



PREFEITURA MUNICIPAL DE LENÇÓIS PAULISTA

Praça das Palmeiras, 55 – Fone (14) 3269-7000 – Fax (14) 3263-0040

CEP 18682-900 – Lençóis Paulista – SP

CNPJ: 46.200.846/0001-76

www.lencoispaulista.sp.gov.br

1

TERMO DE REFERÊNCIA

1. DO OBJETO

1. Registro de preços para aquisição de gabiões, pelo período de 12 (doze) meses, de acordo com as necessidades do Município, conforme especificações e quantidades estimadas abaixo:

Item	Qtde	Unid.	Descrição
1	40	Unid.	Gabião tipo colchão 3,00 x 2,00 x 0,30 m (CxLxA), produzido com malha hexagonal de dupla torção, tipo 6x8 (NBR 10514 e EN 10223-3) confeccionada a partir de arames de aço com baixo teor de carbono no diâmetro 2,00 mm, revestidos com liga cuja composição e quantidade respeitem às normas NBR 8964 e EN 10223-3 e com a proteção adicional de uma camada de polímero conforme as mesmas normas. Diafragmas de parede dupla, moldados a cada metro, a partir do pano base durante o processo de fabricação, formando um único elemento.
2	25	Unid	Gabião tipo caixa 3,00 x 1,00 x 1,00 m (CxLxA), produzido com malha hexagonal de dupla torção, tipo 8x10 (NBR 10514 e EN 10223-3) confeccionada a partir de arames de aço com baixo teor de carbono, no diâmetro 2,40 mm, revestidos com liga de composição e quantidade conforme as normas NBR 8964 e EN 10223-3 e com proteção adicional de uma camada de polímero, conforme as mesmas normas. Os gabiões devem ser divididos em células por diafragmas inseridos a cada metro, durante o processo de fabricação.
3	70	Unid	Gabião tipo caixa 1,50 x 1,00 x 1,00 m (CxLxA), produzido com malha hexagonal de dupla torção, tipo 8x10 (NBR 10514 e EN 10223-3) confeccionada a partir de arames de aço com baixo teor de carbono, no diâmetro 2,40 mm, revestidos com liga de composição e quantidade conforme as normas NBR 8964 e EN 10223-3 e com proteção adicional de uma camada de polímero, conforme as mesmas normas. Os gabiões devem ser divididos em células por diafragmas inseridos a cada metro, durante o processo de fabricação.
4	70	Unid	Gabião tipo caixa 2,00 x 1,00 x 1,00 m (CxLxA), produzido com malha hexagonal de dupla torção, tipo 8x10 (NBR 10514 e EN 10223-3) confeccionada a partir de arames de aço com baixo teor de carbono, no diâmetro 2,40 mm, revestidos com liga de composição e quantidade conforme as normas NBR 8964 e EN 10223-3 e com proteção adicional de uma camada de polímero, conforme as mesmas normas. Os gabiões devem ser divididos em células por diafragmas inseridos a cada metro, durante o processo de fabricação.
5	25	Unid	Gabião tipo caixa 5,00 x 1,00 x 1,00 m (CxLxA), produzido com malha hexagonal de dupla torção, tipo 8x10 (NBR 10514 e EN 10223-3) confeccionada a partir de arames de aço com baixo teor de carbono, no diâmetro 2,40 mm, revestidos com liga de composição e quantidade conforme as normas NBR 8964 e EN 10223-3 e com proteção adicional



