



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS
CONSELHO SUPERIOR

RESOLUÇÃO Nº. 88 - CONSUP/IFAM, de 23 de dezembro de 2015.

O Reitor do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas – IFAM, neste ato como Presidente do Conselho Superior, órgão de caráter consultivo e deliberativo da Administração Superior, conforme os dispositivos legais previstos no Art. 10 da Lei Nº 11.892, de 29.12.2008 e no art. 10, da Portaria nº 373-GR/IFAM, de 31 de agosto de 2009;

CONSIDERANDO o Memo. Eletrônico nº 56 e 57/2015-DET/REITORIA, de 26 de novembro de 2015, respectivamente, que menciona os Memo. de nº 302 e 303-DET/PROEN/IFAM/2015, referentes aos processos nº 23443.007888/2015-92 (PCTNM em Eletrotécnica Integrada-2014) e 23443.007870/2015-91 (PCTNM em Mecânica Integrada-2014);

CONSIDERANDO a Convocação para a realização da 26ª Reunião Ordinária do Conselho Superior, Ofício Circular nº 07-CONSUP/IFAM e Pauta, datado de 23 de novembro de 2015 e aditamento a Pauta Despacho/Designação nº 08-GR/CONSUP/IFAM, de 04 de dezembro de 2015;

CONSIDERANDO a designação da conselheira Josiane Faraco de Andrade Rocha como relatora dos Planos de Cursos acima mencionados do Campus Manaus-Centro;

CONSIDERANDO o Parecer e Voto da conselheira relatora favorável à aprovação dos referidos Planos de Cursos, observado o Parecer Pedagógico nº 078-EPT/DET/PROEN/IFAM/2015, datado de 23 de novembro de 2015;

CONSIDERANDO a decisão por unanimidade dos conselheiros em favor do parecer da relatora, em sessão da 26ª Reunião Ordinária do CONSUP realizada em 18 de dezembro de 2015;

CONSIDERANDO o disposto no art. 12 e o art. 42, do Regimento Geral do Instituto Federal do Amazonas.

RESOLVE:

I- APROVAR os **PLANOS** de **CURSOS Técnico de Nível Médio**, na Forma Integrada, oferecidos pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas / Campus Manaus-Centro, abaixo especificados, com as Matrizes Curriculares, anexas:

Denominação	Matriz	C.H. das Disciplinas (h)	C.H. do Estágio (h)	C.H. do Curso Total (h)
Plano de Curso Técnico de Nível Médio, na Forma Integrada, em ELETROTÉCNICA , processo nº 23443.007888/2015-92 - Anexo I.	2014	3.840	400	4.240
Plano de Curso Técnico de Nível Médio, na Forma Integrada, em MECÂNICA , processo nº 23443.007870/2015-91 – Anexo II.	2014	3.600	400	4.000

II- À Pró Reitoria de Ensino, para as providências que se fizerem necessários, quanto ao parecer da conselheira relatora.

Dê-se ciência, publique-se e cumpra-se.

ANTONIO VENÂNCIO CASTELO BRANCO
Reitor e Presidente do Conselho Superior



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS
CONSELHO SUPERIOR

Anexo I, Matriz Curricular do Plano de Curso Técnico de Nível Médio em Eletrotécnica, na Forma Integrada 2014 – Campus Manaus-Centro, aprovado pela Resolução nº 88-CONSUP/IFAM, de 23 de dezembro de 2015.

ANO DE VIGÊNCIA: 2014		INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS – CAMPUS MANAUS CENTRO						
		CURSO TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO EM ELETROTÉCNICA NA FORMA INTEGRADA						
		ÁREA DE CONHECIMENTO	1º Série	2º Série	3º Série	TOTAL		
LDBEN Nº 9.394/96 aos dispositivos da Lei 11.741/2008 Diretrizes Curriculares Nacionais Gerais para Educação Básica - Parecer CNE/CEB nº 7/2010-Resolução CNE/CEB nº 4/2010 Diretrizes Curriculares Nacionais para o Ensino Médio - Parecer CNE/CEB Nº 5/2011 - Resolução CNE/CEB Nº 2/2012 Diretrizes Curriculares Nacionais para Educação Profissional Técnica de Nível Médio - Parecer CNE/CEB Nº 11/2012 - Resolução nº 6/2012 Resolução CONSUP/IFAM Nº 28/2012	EIXO ARTICULADOR: TRABALHO, CIÊNCIA, TECNOLOGIA E CULTURA	BASE NACIONAL COMUM						
		LINGUAGENS						
		Disciplinas	CH. ANUAL	CH. ANUAL	CH. ANUAL	CH. TOTAL		
		Língua Portuguesa e Literatura Brasileira	160	120	80	360		
		Língua Estrangeira – Inglês	80	80	-	160		
		Arte	80	-	-	80		
		Educação Física	80	80	-	160		
		MATEMÁTICA						
		Matemática	160	160	80	400		
		CIÊNCIAS DA NATUREZA						
		Biologia	80	80	-	160		
		Física	120	120	-	240		
		Química	80	80	-	160		
		CIÊNCIAS HUMANAS						
		História	80	80	-	160		
		Geografia	80	80	-	160		
		Filosofia	40	40	40	120		
		Sociologia	40	40	40	120		
		SUBTOTAL DA BASE NACIONAL COMUM	1080	960	240	2.280		
		PARTE DIVERSIFI CADA		Língua Estrangeira – Espanhol*	80	-	-	80
				Informática Básica	80	-	-	80
				SUBTOTAL DA PARTE DIVERSIFICADA	160	-	-	160
		FORMAÇÃO PROFISSIONAL		Desenho Técnico e Desenho Auxiliado por Computador	160	-	-	160
				Eletricidade	120	-	-	120
				Circuitos Elétricos	-	120	-	120
				Máquinas Elétricas	-	-	120	120
				Instalações Elétricas Prediais	-	120	-	120
				Instalações Industriais e Conservação de Energia	-	-	80	80
				Sistemas Elétricos de Potência	-	-	120	120
				Comandos Elétricos	-	120	-	120
				Controladores Lógicos Programáveis	-	-	120	120
				Eletrônica Digital	-	80	-	80
				Eletrônica Analógica	-	80	-	80
		Eletrônica Industrial	-	-	80	80		
		Manutenção Industrial e Metrologia	-	-	80	80		
		Gestão, Higiene e Segurança do Trabalho	-	-	80	80		
		SUBTOTAL DA FORMAÇÃO PROFISSIONAL	280	520	680	1.480		
TOTAL DA C/H DA FORMAÇÃO GERAL+ FORMAÇÃO PROFISSIONAL			1520	1480	920	3.840 *		
ESTÁGIO PROFISSIONAL SUPERVISIONADO OU PCC						400		
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO						4.240		

