



Matriz Curricular

Faculdade: Engenharia, Arquitetura e Urbanismo
 Curso: Engenharia Civil
 Modalidade: Presencial
 Duração do Curso: 10 Semestres

Turno: Noturno/Diurno
 Título oferecido: Engenheiro Civil
 Início da vigência da Matriz Curricular: 1S/2017

Campus: Santa Bárbara d'Oeste

Resumo	Carga horária	Créditos			
Disciplinas:	3978 horas	234	Aprovação do Conselho Universitário: Res. Consun nº 040/16, 14/12/2016		
At. Complementares:	300 horas	7,01%	-----		
Total da carga horária:	4278 horas	-----			

1º semestre	Disciplinas	Área de Formação	Natureza Créditos					Carga Horária					Faculdade de alocação	
			T	P	T/P	TR	DV	Total	PR	SPR	EaD	TR		Total
	Cálculo Diferencial e Integral I	Básica	4				N	04	68				68	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Filosofia	Geral	2				N	02	34				34	Ciências Humanas
	Física Geral e Experimental I	Básica	2	2			S	04	68				68	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Informática	Básica		2			S	02	34				34	Comunicação e Informática
	Profissão e Mercado de Trabalho	Específica	2				N	02	34				34	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Química Geral e Experimental I	Básica	2	2			S	04	68				68	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Teologia e Cultura	Geral	2				N	02	34				34	Ciências Humanas
	Total do semestre:		14	6				20	340				340	

2º semestre	Disciplinas	Área de Formação	Natureza Créditos					Carga Horária					Faculdade de alocação	
			T	P	T/P	TR	DV	Total	PR	SPR	EaD	TR		Total
	Álgebra Linear e Geometria Analítica	Básica	4				N	04	68				68	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Desenho Técnico	Básica		2			S	02	34				34	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Economia Aplicada	Básica	2				N	02	34				34	Gestão e Negócios
	Ferramentas para Engenharia I	Específica		2			S	02	34				34	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Física Geral e Experimental II	Básica	2	2			S	04	68				68	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Química Geral e Experimental II	Básica	2	2			S	04	68				68	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Sociologia	Geral	2				N	02	34				34	Ciências Humanas
	Total do semestre:		12	8				20	340				340	



3º semestre	Disciplinas	Área de Formação	Natureza Créditos					Carga Horária					Faculdade de alocação	
			T	P	T/P	TR	DV	Total	PR	SPR	EaD	TR		Total
	Cálculo Diferencial e Integral II	Básica	4				N	04	68				68	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Ciência e Tecnologia dos Materiais	Básica	2				N	02	34				34	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Desenho Auxiliado por Computador	Básica		2			S	02	34				34	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Estatística	Básica	2	2			S	04	68				68	Gestão e Negócios
	Ferramentas para Engenharia II	Específica		2			S	02	34				34	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Física Geral e Experimental III	Básica	2	2			S	04	68				68	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Gestão Empresarial e Empreendedorismo	Básica	2				N	02	34				34	Gestão e Negócios
	Total do semestre:		12	8				20	340				340	

4º semestre	Disciplinas	Área de Formação	Natureza Créditos					Carga Horária					Faculdade de alocação	
			T	P	T/P	TR	DV	Total	PR	SPR	EaD	TR		Total
	Cálculo Diferencial e Integral III	Básica	4				N	04	68				68	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Eletricidade Aplicada	Básica	2	2			S	04	68				68	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Física Geral IV	Básica	2				N	02	34				34	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Leitura e Produção de Texto	Geral		4			S	04	68				68	Ciências Humanas
	Sistema da Qualidade	Específica	2				N	02	34				34	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Tecnologia e Meio Ambiente	Básica	2				N	02	34				34	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Termodinâmica	Específica	4				N	04	68				68	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Total do semestre:		16	6				22	374				374	

5º semestre	Disciplinas	Área de Formação	Natureza Créditos					Carga Horária					Faculdade de alocação	
			T	P	T/P	TR	DV	Total	PR	SPR	EaD	TR		Total
	Fenômenos de Transportes I	Básica	4				N	04	68				68	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Geologia Aplicada	Específica	2				N	02	34				34	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Hidrologia	Específica	2				N	02	34				34	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Materiais da Construção Civil I	Específica		4			S	04	68				68	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Resistência dos Materiais I	Básica	4				N	04	68				68	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Topografia	Específica		4			S	04	68				68	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Total do semestre:		12	8				20	340				340	



