

## Programação Simpósio AgroIntegra – 2026

### Sessões de Pôsteres

Dia 03/11/2026

Sessão 1: 15h10-15h50min

| Nº | Autor(a)                              | Título do trabalho                                                                                                                 |
|----|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | Richard Silva                         | UTILIZAÇÃO DE SENSORES PORTÁTEIS PARA ESTIMATIVA DE BIOMASSA E PRODUTIVIDADE DE GRÃOS EM MILHO                                     |
| 2  | Rogério Santos Junior                 | TOXICIDADE DO COBRE EM <i>Eisenia andrei</i> EXPOSTAS A SOLOS DE VINHEDO                                                           |
| 3  | Natália Santos da Rocha               | INCOMPATIBILIDADE E DECLÍNIO DE TANGERINEIRA 'BRS RAINHA' ENXERTADA EM <i>Poncirus trifoliata</i> : CARACTERIZAÇÃO HISTOPATOLÓGICA |
| 4  | Dana Moreira Cruz                     | QUALIDADE MICROBIOLÓGICA DE BIOINSUMOS AGRÍCOLAS: UMA ABORDAGEM BASEADA EM IDENTIDADE, PUREZA E CONCENTRAÇÃO                       |
| 5  | José Carlos Júnior da Cruz de Camargo | SUBPRODUTOS DE MINERAÇÃO COMO REMINERALIZADORES EM POTENCIAL PARA RECOMPOSIÇÃO DE NÍVEIS DE MAGNÉSIO DO SOLO                       |
| 6  | Tainá da Silva Gularte                | ANÁLISE MULTIVARIADA DA PRODUÇÃO E COMPOSIÇÃO MORFOLÓGICA DA FORRAGEM EM GENÓTIPOS DE <i>Paspalum nicorae</i>                      |
| 7  | Edvandro Griesang Teixeira de Souza   | AVALIAÇÃO DE ATRIBUTOS DE ACIDEZ DO SOLO EM MBA'EMOTY E KOKUE DE DUAS TEKOA MBYA GUARANI NA SERRA GERAL DO RIO GRANDE DO SUL       |
| 8  | Ingrid Lopes Silveira da Silva        | FÓSFORO E MATÉRIA ORGÂNICA EM SOLOS AGRÍCOLAS DE PORTO ALEGRE NO ÂMBITO DA OPERAÇÃO TERRA FORTE                                    |
| 9  | Cassiane Jayj de Melo                 | DO PROBLEMA LOCAL À RESILIÊNCIA: O SENSORIAMENTO REMOTO COMO FERRAMENTA DE APRENDIZAGEM BASEADA EM PROBLEMAS REAIS                 |
| 10 | Samantha Silveira                     | DEPOSIÇÃO DE GOTAS EM MACIEIRA SOB DIFERENTES TAXAS DE APLICAÇÃO E ORIENTAÇÕES DE VOO COM AERONAVE REMOTAMENTE PILOTADA            |
| 11 | Genifer Lorrane de Brito Ferreira     | EFEITO RESIDUAL DO GESSO AGRÍCOLA NA PRODUTIVIDADE DE SOJA E TRIGO SOB PLANTIO DIRETO NO RIO GRANDE DO SUL                         |
| 12 | Fabián Concepción Vazquez Ramirez     | FÓSFORO E POTÁSSIO EM CAMADAS DO SOLO SOB MATA E PASTAGENS NO CHACO PARAGUAIO                                                      |
| 13 | Lorenzo Fachin Cruz                   | CARACTERIZAÇÃO DE ACTINOBACTÉRIAS ISOLADAS DE SOLO AMAZÔNICO COM POTENCIAL DE BIOCONTROLE                                          |

|    |                       |                                                                                                                    |
|----|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14 | Breno Matana De Nardi | DECOMPOSIÇÃO DO RENDIMENTO DE GRÃOS EM GENÓTIPOS DE AVEIA BRANCA ADAPTADOS AO SUBTRÓPICO                           |
| 15 | Teresa Enderle        | EFEITO DA FIXAÇÃO BIOLÓGICA DE NITROGÊNIO E DOSES DE NITROGÊNIO NO ACÚMULO DE N E PRODUTIVIDADE DO MILHO           |
| 16 | Alexandre Panisson    | A MATÉRIA ORGÂNICA DO SOLO INTERPRETADA COMO PROPRIEDADE EMERGENTE EM SISTEMAS INTEGRADOS DE PRODUÇÃO AGROPECUÁRIA |