PREFEITURA MUNICIPAL DE LENÇÓIS PAULISTA

Praça das Palmeiras, 55 – Fone (14) 3269-7000 – Fax (14) 3263-0040

CEP 18682-900 – Lençóis Paulista – SP

CNPJ: 46.200.846/0001-76

www.lencoispaulista.sp.gov.br

2

			de uma camada de polímero, conforme as mesmas normas. Os gabiões devem ser divididos em células por diafragmas inseridos a cada metro, durante o processo de fabricação.
6	20	Unid	Gabião tipo caixa 5,00 x 1,50 x 1,00 m (CxLxA), produzido com malha hexagonal de dupla torção, tipo 8x10 (NBR 10514 e EN 10223-3) confeccionada a partir de arames de aço com baixo teor de carbono, no diâmetro 2,40 mm, revestidos com liga de composição e quantidade conforme as normas NBR 8964 e EN 10223-3 e com proteção adicional de uma camada de polímero, conforme as mesmas normas. Os gabiões devem ser divididos em células por diafragmas inseridos a cada metro, durante o processo de fabricação.
7	40	Unid	Gabião tipo saco 5,00 x 0,65 m (CxLxA), produzido com malha hexagonal de dupla torção, tipo 8x10 (NBR 10514 e EN 10223-3) confeccionada a partir de arames de aço com baixo teor de carbono, no diâmetro 2,40 mm, revestidos com liga de composição e quantidade conforme as normas NBR 8964 e EN 10223-3 e com proteção adicional de uma camada de polímero, conforme as mesmas normas. Os gabiões devem ser divididos em células por diafragmas inseridos a cada metro, durante o processo de fabricação.
8	300	KG	Arame de amarração para produtos em malha hexagonal dupla torção, em aço com baixo teor de carbono, revestido com liga de composição e quantidade conforme normas NBR 8964 e EN 10223-3.
9	1500	M ²	Manta geotêxtil não tecido 100% poliéster, agulhado e consolidado termicamente por calandragem. Resistência longitudinal à tração (faixa larga) $\geq 10,0$ kn/m, resistência transversal à tração (faixa larga) $\geq 9,0$ kn/m, alongamento (faixa larga) $\geq 50\%$ (ASTM D 4595 / NBR ISO 10319); resistência ao puncionamento CBR $\geq 1,5$ kn (ASTM D 6241 / NBR 13359); permeabilidade normal $\geq 0,36$ cm/s (ASTM D 4491 / NBR 15223); gramatura $\geq 200,0$ g/m ² (ASTM D 5261 / NBR ISO 9864).

2. DA CONTRATAÇÃO E DAS CONDIÇÕES DE ENTREGA

2.1. Durante o prazo de vigência da Ata de Registro de Preços, o licitante que tiver seu preço registrado, ficará obrigado ao fornecimento do material;

2.2. As aquisições obedecerão à conveniência e às necessidades da Municipalidade, não estando a Prefeitura Municipal de Lençóis Paulista obrigado a adquirir uma quantidade mínima dos materiais, ficando a seu exclusivo critério a definição da quantidade e do momento de aquisição;

2.3. O Setor de Licitações ou o Setor de Compras expedirão periodicamente, de acordo com as necessidades, as “Autorizações de Fornecimento” (AF), que substituirão o Termo de Contrato, e das quais constarão a data de expedição, o número do empenho, a fonte de recurso, a especificação do material, o quantitativo e os preços unitários e totais;



PREFEITURA MUNICIPAL DE LENÇÓIS PAULISTA

Praça das Palmeiras, 55 – Fone (14) 3269-7000 – Fax (14) 3263-0040

CEP 18682-900 – Lençóis Paulista – SP

CNPJ: 46.200.846/0001-76

www.lencoispaulista.sp.gov.br

3

2.3.1. Poderão ser expedidas Autorizações de Fornecimento com quantidades previstas para entrega parcelada, mediante pedidos parciais;

2.3.2. As Autorizações de Fornecimento estarão sempre respaldadas pelos respectivos empenhos;

2.3.3. As notas fiscais deverão ser emitidas separadas por órgão e por fonte de recurso, de acordo com cada Autorização de Fornecimento, e, em caso contrário, estarão sujeitas à devolução das mesmas;

2.4. A empresa contratada deverá entregar o material no Município de Lençóis Paulista, nos locais indicados pela Diretoria de Obras da Prefeitura, no prazo máximo de **3 (três) dias úteis**, nas quantidades solicitadas, devendo atender a pedidos sem a exigência de quantidades mínimas.

2.4.1. A Prefeitura poderá, a seu critério, se recusar a receber os materiais que forem entregues com atraso.

2.4.2. No caso de impossibilidade de cumprimento do prazo estabelecido no subitem acima, deverá a contratada, dentro deste prazo, apresentar solicitação de prorrogação por escrito, acompanhada de documento comprobatório, sob pena de não serem aceitas justificativas posteriores, incidindo, neste caso, as penalidades previstas.

2.5. Os materiais deverão atender todas as normas técnicas da ABNT e demais normas aplicáveis à espécie.

2.6. O material será devolvido na hipótese de o mesmo apresentar qualquer indício de que não esteja em perfeitas condições de utilização, devendo ser substituído imediatamente pela empresa detentora da Ata.

Lençóis Paulista, 17 de março de 2017

JOSÉ DENILSON NOGUEIRA

Diretor de Suprimentos