

Produções de discentes no quadriênio 2021-2024

No.	Tipo	ISSN	Título do trabalho	Autores discentes	Outros autores
1	Periódico	2236-0972	MODELOS DE MACHINE LEARNING PARA PREDIÇÃO DO SUCESSO DE STARTUPS	FABIANO RODRIGUES COELHO	FRANCISCO APARECIDO RODRIGUES ; THELMA VALERIA ROCHA RODRIGUES
2	Periódico	1983-0823	USING ASYMMETRIC DISTRIBUTIONS FOR MODELING GENE	WALKIRIA MARIA DE OLIVEIRA MACERAU	LUIS APARECIDO MILAN
3	Periódico	2674-9122	CAUSAS DE DESAPARECIMENTO NO ESTADO DE SÃO PAULO ENTRE 2013 E 2014: UMA ANÁLISE AUTOMATIZADA DE BOLETINS DE OCORRÊNCIA	MATEUS BORGES COMITO	RAFAEL IZBICKI ; RAFAEL BASSI STERN ; JULIO ADOLFO ZUCON TRECENTI
4	Periódico	0094-9655	BAYESIAN ANALYSIS OF THE INVERSE GENERALIZED GAMMA DISTRIBUTION USING OBJECTIVE PRIORS	ALEX LEAL MOTA	PEDRO LUIZ RAMOS ; PAULO HENRIQUE FERREIRA DA SILVA ; VERA LUCIA DAMASCENO TOMAZELLA ; FRANCISCO LOUZADA NETO ; EDUARDO RAMOS
5	Periódico	0962-2802	SURVIVAL MODELS INDUCED BY ZERO MODIFIED POWER SERIES DISCRETE FRAILTY: APPLICATION WITH A MELANOMA DATA SET	KATY ROCIO CRUZ MOLINA	VERA LUCIA DAMASCENO TOMAZELLA ; VINICIUS FERNANDO CALSAVARA ; EDER ANGELO MILANI
6	Periódico	1380-7870	WEIGHTED LINDLEY FRAILTY MODEL: ESTIMATION AND APPLICATION TO LUNG CANCER DATA	ALEX LEAL MOTA	EDER ANGELO MILANI ; VINICIUS FERNANDO CALSAVARA ; VERA LUCIA DAMASCENO TOMAZELLA ; JEREMIAS DA SILVA LEAO ; PEDRO LUIZ RAMOS ; PAULO HENRIQUE FERREIRA DA SILVA ; FRANCISCO LOUZADA NETO
7	Periódico	1932-6203	IMPROVED OBJECTIVE BAYESIAN ESTIMATOR FOR A PLP MODEL HIERARCHICALLY REPRESENTED SUBJECT TO COMPETING RISKS UNDER MINIMAL REPAIR REGIME	ALEX LEAL MOTA	FRANCISCO LOUZADA NETO ; JOSE ALBERTO CUMINATO ; OSCAR MAURICIO HERNANDEZ RODRIGUEZ ; VERA LUCIA DAMASCENO TOMAZELLA ; PAULO HENRIQUE FERREIRA DA SILVA ; PEDRO LUIZ RAMOS ; EDER ANGELO MILANI ; GUSTAVO BOCHIO ; IVAN CARLOS PERISSINI ; OILSON ALBERTO GONZATTO JUNIOR ; ALEGRIA, LUIS F. A. ; DANILO COLOMBO ; EDUARDO ANDRE PERONDI ; ANDRE VIEGAS WENTZ ; ANSELMO LUIS DA SILVA JUNIOR ; DANTE AUGUSTO

					COUTO BARONE ; HUGO FRANCISCO LISBOA SANTOS ; MAGALHÃES, MARCUS V. C.
8	Periódico	0120-1751	A REPARAMETERIZED WEIGHTED LINDLEY DISTRIBUTION: PROPERTIES, ESTIMATION AND APPLICATIONS	ALEX LEAL MOTA	PEDRO LUIZ RAMOS ; PAULO HENRIQUE FERREIRA DA SILVA ; VERA LUCIA DAMASCENO TOMAZELLA ; FRANCISCO LOUZADA NETO
9	Periódico	0323-3847	NONPROPORTIONAL HAZARDS MODEL WITH A FRAILTY TERM FOR MODELING SUBGROUPS WITH EVIDENCE OF LONG-TERM SURVIVORS: APPLICATION TO A LUNG CANCER DATASET	ALEX LEAL MOTA	AMANDA BUOSI GAZON ; EDER ANGELO MILANI ; FRANCISCO LOUZADA NETO ; VERA LUCIA DAMASCENO TOMAZELLA ; VINICIUS FERNANDO CALSAVARA
10	Periódico	1983-0823	RESIDUAL ANALYSIS IN RASCH POISSON COUNTS MODELS	NAIARA CAROLINE APARECIDO DOS SANTOS	JORGE LUIS BAZAN GUZMAN
11	Periódico	2073-8994	A UNIMODAL/BIMODAL SKEW/SYMMETRIC DISTRIBUTION GENERATED FROM LAMBERT'S TRANSFORMATION	YURI ANTONIO IRIARTE SALINAS	MARIO DE CASTRO ANDRADE FILHO ; HECTOR WLADIMIR GOMEZ GERALDO
