



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALCOBACA
ESTADO DA BAHIA
CNPJ – 13.761.721/0001-66



SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR N.º 004/2024

ÓRGÃO REQUISITANTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA N.º 004/2024
OBJETO: FAZ-SE NECESSÁRIO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO HOSPITALAR PARA SERVIR AO HOSPITAL E HOSPITAL MUNICIPAL SÃO BERNARDO DE ALCOBACA – BA.

Em atendimento ao disposto na Lei Federal nº. 14.133/2021 e no Decreto Municipal nº. 1010/2024, o presente Estudo Técnico Preliminar tem por finalidade realizar análise da viabilidade técnica financeira para futura contratação de empresa especializada no fornecimento de oxigênio medicinal para atender as necessidades do HOSPITAL MUNICIPAL SÃO BERNARDO DE ALCOBACA – BA.

1- NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A saúde é um direito constitucionalmente assegurado a todos, inerente à vida, bem maior do homem, portanto o Estado tem o dever de prover condições indispensáveis ao seu pleno exercício. A Constituição Federal de 1988 foi a primeira constituição brasileira a positivizar o direito a saúde como direito fundamental. O art. 196 de nossa Constituição em vigor preceitua que "A saúde é direito de todos e dever do Estado, garantido mediante políticas sociais e econômicas que visem a redução do risco de doença e de outros agravos e ao acesso universal igualitário às ações e serviços para a sua promoção, proteção e recuperação."

Diante dessas premissas, a presente contratação perfaz uma forma de atender ao preceito constitucional de maneira eficiente, a partir do implemento de um sistema integrado de gestão que possa otimizar recursos e agilizar respostas para população. A implantação de um sistema integrado de gestão hospitalar possibilitará a devida integração e controle dos diagnósticos e prognósticos de cada paciente, a partir da unificação de informações referentes a cada tratamento a ser realizado. Por outro lado, o sistema integrado de gestão, permitirá a otimização do recurso público, a partir do controle efetivo de cada despesa, possibilitando ao órgão gestor uma compra de bens e materiais ou uma contratação de serviço devidamente planejadas e mais álgidas.

2- DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

A demanda apresentada está relacionada com o Plano Anual de Contratações (PAC) do ano de 2024.

3- REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Sistema de Gestão Hospitalar (SGH) - composto por módulos de processamento eletrônico de dados, destinados à administração de hospitais, clínicas médicas e outras instituições prestadoras de serviços na área da saúde, denominado SISTEMA SGH.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALCOBAÇA
ESTADO DA BAHIA
CNPJ – 13.761.721/0001-66

4- ESTIMATIVA DA QUANTIDADE PARA CONTRATAÇÃO

Com base nos atendimentos já realizados pelo Hospital Municipal São Bernardo de Alcobaça e a crescente demanda dos atendimentos prestados pelo mesmo. A estimativa de quantidade são de 12 (doze) meses.

ITEM	DESCRIÇÃO DO OBJETO	UNID.	QUAN T.	VALOR UNIT. R\$	VALOR TOTAL R\$
01	CONTROLE DE ESTOQUE COM AS SEGUINTE FUNCIONALIDADES: • Parametrização do sistema quanto as usabilidades, funcionalidades e perfil de usuário; • Cadastro dos itens de acordo com a definição de nomenclatura podendo ser gerenciado por níveis hierárquicos de Grupos e subgrupo do item, referência e classificação. • Definição de limites por local; • Emissão de etiquetas de identificação com códigos de barras, dose unitária por horário, com nome comercial; • Referência código de barras com o fabricante; • Itens similares; • Diluições • Locais de armazenagem • Locais de entrega • Vias de acessos • Cadastros de kits, Kits pro item, kits rastreáveis; • Emissão de Etiquetas por Kits; • Rastreabilidade • Montagem de kit, Desmembramento de Kit • Unidades de Centos de Custos • Motivos de inconsistência de requisição • Inventário/Balanço • Lançamento de contagens • Entradas de notas fiscais podendo buscar através do pedido de compras • Movimentação das Saídas para paciente interno, para paciente externo, para CDC e funcionários • Controle de Itens Consignados • Movimentos de Devoluções para paciente interno, para paciente externo, para CDC; para funcionários • Rastreabilidade Port. 344 ANVISA • Movimentação de Transferências, Reposição automatizada através dos consumos para os locais • Controle dos Antimicrobianos para Paciente interno/externo • Controle dos Medicamentos excepcionais • Gerenciamento das prescrições • Dispensação por horário • Manipulação de itens, por capela, por grupo • Razão por itens, analítico, sintético por referência, por grupo • Medicamentos controlados (em atendimento a legislação) • Curva ABC, XYZ • Custo do período, • Consumo do período • Custo médio unitário • Controle de Validade de medicamentos • Lucro líquido • Ficha financeira • Controle de consumo de antibióticos • Comparativo de consumo • Comparativo consumido/faturado	MESES	12	R\$ 636,59	R\$ 7639,08



