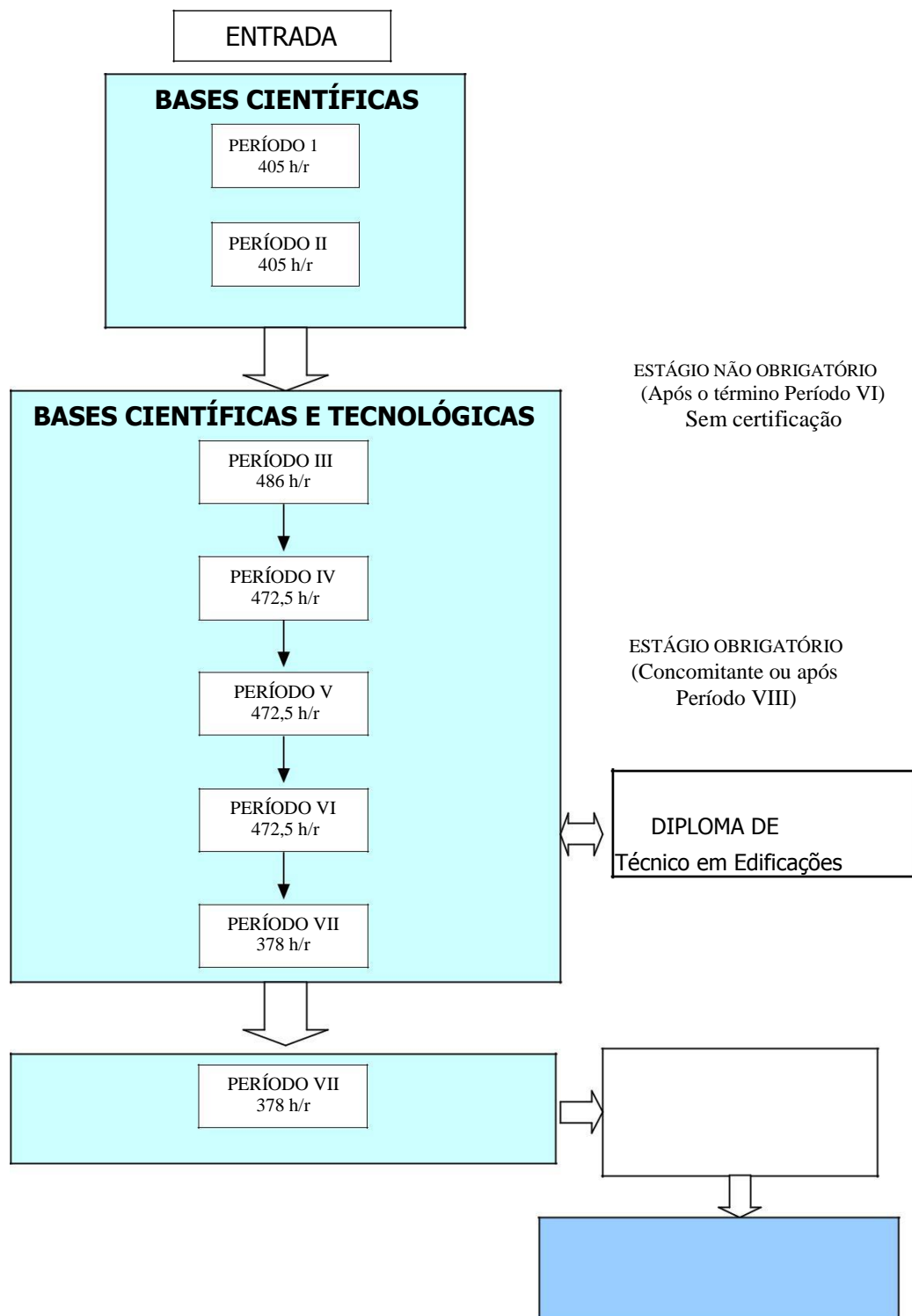


MATRIZ CURRICULAR  
CURSO TÉCNICO INTEGRADO - EDIFICAÇÕES

### 4.2.1. Fluxograma do Curso



## 4.2.2. Matriz Curricular

CURSO TÉCNICO INTEGRADO  
 REGIME: SEMESTRAL  
 CHT: 3889,5 h/a

CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE PERNAMBUCO  
 ANO DE IMPLANTAÇÃO: 2009  
 SEMANAS LETIVAS: 18  
 HORA / AULA: 45min

