



# Faculdade de Enfermagem Nova Esperança de Mossoró – FACENE/RN

Recredenciada pelo MEC Portaria nº 052 de 22/01/2013, publicada no DOU de 26/11/2013 Seção 01, pág. 6,

Autorizado pelo MEC pela Portaria Nº 818, de 29 de Outubro de 2015, publicado

no DOU Nº 208, Sexta-feira, 30 de outubro de 2015, seção 01, página 28.

## CURSO DE GRADUAÇÃO EM BIOMEDICINA

RESOLUÇÃO DO CTA Nº 13/2017

(1) HAT – HORAS/AULA TEÓRICAS (2) HAP – HORAS/AULA PRÁTICAS (3) EXT – EXTENSÃO (4) PRG – PRÉ-REQUISITOS  
EQUIVALÊNCIA: 01 CRÉDITO = 20 HORAS/AULA

APRENDENDO A APRENDER / A CONHECER					
CONSTRUÇÃO DOS CONHECIMENTOS FUNDAMENTAIS					
PRIMEIRO SEMESTRE					
DISCIPLINAS	CRÉDITOS	HAT (1)	HAP (2)	EXT (3)	PRQ (4)
12414. ANATOMIA E EMBRIOLOGIA HUMANA	04	40	40	-	-
12424. PROCESSOS BIOLÓGICOS	04	40	40	-	-
12434. FUNDAMENTOS CIENTÍFICOS	03	60	-	-	-
12444. MATEMÁTICA APLICADA À SAÚDE	02	40	-	-	-
12454. FUNDAMENTOS ANTROPOLÓGICOS E SOCIAIS	03	60	-	-	-
12464. QUÍMICA GERAL E INORGÂNICA	03	40	20	-	-
12474. INTRODUÇÃO À BIOMEDICINA	02	20	20	-	-
12484. INTEGRAÇÃO SERVIÇO, ENSINO E COMUNIDADE I – (ISEC I)	05	-	-	100	-
CARGA HORÁRIA SEMESTRAL – 520 HORAS/AULA – 26 CRÉDITOS					

APRENDENDO A APRENDER / A CONHECER					
CONSTRUÇÃO DOS CONHECIMENTOS FUNDAMENTAIS					
SEGUNDO SEMESTRE					
DISCIPLINAS	CRÉDITOS	HAT (1)	HAP (2)	EXT (3)	PRQ (4)
22414. FISIOLOGIA HUMANA	03	40	20	-	12414
22424. MICROBIOLOGIA E PARASITOLOGIA BÁSICA	02	20	20	-	12424
22434. BIOESTATÍSTICA E SAÚDE AMBIENTAL	02	20	20	-	-
22444. BASES TERAPÊUTICAS DO CUIDADO À SAÚDE 1	03	40	20	-	12424
22454. EPIDEMIOLOGIA	04	80	-	-	-
22464. FUNDAMENTOS DE QUÍMICA ORGÂNICA	03	40	20	-	-
22474. FÍSICO-QUÍMICA	02	20	20	-	-
22484. IMAGENOLOGIA	02	40	-	-	12414
22494. INTEGRAÇÃO SERVIÇO, ENSINO E COMUNIDADE II – (ISEC II)	05	-	-	100	-
CARGA HORÁRIA SEMESTRAL – 520 HORAS/AULA – 26 CRÉDITOS					

APRENDENDO A APRENDER / A CONHECER					
CONSTRUÇÃO DOS CONHECIMENTOS FUNDAMENTAIS					
TERCEIRO SEMESTRE					
DISCIPLINAS	CRÉDITOS	HAT (1)	HAP (2)	EXT (3)	PRQ (4)
32414. IMUNOLOGIA E PATOLOGIA BÁSICA	03	40	20	-	22424
32424. BIOSSEGURANÇA E CONTROLE DE INFECÇÕES	02	20	20	-	-
32434. BASES TERAPÊUTICAS DO CUIDADO À SAÚDE 2	04	80	-	-	22444
32444. POLÍTICAS PÚBLICAS DE SAÚDE	02	40	-	-	-
32454. CITOLOGIA CLÍNICA	02	20	20	-	22444
32464. QUÍMICA ANALÍTICA	02	20	20	-	12464 + 22464
32474. TECNOLOGIAS DE MONITORAMENTO FISIOLÓGICO E DA PRÁTICA DO EXERCÍCIO FÍSICO	02	20	20	-	22414
32484. GENÉTICA DE POPULAÇÕES E BIOLOGIA MOLECULAR APLICADAS	02	40	-	-	12434 + 22414 + 22424
32494. PESQUISA CLÍNICA E BIOÉTICA	02	40	-	-	-
324104. INTEGRAÇÃO SERVIÇO, ENSINO E COMUNIDADE III – (ISEC III)	05	-	-	100	-
CARGA HORÁRIA SEMESTRAL – 520 HORAS/AULA – 26 CRÉDITOS					

