

## ANEXO IX

### ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

#### INTRODUÇÃO

Abertura de processo licitatório para **Aquisição de itens para Maternidade afim de equipar as salas de atendimento ao Parto Humanizado e maior efetividade nos procedimentos obstétricos/ginecológicos**, considerando a CONTRATANTE unidade referência para realização de atendimento à gestantes e cirurgias ginecológicas, considerando a Unidade de média complexidade de urgência, emergência e eletivas do município de Caçapava, contando Maternidade de portas abertas de 24hs, sendo referência ao Município de Jambeiro.

#### JUSTIFICATIVA

Em virtude da reforma da Maternidade com implantação de parto humanizado em quartos privativos a cada paciente, implantação do quartos PPP (pré parto/parto e pós parto) os quais estão dispostos em salas de parto individuais onde a parturiente poderá viver os três estágios do parto no mesmo local sem a necessidade de ser encaminhada ao centro cirúrgico e favorecer os métodos não farmacológicos de alívio da dor, melhoria de ambiência, proporcionando conforto à paciente e seus familiares, sala de atendimento médico, salas de exames e medicação.

Ressalto que para dar continuidade à estas melhorias se faz necessário a aquisição de alguns equipamentos e/ou acessórios para compor efetivamente as salas de Parto a fim de oferecer maior resolutividade na assistência aos períodos dos partos, minimizando as possíveis intercorrências.

A humanização compreende pelo menos dois aspectos fundamentais. O primeiro diz respeito à convicção de que é dever das unidades de saúde receber com dignidade a

mulher, seus familiares e o recém nascido. Requer atitude ética e solidária por parte dos profissionais de saúde e a organização da instituição de modo a criar um ambiente acolhedor e a instituir rotinas hospitalares que rompam com o tradicional isolamento imposto à mulher. O segundo é adotar medidas e procedimentos benéficos para o acompanhar o parto até o nascimento.

Humanização do Parto - Ministério da Saúde,

Portaria nº 11 de 7 de janeiro de 2015 ("***Redefine as diretrizes para implantação e habilitação de Centro de Parto Normal (CPN), no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS), para o atendimento à mulher e ao recém-nascido no momento do parto e do nascimento***").

#### **PREVISÃO DE CONTRATAÇÃO ANUAL**

R\$ R\$ 338.957,42 (aquisição única)

Emenda Parlamentar nº 202.307.046.558 - R\$ 300.000,00 (Dep. Mônica Aleixo)

#### **REQUISITOS DE CONTRATAÇÃO**

Registro na ANVISA/Normas de Segurança

#### **QUANTITATIVO E ESPECIFICIDADE**

<b>Item</b>	<b>Descrição</b>	<b>Quant</b>	<b>Valor unitário</b>	<b>Valor total</b>
01	Instrumentais cirúrgicos	anexo	-	<b>R\$ 124.092,00</b>
<b>Total</b>				<b>R\$ 124.092,00</b>

## **LEVANTAMENTO DO MERCADO**

O critério de escolhas de fornecedores/marca dos equipamentos deve-se: à praticidade e segurança quanto seu manuseio, facilidade de reposição de peças, ao fácil entendimento técnico, às experiências práticas com os equipamentos das determinadas as empresas como: Micheletti, Welmy, Wen, Emai, Baumer, Mindray, Fanen, Dixtal 2010.

## **DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO**

Trata-se de aquisição para compor o setor da Maternidade, destacando as salas de partos, haja vista que, há mais de 20 anos o setor está sem nenhuma manutenção ou possibilidade de compra dos itens elencados.

## **JUSTIFICATIVA DE PARCELAMENTO OU NÃO**

A entrega poderá ser parcelada, caso as empresas contratadas sejam diferentes, porém devem respeitar o prazo de entrega, segundo a CONTRATANTE.

## **DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS PRETENDIDOS**

Com esta aquisição, além da segurança na assistência, ambiência adequada, pretende-se incentivar a realização de partos normais e naturais, os quais são benéficos ao binômio, mãe e bebê.

## **PROVIDENCIAS A SEREM TOMADAS PELA ADMINISTRAÇÃO**

- Capacitação dos colaboradores médicos, enfermagem e fisioterapeutas, quanto à manipulação do equipamento, cuidados com peças e acessórios;
- Treinamento quanto limpeza e desinfecção;
- Verificar instalações elétricas;
- Verificar o espaço de instalação;

- Verificar local de guarda dos equipamentos e acessórios;

## **INFORMAR CONTRATAÇÕES CORRELATAS**

Não há relação dos itens elencados com outro serviço.

