

## EDITAL C-LABMU 01/2023

**INSCRIÇÃO E SELEÇÃO DE CANDIDATOS A BOLSAS DE APOIO TÉCNICO DO PROJETO INSTITUCIONAL "PROGRAMA INSTITUCIONAL BOLSA TÉCNICO DO CLABMU - UEPG", SUBMETIDO NO ÂMBITO DO PROGRAMA INSTITUCIONAL BOLSA TÉCNICO, DESTINADAS A PROFISSIONAIS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM CONSONÂNCIA COM O PROJETO SUBMETIDO E A CHAMADA PÚBLICA 23/2022 DA FUNDAÇÃO ARAUCÁRIA E COM OS TERMOS A SEGUIR ESTABELECIDOS.**

O Complexo de Laboratórios Multiusuários (C-LABMU) da UEPG, tendo em vista a submissão do projeto institucional Projeto Bolsa Técnico "**PROGRAMA INSTITUCIONAL BOLSA TÉCNICO DO CLABMU - UEPG**" na Chamada Pública 23/2022 - Programa Institucional Bolsa Técnico, da Fundação Araucária, comunica aos interessados que no período de 15/04/2023 a 26/04/2023 estará recebendo as inscrições para a seleção de candidatos a bolsistas para o Programa de Bolsas Técnico/Fundação Araucária, com vigência máxima de até 24 meses.

### 1. OBJETIVO

1.1 Selecionar bolsistas para o Projeto Bolsa Técnico "**PROGRAMA INSTITUCIONAL BOLSA TÉCNICO DO CLABMU - UEPG**" submetido à Fundação Araucária no âmbito da Chamada Pública 23/2022 da Fundação Araucária – Programa Institucional Bolsa Técnico.

### 2. DAS BOLSAS

2.1 As bolsas contempladas no presente edital são descritas abaixo:

<i>Laboratório</i>	<i>Supervisor responsável</i>	<i>Nº de Bolsas</i>
<b>Complexo de Laboratórios Multiusuários (C-LABMU)</b>	Prof. Dr. Osvaldo Mitsuyuki Cintho	05
<b>Centro Multiusuário de Pesquisas Avançadas para Tecnologias do Agronegócio (CT-Agro)</b>	Prof. Dr. Eduardo Favero Caires	01
<b>Centro Tecnológico de Pesquisa em Ciências Humanas (CETEP)/ Laboratório de Integração Tecnológica em Ciências Humanas e Sociais (LITEC)</b>	Prof. Dr. Jefferson Mainardes e Prof. Dr. Nicolas Floriani	01
<b>Laboratórios Multiusuários do Setor de Ciências Biológicas e da Saúde (LABMU-Sebisa)</b>	Prof. Dr. Marcos Pileggi	01
<b>Laboratório Multiusuário de Pesquisa em Ciências Naturais - LANAT</b>	Prof. Dr. Antonio Liccardo	01
<b>3D – Laboratório Aberto de Prototipagem</b>	Prof. Dr. Benjamim de Melo Carvalho	01

2.2 As bolsas para este edital são na modalidade de acordo com o nível de formação a seguir:

- Nível Superior (NS): profissional com curso completo de graduação, priorizando aluno matriculado em programa de pós-graduação Stricto Sensu, para exercer atividades técnicas de nível superior envolvendo técnicas e métodos específicos.

Valor mensal de R\$ 2.500,00 conforme estabelecido no Ato DEFA 005/2023

2.3 A duração máxima das mesmas será de até 24 (vinte e quatro) meses e os bolsistas deverão

exercer suas atividades em regime de 40 horas semanais, de acordo com o projeto institucional aprovado.

**2.4 Os estudantes selecionados não poderão acumular bolsa de qualquer outra natureza ou manter vínculo empregatício enquanto permanecer como bolsista de que trata esta Chamada.**

2.5 A qualquer momento a Universidade Estadual de Ponta Grossa poderá substituir os bolsistas, mediante a apresentação de justificativas e solicitação de autorização da Fundação Araucária.

2.6 Não será aceita a substituição de bolsista nos últimos 3 (três) meses de vigência do convênio.

2.7 É vedada a indicação de candidato para exercer atividades indiretas, tais como: apoio administrativo, condução de veículos automotores e outras atividades similares.

2.8. Cada bolsista será assistido pelo supervisor responsável pela unidade laboratorial, o qual acompanhará as atividades descritas no plano de trabalho.