12	Periódico	2073-8994	AN ALTERNATIVE ONE-PARAMETER DISTRIBUTION FOR BOUNDED DATA MODELING GENERATED FROM THE LAMBERT TRANSFORMATION	YURI ANTONIO IRIARTE SALINAS	MARIO DE CASTRO ANDRADE FILHO ; HECTOR WLADIMIR GOMEZ GERALDO
13	Periódico	2073-8994	CORRECTION: IRIARTE ET AL. A UNIMODAL/BIMODAL SKEW/SYMMETRIC DISTRIBUTION GENERATED FROM LAMBERT'S TRANSFORMATION. SYMMETRY 2021, 13, 269	YURI ANTONIO IRIARTE SALINAS	MARIO DE CASTRO ANDRADE FILHO ; HECTOR WLADIMIR GOMEZ GERALDO
14	Periódico	1099-4300	POTENTIAL WELL IN POINCARÉ RECURRENCE	VITOR GUSTAVO DE AMORIM	MIGUEL NATALIO ABADI ; ALEXSANDRO GIACOMO GRIMBERT GALLO
15	Periódico	0167-7152	SOME LIMIT THEOREMS FOR DEPENDENT BERNOULLI RANDOM VARIABLES	BRUNA LUIZA DE FARIA REZENDE	RENATO JACOB GAVA
16	Periódico	0748-8017	OBJECTIVE BAYESIAN INFERENCE FOR THE CAPABILITY INDEX OF THE GAMMA DISTRIBUTION	MARCELLO HENRIQUE DE ALMEIDA	PEDRO LUIZ RAMOS ; Gadde Srinivasa Rao ; FERNANDO ANTONIO MOALA
17	Periódico	1867-1772	SPATIAL WEIGHTED ANALYSIS OF MALNUTRITION AMONG CHILDREN IN NIGERIA: A BAYESIAN APPROACH	OSAFU AUGUSTINE EGBON	Omodolapo Somo-Aina ; Ezra Gayawan
18	Periódico	2373-7484	GAYAWAN, EZRA, OSAFU AUGUSTINE EGBON, AND SAMSON B. ADEBAYO. "SPATIAL MODELLING OF THE JOINT BURDEN OF MALARIA AND ANAEMIA CO-MORBIDITY IN CHILDREN: A BAYESIAN GEOADDITIVE PERSPECTIVE	OSAFU AUGUSTINE EGBON	Ezra Gayawan ; Samson B. Adebayo

19	Periódico	1877-5845	MODELING SPATIAL PATTERN OF ANEMIA AND MALNUTRITION CO-OCCURRENCE AMONG UNDER-FIVE CHILDREN IN ETHIOPIA: A BAYESIAN GEOSTATISTICAL APPROACH	OSAFU AUGUSTINE EGBON	Asrat Mekonnen Belachew ; MARIELLA ANANIAS BOGONI
20	Periódico	0103-0752	A SURVIVAL MODEL FOR LIFETIME WITH LONG-TERM SURVIVORS AND UNOBSERVED HETEROGENEITY	ANA PAULA JORGE DO ESPIRITO SANTO	VICENTE GARIBAY CANCHO ; FRANCISCO LOUZADA NETO ; EDWIN MOISES MARCOS ORTEGA
21	Periódico	1618-2510	A NEW CURE RATE FRAILTY REGRESSION MODEL BASED ON A WEIGHTED LINDLEY DISTRIBUTION APPLIED TO STOMACH CANCER DATA	ALEX LEAL MOTA	EDER ANGELO MILANI ; JEREMIAS DA SILVA LEAO ; PEDRO LUIZ RAMOS ; PAULO HENRIQUE FERREIRA DA SILVA ; OILSON ALBERTO GONZATTO JUNIOR ; VERA LUCIA DAMASCENO TOMAZELLA ; FRANCISCO LOUZADA NETO
22	Periódico	0361-0918	WEIGHTED LINDLEY REGRESSION MODEL WITH VARYING PRECISION: ESTIMATION, MODELING AND ITS DIAGNOSTICS	ALEX LEAL MOTA ; MILTON MIRANDA NETO	MANOEL FERREIRA DOS SANTOS NETO ; JEREMIAS DA SILVA LEAO ; VERA LUCIA DAMASCENO TOMAZELLA ; FRANCISCO LOUZADA NETO
23	Periódico	0360-8352	OBJECTIVE BAYESIAN INFERENCE FOR THE CAPABILITY INDEX OF THE WEIBULL DISTRIBUTION AND ITS GENERALIZATION	MARCELLO HENRIQUE DE ALMEIDA	PEDRO LUIZ RAMOS ; FRANCISCO LOUZADA NETO ; EDILSON FERREIRA FLORES ; FERNANDO ANTONIO MOALA
24	Periódico	0361-0918	A MULTIVARIATE SURVIVAL MODEL INDUCED BY DISCRETE FRAILTY	ANA PAULA JORGE DO ESPIRITO SANTO	VICENTE GARIBAY CANCHO ; ADRIANO KAMIMURA SUZUKI ; GLADYS DOROTEA CACSIRE BARRIGA
25	Periódico	0103-0752	ON OUTLIERS DETECTION AND PRIOR DISTRIBUTION SENSITIVITY IN STANDARD SKEW-PROBIT REGRESSION MODELS	FABIANO RODRIGUES COELHO	CIBELE MARIA RUSSO NOVELI ; JORGE LUIS BAZAN GUZMAN
