

PAINÉIS TEMÁTICOS - 34º ANPET

SEGUNDA-FEIRA 16.11.20

Horário 14h às 15h30

Painel Temático 1 : Aplicações de modelos para planejamento do transporte de passageiros

ID	TÍTULO	AUTORES	ÁREA
292	EVOLUÇÃO COMPORTAMENTAL NAS DECISÕES LOCACIONAIS E DE VIAGENS EM FORTALEZA A PARTIR DA CALIBRAÇÃO DE UM MODELO LUTI	Francelino Franco Leite de Matos Sousa Isabela Ribeiro de Castro Carlos Felipe Grangeiro Loureiro	Modelos e Técnicas de Planejamento de Transportes
452	DISPOSIÇÃO DOS USUÁRIOS DO TRANSPORTE PÚBLICO A CAMINHAR PARA OBTER UM SERVIÇO MAIS FREQUENTE: APLICAÇÃO DE BEST-WORST E PREFERÊNCIA DECLARADA	Ana Margarita Larrañaga Uriarte Julián Arellana Luis Garzón Bárbara Jansson Almeida	Gestão de Transportes
269	REDUÇÃO DA ESPERA A BORDO POR CONTROLE DE INTERVALO ENTRE ÔNIBUS ADAPTADO AO CARREGAMENTO	Lucas Franco Lima Rodrigo Castelan Carlson Werner Kraus Junior Lucas Zimmermann Luiz Alberto Koehler	Modelos e Técnicas de Planejamento de Transportes
307	DIAGNÓSTICO DAS RELAÇÕES CAUSA-EFEITO NA MOBILIDADE POR GÊNERO EM GRANDES CIDADES BRASILEIRAS	Matheus Fontenelle Siqueira Carlos Felipe Grangeiro Loureiro André Soares Lopes	Modelos e Técnicas de Planejamento de Transportes
211	ESCOLHA DE MODOS DE TRANSPORTE EM VIAGENS URBANAS A TRABALHO: UMA ABORDAGEM PELA MINIMIZAÇÃO DO ARREPENDIMENTO	Gabriel Pereira Caldeira Cassiano Augusto Isler	Modelos e Técnicas de Planejamento de Transportes

Horário 16h às 17h30

Painel Temático 2: Novas formas de coletas de dados para planejamento e operação de transportes

ID	TÍTULO	AUTORES	ÁREA
352	MATRIZ ORIGEM-DESTINO (O-D) DA CARGA AÉREA DOMÉSTICA ESTIMADA A PARTIR DE DADOS DOS DOCUMENTOS DE CONHECIMENTO DE TRANSPORTE ELETRÔNICO (CT-E)	Anderson Schmitt Rafael Cardoso Cunha Karla Andrea Rodrigues dos Santos Marcelo Leme Vilela Letícia Pinto da Silva Amir Mattar Valente	Modelos e Técnicas de Planejamento de Transportes
195	MATRIZES ORIGEM-DESTINO A PARTIR DE DADOS DE TELEFONIA CELULAR: UM NOVO MODELO DE PROCESSAMENTO	Matheus Henrique Cunha Barboza Alexandre Gonçalves Evsukoff Romulo Dante Orrico Filho	Modelos e Técnicas de Planejamento de Transportes
277	ANÁLISE DA EVOLUÇÃO DOS PADRÕES DE MOBILIDADE NO SISTEMA DE TRANSPORTE COLETIVO POR ÔNIBUS EM FORTALEZA UTILIZANDO BIG DATA	João Lucas Albuquerque Oliveira Renato Goersch Andrade Parente Ivana Maria Feitosa Silva Francisco Moraes de Oliveira Neto	Planejamento Territorial do Transporte
333	OS IMPACTOS DA COVID19 NO SISTEMA DE TRANSPORTE PÚBLICO DE PASSAGEIROS NA REGIÃO METROPOLITANA DE FORTALEZA UTILIZANDO DADOS DE SMART CARD	José Nauri Cazuza de Sousa Júnior Mário Angelo Nunes de Azevedo Filho	Aspectos Econômicos Sociais Políticos e Ambientais do Transporte

