



Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação

Grade Curricular

Curso: 76014 - Física
 Complemento: 100 - Física - Núcleo Geral
 Currículo: 760140100212 (Ativo)

Disciplina	Créditos				CH	CE	CP	ATPA	Per. Ideal
	Aula	Trab.	Tot.						
Disciplinas Obrigatórias									
7600005(1) Física I	5	0	5	75	0	0	0	0	1
7600009(1) Seminários de Física I	1	0	1	15	0	0	0	0	1
7600011(2) Direcionamento Acadêmico I	2	0	2	30	0	0	0	0	1
7600013(1) Laboratório de Física I	2	1	3	60	0	0	0	0	1
SMA0353(2) Cálculo I	4	0	4	60	0	0	0	0	1
SMA0374(3) Álgebra Linear e Geometria Analítica	5	1	6	105	0	0	0	0	1
Subtotal:	19	2	21	345	0	0	0	0	
<hr/>									
7500012(1) Química Geral	2	0	2	30	0	0	0	0	2
7500017(1) Química Geral Experimental	2	0	2	30	0	0	0	0	2
7600006(1) Física II	5	0	5	75	0	0	0	0	2
Requisito - 7600005(1) Física I									
7600010(1) Seminários de Física II	1	0	1	15	0	0	0	0	2
7600012(2) Direcionamento Acadêmico II	2	0	2	30	0	0	0	0	2
7600014(1) Laboratório de Física II	2	1	3	60	0	0	0	0	2
(f) Requisito - 7600013(1) Laboratório de Física I									
SMA0354(3) Cálculo II	4	0	4	60	0	0	0	0	2
Requisito - SMA0353(2) Cálculo I									
SME0332(2) Fundamentos da Programação de Computadores	4	2	6	120	0	0	0	0	2
Subtotal:	22	3	25	420	0	0	0	0	
<hr/>									
7600007(1) Física III	3	1	4	75	0	0	0	0	3
(f) Requisito - SMA0353(2) Cálculo I									
(f) Requisito - SMA0354(3) Cálculo II									
7600015(1) Laboratório de Física III	4	0	4	60	0	0	0	0	3
(f) Requisito - 7600014(1) Laboratório de Física II									
7600016(2) Introdução à Física Matemática	3	1	4	75	0	0	0	0	3
(f) Requisito - SMA0353(2) Cálculo I									
(f) Requisito - SMA0354(3) Cálculo II									
SMA0355(1) Cálculo III	4	0	4	60	0	0	0	0	3
(f) Requisito - SMA0354(3) Cálculo II									
Subtotal:	14	2	16	270	0	0	0	0	
<hr/>									
7600008(1) Física IV	3	1	4	75	0	0	0	0	4
(f) Requisito - 7600007(1) Física III									
7600017(1) Introdução à Física Computacional	3	1	4	75	0	0	0	0	4
(f) Requisito - 7600005(1) Física I									
(f) Requisito - SMA0353(2) Cálculo I									
(f) Requisito - SMA0374(3) Álgebra Linear e Geometria Analítica									

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; (f)=Requisito fraco.



Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação

Grade Curricular

Curso: 76014 - Física
 Complemento: 100 - Física - Núcleo Geral
 Currículo: 760140100212 (Ativo)

