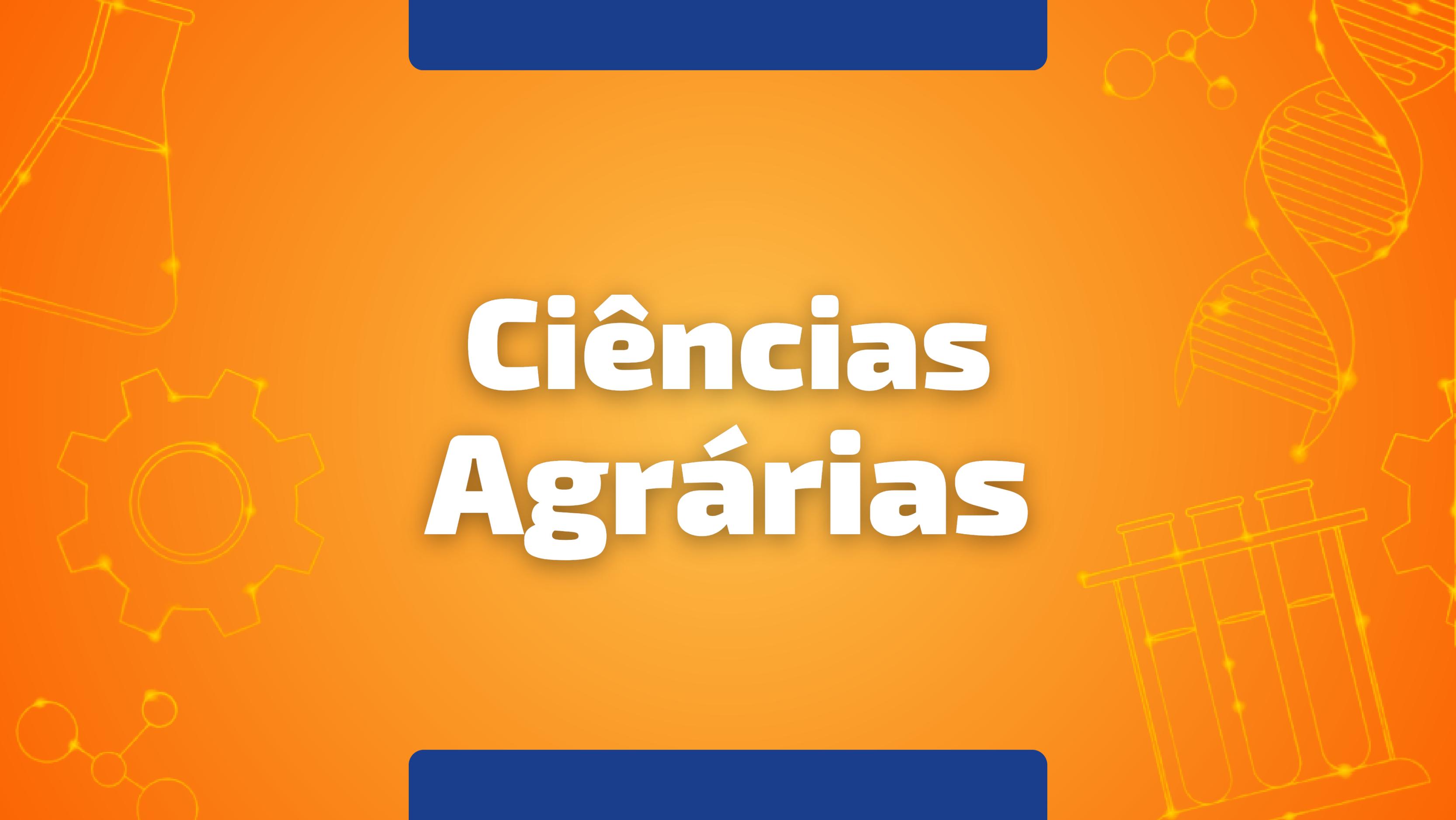


**FEIRA NORDESTINA DE
CIÊNCIAS E TECNOLOGIA**

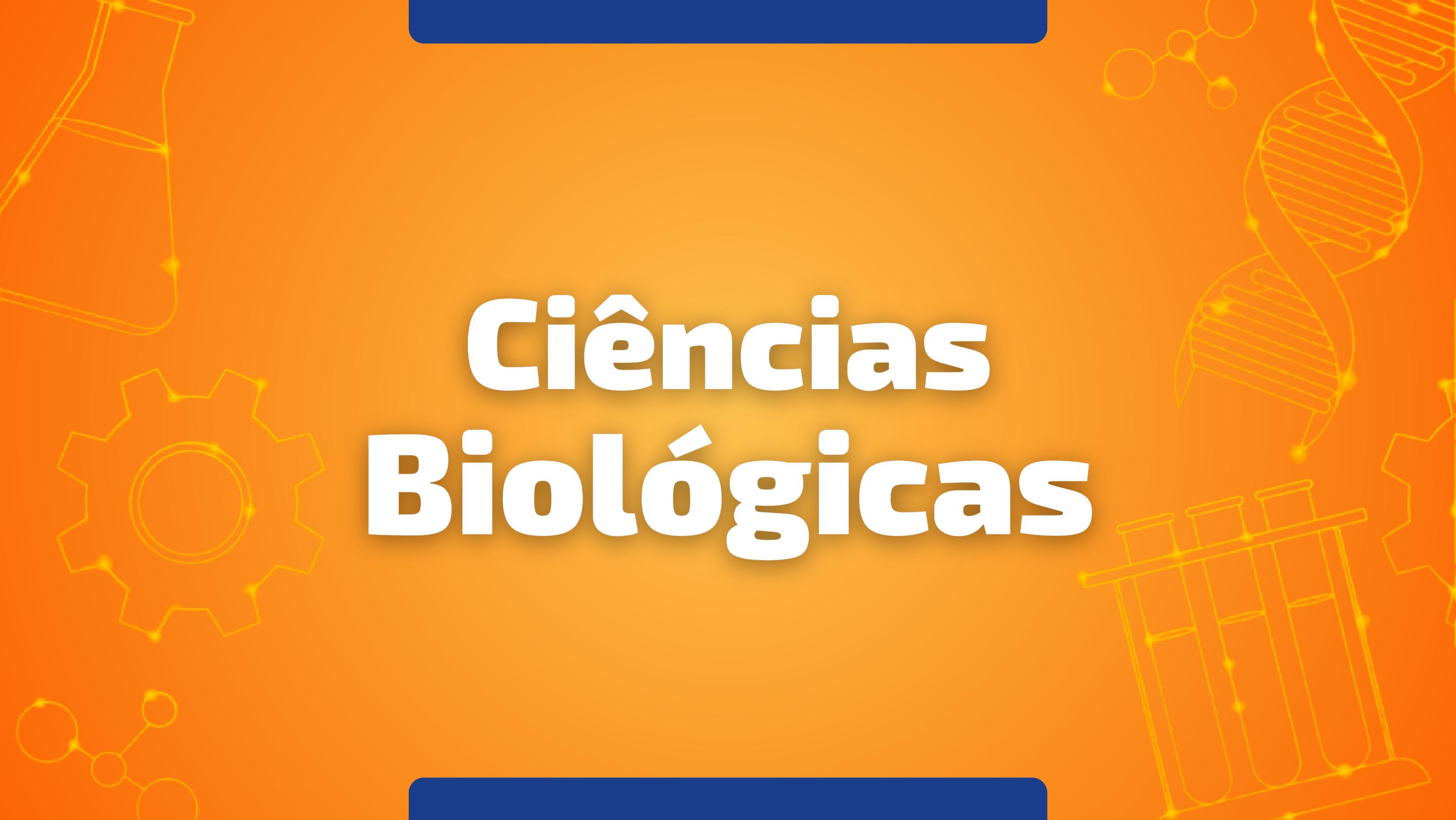
PREMIAÇÃO 2023

Recife, Pernambuco - Brasil

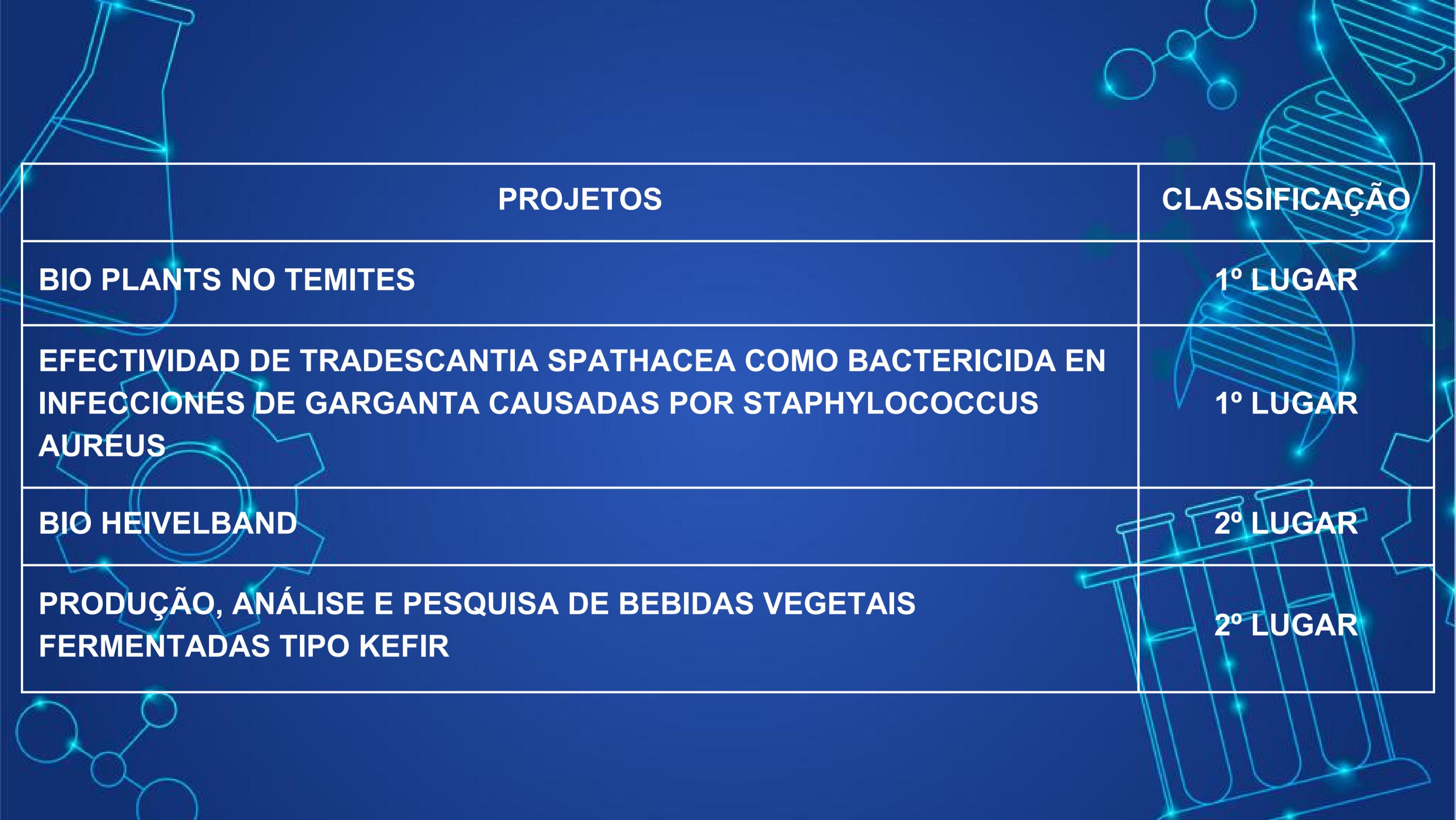


Ciências Agrárias

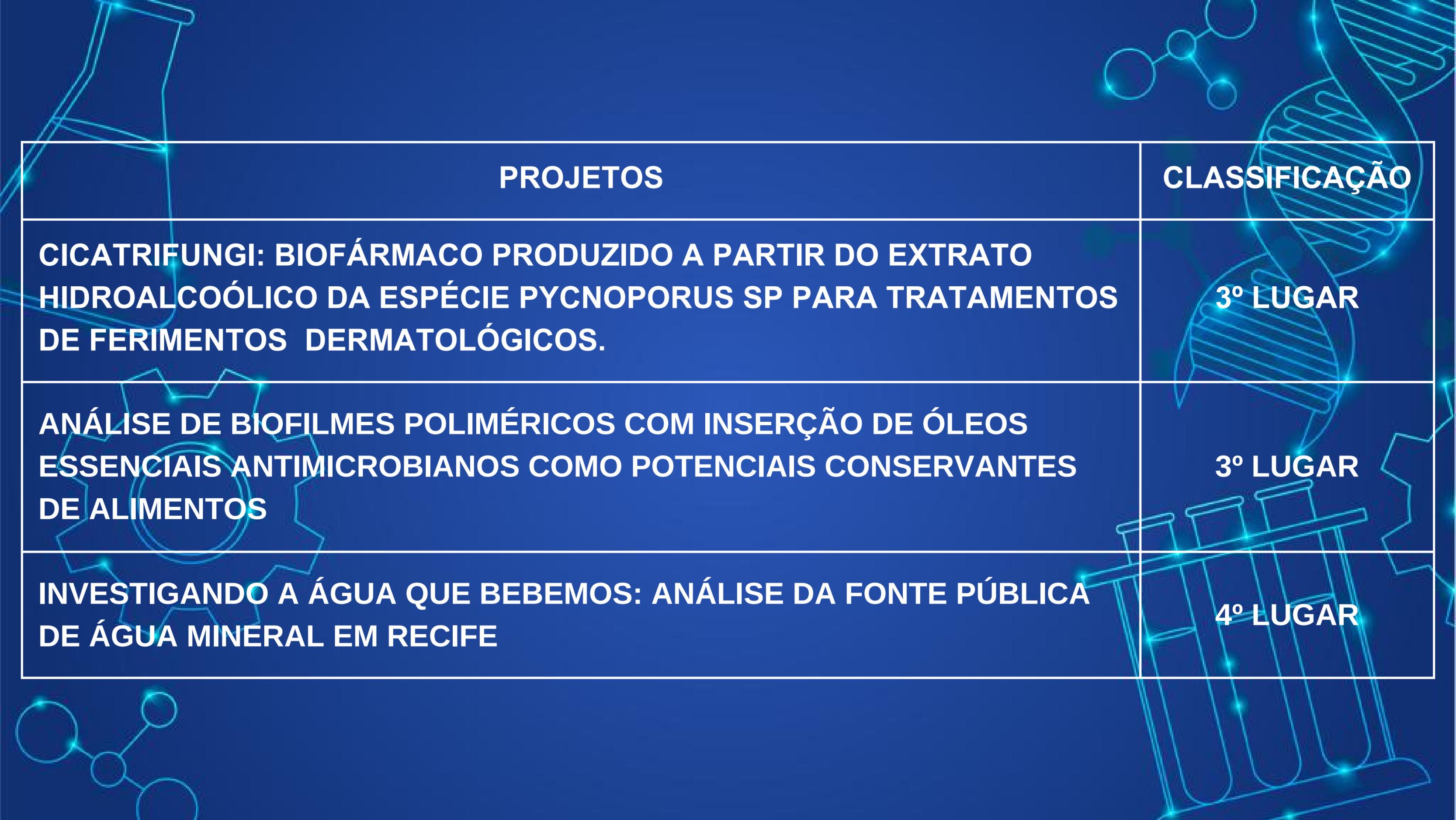
PROJETOS	CLASSIFICAÇÃO
PRODUÇÃO E ANÁLISE DE FILMES POLIMÉTRICOS BIODEGRADÁVEIS A PARTIR DA CASCA DO ARROZ E DA PALHA DO MILHO	1º LUGAR
USO DE L-ARGININA E ÁCIDO ASCÓRBICO (VITAMINA C) PARA CONSERVAR MANGAS "TOMMY ATKINS" MINIMAMENTE PROCESSADAS (TECNOLOGIA IV RANGE)	2º LUGAR
TARAHUMASHI	2º LUGAR
SISTEMA DE IRRIGAÇÃO AUTOMATIZADO UTILIZANDO ARDUINO E PLACAS SOLARES	3º LUGAR
AGRICULTURA URBANA COMO FATOR DE DESENVOLVIMENTO AGRÍCOLA COM O USO DA HIDROPONIA	4º LUGAR



