

COMUNICADO PROPPEX Nº 14/2023
CHAMADA DE PROPOSTAS DE PROJETOS DE PESQUISA E DE EXTENSÃO
EDITAL PROPPEX Nº 05/2023

A Pró-Reitora de Pós-Graduação, Pesquisa, Extensão e Cultura, no uso de suas atribuições legais, em conformidade com o artigo 37 do Estatuto da UNIFEBE e em atendimento ao Edital PROPPEX nº 05/2023, de 08/03/2023, torna público as Propostas dos Projetos para alunos do Programa UNIEDU, conforme segue:

1. Foram submetidas 92 (noventa e duas) propostas de projeto de pesquisa e de extensão, sendo eles:

Título: PSICOMOTRICIDADE: UMA ABORDAGEM GERAL DESSA ÁREA DO CONHECIMENTO ENQUANTO PROFISSÃO	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professor: Adonis Marcos Lisboa
Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.	

TÍTULO: PSICOMOTRICIDADE: AS ABORDAGENS PRÁTICAS EXISTENTES ATUALMENTE	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professor: Adonis Marcos Lisboa
Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.	

Título: O LAZER COMO FOCO DA EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professor: Adonis Marcos Lisboa
Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.	

Título: O LAZER COMO FOCO DA EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA: TRABALHOS STRICTO SENSU COM ESSE ENFOQUE	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professor: Adonis Marcos Lisboa
Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.	

Título: SISTEMATIZAÇÃO DE DADOS PARA A ELABORAÇÃO DO INVENTÁRIO DOS ESPAÇOS PÚBLICOS IDENTIFICADOS COM NOMES FEMININOS EM BRUSQUE/ SC	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professora: Alexssandra da Silva Fidelis
Requisitos do bolsista: Bolsista deverá possuir conhecimentos médio em software utilizado na edição e/ou geração de imagens.	

Título: DEFINIÇÃO DO ÍNDICE DE CAMINHABILIDADE (IC) DAS CALÇADAS NO BAIRRO SANTA RITA EM BRUSQUE/SC	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professora: Alexssandra da Silva Fidelis
Requisitos do bolsista: Disponibilidade para visitas em campo nas áreas pré-selecionadas em períodos e datas variadas.	

Título: QUALIDADE DAS CALÇADAS DO BAIRRO SANTA TEREZINHA EM BRUSQUE/SC: DEFINIÇÃO DO ÍNDICE DE CAMINHABILIDADE (IC)	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professora: Alexssandra da Silva Fidelis
Requisitos do bolsista: Disponibilidade para visitas em campo nas áreas pré-selecionadas em períodos e datas variadas.	

Título: (IN)SEGURANÇA NA CIDADE: EXPERIÊNCIAS DE MULHERES NAS PRAÇAS PÚBLICAS DA REGIÃO CENTRAL DE BRUSQUE/SC

Quantidade de alunos: 01 (um) | **Professora:** Alexssandra da Silva Fidelis

Requisitos do bolsista: Disponibilidade para visitas em campo nas áreas pré-selecionadas em períodos e datas variadas e habilidades para o manuseio de softwares que permitam a edição de imagens (mapas).

Título: A IMPORTÂNCIA DA CAMINHABILIDADE NAS CALÇADAS: DEFINIÇÃO DO ÍNDICE DE CAMINHABILIDADE (IC) DO BAIRRO SÃO LUIZ EM BRUSQUE/SC

Quantidade de alunos: 01 (um) | **Professora:** Alexssandra da Silva Fidelis

Requisitos do bolsista: Disponibilidade para visitas em campo nas áreas pré-selecionadas em períodos e datas variadas.

Título: CARTOGRAFIA AFETIVA: MAPEAMENTO DO TERRITÓRIO E COTIDIANO EM BRUSQUE/SC

Quantidade de alunos: 01 (um) | **Professora:** Alexssandra da Silva Fidelis

Requisitos do bolsista: Ter disponibilidade para visitas em campo nas áreas pré-selecionadas em períodos e datas variadas e AMPLO CONHECIMENTO em softwares para edição de imagens (mapas).