## **IMPACTOS AMBIENTAIS**

Possibilidade de aumento de partos normais/naturais na Instituição, assim como otimização no atendimento as gestantes.

## **CONCLUSÃO**

Diante de todas informações supracitadas, informo que as aquisições serão devidamente utilizadas para o fim desejado, que é a melhoria na assistência da gestante, incentivando o Parto Normal e Natural, portanto sendo viável o processo.

**Sendo assim, declaramos para os devidos fins, que os requisitos do presente Estudo Técnico Preliminar serão cumpridos na íntegra.**

16 de janeiro de 2024.

*Jocimara Ramos da Motta*  
*Gerente Assistencial*

## **1. Introdução**

### **DESCRIÇÃO DETALHADA DOS MATERIAIS PARA ABERTURA DE LICITAÇÃO PARA ATENDER A ROTINA DO HOSPITAL, ROTINA CIRÚRGICA E/OU URGÊNCIA/EMERGÊNCIA**

## **2. Justificativa**

Abertura de processo licitatório para os materiais descritos em anexo padronizados no Hospital Fusam e imprescindíveis para assistência a rotina do centro cirúrgico e/ou urgência/emergência.  
Materiais esses que não foram contratados no Pregão 017/2023.

## **3. Previsão de Contratação Anual.**

Previsto para utilização na rotina hospitalar, rotina cirúrgica e/ou urgência/emergência no prazo de 12 (doze) meses.

## **4. Requisitos da contratação**

- Cópia da Autorização de funcionamento da empresa,
- Cópia da Licença de Funcionamento (Alvará sanitário),
- Cópia da Licença de Funcionamento do Fabricante,
- Certificado de Registro do Produto, expedido pela ANVISA
- Certificado de Regularidade no CRF.

## **5. Quantitativo e especificidade**

Nº de Ordem	Descritivo	Unidade de Medida	Quantidade
53	<b>Algodão 2-0, agulha 2,5cm, 1/2 circular cilíndrica:</b> Fio algodão com poliéster, azul ou preto, trançado, estéril, não absorvível, diâmetro 2, com agulha medindo 2,5cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 45cm, em envelope individual. ..	UNID	96
54	<b>Algodão 3-0, agulha 3,0cm, 3/8 circular cilíndrica:</b> Fio algodão com poliéster, azul ou preto, trançado, estéril, não absorvível, diâmetro 3, com agulha medindo 3,0cm curva 3/8 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 45cm, em envelope individual. .	UNID	72
55	<b>Algodão 2-0, agulha 3,0cm, 3/8 circular cilíndrica:</b> Fio algodão com poliéster, azul ou preto, trançado, estéril, não absorvível, diâmetro 2, com agulha medindo 3,0cm curva 3/8 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 45cm, em envelope individual. .	UNID	96
56	<b>Catgut simples 3-0, agulha 3,0 cm, 3/8 circular cilíndrica:</b> Fio cirúrgico de catgut simples, estéril, absorvível, diâmetro 3, com agulha medindo 3,0 cm curva 3/8 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual.	UNID	72

57	<b>Catgut simples 4-0, agulha 1,5cm, 1/2 circular cilíndrica:</b> Fio cirúrgico de catgut simples, estéril, absorvível, diâmetro 4, com agulha medindo 1,5cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual.	UNID	48
58	<b>Cera para Osso:</b> envelope com 2,5 gramas, estéril, constituída de mistura opaca estéril e sólida de cera de abelhas, parafina e diluentes, minimamente absorvível e sem função bioquímica. Para utilização em cirurgias neurologia e ortopedia.	UNID	72
59	<b>Nylon 0, agulha 2cm, 3/8 circular triangular:</b> Fio cirúrgico monofilamento de nylon preto, estéril, não absorvível, diâmetro 0, com agulha medindo 2cm curva 3/8 circular, ponta triangular, medindo aproximadamente 45cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual.	UNID	96
60	<b>Nylon 0, agulha 2,4cm, 3/8 circular triangular:</b> Fio cirúrgico monofilamento de nylon preto, estéril, não absorvível, diâmetro 0, com agulha medindo 2,4cm curva 3/8 circular, ponta triangular, medindo aproximadamente 45cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual.	UNID	72

