



**ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL DE ENCANTADO**  
**Estado do Rio Grande do Sul**

---

Rua Monsenhor Scalabrini, 1047 - Encantado / RS - CEP: 95960-000  
Fone: 51 3751.0100 - CNPJ: 88.349.238/0001-78 - [www.encantado-rs.com.br](http://www.encantado-rs.com.br)

## **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

**REGISTRO DE PREÇOS, PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAL MÉDICO-HOSPITALAR E AMBULATORIAL PARA USO NOS POSTOS DE SAÚDE DE ENCANTADO/RS,**

**ENCANTADO , maio de 2026.**



ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL DE ENCANTADO  
Estado do Rio Grande do Sul

Rua Monsenhor Scalabrini, 1047 - Encantado / RS - CEP: 95960-000  
Fone: 51 3751.0100 - CNPJ: 88.349.238/0001-78 - www.encantado-rs.com.br

## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

### INTRODUÇÃO

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento, onde apresenta os devidos estudos para a contratação de serviços que atendam à necessidade abaixo especificada, cujo objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor forma para supri-la, levando sempre em observância às normas vigentes e os princípios que regem a Administração Pública

### 1.DO OBJETO

1.1. Constitui objeto do presente estudo o **REGISTRO DE PREÇOS**, para aquisição de material médico-hospitalar e ambulatorial para uso nos Postos de Saúde de Encantado/RS, com quantitativos e datas de retiradas em conformidade com às necessidades do Município, mediante requisição, compreendendo os Itens que compõem os Lotes a seguir:

#### LOTE 1

ITEM	QTDE. DE ATÉ	UNID.	DESCRIPTIVO DO OBJETO	VALOR REFERENCIA UNITÁRIO R\$	VALOR REFERENCIA TOTAL ESTIMADO R\$
1	80	Caixa	<b>Agulhas Descartáveis Hipodérmica 13 x 4,5:</b> estéreis; para uso único; caixa com 100 unidades;	5,91	472,80
2	10	Caixa	<b>Agulhas Descartáveis Hipodérmica 20 x 5,5:</b> estéreis; para uso único; caixa com 100 unidades;	6,10	61,00
3	80	Caixa	<b>Agulhas Descartáveis Hipodérmica 25 x 7:</b> estéreis; para uso único; caixa com 100 unidades;	5,87	469,60
4	60	Caixa	<b>Agulhas Descartáveis Hipodérmica 25 x 8:</b> estéreis; para uso único; caixa com 100 unidades;	6,58	394,80
5	60	Caixa	<b>Agulhas Descartáveis Hipodérmica 40 x 12:</b> estéreis; para uso único; caixa com 100 unidades;	7,12	427,20
6	5	caixa	<b>Fio de sutura de Nylon Agulhado nº 4-0:</b> em nylon monofilamento, tipo fio 4-0, cor preta, de 45 cm com agulha; 1/2 círculo cortante, comprimento agulha: 2,5 cm descartável, estéril, caixa com 24 unidades.	26,05	130,25
7	5	caixa	<b>Fio de sutura de Nylon Agulhado nº 5-0:</b> em nylon monofilamento, tipo fio 5-0, cor preta, de 45 cm com agulha; 1/2 círculo cortante, comprimento agulha: 2,5 cm descartável, estéril, caixa com 24 unidades.	25,71	128,55
8	6000	Unidade	<b>Seringa 1ml COM Agulha Acoplada 13 x 4,5mm (Insulina):</b> para ser utilizada na aplicação de insulina; descartável; estéril; cilindro em polipropileno transparente com escala graduação externa milimetrada, nítida e permanente; sem espaço morto, em aço inoxidável, siliconizada, nivelada, polida cilíndrica, reta, oca, com bisel trifacetado, afiada; provida de protetor que permita perfeita adaptação ao canhão; produto deverá atender a RDC nº 540 de 30/08/21 e apresentar o selo de aprovação do INMETRO, conforme Portaria nº 458, de 17/11/2021.	0,19	1.140,00
9	800	Unidade	<b>Seringa 3ml COM Agulha Acoplada Descartável 25 x 0,7mm:</b> descartável; estéril; cilindro em polipropileno transparente com escala graduação externa milimetrada, nítida e permanente; sem espaço morto, em aço inoxidável, siliconizada, nivelada, polida cilíndrica, reta, oca, com bisel trifacetado, afiada; provida de protetor que permita perfeita adaptação ao canhão;	0,20	160,00
10	500	Unidade	<b>Seringa 3ml SEM Agulha Acoplada Descartável:</b> seringa plástica estéril descartável com capacidade para 3 ml; confeccionada de plástico transparente	0,10	50,00



ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL DE ENCANTADO  
Estado do Rio Grande do Sul

Rua Monsenhor Scalabrini, 1047 - Encantado / RS - CEP: 95960-000  
Fone: 51 3751.0100 - CNPJ: 88.349.238/0001-78 - www.encantado-rs.com.br

			atóxico; com bico lateral tipo luer, capaz de garantir conexões seguras e sem vazamento; corpo lubrificado, com escala externa gravada, precisa e visível, com divisões de 1,0 ml e subdivisões de 0,2 ml; falange em formato atômico, para apoio dos dedos e que confira estabilidade à seringa quando em superfície plana; embolo deslizável, ajustado ao corpo da seringa, de modo a impedir a entrada de ar, com anel de retenção de borracha fixado em sua extremidade; embalagem individual com selagem eficiente que garanta a integridade do produto até o momento de sua utilização, permita a abertura e transferência com a técnica asséptica; trazendo externamente os dados de identificação, procedência, número de lote, método, data de validade de esterilização, data de fabricação e/ou prazo de validade e número de registro do Ministério da Saúde; com prazo de validade mínimo deve ser de 12 meses a partir da data de entrega;		
11	800	Unidade	<b>Seringa 5ml COM Agulha Acoplada Descartável 25 x 0,7mm:</b> descartável; estéril; cilindro em polipropileno transparente com escala graduada externa milimetrada, nítida e permanente; sem espaço morto, em aço inoxidável, silicizada, nivelada, polida cilíndrica, reta, oca, com bisel trifacetado, afiada; provida de protetor que permita perfeita adaptação ao canhão;	0,20	160,00
12	500	Unidade	<b>Seringa 5ml SEM Agulha Acoplada Descartável:</b> seringa plástica estéril descartável com capacidade para 5 ml; confeccionada de plástico transparente atóxico; com bico lateral tipo luer, capaz de garantir conexões seguras e sem vazamento; corpo lubrificado, com escala externa gravada, precisa e visível, com divisões de 1,0 ml e subdivisões de 0,2 ml; falange em formato atômico, para apoio dos dedos e que confira estabilidade à seringa quando em superfície plana; embolo deslizável, ajustado ao corpo da seringa, de modo a impedir a entrada de ar, com anel de retenção de borracha fixado em sua extremidade; embalagem individual com selagem eficiente que garanta a integridade do produto até o momento de sua utilização, permita a abertura e transferência com a técnica asséptica; trazendo externamente os dados de identificação, procedência, número de lote, método, data de validade de esterilização, data de fabricação e/ou prazo de validade e número de registro do Ministério da Saúde; com prazo de validade mínimo deve ser de 12 meses a partir da data de entrega;	0,12	60,00
13	300	Unidade	<b>Seringa 10ml SEM Agulha Acoplada Descartável:</b> seringa plástica estéril descartável com capacidade para 10 ml; confeccionada de plástico transparente atóxico; com bico lateral tipo luer, capaz de garantir conexões seguras e sem vazamento; corpo lubrificado, com escala externa gravada, precisa e visível, com divisões de 1,0 ml e subdivisões de 0,2 ml; falange em formato atômico, para apoio dos dedos e que confira estabilidade à seringa quando em superfície plana; embolo deslizável, ajustado ao corpo da seringa, de modo a impedir a entrada de ar, com anel de retenção de borracha fixado em sua extremidade; embalagem individual com selagem eficiente que garanta a integridade do produto até o momento de sua utilização, permita a abertura e transferência com a técnica asséptica; trazendo externamente os dados de identificação, procedência, número de lote, método, data de validade de esterilização, data de fabricação e/ou prazo de validade e número de registro do Ministério da Saúde; com prazo de validade mínimo deve ser de 12 meses a partir da data de entrega;	0,20	60,00
14	30	Caixa	<b>Seringa 20ml SEM Agulha Acoplada Descartável:</b> seringa plástica estéril descartável com capacidade para 20 ml; confeccionada de plástico transparente atóxico; com bico lateral tipo luer, capaz de garantir conexões seguras e sem vazamento; corpo lubrificado, com escala externa gravada, precisa e visível, com divisões de 1,0 ml e subdivisões de 0,2 ml; falange em formato atômico, para apoio dos dedos e que confira estabilidade à seringa quando em superfície plana; embolo deslizável, ajustado ao corpo da seringa, de modo a impedir a entrada de ar, com anel de retenção de borracha fixado em sua extremidade; embalagem individual com selagem eficiente que garanta a integridade do produto até o momento de sua utilização, permita a abertura e transferência com a técnica asséptica; trazendo externamente os dados de identificação, procedência, número de lote, método, data de validade de esterilização, data de fabricação e/ou prazo de validade e número de registro do Ministério da Saúde; com prazo de validade mínimo deve ser de 12 meses a partir da data de entrega; caixa com 100 unidades.	34,27	1.028,10
15	10	unidade	<b>Porta agulha mayo, medindo 14 cm,</b> confeccionada em aço inoxidável aisi-420. Embalagem individual, constando os dados de identificação, procedência e rastreabilidade.	23,87	238,70
16	10	unidade	<b>Porta agulha mayo, medindo 16 cm,</b> confeccionada em aço inoxidável aisi-420. Embalagem individual, constando os dados de identificação, procedência e rastreabilidade.	29,52	295,20
			<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DO LOTE</b>		<b>5.825,20</b>



ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL DE ENCANTADO  
Estado do Rio Grande do Sul

Rua Monsenhor Scalabrini, 1047 - Encantado / RS - CEP: 95960-000  
Fone: 51 3751.0100 - CNPJ: 88.349.238/0001-78 - www.encantado-rs.com.br

