

Matriz					
9986 - Bacharelado em Engenharia Civil (2017/2)					
Curso					
05502 - Bacharelado em Engenharia Civil					
Nível	Periodicidade	Regime	Situação	Per. Letivo Inicial	C.H. Disciplinas Normais
Graduação	Semestral	Não Seriado	Matriz em Vigor	2017/2	3600

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cr.	Cr. Nec.				
1	05.502.1	ADMINISTRAÇÃO E EMPREENDEDORISMO NA ENGENHARIA CIVIL	COM	N	-	2	0	40			
1	05.502.2	QUÍMICA APLICADA	COM	N	-	4	0	80			05.501.3 grupo 1
1	05.502.3	CÁLCULO I	COM	N	-	4	0	80			05.407.10 grupo 1 + 05.501.1 grupo 2 + CEAMB.001 grupo 3
1	05.502.4	ALGORITMOS E LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO	ESP	N	-	4	0	80			
1	05.502.5	DESENHO TÉCNICO I	ESP	N	-	4	0	80			
1	05.502.6	INTRODUÇÃO À ENGENHARIA CIVIL	ESP	N	-	2	0	40			
2	05.502.7	FÍSICA I	COM	N	-	4	0	80		05.502.3	05.501.9 grupo 1 + CEAMB.004 grupo 2
2	05.502.8	CÁLCULO II	COM	N	-	4	0	80		05.502.3	05.501.8 grupo 1
2	05.502.9	ÁLGEBRA LINEAR	COM	N	-	2	0	40			CEAMB.009 grupo 1 + 05.501.11 grupo 2
2	05.502.10	ESTATÍSTICA	COM	N	-	4	0	80			05.501.2 grupo 1
2	05.502.11	DESENHO TÉCNICO II	ESP	N	-	4	0	80		05.502.5	
2	05.502.12	GEOMETRIA ANALÍTICA	COM	N	-	2	0	40			
3	05.502.13	FÍSICA II	COM	N	-	4	0	80		05.502.7	05.501.15 grupo 1 + CEAMB.013 grupo 2
3	05.502.14	MECÂNICA GERAL I	COM	N	-	4	0	80		05.502.7	05.501.16 grupo 1
3	05.502.15	CÁLCULO III	COM	N	-	4	0	80		05.502.8	05.501.14 grupo 1
3	05.502.16	MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO I	ESP	N	-	4	0	80			05.501.24 grupo 1 + 05.500.15 grupo 2
3	05.502.17	DESENHO ASSISTIDO POR COMPUTADOR	COM	N	-	4	0	80			05.501.10 grupo 1

Matriz
9986 - Bacharelado em Engenharia Civil (2017/2)

Curso
05502 - Bacharelado em Engenharia Civil

Nível Graduação	Periodicidade Semestral	Regime Não Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2017/2	C.H. Disciplinas Normais 3600
---------------------------	-----------------------------------	------------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cr.	Cr. Nec.				
4	05.502.18	HIGIENE E SEGURANÇA DO TRABALHO	ESP	N	-	2	0	40			
4	05.502.19	MÉTODOS NUMÉRICOS PARA ENGENHARIA CIVIL	ESP	N	-	2	0	40		05.502.8	05.501.17 grupo 1 + CEAMB.021 grupo 2
4	05.502.20	MATEMÁTICA APLICADA À ENGENHARIA CIVIL	ESP	N	-	2	0	40		05.502.15	
4	05.502.21	MECÂNICA GERAL II	COM	N	-	4	0	80		05.502.14	
4	05.502.22	GEOLOGIA APLICADA À ENGENHARIA CIVIL	ESP	N	-	2	0	40			05.501.30 grupo 1
4	05.502.23	MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO II	ESP	N	-	4	0	80		05.502.16	
4	05.502.24	FÍSICA III	ESP	N	-	4	0	80		05.502.13	05.501.20 grupo 1 + CEAMB.019 grupo 2
5	05.502.25	TOPOGRAFIA	ESP	N	-	4	0	80		05.502.5	05.501.19 grupo 1 + CEAMB.022 grupo 2
5	05.502.26	RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS I	ESP	N	-	4	0	80		05.502.21	
5	05.502.27	MECÂNICA DOS FLUIDOS	ESP	N	-	4	0	80		05.502.13 + 05.502.14	05.501.21 grupo 1 + CEAMB.029 grupo 2
5	05.502.28	PROJETOS E CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS I	ESP	N	-	4	0	80			
5	05.502.29	MECÂNICA DOS SOLOS I	ESP	N	-	4	0	80			05.501.35 grupo 1
6	05.502.30	MECÂNICA DOS SOLOS II	ESP	N	-	4	0	80		05.502.29	
6	05.502.31	RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS II	ESP	N	-	4	0	80		05.502.26	
6	05.502.32	HIDRÁULICA APLICADA À ENGENHARIA CIVIL	ESP	N	-	4	0	80		05.502.27	05.501.26 grupo 1
6	05.502.33	INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTE I	ESP	N	-	4	0	80		05.502.29	05.501.56 grupo 1
6	05.502.34	PROJETO E CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS II	ESP	N	-	4	0	80		05.502.28	
6	05.502.54	RESÍDUOS SÓLIDOS	ESP	S	-	4	0	80			

