



Plano de Curso

Turma: DAA00042 - MATEMÁTICA APLICADA À
ADMINISTRAÇÃO (80h) - Turma: 01 (2024.1)

Horário: 2N1234

Pré-Requisitos: Não possui

Ementa: Funções. Limites. Derivadas. Integração. Matrizes.
Sistemas Lineares.

Matrícula **Docente(s)**
1807902 ANA PAULA WENDT MENEGOL - 80h

**Metodologia de Ensino e Avaliação**

Metodologia:	A metodologia de ensino tem como finalidade propiciar capacidade ao aluno para que este seja capaz de constatar, analisar e solucionar problemas da prática profissional. Com intuito de aprimorar a capacidade analítica e crítica do aluno as aulas serão expositivas dialogadas seguindo uma metodologia ativa. Serão utilizados recursos diversos: google meet, vídeos e outros recursos digitais.
Procedimentos de Avaliação da Aprendizagem:	<p>Com o objetivo de aprimorar o desenvolvimento social, cultural e cognitivo do aluno, os procedimentos de avaliação e aprendizagem consistem em atividades em sala; resolução de estudos de caso; participação ativa em debates; resolução de listas de exercícios e avaliação individual e escrita.</p> <p>Critérios de Avaliação</p> <p>Será considerado aprovado o aluno com média final (MF) superior ou igual a 6,0 (seis). A MF será calculada da seguinte forma:</p> $MF = (N1+N2) / 2$ <p>N1 é a nota referente a primeira parte do curso. A N1 corresponde a resolução de atividades (que funcionarão como controle de frequência), participação ativa durante as aulas, resolução de listas de exercícios e avaliação individual e escrita.</p> <p>N1 = 10 pontos.</p> <p>Atividades de cada aula (20%) Participação durante as aulas (15%) avaliação individual e escrita (65%)</p> <p>N2 é a nota referente a segunda parte do curso. A N2 corresponde a resolução de atividades (que funcionarão como controle de frequência), participação ativa durante as aulas, resolução de listas de exercícios e avaliação individual e escrita.</p> <p>N2 = 10 pontos.</p> <p>Atividades de cada aula (20%) Participação durante as aulas (15%) Avaliação individual e escrita (65%)</p> <p>Ao aluno que não obtiver MF para aprovação será permitido realizar uma avaliação substitutiva (AVS). A AVS valerá 10 pontos e substituirá a nota (N1 ou N2) de menor valor para o cálculo da MF.</p>
Horário de Atendimento:	18 horas.

Cronograma de Aulas

Início	Fim	Descrição
15/04/2024	15/04/2024	Férias
15/04/2024	15/04/2024	Férias
15/04/2024	15/04/2024	Férias.
15/04/2024	15/04/2024	Férias
22/04/2024	22/04/2024	Apresentação do plano de curso, metodologia de trabalho e formas de avaliação.
22/04/2024	22/04/2024	Apresentação do plano de curso, metodologia de trabalho e formas de avaliação.
22/04/2024	22/04/2024	Apresentação do plano de curso, metodologia de trabalho e formas de avaliação.
22/04/2024	22/04/2024	Apresentação do plano de curso, metodologia de trabalho e formas de avaliação.
27/04/2024	27/04/2024	Atividades de fixação. - Aula Extra [Reposição]
29/04/2024	29/04/2024	Revisão de conteúdos de matemática básica.
29/04/2024	29/04/2024	Revisão de conteúdos de matemática básica.
29/04/2024	29/04/2024	Revisão de conteúdos de matemática básica.
29/04/2024	29/04/2024	Revisão de conteúdos de matemática básica.
04/05/2024	04/05/2024	Atividades de fixação. - Aula Extra [Reposição]
06/05/2024	06/05/2024	Matrizes.
06/05/2024	06/05/2024	Matrizes.
06/05/2024	06/05/2024	Matrizes.
06/05/2024	06/05/2024	Matrizes.
11/05/2024	11/05/2024	Sistemas Lineares. - Aula Extra [Reposição]
13/05/2024	13/05/2024	Funções: Função de 1º grau. Aplicações
13/05/2024	13/05/2024	Funções: Função de 1º grau. aplicações
13/05/2024	13/05/2024	Funções: Função de 1º grau. Aplicações
13/05/2024	13/05/2024	Funções: Função de 1º grau. Aplicações
20/05/2024	20/05/2024	Atividades de fixação.
27/05/2024	27/05/2024	Funções polinomiais. Aplicações.
27/05/2024	27/05/2024	Funções do 2º grau: Aplicações.
27/05/2024	27/05/2024	Funções polinomiais. Aplicações.