ITEM	QTDE.	UNID.	ITEM	VALOR REFERENCIA UNITÁRIO R\$	VALOR REFERENCIA TOTAL ESTIMADO R\$
17	10	unidade	<b>Pinça adson com dente, 12cm.</b> Fabricada em aço inoxidável, autoclavável. Embalagem individual contendo dados de identificação, procedência e lote. Apresentar registro no Ministério da Saúde/Anvisa.	13,08	130,80
18	10	unidade	<b>Pinça adson serrilhada, com 12cm.</b> Fabricada em aço inoxidável, autoclavável. Embalagem individual contendo dados de identificação, procedência e lote. Apresentar registro no Ministério da Saúde/Anvisa.	14,14	141,40
19	10	unidade	<b>Pinça anatômica dente de rato, com 12cm.</b> Fabricada em aço inoxidável, autoclavável. Embalagem individual contendo dados de identificação, procedência e lote. Apresentar registro no ministério da saúde/anvisa. - unidade	16,96	169,60
20	10	unidade	<b>Pinça anatômica dente de rato, com 14cm.</b> Fabricada em aço inoxidável, autoclavável. Embalagem individual contendo dados de identificação, procedência e lote. Apresentar registro no Ministério da Saúde/Anvisa.	11,45	114,50
21	10	unidade	<b>Pinça anatômica dente de rato, com 20cm.</b> Fabricada em aço inoxidável, autoclavável. Embalagem individual contendo dados de identificação, procedência e lote. Apresentar registro no Ministério da Saúde/Anvisa.	21,99	219,90
22	10	unidade	<b>Pinça anatômica dissecação serrilhada, com 10cm.</b> Fabricada em aço inoxidável, autoclavável. Embalagem individual contendo dados de identificação, procedência e lote. Apresentar registro no Ministério da Saúde/Anvisa.	11,98	119,80
23	10	unidade	<b>Pinça anatômica dissecação serrilhada, com 14cm.</b> Fabricada em aço inoxidável, autoclavável. Embalagem individual contendo dados de identificação, procedência e lote. Apresentar registro no Ministério da Saúde/Anvisa.	12,49	124,90
24	10	unidade	<b>Pinça anatômica dissecação serrilhada, com 16cm.</b> Fabricada em aço inoxidável, autoclavável. Embalagem individual contendo dados de identificação, procedência e lote. Apresentar registro no Ministério da Saúde/Anvisa.	13,65	136,50
25	10	unidade	<b>Pinça anatômica sem dente, 12 cm.</b> Produzida em aço inoxidável cirúrgico aisi-420. Em conformidade com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. Embalada individualmente. Embalagem contendo dados de identificação, procedência e lote.	12,3	123,00
26	10	unidade	<b>Pinça backaus, com 14cm.</b> Fabricada em aço inoxidável, autoclavável. Embalagem individual contendo dados de identificação, procedência e lote. Apresentar registro no Ministério da Saúde/Anvisa.	28,99	289,90
27	10	unidade	<b>Pinça cheron com serrilha, 25cm.</b> Produzida em aço inoxidável cirúrgico aisi-420, autoclavável. Em conformidade com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. Embalada individualmente. Embalagem contendo dados de identificação, procedência e lote.	48,10	481,00
28	10	unidade	<b>Pinça cheron descartável, com 24cm.</b> Fabricada em plástico, esteril. Embalagem individual contendo dados de identificação, procedência, lote e data da esterilização. Apresentar registro no Ministério da Saúde/Anvisa.	1,71	17,10
29	10	unidade	<b>Pinça crile, tipo curva, com 14cm.</b> Fabricada em aço inoxidável, autoclavável. Embalagem individual contendo dados de identificação, procedência e lote. Apresentar registro no Ministério da Saúde/Anvisa.	23,22	232,20
30	10	unidade	<b>Pinça halstead mosquito, tipo reta, com 10cm.</b> Fabricada em aço inoxidável, autoclavável. Embalagem individual contendo dados de identificação, procedência e lote. Apresentar registro no Ministério da Saúde/Anvisa.	20,58	205,80
31	10	unidade	<b>Pinça halstead mosquito, tipo reta, com 12cm.</b> Fabricada em aço inoxidável, autoclavável. Embalagem individual contendo dados de identificação, procedência e lote. Apresentar registro no Ministério da Saúde/Anvisa.	21,31	213,10
32	10	unidade	<b>Pinça hartmann jacaré, 9cm.</b> Produzida em aço inoxidável com extra tratamento contra oxidação. Instrumento cirúrgico articulado não cortante. Em conformidade com as recomendações contidas nas Normas da ABNT no que couber. Embalada individualmente. Embalagem contendo dados de identificação, procedência e lote.	145,21	1.452,10
33	10	unidade	<b>Pinça hartmann serrilhada, com 15cm.</b> Fabricada em aço inoxidável, autoclavável. Embalagem individual contendo dados de identificação, procedência e lote. Apresentar registro no Ministério da Saúde/Anvisa.	181,36	1.813,60
34	10	unidade	<b>Pinça kelly, tipo curva, com 14cm.</b> Fabricada em aço inoxidável, autoclavável. Embalagem individual contendo dados de identificação, procedência e lote. Apresentar registro no Ministério da Saúde/Anvisa.	19,33	193,30
35	10	unidade	<b>Pinça kelly, tipo reta, com 16cm.</b> Fabricada em aço inoxidável, autoclavável. Embalagem individual contendo dados de identificação, procedência e lote. Apresentar registro no Ministério da Saúde/Anvisa.	18,00	180,00
36	10	unidade	<b>Pinça Kocher curva, 14cm.</b> Hemostática, produzida em aço inoxidável cirúrgico aisi-420; autoclavável. Em conformidade com as recomendações contidas nas Normas da ABNT no que couber. Embalada individualmente. Embalagem contendo dados de identificação, procedência e lote.	25,23	252,30
37	10	unidade	<b>Pinça magil, com 25cm.</b> Fabricada em aço inoxidável, autoclavável. Embalagem individual contendo dados de identificação, procedência e lote. Apresentar registro no Ministério da Saúde/Anvisa.	43,40	434,00



ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL DE ENCANTADO  
Estado do Rio Grande do Sul

Rua Monsenhor Scalabrini, 1047 - Encantado / RS - CEP: 95960-000  
Fone: 51 3751.0100 - CNPJ: 88.349.238/0001-78 - www.encantado-rs.com.br

38	10	unidade	<b>Pinça tentaculada, com 15cm.</b> Fabricada em aço inoxidável, autoclavável. Embalagem individual contendo dados de identificação, procedência e lote. Apresentar registro no Ministério da Saúde/Anvisa.	11,05	110,50
			<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DO LOTE</b>		<b>7.155,30</b>

LOTE 3

ITEM	QTDE. DE ATÉ	UNID.	DESCRIPTIVO DO OBJETO	VALOR REFERENCIA UNITÁRIO R\$	VALOR REFERENCIA TOTAL ESTIMADO R\$
39	10	Unidade	<b>Tesoura cirúrgica reta fina/fina, 15 cm.</b> Fabricada em aço inoxidável cirúrgico, autoclavável. Em conformidade com as recomendações contidas nas Normas da ABNT no que couber. Embalada individualmente. Embalagem contendo dados de identificação, procedência e lote. Apresentar registro no Ministério da Saúde/Anvisa.	22,97	229,70
40	10	unidade	<b>Tesoura iris curva, com 12cm.</b> Fabricada em aço inoxidável, autoclavável. Embalada individualmente. Embalagem contendo dados de identificação, procedência e lote. Apresentar registro no Ministério da Saúde/Anvisa.	15,14	151,40
41	10	unidade	<b>Tesoura mayo reta, 15 cm.</b> Em aço inoxidável cirúrgico aisi 420, autoclavável. Em conformidade com as recomendações contidas nas Normas da ABNT no que couber. Embalada individualmente. Embalagem contendo dados de identificação, procedência e lote. Apresentar registro no Ministério da Saúde/Anvisa.	27,60	276,00
42	10	unidade	<b>Tesoura metzbaum curva, com 15cm.</b> Fabricada em aço inoxidável, autoclavável. Embalada individualmente. Embalagem contendo dados de identificação, procedência e lote. Apresentar registro no Ministério da Saúde/Anvisa.	22,53	225,30
43	10	unidade	<b>Tesoura ponta romba para resgate 19 cm.</b> Fabricada em aço inoxidável, autoclavável. Embalada individualmente. Embalagem contendo dados de identificação, procedência e lote. Apresentar registro no Ministério da Saúde/Anvisa.	21,64	216,40
44	10	unidade	<b>Tesoura romba romba reta, com 15cm.</b> Fabricada em aço inoxidável, autoclavável. Embalada individualmente. Embalagem contendo dados de identificação, procedência e lote. Apresentar registro no Ministério da Saúde/Anvisa.	29,48	294,80
45	10	unidade	<b>Tesoura spencer curva, com 12cm.</b> Fabricada em aço inoxidável, autoclavável. Embalada individualmente. Embalagem contendo dados de identificação, procedência e lote.	23,09	230,90
46	10	unidade	<b>Tesoura spencer reta, com 9cm.</b> Fabricada em aço inoxidável, autoclavável. Embalada individualmente. Embalagem contendo dados de identificação, procedência e lote. Apresentar registro no Ministério da Saúde/Anvisa.	21,14	211,40
			<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DO LOTE</b>		<b>1.835,90</b>

LOTE 4

ITEM	QTDE. DE ATÉ	UNID.	DESCRIPTIVO DO OBJETO	VALOR REFERENCIA UNITÁRIO R\$	VALOR REFERENCIA TOTAL ESTIMADO R\$
47	1000	caixa	<b>Luva de procedimento descartável</b> , confeccionada em látex natural, íntegro e uniforme, formato anatômico, ambidestra, lubrificada com material de 1 bioabsorvível, atóxico, não esteril, resistente a tração, descartável, uso único, levemente entalhada, selo de conformidade, embalada em caixas contendo dados de identificação, validade, número do lote. Apresentar certificado de aprovação no Ministério do Trabalho. Caixa com 100 unidades. Disponível nos tamanhos PP, P, M e G. Na contratação será informado o tamanho que deverá ser fornecido.	18,23	18.230,00
48	50	caixa	<b>Luva para procedimento não cirúrgico sem pó.</b> Ambidestra. Com superfície microtexturizada antiderrapante. Caixa com 100 unidades. Disponível nos tamanhos PP, P, M e G. Na contratação será informado o tamanho que deverá ser fornecido.	17,47	873,50
49	100	Unidade	<b>Luva Cirúrgica Estéril 7,0:</b> embalagem composta por 1 par de luvas; confeccionadas em látex natural; com alta sensibilidade tátil, boa elasticidade e resistência; formato anatômico; perfeita adaptação; acabamento no punho; textura uniforme; sem falhas; talcada; embalagem com dados de identificação e procedência, data e tipo da esterilização e tempo de validade.	1,02	102,00
50	50	Unidade	<b>Luva Cirúrgica Estéril 7,5:</b> embalagem composta por 1 par de luvas; confeccionadas em látex natural; com alta sensibilidade tátil, boa elasticidade e resistência; formato anatômico; perfeita adaptação; acabamento no punho; textura uniforme; sem falhas; talcada; embalagem com dados de identificação e	1,02	51,00



ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL DE ENCANTADO  
Estado do Rio Grande do Sul

Rua Monsenhor Scalabrini, 1047 - Encantado / RS - CEP: 95960-000  
Fone: 51 3751.0100 - CNPJ: 88.349.238/0001-78 - www.encantado-rs.com.br

			procedência, data e tipo da esterilização e tempo de validade.		
51	50	Unidade	<b>Luva Cirúrgica Estéril 8,0:</b> embalagem composta por 1 par de luvas; confeccionadas em látex natural; com alta sensibilidade tátil, boa elasticidade e resistência; formato anatômico; perfeita adaptação; acabamento no punho; textura uniforme; sem falhas; talcada; embalagem com dados de identificação e procedência, data e tipo da esterilização e tempo de validade.	1,02	51,00
52	50	unidade	<b>Luva Cirúrgica Estéril 8,5:</b> embalagem composta por 1 par de luvas; confeccionadas em látex natural; com alta sensibilidade tátil, boa elasticidade e resistência; formato anatômico; perfeita adaptação; acabamento no punho; textura uniforme; sem falhas; talcada; embalagem com dados de identificação e procedência, data e tipo da esterilização e tempo de validade.	1,02	51,00
53	60	Pacote	<b>Luva Plástica Transparente Descartável:</b> para ser utilizada na realização de exame de toque; confeccionadas com 100% polietileno de alta densidade; esterilizadas por radiação de cobalto (raio gama); feita de polietileno de alta densidade; embaladas individualmente. Pacote com 100 unidades	12,16	729,60
54	50	caixa	<b>Máscara cirúrgica tripla, com tiras para amarrar.</b> Confeccionada em não tecido, tripla camada com filtro proporcionando uma BFE (eficiência de filtração bacteriana) maior que 95%, camadas soldadas eletronicamente por ultrassom, clipe nasal revestido e tiras resistentes de 40 cm de comprimento. Caixa com no mínimo 50 unidades, com dados de identificação, validade e número do lote.	8,22	411,00
55	50	caixa	<b>Máscara cirúrgica tripla com elástico.</b> Confeccionada em não tecido, agradável ao toque e macia, com 3 dobras, tripla camada com filtro proporcionando uma BFE (eficiência de filtração bacteriana) maior que 95%; camadas soldadas eletronicamente por ultrassom. O elástico deve ser resistente e ter no mínimo 10cm de comprimento. Deve conter clipe nasal de tira maleável e revestido, preso a máscara, sem se projetar para fora, sem contato direto com a pele, medindo no mínimo 10cm de comprimento. Cor branca. Caixa com no mínimo 50 unidades, com dados de identificação, validade e número do lote, em conformidade com a NBR 15052:2021.	3,85	192,50
			<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DO LOTE</b>		<b>20.691,60</b>

