UNEMAT
Universidade do Estado de Mato Grosso

TOPOGRAFIA

PROF. ESP. VINICIUS MELO NOGUEIRA SILVA

UNEMAT
Universidade do Estado de Mato Grosso

EMENTA



PROF. ESP. VINICIUS MELO NOGUEIRA SILVA

IDENTIFICAÇÃO		
Disciplina: **Topografia**		Semestre: 4º
Créditos: 2.0.0.2.0	Carga Horária: 60 h	Período Letivo: 2015/2
Docente Responsável: VINICIUS MELO NOGUEIRA SILVA		
Contato: e-mail: vinicius@alfatec.net.br		Fone: 66 9235 0200

EMENTA

Introdução
Conceitos fundamentais
- **Sistemas de Coordenadas,**
- **Unidades de medidas,**
- **Plano topográfico local**
- **Efeito de curvatura da terra**
- **Escalas**
- **Normas**
  - **NBR 13.133**
  - **NBR 14.144**

Desenho Topográfico.
Planimetria (Medições de distâncias).
Altimetria.
Métodos de representação do relevo.
Automação topográfica.
Terraplanagem.
Locação de obras.

UNEMAT
Universidade do Estado de Mato Grosso

SOBRE



PROF. ESP. VINICIUS MELO NOGUEIRA SILVA

GRADUAÇÃO:

ENGº AGRONOMO

UNEMAT – CAMPUS NOVA XAVANTINA

PÓS GRADUAÇÃO:

GEOPROCESSAMENTO/GEORREFERENCIAMENTO

PUC - GO

MERCADO DE TRABALHO:

PERÍTO JUDICIAL NOMEADO – AÇÕES IMOBILIÁRIAS

MERCADO DE TRABALHO:

GEORREFERENCIAMENTO / INCRA

LICENCIAMENTO AMBIENTAL / SEMA

UNEMAT
Universidade do Estado de Mato Grosso

AVALIAÇÕES

PROF. ESP. VINICIUS MELO NOGUEIRA SILVA

AVALIAÇÕES

- PROVA ESCRITA (PE)
- PROVA PRÁTICA (PP)
- REVISÃO BIBLIOGRÁFICA (RB)
- APRESENTAÇÃO DE SEMINÁRIO (AS)
- AVALIAÇÃO CONTINUADA (AC)

NOTA FINAL : (PE) + (PP) + (RB) + (AS) + (AC) / 5

UNEMAT
Universidade do Estado de Mato Grosso

DATAS



PROF. ESP. VINICIUS MELO NOGUEIRA SILVA

AVALIAÇÕES - DATAS

- PROVA ESCRITA – 28/10/2015
- PROVA PRÁTICA – 16/11/2015
- REVISÃO BIBLIOGRÁFICA – 30/11/2015
- APRESENTAÇÃO DE SEMINÁRIOS – 07/12/2015
- AVALIAÇÃO CONTINUADA - (Processo Contínuo)

UNEMAT
Universidade do Estado de Mato Grosso

REVISÃO BIBLIOGRÁFICA

PROF. ESP. VINICIUS MELO NOGUEIRA SILVA

TRABALHO ESCRITO

- TEMA:

“EVOLUÇÃO TOPOGRÁFICA NA CONSTRUÇÃO CIVIL”

- NORMAS ABNT
  - INTRODUÇÃO
  - REVISÃO BIBLIOGRÁFICA
  - REFERÊNCIAS UTILIZADAS

UNEMAT
Universidade do Estado de Mato Grosso

SEMINÁRIOS

PROF. ESP. VINICIUS MELO NOGUEIRA SILVA

SEMINÁRIOS - GRUPOS

Artigo Científico → Seminário

- G1 – 07/12/2015 (1ª Aula)
- G2 – 07/12/2015 (2ª Aula)
- G3 – 07/12/2015 (3ª Aula)
- G4 – 07/12/2015 (4ª Aula)

