**LISTA DE TRABALHOS APROVADOS, COM RETIFICAÇÃO NA DISTRIBUIÇÃO DAS SALAS E HORÁRIOS PARA APRESENTAÇÃO**

As apresentações **acontecerão no dia 11/11/2020**, das **14:00 às 16:00**, em salas do Google Meet, e deverão seguir a ordem elencada, sendo de responsabilidade de cada autor projetar seu material (fica sugerido o uso do *template de apresentação* do evento disponível em: https://paudosferros.ufersa.edu.br/2020/09/30/edital-de-submissao-de-trabalhos-tecnico-cientificos-iiiseqas/).

A coordenação do evento recomenda ainda que os autores estejam presentes virtualmente na sala pelo menos 30min antes do horário previsto para a apresentação do trabalho. O link de cada sala será enviado para o e-mail do autor responsável.

| Horário de Apresentação | Autores | Título do trabalho |
|---|---|---|
| | | **SALA 01 - ÁREA AMBIENTAL** |
| 14:00h - 14:15h | FERNANDES, B.; BEZERRA, J.M. | A ERA TECNOLÓGICA E A PANDEMIA: ALTERAÇÕES EM NÍVEIS GLOBAIS |
| 14:15h - 14:30h | SILVA, P. G.; BEZERRA, J.M. | COVID 19 – UMA BREVE ANÁLISE ACERCA DOS IMPACTOS AMBIENTAIS EM ÉPOCA DE PANDEMIA |
| 14:30h - 14:45h | SILVA, J.C.S. | IMPACTOS GLOBAIS PROVENIENTES DA COVID-19 NAS ESCALAS AMBIENTAIS ECONÔMICAS E SOCIAIS |
| 14:45h - 15:00h | MARTINS, B. F.; BEZERRA, J. M. | A INFLUÊNCIA DO ISOLAMENTO SOCIAL PELA COVID-19 NOS ÍNDICES DE QUALIDADE DO AR NO BRASIL |
| 15:00h - 15:15h | RODRIGO, M. A; ALVES, R. S.* | A CONCEPÇÃO AMBIENTAL DE ALUNOS DE ENSINO FUNDAMENTAL SOBRE AS ESTRUTURAS PÚBLICAS E SUA IMPLICAÇÃO NA CONSTRUÇÃO DA CONSCIENTIZAÇÃO AMBIENTAL* |
| 15:15h - 15:30h | SILVA, H. F. A.; JÁCOME, J. V. B.; ARAÚJO, L. P.; OLIVEIRA, R. E. F.; JÚNIOR, A. F. S. | EDUCAÇÃO AMBIENTAL NO ENSINO FUNDAMENTAL: BREVE AVALIAÇÃO DOS ALUNOS DA ESCOLA ESTADUAL DJALMA ARANHA MARINHO |
| 15:30h - 15:45h | GOMES, J.S.O. | ANÁLISE DO PROCESSO DE IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE GESTÃO AMBIENTAL BASEADO NA NBR 14001: ESTUDO DE CASO DE UMA CERÂMICA EM SOBRAL/CE |
| 15:45h - 16:00h | SILVA, T. E. M.; BEZERRA, A. K. H.; SILVA, R. M.; MEDEIROS, S.R.M. | Percepção dos moradores do Município de Tenente Ananias-RN a respeito da qualidade ambiental urbana |

III SEMANA DAS ENGENHARIAS QUÍMICA, AMBIENTAL E SANITÁRIA DO OESTE POTIGUAR

| | | |
|---|---|---|
| | | **SALA 02 - ÁREA AMBIENTAL** |
| 14:00h - 14:15h | LIMA NETO, F. F; FIGUEIREDO, R. S. A.; TERTULIANO, R. S. C.; LINHARES, E. L. R.; PIMENTA, L.G. | ANÁLISE QUÍMICA DOS RESÍDUOS LÍQUIDOS (ESGOTOS) NA CIDADE CARAÚBAS/RN. |
| 14:15h - 14:30h | PIMENTA, L.G.; FIGUEIREDO, R. S. A.; TERTULIANO, R. S. C.; LINHARES, E. L. R.; LIMA NETO, F. F. | CONSEQUÊNCIAS A EXPOSIÇÃO DAS ÁGUAS RESIDUÁRIAS DOMÉSTICAS À POPULAÇÃO E AO MEIO AMBIENTE NA CIDADE CARAÚBAS/RN |
| 14:30h - 14:45h | MEDEIROS, I. N. P.; ROSADO, A. K. H. B. | PROBLEMAS SOCIOAMBIENTAIS E DOS RESÍDUOS SÓLIDOS, NO ENTORNO DO LIXÃO DO MUNICÍPIO DE APODI (RN) |
| 14:45h - 15:00h | PEREIRA, S.J; ARAUJO, S.J.; SILVA, R.S.V; SANTOS, J.R. | CAPTAÇÃO DE ÁGUA DE CONDICIONADORES DE AR PARA REUSO NA UFAL DO SERTÃO ALAGOANO. |
| 15:00h - 15:15h | TEIXEIRA, Y. N.; MELO, R. P. F. | Floculação iônica como método de tratamento de efluente contaminado por Verde de Malaquita e destino da água pós tratamento |
| 15:15h - 15:30h | SOUTO, Y. D.; SOUZA, H. T. C. M. | INDÚSTRIA 4.0: RADIOFREQUENCY ENERGY HARVESTING APLICADO EM INTERNET OF THINGS (IOT) E EM WIRELES SENSOR NETWORKS (WSNS) |
| 15:30h - 15:45h | SOUTO, Y. D.; OLIVEIRA, J. L. N.; BELÉM, J. D. S.; OLIVEIRA, F. J. R.; SOUZA, H. T. C. M. | BASTÃO AMBIENTAL APLICADO À IOT COM POTENCIAL EM ARMAZENAR DADOS DO SOLO |