LOTE 5

ITEM	QTDE. DE ATÉ	UNID.	DESCRIÇÃO DO OBJETO	VALOR REFERENCIA UNITÁRIO R\$	VALOR REFERENCIA TOTAL ESTIMADO R\$
56	200	Pacote	<b>Atadura Crepom 6 cm x 1,80 m:</b> atadura de crepe tipo I; medindo 06 cm largura por 1,80m de comprimento; com 13 fios; confeccionada em algodão 100% ou misto; com propriedades elásticas; enrolada de maneira uniforme; com bordas bem acabadas; sem fios soltos e livre de impurezas ou manchas, esterilizável pelos métodos convencionais sem alteração de suas características; embalagem individual resistente de modo a assegurar proteção do produto até o momento da sua utilização e trazendo externamente os dados de identificação e procedência; data de validade de esterilização. O prazo de validade mínimo deve ser de 12 meses a partir da datada entrega; deve seguir a NBR 14056. Pacote com 12 unidades.	4,86	972,00
57	1000	Pacote	<b>Atadura Crepom 8cm x 1,80m:</b> atadura de crepe tipo I; medindo 8 cm largura por 1,80m de comprimento; com 13 fios; confeccionada em algodão 100% ou misto; com propriedades elásticas; enrolada de maneira uniforme; com bordas bem acabadas; sem fios soltos e livre de impurezas ou manchas esterilizável pelos métodos convencionais sem alteração de suas características; embalagem individual resistente de modo a assegurar proteção do produto até o momento da sua utilização e trazendo externamente os dados de identificação e procedência; data de validade de esterilização. O prazo de validade mínimo deve ser de 12 meses a partir da datada entrega e deve seguir a NBR 14056. Pacote com 12 unidades.	5,83	5.830,00
58	500	Pacote	<b>Atadura de crepom, 10cm de largura com 1,8m</b> , 13 fios cm2, medindo de comprimento em repouso, contendo massa por unidade de 21,8g. confeccionada em algodão 100% ou misto; com propriedades elásticas; enrolada de maneira uniforme; com bordas bem acabadas; sem fios soltos e livre de impurezas ou manchas esterilizável pelos métodos convencionais sem alteração de suas características; embalagem individual resistente de modo a assegurar proteção do produto até o momento da sua utilização e trazendo externamente os dados de identificação e procedência; data de validade de esterilização. O prazo de validade mínimo deve ser de 12 meses a partir da data da entrega; deve seguir a NBR 14056. Pacote com 12 unidades.	5,72	2.860,00
59	1000	Pacote	<b>Atadura Crepom 12cm x 1,80m:</b> atadura de crepe tipo I; medindo 12 cm largura por 1,80m com de comprimento; com 13 fios; confeccionada em algodão 100% ou misto; com propriedades elásticas; enrolada de	8,46	8.460,00



# ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL DE ENCANTADO

## Estado do Rio Grande do Sul

Rua Monsenhor Scalabrini, 1047 - Encantado / RS - CEP: 95960-000  
Fone: 51 3751.0100 - CNPJ: 88.349.238/0001-78 - www.encantado-rs.com.br

			maneira uniforme; com bordas bem acabadas; sem fios soltos e livre de impurezas ou manchas esterilizável pelos métodos convencionais sem alteração de suas características; embalagem individual resistente de modo a assegurar proteção do produto até o momento da sua utilização e trazendo externamente os dados de identificação e procedência; data de validade de esterilização. O prazo de validade mínimo deve ser de 12 meses a partir da datada entrega; deve seguir a NBR 14056. Pacote com 12 unidades.		
60	1000	Rolo	<b>Atadura Crepon 15cm x 1,80m:</b> atadura de crepe tipo I; medindo 15 cm largura por 1,80m com de comprimento; com 13 fios; confeccionada em algodão 100% ou misto; com propriedades elásticas; enrolada de maneira uniforme; com bordas bem acabadas; sem fios soltos e livre de impurezas ou manchas esterilizável pelos métodos convencionais sem alteração de suas características; embalagem individual resistente de modo a assegurar proteção do produto até o momento da sua utilização e trazendo externamente os dados de identificação e procedência; data de validade de esterilização. O prazo de validade mínimo deve ser de 12 meses a partir da data da entrega; deve seguir a NBR 14056.	10,46	10.460,00
61	1000	Pacote	<b>Atadura Crepom 20cm x 1,80m:</b> atadura de crepe tipo I; medindo 20 cm largura por 1,80m com de comprimento; com 13 fios; confeccionada em algodão 100% ou misto; com propriedades elásticas; enrolada de maneira uniforme; com bordas bem acabadas; sem fios soltos e livre de impurezas ou manchas esterilizável pelos métodos convencionais sem alteração de suas características; embalagem individual resistente de modo a assegurar proteção do produto até o momento da sua utilização e trazendo externamente os dados de identificação e procedência; data de validade de esterilização. O prazo de validade mínimo deve ser de 12 meses a partir da datada entrega; deve seguir a NBR 14056. Pacote com 12 unidades.	12,78	12.780,00
62	200	Pacote	<b>Atadura Crepom 30cm x 1,80m:</b> atadura de crepe tipo I; medindo 30 cm largura por 1,80m com de comprimento; com 13 fios; confeccionada em algodão 100% ou misto; com propriedades elásticas; enrolada de maneira uniforme; com bordas bem acabadas; sem fios soltos e livre de impurezas ou manchas esterilizável pelos métodos convencionais sem alteração de suas características; embalagem individual resistente de modo a assegurar proteção do produto até o momento da sua utilização e trazendo externamente os dados de identificação e procedência; data de validade de esterilização. O prazo de validade mínimo deve ser de 12 meses a partir da datada entrega; deve seguir a NBR 14056. Pacote com 12 unidades.	14,56	2.912,00
63	60	Unidade	<b>Algodão hidrófilo em rolo:</b> material em camadas (mantas) contínuas em forma de rolo provido de papel apropriado em toda sua extensão; confeccionado com fibras 100% algodão; aspecto homogêneo e macio; boa absorvência; inodoro; ausência de grumos ou quaisquer impurezas; na cor branca (no mínimo 80% de brancura); Em embalagem plástica individual de 500g.	12,15	729,00
64	50	Unidade	<b>Campo operatorio com janela.</b> Tamanho de 50 x 50cm, confeccionado em nao tecido (tnt), esteril, gramatura mínima de 30g. Embalado individualmente em papel grau cirúrgico contendo dados de identificação, procedência, lote, data de esterilização e validade.	2,26	113,00
65	120	Pacote	<b>Compressa de campo operatório alvo, tamanho 45 x 50cm,</b> tecido quádruplo (quatro camadas), 100% algodão, cadaço duplo em forma de alça, laterais com costura para evitar desfiamento. Pacote com 50 unidades.	70,30	8.436,00
66	200	Pacote	<b>Compressa de Gaze tamanho 7,5 x 7,5 cm:</b> produto com com 13 fios, 8 camadas, 5 dobras; produto não estéril; o produto deve trazer impresso no rótulo os seguintes dados: data de fabricação, validade, lote e reg. na ANVISA. Pacote com 500 unidades.	18,48	3.696,00
67	200	Pacote	<b>Compressa de Gaze tamanho 10 x 10 cm:</b> produto com 13 fios, 8 camadas, 5 dobras; produto não estéril. O produto deve trazer impresso no rótulo os seguintes dados: data de fabricação, validade, lote e reg. na ANVISA. Pacote com 500 unidades.	42,64	8.528,00
68	80	unidade	<b>Compressa de Gaze hidrófila bobina (gaze tipo queijo):</b> confeccionada com fio 100% algodão; com tamanho 91 x 91cm, com 8 camadas e 9 fios por cm <sup>2</sup> ; larga utilização em curativos ou procedimentos operatórios, inclusive no tratamento de queimaduras, na absorção de sangue e suor, na confecção de gazes vaselinadas chumaços de algodão (revestimento); com registro na ANVISA.	25,06	2.004,80
69	30	Caixa	<b>Curativo Adesivo Redondo Pequeno:</b> confeccionado à base de não tecido, papel siliconizado e almofada absorvente de viscose; para cobrir e proteger pequenos ferimentos ou regiões pós-injeção especialmente em peles frágeis e sensíveis, promovendo o melhor ambiente para a cicatrização; cada caixa deve conter 500 curativos. Registro na ANVISA.	9,42	282,60
70	600	unidade	<b>Esparrapado em rolo 10cmx4,5m:</b> composto de tecido 100% algodão com resina acrílica impermeabilizante; na cor branca; impermeável; fácil de rasgar e de excelente flexibilidade, fixação, resistência; indicado para diversos usos, como fixação de curativos, ataduras, entre outros; enrolado em carretéis plásticos, com abas, protegidos também por capas (que mantém a integridade do produto) e	6,95	4.170,00



ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL DE ENCANTADO  
Estado do Rio Grande do Sul

Rua Monsenhor Scalabrini, 1047 - Encantado / RS - CEP: 95960-000  
Fone: 51 3751.0100 - CNPJ: 88.349.238/0001-78 - www.encantado-rs.com.br

			lacre.		
71	150	unidade	<b>Fita Adesiva Micropore 2,5cmx10m:</b> produto cor branca; hipoalergênica; composta de rayon de viscose não tecido com adesivo acrílico hipoalergênico; rolo com capa de proteção e com lacre na embalagem.	3,29	493,50
72	150	Unidade	<b>Fita Adesiva Micropore 5cmx10m:</b> produto cor branca; hipoalergênica; composta de rayon de viscose não tecido com adesivo acrílico hipoalergênico; rolo com capa de proteção e com lacre na embalagem.	3,46	519,00
73	150	unidade	<b>Fita Adesiva Micropore 10cmx10m:</b> produto cor branca; hipoalergênica; composta de rayon de viscose não tecido com adesivo acrílico hipoalergênico; rolo com capa de proteção e com lacre na embalagem.	7,10	1.065,00
74	300	rolo	<b>Rolo de fita microporosa hipoalergênica 10cmx4,5m.</b> Cor branca. Confeccionada em nao tecido com fibras de viscose, deve permitir a respiração da pele. A fita deve possuir ótima adesão, não descolando da pele facilmente. Embalagem unitária com capa protetora contendo dados de identificação, procedência, lote, validade e tamanho.	4,61	1.383,00
75	300	rolo	<b>Rolo de fita microporosa hipoalergênica 10cmx10m.</b> Cor branca. Confeccionada em nao tecido com fibras de viscose, deve permitir a respiração da pele. A fita deve possuir ótima adesão, não descolando da pele facilmente. Embalagem unitária com capa protetora contendo dados de identificação, procedência, lote, validade e tamanho.	7,07	2.121,00
76	300	rolo	<b>Rolo de fita microporosa hipoalergênica 2,5cmx10m.</b> Cor branca. Confeccionada em nao tecido com fibras de viscose, deve permitir a respiração da pele. A fita deve possuir ótima adesão, não descolando da pele facilmente. Embalagem unitária com capa protetora contendo dados de identificação, procedência, lote, validade e tamanho.	1,95	585,00
77	30	rolo	<b>Rolo de papel grau cirúrgico, com tamanho de 10cmx100m.</b> Composto de papel celulose e filme laminado com indicador químico para esterilização a óxido de etileno e vapor. Com gramatura mínima de 60g/m2 e demais requisitos conforme NBR 14990-2:2010.	30,22	906,60
78	30	rolo	<b>Rolo de papel grau cirúrgico, com tamanho de 15cmx100m.</b> Composto de papel celulose e filme laminado com indicador químico para esterilização a óxido de etileno e vapor. Com gramatura mínima de 60g/m2 e demais requisitos conforme NBR 14990-2:2010.	50,50	1.515,00
79	40	rolo	<b>Rolo de papel grau cirúrgico, com tamanho de 25cmx100m.</b> Composto de papel celulose e filme laminado com indicador químico para esterilização a óxido de etileno e vapor. Com gramatura mínima de 60g/m2 e demais requisitos conforme NBR 14990-2:2010.	88,49	3.539,60
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DO LOTE</b>					<b>84.361,10</b>