6º semestre	Disciplinas	Área de Formação	Natureza Créditos					Carga Horária					Faculdade de alocação	
			T	P	T/P	TR	DV	Total	PR	SPR	EaD	TR		Total
	Materiais da Construção Civil II	Específica		4			S	04	68				68	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Modelagem da Informação da Construção	Específica		4			S	04	68				68	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Obras Hidráulicas	Específica		2			S	02	34				34	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Resistência dos Materiais II	Específica	4				N	04	68				68	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Sistemas Estruturais	Específica	4				N	04	68				68	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Topografia e Geodésia	Específica		2			S	02	34				34	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Total do semestre:		8	12				20	340				340	

7º semestre	Disciplinas	Área de Formação	Natureza Créditos					Carga Horária					Faculdade de alocação	
			T	P	T/P	TR	DV	Total	PR	SPR	EaD	TR		Total
	Construção Civil I	Específica	2	2			S	04	68				68	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Estruturas Metálicas e de Madeira	Específica	2	2			S	04	68				68	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Introdução ao Concreto Armado	Específica		2			S	02	34				34	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Mecânica dos Solos	Específica	2	2			S	04	68				68	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Projeto de Arquitetura e Urbanismo	Específica	2	2			S	04	68				68	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Resistência dos Materiais III	Específica	2				N	02	34				34	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Total do semestre:		10	10				20	340				340	

8º semestre	Disciplinas	Área de Formação	Natureza Créditos					Carga Horária					Faculdade de alocação	
			T	P	T/P	TR	DV	Total	PR	SPR	EaD	TR		Total
	Concreto Armado	Específica		4			S	04	68				68	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Conforto Ambiental	Específica		4			S	04	68				68	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Construção Civil II	Específica		2			S	02	34				34	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Instalações Elétricas	Específica	2	2			S	04	68				68	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Portos, Rios e Canais	Específica	2				N	02	34				34	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Saneamento I	Específica	2	2			S	04	68				68	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Trabalho de Conclusão de Curso I - TCC	Específica				2	N	02			34		34	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Total do semestre:		6	14		2		22	340		34		374	



9º semestre	Disciplinas	Área de Formação	Natureza Créditos					Carga Horária					Faculdade de alocação	
			T	P	T/P	TR	DV	Total	PR	SPR	EaD	TR		Total
	Concreto Protendido	Específica	2				N	02	34				34	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Estágio Curricular	Específica				14	N	14				238	238	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Estradas I	Específica	2				N	02	34				34	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Fundações e Obras em Terra	Específica	4				N	04	68				68	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Informática Aplicada as Estruturas	Específica	2	2			S	04	68				68	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Instalações Hidráulicas	Específica	2	2			S	04	68				68	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Saneamento II	Específica	2	2			S	04	68				68	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Trabalho de Conclusão de Curso II - TCC	Específica				6	N	06				102	102	Eng. Arquitetura e Urbanismo
Total do semestre:			14	6		20		40	340			340	680	

10º semestre	Disciplinas	Área de Formação	Natureza Créditos					Carga Horária					Faculdade de alocação	
			T	P	T/P	TR	DV	Total	PR	SPR	EaD	TR		Total
	Análise de Viabilidade Econômica e Financeira	Básica	2				N	02	34				34	Gestão e Negócios
	Engenharia de Transportes	Específica	2				N	02	34				34	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Estradas II	Específica	2	2			S	04	68				68	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Língua Brasileira de Sinais - Libras	Geral		2			S	02	34				34	Ciências Humanas
	Pontes	Específica	4				N	04	68				68	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Projeto de Engenharia Civil Integrado	Específica		4			S	04	68				68	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Tecnologia no Canteiro de Obras	Específica	4				N	04	68				68	Eng. Arquitetura e Urbanismo
	Trabalho de Conclusão de Curso III - TCC	Específica				8	N	08				136	136	Eng. Arquitetura e Urbanismo
Total do semestre:			14	8		8		30	374			136	510	

Resumo da Carga Horária	Créditos					Carga Horária						
	T/P	T	P	TR	Total	PR	SPR	EaD	TR	Total		
Disciplinas do Curso	-	118	86	30	→	234	3468	34	-	476	3.978	horas
							87,0%	1,0%	__%	12,0%	100%	
Atividades Complementares 300											horas (7,00)	
Total 4.278											horas	