



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

**UNIVERSIDADE DO ESTADO DO AMAZONAS
CONSELHO UNIVERSITÁRIO
RESOLUÇÃO Nº 002/2019 – CONSUNIV**

Aprova o Projeto Pedagógico, versão 2018, do Curso de Bacharelado em Engenharia Civil, de oferta regular em Manaus.

O REITOR DA UNIVERSIDADE DO ESTADO DO AMAZONAS E PRESIDENTE DO CONSELHO UNIVERSITÁRIO, no uso de suas atribuições legais e estatutárias e

CONSIDERANDO a Autonomia Universitária estabelecida no art. 207 da Constituição Federal;

CONSIDERANDO a Lei Nº 9.394, de 20/12/1996, que estabelece as Diretrizes e Bases da Educação Nacional, especialmente, o art. 53, inciso II da mencionada Lei que assegura às Universidades, autonomia para “fixar os Currículos de seus Cursos e Programas, observadas as Diretrizes Gerais pertinentes”;

CONSIDERANDO o que dispõe o §2º, do art. 2.º, do Decreto N.º 21.666, de 11/02/2001, que concede à UEA autonomia pedagógica, quanto às atividades de ensino, pesquisa e extensão, bem como o disposto no §2.º, do art. 2.º, e no inciso IX, do art. 16 do Estatuto da Universidade do Estado do Amazonas, aprovado pelo Decreto nº 21.963, de 27/06/2001;

CONSIDERANDO o disposto na Resolução CNE/CES Nº 11, de 11/03/2002, e no Parecer CNE/CES Nº 1362/2001, de 12/12/2001, que dispõem sobre as Diretrizes Curriculares Nacionais do Curso de Engenharia, bem como o que dispõe a Resolução CNE/CES Nº 2/2007, de 18/06/2007, sobre a carga horária mínima dos cursos de graduação, bacharelado, na modalidade presencial;

CONSIDERANDO o que dispõe a Resolução Nº 120/2016-CEE/AM, de 29/06/2016, que fixa normas para o credenciamento de instituições de Ensino Superior criadas pelo Poder Público Estadual e Poderes Públicos Municipais do Estado do Amazonas, autorização de curso de nível superior e estabelece outras providências;

CONSIDERANDO as diretrizes internas dispostas no Plano de Desenvolvimento Institucional (PDI) 2017-2021, aprovado pela Resolução Nº 53/2017-CONSUNIV/UEA, publicada no DOE, em 13/09/2017, e na Resolução Nº 02/2013-CONSUNIV/UEA, publicada no DOE, de 17/01/2013;

CONSIDERANDO a Resolução n.º 044/2012-CONSUNIV, de 21 de dezembro de 2012, publicada no DOE, de 26/12/2012, que definiu as denominações dos Cursos de Engenharia desta IES;

CONSIDERANDO o Projeto Pedagógico, versão 2018, do Curso de Engenharia Civil, apresentado pela Escola Superior de Tecnologia (EST), Processo Nº 2018/00028550, que se encontra em consonância com as Diretrizes Curriculares Nacionais e com as Diretrizes Internas, aprovado pelo Conselho Acadêmico da EST, em 31/10/2018, e com parecer favorável da Câmara de Ensino de Graduação;

CONSIDERANDO, finalmente, a decisão do Conselho Universitário, em 04/12/2018,

RESOLVE: Art. 1º Aprovar o Projeto Pedagógico, versão 2018, do Curso de Bacharelado em Engenharia Civil, oferecido em Manaus e vinculado à Escola Superior de Tecnologia, que passará a dispor da Matriz Curricular 2018 (ECV_2018), na forma do Anexo I, composta de 4.665 (quatro, seiscentas e sessenta cinco) horas, equivalente a 245 (duzentos e quarenta e cinco) créditos que aplicar-se-á a todos estudantes do Curso, ingresso a partir de 2018 encontrando-se nele vinculados 31 (trinta e um) estudantes, ingressos em 2018, e da Matriz Curricular 2009A (ECV_2009A), na forma do Anexo II, composta de 4.935 (quatro mil, novecentas e trinta e cinco) horas equivalentes a 283 (duzentos e oitenta e três) créditos, encontrando-se nela vinculada os estudantes que ingressaram no Curso de Bacharelado em Engenharia Civil, nos anos anteriores a 2018.