Disciplina	Créditos							Per. Ideal
	Aula	Trab.	Tot.	CH	CE	CP	ATPA	
Disciplinas Obrigatórias								
7600018(2) Mecânica Clássica	4	1	5	90	0	0	0	4
Requisito - 7600005(1) Física I								
Requisito - SMA0353(2) Cálculo I								
Requisito - SMA0354(3) Cálculo II								
SMA0356(1) Cálculo IV	4	0	4	60	0	0	0	4
Requisito - SMA0353(2) Cálculo I								
Requisito - SMA0354(3) Cálculo II								
Subtotal:	14	3	17	300	0	0	0	
7600019(2) Física Moderna	3	1	4	75	0	0	0	5
(f) Requisito - 7600008(1) Física IV								
7600020(2) Física Matemática	3	1	4	75	0	0	0	5
(f) Requisito - 7600016(2) Introdução à Física Matemática								
7600021(3) Eletromagnetismo	4	1	5	90	0	0	0	5
Requisito - 7600007(1) Física III								
Requisito - SMA0355(1) Cálculo III								
Subtotal:	10	3	13	240	0	0	0	
7600022(2) Mecânica Quântica	4	1	5	90	0	0	0	6
(f) Requisito - 7600019(2) Física Moderna								
Requisito - SMA0374(3) Álgebra Linear e Geometria Analítica								
7600023(2) Termodinâmica e Física Estatística	3	1	4	75	0	0	0	6
Requisito - 7600006(1) Física II								
(f) Requisito - 7600019(2) Física Moderna								
7600024(1) Laboratório Avançado de Física I	8	0	8	120	0	0	0	6
(f) Requisito - 7600008(1) Física IV								
(f) Requisito - 7600019(2) Física Moderna								
Subtotal:	15	2	17	285	0	0	0	
7600039(1) Trabalho de Conclusão de Curso	0	4	4	120	0	0	0	7/8
Subtotal:	0	4	4	120	0	0	0	
Total Obrigatórias:	94	19	113	1980	0	0	0	

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; (f)=Requisito fraco.



Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação

Informações Básicas do Currículo

Curso: 76014 - Física
Complemento: 100 - Física - Núcleo Geral
Currículo: 760140100212 (Ativo)

Data de ativação: 15/07/2021 **Data de desativação:** __/__/__

Duração (em semestres)

Ideal: 8 **Mínima:** 8 **Máxima:** 12

Carga Horária (em horas)

Obrigatória		Optativa Eletiva		Optativa Livre		Total Geral
Aula	1410	Aula	0	Aula	0	1980
Trabalho	570	Trabalho	0	Trabalho	0	
Subtotal	1980	Subtotal	0	Subtotal	0	
(Estágio	0)					

Informações Específicas

A opção por uma das habilitações: Teórico-experimental ou Óptica e Fotônica deverá ser feita ao final do SEGUNDO PERÍODO do curso.

Exige-se do aluno a elaboração de Trabalho de Conclusão de Curso.



Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação

Grade Curricular

Curso: 76014 - Física

Complemento: 200 - Habilitação: Teórico-Experimental

Currículo: 760140200212 (Ativo)

AAC: 120 (4.3%)

Disciplina	Créditos			CH	CE	CP	ATPA	Per. Ideal
	Aula	Trab.	Tot.					
Disciplinas Optativas Eletivas								
7600025(2) Vibrações e Ondas	2	1	3	60	0	0	0	3
Requisito - 7600005(1) Física I								
(f) Requisito - 7600006(1) Física II								
Subtotal:	2	1	3	60	0	0	0	
7600026(1) Laboratório de Óptica	4	0	4	60	0	0	0	4
(f) Requisito - 7600015(1) Laboratório de Física III								
7600027(1) Eletrônica Básica	3	1	4	75	0	0	0	4
Requisito - 7600015(1) Laboratório de Física III								
Subtotal:	7	1	8	135	0	0	0	
7600033(1) Mecânica Clássica Computacional	1	1	2	45	0	0	0	5
Requisito - 7600017(1) Introdução à Física Computacional								
(f) Requisito - 7600018(2) Mecânica Clássica								
7600040(2) Mecânica Clássica Avançada	4	0	4	60	0	0	0	5
Requisito - 7600018(2) Mecânica Clássica								
Subtotal:	5	1	6	105	0	0	0	
7600028(1) Relatividade Restrita	3	1	4	75	0	0	0	6
Requisito - 7600008(1) Física IV								
Requisito - 7600018(2) Mecânica Clássica								
7600034(2) Física Matemática Avançada	3	1	4	75	0	0	0	6
(f) Requisito - 7600020(2) Física Matemática								
7600035(1) Eletromagnetismo Avançado	3	1	4	75	0	0	0	6
Requisito - 7600021(3) Eletromagnetismo								
7600036(1) Eletromagnetismo Computacional	1	1	2	45	0	0	0	6
Requisito - 7600017(1) Introdução à Física Computacional								
(f) Requisito - 7600021(3) Eletromagnetismo								
Subtotal:	10	4	14	270	0	0	0	
7600029(1) Astrofísica Moderna	3	1	4	75	0	0	0	7
Requisito - 7600007(1) Física III								
Requisito - 7600008(1) Física IV								
Requisito - 7600018(2) Mecânica Clássica								
7600030(1) Introdução à Relatividade Geral	3	1	4	75	0	0	0	7
Requisito - 7600020(2) Física Matemática								
Requisito - 7600028(1) Relatividade Restrita								
7600037(1) Mecânica Quântica Avançada	3	1	4	75	0	0	0	7
Requisito - 7600022(2) Mecânica Quântica								

