



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
PREFEITURA DE PARNAMIRIM  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
DEPARTAMENTO DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO**

**DOCUMENTO FORMALIZADOR DE DEMANDA – DFD.**

**INFORMAÇÕES DO ÓRGÃO**

**Setor demandante:** Departamento de Assistência Farmacêutica – DAF.

**Responsável:** Ana Maria Ferreira

**Matrícula:** 4843

**E-mail:** central.parnamirim@gmail.com

**Telefone:** (84) 36443790

**INFORMAÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO**

**Identificação da demanda:** Trata o presente processo da aquisição de MEDICAMENTOS DO PROGRAMA HIPERDIA, para atender as necessidades das Unidades de Saúde do Município de Parnamirim/RN, garantindo o pleno funcionamento das mesmas na assistência aos pacientes que buscam um serviço de Saúde de qualidade.

As quantidades mencionadas são necessárias para garantir à dispensação regular e parcelada por um período de 12 (meses).

**Justificativa da necessidade da contratação:** A Hipertensão Arterial e o Diabetes Mellitus são doenças crônicas, apontadas como os principais fatores de risco para as doenças cardiovasculares, que por sua vez constituem a principal causa de mortalidade a nível mundial. No Brasil, são responsáveis pela primeira causa de mortalidade e hospitalizações, amputações de membros inferiores, e representa ainda, 62,1% dos diagnósticos primários em pacientes com insuficiência renal crônica submetidos à diálise.

**Modalidade da contratação:** Contratação pelo Sistema Registro de Preço.

**DETALHAMENTO DO OBJETO (apresentar memória de cálculo, se for o caso)**

Item	Código CATMAT /CATSER	Descrição do objeto	Unidade de medida	Quantidade p/ 12 Meses
01	371849	Ácido Acetil Salicílico100mg	Comprimido	800.000



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PREFEITURA DE PARNAMIRIM**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**DEPARTAMENTO DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO**

02	267510	Amiodarona 200mg	Comprimido	80.000
03	272434	Anlodipino 5mg	Comprimido	800.000
04	267516	Atenolol 25mg	Comprimido	400.000
05	267517	Atenolol 50mg	Comprimido	400.000
06	362718	Bisoprolol, hemilfumarato 5mg	Comprimido	500
07	267613	Captopril 25mg	Comprimido	800.000
08	267566	Carvedilol 3,125mg	Comprimido	100.000
09	267564	Carvedilol 12,5mg	Comprimido	250.000
10	267567	Carvedilol 25mg	Comprimido	250.000
11	272043	Clonidina, cloridrato 0,1mg	Comprimido	1.000
12	272044	Clonidina, cloridrato 0,15mg	Comprimido	1.000
13	272045	Clopidogrel, bissulfato 75mg	Comprimido	200.000
14	267647	Digoxina 0,25mg	Comprimido	80.000
15	267651	Enalapril 10mg	Comprimido	400.000
16	267652	Enalapril 20mg	Comprimido	400.000
17	377503	Espironolactona 25mg	Comprimido	500.000
18	267663	Furosemida 40mg	Comprimido	200.000
19	267671	Glibenclamida 5mg	Comprimido	300.000
20	443630	Glicazida 80mg	Comprimido	80.000
21	268112	Hidralazina 50mg	Comprimido	80.000
22	267674	Hidroclorotiazida 25mg	Comprimido	800.000
23	273395	Isossorbida, Dinidrato 5mg sublingual	Comprimido	10.000



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PREFEITURA DE PARNAMIRIM**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**DEPARTAMENTO DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO**

24	273396	Isossorbida, Dinidrato 10mg	Comprimido	30.000
25	273400	Isossorbida, Mononitrato 20mg	Comprimido	50.000
26	268856	Losartana Potássica 50mg	Comprimido	1.000.000
27	267690	Metformina, Cloridrato 500mg	Comprimido	200.000
28	267691	Metformina, Cloridrato 850mg	Comprimido	500.000
29	267689	Metildopa 250mg	Comprimido	100.000
30	276656	Metoprolol 25mg	Comprimido	50.000
31	276657	Metoprolol 50mg	Comprimido	50.000
32	276658	Metoprolol 100mg	Comprimido	50.000
33	267728	Nifedipina 10mg	Comprimido	400.000
34	267729	Nifedipina 20mg	Comprimido	400.000
35	267772	Propranolol 40mg	Comprimido	180.000
36	274921	Pindolol 5mg	Comprimido	500
37	271197	Pindolol 10mL	Comprimido	500
38	267747	Sinvastatina 20mg	Comprimido	600.000
39	267745	Sinvastatina 40mg	Comprimido	300.000
40	272581	Timolol 0,5%	Solução Oftálmica	2.500

**INFORMAÇÕES ORÇAMENTÁRIAS:**

Função: 10 – Saúde.

