



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ - IFPA  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
DIRETORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO



**EDITAL nº 01/2023/PROPPG**

**RESULTADO PRELIMINAR DA AVALIAÇÃO DOS PROJETOS INSCRITOS**

PROJETO	Formatação e Estrutura		Coerência e Conteúdo					Condições de Execução		Relação Ensino-Pesquisa-Extensão			TOTAL
	Item 01	Item 02	Item 01	Item 02	Item 03	Item 04	Item 05	Item 01	Item 02	Item 01	Item 02	Item 03	
ESTADO DO CONHECIMENTO EM PROGRAMAS DE EDUCAÇÃO NA REGIÃO NORTE RELACIONADAS A: FORMAÇÃO DE PROFESSORES; METODOLOGIAS DE ENSINO E PRÁTICAS PEDAGÓGICAS NA EDUCAÇÃO BÁSICA NO BAIXO TOCANTINS	2,5	2,0	4,0	4,5	3,0	2,5	1,5	2,0	0,0	3,0	3,0	4,0	32,0
POLUIÇÃO PLÁSTICA: UM ESTUDO DA INGESTÃO DE MICROPLÁSTICO PELO MAPARÁ (HYPOPHthalmus EDENTATUS) COMERCIALIZADO NO MERCADO DE PEIXE DO MUNICÍPIO DE ABAETETUBA, PARÁ-BRASIL	2,8	3,0	4,5	5,0	3,0	3,0	2,0	2,0	0,0	2,0	4,0	4,0	35,3
SEGURANÇA ALIMENTAR/NUTRICIONAL E CONSERVAÇÃO AMBIENTAL NA AMAZÔNIA TOCANTINA: REUSO DE POLUIÇÃO PLÁSTICA DE RIOS NA IMPLEMENTAÇÃO DE HORTA ESCOLAR RIBEIRINHA - ENSINO MÉDIO	2,0	3,0	4,0	4,0	3,0	3,0	2,0	2,0	0,0	3,5	4,0	4,0	34,5
SEGURANÇA ALIMENTAR/NUTRICIONAL E CONSERVAÇÃO AMBIENTAL NA AMAZÔNIA TOCANTINA: REUSO DE POLUIÇÃO PLÁSTICA DE RIOS NA IMPLEMENTAÇÃO DE HORTA ESCOLAR RIBEIRINHA - GRADUAÇÃO	2,5	3,0	3,5	4,0	2,5	2,5	2,0	2,0	0,0	3,0	4,0	3,0	32,0
DIVERSIDADE E CARACTERIZAÇÃO DAS SAMAMBAIAS E LICÓFITAS DOS FRAGMENTOS FLORESTAIS URBANOS E PERIURBANOS NA CIDADE DE ABAETETUBA, ESTADO DO PARÁ, BRASIL	2,5	3,0	5,0	5,0	1,5	3,0	2,0	2,0	0,0	2,0	2,0	4,0	32,0
ANÁLISE DA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DO MUNICÍPIO DE ABAETETUBA/PA. UMA CONTRIBUIÇÃO PARA PLANEJAMENTO URBANO E GESTÃO AMBIENTAL	3,0	3,0	3,0	4,0	2,0	3,0	1,0	2,0	0,0	3,0	2,0	4,0	30,0
VULNERABILIDADE SOCIOAMBIENTAL NAS ÁREAS DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE (APP) LOCALIZADAS NA CIDADE DE ABAETETUBA-PA	2,8	2,8	4,0	5,0	3,0	3,0	2,0	2,0	0,0	3,8	3,8	3,8	36,0

PROJETO	Formatação e Estrutura		Coerência e Conteúdo					Condições de Execução		Relação Ensino-Pesquisa-Extensão			TOTAL
	Item 01	Item 02	Item 01	Item 02	Item 03	Item 04	Item 05	Item 01	Item 02	Item 01	Item 02	Item 03	
TRIAGEM VIRTUAL DE ALTO DESEMPENHO DE PRODUTOS NATURAIS DA REGIÃO AMAZÔNICA PARA BUSCA DE INIBIDORES DA ENZIMA DHODH DO CÂNCER	3,0	3,0	4,0	3,0	3,0	3,0	2,0	2,0	0,0	4,0	4,0	4,0	35,0
CAMINHOS EDUCATIVOS -UMA DISCUSSÃO PARA O ENFRENTAMENTO DA CRISE AMBIENTAL PLANETÁRIA	2,0	2,0	3,5	2,0	1,0	3,0	2,0	2,0	0,0	2,0	2,0	4,0	25,5
EXPERIMENTOS EM UM ROBÔ SEGUIDOR DE LINHA CONTROLADO POR ARDUINO	2,8	2,8	5,0	4,8	2,8	2,8	1,8	2,0	2,0	3,5	3,8	3,8	37,9
COMPARAÇÃO DA PERFORMANCE DE ALGORITMOS DE MACHINE LEARNING PARA ANÁLISE DE CLASSIFICAÇÃO DE SINAIS ELETROOCULOGRÁFICOS	3,0	3,0	5,0	5,0	2,0	2,5	2,0	1,5	0,0	3,5	2,0	4,0	33,5
EMOÇÕES NO ENSINO À DISTÂNCIA: UMA ANÁLISE COMPUTACIONAL	3,0	2,0	4,5	5,0	3,0	2,5	2,0	2,0	0,0	4,0	3,0	3,0	34,0
REPRESENTAÇÕES ORIENTALISTAS: ANÁLISE CRÍTICA DO DISCURSO MIDIÁTICO	2,0	1,5	4,0	3,0	2,5	3,0	2,0	2,0	1,0	2,0	3,0	3,0	29,0
DESENVOLVIMENTO DE FERRAMENTAS COMPUTACIONAIS PARA O ENSINO DE MATEMÁTICA	2,4	3,0	3,8	4,2	2,5	2,0	2,0	1,8	0,0	3,8	2,0	4,0	31,5
ROBÓTICA AUTÔNOMA NO DESENVOLVIMENTO DE ROBÔ SUMÔ	3,0	3,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	2,0	2,0	4,0	0,0	2,0	19,0
DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL E EMPREENDEDORISMO SOCIAL: A COMERCIALIZAÇÃO DE BIOJÓIAS COMO FONTE DE RENDA PARA MULHERES DA PERIFERIA DO ICUÍ	2,5	3,0	4,5	4,5	2,5	3,0	2,0	2,0	1,0	3,0	3,5	3,5	35,0
INFLUÊNCIA DA CONCENTRAÇÃO DE SORO FETAL BOVINO NO CULTIVO IN VITRO SOBRE A PRODUÇÃO DE EMBRIÕES E EXPRESSÃO GÊNICA EM BOVINOS	2,5	2,5	5,0	5,0	2,5	2,0	2,0	2,0	2,0	3,0	2,0	3,5	34,0
SISTEMA COLABORATIVO DE CONTROLE DE TAREFAS	3,0	3,0	2,0	2,0	1,0	3,0	2,0	2,0	0,0	2,0	0,0	2,0	22,0
DESENVOLVIMENTO DE UM PROTÓTIPO DE APLICATIVO MÓVEL E AVALIAÇÃO DE SUA USABILIDADE PARA JOGOS EDUCATIVOS ADAPTADOS EM LIBRAS	2,0	2,4	5,0	3,5	2,4	3,0	2,0	0,7	0,0	4,0	2,7	3,2	30,9
E.L.A.V.I.A. - ENERGIA LIMPA E ACESSÍVEL VIABILIZADA PELA INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	3,0	2,5	4,2	4,0	2,8	2,8	2,0	2,0	2,0	4,0	3,8	4,0	37,1
OFICINAS DE INICIAÇÃO A ROBÓTICA COM USO DAS PLATAFORMAS TINKERCAD E ARDUINO PARA FOMENTAR A INTERDISCIPLINARIDADE E O DESENVOLVIMENTO ACADÊMICO NO CAMPUS ANANINDEUA E ESCOLAS PÚBLICAS	2,3	2,6	4,2	3,9	1,7	3,0	1,4	2,0	0,0	2,0	3,5	3,0	29,6
DESENVOLVIMENTO, MONTAGEM E AVALIAÇÃO DA ACURÁRIA DE UM RECEPTOR GNSS LIL2 DE BAIXO CUSTO	3,0	3,0	5,0	5,0	3,0	2,0	2,0	2,0	0,0	4,0	3,0	4,0	36,0
CARACTERIZAÇÃO TECNOLÓGICA DE ARGILA DE LAVAGEM DE BAUXITA-ALB. ALTERNATIVAS DE REMOÇÃO DA CAULINITA	3,0	3,0	5,0	5,0	3,0	3,0	2,0	2,0	0,0	4,0	4,0	4,0	38,0
DESENVOLVIMENTO DE UM APARELHO COM SENSOR PARA DETECÇÃO DO AMADURECIMENTO DO FRUTO DO AÇAÍ NA PLANTA	2,9	3,0	5,0	5,0	3,0	2,8	2,0	2,0	0,0	4,0	4,0	4,0	37,7
LEITURAS LITERÁRIAS QUE ENVOLVEM O OUTRO	1,5	1,0	2,5	2,0	1,5	2,0	1,5	2,0	1,0	1,5	2,0	3,0	21,5

