

Art. 46. Este Regimento entrará em vigor na data de sua publicação, revogado aquele publicado no Boletim Oficial nº 18 especial de 22 de fevereiro de 2016.

ESTRUTURA CURRICULAR <i>STRICTO SENSU</i>				
(Por área de concentração - baseada na Res. nº 10/2008 do CCEPE/UFPE)				
PROGRAMA:	NOME: BIOTECNOLOGIA			
	Programa em Rede/Associação:			
CENTRO:	CIÊNCIAS BIOLÓGICAS			
NÍVEL:	MESTRADO			
ÁREA DE CONCENTRAÇÃO:				
1	MICROBIOLOGIA, BIOPROCESSOS E BIOPRODUTOS			
LINHAS DE PESQUISA (listar todas):				
1	PROCESSOS DE BIODEGRADAÇÃO E BIORREMEDIAÇÃO			
2	PRODUÇÃO DE COMPOSTOS BIOATIVOS E ENZIMAS INDUSTRIAIS			
3	VALORIZAÇÃO DE BIOMASSAS			
4	BIOQUÍMICA E BIOLOGIA MOLECULAR DE MICRO-ORGANISMOS			
PERÍODO DE VIGÊNCIA: para alunos MATRICULADOS a partir de 08/2016				
CRÉDITOS DO CURSO				
(conforme Regimento do Programa)				
CRÉDITOS PARA TITULAÇÃO				
OBRIGATÓRIOS	ELETIVOS	OUTROS (fazer referência ao Regimento)	TOTAL GERAL	
15	9		24	
ELENCO DE DISCIPLINAS				
CÓDIGO	DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	CARGA HORÁRIA	NÚMERO DE CRÉDITOS	TIPO DE COMPONENTE
PPBI927	BIOTECNOLOGIA	60	4	Disciplina
PPBI930	METODOLOGIA CIENTÍFICA	30	2	Disciplina
PPBI941	BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR	60	4	Disciplina
PPBI942	BIOQUÍMICA E FISILOGIA DE MICRORGANISMOS	60	4	Disciplina
PPBI943	BIOSSEGURANÇA, GESTÃO, PROPRIEDADE INTELECTUAL E PATENTES	15	1	Disciplina
CÓDIGO	DISCIPLINAS ELETIVAS	CARGA HORÁRIA	NÚMERO DE CRÉDITOS	TIPO DE COMPONENTE
PPBI906	CULTURA DE CÉLULAS APLICADA À BIOTECNOLOGIA	45	3	Disciplina
PPBI907	ENSAIOS DE BIOATIVIDADE IN VIVO E IN VITRO	45	3	Disciplina
PPBI909	MÉTODOS DE AVALIAÇÃO TOXICOLÓGICA DE COMPOSTOS BIOATIVOS	45	3	Disciplina
PPBI914	BIOSSEPARAÇÃO	45	3	Disciplina
PPBI916	ELEMENTOS DE GENÉTICA MICROBIANA	45	3	Disciplina
PPBI918	MARCADORES MOLECULARES E TECNOLOGIA DO DNA RECOMBINANTE	45	3	Disciplina

PPBI919	MÉTODOS CROMATOGRÁFICOS EM BIOTECNOLOGIA INDUSTRIAL	45	3	Disciplina
PPBI931	TÓPICOS ESPECIAIS EM MICROBIOLOGIA, BIOPROCESSOS E BIOPRODUTOS	45	3	Tópicos Especiais
PPBI932	METABOLISMO DE LEVEDURAS DA FERMENTAÇÃO ALCOÓLICA INDUSTRIAL	45	3	Disciplina
PPBI933	PLANEJAMENTO DE EXPERIMENTOS	45	3	Disciplina
PPBI934	METABOLISMO SECUNDÁRIO MICROBIANO	45	3	Disciplina
PPBI935	APLICAÇÃO DE FERRAMENTAS MOLECULARES EM PROCESSOS BIOTECNOLÓGICOS	45	3	Disciplina
PPBI936	BIOCOMBUSTÍVEIS E BIORREFINARIAS	45	3	Disciplina
PPBI937	BIORREACTORES	45	3	Disciplina
OUTRAS EXIGÊNCIAS REGIMENTAIS				
POSSIBILIDADE DE APROVEITAMENTO DE CRÉDITOS DO MESTRADO PARA O DOUTORADO: <input type="checkbox"/> SIM NÃO <input checked="" type="checkbox"/>			Quantidade:	
EXAME DE QUALIFICAÇÃO PRÉ-BANCA: <input checked="" type="checkbox"/> SIM NÃO <input type="checkbox"/>				
PRAZO MÁXIMO PARA ENTREGA DA VERSÃO DEFINITIVA DA DISSERTAÇÃO/TESE: <input checked="" type="checkbox"/> SIM NÃO <input type="checkbox"/>			até	90 dias
ARTIGO: <input checked="" type="checkbox"/> * SUBMISSÃO <input type="checkbox"/> ACEITAÇÃO <input type="checkbox"/> PUBLICAÇÃO				
APRESENTAÇÃO DE TRABALHOS EM EVENTOS: <input type="checkbox"/> SIM NÃO <input checked="" type="checkbox"/>				
OUTRAS EXIGÊNCIAS REGIMENTAIS: Dos nove (09) créditos referentes às Disciplinas Eletivas, o discente deverá cursar um mínimo de seis (06) créditos em disciplinas do programa; *O candidato à obtenção do Grau de Mestre em Biotecnologia deverá ter pelo menos um artigo publicado em periódico técnico-científico, atendendo aos critérios de avaliação da área de Biotecnologia da Capes, nacional ou internacional, indexados, com Qualis maior ou igual a B3 ou, ter pelo menos um artigo submetido, com concordância do orientador, à publicação em periódicos técnico-científicos, atendendo aos critérios de avaliação da área de Biotecnologia da Capes, nacional ou internacional, indexados, com Qualis maior ou igual a B1.				
OBSERVAÇÃO: os créditos obtidos em Estágio Docência serão computados de forma adicional ao número mínimo de créditos exigidos pelo Programa.				
EM, ____/____/____				

Secretário do Curso

Coordenador do Curso