2.9. O coordenador institucional será o responsável pelo processo de seleção dos bolsistas em comum acordo com os supervisores das respectivas unidades laboratoriais.

2.10. Os bolsistas selecionados nesse Edital assim como os seus respectivos supervisores deverão atender ao Regulamento do Programa de Bolsista Técnico dos Laboratórios Multiusuários aprovado pela Resolução CEPE Nº 022 de 19 de Julho de 2016.

2.11. O não atendimento pelo bolsista selecionado a algum item desse Edital assim como os da Resolução CEPE 022/2016 durante a vigência da bolsa torna-o inadimplente, impossibilitando-o a concorrer novamente a uma bolsa da chamada 23/2022 da Fundação Araucária.

### **3. DA INSCRIÇÃO**

3.1 São pré-requisitos para a inscrição dos candidatos quanto à formação:

<b><i>Laboratório</i></b>	<b><i>Pré-requisito para a inscrição</i></b>
Complexo de Laboratórios Multiusuários (C-LABMU)	Curso completo de graduação e/ou estar regularmente matriculado em programa de pós-graduação Stricto Sensu em Química ou Física ou Engenharias ou ter concluído o curso de Mestrado ou de Doutorado em Química ou Física ou Engenharias conforme Tabela de Áreas do Conhecimento do CNPq.
Centro Multiusuário de Pesquisas Avançadas para Tecnologias do Agronegócio (CT-Agro)	Curso completo de graduação na área de Ciências Agrárias, Ciências Biológicas, Química ou afins às Tecnologias do Agronegócio, preferencialmente com Mestrado e/ou Doutorado em uma dessas áreas e experiência comprovada em rotina de laboratório.

Centro Tecnológico de Pesquisa em Ciências Humanas (CETEP) e Laboratório de Integração Tecnológica em Ciências Humanas e Sociais (LITEC)	Curso completo de graduação e estar regularmente matriculado em programa de pós-graduação Stricto Sensu nas áreas de Ciências Sociais e/ou Humanas (mestrado ou doutorado) ou possuir diploma de Mestrado na área de Ciências Humanas e Sociais, com experiência comprovada no uso de softwares de pesquisa.
Laboratórios Multiusuários do Setor de Ciências Biológicas e da Saúde (LABMU-Sebisa)	Possuir graduação na área de Ciências Biológicas, da Saúde ou de Química, ou estar regularmente matriculado (a) em qualquer programa de pós-graduação Stricto Sensu da área de Ciências Biológicas, da Saúde ou de Química ou ter mestrado ou doutorado nessas áreas; possuir experiência em rotina de laboratório.
Laboratório Multiusuário de Pesquisa em Ciências Naturais - LANAT	Possuir graduação em Geografia, Biologia, Engenharia de Materiais, Física ou Química. É desejável experiência com técnicas analíticas em amostras naturais ou em rotinas de laboratório ou, ainda, com acervos museológicos e classificação de materiais.
UEPG 3D - Laboratório Aberto de Prototipagem	Possuir graduação na área de Engenharias ou Física ou Química; desejável experiência em Desenho Mecânico, operação de equipamentos de usinagem, conhecimentos em CAD, modelagem 3D, programação CNC, operação de máquinas de corte a laser e uso de scanner 3D.

3.2 As inscrições serão realizadas por encaminhamento no email: **clabmuadm@uepg.br** no período de 15/04/2023 até às 23h59 do dia 26/04/2023. Recomenda-se o envio das propostas com antecedência, uma vez que o CLABMU não se responsabilizará por aquelas não recebidas em decorrência de eventuais problemas técnicos e de congestionamentos.

3.3 No ato da inscrição, os seguintes documentos deverão ser anexados ao email:

- a) o currículo Lattes do candidato atualizado impresso e com documentos comprobatórios dos itens a serem analisados conforme fichas constantes da tabela do item 4.2;
- b) comprovante de nível de formação exigido para a respectiva bolsa;
- c) carta explicitando o interesse, a bolsa e o **Laboratório/área (item 4.1)** ao qual deseja concorrer à vaga, telefone, endereço e e-mail para contato (conforme modelo no **Anexo**).

3.4 Não serão aceitas inscrições enviadas por outros meios tais como fax, correio, etc.

3.5. Cada candidato somente poderá concorrer a(s) bolsa(s) de um Laboratório, sendo vedada a sua inscrição para a seleção de bolsa(s) de mais de um Laboratório descrito no item 3.1 ao mesmo tempo, sob pena de desclassificação.