PROJETO	Formatação e Estrutura		Coerência e Conteúdo					Condições de Execução		Relação Ensino-Pesquisa-Extensão			TOTAL
	Item 01	Item 02	Item 01	Item 02	Item 03	Item 04	Item 05	Item 01	Item 02	Item 01	Item 02	Item 03	
PROJETO E CONSTRUÇÃO DE UM ROBÔ PARA INSPEÇÃO DE REDE DE ESGOTOS: ROBÔ PIPE-HERO	3,0	3,0	5,0	5,0	3,0	3,0	2,0	2,0	2,0	4,0	4,0	4,0	<b>40,0</b>
ESTUDO DE CORANTES NATURAIS PARA SEREM USADOS NO TINGIMENTO DE SEMENTES DE ARTESÃOS DE BIOJÓIAS	3,0	2,5	5,0	4,0	5,0	3,0	2,0	2,0	0,0	3,5	4,0	4,0	<b>38,0</b>
ANODIZAÇÃO EM LIGAS À BASE DE ALUMÍNIO: INFLUÊNCIA DOS ELEMENTOS DE LIGA SOBRE A FORMAÇÃO DA CAMADA ANODIZADA	3,0	3,0	5,0	5,0	3,0	3,0	2,0	2,0	0,0	4,0	0,0	4,0	<b>34,0</b>
ESTUDO E ANÁLISE DE ENZIMAS RESPONSÁVEIS PELA DEGRAÇÃO NATURAL DA QUALIDADE DO SUCO DE AÇAÍ PROCESSADO E COMERCIALIZADO NA CIDADE DE BELÉM DO PARÁ	0,0	1,1	3,3	3,3	2,8	1,5	1,0	2,0	0,0	4,0	4,0	4,0	<b>26,9</b>
GÊNERO E PODER NO CIBERESPAÇO: A DINÂMICA DO ASSÉDIO SEXUAL CONTRA ESTUDANTES DO SEXO FEMININO NAS REDES SOCIAIS ONLINE DO INSTITUTO FEDERAL DO PARÁ, CAMPUS BELÉM	2,6	3,0	5,0	5,0	3,0	2,0	2,0	2,0	2,0	4,0	2,0	4,0	<b>36,6</b>
PARENTESCO, POLÍTICA E REDES SOCIAIS: UM ESTUDO SOBRE HIERARQUIAS E CONFLITOS NAS RELAÇÕES FAMILIARES EM GRUPOS DE WHATSAPP NO CONTEXTO DAS ELEIÇÕES PRESIDENCIAIS DE 2018 E 2022	3,0	3,0	5,0	5,0	2,5	2,5	1,5	2,0	0,0	3,5	3,5	3,5	<b>35,0</b>
OS TIPOS SOCIAIS NAS CARICATURAS DE ANDRELINO COTTA (1920-1924) - ENSINO MÉDIO	3,0	3,0	4,0	4,0	3,0	3,0	2,0	2,0	0,0	2,5	0,0	4,0	<b>30,5</b>
OS TIPOS SOCIAIS NAS CARICATURAS DE ANDRELINO COTTA (1920-1924) - GRADUAÇÃO	2,5	3,0	5,0	4,5	2,0	3,0	2,0	2,0	0,0	3,0	0,0	4,0	<b>31,0</b>
ANÁLISE DOS IMPACTOS DA COVID LONGA NO COTIDIANO DOS SERVIDORES DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ-IFPA	3,0	3,0	5,0	3,0	2,0	3,0	2,0	2,0	0,0	0,0	3,0	3,0	<b>29,0</b>
DIVERSIFICAÇÃO DO USO E APLICAÇÕES DE BIOFILMES BIODEGRADÁVEIS INCORPORADOS COM FIBRAS DE BIOMASSAS REGIONAIS	1,0	3,0	5,0	5,0	3,0	3,0	2,0	2,0	0,0	4,0	3,0	4,0	<b>35,0</b>
INVESTIGAÇÃO SOBRE ATUALIZAÇÃO DOS PROFESSORES DE BIOLOGIA PARA O ENSINO DA NOVA TÉCNICA DE EDIÇÃO GENÉTICA CRISPR-CAS9	1,5	1,5	3,5	3,0	2,0	3,0	2,0	2,0	0,0	2,0	3,0	3,0	<b>26,5</b>
REESTRUTURAÇÃO METROPOLITANA E NOVAS ATIVIDADES ECONÔMICAS: TENDÊNCIAS RECENTES NA REGIÃO METROPOLITANA DE BELÉM	3,0	2,8	5,0	4,5	2,8	2,8	2,0	1,0	2,0	4,0	2,0	4,0	<b>35,9</b>
DIAGNÓSTICO E ANÁLISE DAS AÇÕES AFIRMATIVAS NO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ -IFPA/ CAMPUS BRAGANÇA	3,0	2,5	4,5	4,5	2,0	3,0	2,0	2,0	0,0	0,0	3,0	2,5	<b>29,0</b>
USO DE EXTRATOS DA PLANTA ( <i>Ricinus communis</i> ) NO CONTROLE DE INSETOS-PRAGAS NA CULTURA DO FEIJÃO-CAUPI	2,5	2,8	4,5	4,9	2,7	2,7	2,0	1,8	0,0	3,5	3,8	4,0	<b>35,2</b>
A CONTRIBUIÇÃO DA METODOLOGIA STEM NA MELHORIA DOS ESTILOS DE APRENDIZAGEM: UMA PROPOSTA APLICADA A UM CLUBE DE CIÊNCIA - ENSINO MÉDIO	2,1	0,9	3,0	2,5	1,8	1,8	1,2	1,6	2,0	2,8	3,6	3,6	<b>26,9</b>

