



MUNICÍPIO DE GARANHUNS

ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA

1.0 INTRODUÇÃO:

Este documento foi elaborado à Luz da Lei Federal nº 8.666/93, como peça integrante e indissociável do procedimento licitatório a ser realizado com vistas a viabilizar a contratação de empresa de engenharia para executar os serviços de contratação de empresa para fornecimento parcelado de materiais de construções, com a finalidade de recuperar, reformar, ampliar ou construir e manter em bom estado de conservação as praças, parques, avenidas, cemitérios, logradouros e prédios públicos, os mesmos destinados para o uso da Secretaria de Infraestrutura, Obras e Serviços Públicos deste Município.

PARÁGRAFO 1º DA FUNDAMENTAÇÃO DA ESCOLHA DA MODALIDADE, a chamada Lei do Pregão foi instituída pela lei federal 10.520/2002 e foi regulamentada na forma de Pregão Eletrônico pelo decreto 10.024/2019. Ela é uma modalidade de licitação que os entes públicos brasileiros utilizam para a contratação de bens e serviços comuns. No pregão eletrônico é facilitada a entrada de vários fornecedores, fazendo com que tenha uma ampliação na disputa licitatória, pois empresas de diversas localidades podem participar, além de baratear o processo licitatório, pois é simplificado as etapas burocráticas. Trata-se de uma modalidade de licitação muito mais ágil e transparente, pois é feito por um sistema com comunicação via internet. No caso do presente procedimento licitatório, não restam dúvidas acerca da viabilidade da modalidade pregão eletrônico, tendo em vista que permite que a Administração Pública contrate de forma mais célere e menos burocrática, mantendo a legalidade do procedimento e obedecendo ao critério do menor preço, garantindo a escolha da melhor proposta.

PARAGRAFO 2º DO SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇO Será adotado o Sistema de Registro de Preços, haja vista a conveniência do fornecimento do objeto com previsão de serem de forma parcelados conforme a necessidade, visando minimizar os riscos de desabastecimento e reduzir os custos necessários. Pois, esse possui uma vasta gama de vantagens, principalmente ao permitir a evolução significativa do planejamento das atividades de infraestrutura da Administração Ademais, a opção pelo Sistema de Registro de Preço originário de Pregão Eletrônico, é a mais viável, pois possui características vantajosas para a administração pública, por exemplo o fato da existência de facultatividade na contratação dos produtos e serviços do objeto licitado, sendo assim, a Administração tem a discricionariedade de agir conforme suas necessidades, podendo flexibilizar suas despesas, com a devida adequação aos recursos disponíveis. Nesse sentido, justifica-se ainda a motivação para utilização do Sistema de Registro de Preços em razão da demanda ser eventual e futura, sendo utilizado o registro de acordo com a necessidade dos produtos demandados, levando em consideração o desgaste natural. Outro ponto que merece destaque é o emprego de recursos financeiros somente para o atendimento imediato da demanda.

2.0 JUSTIFICATIVA PARA CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS:

A Prefeitura Municipal de Garanhuns-PE, tem o compromisso de trazer melhorias e qualidade de vida aos munícipes, bem como aos seus moradores.

Primeiramente, vale frisar que a aquisição de itens se justifica face ao interesse público de manter os serviços da administração pública em níveis aceitáveis para oferecer aos usuários da administração pública municipal, como também a população de Garanhuns e Região. Justifica-se ainda a necessidade de realizar processo licitatório para compra de material de construção em geral, face ao interesse público de manter os serviços da administração pública em níveis aceitáveis para oferecer aos usuários da administração



MUNICÍPIO DE GARANHUNS

pública municipal, como também a população de Garanhuns e Região. Bem como, a necessidade de realizar processo licitatório para compra de material de construção com a finalidade de recuperar, reformar, ampliar ou construir e manter em bom estado de conservação as praças, parques, avenidas, cemitérios, logradouros e prédios públicos. Ressaltamos também que o presente objeto aqui solicitado é essencial para a continuidade dos trabalhos inseridos no Planejamento voltados a infraestrutura do município, permitindo aos habilitantes desfrutar, plenamente, do espaço que é considerado público, de uso comum e posse de todos os períodos do dia com acessibilidade, principalmente em calçamento estruturado e com os devidos reparos em suas rachaduras e deterioração. Essa aquisição de materiais de construção para o registro de preços para futura aquisição deste objeto se justifica face ao interesse público presente na necessidade da utilização dos materiais por diversas a necessidade desses materiais para manutenção e pequenas reformas, que serão realizadas pelos próprios funcionários da Secretaria Municipal de Infraestrutura, Obras e Serviços Públicos, sem a qual poderá prejudicar as necessidades desenvolvidas nas vias públicas.

3.0 DO OBJETO:

O OBJETO DO PRESENTE TERMO DE REFERÊNCIA, É A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO PARCELADO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÕES, COM A FINALIDADE DE RECUPERAR, REFORMAR, AMPLIAR OU CONSTRUIR E MANTER EM BOM ESTADO DE CONSERVAÇÃO AS PRAÇAS, PARQUES, AVENIDAS, CEMITÉRIOS, LOGRADOUROS E PRÉDIOS PÚBLICOS, OS MESMOS DESTINADOS PARA O USO DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS DESTES MUNICÍPIO.

4.0 DAS CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO E DO LOCAL DE ENTREGA DO OBJETO:

4.1 O fornecimento do objeto deste instrumento se dará de forma parcelada, de acordo com as necessidades da requisitante. A contratada terá no máximo um prazo de 08 (oito) dias corridos para entregar os materiais, após o recebimento formal por parte da CONTRATANTE da respectiva Ordem de Fornecimento encaminhada pela Secretaria solicitante.

4.2 As entregas dos materiais licitados deverão ser realizadas na Secretaria de Infraestrutura, Obras e Serviços Públicos, no endereço: AV. IRGA Nº 1248 – PE – DISTRITO INDUSTRIAL GARANHUNS – PE. CEP:55.290-000, exclusivamente de segunda à sexta-feira no horário das 08:00 às 14:00 horas.

4.3 Os produtos/materiais serão conferidos e, caso deixem de atender ao especificado neste Termo de Referência, será(ão) devolvido(s) à empresa, que terá o prazo de 72 (setenta e duas) horas para substituir o(s) mesmo(s).

4.4 Se houver atraso no fornecimento dos materiais deverá ser formalmente solicitado prorrogação de prazo ao setor competente, sob pena de descumprimento contratual.

5.0 DOS ITENS, QUANTITATIVOS, ESPECIFICAÇÕES E VALORES ESTIMADOS:

5.1 No que versa sobre os quantitativos dos itens no Termo de Referência, vale esclarecer que o escopo do quantitativo apontado é de abastecer a Secretaria de Infraestrutura, Obras e Serviços Públicos, como também recuperar, reformar, ampliar ou construir e manter em bom estado de conservação as praças, parques, avenidas, cemitérios, logradouros e prédios públicos.

5.2 Para o cumprimento do disposto no Art. 48 da LEI COMPLEMENTAR Nº 123, DE 14 DE DEZEMBRO DE 2006, a administração pública:



MUNICÍPIO DE GARANHUNS

I - Deverá realizar processo licitatório destinado exclusivamente à participação de microempresas e empresas de pequeno porte nos lotes de contratação cujo valor seja de até R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais);

III - Deverá estabelecer, em certames para aquisição de bens de natureza divisível, cota de até 25% (vinte e cinco por cento) do objeto para a contratação de microempresas e empresas de pequeno porte.

5.3 Portanto, ficam reservados os LOTES de 01 a 06 para micro empresas e empresas de pequeno porte e MEI, e os LOTES de 07 a 12, para ampla concorrência, na forma que segue nas planilhas em anexo.

5.4 O valor global máximo admitido para estes fornecimentos é de R\$ 1.823.947,67 (um milhão, oitocentos e vinte e três mil, novecentos e quarenta e sete reais e sessenta e sete centavos), conforme planilha abaixo:

LOTES DE 01 A 06 DESTINADO EXCLUSIVAMENTE À PARTICIPAÇÃO DE MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO

| LOTE 1 | | | | | |
|------------|---|-------|-------|------------|------------|
| HIDRAULICO | | | | | |
| ITEM | ESPECIFICAÇÃO | UNID. | QUANT | V. UNIT | V. TOTAL |
| 1 | ADAPTADOR P/ CX D'ÁGUA C/ BOR. VED. 25MM 10F, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 5 | R\$ 13,04 | R\$ 65,20 |
| 2 | ADAPTADOR P/ CX. D'ÁGUA C/ BOR. VED. 32MM 10 F, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 5 | R\$ 18,59 | R\$ 92,95 |
| 3 | ADAPTADOR P/ CX. D'ÁGUA C/BOR.VED. 50MMX1.½" 10 F, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 2 | R\$ 25,80 | R\$ 51,60 |
| 4 | ADAPTADOR P/ CX. D'ÁGUA C/BOR.VED. 75MMX1.½" 10 F, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 1 | R\$ 252,98 | R\$ 252,98 |
| 5 | ADAPTADOR P/ CX. D'ÁGUA C/ BOR. VED. 40MM 10 F, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 5 | R\$ 29,05 | R\$ 145,25 |
| 6 | ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL 20MMX1/2", MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 3 | R\$ 1,65 | R\$ 4,95 |
| 7 | ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL 25MMX1/4", MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 3 | R\$ 2,46 | R\$ 7,38 |
| 8 | ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL 40MMX1.1/4", MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 3 | R\$ 6,54 | R\$ 19,62 |
| 9 | ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL 50MMX1.1/2", MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 5 | R\$ 5,60 | R\$ 28,00 |
| 10 | ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL 60MMX2", MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 3 | R\$ 20,51 | R\$ 61,53 |
| 11 | ASSENTO SANITÁRIO ALMOFADADO, MARCA TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 74,21 | R\$ 890,52 |
| 12 | BÓIA P/ CAIXA D'ÁGUA 25MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 15 | R\$ 22,30 | R\$ 334,50 |
| 13 | BUCHA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL LONGA 32MMX25MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 16 | R\$ 2,20 | R\$ 35,20 |
| 14 | BUCHA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL LONGA 40MMX25MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 17 | R\$ 4,77 | R\$ 81,09 |

**MUNICÍPIO DE GARANHUNS**

| | | | | | |
|----|--|-------|----|-----------|--------------|
| 15 | BUCHA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL LONGA 50MMX25MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 17 | R\$ 3,27 | R\$ 55,59 |
| 16 | CAIXA SIFONADA 100X100X50, GRELHA REDONDA, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 2 | R\$ 20,20 | R\$ 40,40 |
| 17 | CAP ESGOTO PVC 100MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 8,14 | R\$ 97,68 |
| 18 | CAP ESGOTO PVC 50MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 7 | R\$ 4,16 | R\$ 29,12 |
| 19 | CAP ESGOTO PVC 75MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 7 | R\$ 6,12 | R\$ 42,84 |
| 20 | CAP PVC SOLDÁVEL 25MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 17 | R\$ 1,43 | R\$ 24,31 |
| 21 | CAP PVC SOLDÁVEL 32MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 7 | R\$ 2,00 | R\$ 14,00 |
| 22 | CAP PVC SOLDÁVEL 40MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 6 | R\$ 3,61 | R\$ 21,66 |
| 23 | CAP PVC SOLDÁVEL 50MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 7 | R\$ 16,69 | R\$ 116,83 |
| 24 | CAP PVC SOLDÁVEL 60MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 2 | R\$ 16,41 | R\$ 32,82 |
| 25 | CURVA ESGOTO PVC 100MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 50 | R\$ 25,88 | R\$ 1.294,00 |
| 26 | CURVA ESGOTO PVC 50MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 14,05 | R\$ 168,60 |
| 27 | CURVA ESGOTO PVC 75MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 24,95 | R\$ 299,40 |
| 28 | CURVA PVC SOLDÁVEL 25MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 50 | R\$ 3,75 | R\$ 187,50 |
| 29 | CURVA PVC SOLDÁVEL 32MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 25 | R\$ 8,20 | R\$ 205,00 |
| 30 | CURVA PVC SOLDÁVEL 50MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 25 | R\$ 17,59 | R\$ 439,75 |
| 31 | CURVA PVC SOLDÁVEL 60MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 7 | R\$ 37,82 | R\$ 264,74 |
| 32 | CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA 6L, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 7 | R\$ 46,03 | R\$ 322,21 |
| 33 | JOELHO SOLDÁVEL 25MMX20MM LR, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 10 | R\$ 2,43 | R\$ 24,30 |
| 34 | JOELHO PVC SOLDÁVEL 25MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 50 | R\$ 1,17 | R\$ 58,50 |
| 35 | JOELHO ESGOTO 100MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 7,14 | R\$ 535,50 |
| 36 | JOELHO ESGOTO PVC 45° 100MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 50 | R\$ 7,56 | R\$ 378,00 |
| 37 | JOELHO ESGOTO PVC 45° 40MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 2,78 | R\$ 33,36 |
| 38 | JOELHO ESGOTO PVC 45° 50MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 4,29 | R\$ 51,48 |
| 39 | JOELHO ESGOTO PVC 45° 75MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 11,47 | R\$ 137,64 |
| 40 | JOELHO ESGOTO PVC 50MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 2,88 | R\$ 34,56 |
| 41 | JOELHO ESGOTO PVC 75MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 25 | R\$ 5,74 | R\$ 143,50 |
| 42 | JOELHO PVC SOLDÁVEL 32MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 25 | R\$ 2,49 | R\$ 62,25 |
| 43 | JOELHO PVC SOLDÁVEL 40MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 37 | R\$ 5,04 | R\$ 186,48 |
| 44 | JOELHO PVC SOLDÁVEL 50MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 37 | R\$ 4,30 | R\$ 159,10 |
| 45 | JUNÇÃO ESGOTO PVC 100MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 25 | R\$ 27,08 | R\$ 677,00 |

**MUNICÍPIO DE GARANHUNS**

| | | | | | |
|----|--|-------|-----|------------|--------------|
| 46 | JUNÇÃO ESGOTO PVC 50MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 12,95 | R\$ 155,40 |
| 47 | JUNÇÃO ESGOTO PVC 75MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 7 | R\$ 23,29 | R\$ 163,03 |
| 48 | KIT DE ACESSÓRIOS P/ BANHEIRO, DECA OU SIMILAR | UNID. | 1 | R\$ 155,72 | R\$ 155,72 |
| 49 | LUVA ESGOTO PVC 100MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 5,77 | R\$ 432,75 |
| 50 | LUVA ESGOTO PVC 50MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 25 | R\$ 3,46 | R\$ 86,50 |
| 51 | LUVA ESGOTO PVC 75MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 6,26 | R\$ 75,12 |
| 52 | LUVA PVC SOLDÁVEL 20MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 25 | R\$ 3,26 | R\$ 81,50 |
| 53 | LUVA PVC SOLDÁVEL 25MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 37,61 | R\$ 2.820,75 |
| 54 | LUVA PVC SOLDÁVEL 32 MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 30 | R\$ 3,34 | R\$ 100,20 |
| 55 | LUVA PVC SOLDÁVEL 40MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 37 | R\$ 3,79 | R\$ 140,23 |
| 56 | LUVA PVC SOLDÁVEL 50MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 37 | R\$ 4,40 | R\$ 162,80 |
| 57 | LUVA PVC SOLDÁVEL 60MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 15,61 | R\$ 187,32 |
| 58 | LUVA PVC SOLDÁVEL C/ ROSCA 20MMX1/2", MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 1,26 | R\$ 15,12 |
| 59 | LUVA PVC SOLDÁVEL C/ ROSCA 25MMX3/4", MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 1,99 | R\$ 23,88 |
| 60 | LUVA PVC SOLDÁVEL C/ ROSCA 32MMX1", MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 5,88 | R\$ 70,56 |
| 61 | MANGUEIRA CRISTAL 32MM, MARCA TRAMONTINA OU SIMILAR | MT | 250 | R\$ 13,62 | R\$ 3.405,00 |
| 62 | MANGUEIRA JARDIM TRANÇADA 30 METROS, MARCA TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 6 | R\$ 110,56 | R\$ 663,36 |
| 63 | MANGUEIRA P/ BOTTIÃO DE GÁS, MARCA PLASTIMAR OU SIMILAR | MT | 7 | R\$ 17,22 | R\$ 120,54 |
| 64 | MANGUEIRA DE IRRIGAÇÃO PRETA 32MM, MARCA TRAMONTINA OU SIMILAR | MT | 250 | R\$ 3,17 | R\$ 792,50 |
| 65 | MANGUEIRA DE IRRIGAÇÃO PRETA 25MM, MARCA TRAMONTINA OU SIMILAR | MT | 250 | R\$ 3,30 | R\$ 825,00 |
| 66 | REDUÇÃO ESGOTO PVC 50MMX40MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 37 | R\$ 2,22 | R\$ 82,14 |
| 67 | REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL DE PVC 20 MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 6 | R\$ 8,17 | R\$ 49,02 |
| 68 | REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL DE PVC 25 MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 8,37 | R\$ 100,44 |
| 69 | REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL DE PVC 32 MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 5 | R\$ 17,44 | R\$ 87,20 |
| 70 | REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL DE PVC 40 MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 5 | R\$ 24,35 | R\$ 121,75 |
| 71 | REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL DE PVC 50 MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 5 | R\$ 26,92 | R\$ 134,60 |
| 72 | REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL DE PVC 60 MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 5 | R\$ 63,14 | R\$ 315,70 |

