

# Curso de Engenharia de Produção (Modalidade Presencial)

Renovação de Reconhecimento pela Portaria/MEC nº 110 de 04/02/2021, publicado no D.O.U. em 05/02/2021

**Coordenador:** Prof. Fabrício de Aguiar Joaquim – **Matriz Curricular – Grade 153**

| UNIDADES CURRICULARES |                                                         | Nº DE CRÉDITOS | CARGA HORÁRIA | PRE-REQUISITO | PROFESSORES                   |
|-----------------------|---------------------------------------------------------|----------------|---------------|---------------|-------------------------------|
| <b>1ª Semestre</b>    |                                                         |                |               |               |                               |
| 01                    | Química Geral                                           | 2              | 36            | -             | Michelle Medeiros             |
| 02                    | Ciência e Tecnologia dos Materiais                      | 2              | 36            | -             | Franco Wronski Comeli         |
| 03                    | Desenho Técnico                                         | 4              | 72            | -             | Rafael Leonardo Frasson       |
| 04                    | Cálculo I                                               | 4              | 72            | -             | Cléber de Oliveira dos Santos |
| 05                    | Computação Básica e Programação                         | 4              | 72            | -             | Oscar Pedro Neves Jr.         |
| 06                    | Introdução à Engenharia                                 | 2              | 36            | -             | Fabrício de Aguiar Joaquim    |
| 07                    | Metodologia do Trabalho Acadêmico                       | 2              | 36            | -             | José Antônio da Silva Santos  |
| <b>Subtotal</b>       |                                                         | <b>20</b>      | <b>360</b>    | -             | --                            |
| <b>2ª Semestre</b>    |                                                         |                |               |               |                               |
| 08                    | Cálculo II                                              | 4              | 72            | 04            | Cléber de Oliveira dos Santos |
| 09                    | História e Cultura Afro-brasileira, Africana e Indígena | 2              | 36            | -             | Joana D’Arc de Souza          |
| 10                    | Economia e Administração para Engenharia                | 2              | 36            | -             |                               |
| 11                    | Física I                                                | 4              | 4             | -             | Marília Nascimento Oliveira   |
| 12                    | Desenho 2D                                              | 4              | 4             | 03            | Rafael Leonardo Frasson       |
| 13                    | Atividade Extensionista I                               | 4              | 90            | -             |                               |
| <b>Subtotal</b>       |                                                         | <b>20</b>      | <b>378</b>    | -             | --                            |
| <b>3ª Semestre</b>    |                                                         |                |               |               |                               |
| 14                    | Gestão Ambiental                                        | 4              | 72            | -             |                               |
| 15                    | Álgebra Linear e Geometria Analítica                    | 4              | 72            | 08            | Cléber de Oliveira dos Santos |
| 16                    | Física II                                               | 4              | 72            | 11            | Marília Nascimento Oliveira   |
| 17                    | Segurança do Trabalho e Gestão de Pessoas               | 4              | 72            | -             | Fabrício de Aguiar Joaquim    |
| 18                    | Estatística e Probabilidade                             | 4              | 72            | 08            | Oscar Pedro Neves Jr.         |
| <b>Subtotal</b>       |                                                         | <b>20</b>      | <b>360</b>    | -             | --                            |
| <b>4ª Semestre</b>    |                                                         |                |               |               |                               |
| 19                    | Estática                                                | 4              | 72            | 08,16         | Marília Nascimento Oliveira   |
| 20                    | Hidráulica e Mecânica dos Fluidos                       | 4              | 72            | 08,16         | Gabriel Siqueira Sombrio      |
| 21                    | Resistência dos Materiais                               | 4              | 72            | 08,16         | Marília Nascimento Oliveira   |
| 22                    | Ética, Legislação Profissional e Direitos Humanos       | 4              | 72            | -             | Alessandro de Medeiros        |
| 23                    | Atividade Extensionista II                              | 4              | 90            | -             |                               |
| <b>Subtotal</b>       |                                                         | <b>20</b>      | <b>378</b>    | --            | --                            |
| <b>5ª Semestre</b>    |                                                         |                |               |               |                               |
| 24                    | Sistemas de Produção I                                  | 4              | 72            | -             | Emillie Michels               |
| 25                    | Gestão da Qualidade                                     | 4              | 72            | -             |                               |
| 26                    | Manutenção                                              | 4              | 72            | -             | Fabrício de Aguiar Joaquim    |
| 27                    | Eletrotécnica                                           | 4              | 72            | -             | André Martins de Oliveira     |
| 28                    | Termodinâmica                                           | 4              | 72            | -             | Marília Nascimento Oliveira   |
| <b>Subtotal</b>       |                                                         | <b>20</b>      | <b>360</b>    | --            | --                            |
| <b>6ª Semestre</b>    |                                                         |                |               |               |                               |
| 29                    | Processos Mecânicos de Fabricação I                     | 4              | 72            | -             | Derek Manoel Luup Carvalho    |
| 30                    | Engenharia do Produto                                   | 4              | 72            | -             |                               |
| 31                    | Física Experimental                                     | 4              | 72            | -             | Michelle Medeiros             |
| 32                    | Sistemas de Produção II                                 | 4              | 72            | 24            | Emillie Michels               |
| 33                    | Atividade Extensionista III                             | 4              | 90            | -             |                               |

