

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

Objeto: Registro de Preços para eventual aquisição de medicamentos de uso hospitalar.

1. DESCRIÇÃO DETALHADA DA DEMANDA

O Fundo Municipal de Saúde de Saloá–PE necessita garantir o abastecimento contínuo e seguro de medicamentos de uso hospitalar, essenciais para atendimento clínico, ambulatorial, emergencial e de suporte terapêutico no Hospital do Município de Saloá-PE.

A natureza do consumo desses medicamentos é variável, imprevisível e sensível às condições epidemiológicas, taxas de internação e picos sazonais de doenças (como síndromes gripais, arboviroses e infecções respiratórias). Assim, a contratação por meio de Registro de Preços é o instrumento mais adequado, pois possibilita aquisições graduais conforme a demanda real, evitando desabastecimento ou perdas por vencimento.

2. NECESSIDADE E FINALIDADE DA CONTRATAÇÃO

A contratação visa:

- Garantir estoque mínimo e seguro para atendimento hospitalar e emergencial.
- Evitar interrupções de tratamentos contínuos.
- Assegurar resposta rápida a variações epidemiológicas e surtos.
- Suprir demandas essenciais de medicamentos injetáveis, soluções parenterais, antibióticos, anti-inflamatórios, analgésicos, anestésicos, medicamentos de suporte vital, entre outros.
- Manter o funcionamento pleno das unidades de saúde.

Sem a contratação, o município enfrentaria risco elevado de desabastecimento, aumento de mortalidade evitável, judicializações por falta de medicamentos e comprometimento da assistência pública.

3. DESENVOLVIMENTO DO OBJETO

O objeto consiste no Registro de Preços para futura e eventual aquisição de medicamentos de uso hospitalar, incluindo:

- a) Medicamentos de urgência e emergência
- b) Medicamentos de uso clínico geral
- c) Soluções parenterais
- d) Insumos farmacêuticos complementares

TODOS OS ITENS DEVERÃO:

- Estar adequadamente registrados na ANVISA;
- Apresentar validade mínima de 12 meses na entrega;



- Estar acondicionados em embalagens originais, lacradas e adequadas às normas sanitárias;
- Possuir rastreabilidade, lote e data de fabricação.

ITEM	DESCRIÇÃO - ESPECIFICAÇÃO DOS PRODUTOS	FÓRMULA FARMACÊUTICA	APRESENTAÇÃO	QUANTIDADE TOTAL	CÓDIGO
1	ÁCIDO TRANEXÂMICO 250MG/5ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	550	BR0278338
2	ACIDOS GRAXOS ESSENCIAIS + VITAMINA A + VITAMINA E	LOÇÃO	FRASCO	550	BR0281657
3	ADRENALINA 1MG/ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	300	BR0268255
4	AGUA BIDEUTILADA 10 ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	10000	BR0276839
5	AGUA BIDEUTILADA 500 ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	FRASCO	2000	BR0361728
6	AMINOFILINA 24MG/ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	300	BR0292402
7	AMIODARONA 50MG/ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	250	BR0271710
8	AMPICILINA SÓDICA 1G	PÓ PARA SOLUÇÃO INJETÁVEL	FRASCO/AMPOLA	600	BR0268207
9	ATROPINA 0,25MG/1ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	1200	BR0268214
10	AZITROMICINA 500 MG	PÓ PARA SOLUÇÃO INJETÁVEL	FRASCO/AMPOLA	450	BR0268952
11	BENZILPENICILINA BENZATINA 1.200.000 UI	PÓ PARA SOLUÇÃO INJETÁVEL	FRASCO/AMPOLA	7000	BR0270612
12	BENZILPENICILINA BENZATINA 600.000 UI	PÓ PARA SOLUÇÃO INJETÁVEL	FRASCO/AMPOLA	4800	BR0270613
13	BIPERIDENO 5MG/ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	500	BR0270138
14	BICARBONATO DE SÓDIO 8,4% - 10 ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	600	BR0268222
15	BROMETO DE IPRATROPIO 0,25 MG/ML	SOLUÇÃO PARA INALAÇÃO	FRASCO	200	BR0268331
16	BROMETO DE N-BUTIL ESCOPOLAMINA 20MG/ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	6000	BR0267282
17	BROMIDRATO DE FENOTEROL 5MG/ML	SOLUÇÃO PARA INALAÇÃO	FRASCO	200	BR0396470
18	BROMOPRIDA 5MG/ML – 2ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	3000	BR0269958
19	BUPIVACAÍNA 5MG/ML + GLICOSE 80 MG/ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	100	BR0270095
20	CARVÃO VEGETAL ATIVADO 250MG	COMPRIMIDO	COMPRIMIDO	100	BR0446251
21	CEFALOTINA 1G	PÓ PARA SOLUÇÃO INJETÁVEL	FRASCO/AMPOLA	2000	BR0268228
22	CEFEPIMA CLORIDRATO 1 G	PÓ PARA SOLUÇÃO INJETÁVEL	FRASCO/AMPOLA	300	BR0339846
23	CEFTRIAXONA 1G	PÓ PARA SOLUÇÃO INJETÁVEL	FRASCO/AMPOLA	10800	BR0442701
24	CETOPROFENO 50MG	SOLUÇÃO INJETÁVEL	FRASCO/AMPOLA	7200	BR0448845
25	CETOPROFENO 100MG	SOLUÇÃO INJETÁVEL	FRASCO/AMPOLA	7000	BR0448844
26	CIMETIDINA 150MG/ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	1000	BR0340167
27	CIPROFLOXACINO CLORIDRATO 2MG/ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	BOLSA	800	BR0292418
28	CITRATO DE FENTANILA 0,5MG/5ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	1000	BR0271950
29	CLINDAMICINA 150 ML/ML – 2ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	600	BR0292419
30	CLORETO DE POTÁSSIO 19,1% - 10ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	1500	BR0382563
31	CLORETO DE SÓDIO 0,9% - 100ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	FRASCO	7000	BR0268236
32	CLORETO DE SÓDIO 0,9% - 250ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	FRASCO	7200	BR0270092
33	CLORETO DE SÓDIO 0,9% - 500ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	FRASCO	10800	BR0268237
34	CLORETO SUXAMETONIO 100MG	SOLUÇÃO INJETÁVEL	FRASCO/AMPOLA	150	BR0268442
35	CLORIDRATO DE BUPIVACAÍNA 5MG/ML + HEMITARTARATO DE	SOLUÇÃO INJETÁVEL	FRASCO/AMPOLA	300	BR0270096



