



PREFEITURA DE  
SÃO GONÇALO  
DO AMARANTE

## PREFEITURA DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE – CEARÁ



### ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

**ÓRGÃO REQUISITANTE:** Prefeitura Municipal de São Gonçalo do Amarante/CE

Secretaria do Meio Ambiente e Urbanismo

Responsável: Antonio Nilton Ferreira de Azevedo

**CATEGORIA DO OBJETO:** O objeto a ser contratado enquadra-se como aquisição de que trata a Lei Nº 14.133/2021 e o Decreto Nº 6.904/2024, DE 06 DE MAIO DE 2024, que regulamenta a Lei Nº 14.133/2021 no Município de São Gonçalo do Amarante/CE.

### INTRODUÇÃO

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação da solução que atenderá a necessidade abaixo especificada.

O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a administração pública.

### 1 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A solução visa atender às demandas do município, especialmente no que tange à saúde, bem-estar e controle populacional da fauna local. A Secretaria é responsável por diversos projetos e programas de conservação da fauna, incluindo atendimentos clínicos, procedimentos cirúrgicos e ações de controle e prevenção de zoonoses.

Os medicamentos e insumos veterinários são essenciais para garantir a continuidade e eficiência desses programas, proporcionando tratamento adequado aos animais resgatados, apreendidos ou atendidos pela Secretaria. Além disso, o fornecimento contínuo desses itens permite que os profissionais veterinários possam atuar de forma proativa na prevenção de doenças e no manejo sanitário da fauna urbana e rural.

A falta de tais insumos comprometeria a eficiência dos serviços prestados, levando a possíveis prejuízos ambientais e sanitários. Portanto, a contratação visa suprir essa lacuna, assegurando que os animais sob responsabilidade da Secretaria recebam tratamento adequado e em tempo hábil. A aquisição também tem em vista o cumprimento das normas sanitárias e ambientais vigentes, evitando possíveis sanções e garantindo a qualidade do atendimento prestado.

### 2 – PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual 2024 no item intitulado MATERIAIS E MEDICAMENTOS PARA USO VETERINÁRIO.

### 3 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Prefeitura Municipal de São Gonçalo do Amarante – Estado do Ceará Rua Ivete Alcântara, nº 120 – CEP: 62.670-000 – São Gonçalo do Amarante – CE Fone/Fax: (85) 3315-4100 – CNPJ nº 07.533.656/0001-19 – CGF 06.920.237-0 E-mail: [prefeituramunicipal@pmsga.com.br](mailto:prefeituramunicipal@pmsga.com.br) – Site: <http://www.saogoncalodoamarante.ce.gov.br/>

*Handwritten signature and initials in blue ink.*



PREFEITURA DE  
SÃO GONÇALO  
DO AMARANTE

## PREFEITURA DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE – CEARÁ



A descrição dos requisitos da contratação é fundamental para garantir a escolha da solução mais adequada que atenda ao interesse público, prevendo critérios e práticas de sustentabilidade, observadas as leis ou regulamentações específicas, bem como padrões mínimos de qualidade e desempenho. Esses requisitos são delineados a seguir, segmentados em Requisitos gerais, Requisitos legais, Requisitos de sustentabilidade e Requisitos específicos da contratação.

### Requisitos Gerais

- Os fornecedores devem possuir experiência comprovada na comercialização de medicamentos e insumos veterinários.
- Os produtos devem estar adequados às especificações técnicas mínimas descritas e ter validade adequada que permita seu uso durante o período necessário.
- Os medicamentos e insumos veterinários adquiridos devem ser entregues dentro dos prazos acordados e em condições adequadas de armazenamento para garantir sua integridade e qualidade.
- Os fornecedores devem oferecer suporte técnico e comercial para esclarecimento de dúvidas e eventuais problemas que possam surgir durante o uso dos produtos adquiridos.