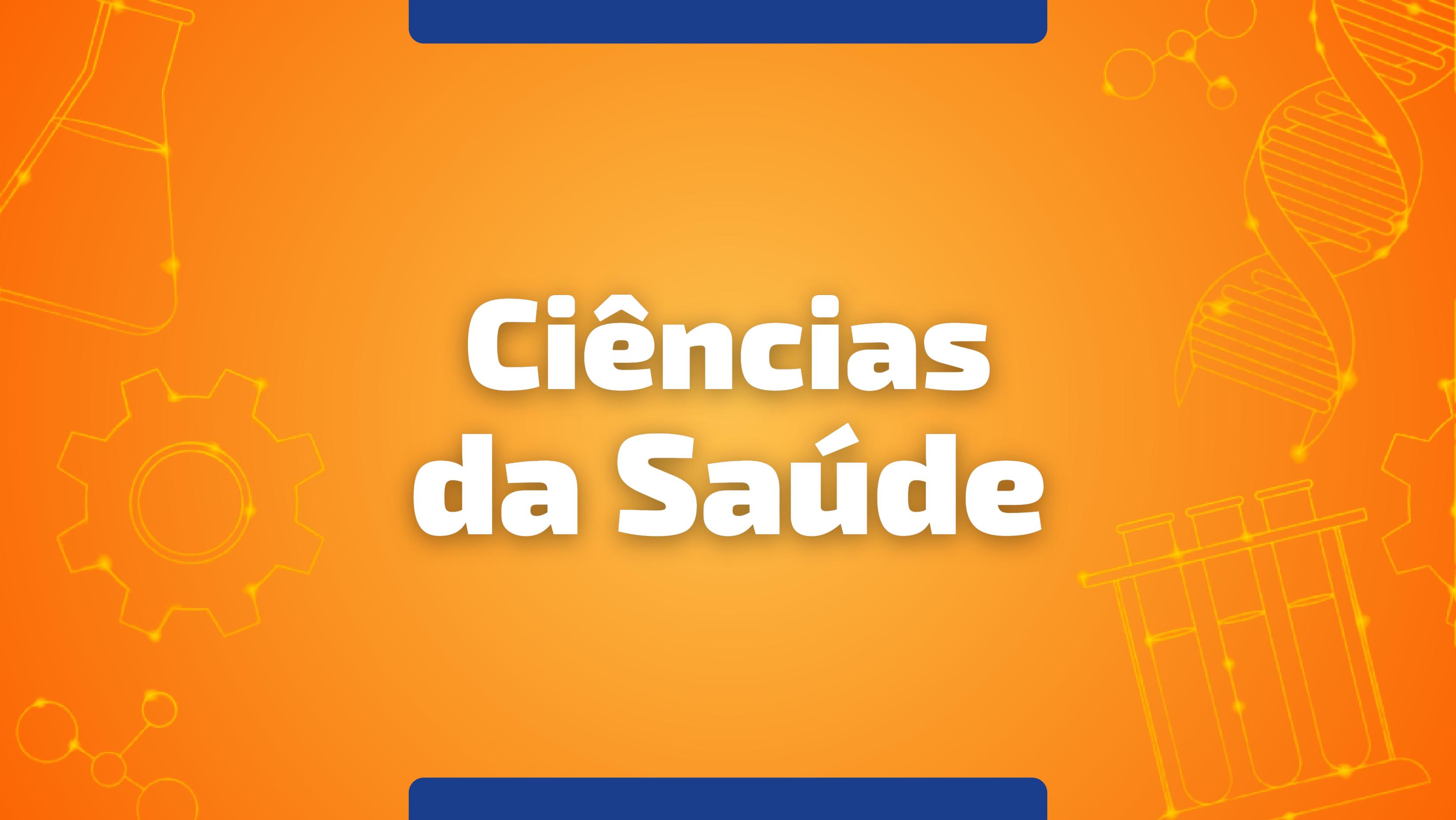
Ciências Biológicas



PROJETOS	CLASSIFICAÇÃO
BIO PLANTS NO TEMITES	1º LUGAR
EFECTIVIDAD DE TRADESCANTIA SPATHACEA COMO BACTERICIDA EN INFECCIONES DE GARGANTA CAUSADAS POR STAPHYLOCOCCUS AUREUS	1º LUGAR
BIO HEIVELBAND	2º LUGAR
PRODUÇÃO, ANÁLISE E PESQUISA DE BEBIDAS VEGETAIS FERMENTADAS TIPO KEFIR	2º LUGAR

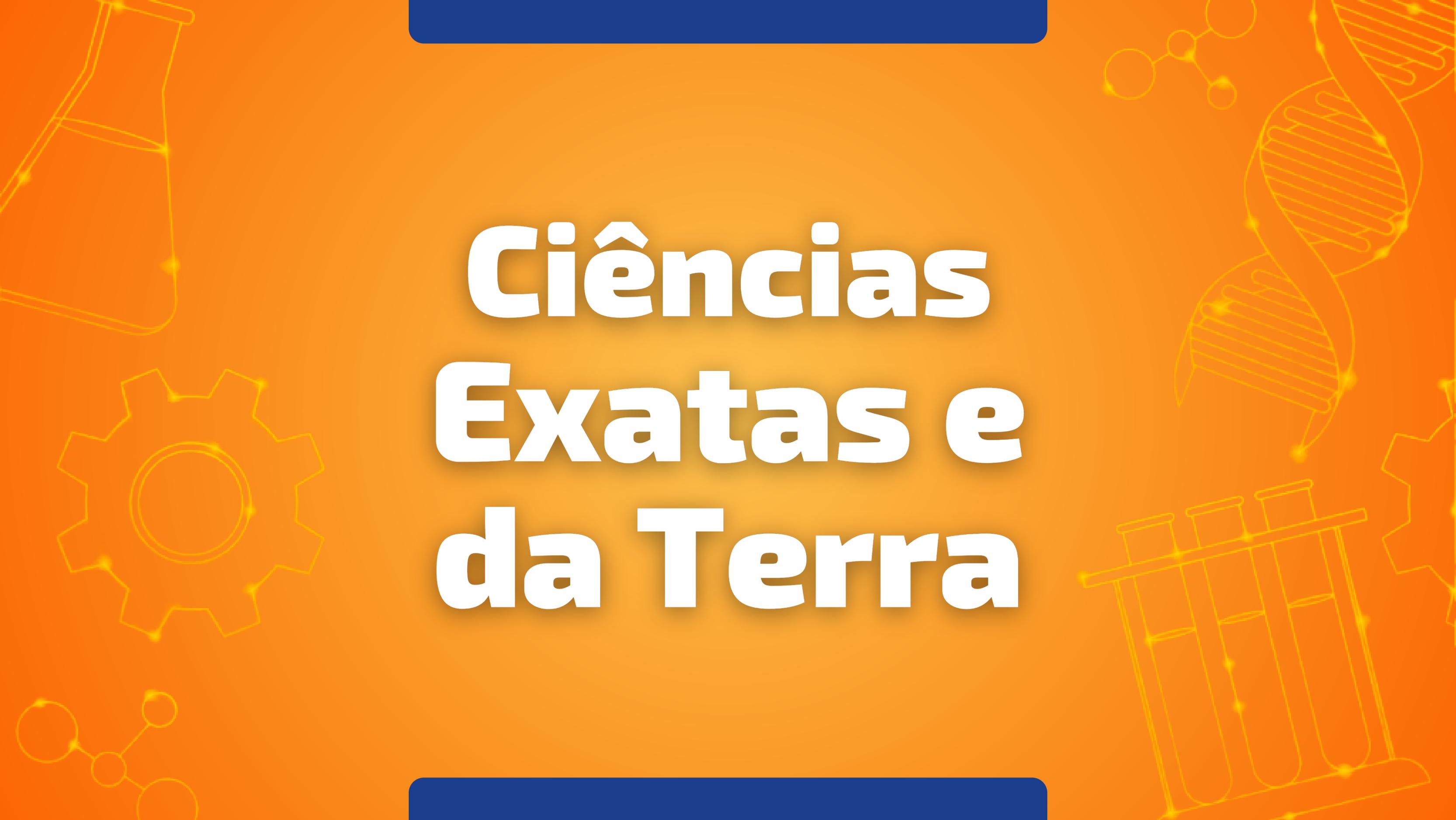


PROJETOS	CLASSIFICAÇÃO
CICATRIFUNGI: BIOFÁRMACO PRODUZIDO A PARTIR DO EXTRATO HIDROALCOÓLICO DA ESPÉCIE PYCNOPORUS SP PARA TRATAMENTOS DE FERIMENTOS DERMATOLÓGICOS.	3º LUGAR
ANÁLISE DE BIOFILMES POLIMÉRICOS COM INSERÇÃO DE ÓLEOS ESSENCIAIS ANTIMICROBIANOS COMO POTENCIAIS CONSERVANTES DE ALIMENTOS	3º LUGAR
INVESTIGANDO A ÁGUA QUE BEBEMOS: ANÁLISE DA FONTE PÚBLICA DE ÁGUA MINERAL EM RECIFE	4º LUGAR

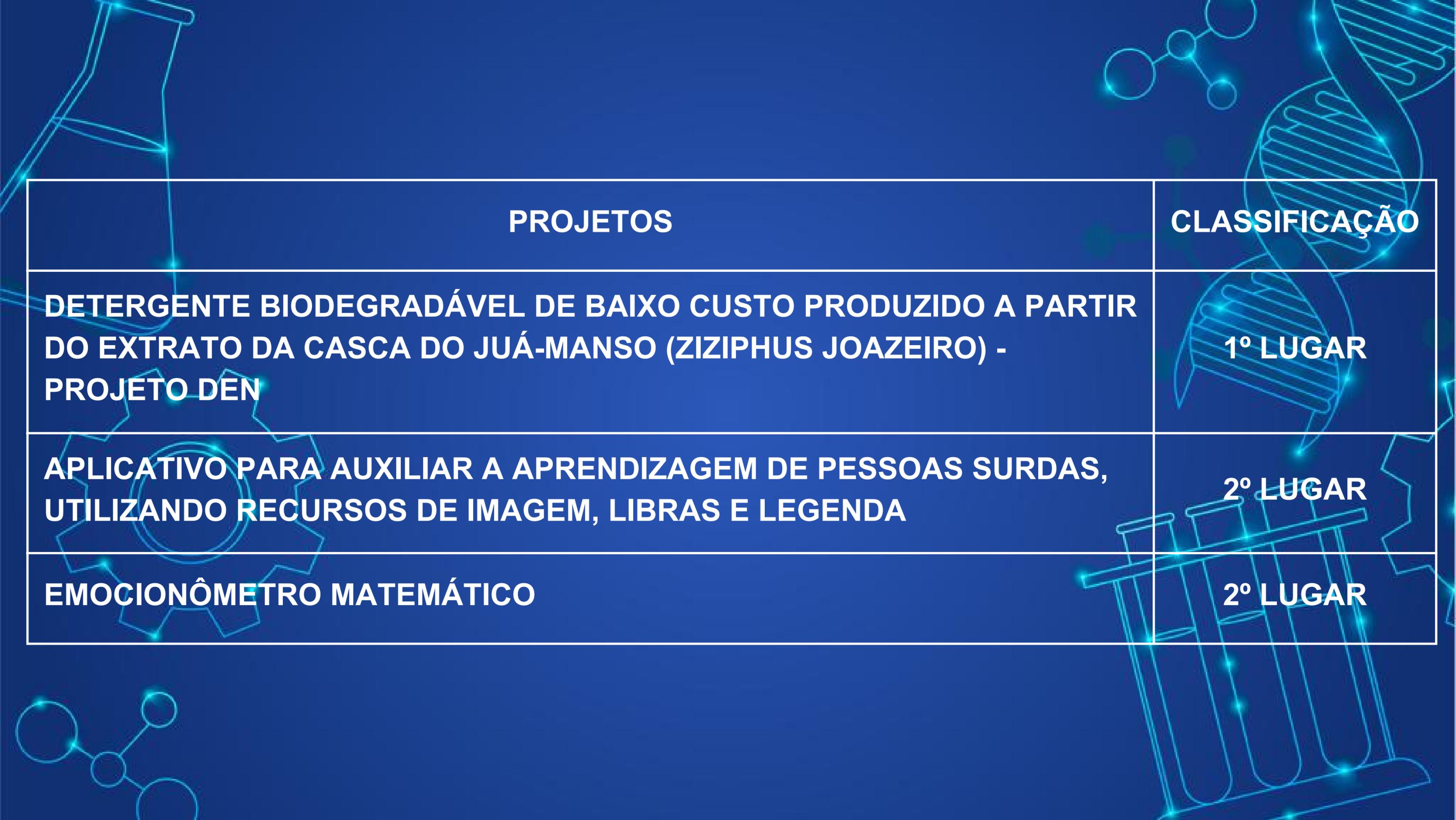


Ciências da Saúde

PROJETOS	CLASSIFICAÇÃO
ORTHESUS: ÓRTESES SUSTENTÁVEIS DESENVOLVIDAS COM FILAMENTO DE PET, FIBRA DA BANANEIRA E PNEU.	1º LUGAR
ANÁLISE DO POTENCIAL DE PRODUTOS ORGÂNICOS PARA ALOPECIA EM PACIENTES ONCOLÓGICOS	1º LUGAR
PRODUÇÃO DE PROBIÓTICO NATURAL (KEFIR) À BASE DE CAJU NO TRATAMENTO DE DEPRESSÃO	2º LUGAR
AUTPET - PONTO DE ATENÇÃO AUTISTA	3º LUGAR
MAPEAMENTO ESTATÍSTICO REFERENTE AO CONSUMO EXAGERADO DE SAL, COM ÊNFASE NOS ÍONS DE SÓDIO (NA+) E POTÁSSIO (K+), E A LIGAÇÃO ENTRE A HIPERTENSÃO NO BAIRRO SANTA TEREZINHA DA CIDADE DE PEDRA BRANCA, UMA INVESTIGAÇÃO MATEMÁTICA E NUTRICIONAL- PROJETO CHAP	4º LUGAR