**MUNICÍPIO DE GARANHUNS**

| | | | | | |
|-----|---|-------|----|------------|---------------|
| 73 | REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL DE PVC 75 MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 3 | R\$ 162,11 | R\$ 486,33 |
| 74 | REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL DE PVC 100MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 2 | R\$ 308,39 | R\$ 616,78 |
| 75 | REGISTRO DE PRESSÃO SOLDÁVEL DE PVC 20MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 5 | R\$ 14,24 | R\$ 71,20 |
| 76 | REGISTRO DE PRESSÃO SOLDÁVEL DE PVC 25 MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 5 | R\$ 15,21 | R\$ 76,05 |
| 77 | KIT MECANISMO UNIVERSAL P/ CX. ACOPLADA COMPLETO, MARCA BLUKIT OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 124,49 | R\$ 1.493,88 |
| 78 | RESISTÊNCIA ELÉTRICA P/ DUCHA LORENZETTI BELLO BANHO, MARCA LORENZETTI OU SIMILAR | UNID. | 7 | R\$ 28,17 | R\$ 197,19 |
| 79 | SIFÃO SANFONADO SIMPLES, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 8,68 | R\$ 104,16 |
| 80 | SIFÃO SANFONADO DUPLO, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 6 | R\$ 20,53 | R\$ 123,18 |
| 81 | TÊ PVC SOLDÁVEL 25MMX1/2", MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 4,87 | R\$ 58,44 |
| 82 | TÊ ESGOTO PVC 100MMX50MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 25 | R\$ 18,39 | R\$ 459,75 |
| 83 | TÊ ESGOTO PVC 40MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 20 | R\$ 3,76 | R\$ 75,20 |
| 84 | TÊ ESGOTO PVC 50MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 20 | R\$ 8,28 | R\$ 165,60 |
| 85 | TÊ ESGOTO PVC 75MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 7 | R\$ 15,59 | R\$ 109,13 |
| 86 | TÊ ESGOTO PVC 150MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 37 | R\$ 81,37 | R\$ 3.010,69 |
| 87 | TÊ ESGOTO PVC 200MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 25 | R\$ 241,60 | R\$ 6.040,00 |
| 88 | TÊ PVC SOLDÁVEL 20MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 10 | R\$ 1,03 | R\$ 10,30 |
| 89 | TÊ PVC SOLDÁVEL 25MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 15 | R\$ 1,53 | R\$ 22,95 |
| 90 | TÊ PVC SOLDÁVEL 50MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 10 | R\$ 8,71 | R\$ 87,10 |
| 91 | TÊ PVC SOLDÁVEL 60MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 17 | R\$ 31,90 | R\$ 542,30 |
| 92 | TORNEIRA INOX P/ LAVATÓRIO, DECA OU SIMILAR | UNID. | 10 | R\$ 88,37 | R\$ 883,70 |
| 93 | TORNEIRA P/ PIA DE COZINHA INOX, MESA, BICA MÓVEL, DECA OU SIMILAR | UNID. | 3 | R\$ 109,43 | R\$ 328,29 |
| 94 | TORNEIRA P/ PIA DE COZINHA INOX, PAREDE, BICA MÓVEL, DECA OU SIMILAR | UNID. | 3 | R\$ 82,74 | R\$ 248,22 |
| 95 | TORNEIRA P/ COZINHA PLÁSTICO BICA MÓVEL, TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 15 | R\$ 51,96 | R\$ 779,40 |
| 96 | TORNEIRA PRETA P/ JARDIM, KRONA OU SIMILAR | UNID. | 50 | R\$ 4,56 | R\$ 228,00 |
| 97 | TUBO ESGOTO PVC 150MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 50 | R\$ 303,83 | R\$ 15.191,50 |
| 98 | TUBO ESGOTO PVC 200MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 50 | R\$ 596,62 | R\$ 29.831,00 |
| 99 | TUBO PVC SOLDÁVEL 20MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | TUBO | 37 | R\$ 22,25 | R\$ 823,25 |
| 100 | TUBO PVC SOLDÁVEL 25MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | TUBO | 75 | R\$ 25,14 | R\$ 1.885,50 |
| 101 | UNIÃO PVC SOLDÁVEL 20MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 8,47 | R\$ 101,64 |

**MUNICÍPIO DE GARANHUNS**

| | | | | | |
|-----------------|---|--------|-----|------------------|----------------------|
| 102 | UNIÃO PVC SOLDÁVEL 25MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 25 | R\$ 10,80 | R\$ 270,00 |
| 103 | VÁLVULA PIA AMERICANA (COZINHA) INOX 4.1/2" UNIVERSAL | UNID. | 6 | R\$ 27,35 | R\$ 164,10 |
| 104 | VÁLVULA DE SUCÇÃO PVC P/ POÇO 32MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 2 | R\$ 36,83 | R\$ 73,66 |
| 105 | VÁLVULA DE SUCÇÃO PVC P/ POÇO 25MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 6 | R\$ 27,16 | R\$ 162,96 |
| 106 | VÁLVULA P/ LAVATÓRIO BRANCA PVC 7/8, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 3,55 | R\$ 42,60 |
| 107 | FITA VEDA ROSCA 18MMX10M, MARCA TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 25 | R\$ 3,33 | R\$ 83,25 |
| | | | | SUB-TOTAL | R\$ 84.424,32 |
| LOTE 2 | | | | | |
| DIVERSOS | | | | | |
| 1 | ABRAÇADEIRA DE NYLON (ENFORCA GATO) 28 CM, PACOTE C/ 100 UNID., MARCA FOXLUX OU SIMILAR | PACOTE | 25 | R\$ 27,90 | R\$ 697,50 |
| 2 | ABRAÇADEIRA NYLON ENFORCA GATO 40 CM, PACOTE C/ 100 UNID., MARCA FOXLUX OU SIMILAR | PACOTE | 25 | R\$ 53,29 | R\$ 1.332,25 |
| 3 | ADESIVO PLÁSTICO PVC P/ TUBOS 75G, MARCA TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 50 | R\$ 7,67 | R\$ 383,50 |
| 4 | ADESIVO INSTANTÂNEO UNIVERSAL COURO 20G , MARCA TEK BOND OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 10,82 | R\$ 129,84 |
| 5 | ARAME FARPADO 500MT, MARCA MOTTO OU SIMILAR | UNID. | 5 | R\$ 544,84 | R\$ 2.724,20 |
| 6 | ARAME GALVANIZADO 18MM, MARCA GERDAU OU SIMILAR | KG | 2 | R\$ 24,66 | R\$ 49,32 |
| 7 | ARAME RECOZIDO 18MM, MARCA GERDAU OU SIMILAR | KG | 2 | R\$ 17,10 | R\$ 34,20 |
| 8 | BUCHA FIXADORA NYLON Nº 08, IV PLAST OU SIMILAR | UNID. | 125 | R\$ 0,40 | R\$ 50,00 |
| 9 | BUCHA FIXADORA NYLON Nº 10, IV PLAST OU SIMILAR | UNID. | 125 | R\$ 0,47 | R\$ 58,75 |
| 10 | BUCHA FIXADORA NYLON Nº 06, IV PLAST OU SIMILAR | UNID. | 125 | R\$ 0,15 | R\$ 18,75 |
| 11 | CADEADO LATÃO 25MM, MARCA PADO OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 27,64 | R\$ 331,68 |
| 12 | CADEADO LATÃO 30MM, MARCA PADO OU SIMILAR | UNID. | 25 | R\$ 22,68 | R\$ 567,00 |
| 13 | CADEADO LATÃO 35MM, MARCA PADO OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 31,58 | R\$ 378,96 |
| 14 | CADEADO LATÃO 40MM, MARCA PADO OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 36,79 | R\$ 441,48 |
| 15 | CADEADO LATÃO 45MM, MARCA PADO OU SIMILAR | UNID. | 25 | R\$ 43,77 | R\$ 1.094,25 |
| 16 | CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO CÔNICA COM TAMPA, 10.000 LT, MARCA FORTLEV OU SIMILAR | UNID. | 1 | R\$ 6.947,68 | R\$ 6.947,68 |
| 17 | CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO CÔNICA COM TAMPA, 1.000 LT, MARCA FORTLEV OU SIMILAR | UNID. | 1 | R\$ 621,41 | R\$ 621,41 |
| 18 | CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO CÔNICA COM TAMPA, 2.000 LT, MARCA FORTLEV OU SIMILAR | UNID. | 1 | R\$ 1.797,82 | R\$ 1.797,82 |
| 19 | CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO CÔNICA COM TAMPA, 20.000 LT, MARCA FORTLEV OU SIMILAR | UNID. | 1 | R\$ 11.475,98 | R\$ 11.475,98 |
| 20 | CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO CÔNICA COM TAMPA, 3.000 LT, MARCA FORTLEV OU SIMILAR | UNID. | 2 | R\$ 2.245,90 | R\$ 4.491,80 |
| 21 | CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO CÔNICA COM TAMPA, 5.000 LT, MARCA FORTLEV OU SIMILAR | UNID. | 2 | R\$ 3.168,70 | R\$ 6.337,40 |

**MUNICÍPIO DE GARANHUNS**

| | | | | | |
|----|--|-------|-----|--------------|--------------|
| 22 | TANQUE DE POLIETILENO 5.000 LITROS, MARCA FORTLEV OU SIMILAR | UNID. | 1 | R\$ 3.893,83 | R\$ 3.893,83 |
| 23 | CÂMARA AR P/ PNEU DE CARRO MÃO 3,25X8, MARCA COLSON OU SIMILAR | UNID. | 50 | R\$ 27,52 | R\$ 1.376,00 |
| 24 | CARRO DE MÃO EXTRAFORTE, COM PNEU E CAMARA, MARCA TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 25 | R\$ 373,71 | R\$ 9.342,75 |
| 25 | CHAPA DE ZINCO GALVANIZADA, 60CM DE LARGURA, MARCA CIVIT OU SIMILAR | KG | 100 | R\$ 24,62 | R\$ 2.462,00 |
| 26 | COLA BRANCA 500G, MARCA NORCOLA OU SIMILAR | UNID. | 5 | R\$ 14,55 | R\$ 72,75 |
| 27 | ADESIVO EPÓXI 100G, MARCA DUREPOXI OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 18,97 | R\$ 227,64 |
| 28 | CORRENTE PLÁSTICA ZEBRADA C/ ELO GRANDE, MARCA RUBBERPLASTIC OU SIMILAR | MT | 50 | R\$ 8,83 | R\$ 441,50 |
| 29 | CORRENTE AÇO GALV. 1/4, MARCA TRAMONTINA OU SIMILAR | KG | 12 | R\$ 34,21 | R\$ 410,52 |
| 30 | DOBRADIÇA DE CANTO 2.1/2", MARCA STAM OU SIMILAR | UNID. | 37 | R\$ 5,14 | R\$ 190,18 |
| 31 | DOBRADIÇA DE CANTO 3', MARCA STAM OU SIMILAR | UNID. | 37 | R\$ 8,68 | R\$ 321,16 |
| 32 | ELETRODO AÇO 3,25MM, MARCA GERDAU OU SIMILAR | KG | 75 | R\$ 34,81 | R\$ 2.610,75 |
| 33 | ESTRIBO 17X17, MARCA GERDAU OU SIMILAR | UNID. | 100 | R\$ 1,62 | R\$ 162,00 |
| 34 | ESTRIBO 7x17, MARCA GERDAU OU SIMILAR | UNID. | 100 | R\$ 1,43 | R\$ 143,00 |
| 35 | ESTRIBO 7X27, MARCA GERDAU OU SIMILAR | UNID. | 100 | R\$ 1,95 | R\$ 195,00 |
| 36 | FECHADURA EXTERNA CROMADA, MARCA STAM OU SIMILAR | UNID. | 15 | R\$ 85,97 | R\$ 1.289,55 |
| 37 | FECHADURA INTERNA CROMADA, MARCA STAM OU SIMILAR | UNID. | 15 | R\$ 88,00 | R\$ 1.320,00 |
| 38 | FERROLHO CHATO ZINCADO 450X4, MARCA STAM OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 7,52 | R\$ 90,24 |
| 39 | GRADE 210CMX80CM (FORRA DE PORTA) MADEIRA MISTA | UNID. | 7 | R\$ 149,33 | R\$ 1.045,31 |
| 40 | LIXA P/ FERRO GRÃO 36, MARCA 3M OU SIMILAR | UNID. | 37 | R\$ 4,62 | R\$ 170,94 |
| 41 | LIXA P/ MADEIRA GRÃO 120, MARCA 3M OU SIMILAR | UNID. | 50 | R\$ 1,32 | R\$ 66,00 |
| 42 | MANGUEIRA C/ REGISTRO DE ALTA PRESSÃO PARA FOGÃO INDUSTRIAL COM ABRAÇADEIRA, MARCA IMAR OU SIMILAR | UNID. | 2 | R\$ 29,42 | R\$ 58,84 |
| 43 | PARAFUSO FRANCÊS 1/4 X 5", MARCA CISER OU SIMILAR | UNID. | 50 | R\$ 1,85 | R\$ 92,50 |
| 44 | PARAFUSO FRANCÊS 3/8 X 5", MARCA CISER OU SIMILAR | UNID. | 37 | R\$ 2,25 | R\$ 83,25 |
| 45 | PARAFUSO FRANCÊS 3/8 X 7", MARCA CISER OU SIMILAR | UNID. | 37 | R\$ 3,17 | R\$ 117,29 |
| 46 | PARAFUSO FRANCÊS 5/16 X 1", MARCA CISER OU SIMILAR | UNID. | 25 | R\$ 2,46 | R\$ 61,50 |
| 47 | PARAFUSO FRANCÊS 5/16 X 2", MARCA CISER OU SIMILAR | UNID. | 25 | R\$ 1,73 | R\$ 43,25 |
| 48 | PARAFUSO FRANCÊS 5/16 X 3", MARCA CISER OU SIMILAR | UNID. | 25 | R\$ 2,27 | R\$ 56,75 |
| 49 | PARAFUSO FRANCÊS 5/16 X 4", MARCA CISER OU SIMILAR | UNID. | 50 | R\$ 2,05 | R\$ 102,50 |
| 50 | PARAFUSO FRANCÊS 5/16 X 5", MARCA CISER OU SIMILAR | UNID. | 25 | R\$ 2,95 | R\$ 73,75 |
| 51 | PARAFUSO FRANCÊS 5/16 X 6", MARCA CISER OU SIMILAR | UNID. | 20 | R\$ 3,10 | R\$ 62,00 |

