

**MATRIZ CURRICULAR**
**CURSO:** UGR021 - ENGENHARIA MECÂNICA

**CURRÍCULO:** 6108 - Engenharia Mecânica 05A 1º/2018 - D/N - Bacharel - GPCF

**HABILITAÇÃO:** Bacharelado

**REGIME:** SERIADO

**TURNO:** DIURNO/NOTURNO

**STATUS:** ATIVA

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
1	1º	11084-0080	Cálculo I	Básica (p)		80	0	80
2	1º	11116-0080	Desenho Técnico	Básica (p)		0	80	80
3	1º	11216-0080	Geometria Analítica e Álgebra Linear	Básica (p)		80	0	80
4	1º	11869-0060	Introdução à Educação Superior	Geral (v)		60	0	60
<b>TOTAIS</b>						<b>220</b>	<b>80</b>	<b>300</b>

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
5	2º	11061-0080	Algoritmos e Programação	Básica (p)		0	80	80
6	2º	11085-0080	Cálculo II	Básica (p)		80	0	80
7	2º	11201-0080	Física I	Básica (p)		80	0	80
8	2º	11331-0080	Química e Materiais	Básica (p)		80	0	80
<b>TOTAIS</b>						<b>240</b>	<b>80</b>	<b>320</b>

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
9	3º	11086-0080	Cálculo III	Básica (p)		80	0	80
10	3º	11202-0080	Física II	Básica (p)		80	0	80
11	3º	11261-0080	Laboratório de Física e Química	Básica (p)		0	80	80
12	3º	11852-0060	Iniciação à Pesquisa Científica	Básica (p)		60	0	60
<b>TOTAIS</b>						<b>220</b>	<b>80</b>	<b>300</b>

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
13	4º	11186-0080	Estatística e Probabilidade	Básica (p)		80	0	80
14	4º	11199-0080	Fenômenos de Transporte	Básica (p)		80	0	80
15	4º	11281-0080	Mecânica dos Sólidos	Básica (p)		80	0	80
16	4º	11854-0060	Humanidades, Sociedade e Ética	Básica (p)		60	0	60
<b>TOTAIS</b>						<b>300</b>	<b>0</b>	<b>300</b>

**MATRIZ CURRICULAR**

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
17	5º	11115-0080	Desenho Aplicado e Metrologia	Específica (p)		80	0	80
18	5º	11262-0080	Laboratório de Mecânica Aplicada I	Específica (p)		0	80	80
19	5º	11279-0080	Materiais de Construção Mecânica	Específica (p)		80	0	80
20	5º	11860-0060	Empreendedorismo	Básica (p)		60	0	60
<b>TOTAIS</b>						<b>220</b>	<b>80</b>	<b>300</b>

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
21	6º	11152-0080	Eletricidade e Automação Industrial	Específica (p)		80	0	80
22	6º	11183-0080	Estática e Dinâmica Aplicadas	Específica (p)		80	0	80
23	6º	11273-0080	Máquinas de Fluxo e Instalações	Específica (p)		80	0	80
24	6º	11344-0080	Sistemas Fluidodinâmicos	Específica (p)		80	0	80
<b>TOTAIS</b>						<b>320</b>	<b>0</b>	<b>320</b>

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
25	7º	11057-0080	Administração e Economia	Básica (p)		80	0	80
26	7º	11263-0080	Laboratório de Mecânica Aplicada II	Específica (p)		0	80	80
27	7º	11318-0080	Processos de Fabricação Mecânica	Específica (p)		80	0	80
28	7º	11345-0080	Sistemas Térmicos	Específica (p)		80	0	80
<b>TOTAIS</b>						<b>240</b>	<b>80</b>	<b>320</b>

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
29	8º	11151-0080	Elementos de Máquinas	Específica (p)		80	0	80
30	8º	11271-0080	Manutenção Mecânica	Específica (p)		80	0	80
31	8º	11283-0080	Mecanismos e Vibrações Mecânicas	Específica (p)		80	0	80
<b>TOTAIS</b>						<b>240</b>	<b>0</b>	<b>240</b>

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
32	9º	11272-0080	Máquinas de Elevação e Transporte	Específica (p)		80	0	80
33	9º	11321-0080	Projeto de Máquinas	Específica (p)		80	0	80
34	9º	11337-0080	Segurança e Meio Ambiente	Específica (p)		80	0	80

**MATRIZ CURRICULAR**

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
35	9º	12055-0320-21	Estágio Supervisionado	Específica (p)		0	320	320
<b>TOTAIS</b>						<b>240</b>	<b>320</b>	<b>560</b>

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
36	10º	11223-0080	Gestão de Projetos	Específica (p)		80	0	80
37	10º	12057-0080-21	Trabalho de Conclusão de Curso	Específica (p)		0	80	80
<b>TOTAIS</b>						<b>80</b>	<b>80</b>	<b>160</b>

CH Básica:	<b>3120</b>
CH Mínima Optativa:	<b>80</b>
CH Mínima Atividade Complementar:	<b>280</b>
CH Mínima Atividade Virtual:	<b>120</b>
<b>CH Total:</b>	<b>3600</b>

