



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://stec.tec.pe.gov.br/ep/validarDocumento> Código do documento: 84df489e-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2

114	VERGALHÃO ARMAÇÃO CONCRETO, MATERIAL FERRO, TIPO CA-50, COMPRIMENTO 12 M, BITOLA 5.0, APLICAÇÃO ARMAÇÃO VIGAS/PILARES E LAJES (GERDAU OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	BELGO	Unid.	75	R\$ 15,77	R\$ 1.182,75
115	VERGALHÃO ARMAÇÃO CONCRETO, MATERIAL FERRO, TIPO CA-50, COMPRIMENTO 12 M, BITOLA 5/16 POL, APLICAÇÃO ARMAÇÃO VIGAS/PILARES E LAJES (GERDAU OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	BELGO	Unid.	75	R\$ 33,47	R\$ 2.510,25
TOTAL						R\$ 179.078,73

LOTE 14 – AGREGADOS AMPLA CONCORRÊNCIA 75%						
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS ITENS	MARCA	UNID	QUANT.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
1	AREIA BARRANCO (SÃO PEDRO OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	SÃO PEDRO	Mt	1500	R\$ 55,49	R\$ 83.235,00
2	AREIA, TIPO LAVADA, GRANULOMETRIA GROSSA (SÃO PEDRO OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	SÃO PEDRO	Mt	750	R\$ 85,40	R\$ 64.050,00
3	AREIA, TIPO LAVADA, GRANULOMETRIA MÉDIA (SÃO PEDRO OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	SÃO PEDRO	Mt	750	R\$ 85,40	R\$ 64.050,00
4	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC-III - PARA ASSENTAMENTO DE CERÂMICA E AZULEJOS EM PISOS E PAREDES, AMBIENTE INTERNO E EXTERNO, (SACO 20 KG), TIPO QUARTZOLITE OU DE MELHOR QUALIDADE. (QUARTZOLITE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	MAXMASSA	Sc com 20 kg	450	R\$ 34,23	R\$ 15.403,50
5	ÁCIDO MURIÁTICO, DILUIÇÃO 10% A 12% PARA USO DE LIMPEZA (CORAL OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	DIPLOMATA	Litro	75	R\$ 7,18	R\$ 538,50
6	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)	PARÁ	Mt	150	R\$ 8,60	R\$ 1.290,00
7	PEDRA BRITADA N. 25(19 A 38 MM) (MDG OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	MDG	m³	600	R\$ 114,66	R\$ 68.796,00
8	PEDRA BRITADA N. 12, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) (CASCAHINHO) (MDG OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	MDG	m³	600	R\$ 114,32	R\$ 68.592,00
9	PEDRA BRITADA N. 19 (9,5 a 19 MM) (MDG OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	MDG	m³	600	R\$ 113,99	R\$ 68.394,00
10	BLOCO DE MADEIRA DE 10MM (MADEIRA DO PARÁ OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A	PARANÁ	Mt	114	R\$ 100,36	R\$ 11.441,04



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

	MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)						
11	BLOCO DE MADEIRA DE 15MM (MADEIRA DO PARÁ OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	PARANÁ	Mt	114	R\$ 130,27	R\$ 14.850,78	
12	BLOCO DE PAREDE DE GESSO COMPACTO, BRANCO, E=10 CM, *67 X 50* CM (ARARIPINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	ARARIPINA	m²	75	R\$ 36,49	R\$ 2.736,75	
13	BLOCO PARA LAJE	JORGE	Unid.	600	R\$ 1,63	R\$ 978,00	
14	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)	PARÁ	Mt	1125	R\$ 35,47	R\$ 39.903,75	
15	CANALETA DE CONCRETO 20X20X39	PADRE CICERO	Mt	225	R\$ 10,13	R\$ 2.279,25	
16	CIMENTO BRANCO (ULTRAMASSA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	ULTRAMASSA	Kg	78	R\$ 5,04	R\$ 393,12	
17	SISAL TIPO AGAVE PARA GESSO, EMBALAGEM COM 5 KG (CORDEL OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	ARARIPINA	Pct	150	R\$ 63,81	R\$ 9.571,50	
18	CORRENTE ELO GALVANIZADA 3/16 - 5MM (GERDAU OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	GERDAU	Kg	24	R\$ 30,47	R\$ 731,28	
19	COMPENSADO MADEIRA, MATERIAL VIOLA, COMPRIMENTO 2,20 M, LARGURA 1,60 M, ESPESSURA 10 MM, TIPO MULTILAMINADO (MADEIRA DO PARÁ OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	PARANÁ	Folha	75	R\$ 80,45	R\$ 6.033,75	
20	COMPENSADO MADEIRA, MATERIAL VIOLA, COMPRIMENTO 2,20 M, LARGURA 1,60 M, ESPESSURA 15 MM, APLICAÇÃO FABRICAÇÃO DE PEÇAS E CONSTRUÇÃO CIVIL (MADEIRA DO PARÁ OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	PARANÁ	Folha	75	R\$ 135,07	R\$ 10.130,25	
21	COLA DE CONTATO, MÍNIMO 2,8 KG. REFERÊNCIA NORCOLA OU EQUIVALENTE, LATA (NORCOLA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	NORCOLA	Unid.	15	R\$ 94,38	R\$ 1.415,70	
22	CONE DE SINALIZAÇÃO EM PVC RÍGIDO COM FAIXA REFLETIVA, H = 70/76 CM	WURTH	Unid.	9	R\$ 50,75	R\$ 456,75	
23	FITA SINALIZAÇÃO, MATERIAL PLÁSTICO, COMPRIMENTO 185 M, LARGURA 70 MM, COR PRETA E AMARELA, APLICAÇÃO SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAISFORMATO CORES EM DIAGONAL, ZEBRADA (PLASTICOR OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	WURTH	Unid. com 185m	750	R\$ 18,40	R\$ 13.800,00	
24	FÓRMICA EM CORES DIVERSAS TAMANHO 1,50 X 2,00	PARANÁ	Folha	6	R\$ 73,78	R\$ 442,68	

