



ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE
COORDENADORIA DE AQUISIÇÕES E CONTRATOS
GERENCIA DE FORMALIZAÇÃO DE CONTRATOS

**CONTRATO N°. 015/2010/SEMA, QUE ENTRE SI
CELEBRAM A SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO
AMBIENTE E A EMPRESA TECNOMAPAS LTDA.**

A SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE - SEMA, criada pela Lei Complementar n°. 214, de 23 de junho de 2005, com sede na Rua C, esquina com a Rua F, Palácio Paiaguás, Centro Político Administrativo - CPA, nesta Capital, inscrita no CNPJ/MF sob o n. ° 07.472.738/0001-09, neste ato representado pelo seu Secretário de Estado do Meio Ambiente, Sr. **LUÍS HENRIQUE CHAVES DALDEGAN**, brasileiro, casado, portador do RG n°. 597870 - SSP/MT e do CPF n°. 429.581.991-34, residente a Rua 03, Residencial Marrocos, n° 47 - Jardim Itália, Cuiabá/MT, doravante denominado apenas **CONTRATANTE** e, de outro lado, a empresa **TECNOMAPAS LTDA** inscrita no CNPJ: 01.544.328/0001-31, localizada na Rua das Orquídeas, N°.222, Bosque da Saúde, CEP: 78050-010, Cuiabá-MT, representada pelo Sr. **JOSÉ RICARDO ORRIGO GARCIA**, portador do RG: 446.730 SSP/MT e o CPF: 329.059.121-20, aqui denominada **CONTRATADA**, resolvem celebrar o presente **CONTRATO**, em conformidade com o Processo n.º **48688/2010/SEMA**, e com o **Pregão n.º 138/2009/SAD** e **Ata de Registro de Preços N° 05/2010/SAD**, sujeitando-se aos termos das Leis n.º 8.666, de 21 de junho de 1993 e alterações posteriores, mediante as cláusulas e condições seguintes:

1. CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

1.1. O objeto do presente termo contratual consiste na **contratação de empresa especializada para prestação de serviços de customização, implantação, manutenção corretiva, manutenção evolutiva e suporte técnico dos sistemas de controle ambientais, fundiários e geoespaciais**, conforme condições e especificações constantes no edital e seus anexos.

2. CLÁUSULA SEGUNDA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA





ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE
COORDENADORIA DE AQUISIÇÕES E CONTRATOS
GERENCIA DE FORMALIZAÇÃO DE CONTRATOS

2.1 Após a homologação da licitação, retirar a Nota de Empenho no prazo de 02 (dois) dias, contados do recebimento da convocação formal;

2.2. Assinar o contrato com a CONTRATANTE no prazo de **03 (três)** dias úteis, a contar da data do recebimento da convocação;

2.3. Os serviços deverão ser executados nas unidades designadas pela CONTRATANTE;

2.4. A CONTRATADA ficará obrigada a executar todos os serviços e obrigações dispostos no **ANEXO VI - PLANO DE TRABALHO**;

2.5. Caberá a CONTRATADA a designação, em caráter e tempo integral, de **01 (um) PREPOSTO** (Gerente de Contrato) no local da prestação do serviço para responder junto ao CONTRATANTE, também, promover a supervisão e controle do pessoal, respondendo por todos os atos gerados ou provocados pelo pessoal;

2.6. A CONTRATADA se responsabilizará por toda a infra-estrutura necessária ao PREPOSTO, bem como por todas as licenças de software para o bom desempenho da prestação dos serviços de sua responsabilidade;

2.7. A empresa CONTRATADA ficará sujeita a mais ampla e irrestrita supervisão dos serviços contratados, obrigando-se a prestar todos os esclarecimentos porventura requeridos pela CONTRATANTE, que designará um representante local, fiscal, para acompanhar a execução dos serviços e um gestor para os contratos resultantes do processo licitatório;

2.8. Todas as atividades realizadas no âmbito do contrato deverão ser sustentadas por mecanismos de controle incidentes em três momentos, a saber:

- No início da execução;
- Durante a execução;
- Ao término da execução.





ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE
COORDENADORIA DE AQUISIÇÕES E CONTRATOS
GERENCIA DE FORMALIZAÇÃO DE CONTRATOS

2.9. Independente dos sistemas de acompanhamento e supervisão exercidos diretamente pela CONTRATADA para seus níveis operacionais, a CONTRATANTE, exercerá supervisão e acompanhamento da execução do contrato e dos serviços prestados, utilizando servidor(es) designado(s) para este fim;

2.10. Para melhor desempenho destas funções, a CONTRATANTE poderá solicitar que os setores usuários também credenciem servidores dos seus quadros para acompanhamento dos serviços nas suas áreas. Neste caso, a CONTRATANTE por intermédio da **Coordenadoria de Tecnologia da Informação** manterá acompanhamento e supervisão em nível consolidado;

2.11. Dentre as diversas funções de acompanhamento e supervisão a serem exercidas, podem-se destacar: teste e validação de sistemas e programas; verificação e aprovação de programas de gravação de arquivos; verificação da qualidade e correção de programas de gravação de arquivos; verificação da qualidade e correção na prestação dos serviços; realização de reuniões para planejamento, organização e avaliação da prestação dos serviços; e proposição de modificação na sistemática de prestação dos serviços, dentre outras;

