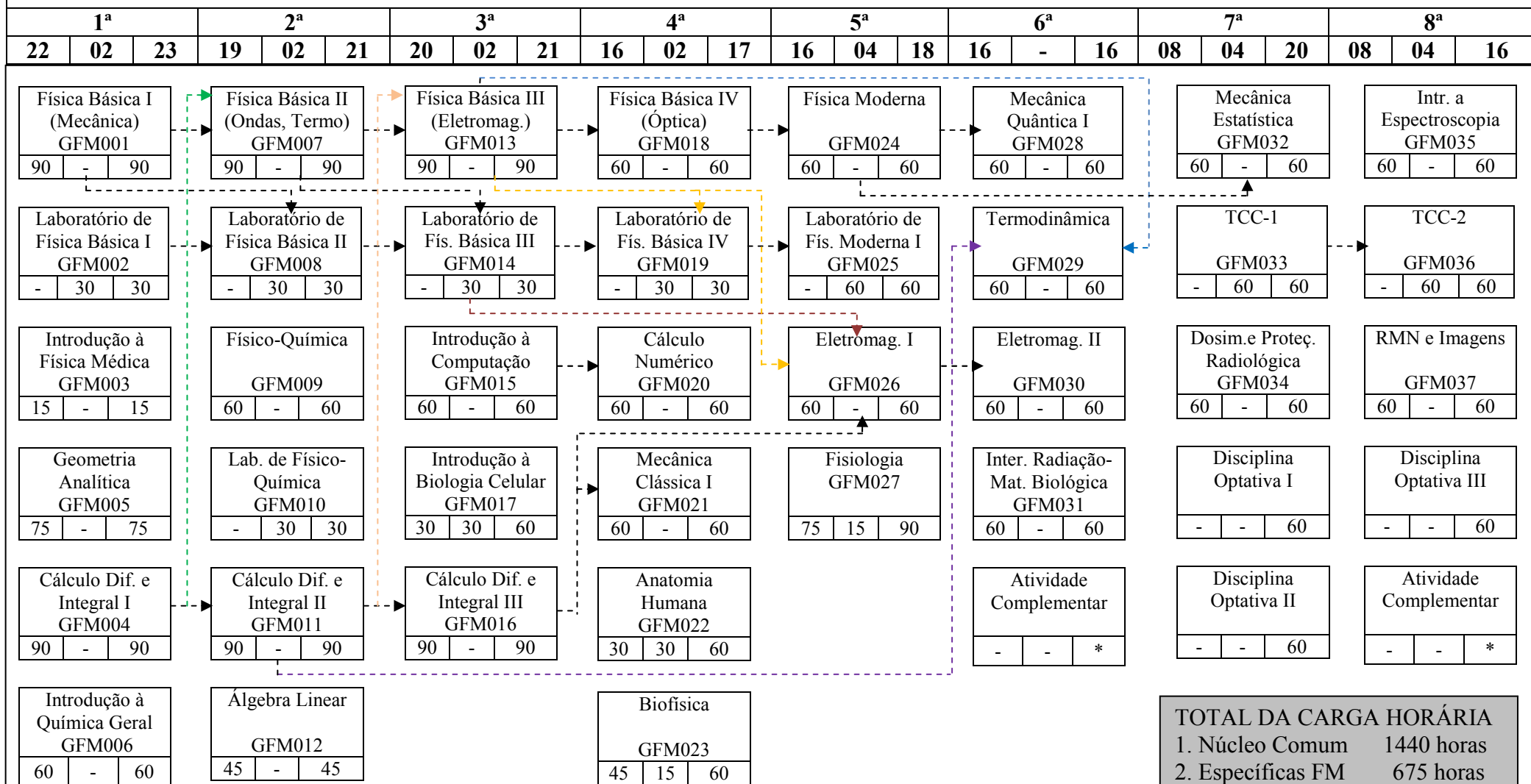


**Fluxograma.**

**CURSO DE GRADUAÇÃO EM FÍSICA MÉDICA – BACHARELADO**



(\* Carga horária dependente da Atividade Complementar

OBS: Os símbolos ----> representam co-requisitos.

