



**UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DE ALAGOAS**  
Transformada em Universidade pela Lei nº6.660 de 28 de dezembro de 2005  
Campus Governador Lamenha Filho  
**PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**  
**SUPERVISÃO DE PÓS-GRADUAÇÃO LATO SENSU**  
**HOSPITAL ESCOLA HELVIO AUTO - HEHA**

**PROJETO PEDAGÓGICO DA RESIDÊNCIA MÉDICA EM INFECTOLOGIA**

**Supervisão: Dr. Fernando Luiz de Andrade Maia**

**MACEIÓ/AL**  
**2024**

## 1 INTRODUÇÃO

1.1 Definição da Especialidade: a Infectologia é a especialidade médica que atua no diagnóstico, tratamento e prevenção das doenças infecciosas e parasitárias, que são aquelas causadas por vírus, bactérias, fungos, protozoários, helmintos, platelmintos, príons e acidentes por animais peçonhentos. Este especialista atua em ambulatórios especializados, consultórios particulares, serviços de urgência e emergência, unidades de internação e UTIs; também atua fortemente nas comissões de controle de infecção hospitalar (CCIH) e como assessor das secretarias de saúde estaduais, municipais e Ministério da Saúde para programas de doenças infecciosas. O infectologista trata estas doenças em todos os órgãos e sistemas do corpo humano.

1.2 HISTÓRICO DA ESPECIALIDADE: A Infectologia como especialidade médica foi reconhecida nos anos 1980, com a criação da Sociedade Brasileira de Infectologia, que é um desmembramento da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical, esta mais antiga e multiprofissional. Hoje, esta sociedade de Infectologia atua em praticamente todos os Estados brasileiros. No programa deste HEHA, já se formaram 11 médicos infectologistas e temos, atualmente, 4 residentes cursando, sendo 1 R3, 1 R2 e 2 R1.

### 1.3 OBJETIVOS

1.3.1 Objetivo Geral: formar médicos especialistas em Infectologia

1.3.2 Objetivos Específicos: formar médicos infectologistas para atuar em ambulatórios especializados, unidades de internação, UTIs, serviços de urgência e emergência, CCIHs e assessorando secretarias de saúde e Ministério da Saúde.

1.4 METAS: formar dois médicos infectologistas por ano.

1.5 CRITÉRIOS DE INGRESSO: concurso público para admissão ao programa de residência, com acesso direto, sob a responsabilidade da Uncisal

1.6 PERFIL DO EGRESSO: médico humanista, com visão global sobre o doente e sua doença, em seus aspectos clínico, social e epidemiológico.

1.7 METODOLOGIA: treinamento em serviço, sob orientação permanente, durante 3 anos, com atividades teóricas semanais.

1.8 CARACTERÍSTICAS DA INSTITUIÇÃO: hospital escola público, pertencente a UNCISAL, 100% SUS, referência estadual no tratamento de doenças infecciosas e parasitárias, com mais de 100 anos de funcionamento ininterrupto, com uma longa tradição de ensino, já tendo recebido para aulas teóricas, práticas e estágios alunos de todas as turmas de medicina da UFAL e da UNCISAL, alunos de medicina de outras faculdades e universidades do Brasil e do exterior; também recebe alunos de outros cursos da UNCISAL e da UFAL.

1.9 OBJETIVOS DA INSTITUIÇÃO: ser referência estadual no diagnóstico e tratamento das doenças infecciosas e parasitárias, atuar como hospital escola, auxiliando na formação dos médicos em Alagoas e atuando fortemente na formação de especialistas em Infectologia.

### 1.10 ATRIBUIÇÕES DO MÉDICO RESIDENTE

Estagiar em todos os setores do hospital, com ética, responsabilidade, assiduidade e pontualidade, aprendendo a especialidade na prática diária, sob supervisão dos preceptores, no módulo de treinamento em serviço.

### 1.11 AVALIAÇÃO

Os residentes são avaliados pelos preceptores e fazem provas teóricas de conhecimento durante o curso.

