



**SUMÁRIO DA MATRIZ CURRICULAR DO PPGDITM**

Obrigatória*	Etapas da Matriz Curricular	
	<b>1ª. ETAPA: QUÍMICA E BIOQUÍMICA</b>	
	DIT0004 - BIOPOLÍMEROS	02
<b>SIM</b>	DIT0005 - BIOTECNOLOGIA APLICADA A P&D DE MEDICAMENTOS	02
<b>SIM</b>	DIT0017 - MÉT. CROMATOGR. APLIC. AO DESENVOLV. DE MEDICAMENTOS	03
	DIT0022 - PESQ., IDENTIFIC. E CARACTERIZ. DE NOVOS ALVOS TERAPÊUTICOS	04
<b>SIM</b>	DIT0024 - PRODUTOS NATURAIS COMO FONTE DE NOVOS FÁRMACOS	02
	DIT0026 - PROTEÔMICA	02
	DIT0028 - QUÍMICA MEDICINAL	04
	<b>2ª. ETAPA: FARMACÊUTICA</b>	
	DIT0001 - ASPECTOS BIOFARMAC APLIC. A P&D E REGISTRO DE MEDICAMENTOS	02
	DIT0007 - BOAS PRÁTICAS DE FABRICAÇÃO	01
	DIT0008 - DESENVOLVIMENTO FARMACOTÉCNICO E CONTROLE DE FITOTERÁPICO	02
	DIT0010 - ESTUDO DE ESTABILIDADE DE MEDICAMENTOS	01
<b>SIM</b>	DIT0018 - METOD ANALÍTICAS APLICADAS A MATRIZES QUÍMICAS E BIOLÓGICAS	04
	DIT0020 - NANOTECNOLOGIA APLICADA A FORMULAÇÃO DE MEDICAMENTOS	02
	DIT0023 - PRÉ-FORMULAÇÃO DE FORMAS FARMACÊUTICAS	02
<b>SIM</b>	DIT0030 - TECNOLOGIA DE FORMAS FARMACÊUTICAS	04
<b>SIM</b>	DIT0031 - TECNOLOGIA DE MATÉRIAS-PRIMAS SINTÉTICAS	04
	<b>3ª. ETAPA PRÉ-CLÍNICA OU NÃO CLÍNICA</b>	
	DIT0002 - AVALIAÇÃO EXPERIM NA TERAPIA DA HIPERSENSIBILIDADE IMEDIATA	02
	DIT0006 - BIOTRANSFORMAÇÃO DE XENOBIÓTICOS	03
<b>SIM</b>	DIT0009 - ENSAIOS FARMACOLÓGICOS E TOXICOLÓGICOS PRÉ-CLÍNICOS	02
	DIT0021 - ONCOLOGIA EXPERIMENTAL	04
	DIT0036 - PSICOFARMACOLOGIA EXPERIMENTAL	03
	<b>4ª. ETAPA CLÍNICA</b>	
<b>SIM</b>	DIT0041 - AVALIAÇÃO CLÍNICA DE MEDICAMENTOS	02
<b>SIM</b>	DIT0042 - FARMACOCINÉTICA CLÍNICA	03
	DIT0040 - TÓPICOS EM FARMACOTERAPIA	02
	DIT0043 - ESTUDOS PÓS-COMERCIALIZAÇÃO DE MEDICAMENTOS	02
	<b>5ª. ETAPA DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA E PROPRIEDADE INTELECTUAL</b>	
<b>SIM</b>	DIT0025 - PROPRIEDADE INTELECTUAL FARMACÊUTICA	04
	DIT0034 - TÓPICOS ESPECIAIS EM INOVAÇÃO TECNOLÓGICA EM MEDICAMENTOS	02
	<b>DOMÍNIO CONEXO</b>	
	DIT0003 - BIOESTATÍSTICA APLICADA A P&D DE MEDICAMENTOS	02
	DIT0011 - ÉTICA EM PESQUISA	01
	DIT0029 - SEMINÁRIOS EM P&D DE MEDICAMENTOS	01
	DIT0032 - TÓPICOS AVANÇADOS NA P&D DE MEDICAMENTOS	02
	DIT0044 - TECNOLOGIAS SUPERCRÍTICAS APLICADA A PRODUTOS NATURAIS	02
	DIT0045 - REDAÇÃO DE ARTIGOS CIENTÍFICOS	02
	DIT0046 - ESTEREOQUÍMICA DE FÁRMACOS	04
	DIT0047 - SÍNTESE ORGANICA NA OBTENÇÃO DE FÁRMACOS	04
	DIT0048 - FUNDAMENTOS DE ANÁLISE ESPECTROMÉTRICA - RESSONANCIA MAGNÉTICA NUCLEAR	04
	DIT0049 - TÓPICOS AVANÇADOS EM P&D DE MEDICAMENTOS II	03
	DIT0050 - TÓPICOS AVANÇADOS EM P&D DE MEDICAMENTOS III	01
	DIT0051 - TÓPICOS AVANÇADOS EM P&D DE MEDICAMENTOS IV	02
	DIT0052 - TÓPICOS AVANÇADOS EM P&D DE MEDICAMENTOS V	02
	<b>ATIVIDADES (UFRN)</b>	
	DIT1001 - TESE DE DOUTORADO	-
	DIT1002 - EXAME DE QUALIFICAÇÃO DE DOUTORADO	-
	DIT1003 - EXAME DE PROFICIENCIA EM LINGUA INGLESIA	-
	DIT 1004 - EXAME DE PROFICIENCIA EM LINGUA ESPANHOSA	-
	DIT1008 - MATRICULA EM COMPONENTES CURRICULARES EM UMA DAS IES ASSOCIADAS	-
	<b>ATIVIDADES (UFRPE)</b>	
	DIT 1005 - ESTÁGIO DE DOCENCIA EM DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA EM MEDICAMENTOS I	01
	DIT 1006 - ESTÁGIO DE DOCENCIA EM DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA EM MEDICAMENTOS II	02
	DIT 1007 - ESTÁGIO DE DOCENCIA EM DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA EM MEDICAMENTOS III	03
	DIT 1008 - ESTÁGIO DE DOCENCIA EM DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA EM MEDICAMENTOS IV	04

- Cada etapa tem pelo menos 1 (uma) disciplina obrigatória, definidas pelo Colegiado do Programa. O aluno deverá realizar uma disciplina obrigatória de cada etapa e, outra disciplina obrigatória de sua escolha visando atingir o número mínimo de 18 créditos para o componente obrigatório.