### Requisitos Legais

- Todos os medicamentos e insumos veterinários devem estar registrados e regulamentados pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA).
- Os licitantes devem apresentar a documentação de conformidade legal necessária, incluindo alvarás, licenças e certificações pertinentes.
- Os fornecedores devem garantir que os produtos são produzidos em conformidade com a legislação e regulamentações ambientais, sanitárias e de segurança em vigor.

### Requisitos de Sustentabilidade

- Os fornecedores devem adotar práticas de gestão ambiental responsável, incluindo a correta destinação dos resíduos provenientes dos medicamentos e insumos veterinários.
- Estabelecer um sistema de logística reversa para o retorno de produtos vencidos ou não utilizados, promovendo a reciclagem e descarte adequado.
- Os produtos devem ser fabricados preferencialmente com materiais biodegradáveis ou recicláveis, sempre que possível.
- Os fornecedores devem implementar e demonstrar comprometimento com práticas sustentáveis na fabricação e comercialização dos produtos.

Os requisitos descritos são necessários e suficientes à contratação de medicamentos e insumos veterinários com vistas a atender às necessidades especificadas pela Secretaria de Meio Ambiente e Urbanismo de São Gonçalo do Amarante-CE. Todos os requisitos foram cuidadosamente delineados para garantir a melhor solução possível, evitando a inclusão de critérios irrelevantes ou especificações estritas que possam impactar negativamente a competitividade da licitação.

### 4 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Prefeitura Municipal de São Gonçalo do Amarante – Estado do Ceará Rua Ivete Alcântara, nº 120 – CEP: 62.670-000 – São Gonçalo do Amarante – CE Fone/Fax: (85) 3315-4100 – CNPJ nº 07.533.656/0001-19 – CGF 06.920.237-0 E-mail: [prefeituramunicipal@pmsga.com.br](mailto:prefeituramunicipal@pmsga.com.br) – Site: <http://www.saogoncalodoamarante.ce.gov.br/>

