

DFD Manutenção CRANIOTOMO INEX 402/2024

Informações Básicas

Número do artefato	UASG	Editado por	Atualizado em
402/2024	90121-ESP-HOSP. REGIONAL DE ASSIS	LUIS HENRIQUE RODRIGUES SOBRINHO	08/11/2024 16:50 (v 4.1)
Status	ASSINADO		

Outras informações

Categoria	Número da Contratação	Processo Administrativo
V - prestação de serviços, inclusive os técnico-profissionais especializados/Serviço continuado sem dedicação exclusiva de mão de obra	36/2024	024.00180987 /2024-35

Setor Requisitante

Órgão:	Hospital Regional de Assis SP
Setor Requisitante:	Núcleo de Manutenção Predial e Equipamentos Gerais/ UTI Adulto
Responsável pela Demanda:	Luís Henrique Rodrigues Sobrinho
Matrícula:	15993930
E-mail:	hra.manutencao1@gmail.com
Telefone:	(18) 3302-6068/6058

DATA PRETENDIDA PARA A CONCLUSÃO DA CONTRATAÇÃO: OUTURBO/2024.

PREVISÃO DE PRAZO DE EXECUÇÃO, APÓS A CELEBRAÇÃO DO CONTRATO: 5 DIAS PARA INICIAR O SERVIÇO.

GRAU DE PRIORIDADE DA CONTRATAÇÃO: ALTA.

1. Descrição Sucinta do Objeto.

1.1 CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, POR EXCLUSIVIDADE PARA MANUTENÇÃO CORRETIVA EM EQUIPAMENTOS DA MARCA BIEN-AIR, CRANIOTOMO, PERTENCENTE AO HOSPITAL REGIONAL DE ASSIS, VINCULADO À COORDENADORIA DE SERVIÇOS DE SAÚDE DE SAO PAULO, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste Termo de Referência, de acordo com as subdivisões na forma de itens que compõem este instrumento.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATMAT	Unid. de Medida	Quant. Total	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	Pecas de Reposicao para Micromotor; Engate; Rapido; Compativei Com Craniotomo Marca Bien-air Surgery S.a.; Codigo 1501548;	6492240 BEC	Unidade	01	R\$ 2.486,78	R\$ 2.486,78
		417956 compras gov				
2	Pecas de Reposicao para Micromotor; Arruela; Dimensoes 8 x 9,30; Compativei Com Craniotomo Marca Bien-air Surgery S.a.; Codigo 011.74.55-010;	5959810 BEC	Unidade	02	R\$ 51,16	R\$ 102,32
		283471 compras gov				
3	Pecas de Reposicao para Micromotor; Engate; do Micromotor; Craniotomo Marca Bien-air Surgery S.a.; Codigo 1304988;	6492258 BEC	Unidade	01	R\$ 692,93	R\$ 692,93
		417966 compras gov				
4	Pecas de Reposicao para Micromotor; Pino Elastico; Dimensoes 1,5 x 6; Compativei Com Craniotomo Marca Bien-air Surgery S.a.; Codigo 1302996-010;	5959837 BEC	Unidade	01	R\$ 37,56	R\$ 37,56
		620160 compras gov				
5	Pecas de Reposicao para Micromotor; Rolamento; Stylus; Compativei Com Craniotomo Marca Bien-air	5959853 BEC	Unidade	01	R\$ 543,98	R\$ 543,98

	Surgery S.a.;Codigo 1301655;	315417 compras gov				
6	Pecas de Reposicao para Micromotor; Estator; para Micromotor; Compativel Com Craniotomo Marca Bien-air Surgery S.a.; Codigo 1500890;	6492266 BEC	Unidade	01	R\$ 6.676,76	R\$ 6.676,76
		466232 compras gov				
7	Pecas de Reposicao para Micromotor; Anel Oring; Dimensões 1,5 x 0,75; Compativel Com Craniotomo Marca Bien-air Surgery S.a.; Codigo 705.02.62-010;	5959861 BEC	Unidade	01	R\$ 19,43	R\$ 19,43
		445898 compras gov				
8	Pecas de Reposicao para Micromotor; Rolamento; Traseiro Mmr; Compativel Com Craniotomo Marca Bien- air Surgery S.a.; Codigo 1301010;	5959870 BEC	Unidade	01	R\$ 631,65	R\$ 631,65
		307394 Compras gov				
9	Pecas de Reposicao para Micromotor; Peca para Manutencao Da Peca de Mao Pm2-a125, Pino; Elastico, Dimensoes 1x5; Compativel Com Marca Bien-air Surgery S.a.; Codigo 652.02.02-050;	5959942 BEC	Unidade	01	R\$ 8,94	R\$ 8,94
		620160 Compras gov				
10	Pecas de Reposicao para Micromotor; Peca para Manutencao Da Peca de Mao Pm2-a125, Rolamento; Dimensoes 3,175 x 7,938 x 3,572; Compativel Com Marca Bien-air Surgery S.a.; Codigo 701.01.12;	5959926 BEC	Unidade	01	231,84	R\$ 231,84
		307388 Compras gov				
11	Pecas de Reposicao para Micromotor; Peca para Manutencao Da Peca de Mao Pm2-a125, Aneloring; Dimensoes 8x1; Compativel	5959896 BEC	Unidade	01	R\$ 5,83	R\$ 5,83
		622462				

