



SESSÃO PÔSTER 1

MÉTODOS ESTATÍSTICOS EM GENÉTICA

Coordenação: **Hildete Prisco Pinheiro - UNICAMP**
Luís Aparecido Milan - UFSCar

| | Título | Autores |
|-----|---|--|
| 61 | ANÁLISE DE ADAPTABILIDADE E ESTABILIDADE NA PRESENÇA DE OUTLIERS | Moysés Nascimento, Ana Carolina Mota Campana, Adésio Ferreira, Thelma Sáfadi, Cosme Damião Cruz |
| 62 | MÉTODO CENTRÓIDE AMPLIADO NO ESTUDO DA ADAPTABILIDADE E ESTABILIDADE DE SOJA QUANTO AO TEOR DE ÓLEO | Moysés Nascimento, Everton Luis Finoto, Tuneo Sedyama, Cosme Damião Cruz |
| 70 | POSSÍVEIS DISTORÇÕES COM O USO DE COVARIÁVEIS EM ANÁLISES DE VIZINHANÇA | Liliam Silvia Candido, Bruno Ettore Pavan, Dilermando Percin |
| 77 | VALIDAÇÃO CRUZADA COM CORREÇÃO DE AUTOVALORES E REGRESSÃO ISOTÔNICA NOS MODELOS AMMI | Lúcio Borges de Araújo, Pâmela Piovesan, Carlos Tadeu dos Santos Dias |
| 98 | EFEITO DO TAMANHO AMOSTRAL E DA HERDABILIDADE DA CARACTERÍSTICA NA OSCILAÇÃO DA RESPOSTA À SELEÇÃO | Marcelo Jangarelli, Ricardo Frederico Euclides, Paulo Roberto Cecon, Antonio Policarpo Souza Carneiro |
| 102 | ANÁLISE DE AGRUPAMENTO DOS NÍVEIS DE SIGNIFICÂNCIA GENÔMICA NA DETECÇÃO DE QTL (QUANTITATIVE TRAIT LOCI) | Marcelo Jangarelli, Ricardo Frederico Euclides, Antonio Policarpo Souza Carneiro, Paulo Roberto Cecon |
| 115 | DISTRIBUIÇÃO DAS MUTAÇÕES BENÉFICAS | Joseilme Fernandes Gouveia, Paulo Roberto de Araújo Campos, Carlos Sergio Araújo dos Santos, Kleber Napoleão Nunes de Oliveira |
| 149 | DESENVOLVIMENTO DE MODELO GENÉTICO-ESTATÍSTICO PARA MAPEAMENTO DE QTLS EM UMA PROGENIE DE IRMÃOS COMPLETOS, UTILIZANDO MAPEAMENTO POR INTERVALO COMPOSTO | Rodrigo Gazaffi, Marcelo Mollinari, Gabriel Rodrigues Alves Margarido, Maria Marta Pastina, Antonio Augusto Franco Garcia |
| 157 | ANÁLISE BAYESIANA DE DADOS LONGITUDINAIS DE MICROARRAY VIA MODELO AR(1) PARA DADOS EM PAINEL | Telma Suely da Silva Morais, Fabyano Fonseca e Silva, André Oliveira Souza, Sebastião Martins Filho, Fernanda Vital de Paula |
| 163 | ANÁLISE DE TRILHA EM CANA-DE-AÇÚCAR: USO DE CORRELAÇÕES FENOTÍPICAS E GENOTÍPICAS | Deiciana Pagano Espósito, Luiz Alexandre Peternelli, Felipe Lopes da Silva, Édimo Fernando Alves Moreira |
| 165 | MAPEAMENTO DE E QTLS PARA CARACTERES COMPLEXOS CORRELACIONADOS | Elisabeth Regina de Toledo, Luis Aparecido Milan |



-
- | | | |
|-----|--|--|
| 167 | UMA ABORDAGEM BAYESIANA PARA MAPEAMENTO DE QTLs EM POPULAÇÕES F2 | Andreia da Silva Meyer, Roseli Aparecida Leandro, Antonio Augusto Franco Garcia |
| 168 | ESTUDO DA HERDABILIDADE VIA MODELOS MISTOS NORMAIS ASSIMÉTRICOS | Daniela Carine Ramires de Oliveira, Fábio Mathias Corrêa, Júlio Silvio de Sousa Bueno Filho |
| 180 | POPULATION STRUCTURE IN BRAZILIAN AND OTHER WORLDWIDE HUMAN POPULATIONS REVEALED BY SNP ARRAYS | Suely Ruiz Giolo, Júlia Maria Pavan Soler, Mariza de Andrade, José Eduardo Krieger, Alexandre Costa Pereira |
| 192 | TESTE ESTATÍSTICO PARA CONTRIBUIÇÃO DE GENÓTIPOS E AMBIENTES NA MATRIZ DE INTERAÇÃO GE | Mirian Fernandes Carvalho Araújo, Lúcio Borges de Araújo, Carlos Tadeu dos Santos Dias |
| 218 | UMA APLICAÇÃO DO MÉTODO LANGEVIN-HASTINGS EM MODELOS GENÉTICOS COM ESTRUTURA DE VARIÂNCIAS HETEROGÊNEAS | Elisabeth Regina de Toledo, Luis Aparecido Milan |
| 250 | IDENTIFICAÇÃO DE DENSIDADES DE MARCADORES SIMILARES NA VARREDURA GENÔMICA UTILIZANDO ANÁLISE DE CLUSTER | Marcelo Jangarelli, Ricardo Frederico Euclides |
| 258 | INFLUÊNCIA DO EFEITO COMPETICIONAL NA DETERMINAÇÃO DOS PARÂMETROS GENÉTICOS DE TESTE DE PROGÊNIES DE EUCALYPTUS GRANDIS AOS 36 MESES DE IDADE | Danielle Silva Pinto, Cosme Damião Cruz, Moysés Nascimento |
| 260 | SOBRE O USO EQUIVOCADO DO TESTE T NA AVALIAÇÃO DE CORRELAÇÃO GENÉTICA | Melissa Pisaroglo de Carvalho, Luiz Alexandre Peternelli |
| 292 | COMPARAÇÃO DA EFICIÊNCIA DE MÉTODOS ESTATÍSTICOS NA ANÁLISE DA REPETIBILIDADE EM CANA-DE-AÇÚCAR | João Ricardo Bacheга Feijó Rosa, Monalisa Sampaio Carneiro, Hermann Paulo Hoffmann, Éder Gustavo Dias dos Santos |
| 344 | ANÁLISE BAYESIANA DE MODELOS MISTOS NA SELEÇÃO DE CLONES DE CANA-DE-AÇÚCAR | Luiz Alexandre Peternelli, Fabyano Fonseca e Silva, Vitor Pereira Bettero, Fernanda Gomes da Silveira |
| 363 | CARACTERIZAÇÃO DA DEPENDÊNCIA ESPACIAL EM EXPERIMENTOS PARA AVALIAÇÃO DA PRODUTIVIDADE NO FEIJOEIRO (PHASEOLUS VULGARIS L.) | Andréia Luiza Gonzaga Feres, Diana Campos de Oliveira, Liliane Lopes Cordeiro, Antônio Policarpo Souza Carneiro, José Eustáquio Souza Carneiro, Nerilson Terra Santos, Luiz Alexandre Peternelli |
-