	EPINEFRINA 0,0091MG/ML				
36	CLORIDRATO DE HIDRALAZINA 20MG/ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	1200	BR0268115
37	CLORIDRATO DE ONDANSETRONA 4MG/ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	7200	BR268504
38	CLORIDRATO DE PETIDINA 50MG/ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	100	BR0272329
39	CLORPROMAZINA 5MG/1ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	600	BR0268069
40	COLAGENASE 0,6 UI/G + CLORANFENICOL 0,01G/G – 30G	POMADA	BISNAGA	1100	BR0270495
41	CREME BARREIRA	CREME	BISNAGA	300	BR0440924
42	COLAGENASE 0,6 UI/G – 30G	POMADA	BISNAGA 30G	600	BR0268958
43	CLORIDRATO DE TETRACAÍNA 1% + CLORIDRATO DE FENILEFRINA 0,1% - 10ML	SOLUÇÃO OFTALMOLÓGICA	FRASCO	60	BR396853
44	DESLANOSIDO 0,2MG/ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	300	BR0276283
45	DEXAMETASONA 2MG/ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	7000	BR0300733
46	DEXAMETASONA 4MG/ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	10800	BR0292427
47	DIAZEPAM 10MG/2ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	4000	BR0395147
48	DICLOFENACO SÓDICO 75MG/ML - 3 ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	7200	BR0271003
49	DIPIRONA 500MG/ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	10800	BR0268252
50	DOBUTAMINA 250MG/20ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	100	BR0268446
51	DOPAMINA 5MG/ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	100	BR0268960
52	ETOMIDATO 2MG/ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	200	BR0270116
53	EFEDRINA, SULFATO 50 MG/1ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	200	BR0287687
54	BUTILBROMETO DE ESCOPOLAMINA 4MG/ML + DIPIRONA MONOIDRATADA 500MG/ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	10000	BR0270621
55	ENOXAPARINA SÓDICA 40MG/0,4ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	SERINGA	2500	BR0448982
56	ETILEFRINA, CLORIDRATO 10MG/1ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	120	BR0272198
57	FENITOÍNA 250MG/5ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	200	BR0267107
58	FENOBARBITAL 100MG/ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	300	BR0300725
59	FERRO 50MG/ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	1100	BR0448617
60	FUROSEMIDA 10MG/ML - 2ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	6000	BR0267666
61	GENTAMICINA, SULFATO 20MG/ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	1200	BR0269761
62	GENTAMICINA, SULFATO 40MG/ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	1200	BR0268256
63	GLICERINA CLISTER 12% - 500ML	SOLUÇÃO	FRASCO	120	BR0269622
64	GLICERINA SUPOSITÓRIO ADULTO 95%	SUPOSITÓRIO	SUPOSITÓRIO	300	BR0268186
65	GLICERINA SUPOSITÓRIO INFANTIL 95%	SUPOSITÓRIO	SUPOSITÓRIO	300	BR0268185
66	GLICOSE 50% - 10 ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	3000	BR0353564
67	GLUCONATO DE CÁLCIO 10% - 10ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	200	BR0270019
68	HALOPERIDOL 5MG/ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	1200	BR0292196
69	HALOPERIDOL DECANOATO 70,52MG/ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	3000	BR0270019
70	HEPARINA SÓDICA 5.000 UI/ML – 5ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	200	BR0272796
71	HEPARINA SÓDICA SUBCUTANEA 5.000UI - 0,25ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	300	BR0448983
72	HIDROCORTISONA 100MG	PÓ PARA SOLUÇÃO INJETÁVEL	FRASCO/AMPOLA	7000	BR0270220
73	HIDROCORTISONA 500MG	PÓ PARA SOLUÇÃO INJETÁVEL	FRASCO/AMPOLA	7000	BR0270219
74	IMUNOGLOBULINA HUMANA ANTI-RH 30MCG – 2ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	36	BR0266827
75	INSULINA HUMANA REGULAR 100 UI/ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	FRASCO/AMPOLA	600	BR0271154
76	INSULINA NPH 100 UI/ML	SUSPENSÃO INJETÁVEL	FRASCO/AMPOLA	600	BR0271154