Matriz					
9986 - Bacharelado em Engenharia Civil (2017/2)					
Curso					
05502 - Bacharelado em Engenharia Civil					
Nível	Periodicidade	Regime	Situação	Per. Letivo Inicial	C.H. Disciplinas Normais
Graduação	Semestral	Não Seriado	Matriz em Vigor	2017/2	3600

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cr.	Cr. Nec.				
6	05.502.55	GESTÃO DE OBRAS DE EDIFICAÇÕES	ESP	S	-	4	0	80			
6	05.502.56	AUTOMAÇÃO PREDIAL	ESP	S	-	4	0	80			
6	05.502.57	GEOTECNOLOGIAS APLICADAS À ENGENHARIA	ESP	S	-	4	0	80			
6	05.502.58	LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS	ESP	S	-	2	0	40			05.501.64 grupo 1
7	05.502.59	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	ESP	S	-	4	0	80			05.501.34 grupo 1
7	05.502.60	HIDRÁULICA DE CANAIS	ESP	S	-	4	0	80			
7	05.502.61	HIDROGEOLOGIA	COM	S	-	4	0	80			
7	05.502.62	INSTALAÇÕES DE RECALQUE	ESP	S	-	4	0	80			
7	05.502.63	LIGANTES E MISTURAS ASFÁLTICAS	ESP	S	-	4	0	80			
7	05.502.64	ESTRUTURA DE MADEIRA	ESP	S	-	4	0	80			
7	05.502.65	ALVENARIA ESTRUTURAL	ESP	S	-	4	0	80			
7	05.502.35	ECONOMIA APLICADA À ENGENHARIA CIVIL	COM	N	-	2	0	40			
7	05.502.36	ÉTICA E LEGISLAÇÃO PROFISSIONAL	ESP	N	-	2	0	40			
7	05.502.37	ANÁLISE ESTRUTURAL I	ESP	N	-	4	0	80		05.502.31	05.501.27 grupo 1
7	05.502.38	PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO I	ESP	N	-	4	0	80		05.502.31	05.501.57 grupo 1
7	05.502.39	HIDROLOGIA	ESP	N	-	4	0	80			
7	05.502.40	INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES II	ESP	N	-	4	0	80		05.502.33	
8	05.502.41	ANÁLISE ESTRUTURAL II	ESP	N	-	2	0	40		05.502.37	

Matriz					
9986 - Bacharelado em Engenharia Civil (2017/2)					
Curso					
05502 - Bacharelado em Engenharia Civil					
Nível	Periodicidade	Regime	Situação	Per. Letivo Inicial	C.H. Disciplinas Normais
Graduação	Semestral	Não Seriado	Matriz em Vigor	2017/2	3600