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIRO PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: https://etec.tec.pe.gov.br/ep/validar_documento.asp?codigo_documento=8dcf780e-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://pccce.tec.pe.gov.br/epv/validarDoc.seam> Código do documento: 8dcf480e-76f3-4155-804b-46de182b9ec2

25	GESSO EM PÓ PARA REVESTIMENTO/MOLDURAS/SANCAS. SACO (MILLER OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	ARARIPINA	Saco com 50 kg	375	R\$ 33,40	R\$ 12.525,00
26	GESSO, COLA, SACO 5.0 QUILOGRAMAS COMPRASNET: UNIDADE = SACO 5.0 QUILOGRAMAS (JUNTALIDER OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	ARARIPINA	Sc com 5 kg	150	R\$ 21,30	R\$ 3.195,00
27	GRAMPO DE MURO (GERDAU OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	GERDAU	Kg	150	R\$ 12,58	R\$ 1.887,00
28	GRAUTE CIMENTICO PARA USO GERAL (TEC MASSAS OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	TEC MASSA	Com 25 kg	24	R\$ 33,46	R\$ 803,04
29	ISOPOR PARA LAJE (ISOTEC OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	ISOTEC	Unid.	375	R\$ 8,57	R\$ 3.213,75
30	LINHA DE MADEIRA 12 (MADEIRA DO PARÁ OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	PARÁ	Mt	375	R\$ 24,06	R\$ 9.022,50
31	LINHA DE MADEIRA 10 (MADEIRA DO PARÁ OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	PARÁ	Mt	375	R\$ 18,40	R\$ 6.900,00
32	LINHA DE MADEIRA 2X3 (BARROTE) (MADEIRA DO PARÁ OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	PARÁ	Mt	375	R\$ 11,23	R\$ 4.211,25
33	LINHA DE MADEIRA 15 (MADEIRA DO PARÁ OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	PARÁ	Mt	375	R\$ 30,21	R\$ 11.328,75
34	LINHA PEDREIRO LISO 100M (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	CISER	Unid.	375	R\$ 6,34	R\$ 2.377,50
35	MADEIRITE 110 X 220 MM - ESPESSURA 10 MM (MADEIRA DO PARÁ OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	PARÁ	Unid.	375	R\$ 47,39	R\$ 17.771,25
36	MASSA PARA VIDRO (MASSA TOP OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	MASSA TOP	Kg	39	R\$ 15,61	R\$ 608,79
37	MEIO FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRÉ-MOLDADO, COMP 1M, *30 X 15 X 12* CM (H X L 1/L2) (MDG OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	MDG	m	9	R\$ 18,69	R\$ 168,21
38	NERVURA PARA LAJE 2 M	PADRE CICERO	m	39	R\$ 21,27	R\$ 829,53
39	NERVURA PARA LAJE 4 M	PADRE CICERO	m	39	R\$ 43,53	R\$ 1.697,67
40	NERVURA PARA LAJE 6 M	PADRE CICERO	m	39	R\$ 64,47	R\$ 2.514,33
41	PEDRA PARALELEPÍPADO (BABU OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	BABU	Milheiro	3	R\$ 785,12	R\$ 2.355,36
42	PEDRA RACHÃO (MDG OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	BABU	m³	114	R\$ 99,16	R\$ 11.304,24



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, FAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: https://eccc.tce.pe.gov.br/epp/validadoc.seam?codigo_documento:84d6f80e-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2

43	PENEIRA, MATERIAL AÇO, MATERIAL BORDA MADEIRA, FORMATO REDONDO, TIPO MALHA FINA, DIÂMETRO 60 CM, APLICAÇÃO AREIA GROSSA/CAFÉ EM GRÃOS/AREIA MÉDIA/FEIJÃO	WURTH	Unid.	3	R\$ 33,32	R\$ 99,96
44	PLACA DE GESSO PARA FORRO DE *60 X *60 CM DE ESPESSURA DE 12 MM(30MM NAS BORDAS), SEM COLOCAÇÃO (ARARIPINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	ARARIPINA	m ²	24	R\$ 17,88	R\$ 429,12
45	PUXADOR CONCHA EM LATAO CROMADO OU POLIDO PARA PORTA OU JANELA DE CORRER, COM FURO PARA CHAVE, 4X10CM (NOV-54 OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	NOVI 54	Unid.	39	R\$ 16,38	R\$ 638,82
46	POSTE CONCRETO DUPLO T, COMPRIMENTO DE 6M DE ACORDO COM NBR 8451 (PADRE CÍCERO OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	PADRE CÍCERO	Unid.	9	R\$ 706,37	R\$ 6.357,33
47	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, 200 DANRESISTÊNCIA, 9M COMPRIMENTO (PADRE CÍCERO OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	PADRE CÍCERO	Unid.	9	R\$ 2.210,94	R\$ 19.898,46
48	FORRO TETO, MATERIAL PVC, COMPRIMENTO 6.000 MM, LARGURA 200 MM, ESPESSURA 10 MM, TIPO LAMBRI, COR BRANCA (FORTLEV OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	FORTLEV	m ²	750	R\$ 276,74	R\$ 207.555,00
49	REJUNTE PARA PISO 5 KG (EPOXI OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	MAXMASSA	Pct 5 kg	150	R\$ 35,79	R\$ 5.368,50
50	REJUNTE BRANCO, PACOTE COM 1KG. (EPOXI OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	MAXMASSA	Pct 1 kg	150	R\$ 8,57	R\$ 1.285,50
51	REVESTIMENTO CERÂMICO TIPO A 42X42 COM PEI 5, COR BRANCA REVESTIMENTO CERÂMICO, CLASSE ABRASÃO ALTA, COR BRANCA, COMPRIMENTO 31 CM, LARGURA 31 CM, APLICAÇÃO PISOS EM GERAL (CRIS PLUS OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	CERBRÁS	m ²	2250	R\$ 19,24	R\$ 43.290,00
52	RIPA DE MADEIRA NÃO EMPARELHADA "1 X 3" CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO (MADEIRA DO PARÁ OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	PARÁ	m	4500	R\$ 2,59	R\$ 11.655,00
53	RODA FORRO PVC TIPO "U" BARRA COM 6 METROS (FORTLEV OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	FORTLEV	m	750	R\$ 15,28	R\$ 11.460,00
54	RODA FORRO PVC TIPO "T" BARRA COM 6 METROS (FORTLEV OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	FORTLEV	m	750	R\$ 22,03	R\$ 16.522,50
55	SACO PLÁSTICO LIXO, CAPACIDADE 100 L, COR PRETA, APRESENTAÇÃO PEÇA ÚNICA, LARGURA 80 CM, ALTURA 100 CM	DOKAPLAST	Unid.	6000	R\$ 2,29	R\$ 13.740,00



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://etce.ice.pe.gov.br/epd/validarDoc.seam> Código do documento: 8d6f480e-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2

56	SUORTE PARA PRATELEIRA (ASA TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	ASA TIGRE	Unid.	24	R\$ 23,23	R\$ 557,52
57	SODA CAÚSTICA EM ESCAMAS (VITÓRIA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	VITÓRIA	Unid.	75	R\$ 10,30	R\$ 772,50
58	TÁBUA MADEIRA, ESPÉCIE PINUS, COMPRIMENTO 3 M, LARGURA 30 CM, ESPESSURA 2 CM (MADEIRA DO PARÁ OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	PARÁ	Unid.	75	R\$ 37,22	R\$ 2.791,50
59	TELHA, MATERIAL CERÂMICA, TIPO COLONIAL, COMPRIMENTO 38 CM, LARGURA 24 CM, ACABAMENTO SUPERFICIAL NATURAL, ESPESSURA 0,50 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BAIXA TOLERÂNCIA CALOR (CANAL TIPO A OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	PARELHAS	Unid.	21000	R\$ 0,67	R\$ 14.070,00
60	TELHA, MATERIAL CERÂMICA, TIPO COLONIAL, COMPRIMENTO 46 CM, LARGURA 18 CM, RENDIMENTO 28 UN/M2, TOLERÂNCIA ABSORÇÃO ÁGUA 12,50 PER, TOLERÂNCIA ABSORÇÃO CALOR BAIXA, ACABAMENTO SUPERFICIAL NATURAL, COR OCRE (CANAL TIPO A OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	PARELHAS	Unid.	21000	R\$ 0,95	R\$ 19.950,00
61	TELHA, MATERIAL FIBRA DE VIDRO, TIPO ONDULADA, COMPRIMENTO 183 CM, LARGURA 110CM, COR INCOLOR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TRANSLÚCIDA (TIPO A OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	ETERNIT	Unid.	75	R\$ 73,44	R\$ 5.508,00
62	TELHA, MATERIAL FIBRA DE VIDRO, TIPO ONDULADA, COMPRIMENTO 2,44 M, LARGURA 0,50 M, COR INCOLOR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TRANSLÚCIDA (TIPO A OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	ETERNIT	Unid.	39	R\$ 45,19	R\$ 1.762,41
63	TELHA, MATERIAL FIBROCIMENTO, TIPO ONDULADA, COMPRIMENTO 244 CM, LARGURA 50 CM, ESPESSURA 4 MM (TIPO A OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	ETERNIT	Unid.	75	R\$ 57,13	R\$ 4.284,75
64	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6MM DE 1,53 X 1,10 M (SEM AMIANTO) (TIPO A OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	ETERNIT	Unid.	75	R\$ 87,40	R\$ 6.555,00
65	TELHA, MATERIAL FIBROCIMENTO, TIPO ONDULADA, COMPRIMENTO 2,44 CM, LARGURA 110 CM, ESPESSURA 6 MM (TIPO A OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	ETERNIT	Unid.	75	R\$ 81,75	R\$ 6.131,25
66	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6MM DE 1,83 X 1,10 M (SEM AMIANTO) (TIPO A OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	ETERNIT	Unid.	75	R\$ 67,13	R\$ 5.034,75