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; (f)=Requisito fraco.



Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação

Grade Curricular

Curso: 76014 - Física

Complemento: 200 - Habilitação: Teórico-Experimental

Currículo: 760140200212 (Ativo)

AAC: 120 (4.3%)

Disciplina	Créditos			CH	CE	CP	ATPA	Per. Ideal
	Aula	Trab.	Tot.					
Disciplinas Optativas Eletivas								
7600038(1) Laboratório Avançado de Física II	8	0	8	120	0	0	0	7
(f) Requisito - 7600008(1) Física IV								
(f) Requisito - 7600019(2) Física Moderna								
7600041(1) Mecânica Estatística Avançada	3	1	4	75	0	0	0	7
Requisito - 7600023(2) Termodinâmica e Física Estatística								
Subtotal:	20	4	24	420	0	0	0	
7600031(1) Introdução à Cosmologia Moderna	3	1	4	75	0	0	0	8
Requisito - 7600023(2) Termodinâmica e Física Estatística								
Requisito - 7600030(1) Introdução à Relatividade Geral								
7600032(1) Introdução à Física do Estado Sólido	3	1	4	75	0	0	0	8
Requisito - 7600022(2) Mecânica Quântica								
7600042(1) Tópicos Especiais em Mecânica Quântica	3	1	4	75	0	0	0	8
(f) Requisito - 7600037(1) Mecânica Quântica Avançada								
Subtotal:	9	3	12	225	0	0	0	
Total Optativas Eletivas: 53 14 67 1215 0 0 0								

Disciplinas Optativas Livres								
7600001(2) Inovação e Empreendedorismo	2	1	3	60	0	0	0	4
7600120(1) Astronomia e Astrofísica	4	0	4	60	0	0	0	4
Requisito - 7600005(1) Física I								
7600134(1) Noções Básicas de Fabricação Mecânica	3	0	3	45	0	0	0	4
Requisito - 7600013(1) Laboratório de Física I								
Subtotal:	9	1	10	165	0	0	0	
7600043(1) Introdução à Teoria de Grupos	4	0	4	60	0	0	0	5
Requisito - 7600005(1) Física I								
Requisito - 7600006(1) Física II								
Requisito - 7600018(2) Mecânica Clássica								
Requisito - SMA0353(2) Cálculo I								
Requisito - SMA0374(3) Álgebra Linear e Geometria Analítica								
7600051(1) Introdução à Econofísica	4	0	4	60	0	0	0	5
Requisito - SMA0353(2) Cálculo I								
Requisito - SMA0354(3) Cálculo II								
Requisito - SMA0355(1) Cálculo III								
7600052(1) Grupos e Álgebras de Lie e Teoria de Representação	4	0	4	60	0	0	0	5
Requisito - SMA0374(3) Álgebra Linear e Geometria Analítica								

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; (f)=Requisito fraco.



Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação

Grade Curricular

Curso: 76014 - Física

Complemento: 200 - Habilitação: Teórico-Experimental

Currículo: 760140200212 (Ativo)

AAC: 120 (4.3%)