Sub função: 301 – Atenção Básica.

Programa: 0013 – Atenção Básica em Saúde .

Ação: 2711 – Ampliar a Resolutividade de Unidade Básica de Saúde.



**PARNAMIRIM**  
PREFEITURA



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
PREFEITURA DE PARNAMIRIM  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
DEPARTAMENTO DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO**

Natureza de despesa: 33.90.30 – Material de Consumo.

**ASSINATURA DO RESPONSÁVEL PELO DFD.**

Declaro para todos os fins de direito que todas as informações constantes neste documento encontram-se alinhadas às necessidades.

Parnamirim/RN, 10 de Junho de 2024.

---

**Ana Maria Ferreira**

Mat. **4843**





**PREFEITURA DE PARNAMIRIM  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - SESAD  
DEPARTAMENTO DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO**

## **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

### **1-DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE**

Estudo técnico preliminar para tratar da necessidade da aquisição de **MEDICAMENTOS DO PROGRAMA HIPERDIA**, para atender as necessidades das Unidades de Saúde do Município de Parnamirim/RN.

Considerando ainda a ampliação dos serviços prestados e a necessidade permanente da administração pública de dar continuidade as atividades administrativas rotineiras com eficiência e resolutividade;

Considerando que a abertura do presente processo para contratação de empresa para o fornecimento de **MEDICAMENTOS DO PROGRAMA HIPERDIA**, para atender as necessidades das Unidades de Saúde do Município de Parnamirim/RN, se faz necessária em razão processo do nº 10.792/2023 enviado em 28 de Março de 2023, não ter sido concluído até a presente data;

Considerando que o processo foi instruído com base Lei 8.666/93, não sendo mais possível a sua conclusão com base na referida lei;

Pretende-se adquirir os medicamentos de hiperdia, selecionando a proposta mais vantajosa para a administração, observando os princípios de legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência.

### **2-JUSTIFICATIVA:**

A Hipertensão Arterial e o Diabetes Mellitus são doenças crônicas, apontadas como os principais fatores de risco para as doenças cardiovasculares, que por sua vez constituem a principal causa de mortalidade a nível mundial. No Brasil, são responsáveis pela primeira causa de mortalidade e hospitalizações, amputações de membros inferiores, e representa ainda, 62,1% dos diagnósticos primários em pacientes com insuficiência renais crônicos submetidos à diálise.

### **3-ÁREA REQUISITANTE:**

Departamento de Abastecimento Farmacêutico.

### **4-LEVANTAMENTO DE MERCADO:**

Para fins de orçamentação e análise de vantajosidade da solução, será priorizada a pesquisa publicada em mídia especializada, sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo e/ou pesquisas com fornecedores. Também será realizada análise crítica dos preços coletados, verificando a razoabilidade da aferição do preço médio, com a desconsideração dos preços inexequíveis ou excessivamente elevados. Nos casos em que não é possível o cumprimento integral dos parâmetros indicados, os mesmos serão devidamente justificados na formação do processo.



**PREFEITURA DE PARNAMIRIM**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - SESAD**  
**DEPARTAMENTO DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO**

**5-ESTIMATIVA DE QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS:**

Item	Quant.	Unidade de medida.	Descrição do objeto
01	800.000	Comprimido	Ácido Acetil Salicílico 100mg
02	80.000	Comprimido	Amiodarona 200mg
03	800.000	Comprimido	Anlodipino 5mg
04	400.000	Comprimido	Atenolol 25mg
05	400.000	Comprimido	Atenolol 50mg
06	500	Comprimido	Bisoprolol, hemifumarato 5mg
07	800.000	Comprimido	Captopril 25mg
08	100.000	Comprimido	Carvedilol 3,125mg
09	250.000	Comprimido	Carvedilol 12,5mg
10	250.000	Comprimido	Carvedilol 25mg
11	1.000	Comprimido	Clonidina, cloridrato 0,1mg
12	1.000	Comprimido	Clonidina, cloridrato 0,15mg
13	200.000	Comprimido	Clopidogrel, bissulfato 75mg
14	80.000	Comprimido	Digoxina 0,25mg
15	400.000	Comprimido	Enalapril 10mg
16	400.000	Comprimido	Enalapril 20mg
17	500.000	Comprimido	Espironolactona 25mg
18	200.000	Comprimido	Furosemida 40mg
19	300.000	Comprimido	Glibenclamida 5mg
20	80.000	Comprimido	Glicazida 80mg
21	80.000	Comprimido	Hidralazina 50mg