Art. 2º O Curso de Engenharia Civil, embasado nos princípios do modelo de curso cooperativo que integra estudos acadêmicos e o trabalho desenvolvido em empresas públicas ou da iniciativa privada, hospitais e centros de pesquisas, tem seu currículo organizado em consonância com as Diretrizes Curriculares Nacionais, com a Legislação do CONFEA e com a Legislação Interna, de forma dotar o Bacharel em Engenharia Civil (Engenheiro Civil) com formação generalista, humanista, crítica e reflexiva, capacitado para atuar na concepção, planejamento, projeto, construção, operação e manutenção de edificações e de infraestruturas. Suas atividades incluem: supervisão, coordenação e orientação técnicas; estudo, planejamento, projeto e especificação; estudo de viabilidade técnico-econômica; assistência, assessoria e consultoria; direção, execução e fiscalização de obra e serviço técnico; vistoria, perícia, avaliação, arbitramento, laudo e parecer técnico. Podendo desempenhar cargos e



funções técnicas, elaborar orçamentos e cuidar de padronização, mensuração e controle de qualidade; coordenar equipes de instalação, montagem, operação, reparo e manutenção; executar desenho técnico e se responsabilizar por análise, experimentação, ensaio, divulgação e produção técnica especializada, bem como coordenar e supervisionar equipes de trabalho, realizando estudos de viabilidade técnico-econômica e de impactos ambientais, fiscalizar obras, e serviços técnicos; e efetuar vistorias, perícias e avaliações, emitindo laudos e pareceres, baseado em referenciais éticos, de segurança e legais.

Art. 3º O Curso de Engenharia Civil com duração, mínima de 10 (dez) semestres letivos, equivalentes (cinco) anos e máxima de 14 (quatorze) semestres letivos, equivalentes a 07 (sete) anos, dispõe de proposta curricular, conforme disposto no Projeto Pedagógico, parte integrante desta Resolução, distribuída em 4 (quatro) núcleos de formação, a saber:

I. Núcleo de Conteúdos Básicos que congrega componentes curriculares com poucas variantes entre as engenharias, atendendo ao que dispõe o §1º, do Art. 6º, da Resolução CNE/CES Nº 11/2002.

II. Núcleo de Conteúdos Profissionalizantes, que contempla um conjunto de componentes curriculares da área de Engenharia Civil, fundamentais à consolidação do perfil do egresso, desejado pela UEA e que permitirão ao estudante uma visão ampla do campo de atuação do Bacharel em Engenharia Civil (Engenheiro Civil), atendendo ao que dispõe o §3º, do Art. 6º, da Resolução CNE/CES Nº 11/2002.

III. Núcleo de Conteúdos Específicos, extensões e aprofundamento do Núcleo Profissionalizante, atende ao que dispõe o §4º, do Art. 6º, da Resolução CNE/CES Nº 11/2002, contempla componentes curriculares de teor científico, tecnológico e instrumentais, próprios à formação do Bacharel em Engenharia Civil (Engenheiro Civil).

IV. Núcleo de Atividades de Síntese e de Integração da Formação do Bacharel em Engenharia Civil, atendendo ao que dispõe o art. 5º e o art. 7º da Resolução CNE/CES Nº 11/2002, contempla o Estágio Supervisionado, Trabalho de Conclusão de Curso e as Atividades Complementares, considerados componentes curriculares integradores.

Art. 4.º O Estágio Supervisionado do Curso de Engenharia Civil, no modelo de curso cooperativo é dotado de carga horária superior às estabelecidas pelas DCN, visando proporcionar ao estudante uma visão abrangente das atividades profissionais da área de engenharia de civil, da interdisciplinaridade com outras áreas, bem como a familiarização com a prática profissional, conforme disposto no Projeto Pedagógico, parte integrante desta Resolução.

§1º Na Matriz Curricular 2018 (ECV_2018), o Estágio Supervisionado dispõe de 600 (seiscentas) horas, equivalentes a 20 (vinte) créditos, sendo 300 (trezentas) horas ministradas no 9º semestre letivo e 300 (trezentas) horas no 10º semestre letivo.

§2º Na Matriz Curricular 2009A (ECV_2009_A), o Estágio Supervisionado é dotado de 1200 (mil duzentas) horas, equivalentes a 40 (quarenta) créditos, sendo 600 (seiscentas) horas, ministradas no 9º semestre letivo e 600 (seiscentas) horas no 10º semestre letivo.

Art. 5.º O Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) é componente curricular obrigatório, na Matriz Curricular 2018 (ECV_2018), com carga horária total de 90 (noventa) horas, equivalentes a 4 (quatro) créditos e na Matriz Curricular 2009A (ECV_2009_A) com carga horária total de 60 (sessenta) horas, equivalentes a 4 (quatro) créditos, dispostos nas referidas matrizes curriculares, no semestre letivo, 9º e 10, com a finalidade precípua de contribuir para a consolidação da formação e a qualificação do Bacharel em Engenharia Civil (Engenheiro Civil), conforme disposto no Projeto Pedagógico, parte integrante desta Resolução.