Fundamentação Legal: Lei nº 9394/96 - Decreto nº 5154/04 - Parecer CNE/CEB nº 16/99 - Resolução CNE/CEB nº 04/99

MATRIZ CURRICULAR EDIFICAÇÕES													
	ÁREAS DE CONHECIMENTO	DISCIPLINAS	SEMESTRE								CHT		
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	(h/a)		
BA SE	LINGUAGENS, CÓDIGOS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	4	4	4	4	4	2	2			432	324
		Artes	2	2								72	54
		Língua Estrangeira (Inglês)	2	2	2	2	2					180	135
		Educação Física	2	2	2	2	2	2	2			252	189
	CIÊNCIAS HUMANAS E SUAS TECNOLOGIAS	História	2	2	2	2	2	2				216	162
		Geografia	2	2	2	2	2	2				216	162
		Sociologia		2								36	27
		Filosofia	2									36	27
	CIÊNCIAS DA NATUREZA, MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Química	3	3	3	3	2	2				288	216
		Física	3	3	3	3	4	4				360	270
		Biologia	4	4	2	2	2	2				288	216
		Matemática	4	4	4	4	4	2	2			432	324
	<b>SUBTOTAL</b>			<b>30</b>	<b>30</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>2808</b>	<b>2106</b>
BIV ENH CUBA	FORMAÇÃO COMPLEMENTAR (DISCIPLINAS PROFISSIONALIZANTES COMUNS)	Língua Estrangeira (Espanhol)					2	2	2			108	81
		Informática Básica				4						72	54
		Desenho			5							90	67,5
		Relações Humanas no Trabalho					2					36	27
		Empreendedorismo						3				54	40,5
		Higiene e Segurança do Trabalho I								2		36	27
	<b>TOTAL - FORMAÇÃO GERAL</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>29</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>23</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>3204</b>	<b>2403</b>		

B A S E	FORMAÇÃO TÉCNICA	Topografia I			4						72	54	
		Materiais de Construção I			3						54	40,5	
		Topografia II				4					72	54	
		Materiais de Construção II				3					54	40,5	
		Tecnologia da Construção I					3				54	40,5	
		Desenho de Arquitetura I					4				72	54	
		Tecnologia da Construção II						4			72	54	
		Desenho de Arquitetura II						5			90	67,5	
		Resistência dos Materiais I						3			54	40,5	
		Tecnologia da Construção III							4		72	54	
		Mecânica dos Solos I							3		54	40,5	
		Resistência dos Materiais II							4		72	54	
		Instalações Hidro-Sanitárias							4		72	54	
		Instalações Elétricas							3		54	40,5	
		Máquinas Equipamentos								2			
		Educação Ambiental								2	36	27	
		Planejamento e Controle de Obras								5	90	67,5	
		Orientação para Estágio								1	18	13,5	
		Mecânica dos Solos II								3	54	40,5	
		Projeto de Instalações Elétricas								4	72	54	
		Projeto de Instalações Hidro-Sanitárias								4	72	54	
		Projeto de Estrutura								5	90	67,5	
		Manutenção Predial								2	36	27	
<b>SUBTOTAL - FORMAÇÃO TÉCNICA</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>12</b>	<b>18</b>	<b>28</b>	<b>1422</b>	<b>1066,5</b>		
<b>TOTAL GERAL</b>		<b>30</b>	<b>30</b>	<b>36</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>4626</b>	<b>3469,5</b>		
<b>PRÁTICA PROFISSIONAL - ESTÁGIO SUPERVISIONADO ( h/r)</b>											<b>420</b>		
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL (h/r)</b>											<b>3889,5</b>		

