



PROPOSTA DE PREÇO

Sobral, 28 de março de 2022.

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÊ
Secretaria de Saúde
Pregão eletrônico nº 5210202/20222

Segue proposta de preços para execução dos serviços com o presente termo tem por objeto definir o conjunto de elementos técnicos que nortearão os procedimentos administrativos para a **Contratação de prestação de serviços de assessoria em planejamento, monitoramento e avaliação das ações de saúde destinados à Secretaria de Saúde da Prefeitura Municipal de Massapê-CE.**, de acordo com os Quantitativos e Especificações constantes neste Termo.

Item	ESPECIFICAÇÃO	Und	Qtd	Vr. Unt.	Vr. Total
1	Implantação e Instalação do SIGS – Sistema de Geoprocessamento em Saúde: <ul style="list-style-type: none">• Mapeamento das áreas e micro áreas• CSF;• Agente de saúde;• Agente de endemias;• Criação dos bancos de dados• Criação dos mapas temáticos	Mês	01	20.000,00	R\$ 20.000,00
2	<ul style="list-style-type: none">• Delimitação de zoneamentos das áreas e micro áreas:<ul style="list-style-type: none">○ Elaboração de planos de zoneamentos das áreas de saúde.○ Elaboração de planos de zoneamentos das micro áreas de saúde.	Mês	02	5.250,00	R\$ 10.500,00
3	Criação das Edificações: <ul style="list-style-type: none">• Quadras• Ruas• Áreas e micro-áreas	Mês	02	4.550,00	R\$ 9.100,00
4	Criação dos Bancos de Dados: <ul style="list-style-type: none">• Sistemas Nacionais de Informação• SIM – Sistema de Informações sobre Mortalidade, SINASC – Sistema de Informações sobre Nascidos Vivos (SINASC);• SIAB – Sistema de Informação sobre Atenção Básica;• SIH – Sistema de Informações Hospitalares;	Mês	01	5.800,00	R\$ 5.800,00



Item	ESPECIFICAÇÃO	Und	Qtd	Vr. Unt.	Vr. Total
	<ul style="list-style-type: none"> • SIA – Sistema de Informações Ambulatoriais; • SINAN – Sistema Nacional de Agravos Notificáveis. PNAD – Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios, PNS – Pesquisa Nacional de Saúde 				
5	<p>Treinamento SIGS:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Introdução ao SIGS • Cartografia Básica • Sistema de Informação Geográfica (SIG) • Utilização de Bases Gráficas • Cálculo de Indicadores de Risco à Saúde • Estruturação de Mapa em Ambiente de SIG • Interpretação de Dados Espaciais 	Mês	01	9.500,00	R\$ 9.500,00
6	<p>Criação da Sala de Situação:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Perfil sócio econômico e demográfico: apresenta um conjunto de dados de localização territorial, demográficos, sociais e econômicos para o município selecionado a partir de fontes oficiais. • Perfil epidemiológico: disponibiliza dados de indicadores epidemiológicos e operacionais relacionados à mortalidade, vigilância do óbito, notificações, imunização, saúde da mulher, vigilância ambiental, controle de doenças e promoção da saúde. Esses dados têm por objetivo auxiliar na elaboração de análises contextuais para subsidiar a formulação de políticas e/ou avaliação de intervenções específicas na área da saúde. • Atenção Primária: identifica a situação mais recente de implantação de equipes de atenção primária em cada um dos 853 municípios mineiros e permite o acompanhamento do município em programas e ações voltados para esse nível de atenção. • Média e Alta Complexidade: apresenta a série histórica de produção ambulatorial e hospitalar por grupo de procedimentos com referência municipal a partir de dados de fontes oficiais. • Assistência Farmacêutica: identifica a situação do município em programas e ações voltados para assistência farmacêutica. Apresenta dados da organização da assistência farmacêutica no município; quantidade de unidades farmacêuticas distribuídas no componente básico e estratégico; número de pacientes cadastrados no componente especializado; e informações relativas ao programa Farmácia de Todos. • Equipamentos: consolida dados gerais sobre os estabelecimentos, leitos de internação, leitos 	Mês	01	10.800,00	R\$ 10.800,00



Item	ESPECIFICAÇÃO	Und	Qtd	Vr. Unt.	Vr. Total
	<p>complementares, grupos de equipamentos e recursos humanos selecionados existentes em cada um dos 853 municípios com base nas informações registradas no Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde (CNES) em competência fechada.</p> <ul style="list-style-type: none">• Gestão do SUS: disponibiliza dados referentes à gestão com ênfase na identificação de participação do município em consórcio e/ou associação; existência e aprovação dos instrumentos de planejamento; tipo e quantitativo de instrumentos de repasse vigentes junto à Secretaria Estadual de Saúde; resultados de alguns indicadores do Sistema de Informações sobre Orçamentos Públicos em Saúde (SIOPS); e principais instrumentos normativos publicados no período de atualizaçãoda sala de situação.• Pacto Interfederativo: registra série histórica e referência estadual para cada indicador acompanhado pelo Pacto Interfederativo para fins de possibilitar o acompanhamento do desempenho municipal, a projeção de metas para os exercícios subsequentes e a avaliação da necessidade de realização de intervenções específicas.• PARA QUE SERVE?• A ferramenta se destina a fornecer dados de forma consolidada em saúde de interesse público. Esses dados poderão ser aplicados em múltiplas finalidades e, dentre elas, enfatiza-se a possibilidade dos gestores municipais de usá-los como subsídio para elaboração do Plano Municipal de Saúde (PMS), do Relatório de Gestão (RG), Relatório Detalhado do Quadrimestre Anterior (RDQA) e ainda como instrumento para acompanhamento dos resultados dos indicadores do Pacto Interfederativo.				
7	<p>ASSESSORIA DO SIGS SERVIÇOS PRESTADOS:</p> <ul style="list-style-type: none">• Confecção de Mapas, Cartas Imagem, Plantas, Croquis, etc., com dados de domínio público ou de propriedade do contratante.• Processamento e montagem de processos para Georreferenciamento de Imóveis Rurais• Organização, alimentação e gerenciamento de bancos de dados de interesses geológicos, minerais, de fauna, flora, agrícola, socioeconômico, etc., com fins de mapeamento ou geolocalização.• Transformação de dados de campo em informações georeferenciadas.• Edição de dados SIG anteriores e adaptação a	Mês	12	5.000,00	R\$ 60.000,00



Item	ESPECIFICAÇÃO	Und	Qtd	Vr. Unt.	Vr. Total
	interesses atuais. <ul style="list-style-type: none">• Mapeamento de informações por imagens de satélites, tais como cobertura e uso do solo, drenagens, vias de acessos, ocupação urbana, etc.• Levantamento de dados em campo*, entre outros.				

TOTAL DE R\$ 125.700,00 (CENTO E VINTE CINCO MIL E SETECENTOS REAIS).

VALIDADE DA PROPOSTA: 120 (cento) dias.

Os preços ofertados estão inclusos todas as despesas diretas e indiretas que incidam sobre o objeto tais como: tributos, taxas, serviços, transporte, frete, matéria prima, encargos sociais, trabalhistas, seguro, etc.

Prazo de vigência: 12 (doze) meses.