APRENDENDO A APRENDER / A CONHECER / A FAZER					
CONSTRUÇÃO DAS COMPETÊNCIAS E HABILIDADES BÁSICAS E ESPECÍFICAS					
QUARTO SEMESTRE					
DISCIPLINAS	CRÉDITOS	HAT	HAP	EXT (3)	PRQ (4)
42414. HEMATOLOGIA CLÍNICA E BANCO DE SANGUE	04	60	20	-	32414
42424. TOXICOLOGIA E ANÁLISES TOXICOLÓGICAS	03	40	20	-	32414 + 32434
42434. UROANÁLISE E FLUIDOS CORPORAIS	02	20	20	-	32414
42444. IMUNOLOGIA CLÍNICA E VIROLOGIA	05	80	20	-	32414
42454. BIOQUÍMICA CLÍNICA	04	60	20	-	32414
42464. PARASITOLOGIA CLÍNICA	03	40	20	-	32414
42474. MICROBIOLOGIA CLÍNICA E MICOLOGIA	05	60	40	-	32414 + 32424
42484. PRÁTICAS INTEGRATIVAS E COMPLEMENTARES EM SAÚDE	02	20	20	-	-
42494. INTEGRAÇÃO SERVIÇO, ENSINO E COMUNIDADE IV – (ISEC IV)	01	-	-	20	-
CARGA HORÁRIA SEMESTRAL – 580 HORAS/AULA – 29 CRÉDITOS					



## Faculdade de Enfermagem Nova Esperança de Mossoró – FACENE/RN

Recredenciada pelo MEC Portaria nº 052 de 22/01/2013, publicada no DOU de 26/11/2013 Seção 01, pág. 6,

Autorizado pelo MEC pela Portaria Nº 818, de 29 de Outubro de 2015, publicado

no DOU Nº 208, Sexta-feira, 30 de outubro de 2015, seção 01, página 28.

### CURSO DE GRADUAÇÃO EM BIOMEDICINA

RESOLUÇÃO DO CTA Nº 13/2017

APRENDENDO A APRENDER / A CONHECER / A FAZER / A SER					
APERFEIÇOAMENTO DAS COMPETÊNCIAS E HABILIDADES					
QUINTO SEMESTRE					
DISCIPLINAS	CRÉDITOS	HAT	HAP	EXT (3)	PRQ (4)
52414. ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO I – (ECS I)	10	-	200	-	TODAS AS DISCIPLINAS DO P1 A P4
52424. TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I – (TCC I)	01	20	-	-	TODAS AS DISCIPLINAS DO P1 A P4
52434. ENTOMOLOGIA MÉDICA	02	20	20	-	-
52444. FUNDAMENTOS DE BIOINFORMÁTICA E GENÉTICA MÉDICA	02	40	-	-	32484
52454. BIOMATERIAIS APLICADOS À SAÚDE	02	20	20	-	-
52464. INTRODUÇÃO À PROCEDIMENTOS ESTÉTICOS	02	20	20	-	42424 + 42474
52474. PERÍCIA CRIMINAL E CIÊNCIAS FORENSES	02	20	20	-	42424
52484. SAÚDE COLETIVA E ANÁLISE AMBIENTAL	02	20	20	-	-
52494. BROMATOLOGIA E ANÁLISE DE ALIMENTOS	02	20	20	-	-
524104. INTEGRAÇÃO SERVIÇO, ENSINO E COMUNIDADE V – (ISEC V)	01	-	-	20	-
<b>CARGA HORÁRIA SEMESTRAL – 520 HORAS/AULA – 26 CRÉDITOS</b>					

APRENDENDO A APRENDER / A CONHECER / A FAZER / A SER					
APERFEIÇOAMENTO DAS COMPETÊNCIAS E HABILIDADES					
SEXTO SEMESTRE					
DISCIPLINAS	CRÉDITOS	HAT	HAP	EXT (3)	PRQ (4)
62414. ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO II - (ECS II)	24	-	480	-	TODAS AS DISCIPLINAS ANTERIORES
62424. TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II - (TCC II)	01	20	-	-	
62434. GESTÃO DE QUALIDADE EM LABORATÓRIOS DE ANÁLISES CLÍNICAS	02	40	-	-	-
<b>CARGA HORÁRIA SEMESTRAL – 540 HORAS/AULA – 27 CRÉDITOS</b>					

CONTEÚDOS DE ATIVIDADES COMPLEMENTARES E/OU OPTATIVAS	CRÉDITOS	CARGA HORÁRIA
ATIVIDADES COMPLEMENTARES E/OU OPTATIVAS	10	200
<b>CARGA HORÁRIA – 200 HORAS – 10 CRÉDITOS</b>		

RESUMO			
ESPECIFICAÇÃO	NÚMERO DE HORAS	CRÉDITOS	%
CARGA HORÁRIA TEÓRICA	1540	77	45,3
CARGA HORÁRIA PRÁTICA	1320	66	38,8
CARGA HORÁRIA DE EXTENSÃO	340	17	10,0
CARGA HORÁRIA DE ATIVIDADES COMPLEMENTARES E/OU OPTATIVAS	200	10	5,9
<b>TOTAL</b>	<b>3400</b>	<b>170</b>	<b>100,0</b>