2.12. Os serviços serão prestados nas instalações da CONTRATANTE ou da CONTRATADA;

2.13. Todo profissional será previamente submetido a avaliação técnica e social pela CONTRATADA;

2.14. Os requisitos técnicos mínimos exigidos dos membros da equipe técnica, serão avaliados no momento da apresentação do projeto à CONTRATANTE, através de certificados, registro em carteira, atestados ou avaliação de proficiência;

2.15. A **SUB-CONTRATAÇÃO PARCIAL** será admitida desde que previamente autorizada pelo CONTRATANTE e dentro dos limites por ele estabelecidos, permanecendo a CONTRATADA como única responsável pela execução do objeto deste Contrato;

2.16. A proponente terá até **15 (quinze)** dias para apresentar a equipe técnica e sua respectiva qualificação à CONTRATANTE;





ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE
COORDENADORIA DE AQUISIÇÕES E CONTRATOS
GERENCIA DE FORMALIZAÇÃO DE CONTRATOS

2.17. Para fins de comprovação da execução dos serviços, mensalmente deverá ser apresentado pela CONTRATADA relatórios das atividades desenvolvidas no período, acompanhado de planilhas com demonstrativos dos controles das horas de serviços prestados através de O.S. As apresentações destes documentos serão imprescindíveis para o atesto dos serviços prestados/produtos, com vistas a liquidação pecuniária das prestações;

2.18. Dispor-se a toda e qualquer fiscalização da SAD, no tocante a execução dos serviços, assim como ao cumprimento das obrigações previstas no edital;

2.19. Prover de todos os meios necessários à garantia da plena operacionalidade do fornecimento, inclusive considerados os casos de greve ou paralisação de qualquer natureza;

2.20. A falta de quaisquer dos equipamentos cujo fornecimento incumbe ao detentor do preço registrado, não poderá ser alegado como motivo de força maior para o atraso, má execução ou inexecução dos serviços objeto deste contrato e não a eximirá das penalidades a que está sujeita pelo não cumprimento dos prazos e demais condições estabelecidas;

2.21. Comunicar imediatamente à SAD qualquer alteração ocorrida no endereço, conta bancária e outros julgáveis necessários para recebimento de correspondência;

2.22. Respeitar e fazer cumprir a legislação de segurança e saúde no trabalho, previstas nas normas regulamentadoras pertinentes;

2.23. Fiscalizar o perfeito cumprimento do fornecimento a que se obrigou, cabendo-lhe, integralmente, os ônus decorrentes. Tal fiscalização dar-se-á independentemente da que será exercido pela SAD;

2.24. Indenizar terceiros e/ou ao Órgão/Entidade, mesmo em caso de ausência ou omissão de fiscalização de sua parte, pelos danos ou prejuízos causados por sua culpa ou dolo, devendo a CONTRATADA adotar todas as medidas preventivas, com fiel observância às exigências das autoridades competentes e às disposições legais vigentes;





ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE
COORDENADORIA DE AQUISIÇÕES E CONTRATOS
GERENCIA DE FORMALIZAÇÃO DE CONTRATOS

2.25. Emitir relatório quinzenal dos serviços realizados no período, contando data, nº NF, Órgão/local de entrega, responsável pelo recebimento e outras informações necessárias ao controle dos equipamentos e serviços entregues;

2.26. Somente aceitar, nas mesmas condições, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até 25% (vinte e cinco por cento) da quantidade inicial do objeto adjudicado **somente quando determinado pela gerenciadora da ata (Secretaria de Estado de Administração)**, devendo supressões acima desse limite ser resultantes de acordo entre as partes, não cabendo, portanto, acréscimo de quantidades nas contratações dos órgãos e entidades, sob pena de ilegalidade;

2.26.1. Os acréscimos ou supressões até 25% serão aplicados automaticamente na ata de Registro de Preço.

2.27. Executar o fornecimento dentro dos padrões estabelecidos pela SAD, de acordo com a especificação do edital, responsabilizando-se por eventuais prejuízos decorrentes do descumprimento da condição estabelecida;

2.28. Comunicar antecipadamente a data e horário da execução dos serviços, não sendo aceitos os serviços que estiverem em desacordo com as especificações do edital, nem quaisquer pleitos de faturamentos extraordinários sob o pretexto de perfeito funcionamento e conclusão do objeto contratado;

2.29. A CONTRATADA deverá cumprir ainda, as demais obrigações e responsabilidades previstas na Lei nº. 8.666/93 e alterações, na Lei nº. 10.520/2002 e Decreto Estadual 7.217/2006 e alterações.

