



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
CONSELHO SUPERIOR DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO**

RESOLUÇÃO N. 5.207, DE 14 DE AGOSTO DE 2019

Aprova o Projeto Pedagógico do Curso de Bacharelado em Engenharia Civil, de interesse do Instituto de Tecnologia (ITEC).

O REITOR DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ, no uso das atribuições que lhe conferem o Estatuto e o Regimento Geral, e, em cumprimento à decisão da Colenda Câmara de Ensino de Graduação e do Egrégio Conselho Superior de Ensino, Pesquisa e Extensão, em sessão realizada em 14.08.2019, e em conformidade com os documentos procedentes do Instituto de Tecnologia (ITEC), promulga a seguinte

R E S O L U Ç Ã O:

Art. 1º Fica aprovado o Projeto Pedagógico do Curso de Bacharelado em Engenharia Civil, de interesse do Instituto de Tecnologia (ITEC), da Universidade Federal do Pará (UFPA), de acordo com o Anexo (páginas 2–18), que é parte integrante e inseparável da presente Resolução.

Art. 2º Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação.

Reitoria da Universidade Federal do Pará, em 14 de agosto de 2019.

EMMANUEL ZAGURY TOURINHO

Reitor

Presidente do Conselho Superior de Ensino, Pesquisa e Extensão

PROJETO PEDAGÓGICO DO CURSO DE BACHARELADO EM ENGENHARIA CIVIL

Art. 1º O objetivo do Curso de Bacharelado em Engenharia Civil é formar Engenheiro Civil com formação generalista, humanista, crítica e reflexiva. Além de uma sólida formação técnico-científica e profissional. O engenheiro civil é capacitado a absorver e desenvolver novas tecnologias, possuindo atuação crítica e criativa na identificação e resolução de problemas. É capacitado, também, para atender a demanda da sociedade no que se refere a obras e serviços relacionados com a Engenharia Civil, em todas as suas áreas de atuação.

Art. 2º O egresso do Curso de Bacharelado em Engenharia Civil deverá possuir sólidos conhecimentos científicos e tecnológicos, com formação social e ambiental, que o capacite a dominar tecnologias da Engenharia Civil, com visão sistêmica e espírito empreendedor, permitindo sua atuação crítica e criativa na identificação e resolução de problemas, de forma ética e humanística, considerando seus aspectos econômicos, de qualidade, de segurança do trabalho, sociais e ambientais.

Art. 3º O turno de funcionamento do Curso de Bacharelado em Engenharia Civil será matutino e/ou vespertino, período letivo extensivo, com regime acadêmico seriado e a forma de oferta das atividades modular e paralela.

Art. 4º O currículo do Curso de Bacharelado em Engenharia Civil é constituído de:

I - Núcleo de Conteúdos Básicos: constituído de duas áreas/dimensões: Ciências Básicas e Ciências Básicas da Engenharia Civil. Nos conteúdos de Física, Química e Informática são previstas atividades de laboratório. Nos demais conteúdos Básicos são previstas atividades práticas e de laboratórios, com enfoques e intensividade compatíveis com o Curso de Engenharia Civil;

II - Núcleo de Conteúdos Profissionalizantes: é constituído de seis áreas/dimensões: Estruturas, Geotecnia, Materiais, Construção Civil, Transportes e Hidrotecnia. Aborda diversas áreas de atuação da Engenharia Civil e tem como objetivo integrar as disciplinas do Núcleo Básico com as do Núcleo Específico;

III - Núcleo de Conteúdos Específicos: é constituído de dez áreas/dimensões: Estruturas, Geotecnia, Materiais, Construção Civil, Transportes, Hidrotecnia, Arquitetura e Urbanismo, Trabalho de Conclusão de Curso, Estágio Supervisionado e

Atividades de Extensão. Compreende as disciplinas do Curso que são extensões e aprofundamentos das disciplinas do conteúdo profissionalizante. Abrange as diversas áreas de atuação da Engenharia Civil.

Art. 5º O Estágio Supervisionado em Engenharia Civil é atividade obrigatória do Curso e para o seu desenvolvimento a carga horária total prevista é de 240 (duzentas e quarenta) horas. O Estágio Supervisionado prevê a prática direcionada para o reconhecimento das atividades inerentes à área de formação.