	Com Marca Bien-air Surgery S.a.;Codigo 1302395;	Compras gov				
12	Pecas de Reposicao para Micromotor; Peca para Manutencao Da Peca de Mao Pm2-s70hd, Anel Oring; 4x0, 6 Preto; Compativel Com Marca Bien-air Surgery S.a.;Codigo 1303424;	6492274 BEC	Unidade	01	R\$ 23,31	R\$ 23,31
		622461 Compras gov				
13	Pecas de Reposicao para Micromotor; Peca para Manutencao Da Peca de Mao Pm2-s70hd; Rolamento 4x7x2; Compativel Com Marca Bien-air Surgery S.a.;Codigo 1303594;	6492282 BEC	Unidade	01	R\$ 329,63	R\$ 329,63
		392499 Compras gov				
14	Pecas de Reposicao para Micromotor; Peca para Manutencao Da Peca de Mao Pm2-s70hd; Anel Oring 10x, 06 Nr; Compativel Com Marca Bien-air Surgery S.a.;Codigo 1305486;	6492290 BEC	Unidade	01	R\$ 37,56	R\$ 37,56
		619302 Compras gov				
15	Pecas de Reposicao para Micromotor; Peca para Manutencao Da Peca de Mao Pm2-s70hd, Anel Oring; Dimensoes 4x0,6 Nr; Compativel Com Marca Bien-air Surgery S.a.;Codigo 1305487;	5959713 BEC	Unidade	01	41,45	R\$ 41,45
		619121 Compras gov				
16	PECA PARA MANUTENCAO DA PECA DE MAO PM2-S70HD ROLAMENTO, CERAMI CO PM2, COMPATIVEL COM MARCA BIEN-AIR SURGERY S.A., CODIGO 1306357-010	5959624 BEC	Unidade	02	R\$ 521,32	R\$ 1.042,64
		392499 Compras gov				
17	Pecas de Reposicao para Micromotor; Peca para Manutencao Da Peca de Mao Pm2-a125; Pino; Compativel	5959900 BEC	Unidade	02	R\$ 69,94	R\$ 139,88

	Com Marca Bien-air Surgery S.a.; 1307104-010;	620160 Compras gov				
18	PECA PARA MANUTENCAO DA PECA DE MAO PM2-A125 CONFIGURACAO PINO ELASTICO 1X5 COMPATIVEL COM MARCA BIEN-AIR SURGERY S.A. CODIGO 6520202	6492878 BEC	Unidade	01	R\$ 8,94	R\$ 8,94
		620160 Compras gov				
19	PECA PARA MANUTENCAO DA PECA DE MAO PM2-A125 CONFIGURACAO ROLAMENTO 3,175X7, 938X3,572 COMPATIVEL COM MARCA BIEN-AIR SURGERY S.A. CODIGO 7010112	6492886 BEC	Unidade	01	R\$ 231,84	R\$ 231,84
		307388 Compras gov				
20	Pecas de Reposicao para Micromotor; Peca para Manutencao Da Peca de Mao Pm2-s70hd, Anel Oring; Dimensoes 8x1; Compativel Com Marca Bien-air Surgery S.a.; Codigo 1302395;	5959578 BEC	Unidade	01	R\$ 5,83	R\$ 5,83
		613938 Compras gov				
21	Pecas de Reposicao para Micromotor; Peca para Manutencao Da Peca de Mao Pm2-s70hd, Rolamento; Dimensoes 4x7x2; Compativel Com Marca Bien-air Surgery S.a.; Codigo 1303594;	5959764 BEC	Unidade	01	R\$ 329,63	R\$ 329,63
		392499 Compras gov				
22	Pecas de Reposicao para Micromotor; Peca para Manutencao Da Peca de Mao Pm2-a125, Rolamento; Dimensoes 2,36 x 4,763 x 1,588; Compativel Com Marca Bien-air Surgery S.a.; Codigo 1305482;	5959780 BEC	Unidade	02	R\$ 563,41	R\$ 1.126,82
		307388 Compras gov				

23	Pecas de Reposicao para Micromotor; Peca para Manutencao Da Peca de Mao Pm2-s70hd, Pino; Reg. Ms 10099430220; Compativel Com Marca Bien-air Surgery S.a.; Codigo 1307104-010;	5959730 BEC	Unidade	02	R\$ 69,94	R\$ 139,88
		620160 Compras gov				
24	Servico de Manutencao Em Equipamento de Neurologia - Craniotomo	116386 BEC	Unidade	01	960,00	R\$ 960,00
		16055 Compras Gov				

1.1.1. Em caso de eventual divergência entre a descrição do item do catálogo do sistema Compras.gov.br e as disposições deste Termo de Referência, prevalecem as disposições deste Termo de Referência.