3. CLÁUSULA TERCEIRA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

3.1. Aderir à ATA de Registro de Preços antes da assinatura do contrato, emissão do empenho orçamentário e determinar a execução do objeto nos termos da legislação;

3.2. Emitir ordem de fornecimento estabelecendo dia, hora, quantidade, local e demais informações que achar pertinentes para o bom cumprimento do objeto;





ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE
COORDENADORIA DE AQUISIÇÕES E CONTRATOS
GERENCIA DE FORMALIZAÇÃO DE CONTRATOS

3.3. Monitorar a execução dos serviços, por intermédio da Superintendência de Patrimônio e Serviços/SAD;

3.4. Notificar à CONTRATADA e à SAD qualquer irregularidade encontrada no fornecimento dos serviços;

3.5. Efetuar o pagamento à CONTRATADA, nas condições estabelecidas no edital;

3.6. Nenhum pagamento será efetuado à empresa adjudicatária, enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação. Esse fato não será gerador de direito a reajustamento de preços ou a atualização monetária;

3.7. Não haverá, sob hipótese alguma, pagamento antecipado.

4. CLÁUSULA QUARTA - DAS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES

4.1. Os preços para os bens contratados são os constantes da proposta apresentada no Pregão nº 138/2009/SAD, conforme discriminação abaixo:

LOTE ÚNICO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	SERVIÇO ESPECIALIZADO (APROVADO PELO COSINT EM DEZEMBRO/2009) EM GERÊNCIA DE PROJETOS DE SISTEMAS EM CONTROLES AMBIENTAIS, FUNDIÁRIOS E GEOESPACIAIS GERENCIAR AS ATIVIDADES DE ANÁLISE, PROJETO, IMPLANTAÇÃO, SUPORTE, DOCUMENTAÇÃO E MANUTENÇÃO DOS SISTEMAS, BEM COMO DAS TECNOLOGIAS E FERRAMENTAS DISPONÍVEIS NO AMBIENTE OPERACIONAL EXISTENTE; E COORDENAR E ACOMPANHAR AS ATIVIDADES DO PROJETO, EM TODAS AS SUAS FASES. HORAS.	HS	960	R\$ 150,00	R\$ 144.000,00
	SERVIÇO ESPECIALIZADO (APROVADO PELO COSINT EM DEZEMBRO/2009) EM ADMINISTRAÇÃO DE INFRA-ESTRUTURA ORACLE EM CONTROLES AMBIENTAIS,				





ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE
COORDENADORIA DE AQUISIÇÕES E CONTRATOS
GERENCIA DE FORMALIZAÇÃO DE CONTRATOS

2	FUNDIÁRIOS E GEOESPACIAIS, SENDO COORDENAR O ARMAZENAMENTO, ACESSO, CONSISTÊNCIA, INTEGRIDADE, DISPONIBILIDADE E SEGURANÇA DAS INFORMAÇÕES UTILIZADAS PELOS USUÁRIOS INTERNOS E EXTERNOS DA CONTRATANTE, BEM COMO DAR SUPORTE AOS DESENVOLVEDORES DE SISTEMAS, QUE UTILIZAM AS TECNOLOGIAS, FERRAMENTAS E BANCO DE DADOS NECESSÁRIOS PARA A SOLUÇÃO A SER IMPLANTADA, CONTRIBUIR PARA O ATENDIMENTO DOS PEDIDOS, DESENVOLVENDO A MODELAGEM DE DADOS E OBJETOS, GERANDO OS ESQUEMAS DE BANCO DE DADOS E PADRONIZANDO OS PROCEDIMENTOS DE ACESSO AOS DADOS, MANTER E DIVULGAR O DICIONÁRIO DE DADOS E DE COMPONENTES VISANDO A PADRONIZAÇÃO, COM FOCO NOS AMBIENTES DEPARTAMENTAIS E CORPORATIVOS, CONTRIBUIR PARA A ADMINISTRAÇÃO DOS AMBIENTES OPERACIONAIS DESIGNADOS PROMOVENDO AS ATUALIZAÇÕES, AVALIANDO E PONDERANDO OS IMPACTOS COM OS RESPONSÁVEIS PELOS SISTEMAS, MONITORAR OS AMBIENTES DESIGNADOS VISANDO O DIAGNÓSTICO DE SITUAÇÕES QUE COMPROMETAM A DISPONIBILIDADE, PERFORMANCE E FUNCIONALIDADE DAS SOLUÇÕES. HORAS.	HS	3840	R\$ 110,00	R\$ 422.400,00
3	SERVIÇO ESPECIALIZADO (APROVADO PELO COSINT EM DEZEMBRO/2009) EM ADMINISTRAÇÃO DE INFRA-ESTRUTURA DE SISTEMAS EM CONTROLES AMBIENTAIS, FUNDIÁRIOS E GEOESPACIAIS SENDO DESENVOLVER ATIVIDADES DE PROJETO, EXAME, IMPLANTAÇÃO, SUPORTE E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS DE SEGURANÇA EM AMBIENTE WINDOWS, INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO INICIAL DA PLATAFORMA DA APLICAÇÃO, INCLUINDO ALTA DISPONIBILIDADE, ACOMPANHAMENTO DO PROCESSO DE DESENVOLVIMENTO DE APLICAÇÕES E SOLUÇÕES, VISANDO DIRECIONAMENTO DE MELHORES PRÁTICAS RELACIONADAS À INFRA-ESTRUTURA QUE AS SUPORTARÁ E	HS	3840	R\$ 110,00	R\$ 422.400,00





ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE
COORDENADORIA DE AQUISIÇÕES E CONTRATOS
GERENCIA DE FORMALIZAÇÃO DE CONTRATOS

