

**Universidade Federal de Santa Catarina**  
**Departamento de Engenharia Mecânica (EMC) 1993**

**EMC 5323 TRANSPORTADORES INDUSTRIAIS (54 h)**  
(Equivalente a EMC 1323)

**EMENTA**

---

Características dos transportadores industriais. Critérios de seleção, projeto e fabricação de transportadores industriais.

**PROGRAMA**

- 
- (20h)** Elementos de máquinas de elevação.  
**(04h)** Materiais a granel e classificação dos transportadores.  
**(16h)** Transportadores com elemento arrastador.  
**(08h)** Transportadores sem elemento arrastador.  
**(06h)** Equipamentos auxiliares.

**BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

- 
1. Antonini, E.S. *Elementos de Transporte Industrial*. Publicação interna /UFSC, 1975.
  2. Rudenko. *Materials Handling Equipment*. Peace Publishers, Moscou, 1977.
  3. Spivakovskly, A. & Dyachkov, V. *Conveyors and Related Equipment*. Peace Publishers, Moscou, 1968
  4. Normas DIN.
  5. Friedr, V. & Sohn, V. *Máquinas de Elevação e Transporte*. Brunswick, 1964.
  6. Bolz, A. H. *Material Handling Handbook*. The Ronal Press Company, 1958.