**MUNICÍPIO DE GARANHUNS**

| | | | | | |
|-----------------|---|-------|-----|------------------|-----------------------|
| 52 | PIA DE COZINHA FIBRA SINTÉTICO DE 1,60 MT, MARCA BELÍSSIMA OU SIMILAR | UNID. | 2 | R\$ 125,61 | R\$ 251,22 |
| 53 | PIA DE COZINHA FIBRA SINTÉTICO DE 1,40 MT, MARCA BELÍSSIMA OU SIMILAR | UNID. | 2 | R\$ 238,95 | R\$ 477,90 |
| 54 | PIA DE COZINHA FIBRA SINTÉTICO DE 1,50 MT, MARCA BELÍSSIMA OU SIMILAR | UNID. | 2 | R\$ 199,30 | R\$ 398,60 |
| 55 | PIA DE COZINHA INOX DE 1,20MT, MARCA TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 1 | R\$ 370,36 | R\$ 370,36 |
| 56 | PORCA P/ PARAFUSO 5/16", MARCA CISER OU SIMILAR | UNID. | 150 | R\$ 0,29 | R\$ 43,50 |
| 57 | PORCA 1/2", MARCA CISER OU SIMILAR | UNID. | 150 | R\$ 3,13 | R\$ 469,50 |
| 58 | PORCA 3/8", MARCA CISER OU SIMILAR | UNID. | 150 | R\$ 2,03 | R\$ 304,50 |
| 59 | PORCA 5/8", MARCA CISER OU SIMILAR | UNID. | 150 | R\$ 2,37 | R\$ 355,50 |
| 60 | PORTA PRENSANDA 80CMX210CM, CORES DIVERSAS, MARCA CLM OU SIMILAR | UNID. | 7 | R\$ 180,99 | R\$ 1.266,93 |
| 61 | PORTA SANFONADA PVC 60CMX210CM, MARCA FORTLEV OU SIMILAR | UNID. | 2 | R\$ 123,83 | R\$ 247,66 |
| 62 | PORTA SANFONADA PVC 70CMX210CM, MARCA FORTLEV OU SIMILAR | UNID. | 2 | R\$ 139,65 | R\$ 279,30 |
| 63 | PORTASANFONADA PVC 80CMX210CM, MARCA FORTLEV OU SIMILAR | UNID. | 2 | R\$ 169,14 | R\$ 338,28 |
| 64 | PREGO 1.1/2X13, MARCA GERDAU OU SIMILAR | KG | 25 | R\$ 29,85 | R\$ 746,25 |
| 65 | PREGO 2X12, MARCA GERDAU OU SIMILAR | KG | 25 | R\$ 25,29 | R\$ 632,25 |
| 66 | PREGO 2.1/2X10, MARCA GERDAU OU SIMILAR | KG | 37 | R\$ 21,33 | R\$ 789,21 |
| 67 | REBITE 4X22MM, MARCA JOMARCA OU SIMILAR | UNID. | 375 | R\$ 3,05 | R\$ 1.143,75 |
| 68 | TANQUE GRANITO SINTÉTICO DE 100CMX50CM, MARCA BELÍSSIMA OU SIMILAR | UNID. | 1 | R\$ 157,25 | R\$ 157,25 |
| 69 | VERGALHÃO DE FERRO 6.3MM, MARCA GERDAU OU SIMILAR | UNID. | 25 | R\$ 34,63 | R\$ 865,75 |
| 70 | VERGALHÃO DE FERRO 10MM, MARCA GERDAU OU SIMILAR | UNID. | 100 | R\$ 78,21 | R\$ 7.821,00 |
| 71 | VERGALHÃO DE FERRO 4.2MM, MARCA GERDAU OU SIMILAR | UNID. | 50 | R\$ 26,48 | R\$ 1.324,00 |
| 72 | VERGALHÃO DE FERRO 16MM, MARCA GERDAU OU SIMILAR | UNID. | 25 | R\$ 260,43 | R\$ 6.510,75 |
| 73 | VERGALHÃO DE FERRO 12.5MM, MARCA GERDAU OU SIMILAR | UNID. | 50 | R\$ 93,98 | R\$ 4.699,00 |
| 74 | BARRA CHATA MATERIAL EM AÇO 2"x3/8, (6 METROS) | UNID. | 50 | R\$ 249,52 | R\$ 12.476,00 |
| 75 | BARRA CHATA MATERIAL EM AÇO 1/2"x5/16, (6 METROS) | UNID. | 25 | R\$ 155,13 | R\$ 3.878,25 |
| | | | | SUB-TOTAL | R\$ 112.393,23 |
| LOTE 3 | | | | | |
| ELÉTRICO | | | | | |
| 1 | ADAPTADOR PARA BOCAL DE E-40 PARA E-27, ILUMI OU SIMILAR | UNID. | 100 | R\$ 10,83 | R\$ 1.083,00 |
| 2 | BOCAL C/ RABICHO, ILUMI OU SIMILAR | UNID. | 50 | R\$ 3,29 | R\$ 164,50 |
| 3 | BOCAL PLAFON, BRANCO OU PRETO, ILUMI OU SIMILAR | UNID. | 25 | R\$ 5,67 | R\$ 141,75 |
| 4 | BOCAL PENDENTE SIMPLES, ILUMI OU SIMILAR | UNID. | 25 | R\$ 11,18 | R\$ 279,50 |
| 5 | BÓIA ELÉTRICA PARA CAIXA D'ÁGUA, ANAUGER OU SIMILAR | UNID. | 7 | R\$ 42,34 | R\$ 296,38 |
| 6 | MOTOR BOMBA PERIFÉRICA MONOFÁSICA 1/2" CV 220V, AMANCO OU SIMILAR | UNID. | 1 | R\$ 416,66 | R\$ 416,66 |

**MUNICÍPIO DE GARANHUNS**

| | | | | | |
|----|---|-------|-----|--------------|--------------|
| 7 | MOTOR BOMBA PERIFÉRICA MONOFÁSICA 1 CV 220V, AMANCO OU SIMILAR | UNID. | 1 | R\$ 998,41 | R\$ 998,41 |
| 8 | BOMBA SUBMERSA 1/2 CV 220V, ANAUGER OU SIMILAR | UNID. | 1 | R\$ 976,49 | R\$ 976,49 |
| 9 | BOMBA SUBMERSA 1 CV 220V, ANAUGER OU SIMILAR | UNID. | 1 | R\$ 1.223,49 | R\$ 1.223,49 |
| 10 | CABO FLEXÍVEL 1,5MM X100M, SIL OU SIMILAR | PÇ | 12 | R\$ 156,52 | R\$ 1.878,24 |
| 11 | CABO PP 750V 3X2.5 PRETO, SIL OU SIMILAR | PÇ | 5 | R\$ 1.162,71 | R\$ 5.813,55 |
| 12 | CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO P/3 DIJUNTOR, TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 2 | R\$ 56,47 | R\$ 112,94 |
| 13 | CAIXA DE MEDIÇÃO MONOFÁSICA, INPLAST OU SIMILAR | UNID. | 7 | R\$ 60,44 | R\$ 423,08 |
| 14 | CAIXA PLÁSTICA 4X2, PIAL OU SIMILAR | UNID. | 25 | R\$ 1,49 | R\$ 37,25 |
| 15 | CAIXA DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA, INPLAST OU SIMILAR | UNID. | 3 | R\$ 572,37 | R\$ 1.717,11 |
| 16 | CANALETA P/ FIO COM 2 MTS, ILUMI OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 10,50 | R\$ 126,00 |
| 17 | TUBO ELETRODUTO PRETO 32MM OU 1', TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 25 | R\$ 24,41 | R\$ 610,25 |
| 18 | TUBO ELETRODUTO PRETO 25MM, TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 25 | R\$ 17,99 | R\$ 449,75 |
| 19 | ELETRODUTO CORRUGADO AMARELO DE 25MM, PÇ 50MT, TIGRE OU SIMILAR | PÇ | 25 | R\$ 72,08 | R\$ 1.802,00 |
| 20 | ELETRODUTO CORRUGADO AMARELO DE 20MM, PÇ 50MT, TIGRE OU SIMILAR | PÇ | 75 | R\$ 63,49 | R\$ 4.761,75 |
| 21 | CONECTOR PERFURANTE FIO, TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 125 | R\$ 20,31 | R\$ 2.538,75 |
| 22 | CURVA ELETRODUTO 1', TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 40 | R\$ 7,21 | R\$ 288,40 |
| 23 | CURVA ELETRODUTO 3/4", TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 40 | R\$ 7,09 | R\$ 283,60 |
| 24 | DISJUNTOR TRIPOLAR DE 100 A, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 3 | R\$ 98,32 | R\$ 294,96 |
| 25 | DISJUNTOR TRIPOLAR 40 A, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 10 | R\$ 80,99 | R\$ 809,90 |
| 26 | DISJUNTOR MONOPOLAR 10 A UNIC GL, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 7 | R\$ 11,90 | R\$ 83,30 |
| 27 | DISJUNTOR MONOPOLAR 15 A UNIC, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 7 | R\$ 15,04 | R\$ 105,28 |
| 28 | DISJUNTOR MONOPOLAR 20 A UNIC GL, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 5 | R\$ 36,52 | R\$ 182,60 |
| 29 | DISJUNTOR MONOPOLAR 25 A UNIC GL, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 5 | R\$ 28,34 | R\$ 141,70 |
| 30 | DISJUNTOR MONOPOLAR 30 A UNIC GL, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 10 | R\$ 23,50 | R\$ 235,00 |
| 31 | DISJUNTOR MONOPOLAR 35 A UNIC GL, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 10 | R\$ 31,38 | R\$ 313,80 |
| 32 | DISJUNTOR MONOPOLAR 40 A, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 7 | R\$ 24,08 | R\$ 168,56 |
| 33 | DISJUNTOR MONOPOLAR 50 A UNIC GL, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 6 | R\$ 28,52 | R\$ 171,12 |
| 34 | DISJUNTOR MONOPOLAR 70 A, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 2 | R\$ 60,16 | R\$ 120,32 |
| 35 | DISJUNTOR TRIPOLAR 50 A UNIC GL, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 2 | R\$ 115,14 | R\$ 230,28 |
| 36 | DISJUNTOR TRIPOLAR 70 A, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 2 | R\$ 134,12 | R\$ 268,24 |
| 37 | EXTENSÃO ELÉTRICA 2P+T DE 5MT, ILUMI OU SIMILAR | UNID. | 2 | R\$ 43,11 | R\$ 86,22 |
| 38 | FITA DE AUTO FUSÃO 19MMX20M, 3M OU SIMILAR | UNID. | 3 | R\$ 39,70 | R\$ 119,10 |
| 39 | FITA ISOLANTE 10MT, 3M OU SIMILAR | UNID. | 25 | R\$ 7,98 | R\$ 199,50 |

**MUNICÍPIO DE GARANHUNS**

| | | | | | |
|----------------|---|-------|----|------------------|----------------------|
| 40 | FITA ISOLANTE C/ 20MT, 3M OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 8,13 | R\$ 609,75 |
| 41 | FIXA FIO PCT C/ 100 UNID, ILUMI OU SIMILAR | UNID. | 25 | R\$ 19,26 | R\$ 481,50 |
| 42 | HASTE P/ATERRAMENTO 1.20MT, J.LOBATO OU SIMILAR | UNID. | 15 | R\$ 25,07 | R\$ 376,05 |
| 43 | INTERRUPTOR + TOMADA 10A, PIAL OU SIMILAR | UNID. | 20 | R\$ 18,33 | R\$ 366,60 |
| 44 | INTERRUPTOR 01 SEÇÃO 20A, PIAL OU SIMILAR | UNID. | 20 | R\$ 40,85 | R\$ 817,00 |
| 45 | INTERRUPTOR BIPOLAR P/ CHUVEIRO 25A, PIAL OU SIMILAR | UNID. | 1 | R\$ 34,38 | R\$ 34,38 |
| 46 | INTERRUPTOR EXTERNO SIMPLES 10A, PIAL OU SIMILAR | UNID. | 6 | R\$ 7,55 | R\$ 45,30 |
| 47 | INTERRUPTOR SISTEMA X 10A, PIAL OU SIMILAR | UNID. | 15 | R\$ 8,12 | R\$ 121,80 |
| 48 | LAMPADA LED BULBO 20W, PHILIPS OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 14,24 | R\$ 1.068,00 |
| 49 | LÂMPADA MERCURIO 30W, PHILIPS OU SIMILAR | UNID. | 50 | R\$ 58,85 | R\$ 2.942,50 |
| 50 | LUVA ELETRODUTO 3/4", TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 60 | R\$ 2,51 | R\$ 150,60 |
| 51 | LUVA ELETRODUTO 1', TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 60 | R\$ 2,80 | R\$ 168,00 |
| 52 | PASSA FIO DE 15MTS, FOXLUX OU SIMILAR | UNID. | 1 | R\$ 23,98 | R\$ 23,98 |
| 53 | PASSA FIO DE 20 MTS, FOXLUX OU SIMILAR | UNID. | 1 | R\$ 23,68 | R\$ 23,68 |
| 54 | PASSA FIO DE 30 MTS, FOXLUX OU SIMILAR | UNID. | 1 | R\$ 32,94 | R\$ 32,94 |
| 55 | PLUG FÊMEA 2P+T 20A, ILUMI OU SIMILAR | UNID. | 37 | R\$ 9,08 | R\$ 335,96 |
| 56 | PLUG MACHO 2P+T 20A, ILUMI OU SIMILAR | UNID. | 37 | R\$ 8,80 | R\$ 325,60 |
| 57 | QUADRO DISTRIBUIÇÃO BR P/ 12 A 16 DISJUNTORES, TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 5 | R\$ 224,38 | R\$ 1.121,90 |
| 58 | REATOR ELETRÔNICO 20 W, FOXLUX OU SIMILAR | UNID. | 95 | R\$ 40,59 | R\$ 3.856,05 |
| 59 | REATOR ELETRÔNICO 40 W, FOXLUX OU SIMILAR | UNID. | 95 | R\$ 60,83 | R\$ 5.778,85 |
| 60 | REATOR VAPOR MERCURIO 250 W, FOXLUX OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 150,21 | R\$ 1.802,52 |
| 61 | REATOR VAPOR MERCURIO 400W, FOXLUX OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 161,43 | R\$ 1.937,16 |
| 62 | REFLETOR HALL 1000W, ILUMI OU SIMILAR | UNID. | 15 | R\$ 445,73 | R\$ 6.685,95 |
| 63 | REFLETOR HALL DE 500W, ILUMI OU SIMILAR | UNID. | 1 | R\$ 291,85 | R\$ 291,85 |
| 64 | REFLETOR LED 100W, ILUMI OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 98,13 | R\$ 1.177,56 |
| 65 | REFLETOR LED 50W, ILUMI OU SIMILAR | UNID. | 7 | R\$ 55,51 | R\$ 388,57 |
| 66 | REK B - 1 POLO P/ ENERGIA, ILUMI OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 16,59 | R\$ 199,08 |
| 67 | TÊ DE ENERGIA 2P+T, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 5 | R\$ 5,72 | R\$ 28,60 |
| 68 | TOMADA 2 SEÇÕES 4X2 10 A, ILUMI OU SIMILAR | UNID. | 25 | R\$ 13,71 | R\$ 342,75 |
| 69 | TOMADA SIMPLES 10 A, ILUMI OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 11,34 | R\$ 136,08 |
| 70 | TOMADA SISTEMA X 20 A, ILUMI OU SIMILAR | UNID. | 15 | R\$ 11,25 | R\$ 168,75 |
| | | | | SUB-TOTAL | R\$ 61.792,04 |
| LOTE 4 | | | | | |
| PINTURA | | | | | |
| 1 | PINCEL BROXA RETANGULAR, ATLAS OU SIMILAR | UNID. | 70 | R\$ 9,54 | R\$ 667,80 |
| 2 | ESPÁTULA DE AÇO 10CM, ATLAS OU SIMILAR | UNID. | 10 | R\$ 9,67 | R\$ 96,70 |
| 3 | FITA CREPE 19MMX50MM, , 3M OU SIMILAR | UNID. | 7 | R\$ 7,31 | R\$ 51,17 |
| 4 | MASSA ACRÍLICA 25KG, CORAL OU SIMILAR | UNID. | 5 | R\$ 103,21 | R\$ 516,05 |
| 5 | MASSA ACRILICA 6KG, CORAL OU SIMILAR | UNID. | 7 | R\$ 39,72 | R\$ 278,04 |
| 6 | LIXA D'ÁGUA 1.200, 3M OU SIMILAR | UNID. | 25 | R\$ 6,62 | R\$ 165,50 |

