

Anexo I - Tabela de equivalência das disciplinas

Análise e Desenvolvimento de Sistemas					
	ADS PPC 2018	Compatível		Não Compatível	
Item	Disciplina	Disciplina	Curso	Disciplina	Curso
1	Algoritmos e Linguagem de Programação	Lógica de Programação	Eng. Controle Automação		
		Lógica e Linguagem de Programação	Eng. Química		
		Linguagem de Programação	Eng. Controle Automação		
		Lógica de Programação	Eng. Civil		
2	Algoritmos Avançados	Linguagem de Programação	Eng. Controle Automação		
3	Programação Orientada a Objetos	Linguagem de Programação	Eng. Controle Automação		
4	Matemática e Estatística Aplicada	Probabilidade e Estatística	Eng. Civil		
		Probabilidade e Estatística	Eng. Química		
		Probabilidade e Estatística	Eng. Controle Automação		
		Estatística e Probabilidade	Física		
5	Gestão Empresarial	Administração e Empreendedorismo	Eng. Civil		
		Gestão e Administração Empresarial	Eng. Controle Automação		
		Gestão e Administração Empresarial	Eng. Química		
6	Comunicação e Expressão	Comunicação e Expressão	Eng. Civil		
		Comunicação e Expressão	Eng. Química		
		Comunicação e Expressão	Eng. Controle Automação		
7	Ética Profissional	Ética Profissional	Eng. Controle Automação		
8	Metodologia Científica	Metodologia Científica e Tecnológica	Eng. Civil		
		Metodologia Científica e Tecnológica	Eng. Química		
		Metodologia do Trabalho Científico	Física		
		Metodologia da Pesquisa Científica	Eng. Controle Automação		
9	Desenvolvimento de Projeto Científico e Tecnológico	Metodologia Científica e Tecnológica	Eng. Civil		
		Metodologia Científica e Tecnológica	Eng. Química		
		Metodologia da Pesquisa Científica	Eng. Controle Automação		

Engenharia de Controle e Automação					
	ECA PPC 2017	Compatível		Não compatível	
Item	Disciplina	Disciplina	Curso	Disciplina	Curso
1	Cálculo Diferencial e Integral I	Cálculo Diferencial e Integral I	Eng.Civil		
		Cálculo Diferencial e Integral I	Eng. Química		
		Cálculo I	Física		
2	Cálculo Diferencial e Integral II	Cálculo Diferencial e Integral II	Eng. Civil		
		Cálculo Diferencial e Integral II	Eng. Química		
		Cálculo II	Física		
3	Cálculo Diferencial e Integral III	Cálculo Diferencial e Integral III		Cálculo Diferencial e Integral III	Física
				Cálculo Diferencial e Integral III	Eng. Quimica
4	Cálculo Diferencial e Integral IV	Equações Diferenciais Ordinárias	Eng. Civil	Cálculo Diferencial e Integral III	Física
5	Probabilidade e Estatística	Probabilidade e Estatística	Eng. Civil	Matemática e Estatística Aplicadas	ADS
		Probabilidade e Estatística	Eng. Química		
		Estatística e Probabilidade	Física		
6	Geometria Analítica e Álgebra Linear	Cálculo Vetorial e Geometria Analítica	Eng. Civil		
		Geometria Analítica e Álgebra Linear	Eng. Química		
		Geometria Analítica e Vetorial	Física		
7	Gestão e Administração Empresarial	Administração e Empreendedorismo	Eng. Civil		
		Gestão e Administração Empresarial	Eng. Química		
8	Comunicação e Expressão	Comunicação e Expressão	Eng. Civil		
		Comunicação e Expressão	Eng. Química		
		Comunicação e Expressão	ADS		
9	Desenho Técnico			Desenho Técnico	Eng. Civil
				Desenho Técnico	Quimica
10	Economia para Engenharia	Economia	Eng. Civil		
11	Direito e Ética Aplicados			Legislação, Ética e Prática Profissional à Engenharia	Eng. Civil
				Ética e Legislação Profissional	Quimica
12	Ética Profissional	Ética Profissional	ADS		

