertas à comunidade científica, linhas estratégicas de investigação, projetos inovadores com o setor produtivo e formação de pesquisadores e estudantes compõem os pilares da atuação deste centro único no País, capaz de atuar como ponte entre conhecimento e inovação. As atividades de pesquisa e desenvolvimento do CNPEM são realizadas por seus Laboratórios Nacionais de: Luz Síncrotron (LNLS), Biociências (LNBio), Nanotecnologia (LNNano) e Biorrenováveis (LNBR), além de sua unidade de Tecnologia (DAT) e da Ilum Escola de Ciência, curso de bacharelado em Ciência e Tecnologia, com apoio do Ministério da Educação (MEC).



ILUM.CNPEM.BR | CNPEM.BR

ilum

CNPEM
Centro Nacional de Pesquisa em Energia e Materiais

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO