MATRIZ CURRICULAR

CURSO: UGR019 - ENGENHARIA AMBIENTAL E SANITÁRIA

CURRÍCULO: 6160 - Engenharia Ambiental e Sanitária 07B 2°/2019 - D/N - Bacharel - GPCF

HABILITAÇÃO: Bacharelado **REGIME:** SERIADO **TURNO:** DIURNO/NOTURNO **STATUS:** ATUAL

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	11084-0080	Cálculo I	Básica (p)		80	0	80
3	1º	11116-0080	Desenho Técnico	Básica (p)		0	80	80
4	1º	11116-0080	Desenho Técnico	Básica (p)		0	80	80
5	1º	11216-0080	Geometria Analítica e Álgebra Linear	Básica (p)		80	0	80
6	1º	11216-0080	Geometria Analítica e Álgebra Linear	Básica (p)		80	0	80
7	1º	11869-0060	Introdução à Educação Superior	Geral (v)		60	0	60
8	1º	11869-0060	Introdução à Educação Superior	Geral (v)		60	0	60
					TOTAIS	440	160	600

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
9	2º	11061-0080	Algorítmos e Programação	Básica (p)		0	80	80
10	2º	11061-0080	Algorítmos e Programação	Básica (p)		0	80	80
11	2º	11085-0080	Cálculo II	Básica (p)		80	0	80
12	2º	11085-0080	Cálculo II	Básica (p)		80	0	80
13	2º	11201-0080	Física I	Básica (p)		80	0	80
14	2º	11201-0080	Física I	Básica (p)		80	0	80
15	2º	11331-0080	Química e Materiais	Básica (p)		80	0	80
16	2º	11331-0080	Química e Materiais	Básica (p)		80	0	80
					TOTAIS	480	160	640

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
17	3º	11086-0080	Cálculo III	Básica (p)		80	0	80
18	3º	11086-0080	Cálculo III	Básica (p)		80	0	80
19	3º	11202-0080	Física II	Básica (p)		80	0	80
20	3º	11202-0080	Física II	Básica (p)		80	0	80

MATRIZ CURRICULAR

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
21	3º	11261-0080	Laboratório de Física e Química	Básica (p)		0	80	80
22	3º	11261-0080	Laboratório de Física e Química	Básica (p)		0	80	80
23	3º	11852-0060	Iniciação à Pesquisa Científica	Geral (v)		60	0	60
24	3º	11852-0060	Iniciação à Pesquisa Científica	Geral (v)		60	0	60
					TOTAIS	440	160	600

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
25	4º	11186-0080	Estatística e Probabilidade	Básica (p)		80	0	80
26	4º	11186-0080	Estatística e Probabilidade	Básica (p)		80	0	80
27	4º	11199-0080	Fenômenos de Transporte	Básica (p)		80	0	80
28	4º	11199-0080	Fenômenos de Transporte	Básica (p)		80	0	80
29	4º	11281-0080	Mecânica dos Sólidos	Básica (p)		80	0	80
30	4º	11281-0080	Mecânica dos Sólidos	Básica (p)		80	0	80
31	4º	11854-0060	Humanidades, Sociedade e Ética	Geral (v)		60	0	60
32	4º	11854-0060	Humanidades, Sociedade e Ética	Geral (v)		60	0	60
					TOTAIS	600	0	600

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
33	5º	11234-0080	Hidráulica e Hidrologia	Básica (p)		80	0	80
34	5º	11234-0080	Hidráulica e Hidrologia	Básica (p)		80	0	80
35	5º	11334-0080	Química Orgânica e Ambiental	Básica (p)		40	40	80
36	5º	11334-0080	Química Orgânica e Ambiental	Básica (p)		40	40	80
37	5º	11366-0080	Topografia e Cartografia	Básica (p)		40	40	80
38	5º	11366-0080	Topografia e Cartografia	Básica (p)		40	40	80
39	5º	12185-0080-HIB	Biologia e Ecologia Geral	Básica (p)		0	40	80
40	5º	12185-0080-HIB	Biologia e Ecologia Geral	Básica (p)		0	40	80
					TOTAIS	320	240	640