*Handwritten signature and initials in blue ink.*





PREFEITURA DE  
SÃO GONÇALO  
DO AMARANTE

## PREFEITURA DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE – CEARÁ



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
1	Isoflurano	25,000	Frasco 240 ML
Especificação: ISOFLURANO, APRESENTAÇÃO: ANESTÉSICO INALATÓRIO			
2	Laringoscópio	1,000	Unidade
Especificação: LARINGOSCÓPIO, TIPO LÂMPADA: HALÓGENA, COMPONENTES: C, 3 LÂMINAS, COMPONENTES ADICIONAIS: C,CABO, MATERIAL 2: EM AÇO INOXIDÁVEL, TAMANHO CABO: ADULTO			
3	Propofol	70,000	Ampola 10 ML
Especificação: PROPOFOL, DOSAGEM: 10 MG,ML, FORMA FARMACÊUTICA: EMULSÃO INJETÁVEL			
4	Equipo	700,000	Unidade
Especificação: EQUIPO, TIPO DE EQUIPO: DE INFUSÃO, MATERIAL: PVC CRISTAL, COMPRIMENTO: MÍN. 120 CM, TIPO CÂMARA: CÂMARA FLEXÍVEL C,FILTRO AR, TIPO GOTEJADOR: GOTA PADRÃO, TIPO PINÇA: REGULADOR DE FLUXO, TIPO CONECTOR: LUER C, TAMPA, ESTERILIDADE: ESTÉRIL,DESCARTÁVEL			
5	Cal sodada	15,000	Balde 04 KG
Especificação: CAL SODADA, COMPOSIÇÃO: HO2, ASPECTO FÍSICO: GRANULADO, COR: BRANCA, USO: ANESTESIA, APLICAÇÃO: FILTRAGEM DE CO2 SISTEMA VENTILAÇÃO FECHADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: GRAU DE DUREZA COM RUPTURA DE GRÃO ACIMA DE 700 G			
6	Cateter periférico	100,000	Unidade
Especificação: CATETER PERIFÉRICO, MATERIAL CATETER: POLÍMERO RADIOPACO, APLICAÇÃO: VENOSO, MATERIAL AGULHA: AGULHA AÇO INOX, DIAMETRO: 22 GAU, COMPRIMENTO: CERCA 25 MM, CONECTOR: CONECTOR PADRÃO, COMPONENTE 1: CÂMARA REFLUXO C, FILTRO, TIPO USO: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL			
7	Cateter periférico	100,000	Unidade
Especificação: CATETER PERIFÉRICO, MATERIAL CATETER: POLÍMERO RADIOPACO, APLICAÇÃO: VENOSO, MATERIAL AGULHA: AGULHA AÇO INOX, DIAMETRO: 24 GAU, COMPRIMENTO: CERCA 20 MM, CONECTOR: CONECTOR PADRÃO, COMPONENTE 1: CÂMARA REFLUXO C, FILTRO, TIPO USO: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL			
8	Ringer	700,000	Bolsa 250 ML
Especificação: RINGER, COMPOSIÇÃO: ASSOCIADO COM LACTATO DE SÓDIO, FORMA FARMACÊUTICA: SOLUÇÃO INJETÁVEL, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: SISTEMA FECHADO			
9	Tubo endotraqueal	15,000	Unidade
Especificação: TUBO ENDOTRAQUEAL, MATERIAL: PVC, MODELO: CURVA MAGILL, CALIBRE: 3,0, TIPO PONTA: C, PONTA DISTAL ATRAUMÁTICA, COMPONENTE 2: RADIOPACO, GRADUADO, TIPO CONECTOR: CONECTOR PADRÃO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO			
10	Monitor multiparâmetro	1,000	Unidade
Especificação: MONITOR MULTIPARÂMETRO, TIPO: PRÉ CONFIGURADO,MODULAR, PARÂMETROS: ANÁLISE DE GASES, TIPO DE TELA: TELA LCD, ALTA RESOLUÇÃO, COMPONENTES: ALARMES,BATERIA, ACESSÓRIOS: COMPLETO COM CABOS E SENSORES - BIVOLT			
11	Tubo endotraqueal	15,000	Unidade
Especificação: TUBO ENDOTRAQUEAL, MATERIAL: PVC, MODELO: CURVA MAGILL, CALIBRE: 3,5, TIPO PONTA: C, PONTA DISTAL ATRAUMÁTICA, COMPONENTE 2: RADIOPACO, GRADUADO, TIPO CONECTOR: CONECTOR PADRÃO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO			
12	Midazolam	200,000	Ampola 03 ML
Especificação: MIDAZOLAM, DOSAGEM: 5 MG,ML, APLICAÇÃO: INJETÁVEL			
13	Tubo endotraqueal	25,000	Unidade