Título: A SHANTALA COMO RECURSO TERAPÊUTICO NO TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA (TEA): UMA REVISÃO DE LITERATURA

Quantidade de alunos: 01 (um) | **Professora:** Aline Bernardes de Souza

Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.

Título: INTERAÇÃO SOCIAL E VÍNCULOS AFETIVOS: UMA REVISÃO SOBRE MÉTODOS AVALIATIVOS

Quantidade de alunos: 01 (um) | **Professora:** Aline Bernardes de Souza

Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.

Título: ELETROMOBILIDADE: HORIZONTES E DESAFIOS EM MERCADOS

Quantidade de alunos: 01 (um) | **Professor:** Alvaro Canto Michelotti

Requisitos do bolsista: Acadêmicos de graduação em Engenharia Mecânica, Engenharia de Produção ou Administração. Desejável conhecimento prévio acerca do mercado automotivo, veículos automotores e principais sistemas de propulsão convencionais e alternativos. Demonstrar interesse na pesquisa sobre o mercado automotivo, seus sistemas de propulsão atuais e futuros.

Título: ELETROMOBILIDADE: HORIZONTES E DESAFIOS EM TECNOLOGIAS

Quantidade de alunos: 01 (um) | **Professor:** Alvaro Canto Michelotti

Requisitos do bolsista: Acadêmicos de graduação em Engenharia Mecânica, Engenharia de Produção ou Administração. Desejável conhecimento prévio acerca do mercado automotivo, veículos automotores e principais sistemas de propulsão convencionais e alternativos. Demonstrar interesse na pesquisa sobre o mercado automotivo, seus sistemas de propulsão atuais e futuros.

Título: INVESTIGAR O IMPACTO DA PARTICIPAÇÃO DO ALUNO EM UM GRUPO DE PESQUISA E EXTENSÃO DURANTE O CURSO SUPERIOR NA SUA FORMAÇÃO ACADÊMICA E PROFISSIONAL

Quantidade de alunos: 01 (um) | **Professor:** Anderson Savaris Ribas

Requisitos do bolsista: Alunos de cursos da área da saúde; Disponibilidade para atividades do projeto em períodos matutinos/vespertinos se necessário e a combinar.

Título: ADAPTAÇÕES DO APARELHO LOCOMOTOR DE IDOSOS SUBMETIDOS A UM PROGRAMA DE EXERCÍCIO FÍSICO

Quantidade de alunos: 01 (um) | **Professor:** Anderson Savaris Ribas

Requisitos do bolsista: Alunos de cursos da área da saúde; Disponibilidade para atividades do projeto em períodos matutinos/vespertinos se necessário e a combinar.

Título: ADAPTAÇÕES CARDIOVASCULARES E METABÓLICAS DE IDOSOS SUBMETIDOS A UM PROGRAMA DE EXERCÍCIO FÍSICO

Quantidade de alunos: 01 (um) | **Professor:** Anderson Savaris Ribas

Requisitos do bolsista: Alunos de cursos da área da saúde; Disponibilidade para atividades do projeto em períodos matutinos/vespertinos se necessário e a combinar.

Título: ESTUDO DO IMPACTO BIOPSISSOCIAL DE UM PROGRAMA DE EXERCÍCIO FÍSICO EM IDOSOS

Quantidade de alunos: 01 (um) | **Professor:** Anderson Savaris Ribas

Requisitos do bolsista: Alunos de cursos da área da saúde; Disponibilidade para atividades do projeto em períodos matutinos/vespertinos se necessário e a combinar.

Título: ADAPTAÇÃO DE PESQUISAS CLÁSSICAS DA PSICOLOGIA PARA APLICAÇÃO COMO RECURSO DIDÁTICO

Quantidade de alunos: 01 (um) | **Professor:** André Luiz Thieme

Requisitos do bolsista: Aluno do Curso de Psicologia que estejam cursando ou já tenha concluído a disciplina de Análise Experimental do Comportamento II. Interesse em estudar, habilidades com escrita e produção de material didático.