## 1.12 DIREITO DOS RESIDENTES

Os médicos residentes têm direito a alimentação no hospital, quando estão de serviço, e um quarto para repouso e estudo, exclusivo destes. Tem direito a bolsa de estudos, paga pela Uncisal. O hospital disponibiliza um computador, com acesso a internet.

## 1.13 PENALIDADES

Em caso de insubordinação, o residente será advertido pelo coordenador ou, se a infração for grave, o caso será levado a COREME da Uncisal. Em caso de infração ética, o residente responderá inquérito junto à comissão de ética médica do hospital e, a critério desta comissão, o caso será enviado ao CREMAL.

## 1.14 ATIVIDADES DA SEMANA PADRÃO

Segunda-feira manhã: seminários com doutorandos e visita às enfermaris

Segunda-feira tarde: Pronto atendimento

Terça-feira manhã: visita às enfermarias

Terça-feira tarde: ambulatórios especializados

Quarta-feira manhã: ambulatórios especializados e reunião clínica (quinzenal)

Quarta-feira tarde: Pronto atendimento

Quinta-feira manhã: seminários residentes e visita às enfermarias

Quinta-feira tarde: ambulatórios especializados

Sexta-feira manhã: visita às enfermarias

Sexta-feira tarde: área verde

Sábado e domingo: escala de plantão

1.15 RODÍZIOS: enfermarias de infectologia, clínica médica, pediatria, pneumologia, neurologia; ambulatórios especializados de infectologia geral, HIV AIDS, leishmanioses, medicina do viajante, infectopediatria, dermatologia, tuberculose; CCIH; clínica de vacinas; UTI.

## 2. MATRIZ CURRICULAR DE CADA ANO

### Atividades Práticas do R1

Tipo de Atividade	Estágios	Descrição de Atividade	Local	Dedicação Semanal	Duração de Semanas	Total de Horas
Ambulatório	Ambulatório de Infectologia	Ambulatório de Infectologia adulto e infantil	HOSPITAL ESCOLA DR HÉLVIO AUTO	22	48	1056
Ambulatório	Ambulatório hepatites	Ambulatório hepatites	HOSPITAL ESCOLA DR HÉLVIO AUTO	6	48	288
Ambulatório	Ambulatório medicina do viajante	ambulatório medicina do viajante	HOSPITAL ESCOLA DR HÉLVIO AUTO	4	48	192
Unidade de Internação	Enfermaria adulto e infantil	Enfermaria adulto e infantil	HOSPITAL ESCOLA DR HÉLVIO AUTO	6	48	288
Unidade de Internação	Enfermaria pneumologia	Enfermaria pneumologia	HOSPITAL ESCOLA DR HÉLVIO AUTO	4	48	192
Unidade de Terapia Intensiva (U.T.I)	UTI	UTI	HOSPITAL ESCOLA DR HÉLVIO AUTO	10	48	480
TOTAL				52	48	2496

### Atividades Práticas do R2

Tipo de Atividade	Estágios	Descrição de Atividade	Local	Dedicação Semanal	Duração de Semanas	Total de Horas
Treinamento Em Serviço	Ambulatório Dermatologia	Ambulatório Dermatologia	HOSPITAL ESCOLA DR HÉLVIO AUTO	6	48	288
Ambulatório	Ambulatório Infectologia	Ambulatório De Infectologia	HOSPITAL ESCOLA DR HÉLVIO AUTO	12	48	576
Unidade de Internação	Enfermaria Clínica Médica	Enfermaria Clínica Médica	HOSPITAL ESCOLA DR HÉLVIO AUTO	4	48	192
Unidade de Internação	Enfermaria infectologia	Enfermaria Infectologia adulto e criança	HOSPITAL ESCOLA DR HÉLVIO AUTO	12	48	576
Pronto atendimento	Pronto atendimento	Unidade pronto atendimento	HOSPITAL ESCOLA DR HÉLVIO AUTO	6	48	288
Pronto Socorro	Pronto Socorro	Urgência e emergência	HOSPITAL ESCOLA DR HÉLVIO AUTO	6	48	288
Unidade de Terapia Intensiva (U.T.I)	UTI	UTI adulto	HOSPITAL ESCOLA DR HÉLVIO AUTO	6	48	288
TOTAL				52	48	2496