Disciplina	Créditos			CH	CE	CP	ATPA	Per. Ideal
	Aula	Trab.	Tot.					
Disciplinas Optativas Livres								
7600057(1) Eletrônica Avançada	3	1	4	75	0	0	0	5
Requisito - 7600027(1) Eletrônica Básica								
7600121(1) Problemas Especiais de Física I	2	0	2	30	0	0	0	5
Requisito - 7600005(1) Física I								
Requisito - 7600006(1) Física II								
7600133(1) Introdução à Bioestatística	2	0	2	30	0	0	0	5
7600135(1) Tópicos Especias I	3	0	3	45	0	0	0	5
Subtotal:	22	1	23	360	0	0	0	
7600119(1) Tópicos Avançados em Mecânica Clássica	4	0	4	60	0	0	0	6
(f) Requisito - 7600018(2) Mecânica Clássica								
7600122(1) Problemas Especiais de Física II	2	0	2	30	0	0	0	6
Requisito - 7600005(1) Física I								
Requisito - 7600006(1) Física II								
7600132(1) Introdução à Modelagem Matemática em Biologia	4	0	4	60	0	0	0	6
(f) Requisito - 7600016(2) Introdução à Física Matemática								
Requisito - SMA0374(3) Álgebra Linear e Geometria Analítica								
7600136(1) Tópicos Especiais II	3	0	3	45	0	0	0	6
Subtotal:	13	0	13	195	0	0	0	
7600053(1) Introdução à Física de Partículas e Campos	4	0	4	60	0	0	0	7
Requisito - 7600019(2) Física Moderna								
7600065(1) Mecânica Quântica Computacional	1	1	2	45	0	0	0	7
Requisito - 7600017(1) Introdução à Física Computacional								
(f) Requisito - 7600022(2) Mecânica Quântica								
7600127(1) Tópicos de Pesquisa em Ciências Exatas I	4	0	4	60	0	0	0	7
7600129(1) Tópicos em Física Teórica I	4	0	4	60	0	0	0	7
7600131(1) Hidrodinâmica e Hidrodinâmica Computacional	4	1	5	90	0	0	0	7
Requisito - 7600016(2) Introdução à Física Matemática								
(f) Requisito - 7600017(1) Introdução à Física Computacional								
Requisito - 7600018(2) Mecânica Clássica								
7600137(1) Estágio em Empresa I	3	3	6	135	200	0	0	7
Subtotal:	20	5	25	450	200	0	0	
7600054(1) Sistemas Complexos	4	0	4	60	0	0	0	8
(f) Requisito - 7600023(2) Termodinâmica e Física Estatística								
7600071(1) Introdução à Física Nuclear e de Hádrons	3	1	4	75	0	0	0	8
Requisito - 7600019(2) Física Moderna								
7600072(1) Plano de Carreira	1	0	1	15	0	0	0	8

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; (f)=Requisito fraco.



Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação

Grade Curricular

Curso: 76014 - Física
Complemento: 200 - Habilitação: Teórico-Experimental
Currículo: 760140200212 (Ativo)

AAC: 120 (4.3%)

Disciplina	Créditos			CH	CE	CP	ATPA	Per. Ideal
	Aula	Trab.	Tot.					
Disciplinas Optativas Livres								
7600074(1) Informação Quântica	4	0	4	60	0	0	0	8
Requisito - 7600022(2) Mecânica Quântica								
7600128(1) Tópicos de Pesquisa em Ciências Exatas II	4	0	4	60	0	0	0	8
7600130(1) Tópicos em Física Teórica II	4	0	4	60	0	0	0	8
7600138(1) Estágio em Empresa II	3	3	6	135	200	0	0	8
Subtotal:								
	23	4	27	465	200	0	0	
Total Optativas Livres:								
	87	11	98	1635	400	0	0	

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; (f)=Requisito fraco.



Informações Básicas do Currículo

Curso: 76014 - Física
Complemento: 200 - Habilitação: Teórico-Experimental
Currículo: 760140200212 (Ativo)

Data de ativação: 15/07/2021 **Data de desativação:** __/__/__

Duração (em semestres)

Ideal: 8 **Mínima:** 6 **Máxima:** 12

Carga Horária (em horas)

Obrigatória		Optativa Eletiva		Optativa Livre		Total Geral
Aula	0	Aula	360	Aula	450	810
Trabalho	0	Trabalho	0	Trabalho	0	
Subtotal	0	Subtotal	360	Subtotal	450	
(Estágio	0)					

Informações Específicas

Exige-se do(a) estudante o cumprimento de VINTE E QUATRO créditos em disciplinas optativas ELETIVAS e TRINTA créditos em disciplinas optativas LIVRES .