13	Instalações Elétricas			Instalações Elétricas	Eng. Civil
14	Química Geral e Experimental	Química Geral e Experimental	Eng. Civil		
		Química Geral e Experimental	Eng. Química		
		Introdução à Química Geral	Física		
15	Física I	Física I	Eng. Civil		
		Física Geral e Experimental I	Eng. Química		
		Física I	Física		
16	Física II	Física II	Eng. Civil	Física II	Física
		Física Geral e Experimental II	Eng. Química		
17	Eletromagnetismo	Física III	Eng. Civil		
		Física Geral e Experimental III	Eng. Química		
		Física III	Física		
18	Libras	Libras	Eng. Civil	Língua Brasileira de Sinais	ADS
				Libras	Física
19	Lógica de Programação	Lógica de Programação	Eng. Civil		
		Lógica e Linguagem de Programação	Eng. Química		
		Algoritmos e Linguagem de Programação	ADS		
20	Ciências Ambientais	Ciências Ambientais	Eng. Química	Energia e Meio Ambiente	Física
		Gestão Ambiental	Eng. Civil		
21	Segurança do Trabalho	Ergonomia e Segurança do Trabalho	Eng. Civil		
22	Mecânica dos Sólidos	Resistência dos Materiais I	Eng. Civil	Resistência dos Materiais	Química
23	Fenômenos de Transporte I	Fenômenos de Transporte	Eng. Civil	Fenômenos de Transporte	Eng. Química
24	Técnicas de Elaboração de Trabalho Científico	Técnicas de Elaboração de Trabalho Científico	Eng. Civil		
25	Sociologia e Cidadania	Humanidades, Ciências Sociais e Cidadania	Eng. Civil	Sociologia da Educação	Física
		Sociologia e Cidadania	Eng. Química		
26	Metodologia da Pesquisa Científica	Metodologia Científica e Tecnológica	Eng. Civil		
		Metodologia Científica e Tecnológica	Eng. Química		
		Metodologia do Trabalho Científico	Física		
		Metodologia Científica	ADS		

27	Química Geral e Experimental	Química Geral e Experimental	Eng. Civil		
		Química Geral e Experimental	Eng. Química		
		Introdução à Química Geral	Física		
28	Teoria de Controle			Controle de Processos	Eng. Química
29	Ciência e Tecnologia dos Materiais			Ciência e Tecnologia dos Materiais	Química
29	Métodos Numéricos para Engenharia	Cálculo Numérico	Eng. Civil		

Engenharia Química					
	EQ PPC 2022	Compatível		Não compatível	
Item	Disciplina	Disciplina	Curso	Disciplina	Curso
1	Cálculo Diferencial e Integral I	Cálculo Diferencial e Integral I	Eng.Civil		
		Cálculo Diferencial e Integral I	ECA		
		Cálculo I	Física		
2	Cálculo Diferencial e Integral II	Cálculo Diferencial e Integral II	Eng. Civil		
		Cálculo Diferencial e Integral II	ECA		
		Cálculo II	Física		
3	Cálculo Diferencial e Integral III	Cálculo Diferencial e Integral III	Física	Cálculo Diferencial e Integral III	Eng. Civil
				Cálculo Diferencial e Integral III	ECA
4	Ética e Legislação Profissional	Legislação, Ética e Prática Profissional à Engenharia	Eng. Civil	Direito e Ética Aplicados	ECA
5	Relações Etnorraciais e Direitos Humanos	Relações Etnorraciais e Direitos Humanos	ADS		
6	Ciência e Tecnologia dos Materiais	Ciência e Tecnologia dos Materiais	ECA		
		Comunicação e Expressão	Eng. Civil		
7	Comunicação e Expressão	Comunicação e Expressão	ECA		
		Comunicação e Expressão	ADS		
8	Desenho Técnico	Desenho Técnico	Eng. Civil	Desenho Técnico	ECA
9	Física Geral e Experimental I	Física I	Eng. Civil		
		Física I	ECA		
		Física I	Física		
10	Física Geral e Experimental II	Física II	Eng. Civil		
		Física II	ECA		
		Física II	Física		
11	Física Geral e Experimental III	Física III	Eng. Civil		
		Eletromagnetismo	ECA		
		Física III	Física		
12	Física Geral e Experimental IV	Física IV	Física		
13	Geometria Analítica e Álgebra Linear	Cálculo Vetorial e Geometria Analítica	Eng. Civil		
		Geometria Analítica e Álgebra Linear	ECA		
		Geometria Analítica e Vetorial	Física		