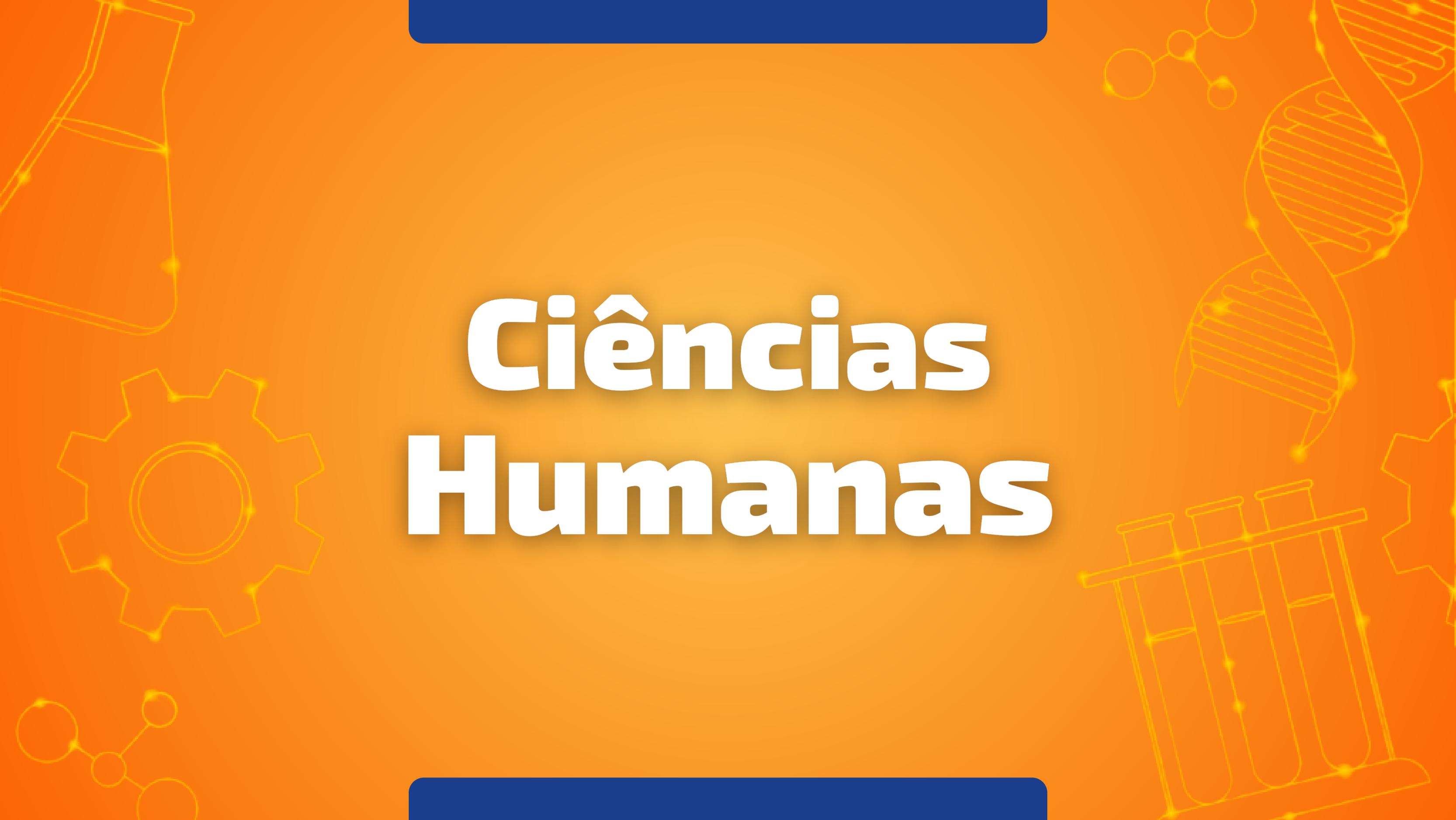


Ciências Exatas e da Terra



PROJETOS	CLASSIFICAÇÃO
DETERGENTE BIODEGRADÁVEL DE BAIXO CUSTO PRODUZIDO A PARTIR DO EXTRATO DA CASCA DO JUÁ-MANSO (ZIZIPHUS JOAZEIRO) - PROJETO DEN	1º LUGAR
APLICATIVO PARA AUXILIAR A APRENDIZAGEM DE PESSOAS SURDAS, UTILIZANDO RECURSOS DE IMAGEM, LIBRAS E LEGENDA	2º LUGAR
EMOCIONÔMETRO MATEMÁTICO	2º LUGAR

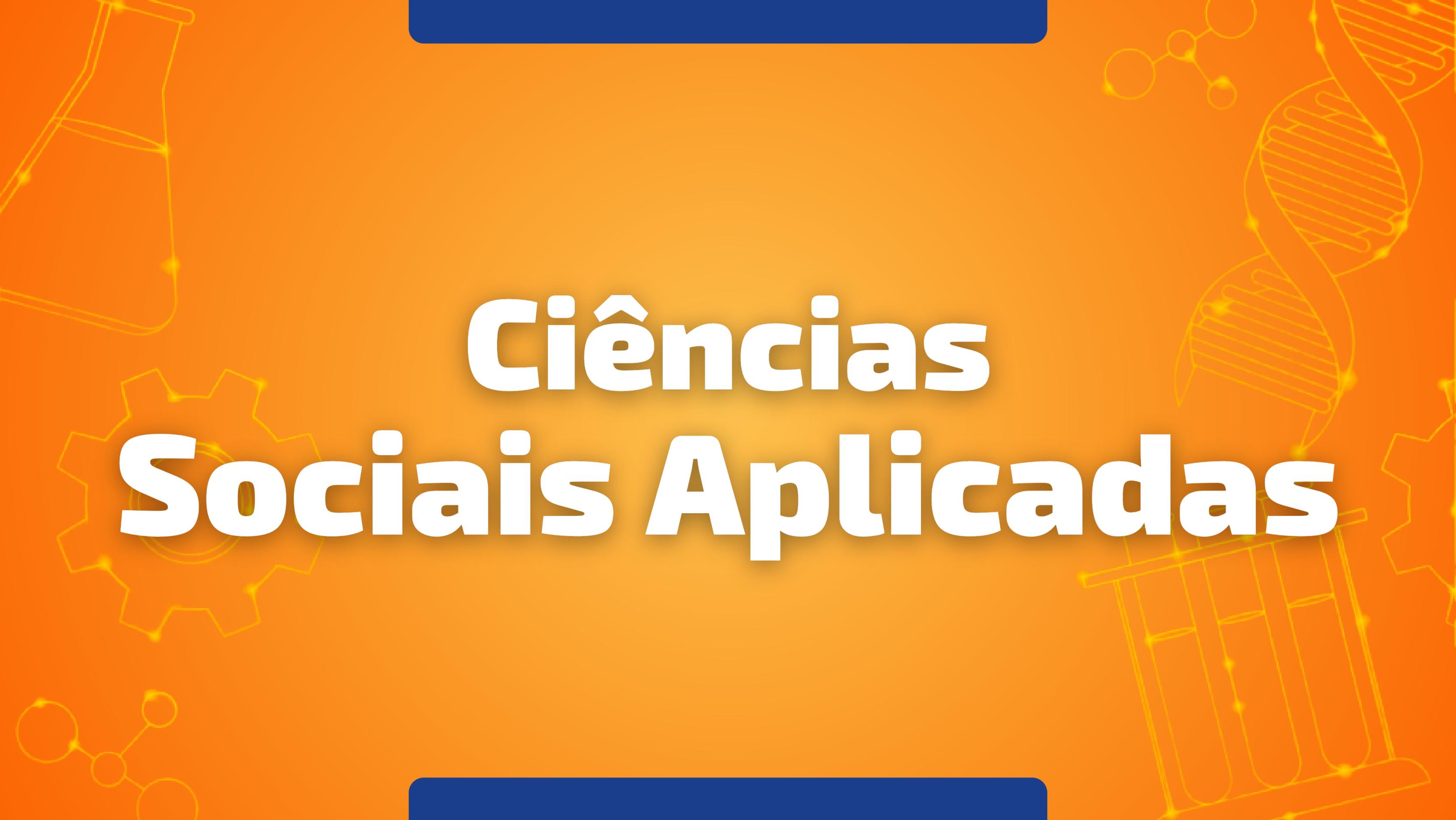
PROJETOS	CLASSIFICAÇÃO
OBTENÇÃO DE IMAGENS ASTRONÔMICAS, ANÁLISE E INTERPRETAÇÃO DE DADOS: GALÁXIAS, AGLOMERADOS DE ESTRELAS, NEBULOSAS, PLANETAS, LUA E SEUS PARÂMETROS FÍSICOS	3º LUGAR
GAMES EDUCACIONAIS NO ENSINO MÉDIO COMO FERRAMENTA DE APOIO PARA UM ENSINO APRENDIZAGEM MAIS PERSONALIZADO E SIGNIFICATIVO	3º LUGAR
O USO DO SCRATCH COMO FERRAMENTA DE APOIO À APRENDIZAGEM PARA OS ALUNOS DO ENSINO MÉDIO EM UMA ESCOLA PARTICULAR DE SÃO MIGUEL DOS CAMPOS-AL: APLICADO NAS DISCIPLINAS DE BIOLOGIA E QUÍMICA.	4º LUGAR



Ciências Humanas

PROJETOS	CLASSIFICAÇÃO
DESENVOLVIMENTO DE MODELOS DIDÁTICOS DE BAIXO CUSTO PARA O ENSINO DE BIOLOGIA.	1º LUGAR
AGRICULTOR FAMILIAR	2º LUGAR
A UTILIZAÇÃO DE JOGOS COMO ESTRATÉGIA DE APRENDIZADO DE DISCIPLINAS COMPLEXAS DO ENSINO MÉDIO	2º LUGAR

PROJETOS	CLASSIFICAÇÃO
AVALIAÇÃO DO NÍVEL DE ESTRESSE E ANSIEDADE FRENTE APROVASE VESTIBULARES DE ACORDO COM ASPECTOS SOCIODEMOGRÁFICOS	3º LUGAR
COMO A EDUCAÇÃO FINANCEIRA PODE AUXILIAR OS ESTUDANTES DO ENSINO MÉDIO A LIDAR COM A INFLAÇÃO NO BRASIL	3º LUGAR
TICS: MÉTODO PARA A POPULARIZAÇÃO DA ENGENHARIA AEROESPACIAL NA EDUCAÇÃO BÁSICA	4º LUGAR
MENTALSAURUS: UM APLICATIVO PARA AUXILIAR ESTUDANTES EM CONDIÇÃO DE SOFRIMENTO MENTAL	4º LUGAR



Ciências Sociais Aplicadas

PROJETOS	CLASSIFICAÇÃO
PROJETO ADA – UMA INICIATIVA PARA FORTALECER A PARTICIPAÇÃO FEMININA NOS CURSOS DAS ÁREAS STEM	1º LUGAR
TABOAFILTER: BIOFILTRO DE ÓLEO À BASE DA FIBRA DE TABOIA (TYPHA DOMINGENSIS).	1º LUGAR
TEA E TDAH: INCLUSÃO ESCOLAR E SOCIALIZAÇÃO	2º LUGAR
RECAPA: REUTILIZAÇÃO DA CÂMARA DE AR DE PNEUS PARA O AUXÍLIO NA ESCRITA DE AUTISTAS	2º LUGAR

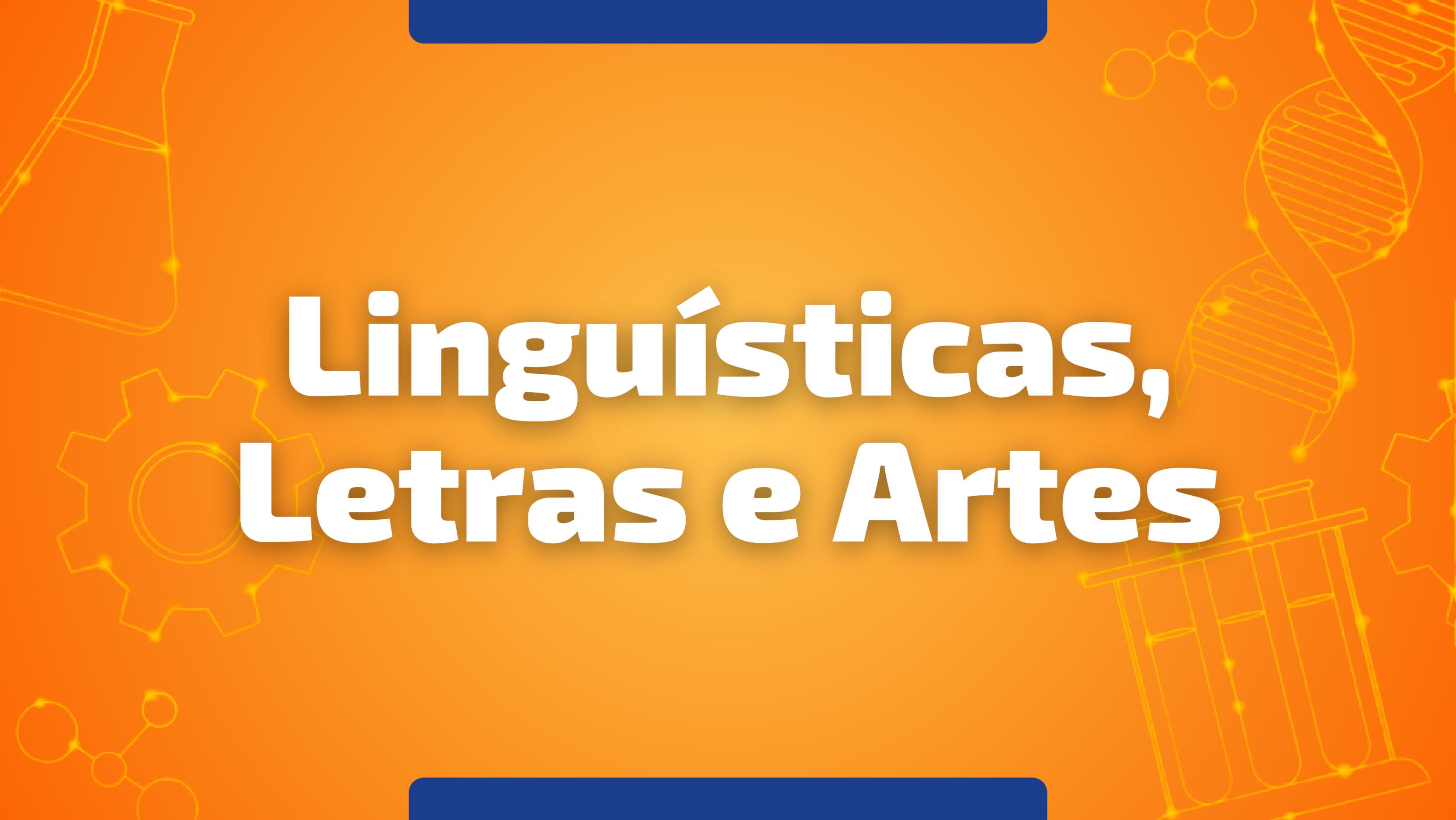
PROJETOS	CLASSIFICAÇÃO
CONSCIENTIZAÇÃO SOBRE OS CRIMES CIBERNÉTICOS	3º LUGAR
A IMPORTÂNCIA DO BRAILLE NA EDUCAÇÃO BÁSICA COMO FORMA DE INCLUSÃO DA PESSOA CEGA – 2º MÉDIO	3º LUGAR
IMPACTOS DA URBANIZAÇÃO NAS CARACTERÍSTICAS FÍSICAS E BIOLÓGICAS NO RIACHO DO CAVOUÇO EM RECIFE (PE)	4º LUGAR
REDE PROTEGE: MAPEAMENTO DAS REGIÕES COM MAIS OCORRÊNCIAS DE ABUSOS SEXUAIS ENTRE 2012 E 2022 NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE	4º LUGAR



