

CENTRO UNIVERSITÁRIO CATÓLICA DE QUIXADÁ
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E EXTENSÃO
CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO LATO SENSU

ESPECIALIZAÇÃO DESENVOLVIMENTO WEB FULL STACK

MÓDULO I (120 horas) – Fundamentos do Desenvolvimento WEB Full Stack	
Disciplina	C/H
Fundamentos de Programação e Orientação a Objetos	20
HTML e CSS para Desenvolvimento WEB	20
Desenvolvimento Front-End I	20
Desenvolvimento Front-End II	20
Desenvolvimento Back-End I	20
Desenvolvimento Back-End II	20
MÓDULO II (120 horas) – Integração e Gestão de Aplicações WEB	
Disciplina	C/H
Banco de Dados Relacionais e Não Relacionais	20
APIs e Integração de Sistemas	20
Metodologias Ágeis e Gestão de Projetos	20
DevOps e Computação em Nuvem	20
Segurança de Aplicações WEB	20
UX/UI Design e Experiência do Usuário	20
MÓDULO III (120 horas) – Qualidade, Performance e Inovação no Desenvolvimento WEB	
Disciplina	C/H
Testes Automatizados e Garantia de Qualidade	20
Ferramentas e Práticas de Build e Deploy	20
Performance e Otimização de Aplicações WEB	20
Empreendedorismo e Gestão de Negócios Digitais	20
Aspectos Legais e Éticos no Desenvolvimento WEB	20
Projeto Integrador em Desenvolvimento WEB Full Stack	20
TOTAL	360h