ENVIO DO ARTIGO EM PDF: 12/10/2015*

UNEMAT
Universidade do Estado de Mato Grosso

METODOLOGIA



PROF. ESP. VINICIUS MELO NOGUEIRA SILVA

METODOLOGIA DE ENSINO / TRABALHO

- **Exigência de Presença em Sala de Aula (?)**
- **Sobre a(s) Prova(s) Escrita(s)**
- **Sobre a(s) Prova(s) Prática(s)**
- **Entrega de Trabalhos**
- **Planejamento / Ajustes**
- **Comunicação / Contatos / Acesso / Informações**

UNEMAT
Universidade do Estado de Mato Grosso

SITE / APOIO



PROF. ESP. VINICIUS MELO NOGUEIRA SILVA

Vinicius Melo Nogueira Silva

Engenheiro Agrônomo

Currículo Lattes

UNEMAT
Universidade do Estado de Mato Grosso

Novidades & Notícias

» People TI Consultoria abre vaga para Analista de Implantação de Sistema
A empresa People TI Consultoria em Gestão de Pessoas abre vaga para Analista de Implantação de [...]

» CLA inicia os preparativos para a operação São Lourenço
O Centro de Lançamento de Alcântara (CLA), no Maranhão, recebe nesta semana especialistas e pesquisadores da [...]

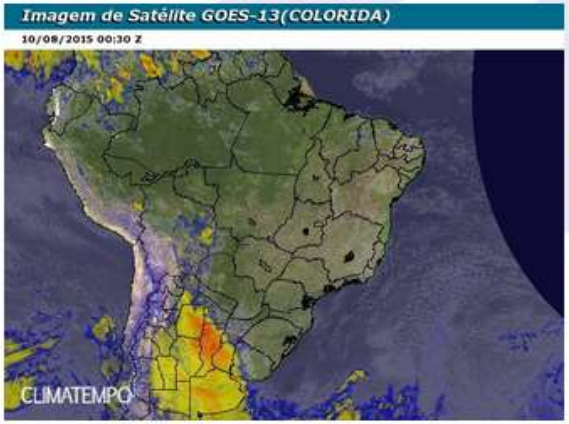
» USP de São Carlos testará serviço de táxi autônomo
Quem passar nos próximos meses pelo campus da Universidade de São Paulo (USP), em São Carlos, [...]

» Último prazo para se inscrever no webinar grátis sobre uso de Drones na Agricultura
Tudo sobre os drones aplicados na Agricultura de Precisão! Descubra como esta tecnologia irá impactar o [...]

» Curso online mostra como fazer mapas temáticos e orçar serviços GIS
Hoje, mais de 90% dos usuários usam Sistemas de Informações Geográficas (GIS/SIG) para produção de mapas [...]

» Ipea divulga novo Boletim de Análise Político-Institucional
A publicação traz análises sobre temas como desenvolvimento, macroeconomia e saúde, infraestrutura e modelo de governança [...]

Sensoriamento Remoto





Novos Links Recomendados

» IBGE LANÇA PORTAL PARA DISPONIBILIZAR SEUS MAPAS(2 Acessos)
» Uso de geoprocessamento como ferramenta para perícia ambiental de uma área atingida pelo reservatório da Usina