TOTAL DA CARGA HORÁRIA	
1. Núcleo Comum	1440 horas
2. Específicas FM	675 horas
3. Discipl. Nuc. Prof.	420 horas
4. Atividades Compl.	80 horas
5. Trab.Concl.Curso	120 horas
6. Estágio Superv.	300 horas
<b>7. TOTAL</b>	<b>3035 horas</b>

## CURSO DE GRADUAÇÃO EM FÍSICA MÉDICA – BACHARELADO

9ª			10ª														
--	20	36	--	20	36												

Estágio Supervisionado (Turma A)		
-	300	300

Estágio Supervisionado (Turma B)		
-	300	300

Disciplina Optativa IV (B)		
-	-	60

Disciplina Optativa IV (A)		
-	-	60

Disciplina Optativa V (B)		
-	-	60

Disciplina Optativa V (A)		
-	-	60

Disciplina Optativa VI (B)		
-	-	60

Disciplina Optativa VI (A)		
-	-	60

Disciplina Optativa VII (B)		
-	-	60

Disciplina Optativa VII (A)		
-	-	60

(A) Disciplina ofertada apenas para a turma A

(B) Disciplina ofertada apenas para a turma B

<b>TOTAL DA CARGA HORÁRIA</b>	
1. Núcleo Comum	1440 horas
2. Específicas FM	675 horas
3. Discipl. Nuc. Prof	420 horas
4. Atividades Compl.	80 horas
5. Trab.Concl.Curso	120 horas
6. Estágio Superv.	300 horas
<b>7. TOTAL</b>	<b>3035 horas</b>