26	Periódico	0950-7051	SAFETY-STOCK: PREDICTING THE DEMAND FOR SUPPLIES IN BRAZILIAN HOSPITALS DURING THE COVID-19 PANDEMIC	MARCOS JARDEL HENRIQUES	OILSON ALBERTO GONZATTO JUNIOR ; DIEGO CARVALHO DO NASCIMENTO ; CIBELE MARIA RUSSO NOVELI ; CAIO PAZIANI TOMAZELLA ; MARISTELA OLIVEIRA DOS SANTOS ; JOSE ALBERTO CUMINATO ; FRANCISCO LOUZADA NETO
27	Periódico	0361-0926	A USEFUL VARIANCE DECOMPOSITION FOR DESTRUCTIVE WARRING REGRESSION CURE MODEL WITH AN APPLICATION TO HIV DATA	JONATHAN KEVIN JORDAN VASQUEZ	JOSEMAR RODRIGUES ; NARAYANASWAMY BALAKRISHNAN

28	Periódico	0943-4062	A SURVIVAL REGRESSION WITH CURE FRACTION APPLIED TO CERVICAL CANCER	ELIZBETH CHIPA BEDIA	VICENTE GARIBAY CANCHO ; GAUSS MOUTINHO CORDEIRO ; FABIO PRATAVIERA ; EDWIN MOISES MARCOS ORTEGA ; ANA PAULA JORGE DO ESPIRITO SANTO
29	Periódico	2319-0817	PROCESSO DECISÓRIO DO SUPREMO TRIBUNAL FEDERAL NA TRANSIÇÃO DEMOCRÁTICA BRASILEIRA (1978-1988)	ANA FERNANDA NOLI	FABIANA LUCI DE OLIVEIRA ; RAFAEL BASSI STERN
30	Periódico	2075-4426	SELECTING GENETIC VARIANTS AND INTERACTIONS ASSOCIATED WITH AMYOTROPHIC LATERAL SCLEROSIS: A GROUP LASSO APPROACH	MARIA LUIZA MATOS SILVA	SOFIA GALVAO FERONATO ; RAFAEL IZBICKI ; TICIANA DELLA JUSTINA FARIAS ; PATRICIA SHIGUNOV ; BRUNO DALLAGIOVANNA MUNIZ ; FABIO PASSETTI ; HELLEN GEREMIAS DOS SANTOS
31	Periódico	0951-8320	STATISTICAL MODELING AND RELIABILITY ANALYSIS OF MULTIPLE REPAIRABLE SYSTEMS WITH DEPENDENT FAILURE TIMES UNDER PERFECT REPAIR	EDER SILVA DE BRITO	VERA LUCIA DAMASCENO TOMAZELLA ; PAULO HENRIQUE FERREIRA DA SILVA
32	Periódico	1524-1904	GOMPERTZ ZERO-INFLATED CURE RATE REGRESSION MODELS APPLIED TO CREDIT RISK DATA	MATHEUS HENRIQUE FELIX	TOLEDO, JANAINA S. B. ; VERA LUCIA DAMASCENO TOMAZELLA ; CLEIDE MAYRA MENEZES LIMA
33	Periódico	0361-0918	THE LEHMANN TYPE II INVERSE WEIBULL DISTRIBUTION IN THE PRESENCE OF CENSORED DATA	ALEX LEAL MOTA	VERA LUCIA DAMASCENO TOMAZELLA ; PEDRO LUIZ RAMOS ; PAULO HENRIQUE FERREIRA DA SILVA ; FRANCISCO LOUZADA NETO
34	Periódico	0716-3711	IMPERFECT REPAIR MODELS FOR MULTIPLE REPAIRABLE SYSTEMS APPLIED TO RELIABILITY OF LOCOMOTIVES ELECTRONICAL COMPONENTS	EDER SILVA DE BRITO	Natan H. Silva ; FRANCISCO LOUZADA NETO ; VERA LUCIA DAMASCENO TOMAZELLA
35	Periódico	2075-1680	PROPORTIONAL ODDS HAZARD MODEL FOR DISCRETE TIME-TO-EVENT DATA	MARCILIO RAMOS PEREIRA CARDIAL	Maria Gabriela Figueiredo Vieira ; Raul Matsushita ; EDUARDO YOSHIO NAKANO
36	Periódico	2211-6753	SPATIO-TEMPORAL MAPPING OF STUNTING AND WASTING IN NIGERIAN CHILDREN: A BIVARIATE MIXTURE MODELING	OSAFU AUGUSTINE EGBON	Ezra Gayawan
37	Periódico	1877-5845	COPULA BASED TRIVARIATE SPATIAL MODELING OF CHILDHOOD ILLNESSES IN WESTERN AFRICAN COUNTRIES	OSAFU AUGUSTINE EGBON	Ezra Gayawan ; Oyelola Adegboye
38	Periódico	2071-1050	A WORRYING FUTURE FOR RIVER FLOWS IN THE BRAZILIAN CERRADO PROVOKED BY LAND USE AND CLIMATE CHANGES	JOAO FLAVIO ANDRADE SILVA	Yuri Botelho Salmona ; Eraldo Aparecido Trondoli Matricardi ; David Lewis Skole ; Osmar de Araújo Coelho Filho ; Saulo Aires de Souza