*Handwritten signatures and initials: "w", "cel", and a large signature.*



PREFEITURA DE  
SÃO GONÇALO  
DO AMARANTE

## PREFEITURA DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE – CEARÁ



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
	Especificação: TUBO ENDOTRAQUEAL, MATERIAL: PVC, MODELO: CURVA MAGILL, CALIBRE: 5,0, TIPO PONTA: C, PONTA DISTAL ATRAUMÁTICA, COMPONENTE 2: RADIOPACO, GRADUADO, TIPO CONECTOR: CONECTOR PADRÃO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO		
14	Tubo endotraqueal	25,000	Unidade
	Especificação: TUBO ENDOTRAQUEAL, MATERIAL: PVC, MODELO: CURVA MAGILL, CALIBRE: 6,5, TIPO PONTA: C, PONTA DISTAL ATRAUMÁTICA, COMPONENTE 2: RADIOPACO, GRADUADO, TIPO CONECTOR: CONECTOR PADRÃO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO		
15	Tubo endotraqueal	25,000	Unidade
	Especificação: TUBO ENDOTRAQUEAL, MATERIAL: PVC, MODELO: CURVA MAGILL, CALIBRE: 6,0, TIPO PONTA: C, PONTA DISTAL ATRAUMÁTICA, COMPONENTE 2: RADIOPACO, GRADUADO, TIPO CONECTOR: CONECTOR PADRÃO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO		
16	Álcool etílico	30,000	Litro
	Especificação: ÁLCOOL ETÍLICO, TIPO: HIDRATADO, TEOR ALCOÓLICO: 70%_(70°GL), APRESENTAÇÃO: LÍQUIDO		
17	Lidocaína cloridrato	15,000	Frasco 50 ML
	Especificação: LIDOCAÍNA CLORIDRATO, DOSAGEM: 2%, APRESENTAÇÃO: INJETÁVEL		
18	Tramadol Cloridrato	15,000	Mililitro
	Especificação: TRAMADOL CLORIDRATO, NOME: CLORIDRATO DE TRAMADOL		
19	Dexametasona	15,000	Mililitro 50 ML
	Especificação: DEXAMETASONA, NOME: DEXAMETASONA		
20	Diazepam	50,000	Ampola 02 ML
	Especificação: DIAZEPAM, DOSAGEM: 10 MG		
21	Compressa Gaze	50,000	Unidade
	Especificação: COMPRESSA GAZE, MATERIAL: 100% ALGODÃO, DIMENSÕES: CERCA DE 7,5 X 7,5, ADICIONAL: 5 DOBRAS		
22	Clorexidina Digluconato	10,000	Litro 05 L
	Especificação: CLOREXIDINA DIGLUCONATO, DOSAGEM: 2%, APLICAÇÃO: DEGERMANTE		
23	Fita Hospitalar	15,000	Unidade
	Especificação: FITA HOSPITALAR, TIPO: ESPARADRAPO, IMPERMEÁVEL, MATERIAL: DORSO EM ALGODÃO, COMPONENTES: ADESIVO À BASE DE ZINCO, DIMENSÕES: CERCA DE 25, COR: COM COR		
24	Morfina	1.000,000	Ampola 02 ML
	Especificação: MORFINA, APRESENTAÇÃO: SULFATO, CONCENTRAÇÃO: 10MG		
25	Xilazina Cloridrato	20,000	Mililitro 50 ML
	Especificação: XILAZINA CLORIDRATO, NOME: CLORIDRATO DE XILAZINA		
26	Amoxicilina	10,000	Mililitro 100 ML
	Especificação: AMOXICILINA, PRINCÍPIO ATIVO: AMOXICILINA, APRESENTAÇÃO: GRANEL, TIPO: ANTIBIÓTICO, APLICAÇÃO: INFECÇÃO CAUSADA POR GERMES, TIPO USO: MATÉRIA PRIMA PARA USO FARMACÊUTICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TRIHIDRATADA		
27	Seringa	10,000	Embalagem 100 UN
	Especificação: SERINGA, MATERIAL: POLIPROPILENO, CAPACIDADE: 3 ML, TIPO BICO: BICO CENTRAL LUER LOCK OU SLIP, TIPO VEDAÇÃO: ÊMBOLO DE BORRACHA, ADICIONAL: GRADUADA, NUMERADA, TIPO AGULHA: C, AGULHA 22 G X 1 1/2", COMPONENTE ADICIONAL: C, SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR,32, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM INDIVIDUAL		

*Handwritten signature and initials in blue ink.*





PREFEITURA DE  
SÃO GONÇALO  
DO AMARANTE

## PREFEITURA DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE – CEARÁ



### 5 – LEVANTAMENTO DE MERCADO

Diante das necessidades apontadas neste estudo, o atendimento à solução exige a contratação de empresa especializada cujo o ramo de atividade seja compatível com o objeto pretendido.

Foram analisadas contratações similares feitas por outros órgãos e entidades, por meio de consultas a outros editais, com objetivo de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendessem às necessidades da municipalidade. Não se observou maiores variações quanto à execução do objeto no que se refere ao papel da empresa a qual se pretende contratar. Assim, a variação se dá pela modalidade de licitação aplicada a cada caso, a depender da permissibilidade normativa.