Engenharias

PROJETOS	CLASSIFICAÇÃO
BUSCKER: APLICATIVO DE RASTREAMENTO E SEGURANÇA PARA USUÁRIOS DE ÔNIBUS COLETIVO	1º LUGAR
GAAC — O POTENCIAL BIOARVICIDA DAS ANNONACEAES	1º LUGAR
RAINTASC: TECNOLOGIA ASSISTIVA SUSTENTÁVEL PARA FACILITAR A LOCOMOÇÃO DE CADEIRANTES NA CHUVA	2º LUGAR
SISTEMA AUTÔNOMO PARA TRATAMENTO DE ÁGUA RESIDUAL CONTAMINADA: UMA ALTERNATIVA TECNOLÓGICA, CORRETA E LIMPA PARA REGIÕES EQUATORIAIS E ÁRIDAS NORDESTINAS - PRAEC	2º LUGAR

PROJETOS	CLASSIFICAÇÃO
GARRA SUSTENTÁVEL: UMA ALTERNATIVA PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA LOCOMOTORA E PROBLEMAS NA COLUNA VERTEBRAL	3º LUGAR
LOCOMOLOVER- CADEIRA DE LOCOMOÇÃO PARA PACIENTES COM LIMITAÇÕES FÍSICAS E MOTORAS.	3º LUGAR
SUTENCYCLE - TELHA SUSTENTÁVEL	4º LUGAR
CRIAÇÃO DE UM MATERIAL COMPÓSITO DE BAIXO CUSTO, PROVENIENTE DE ROUPAS DESCARTADAS	4º LUGAR



Linguísticas, Letras e Artes

PROJETOS	CLASSIFICAÇÃO
LAS ESTRATEGIAS Y MODALIDADES DE LECTOESCRITURA Y SU INFLUENCIA EN EL DESARROLLO DE COMPETENCIAS LECTOESCRITURALES	1º LUGAR
COMO FUNCIONA O CÉREBRO DOS AUTISTAS?	2º LUGAR
PRESERVAÇÃO E VALORIZAÇÃO DAS LÍNGUAS INDÍGENAS BRASILEIRAS - 8 ANO	3º LUGAR
HISTÓRIA DOS TRABALHADORES DO CAFÉ NO NORTE DO PARANÁ, ANTES E DEPOIS DA GEADA NEGRA	4º LUGAR

Meio Ambiente

The background is a vibrant orange gradient. It features several faint, yellow-outlined icons: a beaker in the top left, a DNA double helix on the right, a gear on the left, a rack of test tubes in the bottom right, and a molecular structure in the bottom left. Two solid blue horizontal bars are positioned at the top and bottom of the page.

PROJETOS

CLASSIFICAÇÃO

MAPEAMENTO REGIONAL DE ESPÉCIES CAATINGUEIRAS E INVASORAS NA CIDADE DE PEDRA BRANCA/CE: UM ESTUDO QUANTITATIVO ACERCA DOS IMPACTOS DA ARBORIZAÇÃO NO MICROCLIMA, SOLO E VEGETAÇÃO DA CAATINGA LOCAL- PROJETO AMBAC

1º LUGAR

TIJOLO ECOLÓGICO DE POLÍMERO PET- UMA INOVAÇÃO NA CONSTRUÇÃO CIVIL E NA CONSERVAÇÃO DO MEIO AMBIENTE.

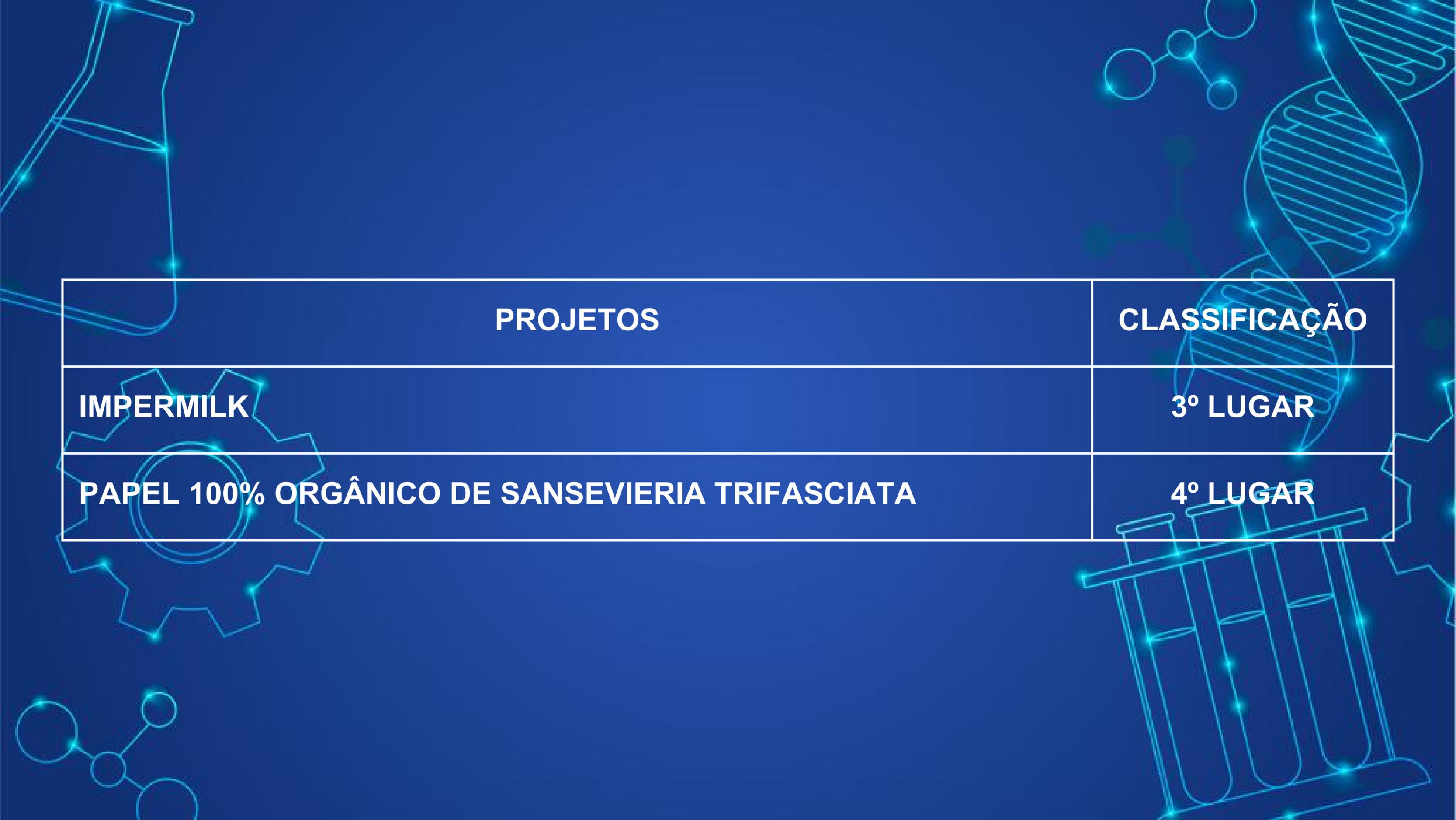
1º LUGAR

B-PLATIK: ANÁLISE DE FILMES BIOPLÁSTICOS A PARTIR DA FÉCULA DE TUBÉRCULOS

2º LUGAR

KAPOKMASK: MÁSCARAS FILTRANTES A BASE DE CARVÃO ATIVADO DA CASCA DE PAINA

2º LUGAR



PROJETOS

CLASSIFICAÇÃO

IMPERMILK

3º LUGAR

PAPEL 100% ORGÂNICO DE SANSEVIERIA TRIFASCIATA

4º LUGAR

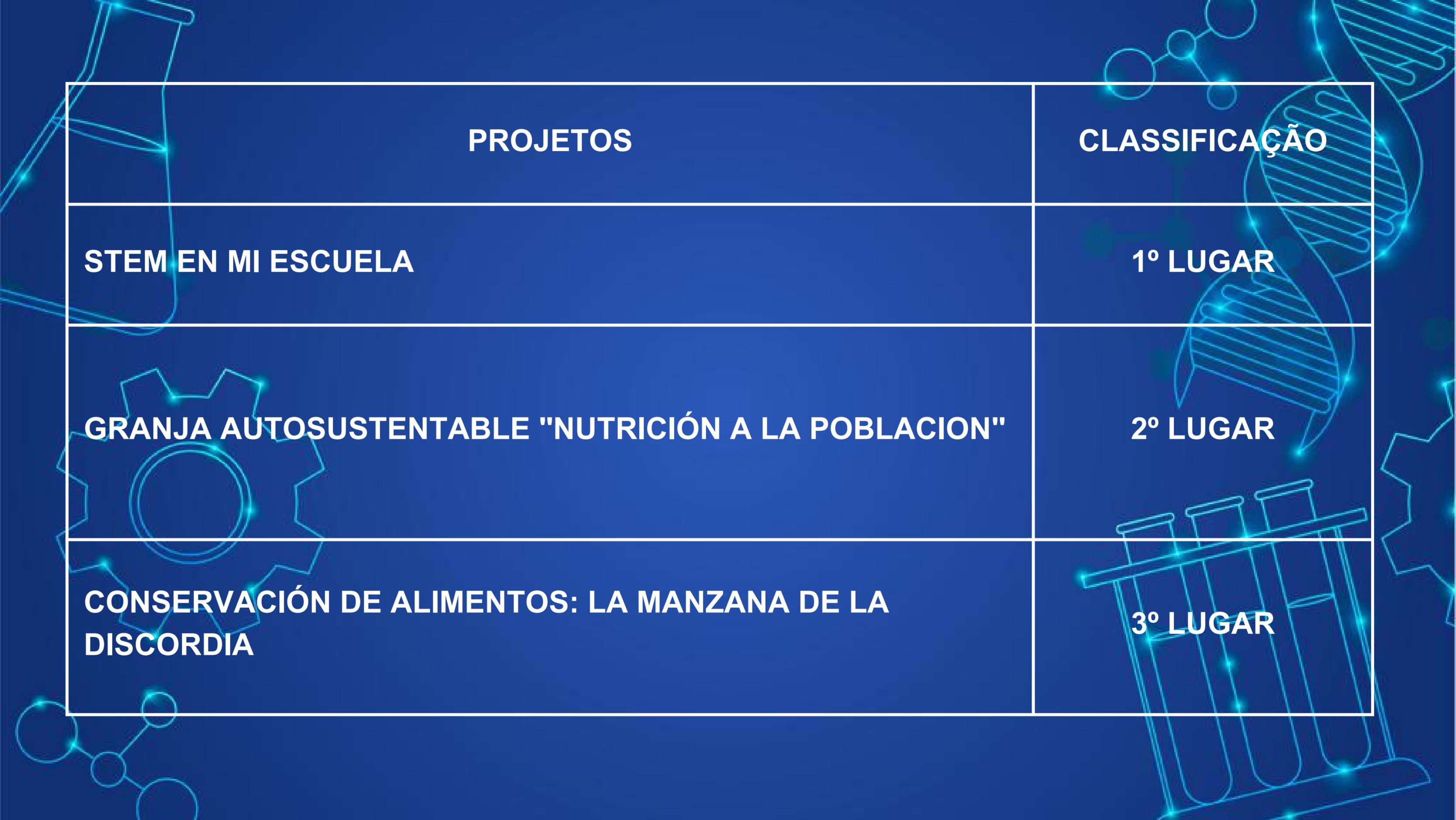


Universitário

PROJETOS	CLASSIFICAÇÃO
DISEÑO Y ELABORACIÓN DE UN PROTECTOR SOLAR "OCELOTE" PARA POBLACIÓN LABORALMENTE ACTIVA.	1º LUGAR
ESTRATEGIA DIDACTICA PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS HABILIDADES DEL PENSAMIENTO NÚMÉRICO EN ESTUDIANTES DE PRIMER GRADO DE LA IED ESCUELA NORMAL SAN PEDRO ALEJANDRINO.	2º LUGAR
APRENDIZAJE DIDÁCTICO SOBRE LAS FRACCIONES BÁSICAS PARA LOS ESTUDIANTES DE GRADO SEXTO, COLEGIO GUILLERMO NIÑO MEDINA.	3º LUGAR
EL WEBTOON COMO RECURSO DIDÁCTICO PARA FOMENTAR LA LECTURA CRÍTICA EN LOS ESTUDIANTES DEL GRADO NOVENO E DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ANTONIO LENIS.	4º LUGAR
FACTORES QUE INFLUYEN EM EL SERVICIO AL CLIENTE EN EL RESTAURANTE NIDO EN VILLAVICENCIO.	4º LUGAR



Pandilhas Internacional



PROJETOS	CLASSIFICAÇÃO
STEM EN MI ESCUELA	1º LUGAR
GRANJA AUTOSUSTENTABLE "NUTRICIÓN A LA POBLACION"	2º LUGAR
CONSERVACIÓN DE ALIMENTOS: LA MANZANA DE LA DISCORDIA	3º LUGAR



Pandilhas Científicas

PROJETOS

CLASSIFICAÇÃO

MICROALGAS EM FOTOBIORREACTORES: UMA ALTERNATIVA SUSTENTÁVEL PARA REDUÇÃO DE CO2 E PRODUÇÃO DE BIOMASSA

1º LUGAR

AVALIAÇÃO DO CRESCIMENTO DE FEIJOEIRO (PHASEOLUS VULGARIS) SOB DIFERENTES TIPOS DE FERTILIZANTES

1º LUGAR

TOTEM DE CARREGAMENTO MULTIUSO MOVIDO A ENERGIA RENOVÁVEL

2º LUGAR

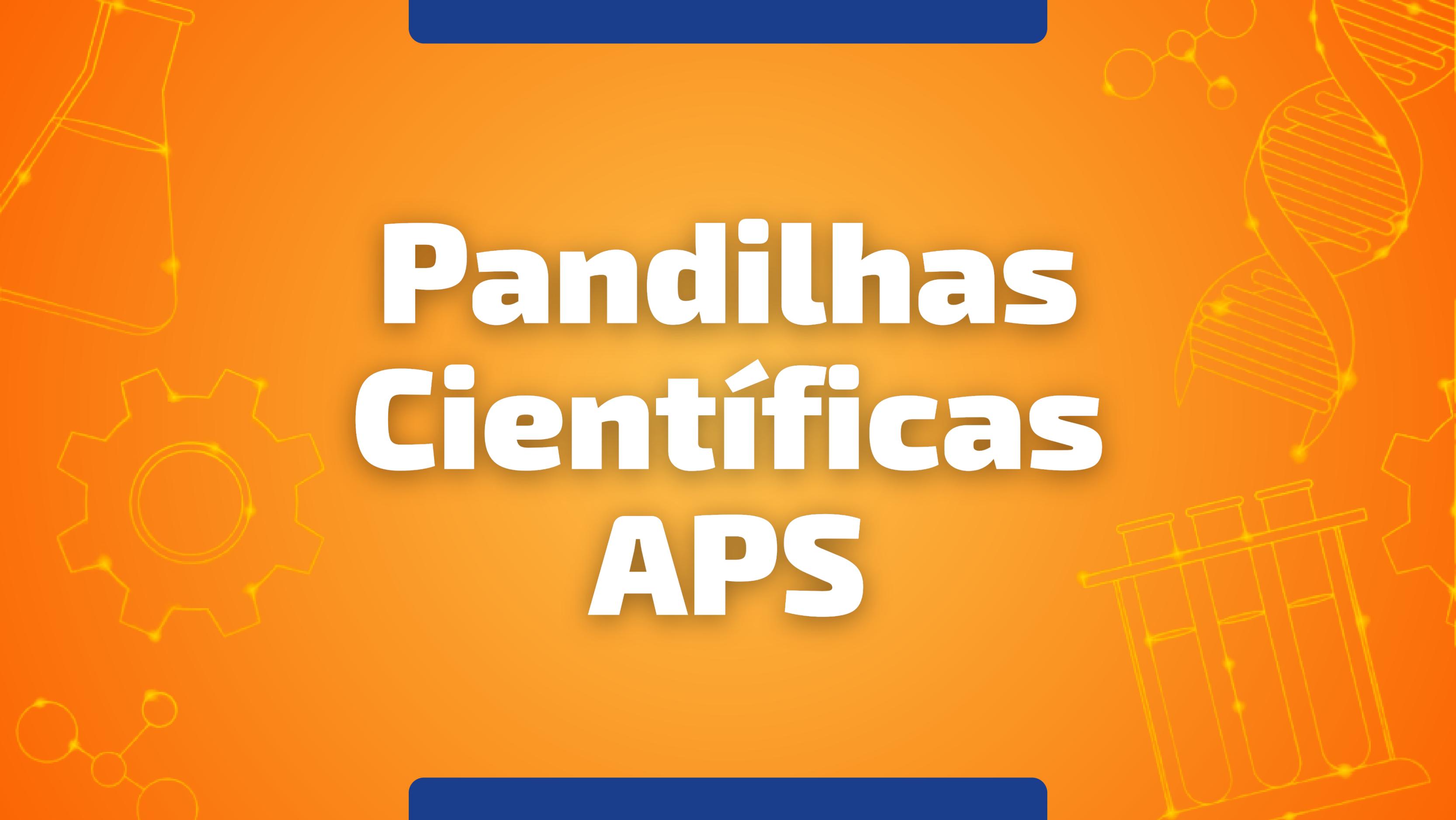
DESENVOLVIMENTO DE PRÓTESES BIOMECÂNICAS POR IMPRESSORA 3D E ARDUINO

