

Período	Eixos	Disciplina			Carga horária						Pré-Requisito
					Hora/aula		Horas		TOTAL		
		Cód.	Denominação	Classe	T	P	T	P	h/a	Horas	
1º	EDI	BSI01	Matemática Discreta	OB	80		66:40		80	66:40	
	EDI	BSI02	Álgebra Linear e Geometria Analítica	OB	80		66:40		80	66:40	
	PIE	BSI03	Metodologia Científica	OB	40		33:20		40	33:20	
	VS	BSI04	Fundamentos de Sistemas de Informação	OB	80		66:40		80	66:40	
	DS	BSI05	Algoritmos e Programação	OB	20	60	16:40	50:00	80	66:40	
	ISI	BSI06	Fundamentos da Computação	OB	40		33:20		40	33:20	
<b>Subtotal 1º Período</b>					<b>340</b>	<b>60</b>	<b>283:20</b>	<b>50:00</b>	<b>400</b>	<b>333:20</b>	
2º	EDI	BSI07	Cálculo Diferencial e Integral I	OB	80		66:40		80	66:40	
	DPP	BSI08	Inglês Instrumental	OB	80		66:40		80	66:40	
	DS	BSI09	Estrutura de Dados I	OB	20	60	16:40	50:00	80	66:40	BSI05
	DPP	BSI10	Português Instrumental	OB	80		66:40		80	66:40	
	ISI	BSI11	Organização de Computadores	OB	80		18:40		80	66:40	
<b>Subtotal 2º Período</b>					<b>340</b>	<b>60</b>	<b>283:20</b>	<b>50:00</b>	<b>400</b>	<b>333:20</b>	
3º	EDI	BSI12	Cálculo Diferencial e Integral II	OB	80		66:40		80	66:40	BSI07
	DS	BSI13	Engenharia de Software I	OB	40		33:20		40	33:20	
	DS	BSI14	Estrutura de Dados II	OB	20	60	16:40	50:00	80	66:40	BSI09
	ISI	BSI15	Sistemas Operacionais	OB	80		66:40		80	66:40	
	DS	BSI16	Desenvolvimento WEB	OB	20	60	16:40	50:00	80	66:40	
	DPP	BSI17	Informática e Sociedade	OB	40		33:20		40	33:20	
<b>Subtotal 3º Período</b>					<b>280</b>	<b>120</b>	<b>233:20</b>	<b>100:00</b>	<b>400</b>	<b>333:20</b>	

4º	EDI	BSI18	Estatística	OB	80		66:40		80	66:40	
	DS	BSI19	Interação Humano-Computador	OB	40		33:20		40	33:20	
	ISI	BSI20	Redes de Computadores	OB	40	40	33:20	33:20	80	66:40	
	DS	BSI21	Engenharia de Software II	OB	40		33:20		40	33:20	BSI13
	EDI	BSI22	Banco de Dados I	OB	40	40	33:20	33:20	80	66:40	
	DS	BSI23	Linguagens e Técnicas de Programação I	OB	20	60	16:40	50:00	80	66:40	BSI05
<b>Subtotal 4º Período</b>					<b>260</b>	<b>140</b>	<b>216:40</b>	<b>116:40</b>	<b>400</b>	<b>333:20</b>	
5º	PIE	BSI24	Fundamentos de Administração	OB	80		66:40		80	66:40	
	DS	BSI25	Análise e Projeto de Software I	OB	60	20	50:00	16:40	80	66:40	
	EDI	BSI26	Banco de Dados II	OB	40	40	33:20	33:20	80	66:40	BSI22
	ISI	BSI27	Administração de Servidores	OB	40	40	33:20	33:20	80	66:40	BSI15 BSI20
	DS	BSI28	Linguagens e Técnicas de Programação II	OB	20	60	16:40	50:00	80	66:40	BSI23
<b>Subtotal 5º Período</b>					<b>240</b>	<b>160</b>	<b>200:00</b>	<b>133:20</b>	<b>400</b>	<b>333:20</b>	
6º	PIE	BSI29	Contabilidade Básica	OB	80		66:40		80	66:40	
	DS	BSI30	Análise e Projeto de Software II	OB	20	60	16:40	50:00	80	66:40	BSI25
	ISI	BSI31	Sistemas Distribuídos	OB	60	20	50:00	16:40	80	66:40	BSI15 BSI20
	ISI	BSI32	Segurança da Informação	OB	40		33:20		40	33:20	
	DS	BSI33	Gerência de Projetos	OB	40		33:20		40	33:20	
	DS	BSI34	Linguagens e Técnicas de Programação III	OB	20	60	16:40	50:00	80	66:40	BSI28
<b>Subtotal 6º Período</b>					<b>260</b>	<b>140</b>	<b>216:40</b>	<b>116:40</b>	<b>400</b>	<b>333:20</b>	

<b>7º</b>	GSI	BSI35	Gestão do Conhecimento	OB	40		33:20		40	33:20	
	PIE	BSI36	Empreendedorismo	OB	80		66:40		80	66:40	
	-	BSI37	Tópicos Especiais I	OB	40	40	33:20	33:20	80	66:40	
	DS	BSI38	Desenvolvimento para Dispositivos Móveis	OB	20	60	16:40	50:00	80	66:40	BSI05
	-	BSI39	Optativa I	OP	40		33:20		40	33:20	
<b>Subtotal 7º Período</b>					<b>220</b>	<b>100</b>	<b>183:20</b>	<b>83:20</b>	<b>320</b>	<b>266:40</b>	
<b>8º</b>	DPP	BSI40	Direito Digital	OB	60		50:00		60	50:00	
	DPP	BSI41	Seminários	OB	40		33:20		40	33:20	
	PIE	BSI42	Economia	OB	40		33:20		40	33:20	
	-	BSI43	Optativa II	OP	60		50:00		60	50:00	
	-	BSI44	Tópicos Especiais II	OB	40	40	33:20	33:20	80	66:40	
	GSI	BSI45	Gestão da Tecnologia da Informação	OB	40		33:20		40	33:20	
<b>Subtotal 8º Período</b>					<b>280</b>	<b>40</b>	<b>233:20</b>	<b>33:20</b>	<b>320</b>	<b>266:40</b>	

### Legenda Eixo de Formação

VS – Visão Sistêmica

GSI - Gestão de Sistemas de Informação e da Tecnologia da Informação

DS - Desenvolvimento de software para Sistemas de Informação

EDI - Engenharia de Dados e Informação

ISI - Infraestrutura para Sistemas de Informação

PIE - Pesquisa, Inovação e Empreendedorismo

DPP - Desenvolvimento Pessoal e Profissional