<b>61</b>	<b>Nylon 0, agulha 3,0 cm, 3/8 cortante:</b> Fio cirúrgico monofilamento de nylon preto, estéril, não absorvível, diâmetro 3, com agulha medindo 3,0 cm curva 3/8 cortante, ponta triangular, medindo aproximadamente 45cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual.	UNID	96
<b>62</b>	<b>Nylon 0, agulha 4,0cm, 3/8 circular cilíndrica:</b> Fio cirúrgico monofilamento de nylon preto, estéril, não absorvível, diâmetro 0, com agulha medindo 4,0cm curva 3/8 circular cilíndrica, medindo aproximadamente 45cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual.	UNID	96
<b>63</b>	<b>Nylon 5-0, agulha 2,0cm, 3/8 circular triangular:</b> Fio cirúrgico monofilamento de nylon preto, estéril, não absorvível, diâmetro 5-0, com agulha medindo 2,0cm curva 3/8 circular, ponta triangular, medindo aproximadamente 45cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. Para utilização em cirurgia de buco maxilo.	UNID	96

64	<b>Nylon 6-0, agulha 1,5cm, 3/8 - 2 agulhas circular triangular:</b> Fio cirúrgico monofilamento de nylon preto, estéril, não absorvível, diâmetro 6-0, com agulha medindo 1,5cm curva 3/8 circular, ponta triangular, medindo aproximadamente 45cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. Para utilização em cirurgia de buco maxilo.	UNID	72
65	<b>Aço cirúrgico 0, sem agulha, 3x60cm:</b> Fio cirúrgico em aço inoxidável, monofilamento, não absorvível, estéril, diâmetro do fio 0, sem agulha, medindo aproximadamente 60 cm, com superfície lisa, flexível, em envelope com 3 fios. Para utilização em cirurgia de ortopedia/buco. apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.	UNID	12
66	<b>Algodão 0, agulha 3,0cm, 3/8 circular cilíndrica:</b> Fio algodão com poliéster, azul ou preto, trançado, estéril, não absorvível, diâmetro 0, com agulha medindo 3,0cm curva 3/8 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 45cm, em envelope individual, apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.	UNID	144

67	<b>Algodão 0, sem agulha:</b> Fio algodão com poliéster, azul ou preto, trançado, estéril, não absorvível, diâmetro 0, sem agulha, medindo aproximadamente 45cm. Para utilização em cirurgias gastrointestinal/ geral, apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.	UNID	192
68	<b>Algodão 3-0, sem agulha:</b> Fio algodão com poliéster, azul ou preto, trançado, estéril, não absorvível, diâmetro 3, sem agulha, medindo aproximadamente 45cm, em envelope individual. Para utilização em cirurgias gastrointestinal/ geral, apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.	UNID	72
69	<b>Catgut cromado 1-0, agulha 4,0cm, 1/2 circular cilíndrica:</b> Fio cirúrgico de catgut cromado, estéril, absorvível, diâmetro 1, com agulha medindo 4,0cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. Para utilização em cirurgia geral/obstetrícia/urologia, apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.	UNID	24

70	<b>Catgut cromado 4-0, agulha 2,0cm, 1/2 circular cilíndrica:</b> Fio cirúrgico de catgut cromado, estéril, absorvível, diâmetro 4, com agulha medindo 2,0cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. Para utilização em cirurgia gastrointestinal, apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.	UNID	24
71	<b>Catgut Simples 2-0, Sem Agulha:</b> Fio cirúrgico de catgut simples, estéril, absorvível, diâmetro 2, sem agulha, medindo aproximadamente 70 cm, em envelope individual, apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.	UNID	240
72	<b>Poliéster 2-0, 2 agulhas 2,0cm, 1/2 circular cilíndrica:</b> Fio cirúrgico impregnado com polibutilato, verde trançado siliconizados, diâmetro 2-0, com 2 agulhas medindo 2,0cm curva 1/2circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 75cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual, para uso em cirurgia cardiovascular, apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.	UNID	24

73	<b>Poliglactina 0, agulha 2,6cm, 1/2 circular cilíndrica:</b> Fio cirúrgico sintético violeta trançado, com cobertura de poliglactina, estéril, absorvível, diâmetro 0, com agulha medindo 2,6cm, curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual, apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.	UNID	144
74	<b>Poliglactina 0, agulha 3,5cm, 1/2 circular cilíndrica:</b> Fio cirúrgico sintético violeta trançado, com cobertura de poliglactina, estéril, absorvível, diâmetro 0, com agulha medindo 3,5cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual, apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.	UNID	288

75	<b>Poliglactina 2-0, agulha 2,5cm, 1/2 circular cilíndrica:</b> Fio cirúrgico sintético violeta trançado, com cobertura de poliglactina, estéril, absorvível, diâmetro 2, com agulha medindo 2,6cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. Para utilização em cirurgias gastrointestinal, apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.	UNID	288
76	<b>Poliglactina 3-0, agulha 2,5cm, 1/2 circular cilíndrica:</b> Fio cirúrgico sintético violeta trançado, com cobertura de poliglactina, estéril, absorvível, diâmetro 3, com agulha medindo 2,6cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual, apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.	UNID	72

77	<b>Polipropileno 0, agulha 2,5cm, 1/2 circular cilíndrica:</b> Fio cirúrgico sintético monofilamento de polipropileno, azul, estéril, não absorvível, diâmetro 0, com agulha medindo 2,5cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 75cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. Para utilização em cirurgias gerais, ginecologia e obstétricas; . ou apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.	UNID	72
78	<b>Polipropileno 0, agulha 4,0cm, 1/2 circular cilíndrica:</b> Fio cirúrgico sintético monofilamento de polipropileno, azul, estéril, não absorvível, diâmetro 0, com agulha medindo 4,0cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 75cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. Para utilização em cirurgias gerais e obstétricas; . ou apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.	UNID	48

79	<p><b>Polipropileno 3-0, 2 agulhas 2,2cm, 1/2 circular cilíndrica corpo quadrado:</b> Fio cirúrgico sintético monofilamento de polipropileno, azul, estéril, não absorvível, diâmetro 3-0, com 2 agulhas medindo 2,2cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica corpo quadrado, medindo aproximadamente 75cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. Para utilização em cirurgia cardiovascular; . ou apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.</p>	UNID	48
80	<p><b>Polipropileno 6-0, 2 agulhas 1,3cm, 3/8 circular cilíndrica:</b> Fio cirúrgico sintético monofilamento de polipropileno, azul, estéril, não absorvível, diâmetro 6-0, com 2 agulhas medindo 1,3cm curva 3/8 circular, ponta cilíndrica , medindo aproximadamente 75cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual, para uso em cirurgia cardiovascular, apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.</p>	UNID	48
81	<p><b>Catgut cromado 0, agulha 3,0cm, 3/8 circular cilíndrica:</b> Fio cirúrgico de catgut cromado, estéril, absorvível, diâmetro 0, com agulha medindo 3,0cm curva 3/8 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual.</p>	UNID	336

82	<p><b>Catgut cromado 0, agulha 5,0cm, 1/2 circular cilíndrica:</b> Fio cirúrgico de catgut cromado, estéril, absorvível, diâmetro 0, com agulha medindo 5,0cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual.</p>	UNID	423
83	<p><b>Catgut cromado 1-0, agulha 3,0cm, 3/8 circular cilíndrica:</b> Fio cirúrgico de catgut cromado, estéril, absorvível, diâmetro 1, com agulha medindo 3,0cm curva 3/8 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. Para utilização em cirurgia geral/obstetrícia/urologia.</p>	UNID	432
84	<p><b>Catgut cromado 1-0, agulha 5,0cm, 1/2 circular cilíndrica:</b> Fio cirúrgico de catgut cromado, estéril, absorvível, diâmetro 1, com agulha medindo 5,0cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual.</p>	UNID	432
85	<p><b>Catgut cromado 3-0, agulha 3,0cm, 1/2 circular cilíndrica:</b> Fio cirúrgico de catgut cromado, estéril, absorvível, diâmetro 3, com agulha medindo 3,0cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. Para utilização em cirurgia gastrointestinal.</p>	UNID	72

<b>86</b>	<b>Catgut simples 0, agulha 5,0cm, 1/2 circular cilíndrica:</b> Fio cirúrgico de catgut simples, estéril, absorvível, diâmetro 0, com agulha medindo 5,0cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual.	UNID	568
<b>87</b>	<b>Catgut simples 2-0, agulha 2,0cm, 3/8 cilíndrica amigdalectomia</b> Catgut simples 2-0, agulha 2,0 cm, 3/8 circular cilíndrica: Fio cirúrgico de catgut simples, estéril, absorvível, diâmetro 2, com agulha medindo 2,0 cm curva 3/8 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70 cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. Para utilização em cirurgia de amígdalas.	UNID	320
<b>88</b>	<b>Catgut simples 2-0, agulha 3,0cm, 3/8 circular cilíndrica:</b> Fio cirúrgico de catgut simples, estéril, absorvível, diâmetro 2, com agulha medindo 3,0cm curva 3/8 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual.	UNID	320