39	Periódico	1548-0992	EVALUATION OF CHANGE DETECTION ALGORITHMS USING DIFFICULTY MAPS	BEATRIZ REGINA BRUM	Silvio Ricardo Rodrigues Sanches ; Cléber Gimenez Corrêa ; Pedro Henrique Bugatti ; Priscila Tiemi Maeda Saito ; Claudinei Moreira da Silva ; Elton Custódio Junior
40	Periódico	2373-7484	JOINT MODEL APPLIED IN A COHORT STUDY ON HIV CARRIERS COINFECTED WITH HBV AND HCV	BEATRIZ REGINA BRUM	Omar Cléo Neves Pereira ; C. M. Silva ; Isolde Previdelli
41	Periódico	0103-0582	ANÁLISE TEMPORAL-ESPACIAL DE HOSPITALIZAÇÕES POR BRONQUIOLITE NO BRASIL: PREVISÃO DAS REGIÕES E PERÍODOS EPIDÊMICOS PARA IMUNIZAÇÃO CONTRA O VÍRUS SINCICIAL RESPIRATÓRIO	EDILENIA QUEIROZ PEREIRA ; MARCIA LORENA ALVES DOS SANTOS	Taqueco Teruya Uchimura ; Eniuce Menezes
42	Periódico	1678-4464	ACESSO A SERVIÇOS DE ATENÇÃO HOSPITALAR NO PERÍODO NEONATAL: ANÁLISE DE REDES DE DESLOCAMENTO ENTRE MUNICÍPIOS DO ESTADO DO PARANÁ	HELLEN GEREMIAS DOS SANTOS	Daniela Martins Silveira
43	Periódico	1676-5451	USE OF SOYBEAN OIL LIKE AS FUEL FOR DIESEL CYCLE ENGINE	LUBEN MIGUEL CRUZ CABEZAS	Márcio Turra de Ávila ; Luben Cabezas Gómez ; Simone Pereira de Souza ; Dev Shrestha
44	Periódico	2318-0579	ASSESSMENT OF FRACTURE RESISTANCE CAPACITY IN ENDODONTICALLY TREATED TEETH WITH FIBERGLASS POST COMPARING DIFFERENT THERAPEUTIC TECHNIQUES	MARCIA LORENA ALVES DOS SANTOS	Wesley Souza Petyk ; Rafael Tribulato Bueno Rego ; Sérgio Sábio ; Fernanda Ferruzzi Lima ; Valéria Lima Avelar ; Breno Gabriel da Silva
45	Periódico	1133-0686	A DATA-DRIVEN REVERSIBLE JUMP FOR ESTIMATING A FINITE MIXTURE OF REGRESSION MODELS	GUSTAVO ALEXIS SABILLON LEE	LUIZ GABRIEL FERNANDES COTRIM ; DAIANE APARECIDA ZUANETTI
46	Periódico	1680-743X	ANALYZING THE RAINFALL PATTERN IN HONDURAS THROUGH NON-HOMOGENEOUS HIDDEN MARKOV MODELS	GUSTAVO ALEXIS SABILLON LEE	DAIANE APARECIDA ZUANETTI
47	Periódico	1568-4946	HIERARCHICAL CLUSTERING: VISUALIZATION, FEATURE IMPORTANCE AND MODEL SELECTION	LUBEN MIGUEL CRUZ CABEZAS	RAFAEL IZBICKI ; RAFAEL BASSI STERN
48	Periódico	0103-0752	LONGITUDINAL BINARY RESPONSE MODELS USING ALTERNATIVE LINKS FOR MEDICAL DATA	ALEX DE LA CRUZ HUAYANAY	JORGE LUIS BAZAN GUZMAN ; CARLOS ALBERTO RIBEIRO DINIZ
49	Periódico	0323-3847	FLEXIBLE CLOGLOG LINKS FOR BINOMIAL REGRESSION MODELS AS AN ALTERNATIVE FOR IMBALANCED MEDICAL DATA	JESSICA SUZANA BARRAGAN ALVES	JORGE LUIS BAZAN GUZMAN ; REINALDO BORIS ARELLANO VALLE
50	Periódico	0022-4715	CRITICAL PARAMETER OF THE FROG MODEL ON HOMOGENEOUS TREES WITH GEOMETRIC LIFETIME	CAIO AUGUSTO DE CARVALHO PENA	ALEXSANDRO GIACOMO GRIMBERT GALLO
51	Periódico	0277-6715	PRIOR ELICITATION FOR GAUSSIAN SPATIAL PROCESS: AN APPLICATION TO TMS BRAIN MAPPING	OSAFU AUGUSTINE EGBON	DIEGO CARVALHO DO NASCIMENTO ; FRANCISCO LOUZADA NETO

52	Periódico	0716-3711	POISSON REGRESSION FOR THE INCIDENCE RISK OF LUNG, BRONCHUS, AND TRACHEA CANCER AMONG WOMEN AND MEN IN THE FIVE BRAZILIAN REGIONS	HELLEN GEREMIAS DOS SANTOS ; MARCOS JARDEL HENRIQUES	OILSON ALBERTO GONZATTO JUNIOR ; Terezinha Aparecida Guedes ; Vanderly Janeiro
53	Periódico	0716-3711	AUTOMATIC IDENTIFICATION OF FAKE NEWS WRITTEN IN THE PORTUGUESE LANGUAGE SPOKEN IN BRAZIL	MARCOS JARDEL HENRIQUES	Luiz Giordani ; Gilsley Darú ; OILSON ALBERTO GONZATTO JUNIOR ; FRANCISCO LOUZADA NETO
