



Plano de Curso

Turma: DEP00089 - TOPOGRAFIA (60h) - Turma: 01 (2022.1)
Horário: 3T123
Pré-Requisitos: Não possui
Ementa: EMENTA

Matrícula 2283698
Docente(s) ELAINE ALMEIDA DELARME LINDA - 60h



Metodologia de Ensino e Avaliação

Metodologia:	Objetivo básico: Oportunizar o conhecimento dos instrumentos e métodos para medição e cálculo de ângulos e distâncias que permitam a representação detalhada de uma área topográfica. Ementa: Generalidades e definições. Equipamentos e aparelhos. Orientação. Planimetria. Norte verdadeiro. Declinação magnética. Escala e cálculos de áreas de figuras topográficas. Taqueometria. Levantamentos e locações em planimetria. Altimetria. Métodos de nivelamento, curvas de nível. Cálculo de volumes. Levantamento plani-altimétrico. Aulas expositivas e Dialogadas. Aulas extras poderão ser adicionadas para o cumprimento de hora aula de 60 minutos.
Procedimentos de Avaliação da Aprendizagem:	As avaliações corresponderão a 2 provas escritas (Avaliação 1 nota 5,0 e Avaliação 2 nota 10,0), e entrega de 1 trabalho acadêmico (Nota 5,0). A obtenção da nota final corresponderá a $NF = (AV\ 1 + AV\ 2 + TA)/2$. O acadêmico será considerado aprovado se apresentar na disciplina frequência igual ou superior a 75% nas aulas e média semestral igual ou superior a 6,00 pontos (Resolução 251/CONSEPE, de 27 de novembro de 1997). O trabalho acadêmico será realizado em grupo de até 3 integrantes, e consistirá de uma revisão de literatura (de acordo com as normas da ABNT) sobre temas da ementa, a serem sorteados. Repositiva será ofertada de acordo com o período estabelecido no calendário acadêmico 2022.1.
Horário de Atendimento:	

Cronograma de Aulas

Início	Fim	Descrição
30/08/2022	30/08/2022	Apresentação da disciplina
06/09/2022	06/09/2022	Generalidades e definições:
13/09/2022	13/09/2022	Trigonometria
20/09/2022	20/09/2022	Equipamentos e aparelhos
27/09/2022	27/09/2022	Orientação:
04/10/2022	04/10/2022	Planimetria
11/10/2022	11/10/2022	Norte verdadeiro
18/10/2022	18/10/2022	Aula cancelada
25/10/2022	25/10/2022	Declinação magnética:
01/11/2022	01/11/2022	Prova 1
08/11/2022	08/11/2022	Levantamento planimétrico
15/11/2022	15/11/2022	Feriado
22/11/2022	22/11/2022	Seminários
29/11/2022	29/11/2022	Seminários
06/12/2022	06/12/2022	Escalas
13/12/2022	13/12/2022	Taqueometria:
20/12/2022	20/12/2022	PROVA 2
27/12/2022	27/12/2022	Exercícios propostos

Avaliações

Data	Hora	Descrição
01/11/2022	3T123	1ª Avaliação
20/12/2022	3T123	2ª Avaliação

Referências Complementares

Tipo de Material	Descrição
Livro	SARAIVA, S.; TULER, M.. Fundamentos de Topografia. . Bookman. 2014
Livro	BORGES, A. C.. Topografia v2. . Edgard Blucher. 2004
Livro	BORGES, A. C.. Topografia. . Edgard Blucher,. 2004