



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E
TECNOLOGIA DE MATO GROSSO – IFMT**

PLANO DE TRABALHO

Demanda 2016/1 e 2016/2

**OFERTA DE CURSOS NO ÂMBITO DO SISTEMA
UNIVERSIDADE ABERTA DO BRASIL**

MODALIDADE DE EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA

José Bispo Barbosa

REITOR

Willian Silva de Paula

REITOR-Substituto

Marilane Alves Costa

PRÓ-REITOR DE ENSINO

Cláudio João Bernardi

COORDENADOR(a) UAB

Setembro de 2016



SUMÁRIO

- 1 DADOS DE IDENTIFICAÇÃO
- 2 CONSIDERAÇÕES GERAIS
- 3 DESCRIÇÃO COMPLETA DO OBJETO A SER EXECUTADO
- 4 PÚBLICO ALVO
- 5 JUSTIFICATIVA PARA A CELEBRAÇÃO DO INSTRUMENTO
- 6 DESCRIÇÃO DAS METAS A SEREM ATINGIDAS
- 7 CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO DO OBJETO
- 8 PRAZO DE EXECUÇÃO
- 9 ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS
- 10 ORÇAMENTO DETALHADO/BASE DE CÁLCULO(Observando custo/aluno/ano UAB)



1 DADOS DE IDENTIFICAÇÃO

Órgão/Entidade Proponente Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Mato Grosso – IFMT	CNPJ/MF. 10.784.782.0001-50
---	---------------------------------------

Endereço Av. Sen. Filinto Muller, 953. Bairro Duque de Caxias

Cidade Cuiabá	U.F. MT	C.E.P. 78.043-400	DDD/Telefone 65-3616-4100	E.A
-------------------------	-------------------	-----------------------------	-------------------------------------	-----

Nome do Responsável José Bispo Barbosa	C.P.F. 205.375.571-72
--	---------------------------------

C.I./Órgão Exped.	Cargo	Função Reitor(a)	Matrícula 0
-------------------	-------	----------------------------	-----------------------

Endereço Av. Sem. Filinto Muller, 953. Bairro Duque de Caxias	C.E.P. 78.043-400
---	-----------------------------

2 CONSIDERAÇÕES GERAIS

O Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Mato Grosso – IFMT foi criado mediante a integração do Centro Federal de Educação Tecnológica de Cuiabá, do Centro Federal de Educação Tecnológica de Mato Grosso, da Escola Agrotécnica Federal de Cáceres e de suas respectivas unidades de ensino descentralizadas (Campo Novo do Parecis, Bela Vista e Pontes e Lacerda), transformados em campi do instituto.

Atualmente, a Educação à Distância está sendo desenvolvida pela Coordenação da UAB, a qual está instalada no Campus Bela Vista e sob a gestão financeira da Reitoria. O Campi Cuiabá – Otayde Jorge da Silva possui uma larga experiência na oferta presencial dos cursos ligados a área da Informática, ficando a Coordenação do Curso de Sistemas para Internet subordinada a este Campi, enquanto que pelas características do Campus Cuiabá – Bela Vista

o Curso de Licenciatura em Química esta sendo coordenado por este Campi. Em ambos os campi, são oferecidos atualmente mais ou menos 20 (vinte) cursos de Educação Profissional, presencial, sendo a maioria cursos técnicos de nível médio. Desse total, 05 (cinco) são cursos superiores de tecnologia, e, 02 (dois de Licenciaturas) e 01 (hum de Bacharelado). Além desses cursos o IFTMT, oferece ainda cursos técnicos na modalidade EJA do PROEJA. Oferece também o curso de Especialização Lato sensu “Redes e Computação Distribuída”, e a Especialização em Educação de Jovens e Adultos em parceria com o Ministério da Educação- MEC. O IFMT possui considerável experiência em trabalhar extensão com cursos técnicos de nível de segundo grau em diversos municípios do estado de Mato Grosso.

Em 2006 iniciou a experiência de educação à distância, trabalhando curso de Pós- Graduação lato sensu, “Gestão Pública”, na modalidade à distância em parceria com ANAJUSTRA – Associação dos Servidores da Justiça do Trabalho. E desde 2007, oferece os cursos de Licenciatura em Química e Tecnologia em Sistemas para Internet na modalidade à distância através da Universidade Aberta do Brasil, em 14 polos: Barra do Bugres, Cuiabá, Guarantã do Norte, Juara, Juína, Lucas do Rio Verde, Nova Xavantina, Primavera do Leste, Pontes e Lacerda, Ribeirão Cascalheira, Sapezal, São Felix do Araguaia e Sorriso - MT e Coromandel – MG.

