



## TABELA DE EQUIVALÊNCIA

Currículo  
**CURSO DE BACHARELADO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO**

Tabela de Equivalência do Curso de Bacharelado em Ciência da Computação*							
Ciência da Computação (a convalidar)				Análise e Desenvolvimento de Sistemas – nova matriz (a convalidar)			
PER.	CÓDIGO	DISCIPLINA	CH	PER.	CÓDIGO	UNIDADE CURRICULAR	CH
1°	CC31A	Algoritmos	75h	1°	AS31A	Algoritmos	60h
				1°	AS31B	Linguagem de Programação Estruturada	60h
1°	CC31B	Lógica Matemática	60h			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	
1°	CC31C	Introd. à Ciência da Computação	60h			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	
1°	CC31D	Cálculo Dif. e Integral 1	90h			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	
1°	CC31E	Comunicação Oral e Escrita	30h	1°	AS31E	Comunicação Linguística	60h
1°	CC31G	Álgebra Linear e Geom. Analítica	90h			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	
2°	CC32A	Algoritmos e Est. de Dados 1	60h	2°	AS32A	Estrutura de Dados	60h
2°	CC32B	Circuitos Digitais	60h			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	
2°	CC32D	Cálculo Dif. e Integral 2	60h			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	
2°	CC32E	Fundamentos da Administração	60h			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	
2°	CC32F	Probabilidade e Estatística	60h	OPT	AS01L	Probabilidade e Estatística	60h
2°	CC32G	Ética, Profissão e Cidadania	30h	OPT	AS01E	Ética, Profissão e Cidadania	30h



**Ministério da Educação**  
**Universidade Tecnológica Federal do Paraná**  
 Câmpus Ponta Grossa  
 Diretoria de Graduação e Educação Profissional  
 Coordenação de Bacharelado em Ciência da Computação



3°	CC33A	Algoritmos e Est. de Dados 2	60h			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	
3°	CC33B	Arquitetura e Organização de Computadores	60h	1°	AS31D	Arquitetura e Organização de Computadores	60h
3°	CC33C	IHC (Interface Humano-Computador)	60h	2°	AS32D	Interação Humano-Computador	60h
3°	CC33D	Cálculo Numérico	60h			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	
3°	CC33E	Modelagem e Programação 1	60h	3°	AS33A	Fundamentos de Orientação a Objetos	60h
3°	CC33F	Banco de Dados 1	60h	2°	AS32B	Fundamentos de Banco de Dados	60h
3°	CC33G	Empreendedorismo	30h	OPT	AS01H	Empreendedorismo	30h
4°	CC34A	Linguagens Formais, Autômatos e Computabilidade	60h			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	
4°	CC34B	Sistemas Microcontrolados	60h			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	
4°	CC34C	Sistemas Operacionais	60h	3°	AS33A	Sistemas Operacionais	60h
4°	CC34D	Redes de Computadores 1	60h	4°	AS34A	Redes de computadores	60h
4°	CC34E	Modelagem e Programação 2	60h	4°	AS34E	Análise Orientada a Objetos	60h
4°	CC34F	Banco de Dados 2	60h	3°	AS33B	Gerência de Banco de Dados	60h
4°	CC34G	Teoria dos Grafos	60h			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	
5°	CC35A	Compiladores	60h			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	
5°	CC35B	Análise de Algoritmos	60h			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	
5°	CC35C	Programação de Aplicativos	60h	2°	AS32C	Linguagem de Programação Orientada a Eventos	60h
5°	CC35D	Redes de Computadores 2	60h			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	
5°	CC35E	Engenharia de Software 1	60h	4° 5°	AS34D AS35A	Engenharia de Software Projeto de Software	60h 60h
5°	CC35F	Computação Gráfica	60h			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	



**Ministério da Educação**  
**Universidade Tecnológica Federal do Paraná**  
Câmpus Ponta Grossa  
Diretoria de Graduação e Educação Profissional  
Coordenação de Bacharelado em Ciência da Computação



5°	CC35G	Inteligência Artificial	60h			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	
6°	CC36A	Paradigmas de Linguagens de Programação	60h			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	
6°	CC36B	Metodologia de Pesquisa	30h	4°	AS34F	Metodologia da Pesquisa	60h
6°	CC36C	Sistemas Distribuídos	60h	5°	AS35B	Sistemas Distribuídos	60h
6°	CC36D	Segurança e Auditoria de Sistemas	60h	5°	AS35D	Segurança e Auditoria	60h
6°	CC36E	Engenharia de Software 2	60h			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	
6°	CC36F	Processamento de Imagens	60h			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	
7°	CC37B	Pesquisa Operacional	60h			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	
7°	CC37C	Economia	30h			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	
7°	CC37D	Tópicos Avançados em Ciência da Computação	30h			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	
8°	CC38C	Psicologia Organizacional	30h	OPT	AS01G	Psicologia Aplicada ao Trabalho	30h

\*Tabela de equivalência aprovada pelo Colegiado do Curso em reunião realizada no dia 26/05/2014.



**Ministério da Educação**  
**Universidade Tecnológica Federal do Paraná**  
Câmpus Ponta Grossa  
Diretoria de Graduação e Educação Profissional  
Coordenação de Bacharelado em Ciência da Computação



Gleifer Alves Vaz – Presidente BCC

---

André Koscianski

---

Ionildo Sanches

---

Lourival A. de Góis

---

Rogério Ranthum

---

Saulo Jorge Beltrão de Queiroz

---

Tânia Lúcia Monteiro

---

Homologação: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
Regulamento - Art.22, § 6º

Diretor de Graduação e Educação Profissional