2º LUGAR

SOL NA LUPA PARA O METRÔ ANDAR E NÃO PARAR

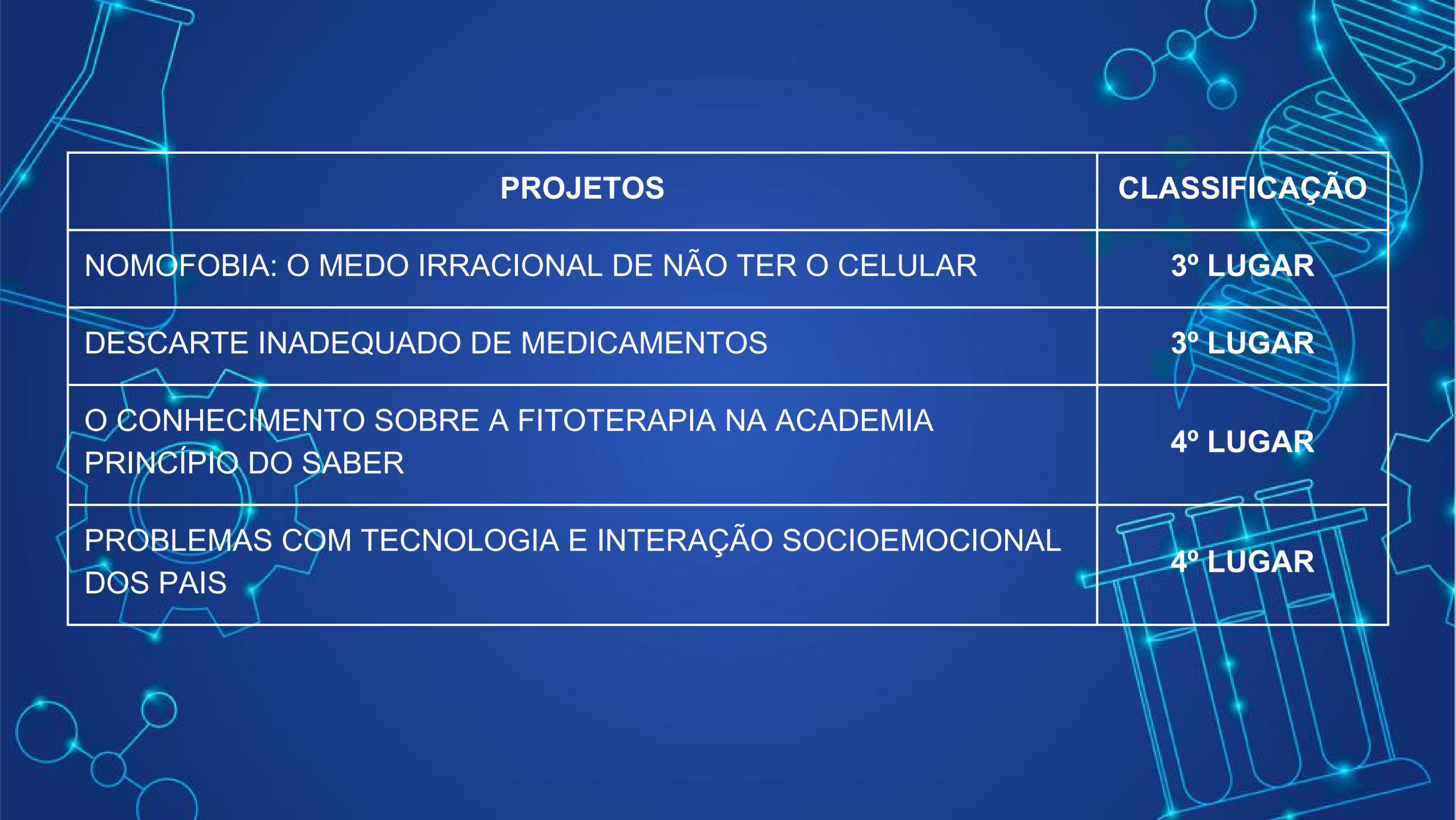
2º LUGAR

PROJETOS	CLASSIFICAÇÃO
QUANDO O VENTO BROTA A ÁGUA	3º LUGAR
ÁRVORE ARTIFICIAL DE MICROALGAS CAPAZ DE REDUZIR O AQUECIMENTO GLOBAL E DE PRODUZIR BIOETANOL	3º LUGAR
ROUPA DE BRECHÓ: UMA ANÁLISE DE CONSUMO DE VESTUÁRIO DE SEGUNDA MÃO ENTRE JOVENS E ADOLESCENTES	4º LUGAR
COMO LIDAR COM A DISLEXIA - FASE II	4º LUGAR



Pandilhas Científicas APS

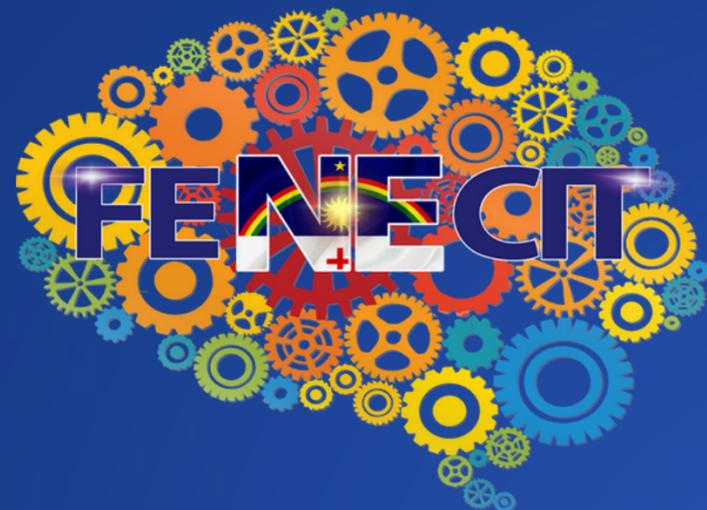
PROJETOS	CLASSIFICAÇÃO
DESTILAÇÃO SOLAR: UMA ALTERNATIVA PARA O TRATAMENTO DE ÁGUA SALOBRA	1º LUGAR
UTILIZAÇÃO DE JOGO MATEMÁTICO COMO RECURSO PEDAGÓGICO PARA ESTUDANTES DOS 2º E 3º ANOS INICIAIS	1º LUGAR
DESCARTE INADEQUADO DE PILHAS E ELETRÔNICOS E OS MALEFÍCIOS PARA O AMBIENTE	2º LUGAR
MÉTODOS PARA DIMINUIR A FREQUÊNCIA DOS ALAGAMENTOS EM CAMARAGIBE EM RELAÇÃO AO LIXO	2º LUGAR



PROJETOS	CLASSIFICAÇÃO
NOMOFOBIA: O MEDO IRRACIONAL DE NÃO TER O CELULAR	3º LUGAR
DESCARTE INADEQUADO DE MEDICAMENTOS	3º LUGAR
O CONHECIMENTO SOBRE A FITOTERAPIA NA ACADEMIA PRINCÍPIO DO SABER	4º LUGAR
PROBLEMAS COM TECNOLOGIA E INTERAÇÃO SOCIOEMOCIONAL DOS PAIS	4º LUGAR



CREDENCIADOS NACIONAIS



FEIRA NORDESTINA DE
CIÊNCIAS E TECNOLOGIA

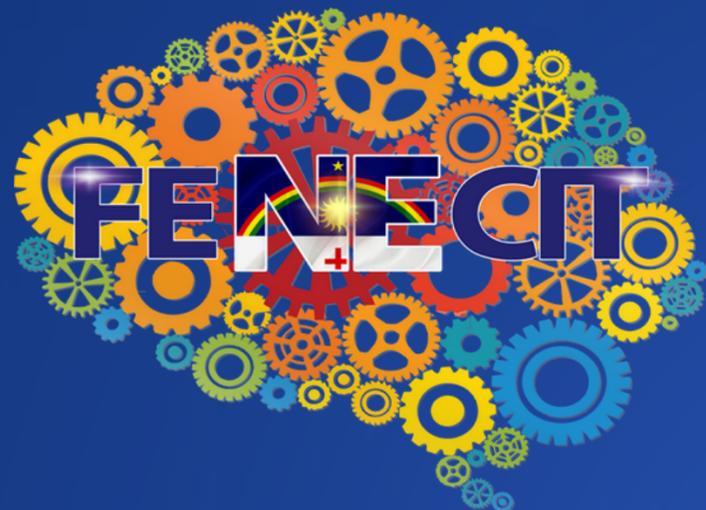


***FEIRA CIENTÍFICA DO INSTITUTO MOCAM
EM PORTO VELHO - RO, NOVEMBRO 2024.***

IMPACTOS DA VIOLÊNCIA NO TRÂNSITO NO PARANÁ

ENTENDA OS RISCOS DO USO DE DROGAS NA JUVENTUDE

**IMPACTOS AMBIENTAIS CAUSADOS PELO DERRAMAMENTO DO PETRÓLEO NO
LITORAL PERNAMBUCANO – 1º MÉDIO**



FEIRA NORDESTINA DE
CIÊNCIAS E TECNOLOGIA

MOCITEC

MOSTRA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA
DA ZONA NORTE DE NATAL

Zn

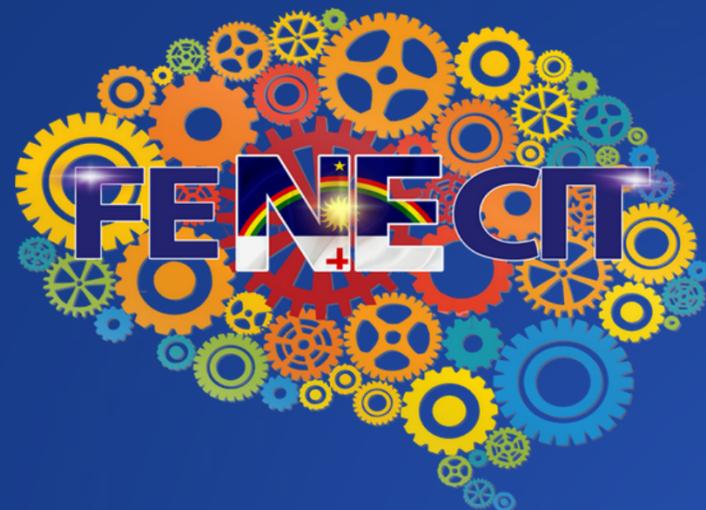
Zona
Norte

MOCITEC-ZN - MOSTRA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA ZONA NORTE DE NATAL, RN

**SOLUÇÃO VERDE: INSETICIDA PRODUZIDO A PARTIR DE MATERIAIS ORGÂNICOS
PARA HORTALIÇAS**

**A UTILIZAÇÃO DE PLANTAS MEDICINAIS NA CRIAÇÃO DE UMA POMADA
CICRATIZANTE DE FERIDAS CUTÂNEAS**

**PRODUÇÃO E AVALIAÇÃO DE UMA MULTIMISTURA NUTRITIVA A PARTIR DE
RESÍDUOS ORGÂNICOS**



FEIRA NORDESTINA DE
CIÊNCIAS E TECNOLOGIA

MOCITEPIAL

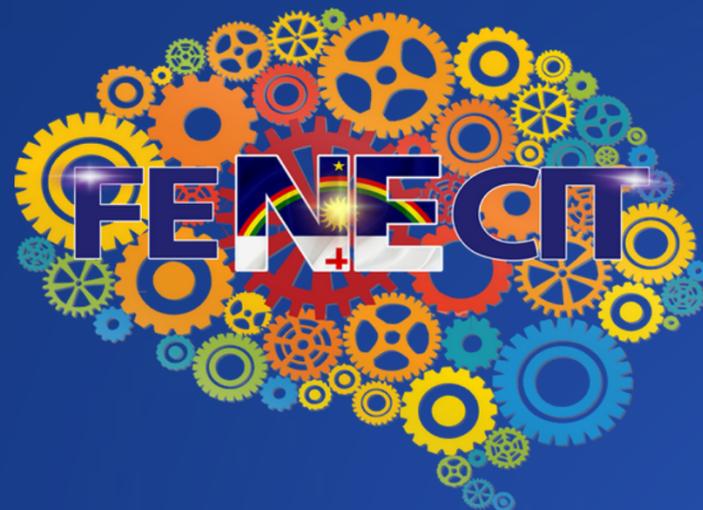
***MOCITEPIAL – MOSTRA CIENTÍFICA DE
INOVAÇÃO E TECNOLOGIA, AL***

