

FUNDAMENTOS DA TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO						
Código	Nome da Disciplina	Carga Horária Semanal (H/A)		Aulas Semanais	C.H. (H/R)	Período/Semestre
		Teórica	Prática			
INF0001	FUNDAMENTOS DA TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO	75%	25%	3	60	1º sem

EMENTA

Introdução aos computadores e à informática. Componentes dos computadores. Representação de dados e sistemas de numeração. Conceitos de sistemas operacionais.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

CAPRON, H. L.; JOHNSON, J. A. Introdução à informática. 8. ed. São Paulo: Pearson, 2004.

MARÇULA, Marcelo; BENINI FILHO, Pio Armando. Informática: conceitos e aplicações. 3. ed. rev. São Paulo: Érica, 2005. 406 p.

VASCONCELOS, Laércio. Manual de manutenção de PCs. 2. ed. São Paulo: Makron Books, 2002.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

FEDELI, Ricardo Daniel; POLLONI, Enrico Giulio Franco; PERES, Fernando Eduardo. **Introdução à ciência da computação**. 2. ed. São Paulo: Cengage Learning, 2010. 250 p.

GUIMARÃES, Angelo de Moura; LAGES, Newton Alberto de Castilho. **Introdução à ciência da computação**. Rio de Janeiro: Livros Técnicos e Científicos, 1984. 165 p.

SHIMIZU, Tamio. **Introdução à ciência da computação**. 2 ed. São Paulo: Atlas, 1988. 420 p.

VIEIRA, N. J. **Introdução aos Fundamentos da Computação**. São Paulo: Cengage Learning, 2006.

VELLOSO, F. C. **Informática: conceitos básicos**. 8. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2011.