

EDITAL INTERNO Nº 01/2019 - PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA (PIBIC 2019-2020)

RESULTADO FINAL DO PROCESSO DE SELEÇÃO

| TÍTULO DO PROJETO | ÁREA DO CONHECIMENTO | MODALIDADE BOLSA 1 | MODALIDADE BOLSA 2 |
|---|-----------------------------|--------------------|--------------------|
| A FORMAÇÃO INICIAL E O USO DO LIVRO DIDÁTICO: O QUE APRENDEM OS LICENCIANDOS? | CIÊNCIAS HUMANAS | PIBIC - CNPQ | |
| A RELAÇÃO CONHECIMENTO -DIFUSÃO SOBRE PRODUTOS EDUCACIONAIS NA DOCÊNCIA E FORMAÇÃO INICIAL - LICENCIATURAS EM ENSINO DE CIÊNCIAS | CIÊNCIAS HUMANAS | PIBIC | PIBIC |
| ANÁLISE DA FRAGMENTAÇÃO E DESSORÇÃO DE NITRILAS PROTONADAS EM SUPERFÍCIE INDUZIDA PELO IMPACTO DE ELÉTRONS. IMPLICAÇÕES ASTROFÍSICAS | CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA | PIBIC - CNPQ | PIBIC |
| AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA E IMPACTOS NO SABOR DA BEBIDA CAFÉ | CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA | PIBIC | PIBIC JR |
| AVALIAÇÃO DE MÉTODOS DE ANÁLISE PARA A AVERIGUAÇÃO DOS NÍVEIS DE RESÍDUOS DE PESTICIDAS EM BATATAS COMERCIALIZADAS EM NILÓPOLIS | CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA | PIBIC | PIBIC |
| AVALIAÇÃO DE RESÍDUOS DE PESTICIDAS EM CASCA E POLPA DE FRUTAS DE DIFERENTES LOCALIDADES DO RIO DE JANEIRO E ESTAÇÕES DO ANO POR CGEM | CIÊNCIAS AGRÁRIAS | PIBIC | PIBIC JR |
| AVALIAÇÃO DOS IMPACTOS DA QUALIDADE DA ÁGUA NA EXTRAÇÃO DE COV'S DA BEBIDA CAFÉ | CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA | PIBIC | PIBIC JR |
| CIÊNCIA, FILOSOFIA E FORMA DE VIDA | CIÊNCIAS HUMANAS | PIBIC JR | PIBIC JR |
| CIRCUITOS DO INSÓLITO FICCIONAL: MAPEAMENTO, ANÁLISE E PRODUÇÃO | LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES | PIBIC | PIBIC |
| DERIVADOS DE AMIDO COMO NANOCARREADORES DE SURFACTANTES PARA RECUPERAÇÃO AVANÇADA DE PETRÓLEO | CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA | PIBIC | PIBIC JR |
| DETERMINAÇÃO DE PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS EM AMOSTRAS DE ÁGUA E SEDIMENTO DE UM MANGUEZAL DA PRAIA DE MAUÁ-RJ | CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA | PIBIC | PIBIC JR |
| DICIONÁRIOS E ENCICLOPÉDIAS COMO DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA NOS SÉCULOS XVIII E XIX | CIÊNCIAS HUMANAS | PIBIC | |
| EFEITO DA SAZONALIDADE NAS TAXAS DE NITRIFICAÇÃO E EMISSÃO DE ÓXIDO NITROSO DE UM LEITO PERCOLADOR DE BAIXA TAXA LOCALIZADO NO ESTADO DO PARANÁ | ENGENHARIAS | PIBIC | PIBIC JR |
| ENSINO DE QUÍMICA NOS ANOS INICIAIS DA EDUCAÇÃO BÁSICA: POSSIBILIDADES DIDÁTICO-PEDAGÓGICAS PARA LICENCIANDOS | CIÊNCIAS HUMANAS | PIBIC - CNPQ | PIBIC |
| ESTUDO DA CONVERSÃO DE CO ₂ PARA METANOL E FRAÇÕES DA GASOLINA EMPREGANDO REJEITOS DE ACIARIA COMO CATALISADORES | CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA | PIBIC JR | PIBIC - CNPQ |
| ESTUDO DO PERFIL DE METAIS DISSOLVIDOS POR ESPECTROMETRIA DE ABSORÇÃO ATÔMICA (EAA) EM LAGOAS DE RECREAÇÃO DE CLASSE 3 DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO. | CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA | PIBIC | PIBIC |