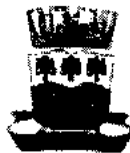
MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: https://cctce.cepe.gov.br/epi/validarDoc.aspx?codigo_documento:84474800-7613-4455-804b-46de182b9cc2

67	TELHA, MATERIAL ALUMÍNIO E ZINCO, TIPO TRAPEZOIDAL, COMPRIMENTO 5 M, LARGURA 1,10 M (TIPO A OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	AÇO CEARENSE	Unid.	15	R\$ 231,50	R\$ 3.472,50
68	TELHA CUMEEIRA DE FIBROCIMENTO 1,10X42 CM, 6MM UNIVERSAL CINZA BRASILT (TIPO A OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	ETERNIT	Unid.	39	R\$ 51,01	R\$ 1.989,39
69	TELA NÁILON, LARGURA 1,50M, APLICAÇÃO MOSQUITEIRO, COR BRANCA (VONDER OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	WURTH	mt	750	R\$ 7,49	R\$ 5.617,50
70	TELA METÁLICA, MATERIAL AÇO GALVANIZADO, TIPO TELA ALAMBRADO, TAMANHO ABERTURAMALHA 2 1/2 POL, DIÂMETRO FIO Nº 12, ALTURA 1,30 M, COR VERDE, REVESTIMENTO PVC (BELGOR OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	BELGO	mt	375	R\$ 126,28	R\$ 47.355,00
71	TELA DE PROTEÇÃO DE POLIAMIDA - NYLON 1,00x1,20	WURTH	mt	375	R\$ 7,81	R\$ 2.928,75
72	TIJOLO, MATERIAL CERÂMICA, TIPO FURADO, COMPRIMENTO 20 CM, LARGURA 20 CM, ESPESSURA 10 CM, QUANTIDADE FUIROS 8 UN, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL (TIPO A OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	CERÂMICA LOPES	Milheiro	45	R\$ 503,15	R\$ 22.641,75
73	ADESIVO VEDA-CALHA, ASPECTO FÍSICO PASTOSO, APLICAÇÃO CALHAS, TELHAS, RUFOS, PINGADEIRA, VALIDADE 12MESES (WURTH OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	WURTH	Unid.	24	R\$ 20,30	R\$ 487,20
74	CERAMICA 10X10 P/ PISO CLASSE A PI 4 (TIPO A OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	CERBRÁS	m²	1500	R\$ 36,85	R\$ 55.275,00
75	VIDRO LISO TRANSPARENTE ESPESSURA DE 2MM	ELIANA	m²	750	R\$ 127,45	R\$ 95.587,50
TOTAL						R\$ 1.283.299,23

LOTE 15 – ESQUADRIAS AMPLA CONCORRÊNCIA 75%

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS ITENS	MARCA	UNID	QUANT.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
1	JANELA BASCULANTE EM ALUMINIO, 100 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR (PLASTIBOX OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	ALUVID	Unid.	9	R\$ 140,57	R\$ 1.265,13
2	JANELA ALUMINIO BASCULANTE 1 X 1,5M (PLASTIBOX OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	ALUVID	Unid.	9	R\$ 214,72	R\$ 1.932,48



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

3	JANELA ALUMINIO BASCULANTE 80 X 60 CM (AXL) (PLASTIBOX OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	ALUVID	Unid.	9	R\$ 137,21	R\$ 1.234,89
4	BLOCO DE VIDRO, NOME BLOCO DE VIDRO (THOR OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	WURTH	Unid.	48	R\$ 16,79	R\$ 805,92
5	DOBRADIÇA CHUMBA (PADO OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	SILVANA	Unid.	39	R\$ 9,00	R\$ 351,00
6	DOBRADIÇA EM LATÃO CROMADO 3 X 2 1/2 (PADO OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	SILVANA	Unid.	39	R\$ 17,77	R\$ 693,03
7	DOBRADICA EM LATAO CROMADO 3X3', COM ANEIS (PADO OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	SILVANA	Unid.	39	R\$ 14,85	R\$ 579,15
8	DOBRADIÇA PORTEIRA Nº. 02 (SÃO ROMÃO OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	SILVANA	Unid.	6	R\$ 14,18	R\$ 85,08
9	DOBRADIÇA CROMADO 2" (SILVANA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	SILVANA	Unid.	114	R\$ 4,95	R\$ 564,30
10	DOBRADIÇA CROMADO 3" (SILVANA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	SILVANA	Unid.	114	R\$ 5,34	R\$ 608,76
11	DOBRADIÇA, MATERIAL AÇO, TIPO PRESSÃO/ CANECA, APLICAÇÃO PORTA DE ARMÁRIO, DIÂMETRO 35 MM, CARACTERÍSTICASADICIONAIS CURVA/ ÂNGULO ABERTURA ENTRE 90 E 110 GRAUS, ACABAMENTO NIQUELADO (PADO OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	SILVANA	Unid.	39	R\$ 6,16	R\$ 240,24
12	DOBRADIÇA CILINDRICA (TARUGO) DE ½ (PADO OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	SILVANA	Unid.	24	R\$ 5,28	R\$ 126,72
13	DOBRADIÇA - DOBRADIÇA CILÍNDRICA COM ABA TIPO GONZO DE 3/4, EM AÇO CARBONO, (FORNCECER O CONJUNTO). (PADO OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	SILVANA	Unid.	39	R\$ 6,79	R\$ 264,81
14	FECHADURA DE SOBREPOR CROMADA, COM CILINDRO REDONDO, PARA ARMÁRIO E GAVETA DE MADEIRA, COM PORTA DE APROXIMADAMENTE 20 MM (PADO OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	SILVANA	Unid.	75	R\$ 10,19	R\$ 764,25
15	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MÁQUINA 40 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NÍVEL SEGURANÇA MEDIO - COMPLETA (SILVANA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	SILVANA	Cj	75	R\$ 66,38	R\$ 4.978,50

