



GRADE CURRICULAR – ENGENHARIA CIVIL

SEMESTRE	DISCIPLINA	PRÉ-REQUISITO (S)	CR	EaD	PRE	CH
1º	Introdução à Engenharia Civil EaD		2	30	0	30
	Desenho Arquitetônico I		4	0	60	60
	Introdução ao Cálculo		4	0	60	60
	Química Geral		4	0	60	60
	Informática Aplicada à Engenharia		4	0	60	60
	Produção Textual EaD		2	30	0	30
	Geometria Descritiva		4	0	60	60
	TOTAL		24	60	300	360

SEMESTRE	DISCIPLINA	PRÉ-REQUISITO (S)	CR	EaD	PRE	CH
2º	Cálculo I		4	0	60	60
	Álgebra Linear e Geometria Analítica		4	0	60	60
	Metodologia da Pesquisa		4	0	60	60
	Física I		4	0	60	60
	Algoritmos e Programação		4	0	60	60
	Desenho Digital I		4	0	60	60
	TOTAL		24	0	360	360

**UNIVERSIDADE DE CRUZ ALTA**RECONHECIDA PELA PORTARIA 1.704 DE 03.12.1993 - D.O.U. DE 06/12/1993
RECREDENCIADA PELA PORTARIA 711 DE 08.08.2013 - D.O.U DE 09/08/2013

SEMESTRE	DISCIPLINA	PRÉ-REQUISITO (S)	CR	EaD	PRE	CH
3º	Cálculo II	Introdução ao Cálculo, Cálculo I	04	0	60	60
	Física II		04	0	60	60
	Topografia I	Introdução ao Cálculo	04	0	60	60
	Mecânica Geral	Física I	04	0	60	60
	Geologia		04	0	60	60
	Tecnologia dos Materiais EaD		04	60	0	60
	TOTAL		24	60	300	360

SEMESTRE	DISCIPLINA	PRÉ-REQUISITO (S)	CR	EaD	PRE	CH
4º	Cálculo III	Cálculo II	04	0	60	60
	Resistência dos Materiais	Mecânica Geral	04	0	60	60
	Mecânica dos Fluidos	Física I	04	0	60	60
	Materiais de Construção	Tecnologia dos Materiais	04	0	60	60
	Topografia II	Topografia I	04	0	60	60
	Física III		04	0	60	60
	Antropologia EaD		02	30	0	30
	TOTAL		26	30	360	390

SEMESTRE	DISCIPLINA	PRÉ-REQUISITO (S)	CR	EaD	PRE	CH
5º	Eletrotécnica	Física III	04	0	60	60
	Estatística	Introdução ao Cálculo	04	0	60	60
	Mecânica dos Solos	Geologia	04	0	60	60
	Tecnologia da Construção I	Materiais de Construção	04	0	60	60
	Estruturas Isostáticas	Resistência dos Materiais	04	0	60	60
	Complementos de Resistência dos Materiais	Resistência dos Materiais	04	0	60	60
	TOTAL		24	0	360	360

**UNIVERSIDADE DE CRUZ ALTA**RECONHECIDA PELA PORTARIA 1.704 DE 03.12.1993 - D.O.U. DE 06/12/1993
RECREDENCIADA PELA PORTARIA 711 DE 08.08.2013 - D.O.U. DE 09/08/2013

SEMESTRE	DISCIPLINA	PRÉ-REQUISITO (S)	CR	EaD	PRE	CH
6º	Tecnologia da Construção II	Tecnologia da Construção I	04	0	60	60
	Instalações Hidrossanitárias	Mecânica dos Fluidos	04	0	60	60
	Estruturas Hiperestáticas	Estruturas Isostáticas	04	0	60	60
	Obras Geotécnicas	Mecânica dos Solos	04	0	60	60
	Economia Aplicada à Engenharia EaD		04	60	0	60
	Instalações Elétricas	Eletrotécnica	04	0	60	60
	Ética e Cidadania EaD		02	30	0	30
	TOTAL		26	90	300	390