**LOTE 6**

ITEM	QTDE. DE ATÉ	UNID.	DESCRIPTIVO DO OBJETO	VALOR REFERENCIA UNITÁRIO R\$	VALOR REFERENCIA TOTAL ESTIMADO R\$
------	--------------	-------	-----------------------	-------------------------------	-------------------------------------



ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL DE ENCANTADO  
Estado do Rio Grande do Sul

Rua Monsenhor Scalabrini, 1047 - Encantado / RS - CEP: 95960-000  
Fone: 51 3751.0100 - CNPJ: 88.349.238/0001-78 - www.encantado-rs.com.br

80	120	Frasco	<b>Detergente enzimático:</b> substância indicada para auxílio de limpeza de artigos cirúrgicos em geral, endoscópios e instrumentos microtubulares; composto por 3 enzimas (amilase, lipase e protease) que garantem a remoção completa de impurezas dos instrumentais; formulação adequada tanto para uso manual quanto para uso em máquinas automáticas; frasco de 1 litro.	14,80	1.776,00
81	100	Caixa	<b>Envelope para esterilização auto selante. Tamanho 15x25cm.</b> Confeccionado em papel grau cirúrgico, filme laminado e fita adesiva. Com indicadores químicos que mudam de cor após o processo de esterilização. Caixa com no mínimo 100 unidades, contendo dados de identificação, procedência, lote e validade.	23,93	2.393,00
82	100	Caixa	<b>Envelope para esterilização auto selante. Tamanho 15 x 30cm.</b> Confeccionado em papel grau cirúrgico, filme laminado e fita adesiva. Com indicadores químicos que mudam de cor após o processo de esterilização. Caixa com no mínimo 100 unidades, contendo dados de identificação, procedência, lote e validade	43,95	4.395,00
83	20	Rolo	<b>Fita adesiva indicadora para autoclave.</b> Cor branca, tamanho de 19mmx30m. Dorso de papel crepado a base de borracha natural, na outra face, fina camada impermeabilizada de resina acrílica, com indicador de esterilização.	3,29	65,80
84	15	Frasco	<b>Limpador líquido para interior de autoclave,</b> que retire materiais (orgânicos/inorgânicos) residuais provenientes de processos de esterilização a vapor. Em conformidade com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. Frasco plástico com 1litro.	61,19	917,85
85	50	caixa	<b>Indicador químico do tipo integrador, classe 5,</b> que permite efetuar o monitoramento de todos os parâmetros críticos do processo de esterilização a vapor, com performance equivalente ou superior a curva de morte microbiana do geobacillus stearothermophilus. A embalagem deverá contemplar 3 valores declarados: 121c, 135c e uma temperatura intermediária, correlacionadas com o tempo de morte microbiana e na temperatura de 121c deverá reagir a partir de 16,5 minutos. Composto de uma mecha de papel e de uma pílula química sensível a temperatura, tempo e vapor, acondicionadas em uma embalagem composta por papel/filme e alumínio laminado. Integrador de mudança de limite/movimento frontal (nao exige interpretação de cor), onde durante a esterilização a vapor, a substância química funde e migra como um líquido de coloração escura através da mecha de papel. A migração é visível através da janela identificada por reject (rejeitado), e deverá atingir a área denominada accept (aceito) se todas as condições necessárias para a eliminação de microorganismos no interior da embalagem forem alcançadas. A extensão da migração é proporcional ao tempo de exposição ao vapor e a temperatura. Caixa com 100 unidades	29,77	1.488,50
86	10	caixa	<b>Indicador químico multiparamétrico para vapor. Classe 4.</b> Composto por uma tira de papel de 1,5 cm de largura por 20 cm de comprimento, picotada ao meio, coberta por uma substância química que muda da cor bege claro para o espectro de cores compreendido entre o marrom escuro e o preto, quando exposta às condições mínimas de tempo, temperatura e vapor necessários ao processo de esterilização. Apresenta um gabarito de cor no centro da tira que indica a viragem ideal esperada para o indicador químico. Caixa com 250 unidades.	46,87	468,70
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DO LOTE</b>					<b>11.504,85</b>

LOTE 7

ITEM	QTDE. DE ATÉ	UNID.	DESCRIPTIVO DO OBJETO	VALOR REFERENCIA UNITÁRIO R\$	VALOR REFERENCIA TOTAL ESTIMADO R\$
87	50	Unidade	<b>Aparelho para aferição de pressão arterial adulto grande,</b> com esfigmomanometro do tipo aneróide de alta sensibilidade, com graduação de 0 a 300 mmhg, com caixa injetada em liga de zinco com pintura de alta resistência, mostrador plano. Braçadeira em nylon anti-alérgico, com tratamento impermeável, lavável, com fechamento em velcro resistente, que permita o travamento total e que nao solte ao inflar. Válvula de metal com regulagem da saída de ar sensível, manguito e pera insufladora em pvc anti-alérgico, manguito com duas saídas, sem emendas; pera insufladora com sistema de retorno em metal, com esfera de aço inox. Acompanha bolsa para transporte. Deve apresentar registro no Ministério da Saúde e garantia de no mínimo 1 ano.	60,65	3.032,50



ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL DE ENCANTADO  
Estado do Rio Grande do Sul

Rua Monsenhor Scalabrini, 1047 - Encantado / RS - CEP: 95960-000  
Fone: 51 3751.0100 - CNPJ: 88.349.238/0001-78 - www.encantado-rs.com.br

88	10	Unidade	<b>Aparelho para aferição de pressão arterial adulto grande (obeso)</b> , com esfigmomanometro do tipo aneróide de alta sensibilidade, com graduação de 0 a 300 mmHg, com caixa injetada em liga de zinco com pintura de alta resistência, mostrador plano. Bracadeira em nylon anti- alérgico, com tratamento impermeável, lavável, com fechamento em velcro resistente, que permita o travamento total e que não solte ao inflar. Válvula de metal com regulagem da saída de ar sensível, manguito e pera insufladora em pvc anti-alérgico, manguito com duas saídas, sem emendas; pera insufladora com sistema de retorno em metal, com esfera de aço inox. Acompanha bolsa para transporte. Deve apresentar registro no Ministério da Saúde e garantia de no mínimo 1 ano.	73,64	736,40
89	12	unidade	<b>Aparelho para aferição de pressão arterial digital de mesa</b> , infla e desinfla automaticamente, mede pressão e pulsação, embalagem deve conter um aparelho de pressão, uma braçadeira e um maguito. Deve ser aprovado pelo Inmetro e possuir registro na Anvisa.	95,25	1.143,00
90	10	unidade	<b>Aparelho para aferição de pressão arterial digital de pulso</b> . Mede pressão e pulsação, memória para no mínimo 90 resultados. Insuflação e deflação automáticas. Acompanha estojo para armazenamento e pilhas para alimentação. Apresentar registro no Ministério da Saúde/Anvisa.	71,96	719,60
91	10	Unidade	<b>Detector fetal portátil digital</b> - apresentar registro no Ministério da Saúde/Anvisa. Exemplo: jumper Jpd-100b pilha	310,47	3.104,70
92	10	unidade	<b>Mini otoscópio led</b> - embalagem contendo dados de identificação.	189,04	1.890,40
93	10	unidade	<b>Oxímetro de pulso pediátrico</b> - embalagem contendo dados de identificação.	79,17	791,70
94	50	unidade	<b>Oxímetro de pulso</b> , mede e mostra valores confiáveis da spo2 e da frequência cardíaca; botão único de ligação para facilitar a operação; visor grande e fácil visualização; compacto, portátil e iluminado; alimentação através de duas pilhas alcalinas AAA dispositivo desliga automaticamente após 8 segundos sem atividade.	49,71	2.485,50
95	12	unidade	<b>Termômetro digital infravermelho</b> . Deve permitir medição da temperatura corporal sem contato com a pele, garantindo fácil manuseio e maior higiene. Com três modos de operação, para medir temperatura do ambiente, de superfície e corpórea. Com visor de fácil visualização e alarme. Acondicionado em caixa com manual de instruções e pilhas compatíveis com o aparelho.	59,36	712,32
96	10	unidade	<b>Lanterna clínica com iluminação led</b> , medindo aproximadamente 14cm de comprimento e 1,2cm de diâmetro. Com clipe de bolso, iluminação brilhante e branca. Fabricada em metal leve e resistente. Acionamento através do botão liga/desliga. Com suporte abaixador de língua (removível). Em conformidade com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	15,19	151,90
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DO LOTE</b>					14.768,02

LOTE 8

ITEM	QTDE. DE ATÉ	UNID.	DESCRIPTIVO DO OBJETO	VALOR REFERENCIA UNITÁRIO R\$	VALOR REFERENCIA TOTAL ESTIMADO R\$
97	250	pacote	<b>Saco plástico para acondicionamento de resíduo infectante</b> capacidade nominal para <b>15 litros</b> (4,5kg). Cor branca leitosa. Largura mínima de 39cm, aceitando variação de 1cm; e altura mínima de 58cm. Confeccionado em polietileno de alta densidade; apresentar solda contínua, homogênea e uniforme proporcionando uma perfeita vedação e não permitindo a perda do conteúdo durante o manuseio; constar em cada saco, individualmente, a identificação do fabricante, capacidade nominal em litros e quilogramas equivalente e o símbolo de substância infectante, com a inscrição infectante embalados em pacotes com 100 unidades. Deve atender a NBR 9191:2008.	8,15	2.037,50
98	250	pacote	<b>Saco plástico para acondicionamento de resíduo infectante</b> capacidade nominal para <b>50 litros</b> (15kg). Cor branca leitosa. Largura mínima de 63cm, aceitando variação de ± 1cm; e altura mínima de 80cm. Confeccionado em polietileno de alta densidade; apresentar solda contínua, homogênea e uniforme proporcionando uma perfeita vedação e não permitindo a perda do conteúdo durante o manuseio; constar em cada saco, individualmente, a identificação do fabricante, capacidade nominal em litros e quilogramas equivalente e o símbolo de substância infectante, com a inscrição infectante embalados em pacotes com 100 unidades. Deve atender a NBR 9191:2008.	16,79	4.197,50
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DO LOTE</b>					6.235,00

LOTE 9



ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL DE ENCANTADO  
Estado do Rio Grande do Sul

Rua Monsenhor Scalabrini, 1047 - Encantado / RS - CEP: 95960-000  
Fone: 51 3751.0100 - CNPJ: 88.349.238/0001-78 - www.encantado-rs.com.br

