



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 <i>campus</i>	(73) 3239-2222
E-mail	gabinete@urucuca.ifbaiano.edu.br
CNPJ	10.724.903/0010-60

B) DADOS DO PROPONENTE

Nome do Servidor	Ramilton Costa Gomes Júnior
Área de Formação	Bacharel em Ciência da Computação e Mestre em Informática
Contatos	(73) 991252080 / ramilton.gomes@ifbaiano.edu.br

C) DADOS DA ENTIDADE PARCEIRA (SE FOR O CASO)

Representante da Entidade parceira para a execução do Projeto	
Entidade	
Esfera administrativa	
CNPJ	
Contatos	



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO

D) DADOS GERAIS DO CURSO

Nome do curso	Redes de Computadores (Cisco CCNA)
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 1 (uma) vez por semana.
Local das aulas	Laboratório 03 de Informática – <i>Campus Uruçuca</i>
Turno de funcionamento	Diurno
Número de vagas	20
Número de turmas	1 por ano

E) PERFIL DO CURSO

Justificativa do curso	O mercado cada vez mais competitivo e dinâmico, exige dos profissionais atualizações e capacitações. E cada vez mais com o uso da internet, o acesso a redes de computadores, configuração e montagem da mesma, exige um conhecimento cada vez mais profundo e, profissionais certificados. Este curso surgiu para possibilitar que mais pessoas possam tirar a certificação CISCO e se capacitar para o mercado de trabalho, capacitando-as para configuração e montagem de uma rede de computadores.
Objetivos do curso	<ul style="list-style-type: none">• Capacitar o aluno para montagem de uma rede de computadores;• Configurar uma rede de computadores;• Configuração de Roteadores e Switches da Cisco;• Compreender os fundamentos de redes;• Compreender os fundamentos de Roteadores e Swicthes;• Infraestrutura de redes e serviços;• Fazer cálculo de subredes;• Realizar exames cisco 100-105;
Perfil profissional do egresso	O egresso terá condições de montar e configurar roteadores e switches, como fazer cálculos de subredes, realizar operações troubleshooting e realizar o exame da cisco 100-105;

F) ESTRUTURA CURRICULAR

COMPONENTES CURRICULARES/CONTEÚDOS	CARGA HORÁRIA
Cabeamentos, Equipamentos Roteadores e Switches	8 horas
Introdução a linha de comando cisco	12 horas
Swicthes	15 horas
Roteamentos	15 horas
Serviços	15 horas
Entendendo NAT e PAT	15 horas
TOTAL	80 horas

G) METODOLOGIA

Serão realizadas aulas expositivas teóricas e práticas. Além disso, os alunos farão exercícios de fixação individuais para fixar os conceitos discutidos e praticá-los. Os exercícios consistirão em simulados para preparar o egresso para realizar a prova de certificação da CISCO.

H) 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.

I) ESTRUTURA DISPONÍVEL FUNCIONAMENTO DO CURSO

Laboratório 03 de Informática com 20 computadores.

J) ESTRUTURA NECESSÁRIA PARA FUNCIONAMENTO DO CURSO

Vinte computadores com aplicativos cisco packet tracer.

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

Ramilton Costa Gomes Júnior – Docente – Carga horária 72h

Romeu Araújo Menezes – Docente – Carga horária 8h

M) ORÇAMENTO

O campus oferece os recursos necessários para execução do curso.