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALCOBACA
ESTADO DA BAHIA
CNPJ – 13.761.721/0001-66

02	RECEPÇÃO DOS PACIENTES INTERNADOS COM AS SEGUINTE FUNCIONALIDADES • Parametrização do sistema para definir características usuais e perfil de usuário; • Criação de fichas, documentos e etiquetas a serem impressas no ato da internação; • Gerenciamento dos Leitos, cadastro da estrutura de leitos do hospital distribuídos por bloco, acomodação e leitos, censo hospitalar, inventário; • Visualização do painel de leitos com posição de cada leito; • Pré-internação; • Transferências de localização; • Altas • Criação de contas, Controle de guias, protocolos; • Gestão e Controle dos prontuários; • Emissão de fichas, Emissão de etiquetas (mala direta); • Relatórios gerencias como pacientes internados; Pacientes transferidos; localização de pacientes; Altas; Internações por convênio, especialidade, clínica; Procedência de pacientes; Previsão de altas; Pacientes pré-internados; Controle de permanências; • Estatística hospitalar mensal e censo hospitalar; • Exportação do arquivo para C.I.H.A.	MESES	12	R\$ 636,59	R\$ 7639,08
03	SISTEMA PARA CONTROLE DE RECEPÇÃO DE AMBULATÓRIO COM AS SEGUINTE FUNCIONALIDADES; • Parametrização do sistema para definir características usuais e perfil de usuário; • Criação de fichas, documentos e etiquetas a serem impressas no atendimento; • Parametrizações das usabilidades do agendamento; • Composição receita médica e atestados; • Gerenciamento de Leitos de observação; • Emissão de etiquetas (mala direta); fichas; • Lançamentos de faturamento; • Criação de contas; • Agenda, Manutenção/criação; • Relação das ocorrências • Controle das ações dos usuários • Dias indisponíveis; Horários cancelados, reagendamento; • Relatórios das agendas; • Gerenciamento de Plantão médico; • Relatórios gerencias como: Pacientes p/convênio, p/Especialidade, p/Clínica, p/médico; p/encaminhamento; p/cidade • Exportação do arquivo de C.I.H.A. • Gestão do prontuário do paciente;	MESES	12	R\$ 458,10	R\$ 5497,20
04	FATURAMENTO AIH (SIH/SUS) COM AS SEGUINTE FUNCIONALIDADES; • Parametrização do sistema quanto a usabilidade perfil dos usuários • Manutenção dos lançamentos oriundos das internações do SUS efetuadas pelo sistema de Recepção a fim de validar as consistências necessárias a atender as normas estabelecidas • Emissão do Laudo de solicitação de AIH e ou complementar • Gerar arquivo p/apresentação em conformidade com o SISAIIH01 • Relatórios de Faturamento Mensal, Resumo, por Procedimento, Centro de Custo	MESES	12	R\$ 993,54	R\$ 11922,48