ITEM	QTDE. DE ATÉ	UNID.	DESCRIÇÃO DO OBJETO	VALOR REFERENCIAL UNITÁRIO R\$	VALOR REFERENCIAL TOTAL ESTIMADO R\$
99	100	Pacote	<b>Escova Endocervical Descartável:</b> utilizada na coleta de exames Papanicolau; produto não estéril; com ponta protegida, que evita lesões no colo uterino; composta de haste plástica cilíndrica com 16 cm e cerdas de nylon com formato levemente cônico com 2cm de comprimento, no total 18cm; embalagem contendo dados de identificação, data de fabricação, procedência e prazo de validade; pacote com 100 unidades.	23,32	2.332,00
100	750	Unidade	<b>Espéculo Ginecológico Tamanho P:</b> produto estéril; espéculo modelo Collins; tamanho médio de 107mm de comprimento x 28mm de largura; com abertura e fechamento completos; feito de poliestireno cristal; com bordas atraumáticas; com abertura em forma de rosca tipo borboleta acoplado ao espéculo; com elementos articulados; simétricos; embalado individualmente.	1,11	832,50
101	2000	unidade	<b>Espéculo Ginecológico Tamanho M:</b> produto estéril; espéculo modelo Collins; tamanho médio de 119 mm de comprimento x 32mm de largura; com abertura e fechamento completos; feito de poliestireno cristal; com bordas atraumáticas; com abertura em forma de rosca tipo borboleta acoplado ao espéculo; com elementos articulados; simétricos; embalado individualmente	1,15	2.300,00
102	1000	Unidade	<b>Espéculo Ginecológico Tamanho G:</b> produto estéril; espéculo modelo Collins; tamanho médio de 116mm de comprimento x 43mm de largura; com abertura e fechamento completos; feito de poliestireno cristal; com bordas atraumáticas; com abertura em forma de rosca tipo borboleta acoplado ao espéculo; com elementos articulados; simétricos; embalado individualmente	1,26	1.260,00
103	5	Unidade	<b>Histerômetro de collin ginecológico.</b> Fabricado em aço inoxidável aisi-304, com comprimento de 28cm. Esterilizável. Embalagem unitária contendo dados de identificação, procedência e lote. Apresentar registro no Ministério da Saúde/Anvisa.	72,02	360,10
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DO LOTE</b>					<b>7.084,60</b>

**LOTE 10**

ITEM	QTDE. DE ATÉ	UNID.	DESCRIÇÃO DO OBJETO	VALOR REFERENCIAL UNITÁRIO R\$	VALOR REFERENCIAL TOTAL ESTIMADO R\$
104	1800	Caixa	<b>Tira reagente para teste de gravidez (Beta HCG):</b> tira para teste de gravidez em tiras imunocromatográfica, específica para determinação da gonadotrofina corionica humana (hcg) em amostra de soro ou urina com uma sensibilidade de 25 mui/l, somente para diagnóstico "in vitro"; embaladas individualmente; na embalagem deverá constar dados de identificação, lote, validade, controle interno do teste; validade mínima de 12 meses após entrega. Caixa com 50 tiras.	31,86	57.348,00
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DO LOTE</b>					<b>57.348,00</b>

**LOTE 11**

ITEM	QTDE. DE ATÉ	UNID.	DESCRIÇÃO DO OBJETO	VALOR REFERENCIAL UNITÁRIO R\$	VALOR REFERENCIAL TOTAL ESTIMADO R\$
105	80	Pacote	<b>Abaixador de Língua de madeira:</b> fabricado em madeira, descartável; formato convencional liso, superfície e bordas perfeitamente acabadas, espessura e largura uniforme em toda a sua extensão; medindo aproximadamente 14 cmx1,4 cmx0,5mm de espessura. Pacote contendo 100 unidades. Registro na ANVISA.	4,19	335,20
106	100	Frasco	<b>Ácido Graxos Essenciais:</b> loção oleosa a base de AGE e TCM, para proteção de pele sensíveis, cicatrizante de feridas; frasco com 100ml;	2,36	236,00
107	200	Unidade	<b>Adaptador para frasco de soro:</b> com sistema fechado, com dimensional com penetrador conforme NBR 14041 que facilita a utilização das soluções em almotolia e permita fracionamento através de conectores Luer e Luer Lock de seringas e extensores; com protetores que garantam a esterilidade do produto após a abertura da embalagem; embalado individualmente em papel cirúrgico, e esterilizado a óxido de etileno.	0,48	96,00
108	12	Frasco	<b>Água Oxigenada 10 Volumes/Solução de Peróxido de Hidrogênio 3%:</b> medicamento antisséptico tópico, utilizado para assepsia de ferimentos e em gargarejos ou bochechos; embalagem com 1 litro.Registro na ANVISA.	4,34	52,08



# ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL DE ENCANTADO

## Estado do Rio Grande do Sul

Rua Monsenhor Scalabrini, 1047 - Encantado / RS - CEP: 95960-000

Fone: 51 3751.0100 - CNPJ: 88.349.238/0001-78 - www.encantado-rs.com.br

109	400	frasco	<b>Alcool 92,8%</b> . Acondicionado em frasco plástico de 1 litro. Embalagem contendo dados de identificação, procedência, lote e validade. Apresentar registro no Ministério da Saúde/Anvisa.	7,57	3.028,00
110	400	frasco	<b>Alcool líquido 70% hospitalar</b> : Acondicionado em frasco plástico de 1 litro. Embalagem contendo dados de identificação, procedência, Lote e validade. Apresentar registro no Ministério da Saúde/Anvisa.	5,26	2.104,00
111	40	Unidade	<b>Almotolia cor âmbar 250ml</b> : confeccionada em polietileno; graduado em alto relevo; capacidade 250ml; cor âmbar; com bico reto transparente.	3,26	130,40
112	40	Unidade	<b>Almotolia incolor 250ml</b> : confeccionada em polietileno; graduado em alto relevo; capacidade 250ml; incolor, com bico reto transparente.	2,78	111,20
113	10	Unidade	<b>Almotolia cor âmbar 500ml</b> : confeccionada em polietileno; graduado em alto relevo; capacidade 500ml; cor âmbar; com bico reto transparente.	4,77	47,70
114	10	Unidade	<b>Almotolia incolor 500ml</b> : confeccionada em polietileno; graduado em alto relevo; capacidade 500ml; incolor; com bico reto transparente.	4,55	45,50
115	50	Conjunto	<b>Aparelho de barbear descartável</b> : para ser utilizado na trocotomia; com 2 lâmina inox; cartela com 2 unidades cada.	1,77	88,50
116	50	unidade	<b>Bisturi cirúrgico descartável</b> , com lâmina fabricada em aço inoxidável nº 15 e cabo em plástico. Acompanha tampa protetora para a lâmina. Embalagem unitária contendo dados de identificação, procedência e lote.	2,96	148,00
117	20	Unidade	<b>Cateter nasal para oxigênio tipo óculos</b> , para uso pediátrico. Confeccionado em pvc siliconado atóxico e flexível. Descartável. Embalado individualmente e esterilizado.	0,92	18,40
118	20	Unidade	<b>Cateter Nasal Descartável Tipo Óculos Para Oxigênio</b> : para utilização em adultos 12fr - com dispositivo para adaptação na narina do paciente em pvc (tipo dois "dentes de garfo"), macio, transparente, flexível, com sistema de fixação sobre a orelha, tubo de no mínimo 2 m de comprimento; embalagem individual estéril em papel grau cirúrgico com abertura em pétala, com dados de identificação, tipo de esterilização, data de validade, número do lote e registro.	0,81	16,20
119	2000	Bisnaga	<b>Cloridrato de Lidocaína 2%</b> , 100mg / 5g geléia 2%; bisnaga de 30g;	4,39	8.780,00
120	5	Caixa	<b>Cloridrato de Lidocaína</b> sem vasoconstritor; ampola com 20ml; caixa com 50 unidades;	132,76	663,80
121	5	caixa	<b>Cloridrato de Lidocaína</b> com vasoconstritor; ampola com 20ml; caixa com 50 unidades;	100,5	502,50



# ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL DE ENCANTADO

## Estado do Rio Grande do Sul

Rua Monsenhor Scalabrini, 1047 - Encantado / RS - CEP: 95960-000  
Fone: 51 3751.0100 - CNPJ: 88.349.238/0001-78 - www.encantado-rs.com.br

122	24	Bisnaga	<b>Colagenase 0,6 U e Cloranfenicol 0,01g;</b> bisnaga de 30g;	13,69	328,56
123	100	Pacote	<b>Espátula de Madeira Modelo Ayres:</b> feita em madeira com uma extremidade arredondada e a outra extremidade no formato de coração, que permite ajuste anatômico à ecotórcice; com 1,6 mm de espessura x 1,6 cm de largura x 17,6 cm de comprimento; embalagem com dados de identificação do produto, lote, marca do fabricante, data de fabricação, prazo de validade (que não poderá ser inferior a 12 meses da data de entrega); registro no Ministério da Saúde; pacote com 100 unidades.	9,91	991,00
124	2.000	Unidades	<b>Equipo Alimentação Enteral Macrogotas:</b> utilizado para nutrição enteral; com ponta perfurada adaptável com facilidade e segurança em qualquer tipo de frasco/ampola/bolsa; com protetor; câmara de gotejamento flexível e transparente permitindo o monitoramento do fluxo de alimentação a ser administrada; tubo flexível de coloração azul em PVC de no mínimo 1,2 m de comprimento; regulador de fluxo com segurança, conector escalonado para diferentes diâmetros de sonda; embalado individualmente em papel grau cirúrgico e filme termoplástico; contendo os dados impressos de identificação, código, lote, data de fabricação e validade; apresentação do produto deverá obedecer a legislação vigente; pacote com 25 unidades.	0,80	1.600,00
125	250	unidade	<b>Equipo macrogotas com respiro de ar e ponto de infusão lateral tipo y</b> com membrana autocicatrizante, estéril. Fabricado em pvc flexível e incolor. Deve possuir controlador de fluxo tipo pinça rolete, câmara transparente para visualização de gotejamento e conexão luer slip. Tubo com 1,5m de comprimento. Embalagem unitária contendo dados de identificação, procedência e lote. Apresentar registro no Ministério da Saúde/Anvisa.	0,70	175,00
126	10	unidade	<b>Equipo microgotas estéril.</b> Fabricado em pvc flexível e incolor. Deve possuir controlador de fluxo tipo pinça rolete, ponta perfurante com tampa protetora, câmara transparente para visualização de gotejamento e conexão luer slip. Tubo com 1,5m de comprimento. Embalagem unitária contendo dados de identificação, procedência e lote. Apresentar registro no Ministério da Saúde/Anvisa.	1,09	10,90
127	24	Frasco	<b>Fixador Citológico:</b> solução de propilenoglicol e álcool absoluto; fixador celular; produto reagente para diagnóstico clínico; solução para fixação de lâmina; frasco spray de 100ml.	6,50	156,00
128	50	Unidade	<b>Frasco de Alimentação Enteral 300 ml:</b> desenvolvido em polietileno de alta qualidade; graduados com escala de 10ml; com trava de segurança e alça de sustentação; de uso único; indicado para alimentação enteral de pacientes impossibilitados de deglutir o alimento; produto higiênico; não-estéril; fabricado à base de polietileno de baixa densidade; embalado individualmente em filme Boop; unidade para 300 ml.	0,85	42,50
129	50	Unidade	<b>Frasco de Alimentação Enteral 500 ml:</b> desenvolvido em polietileno de alta qualidade; graduados com escala de 10 ml; com trava de segurança e alça de sustentação; de uso único; indicado para alimentação enteral de pacientes impossibilitados de deglutir o alimento; produto higiênico; não-estéril; fabricado à base de polietileno de baixa densidade; embalado individualmente em filme Boop; unidade para 500 ml.	1,03	51,50
130	30	Unidade	<b>Gel Condutivo Para Ultrassonografia:</b> produto inodoro com pH neutro; composto de celulose neutra pura; produto incolor; isento de gordura e sujidade; embalado em frasco/bisnaga com no mínimo 1kg/1 litro e em material que garanta a integridade do produto; a apresentação do produto deverá obedecer a legislação atual vigente; frasco ou bag de 1 litro ou 1kg.	4,65	139,50
131	50	Caixa	<b>Hastes flexíveis:</b> tipo cotonete; material inquebrável com pontas de algodão que não soltam fiapos; de puro algodão com um tratamento especial antigerme que o mantém livre de micróbios mesmo depois do cartucho aberto; caixas com 75 unidades.	1,90	95,00
132	50	frasco	<b>Iodopolividona a 10%:</b> solução com tensoativos; degermante; anti- séptico a base de PVPI; contendo tensoativos e agentes umectantes com atividade residual decorrente da liberação contínua de 1% de iodo; aplicabilidade: degermação do campo cirúrgico e das mãos no pré operatório; registro na ANVISA; frasco de 100ml.	5,16	258,00
133	92	caixa	<b>Lamina de bisturi, numero 11,</b> em aço inox, que permita a realização de cortes suaves. Estéril, descartável, embalada individualmente em forma de sachê. A embalagem deve permitir a retirada fácil da lâmina, com abertura asséptica, apresentando dados de identificação, lote, procedência, validade e registro. Caixa com 100 unidades	21,15	1.945,80
134	2	caixa	<b>Lamina de bisturi, numero 15c,</b> em aço inox, que permita a realização de cortes suaves. Estéril, descartável, embalada individualmente em forma de sachê. A embalagem deve permitir a retirada fácil da lâmina, com abertura asséptica, apresentando dados de identificação, lote, procedência, validade e registro. Caixa com 100 unidades.	21,17	42,30



# ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL DE ENCANTADO

## Estado do Rio Grande do Sul

Rua Monsenhor Scalabrini, 1047 - Encantado / RS - CEP: 95960-000  
Fone: 51 3751.0100 - CNPJ: 88.349.238/0001-78 - www.encantado-rs.com.br

135	120	Caixa	<b>Lâminas para Citologia:</b> fabricadas em vidro alcalino, ponta fosca; caixa embalada a vácuo, intercalada com papel lenço com tratamento antifúngico; entre 1,0mm e 1,2mm de espessura; com aproximadamente 2,6 cm de altura x 7,6 cm de comprimento; caixa com dados de identificação do produto, lote, marca do fabricante, data de fabricação, prazo de validade (não podendo ser inferior a 12 meses a partir da data de entrega); registro no Ministério da Saúde; caixa com 50 lâminas	5,29	634,80
136	400	Rolo	<b>Lençol de Papel Descartável 70cm x 50m:</b> produto em rolo; na cor branca; picotado; 100% de fibras celulósicas; com gramatura de no mínimo 28 g/m <sup>2</sup> ; com no mínimo 70 cm de largura e 50 m de comprimento; com alvura mínima de 80%; resistente; flexível; isento de substâncias químicas e alergênicas; sem furos, manchas, rasgos ou outros defeitos; uniformemente enrolado em tubo oco.	7,54	3.016,00
137	5	caixa	<b>Lanceta simples em formato universal,</b> tamanho 28g, ultra fina e com ponta trifacetada. Estéril. Caixa com 100 unidades.	7,43	37,15
138	2	Frasco	<b>Solução de Lugol a 2%,</b> frasco com 1 litro;	84,98	169,96
139	2	Frasco	<b>Solução de Lugol a 5%,</b> frasco com 1 litro;	86,53	173,06
140	50	Frasco	<b>Clorexidina 2%:</b> solução aquosa de digliconato de clorexidina 2%; com longa validade; frasco com 1 litro constando dados de identificação, procedência, nº do lote, data de fabricação e registro na Anvisa; validade mínima de 12 meses a partir da data de entrega.	12,12	606,00
141	200	Frasco	<b>Solução aquosa de digliconato de clorexidina a 0,2%.</b> Frasco com 100ml contendo dados de identificação, procedência, lote e validade. Apresentar registro no Ministério da Saúde/Anvisa.	2,02	404,00
142	100	Frasco	<b>Solução aquosa de digliconato de clorexidina a 0,2%.</b> Frasco com 1 litro contendo dados de identificação, procedência, lote e validade. Apresentar registro no Ministério da Saúde/Anvisa.	12,40	1.240,00
143	500	unidade	<b>Sonda de aspiração traqueal Nº 08:</b> produto descartável; válvula intermitente p/ pressão negativa; confeccionada em polivinil atóxico, flexível e transparente com orifício central na extremidade proximal e outro lateral (próximo a ponta); embalagem individual, de fácil abertura; com dados de identificação, procedência e validade.	0,49	245,00
144	500	unidade	<b>Sonda de aspiração traqueal Nº 12:</b> produto descartável; válvula intermitente p/ pressão negativa; confeccionada em polivinil atóxico, flexível e transparente com orifício central na extremidade proximal e outro lateral (próximo a ponta); embalagem individual, de fácil abertura; com dados de identificação, procedência e validade.	0,51	255,00
145	500	unidade	<b>Sonda de aspiração traqueal Nº 14:</b> produto descartável; válvula intermitente p/ pressão negativa; confeccionada em polivinil atóxico, flexível e transparente com orifício central na extremidade proximal e outro lateral (próximo a ponta); embalagem individual, de fácil abertura; com dados de identificação, procedência e validade.	0,52	260,00
146	2000	unidade	<b>Sonda Uretral Nº 12:</b> em material pvc atóxico siliconizado, comprimento 40, tamanho nº 12; embalado individualmente; com 01 via, estéril, descartável, tipo sem balão; contendo externamente dados de procedência, data da esterilização, validade, nº do lote e registro no Ministério da Saúde.	0,46	920,00
147	400	Frasco	<b>Soro Fisiológico Estéril 0,9% 100ml:</b> solução fisiológica de Cloreto de Sódio 0,9%; solução estéril e apirogênica; sistema fechado; envasado em frasco/bolsa de polipropileno transparente, com lacre de segurança; a embalagem deve permitir o escoamento contínuo e completo da solução sem a necessidade de entrada de ar; frasco constando externamente dados de identificação, procedência, nº do lote, validade e registro ANVISA;	2,33	932,00
148	300	Frasco	<b>Soro Fisiológico Estéril 0,9% 250ml:</b> solução fisiológica de Cloreto de Sódio 0,9%; solução estéril e apirogênica; sistema fechado; envasado em frasco/bolsa de polipropileno transparente, com lacre de segurança; a embalagem deve permitir o escoamento contínuo e completo da solução sem a necessidade de entrada de ar; frasco constando externamente dados de identificação, procedência, nº do lote, validade e registro ANVISA.	3,25	975,00
149	2000	Frasco	<b>Soro Fisiológico Estéril 0,9% 500ml:</b> solução fisiológica de Cloreto de Sódio 0,9%; solução estéril e apirogênica; sistema fechado; envasado em frasco/bolsa de polipropileno transparente, com lacre de segurança; a embalagem deve permitir o escoamento contínuo e completo da solução sem a necessidade de entrada de ar; frasco constando externamente dados de identificação, procedência, nº do lote, validade e registro ANVISA;	4,01	8.020,00



# ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL DE ENCANTADO

## Estado do Rio Grande do Sul

Rua Monsenhor Scalabrini, 1047 - Encantado / RS - CEP: 95960-000  
Fone: 51 3751.0100 - CNPJ: 88.349.238/0001-78 - www.encantado-rs.com.br

150	500	Frasco	<b>Soro Fisiológico Estéril 0,9% 1 litro:</b> solução fisiológica de Cloreto de Sódio 0,9%; solução estéril e apirogênica; sistema fechado; envasado em frasco/bolsa de polipropileno transparente, com lacre de segurança; a embalagem deve permitir o escoamento contínuo e completo da solução sem a necessidade de entrada de ar; frasco constando externamente dados de identificação, procedência, nº do lote, validade e registro ANVISA;	6,56	3.280,00
151	300	Unidade	<b> Tubos para coleta a vácuo</b> , com K3EDTA, com <b>tampa roxa</b> , com capacidade de 4,0ml, diâmetro de 12,7 x 100mm;	0,48	144,00
152	300	Unidade	<b> Tubos para coleta a vácuo</b> , com gel ativador de coágulos, com <b>tampa amarela</b> , com capacidade de 5,0ml;	0,87	261,00
153	5	Frasco	<b>Vaselina sólida</b> de grau farmacêutico, frasco com no mínimo 30g contendo dados de identificação, procedência, lote e validade.	4,92	24,60
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DO LOTE</b>					<b>43.837,11</b>

### LOTE 12

ITEM	QTDE. DE ATÉ	UNID.	DESCRIPTIVO DO OBJETO	VALOR REFERENCIA UNITÁRIO R\$	VALOR REFERENCIA TOTAL ESTIMADO R\$
154	6	unidade	<b>Bacia confeccionada em aço inoxidável, com capacidade de 5,5l.</b> Dimensões aproximadas 40 x 8cm.	159,35	956,10
155	6	unidade	<b>Bacia redonda hospitalar</b> , produzida em aço inoxidável, com 32cm de diâmetro e capacidade para 3100 ml. Em conformidade com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. Embalagem contendo dados de identificação, procedência e lote.	126,60	759,60
156	6	unidade	<b>Bandeja cirúrgica</b> , confeccionada em aço inoxidável aisi 420, com bordas arredondadas. Com tamanho de 30x20x4cm. Esterilizável. Embalagem unitária contendo dados de identificação, procedência e lote. Apresentar registro no Ministério da Saúde/Anvisa.	82,84	497,04
157	10	Unidade	<b>Cuba em formato de rim</b> , confeccionada em aço inoxidável, esterilizável. Com dimensões aproximadas de 25x11cm e capacidade para 700ml.	41,13	411,30
158	10	Unidade	<b>Cuba redonda para assepsia</b> . Confeccionada em aço inoxidável, esterilizável. Com dimensões aproximadas de 8cmx4cm e capacidade de 150ml.	21,30	213,00
159	20	unidade	<b>Escada clínica 2 degraus</b> antiderrapante - embalada individualmente.	126,65	2.533,00
160	6	unidade	<b>Porta algodão em inox</b> , servido, aço inoxidável, capacidade 400ml, 8x8cm.	57,14	342,84
161	10	unidade	<b>Porta-lâmina com cinquenta divisórias</b> para armazenamento de lâminas de microscopia. Fabricado em material plástico resistente, com tampa, em formato de caixa.	9,37	93,70
162	10	unidade	<b>Porta-lâmina com três divisórias</b> para armazenamento de lâminas de microscopia. Fabricado em material plástico resistente, com tampa rosqueável, em formato de tubo.	0,45	4,50
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DO LOTE</b>					<b>5.811,08</b>

### LOTE 13

ITEM	QTDE. DE ATÉ	UNID.	DESCRIPTIVO DO OBJETO	VALOR REFERENCIA UNITÁRIO R\$	VALOR REFERENCIA TOTAL ESTIMADO R\$
163	100	Unidade	<b>Caixa coletora para materiais infectantes</b> e perfurocortantes, com capacidade de <b>7l</b> , confeccionada em material resistente. O bocal deve permitir a colocação do resíduo sem contato da mão com a caixa. O coletor deve ser dotado de tampa para fechamento e alças que permitam seu manuseio seguro. Coloração externa amarela, com limite de enchimento, símbolo de material infectante e demais inscrições e requisitos conforme NBR 13853:1997.	3,31	331,00
164	300	Unidade	<b>Caixa coletora para materiais infectantes</b> e perfurocortantes, com capacidade de <b>13l</b> , confeccionada em material resistente. O bocal deve permitir a colocação do resíduo sem contato da mão com a caixa. O coletor deve ser dotado de tampa para fechamento e alças que permitam seu manuseio seguro. Coloração externa amarela, com limite de enchimento, símbolo de material infectante e demais inscrições e requisitos conforme NBR 13853:1997.	4,52	1.356,00



# ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL DE ENCANTADO

## Estado do Rio Grande do Sul

Rua Monsenhor Scalabrini, 1047 - Encantado / RS - CEP: 95960-000  
Fone: 51 3751.0100 - CNPJ: 88.349.238/0001-78 - www.encantado-rs.com.br