14	Gestão e Administração Empresarial	Administração e Empreendedorismo	Eng. Civil		
		Gestão e Administração Empresarial	ECA		
15	Lógica e Linguagem de Programação	Lógica de Programação	Eng. Civil		
		Lógica de Programação	ECA		
		Algoritmos e Linguagem de Programação	ADS		
16	Metodologia Científica e Tecnológica	Metodologia Científica e Tecnológica	Eng. Civil		
		Metodologia da Pesquisa Científica	ECA		
		Metodologia do Trabalho Científico	Física		
		Metodologia Científica	ADS		
17	Probabilidade e Estatística	Probabilidade e Estatística	Eng. Civil	Estatística	ADS
		Probabilidade e Estatística	ECA		
		Estatística e Probabilidade	Física		
18	Química Geral e Experimental	Química Geral e Experimental	Eng. Civil		
		Química Geral e Experimental	ECA		
		Introdução à Química Geral	Física		
19	Resistência dos Materiais	Resistência dos Materiais I	Eng. Civil		
		Mecânica dos Sólidos	ECA		
20	Sociologia e Cidadania	Humanidades, Ciências Sociais e Cidadania	Eng. Civil		
		Sociologia e Cidadania	ECA		
21	Fenômenos de Transporte I	Fenômenos de Transporte	ECA	Fenômenos de Transporte	Eng. Civil
22	Controle de Processos	Teoria de Controle	ECA		
23	Filosofia	Filosofia	Eng. Civil		
24	Ciências Ambientais	Ciências Ambientais	ECA		

Engenharia Civil					
	ENC PPC 2018	Compatível		Não compatível	
Item	Disciplina	Disciplina	Curso	Disciplina	Curso
1	Cálculo Diferencial e Integral I	Cálculo Diferencial e Integral I	ECA		
		Cálculo Diferencial e Integral I	Eng. Química		
		Cálculo I	Física		
2	Cálculo Diferencial e Integral II	Cálculo Diferencial e Integral II	ECA		
		Cálculo Diferencial e Integral II	Eng. Química		
		Cálculo II	Física		
3	Cálculo Diferencial e Integral III	Cálculo Diferencial e Integral III	ECA	Cálculo Diferencial e Integral III	Física
				Cálculo Diferencial e Integral III	Eng. Química
4	Equações Diferenciais Ordinárias	Cálculo Diferencial e Integral IV	ECA		
5	Probabilidade e Estatística	Probabilidade e Estatística	ECA	Estatística	ADS
		Probabilidade e Estatística	Eng. Química		
		Estatística e Probabilidade	Física		
6	Cálculo Vetorial e Geometria Analítica	Cálculo Vetorial e Geometria Analítica	ECA	Geometria Analítica e Vetorial	Física
		Geometria Analítica e Álgebra Linear	Eng. Química		
7	Física I	Física I	ECA		
		Física Geral e Experimental I	Eng. Química		
		Física I	Física		
8	Física II	Física II	ECA		
		Física Geral e Experimental II	Eng. Química		
		Física II	Física		
9	Física III	Eletromagnetismo	ECA		
		Física Geral e Experimental III	Eng. Química		
		Física III	Física		
10	Química Geral e Experimental	Química Geral e Experimental	ECA		
		Química Geral e Experimental	Eng. Química		
		Introdução à Química Geral	Física		
11	Lógica e Linguagem de Programação	Lógica de Programação	ECA		
		Lógica de Programação	Eng. Química		
		Algoritmo e Linguagem de Programação	ADS		
12	Gestão Ambiental	Ciências Ambientais	ECA	Energia e Meio Ambiente	Física
		Ciências Ambientais	Eng. Química		
13	Comunicação e Expressão	Comunicação e Expressão	ECA		
		Comunicação e Expressão	Eng. Química		
		Comunicação e Expressão	ADS		
		Língua Portuguesa	Física		

