

1. Título do Projeto

Aquisição de Equipamentos Hospitalares para o Novo Hospital Geral de Araguaína

2. Proponente do Projeto

Estado do Tocantins / Secretaria da Saúde do Estado

3. Resumo

O projeto tem como objetivo a aquisição e instalação de equipamentos hospitalares essenciais para o novo Hospital Geral de Araguaína. Este investimento permitirá que o hospital ofereça serviços de saúde de alta qualidade, com tecnologias avançadas para diagnóstico por imagem, monitoramento intensivo e suporte cirúrgico.

4. Contextualização

O novo Hospital Geral de Araguaína será um ponto crucial para a saúde na região Norte do Tocantins, respondendo a uma demanda crescente por serviços médicos especializados. A aquisição de equipamentos modernos é fundamental para a eficiência operacional do hospital e para a melhoria da qualidade do atendimento à população.

5. Objetivo Geral

Equipar o novo Hospital Geral de Araguaína com tecnologias hospitalares modernas e eficientes para garantir um atendimento médico de alta qualidade e atender às necessidades de saúde da população regional.

6. Objetivos Específicos

1. Adquirir e instalar equipamentos de diagnóstico por imagem, monitoramento intensivo e suporte cirúrgico.
2. Integrar os novos equipamentos ao sistema hospitalar e realizar a calibração necessária.
3. Treinar a equipe médica e técnica no uso adequado dos novos equipamentos.

7. Vínculo do Projeto a Estratégia Nacional/Regional de Política Pública

O projeto está alinhado com o Plano Nacional de Saúde e as Diretrizes Regionais para Ampliação da Rede Hospitalar, que visam melhorar a infraestrutura de saúde e expandir a capacidade de atendimento em regiões emergentes e com alta demanda, como o Tocantins.

8. Metodologia

8.1 Público-Alvo do Projeto

Pacientes atendidos pelo novo Hospital Geral de Araguaína, abrangendo desde cuidados básicos até tratamentos complexos e de alta especialização.

8.2 Localização no Território

O hospital está localizado em Araguaína, Tocantins. [Inserir mapa detalhado da localização]

8.3 Procedimentos

- **Aquisição:** Realização de licitações públicas para a compra dos equipamentos.
- **Entrega e Instalação:** Coordenação com fornecedores para a entrega e instalação dos equipamentos.
- **Capacitação:** Treinamento da equipe do hospital para operação e manutenção dos novos equipamentos.

8.4 Estudos Ambientais

Será realizada uma análise ambiental para avaliar o impacto da instalação dos equipamentos, assegurando que todas as atividades estejam em conformidade com as normas ambientais locais e nacionais.

9. Metas e Etapas do Projeto

Item	Equipamento	Tipo	Valor Unitário (R\$)	Quantidade	Total (R\$)
1	Mamógrafo	Médico Assistencial	1.203.313,00	1	1.203.313,00
2	Mesa Cirúrgica Elétrica	Médico Assistencial	91.434,00	11	1.005.774,00
3	Monitor Multiparâmetros para Centro Cirúrgico	Médico Assistencial	48.756,00	11	536.316,00
4	Monitor Multiparâmetros para UTI	Médico Assistencial	29.918,00	254	7.599.172,00
5	Ressonância Nuclear Magnética 1,5 T	Médico Assistencial	4.656.334,00	1	4.656.334,00
6	Tomógrafo Computadorizado (Acima de 16 canais até 80 canais)	Médico Assistencial	2.615.250,00	2	5.230.500,00
7	Ultrassom Diagnóstico com Aplicação Transesofágica	Médico Assistencial	319.456,00	1	319.456,00

Item	Equipamento	Tipo	Valor Unitário (R\$)	Quantidade	Total (R\$)
8	Sistema de Hemodinâmica	Médico Assistencial	3.417.000,00	1	3.417.000,00
9	Sistema de Vídeo Endoscopia Rígida	Médico Assistencial	328.894,00	3	986.682,00
10	Sistema de Vídeo Endoscopia Flexível GASTRO ADULTO	Médico Assistencial	364.248,00	2	728.496,00
11	Sistema de Vídeo Endoscopia Flexível COLONO ADULTO	Médico Assistencial	364.248,00	2	728.496,00
12	Sistema de Vídeo Endoscopia Flexível BRONCO ADULTO	Médico Assistencial	364.248,00	2	728.496,00
13	Sistema de Vídeo Endoscopia Flexível DUODENO ADULTO	Médico Assistencial	364.248,00	2	728.496,00
14	Sistema de Vídeo Endoscopia Flexível GASTRO INFANTIL	Médico Assistencial	364.248,00	2	728.496,00
15	Sistema de Vídeo Endoscopia Flexível COLONO INFANTIL	Médico Assistencial	364.248,00	2	728.496,00
16	Sistema de Vídeo Endoscopia Flexível BRONCO INFANTIL	Médico Assistencial	364.248,00	2	728.496,00
17	Sistema de Vídeo Endoscopia Flexível DUODENO INFANTIL	Médico Assistencial	364.248,00	2	728.496,00
18	Serra/Perfuradora Óssea (Drill) CRANIOTOMO	Médico Assistencial	60.347,00	2	120.694,00

