



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO  
CONSELHO SUPERIOR

**RESOLUÇÃO Nº 02/2012**

Aprova *ad referendum* as Matrizes dos Cursos Técnico em Agropecuária Integrado ao Ensino Médio, Técnico em Agroindústria Integrado ao Ensino Médio e Técnico em Informática para Internet Integrado ao Ensino Médio.

O Presidente em exercício do Conselho Superior do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Pernambuco – IFPE, no uso das atribuições previstas no seu Regimento Interno e considerando:

- Processo nº 23295.000521.2012-46


**RESOLVE:**

**Art. 1º.** Aprovar *ad referendum* as Matrizes dos Cursos: Técnico em Agropecuária Integrado ao Ensino Médio, Técnico em Agroindústria Integrado ao Ensino Médio e Técnico em Informática para Internet Integrado ao Ensino Médio.

**Art. 2º.** Tornar sem efeito parte do artigo 1º da Resolução 29/2011, de 22 de julho de 2011, especificamente no que se refere às Matrizes anteriores dos cursos supracitados.

**Art. 3º.** Revogadas as disposições em contrário, esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação no sítio do IFPE, na internet, e/ou no Boletim de Serviços do IFPE.

Recife, 20 de janeiro de 2012.

  
**Enio Camilo de Lima**  
Presidente em Exercício



**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO / CAMPUS BELO JARDIM - PE**

Av. Sebastião Rodrigues da Costa, s/n - Bairro São Pedro - Belo Jardim / PE - CEP: 55165-000

**MATRIZ CURRICULAR DO CURSO TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA INTEGRADO AO ENSINO MÉDIO**

REGIME: ANUAL SERIADO  
TURNO: MANHÃ E TARDE  
HORA/AULA: 50min

ANO DE IMPLANTAÇÃO: 2012  
SEMANAS LETIVAS: 40  
CHT: 4.840 H/A – 4217,2 H/R

Fundamentação Legal: Lei nº 9.394 de 20.12.96 - Lei nº 11.684 de 02.06.2008 - Lei nº 11.161 de 05.08.2005 - Lei nº 11.788 de 25.09.2008- Decreto nº 5.154/04 Resolução CNE/CEB nº 04/99 - Resolução CNE/CEB nº 03/2005 - Resolução CNE/CEB nº 04/2005- Resolução CNE/CEB nº 04/2006 - Resolução CNE/CEB nº 01/2009

EIXO TEMÁTICO: TRABALHO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA	DISCIPLINAS (BASES DE CONHECIMENTOS CIENTÍFICOS E TECNOLÓGICOS)	1º	2º	3º	C.H h/a	C.H h/r
<b>SUB-EIXO: LINGUAGENS E PRODUÇÃO DA CULTURA</b>	Língua Portuguesa	3	3	3	360	298,8
	Informática	2	-	-	80	66,4
	Introdução à Metodologia Científica	-	2	-	80	66,4
	Arte	2	-	-	80	66,4
	Língua Inglesa	2	2	2	240	199,2
	Língua Espanhola ( <i>opcional</i> )	-	2	2	-	*
	Educação Física	2	2	2	240	199,2
<b>SUB-EIXO: FORMAÇÃO HUMANA, ÉTICA E CIDADANIA</b>	Sociologia	2	2	2	240	199,2
	Filosofia	2	2	2	240	199,2
	Geografia	2	2	2	240	199,2
	História	2	2	2	240	199,2
	Gestão do Negócio Agrícola	-	2	-	80	66,4
	Segurança do Trabalho	-	-	1	40	33,2
<b>SUB-EIXO: PROCESSOS TECNOLÓGICOS EM AGROPECUÁRIA</b>	Biologia	2	2	2	240	199,2
	Química	2	2	2	240	199,2
	Física	2	2	2	240	199,2
	Matemática	3	3	3	360	298,8
	Introdução à Agricultura	3	-	-	120	99,6
	Agroecologia	2	-	-	80	66,4
	Introdução à Zootecnia	3	-	-	120	99,6
	Silvicultura	-	-	1	40	33,2
	Olericultura	-	-	3	120	99,6
	Fruticultura	-	-	3	120	99,6
	Culturas Anuais	-	-	3	120	99,6
	Mecanização Agrícola	-	-	3	120	99,6
	Irrigação e Drenagem	-	3	-	120	99,6
	Construções e Instalações Rurais	-	2	-	80	66,4
	Topografia	-	3	-	120	99,6
	Zootecnia 1	-	3	-	120	99,6
	Zootecnia 2	-	3	-	120	99,6
	Zootecnia 3	-	-	3	120	99,6
	Produção Agroindustrial	-	-	2	80	66,4
	<b>TOTAL DE AULAS SEMANAIS</b>	<b>36</b>	<b>42</b>	<b>43</b>		
	<b>C.H. TOTAL h/a</b>	<b>1.440</b>	<b>1680</b>	<b>1720</b>	<b>4.840</b>	
	<b>C.H. TOTAL h/r</b>					
<b>ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO</b>						<b>200</b>
<b>C.H. TOTAL DO CURSO (em hora relógio)</b>						<b>4.217,2</b>

\*Disciplina extracurricular e facultativa. A carga horária será acrescida, a carga horária total do curso, caso o estudante curse o componente curricular.