SIGAA - Sistema Integrado de Gestão de Atividades Acadêmicas
UNIR - Fundação Universidade Federal de Rondônia
PROGRAD - Pró-Reitoria de Graduação
DIRCA Diretoria de Registros Acadêmico
Av. Pres. Dutra, 2965 - Centro, Porto Velho - RO, 76801-974

27/05/2024	27/05/2024	Funções do 2º grau: Aplicações.
01/06/2024	01/06/2024	Atividades de fixação. - Aula Extra [Reposição]
03/06/2024	03/06/2024	Funções Exponenciais e logarítmicas. Aplicações.
03/06/2024	03/06/2024	Funções Exponenciais e logarítmicas. Aplicações.
03/06/2024	03/06/2024	Funções Racionais: Aplicações.
03/06/2024	03/06/2024	Funções Racionais: Aplicações.
08/06/2024	08/06/2024	Atividades de fixação. - Aula Extra [Reposição]
10/06/2024	10/06/2024	Atividades de fixação.
17/06/2024	17/06/2024	Avaliação.
17/06/2024	17/06/2024	Avaliação.
17/06/2024	17/06/2024	Avaliação.
17/06/2024	17/06/2024	Avaliação.
24/06/2024	24/06/2024	Atividades de fixação.
29/06/2024	29/06/2024	Atividades de fixação. - Aula Extra [Reposição]
01/07/2024	01/07/2024	Limite de uma função. Limite de uma função em um ponto. Limite no infinito. Limite de uma função racional. Aplicações
01/07/2024	01/07/2024	Limite de uma função. Limite de uma função em um ponto. Limite no infinito. Limite de uma função racional. Aplicações
01/07/2024	01/07/2024	Limite de uma função. Limite de uma função em um ponto. Limite no infinito. Limite de uma função racional. Aplicações
01/07/2024	01/07/2024	Limite de uma função. Limite de uma função em um ponto. Limite no infinito. Limite de uma função racional. Aplicações
06/07/2024	06/07/2024	Atividades de fixação. - Aula Extra [Reposição]
08/07/2024	08/07/2024	Atividades de fixação.
15/07/2024	15/07/2024	Derivadas: Conceito de derivada. Aplicações.
15/07/2024	15/07/2024	Derivadas: Conceito de derivada. Aplicações.
15/07/2024	15/07/2024	Derivadas: Conceito de derivada. Aplicações.
15/07/2024	15/07/2024	Derivadas: Conceito de derivada. Aplicações.
22/07/2024	22/07/2024	Integrais: Conceito de integral. Aplicações.
29/07/2024	29/07/2024	Avaliação.
29/07/2024	29/07/2024	Avaliação.
29/07/2024	29/07/2024	Avaliação.
29/07/2024	29/07/2024	Avaliação.
05/08/2024	05/08/2024	Avaliação Repositiva.
05/08/2024	05/08/2024	Avaliação Repositiva.
05/08/2024	05/08/2024	Avaliação Repositiva.
05/08/2024	05/08/2024	Avaliação Repositiva.

Avaliações

Data	Hora	Descrição
17/06/2024	19 h	1ª Avaliação
29/07/2024	19 h	2ª Avaliação

Referências Complementares

Tipo de Material	Descrição
Livro	TAN, S. T.; TAL, Fábio Armando. Matemática aplicada a administração e economia. 2. Cengage Learning, 2008. 640. ISBN: 97885221054658522105464.
Livro	Ermes Medeiros da Silva. Matemática para os cursos de economia, administração e ciências contábeis Volume 1 e 2. 1. Atlas. 1999
Livro	Frank Aires. Matemática para o ensino superior. 1. Artmed. 2006
Livro	TAN, S. T. Matemática aplicada a administração e economia. 2. Thomson Learning, 2008. 640. ISBN: 9788522105465.
Livro	LEITHOLD, Louis; PATARRA, Cyro de Carvalho. Matemática aplicada à economia e administração. São Paulo: Harbra, 1988. 500.
Outros	periódicos capes