

Matriz 2889 - Curso de Engenharia Civil (2013/1)					
Curso CIVIL.GO - Bacharelado em Engenharia Civil					
Nível Superior	Periodicidade Anual	Regime Não Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2013/1	C.H. Disciplinas 3429

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
1	DPAA-4.304	Algoritmos e Técnicas de Programação	COM	N	EC	54	0	54			11815.0Sg1 + DPAA-2.190g2 + DPAA-4.168g3 + DPAA-2.399g4
1	DPAA-1.207	Língua Portuguesa	COM	N	EC	54	0	54			DPAA-1.086g1
1	DPAA-2.116	Química Geral	COM	N	EC	54	0	54			QUIMICA.004g1 + 11167.0Sg12
1	DPAA-2.086	Cálculo Diferencial e Integral I	COM	N	EC	81	0	81			11027.0Sg11 + 11147.0Sg15 + 11147.0Sg1 + 10258.0Sg2 + 10927.0Sg20 + 10313.0.60Sg3 + 11147.0Sg3 + COORD.MAT..003g4 + DPAA-2.081g5 + 10313.0.90Sg9
1	10321.4	Geometria Analítica	COM	N	EC	54	0	54			DPAA-4.505g2 + DPAA-2.087g5 + COORD.MAT..005g6
1	DPAA-3.225	Desenho Técnico Civil I	COM	N	EC	54	0	54			DPAA-3.224g1 + 10153.0Sg2 + DPAA-3.3g3
2	DPAA-3.227	Desenho Técnico Civil II	COM	N	EC	54	0	54		DPAA-3.225	
2	10329.0S	Cálculo Diferencial e Integral II	COM	N	EC	81	0	81		10321.4 + DPAA-2.086	DPAA-2.093g1 + 10471.0.90Sg15 + DPAA-2.196g3 + 11028.0Sg5
2	DPAA-2.100	Cálculo Numérico	COM	N	EC	54	0	54		DPAA-2.086	
2	DPAA-2.274	Física: Mecânica	COM	N	EC	54	0	54		DPAA-2.086	10596.0Sg1 + DPAA-2.088g2 + DPAA-4.172g3 + 14105.0.81g4 + DPAA-2.172g5 + 10089.0Sg6 + DPAA-2.187g7 + DPAA-2.221g8 + DPAA-2.397g9
2	DPAA-2.275	Laboratório de Mecânica	COM	N	EC	27	0	27			DPAA-2.172g1 + DPAA-2.091g2 + 10596.0Sg3 + 14105.0.81g4 + DPAA-4.172g5 + 10089.0Sg6 + DPAA-2.187g7 + DPAA-2.398g8
2	DPAA-3.31	Topografia I	COM	N	EC	81	0	81		DPAA-3.225	
3	DPAA-2.191	Metodologia Científica	COM	N	EC	27	0	27			DPAA-1.126g1 + DPAA-4.103g2 + DPAA-3.100g3 + 10417.0Sg4 + DPAA-2.038g5
3	DPAA-3.37	Topografia II	COM	N	EC	81	0	81		DPAA-3.31	10029.0Sg1
3	DPAA-3.38	Desenho Técnico Civil III	COM	N	EC	54	0	54		DPAA-3.227	
3	DPAA-2.276	Física: Fluidos, Ondas e Calor	COM	N	EC	54	0	54		DPAA-2.086 + DPAA-2.274	DPAA-4.328g1 + DPAA-2.089g2 + DPAA-4.182g3 + DPAA-2.400g4

Matriz
2889 - Curso de Engenharia Civil (2013/1)