54	Periódico	0716-3711	STATISTICAL MACHINE LEARNING FOR PREDICTING DIABETES CASES IN INDIGENOUS WOMEN	MARCOS JARDEL HENRIQUES	GUILHERME MICHEL LIMA DE CARVALHO ; Jaqueline Lopes Dias ; Felipe Padula Sanches ; OILSON ALBERTO GONZATTO JUNIOR ; Roseli Aparecida Francelin Romero ; FRANCISCO LOUZADA NETO
55	Periódico	1863-818X	ON DEALING WITH THE UNKNOWN POPULATION MINIMUM IN PARAMETRIC INFERENCE	MATHEUS HENRIQUE JUNQUEIRA SALDANHA	ADRIANO KAMIMURA SUZUKI
56	Periódico	1471-2458	UNDER AGE FIVE CHILDREN SURVIVAL TIMES IN NIGERIA: A BAYESIAN SPATIAL MODELING APPROACH	OSAFU AUGUSTINE EGBON	MARIELLA ANANIAS BOGONI ; Bayowa Teniola Babalola ; FRANCISCO LOUZADA NETO
57	Periódico	2198-5812	PROBABILITY ON GRAPHICAL STRUCTURE: A KNOWLEDGE-BASED AGRICULTURAL CASE	MARCOS JARDEL HENRIQUES	Paula Ianishi ; OILSON ALBERTO GONZATTO JUNIOR ; DIEGO CARVALHO DO NASCIMENTO ; PEDRO LUIZ RAMOS ; ANDERSON LUIZ ARA SOUZA ; FRANCISCO LOUZADA NETO
58	Periódico	2075-1680	SPATIAL STATISTICAL MODELS: AN OVERVIEW UNDER THE BAYESIAN APPROACH	OSAFU AUGUSTINE EGBON	FRANCISCO LOUZADA NETO ; DIEGO CARVALHO DO NASCIMENTO
59	Periódico	1664-8021	ANCHORFCI: HARNESSING GENETIC ANCHORS FOR ENHANCED CAUSAL DISCOVERY OF CARDIOMETABOLIC DISEASE PATHWAYS	MILENA CRNKOVIC LUZIA	ADÈLE HELENA RIBEIRO ; JAQUELINE LOPES PEREIRA FRANCA ; REGINA MARA FISBERG ; FLAVIA MORI SARTI ; MARCELO MACEDO ROGERO ; HEIDER, DOMINIK ; ANDRESSA CERQUEIRA
60	Periódico	2076-3425	IDENTIFYING EFFECTIVE CONNECTIVITY BETWEEN STOCHASTIC NEURONS WITH VARIABLE-LENGTH MEMORY USING A TRANSFER ENTROPY RATE ESTIMATOR	JOAO VICTOR RUSSO IZZI ; VICTOR AUGUSTO GIRARDI	RICARDO FELIPE FERREIRA ; RODRIGO FELIPE DE OLIVEIRA PENA
61	Periódico	2764-5290	RELIABILITY OF REPAIRABLE SYSTEMS WITH NON-CENTRAL GAMMA FRAILTY	ADRIANE CAROLINE TEIXEIRA PORTELA	EDER SILVA DE BRITO ; VERA LUCIA DAMASCENO TOMAZELLA ; CARLOS ALBERTO RIBEIRO DINIZ ; PAULO HENRIQUE FERREIRA DA SILVA

62	Periódico	0716-3711	UM NOVO MODELO DE SOBREVIVÊNCIA BAYESIANO BIVARIADO: MODELAGEM, INFERÊNCIA E ANÁLISE DE INFLUÊNCIA	NATAN HILARIO DA SILVA	ADRIANO KAMIMURA SUZUKI
63	Periódico	1524-1904	ACCELERATED FAILURE TIME FRAILTY MODEL FOR MODELING MULTIPLE SYSTEMS SUBJECT TO MINIMAL REPAIR	EDILENIA QUEIROZ PEREIRA	OILSON ALBERTO GONZATTO JUNIOR ; VERA LUCIA DAMASCENO TOMAZELLA ; LIA HANNA MARTINS MORITA ; ALEX LEAL MOTA ; FRANCISCO LOUZADA NETO
64	Periódico	0716-3711	FRAUD DETECTION IN EXAMS WITH POLYTOMOUS RESPONSE ITEMS	MARCOS JARDEL HENRIQUES	OILSON ALBERTO GONZATTO JUNIOR ; CLAUDIA EVELYN ESCOBAR MONTECINO ; JOSIMARA TATIANE DA SILVA ; VANDERLY JANEIRO ; TEREZINHA APARECIDA GUEDES
65	Periódico	0716-3711	BETA MODEL TO INVESTIGATE THE PROPORTION OF DEATHS CAUSED BY ACUTE DIARRHEAL DISEASE	HELLEN GEREMIAS DOS SANTOS ; MARCOS JARDEL HENRIQUES	OILSON ALBERTO GONZATTO JUNIOR
66	Periódico	0716-3711	IDENTIFICATION AND CLASSIFICATION OF ONLINE SHOPPING PRODUCTS INTO CATEGORIES FOR FRAUD PREVENTION	MILTON MIRANDA NETO ; MARCOS JARDEL HENRIQUES	DANILO AUGUSTO GANANCIN FARIA ; TEH LED RED ; DANIEL CAMILO FUENTES GUZMAN ; OILSON ALBERTO GONZATTO JUNIOR ; FRANCISCO LOUZADA NETO