### Atividades Práticas do R3

Tipo de Atividade	Estágios	Descrição de Atividade	Local	Dedicação Semanal	Duração de Semanas	Total de Horas
Ambulatório	Ambulatório de Infectologia	Ambulatório de Infectologia adulto e infantil	HOSPITAL ESCOLA DR HÉLVIO AUTO	10	48	480
Ambulatório	Ambulatório medicina do viajante	ambulatório medicina do viajante	HOSPITAL ESCOLA DR HÉLVIO AUTO	4	48	192
Treinamento em Serviço	CCIH	Treinamento em CCIH	HOSPITAL ESCOLA DR HÉLVIO AUTO	10	48	480
Unidade de Internação	Enfermaria de infectologia	Enfermaria adulto e infantil	HOSPITAL ESCOLA DR HÉLVIO AUTO	6	48	288
Ambulatório	Estágio eletivo	Estágio eletivo	HOSPITAL ESCOLA DR HÉLVIO AUTO	10	48	480
Unidade de Internação	Interconsultas de especialidades	Interconsultas de especialistas	HOSPITAL ESCOLA DR HÉLVIO AUTO	4	48	192
Ambulatório	Sala de vacina	sala de vacinas	HOSPITAL ESCOLA DR HÉLVIO AUTO	4	48	192
Unidade de Terapia Intensiva (U.T.I)	UTI	Rodízio UTI	HOSPITAL ESCOLA DR HÉLVIO AUTO	4	48	192
TOTAL				52	48	2496

### Atividades Teóricas do R1

Tipo de Atividade	Atividade	Descrição	Local	Dedicação Semanal	Duração de Semanas	Total de Horas
Análise e discussão de caso	Discussão de casos	Discussão de casos	HOSPITAL ESCOLA DR HÉLVIO AUTO	2	48	96
Horas de Estudo	Horas de estudo	Horas de estudo	HOSPITAL ESCOLA DR HÉLVIO AUTO	4	48	192
Seminário	Seminários	Seminários Infectologia	HOSPITAL ESCOLA DR HÉLVIO AUTO	2	48	96
TOTAL				8	48	384

### Atividades Teóricas do R2

Tipo de Atividade	Atividade	Descrição	Local	Dedicação Semanal	Duração de Semanas	Total de Horas
Análise e discussão de caso	Discussão de casos	Discussão de casos	HOSPITAL ESCOLA DR HÉLVIO AUTO	2	48	96
Horas de Estudo	Horas de estudo	Horas de estudo	HOSPITAL ESCOLA DR HÉLVIO AUTO	4	48	192
Seminário	Seminários	Seminários Infectologia	HOSPITAL ESCOLA DR HÉLVIO AUTO	2	48	96
TOTAL				8	48	384

### Atividades Teóricas do R3

Tipo de Atividade	Atividade	Descrição	Local	Dedicação Semanal	Duração de Semanas	Total de Horas
Análise e discussão de caso	Discussão de casos	Discussão de casos	HOSPITAL ESCOLA DR HÉLVIO AUTO	2	48	96
Horas de Estudo	Horas de estudo	Horas de estudo	HOSPITAL ESCOLA DR HÉLVIO AUTO	4	48	192
Seminário	Seminários	Seminários Infectologia	HOSPITAL ESCOLA DR HÉLVIO AUTO	2	48	96
				8	48	384

#### 1.16 PROGRAMAÇÃO TEÓRICA:

##### EMENTA R1:

Antibioticoterapia

Penicilinas

Cefalosporinas

Aminoglicosídeos

Sulfas

Quinolonas

Macrolídeos

Tetraciclina

Outros (cloranfenicol, metronidazol, outros)

