

ENTREGA DO TRABALHO DE FOTOGRAMETRIA INTERPRETATIVA (16/12/2022)

O trabalho será entregue por **duplas**. Os alunos deverão produzir um mapa com o resultado de seu trabalho de fotointerpretação.

ORIENTAÇÕES PARA ELABORAÇÃO DO MAPA DE USO E COBERTURA DA TERRA

- O trabalho resume o processo de aplicação das técnicas de fotogrametria interpretativa, ou fotointerpretação, num conjunto de três fotografias aéreas que foram trabalhadas, inicialmente, de forma analógica e concluído digitalmente no software QGIS.
- O mapa final será realizado na área útil da imagem central (Foto 2). O objetivo será digitalizar as categorias de uso identificadas nesta área, de forma a cobrir toda a superfície do retângulo compreendido na área útil, segundo o procedimento demonstrado na Aula 8 do curso.
- Dentro dessa área deverão aparecer tanto as linhas da rede de drenagem e sistema viário (Aula 9), como os polígonos das principais classes de uso da terra e cobertura vegetal, segundo os procedimentos e a sugestão de legenda para delimitação das classes de uso da terra e cobertura vegetal disponibilizados nas Aulas 10 e 11.
- Para tal será utilizado o programa QGIS versão 3.26.3 (Buenos Aires), instalado nos computadores da Sala de Informática, e também disponível para download no Moodle do curso. Os procedimentos para georreferenciamento da Foto 2, e execução da digitalização estão detalhados nas Aulas 12 e 13.
- O mapa final deverá conter os seguintes elementos: • **Título** • **Legenda** • **Seta do Norte** • **Carimbo contendo: Escala gráfica, Sistema de Coordenadas e Datum, Fonte, Data e Autores.**
- Este deverá ser entregue em formato PDF, seguindo os procedimentos detalhados no **Tutorial para elaboração do Layout de impressão** na Aula 14. Entende-se que este exercício de fotointerpretação faz um trânsito entre os métodos tradicionais e os digitais. Sendo assim, ele será importante, não apenas como forma de avaliação, mas também como experiência didática de formação científico-técnica para todos os participantes do curso.

ORIENTAÇÕES PARA A ENTREGA

Os alunos deverão entregar os trabalhos no Moodle do curso, até as 23h59 minutos do dia 16 de dezembro de 2022. Solicitamos que a entrega seja feita em formato .PDF, com nome indicativo de seus autores (Exemplo: **Autor_A_Autor_B.PDF**). Ressaltamos que não serão aceitos mais de um trabalho onde figure o mesmo autor em mais de uma dupla. Excepcionalmente, mediante análise, poderá haver entregas com um único autor.