



**Ministério da Educação**  
**Universidade Tecnológica Federal do Paraná**

Câmpus Ponta Grossa

Diretoria de Graduação e Educação Profissional

Coordenação de Bacharelado em Ciência da Computação



## **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.**



**Ministério da Educação**  
**Universidade Tecnológica Federal do Paraná**

Câmpus Ponta Grossa

Diretoria de Graduação e Educação Profissional

Coordenação de Bacharelado em Ciência da Computação



**Tabela de Equivalência do Curso de Bacharelado em Ciência da Computação\***

Ciência da Computação				Engenharia de Produção			
PER.	CÓDIGO	DISCIPLINA	CH	PER.	CÓDIGO	UNIDADE CURRICULAR	CH
1°	CC51C	Cálculo Dif. e Integral 1	90h	1°	EP31A	Cálculo Diferencial e Integral 1	90h
1°	CC51D	Geom. Analítica e Álgebra Linear	90h	1°	EP31D	Geometria Analítica e Álgebra Linear	90h
1°	CC51B	Matemática Discreta	60h				
2°	CC52E	Cálculo Dif. e Integral 2	60h	2°	EP32A	Cálculo Diferencial e Integral 2	60h
2°	CC52F	Probabilidade e Estatística	60h	2°	EP32D	Probabilidade e Estatística	60h
3°	CC53E	Cálculo Numérico	60h	5°	EP35A	Cálculo Numérico	60h
6°	CC56B	Metodologia de Pesquisa	30h	3°	EP33G	Metodologia de Pesquisa	30h
6°	CC56D	Empreendedorismo	30h	8°	EP38C	Empreendedorismo	60h
<b>Optativas</b>							
	CC38D	Filosofia da Ciência e da Tecnologia	30h		EP05A	Filosofia da Ciência e da Tecnologia	30h
	CC38K	Francês Instrumental	60h		EP05E	Francês Instrumental	60h
	CC38G	Fundamentos da Ética	30h		EP05C	Fundamentos da Ética	30h
	CC38E	História da Técnica e da Tecnologia	30h		EP05B	História da Técnica e da Tecnologia	30h
	CC38J	Inglês Instrumental	60h		EP05D	Inglês Instrumental	60h
	CC38L	Libras 1	30h		EP05H	Libras 1	30h
	CC38F	Atividade Física e Qualidade de Vida	30h		EP05K	Atividade Física e Qualidade de Vida	30h
	CC37C	Economia	30h	3°	EP33H	Economia	30h
	CC32E	Fundamentos da Administração	60h	4°	EP34A	Introdução A Administração	60h
	CC38N	Proteção do Conhecimento	30h		EP05J	Proteção do Conhecimento	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



**Tabela de Equivalência do Curso de Bacharelado em Ciência da Computação\***

Ciência da Computação				Engenharia de Eletrônica			
PER.	CÓDIGO	DISCIPLINA	CH	PER.	CÓDIGO	UNIDADE CURRICULAR	CH
1°	CC51C	Cálculo Dif. e Integral 1	90h	1°	ET31A	Cálculo Diferencial e Integral 1	90h
1°	CC51D	Geom. Analítica e Álgebra Linear	90h	1°	ET31C	Geometria Analítica e Álgebra Linear	90h
1°	CC51B	Matemática Discreta	60h				
2°	CC52E	Cálculo Dif. e Integral 2	60h	2°	ET32A	Cálculo Diferencial e Integral 2	60h
2°	CC52F	Probabilidade e Estatística	60h	2°	ET32C	Probabilidade e Estatística	60h
3°	CC53E	Cálculo Numérico	60h	5°	ET35B	Cálculo Numérico	60h
6°	CC56B	Metodologia de Pesquisa	30h	2°	ET32E	Metodologia de Pesquisa	30h
6°	CC56D	Empreendedorismo	30h	7°	ET37H	Empreendedorismo	60h
<b>Optativas</b>							
	CC38D	Filosofia da Ciência e da Tecnologia	30h		ET05E	Filosofia da Ciência e da Tecnologia	30h
	CC38G	Fundamentos da Ética	30h		ET05H	Fundamentos da Ética	30h
	CC38E	História da Técnica e da Tecnologia	30h		ET05F	História da Técnica e da Tecnologia	30h
	CC38L	Libras 1	30h		ET05L	Libras 1	30h
	CC38F	Atividade Física e Qualidade de Vida	30h		ET05O	Atividade Física e Qualidade de Vida	30h
	CC38N	Proteção do Conhecimento	30h		ET05N	Proteção do Conhecimento	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