- a) **Análise documental:** As inscrições serão analisadas pela Comissão de seleção quanto ao enquadramento às disposições deste Edital. As inscrições com documentação incompleta, encaminhadas fora do prazo previsto ou em desacordo com este Edital serão indeferidas.

- b) Avaliação do mérito e relevância: As inscrições serão avaliadas conforme critérios estabelecidos no projeto institucional Projeto Bolsa Técnico "**PROGRAMA INSTITUCIONAL BOLSA TÉCNICO DO CLABMU - UEPG**" submetido.

#### 4. DO PROCESSO DE SELEÇÃO

4.1 As comissões de seleção para as bolsas serão compostas conforme tabela abaixo:

<i>Laboratório</i>	<i>Comissão de seleção</i>
Complexo de Laboratórios Multiusuários (C-LABMU)	Prof. Dr. Francisco Carlos Serbena; Prof. Dr. Eder Carlos Ferreira de Souza; Prof. Dr. Luis Antonio Pinheiro. Suplente: Profa. Dra. Jacqueline Aparecida Marques.
Centro Multiusuário de Pesquisas Avançadas para Tecnologias do Agronegócio (CT-Agro)	Prof. Dr. Eduardo Fávero Caires; Prof. Dr. Eduardo Augusto Agnellos Barbosa; Profa. Dra. Carolina Weigert Galvão. Suplente: Profa. Dra. Neyde Fabíola Balarezo Giarola
Centro Tecnológico de Pesquisa em Ciências Humanas (CETEP)/ Laboratório de Integração Tecnológica em Ciências Humanas e Sociais (LITEC)	Prof. Dr. Jefferson Mainardes; Prof. Dr. Nicolas Floriani, Profa. Dra. Lucimara Cristina de Paula. Suplente: Prof. Dr. Edson Bello
Laboratórios Multiusuários do Setor de Ciências Biológicas e da Saúde (LABMU-Sebisa)	Prof. Dr. Marcos Pileggi; Profa. Dra. Priscileila Colerato Ferrari; Profa. Dra. Luciane Mendes Monteiro. Suplente Prof. Dr. Flavio Luís Beltrame;
Laboratório Multiusuário de Pesquisa em Ciências Naturais - LANAT	Prof. Dr. Antonio Liccardo; Prof. Dr. Gilson Burigo Guimarães; Prof. Dr. Elvio Pinto Bosetti; Profa. Dra. Suplente: Susete Wambier Christo.
3D – Laboratório Aberto de Prototipagem	Prof. Dr. Benjamim de Melo Carvalho; Prof. Dr. Evaldo Toniolo Kubaski e Prof. Dr. Maurício Zadra Pacheco. Suplente: Prof. Dr. Márcio Ferreira Hupalo

4.2 A seleção consistirá de:

<i>Laboratório</i>	<i>Crítérios</i>
Complexo de Laboratórios Multiusuários (C-LABMU)	conforme ficha de avaliação 1 do anexo
Centro Multiusuário de Pesquisas Avançadas para Tecnologias do Agronegócio (CT-Agro)	conforme ficha de avaliação 2 do anexo
Centro Tecnológico de Pesquisa em Ciências Humanas (CETEP)/ Laboratório de Integração Tecnológica em Ciências Humanas e Sociais (LITEC)	conforme ficha de avaliação 3 do anexo
Laboratórios Multiusuários do Setor de Ciências Biológicas e da Saúde (LABMU-Sebisa)	conforme ficha de avaliação 4 do anexo
Laboratório Multiusuário de Pesquisa em Ciências Naturais - LANAT	conforme ficha de avaliação 5 do anexo
3D – Laboratório Aberto de Prototipagem	conforme ficha de avaliação 6 do anexo

4.3 As inscrições serão classificadas por ordem decrescente de pontuação.

4.4. Em caso de empate, terá prioridade o candidato com maior idade.

## **5. DIVULGAÇÃO DO RESULTADO DA SELEÇÃO**

5.1 O edital com o resultado da seleção será divulgado a partir de 28/04/2023 na página da UEPG.

## **6. DISPOSIÇÕES GERAIS**

6.1 Os pedidos de reconsideração, devidamente justificados, deverão ser protocolizados no Protocolo Digital (SEI) no endereço:

[https://sei.uepg.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=usuario\\_externo\\_avisar\\_cadastro&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.uepg.br/sei/controlador_externo.php?acao=usuario_externo_avisar_cadastro&id_orgao_acesso_externo=0), e dirigidos ao Prof. Dr. Osvaldo Mitsuyuki Cintho, Coordenador do Projeto, no prazo de até 02 (dois) dias úteis da data de divulgação do resultado. O fórum de julgamento será a respectiva Comissão de Seleção da bolsa em questão estabelecida neste Edital.

