

## PLANO DE ATIVIDADES PEDAGÓGICAS NÃO PRESENCIAIS (APNP) 2021/1

### Curso Bacharelado em Engenharia Elétrica

#### 1. Relação das disciplinas (APNPs) ofertadas pelo curso

| <b>Primeiro Semestre/Ano</b>                         |   |                      |
|--|---|----------------------|
| Disciplina (APNP)<br>Nome e código da matriz oficial | Docentes  | Horário síncrono     |
| <b>Blocos 1 (12 semanas – 15/03 a 10/06)</b>         |   |                      |
| Química Geral<br>EE.141                              | Cristian Melo e Natali<br>Cardoso                                       | Ter<br>19h45 – 21h15 |
| Introdução a Engenharia Elétrica<br>EE.200           | Adão Jr/ Fabio Terra/<br>Anderson Silva                                 | Qua<br>19h45 – 21h15 |
| Segurança e Saúde no Trabalho<br>EE.122              | Eduardo Motta   | Seg<br>19h45 – 20h45 |
| <b>Bloco único (24 semanas – 15/03 a 02/09)</b>      |   |                      |
| Cálculo I<br>EE.111                                  | Marcos Rondiney - Cássio<br>Pazinatto - Seldomar Jeske<br>– Ivan Britto | Qui<br>19h45 – 21h45 |
| Física I<br>EE.131                                   | Lande Vieira  | Sex<br>19h00-21h00   |
| <b>Bloco 2 (12 semanas – 11/06 a 02/09)</b>          |   |                      |
| Elementos de Gestão Ambiental<br>EE.121              | TGA   | Seg<br>19h45 – 20h15 |
| Geometria Analítica<br>EE.112                        | Marcilene Moraes<br>Igor da Cunha Furtado<br>Marcos Ferreira            | Qua<br>19h30 – 21h30 |

| <b>Segundo Semestre/Ano</b>                          |                                   |                      |
|--|-----------------------------------|----------------------|
| Disciplina (APNP)<br>Nome e código da matriz oficial | Docentes                          | Horário síncrono     |
| <b>Blocos 1 (12 semanas – 15/03 a 10/06)</b>         |                                   |                      |
| Estatística e Probabilidades<br>EE.115               | Marcos Rondiney<br>Gilmar Gomes   | Sex<br>19h00 – 20h30 |
| Administração Aplicada à Engenharia<br>EE.151        | Cinara                            | Qui<br>19h00 – 20h30 |
| <b>Bloco único (24 semanas – 15/03 a 02/09)</b>      |                                   |                      |
| Cálculo II<br>EE.114                                 | Lisiane Meneses<br>Odair Noskoski | Qua<br>19h45 – 21h15 |
| Física II<br>EE.132                                  | Renato Rosa                       | Seg<br>19h – 20h30   |
| Álgebra Linear<br>EE.113                             | Lisiane Meneses                   | Qui<br>19h45 – 21h15 |
| <b>Bloco 2 (12 semanas – 11/06 a 02/09)</b>          |                                   |                      |
| Programação de Computadores                          | TSI                               | Ter<br>19h45 – 21h45 |

|                           |             |                      |
|---------------------------|-------------|----------------------|
| Desenho Técnico<br>EE.161 | Gabriel EDI | Sex<br>19h45 – 21h45 |
|---------------------------|-------------|----------------------|

| <b>Terceiro Semestre/Ano</b>                                 |  |  |
|--|--|--|
| <b>Disciplina (APNP)<br/>Nome e código da matriz oficial</b> | <b>Docentes</b>                                | <b>Horário síncrono</b>                        |
| <b>Blocos 1 (12 semanas – 15/03 a 10/06)</b>                 |  |  |
| Metodologia Científica<br>EE.171                             | Márcia Froelich                                | Qui<br>20h45 – 22h15                           |
| Circuitos Lógicos<br>EE.211                                  | Cristian Oliveira                              | Seg<br>19h45 – 21h15                           |
| <b>Bloco único (24 semanas – 15/03 a 02/09)</b>              |  |  |
| Física III<br>EE.133   | Uilson Sias                                    | Ter<br>19h00 – 20h30                           |
| Equações Diferenciais<br>EE.117                              | Cássio Pazinato<br>Marcilene de Moraes         | Sex<br>19h45 – 21h15                           |
| Cálculo III<br>EE.116  | Igor da Cunha Furtado<br>Davi Eugênio Ferreira | Qui<br>19h00 – 20h00<br>(19h00-21h00, Bloco B) |
| Redes de Computadores<br>EE.221                              | André P. Geraldo                               | Qua<br>19h45 – 21h45                           |
| <b>Bloco 2 (12 semanas – 11/06 a 02/09)</b>                  |  |  |
| Programação de Computadores II<br>EE.163                     | André P. Geraldo                               | Seg<br>19h45 – 21h45                           |

| <b>Quarto Semestre/Ano</b>                                   |   |                         |
|--|---|-------------------------|
| <b>Disciplina (APNP)<br/>Nome e código da matriz oficial</b> | <b>Docentes</b>                             | <b>Horário síncrono</b> |
| <b>Blocos 1 (12 semanas – 15/03 a 10/06)</b>                 |   |                         |
| Projeto Integrador I<br>EE.172                               | José Ubirajara N. de Nunes<br>Julio Ruzicki | Ter<br>19h00 - 19h45    |
| Circuitos Elétricos I (turma A)<br>EE.241                    | José Ubirajara N. de Nunes                  | Qua<br>19h00 - 21h00    |
| <b>Bloco único (24 semanas – 15/03 a 02/09)</b>              |   |                         |
| Mecânica Vetorial<br>EE.134                                  | Aires Carpinter                             | Seg<br>19h00-20h30      |
| Teoria Eletromagnética I<br>EE.251                           | Luciano L. Loder                            | Qui<br>19h00-21h00      |
| Sistemas Digitais<br>EE.212                                  | Anderson Martins                            | Sex<br>19h00 - 21h00    |
| <b>Bloco 2 (12 semanas – 11/06 a 02/09)</b>                  |   |                         |
| Métodos Numéricos<br>EE.232                                  | Lisiane Ramires Meneses                     | Ter<br>19h -21h         |
| Cálculo Avançado<br>EE.231                                   | Gilmar de Oliveira                          | Qua<br>19h30 -21h30     |
| Circuitos Elétricos I (turma B)<br>EE.241                    | José Ubirajara N. de Nunes                  | Qua<br>19h00 - 21h00    |

| <b>Quinto Semestre/Ano</b>                                   |                 |                         |
|--|-----------------|-------------------------|
| <b>Disciplina (APNP)<br/>Nome e código da matriz oficial</b> | <b>Docentes</b> | <b>Horário síncrono</b> |
| <b>Blocos 1 (12 semanas – 15/03 a 10/06)</b>                 |                 |                         |

|   |                   |                       |
|---|-------------------|-----------------------|
| Sistemas Microprocessados<br>EE.213             | Júlio Ruzicki     | Sex<br>19h45-21h45    |
| <b>Bloco único (24 semanas – 15/03 a 02/09)</b> |                   |                       |
| Fenômenos de Transporte<br>EE.135               | Régis S. Pereira  | Qua<br>19h45-21h45    |
| Teoria Eletromagnética II<br>EE.253             | Roberto T. Sacco  | Qui<br>19h00 - 21h00  |
| Materiais Elétricos e Magnéticos<br>EE.252      | Roberto T. Sacco  | Seg<br>19h00 - 20:30h |
| Sinais e Sistemas Lineares<br>EE.234            | Lucian Schiavon   | Ter<br>19h00 - 21h00  |
| <b>Bloco 2 (12 semanas – 11/06 a 02/09)</b>     |                   |                       |
| Circuitos Elétricos II<br>EE.242                | Cristian Oliveira | Sex<br>19h45-21h45    |

| <b>Sexto Semestre/Ano</b>                            |                                    |                      |
|--|------------------------------------|----------------------|
| Disciplina (APNP)<br>Nome e código da matriz oficial | Docentes                           | Horário síncrono     |
| <b>Blocos 1 (12 semanas – 15/03 a 10/06)</b>         |                                    |                      |
| Circuitos Elétricos III<br>EE.243                    | Carlos Richter                     | Qui<br>19h00-21h00   |
| Projeto Integrador II<br>EE.173                      | Eduardo Motta/ André P.<br>Geraldo | Ter<br>19h00-20h30   |
| <b>Bloco único (24 semanas – 15/03 a 02/09)</b>      |                                    |                      |
| Ondas Eletromagnéticas<br>EE.311                     | Sergio Severo                      | Sex<br>19h00-20h30   |
| Conversão de Energia<br>EE.411                       | Adilson Tavares                    | Seg<br>19h00 - 21h00 |
| Eletrônica I<br>EE.511                               | Luciano Loder                      | Qua<br>19h00-20h30   |
| <b>Bloco 2 (12 semanas – 11/06 a 02/09)</b>          |                                    |                      |
| Princípios de Comunicação<br>EE.321                  | Adão Souza Jr.                     | Ter<br>19h00-21h00   |

| <b>Sétimo Semestre/Ano</b>                           |                            |                      |
|--|----------------------------|----------------------|
| Disciplina (APNP)<br>Nome e código da matriz oficial | Docentes                   | Horário síncrono     |
| <b>Blocos 1 (12 semanas – 15/03 a 10/06)</b>         |                            |                      |
| Eletrônica de Potência I<br>EE.521                   | Anderson Martins           | Qui<br>19h00 - 21h00 |
| Instrumentação<br>EE.531                             | Eduardo Motta              | Qua<br>19h00 - 21h00 |
| <b>Bloco único (24 semanas – 15/03 a 02/09)</b>      |                            |                      |
| Sistemas de Energia<br>EE.421                        | José Ubirajara N. de Nunes | Sex<br>19h00 - 21h00 |
| Sistemas de Controle<br>EE.611                       | Carlos Mendes Richter      | Ter<br>19h00 - 21h00 |
| <b>Bloco 2 (12 semanas – 11/06 a 02/09)</b>          |                            |                      |
| Eletrônica II<br>EE.761                              | Eduardo Motta              | Qua<br>19h00 - 21h00 |

| <b>Oitavo Semestre/Ano</b>                                   |                         |                         |
|--|-------------------------|-------------------------|
| <b>Disciplina (APNP)<br/>Nome e código da matriz oficial</b> | <b>Docentes</b>         | <b>Horário síncrono</b> |
| <b>Blocos 1 (12 semanas – 15/03 a 10/06)</b>                 |                         |                         |
| Engenharia Econômica<br>EE.152                               | Marcelo Torres da Silva | Qua<br>20h30-22h15      |
| Processamento Digital de Sinais<br>EE.265                    | Lucian Schiavon         | Sex<br>19h30-21h30      |
| Projeto Integrador III<br>EE.174                             | Adão Souza Jr.          | Qui<br>19h45-21h15      |
| <b>Bloco 2 (12 semanas – 11/06 a 02/09)</b>                  |                         |                         |
| Automação Industrial I<br>EE.621                             | Claudio Machado         | Ter<br>19h45-21h45      |
| Instalações Elétricas Prediais<br>EE.431                     | Cristian Oliveira       | Qui<br>19h45-21h45      |

| <b>Décimo Semestre/Ano</b>                                   |                 |                         |
|--|-----------------|-------------------------|
| <b>Disciplina (APNP)<br/>Nome e código da matriz oficial</b> | <b>Docentes</b> | <b>Horário síncrono</b> |
| <b>Blocos 1 (12 semanas – 15/03 a 10/06)</b>                 |                 |                         |
| Empreendedorismo<br>EE.153                                   | Diego           | Ter<br>20h45-22h00      |
| Ética e Legislação Profissional<br>EE.154                    | Cristina        | Seg<br>20h45-22h00      |

| <b>Eletivas AUTCON/2021</b>                                  |                   |                         |
|--|-------------------|-------------------------|
| <b>Disciplina (APNP)<br/>Nome e código da matriz oficial</b> | <b>Docentes</b>   | <b>Horário síncrono</b> |
| <b>Blocos 1 (12 semanas – 15/03 a 10/06)</b>                 |                   |                         |
| Controle Não Linear<br>EE.671                                | Claudio Machado   | Qua<br>19h00-20h30min   |
| Redes Neurais e Sistemas Fuzzy<br>EE.281                     | Fabiano S. Moraes | Qui<br>20h30 as 21h30   |
| Controle Adaptativo<br>EE.673                                | Mauro A. B. Cunha | Ter<br>16h00-17h30      |
| <b>Bloco único (24 semanas – 15/03 a 02/09)</b>              |                   |                         |
| Sistemas Integrados de Manufatura<br>EE.683                  | Fabio Terra       | Qua<br>18h15-19h30      |
| <b>Bloco 2 (12 semanas – 11/06 a 02/09)</b>                  |                   |                         |
| Introdução a Robótica Industrial<br>EE.676                   | Mauro A. B. Cunha | Seg<br>16h00-17h30      |

