Tabela de Correlação – Licenciatura em Física e demais cursos do câmpus

Componentes de outros cursos superiores do IFSP Piracicaba que o estudante da Licenciatura em Física pode aproveitar no PPC 2023

Aprovada pelo Colegiado de Curso em 11/11/2026 · IN PRE/IFSP nº 1/2025, art. 24

Sentido: vale apenas para o estudante da Licenciatura em Física que tenha cursado, em outro curso do câmpus, o(s) componente(s) indicado(s). O Colegiado da Física não delibera sobre estudantes de outros cursos.

Componentes que não aparecem nesta tabela não têm correlação automática; eventuais pedidos são analisados caso a caso.

Linhas coloridas envolvem duas disciplinas (cada combinação tem sua cor): CURSAR AS DUAS = a correlação só vale se o estudante tiver cursado as duas disciplinas indicadas (uma sozinha não vale); VALE PELAS DUAS = o conjunto cursado vale pelas duas disciplinas da Física indicadas.

Componentes de código PRCG... têm o mesmo código e conteúdo nos cursos indicados (na Automação, Introdução ao Cálculo e Cálculo têm 66,7 h). Critério: pelo menos 80% do conteúdo e da carga horária. CH em horas-relógio.

Licenciatura em Física – PPC 2023				Componente(s) cursado(s) em outro curso			
Sem.	Componente curricular	Código	CH (h)	Curso	Componente curricular	Código	CH (h)
1º semestre do PPC 2023							
1º	Introdução à Mecânica Clássica	PRCIMEC	66,7	Eng. de Computação; Eng. Mecânica	Introdução à Física	PRCGFS1	63,3
2º semestre do PPC 2023							
2º	Vetores e Geometria Analítica	PRCVEGA	66,7	Eng. de Computação; Eng. Elétrica; Eng. Mecânica	Geometria Analítica	PRCGGEA	63,3
3º semestre do PPC 2023							
3º	Matemática Aplicada à Ciência-1	PRCMACA	66,7	Eng. de Computação; Eng. Elétrica; Eng. Mecânica; Automação Industrial	Introdução ao Cálculo	PRCGCL1	63,3
3º	Mecânica dos Sólidos e Fluidos	PRCMESF	66,7	Eng. Mecânica	Mecânica dos Sólidos Mecânica dos Fluidos CURSAR AS DUAS	PRCMMSO PRCMMFL	63,3 63,3
3º	Mecânica dos Sólidos e Fluidos	PRCMESF	66,7	Eng. Elétrica	Mecânica dos Sólidos Fenômenos de Transporte CURSAR AS DUAS	PRCMMSO PRCGFTR	63,3 31,7
3º	Mecânica dos Sólidos e Fluidos	PRCMESF	66,7	Eng. de Computação	Introdução à Mecânica dos Sólidos Fenômenos de Transporte CURSAR AS DUAS	PRCCMEC PRCGFTR	31,7 31,7
4º semestre do PPC 2023							
4º	Matemática Aplicada à Ciência-2	PRCMACB	66,7	Eng. de Computação; Eng. Elétrica; Eng. Mecânica; Automação Industrial	Cálculo	PRCGCL2	63,3

Licenciatura em Física – PPC 2023				Componente(s) cursado(s) em outro curso			
Sem.	Componente curricular	Código	CH (h)	Curso	Componente curricular	Código	CH (h)
4º	Mecânica Aplicada	PRCMAPL	66,7	Eng. Mecânica	Mecânica Geral	PRCMMEC	63,3
					Dinâmica	PRCMDIN	63,3
					CURSAR AS DUAS		
5º semestre do PPC 2023							
5º	Eletricidade e Circuitos Elétricos	PRCECEL	66,7	Eng. Elétrica	Eletricidade e Eletromagnetismo	PRCGEEM	63,3
6º	Fundamentos do Eletromagnetismo	PRCFEMG	66,7		Circuitos Elétricos	PRCECIR	95,0
	VALE PELAS DUAS				CURSAR AS DUAS		
5º	Matemática Aplicada à Ciência-3	PRCMACC	66,7	Eng. de Computação; Eng. Elétrica; Eng. Mecânica	Cálculo Avançado	PRCGCL3	63,3
7º semestre do PPC 2023							
7º	Língua Brasileira de Sinais	PRCLBSR	33,3	Eng. de Computação; Eng. Elétrica; Eng. Mecânica; Automação Industrial (optativa)	Libras	PRCGLIB	31,7