Título: ADAPTAÇÃO DE RECURSO DIDÁTICO PARA ENSINO DE ANÁLISE EXPERIMENTAL DO COMPORTAMENTO EM PROGRAMA DIGITAL

Quantidade de alunos: 01 (um) | **Professor:** André Luiz Thieme

Requisitos do bolsista: Aluno Bolsista do Curso de Psicologia que tenha estudado de forma técnica ou como formação paralela, programação **ou** Aluno do Curso de Sistemas de Informação que tenha interesse em experimentos ou psicologia.

Título: DESENVOLVIMENTO DE UM TREINAMENTO DE COMPORTAMENTO SEGURO PARA TÉCNICOS DE SEGURANÇA

Quantidade de alunos: 01 (um) | **Professor:** André Luiz Thieme

Requisitos do bolsista: Aluno Bolsista do Curso de Psicologia que estejam cursando ou já tenha concluído a disciplina de Análise Experimental do Comportamento II e Comportamento Organizacional. Interesse em estudar, habilidades com escrita e produção de material explicativo.

Título: HABILIDADES E COMPETÊNCIAS REQUERIDAS PARA ATUAÇÃO PROFISSIONAL EM DESIGN DE ESTAMPARIA TÊXTIL

Quantidade de alunos: 01 (um) | **Professora:** Arina Blum

Requisitos do bolsista: Preferencialmente cursando design de moda a partir do segundo ano.

Título: EXERCÍCIO FÍSICO E TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA (TEA)

Quantidade de alunos: 01 (um) | **Professora:** Camila da Cunha Nunes

Requisitos do bolsista: Preferencialmente cursando: Educação Física, Pedagogia, Letras, Fisioterapia ou Psicologia.

Título: ESTIMULAÇÃO PRECOCE EM CRIANÇAS COM TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA (TEA)

Quantidade de alunos: 01 (um) | **Professora:** Camila da Cunha Nunes

Requisitos do bolsista: Preferencialmente cursando: Educação Física, Pedagogia, Letras, Fisioterapia ou Psicologia.

Título: EXERCÍCIO FÍSICO E QUALIDADE DE VIDA

Quantidade de alunos: 01 (um) | **Professora:** Camila da Cunha Nunes

Requisitos do bolsista: Preferencialmente cursando: Educação Física, Pedagogia, Letras, Fisioterapia ou Psicologia.

Título: MAPEAMENTO DAS ATIVIDADES DAS INDÚSTRIAS DE CONFECÇÃO DE MÉDIO E GRANDE PORTE EM BRUSQUE: UM LEVANTAMENTO DA TERCEIRIZAÇÃO DE SEUS PROCESSOS	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professor: Daniel Goulart
Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.	

Título: ANÁLISE DA DEMANDA REGIONAL DO USO COMPARTILHADO DO LAB. DE MODA E COMPOSÉ DA UNIFEBE	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professor: Daniel Goulart
Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.	

Título: CONSTRUÇÃO DA FELICIDADE E AS INFLUÊNCIAS DAS REDES SOCIAIS: UM ESTUDO COM ALUNOS DE GRADUAÇÃO	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professora: Danielle Almeida Soares Pimentel
Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.	

Título: OS ASPECTOS DA CONSTRUÇÃO DA FELICIDADE NO TRABALHO: UM ESTUDO COM ALUNOS DE GRADUAÇÃO	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professora: Danielle Almeida Soares Pimentel
Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.	

Título: VESTUÁRIO HISTÓRICO: RECONSTITUIÇÃO DO TRAJE DE ANITA GARIBALDI	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professor: Edinéia Pereira da Silva
Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.	

Título: ANÁLISE EXPERIMENTAL DAS PROPRIEDADES FÍSICAS E DOS LIMITES DE GRANULOMETRIA DA AREIA INDUSTRIAL LAVADA APLICADA NA PRODUÇÃO DE CONCRETO PARA A CONSTRUÇÃO CIVIL	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professor: Elias Riffel
Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.	

