



PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM

Vila da Paz, Bloco D, nº 40 – Centro – Fortim/CE - CNPJ: 35.050.756/0001-20 – CEP: 62.815-000  
Tel: (88) 3413.1053 - Email: [compras@fortim.ce.gov.br](mailto:compras@fortim.ce.gov.br) - Site: [www.fortim.ce.gov.br](http://www.fortim.ce.gov.br)



**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA (DFD)**  
**DFD.24.03.06.806-02 - DATA: 06/03/2024**

PRESTAÇÃO ESPECIALIZADO EM TECNOLOGIA PARA LOCAÇÃO ANUAL DE BACKUP EM NUVEM,

Informações da formalização da demanda			
Secretaria:	SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO, GESTÃO, ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS		
Setor:	SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO, GESTÃO, ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS		
Ordenador:	JOSÉ LIMA DA SILVA JÚNIOR		
Responsável:	JOSE NETO DE CASTRO		
Categoria:	SERVIÇO		
Data previsão:	30/04/2024	Grau de prioridade:	MÉDIO

Informações do objeto
Contratação de prestação especializado em tecnologia para locação anual de backup em nuvem, junto à Secretaria de Planejamento, Gestão, Administração e Finanças do Município de Fortim/CE

Informações da justificativa
<p>A contratação de prestação especializada em tecnologia para locação anual de backup em nuvem pela Secretaria de Planejamento, Gestão, Administração e Finanças do Município de Fortim/CE se faz necessária devido à importância de garantir a segurança e integridade dos dados e informações do órgão. Com a crescente digitalização dos processos administrativos e financeiros, é fundamental contar com um sistema de backup eficiente e seguro para evitar a perda de dados, seja por falhas técnicas, ataques cibernéticos ou desastres naturais.</p> <p>Além disso, a utilização de um serviço de backup em nuvem proporciona maior flexibilidade e escalabilidade, permitindo que a Secretaria possa armazenar e recuperar seus dados de forma rápida e eficiente, independentemente do volume de informações a serem protegidas. Dessa forma, a contratação de uma empresa especializada nesse tipo de serviço contribui para a modernização e otimização dos processos internos, garantindo a continuidade das atividades e a segurança das informações estratégicas do Município.</p> <p>Diante do cenário atual de constantes ameaças cibernéticas e da necessidade de cumprir com as exigências legais de proteção de dados, a contratação de um serviço de backup em nuvem se apresenta como uma medida essencial para garantir a eficiência e a segurança das operações da Secretaria de Planejamento, Gestão, Administração e Finanças do Município de Fortim/CE. A escolha por um fornecedor especializado e confiável nesse segmento é fundamental para assegurar a continuidade dos serviços prestados à população e a preservação da integridade das informações do órgão.</p>

Especificações dos itens				
Descrição do item	Unid. Medida	Quant	Valor(R\$)	Valor total(R\$)





## PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM

Vila da Paz, Bloco D, nº 40 – Centro – Fortim/CE - CNPJ: 35.050.756/0001-20 – CEP: 62.815-000

Tel: (88) 3413.1053 - Email: [compras@fortim.ce.gov.br](mailto:compras@fortim.ce.gov.br) - Site: [www.fortim.ce.gov.br](http://www.fortim.ce.gov.br)

PRESTAÇÃO ESPECIALIZADO EM TECNOLOGIA PARA LOCAÇÃO ANUAL DE BACKUP	SERVIÇO	1	10.000,00	10.000,00
<p><b>DETALHAMENTO BACKUP:</b> O bom andamento dos processos de negócio do Município de Fortim, depende do desempenho dos recursos de Tecnologia da Informação (TI), como aplicativos, bancos de dados, sistemas operacionais, sistemas de armazenamento, servidores, redes locais, links de comunicação remota, Internet, estações de trabalho, entre outros;</p> <p>A prestação de serviços técnicos envolve as seguintes áreas:</p> <p>Backup Online Automático deve ser criptografado, compactado e enviado para um servidor remoto através de SSL (Secure Sockets Layer) com segurança total. Todo Backup deve ser executado automaticamente no período e horário programado, não havendo intervenção humana evitando assim toda e qualquer falha que assim possa ocorrer.</p> <p>Criptografia (256 bits);</p> <p>Aplicativo (software) para realização do backup e restauração dos dados via Internet.</p> <p>Painel de controle para gerenciamento das rotinas de backup, visualização de relatórios, restauração de dados.</p> <p>Restauração do backup onde os arquivos devem ser descompactados, descriptografados em um servidor ou computador determinado pelo usuário.</p> <p>Possuir módulos para integração com Vmware, Hyper-V, MySQL e poder ser instalado e executado em diversos computadores e servidores simultaneamente.</p> <p>A solução proposta deve dispor de mecanismo para monitoramento do espaço em disco disponível.</p> <p>O software de backup deverá ser capaz de enviar alertas através de correio eletrônico com o objetivo de reportar eventos ocorridos na operação e configuração de software.</p> <p>software deverá possuir painel de gerenciamento de ambiente de backup (dashboard) com suporte a visualização de todas as rotinas de backup, com opção de gerar relatórios ou enviar os mesmos por e-mail.</p> <p>A replicação dos dados deve ter funcionalidade nativa do software de backup, não podendo usar sistemas externos ou integrações.</p> <p>O sistema deve prover quantidade ilimitada de restaurações.</p> <p>A solução deve ser capaz de realizar cópias de segurança incremental em arquivos binários, permitindo assim a atualização do backup, sem a necessidade de transferência completa do arquivo.</p> <p>A solução deve permitir que as cópias de segurança ocorram simultaneamente, de forma a otimizar as janelas de backup.</p> <p>As tarefas de restauração também devem ocorrer de forma simultânea, seja durante as tarefas de backup ou de restauração.</p>				

O valor estimado preliminar para esta contratação é de **R\$ 10.000,00** (dez mil reais)

Fortim-CE, 6 de Março de 2024.

  
José Neto de Castro

Responsável Pelo Documento de Formalização da Demanda - Dfd

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM

<https://transparencia.acontratacao.com.br/pmfortim/dfd>

CHAVE: 806d926414ce19d907700e23177ab4ff