**PREFEITURA DE PARNAMIRIM**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - SESAD**  
**DEPARTAMENTO DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO**

22	800.000	Comprimido	Hidroclorotiazida 25mg
23	10.000	Comprimido	Isossorbida, Dinidrato 5mg sublingual
24	30.000	Comprimido	Isossorbida, Dinidrato 10mg
25	50.000	Comprimido	Isossorbida, Mononitrato 20mg
26	1.000.000	Comprimido	Losartana Potássica 50mg
27	200.000	Comprimido	Metformina, Cloridrato 500mg
28	500.000	Comprimido	Metformina, Cloridrato 850mg
29	100.000	Comprimido	Metildopa 250mg
30	50.000	Comprimido	Metoprolol 25mg
31	50.000	Comprimido	Metoprolol 50mg
32	50.000	Comprimido	Metoprolol 100mg
33	400.000	Comprimido	Nifedipina 10mg
34	400.000	Comprimido	Nifedipina 20mg
35	180.000	Comprimido	Propranolol 40mg
36	500	Comprimido	Pindolol 5mg
37	500	Comprimido	Pindolol 10mL
38	600.000	Comprimido	Sinvastatina 20mg
39	300.000	Comprimido	Sinvastatina 40mg
40	2.500	Solução Oftálmica	Timolol 0,5%

#### 4-DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Contratação de empresas para a aquisição de **MEDICAMENTOS DO PROGRAMA HIPERDIA**, para atender as necessidades das Unidades de Saúde do Município de Parnamirim/RN. A adoção do Pregão Eletrônico decorre da necessidade de contratações através de conseguir a melhor proposta para a municipalidade, o julgamento para a escolha da empresa será o Menor Preço.



PREFEITURA DE PARNAMIRIM  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - SESAD  
DEPARTAMENTO DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO

**5-ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:**

O histórico de solicitações e os quantitativos que foram atualizados no ano, sendo a quantidade estimada para o consumo do período de 12 (doze) meses.

**6-ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO**

Valor aproximado para 12 meses é de R\$: 2.361.745,00 (Dois milhões, trezentos e sessenta e hum mil, setecentos e quarenta e cinco reais).

**DETALHAMENTO DO OBJETO (apresentar memória de cálculo, se for o caso)**

Item	Código CATMA T/CATS ER	Descrição do objeto	Unidade de medida	Quant.	Valor Unitário	Valor Total
01	371849	Ácido Acetil Salicílico 100mg	Comprimido	800.000	0,06	48.000,00
02	267510	Amiodarona 200mg	Comprimido	80.000	0,48	38.400,00
03	272434	Anlodipino 5mg	Comprimido	800.000	0,07	56.000,00
04	267516	Atenolol 25mg	Comprimido	400.000	0,18	72.000,00
05	267517	Atenolol 50mg	Comprimido	400.000	0,10	40.000,00
06	362718	Bisoprolol, hemifumarato 5mg	Comprimido	500	1,87	935,00
07	267613	Captopril 25mg	Comprimido	800.000	0,12	96.000,00
08	267566	Carvedilol 3,125mg	Comprimido	100.000	0,08	8.000,00
09	267564	Carvedilol 12,5mg	Comprimido	250.000	0,10	25.000,00
10	267567	Carvedilol 25mg	Comprimido	250.000	0,35	87.500,00
11	272043	Clonidina, cloridrato 0,1mg	Comprimido	1.000	0,34	340,00
12	272044	Clonidina, cloridrato 0,15mg	Comprimido	1.000	0,42	420,00
13	272045	Clopidogrel, bissulfato 75mg	Comprimido	200.000	0,54	108.000,00
14	267647	Digoxina 0,25mg	Comprimido	80.000	0,26	20.800,00
15	267651	Enalapril 10mg	Comprimido	400.000	0,03	12.000,00
16	267652	Enalapril 20mg	Comprimido	400.000	0,10	40.000,00

Assinado por: ANA MARIA DE CARVALHO DE SOUZA  
Para verificar a autenticidade das assinaturas, acesse o link: <https://pamamirim.org.br/vc/verificacaofirma>  
Informações código: 74FC-F2FC-FDE7-8D44







**PREFEITURA DE PARNAMIRIM  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - SESAD  
DEPARTAMENTO DE ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO**

### **7-CONTRATAÇÃO CORERLATA E/OU INTERDEPENDENTES**

Para esta solução não há contratações que guardam relação/afinidade/dependência com o objeto da compra/contratação pretendida, sejam elas já realizadas ou contratações futuras.