Título: GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS EM CANTEIRO DE OBRAS: BOAS PRÁTICAS PARA A MITIGAÇÃO DO DESPERDÍCIO E DO CONSUMO AMBIENTAL DOS MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professor: Elias Riffel
Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.	

Título: ANÁLISE DO CRAQUEAMENTO TÉRMICO DE SUBSTÂNCIAS LÍQUIDAS PARA OBTENÇÃO DE BIOCOMBUSTÍVEIS E PRODUTOS DE ALTO VALOR AGREGADO	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professor: Enéias Maffezzoli
Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.	

Título: MÉTODOS DE TRATAMENTO DE CROMO HEXAVALENTE DE EFLUENTES LÍQUIDOS ORIUNDOS DA INDÚSTRIA GALVÂNICA	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professor: Enéias Maffezzoli
Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.	

Título: OTIMIZAÇÃO ENERGÉTICA DE PROCESSOS, PARA REDUÇÃO DO VOLUME DE LODO GERADO EM EFLUENTES DE TINTURARIAS	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professor: Enéias Maffezzoli
Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.	

Título: EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DE INSTALAÇÕES FOTOVOLTAICAS EM TINTURARIAS DO VALE DO ITAJAÍ	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professor: Enéias Maffezzoli
Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.	

Título: GESTÃO URBANA DE ENCHENTES: ESTRATÉGIAS DE RETENÇÃO PLUVIAL URBANA	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professor: Francisco Alberto Skorupa
Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.	

Título: CINE CLUBE: GRUPO DE ESTUDOS CinemA & Unifebe	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professor: Francisco Alberto Skorupa
Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.	

Título: COMPOSÉ ESCRITÓRIO DE MODA E VESTUÁRIO: UM MAPEAMENTO DOS ATENDIMENTOS REALIZADOS JUNTO À COMUNIDADE	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professora: Gabriela Poltronieri Lenzi
Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.	

Título: FASHION REVOLUTION: O MOVIMENTO DESENVOLVIDO NO CURSO DE DESIGN DE MODA DA UNIFEBE	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professora: Gabriela Poltronieri Lenzi
Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.	

Título: POTENCIAL PARA INOVAÇÃO ABERTA NAS EMPRESAS A PARTIR DA INSTALAÇÃO DO CENTRO DE INOVAÇÃO DE BRUSQUE	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professor: George Wilson Aiub
Requisitos do bolsista: Área de Administração e Negócios/ Engenharia.	

Título: ESG: PERSPECTIVAS DE ADOÇÃO DE PRÁTICAS EM EMPRESAS DA REGIÃO DE BRUSQUE	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professor: George Wilson Aiub
Requisitos do bolsista: Área de Administração e Negócios/ Engenharia.	

Título: ANÁLISE BIBLIOMÉTRICA E DOCUMENTAL DAS REUNIÕES ANUAIS DA SBPC: UM BANCO DE DADOS PARA ESTUDOS SOBRE A CIÊNCIA BRASILEIRA	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professor: Guilherme Augusto Hilário Lopes
Requisitos do bolsista: O acadêmico pode ser proveniente de qualquer um dos cursos do Ensino Superior desde que se comprometa a desenvolver a pesquisa de maneira responsável e comprometida; é desejável que o acadêmico saiba utilizar o software Excel ou planilhas Google Sheets; é importante que o aluno possua acesso a recursos tecnológicos, como computador e internet, para realizar as atividades do projeto.	

Título: METODOLOGIAS ATIVAS NA EDUCAÇÃO BÁSICA: COMO TORNAR O APRENDIZADO MAIS PARTICIPATIVO E SIGNIFICATIVO PARA OS ALUNOS	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professor: Joel Haroldo Baade
Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.	

Título: COMO AS METODOLOGIAS ATIVAS PODEM CONTRIBUIR PARA O DESENVOLVIMENTO DE COMPETÊNCIAS E HABILIDADES NA EDUCAÇÃO BÁSICA	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professor: Joel Haroldo Baade
Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.	

