

## Currículo Pleno

Curso: G018 - Física (Licenciatura Plena)

Base Curricular: 2018/02

### Disciplinas Obrigatórias

Código	Nome	Período	Créditos	C.H.T.	C.H.P. (CC)	% mín	Pré-requisito Forte	Pré-requisito Mínimo	Co-requisito
GEX104	Cálculo I	1º	6	102	0 (0)	-	-	-	-
GEX189	Introdução à Licenciatura em Física A	1º	6	34	68 (0)	-	-	-	-
GEX265	Projeto Integrado 1: interdisciplinaridade	1º	8	68	68 (0)	-	-	-	-
GEX266	Introdução à Astronomia	1º	4	51	17 (0)	-	-	-	-
<b>Sub-total:</b>			<b>24</b>	<b>255</b>	<b>153 (0)</b>				
GDE101	Filosofia da Educação	2º	4	68	0 (0)	-	-	-	-
GDE124	Língua Brasileira de Sinais (libras)	2º	2	34	0 (0)	-	-	-	-
GEX106	Cálculo II	2º	4	68	0 (0)	-	GEX189	GEX104	-
GEX191	Física Geral e Experimental I	2º	6	68	34 (0)	-	GEX189	GEX104	-
<b>Sub-total:</b>			<b>16</b>	<b>238</b>	<b>34 (0)</b>				
GEX108	Cálculo III	3º	4	68	0 (0)	-	-	GEX106	-
GEX120	Equações Diferenciais Ordinárias	3º	4	68	0 (0)	-	GEX104	-	-
GEX192	Física Geral e Experimental II	3º	6	68	34 (0)	-	GEX191	GEX104	-
GEX267	Didática para o Ensino de Física e Matemática	3º	4	68	0 (0)	-	GEX189	-	-
<b>Sub-total:</b>			<b>18</b>	<b>272</b>	<b>34 (0)</b>				

GDE120	Psicologia da Educação I	4º	4	68	0 (0)	-	-	GDE101	-
GEX109	Álgebra Linear	4º	4	68	0 (0)	-	-	GEX120	-
GEX194	Física Geral e Experimental III	4º	6	68	34 (0)	-	GEX108	-	-
GEX198	Aspectos Metodológicos no Ensino de Física	4º	4	0	68 (0)	-	GEX267	GEX192	-
GEX270	Projeto Integrador 2: gênero, etnia, diversidade e direitos humanos	4º	6	51	51 (0)	-	GEX267	GEX265	-
<b>Sub-total:</b>			<b>24</b>	<b>255</b>	<b>153 (0)</b>				
GEX197	Física Geral e Experimental IV	5º	6	68	34 (0)	-	GEX194	GEX120	-
GEX269	Metodologia de Pesquisa	5º	4	68	0 (0)	-	GEX198	GEX194	PRG1118
GEX275	Orientação e Supervisão de Estágio 1: cultura e gestão escolar	5º	4	34	34 (0)	-	GEX198	-	PRG118
GFI119	Métodos Matemáticos	5º	6	102	0 (0)	-	GEX108, GEX109	GEX120	-
PRG1118	TCC 1 - Física	5º	2	34	0 (0)	-	-	-	GEX269
PRG118	Estágio Supervisionado de Física I	5º	2	0	34 (0)	35	GEX194, GEX198	-	GEX275
<b>Sub-total:</b>			<b>24</b>	<b>306</b>	<b>102 (0)</b>				
GEX268	Educação e Gestão nos Processos Inclusivos	6º	4	68	0 (0)	-	GEX198	-	-
GEX271	Tecnologias Aplicadas ao Ensino de Física e Matemática	6º	4	34	34 (0)	-	-	GEX197	-
GEX272	Produção de Material Didático 1	6º	4	0	68 (0)	-	GEX275	-	PRG718
GFI149	Teoria Atômica e Estrutura da Matéria	6º	4	68	0 (0)	-	GEX197	-	-
GFI151	Introdução à Termodinâmica Estatística	6º	4	68	0 (0)	-	GEX192	GEX106	-
PRG1218	TCC 2 - Física	6º	2	34	0 (0)	-	PRG1118	-	-
PRG718	Estágio Supervisionado de Física II	6º	6	0	102 (0)	-	PRG118	GEX197	GEX272
<b>Sub-total:</b>			<b>28</b>	<b>272</b>	<b>204 (0)</b>				
GEX273	Produção de Material Didático 2	7º	4	0	68 (0)	-	-	GEX275	PRG318
GEX276	Projeto Integrador 3: meio ambiente e sustentabilidade	7º	8	68	68 (0)	-	GEX270	-	-
GFI111	Mecânica Teórica	7º	4	68	0 (0)	-	GFI119	-	-
GFI112	Teoria Eletromagnética	7º	4	68	0 (0)	-	GEX194	GFI119	-
PRG1318	TCC 3 - Física	7º	2	34	0 (0)	-	PRG1218	-	-
PRG318	Estágio Supervisionado de Física III	7º	8	0	136 (0)	-	PRG118	-	GEX273
<b>Sub-total:</b>			<b>30</b>	<b>238</b>	<b>272 (0)</b>				

GEX274	Produção de Material Didático 3	8º	4	0	68 (0)	-	GEX272, GEX273	GEX275	PRG918
GEX279	História e Filosofia no Ensino de Física	8º	4	34	34 (0)	-	GEX198	GFI149	-
GFI114	Mecânica Quântica I	8º	4	68	0 (0)	-	GFI111, GFI149	-	-
PRG1418	TCC 4 - Física	8º	2	34	0 (0)	-	PRG1318	-	-
PRG918	Estágio Supervisionado de Física IV	8º	8	0	136 (0)	-	PRG718, PRG318	-	GEX274

**Sub-total: 22 136 238 (0)**

<b>Total:</b>	<b>186</b>	<b>1972</b>	<b>1190 (0)</b>
---------------	------------	-------------	-----------------

	<b>Carga Horária Relógio</b>	<b>Carga Horária</b>
Disciplinas Obrigatórias	2295	2754
Disciplinas Eletivas*	283,33	340
Estágios Supervisionados	408	408
Atividades Acadêmico-Científico-Culturais	240	20
Total Geral	3226,33	3522
<b>*Exigência mínima de cada subgrupo de disciplinas eletivas</b>		
Subgrupo 1 - Formação Inicial	56,67	68
Subgrupo 2 - Formação Matemática	56,67	68
Subgrupo 3 - Formação em Física Avançada	56,67	68
Subgrupo 4 - Formação Pedagógica Teórica	56,67	68
Subgrupo 5 - Formação Pedagógica Prática	56,67	68