6.2 Os casos omissos e situações não previstas neste Edital serão resolvidos pela Comissão de Seleção das respectivas bolsas.

## **7. INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES**

CHAMADA PÚBLICA 23/2022 - Programa Institucional Bolsa Técnico

[https://www.fappr.pr.gov.br/sites/fundacao-araucaria/arquivos\\_restritos/files/documento/2022-12/cp\\_23-2022\\_bolsa\\_tecnico\\_1.pdf](https://www.fappr.pr.gov.br/sites/fundacao-araucaria/arquivos_restritos/files/documento/2022-12/cp_23-2022_bolsa_tecnico_1.pdf)

Ponta Grossa, 15 de abril de 2023.

**Prof. Dr. Osvaldo Mitsuyuki Cintho**  
**Coordenador do Complexo de Laboratórios**  
**Multiusuários – C-LABMU**

## **ANEXOS**

## MODELO DE CARTA DE INTERESSE

CIDADE, XX de XXXXX de 2023.

Ao Prof. Dr. Osvaldo Mitsuyuki Cintho  
Coordenador do C-LABMU  
Universidade Estadual de Ponta Grossa

Tomei conhecimento do edital 01/2023, para contratação de bolsista técnico no Complexo de Laboratórios Multiusuários C-LABMU, da Universidade Estadual de Ponta Grossa por meio da página institucional.

Possuo TITULAÇÃO na INSTITUIÇÃO, ao longo de minha carreira, atuei em XXXXXXXXXXXX.

Dentre minhas qualidades, estão XXXXXXXXXXXX.

Tenho experiência com Laboratórios (citar tipo de laboratório), XXXXXXXXXXXX.

Meu interesse é a atuação no (Citar nome do laboratório conforme Tabela do item 2.1)

NOME  
ENDEREÇO  
E-MAIL  
TELEFONE:

Atenciosamente.

Assinatura:  
Nome:

**PROJETO INSTITUCIONAL " PROGRAMA INSTITUCIONAL BOLSA TÉCNICO DO  
CLABMU - UEPG "  
PROGRAMA DE BOLSAS TÉCNICO  
CHAMADA PÚBLICA 23/2022 DA FUNDAÇÃO ARAUCÁRIA  
SELEÇÃO DE BOLSISTAS  
EDITAL C-LABMU 01/2023**

**Ficha de Avaliação n. 1 - COMPLEXO DE LABORATÓRIOS MULTIUSUÁRIOS  
(C-LABMU)**

Candidato:		
Graduação na área ou áreas afins, conforme Edital de seleção	50	
Titulação Acadêmica - Considerar somente a maior titulação.	Pontos	Cálculo
1.1. Doutorado concluído nas áreas especificadas conforme Edital de seleção	100	
1.2. Doutorado em andamento nas áreas especificadas conforme Edital de seleção	75	
1.3 Mestrado concluído na área ou área afim, conforme Edital de seleção	60	
1.4 Mestrado em andamento na área ou área afim, conforme Edital de seleção	15	
1.5 Especialização na área ou área afim, conforme Edital de seleção.	5	
	<i>Pontuação Obtida</i>	
2 Atividades Profissionais (de 2018 a 2023)		
2.1 Experiência profissional em Laboratórios Multiusuários	(n.º de anos :    ) x 10=	
2.2 Atividade profissional ou ter experiência na operação de equipamentos de caracterização comprovada de 2016 a 2013 nas áreas de caracterização por: a. absorção atômica, b. análise de carbono orgânico total, c. análise de carbono, hidrogênio e nitrogênio, de análise de tamanho de área superficial , e. análise térmica, f. cromatografia a gás e espectroscopia de massa, g. cromatografia líquida de alta eficiência, h. difração de raios X, i. ensaios de fadiga j. espectrofotometria de absorção atômica k. espectrometria de fotoelétrons excitados por raios X, l. espectroscopia Raman, m. espectroscopias por infravermelho-visível ou ultravioleta, n. fluorescência de raios X o. liofilização, p. microscopia de força atômica, q. microscopia eletrônica de varredura, r. nanoindentação instrumentada, s. potencial zeta e análise de tamanho de partícula, t. ressonância magnética nuclear, u. tribologia, v. viscosimetria. x. estação eletroquímica z. manutenção de equipamentos elétrico eletrônicos	Em cada técnica, (n.º de anos por técnica listada:    ) x 10 =  (Somar os valores para cada técnica)	
2.3 Atividade profissional ou ter experiência na operação de equipamentos de caracterização comprovada de 2018 a 2023 em outras áreas afins não listadas no item 2.1 conforme Edital de seleção (exceto ensino) nos últimos 5 anos.	(n.º de anos:    ) x 2=	

