

**QUADRO DEMONSTRATIVO SOBRE DISCIPLINAS E PROTOCOLOS NO SIPAC - SEMESTRE 2022.2**

PERÍODO	DISCIPLINA	PROTOCOLO SIPAC
1	Cálculo I T1	23062.062712/2022-15
1	Cálculo I T3	23062.062713/2022-51
1	Contexto Social e Profissional do Engenheiro de Controle e Automação	23062.062695/2022-16
1	Geometria Analítica e Álgebra Vetorial	23062.062709/2022-93
1	Introdução à Experimentação e ao Desenvolvimento de Protótipos e Projetos T1	23062.062710/2022-18
1	Introdução à Experimentação e ao Desenvolvimento de Protótipos e Projetos T2	23062.062711/2022-62
1	Laboratório de Programação de Computadores I T1	23062.062696/2022-52
1	Laboratório de Programação de Computadores T2	23062.062697/2022-05
1	Laboratório de Química T1	23062.062705/2022-13
1	Laboratório de Química T2	23062.062706/2022-50
1	Laboratório de Química T3	23062.062708/2022-49
1	Metodologia Científica	23062.062699/2022-96
1	Programação de Computadores I	23062.062698/2022-41
1	Química	23062.062706/2022-50
1	Tópicos Especiais em Línguas – Inglês I	23062.062702/2022-71

PERÍODO	DISCIPLINA	PROTOCOLO SIPAC
2	Cálculo II	23062.062718/2022-84
2	Estatística	23062.062721/2022-06
2	Filosofia da Tecnologia	23062.062717/2022-30
2	Física I	23062.062714/2022-04
2	Laboratório de Física I T1	23062.062715/2022-41
2	Laboratório de Física I T3	23062.062716/2022-95
2	Laboratório de Programação de Computadores II T1	23062.062722/2022-42
2	Laboratório de Programação de Computadores II T2	23062.062723/2022-97
2	Metodologia da Pesquisa	23062.062725/2022-86
2	Programação de Computadores II	23062.062724/2022-31
2	Representação Gráfica	23062.062726/2022-21

PERÍODO	DISCIPLINA	PROTOCOLO SIPAC
3	Álgebra Linear	23062.062727/2022-75
3	Cálculo III	23062.062735/2022-11
3	Estruturas de Dados	23062.062728/2022-10
3	Física II	23062.062737/2022-19
3	Gestão Ambiental	23062.062745/2022-57
3	Introdução à Sociologia	23062.062746/2022-00
3	Laboratório de Estruturas de Dados T1	23062.062730/2022-99
3	Laboratório de Estruturas de Dados T2	23062.062732/2022-88
3	Laboratório de Física II T1	23062.062742/2022-13
3	Laboratório de Física II T3	23062.062743/2022-68
3	Mecânica Geral	23062.062744/2022-11

PERÍODO	DISCIPLINA	PROTOCOLO SIPAC
4	Análises de Circuitos Elétricos I T1	23062.062754/2022-48
4	Cálculo IV	23062.062759/2022-71
4	Fundamentos Matemáticos para Controle e Automação	23062.062762/2022-94
4	Laboratório de Física III	23062.062763/2022-39
4	Materiais Elétricos	23062.062752/2022-59
4	Métodos Numéricos Computacionais	23062.062748/2022-91
4	Resistência dos Materiais	23062.062760/2022-03
4	Variáveis Complexas	23062.062765/2022-28

PERÍODO	DISCIPLINA	PROTOCOLO SIPAC
5	Análises de Circuitos Elétricos II	23062.062775/2022-63
5	Controle Automático I	23062.062769/2022-14
5	Eletrônica	23062.062776/2022-16
5	Fenômenos de Transporte	23062.062781/2022-11
5	Laboratório de Circuitos Elétricos	23062.062779/2022-41
5	Laboratório de Controle Automático I	23062.062770/2022-31
5	Laboratório de Eletrônica T1	23062.062771/2022-85
5	Laboratório de Eletrônica T2	23062.062772/2022-20
5	Laboratório de Sistemas Digitais T1	23062.062766/2022-72
5	Laboratório de Sistemas Digitais T2	23062.062767/2022-17
5	Sistemas Digitais	23062.062768/2022-61
5	Tópicos Especiais em Computação Científica Métodos Numéricos Avançados	23062.062782/2022-65