## CURSO DE GRADUAÇÃO EM FÍSICA MÉDICA – BACHARELADO

### DISCIPLINAS DO NÚCLEO SEQUENCIAL

<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td colspan="3">Física da Radioterapia GFM039</td></tr> <tr><td>60</td><td>-</td><td>60</td></tr> </table>	Física da Radioterapia GFM039			60	-	60	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td colspan="3">Processamento de Imagens GFM040</td></tr> <tr><td>45</td><td>15</td><td>60</td></tr> </table>	Processamento de Imagens GFM040			45	15	60	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td colspan="3">Física da Medicina Nuclear GFM041</td></tr> <tr><td>60</td><td>-</td><td>60</td></tr> </table>	Física da Medicina Nuclear GFM041			60	-	60	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td colspan="3">Tópicos Espec. em Fís. Médica GFM042</td></tr> <tr><td>60</td><td>-</td><td>60</td></tr> </table>	Tópicos Espec. em Fís. Médica GFM042			60	-	60	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td colspan="3">Aspectos Clín. da Fís. Médica GFM043</td></tr> <tr><td>60</td><td>-</td><td>60</td></tr> </table>	Aspectos Clín. da Fís. Médica GFM043			60	-	60	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td colspan="3">Ética GFM044</td></tr> <tr><td>60</td><td>-</td><td>60</td></tr> </table>	Ética GFM044			60	-	60	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td colspan="3">Bioquímica GFM045</td></tr> <tr><td>45</td><td>15</td><td>60</td></tr> </table>	Bioquímica GFM045			45	15	60	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td colspan="3">Biologia Celular e Molecular GFM046</td></tr> <tr><td>30</td><td>30</td><td>60</td></tr> </table>	Biologia Celular e Molecular GFM046			30	30	60
Física da Radioterapia GFM039																																																							
60	-	60																																																					
Processamento de Imagens GFM040																																																							
45	15	60																																																					
Física da Medicina Nuclear GFM041																																																							
60	-	60																																																					
Tópicos Espec. em Fís. Médica GFM042																																																							
60	-	60																																																					
Aspectos Clín. da Fís. Médica GFM043																																																							
60	-	60																																																					
Ética GFM044																																																							
60	-	60																																																					
Bioquímica GFM045																																																							
45	15	60																																																					
Biologia Celular e Molecular GFM046																																																							
30	30	60																																																					
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td colspan="3">Mecânica Quântica II GFM048</td></tr> <tr><td>60</td><td>-</td><td>60</td></tr> </table>	Mecânica Quântica II GFM048			60	-	60	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td colspan="3">Física da Mat. Condensada GFM049</td></tr> <tr><td>60</td><td>-</td><td>60</td></tr> </table>	Física da Mat. Condensada GFM049			60	-	60	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td colspan="3">Física Computacional GFM050</td></tr> <tr><td>60</td><td>-</td><td>60</td></tr> </table>	Física Computacional GFM050			60	-	60	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td colspan="3">Introdução à Eletrônica GFM051</td></tr> <tr><td>30</td><td>30</td><td>60</td></tr> </table>	Introdução à Eletrônica GFM051			30	30	60	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td colspan="3">Métodos e Tec. Pesquisa GFM052</td></tr> <tr><td>60</td><td>-</td><td>60</td></tr> </table>	Métodos e Tec. Pesquisa GFM052			60	-	60	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td colspan="3">Física Nuclear GFM053</td></tr> <tr><td>60</td><td>-</td><td>60</td></tr> </table>	Física Nuclear GFM053			60	-	60	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td colspan="3">Lab. de Física Moderna II GFM054</td></tr> <tr><td>-</td><td>60</td><td>60</td></tr> </table>	Lab. de Física Moderna II GFM054			-	60	60	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td colspan="3">Métodos da Fís. Teórica I GFM047</td></tr> <tr><td>60</td><td>-</td><td>60</td></tr> </table>	Métodos da Fís. Teórica I GFM047			60	-	60
Mecânica Quântica II GFM048																																																							
60	-	60																																																					
Física da Mat. Condensada GFM049																																																							
60	-	60																																																					
Física Computacional GFM050																																																							
60	-	60																																																					
Introdução à Eletrônica GFM051																																																							
30	30	60																																																					
Métodos e Tec. Pesquisa GFM052																																																							
60	-	60																																																					
Física Nuclear GFM053																																																							
60	-	60																																																					
Lab. de Física Moderna II GFM054																																																							
-	60	60																																																					
Métodos da Fís. Teórica I GFM047																																																							
60	-	60																																																					
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td colspan="3">Óptica Quântica GFM056</td></tr> <tr><td>60</td><td>-</td><td>60</td></tr> </table>	Óptica Quântica GFM056			60	-	60	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td colspan="3">Empreendedorismo GFM057</td></tr> <tr><td>60</td><td>-</td><td>60</td></tr> </table>	Empreendedorismo GFM057			60	-	60	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td colspan="3">Mecânica Clássica II GFM058</td></tr> <tr><td>60</td><td>-</td><td>60</td></tr> </table>	Mecânica Clássica II GFM058			60	-	60	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td colspan="3">Didática Geral GFP031</td></tr> <tr><td>60</td><td>-</td><td>60</td></tr> </table>	Didática Geral GFP031			60	-	60	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td colspan="3">Metodologia de Ens. Física I GFM060</td></tr> <tr><td>30</td><td>30</td><td>60</td></tr> </table>	Metodologia de Ens. Física I GFM060			30	30	60	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td colspan="3">Evol. Idéias da Física GFM061</td></tr> <tr><td>60</td><td>-</td><td>60</td></tr> </table>	Evol. Idéias da Física GFM061			60	-	60	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td colspan="3">Psicologia da Educação GFM062</td></tr> <tr><td>60</td><td>-</td><td>60</td></tr> </table>	Psicologia da Educação GFM062			60	-	60	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td colspan="3">Óptica Física GFM055</td></tr> <tr><td>60</td><td>-</td><td>60</td></tr> </table>	Óptica Física GFM055			60	-	60
Óptica Quântica GFM056																																																							
60	-	60																																																					
Empreendedorismo GFM057																																																							
60	-	60																																																					
Mecânica Clássica II GFM058																																																							
60	-	60																																																					
Didática Geral GFP031																																																							
60	-	60																																																					
Metodologia de Ens. Física I GFM060																																																							
30	30	60																																																					
Evol. Idéias da Física GFM061																																																							
60	-	60																																																					
Psicologia da Educação GFM062																																																							
60	-	60																																																					
Óptica Física GFM055																																																							
60	-	60																																																					
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td colspan="3">LIBRAS II LIBRAS02</td></tr> <tr><td>30</td><td>30</td><td>60</td></tr> </table>	LIBRAS II LIBRAS02			30	30	60							<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td colspan="3">LIBRAS I LIBRAS01</td></tr> <tr><td>30</td><td>30</td><td>60</td></tr> </table>	LIBRAS I LIBRAS01			30	30	60																																				
LIBRAS II LIBRAS02																																																							
30	30	60																																																					
LIBRAS I LIBRAS01																																																							
30	30	60																																																					

TOTAL DA CARGA HORÁRIA	
1. Núcleo Comum	1440 horas
2. Específicas FM	675 horas
3. Discipl. Nuc. Prof	420 horas
4. Atividades Compl.	80 horas
5. Trab.Concl.Curso	120 horas
6. Estágio Superv.	300 horas
<b>7. TOTAL</b>	<b>3035 horas</b>