2.4 Estágios de aperfeiçoamento não obrigatório comprovado de 2018 a 2023 nas áreas de caracterização listadas no item 2.1	(n.º de horas: )×0,01 =	
2.5 Estágios de aperfeiçoamento não obrigatório comprovado de 2018 a 2023 em áreas afins não listadas no item 2.1 conforme Edital de seleção (exceto ensino)	(n.º de horas: )×0,001 =	
	<i>Pontuação Obtida</i>	
3 Atividades Acadêmicas		
3.1 Participação como bolsista em PIBIC; BIC, PIBIT, PIBID, PET, USF ou correlatos.	(n.º de anos: )×3 =	
3.2 Participação como voluntário em PIBIC; BIC, PROVIC, PIBIT, PIBID, PET, USF ou correlatos.	(n.º de anos: )×3 =	
3.3 Participação em cursos e palestras de 2018 a 2023 nas áreas de caracterização listadas no item 2.1 desse anexo.	(n.º de horas: )×0,1 =	
3.4 Participação em cursos e palestras em áreas afins de 2018 a 2023 não listadas no item 2.1 desse anexo.	(n.º de horas: )×0,025 =	
3.5 Apresentação de trabalhos, na forma oral ou de pôster, em congressos, simpósios, semanas e eventos correlatos na área ou áreas afins	(n.º de apresentações: )×0,05 =	
3.6 Artigo científico publicado em revistas indexadas no QUALIS Capes da área ou áreas afins.	(n.º de publicações indexadas: )×3,0 =	
3.7 Artigo científico publicado em revista não indexada; resumo e resumo expandido em anais de eventos ou congressos	(n.º de publicações não indexadas: )×1,0 =	
3.8 Patente depositada nas áreas, conforme Edital de seleção	(n.o de patentes: )×1,0=	
3.9 Patente concedida nas áreas, conforme Edital de seleção	(n.o de patentes: )×3,0=	
3.10 Experiência comprovada em manutenção laboratorial		
4. Outras atividades		
4.1 Ministração de cursos e palestras de 2018 a 2023 nas áreas de caracterização listadas no item 2.1 desse anexo,	(n.º de horas: )×0.1 =	
	<i>Pontuação Obtida</i>	
	<b>Pontuação Total</b>	

**PROJETO INSTITUCIONAL " PROGRAMA INSTITUCIONAL BOLSA TÉCNICO DO  
CLABMU - UEPG "  
PROGRAMA DE BOLSAS TÉCNICO  
CHAMADA PÚBLICA 23/2022 DA FUNDAÇÃO ARAUCÁRIA  
SELEÇÃO DE BOLSISTAS EDITAL C-LABMU 01/2023**