Monobactams

Malária

Leptospirose

Empeçonhamento

Ofidismo

Escorpionismo

Araneísmo

Calazar

Leishmaniose cutânea

Meningites bacterianas

Meningites virais e fúngicas

Tétano

Raiva Humana

Dengue

Febre amarela

Tuberculose

## EMENTA R2:

HIV/AIDS: epidemiologia, etiopatogenia e diagnóstico

TARV

HIV e manifestações respiratórias

Pneumocistose

Tuberculose

Criptococose

Candida

HIV e manifestações digestivas

Diarréia por Cryptosporidium, Isospora e Microsporidium

Diarréia pelo HIV

Candidíase oral e esofágica

## EMENTA R3:

Botulismo

Brucelose

Angiostrongilíase

Rickettsioses

Encefalopatia espongiiforme

Esquistossomose

Doença de Chagas aguda e crônica

Hanseníase

Meningites virais e fúngicas

Diarréias bacterianas + Febre tifóide

Síndrome mono-like (Epstein Barr, CMV, toxoplasmose e rubéola)

Sífilis

Parasitoses intestinais

Hepatites virais

CMV

HIV e manifestações neurológicas

Neurotoxoplasmose

Meningotuberculose

Criptococose

Doença de Chagas

HIV e pele + sistema ocular

Retinite por CMV

Dermatite associada ao HIV

HIV e doenças sistêmicas (linfoproliferativas + SK)

Hepatite B

Hepatite C

Infecção pelo HTLV

Doenças por arranhaduras e mordeduras

Legionelose X Pneumonias atípicas

Neoplasias relacionadas às DIP

Tifo

Peste

Melioidose

Babesiose

Listeriose

Infecções por vibriões

Histoplasmosse

Febres hemorrágicas americanas

Gastroenteropatias víricas

Lagoquilascariase + Fasciolíase

Ehrlichiose

Miíases

### 1.17 APÊNCIDE: ESCALAS DE RODÍZIOS

#### PRIMEIRO ANO (R1)

	Residente A	Residente B
Março	Enfermaria adulto	Enfermaria adulto
	PA	SAE
Abril	Enfermaria adulto	Enfermaria adulto
	SAE	PA
Maio	Enfermaria CM	Pediatria
	CRIE	SAE
Junho	Enfermaria CM	Pediatria
	CRIE	PA
Julho	Pediatria	Enfermaria CM
	PA	CRIE
Agosto	Pediatria	Enfermaria CM
	SAE	CRIE
Setembro	Ambulatorio TB	Enfermaria TB
	LACEN	Nucleo de vigilância
Outubro	Enfermaria TB	Ambulatorio TB
	Enfermaria intercorrencia	Núcleo de vigilância
Novembro	Ambulatorio DST (SAE)	Ambulatorio DST (SAE)
	Nucleo de vigilância	LACEN
Dezembro	Ambulatorio DST (SAE)	Ambulatorio DST (SAE)
	Núcleo de vigilância	Enfermaria intercorrencia
Janeiro	Férias	Enfermaria adulto
	Férias	Enfermaria intercorrencia
Fevereiro	Enfermaria adulto	Férias
	Enfermaria intercorrencia	Férias

#### SEGUNDO ANO (R2)

	Residente A	Residente B
Março	Enfermaria adultos	Pediatria
	PA	SAE
Abril	Enfermaria adultos	Pediatrias
	PA	SAE
Maio	Enfermaria adultos	Ambulatório TBMR
	PA	SAE
Junho	Ambulatório TB MR	Enfermaria adultos
	SAE	SAE
Julho	UTI	Enfermaria adultos
	UTI	PA
Agosto	UTI	Enfermaria adultos
	UTI	PA

Setembro	Enfermaria adultos	UTI
	PA	UTI
Outubro	Enfermaria adultos	UTI
	PA	UTI
Novembro	Enfermaria adultos	Enfermaria adultos
	SAE	PA
Dezembro	Pediatria	Enfermaria adultos
	SAE	PA
Janeiro	Férias	Enfermaria adultos
	Férias	PA
Fevereiro	Pediatria	Férias
	SAE	Férias

TERCEIRO ANO (R3)

