

## LISTA DE PRÉ-REQUISITOS - ENGENHARIA ELÉTRICA

CÓDIGO DA DISCIPLINA	DISCIPLINA	CÓDIGO DO PRÉ-REQUISITO	DISCIPLINA PRÉ-REQUISITO
CSEE4008	NOÇÕES DE DESENHO TÉCNICO	CSEE4002	NOÇÕES DE GEOMETRIA DESCRIPTIVA
CSEE4010	CÁLCULO "B"	CSEE4004	CÁLCULO "A"
CSEE4011	MÉTODOS NUMÉRICOS COMPUTACIONAIS	CSEE4001	ALGORITMOS E PROGRAMAÇÃO
CSEE4011	MÉTODOS NUMÉRICOS COMPUTACIONAIS	CSEE4003	ÁLGEBRA LINEAR COM GEOMETRIA ANALÍTICA
CSEE4011	MÉTODOS NUMÉRICOS COMPUTACIONAIS	CSEE4004	CÁLCULO "A"
CSEE4013	ELEMENTOS DE MEC. E RES. DOS MATERIAIS	CSEE4009	FÍSICA GERAL E EXPERIMENTAL I
CSEE4014	FÍSICA GERAL E EXPERIMENTAL II	CSEE4009	FÍSICA GERAL E EXPERIMENTAL I
CSEE4014	FÍSICA GERAL E EXPERIMENTAL II	CSEE4004	CÁLCULO "A"
CSEE4015	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS "A"	CSEE4010	CÁLCULO "B"
CSEE4015	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS "A"	CSEE4003	ÁLGEBRA LINEAR COM GEOMETRIA ANALÍTICA
CSEE4018	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS "B"	CSEE4015	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS "A"
CSEE4019	VARIÁVEL COMPLEXA	CSEE4010	CÁLCULO "B"
CSEE4019	VARIÁVEL COMPLEXA	CSEE4003	ÁLGEBRA LINEAR COM GEOMETRIA ANALÍTICA
CSEE4020	FENÔMENOS DE TRANSFERÊNCIA	CSEE4014	FÍSICA GERAL E EXPERIMENTAL II
CSEE4023	SISTEMAS HIDRÁULICOS E TÉRMICOS	CSEE4020	FENÔMENOS DE TRANSFERÊNCIA
CSEE4024	ORGANIZAÇÃO E ADM. DE EMPRESAS	CSEE4017	INTRODUÇÃO À ECONOMIA PARA ENGENHARIA
CSEE4062	MATERIAIS ELÉTRICOS E MAGNÉTICOS	CSEE4014	FÍSICA GERAL E EXPERIMENTAL II
CSEE4064	FÍSICA GERAL E EXPERIMENTAL IV	CSEE4015	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS "A"
CSEE4064	FÍSICA GERAL E EXPERIMENTAL IV	CSEE4063	FÍSICA GERAL E EXPERIMENTAL III
CSEE4028	DESENHO DIGITAL PARA ENG. ELÉTRICA	CSEE4008	NOÇÕES DE DESENHO TÉCNICO
CSEE4029	CIRCUITOS DIGITAIS II	CSEE4026	CIRCUITOS DIGITAIS I
CSEE4029	CIRCUITOS DIGITAIS II	CSEE4001	ALGORITMOS E PROGRAMAÇÃO
CSEE4030	CIRCUITOS ELÉTRICOS I	CSEE4015	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS "A"
CSEE4030	CIRCUITOS ELÉTRICOS I	CSEE4063	FÍSICA GERAL E EXPERIMENTAL III
CSEE4032	CIRCUITOS ELÉTRICOS II	CSEE4030	CIRCUITOS ELÉTRICOS I
CSEE4033	DISPOSITIVOS E CIRCUITOS ELETRÔNICOS I	CSEE4030	CIRCUITOS ELÉTRICOS I
CSEE4034	TELECOMUNICAÇÕES I	CSEE4035	SINAIS E SISTEMAS
CSEE4035	SINAIS E SISTEMAS	CSEE4018	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS "B"
CSEE4035	SINAIS E SISTEMAS	CSEE4019	VARIÁVEL COMPLEXA
CSEE4036	CONVERSÃO ELETROMECÂNICA DE ENERGIA I	CSEE4030	CIRCUITOS ELÉTRICOS I
CSEE4036	CONVERSÃO ELETROMECÂNICA DE ENERGIA I	CSEE4065	ELETROMAGNETISMO
CSEE4037	MEDIDAS ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS	CSEE4030	CIRCUITOS ELÉTRICOS I
CSEE4038	DISPOSITIVOS E CIRCUITOS ELETRÔNICOS II	CSEE4033	DISPOSITIVOS E CIRCUITOS ELETRÔNICOS I
CSEE4039	CONVERSÃO ELETROMECÂNICA DE ENERGIA II	CSEE4036	CONVERSÃO ELETROMECÂNICA DE ENERGIA I
CSEE4040	LABORATÓRIO DE CONV. ELETR. DE ENERGIA	CSEE4036	CONVERSÃO ELETROMECÂNICA DE ENERGIA I