Logo, a aquisição de medicamentos e insumos veterinários do presente Estudo Técnico Preliminar se constitui, no atual cenário, em objeto de frequente aquisição por órgãos públicos, em todas as suas esferas.

### 6 – ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
1	Isoflurano	25,000	Frasco 240 ML	817,89	20.447,25
Especificação: ISOFLURANO, APRESENTAÇÃO: ANESTÉSICO INALATÓRIO					
2	Laringoscópio	1,000	Unidade	980,71	980,71
Especificação: LARINGOSCÓPIO, TIPO LÂMPADA: HALÓGENA, COMPONENTES: C, 3 LÂMINAS, COMPONENTES ADICIONAIS: C,CABO, MATERIAL 2: EM AÇO INOXIDÁVEL, TAMANHO CABO: ADULTO					
3	Propofol	70,000	Ampola 10 ML	13,58	950,60
Especificação: PROPOFOL, DOSAGEM: 10 MG,ML, FORMA FARMACÊUTICA: EMULSÃO INJETÁVEL					
4	Equipo	700,000	Unidade	1,31	917,00
Especificação: EQUIPO, TIPO DE EQUIPO: DE INFUSÃO, MATERIAL: PVC CRISTAL, COMPRIMENTO: MÍN. 120 CM, TIPO CÂMARA: CÂMARA FLEXÍVEL C,FILTRO AR, TIPO GOTEJADOR: GOTA PADRÃO, TIPO PINÇA: REGULADOR DE FLUXO, TIPO CONECTOR: LUER C, TAMPÁ, ESTERILIDADE: ESTÉRIL,DESCARTÁVEL					
5	Cal sodada	15,000	Balde 04 KG	477,18	7.157,70
Especificação: CAL SODADA, COMPOSIÇÃO: HO2, ASPECTO FÍSICO: GRANULADO, COR: BRANCA, USO: ANESTESIA, APLICAÇÃO: FILTRAGEM DE CO2 SISTEMA VENTILAÇÃO FECHADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: GRAU DE DUREZA COM RUPTURA DE GRÃO ACIMA DE 700 G					
6	Cateter periférico	100,000	Unidade	1,00	100,00
Especificação: CATETER PERIFÉRICO, MATERIAL CATETER: POLÍMERO RADIOPACO, APLICAÇÃO: VENOSO, MATERIAL AGULHA: AGULHA AÇO INOX, DIAMETRO: 22 GAU, COMPRIMENTO: CERCA 25 MM, CONECTOR: CONECTOR PADRÃO, COMPONENTE 1: CÂMARA REFLUXO C, FILTRO, TIPO USO: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL					
7	Cateter periférico	100,000	Unidade	1,08	108,00

*Handwritten signatures and initials in blue ink.*



PREFEITURA DE  
SÃO GONÇALO  
DO AMARANTE

## PREFEITURA DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE – CEARÁ



Especificação: CATETER PERIFÉRICO, MATERIAL CATETER: POLÍMERO RADIOPACO, APLICAÇÃO: VENOSO, MATERIAL AGULHA: AGULHA AÇO INOX, DIAMETRO: 24 GAU, COMPRIMENTO: CERCA 20 MM, CONECTOR: CONECTOR PADRÃO, COMPONENTE 1: CÂMARA REFLUXO C, FILTRO, TIPO USO: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL

8	Ringer	700,000	Bolsa 250 ML	9,24	6.468,00
---	--------	---------	--------------	------	----------

Especificação: RINGER, COMPOSIÇÃO: ASSOCIADO COM LACTATO DE SÓDIO, FORMA FARMACÊUTICA: SOLUÇÃO INJETÁVEL, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: SISTEMA FECHADO

