

HISTÓRICO ESCOLAR – EDUCAÇÃO PROFISSIONAL

Curso: TÉCNICO EM INFORMÁTICA

Fundamentação legal: Lei Federal nº 9394/1996; Lei Federal nº 13803/2019; Resolução CN Senac Nº 1036/2015; Resolução CR Senac DF Nº 1324/2017, Parecer nº 004/2017 CR Senac e Portaria nº 004/2017 CR Senac.

Aluno (a): FERNANDO AGUIAR DA COSTA MORAIS			Sexo: Masculino
Data de Nasc: 18/08/1992	Nacionalidade: Brasileira	Naturalidade: Brasília	UF: DF
Identidade nº: 2.960.688	Org. Exp: SESPDS/DF	UF: DF	Data/Exp: 08/02/2008

Nome da Habilitação Técnica – TÉCNICO EM INFORMÁTICA

Período de Realização: 26/07/2021 a 22/09/2023

PERFIL PROFISSIONAL DE CONCLUSÃO

O Técnico em Informática é responsável pelo planejamento e pela execução dos processos de manutenção de computadores e pela operação de redes locais de computadores. Desenvolve aplicativos computacionais, adotando normas técnicas, de qualidade, de saúde, de segurança do trabalho e preservação ambiental no desempenho de sua função.

Trabalha em equipe, estabelece relações interpessoais construtivas e compreende o contexto em que está inserido, demonstrando capacidade propositiva e criativa.

Atua em organizações públicas e privadas de qualquer segmento, tais como da área do comércio, de serviços, da indústria, de consultoria, de ensino e pesquisa, por meio da prestação de serviços autônomos, temporários ou contrato efetivo.

O Técnico em Informática habilitado pelo Senac tem como Marcas Formativas: domínio técnico-científico, visão crítica, atitude empreendedora, sustentável, colaborativa, atuando com foco em resultados. Essas Marcas Formativas reforçam o compromisso da Instituição com a formação integral do ser humano, considerando aspectos relacionados ao mundo do trabalho e ao exercício da cidadania. Essa perspectiva propicia o comprometimento do aluno com a qualidade do trabalho, o desenvolvimento de uma visão ampla e consciente sobre sua atuação profissional e sobre sua capacidade de transformação da sociedade.

A ocupação está situada no eixo tecnológico Informação e Comunicação, cuja natureza é "comunicar" e pertence ao segmento de Informática.

COMPETÊNCIAS PROFISSIONAIS ESPECÍFICAS DO TÉCNICO EM INFORMÁTICA

- Planejar e executar a montagem de computadores;
- Planejar e executar a instalação de computadores;
- Planejar e executar a manutenção de computadores;
- Planejar e executar a instalação de redes locais de computadores;
- Planejar e executar a manutenção de redes locais de computadores;

DEPARTAMENTO REGIONAL DO DISTRITO FEDERAL

Ed. SIA Centro Empresarial • SIA Trecho 3, Lote 625/695, Cobertura C • Brasília, DF – CEP 71200-030
Tel.: (61) 3313-8800 • FAX: (61) 3313-8803 • www.senacdf.com.br

- Planejar e executar a instalação, a configuração e o monitoramento de sistemas operacionais de redes locais (servidores);
- Conceber, analisar e planejar o desenvolvimento de software;
- Executar os processos de codificação, manutenção e documentação de aplicativos computacionais para desktops.
- Executar os processos de codificação, manutenção e documentação de aplicativos computacionais para dispositivos móveis;
- Executar os processos de codificação, manutenção e documentação de aplicativos computacionais para internet;
- Executar teste e implantação de aplicativos computacionais;
- Desenvolver e organizar elementos estruturais de sites;
- Manipular e otimizar imagens vetoriais, bitmaps gráficos e elementos visuais de navegação para web.

O curso de Habilitação Técnica de Nível Médio em Informática do Senac possui as seguintes qualificações profissionais técnicas:

1 - Assistente de Suporte e Manutenção de Computadores

O Assistente de Suporte e Manutenção de Computadores é profissional que presta serviços de manutenção em computadores, especifica componentes e elabora inventário de hardware e software, atuando em laboratórios técnicos e no atendimento e suporte ao usuário de computadores.

Competências

- Planejar e executar a montagem de computadores;
- Planejar e executar a instalação de computadores;
- Planejar e executar a manutenção de computadores.