PROJETO	Formatação e Estrutura		Coerência e Conteúdo					Condições de Execução		Relação Ensino-Pesquisa-Extensão			TOTAL
	Item 01	Item 02	Item 01	Item 02	Item 03	Item 04	Item 05	Item 01	Item 02	Item 01	Item 02	Item 03	
A CONTRIBUIÇÃO DA METODOLOGIA STEM NA MELHORIA DOS ESTILOS DE APRENDIZAGEM: UMA PROPOSTA APLICADA A UM CLUBE DE CIÊNCIA - GRADUAÇÃO	3,0	1,5	3,0	3,0	2,0	2,0	2,0	2,0	1,0	3,0	3,0	3,0	28,5
OTIMIZAÇÃO DO PROCESSO DE COMPOSTAGEM COM APLICAÇÃO DE MICRORGANISMOS EFICIENTES: ESTRATÉGIA AGROECOLÓGICA PARA REUTILIZAÇÃO DO PAPELÃO E DO CAROÇO DE AÇAÍ NA AGRICULTURA	3,0	3,0	3,0	3,0	2,0	2,5	2,0	2,0	0,0	3,0	4,0	3,0	30,5
A LIRA EM LUTA: POESIA POPULAR E RESISTÊNCIA EM TRÊS CORDÉIS SOBRE QUINTINO LIRA, O GATILHEIRO (1947-1985)	2,0	2,0	4,0	3,0	3,0	3,0	2,0	2,0	0,0	2,0	2,0	2,0	27,0
FIGURAÇÕES DO HEROÍSMO NA POESIA E NA NARRATIVA DA AMAZÔNIA	3,0	2,0	5,0	2,0	2,0	3,0	2,0	2,0	0,0	1,0	0,0	4,0	26,0
CONHEÇA O CAMPUS: A VALORIZAÇÃO DE ELEMENTOS HISTÓRICOS E AMBIENTAIS DO IFPA CAMPUS BRAGANÇA A PARTIR DE UM ROTEIRO DE VISITAÇÃO	3,0	3,0	4,0	5,0	3,0	3,0	2,0	2,0	0,0	3,0	3,0	4,0	35,0
OS DESAFIOS DA TRILHA CAETÉ: UMA ANÁLISE DO GRAU DE DIFICULDADE DA TRILHA LOCALIZADA NO FRAGMENTO FLORESTAL DO IFPA CAMPUS BRAGANÇA	3,0	3,0	4,0	5,0	1,0	3,0	2,0	2,0	0,0	2,0	0,0	4,0	29,0
APRENDIZAGEM COLABORATIVA EM SALA DE AULA: A TUTORIA POR PARES NA INCLUSÃO DO(A) ALUNO(A) COM NECESSIDADES EDUCACIONAIS ESPECÍFICAS	3,0	3,0	4,0	5,0	1,5	3,0	2,0	2,0	0,0	3,0	3,0	3,0	32,5
FERRAMENTAS MOLECULARES PARA A IDENTIFICAÇÃO DE PLANTÉIS DE <i>COLOSSOMA MACROPOMUM</i> MELHORADOS EM SISTEMAS DE CULTIVO CIRCULAR SUSTENTÁVEL: DA PROSPEÇÃO TECNOLÓGICA AO PEDIDO DE REGISTRO DE ATIVO DE PROPRIEDADE INTELECTUAL	2,5	3,0	5,0	5,0	3,0	3,0	2,0	2,0	0,0	4,0	4,0	4,0	37,5
MUDANÇAS SÓCIO-PRODUTIVAS E AS REPERCUSSÕES NO MODO DE VIDA DAS POPULAÇÕES TRADICIONAIS EM TRACUATEUA-PA	2,0	3,0	4,5	4,0	3,0	2,5	2,0	2,0	0,0	3,5	3,0	3,5	33,0
ZONEAMENTO E CARACTERIZAÇÃO TERRITORIAL E SOCIOAMBIENTAL DO IFPA CAMPUS BRAGANÇA ATRAVÉS DE IMAGENS DE DRONE	2,5	2,5	4,0	3,7	2,2	3,0	1,8	2,0	0,5	3,0	3,3	3,5	32,0
MARAJÓ ASTRONÔMICO	3,0	3,0	4,5	4,5	2,0	3,0	2,0	2,0	0,0	3,0	3,0	4,0	34,0
ANÁLISE DA INFLUÊNCIA DO VENTO NO DIMENSIONAMENTO DE EDIFÍCIOS DE CONCRETO ARMADO COM ATÉ 25M DE ALTURA	3,0	3,0	5,0	5,0	2,0	3,0	2,0	2,0	0,0	3,0	4,0	4,0	36,0
COLETA E IDENTIFICAÇÃO DE PEIXES ORNAMENTAIS NO ARQUIPÉLAGO DO MARAJÓ COM POTENCIAL PARA O MERCADO DA AQUARIOFILIA	2,0	2,0	4,0	4,0	2,0	3,0	2,0	2,0	0,0	3,0	2,0	3,0	29,0
A FORMAÇÃO DE PROFESSORES NO ENFOQUE CTSA NAS AULAS DE CIÊNCIAS EM ESCOLAS DO CAMPO NO MARAJÓ	2,5	2,0	5,0	4,0	2,5	3,0	2,0	2,0	0,0	4,0	3,0	3,5	33,5
AVALIAÇÃO DA MACROFAUNA EDÁFICA EM ÁREAS COM DIFERENTES PRÁTICAS DE MANEJO DO SOLO NO MUNICÍPIO DE BREVES, PA	3,0	2,0	4,0	4,0	2,0	3,0	2,0	2,0	0,0	1,0	1,0	3,0	27,0
ELABORAÇÃO, ANÁLISE SENSORIAL E ECONÔMICA DE PRODUTOS UTILIZANDO O RESÍDUO DO CAMARÃO REGIONAL NO ARQUIPÉLAGO DO MARAJÓ, PARÁ	2,5	3,0	4,0	4,0	3,0	2,5	2,0	1,5	0,0	4,0	4,0	4,0	34,5

PROJETO	Formatação e Estrutura		Coerência e Conteúdo					Condições de Execução		Relação Ensino-Pesquisa-Extensão			TOTAL
	Item 01	Item 02	Item 01	Item 02	Item 03	Item 04	Item 05	Item 01	Item 02	Item 01	Item 02	Item 03	
UTILIZAÇÃO DO REVIT E ROBOT PARA PROJETOS RESIDENCIAIS EM CONCRETO ARMADO	2,8	3,0	4,6	5,0	2,7	3,0	2,0	2,0	0,0	4,0	3,7	4,0	36,8
ADMINISTRAÇÃO DE EMPREENDIMENTOS DA AGRICULTURA FAMILIAR: GESTÃO NA COMERCIALIZAÇÃO DE PRODUTOS AGROEXTRATIVISTAS NA FEIRA DO PRODUTOR NO MUNICÍPIO DE BREVES/PA	1,0	1,5	3,0	4,0	3,0	3,0	2,0	2,0	0,0	2,5	4,0	4,0	30,0
ATRIBUTOS MICROBIOLÓGICOS COMO FERRAMENTAS INDICADORAS DA QUALIDADE DE SOLOS SOB DIFERENTES USOS E MANEJOS NA REGIÃO DO MARAJÓ	2,0	3,0	4,0	5,0	3,0	3,0	2,0	2,0	1,0	4,0	4,0	4,0	37,0
USO DE ATRIBUTOS FÍSICOS QUÍMICOS E MICROBIOLÓGICOS PARA AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DOS SOLOS DE AÇAIZAIS SOB DIFERENTES MANEJOS NO MARAJÓ OCIDENTAL	2,5	3,0	4,0	5,0	2,5	3,0	2,0	2,0	1,0	3,0	3,5	3,5	35,0
COLETA E IDENTIFICAÇÃO DE ESPÉCIES POLINIZADORAS DO AÇAIZEIRO ( <i>EUTERPE OLERACEA</i> , MARTIUS) EM REGIÕES DE VÁRZEA E PLANTAÇÕES MANEJADAS NO MUNICÍPIO DE BREVES –PA	3,0	3,0	5,0	5,0	3,0	3,0	2,0	2,0	1,0	3,5	4,0	4,0	38,5
CONSULTA INTELIGENTE: DESENVOLVIMENTO DE UM CHATBOT COM IA PARA ATENDIMENTO À COMUNIDADE DO IFPA CAMPUS BREVES	3,0	2,5	5,0	5,0	3,0	3,0	2,0	2,0	0,0	4,0	3,5	4,0	37,0
DIAGNÓSTICO DA AGRICULTURA URBANA NO MUNICÍPIO DE BREVES	3,0	3,0	4,5	5,0	2,0	3,0	2,0	2,0	2,0	1,0	2,0	2,0	31,5
PRODUÇÃO E CULTIVO DE PLANTAS MEDICINAIS NO MUNICÍPIO DE BREVES	3,0	3,0	4,0	4,0	3,0	3,0	2,0	2,0	0,0	4,0	4,0	3,0	35,0
UTILIZAÇÃO DE LABORATÓRIOS VIRTUAIS NO METAVERSO PARA O ENSINO DE ALGORITMOS E LINGUAGENS DE PROGRAMAÇÃO	3,0	3,0	3,0	2,0	1,0	0,0	2,0	2,0	2,0	4,0	4,0	4,0	30,0
PRODUÇÃO DE TOMATE CEREJA FERTIRRIGADO SOB DIFERENTES TIPOS DE SUBSTRATOS ORGÂNICOS	2,5	2,0	4,0	3,5	3,0	3,0	2,0	2,0	1,0	4,0	4,0	4,0	35,0
DESEMPENHO DO CAPIM MOMBAÇA SOB DIFERENTES DOSES DE FOSFATO NATURAL	2,3	2,0	4,5	4,7	2,0	2,5	1,5	2,0	0,0	4,0	3,7	4,0	33,2
INVESTIGAÇÃO DOS COMPOSTOS BIOATIVOS DE FRUTAS DA AMAZÔNIA COMO ESTRATÉGIA DE DESENVOLVIMENTO PARA EMPREENDIMENTOS AGROALIMENTARES	3,0	1,0	3,0	4,0	1,0	3,0	1,0	2,0	0,0	3,0	4,0	4,0	29,0
FLORA AMAZÔNICA ATRAVÉS DO CATÁLOGO ACESSÍVEL COMO RECURSO EDUCATIVO PARA PESSOAS COM DEFICIÊNCIA VISUAL	3,0	2,5	5,0	4,0	3,0	3,0	2,0	2,0	2,0	4,0	4,0	4,0	38,5
ANÁLISE E SIMULAÇÃO DE OSCILADORES DUPLOS CAÓTICOS UTILIZANDO PYTHON E VPYTHON	3,0	2,0	3,5	2,5	2,0	2,0	2,0	2,0	0,0	2,0	2,0	2,0	25,0
CARACTERIZAÇÃO DE MACROFUNGOS COMESTÍVEIS CULTIVADOS NA REGIÃO AMAZÔNICA, PARA PROSPECÇÃO COMERCIAL	2,5	3,0	5,0	5,0	3,0	3,0	2,0	2,0	0,0	4,0	4,0	4,0	37,5
DENSIDADE ELETRÔNICA DA DIAMINOCLOTOTRIAZINA COM QUÍMICA COMPUTACIONAL	2,0	1,5	2,5	3,0	2,0	3,0	1,0	2,0	0,0	2,0	2,0	4,0	25,0