9	Tubo endotraqueal	15,000	Unidade	3,59	53,85
---	-------------------	--------	---------	------	-------

Especificação: TUBO ENDOTRAQUEAL, MATERIAL: PVC, MODELO: CURVA MAGILL, CALIBRE: 3,0, TIPO PONTA: C, PONTA DISTAL ATRAUMÁTICA, COMPONENTE 2: RADIOPACO, GRADUADO, TIPO CONECTOR: CONECTOR PADRÃO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO

10	Monitor multiparâmetro	1,000	Unidade	11.569,46	11.569,46
----	------------------------	-------	---------	-----------	-----------

Especificação: MONITOR MULTIPARÂMETRO, TIPO: PRÉ CONFIGURADO, MODULAR, PARÂMETROS: ANÁLISE DE GASES, TIPO DE TELA: TELA LCD, ALTA RESOLUÇÃO, COMPONENTES: ALARMES, BATERIA, ACESSÓRIOS: COMPLETO COM CABOS E SENSORES - BIVOLT

11	Tubo endotraqueal	15,000	Unidade	3,25	48,75
----	-------------------	--------	---------	------	-------

Especificação: TUBO ENDOTRAQUEAL, MATERIAL: PVC, MODELO: CURVA MAGILL, CALIBRE: 3,5, TIPO PONTA: C, PONTA DISTAL ATRAUMÁTICA, COMPONENTE 2: RADIOPACO, GRADUADO, TIPO CONECTOR: CONECTOR PADRÃO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO

12	Midazolam	200,000	Ampola 03 ML	4,82	964,00
----	-----------	---------	--------------	------	--------

Especificação: MIDAZOLAM, DOSAGEM: 5 MG,ML, APLICAÇÃO: INJETÁVEL

13	Tubo endotraqueal	25,000	Unidade	3,68	92,00
----	-------------------	--------	---------	------	-------

Especificação: TUBO ENDOTRAQUEAL, MATERIAL: PVC, MODELO: CURVA MAGILL, CALIBRE: 5,0, TIPO PONTA: C, PONTA DISTAL ATRAUMÁTICA, COMPONENTE 2: RADIOPACO, GRADUADO, TIPO CONECTOR: CONECTOR PADRÃO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO

14	Tubo endotraqueal	25,000	Unidade	3,80	95,00
----	-------------------	--------	---------	------	-------

Especificação: TUBO ENDOTRAQUEAL, MATERIAL: PVC, MODELO: CURVA MAGILL, CALIBRE: 6,5, TIPO PONTA: C, PONTA DISTAL ATRAUMÁTICA, COMPONENTE 2: RADIOPACO, GRADUADO, TIPO CONECTOR: CONECTOR PADRÃO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO

n

CP





PREFEITURA DE  
SÃO GONÇALO  
DO AMARANTE

## PREFEITURA DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CEARÁ



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
15	Tubo endotraqueal	25,000	Unidade	4,34	108,50
Especificação: TUBO ENDOTRAQUEAL, MATERIAL: PVC, MODELO: CURVA MAGILL, CALIBRE: 6,0, TIPO PONTA: C, PONTA DISTAL ATRAUMÁTICA, COMPONENTE 2: RADIOPACO, GRADUADO, TIPO CONECTOR: CONECTOR PADRÃO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO					
16	Álcool etílico	30,000	Litro	9,21	276,30
Especificação: ÁLCOOL ETÍLICO, TIPO: HIDRATADO, TEOR ALCOÓLICO: 70%_(70°GL), APRESENTAÇÃO: LÍQUIDO					
17	Lidocaína cloridrato	15,000	Frasco 50 ML	33,12	496,80
Especificação: LIDOCAÍNA CLORIDRATO, DOSAGEM: 2%, APRESENTAÇÃO: INJETÁVEL					
18	Tramadol Cloridrato	15,000	Mililitro	10,05	150,75
Especificação: TRAMADOL CLORIDRATO, NOME: CLORIDRATO DE TRAMADOL					
19	Dexametasona	15,000	Mililitro 50 ML	14,70	220,50
Especificação: DEXAMETASONA, NOME: DEXAMETASONA					
20	Diazepam	50,000	Ampola 02 ML	3,12	156,00
Especificação: DIAZEPAM, DOSAGEM: 10 MG					
21	Compressa Gaze	50,000	Unidade	22,35	1.117,50
Especificação: COMPRESSA GAZE, MATERIAL: 100% ALGODÃO, DIMENSÕES: CERCA DE 7,5 X 7,5, ADICIONAL: 5 DOBRAS					
22	Clorexidina Digluconato	10,000	Litro 05 L	35,93	359,30
Especificação: CLOREXIDINA DIGLUCONATO, DOSAGEM: 2%, APLICAÇÃO: DEGERMANTE					
23	Fita Hospitalar	15,000	Unidade	8,98	134,70
Especificação: FITA HOSPITALAR, TIPO: ESPARADRAPO, IMPERMEÁVEL, MATERIAL: DORSO EM ALGODÃO, COMPONENTES: ADESIVO À BASE DE ZINCO, DIMENSÕES: CERCA DE 25, COR: COM COR					
24	Morfina	1.000,000	Ampola 02 ML	4,55	4.550,00
Especificação: MORFINA, APRESENTAÇÃO: SULFATO, CONCENTRAÇÃO: 10MG					
25	Xilazina Cloridrato	20,000	Mililitro 50 ML	120,15	2.403,00
Especificação: XILAZINA CLORIDRATO, NOME: CLORIDRATO DE XILAZINA					
26	Amoxicilina	10,000	Mililitro 100 ML	46,32	463,20
Especificação: AMOXICILINA, PRINCÍPIO ATIVO: AMOXICILINA, APRESENTAÇÃO: GRANEL, TIPO: ANTIBIÓTICO, APLICAÇÃO: INFECÇÃO CAUSADA POR GERMES, TIPO USO: MATÉRIA PRIMA PARA USO FARMACÊUTICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TRIHIDRATADA					
27	Seringa	10,000	Embalagem 100 UN	14,38	143,80
Especificação: SERINGA, MATERIAL: POLIPROPILENO, CAPACIDADE: 3 ML, TIPO BICO: BICO CENTRAL LUER LOCK OU SLIP, TIPO VEDAÇÃO: ÊMBOLO DE BORRACHA, ADICIONAL: GRADUADA, NUMERADA, TIPO AGULHA: C, AGULHA 22 G X 1 1/2", COMPONENTE ADICIONAL: C, SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR,32, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM INDIVIDUAL					

Deste modo, como tendo como parâmetro as pesquisas de preços realizadas, tem se que o valor médio estimado, conforme dados demonstrados acima, totalizam o montante de R\$ 60.532,67 (sessenta mil, quinhentos e trinta e dois reais e sessenta e sete centavos).

*DM*  
*af*



PREFEITURA DE  
SÃO GONÇALO  
DO AMARANTE

## PREFEITURA DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CEARÁ



### 7 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta é a contratação de empresa especializada para o fornecimento de tais materiais conforme especificações/condições constantes neste Estudo Técnico Preliminar.

A empresa vencedora entregará os materiais parceladamente, e quando da solicitação de entrega emitida pela Administração, deverá atender às seguintes exigências:

- Entregar os materiais com obediência das quantidades e prazos, constantes da solicitação emitida pela Administração;
- Entregar os materiais no prazo estabelecido no Termo de Referência após o recebimento da Ordem de compras;
- Entregar qualquer quantidade solicitada pela Administração, não podendo, portanto, estipular em sua proposta de preços, cota mínima ou máxima, para remessa dos materiais;
- Quando da entrega dos materiais, o Município receberá provisoriamente, para efeito de posterior verificação plena de sua conformidade com a especificação do edital;
- Em nenhuma hipótese serão aceitos e recebidos pela Administração materiais com especificações diferentes das contidas nesse Estudo Técnico Preliminar;

O pagamento dos materiais fornecidos pela empresa vencedora do certame será efetuado pela Administração no prazo informado no Termo de Referência, após a conferência das quantidades entregues em cada momento.

