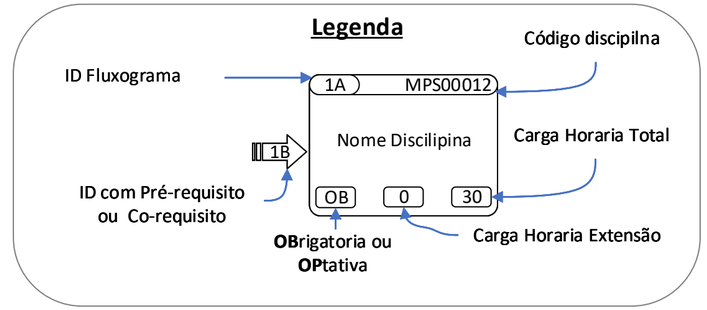
Curso: **Engenharia de Recuros Hídricos e do Meio Ambiente**
Atribuições principais no CREA : **Engenharia ambiental**

Carga Horaria Total = 3991
Caraga Horaria Obrigatorias = 3631
Carga Horaria Optativas = 330
Atividades Complementares = 30
Data de início de vigência = 13/11/2023
Semestre / Ano de início de Vigência = 1 / 2024



1º Periodo	2º Periodo	3º Periodo	4º Periodo	5º Periodo	6º Periodo	7º Periodo	8º Periodo	9º Periodo	10º Periodo
1A MPS00012 Saúde Coletiva, Produção e Ambiente I OB 0 30	2A TDT00076 Fundamentos de desenho técnico II OB 0 60	3A GET00177 Estatística básica OB 0 60	4A GAG00032 Topografia OB 0 72	5A TDT00033 Desenho de Projeto de ERHMA OB 0 45	6A TEC00208 Instalações Hidro. Sanitárias OB 0 60	7A GEO00021 Poluição Ambiental OB 5 45	8A TEP00101 Economia e Administração Ambiental OB 0 45	9A TER00124 Engenharia de Segurança do Trabalho Integrada ao Meio Ambiente I OB 10 60	10A TER000053 Avaliação e Perícia OB 10 60
1B GGM02055 Introdução à Geometria descritiva OB 0 30	2B TCC00326 Programação de Computadores OB 0 60	3B TER00034 Introdução à Meteorologia e à climatologia OB 10 45	4B GEO00008 Ecologia e Dinâmica ambiental OB 0 60	5B GEO00009 Energia e Meio Ambiente OB 6 60	6B GEO00015 Ecosistemas Marinhos OB 0 60	7B GEO00013 Sistemas Lagunares para Engenharia OB 2 45	8B TER00046 Equipamentos para Monitoramento Ambiental OB 6 45	9B TER00065 Projeto Final em ERHMA I OB 0 15	10B TER00066 Projeto Final em ERHMA II OB 0 15
1C GGM00137 Fundamentos de Cálculo e Geometria OB 0 60	2C GAN00140 Álgebra LInear OB 0 60	3C TEC00204 Mecânica dos corpos Rigidos OB 0 60	4C TEC00205 Resistência dos materiais OB 0 60	5C TER00061 Fenômenos de transporte e Hidráulica II OB 0 60	6C GEO00010 Hidrogeologia OB 0 45	7C TER00101 Biotecnologia Geral OB 0 60	8C TER00141 Mudanças Climáticas, Mitig., adapta. e segurança alimentar OB 0 60	9C TER00063 Estágio Curriculuar em ERHMA I OB 80 80	10C TER00064 Estágio Curriculuar em ERHMA II OB 80 80
1D GMA00154 Cálculo I OB 0 60	2D GMA00155 Cálculo II OB 0 60	3D GMA00156 Cálculo III OB 0 60	4D GMA00158 Cálculo IV OB 0 60	5D TER00077 Desenvolvimento de Produtos Sustentaveis I OB 5 45	6D TER00036 Hidrologia I OB 0 60	7D TER00037 Hidrologia II OB 0 45	8D TUR00079 Planejamento Territorial I OB 10 45	9D TER00049 Gestão de Recursos Hídricos OB 0 60	10D TER00030 Exercico Profissional e Cidadania OB 5 30
1E GEO00026 Quimica Geral Ambiental OB 0 60	2E GQO00052 Quimica Orgânica Geral OB 0 60	3E GFI00160 Fisica III OB 0 68	4E GFI00159 Física II OB 0 68	5E TEC00207 Mecânica dos solos V OB 0 60	6E TER00059 Processos produtivos sustentaveis OB 0 60	7E TER00045 Silvicultura OB 5 45	8E GEO00012 Planejamento Ambiental OB 0 45	9E TER00062 Obras Hidráulicas OB 0 60	10E TGH00001 Atividades complementares (Não Periodizado) AC 30 30
1F GBG00049 Biologia Geral e aplicada OB 0 60	2F GFI00158 Física I OB 0 68	3F GFI00163 Física Experimental III OB 0 30	4F GFI00162 Física Experimental II OB 0 30	5F GGE00140 Pedologia Aplicada OB 0 60	6F TER00039 Geotecnia Ambiental OB 0 45	7F TER00109 Impactos Ambientais em Atividades Produtivas OB 6 60	8F GEO00014 Metodologia de Avaliação de Impactos Ambientais OB 6 60	9F OPTATIVA OP 0 60	10F OPTATIVA OP 0 45
1G TER00032 Introdução à Eng de Recursos Hídricos e do meio ambiente. OB 10 30	2G GFI00161 Física Experimental I OB 0 30	3G MAF00051 Toxicologia Ambiental OB 10 45	4G GGO00079 Geologia Aplicada OB 0 60	5G TDT00031 Sistema de informação Geográfica para Engenharia OB 0 60	6G TER00060 Hidráulica III OB 5 60	7G TER00040 Saneamento Ambiental I OB 0 60	8G TER00041 Saneamento Ambiental II OB 0 45	9G OPTATIVA OP 90 90	10G OPTATIVA OP 45 45
	2H TER00033 Metodologia científica, tecnológica e extensionista OB 10 30	3H TER00096 Legislação e direito ambiental ambiental OB 0 30	4H TCC00325 Métodos Numéricos OB 0 60		6H GEO00016 Introdução a Hidráulica Marítima OB 2 30	7H TER00071 Modelagem de Sistemas Ambientais OB 0 45	8H OPTATIVA OP 90 90		