

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 Pontuação Final das Propostas Classificadas

Num	Projeto	Grupo de Pesquisa	Campus	Pontuação Final
1	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*
2	Perfil Epidemiológico do HTLV nos municípios baianos no período de 2017 a 2023	Inovação, Propriedade Intelectual e Transferência de Tecnologia	LF	92.00*
3	ENSINO DE FÍSICA NA PERSPECTIVA STEAM MAKER	LABORATÓRIO DE EDUCAÇÃO STEAM MAKER	SSA	86.20

4	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
5	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
6	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
7	Construção de um dispositivo com arduíno 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
8	MAPEAMENTO E AVALIAÇÃO DA QUALIDADE AMBIENTAL POR MEIO DE BIONDICADORES: ESTUDO NO CÓRREGO GRAVATÁ - EUNÁPOLIS - BA.	Grupo de Pesquisa em Ciências Ambientais - GPCA	EUN	77.00
9	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
10	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
11	Produção de Matéria Prima para a Siderurgia com Aproveitamento de Resíduos da Exploração Mineração	Automação, Eficiência Energética e Produção	JAC	74.40
12	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*
13	Luz na Arte: Explorando a Física da Percepção Visual	GPEC - Grupo de Pesquisa e Ensino de Ciências	PA	69.90
14	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

15	Filosofia, Modelos Científicos e Nanociências	Grupo de Estudos e Pesquisa em Ciência, Tecnologia e Sociedade	SSA	68.80
16	Avaliação da Água e do Conforto Térmico do Restaurante do IFBA-Vitória da Conquista	Sociedade: meio ambiente e saúde	VC	68.80
17	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
18	IFDRONE: A utilização de drones como ferramenta tecnológica em comunidades rurais e quilombolas - uma abordagem agrícola.	Grupo Multidisciplinar de pesquisa e inovação - GMPI	SAM	65.40
19	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
20	Investigando Arquiteturas de Software para Robôs Autônomos de Serviço	Sistemas de Hardware e Software	VC	64.80
21	Desvendando Mistérios do Universo: do Quântico ao Cósmico	Grupo de Física e Astronomia do Oeste Baiano	BAR	64.20
22	Cultivo e Caracterização Morfogenética de Fungos Tolerantes a Etanol	Grupo de Pesquisa em Engenharia, Ciência e Tecnologia de Alimentos - IFBA	BAR	63.50
23	Física em Quadrinhos: Inclusão em Foco	Núcleo de Pesquisa em Física e Ensino de Ciências - NUFECI	EUN	61.00
24	SER(TÃO) Quilombos: CARTOGRAFIA SOCIOTERRITORIAL DE COMUNIDADES QUILOMBOLAS NA BAHIA	MUANZI: Campo de estudos e ações com quilombos.	SSA	50.90
25	A impressão 3D e sua Revolução na Educação Inclusiva	JaComp - Grupo de pesquisa em computação de Jacobina	JAC	49.60
26	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
27	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

28	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*
----	---	--	----	--------

* observar item 3.6 do Edital



Documento assinado eletronicamente por **IVANILDO ANTONIO DOS SANTOS, Pró-Reitor(a) de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação**, em 10/10/2023, às 19:54, 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 **3177542** e o código CRC **5138A919**.