



COORDENADORIA DE EXTENSÃO

PPC – PROJETO PEDAGÓGICO DE CURSOS DE EXTENSÃO

TÍTULO DO CURSO: Informática Básica

Título dado ao aluno ao concluir o curso: Informática Básica

Sumário

1. IDENTIFICAÇÃO DO COORDENADOR DO CURSO DE EXTENSÃO:	3
2. IDENTIFICAÇÃO DO CAMPUS:	3
3. IDENTIFICAÇÃO DO CURSO DE EXTENSÃO:.....	3
4. APRESENTAÇÃO:.....	4
5. JUSTIFICATIVA:	4
6. OBJETIVO GERAL:.....	4
6.1 Objetivos específicos:.....	4
7. PÚBLICO ALVO:.....	5
8. FORMAS DE DIVULGAÇÃO:	5
9. FORMAS DE ACESSO AO CURSO:	5
10. PROCEDIMENTOS/METODOLOGIA:	5
11. ESTRUTURA CURRICULAR DO CURSO	5
12. PROCESSO DE AVALIAÇÃO:.....	6
13. INFORMAÇÕES ADICIONAIS:	6
14. RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS E FINANCEIROS:.....	6
15. REFERÊNCIAS:.....	6
16. CONTRIBUIÇÕES ESPERADAS / METAS:	6

1. IDENTIFICAÇÃO DO COORDENADOR DO CURSO DE EXTENSÃO:

Nome:	Walderle Yasmin Arruda Silveira
Titulação:	Mestre
Matrícula SIAPE:	3008920
E-mail institucional:	yasmin.arruda@ifce.edu.br
E-mail alternativo:	yasmin.ifce@gmail.com
Telefones para contato:	(85) 98605.3884
Endereço:	Av. 8 de Novembro, 842, Apto. B
Bairro:	Centro
Cidade	Jaguaribe
CEP:	63475-000

2. IDENTIFICAÇÃO DO CAMPUS:

Campus	Jaguaribe
Endereço	R. Pedro Bezerra de Menezes, nº 387, Manoel Costa Morais
Cidade/UF/CEP	Jaguaribe-CE, CEP: 63475-000
Telefone – Fax	(88) 3522.1117
E-mail	gabinete.jaguaribe@ifce.edu.br

3. IDENTIFICAÇÃO DO CURSO DE EXTENSÃO:

Tipo de Curso de Extensão:	(<input type="checkbox"/>) Formação Inicial (carga horária mínima – 160h) (<input checked="" type="checkbox"/>) Formação Continuada (carga horária mínima – 40h)
Carga horária total:	40 horas
Área de Atuação da Extensão Tecnologia e Produção	
Eixo Tecnológico Informação e Comunicação	
Modalidade de ensino:	Presencial
Local de realização:	IFCE Campus Jaguaribe
Escolaridade mínima dos participantes:	Ensino fundamental completo

Período letivo inicial (Ano de execução/Semestre):	2018.1
Data de início: Turma 1: 14 de março de 2018; Turma 2: 16 de março de 2018	Previsão de término: Turma 1: 17 de maio de 2018; Turma 2: 18 de maio de 2018
Turno de oferta:	Vespertino e noturno
Nº de vagas ofertadas para a comunidade interna ao campus: 14	Nº de vagas ofertadas para a comunidade externa ao campus: 18
Nº mínimo de participantes por turma: 5	Nº máximo de participantes por turma: 32
Instituição parceira, caso haja:	Nenhuma
Requisitos para ingresso do discente ao curso:	Comunidade externa: Preenchimento dos formulários (on line e presencial) e entrega da documentação exigida no edital (documento de identidade com foto); comunidade interna: preenchimento do formulário on line.



4. APRESENTAÇÃO:

Este curso de *Informática Básica* tem como foco a alfabetização digital e a universalização do acesso às Tecnologias da Informação e Comunicação (TIC) para a população.

Palavras – chave: Computadores; alfabetização digital; TIC; informática; editor de texto; planilha eletrônica; apresentação digital.