Parágrafo Único. O estudante estará habilitado a efetuar o Trabalho de Conclusão de Curso I após a completa integralização dos componentes curriculares do 1º ao 6º semestre letivo.

Art. 6.º As Atividades Complementares, compondo 120 (cento e vinte) horas, a serem cumpridas por meio de estratégias para promover a interação dos conteúdos teórico-práticos, conforme dispostos no Projeto Pedagógico, parte integrante desta Resolução.

Art. 7º Formação complementar composta por componentes curriculares optativos, direcionada para as áreas e temas de maior interesse profissional no campo da Engenharia Civil, constituída de carga horária de 180 (cento e oitenta) horas, com a oferta programada para o 8º, 9º e 10 semestres letivos dentre os relacionados na matriz de componentes curriculares optativos disposta, na Matriz curricular 2018 (ECV_2018), no Anexo I, na Matriz curricular 2009A (ECV_2009_A), no Anexo II, desta Resolução.

Art. 8º Os procedimentos metodológicos de desenvolvimento de cada componente curricular estão especificados em linhas gerais nos respectivos planos de ensino, com suporte de recursos didáticos,



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

tecnológicos, uso de laboratórios e visitas técnicas externas, conforme disposto no Projeto Pedagógico, parte integrante desta Resolução.

Art. 9º Ficam aprovados conforme dispostos no Projeto Pedagógico do Curso, parte integrante desta Resolução.

I. Apêndice A que dispõe sobre o Regulamento para o Estágio Supervisionado;

II. Apêndice B que dispõe sobre a Regulamentação das Atividades Complementares;

III. Apêndice C que dispõe sobre a Regulamentação para o Trabalho de Conclusão de Curso;

IV. Apêndice D que dispõe sobre o Ementário dos Componentes Curriculares que compõem a Matriz Curricular aprovada por esta Resolução;

V. Apêndice E que dispõe sobre o Regimento de Monitoria;

VI. Apêndice F que dispõe sobre os Dados do Corpo Docente;

Art. 10 Revogadas as disposições em contrário, esta Resolução entrará em vigor na data de sua publicação no Diário Oficial do Estado do Amazonas, ficando revogada a Resolução Nº 07/2017-CONSUNIV/UEA, publicada no DOE, de 17/02/2018. .

SALA DE REUNIÕES DO CONSELHO UNIVERSITÁRIO DA UNIVERSIDADE DO ESTADO DO AMAZONAS, em Manaus, 07 de janeiro de 2019.

CLEINALDO DE ALMEIDA COSTA
Presidente

Publicada no DOE em: 15/01/2019, publicações diversas.



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

ANEXO I - RESOLUÇÃO Nº 002/CONSUNIV/UEA 2019

Matriz Curricular 2018 (ECV_2018) Curso de Engenharia Civil, Bacharelado EST/UEA

1º SEMESTRE LETIVO									
Sigla	Componente Curricular	CR	CT	CP	CHT	CHP	CHE	THC	PR
ESTBAS 001	Álgebra Linear I	4	4	0	60	0	0	60	-
ESTBAS 002	Cálculo I	6	6	0	90	0	0	90	-
ESTBAS 003	Introdução à Engenharia	2	2	0	30	0	0	30	-
ESTBAS 004	Introdução às Ciências do Ambiente	2	2	0	30	0	0	30	-
ESTBAS 061	Desenho Básico	3	3	0	45	0	0	45	-
ESTBAS 005	Química Geral	4	4	0	60	0	0	60	-
ESTBAS 006	Comunicação e Expressão	4	4	0	60	0	0	60	-
ESTBAS 007	Física I	4	4	0	60	0	0	60	-
ESTECP 058	Linguagem de Programação I	3	2	1	30	30	0	60	
Total 1º Semestre Letivo		32	31	1	465	30	0	495	

2º SEMESTRE LETIVO									
Sigla	Componente Curricular	C R	CT	CP	CH T	CH P	C H E	TH C	PR
ESTBAS 008	Álgebra Linear II	4	4	0	60	0	0	60	ESTBAS 001
ESTBAS 009	Cálculo II	5	5	0	75	0	0	75	ESTBAS 002
ESTEC 043	Desenho Arquitetônico	2	1	1	15	30	0	45	ESTBAS 061
ESTBAS 013	Física II	4	4	0	60	0	0	60	ESTBAS 007
ESTBAS 011	Introdução à Administração	3	3	0	45	0	0	45	-
ESTEC P059	Linguagem de Programação II	3	2	1	30	30	0	60	ESTECP 058
ESTEC 1108	Geologia Aplicada à Engenharia	3	2	1	30	30	0	60	ESTBAS 005
ESTEC 002	Mecânica I	4	4	0	60	0	0	60	ESTBAS 001 ESTBAS 002 ESTBAS 007
Total 2º Semestre Letivo		28	25	3	375	90	0	465	