2 - Assistente de Operação de Redes de Computadores

O Assistente de Operação de Redes de Computadores é o profissional que atua na implementação, suporte e configuração de redes locais de computadores em empresas públicas e privadas.

Competências

- Planejar e executar a instalação de redes locais de computadores;
- Planejar e executar a manutenção de redes locais de computadores;
- Planejar e executar a instalação, configuração e o monitoramento de sistemas operacionais de redes locais (servidor).

3 - Assistente de Desenvolvimento de Aplicativos Computacionais

O Assistente de Desenvolvimento de Aplicativos Computacionais é o profissional que desenvolve sistemas de computadores e atua em empresas de desenvolvimento de software, fábricas de componentes de software e em setores de desenvolvimento interno de programa de empresas públicas e privadas.

Competências

- Conceber, analisar e planejar o desenvolvimento de software;
- Executar os processos de codificação, manutenção e documentação de aplicativos computacionais para desktops;
- Executar os processos de codificação, manutenção e documentação de aplicativos computacionais para dispositivos móveis;
- Executar os processos de codificação, manutenção e documentação de aplicativos computacionais para internet;
- Executar teste e implantação de aplicativos computacionais;
- Desenvolver e organizar elementos estruturais de sites;
- Manipular e otimizar imagens vetoriais, bitmaps gráficos e elementos visuais de navegação para web.

MATRIZ CURRICULAR

Técnico em Informática		
Instituição Educacional: Centro de Educação Profissional SENAC Jessé Freire		
Eixo Tecnológico: Comunicação e Informação		
UNIDADE CURRICULAR	CH	AVALIAÇÃO
UC 1 - Planejar e executar a montagem de computadores	84	COMPETENTE
UC 2 - Planejar e executar a instalação de hardware e software para computadores	96	COMPETENTE
UC 3 - Planejar e executar a manutenção de computadores	72	COMPETENTE
UC 4 - Projeto Integrador Assistente de Suporte e Manutenção de Computadores	30	COMPETENTE
UC 5 - Planejar e executar a instalação de redes locais de computadores	96	COMPETENTE
UC 6 - Planejar e executar a manutenção de redes locais de computadores	96	COMPETENTE
UC 7 - Planejar e executar a instalação, a configuração e o monitoramento de sistemas operacionais de redes locais (servidores)	96	COMPETENTE
UC 8 - Projeto Integrador Assistente de Operação de Redes de Computadores	15	COMPETENTE
UC 9 - Conceber, analisar e planejar o desenvolvimento de software	72	COMPETENTE
UC 10 - Executar os processos de codificação, manutenção e documentação de aplicativos computacionais para desktop	108	COMPETENTE
UC 11 - Executar os processos de codificação, manutenção e documentação de aplicativos computacionais para dispositivos móveis	108	COMPETENTE
UC 12 - Executar os processos de codificação, manutenção e documentação de aplicativos computacionais para internet	96	COMPETENTE
UC 13 - Executar teste e implantação de aplicativos computacionais	60	COMPETENTE

SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL
ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DO DISTRITO FEDERAL
CENTRO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL SENAC - JESSÉ FREIRE
RECREDENCIADO PELA RESOLUÇÃO nº 1417/2020 - CR SENAC ARDF
SETOR COMERCIAL SUL, BL. "A", 1º E 4º ANDARES, ED. JESSÉ FREIRE
BRASILIA DISTRITO FEDERAL.

UC 14 - Desenvolver e organizar elementos estruturais de sites	108	COMPETENTE
UC 15 - Manipular e otimizar imagens vetoriais, bitmaps gráficos e elementos visuais de navegação para web	48	COMPETENTE
UC 16 - Projeto Integrador Assistente de Desenvolvimento de Aplicativos Computacionais	15	COMPETENTE
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO		1200h
RESULTADO FINAL DO CURSO		APROVADO


OBSERVAÇÕES:

Brasília-DF, 12 de dezembro de 2023.

SECRETÁRIA ESCOLAR


Luciano Ferreira Rocha
 Secretária Escolar - REG: 6943
 SENAC-DF Matr. 4.828
 CARIMBO / ASSINATURA

GERENTE


Ledir Junior de Almeida
 Gerente CEP Jessé Freire
 SENAC-DF
 CARIMBO / ASSINATURA