Painel Temático 3: Avanços no estudo de materiais asfálticos

ID	TÍTULO	AUTORES	ÁREA
129	RUTTING ON ASPHALT BINDERS AND MIXTURES MODIFIED WITH PPA AND ELVALOY®: LABORATORY ASPECTS AND RHEOLOGICAL MODELING	Matheus David Inocente Domingos Adalberto Leandro Faxina Liedi Bariani Bernucci	Infraestrutura
252	AVALIAÇÃO DOS EFEITOS DE PROPRIEDADES DE AGREGADOS NA RESISTÊNCIA À DEFORMAÇÃO PERMANENTE DE MISTURAS ASFÁLTICAS	Larissa Montagner de Barros Fábio César Maximiliano Otaviano Luís Alberto H. do Nascimento Francisco Thiago Sacramento Aragão	Infraestrutura
311	FADIGA DE MISTURAS RECICLADAS A QUENTE COM DIFERENTES TIPOS E TEORES DE RAP	Bethania Machado Correa Gabriela de Souza Dias Gabriel Vargas Wegener Victória Nunes Ramos Luciano Pivoto Specht Deividi da Silva Pereira	Infraestrutura
354	CONSIDERAÇÕES SOBRE A INFLUÊNCIA DA COMPACTAÇÃO NA FORMAÇÃO DO ESQUELETO MINERAL, NA TEXTURA E NA PERMEABILIDADE DE MISTURA ASFÁLTICA AEROPORTUÁRIA	Renan Santos Maia Verônica Teixeira Franco Castelo Branco	Infraestrutura
427	AVALIAÇÃO MECÂNICA DE MISTURAS ASFÁLTICAS UTILIZANDO CORPOS DE PROVA EXTRAÍDOS E MOLDADOS	Lucas Sasaki Vieira da Silva Juceline Batista dos Santos Bastos Jorge Barbosa Soares Luís Alberto H. do Nascimento	Infraestrutura

TERÇA-FEIRA 17.11.20

Horário 14h às 15h30

Painel Temático 4 : Caracterização e avaliação do desempenho da segurança viária em rodovias

ID	TÍTULO	AUTORES	ÁREA
457	PANORAMA DA PRÁTICA DE COLETA, CONSOLIDAÇÃO E USO DE BANCOS DE DADOS DE ACIDENTES DE TRÂNSITO EM CIDADES BRASILEIRAS	Tânia Batistela Torres Brenda Medeiros Pereira Leandro Rodrigues Machado	Tráfego Urbano e Rodoviário
299	PROPOSTA DE MODELOS DE PREVISÃO DE ACIDENTES PARA RODOVIAS DE PISTA SIMPLES BRASILEIRAS	Andrey Zuriel Ebeling Bonatto César Luís Andriola Christine Tessele Nodari Daniel Sergio Presta García	Tráfego Urbano e Rodoviário
461	TRANSFERIBILIDADE E APLICAÇÃO DO MODELO DE PREVISÃO DE ACIDENTES DO HSM PARA SEGMENTOS DE RODOVIAS DE PISTA SIMPLES	Karla Cristina Rodrigues Silva Antonio Clóvis Pinto Ferraz	Tráfego Urbano e Rodoviário
62	ANÁLISE COMPARATIVA DE ALTERNATIVAS METODOLÓGICAS PARA A IDENTIFICAÇÃO DE PONTOS CRÍTICOS EM RODOVIAS RURAIS DE PISTA SIMPLES	César Luís Andriola Andrey Zuriel Ebeling Bonatto Christine Tessele Nodari Daniel Sergio Presta García	Tráfego Urbano e Rodoviário
178	EXPLORATORY ANALYSIS OF CRASHES ON RURAL ROADS USING A CLUSTERING-BASED SEGMENTATION METHOD	Mariane Paula Bobermin Sara Ferreira	Tráfego Urbano e Rodoviário

Painel Temático 5 : Como a modelagem matemática pode agregar eficiência e qualidade ao planejamento do transporte de cargas?