**Ficha de Avaliação n. 2 - CENTRO MULTIUSUÁRIO DE PESQUISAS  
AVANÇADAS PARA TECNOLOGIAS DO AGRONEGÓCIO (CT-Agro)**

Candidato:		
Graduação na área ou áreas afins, conforme Edital de seleção	50	
Titulação Acadêmica - Considerar somente a maior titulação.	Pontos	Cálculo
1.1. Doutorado concluído nas áreas especificadas conforme Edital de seleção	50	
1.2 Mestrado concluído nas áreas, conforme Edital de seleção	25	
1.3 Especialização na área ou área afim, conforme Edital de seleção.	10	
1.4. Mestrado em andamento na área ou área afim, conforme Edital de seleção	10	
	<i>Pontuação Obtida</i>	
<b>2 Atividades Profissionais</b>		
2.1 Atividade profissional comprovada nas áreas conforme Edital de seleção (exceto ensino)	(n.º de anos: )×12 =	
2.2 Estágios de aperfeiçoamento comprovado nas áreas conforme Edital de seleção (exceto ensino e não obrigatório)	(n.º de meses: )×1,0 =	
2.3 Atividade profissional ou experiência na operação de equipamentos comprovadas nas áreas de caracterização por: a. análise térmica, b. espectroscopias por infravermelho-visível ou ultravioleta, c. estabilidade Oxidativa – Rancimat, d. titularador Karl-Fischer, e. espectrofotometria de absorção atômica, f. análise de carbono e nitrogênio g. difração de raios X h. cromatografia líquida e gasosa.	(n.º de anos: )×10,0 =	
	<i>Pontuação Obtida</i>	
<b>3 Atividades Acadêmicas</b>		
3.1 Participação em programas como PIBIC; BIC, PIBIT, PET, USF ou correlatos.	(n.º de anos: )×1,5 =	
3.3 Artigos publicados em periódicos científicos com classificação no QUALIS-CAPES ou com JCR.	(n.º de publicações indexadas: )×1,0 =	
3.4 Artigos publicados em periódicos científicos sem classificação no QUALIS-CAPES e sem JCR; resumos e resumos expandidos publicados em anais de eventos científicos nacionais ou internacionais com apresentação de trabalhos na forma oral ou pôster	(n.º de publicações não indexadas: )×0,2 =	
3.5 Patente depositada nas áreas, conforme Edital de seleção	(n.º de patentes: )×1,0=	
3.6 Cursos nas áreas de cromatografia líquida e gasosa, análise térmica, espectroscopia de absorção na região do infravermelho, estabilidade oxidativa pelo método Rancimat, espectrofotometria de absorção atômica, análise de combustíveis, análise de carbono e nitrogênio e difração de raios X, análise de alimentos.	(n.º de horas: )×0,5 =	
	<i>Pontuação Obtida</i>	
	<i>Pontuação Total</i>	

**PROJETO INSTITUCIONAL " PROGRAMA INSTITUCIONAL BOLSA TÉCNICO DO  
CLABMU - UEPG "  
PROGRAMA DE BOLSAS TÉCNICO  
CHAMADA PÚBLICA 23/2022 DA FUNDAÇÃO ARAUCÁRIA  
SELEÇÃO DE BOLSISTAS EDITAL C-LABMU 01/2023**

**Ficha de Avaliação n. 3 - CENTRO TECNOLÓGICO DE PESQUISA EM CIÊNCIAS  
HUMANAS (CETEP) E LABORATÓRIO DE INTEGRAÇÃO TECNOLÓGICA EM  
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS (LITEC)**

Candidato	Pontos	Pontuação obtida
	1 - Formação acadêmica (considerar apenas a maior titulação)	
1.1 – Curso de Nível Superior, conforme Edital de Seleção	10	
1.2 – Curso de Especialização Lato Sensu	15	
1.3 – Mestrado	25	
1.4 – Doutorado	35	
2 – Atividades profissionais		
2.1 - Atividade profissional comprovada na área de tecnologia da informação – Uso de softwares de pesquisa (2022 e 2023) (Obs: comprovação com declaração que conste as atividades desenvolvidas e o período)	(nº de anos: ) X 1,5	
2.2 – Atividade profissional comprovada relacionada à editoração científica (sistema de publicação, diagramação, indexação, normalização) Obs: comprovação com declaração que conste as atividades desenvolvidas e o período)	(nº de anos: ) X 1,5	
2.3 - Atividade profissional comprovada relacionada à digitalização de documentos Obs: comprovação com declaração que conste as atividades desenvolvidas e o período)	(nº de anos: ) X 1,5	
2.4 – Participação em produções técnicas de áudio, vídeos, desenvolvimento de softwares, manutenção de repositórios de divulgação científica (Youtube e outros) e de outros produtos tecnológicos (em 2022 e 2023) Obs: a comprovação deve ser realizada mediante apresentação de ficha técnica do produto ou declaração que conste o número de produtos.	1,0 cada produto	
2.5 – Atividade profissional comprovada em outras áreas	(nº de anos: ) X 0,2	
3 – Atividades acadêmicas		
3.1 – Livro publicado em editora com corpo editorial (nos últimos 3 anos – 2021, 2022, 2023)	0,5 cada (máximo 2)	
3.2 – Capítulo de livro publicado com corpo editorial (nos últimos 3 anos – 2021, 2022, 2023)	0,2 cada (máximo 3)	
3.3 – Artigo publicado em revistas qualificadas (nos últimos 3 anos – 2021, 2022, 2023), listadas no Qualis Capes 2017-2020	0,5 cada (máximo 3)	
3.4 – Apresentação de trabalhos em eventos (nos últimos 3 anos – 2021, 2022, 2023)	0,3 cada (máximo 3)	

