



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO
REITORIA
Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação - PRPGI
EDITAL N° 235/2022

EDITAL N° 235/2022 - PRPGI/REITORIA/IFMA 27 DE JULHO DE 2022

PIBITI ENSINO MÉDIO - VIGÊNCIA 2022/2023

A Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação (PRPGI) do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Maranhão (IFMA), no uso de suas atribuições legais, torna público o **RESULTADO FINAL** do Edital PRPGI N° 20/2022 que dispõe sobre as normas e procedimentos para as inscrições, seleção e classificação dos candidatos ao **Programa de Bolsas de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação do Ensino Médio (PIBITI Ensino Médio)**, vigência 2022/2023.

1. A indicação e o envio de documentos dos bolsistas deverão ser feitos exclusivamente no SUAP até **26 de agosto de 2022**, observando as orientações dispostas no **Anexo VII** do Edital PRPGI N° 20/2022;

2. Os discentes indicados como bolsistas deverão atender os seguintes requisitos do Art. 34 da Resolução FAPEMA N° 08 de 26/05/2022:

- a) coeficiente de rendimento maior ou igual a 6,0 (seis);
- b) histórico escolar/acadêmico com no máximo 03 (três) reprovações; e
- c) não deve estar no penúltimo ou último período.

3. Coordenadores que tiveram projetos aprovados deverão atualizar o período de execução e o cronograma do projeto para **01/10/2022 a 30/09/2023**.

4. PROJETOS APROVADOS

ORD.	PROJETO	CAMPUS	ÁREA DE CONHECIMENTO	COORDENADOR(A)
1	DESENVOLVIMENTO DE UM PROTÓTIPO DE CALDEIRA PARA GERAÇÃO DE VAPOR	TMN	ENGENHARIAS	Filipi Maciel de Melo
2	CINEMA E ENSINO REMOTO: APLICAÇÃO DE UMA NOVA METODOLOGIA ATIVA NO PROCESSO DE ENSINO-APRENDIZAGEM DO CAMPUS BARRA DO CORDA	BDC	CIÊNCIAS HUMANAS	Luciana Helena da Silva
3	Painel Edu: Dashboard de indicadores educacionais do Google Sala de Aula	CNT	CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA	Francisco Alan de Oliveira Santos

4	Cascas de ovos de aves como fonte primária de cálcio para a obtenção de uma hidroxiapatita sintética via precipitação química: síntese e caracterização	BTC	CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA	Ewerton Gomes Vieira
5	Estudo sobre nanopartículas metálicas suportadas em matrizes inorgânicas	ARA	CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA	Helson Ricardo da Cruz Falcao
6	BENS CULTURAIS EM REDE: APLICATIVO SOBRE O PATRIMÔNIO CULTURAL MATERIAL DE BARRA DO CORDA-MA	BDC	CIÊNCIAS HUMANAS	Arlindyane Santos da Silveira
7	PRODUÇÃO DE FERRAMENTA DIGITAL APLICADA A REVISÃO DE CONCEITO EM GEOCIÊNCIAS	BTC	CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA	Elisangela Guimaraes Moura Fe
8	PLANO DE AÇÃO ERGONÔMICA EM ÁREAS ADMINISTRATIVAS	MTC	CIÊNCIAS DA SAÚDE	Scheila Regina Gomes Alves Vale
9	Questões da Obmep ilustradas no GeoGebra	PDU	CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA	Adecio da Silva Santos
10	Aplicação do Método SCRUM para o gerenciamento do desenvolvimento de projetos, junto a discentes do IFMA Campus Timon, ao simular uma empresa de projetos	TMN	CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS	Patricia Pereira dos Santos
11	A contribuição da Arte na vida cotidiana dos estudantes do IFMA Campus Caxias no decorrer do processo pandêmico	CAX	LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES	Vanda Marinha Silva Gomes
12	Sistema de Gerenciamento de Horário Escolar	SRM	CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA	Ernando Gomes de Sousa
13	Cartilha digital: Boas práticas de atendimento ao cliente	TMN	CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS	Elisangela Alves de Sousa
14	OS DESAFIOS NA COMPREENSÃO SIGNIFICATIVA DA DISCIPLINA MATEMÁTICA NOS CURSOS TÉCNICOS INTEGRADOS AO ENSINO MÉDIO DO IFMA CAMPUS CAXIAS	CAX	CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA	Fabiano Macedo de Oliveira
15	Percolação de escórias de Alto Forno em altas temperatura	ACA	ENGENHARIAS	Sacha Dupin Gade

16	Automatização, sensoriamento e monitoramento de ambientes escolares utilizando a plataforma arduino	CNT	ENGENHARIAS	Ana Caroline Meireles Soares
----	---	-----	-------------	------------------------------

São Luís - MA, 27 de julho de 2022

(assinado eletronicamente)

Profa. Dra. Georgiana Eurides de Carvalho Marques
Pró-Reitora de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação em exercício

Documento assinado eletronicamente por:

- **Georgiana Eurides de Carvalho Marques**, DIRETOR - CD3 - DPESQ-PRPGI, em 27/07/2022 13:59:25.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 27/07/2022. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifma.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 480936

Código de Autenticação: 110fea0628