3º SEMESTRE LETIVO									
Sigla	Componente Curricular	CR	CT	CP	CHT	CHP	CHE	THC	PR
ESTBAS 014	Cálculo III	5	5	0	75	0	0	75	ESTBAS 009



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

ESTEM E 004	Mecânica dos Fluidos	4	4	0	60	0	0	60	EST BAS 009 EST BAS 013
ESTE CI 111	Introdução à Análise das Estruturas	4	4	0	60	0	0	60	EST ECI 002
ESTE CI 104	Topografia	3	2	1	30	30	0	60	EST BAS 009 EST BAS 061
ESTBA S 015	Física III	4	4	0	60	0	0	60	EST BAS 013
ESTBA S 016	Laboratório de Física I	1	0	1	0	30	0	30	EST BAS 013
ESTE CI 050	Mecânica dos Solos I	3	2	1	30	30	0	60	EST ECI 108
ESTBA S 012	Probabilidade e Estatística	4	4	0	60	0	0	60	EST BAS 009
Total 3º Semestre Letivo		28	25	3	375	90	0	465	

4º SEMESTRE LETIVO

Sigla	Componente Curricular	CR	CT	CP	CH T	CH P	CH E	THC	PR
ESTE CI 109	Hidráulica	3	2	1	30	30	0	60	ESTBAS 012 ESTEME 004
ESTB AS 049	Cálculo Numérico	4	4	0	60	0	0	60	ESTBAS 014
ESTE CI 112	Resistência dos Materiais I	4	4	0	60	0	0	60	ESTE CI 111 ESTE CI 002
ESTE CI 117	Fundações	3	2	1	30	30	0	60	ESTE CI 050
ESTE CI 105	Projeto Viário I	3	2	1	30	30	0	60	ESTE CI 104
ESTE CI 054	Materiais de Construção Civil I	3	3	0	45	0	0	45	ESTEC 1002 ESTE CI 108
ESTE CI 065	Laboratório de Materiais de Construção I	1	0	1	0	30	0	30	ESTE CI 002 ESTE CI 108
ESTB AS 017	Introdução à Economia	3	3	0	45	0	0	45	-
ESTE CI 066	Mecânica dos Solos II	3	2	1	30	30	0	60	ESTE CI 050
Total 4º Semestre Letivo		27	22	5	330	150	0	480	

5º SEMESTRE LETIVO

Sigla	Componente Curricular	CR	CT	CP	CH T	CH P	CH E	THC	PR
ESTE EL 055	Eletricidade Geral	4	4	0	60	0	0	60	EST BAS



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

									015
ESTECI 067	Arquitetura e Urbanismo	3	2	1	30	30	0	60	EST ECI 043
ESTECI 113	Resistência dos Materiais II	4	4	0	60	0	0	60	EST ECI 112
ESTECI 069	Análise das Estruturas I	4	4	0	60	0	0	60	EST ECI 112
ESTECI 147	Hidrologia Aplicada	3	2	1	30	30	0	60	EST ECI 109
ESTECI 106	Projeto Viário II	3	2	1	30	30	0	60	EST ECI 105
ESTECI 078	Engenharia de Tráfego	3	2	1	30	30	0	60	EST ECI 105
ESTECI 071	Materiais de Construção Civil II	3	3	0	45	0	0	45	EST ECI 054
ESTECI 072	Laboratório de Materiais de Construção II	1	0	1	0	30	0	30	EST ECI 065
Total 5º Semestre Letivo		28	23	5	345	150	0	495	

6º SEMESTRE LETIVO									
Sigla	Componente Curricular	CR	CT	CP	CH T	CH P	CH E	TH C	PR
ESTECI 073	Instalações Elétricas	3	2	1	30	30	0	60	ESTEEL 055
ESTECI 114	Saneamento I	3	2	1	30	30	0	60	ESTECI 147
ESTECI 075	Análise das Estruturas II	4	4	0	60	0	0	60	ESTECI 069 ESTECI 113
ESTECI 076	Instalações Hidro-Sanitárias	3	2	1	30	30	0	60	ESTECI 147
ESTECI 077	Engenharia Legal	3	3	0	45	0	0	45	ESTECI 067
ESTECI 079	Construção Civil I	3	3	0	45	0	0	45	ESTECI 071 ESTECI 072
ESTECI 080	Laboratório de Construção Civil I	1	0	1	0	30	0	30	ESTECI 071 ESTECI 072
ESTECI 107	Sistemas de Drenagem	3	2	1	30	30	0	60	ESTECI 147 ESTECI 066
Total 6º Semestre		23	18	5	270	150	0	420	-

