Premiação 64º CBQ

<u>01 - TECNOLOGIA DE BEBIDAS E ALIMENTOS</u>

- MENÇÃO HONROSA:
 - o 26875 ELOÁ VEIGA ALVES MATOS (UFBA)

DETERMINAÇÃO DE MULTIELEMENTAR EM AMOSTRAS DE AÇÚCAR USANDO ESPECTROMETRIA DE FLUORESCÊNCIA DE RAIOS-X POR DISPERSÃO DE ENERGIA APÓS PROCEDIMENTO DE DILUIÇÃO.

- PROFISSIONAL
 - o 27162 LEONARDO MOREIRA DOS SANTOS (PUCRS)

ANÁLISES BROMATOLÓGICAS E DE VITAMINA D EM COGUMELOS PRODUZIDOS NO RIO GRANDE DO SUL

- ESTUDANTE GRADUAÇÃO (INICIAÇÃO CIENTÍFICA)
 - o 27092 ISABELA S. S. DA SILVA

ESTUDO DA FERMENTAÇÃO ALCOÓLICA EM CORRENTES DE GLICOSE E MALTOSE: UMA ABORDAGEM DIDÁTICA VIA SIMULAÇÃO NO DWSIM

- ESTUDANTE PÓS-GRADUAÇÃO
 - o 27103 BIANCA SILVA SOUZA

OBTENÇÃO DE CARVÃO ATIVADO DE BORRA DE CAFÉ PARA USO COMO SUPORTE DE CATALISADORES DE NÍQUEL

- <u>02 TECNOLOGIAS PARA O AGRONEGÓCIO, SUSTENTABILIDADE E INOVAÇÃO</u>
 - MENÇÃO HONROSA:
 - o 26937 JOSIMAR VARGAS

EMBALAGENS ATIVAS ANTIOXIDANTES INCORPORADAS COM EXTRATO DA CASCA DO PINHÃO

PROFISSIONAL

o 27112 WIURY ABREU

SÍNTESE DE CATALISADOR A PARTIR DA CASCA DE PEQUI (CARYOCAR BRASILENSE) IMPREGNADA COM MOLIBDÊNIO PARA PRODUÇÃO DE BIODIESEL

- ESTUDANTE GRADUAÇÃO (INICIAÇÃO CIENTÍFICA)
 - o 26679 MARIA FERNANDA OVIEDO CORAL

PRODUCCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE UN BIOCHAR OBTENIDO A PARTIR DE RESIDUOS DE CÁSCARA DE CACAO

- ESTUDANTE PÓS-GRADUAÇÃO
 - o 27149 ANDRESSA CAMPOS MENDONÇA

SABERES POPULARES E A INICIAÇÃO CIENTÍFICA: SABOARIA COM PRODUTOS NATURAIS DA TERRA DOS CARNAUBAIS

03 - TECNOLOGIAS PARA O MEIO AMBIENTE E SAÚDE

- MENÇÃO HONROSA:
 - o 26414 THIAGO FERREIRA LAVRA

RECICLAGEM DE PLA PARA IMPRESSÃO 3D: DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL DE FILAMENTOS A PARTIR DE RESÍDUOS.

- PROFISSIONAL
 - o 27144 RAQUEL MARIA TRINDADE FERNANDES

CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA DAS SEMENTES DA ESPÉCIE EUTERPE OLERACEA MART (AÇAÍ ROXO E AÇAÍ BRANCO)

- ESTUDANTE GRADUAÇÃO (INICIAÇÃO CIENTÍFICA)
 - o 27099 LUCAS DA SILVA DE CARVALHO TEIXEIRA

GESTÃO DE RISCO QUÍMICO EM ARMÁRIOS DE REAGENTES DE LABORATÓRIOS DE PESQUISA E ENSINO

- ESTUDANTE PÓS-GRADUAÇÃO
 - o 26473 FERNANDA RODRIGUES

CONTRIBUIÇÃO DE EXTRATOS FOLIARES DE JACARANDA MIMOSIFOLIA PARA A INOVAÇÃO EM PRODUTOS NATURAIS ANTIOXIDANTES

04 - EDUCAÇÃO E INOVAÇÃO

- MENÇÃO HONROSA:
 - o 27053 NATHALIA D.R.CALADO

INOVAÇÃO E POPULARIZAÇÃO DA CIÊNCIA: EXPLORANDO A NANOTECNOLOGIA E O GRAFENO COM KAHOOT

- PROFISSIONAL
 - o 26930 SAVIO MOITA PINHEIRO

LETRAMENTO CIENTÍFICO POR MEIO DE FENÔMENOS ASTRONÔMICOS: ASPECTOS QUÍMICOS E PERFORMANCE DOS BOLSISTAS DA OIC-PB NA DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA

- ESTUDANTE GRADUAÇÃO (INICIAÇÃO CIENTÍFICA)
 - o 26539 MATEUS S. MANGUINHO

A UTILIZAÇÃO DO PLANEJAMENTO REVERSO JUNTO COM A INSERÇÃO DE RECURSOS EDUCACIONAIS DIGITAIS NO ENSINOAPRENDIZAGEM DO CONTEÚDO DE RADIOATIVIDADE NAS TURMA DE 3º ANO DO ENSINO MÉDIO

- ESTUDANTE PÓS-GRADUAÇÃO
 - o 26447 FRANCISCO JOSÉ DA COSTA

TEATRO CIENTÍFICO NO ENSINO DE QUÍMICA: UM OLHAR SOBRE A AÇÃO E OS OBJETIVOS DE APRENDIZAGEM PRESENTE NOS TRABALHOS DO CBQ.

