

<b>ESTRUTURA CURRICULAR STRICTO SENSU</b>			
<b>(Por área de concentração - baseada na Res. nº 10/2008 do CCEPE/UFPE)</b>			
<b>PROGRAMA:</b>	GENÉTICA		
<b>CENTRO:</b>	CIÊNCIAS BIOLÓGICAS		
<b>NÍVEL:</b>	MESTRADO E DOUTORADO		
<b>ÁREA DE CONCENTRAÇÃO:</b>			
1	GENÉTICA		
2	EVOLUÇÃO		
3	BIOLOGIA MOLECULAR		
<b>LINHAS DE PESQUISA (listar todas):</b>			
1	BIOLOGIA MOLECULAR E BIOINFORMÁTICA		
2	GENÉTICA E BIODIVERSIDADE		
3	GENÉTICA EVOLUTIVA		
4	GENÉTICA HUMANA		
<b>PERÍODO DE VIGÊNCIA: para alunos MATRICULADOS a partir de</b>			<b>agosto de 2015</b>
<b>CRÉDITOS DO CURSO</b>			
(conforme Regimento do Programa)			
<b>CRÉDITOS PARA TITULAÇÃO</b>			
<b>OBRIGATÓRIOS</b>	<b>ELETIVOS</b>	<b>OUTROS (fazer referência ao Regimento)</b>	<b>TOTAL GERAL</b>
<b>18 (DO)</b>	<b>10 (DO)</b>	<b>0</b>	<b>28 (DO)</b>
<b>12 (ME)</b>	<b>12 (ME)</b>	<b>0</b>	<b>24 (ME)</b>
<b>ELENCO DE DISCIPLINAS</b>			
<b>CÓDIGO</b>	<b>DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS</b>	<b>CARGA HORÁRIA</b>	<b>NÚMERO DE CRÉDITOS</b>
GEN1021	SEMINÁRIOS EM GENÉTICA I (mestrado / doutorado)	15	01
GEN1022	SEMINÁRIOS EM GENÉTICA II (mestrado / doutorado)	15	01
GEN1018	SEMINÁRIOS EM GENÉTICA III (doutorado)	15	01
GEN1019	SEMINÁRIOS EM GENÉTICA IV (doutorado)	15	01
GEN974	GENÉTICA E BIOLOGIA MOLECULAR (mestrado / doutorado)	90	06
GEN975	INTRODUÇÃO À BIOESTATÍSTICA (doutorado)	60	04
GEN976	METODOLOGIA CIENTÍFICA E DESENHO EXPERIMENTAL (mestrado / doutorado)	60	04

