



UNIVERSIDADE
FUMEC

PÓS GRADUAÇÃO - FUMEC
MATRIZ CURRICULAR DO CURSO DE PÓS GRADUAÇÃO LATO SENSU EM
ENGENHARIA DIAGNÓSTICA E PERÍCIAS

Aprovada pela Portaria Nº 033/2025, de 15 de dezembro de 2025.

MÓDULO / DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA
Pensamento Crítico	26
Competências Comportamentais	26
Gestão do Tempo e Produtividade	26
Fundamentos da Engenharia Diagnóstica, Mercado e Engenharia Legal	26
Prática Pericial: Perito Judicial e Assist. Técnica Judicial e Extrajudicial	26
Metodologia de Diagnóstico (VIDA) + BIM e Georreferenciamento Aplicados ao Diagnóstico	26
Patologia e Recuperação das Estruturas de Concreto	26
Patologia das Fundações, Contensões e Estruturas Subterrâneas	26
Patologia em Estruturas Metálicas e Madeira	26
Patologia em Alvenarias, Revestimentos e Fachadas	26
Patologia e Recuperação das Instalações. Prediais	26
Patologia e Recuperação dos Sistemas de Impermeabilização e Umidade	26
Ensaio Destrutivos e Não Destrutivos, Termografia e VANTs	26
Durabilidade, Desempenho e Vida Útil das Edificações	26
Gestão da Manutenção Predial, Inspeção Predial e Retrofit	26
Diagnóstico e Reabilitação de Patrimônio Histórico	26
Laboratório de Laudos, Ensaio e Entregáveis Profissionais	26
CARGA HORÁRIA TOTAL	442 horas