

PROGRAMAÇÃO

Horário	Segunda 23/10	Terça 24/10	Quarta 25/10	Quinta 26/10
08:00 - 08:30		Abertura	Mesa redonda	CIENTEC
08:30 - 9:00		MC 1	CO 2	
9:00 - 10:00			Intervalo	
10:00 - 10:30		Intervalo	MC 2	
10:30 - 11:00		Palestras 1		
11:00 - 11:30				
11:30 - 12:30				
12:30 - 14:00	Entrega de Material	Almoço	Almoço	
14:00 - 15:00		CO 1	Palestras 2	
15:00 - 16:00				
16:00 - 17:00			Encerramento	

Atividades e locais

Entrega de material - **Sala do PET.**

Abertura - **Anfiteatro B, CCET.**

Encerramento - **Auditório F, ECT.**

Minicursos:

MC 1 - Gráficos estatísticos: o bom, o feio e o mal. Prof. Pedro Luis do Nascimento Silva - ENCE - **Anfiteatro B, CCET.**

MC 2 - R Markdown: Como Automatizar a Geração de Relatórios em R e LaTeX. Prof. Marcus Alexandre Nunes - UFRN - **Sala H4, Setor 3.**

Palestras 1- **Anfiteatro B, CCET.**

Modelagem estatística aplicada à análise de riscos de investimentos em óleo e gás. Josenilson Gomes de Araújo - Petrobras.

Processos estocásticos conduzidos por cadeias com memória de alcance variável e o jogo do goleiro. Prof. Bruno Monte de Castro - UFRN.

Palestras 2 - **Auditório F, ECT.**

Métodos de estimação de proporções em uma abordagem de cadastro duplo. Prof. Hemilio Coelho - UFPB.

Inteligência Emocional, melhorando a vida pessoal e profissional. Rejane Figueiredo - DL Natal, Estevani Pereira de Oliveira - IFRN.

Mesa Redonda - **Sala G2, Setor 3.**

O curso de Estatística e sua adequação à realidade atual - Prof. Pedro Luis do Nascimento Silva, Prof. Marcelo Bourguignon, Edwin Aldrin Januário da Silva, Prof. André Luís Santos de Pinho (mediador).

Comunicações Orais

C01 - Anfiteatro B, CCET.

Atuação do laboratório de Estatística Aplicada (LEA/UFRN) - Daiane Lima do Nascimento, Jefferson Barbosa da Silva, Talita Viviane Siqueira de Barros, Carla Almeida Vivacqua, Marcus Alexandre Nunes.

Uma aplicação de análise de componentes principais para avaliar alterações hematológicas e medulares relacionadas com infecção pelo vírus da leucemia felina (FELV) - Erika Rayanne Fernandes da Silva, Tainan Machado Silva, Carla Almeida Vivacqua.

Consultoria estatística na área da saúde: tamanho amostral de um estudo experimental sobre diabetes Mellitus tipo 1 para submissão ao Comitê de Ética e Uso de Animais da UFRN - Damião Nóbrega da Silva, Diego da Costa Medeiros, Waldemar Alves da Silva Neto.

Qual a minha chance de vitória em uma batalha de War? - Félix Barboza, Dione Maria Valença, Francisco Moisés Cândido de Medeiros.

Ficar ou trocar de porta? - Ivonaldo Júnior, Dione Maria Valença, Francisco Moisés Cândido de Medeiros.

Como estimar π usando o problema da agulha de Buffon - Carla Apolinário, Dione Maria Valença, Francisco Moisés Cândido de Medeiros.

Relatório de análise estatística para um experimento para produção de biodiesel – Daniel Silva Gomes de Araújo, Luana Brenda Pontes Ferreira, Denize Araújo Barbosa.

Análise de desempenho do gráfico de Shewhart para o processo POMINAR(1) – Lucas de Oliveira Ferreira de Sales, André Luís Santos de Pinho.

Um novo modelo para séries temporais de valores inteiros em Z – Rodrigo M.R. Medeiros, Marcelo Bourguignon.

C02 - Sala G2, Setor 3.

Análise bayesiana de pontos de mudança em modelos de mistura de escala Skew-normal - Isaac Jales, Aldo William Medina Garay.

Modelos de longa duração log-simétricos - Joyce B. Rocha, Dione Maria Valença, Francisco Moisés Cândido de Medeiros.

O modelo de regressão GJS inflacionados de zero ou um - Francisco Felipe de Queiroz, Artur José Lemonte.