<b>CÓDIGO</b>	<b>DISCIPLINAS ELETIVAS</b>	<b>CARGA HORÁRIA</b>	<b>NÚMERO DE CRÉDITOS</b>
GEN1005	CITOGENÉTICA	45	03
GEN1015	TEMAS ESPECIAIS EM GENÉTICA I	45	03
GEN911	GENÉTICA DE MICRORGANISMOS	45	03
GEN1023	GENÉTICA BACTERIANA	45	03
GEN926	CITOGENÉTICA HUMANA	45	03
GEN1013	CITOTAXONOMIA E EVOLUÇÃO VEGETAL	45	03
GEN940	TEMAS ESPECIAIS EM GENÉTICA II	30	02
GEN941	TEMAS ESPECIAIS EM GENÉTICA III	15	01
GEN954	ANÁLISE PROTEÔMICA	45	03
GEN955	BASES MOLECULARES DA HEMOGLOBINOPATIAS	45	03
GEN956	BIOINFORMÁTICA	45	03
GEN957	BIOLOGIA E GENÉTICA MOLECULAR DE INSETOS VETORES DE DOENÇAS TROPICAIS	45	03
GEN958	CITOGENÉTICA APLICADA AO MELHORAMENTO GENÉTICO DE PLANTAS	45	03
GEN959	DOENÇAS GENÉTICAS HUMANAS	45	03
GEN960	FILOGENIA MOLECULAR	45	03
GEN961	FISIOLOGIA E GENÔMICA VEGETAL	45	03
GEN962	FUNDAMENTOS DE ENGENHARIA METABÓLICA	45	03
GEN963	GENÉTICA DA CONSERVAÇÃO	45	03
GEN964	GENÉTICA MOLECULAR DE POPULAÇÕES	45	03
GEN967	VIROLOGIA MOLECULAR II	45	03
GEN1017	EVOLUÇÃO MOLECULAR	45	03
GEN977	AVALIAÇÃO PROGNÓSTICA DE MARCADORES MOLECULARES NAS LEUCEMIAS AGUDAS	60	04
GEN978	BASES DA FILOGENIA E EVOLUÇÃO MOLECULAR	60	04
GEN979	BIOINFORMÁTICA NA ANÁLISE DE DADOS MOLECULARES	60	04
GEN980	CITOGENÉTICA CLÁSSICA E MOLECULAR: APLICAÇÃO NO DIAGNÓSTICO DE DOENÇAS HUMANAS	60	04
GEN981	ESCRITA E AVALIAÇÃO CRÍTICA DE ARTIGOS CIENTÍFICOS	60	04
GEN982	ESTÁGIO DOCÊNCIA I	15	01
GEN983	ESTÁGIO DOCÊNCIA II	30	02
GEN984	ESTÁGIO DOCÊNCIA III	45	03
GEN1030	ESTÁGIO DOCÊNCIA IV	30	02
GEN985	FUNDAMENTOS DE ENGENHARIA GENÉTICA	45	03
GEN986	FUNDAMENTOS TEÓRICOS DA BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR	60	04
GEN987	GENÉTICA MOLECULAR APLICADA À SAÚDE	60	04
GEN1031	IMUNOGENÉTICA	60	04
GEN989	MONTAGEM E ANOTAÇÃO DE GENOMA	60	04
GEN990	ONCOGENIA VIRAL: O PAPILOMAVÍRUS COMO MODELO	60	04
GEN991	SEMINÁRIOS APLICADOS À BIOINFORMÁTICA VEGETAL	30	02

GEN992	SEMINÁRIOS APLICADOS À GENÉTICA VEGETAL	30	02
GEN993	TRANSCRIPTÔMICA DE PLANTAS NA IDENTIFICAÇÃO DE GENES RESPONSÍVEIS A ESTRESSES BIÓTICOS E ABIÓTICOS	45	03
GEN994	ESTUDOS DE ASSOCIAÇÃO EM DOENÇAS AUTOIMUNES E INFECCIOSAS	45	03
GEN966	VIROLOGIA MOLECULAR I	45	03
GEN997	CITOGENÉTICA ANIMAL	45	03
<b>OUTRAS EXIGÊNCIAS REGIMENTAIS</b>			
POSSIBILIDADE DE APROVEITAMENTO DE CRÉDITOS DO MESTRADO PARA O DOUTORADO: <input checked="" type="checkbox"/> SIM NÃO <input 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
ACEITE DE ARTIGOS: <input checked="" type="checkbox"/> SIM* NÃO <input type="checkbox"/>			
APRESENTAÇÃO DE TRABALHOS EM EVENTOS: <input type="checkbox"/> SIM NÃO <input checked="" type="checkbox"/>			
OUTRAS EXIGÊNCIAS REGIMENTAIS: Poderão ser validadas como crédito eletivos outras atividades extracurriculares, desde que não excedam quatro créditos, conforme art. 33 do Regimento Interno. Aos discentes que ingressaram no PPGG antes de agosto de 2015 foi dada a opção de aderir à nova grade curricular ou permanecer com a grade anterior. *Verificar Art. 49 do Regimento Interno.			
OBSERVAÇÃO: os créditos obtidos em Estágio Docência serão computados de forma adicional ao número mínimo de créditos exigidos pelo Programa.			
EM, ___/___/___			
Secretário(a) do Curso			
Coordenador(a) do Curso			
(*) Republicação. Tornando sem efeito a Estrutura Curricular publicada no BO nº 014 – Especial, de 06/02/2020.			