



Aulas teóricas expositivas e aulas práticas com manuseios de equipamentos.  
Trabalho prático de levantamento topográfico com aparelhos.  
Aplicação de exercícios para a interpretação de cartas topográficas e modelagem de terreno para adequação ao projeto Arquitetônico.  
Execução de maquetes topográficas.



<b>Avaliação</b>			
<p>1ª Avaliação (N1) é composta de um exercício teórico (Nota A) e um exercício prático (Nota B). Fórmula de cálculo, <math>NI1 = (Nota A \times 6,0) + (Nota B \times 4,0) / 10,0</math></p> <p>2ª Avaliação (N2): é composta de um exercício prático (Nota F) e um exercício Teórico Prático Projetual (Nota G). Fórmula de cálculo, <math>NI2 = (Nota F \times 3,0) + (Nota G \times 7,0) / 10,0</math></p> <p>3ª Avaliação Final (N3) é composta de um exercício Teórico e um Prático Projetual Nota N3 equivale a peso 5,0 na composição da Média Final. Critério de Avaliação com base no desenvolvimento das atividades em sala de aula e nas entregas finais e apresentações. <math>MF = (N1 \times 1,0 + N2 \times 4,0 + Part* + N3 \times 5,0) / 10,0</math> *Participação: Conforme regras da universidade. Se MF (Média Final) <math>\geq 6,0</math> (seis) = Aluno Aprovado* *Para ser aprovado o aluno deverá ter ainda frequência mínima de 75%.</p>			
<b>Bibliografia básica</b>			
<p>ALVAREZ, Adriana; BRASILEIRO, Alice; MORGADO, Cláudio; TREVISAN, Rosina. Topografia para Arquitetos. Rio de Janeiro: Booklink, UFRJ, 2003.</p> <p>BOTELHO, Manoel Henrique Campos; FRANCISCHI JUNIOR, Jarbas Prado de; PAULA, Lyrio Silva de. ABC da topografia: para tecnólogos, arquitetos e engenheiros. São Paulo: Blucher, 2018. 1 recurso online. ISBN 9788521211433.</p> <p>TULER, Marcelo; SARAIVA, Sérgio. Fundamentos de geodésia e cartografia. Porto Alegre: Bookman, 2016</p>			
<b>Bibliografia Complementar</b>			
<p>DOMINGUES, Felipe Augusto Aranha, 1937. Topografia e astronomia de posição: para engenheiros e arquitetos. São Paulo: McGraw-Hill do Brasil, 1979.</p> <p>LOCH, Carlos; CORDINI, Jucilei. Topografia contemporânea: planimetria. 2. ed. rev. Florianópolis: UFSC, 2000.</p> <p>MCCORMAC, J.C. Topografia. 5. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2007.</p> <p>PEREIRA, Rogers Ademir Drunn. Introdução ao estudo da topografia. Pelotas: UFPel, 2019. E-book (163 p.). ISBN 9788551700389. Disponível em: <a href="http://guaiaca.ufpel.edu.br/handle/prefix/4295">http://guaiaca.ufpel.edu.br/handle/prefix/4295</a>. Acesso em: 27 nov. 2020.</p> <p>TULER, Marcelo O; SARAIVA, Sérgio L; TEIXEIRA, André C. Manual de práticas de topografia. Porto Alegre: Grupo A, 2016. 1 recurso online. (Tekne). ISBN 9788582604274.</p>			
<b>Bibliografia Adicional</b>			
<b>Coordenador do Curso</b>	Luiz Alberto Fresl Backheuser	<b>Diretor da Unidade</b>	Carlos Leite de Souza
<b>Coordenador Adjunto</b>	Viviane Manzione Rubio		