



Plano de Curso

Turma:	DAE01177 - GEOMETRIA ANALÍTICA E VETORIAL (80h) - Turma: 01 (2023.2)
Horário:	3M1234
Pré-Requisitos:	Não possui
Ementa:	Vetores e Operações, Sistemas de Coordenadas - Reta e Plano, Posições Relativas de Retas e Planos Perpendicularismo e Ortogonalidade, Ângulos e Distâncias, Mudanças de Coordenadas, Cônicas e Superfícies.

Matrícula
1097451

Docente(s)
FABRICIO ANTONIO OLIVEIRA DOS SANTOS - 80h



Metodologia de Ensino e Avaliação

Metodologia:	Aulas expositivas com o auxílio do quadro branco e utilização de ferramentas tecnológicas, como por exemplo google meet, editores Latex e o Geogebra.
Procedimentos de Avaliação da Aprendizagem:	A avaliação será realizada através de duas provas. Provas : duas provas escritas sem consultas (P1 e P2). Pontuação máxima de cada prova: 10. Nota final será obtida pela equação: $NF = [P1 + P2] / 2$ Critérios de Aprovação: Se a média final (média aritmética) for igual ou maior que 6 (seis) o aluno estará aprovado, conforme regimento interno da UNIR. Caso contrário, o aluno poderá fazer a prova repositiva, que substituirá a nota de uma das provas, aquela de menor valor. Prova Repositiva (PR): Esta prova tem por finalidade substituir a menor nota obtida pelo aluno em qualquer uma das duas provas aplicadas ao longo do curso. Tal prova engloba todo o conteúdo lecionado na disciplina durante o semestre.
Horário de Atendimento:	

Cronograma de Aulas

Início	Fim	Descrição
31/10/2023	31/10/2023	Vetores e Operações
07/11/2023	07/11/2023	Vetores e Operações
14/11/2023	14/11/2023	Sistema de Coordenadas e Vetores no Espaço Tridimensional
21/11/2023	21/11/2023	Sistema de Coordenadas e Vetores no Espaço Tridimensional
28/11/2023	28/11/2023	Posições Relativas de Retas e Planos
05/12/2023	05/12/2023	Posições Relativas de Retas e Planos
12/12/2023	12/12/2023	Posições Relativas de Retas e Planos
19/12/2023	19/12/2023	Primeira Avaliação
26/12/2023	26/12/2023	Recesso
02/01/2024	02/01/2024	Recesso
09/01/2024	09/01/2024	Recesso
16/01/2024	16/01/2024	Recesso
23/01/2024	23/01/2024	Ângulos e Distâncias
30/01/2024	30/01/2024	Ângulos e Distâncias
06/02/2024	06/02/2024	Ângulos e Distâncias
13/02/2024	13/02/2024	Mudanças de Coordenadas
20/02/2024	20/02/2024	Mudanças de Coordenadas
27/02/2024	27/02/2024	Cônicas e Superfícies
05/03/2024	05/03/2024	Cônicas e Superfícies
12/03/2024	12/03/2024	Cônicas e Superfícies
19/03/2024	19/03/2024	Segunda Avaliação
26/03/2024	26/03/2024	Resultados

Avaliações

Data	Hora	Descrição
19/12/2023	07:50	1ª Avaliação
19/03/2024	07:50	2ª Avaliação

Referências Complementares

Tipo de Material	Descrição
Livro	BOULOS, Paulo; CAMARGO, Ivan de. Geometria analítica: um tratamento vetorial.. 2.ed. São Paulo: Pearson Education do Brasil, 2003. 385 p. ISBN: 0074500465.
Livro	LEITHOLD, Louis. Cálculo com geometria analítica. 2 ed. São Paulo: Harbra - Harper & Row do Brasil, 1982. [320] 848, p. (2)