1.1.2. Este Termo de Referência foi elaborado em conformidade com o Decreto estadual nº 68.185, de 11 de dezembro de 2023.

1.1.3. O objeto desta contratação não se enquadra como serviços de luxo, observando o disposto no Decreto estadual nº 67.985, de 27 de setembro de 2023.

1.2. O instrumento de celebração da contratação (definido pela documentação que compõe a presente contratação) estabelece a disciplina que será aplicada em relação à vigência da contratação.

2. Justificativa da necessidade

De acordo com solicitação através do Processo: 024.00163108/2024-19, o craniótomo da marca Bien Air, apresentou problemas durante procedimento cirúrgico de craniotomia, em que estava aquecendo e pulsando quando utilizado a fresa de corte juntamente com o protetor de dura-máter.

A justificativa para a MANUTENÇÃO do craniotomo do Hospital Regional de Assis baseia-se em diversos fatores essenciais para a manutenção da qualidade e segurança dos procedimentos neurocirúrgicos realizados na instituição. Seguem os principais pontos:

1. Garantia da Segurança do Paciente

Redução de Riscos: O craniotomo é um equipamento fundamental em cirurgias neurológicas. As falhas desse equipamento pode aumentar o risco de complicações intraoperatórias e pós-operatórias.

Precisão Cirúrgica: O uso de equipamentos em perfeito estado é crucial para garantir a precisão nos cortes ósseos, minimizando danos ao tecido cerebral e estruturas adjacentes.

2. Eficiência Operacional

Redução do Tempo Cirúrgico: Equipamentos em boas condições funcionam de forma mais eficiente, reduzindo o tempo total das cirurgias e, consequentemente, os riscos associados a procedimentos prolongados.

Aumento da Produtividade: A disponibilidade de um craniotomo completamente funcional permite a realização de um maior número de cirurgias, atendendo a demanda de pacientes de forma mais rápida e eficiente.

3. Conformidade com Normas e Regulamentos

Normas de Saúde: A manutenção e atualização dos equipamentos médicos são requisitos regulatórios em muitos países, garantindo que os hospitais operem dentro dos padrões de segurança estabelecidos.

Acreditação Hospitalar: A conformidade com normas e a presença de equipamentos atualizados e funcionais são critérios importantes para a acreditação hospitalar, influenciando a reputação e a capacidade de atrair recursos.

4. Custo-Benefício a Longo Prazo

Prevenção de Danos Maiores: Substituir ou reparar peças de um craniotomo pode evitar danos mais extensos ao equipamento, que poderiam resultar em custos maiores de reparação ou necessidade de aquisição de um novo dispositivo.

Sustentabilidade Financeira: Investir na manutenção e atualização de equipamentos pode reduzir custos operacionais a longo prazo, evitando interrupções nos serviços e a necessidade de gastos emergenciais.

5. Qualidade no Atendimento

Satisfação do Paciente: A utilização de equipamentos de alta qualidade e em perfeito estado contribui para a satisfação dos pacientes, melhorando os resultados cirúrgicos e a experiência geral no hospital.

Conança na Instituição: Manter os equipamentos atualizados reforça a confiança dos pacientes e da comunidade no Hospital Regional de Assis, solidificando sua reputação como uma instituição de saúde de excelência.

Conclusão

A Manutenção do Craniotomo, da marca Bien Air, é essencial para manter a qualidade dos serviços de neurocirurgia oferecidos pelo Hospital Regional de Assis, garantindo segurança, eficiência, conformidade com normas regulatórias, sustentabilidade financeira e satisfação dos pacientes.

3. Estimativa de quantidade e valores

3.1. A estimativa de quantidades e valores da contratação está prevista no campo 1. Descrição sucinta do objeto, cujo valor total estimado é de R\$ 15.855,43 (quinze mil oitocentos e cinquenta e cinco reais e quarenta e três centavos) para o exercício de 2024.

4. Vinculação ou dependência com outro DFD

A execução deste DFD não tem dependência prévia com execução de outro DFD.

5. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

Despacho:

LUIS HENRIQUE RODRIGUES SOBRINHO

Diretor Técnico I



Assinou eletronicamente em 08/11/2024 às 14:35:16.

RAFAEL HENRIQUE PIVAN DA ROCHA

Diretor Técnico II - Substituto



Assinou eletronicamente em 08/11/2024 às 16:50:23.

EDMAR LUIS DE OLIVEIRA

Autoridade competente



Assinou eletronicamente em 08/11/2024 às 16:40:28.