

## SALA 1

- **19h-21:30h:** Apresentações Orais (27/11)
  1. INVESTIGAÇÃO DO EFEITO DA SUJIDADE NA PRODUTIVIDADE DE UMA USINA FOTOVOLTAICA LOCALIZADA NO DISTRITO FEDERAL
  2. AVALIAÇÃO DOS PARÂMETROS DE QUALIDADE DA ÁGUA EM TRECHOS DO RIO DAS BALSAS-BALSAS/MA
  3. BIOECONOMIA DA BIOMASSA RESIDUAL AGRÍCOLA EM BALSAS
  4. EMPREENDEDORISMO INDÍGENA: PRINCIPAIS CONSTRUCTOS OBSERVADOS NA LITERATURA

## SALA 3

- **19h-21:30h:** Apresentações Orais (27/11)
  5. ANÁLISE DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO NA MICRORREGIÃO DO GERAIS DE BALSAS – MA
  6. A PERCEPÇÃO DOS MORADORES DE ARAGUAÍNA-TO SOBRE O SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO E OS SEUS BENEFÍCIOS
  7. ESTUDO TEÓRICO DAS PROPRIEDADES ESTRUTURAIS E ELETRÔNICAS DE NANOFITAS DE POLIANILINA 5BB COM DIFERENTES CONFIGURAÇÕES DE BORDA
  8. ANÁLISE DO LODO DA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA DE BALSAS-MA E APLICAÇÃO COMO AGREGADO MIÚDO EM ARGAMASSA
  9. EFICIÊNCIA E SEGURANÇA EM CANTEIROS DE OBRA COM ESTRUTURA ICF UM ESTUDO DE CASO EM BALSAS-MARANHÃO

## SALA 5

- **19h-21:30h:** Apresentações Orais (27/11)
  10. ANÁLISE DA GESTÃO E EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA NAS UNIVERSIDADES FEDERAIS DO MATOPIBA: (UFBA, UFPI, UFMA e UFT)
  11. COPRODUTO DA INDÚSTRIA DA ALUMINA NA FABRICAÇÃO DE ARTEFATOS COM DESIGN SUSTENTAVEIS

12. A IMPORTÂNCIA DA CARBONATAÇÃO ACELERADA NA SUSTENTABILIDADE NO SETOR CERÂMICO NO MATOPIBA

13. AVALIAÇÃO DO CIMENTO CP IV-40 COM RESÍDUO DE BAUXITA IN NATURA

14. AVALIAÇÃO DE EFLUENTES NO DESENVOLVIMENTO DE VEGETAÇÃO EM ÁREAS DE DEPÓSITO DE RESÍDUO DE BAUXITA

## POSTERS

**17h-18h30**

APRESENTAÇÃO DE TRABALHOS EM PÔSTERS

1. VALORIZAÇÃO DE RESÍDUOS DA SERRAGEM DE MADEIRA DE PINUS EM QUÍMICOS RENOVÁVEIS A PARTIR DA APLICAÇÃO DA PIROLÍSE

2. ESTUDO COMPARATIVO ENTRE OS ESTADOS DA REGIÃO NORDESTE DO BRASIL COM RELAÇÃO A COLETA E TRATAMENTO DE ESGOTO

3. ANÁLISE GEOESPACIAL DOS INDICADORES DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA MICRORREGIÃO GERAIS DE BALSAS

4. MAXIMIZANDO A PRODUTIVIDADE NO AGRO: A IMPORTÂNCIA DA MANUTENÇÃO DE MAQUINÁRIOS AGRÍCOLAS E AS OPORTUNIDADES DE MERCADO EM BALSAS

5. ENRAIZADOR E BIOESTIMULANTE NA QUALIDADE FISIOLÓGICA DE SEMENTES DE MILHO (*Zea mays* L.)

6. DIAGNÓSTICO SITUACIONAL SOBRE O USO DE AGROTÓXICOS PELOS AGRICULTORES FAMILIARES DA FEIRA MUNICIPAL DE BALSAS-MA

7. MOTIVOS QUE LEVAM O CONSUMIDOR A BUSCAR A FEIRA DA AGRICULTURA FAMILIAR EM BALSAS-MA

8. SUBSTRATOS E TELAS DE SOMBREAMENTO NA QUALIDADE FISIOLÓGICA DE *Eruca sativa* MILLER

9. IDENTIFICAÇÃO DOS ESTÁDIOS FENOLÓGICOS DA SOJA IRRIGADA POR ÍNDICES DE VEGETAÇÃO OBTIDO POR SENSOR ORBITAL COM 5 DIAS DE RESOLUÇÃO TEMPORAL

REALIZAÇÃO:



APOIO:

