



Fundação Municipal Centro Universitário da Cidade de União da Vitória  
Centro Universitário de União da Vitória  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
COMISSÃO DE PRODUÇÃO CIENTÍFICA - CPC

## **SELEÇÃO DE BOLSISTAS PARA O PROGRAMA DE INCENTIVO À PESQUISA ACADÊMICA - PIPA: ALTERAÇÃO PARCIAL DO EDITAL nº 10 /2020 EM FUNÇÃO DA SUSPENSÃO TEMPORÁRIA DAS AULAS (COVID-19)**

A Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação e a Comissão de Produção Científica - CPC, no uso de suas atribuições legais e com base em diretrizes debatidas e acordadas pelo Conselho de Ensino e Pesquisa (CEPE) e Conselho Universitário (CONSUN), resolvem:

### **TORNAR PÚBLICA**

A necessidade de **alteração parcial** do Edital nº 10 / 2020, referente ao processo seletivo de bolsistas do Programa de Incentivo à Pesquisa Acadêmica - PIPA, em função da suspensão temporária das aulas como medida preventiva à disseminação do Coronavírus (Covid-19).

### **1 DAS ALTERAÇÕES**

1.1 Alteram-se especificamente os seguintes itens do Edital nº 10 / 2020:

- a) Modo de inscrição, possibilitando que os acadêmicos se inscrevam via e-mail para o processo seletivo;
- b) Período de inscrição;
- c) Forma de realização da entrevista;
- d) Cronograma de atividades.

### **2 DA INSCRIÇÃO E DO PERÍODO**

2.1 Os candidatos deverão fazer a inscrição por e-mail (**[pipa.uniuv@gmail.com](mailto:pipa.uniuv@gmail.com)**), no período de **09 a 26 de março de 2020**.

2.2 No ato da inscrição, o candidato deverá enviar, obrigatoriamente, os seguintes documentos digitalizados:

- a) Ficha de inscrição, devidamente preenchida e assinada (**Anexo II**);
- b) Declaração de disponibilidade de, no mínimo, 4h (quatro horas) de atividades semanais e de ciência de conhecimento do Regulamento do Programa (**Anexo III**);
- c) Carta de interesse de participação no projeto, contendo as motivações do candidato, redigida em fonte tamanho 12, espaçamento simples (uma lauda apenas) (**Anexo IV**).
- d) Cópia simples do RG e CPF;
- e) Comprovante de residência.



Fundação Municipal Centro Universitário da Cidade de União da Vitória  
Centro Universitário de União da Vitória  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
COMISSÃO DE PRODUÇÃO CIENTÍFICA - CPC

### **3 DA REALIZAÇÃO DA ENTREVISTA**

3.1 A seleção consistirá de entrevista (até 6,0 pontos) e análise da carta de interesse (até 4,0 pontos).

3.2 A data e horário de realização da entrevista serão definidos em edital próprio.

3.3 Caso a suspensão das aulas permaneça até o momento de lançamento do edital de divulgação da data da entrevista, esta poderá ocorrer via *on-line*.

3.4 Nos casos de entrevistas *on-line* serão usadas ferramentas de chamada de vídeo feitas a partir de aplicativos próprios para este fim.

### **4 DA ALTERAÇÃO NO CRONOGRAMA DE ATIVIDADES**

4.1 O cronograma de atividades passa a seguir o que dispõe o quadro a seguir.

<b>Descrição das atividades</b>	<b>Data</b>
Período de inscrições	09/03/2020 a 26/03/2020
Homologação das inscrições	31/03/2020
Divulgação da data da entrevista	31/03/2020
Realização da entrevista	Entre 01/04/2020 a 06/04/2020
Resultado final	A partir de 07/03/2020
Início das atividades	A partir da divulgação do Resultado final

### **5 DAS DISPOSIÇÕES GERAIS**

5.1 Permanecem inalteradas as demais disposições constantes no Edital nº 10 / 2020.

5.2 Os casos omissos serão resolvidos e julgados pela Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação, em conjunto com a Comissão de Produção Científica.

Registre-se e publique-se.

União da Vitória, 17 de março de 2020.

Profª. M.a. Mayara Ananda Gauer  
Presidente da Comissão de Produção Científica  
Assinado no original



Fundação Municipal Centro Universitário da Cidade de União da Vitória  
Centro Universitário de União da Vitória  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
COMISSÃO DE PRODUÇÃO CIENTÍFICA - CPC

