

AGENDA TENTATIVA

(Transferência de Calor II)

aula 01 - apresentação, normas do curso, ementa e introdução

aula 02 - revisão de transferência de calor 1

aula 03 - cont. revisão de transferência de calor 1

aula 04 - vaporização

aula 05 - vaporização - modos

aula 06 - cont. vaporização

aula 07 - condensação - modos

aula 08 - cont. condensação

aula 09 - condensação: análise de Nusselt

aula 10 - cont. análise de Nusselt

aula 11 - intro trocadores de calor

aula 12 - cont. trocadores de calor

aula 13 - projeto de trocador de calor

aula 14 - continuação projeto

aula 15 - exercícios para prova

aula 16 - prova 1

aula 17 - superfícies estendidas

aula 18 - cont. supera. estendidas

aula 19 - exercício de superf. estendidas

aula 20 - evaporação

aula 21 - exercício de evaporação

aula 22 - projeto de trocador de calor

aula 23 - cont. projeto de trocador de calor

aula 24 - exercício de trocador de calor

aula 25 - cont. exerc. troc. calor

aula 26 - sistema discreto trocador de calor

aula 27 - cont. sistema discreto troc. calor

aula 28 - exercício de sist. discreto: casco e tubo

aula 29 - exercício de sist. discreto: multipasse

aula 30 - exercícios para prova

aula 31 - prova 2

aula 32 - prova de reposição

aula 33 - prova final