**MUNICÍPIO DE GARANHUNS**

| | | | | | |
|--------------------|---|-------|-----|------------------|----------------------|
| 7 | LIXA D'ÁGUA 1.500, 3M OU SIMILAR | UNID. | 25 | R\$ 8,02 | R\$ 200,50 |
| 8 | LIXA D'ÁGUA 120, 3M OU SIMILAR | UNID. | 125 | R\$ 3,04 | R\$ 380,00 |
| 9 | LIXA D'ÁGUA 2.000, 3M OU SIMILAR | UNID. | 25 | R\$ 7,81 | R\$ 195,25 |
| 10 | LIXA D'ÁGUA 240, 3M OU SIMILAR | UNID. | 25 | R\$ 3,42 | R\$ 85,50 |
| 11 | LIXA PARA MASSA E MADEIRA 150, 3M OU SIMILAR | UNID. | 25 | R\$ 1,25 | R\$ 31,25 |
| 12 | LIXA PARA MASSA E MADEIRA 320, 3M OU SIMILAR | UNID. | 25 | R\$ 2,25 | R\$ 56,25 |
| 13 | LIXA PARA MASSA E MADEIRA 80, 3M OU SIMILAR | UNID. | 25 | R\$ 1,23 | R\$ 30,75 |
| 14 | LIXA PARA MASSA E MADEIRA 400, 3M OU SIMILAR | UNID. | 25 | R\$ 2,09 | R\$ 52,25 |
| 15 | IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETOS E ARGAMASSA 3,6L, VEDACIT OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 59,20 | R\$ 710,40 |
| 16 | IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETOS E ARGAMASSA 18L, VEDACIT OU SIMILAR | UNID. | 5 | R\$ 215,51 | R\$ 1.077,55 |
| 17 | MASSA CORRIDA 6KG, CORAL OU SIMILAR | UNID. | 20 | R\$ 29,62 | R\$ 592,40 |
| 18 | MASSA CORRIDA PVA 25KG, CORAL OU SIMILAR | UNID. | 20 | R\$ 94,54 | R\$ 1.890,80 |
| 19 | REMOVEDOR 1L, CORAL OU SIMILAR | UNID. | 7 | R\$ 38,04 | R\$ 266,28 |
| 20 | ROLO DE LÃ 15 CM COM CABO, TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 37 | R\$ 15,73 | R\$ 582,01 |
| 21 | ROLO DE LÃ 23 CM COM CABO, TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 37 | R\$ 23,67 | R\$ 875,79 |
| 22 | THINNER 1 LT, STARLUX OU SIMILAR | UNID. | 50 | R\$ 21,41 | R\$ 1.070,50 |
| 23 | TINTA ESMALTE SINTETICO 3,6 LT, DIVERSAS CORES, IQUINE OU SIMILAR | UNID. | 70 | R\$ 112,38 | R\$ 7.866,60 |
| 24 | TINTA ESMALTE SINTETICO 900ML, DIVERSAS CORES, IQUINE OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 48,50 | R\$ 582,00 |
| 25 | VERNIZ PARA MADEIRA 3,6LT, DIVERSAS CORES, IQUINE OU SIMILAR | UNID. | 7 | R\$ 207,32 | R\$ 1.451,24 |
| 26 | VERNIZ PARA MADEIRA 900ML, DIVERSAS CORES, IQUINE OU SIMILAR | UNID. | 7 | R\$ 51,44 | R\$ 360,08 |
| 27 | TRINCHA GRISALHA 4", TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 7 | R\$ 13,71 | R\$ 95,97 |
| 28 | TRINCHA GRISALHA 1", TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 7 | R\$ 5,15 | R\$ 36,05 |
| 29 | TRINCHA GRISALHA 1.1/2', TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 10 | R\$ 4,98 | R\$ 49,80 |
| 30 | TRINCHA GRISALHA 1/2", TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 7 | R\$ 3,22 | R\$ 22,54 |
| 31 | TRINCHA GRISALHA 2", TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 10 | R\$ 9,39 | R\$ 93,90 |
| 32 | TRINCHA GRISALHA 2.1/2", TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 10 | R\$ 8,15 | R\$ 81,50 |
| 33 | TRINCHA GRISALHA 3", TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 11,62 | R\$ 139,44 |
| 34 | TRINCHA GRISALHA 3/4", TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 7 | R\$ 2,93 | R\$ 20,51 |
| | | | | SUB-TOTAL | R\$ 20.672,37 |
| LOTE 5 | | | | | |
| FERRAMENTAS | | | | | |
| 1 | ALAVANCA DE AÇO 1"X1,50MT, SÃO ROMÃO OU SIMILAR | UNID. | 20 | R\$ 130,91 | R\$ 2.618,20 |
| 2 | ALICATE REBITADOR, FOXLUX OU SIMILAR | UNID. | 4 | R\$ 58,71 | R\$ 234,84 |
| 3 | ALICATE UNIVERSAL Nº 08, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 5 | R\$ 30,94 | R\$ 154,70 |
| 4 | ARCO DE SERRA 12 POL, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 7 | R\$ 48,06 | R\$ 336,42 |
| 5 | BALDE PLÁSTICO 12LT, ATLAS OU SIMILAR | UNID. | 25 | R\$ 15,17 | R\$ 379,25 |
| 6 | BROCA AÇO RÁPIDO 3/16, IRWIN OU SIMILAR | UNID. | 10 | R\$ 4,63 | R\$ 46,30 |



MUNICÍPIO DE GARANHUNS

| | | | | | |
|----|---|-------|----|------------|--------------|
| 7 | BROCA DE CONCRETO 10MM, IRWIN OU SIMILAR | UNID. | 20 | R\$ 16,40 | R\$ 328,00 |
| 8 | BROCA DE CONCRETO 4MM, IRWIN OU SIMILAR | UNID. | 10 | R\$ 5,89 | R\$ 58,90 |
| 9 | BROCA DE CONCRETO 5MM, IRWIN OU SIMILAR | UNID. | 10 | R\$ 6,30 | R\$ 63,00 |
| 10 | BROCA DE CONCRETO 6MM, IRWIN OU SIMILAR | UNID. | 10 | R\$ 8,14 | R\$ 81,40 |
| 11 | BROCA DE CONCRETO 8MM, IRWIN OU SIMILAR | UNID. | 10 | R\$ 9,20 | R\$ 92,00 |
| 12 | BROCA DE MADEIRA 1/16, IRWIN OU SIMILAR | UNID. | 15 | R\$ 5,46 | R\$ 81,90 |
| 13 | BROCA DE MADEIRA 1/4, IRWIN OU SIMILAR | UNID. | 15 | R\$ 6,29 | R\$ 94,35 |
| 14 | BROCA DE MADEIRA 1/8, IRWIN OU SIMILAR | UNID. | 15 | R\$ 5,60 | R\$ 84,00 |
| 15 | BROCA DE MADEIRA 3/8, IRWIN OU SIMILAR | UNID. | 15 | R\$ 13,29 | R\$ 199,35 |
| 16 | BROCA PARA MARTELETE Nº 10, IRWIN OU SIMILAR | UNID. | 1 | R\$ 15,72 | R\$ 15,72 |
| 17 | BROCA PARA MARTELETE Nº 12, IRWIN OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 26,18 | R\$ 314,16 |
| 18 | BROCA PARA MARTELETE Nº 12, COMPRIMENTO 30 CM, IRWIN OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 27,32 | R\$ 327,84 |
| 19 | BROCA PARA MARTELETE Nº 6, IRWIN OU SIMILAR | UNID. | 1 | R\$ 12,00 | R\$ 12,00 |
| 20 | BROCA PARA MARTELETE Nº 8, IRWIN OU SIMILAR | UNID. | 1 | R\$ 13,44 | R\$ 13,44 |
| 21 | CABO P/ ENXADA, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 50 | R\$ 21,26 | R\$ 1.063,00 |
| 22 | CAVADEIRA ARTICULADA TIPO TUCANO, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 60,94 | R\$ 731,28 |
| 23 | CHIBANCA PADRÃO COM CABO, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 20 | R\$ 102,30 | R\$ 2.046,00 |
| 24 | COLHER PEDREIRO 10", PACETTA OU SIMILAR | UNID. | 20 | R\$ 43,74 | R\$ 874,80 |
| 25 | DESEMPENADEIRA MADEIRA, SENNIOR'S OU SIMILAR | UNID. | 6 | R\$ 15,75 | R\$ 94,50 |
| 26 | DESENGRIPANTE LUBRIFICANTE SPRAY, WHITE LUB OU SIMILAR | UNID. | 2 | R\$ 18,23 | R\$ 36,46 |
| 27 | DISCO CORTE CERÂMICA 110MM, NORTON OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 17,85 | R\$ 214,20 |
| 28 | DISCO CORTE METAL 110MM, NORTON OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 7,43 | R\$ 89,16 |
| 29 | DISCO DE CORTE DE 7 POL., NORTON OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 13,70 | R\$ 164,40 |
| 30 | DISCO DE CORTE FINO EM AÇO INOX 4.1/2", NORTON OU SIMILAR | UNID. | 37 | R\$ 4,26 | R\$ 157,62 |
| 31 | DISCO DE SERRA CIRCULAR P/ MADEIRA 110MM, NORTON OU SIMILAR | UNID. | 10 | R\$ 15,66 | R\$ 156,60 |
| 32 | ENCHADECO 2,5", TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 48,27 | R\$ 579,24 |
| 33 | ENXADA 2.1/2', TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 20 | R\$ 47,12 | R\$ 942,40 |
| 34 | FAÇÃO 10 POL., TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 7 | R\$ 24,55 | R\$ 171,85 |
| 35 | MACHADO, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 3 | R\$ 58,54 | R\$ 175,62 |
| 36 | MARRETA 1 KG, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 10 | R\$ 36,66 | R\$ 366,60 |
| 37 | MARRETA 1/2 KG, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 3 | R\$ 25,06 | R\$ 75,18 |
| 38 | MARTELO UNHA 27CM, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 5 | R\$ 39,82 | R\$ 199,10 |
| 39 | MARTELO DE BORRACHA 50MM, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 7 | R\$ 16,79 | R\$ 117,53 |
| 40 | PÁ QUADRADA, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 39,73 | R\$ 2.979,75 |
| 41 | PICARETA, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 50 | R\$ 105,44 | R\$ 5.272,00 |
| 42 | PONTEIRO, SÃO ROMÃO OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 23,42 | R\$ 281,04 |
| 43 | PONTEIRO PARA MARTELETE 8, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 3 | R\$ 29,58 | R\$ 88,74 |

**MUNICÍPIO DE GARANHUNS**

| | | | | | |
|-------------------------------|---|----------|------|------------------|----------------------|
| 44 | PRUMO Nº 2, PESO 700 GR, MOMFORT OU SIMILAR | UNID. | 2 | R\$ 34,97 | R\$ 69,94 |
| 45 | RÉGUA P/ PEDREIRO B2M, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 7 | R\$ 57,69 | R\$ 403,83 |
| 46 | LÂMINA DE SERRA P/ CORTAR FERRO, STARRET OU SIMILAR | UNID. | 25 | R\$ 10,97 | R\$ 274,25 |
| 47 | TALHADEIRA 10 POL, SÃO ROMÃO OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 16,06 | R\$ 192,72 |
| 48 | TALHADEIRA PARA MARTELETE 8 POL, SÃO ROMÃO OU SIMILAR | UNID. | 7 | R\$ 31,88 | R\$ 223,16 |
| 49 | TESTE DE VOLTAGEM ELÉTRICA E TENSÃO, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 1 | R\$ 11,74 | R\$ 11,74 |
| 50 | TORQUÊS AÇO ARMADOR 10 POL, SÃO ROMÃO OU SIMILAR | UNID. | 5 | R\$ 44,79 | R\$ 223,95 |
| 51 | TRENA MÉTRICA DE 5MT, STARRET OU SIMILAR | UNID. | 10 | R\$ 22,56 | R\$ 225,60 |
| 52 | TRENA DE FIBRA 50 MT, STARRET OU SIMILAR | UNID. | 3 | R\$ 71,51 | R\$ 214,53 |
| 53 | VASSOURÃO REFORÇADO GARI 60CM, CABO DE 1,40MT, ROMA OU SIMILAR | UNID. | 62 | R\$ 24,50 | R\$ 1.519,00 |
| | | | | SUB-TOTAL | R\$ 25.771,56 |
| LOTE 6 | | | | | |
| MATERIAL DE CONSTRUÇÃO | | | | | |
| 1 | BACIA/VASO SANITÁRIO SIMPLES, DIVERSAS CORES, DECA OU SIMILAR | UNID. | 7 | R\$ 227,34 | R\$ 1.591,38 |
| 2 | BARROTE DE MADEIRA COM AS DIMENSÕES DE 6 X 6 CM. METRO (MADEIRA DO PARÁ OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA) | MT | 50 | R\$ 17,96 | R\$ 898,00 |
| 3 | ISOPOR PARA LAJE (ISOTEC OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA) DIMENSÕES: 100CMX50CMX10CM | UNID. | 50 | R\$ 14,27 | R\$ 713,50 |
| 4 | CAIBROS DE 7,5 CM X 7,5 CM (MADEIRA DO PARÁ OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA) | MT | 250 | R\$ 11,55 | R\$ 2.887,50 |
| 5 | CERÂMICA 42CM X 42CM P/ PISO CLASSE A PI 4, ELIZABETH OU SIMILAR | MT | 25 | R\$ 51,96 | R\$ 1.299,00 |
| 6 | CIMENTO PORTLAND CII 50KG, POTY OU SIMILAR | SC | 2400 | R\$ 41,34 | R\$ 99.216,00 |
| 7 | LAVATÓRIO C/ COLUNA P/ BANHEIRO, DIVERSAS CORES, DECA OU SIMILAR | UNID. | 2 | R\$ 229,97 | R\$ 459,94 |
| 8 | LINHA DE MADEIRA 10 CM (MADEIRA DO PARÁ OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA) | MT | 125 | R\$ 25,26 | R\$ 3.157,50 |
| 9 | LINHA DE MADEIRA 12CM (MADEIRA DO PARÁ OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA) | MT | 25 | R\$ 27,59 | R\$ 689,75 |
| 10 | LINHA DE MADEIRA 15CM (MADEIRA DO PARÁ OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA) | MT | 25 | R\$ 32,78 | R\$ 819,50 |
| 11 | REJUNTE 5 KG, DIVERSAS CORES, QUARTZOLIT OU SIMILAR | UNID. | 50 | R\$ 38,74 | R\$ 1.937,00 |
| 12 | TELHA DE CERÂMICA (TELHA CANAL) | MILHEIRO | 5 | R\$ 728,39 | R\$ 3.641,95 |
| 13 | TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO 244CMX110CM 6MM, BRASILIT OU SIMILAR | UN | 50 | R\$ 88,44 | R\$ 4.422,00 |
| 14 | TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO 4MM 2,44CMX50CM, BRASILIT OU SIMILAR | UN | 125 | R\$ 33,54 | R\$ 4.192,50 |
| 15 | TRILHO/NERVURA, PREMOLDADO | MT | 250 | R\$ 19,94 | R\$ 4.985,00 |