ONG'S QUE AUXILIAM CRIANÇAS NA CIDADE DE LONDRINA

PADRÕES DE BELEZA IMPOSTOS PELA MÍDIA

**INTEGRAÇÃO DA TILAPICULTURA E HIDROPONIA COMO ALTERNATIVA
SUSTENTÁVEL DE RENDA E ALIMENTAÇÃO EM COMUNIDADES CARENTES**

**EFEITOS DO EXERCÍCIO FÍSICO NA CIRCULAÇÃO SANGUÍNEA DE PESSOAS
IDOSAS**



FEIRA NORDESTINA DE
CIÊNCIAS E TECNOLOGIA

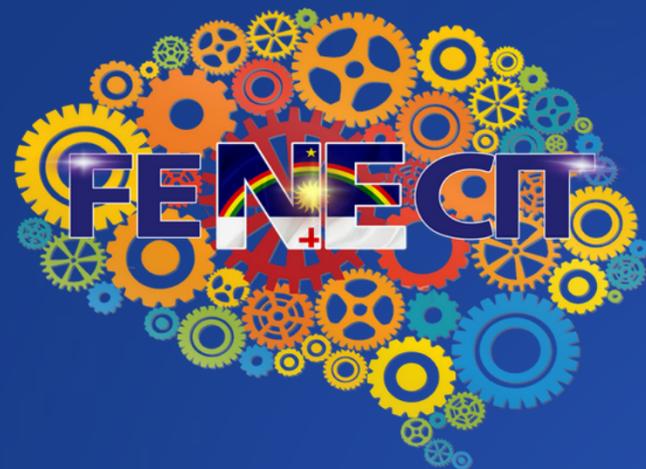


FECEAP
A CONSTRUÇÃO DE SABERES NO MEIO DO MUNDO

***FECEAP - FEIRA DE CIÊNCIA E
ENGENHARIA DO ESTADO DO AMAPÁ, AP***

COMO LIDAR COM A DISLEXIA - FASE II

AValiação DO CRESCIMENTO DE MOVIMENTOS DE
EXTREMA DIREITA NO BRASIL E NO MUNDO E SEUS
MÉTODOS



FEIRA NORDESTINA DE
CIÊNCIAS E TECNOLOGIA

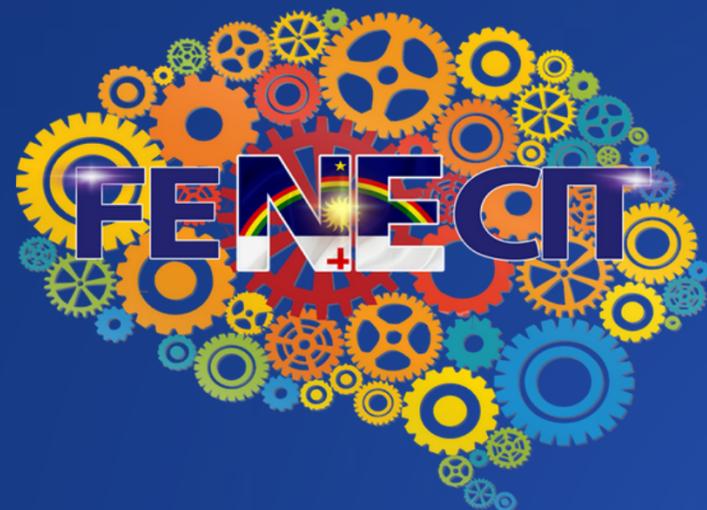


***MOCICA – MOSTRA CIENTÍFICA
DO CARIRI, CE***

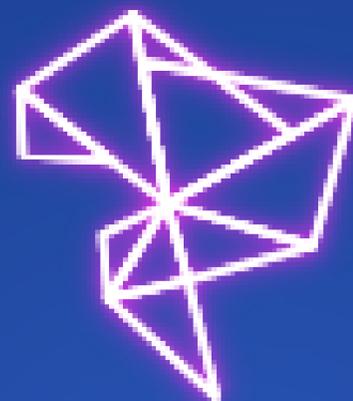
DIAGNÓSTICO DAS GESTÕES DAS INSTITUIÇÕES FILANTRÓPICAS DE LONDRINA QUE ATUAM COM A POPULAÇÃO EM SITUAÇÃO DE VULNERABILIDADE SOCIAL.

A UTILIZAÇÃO DA INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PELA INDÚSTRIA

A IMPORTÂNCIA DA APLICAÇÃO DE PROCESSOS LOGÍSTICOS DE ARMAZENAGEM EM FEIRAS LIVRES COMUNITÁRIAS



FEIRA NORDESTINA DE
CIÊNCIAS E TECNOLOGIA



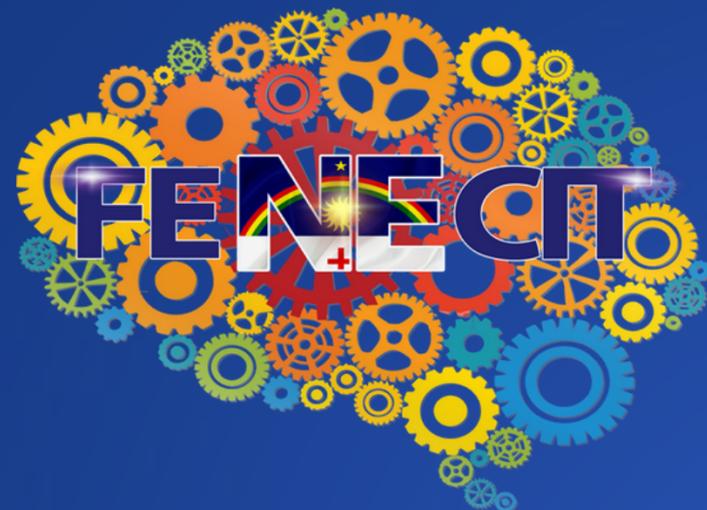
FITEC *Brasil*

***FITEC BRASIL - FEIRA DE INOVAÇÃO,
CIÊNCIAS E TECNOLOGIA DO BRÁSIL,
LONDRINA - PR***

**AQUECEDOR SOLAR DE BAIXO CUSTO: UMA ALTERNATIVA ACESSÍVEL E
DEMOCRÁTICA.**

AUTONOMY PIN – UMA NOVA SOLUÇÃO PARA OS DEFICIENTES VISUAIS

O CONHECIMENTO SOBRE A FITOTERAPIA NA ACADEMIA PRINCÍPIO DO SABER



FEIRA NORDESTINA DE
CIÊNCIAS E TECNOLOGIA



INFOMATRIX BRASIL, SC

**ANÁLISE DE BIOFILMES POLIMÉRICOS COM INSERÇÃO DE ÓLEOS ESSENCIAIS
ANTIMICROBIANOS COMO POTENCIAIS CONSERVANTES DE ALIMENTOS**

**INVESTIGANDO A ÁGUA QUE BEBEMOS: ANÁLISE DA FONTE PÚBLICA DE ÁGUA
MINERAL EM RECIFE**

**MAPEAMENTO ESTATÍSTICO REFERENTE AO CONSUMO EXAGERADO DE SAL, COM
ÊNFASE NOS ÍONS DE SÓDIO (Na^+) E POTÁSSIO (K^+), E A LIGAÇÃO ENTRE A
HIPERTENSÃO NO BAIRRO SANTA TEREZINHA DA CIDADE DE PEDRA BRANCA-CE,
UMA INVESTIGAÇÃO MATEMÁTICA E NUTRICIONAL- PROJETO CHAP**

**UTILIZAÇÃO DA CLITÓRIA E CRAJIRU COMO ALTERNATIVA PARA TRATAMENTO DE
DIABETES MELLITUS**

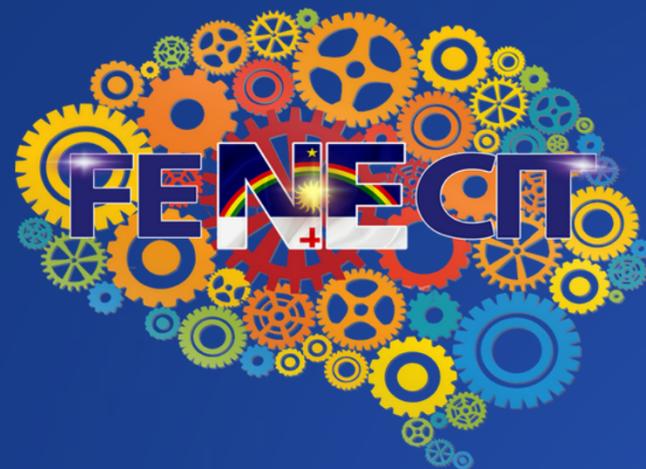
**AL-KHWARIZMI E OMAR KHAYYAM: INVESTIGANDO SIMILARIDADES E DIFERENÇAS
ENTRE ÁLGEBRA E GEOMETRIA**

IMPACTOS DO USO EXCESSIVO DE CELULARES EM ESTUDANTES DO ENSINO MÉDIO E POSSÍVEIS INTERVENÇÕES

ESTRATEGIA DIDACTICA PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS HABILIDADES DEL PENSAMIENTO NÚMÉRICO EN ESTUDIANTES DE PRIMER GRADO DE LA IED ESCUELA NORMAL SAN PEDRO ALEJANDRINO

APRENDIZAJE DIDÁCTICO SOBRE LAS FRACCIONES BÁSICAS PARA LOS ESTUDIANTES DE GRADO SEXTO, COLEGIO GUILLERMO NIÑO MEDINA

EL WEBTOON COMO RECURSO DIDÁCTICO PARA FOMENTAR LA LECTURA CRÍTICA EN LOS ESTUDIANTES DEL GRADO NOVENO E DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ANTONIO LENIS



FEIRA NORDESTINA DE
CIÊNCIAS E TECNOLOGIA



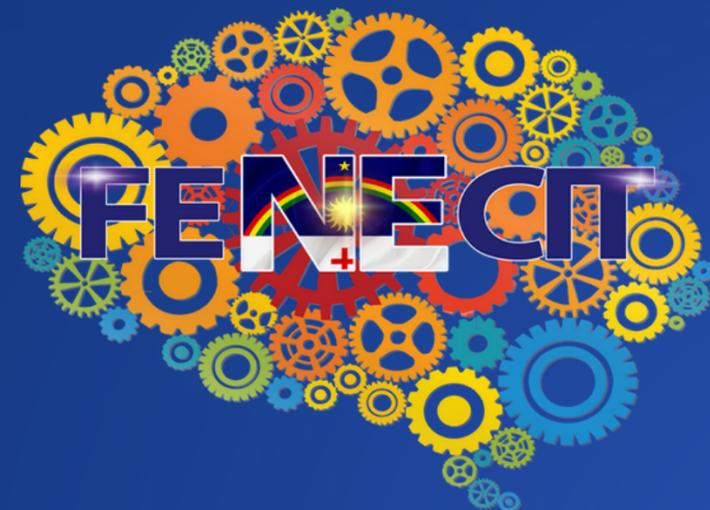
***MCTIA – MOSTRA DE CIÊNCIA E
TECNOLOGIA DO INSTITUTO AÇAÍ, PA***

**AGRICULTURA URBANA COMO FATOR DE DESENVOLVIMENTO AGRÍCOLA COM O
USO DA HIDROPONIA**

**WAVE WISDOWN: BIOPLÁSTICO FEITO A PARTIR DE AMIDO DE MILHO E GLICERINA
PARA UTILIZAÇÃO DO COMÉRCIO À BEIRA-MAR.**

**A INFLUENCIA DAS REDES SOCIAIS NA VIDA DAS MULHERES NO PROCESSO DE
CONSTRUÇÃO DA AUTOIMAGEM**

**O POTENCIAL DA ARBORIZAÇÃO URBANA PARA A GESTÃO DE RISCOS DE
INUNDAÇÃO EM RECIFE-PE**



FEIRA NORDESTINA DE
CIÊNCIAS E TECNOLOGIA



EXPO NACIONAL
MILSET
BRASIL

***MILSET - EXPO NACIONAL
MILSET BRASIL, CE***

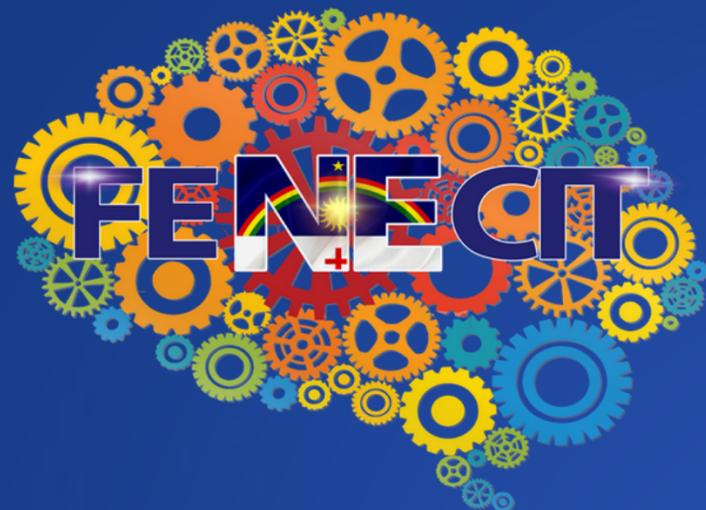
PROPOSTA DE SISTEMA DE COLETA E TRANSPORTE DOS RESÍDUOS EM FEIRAS LIVRES COMO ALTERNATIVA SUSTENTÁVEL PARA REUTILIZAÇÃO DOS DESCARTES

INCLUPEN - CANETA ADAPTADA PARA PESSOAS COM MAL DE PARKINSON

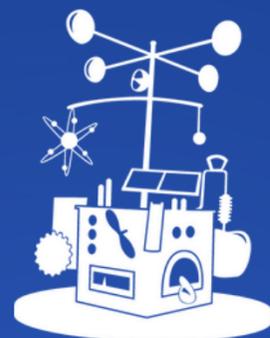
PRESERVAÇÃO E VALORIZAÇÃO DAS LÍNGUAS INDÍGENAS BRASILEIRAS - 8 ANO

NOMOFOBIA: O MEDO IRRACIONAL DE NÃO TER O CELULAR

PROBLEMAS COM TECNOLOGIA E INTERAÇÃO SOCIOEMOCIONAL DOS PAIS



FEIRA NORDESTINA DE
CIÊNCIAS E TECNOLOGIA



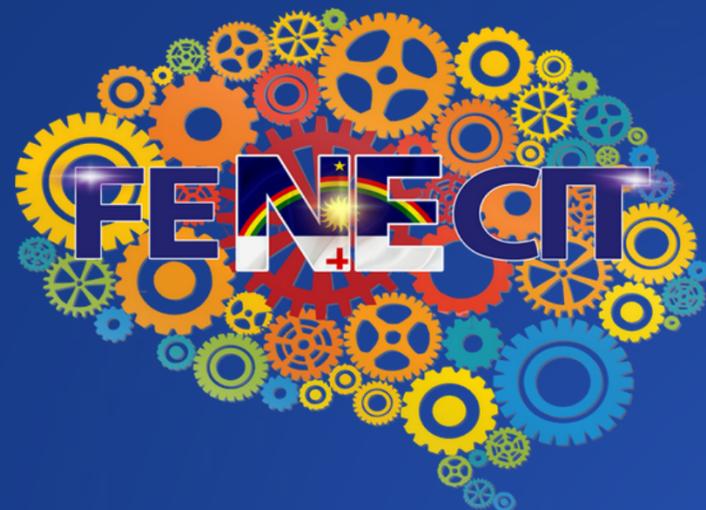
criatividade e inovação
FEBRACE

***FEBRACE - FEIRA BRASILEIRA DE
CIÊNCIA E ENGENHARIA - SP***

REUTILIZAÇÃO DE POLÍMERO ABS NA PRODUÇÃO DE FILAMENTOS PARA IMPRESSORA 3D

FLUIDO DE CORTE ORGÂNICO A BASE DE ÓLEO DE MAMONA, APLICADO AO PROCESSO DE TORNEAMENTO

SPEED SENSOR: SENSOR TECNOLÓGICO, INOVADOR E ECONOMICAMENTE VIÁVEL



FEIRA NORDESTINA DE
CIÊNCIAS E TECNOLOGIA

MOSTRATEC

***PRÊMIO DESTAQUE MOSTRATEC –
MOSTRA INTERNACIONAL DE CIÊNCIA E
TECNOLOGIA, RS***

**REDE PROTEGE: MAPEAMENTO DAS REGIÕES COM MAIS
OCORRÊNCIAS DE ABUSOS SEXUAIS ENTRE 2012 E 2022 NO
MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE**