**Tabela de Equivalência do Curso de Bacharelado em Ciência da Computação\***

Ciência da Computação				Engenharia de Mecânica			
PER.	CÓDIGO	DISCIPLINA	CH	PER.	CÓDIGO	UNIDADE CURRICULAR	CH
1°	CC51C	Cálculo Dif. e Integral 1	90h	1°	EM31A	Cálculo Diferencial e Integral 1	90h
1°	CC51D	Geom. Analítica e Álgebra Linear	90h	1°	EM31B	Geometria Analítica e Álgebra Linear	90h
2°	CC52E	Cálculo Dif. e Integral 2	60h	2°	EM32A	Cálculo Diferencial e Integral 2	60h
2°	CC52F	Probabilidade e Estatística	60h	2°	EM32C	Probabilidade e Estatística	60h
3°	CC53E	Cálculo Numérico	60h	3°	EM33D	Cálculo Numérico	60h
3°	CC53F	Ética, Profissão e Cidadania	30h	7°	EM37D	Ética, Profissão e Cidadania	30h
6°	CC56B	Metodologia de Pesquisa	30h	3°	EM31C	Metodologia de Pesquisa	30h
6°	CC56D	Empreendedorismo	30h	8°	EM38D	Empreendedorismo	60h
<b>Optativas</b>							
	CC38D	Filosofia da Ciência e da Tecnologia	30h		EM05A	Filosofia da Ciência e da Tecnologia	30h
	CC38K	Francês Instrumental	60h		EM05E	Francês Instrumental	60h
	CC38G	Fundamentos da Ética	30h		EM05C	Fundamentos da Ética	30h
	CC38E	História da Técnica e da Tecnologia	30h		EM05B	História da Técnica e da Tecnologia	30h
	CC38J	Inglês Instrumental	60h		EM05D	Inglês Instrumental	60h
	CC38L	Libras 1	30h		EM05J	Libras 1	30h
	CC38F	Atividade Física e Qualidade de Vida	30h		EM05Q	Atividade Física e Qualidade de Vida	30h
	CC38N	Proteção do Conhecimento	30h		EM05P	Proteção do Conhecimento	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



**Tabela de Equivalência do Curso de Bacharelado em Ciência da Computação\***

Ciência da Computação				Engenharia de Química			
PER.	CÓDIGO	DISCIPLINA	CH	PER.	CÓDIGO	UNIDADE CURRICULAR	CH
1°	CC51C	Cálculo Dif. e Integral 1	90h	1°	QM31E	Cálculo Diferencial e Integral 1	90h
1°	CC51D	Geom. Analítica e Álgebra Linear	90h	1°	QM31B	Geometria Analítica e Álgebra Linear	90h
1°	CC51E	Comunicação Linguística	30h	1°	QM31D	Comunicação Oral e Escrita	30h
2°	CC52E	Cálculo Dif. e Integral 2	60h	2°	QM32B	Cálculo Diferencial e Integral 2	60h
2°	CC52F	Probabilidade e Estatística	60h	5°	QM35E	Probabilidade e Estatística	60h
3°	CC53E	Cálculo Numérico	60h	4°	QM34A	Cálculo Numérico	60h
3°	CC53F	Ética, Profissão e Cidadania	30h		QM01B	Ética, Profissão e Cidadania	30h
6°	CC56B	Metodologia de Pesquisa	30h	1°	QM31G	Metodologia de Pesquisa	30h
6°	CC56D	Empreendedorismo	30h	8°	QM38F	Empreendedorismo	60h
<b>Optativas</b>							
	CC38D	Filosofia da Ciência e da Tecnologia	30h		QM01C	Filosofia da Ciência e da Tecnologia	30h
	CC38G	Fundamentos da Ética	30h		QM01D	Fundamentos da Ética	30h
	CC38L	Libras 1	30h		QM02O	Libras 1	30h
	CC38F	Atividade Física e Qualidade de Vida	30h		QM01I	Atividade Física e Qualidade de Vida	30h
	CC38N	Proteção do Conhecimento	30h		QM01J	Proteção do Conhecimento	30h

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

Gleifer Alves Vaz – Presidente BCC

André Koscianski



**Ministério da Educação**  
**Universidade Tecnológica Federal do Paraná**

Câmpus Ponta Grossa

Diretoria de Graduação e Educação Profissional

Coordenação de Bacharelado em Ciência da Computação



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