ID	TÍTULO	AUTORES	ÁREA
420	UM MODELO DE MINIMIZAÇÃO DE EMISSÃO DE CO2 PARA O PROBLEMA DE LOCALIZAÇÃO DE REBOQUES QUE REALIZAM ATENDIMENTOS A INCIDENTES EM VIAS EXPRESSAS	Marina Leite de Barros Baltar Victor Hugo Souza de Abreu Glaydston Mattos Ribeiro Laura Silvia Bahiense da Silva Leite	Logística
254	PLANEJAMENTO DAS ROTAS DOS LOTES DE VAGÕES, DO LOCAL DE ESTACIONAMENTO E DO EQUIPAMENTO DE DESCARGA EM PÁTIOS FERROVIÁRIOS VISANDO A REDUÇÃO DO TEMPO TOTAL DE ESTADIA	Diesther Campos Moreira Silveiras Rodrigo de Alvarenga Rosa Cintia Machado de Oliveira	Logística
256	PLANEJAMENTO DAS VIAGENS DE NAVIOS COM VÁRIOS PORÕES PARA TRANSPORTE DE BLOCOS DE GRANITO CONSIDERANDO A ARRUMAÇÃO DOS BLOCOS EM CADA PORÃO, O EQUILÍBRIO DO NAVIO NO SENTIDO PROA-POPA E BOMBORDO-BORESTE	Natan Trancoso Gonçalves Rodrigo de Alvarenga Rosa	Modelos e Técnicas de Planejamento de Transportes
308	MODELAGEM DE PROBLEMAS DE LOCALIZAÇÃO PARA REGIÕES METROPOLITANAS E MEGACIDADES	Renata Akemi Marçal Imai Cauê Sauter Guazzelli Claudio Barbieri da Cunha	Logística

Horário 16h às 17h30

Painel Temático 6: Análise espacial de dados

ID	TÍTULO	AUTORES	ÁREA
123	ANÁLISE DA CORRELAÇÃO ESPACIAL DA DISTRIBUIÇÃO DE ARMAZÉNS EM REGIÕES METROPOLITANAS	Gracielle Gonçalves Ferreira de Araújo Leise Kelli de Oliveira Isabela Kopperschmidt de Oliveira	Logística
83	MODELAGEM DA DEMANDA POR TRANSPORTE PÚBLICO NO ÂMBITO DE PONTOS DE PARADA	Samuel de França Marques Cira Souza Pitombo	Modelos e Técnicas de Planejamento de Transportes
25	CARACTERIZAÇÃO ESPACIAL DA ACESSIBILIDADE AO TRABALHO FORMAL E INFORMAL DA POPULAÇÃO DE BAIXA RENDA EM FORTALEZA	Davi Garcia Lopes Pinto Carlos Felipe Grangeiro Loureiro Francelino Franco Leite de Matos Sousa Benjamin Motte Baumvol	Planejamento Territorial do Transporte
187	CLASSIFICAÇÃO DO TERRITÓRIO COMO PRODUTO DA AVALIAÇÃO ESTRATÉGICA DA PROBLEMÁTICA DAS DESIGUALDADES SOCIOESPACIAS NA ACESSIBILIDADE AO TRABALHO EM FORTALEZA	Francelino Franco Leite de Matos Sousa Camila Soares Henrique Fontenele Garcia Carlos Felipe Grangeiro Loureiro	Planejamento Territorial do Transporte
294	TRANSPORT INFRASTRUCTURE, CROSS-BORDER CONNECTIVITY INDEXES AND REGIONAL DEVELOPMENT IN BORDER CITIES: THE CASE OF SOUTHERN BRAZIL	Fernando Seabra Thais Patricio Martina Matte Bauer Larissa Gheller Júlia Saint Martin	Planejamento Territorial do Transporte