**MUNICÍPIO DE GARANHUNS**

| | | | | | |
|----|--|-------|---|------------------|-----------------------|
| 16 | VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA, DIVERSAS CORES, DECA OU SIMILAR | UNID. | 5 | R\$ 404,49 | R\$ 2.022,45 |
| | | | | SUB-TOTAL | R\$ 132.932,97 |

| LOTE 7 | | | | | |
|-------------------|---|--------------|--------------|----------------|-----------------|
| HIDRAULICO | | | | | |
| ITEM | ESPECIFICAÇÃO | UNID. | QUANT | V. UNIT | V. TOTAL |
| 1 | ADAPTADOR P/ CX D'ÁGUA C/ BOR. VED. 25MM 10F, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 15 | R\$ 13,04 | R\$ 195,60 |
| 2 | ADAPTADOR P/ CX. D'ÁGUA C/ BOR. VED. 32MM 10 F, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 15 | R\$ 18,59 | R\$ 278,85 |
| 3 | ADAPTADOR P/ CX. D'ÁGUA C/BOR.VED. 50MMX1.½" 10 F, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 8 | R\$ 25,80 | R\$ 206,40 |
| 4 | ADAPTADOR P/ CX. D'ÁGUA C/BOR.VED. 75MMX1.½" 10 F, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 4 | R\$ 252,98 | R\$ 1.011,92 |
| 5 | ADAPTADOR P/ CX. D'ÁGUA C/ BOR. VED. 40MM 10 F, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 15 | R\$ 29,05 | R\$ 435,75 |
| 6 | ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL 20MMX1/2", MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 10 | R\$ 1,65 | R\$ 16,50 |
| 7 | ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL 25MMX1/4", MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 10 | R\$ 2,46 | R\$ 24,60 |
| 8 | ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL 40MMX1.1/4", MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 10 | R\$ 6,54 | R\$ 65,40 |
| 9 | ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL 50MMX1.1/2", MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 15 | R\$ 5,60 | R\$ 84,00 |
| 10 | ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL 60MMX2", MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 10 | R\$ 20,51 | R\$ 205,10 |
| 11 | ASSENTO SANITÁRIO ALMOFADADO, MARCA TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 74,21 | R\$ 2.819,98 |
| 12 | BÓIA P/ CAIXA D'ÁGUA 25MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 45 | R\$ 22,30 | R\$ 1.003,50 |
| 13 | BUCHA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL LONGA 32MMX25MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 49 | R\$ 2,20 | R\$ 107,80 |
| 14 | BUCHA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL LONGA 40MMX25MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 53 | R\$ 4,77 | R\$ 252,81 |
| 15 | BUCHA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL LONGA 50MMX25MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 53 | R\$ 3,27 | R\$ 173,31 |
| 16 | CAIXA SIFONADA 100X100X50, GRELHA REDONDA, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 8 | R\$ 20,20 | R\$ 161,60 |
| 17 | CAP ESGOTO PVC 100MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 8,14 | R\$ 309,32 |
| 18 | CAP ESGOTO PVC 50MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 23 | R\$ 4,16 | R\$ 95,68 |
| 19 | CAP ESGOTO PVC 75MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 23 | R\$ 6,12 | R\$ 140,76 |
| 20 | CAP PVC SOLDÁVEL 25MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 53 | R\$ 1,43 | R\$ 75,79 |
| 21 | CAP PVC SOLDÁVEL 32MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 23 | R\$ 2,00 | R\$ 46,00 |
| 22 | CAP PVC SOLDÁVEL 40MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 19 | R\$ 3,61 | R\$ 68,59 |
| 23 | CAP PVC SOLDÁVEL 50MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 23 | R\$ 16,69 | R\$ 383,87 |

**MUNICÍPIO DE GARANHUNS**

| | | | | | |
|----|---|-------|-----|------------|--------------|
| 24 | CAP PVC SOLDÁVEL 60MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 8 | R\$ 16,41 | R\$ 131,28 |
| 25 | CURVA ESGOTO PVC 100MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 150 | R\$ 25,88 | R\$ 3.882,00 |
| 26 | CURVA ESGOTO PVC 50MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 14,05 | R\$ 533,90 |
| 27 | CURVA ESGOTO PVC 75MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 24,95 | R\$ 948,10 |
| 28 | CURVA PVC SOLDÁVEL 25MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 150 | R\$ 3,75 | R\$ 562,50 |
| 29 | CURVA PVC SOLDÁVEL 32MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 8,20 | R\$ 615,00 |
| 30 | CURVA PVC SOLDÁVEL 50MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 17,59 | R\$ 1.319,25 |
| 31 | CURVA PVC SOLDÁVEL 60MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 23 | R\$ 37,82 | R\$ 869,86 |
| 32 | CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA 6L, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 23 | R\$ 46,03 | R\$ 1.058,69 |
| 33 | JOELHO SOLDÁVEL 25MMX20MM LR, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 30 | R\$ 2,43 | R\$ 72,90 |
| 34 | JOELHO PVC SOLDÁVEL 25MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 150 | R\$ 1,17 | R\$ 175,50 |
| 35 | JOELHO ESGOTO 100MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 225 | R\$ 7,14 | R\$ 1.606,50 |
| 36 | JOELHO ESGOTO PVC 45° 100MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 150 | R\$ 7,56 | R\$ 1.134,00 |
| 37 | JOELHO ESGOTO PVC 45° 40MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 2,78 | R\$ 105,64 |
| 38 | JOELHO ESGOTO PVC 45° 50MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 4,29 | R\$ 163,02 |
| 39 | JOELHO ESGOTO PVC 45° 75MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 11,47 | R\$ 435,86 |
| 40 | JOELHO ESGOTO PVC 50MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 2,88 | R\$ 109,44 |
| 41 | JOELHO ESGOTO PVC 75MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 5,74 | R\$ 430,50 |
| 42 | JOELHO PVC SOLDÁVEL 32MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 2,49 | R\$ 186,75 |
| 43 | JOELHO PVC SOLDÁVEL 40MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 113 | R\$ 5,04 | R\$ 569,52 |
| 44 | JOELHO PVC SOLDÁVEL 50MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 113 | R\$ 4,30 | R\$ 485,90 |
| 45 | JUNÇÃO ESGOTO PVC 100MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 27,08 | R\$ 2.031,00 |
| 46 | JUNÇÃO ESGOTO PVC 50MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 12,95 | R\$ 492,10 |
| 47 | JUNÇÃO ESGOTO PVC 75MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 23 | R\$ 23,29 | R\$ 535,67 |
| 48 | KIT DE ACESSÓRIOS P/ BANHEIRO, DECA OU SIMILAR | UNID. | 4 | R\$ 155,72 | R\$ 622,88 |
| 49 | LUVA ESGOTO PVC 100MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 225 | R\$ 5,77 | R\$ 1.298,25 |
| 50 | LUVA ESGOTO PVC 50MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 3,46 | R\$ 259,50 |
| 51 | LUVA ESGOTO PVC 75MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 6,26 | R\$ 237,88 |
| 52 | LUVA PVC SOLDÁVEL 20MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 3,26 | R\$ 244,50 |
| 53 | LUVA PVC SOLDÁVEL 25MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 225 | R\$ 37,61 | R\$ 8.462,25 |
| 54 | LUVA PVC SOLDÁVEL 32 MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 90 | R\$ 3,34 | R\$ 300,60 |

**MUNICÍPIO DE GARANHUNS**

| | | | | | |
|----|---|-------|-----|------------|---------------|
| 55 | LUVA PVC SOLDÁVEL 40MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 113 | R\$ 3,79 | R\$ 428,27 |
| 56 | LUVA PVC SOLDÁVEL 50MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 113 | R\$ 4,40 | R\$ 497,20 |
| 57 | LUVA PVC SOLDÁVEL 60MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 15,61 | R\$ 593,18 |
| 58 | LUVA PVC SOLDÁVEL C/ ROSCA 20MMX1/2", MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 1,26 | R\$ 47,88 |
| 59 | LUVA PVC SOLDÁVEL C/ ROSCA 25MMX3/4", MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 1,99 | R\$ 75,62 |
| 60 | LUVA PVC SOLDÁVEL C/ ROSCA 32MMX1", MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 5,88 | R\$ 223,44 |
| 61 | MANGUEIRA CRISTAL 32MM, MARCA TRAMONTINA OU SIMILAR | MT | 750 | R\$ 13,62 | R\$ 10.215,00 |
| 62 | MANGUEIRA JARDIM TRANÇADA 30 METROS, MARCA TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 19 | R\$ 110,56 | R\$ 2.100,64 |
| 63 | MANGUEIRA P/ BOTIJÃO DE GÁS, MARCA PLASTIMAR OU SIMILAR | MT | 23 | R\$ 17,22 | R\$ 396,06 |
| 64 | MANGUEIRA DE IRRIGAÇÃO PRETA 32MM, MARCA TRAMONTINA OU SIMILAR | MT | 750 | R\$ 3,17 | R\$ 2.377,50 |
| 65 | MANGUEIRA DE IRRIGAÇÃO PRETA 25MM, MARCA TRAMONTINA OU SIMILAR | MT | 750 | R\$ 3,30 | R\$ 2.475,00 |
| 66 | REDUÇÃO ESGOTO PVC 50MMX40MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 113 | R\$ 2,22 | R\$ 250,86 |
| 67 | REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL DE PVC 20 MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 19 | R\$ 8,17 | R\$ 155,23 |
| 68 | REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL DE PVC 25 MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 8,37 | R\$ 318,06 |
| 69 | REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL DE PVC 32 MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 15 | R\$ 17,44 | R\$ 261,60 |
| 70 | REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL DE PVC 40 MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 15 | R\$ 24,35 | R\$ 365,25 |
| 71 | REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL DE PVC 50 MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 15 | R\$ 26,92 | R\$ 403,80 |
| 72 | REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL DE PVC 60 MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 15 | R\$ 63,14 | R\$ 947,10 |
| 73 | REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL DE PVC 75 MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 162,11 | R\$ 1.945,32 |
| 74 | REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL DE PVC 100MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 6 | R\$ 308,39 | R\$ 1.850,34 |
| 75 | REGISTRO DE PRESSÃO SOLDÁVEL DE PVC 20MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 15 | R\$ 14,24 | R\$ 213,60 |
| 76 | REGISTRO DE PRESSÃO SOLDÁVEL DE PVC 25 MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 15 | R\$ 15,21 | R\$ 228,15 |
| 77 | KIT MECANISMO UNIVERSAL P/ CX. ACOPLADA COMPLETO, MARCA BLUKIT OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 124,49 | R\$ 4.730,62 |
| 78 | RESISTÊNCIA ELÉTRICA P/ DUCHA LORENZETTI BELLO BANHO, MARCA LORENZETTI OU SIMILAR | UNID. | 23 | R\$ 28,17 | R\$ 647,91 |
| 79 | SIFÃO SANFONADO SIMPLES, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 8,68 | R\$ 329,84 |
| 80 | SIFÃO SANFONADO DUPLO, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 19 | R\$ 20,53 | R\$ 390,07 |

**MUNICÍPIO DE GARANHUNS**

| | | | | | |
|-----------------|---|--------|-----|------------------|-----------------------|
| 81 | TÊ PVC SOLDÁVEL 25MMX1/2", MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 4,87 | R\$ 185,06 |
| 82 | TÊ ESGOTO PVC 100MMX50MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 18,39 | R\$ 1.379,25 |
| 83 | TÊ ESGOTO PVC 40MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 60 | R\$ 3,76 | R\$ 225,60 |
| 84 | TÊ ESGOTO PVC 50MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 60 | R\$ 8,28 | R\$ 496,80 |
| 85 | TÊ ESGOTO PVC 75MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 23 | R\$ 15,59 | R\$ 358,57 |
| 86 | TÊ ESGOTO PVC 150MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 113 | R\$ 81,37 | R\$ 9.194,81 |
| 87 | TÊ ESGOTO PVC 200MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 241,60 | R\$ 18.120,00 |
| 88 | TÊ PVC SOLDÁVEL 20MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 30 | R\$ 1,03 | R\$ 30,90 |
| 89 | TÊ PVC SOLDÁVEL 25MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 45 | R\$ 1,53 | R\$ 68,85 |
| 90 | TÊ PVC SOLDÁVEL 50MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 30 | R\$ 8,71 | R\$ 261,30 |
| 91 | TÊ PVC SOLDÁVEL 60MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 53 | R\$ 31,90 | R\$ 1.690,70 |
| 92 | TORNEIRA INOX P/ LAVATÓRIO, DECA OU SIMILAR | UNID. | 30 | R\$ 88,37 | R\$ 2.651,10 |
| 93 | TORNEIRA P/ PIA DE COZINHA INOX, MESA, BICA MÓVEL, DECA OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 109,43 | R\$ 1.313,16 |
| 94 | TORNEIRA P/ PIA DE COZINHA INOX, PAREDE, BICA MÓVEL, DECA OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 82,74 | R\$ 992,88 |
| 95 | TORNEIRA P/ COZINHA PLÁSTICO BICA MÓVEL, TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 45 | R\$ 51,96 | R\$ 2.338,20 |
| 96 | TORNEIRA PRETA P/ JARDIM, KRONA OU SIMILAR | UNID. | 150 | R\$ 4,56 | R\$ 684,00 |
| 97 | TUBO ESGOTO PVC 150MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 150 | R\$ 303,83 | R\$ 45.574,50 |
| 98 | TUBO ESGOTO PVC 200MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 150 | R\$ 596,62 | R\$ 89.493,00 |
| 99 | TUBO PVC SOLDÁVEL 20MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | TUBO | 113 | R\$ 22,25 | R\$ 2.514,25 |
| 100 | TUBO PVC SOLDÁVEL 25MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | TUBO | 225 | R\$ 25,14 | R\$ 5.656,50 |
| 101 | UNIÃO PVC SOLDÁVEL 20MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 8,47 | R\$ 321,86 |
| 102 | UNIÃO PVC SOLDÁVEL 25MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 10,80 | R\$ 810,00 |
| 103 | VÁLVULA PIA AMERICANA (COZINHA) INOX 4.1/2" UNIVERSAL | UNID. | 19 | R\$ 27,35 | R\$ 519,65 |
| 104 | VÁLVULA DE SUCÇÃO PVC P/ POÇO 32MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 8 | R\$ 36,83 | R\$ 294,64 |
| 105 | VÁLVULA DE SUCÇÃO PVC P/ POÇO 25MM, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 19 | R\$ 27,16 | R\$ 516,04 |
| 106 | VÁLVULA P/ LAVATÓRIO BRANCA PVC 7/8, MARCA KRONA OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 3,55 | R\$ 134,90 |
| 107 | FITA VEDA ROSCA 18MMX10M, MARCA TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 3,33 | R\$ 249,75 |
| | | | | SUB-TOTAL | R\$ 256.587,68 |
| LOTE 8 | | | | | |
| DIVERSOS | | | | | |
| 1 | ABRAÇADEIRA DE NYLON (ENFORÇA GATO) 28 CM, PACOTE C/ 100 UNID., MARCA FOXLUX OU SIMILAR | PACOTE | 75 | R\$ 27,90 | R\$ 2.092,50 |