5. JUSTIFICATIVA:

O Instituto Federal do Ceará - campus Jaguaribe, cumprindo os objetivos da Lei No 11.892 de 29 de dezembro de 2008, proporcionará à Comunidade Interna e Externa este projeto de formação inicial e continuada (FIC). O curso de '*Informática Básica*' vem preencher uma lacuna existente e um anseio da comunidade escolar como um todo gerando um impacto social na comunidade de Jaguaribe com relação ao desenvolvimento de competências comunicativas em língua estrangeira.

6. OBJETIVO GERAL:

Este projeto tem como objetivo principal atender a Comunidade Externa (população residente nos municípios que compõem o Vale do Jaguaribe) assim como também a Comunidade Interna do IFCE (alunos e servidores do Campus Jaguaribe), no que se refere a promover a habilidade de montagem e manutenção de computadores.

6.1 Objetivos específicos:

Propiciar conhecimentos básicos sobre a informática e os computadores; relacionar os benefícios do uso do computador e da Internet; compreender os componentes básicos de um computador e sua

organização (hardware e software); compreender a operação do sistema operacional e softwares para computador (aplicativos e utilitários).

7. PÚBLICO ALVO:

O público alvo deste projeto são a comunidade interna do IFCE - Campus Jaguaribe (alunos e servidores) e a Comunidade Externa ao campus (população em geral) que tenham o ensino fundamental completo e interesse pelo tema.

8. FORMAS DE DIVULGAÇÃO:

- Recepção do IFCE Campus Jaguaribe.
- Página oficial do Campus no Facebook (IFCE Campus Jaguaribe).
- Site do IFCE Campus Jaguaribe (<http://ifce.edu.br/jaguaribe>).
- Por e-mail aos inscritos.
- Divulgação presencial nos pontos focais do público-alvo
- Rádio de Jaguaribe

9. FORMAS DE ACESSO AO CURSO:

Após a devida divulgação dos objetivos, datas e horários do curso, serão selecionados os alunos que cumprirem os requisitos e, em caso de demanda acima do número máximo de vagas, serão classificados de acordo com a justificativa por escrito que apresentarem no que concerne a seu interesse pelo curso.

10. PROCEDIMENTOS/METODOLOGIA:

As aulas do Curso de Extensão intitulado “Informática Básica” apresentado ao longo deste projeto será realizada de forma contínua com base em: Aula expositivo-dialogada; resolução de exercícios práticos com o uso do computador

11. ESTRUTURA CURRICULAR DO CURSO

Para o cadastramento do curso no Acadêmico, descreva as disciplinas com suas respectivas cargas horárias e professor(es) responsável(is).

Nome da(s) Disciplina(s)	C. H.	Professor(es)
Informática Básica	40 horas	Walderle Yasmin Arruda Silveira Walderle Yasmin Arruda Silveira Luís Gustavo Coutinho do Rêgo

12. PROCESSO DE AVALIAÇÃO:

A avaliação será realizada de forma contínua com base em *Práticas em sala de aula; participação nas aulas*

13. INFORMAÇÕES ADICIONAIS:

É uma ação vinculada a algum programa ou projeto de extensão? (X) NÃO () SIM

Qual?

Parceria () Apoio () Convênio () Inexistente (X)

Qual? Nenhuma

- **Critérios para emissão de certificados para participantes:**

Nota mínima: 6,0

Frequência mínima: 75%

14. RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS E FINANCEIROS:

O curso possui auxílio financeiro? () SIM (Nesse caso, preencha a tabela abaixo, parcialmente ou por completa)
(X) NÃO

Rubricas	Descrição	Valor
3390.14	Diárias – pessoal civil	
3390.18	Bolsa – auxílio financeiro a estudantes	
3390.20	Bolsa – auxílio financeiro a pesquisadores	
3390.30	Material de consumo	
3390.33	Passagens e despesas com locomoção	
3390.36	Outros serviços de terceiros – pessoa física	
3390.39	Outros serviços de terceiros – pessoa jurídica	
3391.47	Encargos patronais	
4490-52	Equipamento e material permanente	

15. REFERÊNCIAS:

[1] CAPRON, H. L.; JOHSON, J. A. Introdução à informática. São Paulo: 8a Ed. Pearson, 2006.