Painel Temático 7: Dimensionamento e avaliação de pavimentos

ID	TÍTULO	AUTORES	ÁREA
80	ANÁLISE DO EFEITO DA SAZONALIDADE DA TEMPERATURA E DO TRÁFEGO NO DESEMPENHO DE PAVIMENTOS FLEXÍVEIS: SEGMENTOS MONITORADOS DE ARARANGUÁ-SC	Thaís Aparecida dos Santos Lopes Glicério Trichês	Infraestrutura
88	APLICAÇÃO DE MODELO DE PREVISÃO DE RIGIDEZ DE MISTURAS ASFÁLTICAS NO DIMENSIONAMENTO MECANÍSTICO-EMPÍRICO DE PAVIMENTOS	Carla Marília Cavalcante Alecrim Webert Brasil Cirilo da Silva Renan Santos Maia Gledson Silva Mesquita Júnior Beatriz Chagas Silva Gouveia Lucas Babadopulos	Infraestrutura
446	PROPOSTA DE MODELO BASEADO EM ANÁLISE MECANÍSTICA PARA CÁLCULO DA DEFLEXÃO MÁXIMA OBTIDA VIA FALLING WEIGHT DEFLECTOMETER E FATORES DE CORREÇÃO DE TEMPERATURA	Klaus Machado Theisen Priscila Milech Theisen Otávio Kickhöfel da Fonseca	Infraestrutura
179	ANÁLISE ESPECTRAL E TEMPORAL DE DESLOCAMENTOS VERTICAIS NO PAVIMENTO FERROVIÁRIO E SUA APLICAÇÃO NA DETERMINAÇÃO DO MÓDULO DE VIA	André Fardin Rosa Robson Correia da Costa Edson Moura Rosângela Motta Liedi Bariani Bernucci Paulo Gomes Oliveira Luciano Oliveira	Infraestrutura
398	COMPARAÇÃO ENTRE O NOVO MÉTODO DE DIMENSIONAMENTO E A AVALIAÇÃO DOS PAVIMENTOS FLEXÍVEIS DAS ESTRADAS BRASILEIRAS	Kethelin Eloisa Klagenberg Leonardo Pereira Endres Celso Luiz dos Santos Romeiro Júnior Lélio Antônio Teixeira Brito	Infraestrutura

QUARTA-FEIRA 18.11.20

Horário 14h às 15h30

Painel Temático 8 : Modos Ativos e Meio Ambiente

ID	TÍTULO	AUTORES	ÁREA
142	ANÁLISE DA INFLUÊNCIA DE FATORES LIGADOS À CAMINHADA DE ADULTOS MAIS VELHOS EM ÁREAS URBANAS BRASILEIRAS	Gabriel Pereira Caldeira Renata Akemi Marçal Imai Lucas Eduardo Araújo de Melo	Planejamento Territorial do Transporte
275	PROPOSTA METODOLÓGICA PARA A DEFINIÇÃO DE ROTAS COM POTENCIAL PARA IMPLANTAÇÃO DE CICLOFAIXAS TEMPORÁRIAS EM TEMPOS DE PANDEMIA	Thiago Botion Neri Wilson Americo Junior	Planejamento Territorial do Transporte
301	TRANSPORTE COLETIVO E EXTERNALIDADES AMBIENTAIS: O IMPACTO DE NOVAS INFRAESTRUTURAS DE TRANSPORTE NA QUALIDADE DO AR DO RIO DE JANEIRO	Mateus Bandeira da Cunha Sabino da Silva Porto Junior	Aspectos Econômicos Sociais Políticos e Ambientais do Transporte
478	ESTIMATIVA DAS EMISSÕES DE GASES DE EFEITO ESTUFA NO CAMPUS DA UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA EM CENÁRIOS FUTUROS COM VEÍCULOS AUTÔNOMOS	Pastor Willy Gonzales-Taco Carolina de Sousa Martins Arrais	Aspectos Econômicos Sociais Políticos e Ambientais do Transporte