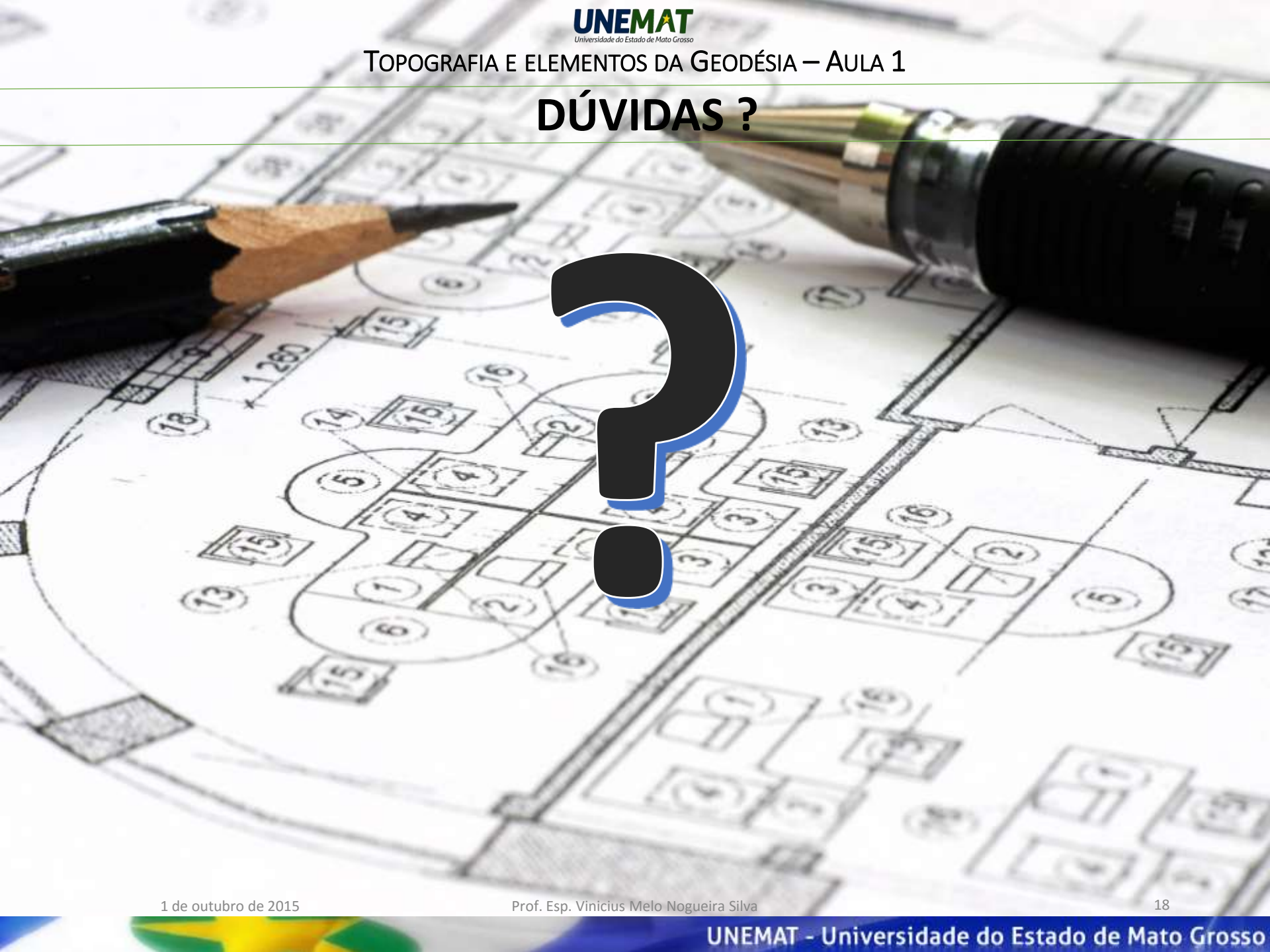
Novos Downloads

- GEOAP - Atividade 03...
- TOPOELEG - AULA 05 -...
- GEOAP - AULA 05 - Se...
- GEOAP - Atividade 02...
- TOPOELEG - Atividade...
- GEOAP - ATIVIDADE 01...
- TOPOELEG - AULA 04 -...
- GEOAP - AULA 04 - Da...
- Logomarca UNEMAT
- Brasão da UNEMAT

Arquivos mais baixados

1.	TOPOELEG - AULA 0...	186
2.	TOPOELEG - AULA 0...	109
3.	TOPOELEG - AULA 0...	105
4.	TOPOELEG - AULA 0...	92
5.	TOPOELEG - AULA 0...	80
6.	TOPOELEG - Atívid...	54

DÚVIDAS ?



UNEMAT
Universidade do Estado de Mato Grosso

OBRIGADO !



BOAS AULAS

PROF. ESP. VINICIUS MELO NOGUEIRA SILVA