Art. 6º As atividades complementares são componentes curriculares enriquecedores e complementadores do perfil do acadêmico. A carga horária definida é 120 (cento e vinte) horas, as quais serão distribuídas ao longo dos 10 (dez) períodos previstos para o Curso, devendo o aluno obrigatoriamente cumprir essas atividades.

Art. 7º A Política de Extensão visa a uma integração maior e qualificada com a realidade social e será realizada por meio de Projetos e Programas reconhecidos pela Instituição. A integralização do aluno no Curso se dará a partir da apresentação de uma carga horária mínima em atividades extensionistas de 400 (quatrocentas) horas.

Art. 8º A Política de Pesquisa é estimulada no Curso de Engenharia Civil de modo a ampliar a produção do saber, e está fortemente associada às atividades obrigatórias e complementares oferecidas pela Faculdade. As linhas de pesquisas estão voltadas para as áreas de Construção Civil, Estruturas, Transporte, Geotecnia e Materiais de Construção.

Art. 9º O Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) se constitui em atividade obrigatória no Curso de Engenharia Civil, com carga horária de 120 (cento e vinte) horas, distribuídas em duas atividades curriculares: Projeto de Trabalho de Conclusão de Curso com 60 (sessenta) horas e Trabalho de Conclusão de Curso com 60 (sessenta) horas.

Art. 10. A duração do Curso de Bacharelado em Engenharia Civil é de 5 (cinco) anos.

Parágrafo único. O tempo de permanência do aluno não poderá ultrapassar 7,5 (sete anos e meio), ou seja, 15 períodos.

Art. 11. Para integralizar o Curso de Bacharelado em Engenharia Civil, o aluno deverá concluir 4.000 (quatro mil) horas, assim distribuídas:

I - 1.140 (um mil, cento e quarenta) horas, no Núcleo de Conteúdos Básicos;

II - 660 (seiscentas e sessenta) horas, no Núcleo de Conteúdos Profissionalizantes;

III – 2.080 (duas mil e oitenta) horas, no Núcleo de Conteúdos Específicos;

IV - 120 (cento e vinte) horas, de Atividades Complementares.

Art. 12. A avaliação e o acompanhamento da execução do Projeto Pedagógico do Curso de Bacharelado em Engenharia Civil serão efetuados pelo Núcleo Docente Estruturante (NDE).

Art. 13. Esta Resolução contempla os alunos ingressantes no Curso de Bacharelado em Engenharia Civil, a partir de 2020.

ANEXO I
DESENHO CURRICULAR

NÚCLEO	ÁREA (DIMENSÃO)	ATIVIDADES CURRICULARES	C.H
Conteúdos Básicos	Ciências Básicas	Cálculo I	60
		Cálculo II	60
		Cálculo III	60
		Estatística Aplicada à Engenharia	60
		Física Experimental Aplicada I	60
		Física Teórica Aplicada I	60
		Física Teórica Aplicada II	60
		Metodologia dos Trabalhos Científicos	60
		Programação Estruturada	60
		Química Experimental Aplicada I	60
		Química Teórica Aplicada I	60
	Ciências Básicas da Engenharia Civil	Desenho Arquitetônico	60
		Economia para Engenharia	60
		Eletricidade Aplicada	60
		Engenharia, Legislação, Ética e Humanidades	60
		Introdução à Ciência e Engenharia dos Materiais	60
		Mecânica dos Fluidos	60
		Mecânica dos Sólidos I	60
		Sustentabilidade e Licenciamento Ambiental de Obras Civis I	60
TOTAL DO NÚCLEO			1.140
Conteúdos Profissionalizantes	Estruturas	Teoria das Estruturas I	60
		Teoria de Estruturas II	90
	Geotecnia	Ensaio de Laboratório de Solos	60
		Mecânica dos Solos I	60
	Materiais	Ensaio de Materiais	30
		Materiais de Construção Civil	60
	Construção Civil	Planejamento e Programação de Obras I	60
		Tecnologia da Construção Civil I	60
	Transportes	Sistemas de Transportes	60
		Topografia	60
Hidrotenia	Hidráulica Aplicada	60	
TOTAL DO NÚCLEO			660
Conteúdos Específicos	Estruturas	Estruturas de Aço	60
		Estruturas de Concreto I	60
		Estruturas de Concreto II	60

