



**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE GOIÁS CAMPUS LUZIÂNIA**  
**PRÓ-REITORIA DE ENSINO**  
**Matrizes Curriculares**

Matriz  
**2897 - Sistemas de Informação - Bacharelado (2013/1)**

Curso  
**CBSINF.L - Bacharelado em Sistemas de Informação**

Nível <b>Superior</b>	Periodicidade <b>Periodo</b>	Regime <b>Não Seriado</b>	Situação <b>Matriz em Vigor</b>	Per. Letivo Inicial <b>2013/1</b>	C.H. Disciplinas <b>2241</b>
--------------------------	---------------------------------	------------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------

Per.	Componentes Curriculares							Carga Horária	Co-Requisitos	Pré-requisitos
	Código	Descrição	Núcleo	OPT	Hab.	Cred.	Cred. Nec.			
1	DPAA-L.207	Sociologia do Trabalho, Tecnologia e Cultura	COM	N	878	54	0	54		
1	DPAA-L.295	Algoritmos e Técnicas de Programação	COM	N	878	54	0	54		
1	DPAA-L.296	Lógica Computacional	COM	N	878	54	0	54		
1	LUZ.002	Língua Portuguesa	COM	N	878	54	0	54		
1	LUZ.005	Matemática Elementar	COM	N	878	54	0	54		
2	DPAA-L.060	Inglês Instrumental	COM	N	878	54	0	54		
2	DPAA-L.315	Programação II	COM	N	878	54	0	54		DPAA-L.295
2	DPAA-L.316	Arquitetura e Organização de Computadores	COM	N	878	54	0	54		
2	DPAA-L.317	Administração Geral	COM	N	878	54	0	54		
2	DPAA-L.318	Cálculo Diferencial e Integral	COM	N	878	54	0	54		
3	DPAA-L.320	Programação III	COM	N	878	54	0	54		DPAA-L.315
3	DPAA-L.321	Álgebra Linear	COM	N	878	54	0	54		
3	DPAA-L.322	Banco de Dados I	COM	N	878	54	10	54		
3	DPAA-L.323	Fundamentos de Sistemas de Informação	COM	N	878	54	0	54		
3	DPAA-L.187	Sistemas Operacionais I	COM	N	878	54	0	54		DPAA-L.316
4	DPAA-L.193	Banco de Dados II	COM	N	878	54	0	54		DPAA-L.322
4	DPAA-L.332	Libras	COM	S	878	27	0	27		
4	DPAA-L.360	Organização e Manutenção de Computadores	COM	S	878	54	0	27		
4	DPAA-L.379	Comunicação Empresarial	COM	S	878	54	0	54		



**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE GOIÁS CAMPUS LUZIÂNIA**  
**PRÓ-REITORIA DE ENSINO**  
**Matrizes Curriculares**