DESCARTE INADEQUADO DE MEDICAMENTOS



FEIRA NORDESTINA DE
CIÊNCIAS E TECNOLOGIA

MOSTRATEC
Júnior

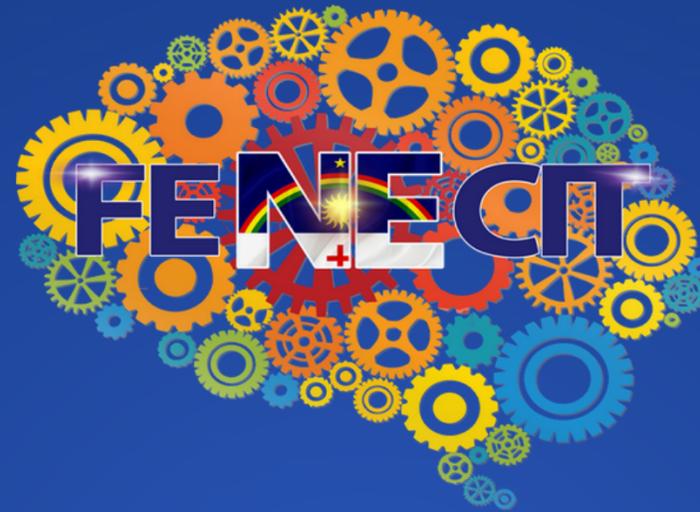
***MOSTRATEC JÚNIOR – MOSTRA
INTERNACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA
JÚNIOR, RS***

DESCARTE INADEQUADO DE MEDICAMENTOS



CREDENCIAIS

INTERNACIONAIS



FEIRA NORDESTINA DE
CIÊNCIAS E TECNOLOGIA

CIENCAP - FERIA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, PARAGUAI

SUTENCYCLE - TELHA SUSTENTÁVEL

CRIAÇÃO DE UM MATERIAL COMPÓSITO DE BAIXO CUSTO, PROVENIENTE DE ROUPAS DESCARTADAS

ROUPA DE BRECHÓ: UMA ANÁLISE DE CONSUMO DE VESTUÁRIO DE SEGUNDA MÃO ENTRE JOVENS E ADOLESCENTES



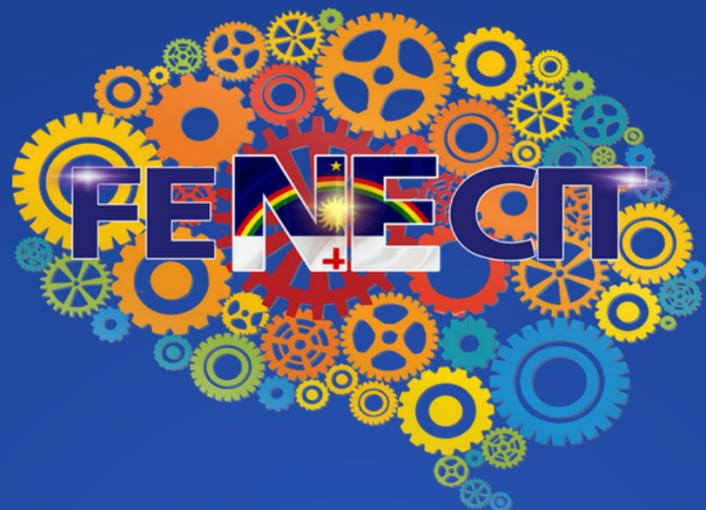
FEIRA NORDESTINA DE
CIÊNCIAS E TECNOLOGIA

MUESCIEN TEC, PARAGUAI

**KAPOKMASK: MÁSCARAS FILTRANTES A BASE DE CARVÃO
ATIVADO DA CASCA DE PAINA**

IMPERMILK

PAPEL 100% ORGÂNICO DE SANSEVIERIA TRIFASCIATA



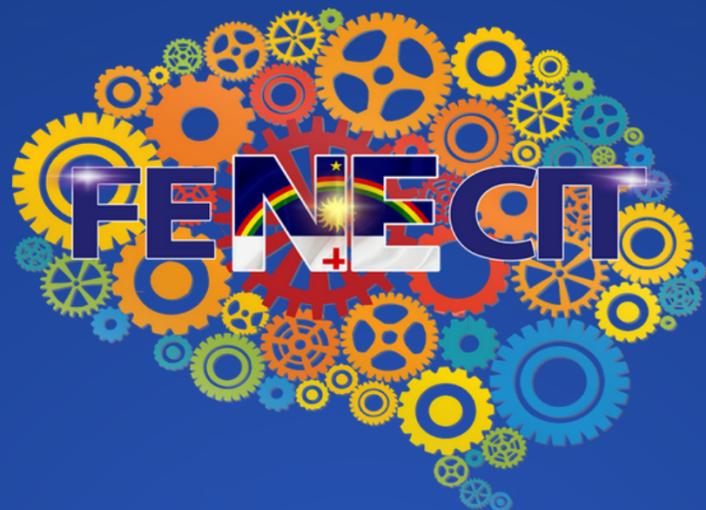
FEIRA NORDESTINA DE
CIÊNCIAS E TECNOLOGIA

***FECITEC GIRASOLES - FERIA
INTERNACIONAL DE CIENCIAS Y
TECNOLOGIAS, PARAGUAI***

**LOCOMOVER- CADEIRA DE LOCOMOÇÃO PARA PACIENTES COM
LIMITAÇÕES FÍSICAS E MOTORAS.**

COMO FUNCIONA O CÉREBRO DOS AUTISTAS?

CONSERVACIÓN DE ALIMENTOS: LA MANZANA DE LA DISCORDIA



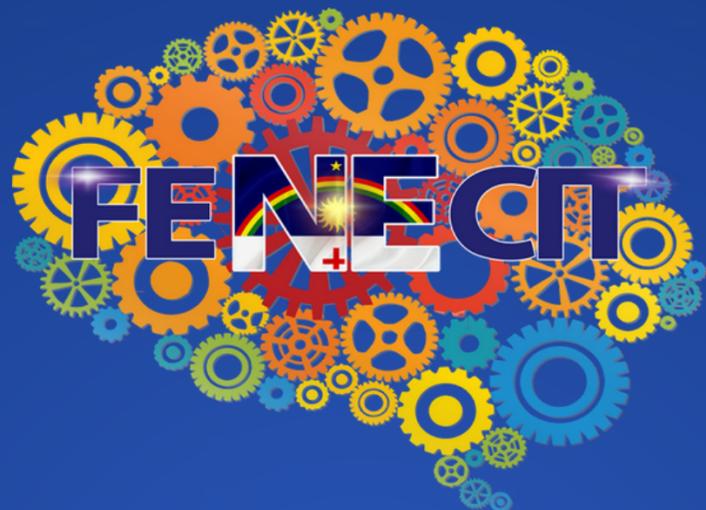
FEIRA NORDESTINA DE
CIÊNCIAS E TECNOLOGIA

***FECIENTCAP - FERIA CIENTÍFICA Y
TECNOLÓGICA DE CAPIATA, PARAGUAI***

**TICS: MÉTODO PARA A POPULARIZAÇÃO DA ENGENHARIA AEROESPACIAL NA
EDUCAÇÃO BÁSICA**

**IMPACTOS DA URBANIZAÇÃO NAS CARACTERÍSTICAS FÍSICAS E BIOLÓGICAS NO
RIACHO DO CAVOUÇO EM RECIFE (PE)**

**GARRA SUSTENTÁVEL: UMA ALTERNATIVA PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA
LOCOMOTORA E PROBLEMAS NA COLUNA VERTEBRAL**



FEIRA NORDESTINA DE
CIÊNCIAS E TECNOLOGIA

***CIENTEC - FERIA INTERNACIONAL DE
CIENCIA Y TECNOLOGIA, PERÚ***

O USO DO SCRATCH COMO FERRAMENTA DE APOIO À APRENDIZAGEM PARA OS ALUNOS DO ENSINO MÉDIO EM UMA ESCOLA PARTICULAR DE SÃO MIGUEL DOS CAMPOS-AL: APLICADO NAS DISCIPLINAS DE BIOLOGIA E QUÍMICA.

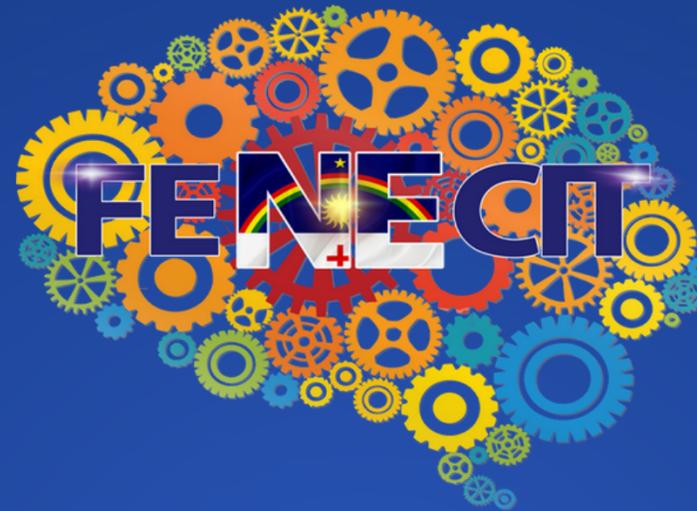
AGRICULTOR FAMILIAR

A IMPORTÂNCIA DO BRAILLE NA EDUCAÇÃO BÁSICA COMO FORMA DE INCLUSÃO DA PESSOA CEGA – 2º MÉDIO

KAPOKMASK: MÁSCARAS FILTRANTES A BASE DE CARVÃO ATIVADO DA CASCA DE PAINA

IMPERMILK

PAPEL 100% ORGÂNICO DE SANSEVIERIA TRIFASCIATA



FEIRA NORDESTINA DE
CIÊNCIAS E TECNOLOGIA

***ENISI - ENCUENTRO NACIONAL E
INTERNACIONAL DE SEMILLEROS DE
INVESTIGACION, COLÔMBIA***

EMOCIONÔMETRO MATEMÁTICO

OBTENÇÃO DE IMAGENS ASTRONÔMICAS, ANÁLISE E INTERPRETAÇÃO DE DADOS: GALÁXIAS, AGLOMERADOS DE ESTRELAS, NEBULOSAS, PLANETAS, LUA E SEUS PARÂMETROS FÍSICOS

GAMES EDUCACIONAIS NO ENSINO MÉDIO COMO FERRAMENTA DE APOIO PARA UM ENSINO APRENDIZAGEM MAIS PERSONALIZADO E SIGNIFICATIVO



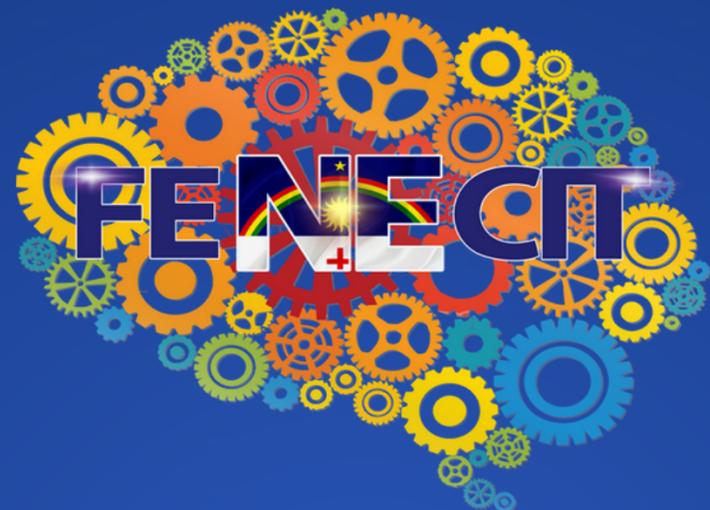
FEIRA NORDESTINA DE
CIÊNCIAS E TECNOLOGIA

***INFOMATRIX LATINOAMÉRICA,
ARGENTINA***

**ANÁLISE DE BIOFILMES POLIMÉRICOS COM INSERÇÃO DE ÓLEOS ESSENCIAIS
ANTIMICROBIANOS COMO POTENCIAIS CONSERVANTES DE ALIMENTOS**

**INVESTIGANDO A ÁGUA QUE BEBEMOS: ANÁLISE DA FONTE PÚBLICA DE ÁGUA
MINERAL EM RECIFE**

**MAPEAMENTO ESTATÍSTICO REFERENTE AO CONSUMO EXAGERADO DE SAL,
COM ÊNFASE NOS ÍONS DE SÓDIO (Na^+) E POTÁSSIO (K^+), E A LIGAÇÃO ENTRE A
HIPERTENSÃO NO BAIRRO SANTA TEREZINHA DA CIDADE DE PEDRA BRANCA-CE,
UMA INVESTIGAÇÃO MATEMÁTICA E NUTRICIONAL- PROJETO CHAP**



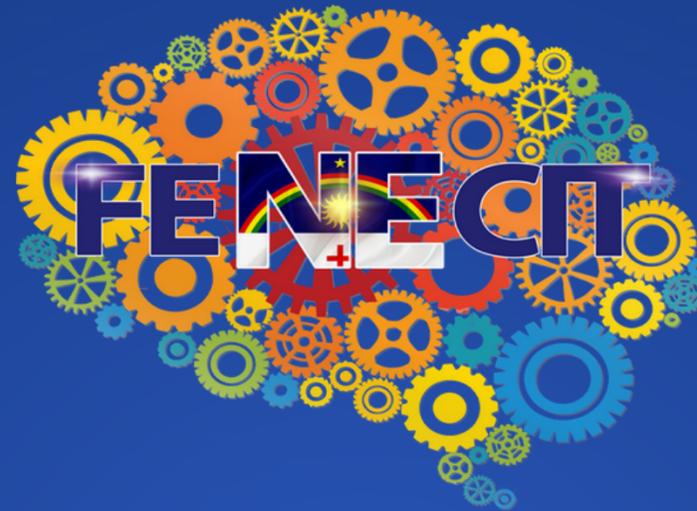
FEIRA NORDESTINA DE
CIÊNCIAS E TECNOLOGIA

INFOMATRIX MÉXICO

ESTRATEGIA DIDACTICA PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS HABILIDADES DEL PENSAMIENTO NÚMÉRICO EN ESTUDIANTES DE PRIMER GRADO DE LA IED ESCUELA NORMAL SAN PEDRO ALEJANDRINO

APRENDIZAJE DIDÁCTICO SOBRE LAS FRACCIONES BÁSICAS PARA LOS ESTUDIANTES DE GRADO SEXTO, COLEGIO GUILLERMO NIÑO MEDINA

EL WEBTOON COMO RECURSO DIDÁCTICO PARA FOMENTAR LA LECTURA CRÍTICA EN LOS ESTUDIANTES DEL GRADO NOVENO E DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ANTONIO LENIS



FEIRA NORDESTINA DE
CIÊNCIAS E TECNOLOGIA

EXPO CIENCIA NACIONAL MEXICO

**CICATRIFUNGI: BIOFÁRMACO PRODUZIDO A PARTIR DO EXTRATO
HIDROALCOÓLICO DA ESPÉCIE PYCNOPORUS SP PARA TRATAMENTOS DE
FERIMENTOS DERMATOLÓGICOS.**