[2] SILVA, Mario Gomes da. Informática - terminologia: Microsoft Windows 8, internet, segurança, Microsoft office Word 2013, Microsoft office Excel 2013, Microsoft office Power point 2013, Microsoft office Access 2013. 1a. ed. São Paulo: Érica, 2013.

16. CONTRIBUIÇÕES ESPERADAS / METAS:

Operar o computador de forma autônoma; editar e formatar textos; editar e formatar planilhas eletrônicas; editar e formatar apresentações digitais; aprender a utilizar a Internet de forma autônoma e segura

Nome e Assinatura do Coordenador do Curso

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Daniele Yasmin Arruda Silveira', written in a cursive style.

Walderle Yasmin Arruda Silveira

PROGRAMA DE UNIDADE DIDÁTICA – PUD

DISCIPLINA:
Código:
Carga Horária: 40
Número de Créditos: 2
Código pré-requisito: -
Semestre: -
Nível: Básico
EMENTA
Introdução à informática: o computador e sua organização; Suíte de aplicativos para escritório; Internet.
OBJETIVO
Operar o computador de forma autônoma; editar e formatar textos; editar e formatar planilhas eletrônicas; editar e formatar apresentações digitais; aprender a utilizar a Internet de forma autônoma e segura.
PROGRAMA
<p>1. INTRODUÇÃO À INFORMÁTICA: 1.1. Conceitos de Informática, Computador e Processamento de Dados, 1.2. História dos Computadores, 1.3. Definição de Hardware e Software, 1.4. Tipos de Hardware, 1.5. Medidas de Armazenamento, 1.6. Tipos de Software; 2. SISTEMA OPERACIONAL E INTERNET: 2.1. Conceito de Sistema Operacional, 2.2. Manipulação Básica do Sistema, 2.3. Internet: História, Principais Conceitos e Serviços Criação e Manipulação de Email's, Buscas na Internet; 3. EDITOR DE TEXTO: 3.1. Introdução, 3.2. Formatação de Fonte e Parágrafo, 3.3. Bordas e Sombreamento, 3.4. Marcadores, Numeração e Tabulação, 3.5. Cabeçalho, Rodapé e Número de Páginas, 3.6. Manipulação de Imagens e Formas, 3.7. Configuração de página, Correção Ortográfica</p> <p>3.8. Tabelas; 4. PLANILHA ELETRÔNICA: 4.1. Formatação da Planilha e de Células, 4.2. Criar cálculos utilizando as quatro operações, 4.3. Criar cálculos através das funções: Máximo, Mínimo, Soma e Média, 4.4. Criar funções lógica utilizando fórmulas avançadas: SE, PROCV e SOMASE, 4.5. Classificar e filtrar dados, 4.6. Formatar dados através da Formatação Condicional, 4.7. Representar dados através de Gráficos; 5. GERENCIADOR DE APRESENTAÇÕES: 5.1. Conhecendo o ambiente, os elementos e as ferramentas do gerenciador, 5.2. Criando slides com auto-layouts, 5.3. Modos de classificação e exibição de slides, 5.4. Efeitos especiais, 5.5. Configurando a apresentação, 5.6. Trabalhando com gráficos, 5.7. Inserindo Hyperlinks, 5.8. Criando ações.</p>
METODOLOGIA DE ENSINO
As aulas do Curso de Extensão intitulado “Informática Básica” apresentado ao longo deste projeto será realizada de forma contínua com base em: Aula expositivo-dialogada; resolução de exercícios práticos com o uso do computador
AVALIAÇÃO

A avaliação será realizada de forma contínua com base em Práticas em sala de aula; participação nas aulas.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

[1] CAPRON, H. L.; JOHSON, J. A. Introdução à informática. São Paulo: 8a Ed. Pearson, 2006.

[2] SILVA, Mario Gomes da. Informática - terminologia: Microsoft Windows 8, internet, segurança, Microsoft office Word 2013, Microsoft office Excel 2013, Microsoft office Power point 2013, Microsoft office Access 2013. 1a. ed. São Paulo: Érica, 2013.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

[1] CASTILHO, Ana Lucia Ferreira, Informática Para Concursos. 3a Ed. Ferreira, 2014.

Coordenador do Curso

Setor Pedagógico

