



**PROGRAMA DE CONCURSO PÚBLICO PARA O MAGISTÉRIO SUPERIOR
SETOR DE ESTUDO: ENGENHARIA DE TRANSPORTES.**

Conteúdo Programático:

1. Características e componentes dos sistemas de transporte
2. Modelagem da demanda por transportes
3. Economia dos transportes
4. Mobilidade urbana e redes de transporte
5. Impactos ambientais dos sistemas de transporte
6. Teoria do fluxo de tráfego
7. Capacidade e nível de serviço de sistemas de transportes
8. Segurança viária
9. Fundamentos de projeto geométrico de vias de transporte
10. Geomática aplicada à Engenharia de Transportes