	D. DIAGNÓSTICO E CORREÇÃO DE PROBLEMAS, UPGRADES E APLICAÇÃO DE PATCHES DE CORREÇÃO, OTIMIZAÇÃO DE PERFORMANCE, IMPLEMENTAÇÃO DE POLÍTICAS DE BACKUP E RECOVERY. HORAS.				
4	SERVIÇO ESPECIALIZADO (APROVADO PELO COSINT EM DEZEMBRO/2009) EM ARQUITETURA DE SISTEMAS EM CONTROLES AMBIENTAIS, FUNDIÁRIOS E GEOESPACIAIS SENDO DETERMINAR AS DIRETRIZES PARA OS DESENVOLVEDORES, ACOMPANHANDO-OS E GARANTINDO A UNIFORMIDADE TÉCNICA DO PROJETO, ALÉM DE AUXILIÁ-LOS EM DÚVIDAS SOBRE A ARQUITETURA PROPOSTA E/OU FERRAMENTAS DE TRABALHO, HAVERÁ DEFINIÇÃO DE FRAMEWORKS A SEREM ADOTADOS NO DESENVOLVIMENTO, DEFINIÇÃO DE ARQUITETURA DA SOLUÇÃO E DEFINIÇÃO DE MELHORES PRÁTICAS PARA DESENVOLVIMENTO. HORAS.	HS	1920	R\$ 90,00	R\$ 172.800,00
5	SERVIÇO ESPECIALIZADO (APROVADO PELO COSINT EM DEZEMBRO/2009) EM ANÁLISE DE NEGÓCIO DE SISTEMAS EM CONTROLES AMBIENTAIS, FUNDIÁRIOS E GEOESPACIAIS SENDO LEVANTAR AS NECESSIDADES DA CONTRATANTE, SEUS PROBLEMAS E SUAS DEMANDAS ATUAIS E FUTURAS, ANALISAR OS DADOS DO CONTRATO E TAMBÉM AS METAS ESTRATÉGICAS DA CONTRATANTE, PARA QUE A SOLUÇÃO OFERTADA ATENDA ÀS EXPECTATIVAS, DELINEAR O FLUXO GERAL DO SISTEMA, ESTABELECENDO OS PROCEDIMENTOS PRINCIPAIS, INTERAÇÃO DO SISTEMA PROPOSTO COM OUTROS SISTEMAS D. DEFINIR AS REGRAS BÁSICAS DE NEGÓCIO PARA CADA MÓDULO DO SISTEMA. HORAS.	HS	1920	R\$ 150,00	R\$ 288.000,00
	SERVIÇO ESPECIALIZADO (APROVADO PELO COSINT EM DEZEMBRO/2009) EM ANÁLISE DE SISTEMAS DE SISTEMAS EM CONTROLES AMBIENTAIS, FUNDIÁRIOS E GEOESPACIAIS SENDO DESENVOLVER ATIVIDADES DE MAPEAMENTO E DESENHO DE PROCESSOS DE SOFTWARE,				





ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE
COORDENADORIA DE AQUISIÇÕES E CONTRATOS
GERENCIA DE FORMALIZAÇÃO DE CONTRATOS

6	ATRAVÉS DE LEVANTAMENTO DE REQUISITOS E MODELAGEM DE SISTEMA, PARTICIPAR DO LEVANTAMENTO DE DADOS DO SISTEMAS E/OU ALTERAÇÃO DOS JÁ EXISTENTES, ELABORAR, ESPECIFICAR, DESENVOLVER, SUPERVISIONAR E REVER MODELOS DE DADOS, VISANDO IMPLEMENTAR E MANTER OS SISTEMAS RELACIONADOS, ANALISAR O DESEMPENHO DOS SISTEMAS IMPLANTADOS VERIFICANDO SE ATENDEM AO USUÁRIO, SUGERINDO METODOLOGIAS DE TRABALHO MAIS EFICAZES. HORAS.	HS	3840	R\$ 110,00	R\$ 422.400,00
7	SERVIÇO ESPECIALIZADO (APROVADO PELO COSINT EM DEZEMBRO/2009) EM SUPORTE AO USUÁRIO DE SISTEMAS EM CONTROLES AMBIENTAIS, FUNDIÁRIOS E GEOESPACIAIS SENDO TREINAMENTO PARA OS USUÁRIOS INTERNOS DA CONTRATANTE: DEVERÃO SER REALIZADOS TREINAMENTOS A TODOS QUE UTILIZAM OS RECURSOS DISPONÍVEIS NOS SISTEMAS SISTEMA INTEGRADO DE MONITORAMENTO E LICENCIAMENTO AMBIENTAL, SISTEMA DE COMERCIALIZAÇÃO E TRANSPORTE DE PRODUTOS FLORESTAIS E GERENCIAMENTO DE TÍTULOS E LOTES RURAIS, ENVOLVENDO TANTO O TREINAMENTO PARA NOVOS USUÁRIOS, QUANTO O TREINAMENTO DE RECICLAGEM PARA USUÁRIOS EXISTENTES, ATENDIMENTO HELP DESK AOS USUÁRIOS EXTERNOS, SERÁ DISPONIBILIZADO UM SERVIÇO DE HELP DESK ATENDIDO POR TÉCNICOS CAPACITADOS, VIA TELEFONE (0800), INSTANT MESSENGER E E-MAIL, FORNECENDO INFORMAÇÕES SOBRE A OPERAÇÃO DOS SISTEMAS. HORAS.	HS	5760	R\$ 80,00	R\$ 460.800,00
8	SERVIÇO MESPECIALZIADO (APROVADO PELO COSINT EM DEZEMBRO/2009) EM PROGRAMAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS EM SISTEMAS DE CONTROLES AMBIENTAIS, FUNDIÁRIOS E GEOESPACIAIS A. DEFINIR E CRIAR ALGORITMOS LÓGICOS, PARA CODIFICAR, COMPILAR E TESTAR O PROGRAMA, DESENVOLVER A DOCUMENTAÇÃO DO CÓDIGO	HS	7680	R\$ 90,00	R\$ 691.200,00





ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE
COORDENADORIA DE AQUISIÇÕES E CONTRATOS
GERENCIA DE FORMALIZAÇÃO DE CONTRATOS

	FONTE DOS SISTEMAS, APOIAR O ANALISTA DE SISTEMAS NA PREPARAÇÃO DA DOCUMENTAÇÃO, ACOMPANHAMENTO E ANÁLISE DE SISTEMAS. HORAS.				
9	SERVIÇO ESPECIALIZADO (APROVADO PELO COSINT EM DEZEMBRO/2009) EM SUPORTE TÉCNICO DE SISTEMAS EM CONTROLES AMBIENTAIS, FUNDIÁRIOS E GEOESPACIAIS SENDO IMPLANTAÇÃO, SUPORTE E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS DE SEGURANÇA EM AMBIENTE WINDOWS, EXECUTAR A INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO INICIAL DA PLATAFORMA DA APLICAÇÃO, DISPONIBILIZAR E MANTER O AMBIENTE DE SERVIDOR DE APLICAÇÃO, FAZER DIAGNÓSTICO E A CORREÇÃO DE PROBLEMAS, UPGRADES E APLICAÇÃO DE PATCHES DE CORREÇÃO. HORAS.	HS	1920	R\$ 90,00	R\$ 172.800,00
10	SERVIÇO ESPECIALIZADO (APROVADO PELO COSINT EM DEZEMBRO/2009) EM ANÁLISE DE GEOPROCESSAMENTO DE SISTEMAS EM CONTROLES AMBIENTAIS, FUNDIÁRIOS E GEOESPACIAIS LEVANTAR OS DADOS DE GEOPROCESSAMENTO UTILIZADO PELA CONTRATANTE, SUAS NECESSIDADES ATUAIS DE NATUREZA SIG, PREPARANDO O PROJETO DA MODELAGEM DOS DADOS GEOGRÁFICOS, SUA FORMA DE PRODUÇÃO, DISPONIBILIZAÇÃO E CONSUMO. HORAS.	HS	5760	R\$ 90,00	R\$ 518.400,00
11	SERVIÇO ESPECIALIZADO (APROVADO PELO COSINT EM DEZEMBRO/2009) EM SUPORTE TÉCNICO DE GEOPROCESSAMENTO DE SISTEMAS EM CONTROLES AMBIENTAIS, FUNDIÁRIOS E GEOESPACIAIS IMPLANTAR A PARTE GEOGRÁFICA DA SOLUÇÃO, BEM COMO O TREINAMENTO NOS COMPONENTES GEOGRÁFICOS DO SISTEMA, DOS SOFTWARES DE APOIO E DOS DADOS TRABALHADOS, GERADOS E DISPONIBILIZADOS. HORAS.	HS	3840	R\$ 80,00	R\$ 307.200,00
					R\$ 4.022.400,00

4.2. Os valores acima poderão eventualmente sofrer revisão (aumento ou decréscimos) nas seguintes hipóteses:





ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE
COORDENADORIA DE AQUISIÇÕES E CONTRATOS
GERENCIA DE FORMALIZAÇÃO DE CONTRATOS

a) Para mais, visando restabelecer o equilíbrio econômico-financeiro inicial do contrato, na hipótese de sobrevir fatos supervenientes imprevisíveis, ou previsíveis, porém, de consequências incalculáveis, retardadores ou impeditivos da execução do ajustado, ou ainda, em caso de força maior caso fortuito, fato do príncipe e fato da administração, nos termos do art. 65, II, "d" e § 5º da Lei 8.666/93;

b) Para menos, na hipótese do valor contratado ficar muito superior ao valor do mercado, ou, ainda, quando ocorrer o fato do príncipe previsto no art. 65, § 5º da Lei 8.666/93.

4.3. A revisão de preços será feita com fundamento em planilhas de composição de custos e/ou preço de mercado;

4.4. Nos preços supracitados estão incluídas todas as despesas relativas ao objeto contratado (tributos, seguros, encargos sociais, etc.).

5. CLÁUSULA QUINTA - DO CONTRATO

5.1. As cláusulas e condições contratuais, inclusive as sanções por descumprimento das obrigações, serão aquelas previstas no Anexo V.

5.1.1. O Contrato terá vigência por 12 (doze) meses a partir da publicação de seu extrato na Imprensa Oficial, podendo ter a sua duração prorrogada por iguais e sucessivos períodos mediante Termos Aditivos, até o limite de 60 (sessenta) meses, após a verificação da real necessidade e com vantagens para a Administração na continuidade do Contrato, nos termos do inciso II do art. 57 da Lei n.º 8.666/93, podendo ser alterado, exceto no tocante ao seu objeto.

5.2. Em até 05 (cinco) dias úteis após a assinatura do contrato a licitante vencedora deverá apresentar garantia para cumprimento do contrato correspondente a 5% (cinco por cento) do valor estimado a ser contratado, devendo ser efetuada conforme prevêm os Artigos 31, inciso III e 56, parágrafo





ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE
COORDENADORIA DE AQUISIÇÕES E CONTRATOS
GERENCIA DE FORMALIZAÇÃO DE CONTRATOS

1º da Lei Federal n.º 8.666/93, admitida a atualização para esta data através de índices oficiais; em uma das modalidades: **I - caução em dinheiro, ou títulos de dívida pública; II - fiança bancária; ou III - seguro-garantia;**

5.2.1. No caso de apresentação de garantia em títulos da dívida pública, estes devem ser emitidos sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil e avaliados pelos seus valores econômicos;

5.2.2. Se o valor da garantia for utilizado, total ou parcialmente, em pagamento de qualquer obrigação, inclusive indenização a terceiros, a CONTRATADA deverá proceder à respectiva reposição no prazo de 5 (cinco) dias úteis contados da data em que for notificada pela CONTRATANTE;

5.2.3. Após o cumprimento fiel e integral do contrato será liberará ou restituirá a CONTRATADA a garantia mencionada e, quando em dinheiro, atualizada monetariamente.

5.3. Como condição para emissão da Nota de Empenho, o licitante vencedor deverá estar com a documentação obrigatória devidamente atualizada ou comprovar situação regular no Cadastro de Fornecedores Estadual, ou ainda perante a Fazenda Federal, à Seguridade Social (INSS) e ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS);

5.4. Se as certidões referidas no item anterior não comprovarem a situação regular do licitante, a sessão será retomada e os demais chamados, na ordem de classificação, para fazê-lo nas condições de suas respectivas ofertas, observado que o(a) pregoeiro(a) examinará a aceitabilidade, quanto ao objeto e valor, sem prejuízo da aplicação das sanções cabíveis;

5.5. Constaram do contrato todas as obrigações, direitos e deveres previstos no edital.

6. CLÁUSULA SEXTA – DA EXECUÇÃO DO CONTRATO





ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE
COORDENADORIA DE AQUISIÇÕES E CONTRATOS
GERENCIA DE FORMALIZAÇÃO DE CONTRATOS

6.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com Cláusulas contratuais e as normas da Lei 8.666/93 como também obedecendo a Convenção Trabalhista vigente e ainda, legislação pertinente, respondendo cada uma pelas conseqüências de sua inexecução total ou parcial;

6.2. A execução dos serviços ora contratados serão acompanhados e fiscalizados por representante da Contratante, com atribuições específicas;

6.3. A fiscalização exercida no ato da execução dos serviços não exclui a responsabilidade da CONTRATADA, por quaisquer irregularidades resultantes de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência deste, não implica co-responsabilidade da CONTRATANTE ou de seus agentes e prepostos;

6.4. As atividades de consultoria, gerenciamento do projeto, administração de infra-estrutura de banco de dados Oracle e levantamento de requisitos, para continuidade serviços de sistemas de controle ambientais, fundiários e geoespaciais, deverão ser executadas em local a ser indicada pela **CONTRATADA**;

6.5. A **CONTRATADA** deverá disponibilizar também uma fábrica de *software* utilizando o conceito desenvolvimento *Ágil* de software, para execução das atividades de desenvolvimento, customização e manutenção dos sistemas;

6.6. Para a execução dos serviços previsto neste contrato, será necessário observar as fases de Planejamento dos serviços a serem executados, Emissão da Ordem de Serviço e gerenciamento do contrato;

6.6.1. A fase de planejamento deve contemplar os serviços, produtos e outros elementos que compõem a solução tecnológica e os resultados esperados, que deverá contemplar as seguintes etapas:

- a.** Análise de viabilidade;
- b.** Plano de manutenção;
- c.** Estratégia para execução dos serviços e;
- d.** Riscos do projeto.





ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE
COORDENADORIA DE AQUISIÇÕES E CONTRATOS
GERENCIA DE FORMALIZAÇÃO DE CONTRATOS

6.7. Todos os serviços descritos serão executados mediante instrumento formal específico, preenchido a partir das demandas da CONTRATANTE, em documento denominado "Ordem de Serviço";

6.8. A Ordem de Serviço, para ser aprovada, deverá conter todas as formalidades de preenchimento necessárias para qualificar a origem do pedido de prestação e o local de execução, os serviços a serem executados e as suas respectivas quantidades, em especial:

- a. Identificação do serviço a ser executado;
- b. O prazo para execução dos serviços;
- c. A identificação do demandante;
- d. O local, área demandante, dia de início e fim da prestação;
- e. A identificação e assinatura do responsável pelo serviço e pela gestão;
- f. O registro do diagnóstico e o resultado alcançado.