|   |   |                    |
|---|---|--------------------|
| Tópicos em Inf. Industrial: Indústria 4.0<br>EE.613 | Mauro A. B. Cunha/ Paulo<br>Asconavieta | Qui<br>16h00-18h00 |
|   |   |                    |

]

| <b>Eletivas TROTEL/2021</b>  |                        |                         |
|--|------------------------|-------------------------|
| <b>Disciplina (APNP)<br/>Nome e código da matriz oficial</b>       | <b>Docentes</b>        | <b>Horário síncrono</b> |
| <b>Blocos 1 (12 semanas – 15/03 a 10/06)</b>                       |                        |                         |
| Informática Aplicada<br>EE.682                                     | Sergio Severo          | Qua<br>19h00-20h30      |
| Microeletrônica Digital<br>EE.544                                  | Julio Ruzicki          | Qui<br>19h45-21h15      |
| Tópicos em Eletrônica: Sistemas<br>Embarcados<br>EE.503            | Luciano Loder          | Seg<br>15h00-17h00      |
| <b>Bloco único (24 semanas – 15/03 a 02/09)</b>                    |                        |                         |
| Computação Gráfica<br>EE.262                                       | Gláucius Décio Duarte  | Seg<br>19h00-21h00      |
| <b>Bloco 2 (12 semanas – 11/06 a 02/09)</b>                        |                        |                         |
| Arquitetura de Computadores<br>EE.541                              | Julio Ruzicki          | Qui<br>19h45- 21h15     |
| Instrumentação Industrial<br>EE.533                                | Eduardo Costa da Motta | Ter<br>19h00- 21h00     |
| Tópicos em Telecom.: Processamento<br>de Sinal Biomédico<br>EE.304 | Adão Souza Jr.         | Qua<br>19h00-21h00      |
| Filtros<br>EE.271  | Lucian Schiavon        | Ter<br>16h00-18h00      |
| Eletrônica de Potência II<br>EE.522                                | Anderson Martins       | Qui<br>19h00 - 21h00    |

| <b>Eletivas SISEN/2021</b>                                   |                  |                         |
|--|------------------|-------------------------|
| <b>Disciplina (APNP)<br/>Nome e código da matriz oficial</b> | <b>Docentes</b>  | <b>Horário síncrono</b> |
| <b>Blocos 1 (12 semanas – 15/03 a 10/06)</b>                 |                  |                         |
| Técnicas de Manutenção                                       | Roberto T. Sacco | Ter<br>19h00 - 21h00    |
| <b>Bloco único (24 semanas – 15/03 a 02/09)</b>              |                  |                         |
| Projeto de Máquinas Elétricas                                | Adilson Tavares  | Sex<br>19h00 - 21h00    |
| Acionamento de Máq. Elét. B                                  | Adilson Tavares  | Qui<br>19h00 - 21h00    |
| <b>Bloco 2 (12 semanas – 11/06 a 02/09)</b>                  |                  |                         |
| Instalações Elétricas Industriais                            | A definir        | Qua<br>19h00 – 20h30    |
| Tópicos Especiais Eletr.: Cogeração                          | Roberto T. Sacco | Ter<br>19h00 - 20h30    |

| <b>Optativas</b>   |                            |                         |
|--|----------------------------|-------------------------|
| <b>Disciplina (APNP)<br/>Nome e código da matriz oficial</b> | <b>Docentes</b>            | <b>Horário síncrono</b> |
| <b>Bloco 2 (12 semanas – 11/06 a 02/09)</b>                  |                            |                         |
| Inglês I   | Juarez Aloizo Lopes Junior | Sex<br>20h30 – 21h30    |

|           |  |                      |
|-----------|--|----------------------|
| Inglês II | Lia Joan Nelson Pachalski<br>Marcelo Korberg | Sex<br>21h30 – 22h30 |
|-----------|--|----------------------|

Atualizado em 22/03