

References used in Mathematics II:

1 – Matemática Aplicada à Economia e Administração
Louis Leithold
Editora Harbra

2 – Matemática Aplicada à Economia
Lilia Ladeira Veras
3ª Edição – São Paulo – Editora Atlas S.A. – 1999

Topics worked:

1 – Louis Lethold

6.2 – Antidiferenciação (Página 01 do caderno de exercícios I)

7.3 – A integral definida (Página 25 do caderno de exercícios I)

7.4 – Aplicações da integral definida (Página 53 do caderno de exercícios I)

7.6 – Excedente do consumidor e excedente do produtor (Página 62 do caderno de exercícios I)

9.1 – Integração por partes (Página 92 do caderno de exercícios I)

9.5 – Integrais impróprias (Página 121 do caderno I de exercícios)

10.1 – \mathbb{R}^3 , o espaço numérico tridimensional (Página 144 do caderno de exercícios I)

10.2 – Funções de mais de uma variável (Página 157 do caderno de exercícios I)

10.4 – Algumas aplicações de derivadas parciais em economia (Página 28 do caderno de exercícios II)

10.5 – Limites, continuidade e extremos de funções de duas variáveis (Página 49 do caderno de exercícios II)

2 – Lilia Ladeira Veras

4.3 – Derivadas parciais (Página 177 do caderno de exercícios I)

4.4 – Derivadas parciais aplicadas à economia (Página 18 do caderno de exercícios II)