### **8-ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO**

A presente contratação encontra-se alinhada ao objetivo de garantia da estrutura adequada, além de estar vinculada aos seguintes valores institucionais:

- Qualidade em Serviços - Atender com eficiência e eficácia as necessidades e expectativas dos usuários;
- Compromisso - comprometer-se com as diretrizes estratégicas e contribuir para o alcance das metas do município.

### **9-RESULTADO PRETENDDO**

Pretende-se contratar o item descrito nesta solução com o melhor preço, com qualidade que atenda a especificação, correspondendo às necessidades das unidades requisitantes.

### **10-PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS**

Para esta solução não há necessidade de ajustes nas instalações do órgão ou fornecimento de serviço adicional para que a contratação surta seus efeitos.

### **11-POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS**

Dada a natureza do objeto que se pretende adquirir, não se verifica impactos ambientais relevantes.

### **12-DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE**

Diante da fundamentação exposta neste documento, entendemos ser viável esta contratação. Este Estudo Técnico Preliminar evidencia que a aquisição de **MEDICAMENTOS DO PROGRAMA HIPERDIA**, para atender as necessidades das Unidades de Saúde do Município de Parnamirim/RN, mostra-se viável tecnicamente e necessária, mediante a aprovação do Ordenador da Despesa.

Parnamirim/RN, 10 de Junho de 2024.

**Ana Maria Ferreira Lopes**

Diretora do Departamento de Abastecimento Farmacêutico.

Mat. 4843

**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PREFEITURA DE PARNAMIRIM**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**DEPARTAMENTO DE ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA**

**GERENCIAMENTO DE RISCOS**

### 1 - INFORMAÇÕES BÁSICAS

**Nº da Matriz de Alocação de Riscos: 001/2024.**

**Objeto da Matriz Riscos:** aquisição de MEDICAMENTOS DO PROGRAMA HIPERDIA, para atender as necessidades das Unidades de Saúde do Município de Parnamirim/RN.

### 2 – RISCOS DE IDENTIFICAÇÃO

Nº	Risco	Causa do Risco	Fase	Nível do Risco
R-01	Não ter Disponibilidade Orçamentária	Corte ou contingenciamento do orçamento determinados pela Administração Pública	Planejamento	Baixo
<b>IMPACTOS</b>				
1	Impossibilidade de contratação			
2	As atividades da Unidade Serão comprometidas ou até mesmo inviabilidade			
<b>AÇÕES PREVENTIVAS</b>				
P-01	Buscar base no Planejamento Estratégico e Orçamentário da Unidade, com foco no Plano de Contratação Anual.			
<b>AÇÕES DE CONTIGÊNCIA</b>				
C-01	Buscar remanejamento de valores previstos na disponibilidade orçamentária anual da unidade Orçamentária.			
C-02	Revisão da necessidade imediata dos itens demandados			

Nº	Risco	Causa do Risco	Fase	Nível do
----	-------	----------------	------	----------

**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PREFEITURA DE PARNAMIRIM**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**DEPARTAMENTO DE ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA**

				<b>Risco</b>
R-02	Especificações insuficientes dos itens	Falta de verificação ou verificação incorreta da necessidade atual da Unidade, em especial de alguma necessidade específica para atendimento de demanda singular	Planejamento	Médio
<b>IMPACTOS</b>				
1	Os materiais não atenderão todas as necessidades das Unidades de Saúde.			
2	Haverá prejuízo as atividades da Unidade			
<b>AÇÕES PREVENTIVAS</b>				
P-01	Descrever os itens do certame licitatório de forma a atender as especificações necessárias para o pleno atendimento das necessidades.			
P-02	Descrever de forma detalhada os critérios de aceitação dos materiais.			
P-03	Revisão de cada cláusula de obrigações da contratada e forma de entrega do material.			
<b>AÇÕES DE CONTIGÊNCIA</b>				
C-01	Estudar o grau de insuficiência e verificar a possibilidade de rescisão contratual.			
C-02	Iniciar um novo processo licitatório para atender as necessidades de forma plena.			