		Estruturas de Madeira	60
		Mecânica dos Sólidos II	60
	Geotecnia	Fundações I	60
		Fundações II	60
		Geologia de Engenharia	60
		Mecânica dos Solos II	60
	Materiais	Tecnologia do Concreto	60
		Tecnologia dos Revestimentos	60
	Construção Civil	Gestão da Produção I	60
		Orçamento de Obras	60
		Segurança na Construção Civil	60
		Tecnologia da Construção Civil II	60
	Transportes	Engenharia de Tráfego	60
		Pavimentação	60
		Projeto Geométrico de Rodovias	60
		Transporte Urbano	60
	Hidrotecnia	Sistemas de Saneamento Ambiental	60
		Sistemas Prediais Hidro-Sanitários	60
	Arquitetura e Urbanismo	Projetos de Arquitetura e Urbanismo	60
	Trabalho de Conclusão de Curso	Projeto de Trabalho de Conclusão de Curso	60
		Trabalho de Conclusão de Curso	60
	Estágio Supervisionado	Estágio Supervisionado	240
	Atividades de Extensão	Atividades de Extensão	400
TOTAL DO NÚCLEO			2.080

ANEXO II

CONTABILIDADE ACADÊMICA POR PERÍODO LETIVO

Turno: Matutino

PERÍODO LETIVO	UNIDADE DE OFERTA	ATIVIDADE CURRICULAR	TEÓRICA	PRÁTICA	EXTENSÃO	CH TOTAL
1º Período	ITEC	Desenho Arquitetônico	60	0	0	60
	ITEC	Engenharia, Legislação, Ética e Humanidades	60	0	0	60
	ICEN	Física Teórica Aplicada I	60	0	0	60
	ITEC	Programação Estruturada	60	0	0	60
	ICEN	Cálculo I	60	0	0	60
	ICEN	Química Teórica Aplicada I	60	0	0	60
CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO			360	0	0	360
2º Período	ITEC	Introdução à Ciência e Engenharia dos Materiais	60	0	0	60
	ICEN	Cálculo II	60	0	0	60
	ITEC	Projetos de Arquitetura e Urbanismo	60	0	0	60
	ICEN	Química Experimental Aplicada I	0	60	0	60
	ICEN	Física Teórica Aplicada II	60	0	0	60
	ITEC	Teoria das Estruturas I	60	0	0	60
CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO			300	60	0	360
3º Período	ITEC	Teoria de Estruturas II	90	0	0	90
	ICEN	Física Experimental Aplicada I	0	60	0	60
	ITEC	Materiais de Construção Civil	60	0	0	60
	ICEN	Cálculo III	60	0	0	60
	ITEC	Mecânica dos Sólidos I	54	6	0	60
	ITEC	Ensaio de Materiais	0	30	0	30
CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO			264	96	0	360
4º Período	ITEC	Estatística	60	0	0	60

		Aplicada à Engenharia				
	ITEC	Tecnologia do Concreto	60	0	0	60
	ITEC	Tecnologia da Construção Civil I	60	0	0	60
	ITEC	Topografia	30	30	0	60
	ITEC	Geologia de Engenharia	60	0	0	60
	ITEC	Mecânica dos Sólidos II	60	0	0	60
CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO			330	30	0	360
5º Período	ITEC	Estruturas de Aço	60	0	0	60
	ITEC	Tecnologia dos Revestimentos	60	0	0	60
	ITEC	Tecnologia da Construção Civil II	60	0	0	60
	ITEC	Sistemas de Transportes	60	0	0	60
	ITEC	Mecânica dos Solos I	60	0	0	60
	ITEC	Mecânica dos Fluidos	60	0	0	60
CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO			360	0	0	360
6º Período	ITEC	Estruturas de Madeira	60	0	0	60
	ITEC	Mecânica dos Solos II	60	0	0	60
	ITEC	Ensaios de Laboratório de Solos	60	0	0	60
	ITEC	Sustentabilidade e Licenciamento Ambiental de Obras Cíveis I	60	0	0	60
	ITEC	Engenharia de Tráfego	45	15	0	60
	ITEC	Orçamento de Obras	30	30	0	60
CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO			315	45	0	360
	ITEC	Estruturas de Concreto I	60	0	0	60
	ITEC	Projeto Geométrico de Rodovias	45	15	0	60
	ITEC	Hidráulica Aplicada	60	0	0	60
	ITEC	Fundações I	60	0	0	60
	ITEC	Eletricidade Aplicada	60	0	0	60
CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO			345	15	0	360

