

MODELO DE PLANO DE ENSINO

FICHA Nº 1 (permanente)

| | | |
|---|---------------------------------------|---------------|
| Disciplina: PONTES E ESTRUTURAS ESPECIAIS II | | Código: TC071 |
| Natureza: () obrigatória (X) optativa | Semestral (X) Anual () Modular () | |
| Pré-requisito: nenhum | Co-requisito: nenhum | |
| Modalidade: (X) Presencial () EaD () 20% EaD | | |
| C.H. Semestral Total: 60 C.H. Anual Total: C.H. Modular Total: | | |
| PD: 04 LB: 00 CP: 00 ES: 00 OR: 00 C.H. Semanal: 04 | | |
| EMENTA (Unidades Didáticas) | | |
| 1) Pontes em Grelha 2) Superestrutura Pré-moldada 3) Superestrutura em Viga Mista 4) Distribuição de Ações Horizontais na Meso-estrutura 5) Dimensionamento de Pilares de Pontes 6) Infra-estrutura de Pontes 7) Modelagem estrutural com ferramentas computacionais. | | |
| BIBLIOGRAFIA BÁSICA (3 TÍTULOS) | | |
| 1. CECCON, Jorge Luiz Cecon – Notas de aulas; UFPR; 2010. 2. PFEIL, Walter – Pontes em Concreto Armado – Rio de Janeiro, Livros Técnicos e Científicos Editora, 1990 3. MARCHETTI, Osvaldemar – Pontes de Concreto Armado – São Paulo, Editora Blucher, 2.008. | | |
| BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR (2 TÍTULOS) | | |
| 1. FREITAS, Moacyr de – Infra-estrutura de Ponte de Vigas – São Paulo, Editora Edgard Blucher Ltda, 2001. 2. FRITZ, Leonhardt – Construções em Concreto – Princípios Básicos da Construção de Pontes de Concreto – Tradução de João Luis Escosteguy Merino – Rio de Janeiro, Interciência Editora, 1979. | | |
| Chefe de Departamento: José de Almendra Freitas Junior | | |
| Assinatura: _____ | | |

Legenda:

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