6.9. Para fins de comprovação da execução dos serviços, mensalmente deverá ser apresentado pela CONTRATADA relatórios das atividades desenvolvidas no período, acompanhado de planilhas com demonstrativos dos controles das horas de serviços prestados através de O.S. As apresentações destes documentos serão imprescindíveis para o atesto dos serviços prestados/produtos, com vistas a liquidação pecuniária das prestações.

7. CLÁUSULA SÉTIMA - DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

7.1 - Os recursos para pagamento dos serviços do referido objeto será (ao) da(s) seguintes dotação(ões) orçamentárias:

Órgão/Unidade: 27101 - Secretaria de Estado do Meio Ambiente
Projeto/Atividade: 2009
Natureza de Despesa: 33903900





ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE
COORDENADORIA DE AQUISIÇÕES E CONTRATOS
GERENCIA DE FORMALIZAÇÃO DE CONTRATOS

Fonte: 240

8. CLÁUSULA OITAVA - DO PAGAMENTO

8.1. O pagamento será realizado mensalmente, até o 10º (décimo dia) útil do mês subsequente ao da prestação dos serviços, mediante a apresentação da Nota Fiscal/Fatura e seus respectivos anexos. O referido documento fiscal deverá ser apresentado, com a descrição correta dos serviços e dos seus encargos, até o segundo dia útil subsequente ao mês da prestação, visando o pagamento na forma aqui proposta, sendo inteira responsabilidade da CONTRATADA os atrasos que porventura vierem a acontecer por sua responsabilidade não constituirá qualquer tipo de responsabilidade da administração;

8.2. Deverão acompanhar, obrigatoriamente, anexos as respectivas Notas Fiscais/Faturas:

- a. Acompanhadas do recolhimento dos Encargos Sociais (FGTS, INSS, IRRF e demais tributos relacionados ao pessoal destinados a execução dos serviços previsto neste projeto);
- b. Relatório de atividades mensais, descrevendo detalhadamente os serviços executados e o respectivo total de recursos utilizados;
- c. Declaração de que está regularmente em dia com as obrigações trabalhistas, submetendo-se as penas da lei por falsa declaração.

8.3. A apuração dos serviços será feita em períodos mensais, podendo vir a ser exceção o primeiro mês, onde será admitida fração de dias;

8.4. A CONTRATADA deverá indicar no corpo da Nota Fiscal/fatura, descrição do serviço (com detalhes), o número e nome do banco, agência e número da conta onde deverá ser feito o pagamento, via ordem bancária;

8.5. Caso constatado alguma irregularidade nas notas fiscais/faturas, estas serão devolvidas ao fornecedor, para as necessárias correções, com as





ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE
COORDENADORIA DE AQUISIÇÕES E CONTRATOS
GERENCIA DE FORMALIZAÇÃO DE CONTRATOS

informações que motivaram sua rejeição, contando-se o prazo para pagamento da data da sua reapresentação;

8.6. Nenhum pagamento isentará o FORNECEDOR/CONTRATADO das suas responsabilidades e obrigações, nem implicará aceitação definitiva do fornecimento;

8.7. A CONTRATANTE não efetuará pagamento de título descontado, ou por meio de cobrança em banco, bem como, os que forem negociados com terceiros por intermédio da operação de "factoring";

8.8. As despesas bancárias decorrentes de transferência de valores para outras praças serão de responsabilidade da CONTRATADA;

9. CLÁUSULA NONA – DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

9.1. O descumprimento injustificado das obrigações assumidas nos termos deste contrato sujeita a CONTRATADA a multas, consoante o *caput* e § 1º do art. 86 da Lei nº 8.666/93, incidentes sobre o valor da Nota de Empenho, na forma seguinte;

9.2. Sem prejuízo das sanções cominadas no art. 87, I, III e IV, da Lei 8.666/93, pela inexecução total ou parcial do objeto adjudicado, a CONTRATANTE poderá, garantida a prévia e ampla defesa, aplicar à CONTRATADA multa de até 10% (dez por cento) sobre o valor adjudicado;

9.3. Se a adjudicatária recusar-se a retirar a nota de empenho injustificadamente ou se não apresentar situação regular no ato da feitura da mesma, garantida prévia e ampla defesa, sujeita-se às seguintes penalidades:

9.3.1. Multa de até 10% sobre o valor adjudicado;

9.3.2. Suspensão temporária de participar de licitações e impedimento de contratar com a Administração Pública, por prazo de até 02 (dois) anos, e/ou;





ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE
COORDENADORIA DE AQUISIÇÕES E CONTRATOS
GERENCIA DE FORMALIZAÇÃO DE CONTRATOS

9.3.3. Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública.

9.4. A LICITANTE, ADJUDICATÁRIA OU CONTRATADA que deixar de entregar ou apresentar documentação falsa exigida para o certame, ensejar o retardamento da execução de seu objeto, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do contrato, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal, garantida prévia e ampla defesa, ficará impedida de licitar e contratar com o Estado pelo prazo de até 05 (cinco) anos e, se for o caso, será descredenciado do Cadastro de Fornecedores por igual período, sem prejuízo da ação penal correspondente na forma da lei;

9.5. A multa, eventualmente imposta à CONTRATADA, será automaticamente descontada da garantia do contrato;

9.6. As multas previstas nesta seção não eximem a adjudicatária da reparação dos eventuais danos, perdas ou prejuízos que seu ato punível venha causar a CONTRATANTE.