7º SEMESTRE LETIVO									
Sigla	Componente Curricular	CR	CT	CP	CH T	CH P	CH E	TH C	PR
ESTEC I 116	Estrutura de Concreto I	3	2	1	30	30	0	60	ESTEC I 075
ESTEC I 115	Saneamento II	3	2	1	30	30	0	60	ESTEC I 114 ESTEC I 076



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

ESTEC 082	Construção Civil II	3	3	0	45	0	0	45	ESTEC 079 ESTEC 080
ESTEC 232	Engenharia de Transporte Urbano	3	2	1	30	30	0	60	ESTEC 078
ESTEC 083	Laboratório de Construção Civil II	1	0	1	0	30	0	30	ESTEC 079 ESTEC 080
ESTEC 224	Higiene e Segurança do Trabalho	3	2	1	30	30	0	60	ESTEC 076
ESTEC 023	Pavimentação	3	2	1	30	30	0	60	ESTEC 105 ESTEC 107
*	Optativa I	3	2	1	30	30	0	60	
Total 7º Semestre Letivo		22	15	7	225	210	0	435	-

8º SEMESTRE LETIVO										
Sigla	Componente Curricular	C R	C T	C P	CH T	CH P	CH E	TH C	PR	
ESTEC 118	Estrutura de Concreto II	3	2	1	30	30	0	60	ESTEC 116	
ESTEC 085	Engenharia de Custos em Obras Civis	3	2	1	30	30	0	60	ESTEC 082 ESTEC 083	
ESTEC 119	Estruturas Metálicas	3	2	1	30	30	0	60	ESTEC 075	
ESTEC 138	Estruturas de Madeira	3	2	1	30	30	0	60	ESTEC 075	
ESTEC 139	Técnicas de Construção de Edifícios	4	4	0	60	0	0	60	ESTEC 073 ESTEC 076 ESTEC 082 ESTEC 083	
*	Optativa II	3	2	1	30	30	0	60		
Total 8º Semestre Letivo		19	14	5	210	150	0	360		

9º SEMESTRE LETIVO										
Sigla	Componente Curricular	C R	C T	C P	CH T	CH P	CH E	TH C	PR	
ESTE CI 091	Trabalho de Conclusão de Curso em Engenharia Civil I	2	1	1	15	30	0	45	ESTBAS003 ESTBAS004 ESTBAS006 ESTBAS008 ESTBAS011 ESTBAS016	



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

									ESTBAS017 ESTECP059 ESTECI118 ESTECI023 ESTECI224 ESTECI115 ESTECI138 ESTECI232 ESTECI119 ESTECI106 ESTECI077 ESTECI084 ESTECI139
ESTE CI 089	Estágio Supervisiona do em Engenharia Civil I	1 0	0	1 0	0	0	300	300	ESTECI118 ESTECI023 ESTECI224 ESTECI115 ESTECI138 ESTECI232 ESTECI119 ESTECI106 ESTECI077 ESTECI084 ESTECI139
ESTE CI 084	Gerenciame nto e Controle de Obras	3	2	1	3 0	30	0	60	ESTECI082 ESTECI083 ESTECI224
*	Optativa III	3	2	1	3 0	30	0	60	
Total 9º Semestre Letivo		1 8	5	1 3	7 5	90	300	465	

10º SEMESTRE LETIVO									
Sigla	Componente Curricular	C R	CT	C P	CH T	CH P	CH E	TH C	PR
ESTE CI 035	Águas em Sistemas Urbanos	4	4	0	60	0	0	60	ESTECI 115
ESTE CI 129	Patologia das Construções	3	2	1	30	30	0	60	ESTECI 117 ESTECI 118 ESTECI 115 ESTECI 138 ESTECI 119 ESTECI 139
ESTE CI 090	Estágio Supervisiona do em Engenharia Civil II	10	0	10	0	0	300	300	ESTECI 089
ESTE CI 140	Trabalho de Conclusão de Curso em Engenharia Civil II	3	3	0	45	0	0	45	ESTECI 091
Total 10 Semestre Letivo		20	9	11	135	30	300	465	-
Total dos Dez Semestres Letivos		24 5	18 7	58	280 5	114 0	600	454 5	
Total Atividades complementares		0			0	0	0	120	
Total da Composição Curricular		24 5	18 7	58	280 5	126 0	600	466 5	