**MUNICÍPIO DE GARANHUNS**

| | | | | | |
|----|--|--------|-----|---------------|---------------|
| 2 | ABRAÇADEIRA NYLON ENFORÇA GATO 40 CM, PACOTE C/ 100 UNID., MARCA FOXLUX OU SIMILAR | PACOTE | 75 | R\$ 53,29 | R\$ 3.996,75 |
| 3 | ADESIVO PLÁSTICO PVC P/ TUBOS 75G, MARCA TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 150 | R\$ 7,67 | R\$ 1.150,50 |
| 4 | ADESIVO INSTANTÂNEO UNIVERSAL COURO 20G , MARCA TEK BOND OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 10,82 | R\$ 411,16 |
| 5 | ARAME FARPADO 500MT, MARCA MOTTO OU SIMILAR | UNID. | 15 | R\$ 544,84 | R\$ 8.172,60 |
| 6 | ARAME GALVANIZADO 18MM, MARCA GERDAU OU SIMILAR | KG | 8 | R\$ 24,66 | R\$ 197,28 |
| 7 | ARAME RECOZIDO 18MM, MARCA GERDAU OU SIMILAR | KG | 8 | R\$ 17,10 | R\$ 136,80 |
| 8 | BUCHA FIXADORA NYLON Nº 08, IV PLAST OU SIMILAR | UNID. | 375 | R\$ 0,40 | R\$ 150,00 |
| 9 | BUCHA FIXADORA NYLON Nº 10, IV PLAST OU SIMILAR | UNID. | 375 | R\$ 0,47 | R\$ 176,25 |
| 10 | BUCHA FIXADORA NYLON Nº 06, IV PLAST OU SIMILAR | UNID. | 375 | R\$ 0,15 | R\$ 56,25 |
| 11 | CADEADO LATÃO 25MM, MARCA PADO OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 27,64 | R\$ 1.050,32 |
| 12 | CADEADO LATÃO 30MM, MARCA PADO OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 22,68 | R\$ 1.701,00 |
| 13 | CADEADO LATÃO 35MM, MARCA PADO OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 31,58 | R\$ 1.200,04 |
| 14 | CADEADO LATÃO 40MM, MARCA PADO OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 36,79 | R\$ 1.398,02 |
| 15 | CADEADO LATÃO 45MM, MARCA PADO OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 43,77 | R\$ 3.282,75 |
| 16 | CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO CÔNICA COM TAMPA, 10.000 LT, MARCA FORTLEV OU SIMILAR | UNID. | 4 | R\$ 6.947,68 | R\$ 27.790,72 |
| 17 | CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO CÔNICA COM TAMPA, 1.000 LT, MARCA FORTLEV OU SIMILAR | UNID. | 4 | R\$ 621,41 | R\$ 2.485,64 |
| 18 | CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO CÔNICA COM TAMPA, 2.000 LT, MARCA FORTLEV OU SIMILAR | UNID. | 4 | R\$ 1.797,82 | R\$ 7.191,28 |
| 19 | CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO CÔNICA COM TAMPA, 20.000 LT, MARCA FORTLEV OU SIMILAR | UNID. | 4 | R\$ 11.475,98 | R\$ 45.903,92 |
| 20 | CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO CÔNICA COM TAMPA, 3.000 LT, MARCA FORTLEV OU SIMILAR | UNID. | 8 | R\$ 2.245,90 | R\$ 17.967,20 |
| 21 | CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO CÔNICA COM TAMPA, 5.000 LT, MARCA FORTLEV OU SIMILAR | UNID. | 8 | R\$ 3.168,70 | R\$ 25.349,60 |
| 22 | TANQUE DE POLIETILENO 10.000 LITROS, MARCA FORTLEV OU SIMILAR | UNID. | 2 | R\$ 8.310,86 | R\$ 16.621,72 |
| 23 | TANQUE DE POLIETILENO 5.000 LITROS, MARCA FORTLEV OU SIMILAR | UNID. | 4 | R\$ 3.893,83 | R\$ 15.575,32 |
| 24 | CÂMARA AR P/ PNEU DE CARRO MÃO 3,25X8, MARCA COLSON OU SIMILAR | UNID. | 150 | R\$ 27,52 | R\$ 4.128,00 |
| 25 | CARRO DE MÃO EXTRAFORTE, COM PNEU E CAMARA, MARCA TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 373,71 | R\$ 28.028,25 |
| 26 | CHAPA DE ZINCO GALVANIZADA, 60CM DE LARGURA, MARCA CIVIT OU SIMILAR | KG | 300 | R\$ 24,62 | R\$ 7.386,00 |
| 27 | COLA BRANCA 500G, MARCA NORCOLA OU SIMILAR | UNID. | 15 | R\$ 14,55 | R\$ 218,25 |
| 28 | ADESIVO EPÓXI 100G, MARCA DUREPOXI OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 18,97 | R\$ 720,86 |
| 29 | CORRENTE PLÁSTICA ZEBRADA C/ ELO GRANDE, MARCA RUBBERPLASTIC OU SIMILAR | MT | 150 | R\$ 8,83 | R\$ 1.324,50 |
| 30 | CORRENTE AÇO GALV. 1/4, MARCA TRAMONTINA OU SIMILAR | KG | 38 | R\$ 34,21 | R\$ 1.299,98 |



MUNICÍPIO DE GARANHUNS

| | | | | | |
|----|--|-------|-----|------------|--------------|
| 31 | DOBRADIÇA DE CANTO 2.1/2", MARCA STAM OU SIMILAR | UNID. | 113 | R\$ 5,14 | R\$ 580,82 |
| 32 | DOBRADIÇA DE CANTO 3", MARCA STAM OU SIMILAR | UNID. | 113 | R\$ 8,68 | R\$ 980,84 |
| 33 | ELETRODO AÇO 3,25MM, MARCA GERDAU OU SIMILAR | KG | 225 | R\$ 34,81 | R\$ 7.832,25 |
| 34 | ESCADA ALUMÍNIO 7 DEGRAUS, MARCA QUALIT OU SIMILAR | UNID. | 2 | R\$ 339,91 | R\$ 679,82 |
| 35 | ESTRIBO 17X17, MARCA GERDAU OU SIMILAR | UNID. | 300 | R\$ 1,62 | R\$ 486,00 |
| 36 | ESTRIBO 7x17, MARCA GERDAU OU SIMILAR | UNID. | 300 | R\$ 1,43 | R\$ 429,00 |
| 37 | ESTRIBO 7X27, MARCA GERDAU OU SIMILAR | UNID. | 300 | R\$ 1,95 | R\$ 585,00 |
| 38 | FECHADURA EXTERNA CROMADA, MARCA STAM OU SIMILAR | UNID. | 45 | R\$ 85,97 | R\$ 3.868,65 |
| 39 | FECHADURA INTERNA CROMADA, MARCA STAM OU SIMILAR | UNID. | 45 | R\$ 88,00 | R\$ 3.960,00 |
| 40 | FERROLHO CHATO ZINCADO 450X4, MARCA STAM OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 7,52 | R\$ 285,76 |
| 41 | GRADE 210CMX80CM (FORRA DE PORTA) MADEIRA MISTA | UNID. | 23 | R\$ 149,33 | R\$ 3.434,59 |
| 42 | LIXA P/ FERRO GRÃO 36, MARCA 3M OU SIMILAR | UNID. | 113 | R\$ 4,62 | R\$ 522,06 |
| 43 | LIXA P/ MADEIRA GRÃO 120, MARCA 3M OU SIMILAR | UNID. | 150 | R\$ 1,32 | R\$ 198,00 |
| 44 | MANGUEIRA C/ REGISTRO DE ALTA PRESSÃO PARA FOGÃO INDUSTRIAL COM ABRAÇADEIRA, MARCA IMAR OU SIMILAR | UNID. | 8 | R\$ 29,42 | R\$ 235,36 |
| 45 | PARAFUSO FRANCÊS 1/4 X 5", MARCA CISER OU SIMILAR | UNID. | 150 | R\$ 1,85 | R\$ 277,50 |
| 46 | PARAFUSO FRANCÊS 3/8 X 5", MARCA CISER OU SIMILAR | UNID. | 113 | R\$ 2,25 | R\$ 254,25 |
| 47 | PARAFUSO FRANCÊS 3/8 X 7", MARCA CISER OU SIMILAR | UNID. | 113 | R\$ 3,17 | R\$ 358,21 |
| 48 | PARAFUSO FRANCÊS 5/16 X 1", MARCA CISER OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 2,46 | R\$ 184,50 |
| 49 | PARAFUSO FRANCÊS 5/16 X 2", MARCA CISER OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 1,73 | R\$ 129,75 |
| 50 | PARAFUSO FRANCÊS 5/16 X 3", MARCA CISER OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 2,27 | R\$ 170,25 |
| 51 | PARAFUSO FRANCÊS 5/16 X 4", MARCA CISER OU SIMILAR | UNID. | 150 | R\$ 2,05 | R\$ 307,50 |
| 52 | PARAFUSO FRANCÊS 5/16 X 5", MARCA CISER OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 2,95 | R\$ 221,25 |
| 53 | PARAFUSO FRANCÊS 5/16 X 6", MARCA CISER OU SIMILAR | UNID. | 60 | R\$ 3,10 | R\$ 186,00 |
| 54 | PIA DE COZINHA FIBRA SINTÉTICO DE 1,60 MT, MARCA BELÍSSIMA OU SIMILAR | UNID. | 8 | R\$ 125,61 | R\$ 1.004,88 |
| 55 | PIA DE COZINHA FIBRA SINTÉTICO DE 1,40 MT, MARCA BELÍSSIMA OU SIMILAR | UNID. | 8 | R\$ 238,95 | R\$ 1.911,60 |
| 56 | PIA DE COZINHA FIBRA SINTÉTICO DE 1,50 MT, MARCA BELÍSSIMA OU SIMILAR | UNID. | 8 | R\$ 199,30 | R\$ 1.594,40 |
| 57 | PIA DE COZINHA INOX DE 1,20MT, MARCA TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 4 | R\$ 370,36 | R\$ 1.481,44 |
| 58 | PORCA P/ PARAFUSO 5/16", MARCA CISER OU SIMILAR | UNID. | 450 | R\$ 0,29 | R\$ 130,50 |
| 59 | PORCA 1/2", MARCA CISER OU SIMILAR | UNID. | 450 | R\$ 3,13 | R\$ 1.408,50 |
| 60 | PORCA 3/8", MARCA CISER OU SIMILAR | UNID. | 450 | R\$ 2,03 | R\$ 913,50 |
| 61 | PORCA 5/8", MARCA CISER OU SIMILAR | UNID. | 450 | R\$ 2,37 | R\$ 1.066,50 |

**MUNICÍPIO DE GARANHUNS**

| | | | | | |
|-----------------|--|-------|------|------------------|-----------------------|
| 62 | PORTA PRENSANDA 80CMX210CM, CORES DIVERSAS, MARCA CLM OU SIMILAR | UNID. | 23 | R\$ 180,99 | R\$ 4.162,77 |
| 63 | PORTA SANFONADA PVC 60CMX210CM, MARCA FORTLEV OU SIMILAR | UNID. | 8 | R\$ 123,83 | R\$ 990,64 |
| 64 | PORTA SANFONADA PVC 70CMX210CM, MARCA FORTLEV OU SIMILAR | UNID. | 8 | R\$ 139,65 | R\$ 1.117,20 |
| 65 | PORTASANFONADA PVC 80CMX210CM, MARCA FORTLEV OU SIMILAR | UNID. | 8 | R\$ 169,14 | R\$ 1.353,12 |
| 66 | PREGO 1.1/2X13, MARCA GERDAU OU SIMILAR | KG | 75 | R\$ 29,85 | R\$ 2.238,75 |
| 67 | PREGO 2X12, MARCA GERDAU OU SIMILAR | KG | 75 | R\$ 25,29 | R\$ 1.896,75 |
| 68 | PREGO 2.1/2X10, MARCA GERDAU OU SIMILAR | KG | 113 | R\$ 21,33 | R\$ 2.410,29 |
| 69 | REBITE 4X22MM, MARCA JOMARCA OU SIMILAR | UNID. | 1125 | R\$ 3,05 | R\$ 3.431,25 |
| 70 | TANQUE GRANITO SINTÉTICO DE 100CMX50CM, MARCA BELÍSSIMA OU SIMILAR | UNID. | 2 | R\$ 157,25 | R\$ 314,50 |
| 71 | VERGALHÃO DE FERRO 6.3MM, MARCA GERDAU OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 34,63 | R\$ 2.597,25 |
| 72 | VERGALHÃO DE FERRO 10MM, MARCA GERDAU OU SIMILAR | UNID. | 300 | R\$ 78,21 | R\$ 23.463,00 |
| 73 | VERGALHÃO DE FERRO 4.2MM, MARCA GERDAU OU SIMILAR | UNID. | 150 | R\$ 26,48 | R\$ 3.972,00 |
| 74 | VERGALHÃO DE FERRO 16MM, MARCA GERDAU OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 260,43 | R\$ 19.532,25 |
| 75 | VERGALHÃO DE FERRO 12.5MM, MARCA GERDAU OU SIMILAR | UNID. | 150 | R\$ 93,98 | R\$ 14.097,00 |
| 76 | BARRA CHATA MATERIAL EM AÇO 2"x3/8, (6 METROS) | UNID. | 150 | R\$ 249,52 | R\$ 37.428,00 |
| 77 | BARRA CHATA MATERIAL EM AÇO 1/2"x5/16, (6 METROS) | UNID. | 75 | R\$ 155,13 | R\$ 11.634,75 |
| | | | | SUB-TOTAL | R\$ 393.481,66 |
| LOTE 9 | | | | | |
| ELÉTRICO | | | | | |
| 1 | ADAPTADOR PARA BOCAL DE E-40 PARA E-27, ILUMI OU SIMILAR | UNID. | 300 | R\$ 10,83 | R\$ 3.249,00 |
| 2 | BOCAL C/ RABICHO, ILUMI OU SIMILAR | UNID. | 150 | R\$ 3,29 | R\$ 493,50 |
| 3 | BOCAL PLAFON, BRANCO OU PRETO, ILUMI OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 5,67 | R\$ 425,25 |
| 4 | BOCAL PENDENTE SIMPLES, ILUMI OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 11,18 | R\$ 838,50 |
| 5 | BÓIA ELÉTRICA PARA CAIXA D'ÁGUA, ANAUGER OU SIMILAR | UNID. | 23 | R\$ 42,34 | R\$ 973,82 |
| 6 | MOTOR BOMBA PERIFÉRICA MONOFÁSICA 1/2" CV 220V, AMANCO OU SIMILAR | UNID. | 4 | R\$ 416,66 | R\$ 1.666,64 |
| 7 | MOTOR BOMBA PERIFÉRICA MONOFÁSICA 1 CV 220V, AMANCO OU SIMILAR | UNID. | 4 | R\$ 998,41 | R\$ 3.993,64 |
| 8 | BOMBA SUBMERSA 1/2 CV 220V, ANAUGER OU SIMILAR | UNID. | 4 | R\$ 976,49 | R\$ 3.905,96 |
| 9 | BOMBA SUBMERSA 1 CV 220V, ANAUGER OU SIMILAR | UNID. | 4 | R\$ 1.223,49 | R\$ 4.893,96 |
| 10 | CABO FLEXÍVEL 1,5MM X100M, SIL OU SIMILAR | PÇ | 38 | R\$ 156,52 | R\$ 5.947,76 |
| 11 | CABO PP 750V 3X2.5 PRETO, SIL OU SIMILAR | PÇ | 15 | R\$ 1.162,71 | R\$ 17.440,65 |
| 12 | CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO P/3 DIJUNTOR, TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 8 | R\$ 56,47 | R\$ 451,76 |
| 13 | CAIXA DE MEDIÇÃO MONOFÁSICA, INPLAST OU SIMILAR | UNID. | 23 | R\$ 60,44 | R\$ 1.390,12 |
| 14 | CAIXA PLÁSTICA 4X2, PIAL OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 1,49 | R\$ 111,75 |