Curso
CIVIL.GO - Bacharelado em Engenharia Civil

Nível Superior	Periodicidade Anual	Regime Não Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2013/1	C.H. Disciplinas 3429
--------------------------	-------------------------------	------------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
3	DPAA-2.277	Laboratório de Fluidos, Ondas e Calor	COM	N	EC	27	0	27		DPAA-2.274 + DPAA-2.275	DPAA-2.092g1 + DPAA-4.182g2 + DPAA-4.328g3
3	DPAA-2.339	Estatística e Probabilidade	COM	N	EC	54	0	54		DPAA-2.086	DPAA-2.001g1 + 10371.0.45Sg14 + COORD.MAT..006g15 + 10371.0.60Sg5
3	DPAA-2.094	Cálculo Diferencial e Integral III	COM	N	EC	54	0	54		10329.05	DPAA-2.213g1
4	DPAA-2.278	Física: Eletromagnetismo	COM	N	EC	54	0	54		DPAA-2.086 + DPAA-2.274	DPAA-2.089g1 + DPAA-4.176g2 + DPAA-2.211g3 + DPAA-3.36g4 + DPAAAP.130g5
4	DPAA-2.279	Laboratório de Eletromagnetismo	COM	N	EC	27	0	27		DPAA-2.274 + DPAA-2.275	DPAA-2.092g1 + DPAA-4.176g2 + DPAA-2.212g3 + DPAA-3.36g4 + DPAAAP.130g5
4	DPAA-3.45	Noções de Arquitetura e Urbanismo	COM	N	EC	54	0	54		DPAA-3.38	DPAAAP.27g1
4	DPAA-3.46	Materiais de Construção I	COM	N	EC	54	0	54	DPAA-3.49		DPAA-3.004g1 + DPAA-2.216g2
4	DPAA-3.47	Mecânica Geral	COM	N	EC	54	0	54		DPAA-2.274 + DPAA-2.275	
4	DPAA-3.48	Álgebra Linear	COM	N	EC	27	0	27			10376.0Sg1
4	DPAA-3.49	Ciência dos Materiais	COM	N	EC	27	0	27		DPAA-2.116	
4	DPAA-2.117	Equações Diferenciais	COM	N	EC	54	0	54		10329.05	DPAA-2.101g1
5	DPAA-3.86	Resistência dos Materiais I	COM	N	EC	54	0	54		DPAA-3.47	
5	DPAA-3.87	Materiais de Construção II	COM	N	EC	54	0	54		DPAA-3.49	DPAA-2.225g1
5	DPAA-3.88	Introdução à Administração	COM	N	EC	27	0	27			10781.0.27Sg1 + DPAA-3.192g2
5	DPAA-2.215	Mecânica dos Solos I	COM	N	EC	54	0	54			
5	DPAA-3.55	Ciências do Ambiente	COM	N	EC	27	0	27			DPAA-4.197g1
5	DPAA-3.56	Teoria das Estruturas I	COM	N	EC	54	0	54		DPAA-3.47	
5	DPAA-3.300	Introdução à Economia	COM	N	EC	27	0	27			DEP-AREA01.002g2 + DPAA-4.051g3 + 11844.0Sg5

Matriz
2889 - Curso de Engenharia Civil (2013/1)

Curso
CIVIL.GO - Bacharelado em Engenharia Civil

Nível Superior	Periodicidade Anual	Regime Não Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2013/1	C.H. Disciplinas 3429
--------------------------	-------------------------------	------------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
5	10703.0.54S	Fenômenos de Transporte	COM	N	EC	54	0	54		DPAA-2.276 + DPAA-2.277	10703.05g1 + DPAA-2.223g2 + DPAA-3.107g3 + DPAA-3.195g4
6	DPAA-3.58	Mecânica dos Solos II	COM	N	EC	54	0	54		DPAA-2.215	
6	DPAA-3.61	Teoria das Estruturas II	COM	N	EC	81	0	81		DPAA-3.56	
6	DPAA-1.405	Sociologia do Trabalho, Tecnologia e Cultura	COM	N	EC	27	0	27			DPAA-4.053g1 + 20130.05g2
6	DPAA-3.144	Resistência dos Materiais II	COM	N	EC	54	0	54		DPAA-3.86	
6	DPAA-3.146	Projeto e Construção de Estradas	COM	N	EC	81	0	81		DPAA-2.215 + DPAA-3.37	
6	DPAA-3.148	Tecnologia das Construções I	COM	N	EC	54	0	54		DPAA-3.37 + DPAA-3.46	DPAAAP.212g1 + DPAA-3.005g2
7	DPAA-3.149	Hidráulica I	COM	N	EC	54	0	54		10703.0.54S	DPAAAP.69g1
7	DPAA-3.150	Legislação Aplicada	COM	N	EC	27	0	27		DPAA-3.148	
7	DPAA-3.145	Tecnologia das Construções II	COM	N	EC	54	0	54		DPAA-3.148	DPAAAP.293g1
7	DPAA-3.171	Pavimentação	COM	N	EC	54	0	54		DPAA-3.146	DPAA-3.82g1
7	DPAA-3.048	Hidrologia	COM	N	EC	54	0	54		10703.0.54S + DPAA-2.339 + DPAA-3.31	DPAA-3.191g1
7	DPAA-3.139	Conforto, Higiene e Segurança do Trabalho	COM	N	EC	54	0	54		DPAA-3.148	
7	DPAA-2.240	Projeto e Estruturas de Concreto I	COM	N	EC	54	0	54		DPAA-3.227 + DPAA-3.56	
8	DPAA-2.243	Projeto e Instalações Hidrossanitárias	COM	N	EC	54	0	54		DPAA-3.149 + DPAA-3.38	
8	DPAA-2.244	Projeto e Instalações Elétricas	COM	N	EC	54	0	54		DPAA-2.278 + DPAA-3.227	
8	DPAA-2.245	Projeto e Estruturas de Concreto II	COM	N	EC	54	0	54		DPAA-2.240	DPAAAP.292g1
8	DPAA-3.70	Projeto e Estruturas de Fundações	COM	N	EC	54	0	54	DPAA-2.240	DPAA-3.58	

Matriz
2889 - Curso de Engenharia Civil (2013/1)