Título: SISTEMA PARA AUXÍLIO NO ENSALAMENTO DE CURSOS DA GRADUAÇÃO: UM ESTUDO DE CASO NO CURSO DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO DO CENTRO UNIVERSITÁRIO DE BRUSQUE - UNIFEBE

Quantidade de alunos: 01 (um) | **Professor:** Jonathan Nau

Requisitos do bolsista: Cursando Sistemas de Informação.

Título: SISTEMA PARA GERENCIAMENTO E PROGRAMAÇÃO DE HORÁRIOS: UM ESTUDO DE CASO NO CURSO DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO DO CENTRO UNIVERSITÁRIO DE BRUSQUE - UNIFEBE

Quantidade de alunos: 01 (um) | **Professor:** Jonathan Nau

Requisitos do bolsista: Cursando Sistemas de Informação.

Título: PROJETO E DESENVOLVIMENTO DE UM TRICICLO ELÉTRICO

Quantidade de alunos: 01 (um) | **Professor:** Julio Cesar Frantz

Requisitos do bolsista: Áreas relacionadas a engenharia mecânica e sistemas da informação.

Título: DESENVOLVIMENTO DE UM HARDWARE DE CONTROLE PARA UM TRICICLO ELÉTRICO

Quantidade de alunos: 01 (um) | **Professor:** Julio Cesar Frantz

Requisitos do bolsista: Áreas relacionadas a engenharia mecânica e sistemas da informação.

Título: CICLOMOBILIDADE E ACESSO À CIDADE: UM ESTUDO PROPOSITIVO DA REDE DE CICLOVIAS EM GASPAR/SC

Quantidade de alunos: 01 (um) | **Professor:** Karol Diego Carminatti

Requisitos do bolsista: Cursar Arquitetura e Urbanismo, a partir do 4º semestre. Preferência para acadêmicos que saibam utilizar softwares de geoprocessamento.

Título: MOBILIDADE URBANA E USO DA CIDADE: PROPOSTA PARA UMA NOVA REDE DE TRANSPORTE COLETIVO PÚBLICO NA CIDADE DE BRUSQUE/SC

Quantidade de alunos: 01 (um) | **Professor:** Karol Diego Carminatti

Requisitos do bolsista: Cursar Arquitetura e Urbanismo, a partir do 4º semestre. Preferência para acadêmicos que saibam utilizar softwares de geoprocessamento.

Título: CONEXÕES URBANAS E MOBILIDADE REGIONAL: UM ESTUDO PARA RECUPERAÇÃO E CRIAÇÃO DA REDE FERROVIÁRIA NO ESTADO DE SANTA CATARINA

Quantidade de alunos: 01 (um) | **Professor:** Karol Diego Carminatti

Requisitos do bolsista: Cursar Arquitetura e Urbanismo, a partir do 4º semestre. Preferência para acadêmicos que saibam utilizar softwares de geoprocessamento.

Título: GESTÃO URBANA E USO DO SOLO: UM ESTUDO SOBRE A PLANTA DE VALORES DO MUNICÍPIO DE BRUSQUE/SC

Quantidade de alunos: 01 (um) | **Professor:** Karol Diego Carminatti

Requisitos do bolsista: Cursar Arquitetura e Urbanismo, a partir do 4º semestre. Preferência para acadêmicos que saibam utilizar softwares de geoprocessamento.

Título: PENSO

Quantidade de alunos: 01 (um) | **Professora:** Leilane Marcos

Requisitos do bolsista: Interesse na área de educação em saúde, cultura e arte; Estudantes com iniciativa e interesse em eventos; Disponibilidade de 10 horas semanais (conforme edital).

Título: EDUCAÇÃO PROFISSIONAL EM SAÚDE

Quantidade de alunos: 01 (um) | **Professora:** Leilane Marcos

Requisitos do bolsista: Interesse na área de educação em saúde; Estudantes com iniciativa e interesse para pesquisas bibliográficas e de campo; Disponibilidade de 10 horas semanais (conforme edital).