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO / CAMPUS BELO JARDIM - PE  
Av. Sebastião Rodrigues da Costa, s/n - Bairro São Pedro - Belo Jardim / PE - CEP: 55165-000

**MATRIZ CURRICULAR DO CURSO TÉCNICO EM AGROINDÚSTRIA INTEGRADO AO ENSINO MÉDIO**

REGIME: ANUAL SERIADO

ANO DE IMPLANTAÇÃO: 2012

TURNO: MANHÃ E TARDE

SEMANAS LETIVAS: 40

HORA/AULA: 50min

CHT: 4.680 H/A – 4.084,4 H/R

Fundamentação Legal: Lei nº 9.394 de 20.12.96 - Lei nº 11.684 de 02.06.2008 - Lei nº 11.161 de 05.08.2005 - Lei nº 11.788 de 25.09.2008- Decreto nº 5.154/04 Resolução CNE/CEB nº 04/99 - Resolução CNE/CEB nº 03/2005 - Resolução CNE/CEB nº 04/2005- Resolução CNE/CEB nº 04/2006 - Resolução CNE/CEB nº 01/2009

EIXO TEMÁTICO: TRABALHO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA	DISCIPLINAS (BASES DE CONHECIMENTOS CIENTÍFICOS E TECNOLÓGICOS)	1º	2º	3º	C.H h/a	C.H h/r	
SUB-EIXO: LINGUAGENS E PRODUÇÃO DA CULTURA	Língua Portuguesa	3	3	3	360	298,8	
	Informática	2	-	-	80	66,4	
	Introdução à Metodologia Científica	2	-	-	80	66,4	
	Arte	2	-	-	80	66,4	
	Língua Inglesa	2	2	2	240	199,2	
	Língua Espanhola (opcional)	-	2	2	-	-	
	Educação Física	2	2	2	240	199,2	
SUB-EIXO: FORMAÇÃO HUMANA, ÉTICA E CIDADANIA	Sociologia	2	2	2	240	199,2	
	Filosofia	2	2	2	240	199,2	
	Geografia	2	2	2	240	199,2	
	História	2	2	2	240	199,2	
	Ética Profissional	-	-	2	80	66,4	
	Gestão e Empreendimentos Agroindustriais	-	-	2	80	66,4	
	Segurança do Trabalho	1	-	-	40	33,2	
SUB-EIXO: VIDA NATUREZA E TECNOLOGIA	Biologia	2	2	2	240	199,2	
	Química	2	2	2	240	199,2	
	Física	2	2	2	240	199,2	
	Matemática	3	3	3	360	298,8	
	Educação Ambiental e Resíduos Agroindustriais	1	-	-	40	33,2	
	Química dos Alimentos	-	-	2	80	66,4	
	Microbiologia dos Alimentos	-	-	2	80	66,4	
	Nutrição	2	-	-	80	66,4	
	Análise Físico-Química de Alimentos	-	2	-	80	66,4	
	Análise Microbiológica de Alimentos	-	2	-	80	66,4	
	Análise Sensorial	-	2	-	80	66,4	
	SUB-EIXO: FORMAÇÃO TECNOLÓGICAS E PROCESSAMENTO DE ALIMENTOS	Segurança Alimentar	-	-	2	80	66,4
		Conservação de Alimentos	-	2	-	80	66,4
Tecnologia na Obtenção do Leite		-	-	2	80	66,4	
Controle de Qualidade e Legislação de Processamento de Produtos Lácteos		-	-	2	80	66,4	
Tecnologia no Processamento de Produtos Lácteos		-	-	2	80	66,4	
Tecnologia no Processamento de Frutas e Hortaliças		-	3	-	120	99,6	
Tecnologia no Processamento de Produtos Cárneos		-	-	3	120	99,6	
Tecnologia no Processamento de Massas Alimentícias		-	3	-	120	99,6	
Tecnologia no Processamento de Saneantes		-	2	-	80	66,4	
<b>TOTAL DE AULAS SEMANAIS</b>		<b>34</b>	<b>40</b>	<b>43</b>			
<b>C.H. TOTAL h/a</b>		<b>1.360</b>	<b>1.600</b>	<b>1.720</b>	<b>4.680</b>		
<b>C.H. TOTAL h/r</b>						<b>3.884,4</b>	
<b>ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO</b>						<b>200</b>	
<b>C.H. TOTAL DO CURSO (em hora relógio)</b>					<b>4.084,4</b>		

\*Disciplina extracurricular e facultativa. A carga horária será acrescida, a carga horária total do curso, caso o estudante curse o componente curricular.