Painel Temático 9 : Aeroportos e Transporte Aéreo

ID	TÍTULO	AUTORES	ÁREA
209	INDICADORES DE EFICIÊNCIA E EXPERIÊNCIA NO EMBARQUE DE PASSAGEIROS EM AEROPORTOS BRASILEIROS	Marco Aurelio Gehlen Michelle Carvalho Galvão da Silva Pinto Bandeira Giovanna Miceli Ronzani Borille	Gestão de Transportes
431	PERCEPÇÃO DOS USUÁRIOS SOBRE OS TRENS DE ACESSO AO AEROPORTO DE GUARULHOS UTILIZANDO CONTEÚDO GERADO EM MÍDIAS SOCIAIS	Carolina Silva Ansélmo Michelle Carvalho Galvão da Silva Pinto Bandeira Giovanna Miceli Ronzani Borille Anderson Ribeiro Correia	Gestão de Transportes
26	COMPANHIAS AÉREAS BRASILEIRAS E INSOLVÊNCIA, 2014-2018	Carlos Henrique Rocha Gladston Luiz da Silva Paulo Augusto P. de Britto	Aspectos Econômicos Sociais Políticos e Ambientais do Transporte
240	PASSAGEIROS AÉREOS INTERNACIONAIS E SEU RELACIONAMENTO COM O COVID-19 EM PERNAMBUCO	Carlos Fabricio Assunção da Silva Maria Cecília de Farias Domingos Viviane Adriano Falcão Simone Sayuri Sato	Gestão de Transportes

Horário 16h às 17h30

Painel Temático 10: Transporte, equidade social e inclusão

ID	TÍTULO	AUTORES	ÁREA
100	ANÁLISE DA EQUIDADE SOCIAL SOB A ÓTICA DA ACESSIBILIDADE A EMPREGOS EM MEDELLÍN-COLÔMBIA	Gabriella Vitorino Guimarães Tálima Floriano dos Santos Vicente Aprigliano Fernandes Jorge Eliecer Cordoba Maquilon Marcelino Aurelio Vieira da Silva	Planejamento Territorial do Transporte
498	AS DESIGUALDADES SOCIOESPAIAIS NA ACESSIBILIDADE AO TRABALHO EM FORTALEZA SOB DISTINTAS MÉTRICAS	Davi Garcia Lopes Pinto Carlos Felipe Grangeiro Loureiro Francelino Franco Leite de Matos Sousa	Planejamento Territorial do Transporte
473	TRANSPORTE E AGENDA 2030: MEDIDAS QUE PODEM CONTRIBUIR PARA ASSEGURAR A EDUCAÇÃO INCLUSIVA, EQUITATIVA E DE QUALIDADE	Isabel Cristina de Oliveira Magalhães Enilson Medeiros dos Santos	Aspectos Econômicos Sociais Políticos e Ambientais do Transporte
145	RELAÇÃO DA TAXA DE ENTREGA DE APLICATIVOS E A REMUNERAÇÃO DOS ENTREGADORES: UMA ANÁLISE DAS ENTREGAS INSTANTÂNEAS NO BRASIL	Carine Aragão Cheyenne Mariana de Oliveira Carneiro Maria Leonor Alves Maia Leise Kelli de Oliveira Gracielle Gonçalves Ferreira de Araújo	Aspectos Econômicos Sociais Políticos e Ambientais do Transporte
219	ANÁLISE DE CRITÉRIOS MOTIVACIONAIS NA ESCOLHA DO USO DO AUTOMÓVEL COMO MODO PRINCIPAL DE TRANSPORTE PELA POPULAÇÃO DA REGIÃO METROPOLITANA DO RECIFE	Pâmela Roberta Gonçalves dos Santos Leonardo Herszon Meira	Aspectos Econômicos Sociais Políticos e Ambientais do Transporte

