

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO
PROCEV - PRÓ-REITORIA DE CULTURA, EXTENSÃO E VIVÊNCIA
CODEX - COORDENAÇÃO DE EXTENSÃO

FORMULÁRIO-SÍNTESE DA PROPOSTA - SIGProj
EDITAL EXT-2009

Uso exclusivo da Pró-Reitoria (Decanato) de Extensão

PROCESSO N°:

SIGProj N°: 37797.169.47744.24112009

PARTE I - IDENTIFICAÇÃO

TÍTULO: Administração de Sistema Linux Educacional 3.0

Programa Projeto Curso
 Evento Prestação de Serviços

ÁREA TEMÁTICA PRINCIPAL:

Comunicação Cultura Direitos Humanos e Justiça Educação
 Meio Ambiente Saúde Tecnologia e Produção Trabalho

COORDENADOR: Ruy Ferreira

E-MAIL: ruy@cpd.ufmt.br

FONE/CONTATO: / 66 81127499

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO
PROCEV - PRÓ-REITORIA DE CULTURA, EXTENSÃO E VIVÊNCIA
CODEX - COORDENAÇÃO DE EXTENSÃO

FORMULÁRIO DE CADASTRO DE CURSO DE EXTENSÃO

Uso exclusivo da Pró-Reitoria (Decanato) de Extensão

| |
|---|
| PROCESSO N°: |
| SIGProj N°: 37797.169.47744.24112009 |

1. Introdução

1.1 Identificação da Ação

Título: Administração de Sistema Linux Educacional 3.0

Coordenador: Ruy Ferreira / Docente

Tipo da Ação: Curso

Edital: EXT-2009

Faixa de Valor:

Vinculada à Programa de Extensão? Não

Instituição: UFMT - Universidade Federal de Mato Grosso

Unidade Geral: ICEN/CUR - Instituto de Ciências Exatas e Naturais/CUR

Unidade de Origem: CLInf_ICEN_CUR - Curso de Licenciatura em Informática

Início Previsto: 24/11/2009

Término Previsto: 04/12/2009

Possui Recurso Financeiro: Não

Carga Horária Total da Ação: 42 horas

Justificativa da Carga Horária:

Periodicidade: Eventual

A Ação é Curricular? Não

Abrangência: Local

Tem Limite de Vagas? Não

Local de Realização: Rondonópolis

Período de Realização: 24/11/2009 a 04/12/2009

Tem Inscrição? Não

1.2 Público-Alvo

Estudantes das licenciaturas oferecidas no CUR/UFMT e professores de Rondonópolis

Nº Estimado de Público: 20

Discriminar Público-Alvo:

| | A | B | C | D | E | Total |
|---|-----------|-----------|----------|----------|----------|-----------|
| Público Interno da Universidade | 5 | 10 | 0 | 0 | 0 | 15 |
| Instituições Governamentais Federais | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Instituições Governamentais Estaduais | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Instituições Governamentais Municipais | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Organizações de Iniciativa Privada | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Movimentos Sociais | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Organizações Não-Governamentais (ONGs/OSCIPs) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Organizações Sindicais | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Grupos Comunitários | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Outros | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| Total | 10 | 10 | 0 | 0 | 0 | 20 |

Legenda:
 (A) Docente
 (B) Discentes de Graduação
 (C) Discentes de Pós-Graduação
 (D) Técnico Administrativo
 (E) Outro

1.3 Parcerias

Não há Instituição Parceira.

1.4 Caracterização da Ação

Área de Conhecimento: Ciências Humanas » Educação

Área Temática Principal: Educação

Área Temática Secundária: Tecnologia e Produção

Linha de Extensão: Tecnologia da informação

Caracterização: Presencial

Subcaracterização 1:

Linha Temática:

Subtemas:

1.5 Descrição da Ação

Resumo da Proposta:

Introdução ao sistema operacional Linux, aprofundamento no sistema Linux Educacional 3.0, distribuído pelo MEC para as escolas brasileiras e na administração do sistema Linux.

Palavras-Chave:

tecnologia educacional, linux educacional 3.0, formação continuada de professores

Informações Relevantes para Avaliação da Proposta:

Estagiário: Helton Carlos Lima Godoy

1.5.1 Justificativa

O curso supre a inexistência do assunto nos cursos de licenciatura ofertados na UFMT. Além de atender a professores que atuam em escolas estaduais e não conhecem o sistema linux.

1.5.2 Fundamentação Teórica

O sistema Linux Educacional é um software livre distribuído pelo Ministério da Educação às escolas brasileiras. Entretanto, o sistema é pouco conhecido entre os licenciados da UFMT e técnicos do campo da Informática. Assim, o projeto visa suprir essa lacuna entre o existente nas escolas e o ensinado na universidade.