### **Troca de pôsteres 15h50-16h00min**

#### **Sessão 2**

#### **Sessão 2:16h00-16h40min**

| Nº | Autor(a)                              | Título do trabalho                                                                                                                                                     |
|----|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | Richard Silva                         | AERONAVE REMOTAMENTE PILOTADA COMO ALTERNATIVA TECNOLÓGICA PARA A PULVERIZAÇÃO EM POMARES DE MAÇÃ                                                                      |
| 2  | Daiane Kraemer Lanferdini             | BIOPOLÍMEROS COMO ESTRATÉGIA DE PROTEÇÃO DE <i>Bacillus velezensis</i> PARA APLICAÇÃO NO BIOCONTROLE FÚNGICO                                                           |
| 3  | Natália Santos da Rocha               | <i>Aulacorthum solani</i> (HEMIPTERA: APHIDIDAE), UM POSSÍVEL VETOR DO COWPEA APHID-BORNE MOSAIC VIRUS EM MARACUJAZEIRO                                                |
| 4  | Icaro Jorge Soares Weber              | USO DE CARBONATITOS DO ESCUDO SUL-RIOGRANDENSE ASSOCIADOS A DOSES CRESCENTES DE NITROGÊNIO EM PASTAGENS NATIVAS                                                        |
| 5  | José Carlos Júnior da Cruz de Camargo | MÉTODO DOS QUATRO QUADRANTES PARA DETERMINAÇÃO DA SAÚDE DO SOLO, EM NEOSSOLOS LITÓLICOS E REGOLÍTICOS DO BIOMA PAMPA                                                   |
| 6  | Tainá da Silva Gularte                | DETERMINAÇÃO DESEJADA E ESFORÇO DE AVALIAÇÃO DE CARACTERES AGRONÔMICOS EM <i>Paspalum nicorae</i>                                                                      |
| 7  | Thaís Martins Mariano                 | PARÂMETROS GENÉTICOS E PREDIÇÃO DE VALORES GENOTÍPICOS PARA CARACTERES FORRAGEIROS EM <i>Paspalum nicorae</i>                                                          |
| 8  | Zanandra Boff de Oliveira             | VARIABILIDADE PLUVIOMÉTRICA E RISCO AGROCLIMÁTICO ASSOCIADO AO ENOS EM CACHOEIRA DO SUL, RS                                                                            |
| 9  | Ana Luíza Canto Da Silva              | POTENCIAL PRODUTIVO DO SISTEMA MILHO-FEIJÃO SOB SUPLEMENTAÇÃO HÍDRICA E LUMINOSA                                                                                       |
| 10 | Caroline de Brito Oliz                | OCORRÊNCIA DE <i>Rhynchophorus palmarum</i> (L.) (COLEOPTERA: CURCULIONIDAE) EM <i>Butia odorata</i> (BARB. RODR.) NOBLICK NA ESTAÇÃO EXPERIMENTAL AGRONÔMICA DA UFRGS |

|    |                                               |                                                                                                                                                                                               |
|----|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11 | Stella Maya de Amorim<br>Cordoní Rover Chaves | ENXAMES DE RESGATE PODEM SER FONTE<br>DE ECTOPARASITOS PARA<br>COLÔNIAS SADIAS                                                                                                                |
| 12 | Arthur Curtinaz Figueiró                      | USO DE ÍNDICES DE VEGETAÇÃO OBTIDOS<br>POR CÂMERA MULTIESPECTRAL<br>EMBARCADA EM VEÍCULO AÉREO NÃO<br>TRIPULADO (VANT) PARA IDENTIFICAÇÃO<br>DE GENÓTIPOS DE SOJA TOLERANTES AO<br>ALAGAMENTO |
| 13 | Thiago Santos Cocco                           | USO DE VISÃO COMPUTACIONAL E<br>APRENDIZADO DE MÁQUINA PARA<br>A QUANTIFICAÇÃO DA SEVERIDADE DE<br>DOENÇAS FOLIARES NA<br>CULTURA DO TRIGO                                                    |
| 14 | Caroline Cecchele Zanotelli                   | GRANULOMETRIA E MÉTODOS DE<br>APLICAÇÃO DE CALCÁRIO: IMPACTOS NA<br>ACIDEZ DO SOLO E PRODUTIVIDADE DE<br>GRÃOS EM LATOSSOLO VERMELHO                                                          |
| 15 | Dyessica Santos                               | O CULTIVO DE ARROZ ALTERA A<br>COMPOSIÇÃO QUÍMICA DA MATÉRIA<br>ORGÂNICA EM SOLOS HIDROMÓRFICOS<br>SUBTROPICAIS DE ACORDO COM A CLASSE<br>DE SOLO                                             |
| 16 | Laura Franco Martins                          | AMPLITUDE DA EXPORTAÇÃO ESTIMADA DE<br>FÓSFORO E POTÁSSIO EM<br>ÁREAS DE SOJA EM LAVOURAS<br>BRASILEIRAS                                                                                      |