8º Período	ITEC	Estruturas de Concreto II	60	0	0	60
	ITEC	Fundações II	60	0	0	60
	ITEC	Pavimentação	45	15	0	60
	ITEC	Metodologia dos Trabalhos Científicos	30	30	0	60
	ITEC	Gestão da Produção I	60	0	0	60
	ITEC	Transporte Urbano	45	15	0	60
CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO			300	60	0	360
9º Período	ITEC	Segurança na Construção Civil	60	0	0	60
	ITEC	Sistemas Prediais Hidro-Sanitários	60	0	0	60
	ITEC	Economia para Engenharia	60	0	0	60
	ITEC	Sistemas de Saneamento Ambiental	60	0	0	60
	ITEC	Projeto de Trabalho de Conclusão de Curso	30	30	0	60
CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO			270	30	0	300
10º Período	ITEC	Atividades de Extensão	0	0	400	400
	ITEC	Estágio Supervisionado	0	240	0	240
	ITEC	Trabalho de Conclusão de Curso	30	30	0	60
CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO			30	270	400	700
CH TOTAL			2.874	606	400	3.880
CH TOTAL DAS ATIVIDADES COMPLEMENTARES DO CURSO						120
CH TOTAL DO CURSO						4.000

Turno: Vespertino

PERÍODO LETIVO	UNIDADE DE OFERTA	ATIVIDADE CURRICULAR	TEÓRICA	PRÁTICA	EXTENSÃO	CH TOTAL
1º Período	ITEC	Engenharia, Legislação, Ética e Humanidades	60	0	0	60
	ICEN	Química Teórica Aplicada I	60	0	0	60
	ITEC	Desenho Arquitetônico	60	0	0	60
	ITEC	Programação Estruturada	60	0	0	60
	ICEN	Cálculo I	60	0	0	60
	ICEN	Física Teórica Aplicada I	60	0	0	60
CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO			360	0	0	360
2º Período	ITEC	Projetos de Arquitetura e Urbanismo	60	0	0	60
	ITEC	Introdução à Ciência e Engenharia dos Materiais	60	0	0	60
	ITEC	Teoria das Estruturas I	60	0	0	60
	ICEN	Física Teórica Aplicada II	60	0	0	60
	ICEN	Química Experimental Aplicada I	0	60	0	60
	ICEN	Cálculo II	60	0	0	60
CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO			300	60	0	360
3º Período	ICEN	Cálculo III	60	0	0	60
	ITEC	Materiais de Construção Civil	60	0	0	60
	ICEN	Física Experimental Aplicada I	0	60	0	60
	ITEC	Teoria de Estruturas II	90	0	0	90
	ITEC	Ensaaios de Materiais	0	30	0	30
	ITEC	Mecânica dos Sólidos I	54	6	0	60
CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO			264	96	0	360
4º Período	ITEC	Geologia de Engenharia	60	0	0	60
	ITEC	Tecnologia do Concreto	60	0	0	60
	ITEC	Estatística Aplicada à Engenharia	60	0	0	60