14	Filosofia	Filosofia	Eng. Química	
15	Humanidades, Ciências Sociais e Cidadania	Sociologia e Cidadania	ECA	
		Sociologia e Cidadania	Eng. Química	
16	Metodologia Científica e Tecnológica	Metodologia da Pesquisa Científica	ECA	
		Metodologia Científica e Tecnológica	Eng. Química	
		Metodologia Científica	ADS	
		Metodologia do Trabalho Científico	Física	
17	Economia	Economia para Engenharia	ECA	
18	Administração e Empreendedorismo	Gestão e Administração Empresarial	ECA	
		Gestão e Administração Empresarial	Eng. Química	
19	Legislação, Ética e Prática Profissional à Engenharia	Direito e Ética Aplicados	ECA	
		Ética e Legislação Profissional	Eng. Química	
20	Libras	Libras	ECA	
21	Desenho Técnico	Desenho Técnico	Eng. Química	
22	Resistência dos Materiais I		Mecânica dos Sólidos	ECA
			Resistência dos Materiais	Eng. Química
23	Fenômenos de Transporte	Fenômenos de Transporte	ECA	
		Fenômenos de Transporte I	Eng. Química	
24	Instalações Elétricas		Instalações Elétricas	ECA
			Instalações Elétricas	Eng. Química
25	Cálculo Numérico	Métodos Numéricos para Engenharia	ECA	
26	Ergonomia e Segurança do Trabalho	Segurança do Trabalho	ECA	

Licenciatura em Física					
	LFI PPC 2023	Compatível		Não compatível	
Item	Disciplina	Disciplina	Curso	Disciplina	Curso
1	Metodologia do Trabalho Científico	Metodologia Científica e Tecnológica	Eng. Civil		
		Metodologia da Pesquisa Científica	ECA		
		Metodologia Científica e Tecnológica	Eng. Química		
		Metodologia Científica	ADS		
2	Língua Portuguesa	Comunicação e Expressão	Eng. Civil		
3	Geometria Analítica e Vetorial	Cálculo Vetorial e Geometria Analítica	Eng. Civil		
		Geometria Analítica e Álgebra Linear	ECA		
		Geometria Analítica e Álgebra Linear	Eng. Química		
4	Introdução à Química Geral	Química Geral e Experimental	Eng. Civil		
		Química Geral e Experimental	ECA		
		Química Geral e Experimental	Eng. Química		
5	Cálculo I	Cálculo Diferencial e Integral I	Eng. Civil		
		Cálculo Diferencial e Integral I	ECA		
		Cálculo Diferencial e Integral I	Eng. Química		
6	Cálculo II	Cálculo Diferencial e Integral II	Eng. Civil		
		Cálculo Diferencial e Integral II	ECA		
		Cálculo Diferencial e Integral II	Eng. Química		
7	Estatística e Probabilidade	Probabilidade e Estatística	Eng. Civil		
		Probabilidade e Estatística	ECA		
		Probabilidade e Estatística	Eng. Química		
8	Cálculo III	Cálculo Diferencial e Integral III	Eng. Civil		
		Cálculo Diferencial e Integral III	ECA		
		Cálculo Diferencial e Integral III	Eng. Química		
10	Libras	Libras	Eng. Civil		
		Libras	ECA		
		Libras	Eng. Química		
		Língua Brasileira de Sinais	ADS		