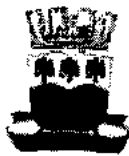
Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <http://tcece.te.pb.gov.br/epp/validaDoc.aspx> Código do documento: 8d4f480c-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

16	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA INTERNA, TIPO GORGES (CHAVE GRANDE), MÁQUINA 40 MM, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NÍVEL SEGURANÇA MÉDIO - COMPLETA (SILVANA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	SILVANA	Cj	75	R\$ 40,72	R\$ 3.054,00
17	FECHADURA DE SOBREPOR PARA PORTÃO, CAIXA *100* MM, COM CILINDRO, CHAVE SIMPLES, TRINCO LATERAL, EM LATÃO OU AÇO CROMADO OU POLIDO, COMK OU SEM PINTURA - COMPLETA (SILVANA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	SILVANA	Unid.	75	R\$ 60,66	R\$ 4.549,50
18	FERROLHO CHATO ZINCADO 45X4 (SILVANA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	SILVANA	Unid.	39	R\$ 4,16	R\$ 162,24
19	FERROLHO COM PORTA CADEADO FERRO GALVANIZADO (SILVANA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	SILVANA	Unid.	39	R\$ 7,98	R\$ 311,22
20	GRADE DE PORTA DE MADEIRA 2,10 X 60 (MADEIRA DO PARÁ OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	PARÁ	Unid.	15	R\$ 90,73	R\$ 1.360,95
21	GRADE DE PORTA DE MADEIRA 2,10 X 70 (MADEIRA DO PARÁ OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	PARÁ	Unid.	15	R\$ 91,06	R\$ 1.365,90
22	GRADE DE PORTA DE MADEIRA 2,10 X 80 (MADEIRA DO PARÁ OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	PARÁ	Unid.	39	R\$ 91,06	R\$ 3.551,34
23	GRADE DE PORTA DE MADEIRA 2,10 X 90 (MADEIRA DO PARÁ OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	PARÁ	Unid.	39	R\$ 115,81	R\$ 4.516,59
24	JANELA DE MADEIRA (COMPLETA C/ FERRAGENS) 0,80 / 1,10 CATMAT: 10910 (MADEIRA DO PARÁ OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	PARÁ	Unid.	6	R\$ 298,26	R\$ 1.789,56
25	JANELA, MATERIAL ALUMÍNIO, LARGURA 1,09 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BANDEIRA FIXA PARTE SUPERIOR, VIDRO INCOLOR 4 MM, ALTURA 1,07 CM, ACABAMENTO SUPERFICIAL ANODIZADO FOSCO (ALUVID OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	ALUVID	Unid.	24	R\$ 155,33	R\$ 3.727,92
26	PORTA DE FICHA DE MADEIRA DE 2,10 X 60 (MADEIRA DO PARÁ OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	PARÁ	Unid.	15	R\$ 93,04	R\$ 1.395,60
27	PORTA DE FICHA DE MADEIRA DE 2,10 X 70 (MADEIRA DO PARÁ OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	PARÁ	Unid.	15	R\$ 91,71	R\$ 1.375,65

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://cve.tee.pe.gov.br/epv/validarDoc.seam> Código do documento: 8dcf480c-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: http://ceel.pe.gov.br/ep/validarDoc.seam?Codigo_documento:8dcf480e-76f3-4d55-804b-46de182b9cc2