PROJETO	Formatação e Estrutura		Coerência e Conteúdo					Condições de Execução		Relação Ensino-Pesquisa-Extensão			TOTAL
	Item 01	Item 02	Item 01	Item 02	Item 03	Item 04	Item 05	Item 01	Item 02	Item 01	Item 02	Item 03	
EFEITO DA ADIÇÃO DE INULINA NO DESENVOLVIMENTO DE UMA BEBIDA FUNCIONAL COM AVEIA, PITAYA (HYLOCEREUS SPP. E SELENICEREUS SPP.) E KEFIR DE ÁGUA	3,0	3,0	5,0	5,0	3,0	3,0	2,0	2,0	0,0	4,0	2,0	4,0	36,0
EFICIÊNCIA PRODUTIVA DO SISTEMA DE CULTIVO E POSTURAL DO AGRICULTOR NO PROCESSO PRODUTIVO DE MAXIXE NA REGIÃO NORDESTE DO PARÁ	2,5	2,5	5,0	5,0	2,7	3,0	2,0	2,0	0,0	4,0	2,0	4,0	34,7
FRAÇÕES GRANULOMÉTRICAS DA MATÉRIA ORGÂNICA DO SOLO EM DIFERENTES SISTEMAS PRODUTIVOS DO IFPA CAMPUS CASTANHAL	2,5	2,9	4,8	5,0	3,0	3,0	2,0	2,0	0,0	3,8	3,0	3,9	35,9
HORTA COMUNITÁRIA: SAÚDE, BEM ESTAR SOCIAL E CUIDADO DOMEIO AMBIENTE	3,0	1,5	2,0	2,0	3,0	3,0	2,0	2,0	0,0	4,0	4,0	4,0	30,5
INOCULAÇÃO DE SEMENTES DE BRAQUIÁRIA ( <i>BRACHIARIA BRYZANTHA</i> ) COM <i>AZOSPIRILLUM BRASILIENSES</i> E <i>BACILUS SUBTILIS</i> PARA A PRODUÇÃO DE COBERTURA PARA PLANTIO DIRETO	2,0	2,0	4,0	4,0	2,5	2,5	2,0	2,0	0,0	3,0	3,0	3,0	30,0
CO-INOCULAÇÃO DE SEMENTES DE MILHO COM <i>AZOSPIRILLUM BRASILIENSES</i> E <i>BACILUS SUBTILIS</i> E SEUS EFEITOS NO DESENVOLVIMENTO DA PLANTA	3,0	2,6	5,0	4,5	1,0	3,0	2,0	2,0	2,0	2,0	4,0	4,0	35,1
ANÁLISE DA INFLUÊNCIA DO USO DO SOLO NA VARIABILIDADE CLIMÁTICA DA REGIÃO DO BAIXO AMAZONAS NO ESTADO DO PARÁ	3,0	3,0	5,0	5,0	3,0	3,0	2,0	2,0	0,0	3,0	3,0	4,0	36,0
EDUCAÇÃO AMBIENTAL: UMA ANÁLISE COMPARATIVA NOS CURSOS TÉCNICOS INTEGRADOS DO IFPA CAMPUS CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	3,0	3,0	5,0	5,0	3,0	3,0	2,0	2,0	0,0	2,0	1,0	3,0	32,0
TECNÓLOGO EM GESTÃO AMBIENTAL: TRAJETÓRIAS DOS EGRESSOS DO IFPA CAMPUS CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	2,5	2,5	4,0	5,0	3,0	3,0	2,0	2,0	0,0	1,0	1,0	4,0	30,0
ELABORAÇÃO DE UM MATERIAL PEDAGÓGICO NA ÁREA DE ESTRUTURAS PARA PESSOA COM DEFICIÊNCIA VISUAL	2,8	3,0	4,8	4,6	2,5	3,0	2,0	2,0	0,0	3,8	4,0	4,0	36,5
EXPLORANDO O POTENCIAL DA IOT(INTERNET DAS COISAS)	3,0	2,0	4,0	3,0	3,0	3,0	2,0	2,0	0,0	4,0	2,0	4,0	32,0
BIBLIOTECA COMPARTILHADA	3,0	3,0	4,0	5,0	3,0	3,0	2,0	2,0	0,0	4,0	4,0	4,0	37,0
BIOESTIMULANTE <i>ASCOPHYLLUM NODOSUM</i> NO TRATAMENTO DE SEMENTES E SEUS EFEITOS NA EMERGÊNCIA DA SOJA	3,0	3,0	4,5	2,0	2,0	3,0	2,0	2,0	0,0	2,0	2,0	3,0	28,5
EFEITOS DE MICRORGANISMOS SOBRE A PRODUTIVIDADE E PREVENÇÃO DE DOENÇAS DO FEIJÃO	1,5	1,5	2,5	2,5	1,5	2,0	1,0	1,0	0,0	2,0	2,0	2,0	19,5
VISÃO TÁTIL: TECNOLOGIA 3D COMO RECURSO DE APRENDIZAGEM PARA ALUNO COM DEFICIÊNCIA VISUAL NO TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUÁRIAS	3,0	3,0	5,0	5,0	3,0	3,0	2,0	2,0	1,5	4,0	4,0	4,0	39,5
LÍQUENS COMO BIOINDICADORES DA QUALIDADE DO AR: UM ESTUDO NOS NÚCLEOS CIDADE NOVA E NOVA MARABÁ, NA CIDADE DE MARABÁ/PA	3,0	3,0	5,0	5,0	3,0	3,0	2,0	2,0	1,9	4,0	3,9	4,0	39,8
UM ESTUDO DO MICROCLIMA DO CAMPUS MARABÁ INDUSTRIAL	2,5	2,5	4,5	4,5	2,0	3,0	2,0	2,0	2,0	3,5	3,5	3,5	35,5
INSUBMISSAS LÁGRIMAS DE MULHERES: IMAGENS DO FEMININO NA CONTÍSTICA DE CONCEIÇÃO EVARISTO	3,0	1,5	5,0	2,0	1,5	3,0	1,0	2,0	0,0	0,5	4,0	2,0	25,5