165	50	Unidade	Caixa coletora para materiais infectantes e perfurocortantes, com capacidade de 20l, confeccionada em material resistente. O bocal deve permitir a colocação do resíduo sem contato da mão com a caixa. O coletor deve ser dotado de tampa para fechamento e alças que permitam seu manuseio seguro. Coloração externa amarela, com limite de enchimento, símbolo de material infectante e demais inscrições e requisitos conforme NBR 13853:1997.	6,19	309,50
166	10	unidade	Suporte de parede para caixa coletora de perfurocortantes com capacidade de 7l. Fabricado em arame btc, cor branca. Deve possuir dimensões aproximadas de 21 cm (a), 21,5 cm (l) e 16,5 cm (p). O suporte deve acompanhar parafusos e buchas para sua fixação. - unidade	21,84	218,40
167	10	unidade	Suporte de parede para caixa coletora de perfurocortantes com capacidade de 13l. Fabricado em arame btc, cor branca. Deve possuir dimensões aproximadas de 22,5cm (a), 29cm (l) e 24cm (p). O suporte deve acompanhar parafusos e buchas para sua fixação - unidade	22,69	226,90
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DO LOTE</b>					<b>2.441,80</b>

### LOTE 14

ITEM	QTDE. DE ATÉ	UNID.	DESCRIPTIVO DO OBJETO	VALOR REFERENCIA UNITÁRIO R\$	VALOR REFERENCIA TOTAL ESTIMADO R\$
168	10	Unidade	Caixa térmica com capacidade de 8 a 10 litros. Fabricada em plástico resistente, com isolamento térmico em espuma. Sem termômetro acoplado. Com alça e tampa.	70,16	701,60
169	10	Unidade	Caixa térmica com termômetro acoplado, capacidade de 8 a 12 litros. Utilizada para o transporte de material biológico, vacinas, bolsas de sangue entre outros. Confeccionada em polietileno de alta densidade (PEHD) com isolamento interno em poliuretano (PU), com tampa escamoteável e removível, vedação por fechos de pressão, alça ergométrica e medidor de temperatura acoplado a caixa.	167,18	1.671,80
170	10	Unidade	Caixa térmica com termômetro digital externo que mede a temperatura máxima e mínima do conteúdo interno. Com capacidade de 28 a 35 litros. Tampa e corpo fabricada em polipropileno ou polietileno de alta densidade, com isolamento térmico em poliuretano. Deve possuir tampa e alça resistente para transporte.	369,29	3.692,90
171	10	Unidade	Caixa térmica com termômetro digital que mede a temperatura externa e a máxima e mínima do conteúdo interno, com capacidade de 15l. Fabricada em polipropileno com alta resistência, com revestimento interno em poliuretano, que auxilia no isolamento térmico. De fácil higienização, com função c e f, à prova d'água. Deve possuir tampa e alça resistente para transporte.	214,61	2.146,10
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DO LOTE</b>					<b>8.212,40</b>

**1.2.** Os materiais deverão ser novos, de primeiro uso, devidamente embalados, contendo identificação de lote, validade e procedência e deverão estar em conformidade com as normas e padrões da ANVISA, ABNT/NBR – Associação Brasileira de Normas Técnicas, do INMETRO e de outras normas regulamentadoras aplicáveis aos objetos, em vigor (caso houver). Garantia mínima de 12 meses e possuir validade mínima de 12 meses, salvo justificativa técnica aceita pela Administração;

**1.2.1.** A CONTRATADA deverá garantir a substituição de produtos defeituosos ou em desacordo com as especificações;

**1.3.** Os Itens objeto deste Edital deverão ser entregues, conforme necessidade nos locais indicados pela Secretaria solicitante, após o recebimento da Ordem de Compra, sem custo adicional ao município de Encantado/RS, num prazo máximo de até 10 (dez) dias após o recebimento da Ordem de Compra, sem custo adicional ao município de Encantado/RS.

**1.4.** As quantidades são estimativas, não se obrigando a Administração pela aquisição total, reservando-se a Administração Municipal o direito de adquirir no todo ou em parte os itens, objeto deste Edital, pelo prazo de 12 (doze) meses, contado da assinatura da Ata de Registro de Preços, cuja minuta segue em anexo, bem como reduzir ou aumentar as quantidades inicialmente contratadas sem que caiba, ao (s) licitante (s) vencedor(es), qualquer tipo de indenização.

**1.5. Serão desclassificadas propostas finais superiores ao orçamento estimado, conforme artigo 59, III, da Lei 14.133/2021.**

**1.6.** O critério de julgamento adotado será o Menor preço por Lote, considerado o menor dispêndio



# ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL DE ENCANTADO

## Estado do Rio Grande do Sul

Rua Monsenhor Scalabrini, 1047 - Encantado / RS - CEP: 95960-000  
Fone: 51 3751.0100 - CNPJ: 88.349.238/0001-78 - www.encantado-rs.com.br

para a Administração, nos termos do artigo 34 da Lei nº 14.133/2021, e observadas as exigências contidas neste edital e seus anexos quanto às especificações do objeto.

**1.7.** Demais informações pertinentes ao objeto da licitação encontram-se detalhadas nos anexos do edital.

**1.8. Por tratar-se de julgamento por menor valor para o lote, o percentual reduzido a cada proposta será aplicado em cada item do lote, para fins de identificação dos valores finais que serão contratados pelo município.**

## **2.DA CLASSIFICAÇÃO DO OBJETO E JUSTIFICATIVA**

2.1. O objeto desta contratação se enquadra como bens e serviços comuns, portanto, os padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos, por meio de especificações usuais de mercado, conforme dispões no Art. 6, inciso XIII da Lei nº 14.133/2021 e no Estudo Técnico Preliminar, apêndice deste Termo de Referência.

2.2. A presente contratação será por Sistema de Registro de Preços, nos termos dos artigos 82 a 86 da Lei nº 14.133/2021, de acordo com a justificativa da escolha do procedimento, que se encontra deste Termo de Referência (TR).

2.3. A presente contratação tem por finalidade suprir a demanda contínua das Unidades Básicas de Saúde do Município de Encantado/RS, garantindo a manutenção dos atendimentos médicos, ambulatoriais e procedimentos clínicos realizados diariamente. Os materiais elencados são essenciais para a execução de serviços de saúde, incluindo atendimentos de urgência, procedimentos ambulatoriais, curativos, coletas de exames e demais atividades assistenciais. A ausência desses insumos comprometeria diretamente a qualidade e a continuidade dos serviços públicos de saúde, podendo gerar riscos à integridade dos pacientes e prejuízos à administração pública. A contratação observa os princípios da eficiência, economicidade e continuidade do serviço público, conforme disposto na Lei nº 14.133/2021.

2.3. A necessidade de contratação fundamentada em estudo técnico preliminar que caracterize o interesse público envolvido é baseada no Art. 18, inciso I, da Lei nº 14.133/2021. O presente Estudo Técnico Preliminar tem por objetivo a contratação de empresa(s) especializada(s) para o fornecimento de materiais médico-hospitalares e ambulatoriais destinados ao atendimento das demandas das Unidades Básicas de Saúde do Município de Encantado/RS.

2.4. A aquisição desses materiais visa assegurar o funcionamento contínuo e eficiente dos serviços públicos de saúde, possibilitando a realização de atendimentos clínicos, procedimentos ambulatoriais, curativos, exames e demais atividades assistenciais, garantindo a qualidade e segurança no atendimento à população.

2.5. Considerando as características de entrega na forma fracionada em pequenas quantidades, demanda necessidade de divisão dos produtos por lotes, manteve-se os itens semelhantes juntos. A escolha justifica-se pois em outros pregões realizados pela Administração, onde há grande quantidade de itens, com valores unitários pequenos, o município experimenta vários problemas relacionados com a entrega, em vista de que muitas vezes o valor dos produtos não cobre o custo do frete dispensado pelo fornecedor. Desta forma, a empresa se abstém da entrega ou, até mesmo, solicita rescisão da Ata de Registro de Preços, prejudicando a administração, que fica sem os produtos e precisa contratar outro fornecedor com preço superior. Assim, entende-se que a contratação de apenas uma empresa para aquisição de determinado lote de produtos traz vantagens na economia de escala, não só para a Administração como para o fornecedor. Portanto, visando privilegiar a competitividade do certame e preservar a finalidade precípua do processo licitatório, qual seja: selecionar a proposta mais vantajosa para a Administração optou-se por realizar o parcelamento dos itens por lote. A aquisição de material hidráulico pela Prefeitura Municipal é fundamental para garantir o pleno funcionamento das infraestruturas públicas e a qualidade dos serviços oferecidos à população.

## **3.DO LOCAL E PRAZO DE ENTREGA**



# ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL DE ENCANTADO

## Estado do Rio Grande do Sul

Rua Monsenhor Scalabrini, 1047 - Encantado / RS - CEP: 95960-000  
Fone: 51 3751.0100 - CNPJ: 88.349.238/0001-78 - www.encantado-rs.com.br

**3.1.** Os materiais deverão ser entregues nos locais indicados pela Secretaria solicitante, sem custo de frete, nos horários entre 8h às 11h30min e das 13h às 17h, após o recebimento da Ordem de Compra, sem custo adicional ao município de Encantado/RS, **num prazo máximo de até 10 (dez) dias após o recebimento da Ordem de Compra**, sem custo adicional ao município de Encantado/RS, **com quantitativos e datas de retiradas em conformidade com as necessidades do Município.**

**3.1.1.** Toda e qualquer entrega em desconformidade com o estabelecido no Edital será imediatamente notificado ao fornecedor, que ficará obrigado a refazê-los imediatamente, ficando entendido que ocorrerão por sua conta e risco tais substituições, sujeitando-se também às sanções previstas pela Lei 14.133/2021.

**3.1.2.** Os produtos deverão ser entregues devidamente acondicionados, em embalagens originais, sem violação, contendo identificação do fabricante, lote e validade.

**3.1.3.** Os produtos que apresentarem irregularidades, defeitos, ou não atenderem às especificações serão recusados, devendo ser substituídos pela contratada no prazo máximo de 5 (cinco) dias úteis, sem ônus ao Município.

**3.1.4.** O prazo de entrega dos produtos acima mencionados não poderá ser superior a 10 (dez) dias, contados da data de emissão da ordem de compra expedida pela Secretaria, com entrega no município de Encantado/RS.

## 4.DO RECEBIMENTO

**4.1.** A execução será objeto de acompanhamento, fiscalização e avaliação por parte do Município, através da servidora municipal, Sr<sup>a</sup> Luiza Nedeff Schena nomeada pela Portaria nº329/2026 e epla titular da pasta, a quem competirá comunicar as falhas porventura constatadas na execução dos serviços e solicitar a correção das mesmas.

**4.2.** O recebimento dos itens pelo Município não exclui a responsabilidade civil do licitante, por vícios de quantidade ou qualidade dos produtos verificados posteriormente, garantindo-se ao Município as faculdades previstas no art. 18 da Lei nº 8.078/90.

## 5.DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

**5.1.** Para contratação do objeto desta licitação os recursos previstos correrão por conta de dotação orçamentária autorizada pela Secretaria Municipal.