Recomenda-se ao(a) estudante cursar disciplinas optativas após o cumprimento/aprovação das disciplinas obrigatórias do 1º ano do curso.

A escolha pela Habilitação é feita ao final do 2º período do curso.



Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação

Grade Curricular

Curso: 76014 - Física

Complemento: 300 - Habilitação: Óptica e Fotônica

Currículo: 760140300212 (Ativo)

AAC: 120 (4.3%)

Disciplina	Créditos				CH	CE	CP	ATPA	Per. Ideal
	Aula	Trab.	Tot.						
Disciplinas Optativas Eletivas									
7600044(1) Design Óptico	4	0	4	60	0	0	0	3	
	Subtotal:	4	0	4	60	0	0	0	
7600026(1) Laboratório de Óptica	4	0	4	60	0	0	0	4	
(f) Requisito - 7600015(1) Laboratório de Física III									
7600045(2) Introdução à Fotônica	4	0	4	60	0	0	0	4	
	Subtotal:	8	0	8	120	0	0	0	
7600046(1) Óptica Física	4	0	4	60	0	0	0	5	
	Subtotal:	4	0	4	60	0	0	0	
7600035(1) Eletromagnetismo Avançado	3	1	4	75	0	0	0	6	
Requisito - 7600021(3) Eletromagnetismo									
7600047(2) A Física do Laser	4	0	4	60	0	0	0	6	
(f) Requisito - 7600046(1) Óptica Física									
	Subtotal:	7	1	8	135	0	0	0	
7600038(1) Laboratório Avançado de Física II	8	0	8	120	0	0	0	7	
(f) Requisito - 7600008(1) Física IV									
(f) Requisito - 7600019(2) Física Moderna									
7600048(1) Espectroscopia Óptica	3	0	3	45	0	0	0	7	
(f) Requisito - 7600046(1) Óptica Física									
	Subtotal:	11	0	11	165	0	0	0	
7600032(1) Introdução à Física do Estado Sólido	3	1	4	75	0	0	0	8	
Requisito - 7600022(2) Mecânica Quântica									
	Subtotal:	3	1	4	75	0	0	0	
Total Optativas Eletivas: 37 2 39 615 0 0 0									
Disciplinas Optativas Livres									
7600001(2) Inovação e Empreendedorismo	2	1	3	60	0	0	0	4	
7600027(1) Eletrônica Básica	3	1	4	75	0	0	0	4	
(f) Requisito - 7600015(1) Laboratório de Física III									
7600082(1) Microbiologia	3	1	4	75	0	0	0	4	
7600120(1) Astronomia e Astrofísica	4	0	4	60	0	0	0	4	
Requisito - 7600005(1) Física I									
7600134(1) Noções Básicas de Fabricação Mecânica	3	0	3	45	0	0	0	4	
Requisito - 7600013(1) Laboratório de Física I									
	Subtotal:	15	3	18	315	0	0	0	

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; (f)=Requisito fraco.



Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação

Grade Curricular

Curso: 76014 - Física

Complemento: 300 - Habilitação: Óptica e Fotônica

Currículo: 760140300212 (Ativo)

AAC: 120 (4.3%)