PROJETO	Formatação e Estrutura		Coerência e Conteúdo					Condições de Execução		Relação Ensino-Pesquisa-Extensão			TOTAL
	Item 01	Item 02	Item 01	Item 02	Item 03	Item 04	Item 05	Item 01	Item 02	Item 01	Item 02	Item 03	
REPRESENTAÇÕES DA LITERATURA FEMININA AFRO-BRASILEIRANAS OBRAS “OLHOS D’ÁGUA” DE CONCEIÇÃO EVARISTO E “QUARTO DE DESPEJO” DE CAROLINA MARIA DE JESUS	3,0	3,0	5,0	5,0	1,5	3,0	1,0	2,0	0,0	3,0	3,0	4,0	33,5
FIGURAÇÕES DA LITERATURA AFRO-BRASILEIRA NO LIVRO DIDÁTICO DE LÍNGUA PORTUGUESA	2,0	3,0	3,5	5,0	2,5	3,0	2,0	2,0	0,0	4,0	3,0	4,0	34,0
AS MÍDIAS SOCIAIS SÃO BOAS FONTES DE OCORRÊNCIA DE ESPÉCIES? ANÁLISE DA QUALIDADE DOS METADADOS DE REGISTROS DA ICTIOFAUNA DA BACIA DO MÉDIO TOCANTINS EM PLATAFORMAS DE MÍDIAS SOCIAIS	2,0	3,0	5,0	5,0	3,0	3,0	2,0	2,0	2,0	4,0	4,0	4,0	39,0
BANCADA DIDÁTICA DE BAIXO CUSTO PARA ESTUDO DE TÉCNICAS DE CONTROLE DE VIBRAÇÕES EM MÁQUINAS E ESTRUTURAS	3,0	3,0	5,0	5,0	3,0	3,0	2,0	2,0	0,0	4,0	4,0	4,0	38,0
INFLUÊNCIA DOS PARÂMETROS OPERACIONAIS NO TORNEAMENTO DO AÇO 1020	3,0	2,5	5,0	4,0	2,0	2,5	2,0	1,5	0,0	2,8	2,0	4,0	31,3
EDUCAÇÃO PARA A SUSTENTABILIDADE E PROPOSIÇÃO DE PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS NO CAMPUS MARABÁ INDUSTRIAL	3,0	3,0	5,0	4,0	3,0	3,0	2,0	2,0	1,5	3,5	4,0	4,0	38,0
ETNOMAPEAMENTO SOCIOAMBIENTAL DA ALDEIA HAKTI JÖKRIN	3,0	1,0	1,0	5,0	2,0	2,0	2,0	2,0	0,0	1,0	4,0	0,0	23,0
CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA DOS SOLOS DE ÁREAS DE OCORRÊNCIA NATURAL DA ESPÉCIE EUGENIA PATRISII NO BRASIL	3,0	2,0	4,0	5,0	1,0	2,0	2,0	1,5	1,0	3,0	3,0	4,0	31,5
FERTILIDADE DO SOLO E NODUÇÃO NATURAL DE RIZÓBIOS DE ÁREA EM PROCESSO DE RECOMPOSIÇÃO NO SUDESTE PARAENSE	2,0	2,0	4,0	5,0	3,0	3,0	2,0	2,0	2,0	4,0	3,0	4,0	36,0
IRRIGAÇÃO AUTOMATIZADA COM SENSOR DE UMIDADE DO SOLO DE BAIXO CUSTO PARA CONTROLE DA UMIDADE DO SOLO	2,5	3,0	4,0	5,0	3,0	3,0	2,0	2,0	1,0	4,0	3,0	3,0	35,5
VIVÊNCIAS ETNOSINTRÓPICAS E FLORESTANIA NO PDS PORTO SEGURO	2,5	2,5	5,0	3,0	3,0	2,0	2,0	2,0	0,0	4,0	4,0	4,0	34,0
ECOLOGIA DE FLEBOTOMÍNEOS (DIPTERA, PSYCHODIDAE, PHLEBOTOMINAE) COLETADOS EM ARMADILHAS DO TIPO MALAISE NO PARQUE NACIONAL DA AMAZÔNIA, OESTE DO ESTADO DO PARÁ, BRASIL	3,0	2,0	5,0	2,5	2,0	2,0	2,0	2,0	0,0	3,0	4,0	3,5	31,0
ECOLOGIA DE FLEBOTOMÍNEOS (DIPTERA, PSYCHODIDAE) DO ENTORNO DA BASE DO TRACOÁ, PARQUE NACIONAL DA AMAZÔNIA, PARÁ, BRASIL	2,8	3,0	5,0	5,0	3,0	3,0	2,0	2,0	0,0	3,7	4,0	4,0	37,5
INVESTIGAÇÃO DE AULAS PRÁTICAS DE CIÊNCIAS COM MATERIAIS DE BAIXO CUSTO E ADAPTAÇÕES PARA O CONTEXTO DE ESCOLAS RIBEIRINHAS, NA REGIÃO DE ITAITUBA/PA	3,0	3,0	5,0	4,0	2,0	3,0	2,0	2,0	0,0	3,0	3,0	4,0	34,0
PIERRE DUHEM E A CRÍTICA À RACIONALIDADE CIENTÍFICA	2,8	3,0	4,8	5,0	3,0	3,0	2,0	2,0	0,0	4,0	4,0	4,0	37,6
A REDUÇÃO DOS IMPACTOS AMBIENTAIS GERADOS PELO SETOR DA CONSTRUÇÃO CIVIL	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,5	2,0	0,0	0,0	2,0	2,0	7,1

