



TABELA DE EQUIVALÊNCIA

Currículo
CURSO DE BACHARELADO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO

*OBS.: Para análise da equivalência entre disciplinas a carga horária deve ser **75%** ou superior assim como o ementário, por isso poderá ocorrer que para existir equivalência seja necessário mais de uma disciplina.*

Tabela de Equivalência do Curso de Bacharelado em Ciência da Computação*							
Ciência da Computação				Análise e Desenvolvimento de Sistemas			
PER.	CÓDIGO	DISCIPLINA	CH	PER.	CÓDIGO	UNIDADE CURRICULAR	CH
1º	CC31A	Algoritmos	75h	1º	SI31C	Algoritmos	64h
				1º	SI31D	Linguagem de Programação	64h
1º	CC31B	Lógica Matemática	60h			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	
1º	CC31C	Introd. à Ciência da Computação	60h		-	SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	-
1º	CC31D	Cálculo Dif. E Integral 1	90h			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	
1º	CC31E	Comunicação Oral e Escrita	30h	1º	SI31F	Comunicação Linguística	64h



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



1°	CC31G	Álgebra Linear e Geom. Analítica	90h			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	
2°	CC32A	Algoritmos e Est. de Dados 1	60h	4°	SI34F	Estrutura de Dados	80h
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	3°	SI33F	Probabilidade e Estatística	64h
2°	CC32G	Ética, Profissão e Cidadania	30h			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	
3°	CC33A	Algoritmos e Est. de Dados 2	60h			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	
3°	CC33B	Arquitetura e Organização de Computadores	60h	2°	SI32D	Arquitetura de Computadores	48h
3°	CC33C	IHC (Interface Humano-Computador)	60h	3° 5°	SI33E SI35C	IHC (Interface Humano-Computador) Projeto de Interface para Internet	48h 32h
3°	CC33D	Cálculo Numérico	60h			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	
3°	CC33E	Modelagem e Programação 1	60h			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	
3°	CC33F	Banco de Dados 1	60h	3°	SI33C	Teoria de Banco de Dados	80h
3°	CC33G	Empreendedorismo	30h			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	
4°	CC34A	Linguagens Formais, Autômatos e Computabilidade	60h			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	
4°	CC34B	Sistemas Microcontrolados	60h			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	
4°	CC34C	Sistemas Operacionais	60h			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	
4°	CC34D	Redes de Computadores 1	60h	2°	SI32A	Redes de computadores	96h
4°	CC34E	Modelagem e Programação 2	60h	4°	SI34A	Análise e Projeto Orientado a Objetos	80h
4°	CC34F	Banco de Dados 2	60h	4°	SI34B	Gerência de Banco de Dados	80h
4°	CC34G	Teoria dos Grafos	60h			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	
5°	CC35A	Compiladores	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°	CC35B	Análise de Algoritmos	60h			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	
5°	CC35C	Programação de Aplicativos	60h			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	
5°	CC35D	Redes de Computadores 2	60h			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	
5°	CC35E	Engenharia de Software 1	60h	-	-	SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	-
5°	CC35F	Computação Gráfica	60h			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	
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	6°	SI36H	Metodologia para Desenvolvimento de Projetos	32h
6°	CC36C	Sistemas Distribuídos	60h	5	SI35D	Sistemas Distribuídos	64h
6°	CC36D	Segurança e Auditoria de Sistemas	60h	5°	SI35F	Segurança e Auditoria de Sistemas	64h
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			SEM DISCIPLINA EQUIVALENTE	

*Tabela de equivalência aprovada pelo Colegiado do Curso em reunião realizada no dia 17/05/2012.



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



Rogério Ranthum

Saulo Jorge Queiroz

Simone de Almeida

Homologação: ___/___/_____
Regulamento - Art.22, § 6º

Diretor de Graduação e Educação Profissional