	ITEC	Tecnologia da Construção Civil I	60	0	0	60
	ITEC	Mecânica dos Sólidos II	60	0	0	60
	ITEC	Topografia	30	30	0	60
CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO			330	30	0	360
5º Período	ITEC	Tecnologia dos Revestimentos	60	0	0	60
	ITEC	Mecânica dos Fluidos	60	0	0	60
	ITEC	Tecnologia da Construção Civil II	60	0	0	60
	ITEC	Estruturas de Aço	60	0	0	60
	ITEC	Sistemas de Transportes	60	0	0	60
	ITEC	Mecânica dos Solos I	60	0	0	60
CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO			360	0	0	360
6º Período	ITEC	Estruturas de Madeira	60	0	0	60
	ITEC	Sustentabilidade e Licenciamento Ambiental de Obras Cíveis I	60	0	0	60
	ITEC	Ensaio de Laboratório de Solos	60	0	0	60
	ITEC	Orçamento de Obras	30	30	0	60
	ITEC	Engenharia de Tráfego	45	15	0	60
	ITEC	Mecânica dos Solos II	60	0	0	60
CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO			315	45	0	360
7º Período	ITEC	Fundações I	60	0	0	60
	ITEC	Projeto Geométrico de Rodovias	45	15	0	60
	ITEC	Estruturas de Concreto I	60	0	0	60
	ITEC	Planejamento e Programação de Obras I	60	0	0	60
	ITEC	Elettricidade Aplicada	60	0	0	60
	ITEC	Hidráulica Aplicada	60	0	0	60
CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO			345	15	0	360
8º Período	ITEC	Estruturas de Concreto II	60	0	0	60
	ITEC	Metodologia dos Trabalhos	30	30	0	60

		Científicos				
	ITEC	Gestão da Produção I	60	0	0	60
	ITEC	Transporte Urbano	45	15	0	60
	ITEC	Fundações II	60	0	0	60
	ITEC	Pavimentação	45	15	0	60
CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO			300	60	0	360
9º Período	ITEC	Projeto de Trabalho de Conclusão de Curso	30	30	0	60
	ITEC	Sistemas de Saneamento Ambiental	60	0	0	60
	ITEC	Economia para Engenharia	60	0	0	60
	ITEC	Sistemas Prediais Hidro-Sanitários	60	0	0	60
	ITEC	Segurança na Construção Civil	60	0	0	60
CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO			270	30	0	300
10º Período	ITEC	Atividades de Extensão	0	0	400	400
	ITEC	Trabalho de Conclusão de Curso	30	30	0	60
	ITEC	Estágio Supervisionado	0	240	0	240
CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO			30	270	400	700
CH TOTAL			2.874	606	400	3.880
CH TOTAL DAS ATIVIDADES COMPLEMENTARES DO CURSO						120
CH TOTAL DO CURSO						4.000

ANEXO III
DISCIPLINAS OPTATIVAS

Atividade	CH Teórica	CH Prática	CH Extensão	CH Total
Ações do Vento nas Edificações	54	6	0	60
Aerportos	60	0	0	60
Álgebra Linear	60	0	0	60
Análise Computacional de Estruturas	60	0	0	60
Análise Experimental de Estruturas	30	30	0	60
Aproveitamento de Resíduos na Construção Civil	60	0	0	60
Avaliação de Projetos de Transportes	60	0	0	60
Barragens	60	0	0	60
Batimetria	60	0	0	60
Cálculo IV	60	0	0	60
Cálculo Numérico	60	0	0	60
Concreto Protendido	60	0	0	60
Concretos Especiais	60	0	0	60
Conservação de Rodovias	60	0	0	60
Dosagem de Concreto de Alta Resistência	60	0	0	60
Drenagem aplicada à infraestrutura de transportes	60	0	0	60
Empuxo e Estabilidade de Taludes	60	0	0	60
Engenharia de Avaliações	60	0	0	60
Ensaio de Modelos Estruturais	30	30	0	60
Estruturas Especiais	60	0	0	60
Estruturas Portuárias	60	0	0	60
Estruturas Pré-moldadas de Concreto	60	0	0	60
Estudos ambientais em Engenharia de Transportes	60	0	0	60
Ferrovias	60	0	0	60
Funções de Uma Variável Complexa	60	0	0	60
Funções Especiais para Engenharia	60	0	0	60
Geotecnologias para Engenharia	45	15	0	60
Gestão da Produção II	60	0	0	60
Gestão Empresarial na Engenharia Civil	60	0	0	60
Instrumentação de Estruturas	30	30	0	60
Introdução à Dinâmica das Estruturas	60	0	0	60
Introdução à Mecânica das Rochas	60	0	0	60