PROJETO	Formatação e Estrutura		Coerência e Conteúdo					Condições de Execução		Relação Ensino-Pesquisa-Extensão			TOTAL
	Item 01	Item 02	Item 01	Item 02	Item 03	Item 04	Item 05	Item 01	Item 02	Item 01	Item 02	Item 03	
AVALIAÇÃO DO DESENVOLVIMENTO DE CULTIVARES DE MAMÃO NAS CONDIÇÕES EDAFOCLIMÁTICAS DE ITAITUBA-PA	2,8	3,0	4,6	4,8	2,7	3,0	2,0	2,0	2,0	4,0	4,0	4,0	38,9
DESENVOLVIMENTO DE CULTIVARES DE SOJA NAS CONDIÇÕES EDAFOCLIMÁTICAS DO TAPAJÓS	2,5	2,0	3,5	4,0	3,0	2,5	2,0	2,0	2,0	3,5	4,0	3,5	34,5
FATORES DE EVASÃO ESCOLAR NO IFPA-ITAITUBA (2022-2023)	3,0	3,0	5,0	4,7	3,0	3,0	2,0	2,0	1,0	2,0	3,3	4,0	36,0
IJOCE OCEJU OCETAIT MABUK (NÓS EXISTIMOS, ESTAMOS AQUI)	3,0	3,0	4,0	5,0	5,0	2,0	2,0	2,0	0,0	3,5	3,5	4,0	37,0
INTERFACES ENTRE A EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E MUNDO DO TRABALHO NA REGIÃO DE INTEGRAÇÃO DO TAPAJÓS-PA: UM ESTUDO DE CASO DE ITAITUBA, AVEIRO E JACAREACANGA	2,0	1,5	3,0	3,0	3,0	3,0	2,0	1,5	0,0	4,0	4,0	4,0	31,0
NODULAÇÃO NATURAL EM LEGUMINOSAS UTILIZADAS PARA ADUBAÇÃO VERDE CULTIVADAS EM ARGISSOLO DURANTE O INVERNO AMAZÔNICO	3,0	2,5	4,0	4,3	2,0	3,0	1,8	2,0	2,0	2,5	3,5	3,5	34,0
DESEMPENHO VEGETATIVO DE PLANTAS PARA ADUBAÇÃO VERDE DURANTE O INVERNO AMAZÔNICO NA REGIÃO DE INTERAÇÃO DO TAPAJÓS	2,0	3,0	4,0	5,0	2,0	3,0	2,0	2,0	0,0	4,0	3,0	4,0	34,0
SUBSTRATOS ALTERNATIVOS NO DESENVOLVIMENTO DE MUDAS DE MAMÃO	2,5	3,0	4,0	5,0	2,5	3,0	2,0	2,0	2,0	3,5	3,0	3,5	36,0
PRODUÇÃO DE BEBIDAS FERMENTADAS ARTESANAIS COM AÇAÍ COMO ADJUNTO	3,0	2,8	5,0	5,0	3,0	3,0	2,0	2,0	0,0	4,0	4,0	4,0	37,8
ANÁLISE CITOGENÉTICA EM ESPÉCIMES DE BRACHIARIA SP. DA REGIÃO DE ITAITUBA, PARÁ, BRASIL	3,0	2,0	3,5	4,0	1,5	3,0	1,0	2,0	0,0	2,5	3,0	3,5	29,0
INTEGRAÇÃO E ATUALIZAÇÃO DE HARDWARE PARA CONECTIVIDADE PLUG AND PLAY EM EQUIPAMENTO DE SOM DA FABRICANTE PIONEER	2,0	2,0	4,0	4,0	3,0	3,0	2,0	2,0	0,0	4,0	4,0	4,0	34,0
APLICAÇÃO DE MATRIZES: UM ESTUDO DE CASO PARA DIAGNÓSTICO ESTRATÉGICO DE ACIONAMENTO DE BOTÕES TÁCTEIS USANDO O CONCEITO DE TECLADO MATRICIAL	2,0	2,0	4,0	4,0	3,0	3,0	2,0	1,0	0,0	3,0	4,0	3,0	31,0
DIVERSIDADE E COMPOSIÇÃO FLORÍSTICA DE QUINTAIS AGROFLORESTAIS NO BAIRRO DE SÃO FRANCISCO, ÓBIDOS, PARÁ	2,5	2,2	4,0	3,0	2,0	3,0	2,0	2,0	0,0	2,0	3,0	3,5	29,2
EFICÁCIA DE OVITRAMPAS COM DIFERENTES ATRATIVOS NATURAIS NA VIGILÂNCIA E CONTROLE DE AEDES	3,0	3,0	5,0	5,0	2,5	3,0	2,0	2,0	0,0	4,0	4,0	4,0	37,5
MAMÍFEROS DE MÉDIO E GRANDE PORTE DE UM FRAGMENTO FLORESTAL NA REGIÃO DO BAIXO AMAZONAS	2,5	2,5	3,0	5,0	1,5	3,0	2,0	2,0	1,0	2,0	4,0	4,0	32,5
NANOMAGNETISMO TEÓRICO NA AMAZÔNIA	3,0	2,0	5,0	4,0	2,5	3,0	1,5	1,0	0,0	3,0	4,0	4,0	33,0
OBSERVATÓRIO DE DADOS SOCIAIS E LINGÜÍSTICOS: RAÇA, GÊNERO E DIVERSIDADE SEXUAL NO CÂMPUS ÓBIDOS	2,0	2,0	3,0	3,0	2,0	2,0	2,0	1,0	0,0	3,0	2,0	4,0	26,0
USO DO RESÍDUO DA CASTANHA-DO-PARÁ NA PRODUÇÃO DE ADUBO ORGÂNICO	3,0	3,0	4,5	5,0	2,0	3,0	2,0	1,5	1,0	4,0	3,0	4,0	36,0



PROJETO	Formatação e Estrutura		Coerência e Conteúdo					Condições de Execução		Relação Ensino-Pesquisa-Extensão			TOTAL
	Item 01	Item 02	Item 01	Item 02	Item 03	Item 04	Item 05	Item 01	Item 02	Item 01	Item 02	Item 03	
USO DO RESÍDUO DA CASTANHA-DO-BRASIL (BERTHOLLETIA EXCELSA) COMO COMPONENTE NO SUBSTRATO PARA PRODUÇÃO DE MUDAS DE MARACUJAZEIRO AMARELO	2,5	2,5	4,5	4,0	3,0	3,0	1,5	2,0	2,0	4,0	4,0	4,0	37,0
SOBREVIVÊNCIA E CRESCIMENTO INICIAL DE MUDAS DE EUCALYPTUS CLOEZIANA, EUCALYPTUS UROPHYLLA E CORYMBIA CITRIODORA UTILIZADAS COMO CERCA VIVA NA REGIÃO DO BAIXO AMAZONAS	3,0	2,0	4,0	4,0	2,0	3,0	2,0	2,0	2,0	3,0	3,0	4,0	34,0
DESENVOLVIMENTO DE UM PROTÓTIPO DE SMART HOUSE COM USO DE ARDUÍNO	2,0	3,0	4,0	4,0	1,5	3,0	1,5	1,5	0,0	4,0	0,0	4,0	28,5
PROTÓTIPO CIFIRE: CASA INTELIGENTE COMO FERRAMENTA DE INTERDISCIPLINARIDADE COM CONCEITOS DE ROBÓTICA EDUCACIONAL	2,0	1,5	3,5	3,0	2,5	3,0	2,0	2,0	0,0	4,0	4,0	3,0	30,5
ANÁLISE DE ROTULAGENS DE ÁGUA MINERAL COMERCIALIZADAS EM PARAUAPEBAS-PA	2,5	2,0	3,5	5,0	1,0	3,0	2,0	2,0	0,0	0,0	0,0	4,0	25,0
ANÁLISE GERAL DO LABORATÓRIO DE CALDEIRARIA DO CAMPUS PARAUAPEBAS E IDENTIFICAÇÃO DE NOVAS DEMANDAS	2,0	2,0	3,5	3,5	2,0	3,0	1,0	2,0	0,0	3,0	3,0	2,0	27,0
SANEAMENTO E DESENVOLVIMENTO SOCIOECONÔMICO EM UMA CIDADE MINERAL DA AMAZÔNIA: UM ESTUDO DE CASO NO MUNICÍPIO DE CANAÃ DOS CARAJÁS	3,0	3,0	5,0	5,0	2,0	3,0	2,0	2,0	1,0	2,0	2,0	4,0	34,0
COSMÉTICO SUSTENTÁVEL: DO DESENVOLVIMENTO À ANÁLISE SENSORIAL	3,0	2,5	4,0	3,0	3,0	3,0	1,0	2,0	0,0	4,0	3,0	3,0	31,5
BELEZA SUSTENTÁVEL: DESENVOLVIMENTO DE UM PROTÓTIPO DE COSMÉTICO NATURAL E ORGÂNICO	2,0	2,0	3,5	3,0	2,5	2,5	1,8	1,0	2,0	3,0	0,0	3,0	26,3
PESQUISA E ELABORAÇÃO DE GLOSSÁRIO SOBRE TERMOS TÉCNICOS DO CURSO DE ELETROMECCÂNICA EM LIBRAS	2,0	3,0	4,0	4,0	2,0	3,0	2,0	2,0	0,0	3,0	0,0	4,0	29,0
PROTÓTIPO DE APLICATIVO PARA O RECONHECIMENTO DE ARRAIAS DA BACIA AMAZÔNICA	2,9	2,8	4,8	4,9	3,0	2,0	2,0	1,5	0,0	4,0	3,5	4,0	35,4
CARACTERIZAÇÃO E MITIGAÇÃO DE IMPACTOS AMBIENTAIS NA ÁREA URBANA DE PARAUAPEBAS (PA)	3,0	3,0	5,0	5,0	3,0	3,0	2,0	2,0	0,0	4,0	4,0	4,0	38,0
ANÁLISE DISCURSIVA DE DISCURSOS POLÍTICOS EM TEMPOS DE CRISE: UM ESTUDO SOBRE A PANDEMIA DA COVID-19 NO BRASIL	3,0	3,0	5,0	5,0	3,0	3,0	2,0	2,0	0,0	4,0	3,0	4,0	37,0
ESTRATÉGIAS PARA AUXILIAR FALANTES DA LÍNGUA PORTUGUESA NA ADAPTAÇÃO DA LINGUAGEM EM DIFERENTES CONTEXTOS: UMA ABORDAGEM SOBRE OS DESAFIOS LINGÜÍSTICOS	3,0	3,0	5,0	4,0	2,0	3,0	2,0	2,0	0,0	3,0	4,0	3,0	34,0
CARACTERIZAÇÃO DE REJEITOS DA INDÚSTRIA MINERAL DO FERRO (PROVÍNCIA MINERAL DE CARAJÁS) PARA PRODUÇÃO DE CIMENTO AMBIENTALMENTE SUSTENTÁVEL E DE BAIXO CUSTO	3,0	3,0	4,5	4,5	3,0	3,0	2,0	2,0	0,0	4,0	4,0	4,0	37,0