**PROJETO INSTITUCIONAL " PROGRAMA INSTITUCIONAL BOLSA TÉCNICO DO  
CLABMU - UEPG "  
PROGRAMA DE BOLSAS TÉCNICO  
CHAMADA PÚBLICA 23/2022 DA FUNDAÇÃO ARAUCÁRIA  
SELEÇÃO DE BOLSISTAS EDITAL C-LABMU 01/2023**

**Ficha de Avaliação n. 4 - LABORATÓRIOS MULTIUSUÁRIOS DO SETOR DE  
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE (LABMU-SEBISA)**

Candidato:		
Graduação na área ou áreas afins, conforme Edital de seleção	50	
Titulação Acadêmica - Considerar somente a maior titulação.	Pontos	Cálculo
1.1. Doutorado concluído na áreas especificadas conforme Edital de seleção	80	
1.2. Doutorado em andamento na áreas especificadas conforme Edital de seleção	75	
1.3 Mestrado concluído na área ou área afim, conforme Edital de seleção	65	
1.4 Mestrado em andamento na área ou área afim, conforme Edital de seleção	15	
1.5 Especialização na área ou área afim, conforme Edital de seleção.	5	
	<i>Pontuação Obtida</i>	
2 Atividades Profissionais (será considerado apenas o item com maior pontuação)		
2.1 Ter realizado atividade profissional ou estágio em Laboratório Multiusuário, conforme o edital de seleção.	(n.º de anos:     ) × 20 =	
2.2 Atividade profissional na área ou área afim, conforme o edital de seleção (exceto ensino)	(n.º de anos:     ) × 10 =	
2.3 Estágios de aperfeiçoamento não obrigatório comprovado na área ou área afim, conforme o edital de seleção (exceto ensino)	(n.º de horas:     ) × 0,025 =	
	<i>Pontuação Obtida</i>	
3 Atividades Acadêmicas		
3.1 Participação como bolsista em PIBIC; BIC, PIBIT ou correlatos	(n.º de anos:     ) × 10 =	
3.2 Participação como voluntário em PIBIC; BIC, PROVIC, PIBIT ou correlatos.	(n.º de anos:     ) × 10 =	
3.3 Cursos e palestras em áreas afins conforme Edital de seleção.	(n.º de horas:     ) × 0,025 =	
3.4 Apresentação de trabalhos, na forma oral ou de pôster, em congressos, simpósios, semanas e eventos correlatos na área ou áreas afins	(n.º de apresentações     ) × 0,5 =	
3.5 Artigo científico publicado em revistas indexadas no QUALIS Capes da área ou áreas afins.	(n.º de publicações indexadas: ) × 5,0 =	
3.6 Artigo científico publicado em revista não indexada; resumo e resumo expandido em anais de eventos ou congressos	(n.º de publicações não indexadas ) × 1 =	
	<i>Pontuação Obtida</i>	
	<b>Pontuação Total</b>	

**PROJETO INSTITUCIONAL " PROGRAMA INSTITUCIONAL BOLSA TÉCNICO DO  
CLABMU - UEPG "  
PROGRAMA DE BOLSAS TÉCNICO  
CHAMADA PÚBLICA 23/2022 DA FUNDAÇÃO ARAUCÁRIA  
SELEÇÃO DE BOLSISTAS EDITAL C-LABMU 01/2023**

