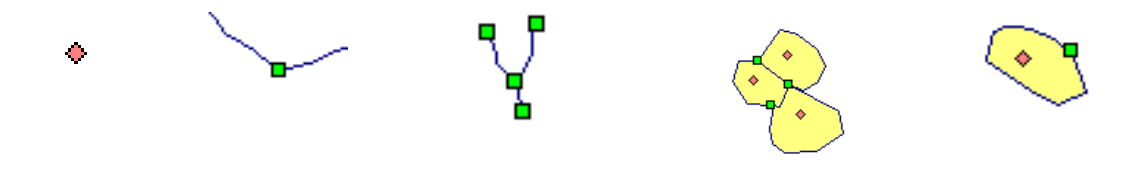


ATIVIDADE 05

1. Qual a diferença entre **DADOS** e **INFORMAÇÕES**? O que vocês entendem por **CONHECIMENTO**?
2. Defina **DADOS ESPACIAIS**.
3. Quais os fatores que **DISTINGEM OS DADOS ESPACIAIS DOS DEMAIS DADOS**?
4. Defina **MAPA**.
5. Defina **ESCALA**, dando **UM EXEMPLO**.
6. Defina **SISTEMA DE INFORMAÇÃO GEOGRÁFICA** (SIG).
7. Dentre os componentes de um SIG, existe algum mais oneroso? Se sim, qual é ele?
8. Qual a diferença existente entre **HARDWARE** e **SOFTWARE** ?
9. O que significa **MDE**? Quais a etapas para **SUA ELABORAÇÃO**?
10. Explique quais as vantagens de uma imagem **RASTER** sobre uma imagem **VETORIAL**.
11. Qual significado do termo **MAPEMÁTICA**.
12. Os **OBJETOS OU CONDIÇÕES DO MUNDO REAL** podem ser representados, discretamente, por:



13. Quais os **ELEMENTOS BÁSICOS DE UM SIG**?
14. Cite **8 APLICAÇÕES DE UM SIG**.

OBSERVAÇÃO: A atividade deverá ser enviada em formato .PDF para o email da disciplina MSL (msldisciplinamg@yahoo.com) de acordo com a formatação disponibilizada abaixo:

Para: msldisciplinamg@yahoo.com

Assunto: Atividade 05 – Disciplina MSL – Aluno(a) Pedro Alvares Cabral

No corpo de Email escrever:

Segue, ANEXO, a Atividade 05 – Disciplina MSL – Aluno(a) Pedro Alvares Cabral.

Observação: Substituir o nome Pedro Alvares Cabral pelo seu nome.

BOA SORTE!

***“CIÊNCIA É ARTE DE DESCOBRIR COMO AS COISAS A RESPEITO DO
MUNDO FUNCIONAM”***