

PLANEJAMENTO DE OFERTA DE DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS DO BC&T - 2027

À comunidade acadêmica,

Apresentamos o planejamento de oferta de disciplinas obrigatórias do BC&T, para o ano letivo de 2027, para cada um dos três quadrimestres. É importante salientar que neste planejamento levamos em conta a grade sugerida para alunos que ingressaram em 2026, assim como aqueles que ingressarão em 2027 (PPC BC&T 2023).

O planejamento de oferta de disciplinas obrigatórias do curso de 2027 foi construído com a colaboração das direções dos Centros, coordenadores de cursos (de ingresso e dos específicos), da DPA, da CLD e da PROGRAD. Para tal, a Coordenação do BC&T baseou sua proposta no projeto pedagógico do curso, e em estudos de ocupação das vagas dos últimos anos.

Como tem sido realizado nos anos anteriores, o oferecimento de Projeto Dirigido ocorrerá nos três quadrimestres letivos, em função de limitações de infraestrutura e disponibilidade de corpo docente.

Lembramos que a partir de 2023, conforme o PPC, os alunos ingressantes serão selecionados para uma das três disciplinas de Humanidades (matrícula automática em 2027.2).

Apresentamos também neste documento a quantidade de turmas planejada para cada disciplina.

De posse das informações necessárias para a matrícula, é fundamental que os alunos façam suas escolhas por disciplinas com critério e planejem sua trajetória acadêmica por todo o ano letivo, evitando matricular-se em um número maior de disciplinas do que pretende cursar, garantido que tenha as condições para se dedicar e realizar bem as disciplinas.

A Coordenação do BC&T reforça que a matrícula consciente é a melhor forma de garantirmos que os recursos estão sendo bem utilizados e que todos os estudantes tenham oportunidade de avançar adequadamente em suas trajetórias escolhidas.

Além disso, devemos ressaltar que a alocação de docentes é realizada pelos Centros, e mesmo com planejamento prévio, algumas alterações na oferta poderão ocorrer, principalmente após a matrícula dos alunos, já que a reorganização da oferta de turmas requer também uma reorganização dos docentes.

Um ano letivo de 2027 bastante proveitoso a todos.

Coordenação do Bacharelado em Ciência e Tecnologia

Planejamento 2027 - Disciplinas Obrigatórias do BC&T

Disciplina 1º Quadrimestre	Disciplina 2º Quadrimestre	Disciplina 3º Quadrimestre
BCL0307-15 Transformações Químicas	BCS0001-25 Base Experimental das Ciências Naturais	BCJ0204-15 Fenômenos Mecânicos
BCJ0205-15 Fenômenos Térmicos	BIS0005-15 Bases Computacionais da Ciência	BCL0306-15 Biodiversidade: Interações entre organismos e ambiente
BCM0505-22 Processamento da Informação	BIS0003-15 Bases Matemáticas	BCN0402-15 Funções de Uma Variável
BCN0407-15 Funções de Várias Variáveis	BIK0102-15 Estrutura da Matéria	BCN0404-15 Geometria Analítica
BIR0004-15 Bases Epistemológicas da Ciência Moderna	BIL0304-15 Evolução e Diversificação da Vida na Terra	BCM0504-15 Natureza da Informação
BIQ0602-15 Estrutura e Dinâmica Social	BIR0004-15 Bases Epistemológicas da Ciência Moderna	BCL0308-15 Bioquímica: estrutura, propriedade e funções de biomoléculas
BIR0603-15 Ciência Tecnologia e Sociedade	BIQ0602-15 Estrutura e Dinâmica Social	BCK0103-15 Física Quântica
BCS0002-25 Projeto Dirigido	BIR0603-15 Ciência Tecnologia e Sociedade	BIR0004-15 Bases Epistemológicas da Ciência Moderna
BCJ0204-15 Fenômenos Mecânicos	BCJ0203-15 Fenômenos Eletromagnéticos	BIQ0602-15 Estrutura e Dinâmica Social
BCL0306-15 Biodiversidade: Interações entre organismos e ambiente	BCN0405-15 Introdução às Equações Diferenciais Ordinárias	BIR0603-15 Ciência Tecnologia e Sociedade
BCN0402-15 Funções de Uma Variável	BIN0406-15 Introdução à Probabilidade e à Estatística	BCS0002-25 Projeto Dirigido
BCN0404-15 Geometria Analítica	BCM0506-15 Comunicação e Redes	BCJ0203-15 Fenômenos Eletromagnéticos
BCM0504-15 Natureza da Informação	BCS0002-25 Projeto Dirigido	BIS0005-15 Bases Computacionais da Ciência
BCL0308-15 Bioquímica: estrutura, propriedade e funções de biomoléculas	BCL0307-15 Transformações Químicas	BIS0003-15 Bases Matemáticas
BCK0103-15 Física Quântica	BCJ0205-15 Fenômenos Térmicos	BIK0102-15 Estrutura da Matéria
BCS0001-25 Base Experimental das Ciências Naturais	BCM0505-22 Processamento da Informação	BIL0304-15 Evolução e Diversificação da Vida na Terra
BCS0004-25 Práticas Extensionistas em Letramento Digital	BCN0407-15 Funções de Várias Variáveis	BCN0405-15 Introdução às Equações Diferenciais Ordinárias
BCS0003-25 Práticas Extensionistas em Gênero, Diversidade e Raça	BCS0004-25 Práticas Extensionistas em Letramento Digital	BIN0406-15 Introdução à Probabilidade e à Estatística
BCK0104-15 Interações Atômicas e Moleculares *	BCS0003-25 Práticas Extensionistas em Gênero, Diversidade e Raça	BCM0506-15 Comunicação e Redes
		BCK0104-15 Interações Atômicas e Moleculares *
		BCS0004-25 Práticas Extensionistas em Letramento Digital
		BCS0003-25 Práticas Extensionistas em Gênero, Diversidade e Raça
Ingressantes (3º Quadrimestre 2026)	Ingressantes (1º Quadrimestre 2027)	Ingressantes (2º Quadrimestre 2027)
Veteranos (6º Quadrimestre 2025)	Veteranos (4º Quadrimestre 2026)	Veteranos (5º Quadrimestre 2026)
Demanda Reprimida	Demanda Reprimida	Demanda Reprimida
Projeto Dirigido (9º Quadrimestre)	Projeto Dirigido (9º Quadrimestre)	Projeto Dirigido (9º Quadrimestre)
Disciplinas Extensionistas	Disciplinas Extensionistas	Disciplinas Extensionistas
*Disciplina obrigatória. Oferta apenas para alunos veteranos 2022 e anterior		