Painel Temático 11: Novos métodos e tecnologias aplicados à pavimentação

ID	TÍTULO	AUTORES	ÁREA
39	AVALIAÇÃO DA CONTRIBUIÇÃO DA LÃ DE AÇO ASSOCIADA AO NANOTUBO DE CARBONO NA AUTORREPARAÇÃO (SELF-HEALING) DE MISTURAS ASFÁLTICAS SUBMETIDAS AO AQUECIMENTO POR MICRO-ONDAS	Luana Schuster João Victor Staub de Melo Joe Villena	Infraestrutura
41	IDENTIFICAÇÃO DE CONDIÇÕES FUNCIONAIS EM PAVIMENTOS URBANOS AUXILIADA POR MACHINE LEARNING	Lucas Moreira Magalhães Francisco Heber Lacerda de Oliveira	Infraestrutura
54	CARACTERIZAÇÃO DOS VAZIOS DE CONCRETOS ASFÁLTICOS A PARTIR DA MICROTOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA E DA SEGMENTAÇÃO POR MACHINE LEARNING	Alexis Jair Enríquez-León Thiago Delgado de Souza Patrícia Hennig Osmari Francisco Thiago Sacramento Aragão Delson Braz André Pereira Liebert Parreiras Nogueira	Infraestrutura
190	DETERMINAÇÃO DO MÓDULO DINÂMICO DE MISTURAS ASFÁLTICAS POR MEIO DE TESTES ULTRASSÔNICOS	Keila Rodrigues Rabelo Thais Cavalcante dos Santos Luís Marcelo Gomes de Oliveira Lucas Babadopulos Jorge Barbosa Soares	Infraestrutura
417	AVALIAÇÃO DE VARIABILIDADE DE MISTURAS ASFÁLTICAS APLICADAS EM UM TRECHO EXPERIMENTAL E APLICAÇÃO DE FATOR DE PAGAMENTO	Francisco Raul Teixeira Santos Lucas Sasaki Vieira da Silva Juceline Batista dos Santos Bastos Jorge Barbosa Soares	Infraestrutura

QUINTA-FEIRA 19.11.20

Horário 14h às 15h30

Painel Temático 12: Impactos da Pandemia da COVID-19 nos Sistemas de Transporte

ID	TÍTULO	AUTORES	ÁREA
270	TRANSPORTE PÚBLICO POR ÔNIBUS NO BRASIL E A COVID-19: RUMO AO COLAPSO DOS SISTEMAS?	Olmo Borges Xavier	Aspectos Econômicos Sociais Políticos e Ambientais do Transporte
349	EFEITOS E TENDÊNCIAS PARA A MOBILIDADE URBANA POR CONTA DA PANDEMIA DO COVID-19: O CASO DE NOVA SERRANA - MG	Daiane Denise Masson Geruza Kretzer Guilherme Furtado Carvalho Sabrina Periotto Berticelli Gustavo Pires de Andrade Neto	Aspectos Econômicos Sociais Políticos e Ambientais do Transporte
222	DEMANDA AEROPORTUÁRIA FUTURA DO BLOCO NORDESTE PÓS COVID-19: PREVISÃO USANDO ECONOMETRIA	Wellington Luiz Rocha da Silva Filho Maria Cecília de Farias Domingos Viviane Adriano Falcão	Aspectos Econômicos Sociais Políticos e Ambientais do Transporte
232	IMPACTOS PERCEBIDOS PELOS TRABALHADORES DO SETOR AÉREO E AS PERSPECTIVAS DE RECUPERAÇÃO DO MERCADO DURANTE A PANDEMIA DA COVID-19 NO BRASIL	Maria Cecília de Farias Domingos Nathane Ana Rosa Negri Viviane Adriano Falcão Maurício Oliveira de Andrade	Aspectos Econômicos Sociais Políticos e Ambientais do Transporte
463	TERMINAIS DE INTEGRAÇÃO EM TEMPOS DE FLEXIBILIZAÇÃO DE ISOLAMENTO SOCIAL: UMA QUESTÃO DE CAPACIDADE E NÍVEL DE SERVIÇO	Natália Alexandre de Holanda Cavalcanti Anísio Brasileiro Maurício Oliveira de Andrade Leonardo Herszon Meira	Aspectos Econômicos Sociais Políticos e Ambientais do Transporte

