

Matriz Bacharelado

Matriz Curricular – Bacharelado em Física					Carga Horária Semanal em Horas/Aula			Carga Horária Total no Tempo de Oferta em Horas/Aula			
Serie	Anual	Semestre	Departamento(s)	Nome do Componente Curricular	Teórica	Prática	Teor./Prática	Total Semanal	Anual	Semestral	Sempresencial
1 ^a		1	DFI	Física Geral I	6			6		102	
1 ^a		1	DFI	Laboratório de Física Geral I		2		2		34	
1 ^a		1	DMA	Cálculo Diferencial e Integral I	6			6		102	
1 ^a		1	DMA	Geometria Analítica	4			4		68	
1 ^a		1	DFI	Oficina de Física	2			2		34	
Carga Horária Série 1 – Semestre 1					12	2		20		340	
1 ^a		2	DIN	Fundamentos da Computação	4			4		68	
1 ^a		2	DFI	Física Geral II	4			4		68	
1 ^a		2	DFI	Laboratório de Física Geral II		2		2		34	
1 ^a		2	DMA	Cálculo Diferencial e Integral II	6			6		102	
1 ^a		2	DMA	Álgebra Linear	4			4		68	
Carga Horária Série 1 – Semestre 2					18	2		20		340	
Carga Horária da Série 1										680	
2 ^a		1	DFI	Física Geral III	4			4		68	
2 ^a		1	DFI	Laboratório de Física Geral III		2		2		34	
2 ^a		1	DQI	Química Geral e Inorgânica	4			4		68	
2 ^a		1	DMA	Cálculo Diferencial e Integral III	6			6		102	
2 ^a		1	DFI	História e Epistemologia da Física I	4			4		68	
Carga Horária Série 2 – Semestre 1					18	2		20		340	
2 ^a		2	DFI	Física Computacional I	4			4		68	
2 ^a		2	DFI	Métodos de Física Teórica I	4			4		68	
2 ^a		2	DFI	Física Geral IV	4			4		68	
2 ^a		2	DFI	Laboratório de Física Geral IV		2		2		34	
2 ^a		2	DQI	Introdução à Físico-Química	4			4		68	
Carga Horária Série 2 – Semestre 2					16	2		18		306	
Carga Horária da Série 2										646	
3 ^a		1	DFI	Métodos de Física Teórica II	4			4		68	
3 ^a		1	DFI	Laboratório de Física Moderna I		4		4		68	
3 ^a		1	DFI	Optativa I	4			4		68	
3 ^a		1	DFI	Física Moderna I	4			4		68	
3 ^a		1	DFI	Mecânica Clássica I	4			4		68	
Carga Horária Série 3 – Semestre 1					16	4		20		340	
3 ^a		2	DFI	Eletromagnetismo I	4			4		68	
3 ^a		2	DFI	Termodinâmica	4			4		68	
3 ^a		2	DFI	Optativa II	4			4		68	
3 ^a		2	DFI	Física Moderna II	4			4		68	
3 ^a		2	DFI	Mecânica Clássica II	4			4		68	
Carga Horária Série 3 – Semestre 2					20			20		340	
Carga Horária da Série 3										680	
4 ^a		1	DFI	Eletromagnetismo II	4			4		68	
4 ^a		1	DFI	Optativa III	4			4		68	
4 ^a		1	DFI	Mecânica Quântica I	4			4		68	
4 ^a		1	DFI	Física Moderna III	4			4		68	
4 ^a		1	DFI	Trabalho de Conclusão de Curso	4			4		68	
Carga Horária Série 4 – Semestre 1					20			20		340	

Matriz Bacharelado

4 ^a	2	DFI	Mecânica Estatística	4		4	68
4 ^a	2	DFI	Laboratório de Física Moderna II		4	4	68
4 ^a	2	DFI	Introdução à Física do Estado Sólido	4		4	68
4 ^a	2	DFI	Mecânica Quântica II	4		4	68
4 ^a	2	DFI	Trabalho de Conclusão de Curso	4		4	68
Carga Horária Série 4 – Semestre 2				16	4	20	340
Carga Horária da Série 4							680

ATIVIDADES ACADÊMICAS COMPLEMENTARES (em Horas)	240
TOTAL DA CARGA HORÁRIA DO CURSO (em Hora/Aula)	2926
TOTAL DA CARGA HORÁRIA DO CURSO (em Hora/Relógio)	2438

PRAZO MÍNIMO PARA INTEGRALIZAÇÃO CURRICULAR (em anos)	4
PRAZO MÁXIMO PARA INTEGRALIZAÇÃO CURRICULAR (em anos)	7