Introdução à teoria da elasticidade	60	0	0	60
Introdução ao Método dos Elementos de Contorno	60	0	0	60
Introdução ao Método dos Elementos Finitos	60	0	0	60
Introdução ao Planejamento de Transportes	60	0	0	60
Investigação Geotécnica	60	0	0	60
Laboratório de asfalto	15	45	0	60
LIBRAS	60	0	0	60
Logística	60	0	0	60
Métodos Numéricos na Engenharia Estrutural	60	0	0	60
Obras de terra em infraestrutura de transportes	60	0	0	60
Patologia de Estruturas	60	0	0	60
Patologia dos Materiais	60	0	0	60
Pavimentação de aeroportos	45	15	0	60
Planejamento e Programação de Obras II	60	0	0	60
Planejamento e Programação de Obras III	60	0	0	60
Planejamento Econômico e Financeiro	60	0	0	60
Pontes	60	0	0	60
Portos	45	15	0	60
Projeto de Estruturas de Concreto Armado Auxiliado por Computador	60	0	0	60
Projetos Complementares de Rodovias	60	0	0	60
Projetos de Estruturas de Aço	60	0	0	60
Projetos de Estruturas de Concreto Armado	60	0	0	60
Projetos de Estruturas de Madeira	60	0	0	60
Sustentabilidade e Licenciamento de Obras Civis II	60	0	0	60
Técnicas Instrumentais	60	0	0	60
Tópicos Especiais em Mecânica dos Sólidos	60	0	0	60
Transporte Aquaviário	45	15	0	60
Transporte de Cargas	60	0	0	60
Transporte e Mobilidade Urbana	60	0	0	60

ANEXO IV

QUADRO DE EQUIVALÊNCIA POR ATIVIDADE CURRICULAR

ATIVIDADE CURRICULAR	CODIGO	ATIVIDADE EQUIVALENTE	CH TOTAL
Análise Computacional de Estruturas	TE09040	Análise Computacional de Estruturas	51
Barragens	TE090059	Barragens	51
Cálculo I	EN01197	Matemática Aplicada à Engenharia 1	51
Cálculo II	EN01198	Matemática Aplicada à Engenharia 2	51
Cálculo III	EN01007	Cálculo III	60
Cálculo IV	EN01008	Cálculo IV	60
Concreto Protendido	TE09041	Concreto Protendido	51
Desenho Arquitetônico	TE07016	Desenho por computador	51
Economia para Engenharia	TE09079	Economia aplicada à Engenharia	51
Eletricidade Aplicada	TE05227	Eletricidade Aplicada	51
Empuxo e Estabilidade de Taludes	TE09058	Empuxos e estabilidades de taludes	51
Engenharia de Avaliações	TE09075	Engenharia de Avaliações	51
Engenharia de Tráfego	TE08090	Engenharia de Tráfego	51
Estatística Aplicada à Engenharia	TE09001	Estatística aplicada a Engenharia	51
Estruturas de Aço	TE09038	Estruturas de Aço	51
Estruturas de Concreto I	TE09036	Estruturas de concreto I	51
Estruturas de Concreto II	TE09037	Estruturas de concreto II	51
Estruturas de Madeira	TE09039	Estruturas de madeira	51
Estruturas Especiais	TE09044	Estruturas Especiais	51
Física Experimental Aplicada I	EN02154	Física Experimental Aplicada I	51
Física Teórica Aplicada I	EN02152	Física Teórica Aplicada I	51
Física Teórica Aplicada II	EN 02153	Física Teórica Aplicada II	51