CSEE4041	DISPOSITIVOS E CIRCUITOS ELETRÔNICOS III	CSEE4033	DISPOSITIVOS E CIRCUITOS ELETRÔNICOS I
CSEE4042	SISTEMAS DE CONTROLE I	CSEE4035	SINAIS E SISTEMAS
CSEE4043	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS I	CSEE4030	CIRCUITOS ELÉTRICOS I
CSEE4043	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS I	CSEE4062	MATERIAIS ELÉTRICOS E MAGNÉTICOS
CSEE4044	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I	CSEE4052	SISTEMAS ELÉTRICOS DE POTÊNCIA I
CSEE4044	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I	CSEE4042	SISTEMAS DE CONTROLE I
CSEE4045	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS II	CSEE4043	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS I
CSEE4046	INSTRUMENTAÇÃO ELETRÔNICA	CSEE4041	DISPOSITIVOS E CIRCUITOS ELETRÔNICOS III
CSEE4047	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II	CSEE4044	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I
CSEE4048	ESTÁGIO SUPERV. EM ENGENHARIA ELÉTRICA	CSEE4044	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I
CSEE4063	FÍSICA GERAL E EXPERIMENTAL III	CSEE4014	FÍSICA GERAL E EXPERIMENTAL II
CSEE4063	FÍSICA GERAL E EXPERIMENTAL III	CSEE4010	CÁLCULO "B"
CSEE4065	ELETROMAGNETISMO	CSEE4063	FÍSICA GERAL E EXPERIMENTAL III
CSEE4049	SISTEMAS DE DISTR. DE ENERGIA ELÉTRICA	CSEE4062	MATERIAIS ELÉTRICOS E MAGNÉTICOS
CSEE4050	ANÁLISE E PROJETO DE SIST. LÓGICOS PROGR.	CSEE4029	CIRCUITOS DIGITAIS II
CSEE4051	TELECOMUNICAÇÕES II	CSEE4034	TELECOMUNICAÇÕES I
CSEE4052	SISTEMAS ELÉTRICOS DE POTÊNCIA I	CSEE4032	CIRCUITOS ELÉTRICOS II
CSEE4053	SISTEMAS DE TRANS. DE ENERGIA ELÉTRICA	CSEE4032	CIRCUITOS ELÉTRICOS II
CSEE4054	AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL	CSEE4029	CIRCUITOS DIGITAIS II
CSEE4055	SISTEMAS ELÉTRICOS DE POTÊNCIA II	CSEE4052	SISTEMAS ELÉTRICOS DE POTÊNCIA I
CSEE4056	SUBESTAÇÕES DE ENERGIA ELÉTRICA	CSEE4053	SISTEMAS DE TRANS. DE ENERGIA ELÉTRICA
CSEE4057	SISTEMAS DE CONTROLE II	CSEE4042	SISTEMAS DE CONTROLE I
CSEE4058	FUNDAMENTOS DE ELETRÔNICA DE POTÊNCIA	CSEE4032	CIRCUITOS ELÉTRICOS II
CSEE4058	FUNDAMENTOS DE ELETRÔNICA DE POTÊNCIA	CSEE4033	DISPOSITIVOS E CIRCUITOS ELETRÔNICOS I
CSEE4059	PROTEÇÃO DE SIST. ELÉTRICOS DE POTÊNCIA	CSEE4055	SISTEMAS ELÉTRICOS DE POTÊNCIA II
CSEE4060	EFICIENTIZAÇÃO, DIAGN. E GESTÃO DE EN. ELÉT.	CSEE4032	CIRCUITOS ELÉTRICOS II
CSEE4060	EFICIENTIZAÇÃO, DIAGN. E GESTÃO DE EN. ELÉT.	CSEE4049	SISTEMAS DE DISTRIB. DE ENERGIA ELÉTRICA
CSEE4061	MÁQUINAS DE FLUXO E APROVEIT. HIDRELÉTRICOS	CSEE4023	SISTEMAS HIDRÁULICOS E TÉRMICOS
CSEE4066	CONTROLE POR COMPUTADOR	CSEE4042	SISTEMAS DE CONTROLE I
CSEE4072	SISTEMAS DE GERAÇÃO DISTRIBUÍDA	CSEE4049	SISTEMAS DE DISTRIB. DE ENERGIA ELÉTRICA
CSEE4072	SISTEMAS DE GERAÇÃO DISTRIBUÍDA	CSEE4053	SISTEMAS DE TRANS. DE ENERGIA ELÉTRICA
CSEE4073	ESTABILIDADE DE SIST. ELÉTRICOS DE POTÊNCIA	CSEE4055	SISTEMAS ELÉTRICOS DE POTÊNCIA II
CSEE4074	PROJETO DE FONTES CHAVEADAS	CSEE4058	FUNDAMENTOS DE ELETRÔNICA DE POTÊNCIA