Planejamento 2027 - Resumo de Turmas do BC&T

Disciplinas	1º Quadrimestre								2º Quadrimestre								3º Quadrimestre							
	Teoria				Pratica				Teoria				Pratica				Teoria				Pratica			
	SA		SBC		SA		SBC		SA		SBC		SA		SBC		SA		SBC		SA		SBC	
	D	N	D	N	D	N	D	N	D	N	D	N	D	N	D	N	D	N	D	N	D	N	D	N
BCL0307-15 Transformações Químicas	5	6	2	2	15	18	4	4	1	2	1	1	2	5	2	2								
BCJ0205-15 Fenômenos Térmicos	5	6	3	3	13	18	5	5	2	3	1	2	4	6	2	4								
BCM0505-22 Processamento da Informação					13	15	5	6					3	6	2	4								
BCN0407-15 Funções de Várias Variáveis	6	8	2	2					1	3	1	3												
BIR0004-15 Bases Epistemológicas da Ciência Moderna	2	2	1	1					2	2	2	2					2	2	1	1				
BIQ0602-15 Estrutura e Dinâmica Social	2	2	1	1					2	2	2	2					2	2	2	2				
BIR0603-15 Ciência Tecnologia e Sociedade	2	2	1	1					2	2	1	1					2	2	2	2				
BCK0104-15 Interações Atômicas e Moleculares	2	3		1													2	2						
BCS0001-25 Base Experimental das Ciências Naturais	3	3	2	2									18	18	7	8								
BIS0005-15 Bases Computacionais da Ciência													14	14	6	6					1	2	1	2
BIS0003-15 Bases Matemáticas									7	6	4	3					2	3	1	2				
BIK0102-15 Estrutura da Matéria									6	6	3	3					1	1		1				
BIL0304-15 Evolução e Diversificação da Vida na Terra									6	6	3	3						1		1				
BCJ0203-15 Fenômenos Eletromagnéticos									4	6	4	4	12	18	8	8	2	2		2	4	6		4
BCN0405-15 Introdução às Equações Diferenciais Ordinárias									5	5	2	3					1	2	1	1				
BIN0406-15 Introdução à Probabilidade e à Estatística									4	7	2	3					1	2	1	2				
BCM0506-15 Comunicação e Redes									5	6	2	2					1	2		1				
BCJ0204-15 Fenômenos Mecânicos	2	4	2	2	4	8	4	5									6	6	3	3	18	18	8	8
BCL0306-15 Biodiversidade: Interações entre organismos e ambiente	1	1		1													6	6	3	3				
BCN0402-15 Funções de Uma Variável	2	5	1	2													7	6	4	3				
BCN0404-15 Geometria Analítica	2	4		1													7	6	4	3				
BCM0504-15 Natureza da Informação	1	2		1													6	6	3	3				
BCL0308-15 Bioquímica: estrutura, propriedade e funções de biomoléculas	1	3	1	1	2	8	1	1									5	5	2	2	14	14	6	6
BCK0103-15 Física Quântica	2	4		1													4	6	2	2				
BCS0002-25 Projeto Dirigido					3	4	2	2					4	4	2	2					3	4	2	2
BCS0004-25 Práticas Extensionistas em Letramento Digital					2	2	1	1					2	2	1	1					2	2	1	1
BCS0003-25 Práticas Extensionistas em Gênero, Diversidade e Raça					1	1	1	1					1	1	1	1					1	1	1	1