| | | | |
|---|----------------------------|--------------|-----------------|
| ESTUDOS INICIAIS DA REAÇÃO DE HENRY BIOCATALISADA POR PAPAÍNA EXTRAÍDA E COMERCIAL | CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA | PIBIC JR | PIBIC |
| EXPLORANDO OS EFEITOS DE ROTAÇÃO NA DINÂMICA DE CORPOS EM MOVIMENTO: O EFEITO MAGNUS COMO FENÔMENO PARA O ENSINO POR INVESTIGAÇÃO | CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA | PIBIC - CNPQ | PIBIC |
| FOTOMETRIA DE ESTRELAS VARIÁVEIS | CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA | | |
| INFLUÊNCIA DA MATRIZ POROSA SOBRE A CAPACIDADE DE ADSORÇÃO DE ÍONS CU (II) EM RESINAS AMIDOXÍMICAS | CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA | PIBIC | PIBIC |
| ISONIAZIDA-IMOBILIZADA EM RESINA DE TROCA IÔNICA MAGNETIZADA | CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA | PIBIC - CNPQ | PIBIC |
| LEAN NO SISTEMA METROLÓGICO EMPRESARIAL: UM ESTUDO CONCEITUAL E APLICADO | ENGENHARIAS | PIBIC | PIBIC |
| MATERIAL DIDÁTICO IMPRESSO PARA O ENSINO DE MATEMÁTICA NO IFRJ: UMA PROPOSTA DE CRIAÇÃO E ADEQUAÇÃO | CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA | PIBIC | PIBIC |
| MEDIAÇÃO DO PROCESSO DE ENSINO-APRENDIZAGEM A PARTIR DA PROPOSIÇÃO DE OFICINAS LÚDICAS PARA O ENSINO DE BIOLOGIA | CIÊNCIAS HUMANAS | | |
| METODOLOGIA SARA: ESTUDO E CARACTERIZAÇÃO DE FRAÇÕES PROVENIENTES DE DIFERENTES ÓLEOS | CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA | PIBIC | PIBIC |
| OBTENÇÃO DE DERIVADOS NAFTOQUINÔNICOS COM POTENCIAL ATIVIDADE BIOLÓGICA | CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA | PIBIC | PIBIC |
| BIOATIVOS OBTENÇÃO E AÇÃO FITOTÓXICA E FUNGICIDA DE DERIVADOS DE IMIDAS CÍCLICAS: DESENVOLVIMENTO DE NOVOS PROTÓTIPOS | CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA | PIBIC | PIBIC JR |
| PERSPECTIVA HISTÓRICO-CIENTÍFICA NA FORMAÇÃO DE PROFESSORES E SEUS SABERES | CIÊNCIAS HUMANAS | PIBIC | PIBIC |
| PRODUÇÃO DE BIO ÓLEO DE ACETAIS A PARTIR DE BAGAÇO DE MALTE DE CERVEJARIAS | CIÊNCIAS AGRÁRIAS | PIBIC | PIBIC EM - CNPQ |
| PROJETO PILOTO DE RECUPERAÇÃO AMBIENTAL NO PARQUE NATURAL MUNICIPAL DO GERICINÓ, NILÓPOLIS, RJ: DESENVOLVIMENTO DE CORDIA SUPERBA. | CIÊNCIAS BIOLÓGICAS | PIBIC | PIBIC JR |
| RACISMO AMBIENTAL, VULNERABILIDADES SOCIOAMBIENTAIS E QUESTÕES BIOPOLÍTICAS E SUA RELAÇÃO COM A QUALIDADE DE AR, ÁGUA E SOLO DA BACIA HIDROGRÁFICA DA BAÍA DE GUANABARA NO RIO DE JANEIRO | CIÊNCIAS BIOLÓGICAS | PIBIC JR | PIBIC JR |
| SÍNTESE DE NOVOS DERIVADOS DO SISTEMA 4-ARILAMINOQUINOLINA -3-CARBONITRILA PARA AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTI-HIV-1. | CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA | PIBIC JR | PIBIC EM - CNPQ |
| SÍNTESE, CARACTERIZAÇÃO E ESTUDO DA ESTABILIDADE TÉRMICA DE HETEROPOLIÂNIONS DE ANDERSON PARA APLICAÇÃO EM REAÇÕES DE DESIDROGENAÇÃO OXIDATIVA DE ALCANOS (ODH) | CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA | PIBIC | |
| UM SISTEMA DE COMPUTAÇÃO PARALELO DE BAIXO CUSTO PARA APLICAÇÕES QUE USAM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL | ENGENHARIAS | PIBIC | PIBIC |
| USO DO PLANEJAMENTO FATORIAL COMO ESTUDO DE PARÂMETROS QUE PODEM INTERFERIR NA INCORPORAÇÃO DE MATERIAL MAGNÉTICO EM RESINAS POLIMÉRICAS | CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA | PIBIC | PIBIC |