PROJETO	Formatação e Estrutura		Coerência e Conteúdo					Condições de Execução		Relação Ensino-Pesquisa-Extensão			TOTAL
	Item 01	Item 02	Item 01	Item 02	Item 03	Item 04	Item 05	Item 01	Item 02	Item 01	Item 02	Item 03	
ANÁLISE DA PARTICIPAÇÃO DE MENINAS NAS OLÍMPIADAS DE MATEMÁTICA E A CONTRIBUIÇÃO DAS OLÍMPIADAS FEMININAS PARA O PROTAGONISMO FEMININO NAS ÁREAS DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA	3,0	3,0	5,0	5,0	3,0	3,0	2,0	1,0	0,0	4,0	2,0	4,0	35,0
SÍNDROME DO EDIFÍCIO DOENTE: AVALIAÇÃO DA POLUIÇÃO DE AMBIENTES INTERNOS DO CAMPUS PARAGOMINAS E SUA INFLUÊNCIA NA SAÚDE DA COMUNIDADE ACADÊMICA	1,0	2,0	2,0	5,0	1,0	3,0	2,0	2,0	0,0	0,0	1,0	4,0	23,0
AS PERSPECTIVAS DA COMUNIDADE ACADÊMICA DE UMA INSTITUIÇÃO DE ENSINO FEDERAL SOBRE A BIOECONOMIA	2,5	3,0	4,0	5,0	2,0	3,0	2,0	1,0	0,0	4,0	4,0	3,5	34,0
CIÊNCIA E TECNOLOGIA NA AMAZÔNIA: A TRAJETÓRIA DE CLARA PANDOLFO	1,5	3,0	4,0	4,0	3,0	3,0	2,0	2,0	0,0	3,0	1,0	4,0	30,5
DESENVOLVIMENTO DE TECNOLOGIA PARA MONITORMAENTO DO MEIO AMBIENTE	2,0	3,0	4,5	4,0	3,0	3,0	2,0	2,0	0,0	4,0	4,0	4,0	35,5
JUVENTUDE E A INTERSECCIONALIDADE NA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL	2,0	3,0	4,5	4,0	3,0	3,0	2,0	2,0	0,0	4,0	4,0	4,0	35,5
MAPA DE DEMANDAS EDUCATIVAS: INVESTIGANDO NECESSIDADES FORMATIVAS DE TRABALHADORAS E TRABALHADORES DE PARAGOMINAS/PA	3,0	3,0	5,0	5,0	3,0	3,0	2,0	1,5	1,0	3,0	4,0	4,0	37,5
RESPONSABILIDADE SOCIOAMBIENTAL EM UMA EMPRESA DE SANEAMENTO	1,0	3,0	2,0	5,0	1,0	3,0	0,5	2,0	0,0	0,0	2,0	3,0	22,5
O USO DO APP INVENTOR COMO FERRAMENTA FACILITADORA PARA O PROCESSO DE ENSINO E APRENDIZAGEM DE MATEMÁTICA DOS ALUNOS DO ENSINO FUNDAMENTAL ANOS FINAIS	2,0	2,0	4,0	5,0	2,0	3,0	2,0	2,0	0,0	3,0	3,0	4,0	32,0
PANORAMA SOBRE O QUANTITATIVO DE PROFESSORES DE MATEMÁTICA ATUANTES NA REDE PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE PARAGOMINAS	2,0	2,0	3,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	1,0	3,0	3,0	2,0	26,0
ESTUDO INTRODUTÓRIO SOBRE ÁLGEBRA E ANÁLISE EM ESPAÇO COMPLEXO: PARTE I	2,0	2,0	2,0	2,0	1,0	2,0	1,0	2,0	0,0	0,0	1,0	4,0	19,0
LABORATÓRIO DE PROCESSAMENTO LINGUÍSTICO DO IFPA	3,0	3,0	5,0	4,0	3,0	3,0	2,0	2,0	2,0	4,0	4,0	4,0	39,0
RECREIO DO PIRARUCU (ARAPAIMA GIGAS) EM DIFERENTES SISTEMAS DE PRODUÇÃO AQUAPÔNICO E BIOFLOCOS	3,0	3,0	5,0	4,0	3,0	2,5	2,0	2,0	2,0	4,0	2,0	4,0	36,5
INFLUÊNCIA DO AUMENTO DE PREÇO NA VIABILIDADE ECONÔMICA DE UM MODELO DE SISTEMA AQUAPÔNICO EM SANTARÉM, BAIXO AMAZONAS –PA	3,0	2,8	4,8	4,8	3,0	3,0	2,0	2,0	0,0	3,0	4,0	4,0	36,4
SOFTWARE PARA RECOMENDAÇÃO DE ADUBAÇÃO NA CULTURA DO MILHO EM SISTEMA DE PRODUÇÃO FAMILIAR E EMPRESARIAL	2,5	2,0	3,0	5,0	3,0	3,0	0,0	0,0	1,0	3,5	3,5	3,5	30,0
ESTUDO INTRODUTÓRIO SOBRE CÁLCULO VETORIAL EM ESPAÇO EUCLIDIANO DE 3-DIMENSÕES: PARTE I	2,0	1,5	2,0	2,0	2,0	2,5	2,0	2,0	0,0	2,0	0,0	3,0	21,0
MAPEAMENTO DA PARTICIPAÇÃO POLÍTICA DA JUVENTUDE NO OESTE DO PARÁ	3,0	3,0	5,0	5,0	2,5	3,0	1,5	2,0	0,0	3,0	4,0	3,5	35,5
MEDIÇÃO E AVALIAÇÃO DE RUÍDO URBANO: ESTUDO DE CASO EM SANTARÉM-PA	3,0	2,0	3,0	3,0	2,0	3,0	2,0	2,0	0,0	4,0	4,0	4,0	32,0