| | | |
|---|---|---|
| | | **SALA 03 - ÁREA AMBIENTAL** |
| 14:00h - 14:15h | ROCHA, C. E. F.; BEZERRA, J. M. | EXTRAÇÃO DE BIOMASSA VEGETAL PARA PRODUÇÃO DE CARVÃO EM SÃO FRANCISCO DO OESTE/RN |
| 14:15h - 14:30h | SANTANA, F. C. C.; SOUSA JUNIOR, Francisco S. de | CARACTERIZAÇÃO DAS ÁREAS DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE ASSOCIADA AO RIACHO LUÍZA NO MUNICÍPIO DE SÃO VICENTE/RN |
| 14:30h - 14:45h | SILVA, C. V. T.; SILVA, C. L. C.; OLIVEIRA JÚNIOR, H. S. | USO DE VANT NO MONITORAMENTO DE ÁREAS DE MINERAÇÃO NO AGRESTE PERNAMBUCANO |
| 14:45h - 15:00h | OLIVEIRA JUNIOR, H.S.; SILVA, C.V.T.; SILVA, C.L.C. | MUDANÇA DA COBERTURA DO SOLO DA BACIA DE CONTRIBUIÇÃO DO RESERVATÓRIO PAU DOS FERROS |
| 15:00h - 15:15h | SOUSA, J. B. F.; SILVA, J. D. J.; BEZERRA, J. M. | INVESTIGAÇÃO PRELIMINAR DO SOLO COMO FORMA DE OTIMIZAÇÃO DE OBRAS DE PEQUENO PORTE |
| 15:15h - 15:30h | FILHO, C.R.D.; SILVA. J.D.J.; BEZERRA.J.M. | IMPORTÂNCIA DO MAPEAMENTO GEOTÉCNICO PARA MELHOR ESTRUTURAÇÃO URBANA |

| | | |
|---|---|---|
| 15:30h - 15:45h | SANTOS, L.R.R.; SILVA, L.C.F.A.M. | APLICAÇÕES DE GEOSSINTÉTICOS NA GEOTECNIA AMBIENTAL: ANÁLISE DE PUBLICAÇÕES BRASILEIRAS NOS ÚLTIMOS 20 ANOS |
| 15:45h - 16:00h | SILVA, L.C.A.F.M. | APLICAÇÃO DO BARÔMETRO DA SUSTENTABILIDADE PARA AVALIAR O MUNICÍPIO DE PAU-DOS-FERROS/RN |

| | | **SALA 04 - ÁREA QUÍMICA** |
|---|---|---|
| 14:00h - 14:15h | A.F. de SOUSA; R.P.F. MELO; S.K.S. CARMO. | TRATAMENTO DE EFLUENTE CONTENDO AZUL DE METILENO ATRAVÉS DA FLOCULAÇÃO IÔNICA |
| 14:15h - 14:30h | SILVA, F. Á.; LEITE, M. R. O.; DIAS, S. S. | CORROSÃO EM ESTRUTURAS DE AÇO: UM ESTUDO DE CASO SOBRE O SISTEMA DE TRATAMENTO DE ÁGUA DA UFERSA E SEUS COMPONENTES. |
| 14:30h - 14:45h | LIMA,M.D.F;SILVA,T.F;SOUZA,R.L.F;RAULINO,J.H.S;RIOS,B.R. | ESTUDO DO PROCESSO DA PRODUÇÃO DE ACETATO DE BUTILA: SIMULAÇÃO E AVALIAÇÃO ECONÔMICA DE UMA PLANTA INDUSTRIAL. |
| 14:45h - 15:00h | FREITAS, M. J. B.; SILVA, J. D. J.; BEZERRA, J. M.; | APLICABILIDADE DE ENSAIOS CONVENCIONAIS E NÃO CONVENCIONAIS PARA CARACTERIZAÇÃO DE SOLOS |

* NOTA – Os autores com seus trabalhos marcados com asteriscos deverão responder ao e-mail encaminhado pela SEQAS que solicitava o retorno do manuscrito com as devidas correções mencionadas pelos avaliadores. A apresentação do trabalho fica condicionada ao envio do manuscrito corrigido até o dia 09/11/2020. Em caso de não encontrarem o e-mail mencionado, comuniquem o mais breve possível via e-mail: seqasic.area2@gmail.com.

Os trabalhos aprovados e com as correções atendidas serão publicados nos Anais do evento. Os certificados de apresentação só serão emitidos para os participantes que realizarem a exposição de seus trabalhos.

Atenciosamente,

Comissão Científica da III SEQAS