Fundações I	TE09055	Fundações I	51
Fundações II	TE09056	Fundações II	51
Geologia de Engenharia	TE09006	Geologia de Engenharia	51
Geotecnologias para Engenharia	TE08094	Geotecnologias para Engenharia	51
Gestão da Produção I	TE09070	Gerenciamento na Construção Civil	51
Gestão da Produção II	TE09074	Gestão da Produção	51
Gestão Empresarial na Engenharia Civil	TE02133	Gestão Empresarial na Engenharia Civil	60
Hidráulica Aplicada	TE03153	Hidráulica Aplicada	51
Instrumentação de Estruturas	TE09042	Instrumentação de Estruturas	51
Introdução à Ciência e Engenharia dos Materiais	TE09004	Introdução à Ciência e Engenharia de Materiais	51
Introdução à Dinâmica das Estruturas	TE09051	Introdução à Dinâmica das Estruturas	51
Introdução à Mecânica das Rochas	TE09057	Introdução à Mecânica das Rochas	51
Introdução ao Método dos Elementos Finitos	TE09050	Introdução ao Método dos Elementos Finitos	51
Investigação Geotécnica	TE09060	Investigação Geotécnica	51
Logística	TE0991	Logística de Transporte	51
Materiais de Construção Civil	TE09005	Materiais de Construção Civil	51
Mecânica dos Fluidos	TE03125	Mecânica dos Fluidos	51
Mecânica dos Sólidos I	TE09009	Mecânica dos Sólidos II	51
Mecânica dos Sólidos II	TE09010	Mecânica dos Sólidos III	51
Mecânica dos Solos I	TE09053	Mecânica dos Solos I	51
Mecânica dos Solos II	TE09054	Mecânica dos Solos II	51
Metodologia dos Trabalhos Científicos	TE09012	Metodologia de Trabalhos Acadêmicos	51
Orçamento de Obras	TE09071	Orçamento de Obras	51
Pavimentação	TE08089	Pavimentação	51
Pavimentação de aeroportos	TE09105	Pavimentação de Aeroportos	51
Planejamento e Programação de	TE09069	Planejamento e Controle de Obras I	51

Obras I			
Planejamento e Programação de Obras II	TE09073	Planejamento e Controle de Obra II	51
Pontes	TE09048	Pontes e Grandes Estruturas	51
Portos	TE08092	Portos	51
Projeto Geométrico de Rodovias	TE08087	Rodovias e Ferrovias	51
Projetos de Arquitetura e Urbanismo	TE01071	Noções de Arquitetura e Urbanismo	51
Projetos de Estruturas de Aço	TE09046	Projeto de Estruturas de Aço	51
Projetos de Estruturas de Concreto Armado	TE09045	Projeto de Estruturas de Concreto Armado	51
Projetos de Estruturas de Madeira	TE09047	Projeto de Estruturas de Madeira	51
Química Experimental Aplicada I	EN03125	Química Experimental Aplicada I	51
Química Teórica Aplicada I	EN03124	Química Teórica Aplicada I	51
Segurança na Construção Civil	TE09068	Segurança na Construção Civil	51
Sistemas de Saneamento Ambiental	TE03154	Sistemas de Saneamento Ambiental	51
Sistemas de Transportes	TE09011	Sistemas de Transportes	51
Sistemas Prediais Hidro-Sanitários	TE03155	Sistemas Prediais Hidro-Sanitários	51
Sustentabilidade e Licenciamento Ambiental de Obras Cíveis I	TE09077	Impactos Ambientais de Obras Cíveis I	51
Sustentabilidade e Licenciamento de Obras Cíveis II	TE09078	Impactos Ambientais de Obras Cíveis II	51
Tecnologia da Construção Civil I	TE09066	Tecnologia da Construção I	51
Tecnologia da Construção Civil II	TE09067	Tecnologia da Construção Civil II	51
Tecnologia do Concreto	TE09062	Concretos e Argamassas	51
Tecnologia dos Revestimentos	TE09063	Tecnologia dos Revestimentos	51
Teoria das Estruturas I	TE09008	Mecânica dos Sólidos I	51
Teoria de Estruturas II	TE09003	Teoria das Estruturas II	51
	TE09002	Teoria de Estruturas I	51
Tópicos Especiais em Mecânica dos	TE09033	Tópicos Especiais em Mecânica dos Sólidos	51

Sólidos			
Topografia	TE08085	Topografia Básica	51
Transporte Aquaviário	TE08091	Transporte Aquaviário	51
Transporte Urbano	TE08088	Transporte Urbano	51