Painel Temático 13: Impactos do transporte por aplicativos

ID	TÍTULO	AUTORES	ÁREA
424	CARACTERIZAÇÃO DO USO DE RIDEHALING E ANÁLISE DA INTEGRAÇÃO METROFERROVIÁRIA: ESTUDO NA CIDADE DE PORTO ALEGRE E REGIÃO METROPOLITANA	Vitor Hugo Torzecki Bigolin Ana Margarita Larrañaga Uriarte	Gestão de Transportes
193	RIDESOURCING E BICICLETA COMPARTILHADA: ANÁLISE ESPACIAL DO COMPORTAMENTO DA DEMANDA	Ronaldo Ribeiro de Melo Douglas Lima Martins Leonardo Herszon Meira Maurício Oliveira de Andrade Daniela Lichtler Cassel	Planejamento Territorial do Transporte
289	ANÁLISE DO IMPACTO REGULATÓRIO NO TRANSPORTE PÚBLICO: O CASO DE PORTO ALEGRE COM A CHEGADA DO RIDESOURCING	Maria Cristina Molina Ladeira Fernando Dutra Michel Ana Margarita Larrañaga Uriarte Helena Beatriz Bettella Cybis	Aspectos Econômicos Sociais Políticos e Ambientais do Transporte
37	ANÁLISE DA ACESSIBILIDADE A EMPREGOS PROMOVIDA POR SERVIÇOS DE RIDE-HAILING: UMA PROPOSTA DE MÉTODO	Camilla de Oliveira Souza Gabriella Vitorino Guimarães Luiz Emerson da Cruz Saldanha Filipe Almeida Corrêa do Nascimento Tálita Floriano dos Santos Marcelino Aurelio Vieira da Silva	Gestão de Transportes

Horário 16h às 17h30

Painel Temático 14 : Aplicações de Técnicas de Inteligência Artificial para o planejamento e operação de transportes

ID	TÍTULO	AUTORES	ÁREA
365	PREVISÃO DE VELOCIDADES DE TRÁFEGO COM REDE NEURAL LSTM ENCODER-DECODER	Douglas Zechin Matheus Basso do Amaral Helena Beatriz Bettella Cybis	Tráfego Urbano e Rodoviário
361	A BIASED RANDOM KEY GENETIC ALGORITHM TO SOLVE THE NETWORK SENSOR LOCATION PROBLEM WITH MONITORED LANES	Pedro Henrique González Silva Francisco Glaubos Nunes Clímaco Saul Germano Rabello Quadros Glaydston Mattos Ribeiro Nilo Flavio Rosa Campos Junior Claudia Durand Alves	Tráfego Urbano e Rodoviário
175	COLETA DE DADOS ATRAVÉS DE MACHINE LEARNING: UM POSSÍVEL SUBSTITUTO PARA REPRESENTAR MICROESCALA URBANA NOS ESTUDOS DE PERCEPÇÃO DA CAMINHABILIDADE	Shanna Trichês Lucchesi Douglas Zechin Helena Beatriz Bettella Cybis Ana Margarita Larrañaga Uriarte João Antônio de Abreu e Silva	Planejamento Territorial do Transporte
316	USING MACHINE LEARNING TO PREDICT ACTIVITY CHAINS AND MODE CHOICE ON MICROSIMULATION TRANSPORTATION MODELS	Daniele Firme Miranda Pastor Willy Gonzales-Taco	Modelos e Técnicas de Planejamento de Transportes