A empresa vencedora apresentará a Nota Fiscal-e em nome da Administração, acompanhada da solicitação de entrega emitida pela Administração.

### 8 – JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

É sabido que o parcelamento da solução é a regra, devendo a licitação ser realizada por item sempre que o objeto for divisível, desde que se verifique não haver prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala, visando propiciar a ampla participação de licitantes, que embora não disponham de capacidade para execução da totalidade do objeto, possam fazê-lo com relação a itens ou unidades autônomas.

Para a solução em questão, a contratação em lotes é a que melhor atende aos interesses da Secretaria, pelas razões seguintes:

A solução deve ser adquirida de maneira completa, uma vez que a solução dividida em lotes será compatível entre si e que os preços praticados são diretamente dependentes do volume contratado.

Portanto, os itens que foram agrupados em lotes, guardam compatibilidade entre si, observando-se, inclusive as regras de mercado para a especificação dos itens, de modo a manter a competitividade necessária à disputa, bem como o atendimento Art. 1º a Lei Complementar que





PREFEITURA DE  
SÃO GONÇALO  
DO AMARANTE

## PREFEITURA DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CEARÁ



estabelece normas gerais relativas ao tratamento diferenciado e favorecido a ser dispensado às microempresas e Empresas de Pequeno Porte.

### 9- DEMOSTRAÇÃO DO RESULTADO PRETENDIDO

Pretende-se, com o presente processo licitatório, assegurar a seleção da proposta apta a gerar a contratação mais vantajosa para o Município.

Almeja-se, igualmente, assegurar tratamento isonômico entre os licitantes, bem como a justa competição, bem como evitar contratação com sobrepreço ou com preço manifestamente inexequível e superfaturamento na execução do contrato.

A contratação decorrente do presente processo licitatório exigirá da contratada o cumprimento das boas práticas de sustentabilidade, contribuindo para a racionalização e otimização do uso dos recursos, bem como para a redução dos impactos ambientais.

### 10- PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Para garantir a efetividade e a conformidade da aquisição dos medicamentos e insumos veterinários, serão adotadas as seguintes providências:

#### 1. Capacitação dos Servidores:

Realização de treinamentos específicos para os servidores responsáveis pela gestão, fiscalização e controle da aquisição e utilização dos medicamentos e insumos veterinários, abordando normas ambientais, sanitárias e procedimentos operacionais padrão (POPs).

Participação em workshops e capacitações promovidos por instituições de renome na área de saúde animal e meio ambiente.

#### 2. Parcerias e Acordos:

Estabelecimento de parcerias com empresas especializadas na coleta, transporte e descarte de resíduos perigosos, assegurando o cumprimento das normas vigentes. Formalização de acordos de cooperação com fornecedores para a implementação de sistemas de logística reversa para medicamentos vencidos ou não utilizados.

### 11 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

Não se verifica a necessidade de contratações correlatas e/ou interdependentes.

### 12 – IMPACTOS AMBIENTAIS

Não se aplica a este tipo de contratação.

### 13 – VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

*Handwritten signatures and initials in blue ink.*



PREFEITURA DE  
SÃO GONÇALO  
DO AMARANTE

## PREFEITURA DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CEARÁ



Após a análise detalhada das informações e elementos providos durante a fase preparatória do Estudo Técnico Preliminar, cumpre-nos agora estabelecer um posicionamento conclusivo acerca da viabilidade e razoabilidade da aquisição de medicamentos de insumos veterinários.

Considerando as informações do presente estudo, entende-se que a contratação é técnica e economicamente viável.

São Gonçalo do Amarante / CE, 09 de outubro de 2024.

Maria Fabiola Alves Castro

Presidente da comissão de planejamento

Deisiany Maria Almeida Barbosa

Membro

Alanna de Abreu Rodrigues Rocha

Membro

Wyllian Cristian Nobre de Sousa

Membro