**Dia 04/11/2026**

**Sessão 3: 15h50-16h30min**

| <b>Nº</b> | <b>Autor(a)</b>                     | <b>Título do trabalho</b>                                                                                                 |
|-----------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1</b>  | Richard Silva                       | IMPACTO DA CORREÇÃO RADIOMÉTRICA UTILIZANDO SENSOR DE IRRADIÂNCIA (SUNSHINE SENSOR)                                       |
| <b>2</b>  | Rogério Santos Junior               | EFEITOS NEUROTÓXICOS EM MINHOCAS <i>Eisenia andrei</i> EXPOSTAS A LIXIVIADO DE ATERRO SANITÁRIO                           |
| <b>3</b>  | Daiane Kraemer Lanferdini           | COMPOSTOS ORGÂNICOS VOLÁTEIS COMO UMA VIA DE ANTAGONISMO ANTIFÚNGICO DE CEPAS AMAZÔNICAS DE <i>Bacillus velezensis</i>    |
| <b>4</b>  | Icaro Jorge Soares Weber            | PRODUÇÃO DE FORRAGEIRAS TROPICAIS PERENES E POTENCIAL PARA MELHORIA DA QUALIDADE DO SOLO EM TERRAS BAIXAS                 |
| <b>5</b>  | Dana Moreira Cruz                   | QUALIDADE MICROBIOLÓGICA DE BIOINSUMOS AGRÍCOLAS: UMA ABORDAGEM BASEADA EM IDENTIDADE, PUREZA E CONCENTRAÇÃO              |
| <b>6</b>  | Thaís Martins Mariano               | DIMENSIONAMENTO AMOSTRAL DE CARACTERES PRODUTIVOS EM <i>Paspalum nicorae</i> SOB DIFERENTES AMBIENTES                     |
| <b>7</b>  | Edvandro Griesang Teixeira de Souza | MANEJO AGROECOLÓGICO PARA IMPLANTAÇÃO DE MBA'EMOTY EM ÁREA DOMINADA POR CAPIM-BRAQUIÁRIA: RELATO DE CASO NA TEKOA PINDOTY |
| <b>8</b>  | Ingrid Lopes Silveira da Silva      | VARIAÇÃO TEMPORAL DO FÓSFORO DISPONÍVEL NO SOLO SOB DIFERENTES USOS DO SOLO NO MUNICÍPIO DE GRAVATAÍ - RS                 |
| <b>9</b>  | Juliano Arthur Drescher             | ZONAS DE MANEJO NA AVALIAÇÃO DA VARIABILIDADE ESPACIAL DOS ATRIBUTOS DO SOLO E DA PRODUTIVIDADE DA SOJA                   |
| <b>10</b> | João Pedro Rosa Matos               | VARIABILIDADE DA ARQUITETURA RADICULAR E SUA IMPORTÂNCIA PARA A SELEÇÃO DE GENÓTIPOS DE AVEIA ( <i>AVENA SATIVA</i> )     |
| <b>11</b> | Gabriel Pianegonda                  | O USO DO AMENDOIM FORRAGEIRO NA REDUÇÃO DA ADUBAÇÃO NITROGENADA EM VINHEDOS CULTIVADOS EM SOLOS ARENOSOS                  |
| <b>12</b> | Laura Machado                       | QUALIDADE FISIOLÓGICA DE SEMENTES DE <i>Blepharocalyx salicifolius</i> SUBMETIDAS AO TESTE DE ENVELHECIMENTO ACELERADO    |
| <b>13</b> | Nicolas Renk Volz                   | POTENCIAL DO EXTRATO ORGANOMINERAL VITUSPRO™ NA MITIGAÇÃO DE EFEITOS FITOTÓXICOS DO CLETODIM NO TRIGO                     |
| <b>14</b> | Ana Carolina de Oliveira Alves      | ESTRESSE TÉRMICO NA SOJA: RESPOSTAS FISIOLÓGICAS E PRODUTIVAS EM DIFERENTES ESTÁDIOS DA CULTURA                           |
| <b>15</b> | Bruna Moraes de Oliveira            | IDENTIFICAÇÃO, NÍVEL DE RESISTÊNCIA, ALTERAÇÃO DO LOCAL-ALVO E MANEJO PREVENTIVO PARA CAPIM-ARROZ DO RIO GRANDE DO SUL    |

|    |                                  |                                                                                                                     |
|----|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 16 | Natália Heinzmann                | RESISTÊNCIA A HERBICIDAS E<br>CARACTERIZAÇÃO MOLECULAR DOS GENES<br>EPSPS E ALS EM CRAVORANA ( <i>Ambrosia</i> sp.) |
| 17 | Paula Odiles de Souza<br>Ribeiro | ESTABELECIMENTO DE LINHAGENS DE CALOS<br>TRANSGÊNICOS EM<br><i>Quillaja lancifolia</i>                              |