



Serviço Público Federal
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense
Pró-Reitoria de Ensino

DISCIPLINA: Materiais Têxteis	
Vigência: a partir de 2022/1	Período letivo: 2022/1
Carga horária total: 40h	Código:
Ementa: Apresentação dos materiais têxteis com ênfase no entendimento de suas características, os processos de armazenagem, controle de qualidade e o preparo dos tecidos para o processo.	

Conteúdos

UNIDADE I - Tipos de Tecidos

- 1.1 - Tecidos planos e suas características
- 1.2 - Tecidos de malhas e suas características
- 1.3 - Tecidos não tecidos e suas características

UNIDADE II - Armazenagem de tecidos na confecção

- 2.1 - Tipos de armazenamento e estocagem de tecidos
- 2.2 - Defeitos e controle de qualidade
- 2.3 - Variação de cores por lote

UNIDADE III - Preparo do tecido para o enfiado

- 3.1 - Identificação do fio (90°, 45°, 180° e 360°)
- 3.2 - Tecido liso
- 3.3 - Tecido estampado
- 3.4 - Tecido listrado
- 3.5 - Tecido com pé - sem pé (sentido do corte)
- 3.6 - Tecido elástico

Bibliografia Básica

- CHATAIGNIER, Gilda. **Fio a fio: tecidos, moda e linguagem**. São Paulo: Estação das Letras, 2007.
- CHRISTO, Deborah Chagas. **Estrutura e funcionamento do campo de produção de objetos do vestuário no Brasil**. São Paulo, SP: Estação das Letras e Cores, 2016.
- PEZZOLO, Dinah Bueno. **Tecidos: história, tramas, tipos e usos**. 5. ed. São Paulo, SP: Senac São Paulo, 2017.



Serviço Público Federal
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense
Pró-Reitoria de Ensino

Bibliografia complementar

ABRANCHES, Gerson Pereira. **Manual da gerência de confecção**. Rio de Janeiro, RJ: Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial (SENAI) , Centro de tecnologia da Indústria Química e Têxtil, 1995.

ARAÚJO, Mário de. **Tecnologia do Vestuário**. Lisboa: Fundação Calouste Gulbenkian, 1996.

FAJARDO, Eloi Calage; JOPPERT, Gilda. **Fios e fibras**. Rio de Janeiro: SENAC Nacional, 2002.

RODRIGUES, Luis Henrique. **Tecnologia da tecelagem: tecnologia e qualidade na produção de tecidos planos**. Rio de Janeiro: CETIQT-SENAI, 1996.

TREPTOW, Doris. **Inventando Moda: Planejamento de Confecção**. 2. ed. Brusque: D. Treptow, 2003