



FORMULÁRIO PARA OFERTA DE CURSO DE FORMAÇÃO CONTINUADA – FIC

A) DADOS DO CAMPUS PROPONENTE

Campus	Uruçuca
Endereço	Rua Dr. João Nascimento - S/N - Centro, Uruçuca-Bahia, CEP: 45680-000
Telefone do campus	(73) 3239-2222
E-mail	gabinete@urucuca.ifbaiano.edu.br
CNPJ	10.724.903/0010-60

B) DADOS DO PROPONENTE

Nome do Servidor	Tyandrer Macêdo Boldt
Área de Formação	Bacharel em Desenvolvimento de Jogos Digitais
Contatos	(73) 9 9103-5014 / tyandrer.boldt@ifbaiano.edu.br

C) DADOS GERAIS DO CURSO

Nome do curso	Programador WEB
Modalidade	Presencial
Público alvo	Jovens e Adultos
Pré-requisito para acesso ao curso	Ensino Fundamental I
Forma de ingresso	Ordem de inscrição
Carga horária total	80 horas
Periodicidade das aulas	Aulas de 2 (duas) vezes por semana.
Local das aulas	Laboratório 02 de Informática – <i>Campus</i> Uruçuca
Turno de funcionamento	Diurno
Número de vagas	20
Número de turmas	1 por ano



D) PERFIL DO CURSO

Justificativa do curso	<p>Com a crescente popularização dos computadores em todos os segmentos do mercado, a Internet tornou-se um mecanismo onipresente na sociedade, onde empresas, pessoas e setores disponibilizam serviços e informações na rede 24 horas por dia, além de utilizar a estrutura de comunicação proporcionada pela internet em seus modelos de negócio.</p> <p>Frente ao crescente avanço da Web 2.0, torna-se necessário profissionais aptos a desenvolver sistemas operantes em tais estruturas, bem como portando conhecimento e habilidades que façam com que possam realizar manutenções nestes sistemas. Um dos principais problemas encontrados no mercado profissional brasileiro está na carência de mão de obra especializada. E, atualmente, com o expressivo crescimento de páginas e aplicações web nos últimos 10 anos, apresentou-se uma nova carência de profissionais envolvendo o manuseio de softwares em ambientes computacionais.</p> <p>Tratando desta problemática, o MEC define no Guia Pronatec de Cursos FIC as seguintes competências para o egresso do curso de Programador Web: Desenvolve, testa e realiza manutenção em sistemas, respeitando os padrões técnicos de qualidade e atento às normas e políticas de segurança da informação e de respeito à propriedade intelectual. Faz consultas ao sistema, segundo as especificações do projeto, documentando todas as etapas do processo.</p> <p>Neste sentido, o Curso de Programador Web vem oferecer a oportunidade de qualificação profissional na cidade de Uruçuca, situada no nordeste e em divisa com Ilhéus / BA, região que possui diversas empresas e um polo de indústrias de informática, com demanda de profissionais que possuam capacidade de operação de computadores.</p>
Objetivos do curso	<p>Implantar e executar o Curso de Programador Web, disponibilizando ao mercado de trabalho um profissional adequado à realidade do desenvolvimento tecnológico, e inserido no contexto social e humano, capaz de atuar em um mercado de trabalho globalizado, que seja possuidor de um pensamento sistêmico, mas, aberto, criativo, e intuitivo, capaz de adaptar-se a mudanças sociais</p>

	e tecnológicas.
Perfil profissional do egresso	O profissional formado no curso de Programador Web será capaz de desenvolver sistemas web, utilizando padrões utilizados pelo mercado de trabalho. Terá competências para: <ul style="list-style-type: none"> • Entender o conceito e aplicação de algoritmos; • Desenvolver páginas de internet utilizando HTML; • Desenvolver sistemas que utilizam a internet utilizando a linguagem de programação PHP.

E) ESTRUTURA CURRICULAR

COMPONENTES CURRICULARES/CONTEÚDOS	CARGA HORÁRIA
Introdução à Informática	5
Introdução à Web	5
Algoritmos e estruturas de dados	20
Linguagem HTML	20
Linguagem de Programação PHP	20
Projeto final	10
TOTAL	80 horas

F) METODOLOGIA

Serão realizadas aulas expositivas teóricas e práticas. Além disso, os alunos farão exercícios de fixação individuais para apreender os conceitos discutidos e praticá-los. Os exercícios consistirão em avaliações escritas e soluções práticas simulando situações reais do mercado de trabalho.

G) AVALIAÇÃO DO PROCESSO DE ENSINO E APRENDIZAGEM

Ao término de cada conteúdo serão realizadas avaliações para aferir o desempenho do aluno, essas atividades serão teóricas e práticas e aplicadas individualmente.

H) ESTRUTURA DISPONÍVEL FUNCIONAMENTO DO CURSO

Laboratório 02 de Informática com 20 computadores.

I) ESTRUTURA NECESSÁRIA PARA FUNCIONAMENTO DO CURSO

Vinte computadores com os aplicativos:
- xampp server
- notepad++

J) CORPO DOCENTE E TÉCNICO ADMINISTRATIVO QUE IRÁ ATUAR NO CURSO

Tyandrer Macêdo Boldt - Docente

K) ORÇAMENTO

O campus oferece os recursos necessários para execução do curso.