77	LEVOFLOXACINO 5 MG/ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	300	BR0332985
78	LIDOCAÍNA 2% C/ VASOCONSTRICTOR – 20ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	FRASCO/AMPOLA	600	BR0269895
79	LIDOCAÍNA 2% - 30G	GEL	BISNAGA	600	BR0269846
80	LIDOCAÍNA 2% S/ VASOCONSTRICTOR – 20ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	FRASCO/AMPOLA	2000	BR0269843
81	LIDOCAÍNA SPRAY 10% -50ML	AEROSSOL	FRASCO	24	BR0269845
82	MANITOL 20% - 250ML	SOLUÇÃO	FRASCO	36	BR0299675
83	MEDROXIPROGESTERONA 150MG/ ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	300	BR0292228
84	MIDAZOLAM 15MG/3ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	600	BR0268481
85	NITROGLICERINA 50MG – 10ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	100	BR0268970
86	NOREPINEFRINA 2MG/ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	600	BR0305717
87	SORO GLICOSADO 5% – 500ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	BOLSA	3600	BR0270092
88	TRAMADOL 100MG/2ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	2000	BR0292382
89	TRAMADOL 50MG/ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	4000	BR0292382
90	MEROPENEM 500 MG	PÓ PARA SOLUÇÃO INJETÁVEL	FRASCO/AMPOLA	400	BR0268487
91	METILERGOMETRINA 0,2 MG - 1 ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	600	BR0268264
92	METOCLOPRAMIDA 5 MG / ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	3000	BR0267312
93	METOCLOPRAMIDA, CLORIDRATO 4MG - 10ML	SOLUÇÃO ORAL	FRASCO	300	BR0267311
94	METRONIDAZOL 500MG/100ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	BOLSA	300	BR0268498
95	METOPROLOL 1MG/ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	1000	BR0345259
96	MORFINA 0,2MG/ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	1200	BR0304872
97	NEOSTIGMINA, METILSULFATO 0,5MG - 1ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	200	BR0273457
98	NITROPRUSSETO DE SÓDIO 50MG	PÓ PARA SOLUÇÃO INJETÁVEL	FRASCO/AMPOLA	100	BR0273719
99	NOREPINEFRINA 2MG/ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	1200	BR0442584
100	OCITOCINA 5U.I./ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	FRASCO/AMPOLA	3600	BR0268277
101	OLEO MINERAL 100ML	SOLUÇÃO OLEOSA	FRASCO	50	BR0357926
102	OMEPRAZOL 40MG IV + DILUENTE DO	PÓ PARA SOLUÇÃO INJETÁVEL	FRASCO/AMPOLA	4000	BR0268160
103	PIPERACILINA 2MG + TAZOBACTAM 250 MG			4000	BR0271725
104	PROMETAZINA 25 MG/ML	PÓ PARA SOLUÇÃO INJETÁVEL	FRASCO/AMPOLA	3600	BR0267769
105	RINGER, LACTATO - 500ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	7200	BR0303292
106	SALBULTAMOL 100MCG/PUFF	SOLUÇÃO INJETÁVEL	FRASCO	6000	BR0294887
107	SALBULTAMOL 0,5MG/ML	AEROSSOL	FRASCO	600	BR0268523
108	SULFADIAZINA PRATA 400G	SOLUÇÃO ORAL	FRASCO	120	BR0272089
109	SULFATO DE MAGNÉSIO 10%	CREME	POTE	200	BR0268076
110	SULFATO DE MAGNÉSIO 50%	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	600	BR0268075
111	SUXAMETONIO CLORETO 500MG	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	1500	BR0268442
112	VANCOMICINA CLORIDRATO 500 MG	SOLUÇÃO INJETÁVEL	FRASCO/AMPOLA	200	BR0268540
113	VITAMINAS DO COMPLEXO B - 2ML	PÓ PARA SOLUÇÃO INJETÁVEL	FRASCO/AMPOLA	200	BR0272091
114	VITAMINA C 500MG - 5ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	10000	BR0271687
115	VITAMINA K (FITOMENADIONA) 10MG/ML	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	1000	BR0292399
116	TENOXICAM 20 MG	SOLUÇÃO INJETÁVEL	AMPOLA	2500	BR268533