Item	Equipamento	Tipo	Valor Unitário (R\$)	Quantidade	Total (R\$)
19	Monitor Multiparâmetros para Ressonância Magnética	Médico Assistencial	461.763,00	1	461.763,00
20	Oxímetro de Pulso para Ressonância Magnética	Médico Assistencial	78.945,00	1	78.945,00
21	Bomba Injetora de Contraste PARA RESSONÂNCIA	Médico Assistencial	120.497,00	1	120.497,00
22	Aparelho de Anestesia para Ressonância Magnética	Médico Assistencial	382.013,00	1	382.013,00
23	Suporte de Soro para Ressonância Magnética	Apoio	651,00	2	1.302,00
24	Carro Maca para Ressonância Magnética	Apoio	3.858,00	2	7.716,00
25	Poltrona hospitalar	Apoio	1.512,00	600	907.200,00

10. Resultado e Impacto Esperado

A implementação deste projeto proporcionará uma significativa melhoria na capacidade e qualidade do atendimento do novo Hospital Geral de Araguaína. Espera-se que a aquisição dos equipamentos resulte em maior eficiência nos diagnósticos e tratamentos, redução do tempo de espera para procedimentos e impacto positivo na saúde da população local.

11. Equipe Gestora do Projeto

11.1 Equipe Executora

Nome	Função Projeto	E-mail	Atividades a Serem Realizadas	Instituição
Andreis Vicente da Costa	Coordenador Geral	gabinete@saude.to.gov.br	Supervisão geral do projeto, coordenação entre equipes	Secretaria da Saúde do Estado

Nome	Função no Projeto	E-mail	Atividades a Serem Realizadas	Instituição
Superintendente de Gestão e Acompanhamento Estratégico	Especialista Técnico	gabinete@saude.to.gov.br	Assessoria técnica na escolha e implementação dos equipamentos	Secretaria da Saúde do Estado
Luiza Regina Dias Noletto	Superintendente de Gestão e Acompanhamento Estratégico	[E-mail]	[Atividades]	[Instituição]

11.2 Equipe de Apoio

Nome	Função no Projeto	Perfil do Pessoal de Apoio	Atividades a Serem Realizadas	Contato
Lisara Carla Gemelli Wieczorek	Superintendente de Gestão Administrativa	Experiência em administração de projetos	Suporte administrativo e financeiro, documentação	(63) 3218-1790 / 2029
Danyel de Moraes Avelino	Superintendente de Aquisição e Estratégias de Logística	Experiência em logística hospitalar	Coordenação de entrega e instalação dos equipamentos	(63) 3218-2097 / 1757 / 1730
Maurício Mattos Mendonça	Superintendente da Central de Licitação	Experiência em licitação	Gerenciamento de processos licitatórios	(63) 3218-3247 / 1722

12. Investimento

12.1 Fonte de Recurso

- Orçamento Geral da União
- Orçamento dos Estados ou Municípios
- Outros fundos nacionais e internacionais, parcerias
- Parcerias Público-Privadas

12.2 Valor do Projeto

R\$ 56.376.291,00

12.3 Cronograma Físico-Financeiro

Estimativa de Valores para o Cronograma Físico-Financeiro

ID	Metas/Tarefas	Unidade/Responsável	Início	Término	Valor (R\$)
1	Aquisição de Equipamentos	Secretaria da Saúde	01/09/2024	30/09/2024	20.000.000,00
2	Entrega e Instalação	Secretaria da Saúde	01/10/2024	15/10/2024	8.000.000,00
3	Capacitação da Equipe	Secretaria da Saúde	16/10/2024	31/10/2024	0,00
4	Testes e Ajustes Finais	Secretaria da Saúde	01/11/2024	15/11/2024	7.000.000,00
5	Revisão e Ajustes Finais	Secretaria da Saúde	16/11/2024	30/11/2024	21.376.291,00
	Total Geral				56.376.291,00

13. Gestão de Risco

13.1 Indicadores do Projeto

- Cumprimento dos prazos estabelecidos.
- Conformidade com o orçamento previsto.
- Funcionamento e integração dos equipamentos.
- Feedback positivo da equipe sobre o treinamento e operação dos equipamentos.

13.2 Análise de Risco

Ações ou Eventos de Risco	Ações Preventivas	Ações Corretivas
Atraso na entrega dos equipamentos	Planejamento detalhado e contratação de fornecedores confiáveis	Replanejamento e ajustes nos cronogramas
Problemas técnicos com os equipamentos	Inspeção rigorosa antes da aceitação e garantia de suporte técnico	Substituição ou reparo imediato dos equipamentos defeituosos

Ações ou Eventos de Risco	Ações Preventivas	Ações Corretivas
Resistência à mudança por parte da equipe	Treinamento prévio e envolvimento da equipe desde o início	Sessões adicionais de treinamento e suporte técnico contínuo
Problemas financeiros ou de orçamento	Monitoramento constante das despesas e revisão periódica do orçamento	Ajustes no orçamento e busca de fontes adicionais de financiamento

14. Referências

- Inserir referências de documentos posteriormente

15. Anexos

- Mapa de Localização do Hospital
- Detalhes dos Equipamentos
- Documentos de Licitação e Contratos
- Plano de Treinamento