**MUNICÍPIO DE GARANHUNS**

| | | | | | |
|----|---|-------|-----|------------|---------------|
| 15 | CAIXA DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA, INPLAST OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 572,37 | R\$ 6.868,44 |
| 16 | CANALETA P/ FIO COM 2 MTS, ILUMI OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 10,50 | R\$ 399,00 |
| 17 | TUBO ELETRODUTO PRETO 32MM OU 1', TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 24,41 | R\$ 1.830,75 |
| 18 | TUBO ELETRODUTO PRETO 25MM, TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 17,99 | R\$ 1.349,25 |
| 19 | ELETRODUTO CORRUGADO AMARELO DE 25MM, PÇ 50MT, TIGRE OU SIMILAR | PÇ | 75 | R\$ 72,08 | R\$ 5.406,00 |
| 20 | ELETRODUTO CORRUGADO AMARELO DE 20MM, PÇ 50MT, TIGRE OU SIMILAR | PÇ | 225 | R\$ 63,49 | R\$ 14.285,25 |
| 21 | CONECTOR PERFURANTE FIO, TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 375 | R\$ 20,31 | R\$ 7.616,25 |
| 22 | CURVA ELETRODUTO 1', TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 120 | R\$ 7,21 | R\$ 865,20 |
| 23 | CURVA ELETRODUTO 3/4", TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 120 | R\$ 7,09 | R\$ 850,80 |
| 24 | DISJUNTOR TRIPOLAR DE 100 A, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 98,32 | R\$ 1.179,84 |
| 25 | DISJUNTOR TRIPOLAR 40 A, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 30 | R\$ 80,99 | R\$ 2.429,70 |
| 26 | DISJUNTOR MONOPOLAR 10 A UNIC GL, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 23 | R\$ 11,90 | R\$ 273,70 |
| 27 | DISJUNTOR MONOPOLAR 15 A UNIC, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 23 | R\$ 15,04 | R\$ 345,92 |
| 28 | DISJUNTOR MONOPOLAR 20 A UNIC GL, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 15 | R\$ 36,52 | R\$ 547,80 |
| 29 | DISJUNTOR MONOPOLAR 25 A UNIC GL, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 15 | R\$ 28,34 | R\$ 425,10 |
| 30 | DISJUNTOR MONOPOLAR 30 A UNIC GL, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 30 | R\$ 23,50 | R\$ 705,00 |
| 31 | DISJUNTOR MONOPOLAR 35 A UNIC GL, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 30 | R\$ 31,38 | R\$ 941,40 |
| 32 | DISJUNTOR MONOPOLAR 40 A, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 23 | R\$ 24,08 | R\$ 553,84 |
| 33 | DISJUNTOR MONOPOLAR 50 A UNIC GL, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 19 | R\$ 28,52 | R\$ 541,88 |
| 34 | DISJUNTOR MONOPOLAR 70 A, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 8 | R\$ 60,16 | R\$ 481,28 |
| 35 | DISJUNTOR TRIPOLAR 50 A UNIC GL, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 8 | R\$ 115,14 | R\$ 921,12 |
| 36 | DISJUNTOR TRIPOLAR 70 A, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 8 | R\$ 134,12 | R\$ 1.072,96 |
| 37 | EXTENSÃO ELÉTRICA 2P+T DE 5MT, ILUMI OU SIMILAR | UNID. | 8 | R\$ 43,11 | R\$ 344,88 |
| 38 | FITA DE AUTO FUSÃO 19MMX20M, 3M OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 39,70 | R\$ 476,40 |
| 39 | FITA ISOLANTE 10MT, 3M OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 7,98 | R\$ 598,50 |
| 40 | FITA ISOLANTE C/ 20MT, 3M OU SIMILAR | UNID. | 225 | R\$ 8,13 | R\$ 1.829,25 |
| 41 | FIXA FIO PCT C/ 100 UNID, ILUMI OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 19,26 | R\$ 1.444,50 |
| 42 | HASTE P/ATERRAMENTO 1.20MT, J.LOBATO OU SIMILAR | UNID. | 45 | R\$ 25,07 | R\$ 1.128,15 |
| 43 | INTERRUPTOR + TOMADA 10A, PIAL OU SIMILAR | UNID. | 60 | R\$ 18,33 | R\$ 1.099,80 |
| 44 | INTERRUPTOR 01 SEÇÃO 20A, PIAL OU SIMILAR | UNID. | 60 | R\$ 40,85 | R\$ 2.451,00 |
| 45 | INTERRUPTOR BIPOLAR P/ CHUVEIRO 25A, PIAL OU SIMILAR | UNID. | 4 | R\$ 34,38 | R\$ 137,52 |
| 46 | INTERRUPTOR EXTERNO SIMPLES 10A, PIAL OU SIMILAR | UNID. | 19 | R\$ 7,55 | R\$ 143,45 |
| 47 | INTERRUPTOR SISTEMA X 10A, PIAL OU SIMILAR | UNID. | 45 | R\$ 8,12 | R\$ 365,40 |
| 48 | LAMPADA LED BULBO 20W, PHILIPS OU SIMILAR | UNID. | 225 | R\$ 14,24 | R\$ 3.204,00 |

**MUNICÍPIO DE GARANHUNS**

| | | | | | |
|----------------|--|-------|-----|------------------|-----------------------|
| 49 | LÂMPADA MERCURIO 30W, PHILIPS OU SIMILAR | UNID. | 150 | R\$ 58,85 | R\$ 8.827,50 |
| 50 | LUVA ELETRODUTO 3/4", TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 180 | R\$ 2,51 | R\$ 451,80 |
| 51 | LUVA ELETRODUTO 1", TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 180 | R\$ 2,80 | R\$ 504,00 |
| 52 | PASSA FIO DE 15MTS, FOXLUX OU SIMILAR | UNID. | 4 | R\$ 23,98 | R\$ 95,92 |
| 53 | PASSA FIO DE 20 MTS, FOXLUX OU SIMILAR | UNID. | 4 | R\$ 23,68 | R\$ 94,72 |
| 54 | PASSA FIO DE 30 MTS, FOXLUX OU SIMILAR | UNID. | 4 | R\$ 32,94 | R\$ 131,76 |
| 55 | PLUG FÊMEA 2P+T 20A, ILUMI OU SIMILAR | UNID. | 113 | R\$ 9,08 | R\$ 1.026,04 |
| 56 | PLUG MACHO 2P+T 20A, ILUMI OU SIMILAR | UNID. | 113 | R\$ 8,80 | R\$ 994,40 |
| 57 | QUADRO DISTRIBUIÇÃO BR P/ 12 A 16 DISJUNTORES, TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 15 | R\$ 224,38 | R\$ 3.365,70 |
| 58 | REATOR ELETRÔNICO 20 W, FOXLUX OU SIMILAR | UNID. | 285 | R\$ 40,59 | R\$ 11.568,15 |
| 59 | REATOR ELETRÔNICO 40 W, FOXLUX OU SIMILAR | UNID. | 285 | R\$ 60,83 | R\$ 17.336,55 |
| 60 | REATOR VAPOR MERCURIO 250 W, FOXLUX OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 150,21 | R\$ 5.707,98 |
| 61 | REATOR VAPOR MERCURIO 400W, FOXLUX OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 161,43 | R\$ 6.134,34 |
| 62 | REFLETOR HALL 1000W, ILUMI OU SIMILAR | UNID. | 45 | R\$ 445,73 | R\$ 20.057,85 |
| 63 | REFLETOR HALL DE 500W, ILUMI OU SIMILAR | UNID. | 4 | R\$ 291,85 | R\$ 1.167,40 |
| 64 | REFLETOR LED 100W, ILUMI OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 98,13 | R\$ 3.728,94 |
| 65 | REFLETOR LED 50W, ILUMI OU SIMILAR | UNID. | 23 | R\$ 55,51 | R\$ 1.276,73 |
| 66 | REK B - 1 POLO P/ ENERGIA, ILUMI OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 16,59 | R\$ 630,42 |
| 67 | TÊ DE ENERGIA 2P+T, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 15 | R\$ 5,72 | R\$ 85,80 |
| 68 | TOMADA 2 SEÇÕES 4X2 10 A, ILUMI OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 13,71 | R\$ 1.028,25 |
| 69 | TOMADA SIMPLES 10 A, ILUMI OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 11,34 | R\$ 430,92 |
| 70 | TOMADA SISTEMA X 20 A, ILUMI OU SIMILAR | UNID. | 45 | R\$ 11,25 | R\$ 506,25 |
| | | | | SUB-TOTAL | R\$ 194.047,06 |
| LOTE 10 | | | | | |
| PINTURA | | | | | |
| 1 | PINCEL BROXA RETANGULAR, ATLAS OU SIMILAR | UNID. | 210 | R\$ 9,54 | R\$ 2.003,40 |
| 2 | ESPÁTULA DE AÇO 10CM, ATLAS OU SIMILAR | UNID. | 30 | R\$ 9,67 | R\$ 290,10 |
| 3 | FITA CREPE 19MMX50MM, 3M OU SIMILAR | UNID. | 23 | R\$ 7,31 | R\$ 168,13 |
| 4 | MASSA ACRÍLICA 25KG, CORAL OU SIMILAR | UNID. | 15 | R\$ 103,21 | R\$ 1.548,15 |
| 5 | MASSA ACRILICA 6KG, CORAL OU SIMILAR | UNID. | 23 | R\$ 39,72 | R\$ 913,56 |
| 6 | LIXA D'ÁGUA 1.200, 3M OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 6,62 | R\$ 496,50 |
| 7 | LIXA D'ÁGUA 1.500, 3M OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 8,02 | R\$ 601,50 |
| 8 | LIXA D'ÁGUA 120, 3M OU SIMILAR | UNID. | 375 | R\$ 3,04 | R\$ 1.140,00 |
| 9 | LIXA D'ÁGUA 2.000, 3M OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 7,81 | R\$ 585,75 |
| 10 | LIXA D'ÁGUA 240, 3M OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 3,42 | R\$ 256,50 |
| 11 | LIXA PARA MASSA E MADEIRA 150, 3M OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 1,25 | R\$ 93,75 |
| 12 | LIXA PARA MASSA E MADEIRA 320, 3M OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 2,25 | R\$ 168,75 |
| 13 | LIXA PARA MASSA E MADEIRA 80, 3M OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 1,23 | R\$ 92,25 |
| 14 | LIXA PARA MASSA E MADEIRA 400, 3M OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 2,09 | R\$ 156,75 |
| 15 | IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETOS E ARGAMASSA 3,6L, VEDACIT OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 59,20 | R\$ 2.249,60 |

**MUNICÍPIO DE GARANHUNS**

| | | | | | |
|--------------------|--|-------|-----|------------------|----------------------|
| 16 | IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETOS E ARGAMASSA 18L, VEDACIT OU SIMILAR | UNID. | 15 | R\$ 215,51 | R\$ 3.232,65 |
| 17 | MASSA CORRIDA 6KG, CORAL OU SIMILAR | UNID. | 60 | R\$ 29,62 | R\$ 1.777,20 |
| 18 | MASSA CORRIDA PVA 25KG, CORAL OU SIMILAR | UNID. | 60 | R\$ 94,54 | R\$ 5.672,40 |
| 19 | REMOVEDOR 1L, CORAL OU SIMILAR | UNID. | 23 | R\$ 38,04 | R\$ 874,92 |
| 20 | ROLO DE LÃ 15 CM COM CABO, TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 113 | R\$ 15,73 | R\$ 1.777,49 |
| 21 | ROLO DE LÃ 23 CM COM CABO, TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 113 | R\$ 23,67 | R\$ 2.674,71 |
| 22 | THINNER 1 LT, STARLUX OU SIMILAR | UNID. | 150 | R\$ 21,41 | R\$ 3.211,50 |
| 23 | TINTA ESMALTE SINTETICO 3,6 LT, DIVERSAS CORES, IQUINE OU SIMILAR | UNID. | 210 | R\$ 112,38 | R\$ 23.599,80 |
| 24 | TINTA ESMALTE SINTETICO 900ML, DIVERSAS CORES, IQUINE OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 48,50 | R\$ 1.843,00 |
| 25 | VERNIZ PARA MADEIRA 3,6LT, DIVERSAS CORES, IQUINE OU SIMILAR | UNID. | 23 | R\$ 207,32 | R\$ 4.768,36 |
| 26 | VERNIZ PARA MADEIRA 900ML, DIVERSAS CORES, IQUINE OU SIMILAR | UNID. | 23 | R\$ 51,44 | R\$ 1.183,12 |
| 27 | TRINCHA GRISALHA 4", TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 23 | R\$ 13,71 | R\$ 315,33 |
| 28 | TRINCHA GRISALHA 1", TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 23 | R\$ 5,15 | R\$ 118,45 |
| 29 | TRINCHA GRISALHA 1.1/2", TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 30 | R\$ 4,98 | R\$ 149,40 |
| 30 | TRINCHA GRISALHA 1/2", TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 23 | R\$ 3,22 | R\$ 74,06 |
| 31 | TRINCHA GRISALHA 2", TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 30 | R\$ 9,39 | R\$ 281,70 |
| 32 | TRINCHA GRISALHA 2.1/2", TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 30 | R\$ 8,15 | R\$ 244,50 |
| 33 | TRINCHA GRISALHA 3", TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 11,62 | R\$ 441,56 |
| 34 | TRINCHA GRISALHA 3/4", TIGRE OU SIMILAR | UNID. | 23 | R\$ 2,93 | R\$ 67,39 |
| | | | | SUB-TOTAL | R\$ 63.072,23 |
| LOTE 11 | | | | | |
| FERRAMENTAS | | | | | |
| 1 | ALAVANCA DE AÇO 1"X1,50MT, SÃO ROMÃO OU SIMILAR | UNID. | 60 | R\$ 130,91 | R\$ 7.854,60 |
| 2 | ALICATE REBITADOR, FOXLUX OU SIMILAR | UNID. | 14 | R\$ 58,71 | R\$ 821,94 |
| 3 | ALICATE UNIVERSAL Nº 08, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 15 | R\$ 30,94 | R\$ 464,10 |
| 4 | ARCO DE SERRA 12 POL, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 23 | R\$ 48,06 | R\$ 1.105,38 |
| 5 | BALDE PLÁSTICO 12LT, ATLAS OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 15,17 | R\$ 1.137,75 |
| 6 | BROCA AÇO RÁPIDO 3/16, IRWIN OU SIMILAR | UNID. | 30 | R\$ 4,63 | R\$ 138,90 |
| 7 | BROCA DE CONCRETO 10MM, IRWIN OU SIMILAR | UNID. | 60 | R\$ 16,40 | R\$ 984,00 |
| 8 | BROCA DE CONCRETO 4MM, IRWIN OU SIMILAR | UNID. | 30 | R\$ 5,89 | R\$ 176,70 |
| 9 | BROCA DE CONCRETO 5MM, IRWIN OU SIMILAR | UNID. | 30 | R\$ 6,30 | R\$ 189,00 |
| 10 | BROCA DE CONCRETO 6MM, IRWIN OU SIMILAR | UNID. | 30 | R\$ 8,14 | R\$ 244,20 |
| 11 | BROCA DE CONCRETO 8MM, IRWIN OU SIMILAR | UNID. | 30 | R\$ 9,20 | R\$ 276,00 |
| 12 | BROCA DE MADEIRA 1/16, IRWIN OU SIMILAR | UNID. | 45 | R\$ 5,46 | R\$ 245,70 |
| 13 | BROCA DE MADEIRA 1/4, IRWIN OU SIMILAR | UNID. | 45 | R\$ 6,29 | R\$ 283,05 |
| 14 | BROCA DE MADEIRA 1/8, IRWIN OU SIMILAR | UNID. | 45 | R\$ 5,60 | R\$ 252,00 |
| 15 | BROCA DE MADEIRA 3/8, IRWIN OU SIMILAR | UNID. | 45 | R\$ 13,29 | R\$ 598,05 |
| 16 | BROCA PARA MARTELETE Nº 10, IRWIN OU SIMILAR | UNID. | 4 | R\$ 15,72 | R\$ 62,88 |