## ANEXO I

### Descrição resumida dos projetos de pesquisa

Projeto	Descrição
Análise dos custos e lucros obtidos na fabricação e venda de sabão ecológico	Desde o ano de 2017, o projeto de extensão intitulado “Química Verde e a Engenharia Ambiental conscientizando cidadãos com relação ao Meio Ambiente” vem trabalhando a educação ambiental e promovendo a conscientização por meio de palestras e oficinas que são desenvolvidas junto a escolas e comunidades com relação a reutilização do óleo de cozinha residual para a fabricação de sabão ecológico. Diante do exposto, verificou-se a necessidade de se trabalhar os custos gerados na fabricação desse produto e os lucros obtidos na venda dos mesmos, uma vez que esse ato sustentável pode vir a gerar renda. A partir disso é necessário saber quais os custos dos materiais e reagentes necessários que irão produzir um produto de boa qualidade a fim de aumentar a perspectiva de vendas.
Divisão do trabalho: a importância da especialização profissional para a melhoria do desempenho na indústria madeireira de União da Vitória - PR	A divisão do trabalho ou especialização em determinadas atividades, ainda é uma discussão recorrente na maioria das empresas mesmo tendo se passado mais de 250 anos de sua primeira citação científica feita por Adam Smith. Na atual era da globalização, percebe-se ainda que nem todas as empresas investem no aperfeiçoamento e técnicas de melhorias na gestão da organização e do trabalho. Assim, o objetivo da pesquisa é analisar se os investimentos realizados pelas empresas madeireiras de União da Vitória PR para a especialização de seus colaboradores estão sendo traduzidas em melhorias de gestão e ganhos de produtividade.
Ergonomia: identificando riscos, propondo e implantando ações e melhorias	O objetivo desse Projeto de Pesquisa é inicialmente conhecer estudos que discorrem sobre o tema Ergonomia, e na sequência, após esse entendimento com base científica apresentar Análise Ergonômica sobre as condições de trabalho de alguns setores da UniuV que serão pré-estabelecidos pelos pesquisadores. O objetivo geral é planejar e realizar uma Análise Ergonômica, buscando avaliar os postos de trabalho, identificar riscos, observar excessos e propor mudanças, influenciando a melhoria da qualidade de vida dos servidores da UNIUV. .
Incidência de escorpiões da espécie <i>Tityus costatus</i> (Karsch, 1879) no bairro São Pedro, Porto União, Santa Catarina	O presente estudo visa realizar um registro da incidência durante dez meses dos escorpiões da espécie <i>Tityus costatus</i> no bairro São Pedro do município de Porto União – SC, área na qual, por registros da vigilância Sanitária da referida cidade, vem ocorrendo acidentes com esses animais, monitorando a atividade e outros aspectos da população.



Fundação Municipal Centro Universitário da Cidade de União da Vitória  
Centro Universitário de União da Vitória  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
COMISSÃO DE PRODUÇÃO CIENTÍFICA - CPC

Projeto	Descrição
Modelamento estatístico dos dados de nível e vazão fluviométricos e precipitação pluviométrica, coletados dos postos hidrométricos compreendidos entre Porto Amazonas e a Usina Hidrelétrica Governador Bento Munhoz da Rocha Neto	O tema deste projeto de pesquisa está relacionado ao estudo do comportamento das enchentes na Bacia do Iguaçu, a partir da década de 1930, com uso da modelagem estatística como ferramenta de análise dos dados de precipitação pluviométrica, nível e vazão fluviométricos, coletados dos postos hidrométricos compreendidos entre Porto Amazonas e a Usina Hidrelétrica Governador Bento Munhoz da Rocha Neto (Usina de Foz do Areia). O objetivo geral da pesquisa é estudar o comportamento das enchentes na Bacia do Iguaçu, a partir da década de 1930, por meio da modelagem estatística dos dados de precipitação pluviométrica, nível e vazão fluviométricos, coletados dos postos hidrométricos compreendidos entre Porto Amazonas e a Usina Hidrelétrica Governador Bento Munhoz da Rocha Neto (Usina do Foz do Areia).
Percepção e aplicabilidade da técnica de compostagem pela população do município de União da Vitória - PR	Entender o conhecimento da população de União da Vitória -PR é fundamental para verificar a possibilidade de aumento do uso da técnica de compostagem pelos moradores. Portanto pretende-se associar as atividades deste projeto, com um projeto de extensão já existente na instituição, que tem como objetivo promover a utilização desta técnica. O objetivo da pesquisa é realizar diagnóstico da percepção e aplicabilidade da técnica de compostagem pela população de União da Vitória – PR.
Prevalência de obesidade e nível de atividade física em escolares do Ensino Médio de União da Vitória - PR	Diante dos potenciais agravos que podem ser provocados pela obesidade, verifica-se a importância de que populações distintas sejam investigadas. O presente estudo justifica-se pela necessidade de refletir sobre o tema obesidade na infância e na adolescência, buscando dados que incentivem ações de políticas públicas a fim de contribuir para a promoção da saúde de crianças e adolescentes. O objetivo é analisar a prevalência de obesidade, bem como o nível de atividade física em escolares do Ensino Médio da região central de União da Vitória - PR.
Regeneração óssea guiada utilizando barreira de polipropileno	A reabsorção do rebordo após a exodontia é inevitável, de acordo com a modelação e remodelação óssea fisiológica. Esta perda óssea pode dificultar a reabilitação estética e funcional do paciente, uma vez que o tecido ósseo remanescente pode ser inadequado para inserção de implantes. A preservação desse osso é necessária para futura reabilitação do paciente. O objetivo geral do estudo é avaliar a quantidade e qualidade óssea regenerada no rebordo no paciente por meio de exame anatomo patológico, realizado 4 meses após a exodontia.



