



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 10/10/2023

### Resultado de Final

Proposta	Grupo de Pesquisa	Campus	Pontuação Final	Observação
Mapeamento de Potencialidades e Valorização dos Produtos Regionais de Indicação Geográfica por Território de Identidade na Bahia com vistas ao Desenvolvimento Sustentável	Inovação, Propriedade Intelectual e Transferência de Tecnologia	SSA	96.70	Não contemplada, conforme solicitação do/a pesquisador/a Processo SEI 23442.001936/2023-59
Perfil Epidemiológico do HTLV nos municípios baianos no período de 2017 a 2023	Inovação, Propriedade Intelectual e Transferência de Tecnologia	LF	92.00	Contemplada
ENSINO DE FÍSICA NA PERSPECTIVA STEAM MAKER	LABORATÓRIO DE EDUCAÇÃO STEAM MAKER	SSA	86.20	Contemplada
FORMAÇÃO DE PROFESSOR. UM ESTUDO DE CASO SOBRE A PERMANÊNCIA DOS ESTUDANTES DA LICENCIATURA EM PEDAGOGIA NO BRASIL E NO CHILE	Grupo de Estudo e Pesquisa em Ensino e Aprendizagem de Ciências - GEPEAC	SF	85.40	Recurso indeferido. Contemplada
Estudo Teórico e Prático com Objetivo de Criar Materiais com Propriedades de Blindagem Eletromagnética e Excelente Relação Custo/Benefício	Grupo de Inovação e Pesquisa em Compatibilidade Eletromagnética e Qualidade de Energia - GIPCEM	VC	82.70	Contemplada
Manejo alimentar e densidade de estocagem e na engorda de beta (Betta splendens) cultivados em garrafas PET.	Educação, Tecnologias e Dinâmica territoriais no Baixo Sul da Bahia	VAL	81.60	Contemplada
Construção de um dispositivo com arduino para captação e detecção colorimétrica por imagem para quantificação de substâncias bioativas em amostra de alimentos.	Grupo de Pesquisa em Ciências, Ensino e Tecnologia - GPCET	IRE	78.20	Contemplada
Robótica Educacional e Ensino de Computação na Educação Básica: contributos para formação de escolares nos anos finais do Ensino Fundamental	Grupo de Estudos e Pesquisas em Formação de Professores - GEPROF	PS	76.90	Contemplada
Inovação tecnológica para a geração híbrida da energia térmica e fotovoltaica através do equipamento Trinum: Uma análise técnica, econômica e financeira	Ecologia Industrial	SSA	74.40	Recurso indeferido. Contemplada
Produção de Matéria Prima para a Siderurgia com Aproveitamento de Resíduos da Exploração Mineral	Automação, Eficiência Energética e Produção	JAC	74.40	Classificada
Desenvolvimento de um sistema de navegação autônomo aplicado a um protótipo veicular em pequena escala	GIPAR - Grupo de Inovação e Pesquisa em Automação e Robótica	VC	74.00	Classificada
Luz na Arte: Explorando a Física da Percepção Visual	GPEC - Grupo de Pesquisa e Ensino de Ciências	PA	69.90	Classificada
Desenvolvimento e implementação de espectrômetro óptico funcionando na região espectral do visível e infravermelho.	Grupo de Estudo e Pesquisa em Materiais e Energia Solar (GEPMES)	FS	69.40	Classificada
Filosofia, Modelos Científicos e Nanociências	Grupo de Estudos e Pesquisa em Ciência, Tecnologia e Sociedade	SSA	68.80	Classificada
Avaliação da Água e do Conforto Térmico do Restaurante do IFBA-Vitória da Conquista	Sociedade: meio ambiente e saúde	VC	68.80	Classificada
Aspectos urbanos no contexto da cidade de Barreiras-BA: cruzamentos entre terreiros afro-ameríndios e a verticalização do espaço urbano.	Estudos Aplicados em Arquitetura e Urbanismo	BAR	67.20	Classificada
APROVEITAMENTO DE ÁGUA DA CHUVA COM MINICISTERNA CONTROLADA POR UM SISTEMA FOTOVOLTAICO NO CAMPUS PAULO AFONSO.	Grupo de Pesquisa em Acionamento de Máquinas Elétricas e Energias Renováveis	PA	65.40	Classificada
Investigando Arquiteturas de Software para Robôs Autônomos de Serviço	Sistemas de Hardware e Software	VC	64.80	Classificada
Desvendando Mistérios do Universo: do Quântico ao Cósmico	Grupo de Física e Astronomia do Oeste Baiano	BAR	64.20	Classificada
Cultivo e Caracterização Morfogenética de Fungos Tolerantes a Etanol	Grupo de Pesquisa em Engenharia, Ciência e Tecnologia de Alimentos - IFBA	BAR	63.50	Classificada
Física em Quadrinhos: Inclusão em Foco	Núcleo de Pesquisa em Física e Ensino de Ciências - NUFECI	EUN	61.00	Classificada

SER(TÃO) Quilombos: CARTOGRAFIA SOCIOTERRITORIAL DE COMUNIDADES QUILOMBOLAS NA BAHIA	MUANZI: Campo de estudos e ações com quilombos.	SSA	50.90	Classificada
A impressão 3D e sua Revolução na Educação Inclusiva	JaComp - Grupo de pesquisa em computação de Jacobina	JAC	49.60	Classificada
Capacitando a Força de Trabalho do Amanhã: Desenvolvimento de Habilidades em Torno CNC para Excelência Acadêmica e Industrial	Ensino e Pesquisa em Administração e Empreendedorismo	VC	49.50	Classificada
Cultivo de plantas em Estufa Agrícola para estudos químicos e morfofisiológicos em espécies de plantas nativas da região cacauceira e outras de interesse.	Meio Ambiente e Sustentabilidade - GPMAS	ILH	45.00	Classificada
Fomentar a pesquisa na identificação de expressões corporais por meio de uma percepção robocentrica	GIPAR - Grupo de Inovação e Pesquisa em Automação e Robótica	VC	35.00	Classificada
MAPEAMENTO E AVALIAÇÃO DA QUALIDADE AMBIENTAL POR MEIO DE BIONDICADORES: ESTUDO NO CÔRREGO GRAVATÁ - EUNÁPOLIS - BA.	Grupo de Pesquisa em Ciências Ambientais - GPCA	EUN	81,2	Classificada
IFDRONE: A utilização de drones como ferramenta tecnológica em comunidades rurais e quilombolas - uma abordagem agrícola.	Grupo Multidisciplinar de pesquisa e inovação - GMPI	SAM	73,05	Classificada



Documento assinado eletronicamente por **ANDRE ROSA MARTINS, Diretor Executivo da Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação- IFBA**, em 17/10/2023, às 11:45, 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](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 **3186528** e o código CRC **8779E57D**.