

MATRIZ CURRICULAR- PÓS-GRADUAÇÃO LATO SENSU EM GEOPROCESSAMENTO AMBIENTAL

1.1. Georreferenciamento de Imóveis Rurais (Eixo A)

DISCIPLINAS		CH
1.	Introdução às Geotecnologias	20
2.	Cartografia Temática	40
3.	Topografia Aplicada ao Georreferenciamento	40
4.	Métodos e Medidas de Posicionamento Geodésico	40
5.	Posicionamento por Satélite – Uso da tecnologia GPS	40
6.	Ajustamento de Observações	20
7.	Legislação e Norma Técnica para o Georreferenciamento de Imóveis	40
8.	Elaboração de Peças Técnicas para Certificação de Imóveis Rurais	20
9.	Metodologia e Projetos de Pesquisa em Geoprocessamento	60
10.	Trabalho de Conclusão de Curso - TCC	40
Total geral da carga horária		360h

1.2. Georreferenciamento e Geoprocessamento (Eixo B)

DISCIPLINAS		CH
1.	Introdução às Geotecnologias	20
2.	Cartografia Temática	40
3.	Topografia Aplicada ao Georreferenciamento	40
4.	Métodos e Medidas de Posicionamento Geodésico	40
5.	Posicionamento por Satélite – Uso da tecnologia GPS	40
6.	Ajustamento de Observações	20
7.	Legislação e Norma Técnica para o Georreferenciamento de Imóveis	40
8.	Elaboração de Peças Técnicas para Certificação de Imóveis Rurais	20
9.	Sensoriamento Remoto	40
10.	Interpretação de Imagens	40
11.	Tecnologias de Vants e Drones	40
12.	Processamento digital de imagens	40
13.	Aplicações em Geoprocessamento Ambiental	60
14.	Metodologia e Projetos de Pesquisa em Geoprocessamento	60
15.	Trabalho de Conclusão de Curso - TCC	40
Total geral da carga horária		580h