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

RESUMO DE INTEGRALIZAÇÃO CURRICULAR MATRIZ CURRICULAR 2018 (ECV_2018) CURSO DE ENGENHARIA CIVIL, BACHARELADO OFERTA REGULAR EM MANAUS							
Semestres Letivos	CR	CT	CP	CHT	CHP	CHE	THC
1º Semestre Letivo	32	31	1	465	30	0	495
2º Semestre Letivo	28	25	3	375	90	0	465
3º Semestre Letivo	28	25	3	375	90	0	465
4º Semestre Letivo	27	22	5	330	150	0	480
5º Semestre Letivo	28	23	5	345	150	0	495
6º Semestre Letivo	23	18	5	270	150	0	420
7º Semestre Letivo	22	15	7	225	210	0	435
8º Semestre Letivo	19	14	5	210	150	0	360
9º Semestre Letivo	18	5	13	75	90	300	465
10º Semestre Letivo	20	9	11	135	30	300	465
Total dos dez Semestres Letivos	245	187	58	2805	1140	600	4545
Atividades Complementares					120		120
Composição Curricular	245	187	58	2805	1260	600	4665



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

ANEXO II - RESOLUÇÃO Nº 002/CONSUNIV/UEA 2019

Matriz Curricular 2009 (ECV_2009_A) Curso de Engenharia Civil, Bacharelado EST/UEA
--

1º SEMESTRE LETIVO

Sigla	Componentes Curriculares	Crédito			CHT	CHP	CHE	THC	PR
		CR	CT	CP					
ESTBAS 001	Álgebra Linear I	4	4	0	60	0	0	60	-
ESTBAS 002	Cálculo I	6	6	0	90	0	0	90	-
ESTBAS 006	Comunicação e Expressão	4	4	0	60	0	0	60	-
ESTBAS 007	Física I	4	4	0	60	0	0	60	-
ESTBAS 003	Introdução à Engenharia	2	2	0	30	0	0	30	-
ESTBAS 004	Introdução às Ciências do Ambiente	2	2	0	30	0	0	30	-
ESTECP 001	Linguagem de Programação I	4	4	0	60	0	0	60	-
ESTBAS 005	Química Geral	4	4	0	60	0	0	60	-
Total do 1º Semestre Letivo		30	30	0	450	0	0	450	

2º SEMESTRE LETIVO

Sigla	Componentes Curriculares	Crédito			CHT	CHP	CHE	THC	PR
		CR	CT	CP					
ESTBAS 008	Álgebra Linear II	4	4	0	60	0	0	60	ESTBAS 001
ESTBAS 009	Cálculo II	5	5	0	75	0	0	75	ESTBAS 002
ESTBAS 010	Desenho Básico	3	3	0	45	0	0	45	-
ESTBAS 013	Física II	4	4	0	60	0	0	60	ESTBAS 007
ESTBAS 011	Introdução à Administração	3	3	0	45	0	0	45	-
ESTBAS 017	Introdução à Economia	3	3	0	45	0	0	45	-
ESTECP 002	Linguagem de Programação II	4	4	0	60	0	0	60	ESTECP 001
ESTBAS 012	Probabilidade e Estatística	4	4	0	60	0	0	60	ESTBAS 002
Total do 2º Semestre Letivo		30	30	0	450	0	0	450	

3º SEMESTRE LETIVO

Sigla	Componentes Curriculares	Crédito			CHT	CHP	CHE	THC	PR
		CR	CT	CP					
ESTBAS 014	Cálculo III	5	5	0	75	0	0	75	ESTBAS 009
ESTECI 003	Elementos de Mineralogia e Geologia	2	2	0	30	0	0	30	ESTBAS 005
ESTBAS 015	Física III	4	4	0	60	0	0	60	ESTBAS 013
ESTECI 001	Introdução à Mecânica das Estruturas	4	4	0	60	0	0	60	ESTBAS 007
ESTBAS 016	Laboratório de Física I	1	0	1	0	30	0	30	ESTBAS 013
ESTEME 004	Mecânica dos Fluidos	4	4	0	60	0	0	60	ESTBAS 004



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

									013
ESTECI 002	Mecânica I	4	4	0	60	0	0	60	ESTBAS 007
ESTBAS 022	Prática Profissional e Ética	2	2	0	30	0	0	30	-
Total do 3º Semestre Letivo		26	25	1	375	30	0	405	

4º SEMESTRE LETIVO

Sigla	Componentes Curriculares	Crédito			CH T	CHP	CHE	TH C	PR
		CR	CT	CP					
ESTBAS 019	Cálculo IV	4	4	0	60	0	0	60	ESTBAS 014
ESTBAS 049	Cálculo Numérico	4	4	0	60	0	0	60	ESTBAS 014
ESTEEL 055	Eletricidade Geral	4	4	0	60	0	0	60	ESTBAS 015
ESTBAS 018	Física IV	4	4	0	60	0	0	60	ESTBAS 015
ESTECI 008	Gerenciamento e Planejamento de Empreendimentos	4	4	0	60	0	0	60	ESTBAS 017 ESTBAS 011
ESTBAS 020	Laboratório de Física II	1	0	1	0	30	0	30	ESTBAS 015
ESTECI 005	Resistência dos Materiais e Estática das Construções I	4	4	0	60	0	0	60	ESTECI 001
ESTECI 004	Topografia	4	4	0	60	0	0	60	ESTBAS 002
Total do 4º Semestre Letivo		29	28	1	420	30	0	450	