**MATRIZ CURRICULAR**
**CURSO:** UGR021 - ENGENHARIA MECÂNICA

**CURRÍCULO:** 6113 - Engenharia Mecânica 05B 2º/2018 - D/N - Bacharel - GPCF

**HABILITAÇÃO:** Bacharelado

**REGIME:** SERIADO

**TURNO:** DIURNO/NOTURNO

**STATUS:** ATIVA

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
1	1º	11084-0080	Cálculo I	Básica (p)		80	0	80
2	1º	11116-0080	Desenho Técnico	Básica (p)		0	80	80
3	1º	11216-0080	Geometria Analítica e Álgebra Linear	Básica (p)		80	0	80
4	1º	11869-0060	Introdução à Educação Superior	Geral (v)		60	0	60
<b>TOTAIS</b>						<b>220</b>	<b>80</b>	<b>300</b>

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
5	2º	11061-0080	Algoritmos e Programação	Básica (p)		0	80	80
6	2º	11085-0080	Cálculo II	Básica (p)		80	0	80
7	2º	11201-0080	Física I	Básica (p)		80	0	80
8	2º	11331-0080	Química e Materiais	Básica (p)		80	0	80
<b>TOTAIS</b>						<b>240</b>	<b>80</b>	<b>320</b>

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
9	3º	11086-0080	Cálculo III	Básica (p)		80	0	80
10	3º	11202-0080	Física II	Básica (p)		80	0	80
11	3º	11261-0080	Laboratório de Física e Química	Básica (p)		0	80	80
12	3º	11852-0060	Iniciação à Pesquisa Científica	Geral (v)		60	0	60
<b>TOTAIS</b>						<b>220</b>	<b>80</b>	<b>300</b>

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
13	4º	11186-0080	Estatística e Probabilidade	Básica (p)		80	0	80
14	4º	11199-0080	Fenômenos de Transporte	Básica (p)		80	0	80
15	4º	11281-0080	Mecânica dos Sólidos	Básica (p)		80	0	80
16	4º	11854-0060	Humanidades, Sociedade e Ética	Geral (p)		60	0	60
<b>TOTAIS</b>						<b>300</b>	<b>0</b>	<b>300</b>

**MATRIZ CURRICULAR**

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
17	5º	11152-0080	Eletricidade e Automação Industrial	Específica (p)		80	0	80
18	5º	11183-0080	Estática e Dinâmica Aplicadas	Específica (p)		80	0	80
19	5º	11273-0080	Máquinas de Fluxo e Instalações	Específica (p)		80	0	80
20	5º	11860-0060	Empreendedorismo	Geral (v)		60	0	60
<b>TOTAIS</b>						<b>300</b>	<b>0</b>	<b>300</b>

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
21	6º	11057-0080	Administração e Economia	Básica (p)		80	0	80
22	6º	11115-0080	Desenho Aplicado e Metrologia	Específica (p)		80	0	80
23	6º	11262-0080	Laboratório de Mecânica Aplicada I	Específica (p)		0	80	80
24	6º	11279-0080	Materiais de Construção Mecânica	Específica (p)		80	0	80
<b>TOTAIS</b>						<b>240</b>	<b>80</b>	<b>320</b>

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
25	7º	11151-0080	Elementos de Máquinas	Específica (p)		80	0	80
26	7º	11271-0080	Manutenção Mecânica	Específica (p)		80	0	80
27	7º	11283-0080	Mecanismos e Vibrações Mecânicas	Específica (p)		80	0	80
28	7º	11344-0080	Sistemas Fluidodinâmicos	Específica (p)		80	0	80
<b>TOTAIS</b>						<b>320</b>	<b>0</b>	<b>320</b>

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
29	8º	11263-0080	Laboratório de Mecânica Aplicada II	Específica (p)		0	80	80
30	8º	11272-0080	Máquinas de Elevação e Transporte	Específica (p)		80	0	80
31	8º	11318-0080	Processos de Fabricação Mecânica	Específica (p)		80	0	80
32	8º	11345-0080	Sistemas Térmicos	Específica (p)		80	0	80
<b>TOTAIS</b>						<b>240</b>	<b>80</b>	<b>320</b>

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
33	9º	11223-0080	Gestão de Projetos	Específica (p)		80	0	80
34	9º	11337-0080	Segurança e Meio Ambiente	Específica (p)		80	0	80

**MATRIZ CURRICULAR**

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
35	9º	12055-0320-21	Estágio Supervisionado	Específica (p)		0	320	320
<b>TOTAIS</b>						<b>160</b>	<b>320</b>	<b>480</b>

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
36	10º	11321-0080	Projeto de Máquinas	Específica (p)		80	0	80
37	10º	12057-0080-21	Trabalho de Conclusão de Curso	Específica (p)		0	80	80
<b>TOTAIS</b>						<b>80</b>	<b>80</b>	<b>160</b>

CH Básica:	<b>3120</b>
CH Mínima Optativa:	<b>80</b>
CH Mínima Atividade Complementar:	<b>280</b>
CH Mínima Atividade Virtual:	<b>120</b>
<b>CH Total:</b>	<b>3600</b>