INSTITUTO FEDERAL
DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
Bahia

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA
Av. Araújo Pinho, 39 - Bairro Canela - CEP 40110-150 - Salvador - BA - www.portal.ifba.edu.br

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Edital nº 20/2023/PRPGI/IFBA de 14 de agosto de 2023.

Apoio aos Grupos de Pesquisa do IFBA

Retificado em 05/09/2023

Resultado Preliminar de Pré-Seleção das Propostas

Propostas Selecionadas

ID	Título	Campus do/a Coordenador/a	Grupo de pesquisa
3214	Investigando Arquiteturas de Software para Robôs Autônomos de Serviço	VC	Sistemas de Hardware e Software
3217	Produção de Matéria Prima para a Siderurgia com Aproveitamento de Resíduos da Exploração Mineração	JAC	Automação, Eficiência Energética e Produção
3218	Perfil Epidemiológico do HTLV nos municípios baianos no período de 2017 a 2023	LF	Inovação, Propriedade Intelectual e Transferência de Tecnologia
3219	Avaliação da Água e do Conforto Térmico do Restaurante do IFBA-Vitória da Conquista	VC	Sociedade: meio ambiente e saúde

3220	ENSINO DE FÍSICA NA PERSPECTIVA STEAM MAKER	SSA	LABORATÓRIO DE EDUCAÇÃO STEAM MAKER
3222	IFDRONE: A utilização de drones como ferramenta tecnológica em comunidades rurais e quilombolas - uma abordagem agrícola.	SAM	Grupo Multidisciplinar de pesquisa e inovação - GMPI
3225	Filosofia, Modelos Científicos e Nanociências	SSA	Grupo de Estudos e Pesquisa em Ciência, Tecnologia e Sociedade
3226	Inovação tecnológica para a geração híbrida da energia térmica e fotovoltaica através do equipamento Trinum: Uma análise técnica, econômica e financeira	SSA	Ecologia Industrial
3227	APROVEITAMENTO DE ÁGUA DA CHUVA COM MINICISTERNA CONTROLADA POR UM SISTEMA FOTOVOLTAICO NO CAMPUS PAULO AFONSO.	PA	Grupo de Pesquisa em Acionamento de Máquinas Elétricas e Energias Renováveis
3228	SER(TÃO) Quilombos: CARTOGRAFIA SOCIOTERRITORIAL DE COMUNIDADES QUILOMBOLAS NA BAHIA	SSA	MUANZI: Campo de estudos e ações com quilombos.
3229	Construção de um dispositivo com arduíno para captação e detecção colorimétrica por imagem para quantificação de substâncias bioativas em amostra de alimentos.	IRE	Grupo de Pesquisa em Ciências, Ensino e Tecnologia - GPCET
3230	Mapeamento de Potencialidades e Valorização dos Produtos Regionais de Indicação Geográfica por Território de Identidade na Bahia com vistas ao Desenvolvimento Sustentável	SSA	Inovação, Propriedade Intelectual e Transferência de Tecnologia
3232	MAPEAMENTO E AVALIAÇÃO DA QUALIDADE AMBIENTAL POR MEIO DE BIONDICADORES: ESTUDO NO CÓRREGO GRAVATÁ - EUNÁPOLIS - BA.	EUN	Grupo de Pesquisa em Ciências Ambientais - GPCA
3235	Manejo alimentar e densidade de estocagem e na engorda de beta (Betta splendens) cultivados em garrafas PET.	VAL	Educação, Tecnologias e Dinâmica territoriais no Baixo Sul da Bahia
3238	Cultivo de plantas em Estufa Agricola para estudos químicos e morfofisiológicos em espécies de plantas nativas da região cacaueira e outras de interesse.	ILH	Meio Ambiente e Sustentabilidade - GPMAS
3240	Desvendando Mistérios do Universo: do Quântico ao Cósmico	BAR	Grupo de Física e Astronomia do Oeste Baiano
3241	A impressão 3D e sua Revolução na Educação Inclusiva	JAC	JaComp - Grupo de pesquisa em computação de Jacobina
3244	Fomentar a pesquisa na identificação de expressões corporais por meio de uma percepção robocentrica	VC	GIPAR - Grupo de Inovação e Pesquisa em Automação e Robótica
3245	Desenvolvimento de um sistema de navegação autônomo aplicado a um prototitpo veicular em pequena escala	VC	GIPAR - Grupo de Inovação e Pesquisa em Automação e Robótica
3249	Estudo Teórico e Prático com Objetivo de Criar Materiais com Propriedades de Blindagem Eletromagnética e Excelente Relação Custo/Beneficio	VC	Grupo de InovaÃ§Ã£o e Pesquisa em Compatibilidade EletromagnÃ©tica e Qualidade de Energia - GIPCEM
3250	Luz na Arte: Explorando a Física da Percepção Visual	PA	GPEC - Grupo de Pesquisa e Ensino de Ciências

