

ANEXO X – EDITAL Nº 83/2024 – CURSO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO

All.1 O Índice de Rendimento Acadêmico (IRA) do candidato, a ser aferido no ato da inscrição, deverá ser maior ou igual a **6,0 (seis)**.

All.2 A Média Final do candidato na disciplina da qual pretende ser monitor deverá ser maior ou igual a **7,0 (sete)**.

All.3 Oferta de vagas para este Edital:

Número de Vagas	Disciplina	Professor	Temas para a prova didática
1	Ciência dos Materiais	Elayne Valério Carvalho	1. Estrutura dos materiais sólidos
			2. Defeitos dos sólidos cristalinos
			3. Compósitos
			4. Propriedades físicas dos materiais
			5. Propriedades mecânicas dos materiais
1	Física Geral para Engenharia I	Victor Cardoso Oliveira	1. Cinemática e Dinâmica
			2. Leis de Newton e Aplicações
			3. Trabalho, Energia e Potência
			4. Momento Linear e Colisões
			5. Equilíbrio e Elasticidade
1	Fundamentos da Economia	Nelson de Oliveira Quesado Filho	1. Curva de possibilidades de produção
			2. Elasticidade-preço da demanda
			3. Estruturas de mercado
			4. Contabilidade Social
			5. O papel do Estado na Economia
1	Metodologia Científica	Nelson de Oliveira Quesado Filho	1. Bases conceituais da pesquisa científica
			2. Diretrizes para elaboração da introdução
			3. Diretrizes para elaboração do referencial teórico
			4. Diretrizes para elaboração de resultados e discussão
			5. Diretrizes para elaboração das conclusões e recomendações para trabalhos futuros
1	Química Geral e Experimental	Elayne Valério Carvalho	1. Estrutura atômica
			2. Ligações Químicas
			3. Soluções
			4. Eletroquímica
			5. Corrosão

Cesar Bündchen Zaccaro de Oliveira

Coordenação Geral de Curso de Engenharia de Produção
 Centro Universitário Christus