28	PORTA DE FICHA DE MADEIRA DE 2,10 X 80 (MADEIRA DO PARÁ OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	PARÁ	Unid.	15	R\$ 91,39	R\$ 1.370,85
29	PORTA DE FICHA DE MADEIRA DE 2,10 X 90 (MADEIRA DO PARÁ OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	PARA	Unid.	15	R\$ 115,14	R\$ 1.727,10
30	PORTA DE FERRO 80 X 210 (GERDAU OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	GERDAU	Unid.	18	R\$ 150,45	R\$ 2.708,10
31	PORTA EM MADEIRA LISA PRENSADA (COMPLETA C/ FERRAGENS) FECHADURA EXTERNA 0,60 / 2,10 CATMAT: 10910 (MADEIRA DO PARÁ OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	PARÁ	Unid.	75	R\$ 153,15	R\$ 11.486,25
32	PORTA EM MADEIRA LISA PRENSADA (COMPLETA C/ FERRAGENS) FECHADURA EXTERNA 0,70 / 2,10 CATMAT: 10910 (MADEIRA DO PARÁ OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	PARÁ	Unid.	75	R\$ 154,14	R\$ 11.560,50
33	PORTA EM MADEIRA LISA PRENSADA (COMPLETA C/ FERRAGENS) FECHADURA EXTERNA 0,80 / 2,10 CATMAT: 10910 (MADEIRA DO PARÁ OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	PARÁ	Unid.	75	R\$ 154,80	R\$ 11.610,00
34	PORTA EM MADEIRA LISA PRENSADA (COMPLETA C/FERRAGENS) FECHADURA EXTERNA 0,90 / 2,10 CATMAT: 10910 (MADEIRA DO PARÁ OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	PARÁ	Unid.	75	R\$ 169,26	R\$ 12.694,50
35	PORTA SANFONADA 60CM (ARAFORROS OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	PERFILPLAST	Unid.	3	R\$ 95,02	R\$ 285,06
36	PORTA SANFONADA 70CM (ARAFORROS OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	PERFILPLAST	Unid.	3	R\$ 100,78	R\$ 302,34
37	PORTA SANFONADA, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, COR BRANCA, LARGURA 0,80M, ALTURA 2,10 M, ESPESSURAMÍNIMA 2 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PUXADOR E TRINCO (ARAFORROS OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	PERFILPLAST	Unid.	3	R\$ 107,85	R\$ 323,55
38	PORTA DE FRENTE DE MADEIRA 1,00X2,10 (MADEIRA DO PARÁ OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	PARÁ	Unid.	3	R\$ 690,88	R\$ 2.072,64
TOTAL						R\$ 97.795,62

LOTE 16 – CIMENTO AMPLA CONCORRÊNCIA 75%

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS ITENS	MARCA	UNID	QUANT.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
------	-------------------------	-------	------	--------	-----------	-----------



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

1	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 (SACO DE 50KG) (POTY OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	ZEBU	Sc com 50 kg	2250	R\$ 29,37	R\$ 66.082,50
TOTAL						R\$ 66.082,50

Parágrafo Único – Integram o presente instrumento, independente de transcrição, a Proposta da CONTRATADA, o Edital do Pregão Eletrônico nº 002/2020, e demais elementos constantes do Processo Licitatório nº 002/2020.

2.0 CLÁUSULA SEGUNDA – DA VIGÊNCIA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

2.1 O prazo de vigência da ata de registro para o fornecimento dos produtos, objeto deste Instrumento, será de 12 (doze) meses, contados a partir de sua assinatura, conforme dispõe o art. 12 do Decreto nº. 7.892, de 23 de janeiro de 2013.

3.0 CLÁUSULA TERCEIRA – DA ASSINATURA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

3.1 O licitante vencedor será convocado para assinar a Ata de Registro de Preços dentro do prazo de 05 (cinco) dias, contados a partir da data de homologação do certame.

3.1.1 O prazo estabelecido no subitem anterior poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, quando solicitado pelo fornecedor e desde que ocorra motivo justificado aceito pela Administração.

3.2 É facultado à administração, quando o licitante vencedor convocado não assinar a Ata no prazo e condições estabelecidas, convocar os licitantes remanescentes, para fazê-lo em igual prazo e nas mesmas condições propostas pelo primeiro classificado.

3.2.1 A recusa injustificada do licitante vencedor ou dos classificados remanescentes em assinar a Ata, dentro do prazo estabelecido no subitem 3.1 desta, ensejará a aplicação das penalidades previstas no instrumento convocatório.

4.0 CLÁUSULA QUARTA – DA CONTRATAÇÃO

4.1 A contratação será formalizada pelo órgão interessado por intermédio de instrumento contratual, emissão de nota de empenho de despesa, autorização de compra ou outro instrumento hábil, conforme o disposto no art. 62 da Lei 8.666/93.

4.2 Deverá ser respeitada, quando da formalização do instrumento contratual ou correlatos, a vigência estabelecida no instrumento convocatório.

4.3 O contrato decorrente do Sistema de Registro de Preços deverá ser assinado no prazo de validade desta Ata e terá sua vigência até o dia 31 de dezembro de 2020.

5.0 CLÁUSULA QUINTA – DOS ACRÉSCIMOS E SUPRESSÕES

5.1 É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados pela Ata de Registro de Preços, inclusive o acréscimo de que trata o § 1º do art. 65 da Lei 8.666/93 (§ 1º do art. 12 do Decreto nº. 7.892/2013).

5.2 O(s) contrato(s) firmados decorrentes desta Ata de Registro de Preços poderão ser alterados, observado o disposto no art. 65 da Lei 8.666/93.