<b>Nº</b>	<b>Risco</b>	<b>Causa do Risco</b>	<b>Fase</b>	<b>Nível do Risco</b>
R-03	Atraso na conclusão do processo licitatório	Demora da equipe de planejamento da contratação ou do setor de aquisição, licitações e contratos em formular os documentos necessários ou gerenciar as fases do processo.	Planejamento	Médio
<b>IMPACTOS</b>				
1	Não atendimento à demanda no prazo necessário.			

**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PREFEITURA DE PARNAMIRIM**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**DEPARTAMENTO DE ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA**

2	Haverá prejuízo as atividades da Unidade
<b>AÇÕES PREVENTIVAS</b>	
P-01	Ampliar e capacitar os membros que compõem a equipe de planejamento de licitações, contratação e aquisição.
<b>AÇÕES DE CONTIGÊNCIA</b>	
C-01	Continuidade no suprimento das demandas com outra estratégia.

Nº	Risco	Causa do Risco	Fase	Nível do Risco
R-04	Licitação deserta ou fracassada	Falha na fase interna do processo licitatório ou grande variação de preços praticados no mercado.	Planejamento	Médio
<b>IMPACTOS</b>				
1	Demora na aquisição do material.			
2	As atividades das unidades serão comprometidas ou até mesmo inviabilizadas.			
<b>AÇÕES PREVENTIVAS</b>				
P-01	Estimar de forma adequada os valores dos matérias, de forma que seja economicamente viável o contrato ao licitante.			
<b>AÇÕES DE CONTIGÊNCIA</b>				
C-01	Atualizar o preço estimado para que reflita de forma real o valor praticado no mercado. Corrigir a pesquisa de preços.			
C-02	Corrigir o instrumento convocatório e reabrir o prazo para envio de propostas.			

Nº	Risco	Causa do Risco	Fase	Nível do Risco
R-05	Estimativa das quantidades inadequadas dos materiais	Falta de memória de cálculo ou levantamento inadequado	Planejamento	Baixo

**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PREFEITURA DE PARNAMIRIM**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**DEPARTAMENTO DE ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA**

<b>IMPACTOS</b>	
1	Falha na aquisição dos materiais – subdimensionamento de demanda.
2	Possível dano ao Erário Público - subdimensionamento de demanda.
<b>AÇÕES PREVENTIVAS</b>	
P-01	Estimar os quantitativos por meio de contratações anteriores e/ou levantamento que indique a real necessidade do quantitativo dos materiais a serem adquiridos.
P-02	Planejar os possíveis acréscimos de quantitativos com parcimônia e conforme índices de aumento realistas.
<b>AÇÕES DE CONTIGÊNCIA</b>	
C-01	Reavaliar de forma criteriosa os quantitativos.

Nº	Risco	Causa do Risco	Fase	Nível do Risco
R-06	Material entregue de forma ineficaz ou em níveis de produtividade insuficiente.	Fiscalização ineficiente do material entregue pelo fiscal de contrato. Falta de um método de medição da qualidade do material entregue pela contratação por parte do fiscal de contrato.	Planejamento	Médio
<b>IMPACTOS</b>				
1	Haverá prejuízo às atividades dos dispositivos.			
2	Os materiais não atenderão todas as necessidades dos dispositivos.			
<b>AÇÕES PREVENTIVAS</b>				
P-01	Realizar a fiscalização do contrato de forma assídua e eficaz.			
P-02	Estabelecer um índice de medição de qualidade do material eficiente, conforme as especificações do instrumento convocatório.			
<b>AÇÕES DE CONTIGÊNCIA</b>				
C-01	Notificar o fornecedor sobre a insuficiência na entrega do material.			

**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
PREFEITURA DE PARNAMIRIM  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
DEPARTAMENTO DE ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA**

C-02	Comunicar ao Gestor do Contrato para que, se for o caso, seja aberto processo administrativo visando a sanção administrativa necessária.
C-03	Abrir processo administrativo visando a sanção do fornecedor infrator.

Parnamirim/RN, 10 de Junho de 2024.

---

**Ana Maria Ferreira**  
**Diretora do Departamento**  
Mat. 4843