5º SEMESTRE LETIVO

Sigla	Componentes Curriculares	Crédito			CHT	CHP	CHE	THC	PR
		CR	CT	CP					
ESTECI 009	Hidráulica	4	4	0	60	0	0	60	ESTBAS 012 ESTEME 004
ESTECI 047	Hidrologia Aplicada	4	4	0	60	0	0	60	ESTBAS 012
ESTECI 024	Higiene e Segurança do Trabalho	4	4	0	60	0	0	60	ESTBAS 011 ESTBAS 012
ESTECI 006	Materiais de Construção Civil I	3	2	1	30	30	0	60	ESTECI 003
ESTECI 011	Mecânica das Estruturas I	4	4	0	60	0	0	60	ESTECI 001 ESTECI00 5
ESTECI 010	Mecânica dos Solos	5	4	1	60	30	0	90	ESTECI 003
ESTECI 007	Resistência dos Materiais e Estática das Construções II	4	4	0	60	0	0	60	ESTECI 005
Total do 5º Semestre Letivo		28	26	2	390	60	0	450	

6º SEMESTRE LETIVO

Sigla	Componentes Curriculares	Crédito			CHT	CHP	CHE	THC	PR
		CR	CT	CP					
ESTECI 016	Estruturas de Concreto I	4	4	0	60	0	0	60	ESTECI 011



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

									ESTEC I 007
ESTECI 017	Fundações	4	4	0	60	0	0	60	ESTEC I 010
ESTECI 012	Materiais de Construção Civil II	3	2	1	30	30	0	60	ESTEC I 006
ESTECI 013	Mecânica das Estruturas II	4	4	0	60	0	0	60	ESTEC I 011
ESTECI 022	Prática de Projeto e Arquitetura	4	4	0	60	0	0	60	ESTBAS 010
ESTECI 015	Projeto Viário I	4	4	0	60	0	0	60	ESTEC I 004 ESTBAS 010
ESTECI 014	Sistemas Construtivos I	4	4	0	60	0	0	60	ESTEC I 006
Total do 6º Semestre Letivo		27	26	1	390	30	0	420	

7º SEMESTRE LETIVO

Sigla	Componentes Curriculares	Crédito			CHT	CHP	CHE	THC	PR
		CR	CT	CP					
ESTECI025	Estágio Supervisionado em Engenharia Civil I	20	0	20	0	0	600	600	ESTBAS001 ESTBAS002 ESTBAS003 ESTBAS004 ESTBAS005 ESTBAS006 ESTBAS007 ESTECP001 ESTBAS008 ESTBAS009 ESTBAS010 ESTBAS011 ESTBAS012 ESTBAS013 ESTBAS017 ESTECP002 ESTBAS014 ESTBAS015 ESTBAS016 ESTECI001 ESTECI002 ESTECI003 ESTEME004 ESTECI047 ESTBAS018 ESTBAS019 ESTBAS020 ESTBAS049 ESTBAS022 ESTECI004 ESTECI005 ESTEEL055 ESTECI006 ESTECI007 ESTECI008 ESTECI009 ESTECI010 ESTECI011 ESTECI024 ESTECI012 ESTECI013 ESTECI014 ESTECI015



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

									ESTE CI 016 ESTE CI 017 ESTE CI 022
ESTE CI 019	Estruturas de Concreto II	4	4	0	60	0	0	60	ESTE CI 016
ESTE CI 020	Instalações Prediais I	4	4	0	60	0	0	60	ESTE CI 009
ESTE CI 023	Pavimentação	3	2	1	30	30	0	60	ESTE CI 015 ESTE CI 010
ESTE CI 021	Saneamento I	4	4	0	60	0	0	60	ESTE CI 009 ESTE CI 047
ESTE CI 018	Sistemas Construtivos II	3	3	0	45	0	0	45	ESTE CI 014
Total do 7º Semestre Letivo		38	17	21	255	30	600	885	

8º SEMESTRE LETIVO

Sigla	Componentes Curriculares	Crédito			CHT	CHP	CHE	THC	PR
		CR	CT	CP					
ESTE CI 028	Estágio Supervisionado em Engenharia Civil II	20	0	20	0	0	600	600	ESTE CI 025
ESTE CI 029	Estruturas de Madeira	4	4	0	60	0	0	60	ESTE CI 013 ESTE CI 007
ESTE CI 026	Instalações Prediais II	4	4	0	60	0	0	60	ESTE CI 020
ESTE CI 027	Saneamento II	4	4	0	60	0	0	60	ESTE CI 021
ESTE CI 030	Tecnologia da Construção de Edifícios	4	4	0	60	0	0	60	ESTE CI 018
	Optativo I	4	4	0	60	0	0	60	
Total do 8º Semestre Letivo		40	20	20	300	0	600	900	