A Instituição pretende ampliar o número de pólos da educação à distância, porém os mesmos encontram-se em processo de avaliação.

3 PÚBLICO ALVO

No ano letivo de 2016/1, foram matriculados 1563 alunos distribuídos nos 02 cursos, sendo 492 para o curso de Licenciatura em Química e 1071 para o curso de Tecnologia em Sistemas para Internet, divididos em 13 (Treze) polos: Barra do Bugres, Cuiabá, Guarantã do Norte, Juara, Juína, Lucas do Rio Verde, Nova Xavantina, Primavera do Leste, Pontes e Lacerda, Ribeirão Cascalheira, Sapezal, São Felix do Araguaia e Sorriso – MT. O Curso de Licenciatura em Química será ofertado em 06 (Seis) polos: Barra do Bugres, Cuiabá, Juara, Pontes e Lacerda, Ribeirão Cascalheira e Sorriso. Já o Curso de Tecnologia em Sistemas para Internet será ofertado em 11 (Onze) polos: Barra do Bugres, Cuiabá, Guarantã do Norte, Juara, Juína, Lucas do Rio Verde, Nova Xavantina, Primavera do Leste, Ribeirão Cascalheira, São Felix do Araguaia e Sapezal.

4 OBJETO

Oferta dos Cursos de Licenciatura em Química e Tecnologia em Sistemas para Internet, na modalidade de Educação à Distância, ano letivo 2016, no âmbito do Sistema da Universidade Aberta do Brasil – UAB.

A descentralização dos recursos possibilitará a continuidade das atividades dos Cursos de Licenciatura em Química e Sistemas para Internet, em 13 (Treze) polos: Barra do Bugres, Cuiabá, Guarantã do Norte, Juara, Juína, Lucas do Rio Verde, Nova Xavantina, Primavera do Leste, Pontes e Lacerda, Ribeirão Cascalheira, Sapezal, São Felix do Araguaia e Sorriso.

4.1- Quadro de vagas em oferta para 2016 :

Curso (s)	Vagas	Previsão de início(mês)	Previsão de encerramento(incluindo 01 ano de repercuro para bacharelados e licenciaturas)
Licenciatura em Química	492	Setembro/2016	Janeiro/2017
Tecnologia em Sistemas para Internet	1071	Setembro/2016	Janeiro/2017
Total	1.563		

5 JUSTIFICATIVA DO PROJETO

A educação a distância é uma modalidade educacional na qual a mediação didático-pedagógica nos processos de ensino aprendizagem ocorre com a utilização de meios e tecnologias de informação e comunicação, com estudantes e professores desenvolvendo atividades educativas em lugares e tempos diversos. E para que se possa desenvolver o sistema educacional, bem como oferecer educação de qualidade, o IFMT ao ofertar para a sociedade os cursos de Licenciatura em Química e Tecnologia em Sistemas para Internet, necessita realizar algumas ações que possibilitem a execução desse programa educacional do Ministério da Educação.

E para ofertar os cursos no ano letivo 2016/1 e 2016/2, faz-se necessário a obtenção de recursos para atender 1563 alunos, com o intuito de possibilitar a aquisição de materiais de consumo, contratação de serviço de reprografia, contratação de serviços de terceiros(jurídica), diárias, passagens e outras

despesas necessárias para a manutenção dos cursos à distância oferecidos por essa Instituição, através do Sistema da Universidade Aberta do Brasil – UAB.

6 - DESCRIÇÃO DAS METAS A SEREM ATINGIDAS

Desenvolver o sistema educacional, com oferta de educação de qualidade a distancia, nos cursos de Licenciatura em Química e Tecnologia em Sistemas para Internet nos 13 (Treze) polos: Barra do Bugres, Cuiabá, Guarantã do Norte, Juara, Juína, Lucas do Rio Verde, Nova Xavantina, Primavera do Leste, Pontes e Lacerda, Ribeirão Cascalheira, Sapezal, São Felix do Araguaia e Sorriso.