<b>89</b>	<b>Catgut simples 2-0, agulha 2,0cm, 1/2 circular cilíndrica:</b> Fio cirúrgico de catgut simples, estéril, absorvível, diâmetro 2, com agulha medindo 4,0cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. Para utilização em cirurgia de obstetrícia e ginecologia.	UNID	320
<b>90</b>	<b>Catgut simples 3-0, agulha 2,0 cm, 1/2 circular cilíndrica:</b> Fio cirúrgico de catgut simples, estéril, absorvível, diâmetro 3, com agulha medindo 2,0 cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual.	UNID	72
<b>91</b>	<b>Poliglecaprone 3-0, agulha 2,5cm, 1/2 circular cilíndrica:</b> Fio cirúrgico sintético de poliglecaprone, monofilamento, violeta, estéril, absorvível, diâmetro 3-0, com agulha medindo 2,5cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. Para utilização em cirurgia gastrointestinal.	UNID	536

<b>92</b>	<b>Catgut cromado 0, agulha 4,0cm, 1/2 circular cilíndrica:</b> Fio cirúrgico de catgut cromado, estéril, absorvível, diâmetro 0, com agulha medindo 4,0cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. Para utilização em cirurgia de obstetrícia e ginecologia / geral, apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.	UNID	72
<b>93</b>	<b>Catgut cromado 2-0, agulha 4,0cm, 1/2 circular cilíndrica:</b> Fio cirúrgico de catgut cromado, estéril, absorvível, diâmetro 2, com agulha medindo 4,0cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. Para utilização em cirurgia gastrointestinal, apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.	UNID	240

94	<p><b>Poliglactina 0, agulha 3,5cm, 1/2 cortante:</b> Fio cirúrgico sintético violeta trançado, com cobertura de poliglactina, estéril, absorvível, diâmetro 0, com agulha medindo 3,5cm curva 1/2, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual, apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.</p>	UNID	312
95	<p><b>Poliglecaprone 0, agulha 4,0cm, 1/2 circular cilíndrica:</b> Fio cirúrgico sintético de poliglecaprone, monofilamento, violeta, estéril, absorvível, diâmetro 0, com agulha medindo 4,0cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. Para utilização em cirurgia de obstetrícia e ginecologia, apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.</p>	UNID	72

**Algodão 2-0, agulha 2,5cm, 1/2 circular cilíndrica:** Fio algodão com poliéster, azul ou preto, trançado, estéril, não absorvível, diâmetro 2, com agulha medindo 2,5cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 45cm, em envelope individual. .

**Algodão 3-0, agulha 3,0cm, 3/8 circular cilíndrica:** Fio algodão com poliéster, azul ou preto, trançado, estéril, não absorvível, diâmetro 3, com agulha medindo 3,0cm curva 3/8 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 45cm, em envelope individual. .

**Algodão 2-0, agulha 3,0cm, 3/8 circular cilíndrica:** Fio algodão com poliéster, azul ou preto, trançado, estéril, não absorvível, diâmetro 2, com agulha medindo 3,0cm curva 3/8 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 45cm, em envelope individual. .

**Catgut simples 3-0, agulha 3,0 cm, 3/8 circular cilíndrica:** Fio cirúrgico de catgut simples, estéril, absorvível, diâmetro 3, com agulha medindo 3,0 cm curva 3/8 circular,

ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. .

**Catgut simples 4-0, agulha 1,5cm, 1/2 circular cilíndrica:** Fio cirúrgico de catgut simples, estéril, absorvível, diâmetro 4, com agulha medindo 1,5cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. .

**Cera para Osso:** envelope com 2,5 gramas, estéril, constituída de mistura opaca estéril e sólida de cera de abelhas, parafina e diluentes, minimamente absorvível e sem função bioquímica. Para utilização em cirurgias neurologia e ortopedia. .

**Fita Cardíaca:** Fita Cardíaca de Algodão, de cor branca e constituída por uma fita de algodão alvejado, com 3mm de largura e 80 cm de comprimento, estéril. .

**Nylon 0, agulha 2cm, 3/8 circular triangular:** Fio cirúrgico monofilamento de nylon preto, estéril, não absorvível, diâmetro 0, com agulha medindo 2cm curva 3/8 circular, ponta triangular, medindo aproximadamente 45cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. .

