

**UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS****Currículo de Curso (por versão e situação)**

Data : 07/01/2026

Hora : 15:15

Curso: IS02 - Biotecnologia

Versão: 2026/1

Grau de Curso: Bacharel em Biotecnologia/Bacharela em Biotecnologia

Turno: Diurno

Situação: Corrente

PERÍODO	CÓD.	NOME DA DISCIPLINA	CRÉD.	CARGA HORÁRIA				PRÉ-REQUISITO
				TEOR.	PRAT.	EXTE.	TOTAL	
OBRIGATÓRIAS								
1	ISB100	FUNDAMENTOS DA BIOTECNOLOGIA	4	30		30	60	
1	ISB101	BIODIVERSIDADE	5	30	30	30	90	
1	ISB102	BIOSSEGURANÇA	2	30			30	
1	ISB144	QUÍMICA GERAL	4	60			60	
1	ISC101	INGLÊS PARA FINS ESPECÍFICOS - LEITURA	4	60			60	
1	ISC102	METODOLOGIA DO ESTUDO E DA PESQUISA	4	60			60	
1	ISC112	FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA I	4	60			60	
1	ISC114	BIOLOGIA CELULAR	3	30	30		60	
2	ISB103	QUÍMICA GERAL EXPERIMENTAL	2		60		60	ISB144 BLOCO 1
2	ISB104	BOTÂNICA	5	30	30	30	90	
2	ISB105	QUÍMICA ORGÂNICA	3	30	30		60	ISB144 BLOCO 1
2	ISB143	INTRODUÇÃO À EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA	4			60	60	
2	ISC100	PORTUGUÊS: LINGUAGEM, TEXTO E DISCURSO	3	45			45	
2	ISC113	CÁLCULO I	4	60			60	
2	ISC117	GENÉTICA BÁSICA	3	30	30		60	
2	ISC152	MICROBIOLOGIA BÁSICA	3	30	30		60	
3	ISB106	QUÍMICA ANALÍTICA	3	30	30		60	ISB144 BLOCO 1
3	ISB107	MECANISMOS DE REAÇÕES ORGÂNICAS	3	30	30		60	ISB105 BLOCO 1
3	ISB108	GENÉTICA DE MICRORGANISMOS	3	30	30		60	ISC117 BLOCO 1 ISC152 BLOCO 1
3	ISB109	PROPRIEDADE INTELECTUAL	3	45			45	
3	ISB110	BIOÉTICA	2	30			30	
3	ISC111	INTRODUÇÃO À ESTATÍSTICA	4	60			60	
3	ISC119	IMUNOLOGIA	3	45			45	
3	ISC126	BIOQUÍMICA GERAL	4	60			60	
4	ISB111	BIOFÍSICA	3	30	30		60	
4	ISB112	BIOINFORMÁTICA	3	45			45	ISC117 BLOCO 1
4	ISB113	QUÍMICA DE PRODUTOS NATURAIS	3	30	30		60	ISB107 BLOCO 1
4	ISB114	DIAGNÓSTICO MOLECULAR	2	30			30	ISC117 BLOCO 1
4	ISB115	BIOENSAIOS	2	15	30		45	
4	ISB116	FARMACOLOGIA APLICADA À BIOTECNOLOGIA	3	45			45	ISC114 BLOCO 1 ISC126 BLOCO 1
4	ISB117	FÍSICO-QUÍMICA	3	30	30		60	ISB144 BLOCO 1
4	ISC124	PARASITOLOGIA HUMANA	3	30	30		60	
5	ISB118	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I	3	30	30		60	ISC102 BLOCO 1
5	ISB119	EMPREENDEDORISMO	2	30			30	
5	ISB120	ENZIMOLOGIA	2	15	30		45	ISC126 BLOCO 1
5	ISB121	BIOPROCESSOS	2	15	30		45	
5	ISB122	IDENTIFICAÇÃO DE COMPOSTOS ORGÂNICOS	3	45			45	ISB105 BLOCO 1 ISB107 BLOCO 1