META – Reestruturação de materiais e conteúdos.

7 DEFINIÇÃO DAS ETAPAS/FORMA DE EXECUÇÃO

META 1 - Execução dos cursos no início do 2º semestre 2016

1.1 Material gráfico

1.2 Manutenção do ambiente virtual e presencial de aprendizagem

Dar continuidade a oferta dos cursos de Licenciatura em Química e Tecnologia em Sistemas para Internet durante o ano letivo 2016 nos 13 (treze) polos: Barra do Bugres, Cuiabá, Guarantã do Norte, Juara, Juína, Lucas do Rio Verde, Nova Xavantina, Primavera do Leste, Pontes e Lacerda, Ribeirão Cascalheira, Sapezal, São Felix do Araguaia e Sorriso.

8 PRAZO DE EXECUÇÃO: O período previsto para a execução do projeto é de Janeiro/2016 a Dezembro/2016.

9.ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS

Para a consecução deste projeto, serão executados os seguintes serviços referentes:

Gestão do Projeto

Prover a integração entre organização, processos e recursos. Administrar tempo, custos, riscos e conflitos. Providenciar a aquisição de bens e serviços. Mensurar e avaliar os resultados do empreendimento.

Coordenação do Curso

Planejar e organizar as atividades das etapas de preparação, oferta e avaliação. Conduzir e acompanhar as oficinas pedagógicas para programação do curso e preparação dos conteúdos e atividades didáticas. Acompanhar e ajustar a execução da programação. Planejar e promover a avaliação do desempenho dos participantes e resultados.

Design Instrucional

Planejar e projetar o material didático e instrucional. Produzir modelos e roteiros para orientação das equipes multidisciplinares de especialistas na produção do material pedagógico. Validar a funcionalidade dos recursos, produtos e serviços desenvolvidos.

Produção de Conteúdo Didático

Elaborar os planos de ensino, os conteúdos e atividades didáticas. Definir formas de interatividade com os estudantes, a orientação para tutoria, a avaliação formativa e somativa.

Revisão Pedagógica e de Linguagem

Organizar e acompanhar a produção do conteúdo didático. Orientar os professores para correção ou ajuste da linguagem, e na técnica ou método pedagógico no conteúdo didático. Validar a produção do conteúdo da disciplina.

Produção Gráfica

Editar os componentes gráficos (texto, gráfico e imagem), diagramar e arte finalizar os materiais didáticos para a mídia impressa em conjunto com os professores e conforme modelos definidos pelo design instrucional. Especificar os termos técnicos

para a reprodução do material. Homologar a reprodução do material didático quanto às especificações técnicas.

Produção de Vídeo

Planejar e organizar cenários, gravar e editar os materiais didáticos para a mídia audiovisual em conjunto com os professores e conforme modelos definidos pelo design instrucional. Especificar os termos técnicos para a reprodução do material. Homologar a reprodução do material didático quanto às especificações técnicas.

Produção Multimídia (CD/DVD/ WEB)

Editar os componentes de conteúdos para mídia digital (texto, gráfico, imagem, animação, som e vídeo), programar a interatividade, diagramar e arte finalizar os materiais didáticos para a mídia digital em conjunto com os professores e conforme modelos definidos pelo design instrucional. Especificar os termos técnicos para a reprodução do material. Homologar a reprodução do material didático quanto às especificações técnicas.

Publicação do Material Didático

Reproduzir o material didático conforme as especificações técnicas. Providenciar o empacotamento para distribuição do material didático. Disponibilizar ao público as mídias digitais.

Administração de Ambiente Virtual de Aprendizagem

Providenciar a instalação dos sistemas computacionais para um ambiente virtual de aprendizagem – AVA. Implementar, no AVA, tecnologias que atendam às necessidades do processo de ensino e aprendizagem. Implementar a identidade visual para o AVA. Configurar e manter o site funcional e atualizado. Promover e providenciar a segurança de dados do AVA. Estabelecer e implementar a autenticação e gerência de usuários. Disponibilizar orientações e normas de conduta e de utilização dos recursos do ambiente. Capacitar os professores e tutores para a gerência das salas virtuais e das tecnologias instaladas. Assessorar a mediação pedagógica e o processo de avaliação de desempenho e resultados.

