

MODELO DE PLANO DE ENSINO

FICHA Nº 1 (permanente)

Disciplina: Patologia e Recuperação de Estruturas	Código: TC 083
Natureza: () obrigatória (X) optativa	Semestral (X) Anual () Modular ()
Pré-requisito: Mec. das Estrut. Estr. de Concreto I	Co-requisito:
Modalidade: (X) Presencial () EaD () 20% EaD	
C.H. Semestral Total: 60 horas C.H. Anual Total: C.H. Modular Total: PD: 60 LB: 00 CP: 00 ES: 00 OR: 00 C.H. Semanal: 4 horas	
EMENTA (Unidades Didáticas)	
<ol style="list-style-type: none">1. Introdução.2. Materiais para recuperação de Estruturas e suas aplicações3. Manifestações Patologia de Estruturas4. Laudo de Vistoria e reconhecimento estrutural5. Processos de Recuperação Estrutural6. Processos de Reforços de Estruturas7. Acidentes Estruturais	
BIBLIOGRAFIA BÁSICA (3 TÍTULOS)	
<ul style="list-style-type: none">• Manual de Reparo Proteção e Reforço de Estruturas de Concreto Red Rehabilitar Degussa• Corrosão em Armaduras para Concreto Armado Paulo R.L. Helene• Durabilidade das Estruturas de Concreto aparente em Atmosfera Urbana Paulo Fernando A. Silva	
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR (2 TÍTULOS)	
<ul style="list-style-type: none">• Trinca em Edifícios Ercio Thomaz• Patologia Recuperação e Reforço de Estruturas de Concreto	
Chefe de Departamento: _____	
Assinatura: _____	

Legenda:

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