

	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA COLÉGIO POLITÉCNICO DA UFSM CURSO TÉCNICO EM PAISAGISMO PROGRAMA
--	---

IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA		
CÓDIGO	NOME	CH (T – P)
CPPTV101	TETOS E PAREDES VERDES	30 (1-1)

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

Conhecer, construir, manejar e manter tetos, paredes verdes e jardins verticais.

PROGRAMA:

TÍTULO E DISCRIMINAÇÃO DAS UNIDADES	
UNIDADE 1 – DEFINIÇÕES E TIPOS DE TETOS, PAREDES VERDES E JARDINS VERTICais	
1.1 – Paredes verdes e Jardins verticais	
1.1.1 – Sistema com vasos e/ou floreias e substratos	
1.1.2 – Sistema bolsa de feltro	
1.1.3 – Nichos de cimento	
1.1.4 – Outros	
1.2 – Tetos verdes	
1.2.1 – Extensivos	
1.2.2 – Intensivos	
1.2.3 – Semi-intensivo	
UNIDADE 2 – VANTAGENS E DESVANTAGENS DOS TETOS, PAREDES VERDES JARDINS VERTICais	
UNIDADE 3 – PLANTAS UTILIZADAS	
3.1 – Características das plantas	
3.2 – Espécies vegetais	
UNIDADE 4 – TÉCNICAS DE CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO	

BIBLIOGRAFIA:

BIBLIOGRAFIA BÁSICA	BIBLIOGRAFIA BÁSICA E COMPLEMENTAR
BIBLIOGRAFIA BÁSICA	
FERMINO, M. H.; Substrato composição, caracterização e métodos de análise. Guaíba: Agrolivros, 2014. 112p.	
KRUGER, A.; SEVILLE, C.; OBATA, S. H. Construção verde. Princípios e práticas na construção residencial. Editora Cengage, 2016. 664p.	
REBOLLAR, N. A. P. Telhados verdes: uma abordagem multidisciplinar. Florianópolis: Editora Xavier, 2017. 124p.	
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR	
KÄMPF, A. N.; TAKANE, R. J.; SIQUEIRA, P. T. V. de; Floricultura técnicas de preparo de substratos.	

Brasília: Editora LK, 2006. 132p.

FOLEGATTI, M.V. (Coord.). **Fertirrigação: flores, frutas e hortaliças**. Guaiba: Agropecuária, 1999. 460p.

LORENZI, H. **Plantas Ornamentais no Brasil**. Nova Odessa: Instituto Plantarum, 2008. 1120p

TAKANE, R. J.; YANAGISAWA, S. S.; GÓIS, E. A. de. **Técnicas em substratos para floricultura**. Expressão gráfica e editora, 2013. 154p.

TRANI, P. E.; CARRIJO, O. A. **Fertirrigação em hortaliças**. Campinas: Instituto Agronômico, 2004. 58p.