**MUNICÍPIO DE GARANHUNS**

| | | | | | |
|----|---|-------|-----|------------|---------------|
| 17 | BROCA PARA MARTELETE Nº 12, IRWIN OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 26,18 | R\$ 994,84 |
| 18 | BROCA PARA MARTELETE Nº 12, COMPRIMENTO 30 CM, IRWIN OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 27,32 | R\$ 1.038,16 |
| 19 | BROCA PARA MARTELETE Nº 6, IRWIN OU SIMILAR | UNID. | 4 | R\$ 12,00 | R\$ 48,00 |
| 20 | BROCA PARA MARTELETE Nº 8, IRWIN OU SIMILAR | UNID. | 4 | R\$ 13,44 | R\$ 53,76 |
| 21 | CABO P/ ENXADA, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 150 | R\$ 21,26 | R\$ 3.189,00 |
| 22 | CAVADEIRA ARTICULADA TIPO TUCANO, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 60,94 | R\$ 2.315,72 |
| 23 | CHIBANCA PADRÃO COM CABO, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 60 | R\$ 102,30 | R\$ 6.138,00 |
| 24 | COLHER PEDREIRO 10", PACETTA OU SIMILAR | UNID. | 60 | R\$ 43,74 | R\$ 2.624,40 |
| 25 | DESEMPENADEIRA MADEIRA, SENNIOR'S OU SIMILAR | UNID. | 19 | R\$ 15,75 | R\$ 299,25 |
| 26 | DESENGRIPANTE LUBRIFICANTE SPRAY, WHITE LUB OU SIMILAR | UNID. | 8 | R\$ 18,23 | R\$ 145,84 |
| 27 | DISCO CORTE CERÂMICA 110MM, NORTON OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 17,85 | R\$ 678,30 |
| 28 | DISCO CORTE METAL 110MM, NORTON OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 7,43 | R\$ 282,34 |
| 29 | DISCO DE CORTE DE 7 POL., NORTON OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 13,70 | R\$ 520,60 |
| 30 | DISCO DE CORTE FINO EM AÇO INOX 4.1/2", NORTON OU SIMILAR | UNID. | 113 | R\$ 4,26 | R\$ 481,38 |
| 31 | DISCO DE SERRA CIRCULAR P/ MADEIRA 110MM, NORTON OU SIMILAR | UNID. | 30 | R\$ 15,66 | R\$ 469,80 |
| 32 | ENCHADECO 2,5", TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 48,27 | R\$ 1.834,26 |
| 33 | ENXADA 2.1/2', TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 60 | R\$ 47,12 | R\$ 2.827,20 |
| 34 | FAÇÃO 10 POL., TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 23 | R\$ 24,55 | R\$ 564,65 |
| 35 | MACHADO, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 58,54 | R\$ 702,48 |
| 36 | MARRETA 1 KG, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 30 | R\$ 36,66 | R\$ 1.099,80 |
| 37 | MARRETA 1/2 KG, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 25,06 | R\$ 300,72 |
| 38 | MARTELO UNHA 27CM, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 15 | R\$ 39,82 | R\$ 597,30 |
| 39 | MARTELO DE BORRACHA 50MM, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 23 | R\$ 16,79 | R\$ 386,17 |
| 40 | PÁ QUADRADA, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 225 | R\$ 39,73 | R\$ 8.939,25 |
| 41 | PICARETA, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 150 | R\$ 105,44 | R\$ 15.816,00 |
| 42 | PONTEIRO, SÃO ROMÃO OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 23,42 | R\$ 889,96 |
| 43 | PONTEIRO PARA MARTELETE 8, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 29,58 | R\$ 354,96 |
| 44 | PRUMO Nº 2, PESO 700 GR, MOMFORT OU SIMILAR | UNID. | 8 | R\$ 34,97 | R\$ 279,76 |
| 45 | RÉGUA P/ PEDREIRO B2M, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 23 | R\$ 57,69 | R\$ 1.326,87 |
| 46 | LÂMINA DE SERRA P/ CORTAR FERRO, STARRET OU SIMILAR | UNID. | 75 | R\$ 10,97 | R\$ 822,75 |
| 47 | TALHADEIRA 10 POL, SÃO ROMÃO OU SIMILAR | UNID. | 38 | R\$ 16,06 | R\$ 610,28 |
| 48 | TALHADEIRA PARA MARTELETE 8 POL, SÃO ROMÃO OU SIMILAR | UNID. | 23 | R\$ 31,88 | R\$ 733,24 |
| 49 | TESTE DE TENSÃO ELÉTRICA E TENSÃO, TRAMONTINA OU SIMILAR | UNID. | 4 | R\$ 11,74 | R\$ 46,96 |
| 50 | TORQUÊS AÇO ARMADOR 10 POL, SÃO ROMÃO OU SIMILAR | UNID. | 15 | R\$ 44,79 | R\$ 671,85 |
| 51 | TRENA MÉTRICA DE 5MT, STARRET OU SIMILAR | UNID. | 30 | R\$ 22,56 | R\$ 676,80 |
| 52 | TRENA DE FIBRA 50 MT, STARRET OU SIMILAR | UNID. | 12 | R\$ 71,51 | R\$ 858,12 |

**MUNICÍPIO DE GARANHUNS**

| | | | | | |
|-------------------------------|---|----------|------|------------------|-----------------------|
| 53 | VASSOURÃO REFORÇADO GARI 60CM, CABO DE 1,40MT, ROMA OU SIMILAR | UNID. | 188 | R\$ 24,50 | R\$ 4.606,00 |
| | | | | SUB-TOTAL | R\$ 79.059,02 |
| LOTE 12 | | | | | |
| MATERIAL DE CONSTRUÇÃO | | | | | |
| 1 | BACIA/VASO SANITÁRIO SIMPLES, DIVERSAS CORES, DECA OU SIMILAR | UNID. | 23 | R\$ 227,34 | R\$ 5.228,82 |
| 2 | BARROTE DE MADEIRA COM AS DIMENSÕES DE 6 X 6 CM. METRO (MADEIRA DO PARÁ OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA) | MT | 150 | R\$ 17,96 | R\$ 2.694,00 |
| 3 | ISOPOR PARA LAJE (ISOTEC OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA) DIMENSÕES: 100CMX50CMX10CM | UNID. | 150 | R\$ 14,27 | R\$ 2.140,50 |
| 4 | CAIBROS DE 7,5 CM X 7,5 CM (MADEIRA DO PARÁ OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA) | MT | 750 | R\$ 11,55 | R\$ 8.662,50 |
| 5 | CERÂMICA 42CM X 42CM P/ PISO CLASSE A PI 4, ELIZABETH OU SIMILAR | MT | 75 | R\$ 51,96 | R\$ 3.897,00 |
| 6 | CIMENTO PORTLAND CII 50KG, POTY OU SIMILAR | SC | 7200 | R\$ 41,34 | R\$ 297.648,00 |
| 7 | LAVATÓRIO C/ COLUNA P/ BANHEIRO, DIVERSAS CORES, DECA OU SIMILAR | UNID. | 8 | R\$ 229,97 | R\$ 1.839,76 |
| 8 | LINHA DE MADEIRA 10 CM (MADEIRA DO PARÁ OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA) | MT | 375 | R\$ 25,26 | R\$ 9.472,50 |
| 9 | LINHA DE MADEIRA 12CM (MADEIRA DO PARÁ OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA) | MT | 75 | R\$ 27,59 | R\$ 2.069,25 |
| 10 | LINHA DE MADEIRA 15CM (MADEIRA DO PARÁ OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA) | MT | 75 | R\$ 32,78 | R\$ 2.458,50 |
| 11 | REJUNTE 5 KG, DIVERSAS CORES, QUARTZOLIT OU SIMILAR | UNID. | 150 | R\$ 38,74 | R\$ 5.811,00 |
| 12 | TELHA DE CERÂMICA (TELHA CANAL) | MILHEIRO | 15 | R\$ 728,39 | R\$ 10.925,85 |
| 13 | TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO 244CMX110CM 6MM, BRASILIT OU SIMILAR | UN | 150 | R\$ 88,44 | R\$ 13.266,00 |
| 14 | TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO 4MM 2,44CMX50CM, BRASILIT OU SIMILAR | UN | 375 | R\$ 33,54 | R\$ 12.577,50 |
| 15 | TRILHO/NERVURA, PREMOLDADO | MT | 750 | R\$ 19,94 | R\$ 14.955,00 |
| 16 | VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA, DIVERSAS CORES, DECA OU SIMILAR | UNID. | 15 | R\$ 404,49 | R\$ 6.067,35 |
| | | | | SUB-TOTAL | R\$ 399.713,53 |

| | |
|---------------------|-------------------------|
| VALOR GLOBAL | R\$ 1.823.947,67 |
|---------------------|-------------------------|

5.4 Valor global máximo admitido para estes fornecimentos é de **R\$ 1.823.947,67 (um milhão, oitocentos e vinte e três mil, novecentos e quarenta e sete reais e sessenta e sete centavos)**.

5.5 O preço será fixo e irrevogável durante a execução do contrato, exceto se comprovada a situação descritas nos Art. 65, II, 'd' da lei 8666/93, que versa do Reequilíbrio Econômico



MUNICÍPIO DE GARANHUNS

Financeiro, e Art. 58 §§ 1º e 2º, do mesmo diploma legal;

6.0 DO PRAZO DO CONTRATO:

6.1 O prazo contratual para os fornecimentos deste, será de 12 (doze) meses, contados a partir da data da sua assinatura, podendo ser prorrogado nos termos da Lei 8.666/93, conforme preconiza os Artigos 57, inciso I a IV, §§ 1º a 4º, da referida Lei;

6.2 Ainda no que tange os prazos, o licitante deve atentar ao que preconiza o Art. 64 § 2º da Lei 8.666/93, in verbis

Art. 64. A Administração convocará regularmente o interessado para assinar o termo de contrato, aceitar ou retirar o instrumento equivalente, dentro do prazo e condições estabelecidos, sob pena de decair o direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no art. 81 desta Lei.

§ 1º O prazo de convocação poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, quando solicitado pela parte durante o seu transcurso e desde que ocorra motivo justificado aceito pela Administração.

§ 2º É facultado à Administração, quando o convocado não assinar o termo de contrato ou não aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo e condições estabelecidos, convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas mesmas condições propostas pelo primeiro classificado, inclusive quanto aos preços atualizados de conformidade com o ato convocatório, ou revogar a licitação independentemente da cominação prevista no art. 81 desta Lei.

§ 3º Decorridos 60 (sessenta) dias da data da entrega das propostas, sem convocação para a contratação, ficam os licitantes liberados dos compromissos assumidos.

7.0 DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

7.1 Para a QUALIFICAÇÃO TÉCNICA, as empresas licitantes deverão apresentar os seguintes documentos:

a) Atestado e/ou Certidão(ões) expedido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, em nome da empresa licitante, comprovando a aptidão para o desempenho de atividades pertinentes e compatível em características, com o objeto da licitação;

b) Somente serão aceito(s) Atestado(s) e/ou Certidão(ões) com as seguintes informações: em papel timbrado da empresa Jurídica de Direito Público ou Privado, com indicação do CNPJ, razão social, e está assinado pelo responsável que o expediu, bem como a indicação do respectivo cargo ou função;

8.0 DOS VALORES E DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS:

8.1 O valor global máximo admitido para estes fornecimentos é de R\$ 1.823.947,67 (um milhão, oitocentos e vinte e três mil, novecentos e quarenta e sete reais e sessenta e sete centavos).

8.2 Os recursos necessários para tal aquisição serão provenientes da(s) seguinte classificação orçamentária:

| | | |
|-----------|-----------|---|
| Orgão: | 12000 | SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS |
| Unidade: | 12001 | SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS |
| Ação: | 2115 | MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS MUNICIPAIS |
| Elemento: | 3.3.90.30 | MATERIAL DE CONSUMO |



MUNICÍPIO DE GARANHUNS

| | | |
|-----------|-------|--------------------|
| Despesa | 658 | APLICAÇÕES DIRETAS |
| Recursos: | 001 - | RECURSOS PRÓPRIOS |

9.0 DAS OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADES ENTRE AS PARTES:

9.1 São obrigações da CONTRATADA:

1. Fornecer os materiais/produtos de acordo com as normas previstas neste instrumento, bem como no instrumento convocatório e contratual, no prazo máximo de até 08 (oito) dias úteis, a contar da data de Emissão da Ordem de Fornecimento;
2. Manter durante a execução do contrato todas as condições de habilitação exigidas neste instrumento, bem como nos convocatório e contratual, em respeito ao que reza o § 3º do art. 195 da Constituição Federal;
3. Caso a contratada falte com a exigência do "item 2" dessa cláusula, poderá ser rescindido o contrato, conforme Art 78 da Lei n º 8.666/93 além das penalidades já previstas no mesmo diploma legal.
4. Aceitar nas mesmas condições contratuais, acréscimos e/ou supressões que se fizerem ao valor do objeto contratado, dentro dos limites previstos no parágrafo 1º do artigo 65, da Lei nº 8.666/93 e posteriores alterações.
5. Havendo defeitos ou vícios, quanto quantidade, qualidade, funcionalidade e eficiência dos produtos, deverá a contratada, num prazo máximo de 72(setenta e duas) horas para substituir os mesmos de modo que não venha causar prejuízos ao município, sem nenhum custo adicional para a Contratante.
6. A contratada assume exclusivamente os riscos e despesas decorrentes do fornecimento do material. Responsabiliza-se, também, pela idoneidade e pelo comportamento de seus empregados, prepostos ou subordinados, e ainda, por quaisquer prejuízos causados a Contratante ou a terceiros.

9.2 São obrigações da CONTRATANTE:

1. Acompanhar e fiscalizar a execução do fornecimento objeto deste Termo de Referência, bem como do instrumento convocatório e contratual;
2. Efetuar o pagamento na forma e prazo previstos;
3. Paralisar ou suspender a qualquer tempo o fornecimento dos produtos, de forma parcial ou total, sempre que houver descumprimento das normas preestabelecidas neste Termo de referência, instrumento convocatório ou contratual

10.0 DAS CONDIÇÕES DO PAGAMENTO:

10.1 O pagamento será efetuado de forma parcelada, no prazo de 30 (trinta) dias após a entrega do objeto deste Termo de Referência, cujo pagamento se dará mediante a apresentação da respectiva nota fiscal/fatura devidamente atestada pela secretaria solicitante e com recibo anexo;

10.2 A Nota Fiscal/Fatura da Contratada tem que possuir o mesmo CNPJ dos documentos apresentados nos documentos de habilitação da licitação, sob pena de não ser processada e não paga.

10.3 Constatando-se qualquer incorreção na Nota Fiscal, bem como, qualquer outra



MUNICÍPIO DE GARANHUNS

circunstância que inviabilize seu pagamento, o prazo para pagamento constante do item acima fluirá a partir da respectiva regularização;

10.4 A Contratada deverá indicar no corpo da Nota Fiscal, o número e nome do banco, agência e número da conta onde deverá ser feito o pagamento, via ordem bancária;

10.5 A Contratante não efetuará pagamento de título descontado, ou por meio de cobrança em banco, bem como, os que forem negociados com terceiros por intermédio da operação de “factoring”;

10.6 As despesas bancárias decorrentes de transferência de valores para outras praças serão de responsabilidade da Contratada;

10.7 A empresa CONTRATADA deverá anexar a NOTA FISCAL, cópias das CERTIDÕES NEGATIVAS, sob pena de bloqueio do referido pagamento.

11. DA GARANTIA

11.1 O prazo de garantia dos produtos, deverá obedecer ao previsto pelo fabricante, (salvo a exceção se não houver garantia pelo fabricante), o prazo de garantia será de 06 (seis) meses, a contar da data do recebimento do mesmo;

11.2 Os materiais deverão ser certificados pelo INMETRO e está, comprovadamente, dentro das especificações das normas técnicas da ABNT pertinentes a cada item;

11.3 Não serão aceitos materiais com prazo de validade vencido, devendo ser observado o prazo de validade indicado pelo fabricante;

11.4 A(s) empresa(s) vencedora(s) dos materiais será(ão) responsável(is) pela substituição, troca ou reposição dos materiais que porventura sejam entregues com defeito, danificados, ressecados ou não compatíveis com as especificações do edital;

11.5 Durante o prazo de garantia dos materiais, o fornecedor fica obrigado a substituir o material que apresentar qualquer defeito no prazo máximo de 72 (setenta e duas) horas.

12.0 DAS DISPOSIÇÕES FINAIS:

12.1 Conforme prever, o Art. 49 §§ 1º e 4º da Lei 8.666/93:

Art. 49. A autoridade competente para a aprovação do procedimento somente poderá revogar a licitação por razões de interesse público decorrente de fato superveniente devidamente comprovado, pertinente e suficiente para justificar tal conduta, devendo anulá-la por ilegalidade, de ofício ou por provocação de terceiros, mediante parecer escrito e devidamente fundamentado.

§ 1º A anulação do procedimento licitatório por motivo de ilegalidade não gera obrigação de indenizar, ressalvado o disposto no parágrafo único do art. 59 desta Lei.

§ 2º A nulidade do procedimento licitatório induz à do contrato, ressalvado o disposto no parágrafo único do art. 59 desta Lei.

§ 3º No caso de desfazimento do processo licitatório, fica assegurado o contraditório e a ampla defesa.

§ 4º O disposto neste artigo e seus parágrafos aplica-se aos atos do procedimento de dispensa e de inexigibilidade de licitação.

12.2 No que cerne as mutações contratuais, serão obrigatoriamente observados os limites para Acréscimos, supressões, acordos e exceções, previstos no Art. 58, I e 65, I e II, §§ 1º a 8º da Lei 8.666/93.

12.3 No que cerne as prerrogativas da Administração Pública, serão obrigatoriamente observados, o que reza os Artigos, 58, 77, 78, 79 e 80, da Lei 8.666/93

12.4 Declaramos para os devidos fins, que as informações contidas neste Termo de



MUNICÍPIO DE GARANHUNS

Referência atendem a todas as necessidades para fornecimento dos materiais solicitados e que o teor deste documento é de inteira responsabilidade desta secretaria.

SINVAL RODRIGUES ALBINO
SECRETÁRIO DE INFRAESTRUTURA, OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS
PORTARIA Nº 008/2021