67	Periódico	2045-2322	REDUCING DELIVERY INSURANCE COSTS THROUGH RISK SCORE MODEL FOR FOOD DELIVERY COMPANY	DIOGO SILVA PANHAM	FRANCISCO LOUZADA NETO ; PEDRO LUIZ RAMOS
68	Periódico	2045-2322	CONCEPTUAL FRAMEWORK FOR TINNITUS: A COGNITIVE MODEL IN PRACTICE	MILTON MIRANDA NETO	IMAN GHODRATITOOSTANI ; FRANCISCO LOUZADA NETO
69	Periódico	1932-6203	MULTICLASS CLASSIFICATION OF AUTISM SPECTRUM DISORDER, ATTENTION DEFICIT HYPERACTIVITY DISORDER, AND TYPICALLY DEVELOPED INDIVIDUALS USING FMRI FUNCTIONAL CONNECTIVITY ANALYSIS	LORIZ FRANCISCO SALLUM	CAROLINE LOURENCO ALVES ; TIAGO MARTINELLI ; FRANCISCO APARECIDO RODRIGUES ; Christiane Thielemann ; MICHAEL MOCKEL
70	Periódico	1424-8247	CEFTAZIDIME AND USNIC ACID ENCAPSULATED IN CHITOSAN-COATED LIPOSOMES FOR ORAL ADMINISTRATION AGAINST COLORECTAL CANCER-INDUCING ESCHERICHIA COLI	RAYZA CAMILA DOS SANTOS SILVA	JAQUELINE BARBOSA DE SOUZA
71	Periódico	2448-0916	EFEITOS DO BENEFÍCIO PREVIDENCIÁRIO NA DINÂMICA SOCIOECONÔMICA DO QUILOMBO SARACURA EM SANTARÉM-PA	JHONATA DA SILVA PEREIRA	Marcos José Oliveira de Jesus ; SANDRO AUGUSTO VIÉGAS LEÃO
72	Periódico	1415-790X	FACTORS ASSOCIATED WITH HOSPITALIZATIONS AND DEATHS OF PREGNANT WOMEN FROM PARANÁ DUE TO	MARCIA LORENA ALVES DOS SANTOS	Larissa Silva Bergantini ; LUIZ AUGUSTO FACCHINI

			COVID-19: A CROSS-SECTIONAL STUDY		
73	Periódico	2358-2472	APPLICATION OF THE ITEM RESPONSE THEORY IN IMAGE PROCESSING	LUBEN MIGUEL CRUZ CABEZAS	HELIO DOS SANTOS MIGON ; VALCIR JOAO DA CUNHA FARIAS
74	Periódico	2405-9188	TIME-MIXING AND FEATURE-MIXING MODELLING FOR REALIZED VOLATILITY FORECAST: EVIDENCE FROM TSMIXER MODEL	HUGO GOBATO SOUTO	STORM KOERT HEUVEL ; FRANCISCO LOUZADA NETO
75	Periódico	0957-4174	CHARTING NEW AVENUES IN FINANCIAL FORECASTING WITH TIMESNET: THE IMPACT OF INTRAPERIOD AND INTERPERIOD VARIATIONS ON REALIZED VOLATILITY PREDICTION	HUGO GOBATO SOUTO	NA
76	Periódico	2662-9984	EU SOCIAL TAXONOMY FOR SUSTAINABLE ECONOMIC ACTIVITIES: EXPLORING THE KNOWN AND NAVIGATING THE CURRENT ISSUES AS WELL AS FUTURE RESEARCH	HUGO GOBATO SOUTO	AMIR MORADI ; RABIA FATIMA ; TESSA GRONER
77	Periódico	2772-6622	A GENERALIZATION OF THE TOPOLOGICAL TAIL DEPENDENCE THEORY: FROM INDICES TO INDIVIDUAL STOCKS	HUGO GOBATO SOUTO	AMIR MORADI
78	Periódico	2665-9638	FINTDA: PYTHON PACKAGE FOR ESTIMATING MARKET CHANGE THROUGH PERSISTENT HOMOLOGY DIAGRAMS	HUGO GOBATO SOUTO	STORM KOERT HEUVEL ; AMIR MORADI
79	Periódico	2665-9638	WASSERSTEIN DISTANCE LOSS FUNCTION FOR FINANCIAL TIME SERIES DEEP LEARNING	HUGO GOBATO SOUTO	AMIR MORADI
80	Periódico	2665-9638	YANG & ZHANG'S REALIZED VOLATILITY: AUTOMATED ESTIMATION IN PYTHON	HUGO GOBATO SOUTO	AMIR MORADI
81	Periódico	2772-6622	A NOVEL LOSS FUNCTION FOR NEURAL NETWORK MODELS EXPLORING STOCK REALIZED VOLATILITY USING WASSERSTEIN DISTANCE	HUGO GOBATO SOUTO	AMIR MORADI
82	Técnica	Livro	RESIDUAL ANALYSIS IN RASCH COUNTS MODELS	NAIARA CAROLINE APARECIDO DOS SANTOS	JORGE LUIS BAZAN GUZMAN
