

Curso Superior de Engenharia Civil

UNI-RN

Turno:Matutino

Coordenador:Fábio Sérgio da Costa Pereira

Apresentação da Matriz Curricular do Curso(TURMAS A PARTIR DE 2016.1)

1º PERÍODO							
Código	Disciplina	Carga Horária			Classificação	Pré-requisito	Co-requisito
		T	P	TOT			
EC-001	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	60	0	60	obrigatória	-	-
EC-002	DESENHO TECNICO	0	60	60	obrigatória	-	-
EC-003	FISICA I	60	0	60	obrigatória	-	-
EC-004	FISICA EXPERIMENTAL I	0	30	30	obrigatória	-	-
EC-005	MÉTODOS E TÉCNICAS	30	0	30	obrigatória	-	-
EC-006	INTRODUÇÃO A ENGENHARIA	30	0	30	obrigatória		
EC-007	TECNOLOGIA E MEIO AMBIENTE	30		30	obrigatória		
SUBTOT		210	90	300			
2º PERÍODO							
Código	Disciplina	Carga Horária			Classificação	Pré-requisito	Co-requisito
		T	P	TOT			
EC-008	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	60	0	60	obrigatória	EC-001	-
EC-009	DESENHO ARQUITETÔNICO	0	60	60	obrigatória	EC-002	-
EC-010	FÍSICA II	60	0	60	obrigatória	EC-003	-
EC-011	LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO	30	0	30	obrigatória	-	-
EC-012	QUIMICA		60	60	obrigatória	-	-
EC-013	FISICA EXPERIMENTAL II	0	30	30	obrigatória		
SUBTOT		150	150	300			
3º PERÍODO							
Código	Disciplina	Carga Horária			Classificação	Pré-requisito	Co-requisito
		T	P	TOT			
EC-014	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL III	60	0	60	obrigatória	EC-008	-
EC-015	PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA APLICADA À ENGENHARIA	30	0	30	obrigatória	EC-008	-
EC-016	FÍSICA III	60	0	60	obrigatória		-
EC-017	ÁLGEBRA LINEAR	30	0	30	obrigatória	-EC-008	-
EC-018	MECÂNICA GERAL	60	0	60	obrigatória	EC-003	-
EC-019	GEOLOGIA PARA ENGENHARIA	45	15	60	obrigatória	EC-007	-
SUBTOT		285	15	300			
4º PERÍODO							
Disciplina	Carga Horária	Classificação			Classificação	Pré-requisito	Co-requisito
		T	P	TOT			
EC-020	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL IV	60	0	60	obrigatória	EC-014	-
EC-021	LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO	15	15	300	obrigatória	EC-011	-
EC-022	PRINCÍPIOS DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA DOS MATERIAIS	45	15	60	obrigatória	EC-012	-
EC-023	RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS I	45	15	60	obrigatória	EC-018	-
EC-024	FENÔMENOS DE TRANSPORTES	30	0	30	obrigatória	EC-010	
EC-025	ADMINISTRAÇÃO	30	0	30	obrigatória	-	-
EC-026	HIDROLOGIA	30		30	Obrigatória		
SUBTOT		255	45	300			
5º PERÍODO							
Código	Disciplina	Carga Horária			Classificação	Pré-requisito	Co-requisito
		T	P	TOT			
EC-027	CÁLCULO NUMÉRICO	30	0	30	obrigatória	EC-020	
EC-028	MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO I	15	45	60	obrigatória	EC-022	-
EC029-	TOPOGRAFIA	15	15	30	obrigatória	EC-009	-

EC-030	ELETROTÉCNICA	30		30	obrigatória	EC-016	-
EC-031	RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS II	45	15	60	obrigatória	EC-023	-
EC-032	ECONOMIA	30	0	30	obrigatória	-EC-025	-
EC-033	HIDRÁULICA	60		60	obrigatória	EC-024	
SUBTOT		225	75	300			

6º PERÍODO

Código	Disciplina	Carga Horária			Classificação	Pré-requisito	Co-requisito
		T	P	TOT			
EC-034	MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO II	45	15	60	obrigatória	EC-028	-
EC-035	MECÂNICA DOS SOLOS	45	15	60	obrigatória	EC-019	-
EC-036	TECNOLOGIA DA CONSTRUÇÃO I	60	0	60	obrigatória	EC-028	-
EC-037	ESTÁTICA I	60	0	60	obrigatória	EC-031	
EC-038	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	45	15	60	Obrigatória	EC-030	
EC-039	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	45	15	60	obrigatória	EC-033	
SUBTOT		300	60	360			