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cr.	Cr. Nec.				
8	05.502.42	PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO II	ESP	N	-	4	0	80		05.502.38	
8	05.502.43	SANEAMENTO I	ESP	N	-	4	0	80			
8	05.502.44	PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM	ESP	N	-	4	0	80			
8	05.502.45	METODOLOGIA DA PESQUISA CIENTIFICA	ESP	N	-	2	0	40			05.401.74 grupo 1 + 05.401.4 grupo 2 + 05.501.25 grupo 3
8	05.502.46	LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA	ESP	N	-	2	0	40			
8	05.502.47	ENGENHARIA AMBIENTAL	ESP	N	-	2	0	40			CEAMB.005 grupo 1
8	05.502.66	MODELAGEM E PLANEJAMENTO DE TRANSPORTE URBANO	ESP	S	-	4	0	80			
8	05.502.67	LOGÍSTICA DE SUPRIMENTO E DISTRIBUIÇÃO	ESP	S	-	4	0	80			
8	05.502.68	PATOLOGIA DAS CONSTRUÇÕES	ESP	S	-	4	0	80			
8	05.502.69	ANÁLISE MATRICIAL DE ESTRUTURAS	ESP	S	-	4	0	80			
8	05.502.70	AVALIAÇÕES E PERÍCIAS DE ENGENHARIA	ESP	S	-	4	0	80			
9	05.502.71	DRENAGEM URBANA	ESP	S	-	2	0	40			
9	05.502.72	BARRAGENS	ESP	S	-	2	0	40			
9	05.502.73	ATERROS SANITÁRIOS	ESP	S	-	2	0	40			
9	05.502.74	PROJETO DE ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ÁGUA	ESP	S	-	4	0	80			
9	05.502.75	PROJETO DE ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ESGOTO	ESP	S	-	4	0	80			
9	05.502.76	AEROPORTOS	ESP	S	-	4	0	80			
9	05.502.77	FUNDAÇÕES E CONTENÇÕES	ESP	S	-	4	0	80			

Matriz					
9986 - Bacharelado em Engenharia Civil (2017/2)					
Curso					
05502 - Bacharelado em Engenharia Civil					
Nível	Periodicidade	Regime	Situação	Per. Letivo Inicial	C.H. Disciplinas Normais
Graduação	Semestral	Não Seriado	Matriz em Vigor	2017/2	3600

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cr.	Cr. Nec.				
9	05.502.78	RESTAURAÇÃO E MANUTENÇÃO DE RODOVIAS	ESP	S	-	2	0	40			
9	05.502.79	FERROVIAS	ESP	S	-	4	0	80			
9	05.502.80	INFRAESTRUTURA PORTUÁRIA	ESP	S	-	4	0	80			
9	05.502.81	PAVIMENTAÇÃO DE CONCRETO	ESP	S	-	2	0	40			
9	05.502.82	PROJETO DE ESTRUTURA DE CONCRETO PROTENDIDO	COM	S	-	4	0	80			
9	05.502.83	PONTES	COM	S	-	4	0	80			
9	05.502.84	ESTRUTURAS DE FUNDAÇÕES	COM	S	-	4	0	80			
9	05.502.85	ESTRUTURA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO	COM	S	-	4	0	80			
9	05.502.86	DINÂMICA DAS ESTRUTURAS	COM	S	-	4	0	80			
9	05.502.87	MÉTODO DOS ELEMENTOS FINITOS	COM	S	-	4	0	80			
9	05.502.88	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	COM	S	-	4	0	80			05.501.28 grupo 1
9	05.502.48	ESTRUTURA DE AÇO	ESP	N	-	4	0	80		05.502.31	
9	05.502.49	ORÇAMENTO E PLANEJAMENTO DE OBRAS	ESP	N	-	4	0	80		05.502.11 + 05.502.23	
9	05.502.50	LICENCIAMENTO AMBIENTAL	ESP	N	-	2	0	40			
9	05.502.51	SANEAMENTO II	ESP	N	-	4	0	80		05.502.43	
9	05.502.52	PLANEJAMENTO E OPERAÇÕES DE TRANSPORTES	ESP	N	-	4	0	80		05.502.40	
9	05.502.53	PROJETO SOCIAL	ESP	N	-	2	0	40			05.501.51 grupo 1 + CEAMB.049 grupo 2 + 05.401.38 grupo 3

Matriz

9986 - Bacharelado em Engenharia Civil (2017/2)

Curso

05502 - Bacharelado em Engenharia Civil

Nível

Graduação

Periodicidade

Semestral

Regime

Não Seriado

Situação

Matriz em Vigor

Per. Letivo Inicial

2017/2

C.H. Disciplinas Normais

3600

Código	Sigla	Habilitação	Básica	Cr. Obg. p/ Tese	Carga Horária					
					Estágio	Optativa	Eletiva	At. Comp.	Proj. Final	Min. Créd.
2483	-	DISCIPLINAS BÁSICAS	Sim	0	160	320	0	120	160	0