83	Técnica	Livro	MÉTODOS PARA MAPEAMENTO DE QTL ATRAVÉS DE MARCADORES TIPO SNP: UMA COMPARAÇÃO	Lara Midena João	Daiane APARECIDA ZUANETTI
84	Técnica	Livro	NEW FLEXIBLE ITEM RESPONSE MODELS FOR DICHOTOMOUS RESPONSES WITH APPLICATIONS	JESSICA SUZANA BARRAGAN ALVES	JORGE LUIS BAZAN GUZMAN
85	Técnica	Livro	DEVELOPMENTS IN STATISTICAL MODELLING	JOAO FLAVIO ANDRADE SILVA	RAFAEL IZBICKI; LEONARDO SOARES BASTOS; GUILHERME PEDRILHO SOARES
86	Anais de evento	ISCC	DETERMINING THE PROBABILITY DISTRIBUTION OF EXECUTION TIMES	MATHEUS HENRIQUE JUNQUEIRA SALDANHA	ADRIANO KAMIMURA SUZUKI
87	Anais de evento	SINAPE	VISUALIZAÇÃO E MODELAGEM DOS DADOS DO ENEM E ANÁLISE DE IMPACTO DA PANDEMIA DE COVID-19	JULIE CAMOLESI DA SILVA ; EDUARDO PROSPERO SANTANA	CIBELE MARIA RUSSO NOVELI

88	Anais de evento	SINAPE	SPATIAL AUTOREGRESSIVE (SAR) MODELLING OF CRIMES IN THE STATE OF SÃO PAULO	WELLINGTON YUANHE ZHAO	LUIS GUSTAVO NONATO ; CIBELE MARIA RUSSO NOVELI
89	Anais de evento	RBRAS	GENERALIZAÇÕES DA DISTRIBUIÇÃO SKELLAM	MARINA GANDOLFI	KATIANE SILVA CONCEICAO
90	Anais de evento	XLVI Jornadas Nacionales de Estadística	K-MODIFIED SKELLAM REGRESSION MODEL.	MARINA GANDOLFI	KATIANE SILVA CONCEICAO
91	Anais de evento	SINAPE	MÉTODOS PARA MAPEAMENTO DE QTL ATRAVÉS DE MARCADORES TIPO SNP: UMA REVISÃO	LARA MIDENA JOAO	DAIANE APARECIDA ZUANETTI
92	Anais de evento	EBEB e LACSC	A GIBBS SAMPLING FOR VARIABLE SELECTION IN MIXTURE OF LOGISTIC REGRESSION WITH PÓLYA-GAMMA LATENT VARIABLES	MARIELLA ANANIAS BOGONI	DAIANE APARECIDA ZUANETTI
93	Anais de evento	SINAPE	ESTUDO COMPARATIVO DE METODOLOGIAS PARA MAPEAMENTO DE QTLS EM DADOS FAMILIARES	LARA MIDENA JOAO	DAIANE APARECIDA ZUANETTI
94	Anais de evento	Semana de Ciência e Tecnologia do ICE	MODELOS ESTOCÁSTICOS DE TRANSMISSÃO PARA ESTIMAR EFEITOS GENÉTICOS DE CARACTERÍSTICAS EPIDÊMICAS EM ANIMAIS DE CRIAÇÃO	MILENA NASCIMENTO LIMA	OSVALDO ANACLETO JUNIOR ; DAIANE APARECIDA ZUANETTI
95	Anais de evento	EBEB e LACSC	ESTIMATION OF NON-HOMOGENEOUS HIDDEN MARKOV MODELS: PREDICTING RAINFALL PATTERN IN HONDURAS	GUSTAVO ALEXIS SABILLON LEE	DAIANE APARECIDA ZUANETTI
96	Anais de evento	67 RBras e 20 SEAGRO	MIS-C AND SEVERE COVID-19 IN PEDIATRIC PATIENTS: EXONIC RARE VARIANT COLLAPSING ANALYSES	HELLEN GEREMIAS DOS SANTOS	BRUNO JANKE DO NASCIMENTO ; FLÁVIA FREITAS ; FABIO PASSETTI ; DAIANE APARECIDA ZUANETTI
97	Anais de evento	67 RBras e 20 SEAGRO	ESTIMATION OF STOCHASTIC VOLATILITY MODELS WITH LEVERAGE AND HEAVY TAILS USING STAN SOFTWARE	RITHA RUBI HUAYSARA CONDORI	RICARDO SANDES EHLERS
98	Anais de evento	67 RBras e 20 SEAGRO	UMA BREVE APLICAÇÃO DA RIE EM CASOS DE DENGUE NO ESTADO DA PARAÍBA	SAMARA RILDA DE SOUSA BEZERRA	RICARDO SANDES EHLERS
99	Anais de evento	67 RBras e 20 SEAGRO	BAYESIAN INFERENCE IN STOCHASTIC VOLATILITY IN MEAN MODELS USING HAMILTONIAN MONTE CARLO METHOD	BRUNO ESTANISLAU HOLTZ	RICARDO SANDES EHLERS
100	Anais de evento	International Conference on Data Science	STOCHASTIC VOLATILITY MODELS USING HAMILTONIAN MONTE CARLO METHODS AND STAN	RITHA RUBI HUAYSARA CONDORI	RICARDO SANDES EHLERS