3252	Robótica Educacional e Ensino de Computação na Educação Básica: contributos para formação de escolares nos anos finais do Ensino Fundamental	PS	Grupo de Estudos e Pesquisas em Formação de Professores - GEPROF
3257	Capacitando a Força de Trabalho do Amanhã: Desenvolvimento de Habilidades em Torno CNC para Excelência Acadêmica e Industrial	VC	Ensino e Pesquisa em Administração e Empreendedorismo
3259	Aspectos urbanos no contexto da cidade de Barreiras-BA: cruzamentos entre terreiros afro-ameríndios e a verticalização do espaço urbano.	BAR	Estudos Aplicados em Arquitetura e Urbanismo
3260	Cultivo e Caracterização Morfogenética de Fungos Tolerantes a Etanol	BAR	Grupo de Pesquisa em Engenharia, CiÃªncia e Tecnologia de Alimentos - IFBA
3262	Física em Quadrinhos: Inclusão em Foco	EUN	Núcleo de Pesquisa em Física e Ensino de Ciências - NUFECI

Propostas Não Selecionadas

ID	Título	Campus do/a Coordenador/a	Grupo de pesquisa	Observação
3208	Física em Quadrinhos	EUN	Núcleo de Pesquisa em Física e Ensino de Ciências - NUFECI	Não atendeu ao item 5.2 do Edital
3211	PROJETO ATLETISMO IFBA	ILH	-	Não atendeu ao item 5.2 do Edital
3212	Meio ambiente, sustentabilidade e inovação utilizando jogos digitais: A história sustentável de Mucugê Bahia	LF	Inovação, Propriedade Intelectual e Transferência de Tecnologia	Não atendeu ao item 5.2 do Edital
3221	Desenvolvimento e implementação de espectrômetro óptico funcionando na região espectral do visível e infravermelho.	FS	Grupo de Estudo e Pesquisa em Materiais e Energia Solar (GEPMES)	Não atendeu ao item 3.2.1 do Edital
3224	APOIO A PARTICIPAÇÃO NO 65º CBC – Congresso Brasileiro do Concreto (IBRACON) e no 26º CBECiMat – Congresso Brasileiro de Engenharia e Ciências dos Materiais	ILH	-	Não atendeu ao item 5.2 do Edital
3233	FQ: Física em Quadrinhos	EUN	Núcleo de Pesquisa em Física e Ensino de Ciências - NUFECI	Não atendeu ao item 5.2 do Edital
3234	FORMACÃO DE PROFESSOR. UM ESTUDO DE CASO SOBRE A PERMANÊNCIA DOS ESTUDANTES DA LICENCIATURA EM PEDAGOGIA NO BRASIL E NO CHILE	SF	Grupo de Estudo e Pesquisa em Ensino e Aprendizagem de Ciências - GEPEAC	Não atendeu ao item 3.2.1 do Edital
3237	CORPO-TERRITÓRIO: SABERES ANCESTRAIS E (R)EXISTÊNCIAS DOS POVOS INDÍGENAS DA CHAPADA DIAMANTINA	SEA	Grupo de Estudos e Pesquisas Interdisciplinares na Chapada Diamantina - GEPI Chapada Diamantina	Não atendeu ao item 5.2 do Edital

3239	Luz na Arte: Explorando a Física da Percepção Visual	PA	GPEC - Grupo de Pesquisa e Ensino de CiÃªncias	Não atendeu ao item 3.6.1 do Edital
3242	Otimização de uma instalação piloto, não convencional, de climatização para o Espaço IFMAKER	SSA	NRCA - Núcleo de Refrigeração, Climatização e Automação	Não atendeu ao item 5.2 do Edital
3243	Luz na Arte: Explorando a Física da Percepção Visual	PA	GPEC - Grupo de Pesquisa e Ensino de Ciências	Não atendeu ao item 3.6.1 do Edital
3251	Robótica Educacional e Ensino de Computação na Educação Básica: contributos para formação de escolares nos anos finais do Ensino Fundamental	REI	Grupo de Estudos e Pesquisas em Formação de Professores - GEPROF	Não atendeu ao item 3.1 do Edital
3253	Física em Quadrinhos: Inclusão em Foco	EUN	Núcleo de Pesquisa em Física e Ensino de Ciências - NUFECI	Não atendeu ao item 3.6.1 do Edital
3261	[Contos Indígenas] - Um jogo para conscientização e valorização da cultura indígena da Bahia.	LF	RGEAR - GRUPO DE PESQUISA EM ENGENHARIA, INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E ROBÓTICA APLICADAS.	Não atendeu ao item 3.2.1 do Edital
3263	Desempenho de destreza em configurações cinemáticas para próteses articulares	SSA	Grupo de Estudos em Automação e Sistemas Inteligentes - GEASI	Não atendeu ao item 5.2 do Edital

Documento assinado eletronicamente por **ANDRE ROSA MARTINS**, **Diretor Executivo da Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação-IFBA**, em 11/09/2023, às 21:15, conforme decreto nº 8.539/2015.

A autenticidade do documento pode ser conferida no site http://sei.ifba.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&acao_origem=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **3117739** e o código CRC **C991572D**.