- <u>05 TECNOLOGIA QUÍMICA E INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL</u> E <u>06 TECNOLOGIA PARA O SETOR MINERAL E TRANSIÇÃO ENERGÉTICA</u>
 - MENÇÃO HONROSA:
 - o 26734 JAQUELINE BARBOSA DA SILVA (MG)

UTILIZAÇÃO DE POLÍMERO SEMICONDUTOR DE SÍNTESE NACIONAL PARA A FABRICAÇÃO DE DISPOSITIVOS FOTOVOLTAICOS ORGÂNICOS EM FASE DE ESCALONAMENTO

- PROFISSIONAL
 - o 27016 EUCLIDES LIMA

ANÁLISE DE EMISSÃO DE MATERIAL PARTICULADO EM UMA PLANTA DE GERAÇÃO DE ENERGIA

- ESTUDANTE GRADUAÇÃO (INICIAÇÃO CIENTÍFICA)
 - 26942 EDUARDO DE JESUS GUIDONI DOMINGUES JUNIOR

INFLUÊNCIA DA CONCENTRAÇÃO DOS ELETRÓLITOS NO DESEMPENHO CAPACITIVO DE ELETRODOS DE CARBONO VÍTRIO MODIFICADOS COM BIOCARVÃO DE OSSO SUÍNO

- ESTUDANTE PÓS-GRADUAÇÃO
 - o 27167 LUCIANE B. SILVA

PROSPECÇÃO IN SILICO DE COMPOSTOS DERIVADOS DA CANNABIS SATIVA COM POTENCIAL ATIVIDADE ANTIBACTERIANA FRENTE À TIMIDILATO QUINASE

07 - NANOTECNOLOGIA

- MENÇÃO HONROSA:
 - o 27161 CLARA ANDRESA

SÍNTESE DE NANOPARTÍCULAS DE PRATA INCORPORADA AO ÓLEO DE BURITI (MAURITIA FLEXUOSA L.) E SUA ATIVIDADE ANTIBACTERIANA

- PROFISSIONAL
 - 27095 MARIA DE LOURDES FERREIRA MENESES DOS SANTOS

DESENVOLVIMENTO E CARACTERIZAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE ALBUMINA PELO MÉTODO DE DESSOLVATAÇÃO COM RETICULAÇÃO VIA DISSULFETO

• ESTUDANTE – GRADUAÇÃO (INICIAÇÃO CIENTÍFICA)

o 26925 VICTOR G B T SILVA

ESTUDO COMPUTACIONAL DE NANOPARTÍCULAS DE QUITINA APLICADA AO CARREAMENTO DE FÁRMACOS PARA O TRATAMENTO DA DOENÇA DE CHAGAS

- ESTUDANTE PÓS-GRADUAÇÃO
 - o 27031 RAFAEL RODRIGUES DE SOUZA

DESENVOLVIMENTO DE CATALISADORES DE FEOOH MODIFICADOS POR DOPAGEM GRADUAL E ELETRODEPOSIÇÃO DE ÁTOMOS ÚNICOS DE CO PARA A REAÇÃO DE EVOLUÇÃO DE OXIGÊNIO

08 - QUÍMICA - CIÊNCIA CENTRAL

- MENÇÃO HONROSA:
 - o 27151 SAVIO MOITA PINHEIRO

N-ACIL-HIDRAZONAS DERIVADAS DA B-LAPACHONA: HÍBRIDOS MOLECULARES COM RELEVÂNCIA BIOLÓGICA

- PROFISSIONAL
 - o 26993 ANA C VALDERAMA NEGRON

IN OVO ANTIVIRAL ACTIVITY OF NANOEMULSIONS OF CLINOPODIUM REVOLUTUM ESSENTIAL OIL AGAINST NEWCASTLE DISEASE VIRUS

- ESTUDANTE GRADUAÇÃO (INICIAÇÃO CIENTÍFICA)
 - o 26674 IURY SII VA MORAFS I IMA

SYZYGIUM CUMINI (L.) SKEELS: INVESTIGAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIOXIDANTE DO EXTRATO ETANÓLICO OBTIDO DE FOLHAS

- ESTUDANTE PÓS-GRADUAÇÃO
 - o 26970 JONATAS TAVARES DA SILVA

SÍNTESE E ATIVIDADE BIOLÓGICA DO TEPENIL 4,6-DI-O-ACETIL-2,3-DIDEOXI-A-D-ERITRO-HEX-2-ENOPIRANOSÍDEO, CONTRA O TETRANYCHUS URTICAE