José Armando Valente, em seu livro 'Por que o computador na Educação' deixa claro que a novidade, a inovação irá exigir uma constante re-qualificação do professor. Ou seja, o docente estará sempre em formação. No caso do Linux Educacional a constatação de Valente é perfeita, pois a cada ano o sistema recebe novos softwares e agrega novas funcionalidades técnicas e metodológicas.

O curso proposto visa não só a formação continuada do egresso, hoje em atividade na escola, como também, o estudante da licenciatura que não tem tal conteúdo em sua matriz curricular. Incluindo aí o próprio professor do ensino superior que não domina tal conteúdo.

1.5.3 Objetivos

Apresentar os conceitos necessários que possibilite a administração dos sistemas Linux derivados da distribuição utilizada no curso, Linux Educacional 3.0 distribuída pelo governo federal às escolas da Educação Básica.

Esclarecer conceitos básicos sobre distribuições Linux;

Instalar sistemas Linux;

Instalar e operar redes Linux.

1.5.4 Metodologia e Avaliação

Aulas expositivas com distribuição de material didático e aulas práticas em laboratório de informática. O processo avaliativo condiciona a aprovação do estudante que instalar e operar o sistema Linux a ele distribuído.

1.5.5.1 Conteúdo Programático

1.5.6 Relação Ensino, Pesquisa e Extensão

O assunto é tema da monografia do estagiário e faz parte da linha de pesquisa do Grupo GEPATI/ICEN/UFMT.

Embora seja um sistema distribuído pelo governo federal às escolas de Educação Básica, nenhuma disciplina da graduação contempla tal software.

1.5.7 Programação

A modalidade da ação de Extensão Universitária é "Curso", não necessitando do preenchimento deste item no formulário do SIGProj.

1.5.8 Avaliação Pelo Público

Questionário de avaliação do curso.

Pela Equipe

Instalação do sistema distribuído e Relatório final do projeto.

1.5.9 Solicitação de Apoio

A modalidade da ação de Extensão Universitária é "Curso", não necessitando do preenchimento deste item no formulário do SIGProj.

1.5.10 Referências Bibliográficas

MEC. Sistemas Linux Educacional 3.0. Disponível em www.mec.gov.br.

LINUX. Distribuição UBUNTU. Disponível em <http://ubuntuforum.org.br>

1.5.11 Observações

1.6 Divulgação/Certificados

| | |
|---|-----------------------------------|
| Meios de Divulgação: | Mala Direta, Internet |
| Contato: | Helton Godoy - 66 9216-1203 |
| Emissão de Certificados: | Participantes, Equipe de Execução |
| Qtde Estimada de Certificados para Participantes: | 20 |
| Qtde Estimada de Certificados para Equipe de Execução: | 2 |
| Total de Certificados: | 22 |
| Menção Mínima: | MM |
| Frequência Mínima (%): | 75 |
| Justificativa de Certificados: | |

1.7 Outros Produtos Acadêmicos

Gera Produtos:

Não

1.8 Anexos

| Nome | Tipo |
|----------------------|-------|
| le_3.0_ufmt_plano_de | Outro |

2. Equipe de Execução

2.1 Membros da Equipe de Execução

Docentes da UFMT

| Nome | Regime - Contrato | Instituição | CH Total | Funções |
|--------------|---------------------|-------------|----------|-------------|
| Ruy Ferreira | Dedicação exclusiva | UFMT | 84 hrs | Coordenador |

Discentes da UFMT

| Nome | Curso | Instituição | Carga | Funções |
|--------------------------|-----------------------------------|-------------|--------|-----------|
| Helton Carlos Lima Godoy | De Licenciatura Em Imformatica | UFMT | 42 hrs | Instrutor |

Técnico-administrativo da UFMT

Não existem Técnicos na sua atividade

Outros membros externos a UFMT

Não existem Membros externos na sua atividade

Coordenador:

Nome: Ruy Ferreira

RGA:

CPF: 34216677720

Email: ruy@cpd.ufmt.br

Categoria: Professor Adjunto

Fone/Contato: / 66 81127499

2.2 Cronograma de Atividades

Atividade: Aulas práticas em laboratório

Início: Jan/2003

Duração:

11 Dias

Carga Horária: 84 Horas Total

Responsável: Helton Carlos Lima Godoy (C.H. 42 horas Total)

Membro Vinculado: Ruy Ferreira (C.H. 42 horas Total)

Atividade: Aulas teóricas 24/11/2009 a 04/12/2009;
Aulas práticas em laboratório 24/11/2009 a 04/12/2009

Início: Jan/2003 **Duração:** 11 Dias

Carga Horária: 42 Horas Total

Responsável: Ruy Ferreira (C.H. 42 horas Total)

Local _____, 10/03/2010

Ruy Ferreira
Coordenador(a)/Tutor(a)