**Nylon 0, agulha 2,4cm, 3/8 circular triangular:** Fio cirúrgico monofilamento de nylon preto, estéril, não absorvível, diâmetro 0, com agulha medindo 2,4cm curva 3/8 circular, ponta triangular, medindo aproximadamente 45cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. .

**Nylon 0, agulha 3,0 cm, 3/8 cortante:** Fio cirúrgico monofilamento de nylon preto, estéril, não absorvível, diâmetro 3, com agulha medindo 3,0 cm curva 3/8 cortante, ponta triangular, medindo aproximadamente 45cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. .

**Nylon 0, agulha 4,0cm, 3/8 circular cilíndrica:** Fio cirúrgico monofilamento de nylon preto, estéril, não absorvível, diâmetro 0, com agulha medindo 4,0cm curva 3/8 circular cilíndrica, medindo aproximadamente 45cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. .

**Nylon 5-0, agulha 2,0cm, 3/8 circular triangular:** Fio cirúrgico monofilamento de nylon preto, estéril, não absorvível, diâmetro 5-0, com agulha medindo 2,0cm curva 3/8 circular, ponta triangular, medindo aproximadamente 45cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. Para utilização em cirurgia de buco maxilo.

**Nylon 6-0, agulha 1,5cm, 3/8 - 2 agulhas circular triangular:** Fio cirúrgico monofilamento de nylon preto, estéril, não absorvível, diâmetro 6-0, com agulha medindo 1,5cm curva 3/8 circular, ponta triangular, medindo aproximadamente 45cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. Para utilização em cirurgia de buco maxilo. .

**Aço cirúrgico 0, sem agulha, 3x60cm:** Fio cirúrgico em aço inoxidável, monofilamento, não absorvível, estéril, diâmetro do fio 0, sem agulha, medindo aproximadamente 60 cm, com superfície lisa, flexível, em envelope com 3 fios. Para utilização em cirurgia de ortopedia/buco. . ou apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.

**Algodão 0, agulha 3,0cm, 3/8 circular cilíndrica:** Fio algodão com poliéster, azul ou preto, trançado, estéril, não absorvível, diâmetro 0, com agulha medindo 3,0cm curva 3/8 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 45cm, em envelope individual. . ou

apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.

**Algodão 0, sem agulha:** Fio algodão com poliéster, azul ou preto, trançado, estéril, não absorvível, diâmetro 0, sem agulha, medindo aproximadamente 45cm. Para utilização em cirurgias gastrointestinal/ geral. ou apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.

**Algodão 3-0, sem agulha:** Fio algodão com poliéster, azul ou preto, trançado, estéril, não absorvível, diâmetro 3, sem agulha, medindo aproximadamente 45cm, em envelope individual. Para utilização em cirurgias gastrointestinal/ geral, apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.

**Catgut cromado 1-0, agulha 4,0cm, 1/2 circular cilíndrica:** Fio cirúrgico de catgut cromado, estéril, absorvível, diâmetro 1, com agulha medindo 4,0cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. Para utilização em cirurgia geral/obstetrícia/urologia. ou apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.

**Catgut cromado 4-0, agulha 2,0cm, 1/2 circular cilíndrica:** Fio cirúrgico de catgut cromado, estéril, absorvível, diâmetro 4, com agulha medindo 2,0cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. Para utilização em cirurgia gastrointestinal, apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.

**CATGUT SIMPLES 2-0, SEM AGULHA:** Fio cirúrgico de catgut simples, estéril, absorvível, diâmetro 2, sem agulha, medindo aproximadamente 70 cm, em envelope individual. ou apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.

**Poliéster 2-0, 2 agulhas 2,0cm, 1/2 circular cilíndrica:** Fio cirúrgico impregnado com polibutilato, verde trançado siliconizados, diâmetro 2-0, com 2 agulhas medindo 2,0cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 75cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual, para uso em cirurgia cardiovascular. ou apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.

**Poliglactina 0, agulha 2,6cm, 1/2 circular cilíndrica:** Fio cirúrgico sintético violeta trançado, com cobertura de poliglactina, estéril, absorvível, diâmetro 0, com agulha medindo 2,6cm, curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. ou apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.

**Poliglactina 0, agulha 3,5cm, 1/2 circular cilíndrica:** Fio cirúrgico sintético violeta trançado, com cobertura de poliglactina, estéril, absorvível, diâmetro 0, com agulha medindo 3,5cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. ou apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.