	Residente A	Residente B
Março	CCIH	Enfermaria adulto
	CCIH	SAE
Abril	CCIH	Enfermaria adulto
	CCIH	SAE
Maio	Enfermaria adulto	CCIH
	SAE	CCIH
Junho	Enfermaria adulto	CCIH
	SAE	CCIH
Julho	PA	Enfermaria adulto
	Núcleo de vigilância	SAE
Agosto	PA	Enfermaria adulto
	Ambulatorio pediatria	SAE
Setembro	Enfermaria adulto	PA
	SAE	Nucleo de vigilância
Outubro	Enfermaria adulto	PA
	SAE	Ambulatório pediatria
Novembro	Opcional	Opcional
	Opcional	Opcional
Dezembro	Opcional	Opcional
	Opcional	Opcional
Janeiro	Férias	Opcional
	Férias	Opcional
Fevereiro	Opcional	Férias
	Opcional	Férias

Os R2 e R3, independentemente do estágio, farão ambulatório do residente sexta-feira de manhã, em rodízio.



ANEXOS

1. PLANO DE TRABALHO

**PROGRAMA DE RESIDÊNCIA MÉDICA EM INFECTOLOGIA – R1, R2 e R3**

**I – ESTÁGIO OBRIGATÓRIO**

01 – Título do Projeto – Objeto

**PROGRAMA DE RESIDÊNCIA MÉDICA EM INFECTOLOGIA – R1, R2 e R3**

02 – Justificativa da Proposição

Modalidade de pós-graduação como Residência Médica na área específica de Infectologia

03 – Objetivo Geral

Formar médicos especialistas em Infectologia

04 – Objetivos Específicos

Formar médicos infectologistas para atuar em ambulatórios especializados, unidades de internação, UTIs, serviços de urgência e emergência, CCIHs e assessorando secretarias de saúde e Ministério da Saúde.

05 – Campo de Prática

HOSPITAL ESCOLA DR HELVIO AUTO

06 – Período de Execução	07 – Turno	08 – Carga Horária Semanal	09 – Carga/Horária Total
A partir da data de publicação, no D.O.E./AL, do Extrato do Convênio.	Ambulatório Dermatologia	6h	288h
	Ambulatório Infectologia	12h	576h
	Enfermaria Clínica Médica	4h	192h
	Enfermaria infectologia	12h	576h
	Pronto atendimento	6h	288h
	Pronto Socorro	6h	288h
	UTI	6h	288h
	Atividades Teóricas	8h	288h
	Sub Total	60h	384h
A partir da data de publicação, no D.O.E./AL, do Extrato do Convênio.	Ambulatório Infectologia	22h	1056h
	Ambulatório Hepatites	6h	288h
	Ambulatório de Medicina do Viajante	4h	192h
	Enfermaria Infectologia	6h	288h
	Enfermaria Pneumologia	4h	192h
	UTI	10h	480h
	Atividades Teóricas	8h	384h
		60h	
A partir da data de publicação, no D.O.E./AL, do Extrato do Convênio.	Ambulatório Infectologia	10h	480h
	Ambulatório de Medicina do Viajante	4h	192h
	CCIH	10h	480h
	Enfermaria de Infectologia	6h	288h
	Intterconsulta de especialidades	4h	192h
	Sala de Vacina	10h	192h
	UTI	4h	480h
	Atividades Teóricas	8h	192h
		60h	384h

**II – AUTENTICAÇÃO**

**CONVENENTE**

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
LOCAL DATA DIRIGENTE/REPRESENTANTE LEGAL – INSTITUIÇÃO DE ENSINO/SAÚDE

**CONCEDENTE**

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
LOCAL DATA DIRIGENTE/REPRESENTANTE LEGAL – INSTITUIÇÃO DE ENSINO/SAÚDE

## 2. MATRIZ CURRICULAR

<b>DISCIPLINAS</b>	<b>CARGA HORÁRIA</b>	<b>PROFESSOR RESPONSÁVEL</b>	<b>TITULAÇÃO</b>	<b>NOTA</b>
Ambulatório	3264			
Urgência e Emergência	576			
Sala de Vacina	480			
CCIH	480			
Interconsulta	192			
Enfermaria	1536			
UTI	960			
Atividades Teóricas	1152			
Total	8640			
Título do TCC:				