

	<b>UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA</b> <b>COLÉGIO POLITÉCNICO DA UFSM</b> <b>CURSO TÉCNICO EM PAISAGISMO</b> <b>PROGRAMA</b>
---	---

IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA

CÓDIGO	NOME	CH (T – P)
<b>CPMPF101</b>	<b>MECANIZAÇÃO NO PAISAGISMO E NA FLORICULTURA</b>	<b>45 (1-2)</b>

OBJETIVOS - Ao término da disciplina o estudante deverá ser capaz de:

Selecionar, manter e utilizar máquinas e equipamentos empregados em floricultura e paisagismo.

PROGRAMA:

TÍTULO E DISCRIMINAÇÃO DAS UNIDADES

**UNIDADE 1 – NOÇÕES BÁSICAS DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

- 1.1 – Prevenção de acidentes de trabalho
- 1.2 Equipamentos de proteção individual

**UNIDADE 2 - SISTEMAS DE FUNCIONAMENTO DE MÁQUINAS UTILIZADAS NA FLORICULTURA E NO PAISAGISMO.**

- 2.1 - Motores 2 tempos, 4 tempos e motores elétricos

**UNIDADE 3 - EQUIPAMENTOS UTILIZADOS EM FLORICULTURA E PAISAGISMO**

- 3.1 - Máquinas de aparar gramados
  - 3.1.1 - Sistema de alimentação e lubrificação de motores
  - 3.1.2 - Manutenção básica
  - 3.1.3 - Utilização com eficiência
- 3.2 - Micro-tratores
  - 3.2.1 - Sistema de alimentação e lubrificação de motores
  - 3.2.2 - Manutenção básica
  - 3.2.3 - Utilização com eficiência
- 3.3 - Aparador de cerca-viva
  - 3.3.1 - Sistema de alimentação e lubrificação de motores
  - 3.3.2 - Manutenção básica
  - 3.3.3 - Utilização com eficiência
- 3.4 - Tesouras de podas
  - 3.4.1 - Manutenção básica
  - 3.4.2 - Utilização com eficiência
- 3.5 – Motosserra
  - 3.5.1 - Sistema de alimentação e lubrificação de motores
  - 3.5.2 - Manutenção básica
  - 3.5.3 - Utilização com eficiência
- 3.6 – Pulverizadores
  - 3.1.1 - Manutenção básica
  - 3.1.2 - Utilização com eficiência
- 3.7 – Perfurador de solo
  - 3.7.1 - Sistema de alimentação
  - 3.7.2 - Manutenção básica
  - 3.7.3 - Utilização com eficiência
- 3.8 – Moto cultivadores
  - 3.8.1 - Sistema de alimentação e lubrificação de motores
  - 3.8.2 - Manutenção básica
  - 3.8.3 - Utilização com eficiência

### 3.9 – Outros equipamentos

#### BIBLIOGRAFIA:

#### BIBLIOGRAFIA BÁSICA E COMPLEMENTAR

#### BIBLIOGRAFIA BÁSICA

BARSANO, P. R. **Higiene e segurança do trabalho**. São Paulo, SP Érica 2014. 128 p.

SANTOS, E. E. S. dos; OLIVEIRA, M. O. de. **Treinamento de jardineiro**. Viçosa, CPT, 2008. 358p.

GONÇALVES, W. OLIVEIRA, M. O. de. **Implantação e manutenção de jardins**. Guarulhos, Editora LK, 2007. v.1. 88p.

#### BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

GONÇALVES, W. OLIVEIRA, M. O. de. **Planejamento e implantação de jardins**. (Filme-vídeo). Produção de Marcos Orlando de Oliveira. Viçosa, MG, CPT, 110 min.

GONÇALVES, W. OLIVEIRA, M. O. de. **Como montar uma empresa de manutenção de jardins**. (Filme-vídeo). Produção de Marcos Orlando de Oliveira. Viçosa, MG, CPT, 57 min

PAULA, C. C. de.; FERREIRA, D. G.da S. **Cultivo de gramas e implantação de gramados**. Viçosa: Centro de produções técnicas. 2008.

PETRY, C. **Plantas Ornamentais, aspectos para a produção**. Passo Fundo: Editora Universidade de Passo Fundo, 2000.