

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

1 - IDENTIFICAÇÃO DA UNIDADE DEMANDANTE

1.1 - Setor Demandante: Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo

2 - JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1 - A necessidade da contratação decorre da demanda identificada pelo setor responsável pela manutenção da rede de água potável, que visa garantir a continuidade e a qualidade do serviço público essencial de abastecimento de água. A aquisição das peças específicas para a rede é fundamental para a reposição de componentes danificados ou desgastados, prevenindo interrupções no fornecimento e evitando prejuízos à população atendida.

2.2 - A contratação é pertinente e necessária para o atendimento dos objetivos institucionais do órgão, que incluem assegurar a eficiência operacional e a sustentabilidade do sistema de abastecimento de água potável. A manutenção adequada da infraestrutura contribui para a preservação dos recursos públicos, a redução de perdas e a melhoria da qualidade do serviço prestado, alinhando-se às diretrizes estratégicas da entidade pública.

2.3 - A relação entre a demanda apresentada e a necessidade pública reside na garantia do acesso contínuo e seguro à água potável para a população, direito fundamental e prioridade do serviço público. A aquisição das peças de rede é medida imprescindível para a manutenção da integridade do sistema, assegurando a saúde pública, o bem-estar social e o desenvolvimento sustentável da comunidade atendida.

3 - QUANTIDADE A SER CONTRATADA

Item	Descrição	Unid.	Quant.
1	CURVA PVC PBA, JE, PB, 45 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN	50
2	CURVA PVC PBA, JE, PB, 45 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN	50
3	CURVA PVC PBA, JE, PB, 45 GRAUS, DN 75 / DE 85MM, PARA REDE DE AGUA	UN	50
4	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN	50
5	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 50	UN	50

Item	Descrição	Unid.	Quant.
	/ DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)		
6	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 75 / DE 85MM, PARA REDE DE AGUA	UN	50
7	EXTREMIDADE FD BOLSA/FLANGE - PBA AZUL COPASA DN100	UN	20
8	EXTREMIDADE FD BOLSA/FLANGE - PBA AZUL COPASA DN50	UN	20
9	EXTREMIDADE FD BOLSA/FLANGE - PBA AZUL COPASA DN75	UN	20
10	LUVA DE CORRER, PVC PBA, JE, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN	100
11	LUVA DE CORRER, PVC PBA, JE, DN 75 / DE 85MM, PARA REDE DE AGUA	UN	100
12	LUVA DE CORRER, PVC PBA, JE, DN 50 / DE 60MM, PARA REDE DE AGUA	UN	100
13	REDUCAO PVC PBA, JE, PB, DN 100 X 50 / DE 110 X 60 MM, PARA REDE DE AGUA	UN	20
14	REDUÇÃO PVC PBA, JE, PB, DN 100 X 75 / DE 110X85 MM, PARA REDE DE AGUA	UN	20
15	REDUÇÃO PVC PBA, JE, PB, DN 75 X 50 / DE 85 X 60 MM, PARA REDE DE AGUA	UN	20
16	REGISTRO DE GAVETA FD FLANGEADO DN100	UN	20
17	REGISTRO DE GAVETA FD FLANGEADO DN50	UN	20
18	REGISTRO DE GAVETA FD FLANGEADO DN50 DESCARGA	UN	20
19	TAMPÃO FERRO FUNDIDO ARTICULADO, COM BASE/REQUADRO, CLASSE B125, CARGA MAX 12,5 T, REDONDO, TAMPA 600MM (COM INSCRIÇÃO EM RELEVO DO TIPO DE REDE) - PARA AGUA POTAVEL, ESGOTO E PLUVIAL.	UN	50
20	TE DE REDUCAO, PVC PBA, BBB, JE, DN 100 X 50 / DE 110 X 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN	20
21	TE DE REDUÇÃO, PVC PBA, BBB, JE, DN 100 X 75 / DE 110 X 85MM, PARA REDE DE AGUA	UN	20
22	TE DE REDUÇÃO, PVC PBA, BBB, JE, DN 75 X 50 / DE 85 X 60MM, PARA REDE DE AGUA	UN	20
23	TE, PVC PBA, BBB, 90 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN	10
24	TE, PVC PBA, BBB, 90 GRAUS, DN 50 / DE	UN	50

Item	Descrição	Unid.	Quant.
	60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)		
25	TUBO PVC PBA, JEI, CLASSE 20, DN 100MM, PARA REDE DE AGUA, BARRA 6M	BARRA 6M	50
26	TUBO PVC PBA, JEI, CLASSE 20, DN 50MM, PARA REDE DE AGUA, BARRA 6M	BARRA 6M	50
27	TUBO PVC PBA, JEI, CLASSE 20, DN 75MM, PARA REDE DE AGUA, BARRA 6M	BARRA 6M	50
28	BLOCO DE CONCRETO 14x19x39 PARA CONFEÇÃO DE MEIO-FIO	MILHEIRO	10

4 - PREVISÃO DA DATA EM QUE DEVE SER INICIADO O FORNECIMENTO

4.1 - O objeto necessita ser contratado até no máximo dez dias após a assinatura do contrato..

5 - INDICAÇÃO DO(S) INTEGRANTE(S) RESPONSÁVEIS PELO PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO

5.1 - Dada a baixa complexidade da contratação o(s) próprio(s) titular(es) do(s) setor(es) demandante(s) ficará(ão) responsável(is) pela elaboração do ETP - TR/PB - quando necessários.

6 - DESIGNAÇÃO DOS RESPONSÁVEIS PELA GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

6.1 - Gestor: Lara Marcelino Madeira.

Fiscal: Andréia Aparecida da Silva.

7 - CONSIDERAÇÕES FINAIS

7.1 - Declaro que os agentes públicos indicados para o planejamento e a fiscalização da contratação, foram comunicados e estão cientes de suas atribuições.

Guaraniésia, 23/04/2026

Lara Marcelino Madeira
Secretário(a) Municipal de Obras



Prefeitura Municipal de Guaraniésia
Estado de Minas Gerais

CNPJ: 17.900.473/0001-48

Praça Rui Barbosa nº 40 – Bairro Centro

CEP: 37.810-000 - Guaraniésia/MG

DIVISÃO DE LICITAÇÃO, COMPRAS E MATERIAL

Fone / Fax: (35) 3112-2263 – Ramal 7

Endereço eletrônico: www.prefguaranesia.mg.gov.br / E-mail: licitacao@prefguaranesia.mg.gov.br