**Ficha de Avaliação n. 5 - LABORATÓRIO DE CIÊNCIAS NATURAIS (LANAT)**

Candidato		
	Pontos	Pontuação obtida
<b>1 - Formação acadêmica:</b>		
1.1 – Curso de Nível Superior, conforme Edital de Seleção	50	
1.2 – Curso de Especialização Lato Sensu	60	
1.3 – Mestrado	75	
1.4 – Doutorado	100	
<b>2 – Atividades profissionais</b>		
2.1 – Atividade profissional comprovada com técnicas analíticas, rotinas de laboratório ou em acervos museológicos e correlatos. (Obs: comprovação com declaração que conste as atividades desenvolvidas e o período)	(nº de anos: ) X 1,0	
2.2 – Atividade profissional comprovada em outras áreas	(nº de anos: ) X 0,5	
<b>3 – Atividades acadêmicas</b>		
3.1 – Livro publicado em editora com corpo editorial	1,0 cada	
3.2 – Capítulo de livro publicado em editora com corpo editorial	0,7 cada	
3.3 – Artigo publicado em revistas qualificadas, listadas no Qualis Capes 2016 e/ou 2019 – Qualis provisório)	0,5 cada	
3.4 – Apresentação de trabalhos em eventos (nos últimos 3 anos – 2020, 2021, 2022)	0,3 cada	
3.5 - Participação em programas como PIBIC; BIC, PIBIT, PIBIS, PIBEX, PET, USF ou correlatos.	(nº de anos: ) X 1,0	
<b>4 – Atividades específicas</b>		
4.1 – Participação em produções técnicas relacionadas a museus, acervos, coleções e reservas técnicas ou correlatas.	1,0 cada produto	
4.2 – Participação em produções técnicas relacionadas a rotinas de laboratório, técnicas analíticas ou correlatas e classificação de materiais.	1,0 cada produto	

**PROJETO INSTITUCIONAL " PROGRAMA INSTITUCIONAL BOLSA TÉCNICO DO  
CLABMU - UEPG "  
PROGRAMA DE BOLSAS TÉCNICO  
CHAMADA PÚBLICA 23/2022 DA FUNDAÇÃO ARAUCÁRIA  
SELEÇÃO DE BOLSISTAS EDITAL C-LABMU 01/2023**

**Ficha de Avaliação n. 6 – 3D – Laboratório Aberto de Prototipagem**

Candidato:		
Graduação na área ou áreas afins, conforme Edital de seleção	50	
Titulação Acadêmica - Considerar somente a maior titulação.	Pontos	Cálculo
1.1. Doutorado concluído nas áreas especificadas conforme Edital de seleção	50	
1.2 Mestrado concluído nas áreas, conforme Edital de seleção	25	
1.3 Especialização na área ou área afim, conforme Edital de seleção.	10	
1.4. Mestrado em andamento na área ou área afim, conforme Edital de seleção	10	
	<i>Pontuação Obtida</i>	
<b>2 Atividades Profissionais</b>		
2.1 Atividade profissional comprovada nas áreas conforme Edital de seleção (exceto ensino)	(n.º de anos:     )×12 =	
2.2 Estágios de aperfeiçoamento comprovado nas áreas conforme Edital de seleção (exceto ensino e não obrigatório)	(n.º de meses:   )×1,0 =	
2.3 Atividade profissional ou experiência na operação de equipamentos comprovadas nas áreas de: a. Operação de equipamentos de usinagem b. Uso de softwares CAD c. Modelagem 3D para produção de peças impressas d. Programação CNC e. Operação de impressoras 3D FDM ou de resinas ou de metais f. Operação de máquinas de corte a laser g. Operação de scanner 3D	(n.º de anos:   )×50,0 =	
	<i>Pontuação Obtida</i>	
<b>3 Atividades Acadêmicas</b>		
3.1 Participação em programas como PIBIC; BIC, PIBIT, PET, USF ou correlatos.	(n.º de anos:     )×1,5 =	
3.2 Artigos publicados em periódicos científicos com classificação no QUALIS-CAPES ou com JCR.	(n.º de publicações indexadas:   )×1,0 =	
3.3 Artigos publicados em periódicos científicos sem classificação no QUALIS-CAPES e sem JCR; resumos e resumos expandidos publicados em anais de eventos científicos nacionais ou internacionais com apresentação de trabalhos na forma oral ou pôster	(n.º de publicações não indexadas: )×0,2 =	
3.4 Patente depositada nas áreas, conforme Edital de seleção	(n.º de patentes: )×1,0=	
3.5 Cursos nas áreas de usinagem, softwares CAD, modelagem 3D, programação CNC, operação de impressoras 3D, operação de máquinas de corte a laser e uso de scanner 3D.	(n.º de horas:     )×5 =	
	<i>Pontuação Obtida</i>	
	<b>Pontuação Total</b>	