

DADOS DO CURRÍCULO

Código: CBID12

Curso: CIÊNCIAS BIOLÓGICAS/PPGCB - RECIFE

Período Letivo de Entrada em Vigor: 2023.1

CARGA HORÁRIA

Total Mínima: 450h

Eletivas Mínima: 270h

PRAZO PARA CONCLUSÃO (EM MESES)

Mínimo: 24

Máximo: 48

DISCIPLINAS DO CURRÍCULO

Componente	Status
Área de Concentração: COMUM A TODAS AS ÁREAS	
DCB1042 - SEMINÁRIO DE ACOMPANHAMENTO I - 0h	Obrigatória
DCB1043 - SEMINÁRIO DE ACOMPANHAMENTO II - 0h	Obrigatória
DCB1044 - SEMINÁRIO DE ACOMPANHAMENTO III - 0h	Obrigatória
DCB1045 - SEMINÁRIO DE ACOMPANHAMENTO IV - 0h	Obrigatória
DCB1046 - PUBLICAÇÃO DE ARTIGO CIENTÍFICO - 0h	Obrigatória
DCB897 - EXAME DE QUALIFICAÇÃO - DOUTORADO - 0h	Obrigatória
DCB899 - ATIVIDADE DE CONCLUSÃO DE CURSO - DOUTORADO - 0h	Obrigatória
DCB989 - REDAÇÃO CIENTÍFICA - 45h	Obrigatória
DCB990 - SEMINÁRIOS EM BIOTECNOLOGIA E BIOINFORMÁTICA - 45h	Obrigatória
DCB991 - SEMINÁRIOS EM MEIO AMBIENTE - 45h	Obrigatória
DCB992 - SEMINÁRIOS EM SISTEMAS BIOLÓGICOS - 45h	Obrigatória
DCB1000 - BIOTECNOLOGIA APLICADA À SAÚDE - 45h	Eletiva
DCB1001 - BIOTECNOLOGIA MICROBIANA - 45h	Eletiva
DCB1002 - CARACTERIZAÇÃO E APLICAÇÃO DE BIOMOLÉCULAS PARA FINS BIOTECNOLÓGICOS - 30h	Eletiva
DCB1003 - CARACTERIZAÇÃO E RELAÇÕES ESTRUTURA-FUNÇÃO DE PROTEÍNAS - 45h	Eletiva
DCB1004 - CARACTERIZAÇÃO ESTRUTURAL E APLICAÇÃO DE CARBOIDRATOS NA ÁREA DA SAÚDE - 45h	Eletiva
DCB1005 - CITOGÊNETICA APLICADA AO MELHORAMENTO GENÉTICO DE PLANTAS - 60h	Eletiva
DCB1006 - CONCEITOS, ETAPAS E APLICABILIDADE EXPERIMENTAL DOS ESTUDOS IN VITRO E IN VIVO DE NOVOS FÁRMACOS E IMUNOBIOLOGICOS - 60h	Eletiva
DCB1007 - DESENHO EXPERIMENTAL E ANÁLISE DE DADOS - 60h	Eletiva
DCB1008 - DIVERSIDADE MICROBIANA EM AMBIENTES NATURAIS - 30h	Eletiva
DCB1009 - EMPREENDEDORISMO SOCIOAMBIENTAL - 45h	Eletiva
DCB1010 - ENZIMOLOGIA APLICADA À BIOLOGIA AQUÁTICA - 45h	Eletiva
DCB1011 - ESTUDO QUÍMICO DE SUBSTÂNCIAS BIOATIVAS DE ORIGEM NATURAL E SINTÉTICA - 45h	Eletiva
DCB1012 - ETNOBOTÂNICA E ETNOFARMACOLOGIA - 60h	Eletiva
DCB1013 - EXTRAÇÃO, IDENTIFICAÇÃO E QUANTIFICAÇÃO DE ÓLEOS ESSENCIAIS E ÓLEOS FIXOS - 45h	Eletiva
DCB1014 - FERRAMENTAS DA BIOLOGIA CELULAR APLICADA AO DESENVOLVIMENTO DE NOVOS FÁRMACOS - 45h	Eletiva
DCB1015 - FILOGENIA E EVOLUÇÃO MOLECULAR - 60h	Eletiva
DCB1016 - FISILOGIA DE MICRORGANISMOS - 45h	Eletiva