10. CLÁUSULA DÉCIMA – DOS SERVIÇOS

10.1. Os serviços descritos no Contrato serão recebidos:

- a)** Provisoriamente, para efeito de posterior verificação da conformidade do serviço com a especificação;
- b)** Definitivamente, após a verificação da qualidade e quantidade do serviço e conseqüente aceitação;
- c)** Rejeitado, quando em desacordo com o estabelecido no Edital e seus anexos.

10.2. A prestação dos serviços deverá ser em conformidade com o especificado no edital e seus anexos e na Proposta da licitante CONTRATADA;





ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE
COORDENADORIA DE AQUISIÇÕES E CONTRATOS
GERENCIA DE FORMALIZAÇÃO DE CONTRATOS

10.3. O serviço em desconformidade com o especificado acarretará a correção; caso não seja possível será rejeitado, com aplicações das sanções administrativas e/ou legais cabíveis.

11. CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DA VIGÊNCIA

11.1. A vigência do contrato será de **12 (doze)** meses contados a partir da publicação de seu extrato no Diário Oficial do Estado, podendo sua duração ser prorrogada por iguais e sucessivos períodos, limitada a **60 (sessenta)** meses.

12. CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DA RESCISÃO

12.1. O inadimplemento das cláusulas estabelecidas neste contrato pela CONTRATADA, assegurará a CONTRATANTE o direito de rescindi-lo, no todo ou em parte, a qualquer tempo, mediante comunicação oficial de no mínimo 30 (trinta) dias de antecedência à outra parte, em consonância com a Lei 8.666/93 e suas alterações.

13. CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

13.1. Este Contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas previstas na Lei nº 8.666/93, respondendo elas pelas consequências de sua inexecução total ou parcial;

13.2. A CONTRATADA fica obrigada a aceitar nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões, que, a critério da CONTRATANTE, que se façam necessários, até o limite de 25% do valor global deste Contrato;

13.2.1. As supressões poderão ultrapassar o limite acima estabelecido, havendo acordo entre as partes.

13.3. A CONTRATANTE poderá revogar este Contrato, por razões de interesse público decorrente de fato superveniente, devidamente comprovado, pertinente e suficiente para justificar tal conduta, devendo anulá-lo por ilegalidade, de ofício ou por provocação de terceiros, mediante parecer escrito e devidamente fundamentado;





ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE
COORDENADORIA DE AQUISIÇÕES E CONTRATOS
GERENCIA DE FORMALIZAÇÃO DE CONTRATOS

13.3.1. A declaração de nulidade deste Contrato opera retroativamente, impedindo efeitos jurídicos que nele, ordinariamente, deverá produzir, além de desconstituir os que porventura já tenha produzido;

13.3.2. A nulidade não exonera a CONTRATANTE do dever de indenizar o CONTRATADA pelo que este houver executado até a data em que ela for declarada e por outros prejuízos regularmente comprovados, contanto que não lhe seja imputável, promovendo a responsabilidade de quem lhe deu causa;

13.3.3. Será permitido a subcontratação parcial do objeto do Contrato, quando se verificarem as hipóteses de impossibilidade técnica da realização do serviço solicitado a empresa CONTRATADA, desde que esta se responsabilize pelo seu fornecimento/serviço e consequente garantia.

13.4. As partes ficam, ainda, adstritas às seguintes disposições:

- I** Todas as alterações que se fizerem necessárias serão registradas por intermédio de lavratura de termo aditivo ao contrato;
- II** Vinculam-se a este contrato, para fins de análise técnica, jurídica e decisão superior o Edital de **Pregão nº. 138/2009/SAD** e seus anexos e a proposta da CONTRATADA;
- III** É vedado caucionar ou utilizar o contrato decorrente do presente registro para qualquer operação financeira, sem prévia e expressa autorização da SAD.

14. CLÁUSULA DECIMA QUARTA- DO FORO

14.1. Fica eleito o foro da cidade de Cuiabá, Estado de Mato Grosso, como competente para dirimir quaisquer dúvidas ou questões decorrentes da execução deste contrato.





**ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE
COORDENADORIA DE AQUISIÇÕES E CONTRATOS
GERENCIA DE FORMALIZAÇÃO DE CONTRATOS**

E, por se acharem justas e contratadas, as partes assinam o presente instrumento na presença das testemunhas abaixo, em 03 (três) vias de igual teor e forma, para que produza todos os efeitos legais

Cuiabá, 15 de março de 2010.

LUÍS HENRIQUE CHAVES DALDEGAN

Secretário de Estado do Meio Ambiente

SEMA/MT

JOSÉ RICARDO ORRIGO GARCIA

Representante da Contratada

TESTEMUNHAS:

FERNANDA BERTHOLDO C. DE SOUZA

CPF: 973.078.581-34

ANA MARIA DE JESUS NASCIMENTO

CPF: 604.328.371-91

