

UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
ESCOLA POLITÉCNICA
DEPARTAMENTO DE TRANSPORTES
ENGL71 - TEAU-Dados Espaciais Aplicados a Transportes e Geodésia

Docente: Cira Souza Pitombo

TAREFA 1– entrega 23/05

TEXTO - ANÁLISE ESPACIAL E GEOPROCESSAMENTO

- 1. Problemas relativos a Transportes/Planejamento de transportes, de uma forma geral, são fenômenos espaciais? Explique.**
- 2. O município de Salvador possui algum padrão ou tendência espacial em relação à RENDA DOMICILIAR?**
- 3. A cidade de Salvador possui algum padrão espacial para número de viagens por transporte público, por exemplo? E para número de viagens por automóvel?**
- 4. Quais os tipos de dados utilizados na análise espacial de dados? Defina-os e exemplifique.**
- 5. Defina Sistema de Informação Geográfica e dados georreferenciados.**
- 6. Qual o objetivo do identificador único ou rótulo num banco de dados de um SIG?**
- 7. Defina dependência espacial e dê exemplos. Na sua área de atuação existe dependência espacial relativa aos dados que utiliza? Explique**
- 8. Defina autocorrelação espacial**
- 9. Defina sucintamente:**
 - 9.1 Processos pontuais. Exemplifique**
 - 9.2 Variações contínuas**
 - 9.3 Variações discretas**