AUTPET - PONTO DE ATENÇÃO AUTISTA

**COMO A EDUCAÇÃO FINANCEIRA PODE AUXILIAR OS ESTUDANTES DO ENSINO
MÉDIO A LIDAR COM A INFLAÇÃO NO BRASIL**

**DESCARTE INADEQUADO DE PILHAS E ELETRÔNICOS E OS MALEFÍCIOS PARA
O AMBIENTE**

**MÉTODOS PARA DIMINUIR A FREQUÊNCIA DOS ALAGAMENTOS EM
CAMARAGIBE EM RELAÇÃO AO LIXO**



FEIRA NORDESTINA DE
CIÊNCIAS E TECNOLOGIA

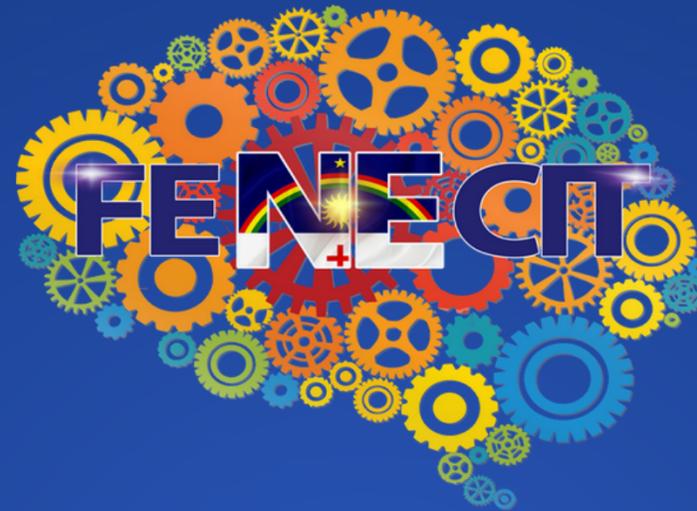
EXPO CIENCIA NACIONAL CHILE

**RECAPA: REUTILIZAÇÃO DA CÂMARA DE AR DE PNEUS PARA O AUXÍLIO NA
ESCRITA DE AUTISTAS**

**HISTÓRIA DOS TRABALHADORES DO CAFÉ NO NORTE DO PARANÁ, ANTES E
DEPOIS DA GEADA NEGRA**

**DESTILAÇÃO SOLAR: UMA ALTERNATIVA PARA O TRATAMENTO DE ÁGUA
SALOBRA**

**UTILIZAÇÃO DE JOGO MATEMÁTICO COMO RECURSO PEDAGÓGICO PARA
ESTUDANTES DOS 2° E 3° ANOS INICIAIS**

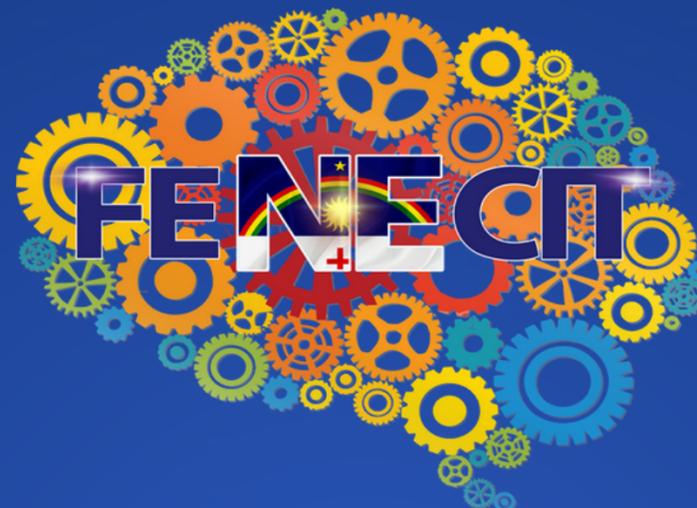


FEIRA NORDESTINA DE
CIÊNCIAS E TECNOLOGIA

EXPO CIENCIA NACIONAL COSTA RICA

**B-PLATIK: ANÁLISE DE FILMES BIOPLÁSTICOS A PARTIR
DA FÉCULA DE TUBÉRCULOS**

**ÁRVORE ARTIFICIAL DE MICROALGAS CAPAZ DE REDUZIR
O AQUECIMENTO GLOBAL E DE PRODUZIR BIOETANOL**



FEIRA NORDESTINA DE
CIÊNCIAS E TECNOLOGIA

***INTERNATIONAL SCIENCE SUMMER CAMP,
Turquia***

A UTILIZAÇÃO DE JOGOS COMO ESTRATÉGIA DE APRENDIZADO DE DISCIPLINAS COMPLEXAS DO ENSINO MÉDIO

AVALIAÇÃO DO NÍVEL DE ESTRESSE E ANSIEDADE FRENTE APROVASE VESTIBULARES DE ACORDO COM ASPECTOS SOCIODEMOGRÁFICOS

MENTALSAURUS: UM APLICATIVO PARA AUXILIAR ESTUDANTES EM CONDIÇÃO DE SOFRIMENTO MENTAL

CONSCIENTIZAÇÃO SOBRE OS CRIMES CIBERNÉTICOS

DISEÑO Y ELABORACIÓN DE UN PROTECTOR SOLAR "OCELOTE" PARA POBLACIÓN LABORALMENTE ACTIVA



FEIRA NORDESTINA DE
CIÊNCIAS E TECNOLOGIA

***IRS - INTERNATIONAL RESEARCH
SCHOOL, RÚSSIA***

TARAHUMASHI

SISTEMA DE IRRIGAÇÃO AUTOMATIZADO UTILIZANDO ARDUINO E PLACAS SOLARES

PRODUÇÃO, ANÁLISE E PESQUISA DE BEBIDAS VEGETAIS FERMENTADAS TIPO KEFIR

ORTHESUS: ÓRTESES SUSTENTÁVEIS DESENVOLVIDAS COM FILAMENTO DE PET, FIBRA DA BANANEIRA E PNEU.

APLICATIVO PARA AUXILIAR A APRENDIZAGEM DE PESSOAS SURDAS, UTILIZANDO RECURSOS DE IMAGEM, LIBRAS E LEGENDA



FEIRA NORDESTINA DE
CIÊNCIAS E TECNOLOGIA

***INSPO - INTERNATIONAL SCIENCE PROJECT
OLYMPIAD, TURQUIA***

USO DE L-ARGININA E ÁCIDO ASCÓRBICO (VITAMINA C) PARA CONSERVAR MANGAS "TOMMY ATKINS" MINIMAMENTE PROCESSADAS (TECNOLOGIA IV RANGE)

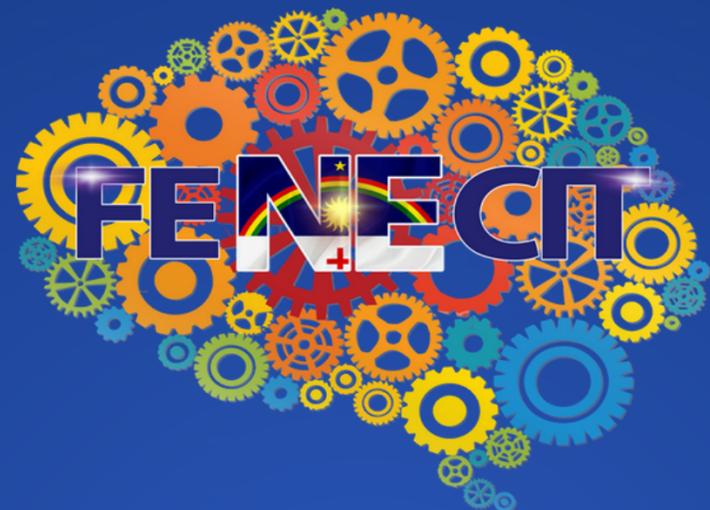
EFFECTIVIDAD DE TRADESCANTIA SPATHACEA COMO BACTERICIDA EN INFECCIONES DE GARGANTA CAUSADAS POR STAPHYLOCOCCUS AUREUS

ANÁLISE DO POTENCIAL DE PRODUTOS ORGÂNICOS PARA ALOPECIA EM PACIENTES ONCOLÓGICOS

DETERGENTE BIODEGRADÁVEL DE BAIXO CUSTO PRODUZIDO A PARTIR DO EXTRATO DA CASCA DO JUÁ-MANSO (ZIZIPHUS JOAZEIRO) - PROJETO DEN

RAINTASC: TECNOLOGIA ASSISTIVA SUSTENTÁVEL PARA FACILITAR A LOCOMOÇÃO DE CADEIRANTES NA CHUVA

SISTEMA AUTÔNOMO PARA TRATAMENTO DE ÁGUA RESIDUAL CONTAMINADA: UMA ALTERNATIVA TECNOLÓGICA, CORRETA E LIMPA PARA REGIÕES EQUATORIAIS E ÁRIDAS NORDESTINAS - PRAEC



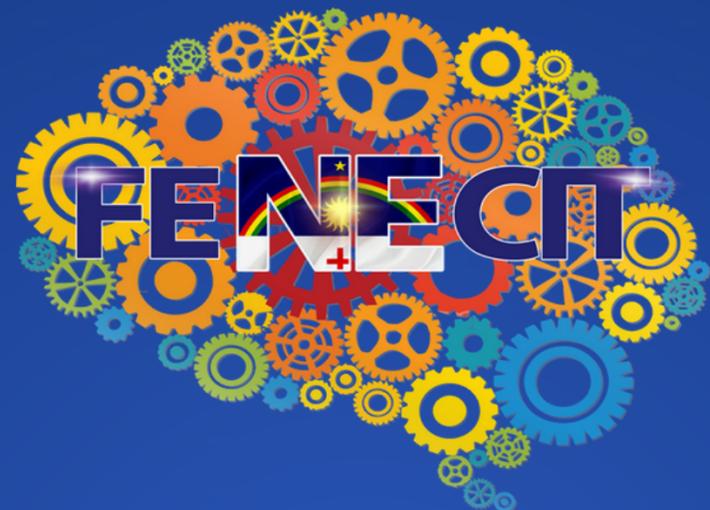
FEIRA NORDESTINA DE
CIÊNCIAS E TECNOLOGIA

BELGIAN SCIENCE EXPO

GAAC — O POTENCIAL BIOARVICIDA DAS ANNONACEAES

LAS ESTRATEGIAS Y MODALIDADES DE LECTOESCRITURA Y SU INFLUENCIA EN EL DESARROLLO DE COMPETENCIAS LECTOESCRITURALES

MAPEAMENTO REGIONAL DE ESPÉCIES CAATINGUEIRAS E INVASORAS NA CIDADE DE PEDRA BRANCA/CE: UM ESTUDO QUANTITATIVO ACERCA DOS IMPACTOS DA ARBORIZAÇÃO NO MICROCLIMA, SOLO E VEGETAÇÃO DA CAATINGA LOCAL- PROJETO AMBAC

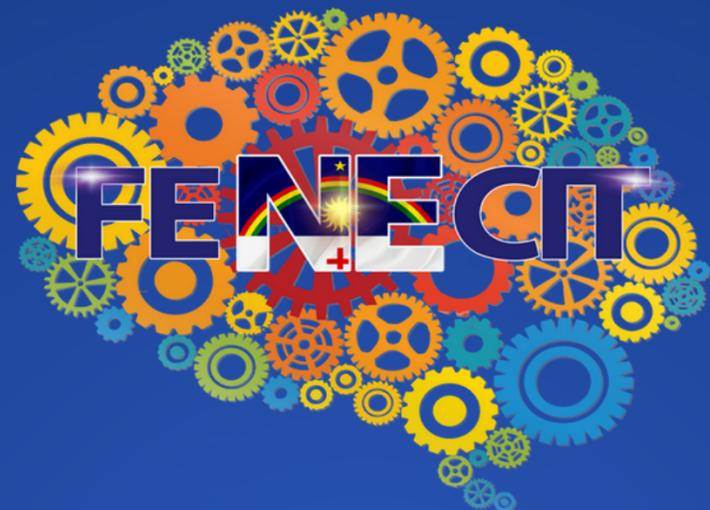


FEIRA NORDESTINA DE
CIÊNCIAS E TECNOLOGIA

GENIUS OLYMPIAD, EUA

BIO PLANTS NO TEMITES

**TIJOLO ECOLÓGICO DE POLÍMERO PET- UMA INOVAÇÃO NA
CONSTRUÇÃO CIVIL E NA CONSERVAÇÃO DO MEIO AMBIENTE.**



FEIRA NORDESTINA DE
CIÊNCIAS E TECNOLOGIA

IGO INTERNATIONAL OLYMPIAD, LONDRES

**ANÁLISE DO POTENCIAL DE PRODUTOS ORGÂNICOS PARA ALOPECIA EM
PACIENTES ONCOLÓGICOS**

**PRODUÇÃO DE PROBIÓTICO NATURAL (KEFIR) À BASE DE CAJU NO
TRATAMENTO DE DEPRESSÃO**

TEA E TDAH: INCLUSÃO ESCOLAR E SOCIALIZAÇÃO

STEM EN MI ESCUELA

GRANJA AUTOSUSTENTABLE "NUTRICIÓN A LA POBLACION"

**MICROALGAS EM FOTOBIORREACTORES: UMA ALTERNATIVA SUSTENTÁVEL
PARA REDUÇÃO DE CO₂ E PRODUÇÃO DE BIOMASSA**

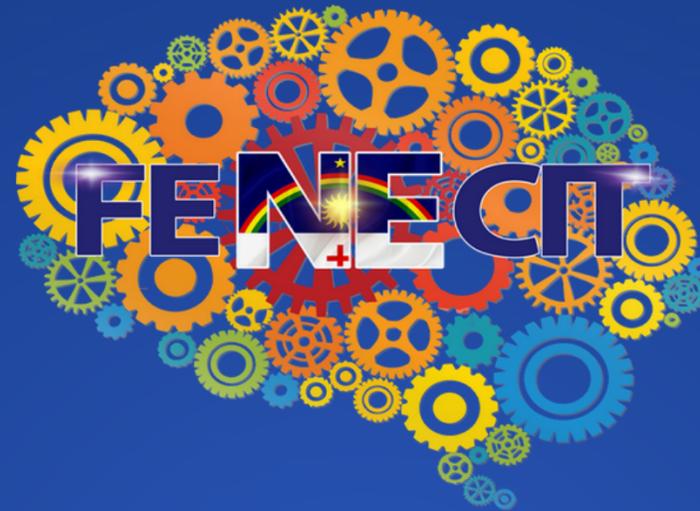
**AVALIAÇÃO DO CRESCIMENTO DE FEIJOEIRO (PHASEOLUS VULGARIS) SOB
DIFERENTES TIPOS DE FERTILIZANTES**

TOTEM DE CARREGAMENTO MULTIUSO MOVIDO A ENERGIA RENOVÁVEL

**DESENVOLVIMENTO DE PRÓTESES BIOMECÂNICAS POR IMPRESSORA 3D E
ARDUINO**

SOL NA LUPA PARA O METRÔ ANDAR E NÃO PARAR

QUANDO O VENTO BROTA A ÁGUA



FEIRA NORDESTINA DE
CIÊNCIAS E TECNOLOGIA

***LONDON INTERNATIONAL YOUTH SCIENCE
FORUM, LONDRES***

PRODUÇÃO E ANÁLISE DE FILMES POLIMÉTRICOS BIODEGRADÁVEIS A PARTIR DA CASCA DO ARROZ E DA PALHA DO MILHO

BIO HEIVELBAND

DESENVOLVIMENTO DE MODELOS DIDÁTICOS DE BAIXO CUSTO PARA O ENSINO DE BIOLOGIA.

PROJETO ADA – UMA INICIATIVA PARA FORTALECER A PARTICIPAÇÃO FEMININA NOS CURSOS DAS ÁREAS STEM

TABOAFILTER: BIOFILTRO DE ÓLEO À BASE DA FIBRA DE TABOÁ (TYPHA DOMINGENSIS).

BUSCKER: APLICATIVO DE RASTREAMENTO E SEGURANÇA PARA USUÁRIOS DE ÔNIBUS COLETIVO