

PLANO DIDÁTICO

Orientações de Preenchimento:

1. Este documento deverá ser cadastrado no SIPAC/Protocolo como OSTENSIVO
2. Todos os itens do Plano Didático são de preenchimento obrigatório
3. Deverão assinar eletronicamente este documento: o servidor docente responsável pela disciplina e o Coordenador de Curso

IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA	
Nome da Disciplina	Estatística
Código / Período de oferta	SEM.023 / 4º período
Período letivo	II/2022
Créditos (*)	04 créditos
Carga horária total (*)	60 horas
Modalidade	Teórica
Classificação do Conteúdo pelas DCN	Básica

(*) Conforme Projeto Pedagógico (PPC) do curso

Campus	Campus V - Divinópolis
Departamento/Coordenação	Departamento de Formação Geral
Professor(a)	Marcelo Lemos de Medeiros

METODOLOGIAS E FERRAMENTAS UTILIZADAS

1. Aulas presenciais com compartilhamento no SIGAA de slides, links, textos e artigos em PDF organizadas pelo próprio professor e/ou selecionadas na internet.
2. Listas de exercícios orientadas para apreensão dos conhecimentos expostos.

ATIVIDADES AVALIATIVAS

Valor / Descrição da atividade

30 pontos / 1ª Atividade Avaliativa (Prova)
30 pontos / 2ª Atividade Avaliativa (Prova)
30 pontos / 3ª Atividade Avaliativa (Prova)
10 pontos / Entrega de Exercícios

TOTAL: 100 pontos

CRONOGRAMA

Data / Descrição da Atividade

11/08/2022 Acolhimento
12/08/2022 Acolhimento
18/08/2022 Introdução à Estatística
19/08/2022 Análise Exploratória dos dados
25/08/2022 Apresentação tabular e gráfica
26/08/2022 Medidas de posição
01/09/2022 Medidas de dispersão
02/09/2022 Exercícios de revisão e aplicação.
08/09/2022 Exercícios de revisão e aplicação.
09/09/2022 1ª Atividade Avaliativa
15/09/2022 Introdução a Probabilidade
16/09/2022 Probabilidade condicional
22/09/2022 Exercícios de revisão e aplicação.
23/09/2022 Variáveis Aleatórias
29/09/2022 Variáveis Aleatórias
30/09/2022 Exercícios de revisão e aplicação.
06/10/2022 Distribuições Discretas de Probabilidade
07/10/2022 Distribuições Discretas de Probabilidade
13/10/2022 Distribuições Contínuas de Probabilidade
14/10/2022 Distribuições Contínuas de Probabilidade
20/10/2022 Exercícios de revisão e aplicação.
21/10/2022 Exercícios de revisão e aplicação.
27/10/2022 2ª Atividade Avaliativa
03/11/2022 Intervalo de Confiança
04/11/2022 Intervalo de Confiança
10/11/2022 Exercícios de revisão e aplicação.
11/11/2022 Testes de Hipóteses
17/11/2022 Testes de Hipóteses
18/11/2022 Testes de Hipóteses
24/11/2022 Exercícios de revisão e aplicação.
25/11/2022 Exercícios de revisão e aplicação.
01/12/2022 Correlação e Regressão Linear Simples

BIBLIOGRAFIA ADICIONAL (*)

Tópicos de Estatística Básica. Disponível em: <http://www.dpi.ufv.br/~peternelli/inf162.www.16032004/index.html>.

(*) Relação de textos ou materiais didáticos NÃO constantes no plano de ensino

CONTATO COM O PROFESSOR (*)

E-mail e Teams: marceloparana@cefetmg.br . Atendimento por demanda contínua no Teams.

(*) E-mail, Teams, etc. Disponibilizar também possíveis horários de atendimento (mediante agendamento prévio).



Emitido em 17/07/2022

PLANO DIDÁTICO Nº 1166/2022 - DFGDV (11.60.03)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 22/07/2022 13:00)

EDUARDO HABIB BECHELANE MAIA

COORDENADOR - TITULAR

CECOMDV (11.51.24)

Matrícula: 2172988

(Assinado digitalmente em 17/07/2022 20:07)

MARCELO LEMOS DE MEDEIROS

PROF ENS BAS TEC TECNOLOGICO-SUBSTITUTO

DFGDV (11.60.03)

Matrícula: 2780277

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sig.cefetmg.br/documentos/> informando seu número: **1166**, ano: **2022**, tipo: **PLANO DIDÁTICO**, data de emissão: **17/07/2022** e o código de verificação: **c69a5b8d16**