PERÍODO	CÓD.	NOME DA DISCIPLINA	CRÉD.	CARGA HORÁRIA				PRÉ-REQUISITO
				TEOR.	PRAT.	EXTE.	TOTAL	
5	ISB123	PROCESSOS DE SEPARAÇÃO E PURIFICAÇÃO DE	3	30	30		60	
5	ISB124	CULTURA DE TECIDOS VEGETAIS	5	30	30	30	90	ISB104 BLOCO 1
6	ISB125	ESTÁGIO SUPERVISIONADO EM QUÍMICA DE PRODUTOS	2		60		60	ISB122 BLOCO 1
6	ISB126	ESTÁGIO SUPERVISIONADO EM MICROBIOLOGIA	2		60		60	ISC152 BLOCO 1
6	ISB127	ESTÁGIO SUPERVISIONADO EM BIOLOGIA MOLECULAR	2	60			60	ISC117 BLOCO 1
6	ISB128	ESTÁGIO SUPERVISIONADO EM CULTURA DE TECIDOS	2		60		60	ISB124 BLOCO 1
6	ISB129	ESTÁGIO SUPERVISIONADO EM ANÁLISES CLÍNICAS	2		60		60	ISB124 BLOCO 1
6	ISB130	IMUNOLOGIA APLICADA	2	15	30		45	ISB119 BLOCO 1
6	ISB131	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II	2		60		60	ISB118 BLOCO 1
7	ISB132	CONSERVAÇÃO E USO DE RECURSOS GENÉTICOS	4	30		30	60	
7	ISB133	ETNOLEVANTAMENTO	3	30	30		60	
7	ISB134	TECNOLOGIA DO DNA RECOMBINANTE	3	30	30		60	ISB112 BLOCO 1 ISC117 BLOCO 1
7	ISB135	POPULARIZAÇÃO DA CIÊNCIA E DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA	4			60	60	
7	ISB136	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO III	2		60		60	ISB131 BLOCO 1
7	ISC127	EDUCAÇÃO PARA AS RELAÇÕES ÉTNICO-RACIAIS	2	30			30	
7	ISC128	EDUCAÇÃO SOCIOAMBIENTAL	4	15		45	60	
8	ISB137	ESTÁGIO SUPERVISIONADO MODULAR - SEDE	4		120		120	ISB136 BLOCO 1
8	ISB138	TRABALHO DE CONCLUSÃO IV	2		60		60	ISB136 BLOCO 1
8	ISC132	ATIVIDADE CURRICULAR DE EXTENSÃO	2			60	60	
	ENADE01	ENADE - INGRESSANTE						
	ENADE02	ENADE - CONCLUINTE						
TOTAL			168	1575	1260	375	3210	
OPTATIVAS								
	ISB139	INGLÊS PARA FINS ESPECÍFICOS - ESCRITA			60		60	
	ISB140	TÓPICOS EM BIOTECNOLOGIA	3	45			45	
	ISB141	LIBRAS	4	60			60	
	ISB142	PLANTAS MEDICINAIS	4	30	30		60	
	ISC103	INFORMÁTICA BÁSICA	2	30			30	
TOTAL			13	165	90		255	

CARGA HORÁRIA TOTAL = 3510
CARGA HORÁRIA DE OPTATIVAS = 120
CARGA HORÁRIA DE OBRIGATÓRIAS = 2835
CARGA HORÁRIA DE ATIVIDADES DE EXTENSÃO = 375
CARGA HORÁRIA DE ATIVIDADES ACADÊMICO-CIENTÍFICO-CULTURAIS = 180

TOTAL DE CRÉDITOS = 178
CRÉDITOS DE OPTATIVAS = 8
CRÉDITOS DE OBRIGATÓRIAS = 145
CRÉDITOS DE ATIVIDADES DE EXTENSÃO = 25
CRÉDITOS DE ATIVIDADES ACADÊMICO-CIENTÍFICO-CULTURAIS =

MÍNIMO DE PERÍODOS = 8
MÁXIMO DE PERÍODOS = 12

Documento emitido em: 07/01/2026 às 15:15:30

Código de Autenticidade do Documento: 47c5a3fe94

A autenticidade deste documento deverá ser confirmada em: <https://ecampus.ufam.edu>.

A validade deste documento é de 30 dias após a data de emissão.