101	Anais de evento	67ª RBras e 20º SEAGRO	ANÁLISE DE INFLUÊNCIA LOCAL EM MODELOS NÃO LINEARES DE EFEITOS MISTOS NA FAMÍLIA DE MISTURAS DE ESCALA DA NORMAL ASSIMÉTRICA.	CAMILA XAVIER SA PEIXOTO PINHEIRO	MARCOS ANTONIO ALVES PEREIRA ; CIBELE MARIA RUSSO NOVELI
102	Anais de evento	XVI Latin American Congress of Probability and Mathematical Statistics	COMPARATIVE ANALYSIS OF VARIABLES SELECTION METHODS IN CLASSIFICATION PROBLEMS	LUNA WAGNER CUNHA	CIBELE MARIA RUSSO NOVELI
103	Anais de evento	The 37th International Workshop on Statistical Modelling	CRIME PREDICTION MODELS IN THE METROPOLITAN AREA OF SÃO PAULO - BRAZIL	WELLINGTON YUANHE ZHAO	LUIS GUSTAVO NONATO ; CIBELE

					MARIA RUSSO NOVELI
104	Anais de evento	EMR	MODELAGEM PARA A PREVISÃO DE CRIMES NO ESTADO DE SÃO PAULO	WELLINGTON YUANHE ZHAO	LUIS GUSTAVO NONATO ; CIBELE MARIA RUSSO NOVELI
105	Anais de evento	EMR	REDES CNN, LSTM E CNN-LSTM APLICADAS A ESCORE DE CRÉDITO	HERLISSON MACIEL BEZERRA	CIBELE MARIA RUSSO NOVELI
106	Anais de evento	EMR	MODELAGEM DE DADOS FARMACOCINÉTICOS USANDO REDES NEURAS ARTIFICIAIS	CAMILA XAVIER SA PEIXOTO PINHEIRO	CIBELE MARIA RUSSO NOVELI
107	Anais de evento	EMR	MODELO SKELLAM K-MODIFICADO: UMA ABORDAGEM BAYESIANA	MARINA GANDOLFI	KATIANE SILVA CONCEICAO ; MARINHO GOMES DE ANDRADE FILHO
108	Anais de evento	VI Encontro Goiano de Probabilidade e Estatística	COMPARANDO MODELOS DE ANÁLISE DE TEXTO EM DADOS REAIS	EDVALDO CAPOBIANGO COELHO FILHO	DAIANE APARECIDA ZUANETTI
109	Anais de evento	VII COBAL e XVII EBEB	O IMPACTO DAS DISTRIBUIÇÕES A PRIORI EM MÉTODOS BAYESIANOS DE SELEÇÃO DE VARIÁVEIS	JOAO VITOR GIACOMINI	DAIANE APARECIDA ZUANETTI
110	Anais de evento	25º SINAPE - Simpósio Brasileiro de Probabilidade e Estatística	A GENERAL APPROACH FOR BAYESIAN CASE INFLUENCE ANALYSIS IN GARCH MODELS	NATAN HILARIO DA SILVA	ADRIANO KAMIMURA SUZUKI ; JOSEMAR RODRIGUES
111	Anais de evento	25º SINAPE - Simpósio Brasileiro de Probabilidade e Estatística	UM NOVO MODELO DE SOBREVIVÊNCIA BIVARIADO: UMA ABORDAGEM BAYESIANA	NATAN HILARIO DA SILVA	ADRIANO KAMIMURA SUZUKI
112	Anais de evento	25º SINAPE - Simpósio Brasileiro de Probabilidade e Estatística	MODELOS MULTISTADO COM FRAGILIDADE ANINHADA PARA ANÁLISE DE SOBREVIVÊNCIA: APLICAÇÃO A PACIENTES DE RECUPERAÇÃO DE TRANSPLANTE DE MEDULA ÓSSEA	KATY ROCIO CRUZ MOLINA ; JONATHAN KEVIN JORDAN VASQUEZ	VERA LUCIA DAMASCENO TOMAZELLA ; CARLOS ALBERTO RIBEIRO DINIZ ; ADRIANO KAMIMURA SUZUKI
113	Anais de evento	VII WASA	ANÁLISE DE CONFABILIDADE EM COMPRESSORES DE AR INDUSTRIAIS PARA MANUTENÇÃO PREDITIVA. VII WORKSHOP EM ANÁLISE DE SOBREVIVÊNCIA E APLICAÇÕES. UNIVERSIDADE DE BRÁSILIA (UNB)	EDILENIA QUEIROZ PEREIRA ; MARCOS JARDEL HENRIQUES	OILSON ALBERTO GONZATTO JUNIOR ; EDER BRITO ; VERA LUCIA DAMASCENO TOMAZELLA ; FRANCISCO LOUZADA NETO
114	Anais de evento	International Workshop on Statistical Modelling	A COMPARISON OF METHODS FOR OIL PRODUCTION FORECASTING OF THE SANTOS BASIN	HERLISSON MACIEL BEZERRA ; LUIS FELIPE BORGES DE MESSIS	CIBELE MARIA RUSSO NOVELI ; THOMAS KAUE DAL MASO PERON