Título: REABILITAÇÃO VIRTUAL EM FISIOTERAPIA	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professora: Leilane Marcos
Requisitos do bolsista: Interesse na área de desenvolvimento e uso de tecnologias para a reabilitação com foco em realidade virtual, gamificação e jogos sérios; Estudantes com iniciativa e interesse para pesquisas bibliográficas e de campo; Disponibilidade de 10 horas semanais (conforme edital).	

Título: DESENVOLVIMENTO DA COMUNICAÇÃO EM SAÚDE	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professora: Leilane Marcos
Requisitos do bolsista: a) Educação b) Ciências Sociais, Comunicação e Informação d) Computação e Tecnologias da Informação e Comunicação f) Saúde e Bem-Estar.	

Título: SAÚDE DA CRIANÇA: ANÁLISE DO DESENVOLVIMENTO NEUROPSICOMOTOR, QUALIDADE DE VIDA E ESTIMULAÇÃO RECEBIDA	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professora: Luize Bueno de Araujo
Requisitos do bolsista: Estar matriculado em algum curso da área de saúde, preferencialmente o curso de Fisioterapia; Preferencialmente ter conhecimento em inglês; Ter disponibilidade de 10 horas semanais para o desenvolvimento do projeto; Estar disposto a estudar e aprender sobre pesquisa científica; Ter habilidade para leituras de artigos científicos e escrita; Ter habilidade de trabalho em equipe; Ter afinidade com o tema do projeto; Estar de acordo com os requisitos do edital.	

Título: SISTEMAS DE PURIFICAÇÃO DE ÁGUA UTILIZANDO PAINEL FOTOVOLTAICO	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professor: Milton Augusto Pinotti
Requisitos do bolsista: Preferencialmente cursando Engenharia; Desejável (não mandatório): conhecimento básico em energia fotovoltaica e tratamento de água.	

Título: COMPUTAÇÃO DESPLUGADA APLICADA NO ENSINO COMPUTACIONAL NO ENSINO FUNDAMENTAL	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professor: Milton Augusto Pinotti
Requisitos do bolsista: Preferencialmente cursando Pedagogia; Engenharias, Sistemas de Informação; Desejável (não mandatório): conhecimento básico em lógica de programação.	

Título: A INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NO PROCESSO DE ENSINO-APRENDIZAGEM DAS ENGENHARIAS MECÂNICA E DE PRODUÇÃO	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professor: Milton Augusto Pinotti
Requisitos do bolsista: Preferencialmente cursando Engenharia Química, Engenharia Civil ou Sistemas de Informação; Desejável (não mandatório): conhecimento básico em linguagem de programação Python e/ou outra linguagem de programação.	

Título: A INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NO PROCESSO DE ENSINO-APRENDIZAGEM DAS ENGENHARIAS QUÍMICA E CIVIL	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professor: Milton Augusto Pinotti
Requisitos do bolsista: Preferencialmente cursando Engenharia mecânica, Engenharia de Produção ou Sistemas de Informação; Desejável (não mandatório): conhecimento básico em linguagem de programação Python e/ou outra linguagem de programação.	

Título: REFLEXÕES CRÍTICAS ACERCA DA IMPARCIALIDADE DO JUIZ NO PROCESSO PENAL	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professora: Pollyanna Maria da Silva
Requisitos do bolsista: O bolsista deverá estar matriculado a partir do 7º período do curso de Direito.	

Título: IMPACTOS DA DISSONÂNCIA COGNITIVA NA TOMADA DE DECISÃO JUDICIAL PENAL	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professora: Pollyanna Maria da Silva
Requisitos do bolsista: O bolsista deverá estar matriculado a partir do 7º período do curso de Direito.	

Título: O USO DA INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PARA TOMADA DE DECISÃO NO SISTEMA DE JUSTIÇA CRIMINAL DOS ESTADOS UNIDOS E OS SEUS CONTRIBUTOS PARA O PROCESSO PENAL BRASILEIRO

Quantidade de alunos: 01 (um) | **Professora:** Pollyanna Maria da Silva

Requisitos do bolsista: O bolsista deverá estar matriculado a partir do 7º período do curso de Direito.