PROJETO	Formatação e Estrutura		Coerência e Conteúdo					Condições de Execução		Relação Ensino-Pesquisa-Extensão			TOTAL
	Item 01	Item 02	Item 01	Item 02	Item 03	Item 04	Item 05	Item 01	Item 02	Item 01	Item 02	Item 03	
JOGOS DIDÁTICOS PARA O ENSINO DE CIÊNCIAS COM ACESSIBILIDADE E INCLUSÃO: CONTRIBUIÇÕES DO DESENHO UNIVERSAL PARA A APRENDIZAGEM	2,0	2,0	3,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	3,0	4,0	3,0	29,0
DESVENDANDO OS CONCURSOS DE TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES COM A INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL: ELABORAÇÃO DE UM MATERIAL DIDÁTICO INOVADOR PARA PREPARAÇÃO DE CANDIDATOS - ENSINO MÉDIO	2,5	3,0	4,0	2,0	3,0	2,5	2,0	2,0	0,0	3,5	4,0	4,0	32,5
DESVENDANDO OS CONCURSOS DE ENGENHARIA SANITÁRIA E AMBIENTAL COM A INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL: ELABORAÇÃO DE UM MATERIAL DIDÁTICO INOVADOR PARA PREPARAÇÃO DE CANDIDATOS - GRADUAÇÃO	2,5	3,0	4,0	3,0	2,5	3,0	2,0	2,0	0,0	4,0	4,0	4,0	34,0
DIPLOMACIA MILITAR, COTIDIANO E EMBATES NA FRONTEIRA ENTRE BRASIL E GUIANA FRANCESA NO PERÍODO DO ARBITRAMENTO INTERNACIONAL (1897-1900)	3,0	3,0	5,0	4,0	3,0	3,0	1,0	2,0	0,0	2,0	2,0	2,0	30,0
MONITORAMENTO DAS TENSÕES ELÉTRICAS OFERECIDAS NAS RESIDÊNCIAS DA VILA PERMANENTE EM TUCURUÍ/PA	3,0	2,5	3,0	5,0	2,0	2,5	2,0	2,0	0,0	4,0	4,0	4,0	34,0
VISIBILIZANDO BRINCADEIRAS, JOGOS E BRINQUEDOS DA CULTURA INDÍGENA DOS ASURINÍ DO TROCARÁ EM TUCURUÍ –PARÁ	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	3,0	2,0	2,0	0,0	2,0	0,0	2,0	17,0
DIVERSIDADE E FREQUÊNCIA GENÔMICA DE ELEMENTOS TRANSPONÍVEIS EM LÊMURES-RATO DO GÊNERO MICROCEBUS (LEMURIFORMES, PRIMATES)	3,0	3,0	5,0	5,0	2,4	3,0	2,0	2,0	0,0	3,0	1,0	4,0	33,4
ESTUDO DO EFEITO SIFÃO PARA O CÁLCULO DA VISCOSIDADE DO FLUIDO	3,0	2,0	4,0	4,0	2,5	2,5	2,0	2,0	0,0	3,0	3,0	4,0	32,0
ESTUDO SOBRE ADAPTAÇÃO DE MATERIAIS DIDÁTICOS TÁTEIS DE CIÊNCIAS PARA PESSOAS COM DEFICIÊNCIA VISUAL	3,0	3,0	5,0	4,0	3,0	2,5	2,0	2,0	0,0	4,0	4,0	4,0	36,5
IDENTIFICAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE GENES PUTATIVOS A FUNÇÃO DIGESTIVA NO TRANSCRIPTOMA DO CAMARÃO DA AMAZÔNIA MACROBRACHIUM AMAZONICUM	2,0	2,0	4,0	5,0	3,0	3,0	2,0	2,0	2,0	4,0	4,0	4,0	37,0
IMPLEMENTAÇÃO DO SISTEMA DE GESTÃO DA QUALIDADE ATRAVÉS DO PROGRAMA 5S EDA ABNT NBR ISO/IEC 17025:2017 NOS LABORATÓRIOS DE SANEAMENTO E MEIO AMBIENTE DO IFPA-CAMPUS TUCURUÍ	2,7	3,0	4,7	4,5	2,7	3,0	2,0	2,0	0,0	4,0	3,0	3,6	35,2
LEVANTAMENTO DA DIVERSIDADE E DO POTENCIAL BIOTECNOLÓGICO DE MACROFUNGOS EM FRAGMENTOS FLORESTAIS NO ENTORNO DO LAGO DE TUCURUÍ-PA	3,0	3,0	5,0	2,0	1,0	3,0	0,5	2,0	0,0	4,0	4,0	4,0	31,5
MAPEAMENTO 3D DE AMBIENTES INTERNOS DO IFPA CAMPUS TUCURUÍ USANDO SCANNER LIDAR DE DISPOSITIVO MÓVEL IPHONE 12 PRO	2,5	2,5	4,0	3,5	2,5	2,5	2,0	2,0	1,0	3,5	3,0	4,0	33,0
NEMATÓDEOS PARASITAS DE CAMARÃO DE ÁGUA DOCE, MACROBRACHIUM AMAZONICUM (DECAPODA : PALAEMONIDAE) NO RESERVATÓRIO DA UHE TUCURUÍ-PARÁ	2,5	2,5	4,0	4,0	2,5	3,0	1,5	2,0	2,0	3,5	4,0	3,5	35,0
PERFIL EPIDEMIOLÓGICO E LABORATORIAL DE ROTAVÍRUS EM CRIANÇAS INDÍGENAS DA ETNIA ASURINÍ DO TROCARÁ, NO MUNICÍPIO DE BAIÃO/PARÁ	2,5	2,5	5,0	5,0	2,0	3,0	1,0	2,0	0,0	2,0	4,0	4,0	33,0

PROJETO	Formatação e Estrutura		Coerência e Conteúdo					Condições de Execução		Relação Ensino-Pesquisa-Extensão			TOTAL
	Item 01	Item 02	Item 01	Item 02	Item 03	Item 04	Item 05	Item 01	Item 02	Item 01	Item 02	Item 03	
DISTRIBUIÇÃO DA CHUVA NO MUNICÍPIO DE BREU-BRANCO/PARÁ: USO DE TÉCNICAS DE SENSORIAMENTO REMOTO	2,0	3,0	5,0	4,0	3,0	3,0	2,0	1,0	2,0	2,0	4,0	4,0	<b>35,0</b>
A CONSCIENTIZAÇÃO SUSTENTÁVEL PARA A GESTÃO DE RESÍDUOS NO SETOR PESQUEIRO: ESTRATÉGIAS RUMO A ECONOMIA CIRCULAR	2,0	2,0	3,0	3,0	2,0	3,0	2,0	1,5	1,0	2,0	2,0	3,0	<b>26,5</b>
ANÁLISE HISTÓRICA E DESENHO DA CADEIA PRODUTIVA DA PISCICULTURA EM VIGIA (PARÁ, BRASIL)	2,5	3,0	4,0	4,5	2,8	3,0	2,0	2,0	0,0	3,0	4,0	4,0	<b>34,8</b>
DIAGNÓSTICO DOS EGRESSOS DOS CURSOS TÉCNICOS EM HOSPEDAGEM, PESCA E INFORMÁTICA DO CAMPUS AVANÇADO VIGIA	2,0	2,5	3,0	4,0	3,0	3,0	2,0	2,0	0,0	4,0	4,0	4,0	<b>33,5</b>
DIAGNÓSTICO SOBRE OFERTA FORMATIVA EM CONSONÂNCIA COM APLS E INTERESSE POPULACIONAL NA REGIÃO DE VIGIA DE NAZARÉ, PA	2,5	2,5	4,0	3,0	2,5	2,5	2,0	2,0	0,0	0,0	2,0	2,0	<b>25,0</b>
DIVERSIDADE DE ESPÉCIES DE PEIXES CAPTURADOS POR CURRAIS DE PESCA EM VIGIA DE NAZARÉ-PARÁ	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	0,0	1,0	0,0	1,0	1,0	1,0	<b>11,0</b>
DÉCADA DO OCEANO: QUAIS AS PERSPECTIVAS AMBIENTAIS ENTRE COMUNIDADE VIGIENSE, O MAR E PESCA?	2,5	2,5	4,0	3,0	3,0	3,0	2,0	2,0	1,0	3,0	3,0	4,0	<b>33,0</b>

Belém, 11 de abril de 2023.

**SAULO RAFAEL SILVA E SILVA**

*Pró-reitor de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação em exercício*

*Port. n. 1.022/2019/GAB/REI/IFPA*