



PLANO DE ENSINO
FICHA Nº 01 (PERMANENTE)

Departamento: Transportes

Setor: Tecnologia

Disciplina: Ferrovias

Código: TT 066

Natureza : Semestral

Carga Horária : 04 Teóricas

Pré-Requisito :

Ementa: (Unidades Didáticas)

1. Transporte ferroviário, modernas tecnologias;
2. Ferrovias no Brasil;
3. O problema das bitolas;
4. A estrutura da via férrea: elementos, dimensionamento;
5. A curva ferroviária;
6. Trilhos: soldagem, caminhamento;
7. Manutenção da via permanente;
8. Material rodante ferroviário;
9. Estações, pátios e terminais;
10. Operação dos trens;

Validade : à partir do ano letivo de 2006;

Professor : Camilo Borges Neto

Ass.: _____

Chefe do Departamento: Gilza Fernandes Blasi

Ass.: _____

Aprovado pelo CEPE : Res. 61/05 de 08/12/2005

Pró-Reitor de Ensino e Pesquisa :

Ass.: _____