Título: O USO DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PARA AUXILIAR AS DECISÕES JUDICIAIS PODE CONTRIBUIR PARA A MITIGAÇÃO DE VIESES?

Quantidade de alunos: 01 (um) | **Professora:** Pollyanna Maria da Silva

Requisitos do bolsista: O bolsista deverá estar matriculado a partir do 7º período do curso de Direito.

Título: USO DE LODO INDUSTRIAL NA PRODUÇÃO DE CARVÃO ATIVADO

Quantidade de alunos: 01 (um) | **Professora:** Rafaela Bohaczuk Venturelli Knop

Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.

Título: UTILIZAÇÃO DE LODO COMO ADUBO

Quantidade de alunos: 01 (um) | **Professora:** Rafaela Bohaczuk Venturelli Knop

Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.

Título: RECICLAGEM DE LODO PROVENIENTE DA INDÚSTRIA TÊXTIL: ALTERNATIVAS AO ATERRO SANITÁRIO

Quantidade de alunos: 01 (um) | **Professora:** Rafaela Bohaczuk Venturelli Knop

Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.

Título: UTILIZAÇÃO DE LODO INDUSTRIAL NA CONSTRUÇÃO CIVIL

Quantidade de alunos: 01 (um) | **Professora:** Rafaela Bohaczuk Venturelli Knop

Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.

Título: COGERAÇÃO DE ENERGIA UTILIZANDO LODO TÊXTIL

Quantidade de alunos: 01 (um) | **Professora:** Rafaela Bohaczuk Venturelli Knop

Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.

Título: ANÁLISE DA ÁGUA DO RIO ITAJAÍ MIRIM: ESTAMOS POLUINDO?

Quantidade de alunos: 01 (um) | **Professora:** Rafaela Bohaczuk Venturelli Knop

Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.

Título: DESENVOLVIMENTO DE METODOLOGIAS ANALÍTICAS DE ANÁLISE DE ÁGUA POTÁVEL

Quantidade de alunos: 01 (um) | **Professora:** Rafaela Bohaczuk Venturelli Knop

Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.

Título: DETERMINAÇÃO DE COMPOSTOS QUÍMICOS INORGÂNICOS PRESENTES NO RIO ITAJAÍ MIRIM

Quantidade de alunos: 01 (um) | **Professora:** Rafaela Bohaczuk Venturelli Knop

Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.

Título: ESTUDO DOS PARÂMETROS DE SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL DA INDÚSTRIA TÊXTIL

Quantidade de alunos: 01 (um) | **Professora:** Rafaela Bohaczuk Venturelli Knop

Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.

Título: CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL NA INDÚSTRIA TÊXTIL	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professora: Rafaela Bohaczuk Venturelli Knop
Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.	

Título: EXTRAÇÃO DE ÓLEOS ESSENCIAIS PARA USO COMO ANTIOXIDANTES NATURAIS EM ÓLEOS VEGETAIS	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professora: Raquel Bonati Moraes Ibsch
Requisitos do bolsista: Área de atuação: engenharia (em especial, a química); Habilidade com o desenvolvimento de atividades e experimentos em laboratório; Pro atividade e espírito de pesquisador.	

Título: MAPEAMENTO DAS AGÊNCIAS DE COMUNICAÇÃO DE BRUSQUE: CARACTERÍSTICAS E FORMATOS PROPOSTOS PARA O SETOR	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professora: Roberta Del-Vechio de Oliveira e Silva
Requisitos do bolsista: Campo da Comunicação (Publicidade e Comunicação Digital).	

Título: MAPEAMENTO DO VAREJO DE MODA DE BRUSQUE: UM PANORAMA DO SETOR NO CONTEXTO PÓS-PANDEMIA	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professora: Roberta Del-Vechio de Oliveira e Silva
Requisitos do bolsista: Campo da Moda (Varejo de Moda).	

Título: PROJETO CONCEITUAL DE SISTEMA DE TRAÇÃO 4X4 PARA VEÍCULO BAJA	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professor: Rodrigo Blödorn
Requisitos do bolsista: Cursando engenharia mecânica, conhecimentos básicos/intermediários de modelagem CAD.	

