



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO  
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO  
Coordenação Geral de Qualificação Profissional**

**PARECER - URU  
Redes de Computadores (Cisco CCNA)**

1. O presente parecer trata da análise técnica do Processo **23335.250736.2020-01** para implantação do Curso de Formação Continuada – **Redes de Computadores (Cisco CCNA)**, a ser ofertado no Câmpus Uruçuca, restringindo-se, apenas, ao escopo que cabe à PROEX;
2. O presente processo apresenta as documentações exigidas na Resolução 23/2019 CONSUP, bem como atende as orientações para a criação das disciplinas. Portanto, não há óbice para a continuidade das etapas de implantação do referido curso;
3. O curso encontra-se **APROVADO**. Este é o **ATO AUTORIZATIVO**.

Salvador, 23 de junho de 2020.

*Original Assinado*

**Rafael Oliva Trocoli**

Pró-Reitor de Extensão

DOU 09/05/2018 Portaria 1.210 de 08/05/2018

*Original Assinado*

**Prof. Dr. Luís Henrique Alves Gomes**

Coordenação Geral de Qualificação Profissional

DOU - Portaria 1277 de 14 de maio de 2018



## 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"><li>• Capacitar o aluno para montagem de uma rede de computadores;</li><li>• Configurar uma rede de computadores;</li><li>• Configuração de Roteadores e Switches da Cisco;</li><li>• Compreender os fundamentos de redes;</li><li>• Compreender os fundamentos de Roteadores e Swicthes;</li><li>• Infraestrutura de redes e serviços;</li><li>• Fazer cálculo de subredes;</li><li>• Realizar exames cisco 100-105;</li></ul>
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
<b>TOTAL</b>	<b>80 horas</b>

## 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.