**Poliglactina 2-0, agulha 2,5cm, 1/2 circular cilíndrica:** Fio cirúrgico sintético violeta trançado, com cobertura de poliglactina, estéril, absorvível, diâmetro 2, com agulha medindo 2,6cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. Para utilização em cirurgias gastrointestinal.. ou apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.

**Poliglactina 3-0, agulha 2,5cm, 1/2 circular cilíndrica:** Fio cirúrgico sintético violeta trançado, com cobertura de poliglactina, estéril, absorvível, diâmetro 3, com agulha medindo 2,6cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual,apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.

**Polipropileno 0, agulha 2,5cm, 1/2 circular cilíndrica:** Fio cirúrgico sintético monofilamento de polipropileno, azul, estéril, não absorvível, diâmetro 0, com agulha medindo 2,5cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 75cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. Para utilização em cirurgias gerais, ginecologia e obstétricas; . ou apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.

**Polipropileno 0, agulha 4,0cm, 1/2 circular cilíndrica:** Fio cirúrgico sintético monofilamento de polipropileno, azul, estéril, não absorvível, diâmetro 0, com agulha medindo 4,0cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 75cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. Para utilização em cirurgias gerais e obstétricas; . ou apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.

**Polipropileno 3-0, 2 agulhas 2,2cm, 1/2 circular cilíndrica corpo quadrado:** Fio cirúrgico sintético monofilamento de polipropileno, azul, estéril, não absorvível, diâmetro 3-0, com 2 agulhas medindo 2,2cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica corpo quadrado, medindo aproximadamente 75cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. Para utilização em cirurgia cardiovascular; . ou apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.

**Polipropileno 6-0, 2 agulhas 1,3cm, 3/8 circular cilíndrica:** Fio cirúrgico sintético monofilamento de polipropileno, azul, estéril, não absorvível, diâmetro 6-0, com 2 agulhas medindo 1,3cm curva 3/8 circular, ponta cilíndrica , medindo aproximadamente 75cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual, para uso em cirurgia cardiovascular. . ou apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.

**Catgut cromado 0, agulha 3,0cm, 3/8 circular cilíndrica:** Fio cirúrgico de catgut cromado, estéril, absorvível, diâmetro 0, com agulha medindo 3,0cm curva 3/8 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. .

**Catgut cromado 0, agulha 5,0cm, 1/2 circular cilíndrica:** Fio cirúrgico de catgut cromado, estéril, absorvível, diâmetro 0, com agulha medindo 5,0cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual.

**Catgut cromado 1-0, agulha 3,0cm, 3/8 circular cilíndrica:** Fio cirúrgico de catgut cromado, estéril, absorvível, diâmetro 1, com agulha medindo 3,0cm curva 3/8 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. Para utilização em cirurgia geral/obstetrícia/urologia. .

**Catgut cromado 1-0, agulha 5,0cm, 1/2 circular cilíndrica:** Fio cirúrgico de catgut cromado, estéril, absorvível, diâmetro 1, com agulha medindo 5,0cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. .

**Catgut cromado 3-0, agulha 3,0cm, 1/2 circular cilíndrica:** Fio cirúrgico de catgut cromado, estéril, absorvível, diâmetro 3, com agulha medindo 3,0cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. Para utilização em cirurgia gastrointestinal. .

**Catgut simples 0, agulha 5,0cm, 1/2 circular cilíndrica:** Fio cirúrgico de catgut simples, estéril, absorvível, diâmetro 0, com agulha medindo 5,0cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. .

**Catgut simples 2-0, agulha 2,0 cm, 3/8 circular cilíndrica amigdalectomia:** Fio cirúrgico de catgut simples, estéril, absorvível, diâmetro 2, com agulha medindo 2,0 cm curva 3/8 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70 cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. Para utilização em cirurgia de amígdalas. .

**Catgut simples 2-0, agulha 3,0cm, 3/8 circular cilíndrica:** Fio cirúrgico de catgut simples, estéril, absorvível, diâmetro 2, com agulha medindo 3,0cm curva 3/8 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. .

**Catgut simples 2-0, agulha 2,0cm, 1/2 circular cilíndrica:** Fio cirúrgico de catgut simples, estéril, absorvível, diâmetro 2, com agulha medindo 4,0cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. Para utilização em cirurgia de obstetrícia e ginecologia. .

**Catgut simples 3-0, agulha 2,0 cm, 1/2 circular cilíndrica:** Fio cirúrgico de catgut simples, estéril, absorvível, diâmetro 3, com agulha medindo 2,0 cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. .