Título: RECICLAGEM DE MATERIAIS DA MANUFATURA ADITIVA	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professor: Rodrigo Blödorn
Requisitos do bolsista: Cursando engenharia mecânica, conhecimentos básicos/intermediários de modelagem CAD.	

Título: LEVANTAMENTO BIBLIOGRÁFICO ACERCA DAS PESQUISAS EM USINAGEM DE AÇOS ENDURECIDOS	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professor: Rodrigo Blödorn
Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.	

Título: TREINAMENTO DE PRIMEIROS SOCORROS PARA A COMUNIDADE POR MEIO DA SIMULAÇÃO REALÍSTICA	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professora: Tatiana de Assis Girardi
Requisitos do bolsista: Ser aluno de Educação Física, Fisioterapia ou Medicina que já tenha tido a disciplina que trata do assunto Primeiros Socorros ou Emergência.	

Título: COVID-19 WEARAPI: APLICATIVO E WEARABLES PARA O MONITORAMENTO DE SINAIS VITAIS DE PACIENTES EM QUARENTENA NA REGIÃO DE BRUSQUE	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professora: Tatiana Pereira Filgueiras
Requisitos do bolsista: O aluno deve estar cursando Sistemas de Informação.	

Título: COMPOSÉ ESCRITÓRIO DE MODA E VESTUÁRIO: UMA VERIFICAÇÃO DOS ATENDIMENTOS REALIZADOS JUNTO À COMUNIDADE NO PRIMEIRO SEMESTRE DE 2022	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professora: Thaissa Schneider
Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.	

Título: COMPOSÉ ESCRITÓRIO DE MODA E VESTUÁRIO: UMA VERIFICAÇÃO DOS ATENDIMENTOS REALIZADOS JUNTO À COMUNIDADE NO SEGUNDO SEMESTRE DE 2022	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professora: Thaissa Schneider
Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.	

Título: DESENVOLVIMENTO DO PROJETO “MULHERES INSPIRADORAS” RENAUX VIEW PELO COMPOSÉ ESCRITÓRIO DE MODA E VESTUÁRIO	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professora: Thaissa Schneider
Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.	

Título: VESTIDO DE NOIVA: A TRAJETÓRIA HISTÓRICA DA ROUPA DE MATRIMÔNIO FEMININA	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professora: Thaissa Schneider
Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.	

Título: CONECTIVIDADE E MONITORAMENTO DE CIDADES INTELIGENTES	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professora: Vivian Siffert Wildner
Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.	

Título: DESEMPENHO DE UMA CASA SUSTENTÁVEL	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professora: Vivian Siffert Wildner
Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.	

Título: REAPROVEITAMENTO DE RESÍDUOS PARA A CONSTRUÇÃO DE UMA CASA SUSTENTÁVEL	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professora: Vivian Siffert Wildner
Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.	

Título: INOVAÇÃO EM MATERIAIS UTILIZADOS EM PRÉDIOS ALTOS	
Quantidade de alunos: 01 (um)	Professora: Vivian Siffert Wildner
Requisitos do bolsista: Preferencialmente alunos cujo o curso se aproxime da temática proposta.	

2. A execução do projeto está condicionada ao interesse do acadêmico bolsista ou acadêmico voluntário em desenvolver a Proposta de Projeto de Pesquisa e de Extensão, conforme estabelecido em Edital.

3. As informações complementares que forem necessárias ao esclarecimento e cumprimento do presente Comunicado podem ser obtidas junto à Pró-Reitoria de Pós-Graduação, Pesquisa, Extensão e Cultura - PROPPEX, pelo e-mail: pesquisa@unifebe.edu.br, ou pelo telefone (47) 3211-7287.

Brusque, 02 de maio de 2023

Prof.^a Edinéia Pereira da Silva
Pró-Reitora de Pós-Graduação, Pesquisa, Extensão e Cultura

Publicado na UNIFEBE em 02 de maio de 2023.