DCB1017 - FLORA CAATINGA COMO FONTE DE COMPOSTOS BIOATIVOS: DA EXTRAÇÃO À AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE BIOLÓGICA - 45h	Eletiva
DCB1018 - FUNDAMENTOS DE ENGENHARIA METABÓLICA - 60h	Eletiva
DCB1019 - GESTÃO AMBIENTAL - 45h	Eletiva
DCB1020 - INFECÇÕES BACTERIANAS E ESTRATÉGIAS DE ESTUDO E CONTROLE - 45h	Eletiva
DCB1021 - INSETICIDAS NATURAIS - 45h	Eletiva
DCB1022 - MECANISMOS MOLECULARES DE AÇÃO DOS FÁRMACOS - 60h	Eletiva
DCB1023 - METABOLISMO SECUNDÁRIO MICROBIANO - 45h	Eletiva
DCB1024 - MICROBIOLOGIA CLÍNICA E AMBIENTAL - 45h	Eletiva
DCB1025 - MUTAGÊNESE AMBIENTAL - 60h	Eletiva
DCB1026 - NANOBIOTECNOLOGIA E DISPOSITIVOS BIOANALÍTICOS - 60h	Eletiva
DCB1027 - NANOBIOTECNOLOGIA APLICADA A TERAPIA GÊNICA, MEDICAMENTOS E VACINAS - 45h	Eletiva
DCB1028 - NANOBIOTECNOLOGIA E BIOFOTÔNICA - 45h	Eletiva
DCB1029 - NOÇÕES BÁSICAS EM NEUROPROTETORES - 45h	Eletiva
DCB1030 - PRODUÇÃO DE ANTICORPOS PARA FINS DIAGNÓSTICOS - 60h	Eletiva
DCB1031 - QUÍMICA BIOANALÍTICA E BIODIAGNÓSTICO - 30h	Eletiva
DCB1032 - RELAÇÕES FUNGO-PLANTA - 30h	Eletiva
DCB1033 - REVISÃO SISTEMÁTICA E METANÁLISE DE ENSAIO CLÍNICO RANDOMIZADO: AVALIAÇÃO DO IMPACTO QUE AS TECNOLOGIAS EXERCEM NA SAÚDE - 30h	Eletiva
DCB1034 - SEMINÁRIOS EM BIOINFORMÁTICA APLICADA ÀS ÔMICAS - 60h	Eletiva
DCB1035 - TÓPICOS ESPECIAIS EM BIOINFORMÁTICA - 45h	Eletiva
DCB1036 - TÓPICOS ESPECIAIS EM BIOTECNOLOGIA - 45h	Eletiva
DCB1037 - TÓPICOS ESPECIAIS EM MEIO AMBIENTE - 45h	Eletiva
DCB1038 - TÓPICOS ESPECIAIS EM SISTEMAS BIOLÓGICOS - 45h	Eletiva
DCB1039 - TRANSCRIPTÔMICA APLICADA AO MELHORAMENTO VEGETAL - 45h	Eletiva
DCB1040 - ULTRAESTRUTURA CELULAR - 45h	Eletiva
DCB1041 - VERSATILIDADE BIOTECNOLÓGICA E ATIVIDADES BIOLÓGICAS DE LECTINAS - 45h	Eletiva
DCB1047 - ORGANIZAÇÃO DE EVENTO CIENTÍFICO - 15h	Eletiva
DCB1048 - ATIVIDADES DE INTEGRAÇÃO SOCIAL - 15h	Eletiva
DCB895 - ATIVIDADE DE ORIENTAÇÃO INDIVIDUAL - 0h	Eletiva
DCB993 - ASPECTOS CELULARES E MOLECULARES DA RESPOSTA IMUNOLÓGICA E APLICABILIDADE EXPERIMENTAL - 60h	Eletiva
DCB994 - ASPECTOS ECOFISIOLÓGICOS E MOLECULARES DE PLANTAS SOB ESTRESSES - 60h	Eletiva
DCB995 - BASES MOLECULARES E BIOFÍSICAS DAS MEMBRANAS BIOLÓGICAS - 60h	Eletiva
DCB996 - BIOECONOMIA, SUSTENTABILIDADE, REGULAÇÃO AMBIENTAL E BIOINOVAÇÃO - 45h	Eletiva
DCB997 - BIOLOGIA FORENSE - 45h	Eletiva
DCB998 - BIOQUÍMICA ECOLÓGICA - 45h	Eletiva
DCB999 - BIOSSEGURANÇA - 45h	Eletiva