Obs:

BM, FUV e GA possuem em seus quadrimestres ideais turmas de demanda reprimida ofertadas como Horário C no vespertino
 PELD e PEGDR serão ofertadas a tarde para o Matutino e aos Sábados para o noturno

Ingressantes
Veteranos
Demanda Reprimida
Projeto Dirigido (9º Quadrimestre)
Disciplinas Extensionistas
Disciplina deixou de ser obrigatória no Novo PPC

Planejamento 2027

3º Quadrimestre

Teoria												Prática												Tipo	Disciplina	Diurno		Noturno		Vagas Estimadas	Alunos por Turma	Alunos Atendidos
SA						SBC						SA						SBC								Teórica	Prática	Teórica	Prática			
DA	DB	DC	NA	NB	NC	DA	DB	DC	NA	NB	NC	DA	DB	DC	NA	NB	NC	DA	DB	DC	NA	NB	NC									
3	3		3	3		2	1		2	1		9	9		9	9		5	3		5	3		IN	BCJ0204-15 Fenômenos Mecânicos	9	26	9	26	1600	33	1716
3	3		3	3		2	1		2	1														IN	BCL0306-15 Biodiversidade: Interações entre organismos e ambiente	9	0	9	0	1600	90	1620
3	3	1	3	3		2	1	1	2	1														IN	BCN0402-15 Funções de Uma Variável	11	0	9	0	1600	90	1800
3	3	1	3	3		2	1	1	2	1														IN	BCN0404-15 Geometria Analítica	11	0	9	0	1600	90	1800
3	3		3	3		2	1		2	1														IN	BCM0504-15 Natureza da Informação	9	0	9	0	1600	90	1620
2	2	1	2	2	1	1	1	1		1	1	6	6	2	6	6	2	3	3		3	3		VT	BCL0308-15 Bioquímica: estrutura, propriedade e funções de biomoléculas	7	20	7	20	1200	30	1200
2	2		3	3		1	1		1	1														VT	BCK0103-15 Física Quântica	6	0	8	0	1200	90	1260
1	1		1	1			1				1													VT	BIR0004-15 Bases Epistemológicas da Ciência Moderna	3	0	3	0	400	90	540
1	1		1	1		1	1		1	1														VT	BIQ0602-15 Estrutura e Dinâmica Social	4	0	4	0	400	90	720
1	1		1	1		1	1		1	1														VT	BIR0603-15 Ciência Tecnologia e Sociedade	4	0	4	0	400	90	720
												2	1		2	2		1	1		1	1		PD	BCS0002-25 Projeto Dirigido	0	5	0	6	500	45	495
1	1		1	1					1	1		2	2		3	3					2	2		DR	BCJ0203-15 Fenômenos Eletromagnéticos	2	4	4	10	350	30	420
												1			1	1		1			1	1		DR	BIS0005-15 Bases Computacionais da Ciência	0	2	0	4	250	42	252
1	1		2	1		1			1	1														DR	BIS0003-15 Bases Matemáticas	3	0	5	0	700	90	720
1			1						1															DR	BIK0102-15 Estrutura da Matéria	1	0	2	0	350	90	270
			1						1															DR	BIL0304-15 Evolução e Diversificação da Vida na Terra	0	0	2	0	350	90	180
1			1	1		1			1															DR	BCN0405-15 Introdução às Equações Diferenciais Ordinárias	2	0	3	0	500	90	450
1			1	1		1			1	1														DR	BIN0406-15 Introdução à Probabilidade e à Estatística	2	0	4	0	500	90	540
1			1	1					1															DR	BCM0506-15 Comunicação e Redes	1	0	3	0	250	90	360
1	1		1	1																				DR	BCK0104-15 Interações Atômicas e Moleculares	2	0	2	0	400	90	360
												1	1		2			1			1			EXT	BCS0004-25 Práticas Extensionistas em Letramento Digital	0	3	0	3	360	30	180
												1			1			1			1			EXT	BCS0003-25 Práticas Extensionistas em Gênero, Diversidade e Raça	0	2	0	2	180	30	120

IN	Ingressantes (2º Quadrimestre 2027)
VT	Veteranos (5º Quadrimestre 2025)
DR	Demanda Reprimida
PD	Projeto Dirigido (9º Quadrimestre)
EXT	Disciplinas Extensionistas