**MATRIZ CURRICULAR DO CURSO TÉCNICO EM INFORMÁTICA PARA INTERNET INTEGRADO AO ENSINO  
MÉDIO**

REGIME: ANUAL SERIADO  
TURNO: MANHÃ E TARDE  
HORA/AULA: 50min

ANO DE IMPLANTAÇÃO: 2012  
SEMANAS LETIVAS: 40  
CHT: 5.000 H/A – 4.150 H/R

Fundamentação Legal: Lei nº 9.394 de 20.12.96 - Lei nº 11.684 de 02.06.2008 - Lei nº 11.161 de 05.08.2005 - Lei nº 11.788 de 25.09.2008- Decreto nº 5.154/04 Resolução CNE/CEB nº 04/99 - Resolução CNE/CEB nº 03/2005 - Resolução CNE/CEB nº 04/2005- Resolução CNE/CEB nº 04/2006 - Resolução CNE/CEB nº 01/2009

EIXO TEMÁTICO: TRABALHO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA	DISCIPLINAS (BASES DE CONHECIMENTOS CIENTÍFICOS E TECNOLÓGICOS)	1º	2º	3º	C.H h/a	C.H h/r
SUB-EIXO: LINGUAGENS E PRODUÇÃO DA CULTURA	Língua Portuguesa	3	3	3	360	298,8
	Arte	2	-	-	80	66,4
	Língua Espanhola ( <i>opcional</i> )	-	2	2	-	-
	Língua Inglesa	2	2	2	240	199,2
	Introdução à Metodologia Científica	2	-	-	80	66,4
	Educação Física	2	2	2	240	199,2
SUB-EIXO: FORMAÇÃO HUMANA, ÉTICA E CIDADANIA	Filosofia	2	2	2	240	199,2
	Sociologia	2	2	2	240	199,2
	Geografia	2	2	2	240	199,2
	Ética Profissional	-	2	-	80	66,4
	Empreendedorismo	1	-	-	40	33,2
	História	2	2	2	240	199,2
	Segurança do Trabalho	2	-	-	80	66,4
SUB-EIXO: VIDA, NATUREZA E PROCESSOS DA COMUNICAÇÃO E INFORMAÇÃO TECNOLÓGICA	Biologia	2	2	2	240	199,2
	Química	2	2	2	240	199,2
	Física	3	3	3	360	298,8
	Matemática	4	4	4	480	398,4
	Lógica de Programação I	-	3	-	120	99,6
	Lógica de Programação II	-	-	3	120	99,6
	Eletricidade e Eletrônica Básica	3	-	-	120	99,6
	Organização, Instalação e Manutenção de Computadores I	3	-	-	120	99,6
	Organização, Instalação e Manutenção de Computadores II	-	2	-	80	66,4
	Sistemas Operacionais	-	2	-	80	66,4
	Redes de Computadores	-	2	-	80	66,4
	Administração de Redes I	-	2	-	80	66,4
	Administração de Redes II	-	-	2	80	66,4
	Projeto, Gerência e Segurança de Redes	-	-	2	80	66,4
	Linguagem de Programação I	-	2	-	80	66,4
	Linguagem de Programação II	-	-	2	80	66,4
	Banco de Dados	-	-	3	120	99,6
	Introdução a Engenharia de Software	-	-	3	120	99,6
	PRÁTICA PROFISSIONAL <sup>1</sup>	-	2	2	160	132,8
	<b>TOTAL DE AULAS SEMANAIS</b>	<b>39</b>	<b>43</b>	<b>43</b>		
<b>C.H. TOTAL h/a</b>	<b>1.560</b>	<b>1.720</b>	<b>1.720</b>	<b>5.000</b>		
<b>C.H. TOTAL h/r</b>					<b>4.150</b>	

<sup>1</sup>A prática profissional será desenvolvida conforme Organização Acadêmica art. 103 a partir do 2º ano letivo.

\*Disciplina extracurricular e facultativa. A carga horária será acrescida, a carga horária total do curso, caso o estudante curse o componente curricular.