MODELO DE PLANO DE ENSINO

FICHA No 1 (permanente)

|  |  |
| --- | --- |
| Disciplina: Processamento Digital de Sinais II | Código: 073 |
| Natureza: ( ) obrigatória ( X ) optativa | Semestral ( X ) Anual ( ) Modular ( ) |
| Pré-requisito: | Co-requisito: |
| Modalidade: ( X ) Presencial ( ) EaD ( ) 20% EaD | |
| **C.H. Semestral Total: 60 h**  PD: 40 h LB: 20 CP: 00 ES: 00 OR: 00  C.H. Semanal: 4 h | |
| **EMENTA (Unidades Didáticas)**  Filtragem Adaptativa. Tópicos em Processamento de Imagens. Tópicos em Processamento de voz. Tópicos em Processamento de vídeo. | |
| **BIBLIOGRAFIA BÁSICA**  1 - Alan V. Oppenheim, Ronald W. Schafer, John R. Buck, *Discrete-Time Signal Processing*, Prentice-Hall, 2nd Ed., 1999.  **BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR**  1 – L.R.Rabiner, R.W.Schafer, *Digital Processing of Speech Signals*,Prentice Hall, 1978.  2 - Jain, *Fundamentals of Digital Image Processing*, Prentice Hall, 1989.  3 – S. Haykin, *Adaptive Filter Theory*, Prentice Hall, 1986.  4 - Haykin, *Neural Networks*, Ieee Press, 1994. | |
| Chefe de Departamento: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Assinatura: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | |

Legenda:

Conforme Resolução 15/10-CEPE: PD- Padrão LB – Laboratório CP – Campo ES – Estágio OR - Orientada