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALCOBAÇA
ESTADO DA BAHIA

CNPJ – 13.761.721/0001-66

	- Relatórios de Faturamento de S.A.D.T. Sintético e analítico - Relatório de Honorários médicos - Faturamento de Órteses e próteses e Materiais e procedimentos especiais - Pacientes com permanência a menor - Permanências não pagas				
05	FATURAMENTO AMBULATÓRIO (SAI/SUS) COM AS SEGUINTE FUNCIONALIDADES; - Parametrização do sistema quanto a usabilidade perfil dos usuários - Controle de Cotas/Sia - Manutenção dos Lançamentos oriundos dos setores de atendimento - Geração do BPA Individualizado e ou Geral - Controle Orçamentário - Controle de Consumo de mat/med por médico e por procedimento - Controle de cotas por procedimento, por médico - Relatórios gerenciais como faturamento por Grupo, por Procedimento, por exame - Serviços produzidos - Faturas de Honorários Médicos sintético e analítico - Mapa de procedimentos - Produção dos Médicos	MESES	12	R\$ 815,09	R\$ 9781,08
VALOR TOTAL					R\$ 42478,92

5- LEVANTAMENTO DE MERCADO

Para a contratação em tela foram também analisados processos similares feitos por outros órgãos e entidades, por meio de pesquisa de preços nos bancos de dados públicos através dos sites <https://paineldeprecos.planejamento.gov.br> e <https://pncp.gov.br>, no entanto, não foi possível localizar itens com descrições compatíveis.

Considerando que os descritivos dos itens do processo devem atender as particularidades do município de Alcobaça, sugere-se aplicar a metodologia de pesquisa direta com no mínimo 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação através do Setor de Compras da Administração Pública Municipal, a fim de alcançar maior precisão sobre os valores praticados no mercado.

Vale salientar que a solução mais indicada deverá conter os elementos previstos nos termos do Art. 32º, II e IV da Lei Federal nº 14.133/2021, assim será possível verificar que há amplitude da rede de fornecedores dos serviços objeto deste Estudo.

6- ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

O valor estimado da contratação será composto pela média obtida através dos preços baseados em pesquisa direta com no mínimo 3 (três) fornecedores por meio do Setor de Compras da Administração Pública Municipal.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALCOBAÇA
ESTADO DA BAHIA

CNPJ – 13.761.721/0001-66

7- DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A referida contratação traz através da modernidade digital e informatização, rapidez na execução das rotinas e tarefas de processamento de dados, trazendo possibilidade de automatizar rotinas da gestão hospitalar, trazendo transparência e eficiência a gestão pública e ao cidadão.

8- PARCELAMENTO DA CONTRATAÇÃO

Não se aplica.

9- RESULTADOS PRETENDIDOS

Objetiva-se contratar os itens descritos neste ETP (Estudo Técnico Preliminar), com a qualidade, especificações e exigências descritas no Termo de Referência com vista a garantir uma solução tecnológica integrada que permitirá a centralização de todo o processamento e armazenamento de dados, otimizando a obtenção e o processamento de informações, bem como o fornecimento de subsídios gerenciais, que são imprescindíveis para a funcionalidade hospitalar.

10- PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Não se evidenciam providências complementares a serem adotadas.
Não há necessidade de capacitação de gestor e fiscal para tal objeto.

11- CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não há necessidade de contratações correlatas.

12- POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

A Secretaria Municipal de Saúde de Alcobaca-Ba apoia e coopera com todas as iniciativas para sustentabilidade, e os itens que serão adquiridos não possuem potencialidade de risco ambiental.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALCOBACA
ESTADO DA BAHIA
CNPJ – 13.761.721/0001-66

13- VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Sendo assim, considerando o exposto, a pesquisa de preços realizada, o levantamento do orçamento estimado da licitação e a existência de recursos orçamentários para cobertura do mesmo, entendemos ser VIÁVEL e NECESSARIA a contratação.

Alcobaca-Ba, 02 de maio de 2024.


Alexandre Talher Lima

Secretário Municipal de Educação


Domitila Santos Barros

Apoiadora Institucional