* Como a lei nº 11.161/2005 estabelece que o ensino da Língua Estrangeira - Espanhol seja facultativo sua carga horária foi extraída da carga total do curso.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS
CONSELHO SUPERIOR

Anexo II, Matriz Curricular do Plano de Curso Técnico de Nível Médio em Mecânica, na Forma Integrada 2014 – Campus Manaus-Centro, aprovado pela Resolução nº 88-CONSUP/IFAM, de 23 de dezembro de 2015.

ANO DE VIGÊNCIA: 2014		INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS – CAMPUS MANAUS CENTRO						
		CURSO TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO EM MECÂNICA NA FORMA INTEGRADA						
		FORMAÇÃO GERAL						
		ÁREA DE CONHECIMENTO	1º Série	2º Série	3º Série	TOTAL		
LDBEN Nº 9.394/96 aos dispositivos da Lei 11.741/2008; Diretrizes Curriculares Nacionais Gerais para Educação Básica - Parecer CNE/CEB nº 7/2010-Resolução CNE/CEB nº 4/2010 Diretrizes Curriculares Nacionais para o Ensino Médio - Parecer CNE/CEB Nº 5/2011 - Resolução CNE/CEB Nº 2/2012 Diretrizes Curriculares Nacionais para Educação Profissional Técnica de Nível Médio - Parecer CNE/CEB Nº 11/2012 - Resolução nº 6/2012 Resolução CONSUP/IFAM Nº 28/2012	EIXO ARTICULADOR: TRABALHO, CIÊNCIA, TECNOLOGIA E CULTURA	BASE NACIONAL COMUM	LINGUAGENS					
			Língua Portuguesa e Literatura Brasileira	160	120	80	360	
			Língua Estrangeira – Inglês	80	80	-	160	
			Arte	80	-	-	80	
			Educação Física	80	80	-	160	
			MATEMÁTICA					
			Matemática	160	120	80	360	
			CIÊNCIAS DA NATUREZA					
			Biologia	80	80	-	160	
			Física	120	120	80	320	
			Química	80	80	-	160	
			CIÊNCIAS HUMANAS					
			História	80	80	-	160	
			Geografia	80	80	-	160	
			Filosofia	40	40	40	120	
			Sociologia	40	40	40	120	
			SUBTOTAL DA BASE NACIONAL COMUM	1080	920	320	2.320	
			PARTE DIVERSIFICADA	Língua Estrangeira – Espanhol *	80	-	-	80
		Informática Básica		80	-	-	80	
		SUBTOTAL DA PARTE DIVERSIFICADA		160	-	-	160	
		SUBTOTAL DA FORMAÇÃO NACIONAL COMUM + PARTE DIVERSIFICADA					2.480	
				FORMAÇÃO PROFISSIONAL				
				Desenho Técnico	80	-	-	80
				Metrologia	80	-	-	80
				Materiais de Construção Mecânica	-	80	-	80
				Desenho Auxiliador por Computador	-	80	-	80
				Resistência dos Materiais	-	-	80	80
				Processo de Fabricação Mecânica e Elementos Orgânicos de Máquinas	-	80	-	80
		Eletricidade Básica	-	-	80	80		
		Processos de Usinagem	-	80	-	80		
		Processos de Soldagem	-	80	-	80		
		Máquinas Térmicas	-	-	80	80		
		Organização Industrial	-	-	80	80		
		Metalografia	-	-	80	80		
		Sistemas Hidráulicos e Pneumáticos	-	-	80	80		
		Manutenção Industrial	-	-	80	80		
		Inspecção Veicular	-	-	80	80		
		SUBTOTAL DA FORMAÇÃO PROFISSIONAL	160	320	640	1200		
TOTAL DA C/H DA FORMAÇÃO GERAL + FORMAÇÃO PROFISSIONAL			1400	1240	960	3.600*		
ESTÁGIO PROFISSIONAL SUPERVISIONADO PCCT						400		
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO						4.000		

* Como a lei nº 11.161/2005 estabelece que o ensino da Língua Estrangeira - Espanhol seja facultativo sua carga horaria foi extraída da carga total do curso.