4	DPAA-L.380	Gestão de Pessoas	COM	S	878	54	0	54	
4	DPAA-L.328	Análise de Sistemas de Informação	COM	N	878	54	0	54	
4	DPAA-L.329	Estrutura de Dados I	COM	N	878	54	0	54	DPAA-L.315
4	DPAA-L.330	Gestão de Tecnologia da Informação	COM	N	878	54	0	54	DPAA-L.317
4	DPAA-L.331	Gestão Ambiental	COM	N	878	27	0	27	
5	DPAA-L.336	Programação para Web	COM	N	878	54	0	54	DPAA-L.320
5	DPAA-L.337	Projeto de Sistemas de Informação	COM	N	878	54	0	54	DPAA-L.328
5	DPAA-L.338	Redes de Computadores	COM	N	878	54	0	54	
5	DPAA-L.339	Probabilidade e Estatística	COM	N	878	54	0	54	
5	DPAA-L.340	Estrutura de Dados II	COM	N	878	54	0	54	DPAA-L.329
5	DPAA-L.381	Introdução a Contabilidade	COM	S	878	54	0	54	
5	DPAA-L.376	Inglês Instrumental II	COM	S	878	27	0	27	
5	DPAA-L.377	Design Gráfico	COM	S	878	54	0	54	
5	DPAA-L.378	Planejamento Estratégico	COM	S	878	54	0	54	
6	DPAA-L.374	Serviços Ip	COM	S	878	54	0	54	
6	DPAA-L.375	Matemática Financeira	COM	S	878	27	0	27	
6	DPAA-L.361	Redes Sem Fio	COM	S	878	54	0	54	
6	DPAA-L.369	Banco de Dados Avançados	COM	S	878	54	0	54	
6	DPAA-L.346	Introdução a Economia	COM	S	878	54	0	54	
6	DPAA-L.349	Desenvolvimento para Dispositivos Móveis	COM	S	878	54	0	54	
6	DPAA-L.020	Metodologia Científica	COM	N	878	54	0	54	
6	DPAA-L.345	Engenharia de Software	COM	N	878	54	0	54	
6	DPAA-L.347	Sistemas Distribuídos	COM	N	878	54	0	54	
6	DPAA-L.348	Padrões de Projetos	COM	N	878	54	0	54	DPAA-L.337
7	DPAA-L.350	Interação Homem-computador	COM	N	878	54	0	54	
7	DPAA-L.351	Qualidade de Software	COM	N	878	54	0	54	DPAA-L.345



**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE GOIÁS CAMPUS LUZIÂNIA**  
**PRÓ-REITORIA DE ENSINO**  
**Matrizes Curriculares**

7	DPAA-L.352	Relações Étnicas e Raciais	COM	N	878	54	0	54	
7	DPAA-L.353	Trabalho de Conclusão de Curso I	COM	N	878	81	0	81	DPAA-L.020
7	DPAA-L.197	Gerência de Projetos	COM	N	878	54	0	54	
7	DPAA-L.201	Segurança da Informação	COM	N	878	54	0	54	DPAA-L.338
7	DPAA-L.370	Inteligência Artificial	COM	S	878	54	0	54	
7	DPAA-L.371	Modelagem e Processos de Negócio	COM	S	878	54	0	54	
7	DPAA-L.372	Paradigmas de Programação	COM	S	878	54	0	54	
7	DPAA-L.373	Cabeamento Estruturado	COM	S	878	27	0	27	
7	DPAA-L.367	Desenvolvimento de Jogos	COM	S	878	54	0	54	
7	DPAA-L.368	Desenvolvimento de Software Livre	COM	S	878	54	0	54	
8	DPAA-L.362	Tópicos Especiais em Banco de Dados	COM	S	878	27	0	27	
8	DPAA-L.363	Sistemas de Informação Geográfico	COM	S	878	54	0	54	
8	DPAA-L.364	Segurança de Redes	COM	S	878	54	0	54	
8	DPAA-L.365	Inteligência Computacional	COM	S	878	54	0	54	
8	DPAA-L.366	Robótica	COM	S	878	54	0	54	
8	DPAA-L.354	Direito e Informática	COM	N	878	54	0	54	
8	DPAA-L.355	Sistemas de Informação Aplicados a Toma de Decisão	COM	N	878	54	0	54	
8	DPAA-L.356	Sistemas de Computação Aplicados	COM	N	878	54	0	54	
8	DPAA-L.357	Empreendedorismo	COM	N	878	54	0	54	
8	DPAA-L.358	Trabalho de Conclusão de Curso II	COM	N	878	81	0	81	DPAA-L.353
8	DPAA-L.359	Governança de TI	COM	N	878	54	0	54	

Código	Sigla	Habilitação	Básica	Créd. Obrig.	Carga Horária					
					Estágio	Optativa	Eletiva	At. Comp.	Proj. Final	Min. Créd.
	BSI	Sistemas de Informação	Sim		400	135	0	224	0	0