**5.2.** As despesas para atender as despesas do presente edital estão programadas em dotação orçamentária própria, na classificação abaixo:

10.301.1109.2170 - Manutenção e Operação das Ações em Saúde

3.3.90.30.09.01 - MATERIAL DE CONSUMO

10.302.1109.2173 - Manutenção e Operação do Centro de Atenção Psicossocial - CAPS

3.3.90.30.09.01 - MATERIAL DE CONSUMO

10.301.1109.2176 - Manutenção e Operação da Atenção Básica - Incentivo da APS

3.3.90.30.09.02 - MATERIAL DE CONSUMO

10.305.1109.2185 - Manutenção e Operação da Vigilância em Saúde - Recurso Federal

3.3.90.30.09.02 - MATERIAL DE CONSUMO

10.301.1109.2186 - Manutenção e Operação da Atenção Básica - PIAPS Sócio Demográfico

3.3.90.30.09.03 - MATERIAL DE CONSUMO

10.301.1109.2187 - Manutenção e Operação da Atenção Básica - PIAPS Equipes de Atenção Primária

3.3.90.30.09.03 - MATERIAL DE CONSUMO

10.305.1109.2195 - Manutenção e Operação da Vigilância em Saúde - Recurso Estadual

3.3.90.30.09.03 - MATERIAL DE CONSUMO

## 6.DO PAGAMENTO

**6.1** - O preço a ser pago pelo Município será correspondente ao da proposta vencedora.

**6.2-** O pagamento será efetuado conforme quantidade retirada no período, em até 30 ( trinta) dias após a emissão da nota fiscal/fatura.

**6.3** - Na nota fiscal deverá constar: **PREGÃO ELETRONICO -REGISTRO DE PREÇOS** e deverá ser entregue no Setor de Licitações .



# ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL DE ENCANTADO

## Estado do Rio Grande do Sul

Rua Monsenhor Scalabrini, 1047 - Encantado / RS - CEP: 95960-000  
Fone: 51 3751.0100 - CNPJ: 88.349.238/0001-78 - www.encantado-rs.com.br

**6.4 - As notas fiscais somente poderão ser emitidas após a confirmação, junto ao Setor de Contabilidade, que o empenho prévio foi emitido.**

**6.5 - Serão processadas as retenções nos termos das leis que regulam as matérias.**

6.6. Para fins de pagamento, o Vencedor deverá, no momento da entrega da nota fiscal/fatura, informar e manter atualizado, junto à tesouraria do Município, o banco, o nº da agência e o nº da conta na qual será realizado o depósito correspondente. A referida conta deverá estar em nome da pessoa jurídica, ou seja, do Vencedor.

### **7.DA VALIDADE DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**

**7.1.** A validade da Ata de Registro de Preços será de 1 (um) ano, contado a partir da data de assinatura deste termo, podendo ser prorrogada por igual período, mediante a anuência do fornecedor, desde que comprovado o preço vantajoso, nos termos do art. 84 da Lei 14.133/2021.

**7.2.** Após, publique-se o instrumento do Contrato, conforme determina o art. 94 da Lei 14.133/2021.

### **8.DA ASSINATURA**

8.1. Após a homologação, o licitante vencedor, será convocado para assinar a ata de registro de preços, **no prazo de 05 (cinco) dias úteis**, nas condições estabelecidas no edital de licitação, sob pena de decair o direito, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021.

8.2. O prazo de assinatura poderá ser prorrogado 1 (uma) vez, por igual período, mediante solicitação do licitante ou fornecedor convocado, desde que apresentada dentro do prazo, devidamente justificada, e que a justificativa seja aceita pela Administração.

8.3. A ata de registro de preços será assinada por meio de assinatura digital documentos assinados eletronicamente, nos termos do art. 4º da Lei Federal nº 14.063/2020.

8.4. Quando o convocado não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidos no edital, fica facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado.

### **9.DO EQUILÍBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO E DO REAJUSTE**

9.1. Ocorrendo as hipóteses previstas no art. 124, inciso II, alínea “d”, da Lei nº 14.133/2021, será concedido equilíbrio econômico-financeiro do contrato, mediante requerimento da contratada, desde que suficientemente comprovado o desequilíbrio de forma documental, conforme Decreto Municipal nº40/2023.

9.2. O equilíbrio econômico-financeiro deverá ser pleiteado, protocolizando no sistema eletrônico instituído pela administração pública para envio e recebimento de documentos de forma online, plataforma 1 Doc, sendo que, durante o trâmite e despacho do protocolo, a entrega do objeto deverá ser mantida, sem prejuízo à esta Municipalidade.

**9.3. O EQUILÍBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO SERÁ ADMITIDO MEDIANTE PESQUISA DE COMPRAS REALIZADAS PELO MUNICÍPIO, APLICANDO-SE SOBRE A MÉDIA OBTIDA, O PERCENTUAL DE DESCONTO ENTRE O VALOR DE REFERENCIA DO CERTAME E PROPOSTA FINAL DO LICITANTE.**

9.4. Caso concedido, a empresa receberá o reequilíbrio, apenas sob os empenhos gerados a partir da data do Termo Aditivo.

9.5. No caso de a execução contratual ultrapassar o prazo de 12 (doze) meses, será concedido reajuste ao preço proposto, deduzido eventual antecipação concedida a título de reequilíbrio econômico-financeiro, utilizando como indexador o Índice IPCA.

### **10. LEVANTAMENTO DE MERCADO Fundamentação:**

10.1. O levantamento de mercado foi feito previamente à elaboração do Estudo Técnico Preliminar (ETP) desta contratação, fundamentado pelo Art. 18, § 1º, inciso V, da Lei nº 14.133/2021, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar.



# ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL DE ENCANTADO

## Estado do Rio Grande do Sul

Rua Monsenhor Scalabrini, 1047 - Encantado / RS - CEP: 95960-000  
Fone: 51 3751.0100 - CNPJ: 88.349.238/0001-78 - www.encantado-rs.com.br

10.2.O levantamento de mercado foi realizado com base em: - Contratações similares de outros entes públicos, através do banco de dados do BLL; - Banco de preços públicos (Licitacon); A análise demonstrou ampla disponibilidade de fornecedores e competitividade no mercado, possibilitando a obtenção de preços compatíveis e vantajosos para a Administração Pública.

### **11. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO Fundamentação:**

11.1.Será utilizado o sistema de Registro de Preços, bem como a Ata de Registro de Preços, que são fundamentos pelo Art. 6, inciso XLV e XLVI.

11.2.A solução consiste na aquisição de materiais médico-hospitalares e ambulatoriais, conforme especificações técnicas constantes no Termo de Referência. A contratação será realizada por meio de procedimento licitatório, sendo adotado o critério de julgamento de menor preço, com fornecimento conforme a necessidade da Administração.

11.3.A solução adotada é a mais adequada, considerando a natureza dos itens, a necessidade contínua de reposição e a viabilidade técnica e econômica da contratação.

### **12. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS Fundamentação:**

12.1.A estimativa das quantidades da contratação é baseada no Art. 18, § 1º, inciso IV da Lei nº 14.133/2021. A estimativa dos quantitativos foi realizada com base em:

- Consumo histórico das Unidades de Saúde;
- Média de atendimentos realizados;
- Controle de estoque;
- Necessidade de reposição contínua.

12.3.Os quantitativos são estimados e poderão variar conforme a demanda da Administração.

### **13. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO Fundamentação:**

13.1.Conforme disposto no Art. 6, inciso XXIII, alínea “i”, Art.18, § 1º, inciso VI, e Art. 79, inciso III, da Lei nº 14.133, a estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, que irão constar de anexos.

13.2.A estimativa de valor foi realizada com base na média de preços obtidos em pesquisa de mercado, considerando bancos de preços públicos.

13.3.Foram desconsiderados valores inexecutáveis ou excessivamente elevados, garantindo compatibilidade com o mercado e viabilidade da contratação.

### **14. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO Fundamentação:**

14.1.A presente solução não será feita com utilização de parcelamento, baseando-se no Art. 40, inciso V, alínea “b” e § 2º e § 3º da Lei nº 14.133/2021, onde diz que a escolha pelo parcelamento se deve, apenas, quando for tecnicamente viável e economicamente vantajoso.

14.2.A contratação será organizada em lotes, considerando a natureza dos itens, a logística de fornecimento e a economicidade.

14.3.O agrupamento visa otimizar a gestão contratual e garantir eficiência na execução, sem prejuízo à competitividade.

### **15. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES Fundamentação:**

15.1.Conforme disposto, no Art.18, § 1º, inciso XI da Lei Federal nº 14.133. Não haverá contratações correlatas e/ou interdependentes para a execução desta contratação.

### **16. DEMONSTRATIVO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÃO – PAC Fundamentação:**

16.1.O demonstrativo entre a contratação e o planejamento do órgão ou entidade identificando a previsão no Plano Anual de Contratações (PAC), conforme Art. 12, VII, da Lei Federal nº 14.133 de



# ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL DE ENCANTADO

## Estado do Rio Grande do Sul

Rua Monsenhor Scalabrini, 1047 - Encantado / RS - CEP: 95960-000  
Fone: 51 3751.0100 - CNPJ: 88.349.238/0001-78 - [www.encantado-rs.com.br](http://www.encantado-rs.com.br)

2021.

16.2. Em que pese não conste no Plano Anual de Contratações (PAC), a aquisição dos materiais na forma disposta neste ETP é feita anualmente, pois é considerada necessária na rotina administrativa.

### **17. DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS Fundamentação:**

17.1. O Art. 18, inciso IX da Lei nº 14.133/2021, dispõe sobre a necessidade de um demonstrativo dos resultados pretendidos, em termos de efetividade e de desenvolvimento nacional sustentável.

17.2. Abaixo, são apresentados os resultados almejados com a execução desse processo:

- a) Garantir a continuidade dos serviços de saúde;
- b) Evitar desabastecimento de materiais; c) Melhorar a qualidade dos atendimentos;
- d) Assegurar economicidade na aquisição;
- e) Atender às normas sanitárias e legais;
- f) Promover eficiência na gestão de recursos públicos.

### **18. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO Fundamentação:**

18.1. De acordo com o Art. 18, inciso X da Lei nº 14.133, existem providências que podem ser adotadas pela administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual ou adequação do ambiente da organização.

18.2. Para o adequado funcionamento do processo de contratação e execução dos serviços, a Administração Municipal deverá providenciar a designação dos fiscais e gestores do contrato, responsáveis pelo acompanhamento, controle e fiscalização da entrega dos produtos, assegurando o cumprimento das condições estabelecidas no Edital, no Termo de Referência e no contrato.

### **19. IMPACTOS AMBIENTAIS Fundamentação:**

19.1. Possíveis impactos ambientais e respectivas medidas de tratamento conforme Art. 18, § 1º, inciso XII, da Lei nº 14.133/2021. A contratada deverá observar o descarte adequado de resíduos, uso racional de recursos, atendimento às normas ambientais e sanitárias.

### **20. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO Fundamentação:**

21.1. Com base no Art. 6, inciso XX, temos o posicionamento conclusivo sobre a viabilidade e razoabilidade da contratação. A contratação mostra-se necessária, viável tecnicamente e economicamente, e adequada ao interesse público, sendo recomendada sua realização nos termos propostos.

### **21. DO FORO**

21.1. Fica eleito o Foro da Comarca de Encantado/RS para solucionar todas as questões oriundas deste ajuste, renunciando as partes à qualquer outro por mais privilegiado que seja.

### **22. DA PUBLICAÇÃO**

22.1. Edital está disponibilizado, na íntegra, no endereço eletrônico [www.bll.org.br](http://www.bll.org.br), site [www.encantado.rs.gov.br](http://www.encantado.rs.gov.br) e no Portal Nacional de Contratações Públicas – PNCP [www.gov.br/pncp/pt-br](http://www.gov.br/pncp/pt-br). Mais informações pelo telefone 51) 3751.0100 ou pelo e-mail [licitacoes@encantado-rs.com.br](mailto:licitacoes@encantado-rs.com.br) nos dias úteis, mesmo endereço e período no qual os autos do processo administrativo permanecerão com vista franqueada aos interessados.

Encantado/RS, maio de 2026.

KAROLINE CRIPPA  
SECRETARIA DE SAUDE



# ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL DE ENCANTADO

## Estado do Rio Grande do Sul

---

Rua Monsenhor Scalabrini, 1047 - Encantado / RS - CEP: 95960-000  
Fone: 51 3751.0100 - CNPJ: 88.349.238/0001-78 - [www.encantado-rs.com.br](http://www.encantado-rs.com.br)