Fundação Municipal Centro Universitário da Cidade de União da Vitória  
Centro Universitário de União da Vitória  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
COMISSÃO DE PRODUÇÃO CIENTÍFICA - CPC

<b>Projeto</b>	<b>Descrição</b>
Representação social da mulher na contemporaneidade: a imagem do feminino na Propaganda brasileira	A ideia do estudo é decorrente da necessidade de se compreender o papel que a mulher representa hoje na propaganda e, conseqüentemente, como a mídia e as campanhas publicitárias trabalham a imagem da mulher. A pesquisa tem como objetivo geral analisar as representações da figura feminina na propaganda contemporânea, bem como o uso de mitos e estereótipos no discurso publicitário.
Técnicas de agrupamento: uma revisão sistemática	Realizar uma revisão sistemática com o objetivo de obter uma visão vertical das técnicas de agrupamento utilizadas na literatura. Devido ao aumento da quantidade de informações geradas pelas organizações as técnicas de agrupamento começaram a ser utilizadas em diversas áreas, elas contribuem com a organização e classificação dessas informações, i.e., ela agrupa objetos semelhantes e utiliza a dissimilaridade entre agrupamentos distintos. Sendo assim, uma revisão sistemática da literatura vai contribuir para diversas áreas acadêmicas.
Viabilidade de implantação da simbiose industrial em pequenos municípios da região sul do paraná	Em virtude de alguns fatores como a globalização e o aumento da produção de bens de consumo nas últimas décadas, as empresas de um modo geral, adotaram nos últimos anos, uma atenção especial com a preservação do meio ambiente. O consumo indiscriminado de recursos naturais e, conseqüentemente, a geração de resíduos nos processos industriais podem ser considerados um dos principais fatores que contribuem para esse cenário. Com isso, surgem algumas ferramentas para um sistema industrial mais sustentável e eficaz, como por exemplo a simbiose industrial. Assim, o objetivo geral é pesquisar a viabilidade de implantação de um eco-parque industrial por meio da Simbiose industrial em pequenos municípios da região sul do Paraná.



Fundação Municipal Centro Universitário da Cidade de União da Vitória  
Centro Universitário de União da Vitória  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
COMISSÃO DE PRODUÇÃO CIENTÍFICA - CPC

## ANEXO II

### FICHA DE INSCRIÇÃO PARA ACADÊMICOS - PIPA 2020

Projeto Pretendido: \_\_\_\_\_  
Curso: \_\_\_\_\_ Semestre: \_\_\_\_\_  
Nome: \_\_\_\_\_  
R.G. \_\_\_\_\_ CPF: \_\_\_\_\_ Data de Nascimento: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_  
Endereço: \_\_\_\_\_  
Bairro: \_\_\_\_\_ Cidade: \_\_\_\_\_  
Estado: \_\_\_\_\_ CEP: \_\_\_\_\_  
Telefone fixo:(\_\_\_\_) \_\_\_\_\_ Celular:(\_\_\_\_) \_\_\_\_\_  
E-mail: \_\_\_\_\_

Em caso de possuir um compromisso profissional (ou estágio) preencha os campos abaixo:

Local: \_\_\_\_\_  
Horário de trabalho: \_\_\_\_\_

Em caso de recebimento de outra modalidade de bolsa, especificar:

(     ) Estágio     (     ) Extensão     (     ) Outra \_\_\_\_\_

União da Vitória, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2020.

\_\_\_\_\_  
Assinatura do candidato



Fundação Municipal Centro Universitário da Cidade de União da Vitória  
Centro Universitário de União da Vitória  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
COMISSÃO DE PRODUÇÃO CIENTÍFICA - CPC

### ANEXO III

#### DECLARAÇÃO DE DISPONIBILIDADE DE CARGA HORÁRIA PARA CUMPRIMENTO DE ORIENTAÇÕES

Eu, \_\_\_\_\_,  
acadêmico(a) do curso de \_\_\_\_\_,  
semestre \_\_\_\_\_, declaro, para os devidos fins, que estou ciente das normas estabelecidas  
pelo Regulamento do PIPA - UNIUV e que possuo disponibilidade de 4 (quatro) horas  
semanais para o desenvolvimento das atividades referentes ao  
projeto \_\_\_\_\_,  
sendo que estas horas não coincidem com a carga horária do meu curso de graduação e  
compromissos profissionais ou de estágio.

Local e Data:

\_\_\_\_\_  
Assinatura do candidato



Fundação Municipal Centro Universitário da Cidade de União da Vitória  
Centro Universitário de União da Vitória  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
COMISSÃO DE PRODUÇÃO CIENTÍFICA - CPC

#### **ANEXO IV**

#### **CARTA DE INTENÇÕES**

Relatar, em uma lauda, os interesses da participação no projeto. Usar fonte tamanho 12 e espaçamento simples. Alinhamento justificado.