6.0 CLÁUSULA SEXTA – DA REVISÃO DOS PREÇOS

6.1 A Ata de Registro de Preços poderá sofrer alterações nos preços registrados, em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos serviços ou

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://stc.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam> Código do documento: 8d6f480e-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

bens registrados, cabendo ao Município de Garanhuns promover as negociações junto aos fornecedores, observados às disposições contidas na alínea "d" do inciso II do caput do art. 65 da Lei 8.666/93.

- 6.2 Na ocorrência do preço registrado torna-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, o Município de Garanhuns convocará o(s) licitante(s) para negociarem a redução dos preços aos valores praticados no mercado.
 - 6.2.1 Será respeitada a ordem de classificação, prevista na cláusula terceira, dos licitantes que aceitarem reduzir seus preços aos valores de mercado.
- 6.3 O(s) licitante(s) que não aceitarem reduzir seus preços aos valores praticados pelo mercado serão liberados do compromisso assumido, sem aplicação de penalidade.
- 6.4 Na ocorrência dos preços registrados na Ata tornarem-se inferiores aos praticados pelo mercado e o licitante não puder cumprir o compromisso, o Município de Garanhuns poderá:
 - 6.4.1 Liberar o licitante do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes do pedido de fornecimento, e sem aplicação da penalidade, se confirmada a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados; e
 - 6.4.2 Convocar os demais licitantes, registrados em cadastro de reserva, para assegurar igual oportunidade de negociação.
- 6.5 Não havendo êxito na negociação o Município de Garanhuns procederá a revogação da Ata de Registro de Preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.
- 7.0 CLÁUSULA SÉTIMA – DO CANCELAMENTO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**
 - 7.1 A Ata de Registro de Preços poderá ser cancelada quando o licitante:
 - a) Descumprir as condições estabelecidas nesta Ata;
 - b) Não retirar a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;
 - c) Não aceitar reduzir os preços registrados, na hipótese destes se tornarem superiores àqueles praticados no mercado; ou
 - d) Sofrer sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 87 da Lei nº. 8.666/93 ou no art. 7º da Lei nº. 10.520/2002.
 - 7.2 O cancelamento do Registro de Preços nas hipóteses previstas nas alíneas "a", "b", "c" e "d" será formalizado por despacho do Município de Garanhuns, assegurado o contraditório e ampla defesa.
 - 7.3 O cancelamento do Registro de Preços poderá ocorrer também por fato superveniente decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da Ata, devidamente comprovado e justificado:
 - a) Por razão de interesse público; ou
 - b) A pedido do fornecedor.
- 8.0 CLÁUSULA OITAVA – DA COMPETÊNCIA DO ÓRGÃO GERENCIADOR (MUNICÍPIO DE GARANHUNS ATRAVÉS DA SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS)**
 - 8.1 Compete ao órgão gerenciador:
 - a) Gerenciar a Ata de Registro de Preços;
 - b) Providenciar a assinatura desta Ata e o encaminhamento de sua cópia ao(s) órgão(s) ou entidade(s) participante(s);
 - c) Providenciar a indicação dos fornecedores para atendimento às demandas, observada a ordem de classificação e os quantitativos de contratação definidos;
 - d) Conduzir eventuais renegociações dos preços registrados; e

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://stcpc.ice.pe.gov.br/ep/validarDoc.seam> Código do documento: 8d6f480e-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

- e) Aplicar, garantida a ampla defesa e o contraditório, as penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado na Ata de Registro de Preços ou do descumprimento das obrigações contratuais, em relação as suas próprias contratações.

9.0 CLÁUSULA NONA – DA COMPETÊNCIA DO(S) ÓRGÃO(S) PARTICIPANTE(S)

9.1 Compete ao(s) órgão(s) participante(s):

- a) Tomar conhecimento da Ata de Registro de Preços, inclusive de eventuais alterações, para o correto cumprimento de suas disposições; e
- b) Aplicar, garantida a ampla defesa e o contraditório, as penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado na Ata de registro de Preços ou do descumprimento das obrigações contratuais, em relação às suas próprias contratações, informando as ocorrências ao Município de Garanhuns.

10.0 CLÁUSULA DÉCIMA – DOS DEVERES DO LICITANTE VENCEDOR

10.1 Compete ao licitante vencedor:

- a) Cumprir todas as regras acerca da execução ou aquisição do objeto, da fiscalização, das obrigações, pagamentos e demais disposições previstas no Edital e seus anexos.