|                                                                 |                                      |            |             |    |                            |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------|-------------|----|----------------------------|
| <b>Subtotal</b>                                                 |                                      | <b>20</b>  | <b>378</b>  | -- | --                         |
| <b>7ª Semestre</b>                                              |                                      |            |             |    |                            |
| 34                                                              | Processos Mecânicos de Fabricação II | 4          | 72          | 29 | Derek Manoel Luup Carvalho |
| 35                                                              | Modelagem e Simulação de Sistemas    | 4          | 72          | -  |                            |
| 36                                                              | Pesquisa Operacional                 | 4          | 72          | -  | Oscar Pedro Neves Jr.      |
| 37                                                              | Sistemas de Informação               | 4          | 72          | -  | Oscar Pedro Neves Jr.      |
| 38                                                              | Gestão de Projetos                   | 4          | 72          | -  |                            |
| <b>Subtotal</b>                                                 |                                      | <b>20</b>  | <b>360</b>  | -- | --                         |
| <b>8ª Semestre</b>                                              |                                      |            |             |    |                            |
| 39                                                              | Planejamento Estratégico             | 4          | 72          | -  | Emillie Michels            |
| 40                                                              | Planejamento e Controle da Produção  | 4          | 72          | -  | Fabício de Aguiar Joaquim  |
| 41                                                              | Automação                            | 4          | 72          | -  | André Martins de Oliveira  |
| 42                                                              | Custos Industriais                   | 4          | 72          | -  | Edilson Citadin Rabelo     |
| 43                                                              | Atividade Extensionista IV           | 4          | 90          | -  |                            |
| <b>Subtotal</b>                                                 |                                      | <b>20</b>  | <b>378</b>  | -- | --                         |
| <b>9ª Semestre</b>                                              |                                      |            |             |    |                            |
| 44                                                              | Desenho 3D                           | 4          | 72          | -  | Rafael Leonardo Frasson    |
| 45                                                              | Ergonomia                            | 4          | 72          | -  | Fabício de Aguiar Joaquim  |
| 46                                                              | Controle da Qualidade                | 4          | 72          | -  |                            |
| 47                                                              | Análise de Investimentos             | 4          | 72          | -  | Edilson Citadin Rabelo     |
| 48                                                              | Eletiva*                             | 4          | 72          | -  |                            |
| <b>Subtotal</b>                                                 |                                      | <b>20</b>  | <b>360</b>  | -- | --                         |
| <b>10ª Semestre</b>                                             |                                      |            |             |    |                            |
| 49                                                              | Trabalho de Conclusão de Curso       | 5          | 82          | -  | Fabício de Aguiar Joaquim  |
| 50                                                              | Estágio Supervisionado               | 8          | 180         | -  | Fabício de Aguiar Joaquim  |
| <b>Subtotal</b>                                                 |                                      | <b>13</b>  | <b>262</b>  | -- | --                         |
| <b>Soma Total:</b>                                              |                                      | <b>193</b> | <b>3574</b> | -- | --                         |
| <b>Atividades Complementares:</b>                               |                                      | <b>-</b>   | <b>26</b>   | -- | --                         |
| <b>Total do Curso:</b>                                          |                                      | <b>193</b> | <b>3600</b> | -- | --                         |
| <b>Disciplina Eletiva: Língua Brasileira de Sinais – LIBRAS</b> |                                      | 4          | 72          | -  |                            |
| <b>Disciplina Eletiva: Empreendedorismo</b>                     |                                      | 4          | 72          | -  |                            |
| <b>Disciplina Eletiva: Inteligência Artificial</b>              |                                      | 4          | 72          | -  |                            |