Disciplina	Créditos			CH	CE	CP	ATPA	Per. Ideal
	Aula	Trab.	Tot.					
Disciplinas Optativas Livres								
7600051(1) Introdução à Econofísica	4	0	4	60	0	0	0	5
Requisito - SMA0353(2) Cálculo I								
Requisito - SMA0354(3) Cálculo II								
Requisito - SMA0355(1) Cálculo III								
7600091(1) Empreendedorismo	2	1	3	60	0	0	0	5
7600121(1) Problemas Especiais de Física I	2	0	2	30	0	0	0	5
Requisito - 7600005(1) Física I								
Requisito - 7600006(1) Física II								
7600133(1) Introdução à Bioestatística	2	0	2	30	0	0	0	5
7600135(1) Tópicos Especias I	3	0	3	45	0	0	0	5
Subtotal:	13	1	14	225	0	0	0	
7600050(1) Tópicos em Nanociência	2	0	2	30	0	0	0	6
(f) Requisito - 7600019(2) Física Moderna								
7600059(1) Modelagem Matemático-Computacional	3	1	4	75	0	0	0	6
7600119(1) Tópicos Avançados em Mecânica Clássica	4	0	4	60	0	0	0	6
(f) Requisito - 7600018(2) Mecânica Clássica								
7600122(1) Problemas Especiais de Física II	2	0	2	30	0	0	0	6
Requisito - 7600005(1) Física I								
Requisito - 7600006(1) Física II								
7600132(1) Introdução à Modelagem Matemática em Biologia	4	0	4	60	0	0	0	6
(f) Requisito - 7600016(2) Introdução à Física Matemática								
Requisito - SMA0374(3) Álgebra Linear e Geometria Analítica								
7600136(1) Tópicos Especiais II	3	0	3	45	0	0	0	6
Subtotal:	18	1	19	300	0	0	0	
7600037(1) Mecânica Quântica Avançada	3	1	4	75	0	0	0	7
Requisito - 7600022(2) Mecânica Quântica								
7600085(1) Tópicos em Biofotônica	3	0	3	45	0	0	0	7
7600127(1) Tópicos de Pesquisa em Ciências Exatas I	4	0	4	60	0	0	0	7
7600129(1) Tópicos em Física Teórica I	4	0	4	60	0	0	0	7
7600131(1) Hidrodinâmica e Hidrodinâmica Computacional	4	1	5	90	0	0	0	7
Requisito - 7600016(2) Introdução à Física Matemática								
(f) Requisito - 7600017(1) Introdução à Física Computacional								
Requisito - 7600018(2) Mecânica Clássica								
7600137(1) Estágio em Empresa I	3	3	6	135	200	0	0	7
Subtotal:	21	5	26	465	200	0	0	
7600072(1) Plano de Carreira	1	0	1	15	0	0	0	8

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; (f)=Requisito fraco.



Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação

Grade Curricular

Curso: 76014 - Física

Complemento: 300 - Habilitação: Óptica e Fotônica

Currículo: 760140300212 (Ativo)

AAC: 120 (4.3%)

Disciplina	Créditos			CH	CE	CP	ATPA	Per. Ideal	
	Aula	Trab.	Tot.						
Disciplinas Optativas Livres									
7600074(1) Informação Quântica	4	0	4	60	0	0	0	8	
Requisito - 7600022(2) Mecânica Quântica									
7600090(1) Nanomedicina e Nanotoxicologia	3	0	3	45	0	0	0	8	
7600099(1) Experimentação em Sistemas Biológicos	3	0	3	45	0	0	0	8	
7600128(1) Tópicos de Pesquisa em Ciências Exatas II	4	0	4	60	0	0	0	8	
7600130(1) Tópicos em Física Teórica II	4	0	4	60	0	0	0	8	
7600138(1) Estágio em Empresa II	3	3	6	135	200	0	0	8	
Subtotal:									
22 3 25 420 200 0 0									

Total Optativas Livres: 89 13 102 1725 400 0 0									

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; (f)=Requisito fraco.



Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação

Informações Básicas do Currículo

Curso: 76014 - Física
Complemento: 300 - Habilitação: Óptica e Fotônica
Currículo: 760140300212 (Ativo)

Data de ativação: 15/07/2021 **Data de desativação:** __/__/__

Duração (em semestres)

Ideal: 8 **Mínima:** 6 **Máxima:** 12

Carga Horária (em horas)

Obrigatória		Optativa Eletiva		Optativa Livre		Total Geral
Aula	0	Aula	360	Aula	450	810
Trabalho	0	Trabalho	0	Trabalho	0	
Subtotal	0	Subtotal	360	Subtotal	450	
(Estágio	0)					

Informações Específicas

Exige-se do(a) estudante o cumprimento de VINTE E QUATRO créditos em disciplinas optativas ELETIVAS e TRINTA créditos em disciplinas optativas LIVRES .

Recomenda-se ao(a) estudante cursar disciplinas optativas após o cumprimento/aprovação das disciplinas obrigatórias do 1º ano do curso.

A escolha pela Habilitação é feita ao final do 2º período do curso.