**Poliglecaprone 3-0, agulha 2,5cm, 1/2 circular cilíndrica:** Fio cirúrgico sintético de poliglecaprone, monofilamento, violeta, estéril, absorvível, diâmetro 3-0, com agulha medindo 2,5cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. Para utilização em cirurgia gastrointestinal. .

**Catgut cromado 0, agulha 4,0cm, 1/2 circular cilíndrica:** Fio cirúrgico de catgut cromado, estéril, absorvível, diâmetro 0, com agulha medindo 4,0cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. Para utilização em cirurgia de obstetrícia e

ginecologia / geral, apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.

**Catgut cromado 2-0, agulha 4,0cm, 1/2 circular cilíndrica:** Fio cirúrgico de catgut cromado, estéril, absorvível, diâmetro 2, com agulha medindo 4,0cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. Para utilização em cirurgia gastrointestinal. . ou apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.

**Poliglactina 0, agulha 3,5cm, 1/2 cortante:** Fio cirúrgico sintético violeta trançado, com cobertura de poliglactina, estéril, absorvível, diâmetro 0, com agulha medindo 3,5cm curva 1/2, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual, apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.

**Poliglecaprone 0, agulha 4,0cm, 1/2 circular cilíndrica:** Fio cirúrgico sintético de poliglecaprone, monofilamento, violeta, estéril, absorvível, diâmetro 0, com agulha medindo 4,0cm curva 1/2 circular, ponta cilíndrica, medindo aproximadamente 70cm, com bom corte, que não quebre ou entorte com facilidade, em envelope individual. Para utilização em cirurgia de obstetrícia e ginecologia. . ou apresentar todo o descritivo solicitado em destaque e de fácil identificação no catálogo do fabricante do respectivo item.

Os produtos devem ser transportados em sua embalagem original, lacrada e sem sinais de violação.

## 6. Levantamento de Mercado

Menor preço e entrega rápida de 5 a 7 dias.

## 7. Descrição da Solução como um todo

Trata-se de aquisição de materiais imprescindíveis na rotina hospitalar, tanto a pacientes internados, quanto a rotina cirúrgica e também para a assistência a urgências/emergências.

As demais especificações técnicas e quantitativo dos itens estão disposto no Termo de Referência.

## 8. Justificativa para parcelamento ou não

Os materiais deverão ser entregues de forma UNICA.

## 9. Demonstrativo de resultados pretendidos

Esta quantidade sugerida será suficiente para a assistência hospitalar no prazo de 12 (doze) meses.

#### **10. Providências a serem tomadas pela Administração**

Providenciar a licitação dos referidos itens para utilização nos próximos 12 (doze) meses, para a assistência na rotina hospitalar, rotina cirúrgica, e nas urgências/emergências do hospital.

#### **11. Informar Contratações correlatas**

Os materiais possuem correlação com a aquisição realizada junto as empresas:

**FERNANDA CÉSAR MATHIAS BEDAQUE ME** = Processo nº 191/2022, Pregão nº 055/2022, Ata nº 084/2022, Terminou 15/12/2023

**Santos Health & Safety Comercio Importação e Serviços Ltda** = Processo nº 231/2022, Pregão nº 067/2022, Ata nº 076/2022, Terminou 01/12/2023.

**Santos Health & Safety Comercio Importação e Serviços Ltda** = Processo nº 254/2022, Pregão nº 078/2022, Ata nº 098/2022, Terminou 22/12/2023.

**GEMEDICAL do Brasil Produtos Médicos Ltda** = Processo nº 254/2022, Pregão nº 078/2022, Ata nº 097/2022, Terminou 22/12/2023.

**R. Gonçalves Suprimentos Médicos LTDA.** = Processo nº 191/2022, Pregão nº 055/2022, Ata nº 085/2022, Terminou 15/12/2023.

#### **12. Impactos Ambientais**

Não se aplica.

#### **13. Conclusão**

Providenciar a licitação dos referidos itens para utilização nos próximos 12 (doze) meses, para a assistência na rotina hospitalar, rotina cirúrgica, e nas urgências/emergências do hospital, pois os prazos dos contratos estão próximos do vencimento.

Sendo assim, declaramos para os devidos fins, que os requisitos do presente Estado Técnico Preliminar serão cumpridos na íntegra.

*Jocimara Ramos da Motta*  
**GERENCIA ASSISTENCIAL**