

Planos de Ensino – ADE – Curso de Ciências Econômicas

Nome da Unidade Curricular: 4632 - Estatística II	
Departamento Responsável: Economia	
Curso: Ciências Econômicas	Período: Integral
Docente Responsável (% CH): Daniela Verzola Vaz (100%)	
Docente Colaborador (% CH): Não há	
Ano Letivo: 2020	Semestre: 1 ^o
Termo: 3 ^o	Categorial da UC: Obrigatória
Dia da semana e horário: sexta-feira, das 14 às 18 horas.	
Atividades Síncronas: 10/07, 24/07, 31/07, 07/08, 14/08, 21/08, 28/08, 04/09, 11/09, 18/09, 25/09 e 02/10 - das 14h às 15h30.	
<p>METODOLOGIA DE ENSINO</p> <p>A unidade curricular será ministrada no formato de ADEs remotas, no ambiente virtual Moodle.</p> <p>Atividades: vídeo-aulas gravadas e <i>slides</i> disponibilizados semanalmente no ambiente virtual de aprendizado (Moodle); resolução de listas de exercícios passadas pela professora; encontros virtuais <i>on-line</i> para discussão dos conteúdos e resolução de exercícios.</p> <p>A carga horária semanal da disciplina será assim distribuída: Tempo para o aluno assistir a vídeo-aula previamente gravada e disponibilizada no Moodle: 1,5h Tempo para o aluno resolver os exercícios disponibilizados no Moodle, referentes a vídeo-aula da semana: 1,5h Atividade semanal síncrona de discussão do conteúdo e elucidação de dúvidas: 2h</p> <p>Carga horária total: 60h</p>	
<p>METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO</p> <p>O aluno será avaliado do seguinte modo: a) Entrega das listas de exercícios referentes ao conteúdo das aulas; b) Duas avaliações, de igual peso, oferecidas por meio da plataforma Moodle, com flexibilidade para o horário de sua realização (o aluno escolherá o horário em que realizará a atividade).</p> <p>O conceito final da unidade curricular será "cumprido/não cumprido". - o controle de frequência ocorrerá por meio da entrega das listas de exercícios de forma adequada e dentro do prazo estipulado pela docente. - para que seja atribuído o conceito cumprido, o aluno deverá entregar no mínimo 75% das listas de exercícios de forma adequada e dentro do prazo estabelecido, e, adicionalmente, obter média igual ou superior a 6,0 nas avaliações aplicadas.</p>	

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

BUSSAB, Wilton de O.; MORETTIN, Pedro A. Estatística Básica. 8ª ed. São Paulo: Saraiva, 2013.

Cronograma de aulas semanais

Semana		Conteúdo programático
1	06 - 11 de julho	Revisão de variáveis aleatórias contínuas
2	13 - 18 de julho	Congresso Acadêmico
3	20 - 25 de julho	Distribuição conjunta de v. a. contínuas
4	27 de julho - 01 de agosto	Distribuição amostral da média / Teorema do Limite Central
5	03 - 08 de agosto	Distribuição amostral da proporção
7	10 - 15 de agosto	1ª avaliação
8	17 - 22 de agosto	Propriedades dos estimadores de pequenas amostras. Propriedades assintóticas dos estimadores.
9	24 - 29 de agosto	Intervalo de confiança
10	31 de agosto - 05 de setembro	Intervalo de confiança / Erro padrão de um estimador/ Determinação do tamanho da amostra
11	07 - 12 de setembro	Testes de hipóteses
12	14 - 19 de setembro	Testes de hipóteses
13	21 - 26 de setembro	Testes de hipóteses
14	28 de setembro - 03 de outubro	2ª avaliação