

Gestão e Engenharia de Rodovias

Especialista

Módulo I: Estudos, Planejamento e Projetos da Infraestrutura de Rodovias (160h)

Disciplinas	Aula Síncrona	Aula Complementar	Aula Presencial
Análise e Estudos Ambientais	12h	8h	-
Projeto Geométrico de Vias e Terraplenagem	12h	8h	-
Dimensionamento da Infraestrutura de Pavimentos Rodoviários	18h	12h	-
Ensaio e Controle de Obras de Pavimentação	6h	4h	10h
Hidrologia e Obras-de-arte Correntes	18h	12h	-
Obras-de-arte Especiais	12h	8h	-
Custos e Orçamento de Obras Rodoviárias	12h	8h	-

Módulo II: Projeto e Operação de Rodovias (120h)

Disciplinas	Aula Síncrona	Aula Complementar	Aula Presencial
Avaliação Econômica de Projetos Rodoviários	12h	8h	-
Engenharia de Tráfego Rodoviário	18h	12h	-
Projetos de Sistemas de Controle de Tráfego e de Dispositivos de Contenção	12h	8h	-
Segurança Viária	18h	12h	-
Laudos e Perícias de Acidentes de Trânsito	12h	8h	-

Módulo III: Gestão de Rodovias (80h)

Disciplinas	Aula Síncrona	Aula Complementar	Aula Presencial
Sistemas Inteligentes de Transportes e de Gestão de Tráfego	12h	8h	-
Análise Polo Gerador de Viagens	6h	4h	-
Geoprocessamento Aplicado a Projetos de Rodovias	-	-	20h
Gerência de Pavimentos	18h	12h	-

Carga Horária Total**360h**