Mediação pedagógica

Orientar, incentivar, motivar e desvelar a compreensão dos estudantes sobre o objeto de conhecimento, auxiliando-os a sistematizar os processos de produção e assimilação de conhecimento, atuando em ambientes presenciais e virtuais, utilizando os recursos e estratégias didáticas e comunicacionais planejados e produzidos.

Neste processo cabe avaliar os desempenhos dos estudantes de maneira formativa e somativa. Como também, orientar os tutores em suas funções na disciplina e relatar o desempenho dos mesmos.

Avaliação de desempenhos e resultados

Planejar, organizar e implementar os instrumentos de avaliação dos desempenhos e resultados. Providenciar a coleta, processamento e análise do dados da avaliação. Divulgar os resultados. Propor melhorias ou ajustes.

10. ORÇAMENTO DETALHADO:

Para a oferta dos Cursos Licenciatura em Química e Tecnologia em Sistemas para Internet no âmbito do Sistema da Universidade Aberta do Brasil, é necessário o aporte de R\$ 724.279,30 (Setecentos e vinte e quatro mil, duzentos e setenta e nove reais e trinta centavos), conforme disponibilidade orçamentária preestabelecida.

		Total	
Serviços PJ - 339039	Energia	R\$	4.000,00
	Telefonia e Internet	R\$	30.000,00
	Água	R\$	3.000,00
Serviços PJ - 339037	Limpeza	R\$	24.000,00
	Vigilância	R\$	36.000,00
	Copeiragem	R\$	5.000,00
	Motorista	R\$	40.000,00
	Recepcionista	R\$	12.000,00
Expediente - 339030	Material	R\$	20.000,00
Serviços PJ - 339039	Impressão	R\$	550.279,30
		R\$	724.279,30

A UAB no IFMT utiliza da estrutura de contratações de serviços da Reitoria, porém por se tratar de uma outra estrutura física, o que encarece os contratos, assim, calculamos os valores realmente utilizados pela unidade da UAB no IFMT e a partir dessa mensuração, vamos custear o valor referente nos contratos de serviços terceirizados, como: Limpeza, Vigilância, Copeiragem, Motorista e Recepcionista, além das despesas com Energia, Telefonia e Internet e água, até o presente momento custeados pela Reitoria do IFMT.

10.1. Para custeio das atividades das ofertas em andamento 2016/01 e 2016/02 dos cursos de Licenciatura em Química e Tecnologia em Sistemas para Internet, a Capes disponibilizou em 2016, através do PTA 4594 o valor de R\$ 600.000,00.

CÓDIGO	NATUREZA DA DESPESA	VALOR TOTAL	Concedente CAPES
33.90.14	Diárias	150.000,00	150.000,00
33.90.33	Passagens	80.000,00	80.000,00
33.90.36	Diárias Colaboradores Eventuais	100.000,00	100.000,00
33.90.39	Outros Serv. Terc.-Pessoa Jurídica	270.000,00	270.000,00
		600.000,00	600.000,00

O valor foi descentralizado para o IFMT através da 2016NC000183, em 09 de junho de 2016, referente ao TC-UAB-4594/2016. Processo: 23038.015443/2016-49.

10.2. As bolsas serão calculadas de acordo com os parâmetros atuais registrados no SISUAB, considerando total de vagas a serem ofertadas no(s) curso(s).

10.3- CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO ANUAL – CUSTEIO DOS CURSOS

	2016/2	2017/1
Serviços PJ - 339039	R\$ 326.567,58	R\$ 260.711,72
Serviços PJ - 339037	R\$ 117.000,00	0
Mat.Expediente - 339030	R\$ 20.000,00	0
Total	R\$ 463.567,58	R\$ 260.711,72
	R\$	724.279,30

Obs. As despesas de repercurso são atendidas por meio de bolsas, calculadas de acordo com os parâmetros atuais. Portanto, não atendidas por meio do custeio.



José Bispo Barbosa

José Bispo Barbosa
Reitor
Instituto Federal de Educação, Ciência
e Tecnologia de Mato Grosso
Decreto Presidencial de 08/04/2013



Cláudio João Bernardi

Cláudio João Bernardi

Cláudio João Bernardi
Chefe do Departamento de Educação
a Distância
Portaria IFMT nº. 2.082, de 21/09/2015