

Componente Curricular	Período na matriz	CH Total 2020.1 (h/a)	CH Presencial (h/a)	CH em AENP (h/a)	Semana de Execução das AENPs e CH semanal (h/a)															Horário Aula Síncrona (máx 1h duração)						
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex		
Álgebra Vetorial	P1	80	18	62	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4						
Algoritmos e Lógica de Programação	P1	80	20	60	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	14h (A)		8h	17h(B)		
Cálculo Diferencial e Integral I	P1	100	25	75	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5			8h			
Desenho Técnico	P1	100	25	75	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5				14h(B)		
Eletricidade Aplicada	P1	100																								
Introdução a Engenharia Elétrica	P1	40	8	32	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2					14h	
CH semanal no período P1					20	20	20	20	21	20	20	21	20	21	20	21	20	21	20	21	20					
Álgebra Linear	P2	80	20	60	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4				15h		
Cálculo Diferencial e Integral II	P2	100	25	75	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5				7h30		
Circuitos Lógicos	P2	80	16	64	4	6	4	4	6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	15h					
Física I	P2	100	25	75	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5					9h	
Química Geral	P2	80	30	50	6	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3				13h30		
Técnicas de Programação	P2	80	22	58	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	9h					
CH semanal no período P2					28	27	25	25	27	25	25	25	25	25	25	25	25	25	24	26						
Cálculo Diferencial e Integral III	P3	100	25	75	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5				9h		
Cálculo Numérico	P3	80	14	66	6	6	4	4	4	6	6	4	4	4	4	4	4	4	4	2	14h					
Ciências do Ambiente	P3	60	6	42	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	2						10h	
Eletricidade e Magnetismo	P3	100	25	75	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	10h					
Equações Diferenciais	P3	80	18	62	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5				13h30		
Sistemas Digitais	P3	80	20	60	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4				8h		
CH semanal no período P3					27	28	26	26	25	26	28	28	26	26	26	26	26	25	26	23						
Arquitetura de Computadores	P4	80	18	62	6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	10h					
Circuitos Elétricos I	P4	100	23	77	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	7			8h			
Eletromagnetismo	P4	80	14	66	6	6	6	6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2				14h		
Física II	P4	100	25	75	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5			14h			
Probabilidade e Estatística	P4	100	25	75	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5					8h	
Sinais e Sistemas	P4	80	19	61	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4			14h			
CH semanal no período P4					31	30	29	29	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27					
Circuitos Elétricos II	P5	100	19	81	5	5	5	7	6	5	5	5	7	5	5	6	5	5	5				16h			
Eletrônica I	P5	100	25	75	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	14h					
Fenômenos de Transportes	P5	80	18	62	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4			8h			
Materiais Elétricos	P5	80	20	60	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4			9h			
Sistemas de Controle I	P5	100	26	74	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4					14h		
Sistemas Microcontrolados	P5	80	15	65	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	9h					
CH semanal no período P5					27	27	27	29	28	27	27	28	31	28	28	29	28	27	26							
Aquisição de Sinais Biológicos	P6	100																								
Conversão de Energia	P6	80	20	60	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4			10h			
Eletrônica II	P6	80	16	64	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	5	4	4	4	4	4			14h			
Fundamentos de Redes de Computadores	P6	100	25	75	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5				9h		
Microondas	P6	100	18	82	4	6	6	6	6	6	5	6	5	6	6	6	6	5	3				20h			
Princípios de Comunicações	P6	80	0	80	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	12		17h					
Processamento Digital de Sinais	P6	80	20	60	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4			15h			
Sistemas de Controle II	P6	80																								
CH semanal no período (sem considerar eletivas de Habilitação específica) P6					21	22	22	21	22	22	23	22	23	23	23	22	22	22	29							
Análise de Sistemas Elétricos	P7	100	24	76	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5				10h		
Antenas e Propagação	P7	100	25	75	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	20h					
CLPs e Redes Industriais	P7	120	30	90	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6			14h			
Equipamentos Biomédicos	P7	80	23	57	3	3	6	3	6	3	6	3	3	3	3	0	6	6	3					16h		
Equipamentos Elétricos	P7	80																								
Gerenciamento de Energia	P7	80	18	62	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5				17h			
Instalações Elétricas Prediais	P7	100																						17h	14h	
Instrumentação Eletrônica	P7	80	18	62	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	5	4		15h					
Máquinas Elétricas	P7	100	27	73	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4				9h			
Protocolos de Interc. Redes de Comp.	P7	100	25	75	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5				13h		
CH semanal no período (sem considerar eletivas de Habilitação específica) P7					14	14	14	14	14	13	15	14	14	14	14	14	14	14	15	13						
Cabeamento Estruturado	P8	80	14	66	4	4	4	5	5	4	4	4	5	5	4	4	5	4	4	18h30						
Comunicações Digitais	P8	100																								
Comunicações sem Fio	P8	80	20	60	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4			18h30			
Distribuição e Transm. Energia Elétrica	P8	100	24	76	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	14h					
Eletrônica de Potência	P8	100	25	75	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5				14h		
Engenharia Clínica	P8	100	23	77	6	6	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3					16h		
Geração Distribuída de Energia Elétrica	P8	80	16	65	4	4	4	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	0				15h			
Proteção de Sistemas Elétricos	P8	80																								
Sistemas de Radiodifusão	P8	100	25	75	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5			17h			
Telefonia	P8	100	22	78	6	5	5	5	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5	6		20h					
CH semanal no período (sem considerar eletivas de Habilitação específica) P8					9	9	9	10	10	9	9	9	10	10	9	9	10	9	10	9						
TEEE em Eletrônica I (83h)	P9	100																								
TEEE em Eletrônica I (Proj Filtros Analog.)	P9	80	20	60	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4			17h			
Accionamentos Elétricos	P9	80																								
Comunicações Ópticas	P9	80	18	62	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4				18h30		
Controle Digital	P9	100	31	69	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5						
Qualidade da Energia Elétrica	P9	80																								
Robótica	P9	100	20	80	5	6	6	6	5	5	5	5	5	6	6	6	6	5	3				10h			
TV Digital																										