PERÍODO	DISCIPLINA	PROTOCOLO SIPAC
6	Controle Automático II	23062.062798/2022-78
6	Conversão de Energia	23062.062783/2022-18

6	Informática Aplicada I	23062.062802/2022-06
6	Laboratório de Controle Automático II	23062.062800/2022-17
6	Laboratório de Conversão de Energia T1	23062.062785/2022-07
6	Laboratório de Conversão de Energia T2	23062.062786/2022-43
6	Laboratório de Informática Aplicada I T1	23062.062803/2022-42
6	Laboratório de Informática Aplicada I T2	23062.062804/2022-97
6	Laboratório de Microprocessadores T1	23062.062793/2022-45
6	Laboratório de Microprocessadores T2	23062.062794/2022-90
6	Metrologia e Sensores	23062.062790/2022-10
6	Microprocessadores	23062.062795/2022-34
6	Projeto do Produto / Processo	23062.062789/2022-87
6	Tópicos Especiais em Automação: Robótica Aplicada	23062.062791/2022-56
6	Tópicos Especiais em Conversão de Energia: Acionamentos Elétricos	23062.062806/2022-86
6	Tópicos Especiais em Eletrônica Aplicada	23062.062808/2022-75
6	Tópicos Especiais em Modelagem 3D	23062.062809/2022-10

PERÍODO	DISCIPLINA	PROTOCOLO SIPAC
7	Controle Automático III	23062.062819/2022-55
7	Eletrônica de Potência	23062.062824/2022-68
7	Instrumentação e Controle	23062.062825/2022-11
7	Laboratório de Controle Automático III T1	23062.062821/2022-24
7	Laboratório de Controle Automático III T2	23062.062823/2022-13
7	Laboratório de Instrumentação e Controle	23062.062826/2022-57
7	Laboratório de Sistemas de Tempo Real	23062.062818/2022-19
7	Laboratório de Sistemas Fluidodinâmicos T1	23062.062813/2022-88
7	Laboratório de Sistemas Fluidodinâmicos T2	23062.062814/2022-22
7	Metodologia para Desenvolvimento de Sistemas	23062.062811/2022-99
7	Sistemas de Tempo Real	23062.062816/2022-11
7	Sistemas Fluidodinâmicos	23062.062829/2022-91
7	Tópicos Especiais em Controle: Controle e Automação Aplicados a CLPs	23062.062827/2022-00

PERÍODO	DISCIPLINA	PROTOCOLO SIPAC
8	Automação de Processos de Fabricação Metal-Mecânica	23062.062845/2022-83
8	Controle Automático IV	23062.062838/2022-81
8	Laboratório de Controle Automático IV T1	23062.062840/2022-51
8	Laboratório de Controle Automático IV T2	23062.062841/2022-03
8	Laboratório de Controle Automático IV T3	23062.062843/2022-94
8	Laboratório de Sistemas Distribuídos e Redes de Computadores	23062.062836/2022-92
8	Modelagem e Controle de Sistemas Automatizados	23062.062831/2022-60
8	Sistemas Distribuídos e Redes de Computadores	23062.062834/2022-01
8	Tecnologia de Comando Numérico	23062.062830/2022-15

PERÍODO	DISCIPLINA	PROTOCOLO SIPAC
9	Modelagem e Avaliação de Desempenho	23062.062848/2022-17
9	Organização Empresarial	23062.062849/2022-61
9	Psicologia Aplicada às Organizações	23062.062850/2022-96
9	Sistemas Integrados de Manufatura	23062.062852/2022-85
9	Trabalho de Conclusão de Curso I	23062.062854/2022-74

PERÍODO	DISCIPLINA	PROTOCOLO SIPAC
10	Trabalho de Conclusão de Curso II	23062.062856/2022-63
10	Estágio Supervisionado	23062.062857/2022-16