

**I. Programa de Especialização em Projetos de Circuitos Digitais Integrados, Circuitos Analógicos Integrados e Microsistemas**

IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO					
Área do Conhecimento	Exatas			Área de Atuação	Microsistemas e Microeletrônica
Situação	Não Iniciado	Finalizado	Em Andamento	Período	18 meses
	()	(X)	()		
DESCRIÇÃO					
Objetivos	• Formação de especialistas em Microsistemas e Microeletrônica.				
Atividades	Operação 1: Processo Seletivo: através de provas escritas, análise de currículo e de cartas de recomendação; Operação 2: Disciplinas de Circuitos Digitais Integrados; Operação 3: Disciplinas de Circuitos Digitais Analógicos; Operação 4: Disciplinas de Microsistemas; Operação 5: Monografias; Operação 6: Certificação dos Alunos; Operação 7: Metodologia e estratégia de ação, Discussões em grupo, Análise de vídeos feitos em sala de aula, Estudos de caso e Utilização de softwares didáticos (modelos de simulação).				
Inovação	Capacitação de especialistas em Microsistemas e Microeletrônica.				
EQUIPE					
Líder	Wesley Alves Pereira				
	55 92 2123-5801	wesley@ctpim.org.br www.ctpim.org.br			
Parcerias Institucionais	<ul style="list-style-type: none">• Superintendência da Zona Franca de Manaus – SUFRAMA;• Centro de Ciência, Tecnologia e Inovação do PIM – CT-PIM;• Universidade Federal do Amazonas – UFAM;• USP;• UNICAMP;• ITA; e,• UNESP.				