9º SEMESTRE LETIVO

Sigla	Componentes Curriculares	Crédito			CHT	CHP	CHE	THC	PR
		CR	CT	CP					
ESTE CI 038	Engenharia de Tráfego	3	3	0	45	0	0	45	ESTE CI 015
ESTE CI 032	Engenharia de Transporte Urbano	4	4	0	60	0	0	60	ESTBAS 012 ESTBAS 017 ESTE CI 015
ESTE CI 034	Estruturas Metálicas	4	4	0	60	0	0	60	ESTE CI 013
ESTE CI 037	Trabalho de Conclusão de Curso I - Engenharia Civil	2	2	0	30	0	0	30	ESTBAS 01 ESTBAS 02 ESTBAS 03 ESTBAS 04 ESTBAS 05 ESTBAS 06 ESTBAS 07



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

								ESTECP 001
								ESTBASO 08
								ESTBASO 09
								ESTBASO 10
								ESTBASO 11
								ESTBASO 12
								ESTBASO 13
								ESTBASO 17
								ESTECP 002
								ESTBASO 14
								ESTBASO 15
								ESTBASO 16
								ESTECIO 01
								ESTECIO 02
								ESTECIO 03
								ESTEME 004
								ESTECIO 47
								ESTBASO 18
								ESTBASO 19
								ESTBASO 20
								ESTBASO 49
								ESTBASO 22
								ESTECIO 04
								ESTECIO 05
								ESTEEL0 55
								ESTECIO 06
								ESTECIO 07
								ESTECIO 08
								ESTECIO 09
								ESTECIO 10
								ESTECIO 11
								ESTECIO 24
								ESTECIO 12
								ESTECIO 13
								ESTECIO 14
								ESTECIO 15
								ESTECIO 16
								ESTECIO



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

									17 ESTECIO 22
	Optativo II	4	4	0	60	0	0	60	
Total do 9º Semestre Letivo		17	17	0	255	0	0	255	

10º SEMESTRE LETIVO

Sigla	Componentes Curriculares	Crédito			CHT	CHP	CHE	THC	PR
		CR	CT	CP					
ESTECI 035	Águas em Sistemas Urbanos	4	4	0	60	0	0	60	ESTECI 009 ESTECI 027
ESTECI 042	Patologia das Construções	4	4	0	60	0	0	60	ESTECI 030 ESTECI 019 ESTECI 034 ESTECI 029 ESTECI 027 ESTECI 023 ESTECI 017 ESTECI 026
ESTECI 041	Trabalho de Conclusão de Curso II - Engenharia Civil	2	2	0	30	0	0	30	ESTECI 037
ESTECI 100	Tópicos Especiais em Engenharia Civil	4	4	0	60	0	0	60	
	Optativo III	4	4	0	60	0	0	60	
Total do 10º Semestre Letivo		18	18	0	270	0	0	270	
Total Inerente aos dez Semestres Letivos		283	237	46	3.555	180	1.200	4.935	
Composição Curricular		283						4.935	

**MATRIZ CURRICULAR 2009
RESUMO DE INTEGRALIZAÇÃO CURRICULAR
CURSO DE ENGENHARIA CIVIL, BACHARELADO
DE OFERTA REGULAR EM MANAUS**

Semestres Letivos	CR	CP	CT	CHT	CHP	CHE	THC
1º Semestres Letivo	30	30	0	450	0	0	450
2º Semestres Letivo	30	30	0	450	0	0	450
3º Semestres Letivo	26	25	1	375	30	0	405
4º Semestres Letivo	29	28	1	420	30	0	450
5º Semestres Letivo	28	26	2	390	60	0	450
6º Semestres Letivo	27	26	1	390	30	0	420
7º Semestres Letivo	38	17	21	255	30	600	885
8º Semestres Letivo	40	20	20	300	0	600	900
9º Semestres Letivo	17	17	0	255	0	0	255
10º Semestres Letivo	18	18	0	270	0	0	270
Total dos dez Semestres Letivos	283	237	46	3555	180	1200	4935
Composição Curricular	283						4935

LEGENDA:

Um crédito teórico = 15 horas, créditos teóricos; um crédito prático. = 30 horas

CR- Nº de créditos;

CT – Crédito teórico;

CP – Crédito prático;

CHT - Carga Horária Teórica;

CHP- Carga Horária Prática;

PR – Pré-Requisito.

CHE – Carga horária de Estágio Supervisionado;

THC - Total de Horas do Componente Curricular;