

## Disciplinas SEM VAGAS oferecidas para Alunos Especiais para o primeiro semestre de 2021

| Curso                                       | Disciplina | Nome                                                                  |
|---------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Engenharia Ambiental                        | PHA 3001   | Engenharia e Meio Ambiente                                            |
|                                             | PHA 3203   | Engenharia Civil e o Meio Ambiente                                    |
|                                             | PHA 3203   | Engenharia Civil e o Meio Ambiente                                    |
|                                             | PHA 3304   | Hidráulica Geral I                                                    |
|                                             | PHA 3304   | Hidráulica Geral I                                                    |
|                                             | PHA 3305   | Hidráulica Geral II                                                   |
|                                             | PHA 3305   | Hidráulica Geral II                                                   |
|                                             | PHA 3307   | Hidrologia Aplicada                                                   |
|                                             | PHA 3307   | Hidrologia Aplicada                                                   |
|                                             | PHA 3308   | Hidrologia Ambiental                                                  |
|                                             | PHA 3334   | Exploração de Recursos Naturais                                       |
|                                             | PHA 3402   | Portos, Obras Marítimas e de Navegação                                |
|                                             | PHA 3402   | Portos, Obras Marítimas e de Navegação                                |
|                                             | PHA 3403   | Barragens e Estruturas Hidráulicas                                    |
|                                             | PHA 3403   | Barragens e Estruturas Hidráulicas                                    |
|                                             | PHA 3412   | Saneamento                                                            |
|                                             | PHA 3412   | Saneamento                                                            |
|                                             | PHA 3412   | Saneamento                                                            |
|                                             | PHA 3414   | Transporte de Poluentes no Meio Hídrico                               |
|                                             | PHA 3423   | Sistemas de Saneamento Ecológico                                      |
|                                             | PHA 3511   | Projeto de Formatura I                                                |
|                                             | PHA 3512   | Estágio Supervisionado I                                              |
|                                             | PHA 3513   | Sustentabilidade no Setor Produtivo                                   |
|                                             | PHA 3515   | Tratamento de Efluentes Industriais                                   |
|                                             | PHA 3516   | Projeto de Sistemas de Drenagem Urbana                                |
|                                             | PHA 3516   | Projeto de Sistemas de Drenagem Urbana                                |
|                                             | PHA 3521   | Projeto de Formatura II                                               |
|                                             | PHA 3522   | Estágio Supervisionado II                                             |
|                                             | PHA 3530   | Gestão Ambiental de Obras de Engenharia                               |
|                                             | PHA 3540   | Projeto de Estações de Tratamento de Águas de Abastecimento           |
|                                             | PHD 0313   | Instalações e Equipamentos Hidráulicos I                              |
|                                             | PHD 0313   | Instalações e Equipamentos Hidráulicos I                              |
| Engenharia Civil                            | PCC3100    | Representação Gráfica para Projeto                                    |
|                                             | PCC3411    | Real Estate Economia Setorial                                         |
|                                             | PCC3521    | Laboratório de Modelagem para Análise de Investimentos em Real Estate |
|                                             | PCC3525    | Energia Solar em Edifícios                                            |
| Eng. Elétrica - Telecomunicações e Controle | PTC3314    | Ondas e Linhas                                                        |
|                                             | PTC3418    | Laboratório de Automação                                              |
|                                             | PTC3501    | Estágio Supervisionado                                                |
|                                             | PTC3530    | Laboratório de Projeto de Automação e Controle I                      |
|                                             | PTC3531    | Laboratório de Projeto de Automação e Controle II                     |
| Eng. Elétrica - Sistemas Eletrônicos        | PSI3212    | Laboratório de Circuitos Elétricos                                    |
|                                             | PSI3322    | Eletrônica II                                                         |
| Engenharia Mecânica                         | 0303602    | Tecnologia e Desenvolvimento Social I                                 |
|                                             | PME3033    | Noções de Mecânica dos Fluidos                                        |
|                                             | PME3100    | Mecânica I                                                            |
|                                             | PME3200    | Mecânica II                                                           |
|                                             | PME3210    | Mecânica dos Sólidos I                                                |
|                                             | PME3221    | Introdução à Manufatura Mecânica                                      |
|                                             | PME3222    | Mecânica dos Fluidos para Engenharia Civil                            |
|                                             | PME3240    | Termodinâmica I                                                       |
|                                             | PME3301    | Termodinâmica                                                         |
|                                             | PME3320    | Metodologia do Projeto I                                              |
|                                             | PME3330    | Mecânica dos Fluidos II                                               |

**Disciplinas SEM VAGAS oferecidas para Alunos Especiais para o primeiro semestre de 2021**

| <b>Curso</b>        | <b>Disciplina</b> | <b>Nome</b>                                                |
|---------------------|-------------------|------------------------------------------------------------|
| Engenharia Mecânica | PME3351           | Elementos de Máquinas II                                   |
|                     | PME3398           | Fundamentos de Termodinâmica e Transferência de Calor      |
|                     | PME3400           | Vibrações                                                  |
|                     | PME3421           | Metodologia do Projeto II                                  |
|                     | PME3442           | Termodinâmica dos Escoamentos Compressíveis e Aplicações   |
|                     | PME3453           | Máquinas de Fluxo e Sistemas Fluidomecânicos               |
|                     | PME3481           | Controle e Aplicações                                      |
|                     | PME3513           | Refrigeração Industrial e Comercial                        |
|                     | PME3520           | Emissões Atmosféricas                                      |
|                     | PME3531           | Mecânica dos Fluidos Aplicada a Sistemas Vasculares        |
|                     | PME3533           | Introdução à Biomecânica                                   |
|                     | PME3542           | Sistemas de Transmissão em Veículos                        |
|                     | PME3553           | Dinâmica de Voo                                            |
|                     | PME3558           | Aeroacústica                                               |
|                     | PME3561           | Engenharia de Energia Solar                                |
|                     | PME3570           | Simulação e Modelagem de Sistemas Dinâmicos com MODELICA   |
|                     | PME3575           | Projeto de Pesquisa em Engenharia Mecânica e Mecatrônica I |
|                     | PME3595           | Atividades Especiais em Engenharia I                       |
|                     | PME3597           | Estágio Supervisionado                                     |
|                     | PME3599           | Projeto Integrado I                                        |