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
41	6º	11217-0080	Geoprocessamento e Sensoriamento Remoto	Específica (p)		40	40	80

MATRIZ CURRICULAR

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
42	6º	11217-0080	Geoprocessamento e Sensoriamento Remoto	Específica (p)		40	40	80
43	6º	11224-0080	Gestão de Resíduos Sólidos	Específica (p)		80	0	80
44	6º	11224-0080	Gestão de Resíduos Sólidos	Específica (p)		80	0	80
45	6º	11282-0080	Mecânica dos Solos e Geologia	Específica (p)		0	80	80
46	6º	11282-0080	Mecânica dos Solos e Geologia	Específica (p)		0	80	80
47	6º	11350-0080-HIB	Tecnologia da Construção Civil	Específica (p)		40	0	80
48	6º	11350-0080-HIB	Tecnologia da Construção Civil	Específica (p)		40	0	80
					TOTAIS	320	240	640

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
49	7º	11097-0080	Climatologia e Meteorologia	Específica (p)		80	0	80
50	7º	11097-0080	Climatologia e Meteorologia	Específica (p)		80	0	80
51	7º	11307-0080	Poluição Ambiental	Específica (p)		80	0	80
52	7º	11307-0080	Poluição Ambiental	Específica (p)		80	0	80
53	7º	12100-0080	Sistemas Hidráulicos Urbanos Abastecimento de Àgua, Esgotamento e Drenagem	Específica (p)		80	0	80
54	7º	12100-0080	Sistemas Hidráulicos Urbanos Abastecimento de Àgua, Esgotamento e Drenagem	Específica (p)		80	0	80
55	7º	12186-0080-HIB	Legislação, Licenciamento e Gestão ambiental	Específica (p)		0	40	80
56	7º	12186-0080-HIB	Legislação, Licenciamento e Gestão ambiental	Específica (p)		0	40	80
					TOTAIS	480	80	640

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
57	8º	11074-0080	Avaliação de Impactos e Riscos Ambientais	Básica (p)		80	0	80
58	8º	11074-0080	Avaliação de Impactos e Riscos Ambientais	Básica (p)		80	0	80
59	8º	12014-0320-19-6160	Estágio Supervisionado	Específica (p)		0	320	320
60	8º	12014-0320-19-6160	Estágio Supervisionado	Específica (p)		0	320	320
61	8º	12187-0080	Tratamento de Água e Efluentes	Específica (p)		80	0	80
62	8º	12187-0080	Tratamento de Água e Efluentes	Específica (p)		80	0	80
					TOTAIS	320	640	960

MATRIZ CURRICULAR

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
63	9º	11218-0080	Geotecnia e Recuperação de Áreas Degradadas	Específica (p)		80	0	80
64	9º	11218-0080	Geotecnia e Recuperação de Áreas Degradadas	Específica (p)		80	0	80
65	9º	12015-0080	Trabalho de Conclusão de Curso	Específica (p)		80	0	80
66	9º	12015-0080	Trabalho de Conclusão de Curso	Específica (p)		80	0	80
					TOTAIS	320	0	320

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
67	10º	11164-0080	Engenharia Econômica	Básica (p)		80	0	80
68	10º	11164-0080	Engenharia Econômica	Básica (p)		80	0	80
69	10º	11223-0080	Gestão de Projetos	Básica (p)		80	0	80
70	10º	11223-0080	Gestão de Projetos	Básica (p)		80	0	80
71	10º	11860-0060	Empreendedorismo	Geral (v)		60	0	60
72	10º	11860-0060	Empreendedorismo	Geral (v)		60	0	60
73	10º	12012-0080-HIB	Segurança, Ergonomia e Meio Ambiente	Básica (p)		40	0	80
74	10º	12012-0080-HIB	Segurança, Ergonomia e Meio Ambiente	Básica (p)		40	0	80
					TOTAIS	520	0	600

CH Básica:	**3120**
CH Mínima Optativa:	**80**
CH Mínima Atividade Complementar:	**280**
CH Mínima Atividade Virtual:	**120**
CH Total:	**3600**