7º PERÍODO

Código	Disciplina	Carga Horária			Classificação	Pré-requisito	Co-requisito
		T	P	TOT			
EC-040	SANEAMENTO AMBIENTAL	30		30	obrigatória	EC-007	-
EC-041	TECNOLOGIA DA CONSTRUÇÃO II	60	0	60	obrigatória	EC-036	-
EC-042	FUNDAÇÕES E CONTENÇÕES	60	0	60	obrigatória	EC-035	-
EC-043	ESTÁTICA II	60	0	60	obrigatória	EC-037	-
EC-044	ESTRADAS	45	15	60	obrigatória	EC-029	-
EC-045	ÉTICA PROFISSIONAL	30	0	30	obrigatória	EC-006	-
SUBTOT		285	15	300			

8º PERÍODO

Código	Disciplina	Carga Horária			Classificação	Pré-requisito	Co-requisito
		T	P	TOT			
EC-046	ESTRUTURAS DE CONCRETO I	60		60	obrigatória	EC-043	
EC-047	ESTRUTURAS DE AÇO	60	0	60	obrigatória	EC-043	-
EC-048	PAVIMENTAÇÃO E TRANSPORTES	45	15	60	obrigatória	EC-044	-
EC-049	PATOLOGIA, RECUPERAÇÃO E REFORÇO	15	15	30	obrigatória	EC-041	-
EC-050	ESTRUTURAS DE MADEIRA	60	0	60	obrigatória	EC-043	-
EC-051	TCC 1	120		120	obrigatória	EC-043	EC-042
SUBTOT		360	30	390			

9º PERÍODO

Código	Disciplina	Carga Horária			Classificação	Pré-requisito	Co-requisito
		T	P	TOT			
EC-052	TCC 2	115		115	obrigatória	EC-051	-
EC-053	ESTÁGIO SUPERVISIONADO I	270	0	270	obrigatória	EC-051-	-
EC-054	ESTRUTURAS DE CONCRETO II	60		60	obrigatória	EC-046	-
EC-055	CONCRETO PROTENDIDO	30	0	30	obrigatória	EC-046-	-
EC-056	GERAÇÃO DE ENERGIAS RENOVÁVEIS	30		30	obrigatória	EC-007	
EC-057	AVALIAÇÃO E PERÍCIA DE ENGENHARIA	30		30	obrigatória	EC-049	

EC-058	ATIVIDADE ACADÊMICA OPTATIVA I	30		30	OPTATIVA		
EC-059	ATIVIDADE ACADÊMICA OPTATIVA II(LIBRAS)	30		30	OPTATIVA		
SUBTOT		595		595			
10º PERÍODO							
Código	Disciplina	Carga Horária			Classificação	Pré-requisito	Co-requisito
		T	P	TOT			
EC-060	SOCIEDADE E EDUCAÇÃO DAS RELAÇÕES ÉTNICO-RACIAIS	30		30	obrigatória	EC-046	-
EC-061	GESTÃO DE PROJETOS TECNOLÓGICOS/GESTÃO DA QUALIDADE	30		30	Obrigatória	EC-041	-
EC-062	ESTÁGIO SUPERVISIONADO II	270		270	Obrigatória	EC-053	
EC-063	ERGONOMIA E SEGURANÇA DO TRABALHO	30		30	Obrigatória	EC-041	
EC-064	PONTES	30		30	Obrigatória	EC-054	
EC-065	ESTRUTURAS DE CONCRETO III	60		60	obrigatória	EC-054	
EC-066	ATIVIDADES COMPLEMENTARES	200		200	obrigatória		
EC-067	ATIVIDADE ACADÊMICA OPTATIVA III	30		30	OPTATIVA		
SUBTOT		680		680			
TOTGER		3345	480	3825			

EC-068	TÓPICOS ESPECIAIS I	30		30	OPTATIVA	EC-061	
EC-069	PORTOS E HIDROVIAS	30		30	OPTATIVA	EC-048	
EC-070	PROJETOS DE ESTRUTURAS	30		30	OPTATIVA	EC-54	
EC-071	PROJETOS DE ESTRADAS	30		30	OPTATIVA	EC-044/048	
EC-072	PROJETOS DE SANEAMENTO	30		30	OPTATIVA	EC-040	
EC-073	PROJETOS DE INSTALAÇÕES	30		30	OPTATIVA	EC-038/039	
EC-074	BARRAGENS E OBRAS DE TERRA	30		30	OPTATIVA	EC-068	
EC-075	COMPUTAÇÃO APLICADA A ENG.CIVIL	30		30	OPTATIVA	EC-009	
EC-076	GESTÃO E LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA E AMBIENTAL	30		30	OPTATIVA	EC-040	
EC-077	DIREITOS HUMANOS	30		30	OPTATIVA	-	