Curso
CIVIL.GO - Bacharelado em Engenharia Civil

Nível Superior	Periodicidade Anual	Regime Não Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2013/1	C.H. Disciplinas 3429
--------------------------	-------------------------------	------------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
8	DPAA-3.153	Hidráulica II	COM	N	EC	27	0	27		DPAA-3.149	
8	DPAA-3.154	Gestão da Qualidade	COM	N	EC	27	0	27		DPAA-3.145	
8	DPAA-3.155	Planejamento e Sistemas de Transportes	COM	N	EC	54	0	54		DPAA-3.146	
9	DPAA-3.156	Coleta e Tratamento de Águas e Resíduos I	COM	N	EC	54	0	54		DPAA-2.116 + DPAA-3.153	
9	DPAA-3.157	Gerenciamento e Planejamento de Obras	COM	N	EC	54	0	54		DPAA-3.145	DPAA-3.76g1
9	DPAA-3.158	Orçamento I	COM	N	EC	54	0	54		DPAA-3.145	
9	DPAA-3.159	Projeto e Estruturas de Aço	COM	N	EC	54	0	54		DPAA-3.144 + DPAA-3.56	
9	DPAA-3.161	Trabalho de Conclusão do Curso I	COM	N	EC	54	0	54		DPAA-1.207 + DPAA-2.191 + DPAA-2.243 + DPAA-3.145 + DPAA-3.146	
9	DPAA-3.218	Projeto Estrutural em Concreto Armado	COM	N	EC	54	0	54		DPAA-2.245 + DPAA-3.38 + DPAA-3.61	
9	DPAA-3.64	Engenharia de Tráfego	COM	S	EC	54	0	54		DPAA-3.45	
9	DPAA-3.163	Conservação de Vias	COM	S	EC	54	0	54		DPAA-3.146 + DPAA-3.171	
9	DPAA-3.165	Sig Aplicado a Engenharia	COM	S	EC	54	0	54		DPAA-3.37	
9	DPAA-3.175	Libras	COM	S	EC	54	0	54			DPAA-1.218g1
9	DPAA-3.209	Sustentabilidade e Acessibilidade no Ambiente Construído	COM	S	EC	54	0	54		DPAA-3.45	
9	DPAA-3.219	Desenho Técnico Assistido por Computador	COM	S	EC	54	0	54		DPAA-3.38	
9	DPAA-3.221	Dosagem de Concretos	COM	S	EC	54	0	54		DPAA-3.46	
10	DPAA-3.222	Estação Descentralizada de Tratamento de Esgotos	COM	S	EC	54	0	54	DPAA-3.167	DPAA-3.153	
10	DPAA-3.223	Reúso e Reaproveitamento de Água	COM	S	EC	54	0	54	DPAA-3.167	DPAA-3.048	

Matriz
2889 - Curso de Engenharia Civil (2013/1)

Curso
CIVIL.GO - Bacharelado em Engenharia Civil

Nível Superior	Periodicidade Anual	Regime Não Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2013/1	C.H. Disciplinas 3429
--------------------------	-------------------------------	------------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
10	DPAA-3.220	Projeto de Pontes	COM	S	EC	54	0	54	DPAA-3.169	DPAA-3.218	
10	DPAA-3.176	Relações Étnico Raciais	COM	S	EC	54	0	54			
10	DPAA-3.174	Sistemas de Drenagem Urbana	COM	S	EC	54	0	54		DPAA-3.048 + DPAA-3.153	
10	DPAA-3.160	Projeto e Estruturas de Concreto Protendido	COM	S	EC	54	0	54		DPAA-2.240	
10	DPAA-3.172	Patologia das Construções	COM	N	EC	54	0	54		DPAA-3.145	
10	DPAA-3.173	Trabalho de Conclusão do Curso II	COM	N	EC	54	0	54		DPAA-3.161	
10	DPAA-3.166	Barragens e Obras de Terra	COM	N	EC	27	0	27		DPAA-3.048 + DPAA-3.58	
10	DPAA-3.167	Coleta e Tratamento de Águas e Resíduos II	COM	N	EC	54	0	54	DPAA-3.156	DPAA-3.153	
10	DPAA-3.168	Estruturas de Madeira	COM	N	EC	27	0	27		DPAA-3.144 + DPAA-3.56	DPAAAP.311g1
10	DPAA-3.169	Pontes e Obras de Arte	COM	N	EC	54	0	54	DPAA-2.245		DPAAAP.310g1
10	DPAA-3.170	Orçamento II	COM	N	EC	54	0	54		DPAA-3.146 + DPAA-3.158	

Código	Sigla	Habilitação	Básica	Cred. Obri.		Carga Horária				
				Para Tes	Estágio	Optativa	Eletiva	At. Comp.	Proj. Final	Min. Créd.
594	EC	Engenharia Civil	Sim	0	400	108	0	120	0	0