SEMESTRE	DISCIPLINA	PRÉ-REQUISITO (S)	CR	EaD	PRE	CH
7º	Engenharia Econômica	Economia Aplicada à Engenharia	04	0	60	60
	Tecnologia da Construção III	Tecnologia da Construção II	04	0	60	60
	Concreto Armado I	Estruturas Hiperestáticas	04	0	60	60
	Pavimentação e Estradas	Obras Geotécnicas	04	0	60	60
	Arquitetura e Urbanismo I	Desenho Digital I	04	0	60	60
	Hidrologia	Mecânica dos Fluidos	04	0	60	60
	TOTAL		24	0	360	360

SEMESTRE	DISCIPLINA	PRÉ-REQUISITO (S)	CR	EaD	PRE	CH
8º	Tecnologia da Construção IV	Tecnologia da Construção III	04	0	60	60
	Projeto de Sistemas de Abastecimento de Água	Instalações Hidrossanitárias	04	0	60	60
	Concreto Armado II	Concreto Armado I	04	0	60	60
	Arquitetura e Urbanismo II	Arquitetura e Urbanismo I	04	0	60	60
	Projeto de Rodovias	Pavimentação e Estradas	04	0	60	60
	Planejamento e Controle de Projetos	Engenharia Econômica	04	0	60	60
	Sociologia		02	30	0	30
	TOTAL		26	30	360	390



UNIVERSIDADE DE CRUZ ALTA

RECONHECIDA PELA PORTARIA 1.704 DE 03.12.1993 - D.O.U. DE 06/12/1993
 RECREDECENCIADA PELA PORTARIA 711 DE 08.08.2013 - D.O.U. DE 09/08/2013

SEMESTRE	DISCIPLINA	PRÉ-REQUISITO (S)	CR	EaD	PRE	CH
9º	Fundações	Concreto Armado II	04	0	60	60
	Estruturas de Aço	Concreto Armado II	04	0	60	60
	Projeto de Sistemas de Esgoto Sanitário	Projeto de Sistemas de Abastecimento de Água	04	0	60	60
	Estruturas de Madeira	Concreto Armado II	02	0	30	30
	Optativa I		02	0	30	30
	Empreendedorismo e Inovação EaD		02	30	0	30
	TCC I	75% das disciplinas cursadas	04	0	60	60
	Estágio Supervisionado I	Concreto Armado II / Arquitetura e Urbanismo II	06	0	90	90
	TOTAL		28	30	390	420

SEMESTRE	DISCIPLINA	PRÉ-REQUISITO (S)	CR	EaD	PRE	CH
10º	Patologia e Recuperação de Estruturas	Fundações	04	0	60	60
	Orçamento, Controle e Incorporação	Engenharia Econômica	04	0	60	60
	Impacto Ambiental	Projeto de Sistemas de Esgoto Sanitário	04	0	60	60
	Optativa II		04	0	60	60
	Legislação e Ética Profissional	TCCI	02	0	30	30
	Segurança e Higiene do Trabalho	Tecnologia da Construção IV	02	0	30	30
	TCC II	TCCI	02	0	30	30
	Estágio Supervisionado II	Estágio Supervisionado I	06	0	90	90
	TOTAL		28	0	420	420

DISCIPLINAS OPTATIVAS / ELETIVAS		
Disciplina	CR	CH
Libras - Linguagem Brasileira de Sinais	04	60
Inglês Instrumental	02	30
Pesquisa Aplicada	04	60
Energias Renováveis	02	30
Geoprocessamento	02	30
Pontes e Estruturas Especiais	04	60
Transporte e Tráfego Urbano	04	60
Cálculo Numérico Computacional	04	60
Conforto Ambiental - Térmico	04	60
Espanhol Instrumental	02	30
Desenho Digital II	04	60
Desenho Digital III	04	60



- Total de Disciplinas: 68 disciplinas;
- Total de Créditos: 254 créditos – 3.810 horas;
 - Carga horária EaD: 300 horas;
 - Carga presencial: 3.510 horas;
- Atividades complementares: 150 horas;
- Carga horária total: 3.960 horas;
- Duração do Curso: 10 semestres;
- Turno: Noturno.