4. PROBLEMAS IDENTIFICADOS

- Oscilação abrupta de consumo, especialmente em períodos de alta sazonalidade.
- Reposição insuficiente, causada por compras fragmentadas ou emergenciais.
- Risco de judicialização por falta de medicamentos básicos.



- Falta de previsibilidade orçamentária, devido à variação de demanda.
- Risco de vencimento de medicamentos com validade reduzida quando adquiridos em grandes lotes.

5. ESTUDO DE SOLUÇÃO — ANÁLISE TÉCNICA

O estudo de solução considerou três abordagens:

5.1. Alternativa 1 – Compras diretas periódicas

Consiste em realizar licitações tradicionais em períodos fixos.

Desvantagens:

- Não acompanha a demanda real.
- Estoque pode acabar antes do próximo certame.
- Alto risco de emergenciais.
- Maior burocracia e custos de transação.

Conclusão: Alternativa inviável.

5.2. Alternativa 2 – adesão a atas de outros órgãos (carona)

Utiliza atas já existentes.

Riscos:

- Itens podem não estar adequados à necessidade local.
- Preços podem não ser compatíveis com o mercado atual.
- Limitação de quantitativo disponível.
- Dependência de formalização do órgão gerenciador.

Conclusão: Alternativa possível, mas menos eficiente para medicamentos hospitalares.

5.3. Alternativa 3 – Registro de Preços próprio (SOLUÇÃO ESCOLHIDA)

Vantagens técnicas e operacionais:

- Flexibilidade para aquisição apenas quando houver demanda.
- Previne desabastecimento sem riscos de vencimento.
- Permite melhor planejamento orçamentário.
- Aumenta a competitividade e reduz preços.
- Facilita padronização dos itens conforme protocolos municipais.
- Garante autonomia do município no gerenciamento da ata.

Conclusão: Alternativa mais eficiente e aderente às necessidades do município.

6. REQUISITOS TÉCNICOS ESSENCIAIS



Qualidade

- Registro na ANVISA;
- Boas práticas de fabricação;
- Controle de lote e validade;
- Isenção de danos na embalagem;
- Laudo técnico quando exigido.

Fornecimento

- Entrega fracionada conforme necessidade;
- Entrega emergencial em casos críticos;
- Transporte sanitário apropriado;
- Reposição imediata de itens danificados ou vencidos.

Legislação

- Lei 14.133/21 – Requisitos dos arts. 18, 46 e 47;
- Portarias do Ministério da Saúde;
- Normas da ANVISA (RDCs) para armazenamento e transporte.

7. ESTIMATIVA DE CUSTOS

Será composta utilizando:

- Banco de Preços em Saúde (BPS);
- Painel de Preços;

8. MATRIZ DE RISCOS APERFEIÇOADA

RISCO	PROBABILIDADE	IMPACTO	TRATAMENTO/MITIGAÇÃO
Desabastecimento	Alta	Alto	SRP e monitoramento de estoque
Atrasos de entrega	Médio	Alto	Penalidades e fornecedores reservas
Entrega inadequada	Baixa	Alto	Conferência técnica e devolução imediata
Aumento de demanda por surto	Alta	Alto	Ajuste rápido via SRP e priorização de itens críticos
Irregularidades sanitárias	Baixa	Alto	Exigir laudos e fiscalização contínua

9. BENEFÍCIOS DA CONTRATAÇÃO

- Abastecimento regular e seguro.
- Evita compras emergenciais e judiciais.
- Maior economia e competitividade.



- Redução de desperdício.
- Melhoria da qualidade assistencial.
- Atendimento contínuo aos pacientes.

10. CONCLUSÃO

A elaboração deste Estudo Técnico Preliminar demonstra que a contratação por Registro de Preços é a solução mais adequada, eficiente e segura para aquisição de medicamentos hospitalares para o Fundo Municipal de Saúde de Saloá–PE.

Saloá-PE, 20 de fevereiro de 2026

PAULO CABRAL SILVA JÚNIOR

-Secretário de Saúde-