11.0 CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DA UTILIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

- 11.1 Desde que devidamente justificada a vantagem, esta Ata de Registro de Preços, durante sua vigência, poderá ser utilizada por qualquer órgão ou entidade da administração pública Municipal que não tenha participado do certame licitatório, mediante concordância por parte do Município de Garanhuns.
- 11.2 As autorizações de adesões desta Ata não poderão exceder, por órgão ou entidade, os quantitativos originalmente licitados pelo órgão gerenciador e constantes na respectiva Ata de Registro de Preços, sem possibilidade de novos acréscimos que não aqueles previstos no § 1º do art. 65 da lei 8.666/93 – ACÓRDÃO TCE/PE Nº. 1.855/2019, respeitado os termos do subitem 11.5 desta cláusula.
- 11.3 As autorizações das adesões serão realizadas após a primeira aquisição ou contratação pelo órgão Gerenciador desta Ata.
- 11.4 Caberá ao licitante, observadas as condições estabelecidas nesta Ata, optar pela aceitação ou não da adesão, desde que não prejudique as obrigações presentes e/ou futuras decorrentes desta Ata, assumidas tanto com a Secretaria de Obras e Serviços Públicos, quanto com os órgão participantes.
- 11.5 Após a autorização do Município de Garanhuns, o órgão não participante deverá efetivar a aquisição ou contratação solicitada, em até 90 (noventa) dias, observado o prazo da vigência da Ata.
- 11.6 É de competência do órgão ou entidade que aderiu à Ata, os atos relativos à cobrança do cumprimento pelo licitante das obrigações contratualmente assumidas e a aplicação, observada a ampla defesa e o contraditório, de eventuais penalidades decorrentes do descumprimento de cláusulas contratuais, em relação as suas próprias contratações, informando as a Secretaria de Obras e Serviços Públicos.
- 11.7 Esta Ata só poderá ser Aderida por órgão ou entidade interna da Administração Municipal de Garanhuns/PE.

12.0 CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DAS SANÇÕES



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

12.1 O Licitante que inadimplir as obrigações nesta Ata, no todo ou em parte, ficará sujeito às sanções e ao pagamento de multas previstas, conforme o caso, no Edital, no Termo de Referência, contrato, bem como nas disposições elencadas na lei 8.666/93.

13.0 CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DISPOSIÇÕES GERAIS

13.1 Esta Ata de Registro de Preços implica compromisso de fornecimento nas condições aqui estabelecidas, bem como no Edital e seus anexos, depois de cumpridos os requisitos de publicidade.

13.2 A existência de preços registrados não obriga o Município de Garanhuns a contratar, facultando-se a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, assegurada preferência ao fornecedor registrado em igualdade de condições.

13.3 São partes integrantes da presente Ata, independentemente de sua transcrição, o edital do **Pregão Eletrônico nº 002/2020** e as propostas da **EMPRESA**.

13.4 A existência da presente Ata de Registro de Preços não obriga este Município a firmar futuras solicitações.

14.0 CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DO FORO

14.1 É competente o Foro da Comarca de Garanhuns/PE, para dirimir quaisquer questões decorrentes da utilização da presente Ata de Registro de Preços.

E, por estarem justos e acordados, assinam a presente Ata de Registro de Preços em 04 (quatro) vias de igual teor e forma, que vai subscrito pelo **MUNICÍPIO DE GARANHUNS** e pelo(s) **FORNECEDOR(ES)**, para que este documento produza todos os efeitos legais e jurídicos.


Garanhuns, 12 de Março de 2020.

ÓRGÃO GERENCIADOR:



MUNICÍPIO DE GARANHUNS
CNPJ nº 11.303.906/0001-00
PEDRO CARLOS REINAUX MAIA
CPF: nº 030.826.014-72
SECRETÁRIO DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

FORNECEDOR REGISTRADO



MM RODRIGUES FRAGA MATERIAL DE CONSTRUÇÃO EIRELI – ME
CNPJ Nº 14.651.340/0001-97
MARCELO MAGNO RODRIGUES FRAGA
CPF Nº 041.782.844-60
REPRESENTANTE LEGAL



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE
ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 008/2020
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 002/2020
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 002/2020

Aos vinte e quatro dias do mês de março do ano de dois mil e vinte, (24/03/2020), o **MUNICÍPIO DE GARANHUNS**, pessoa jurídica de direito público interno, com sede na Av. Santo Antônio, 126 - Centro Garanhuns, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 11.303.906/0001-00, neste ato representado pelo Secretário Obras e Serviços Públicos, o **Sr. Pedro Carlos Reinaux Mala**, CPF sob o nº. 030.826.014-72, brasileiro, casado, residente e domiciliado na Rua Dr. Jardim, 59 - 1º andar – Santo Antônio – Garanhuns – PE, CEP - 55293-280, no uso de suas atribuições, em face do **Pregão Eletrônico nº 002/2020**, **REGISTRAR OS PREÇOS** para aquisição de materiais de construção, para o uso de diversas Secretarias desta municipalidade, com a finalidade de recuperar, reformar, ampliar ou construir e manter em bom estado de conservação as edificações públicas e serviços de engenharia em área pública do município de Garanhuns-PE, conforme consta nos autos do **Processo nº 002/2020**, sujeitando-se as partes às determinações da Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002; Decreto nº. 5.450, de 31 de maio de 2005; Decreto 7.892, de 23 de janeiro de 2013, que regulamenta o Sistema de Registro de Preços; Decreto Municipal nº. 022/2013, que regulamenta o Sistema de Registro de Preços no âmbito Municipal; aplicando-se a subsidiariamente, no que couber, a Lei nº. 8.666/93, de 21 de junho de 1993, com suas alterações subsequentes:

EMPRESA: S D DE A FERREIRA & CIA LTDA - ME, estabelecida na Avenida A, s/n, Galpão B – Dom Helder Câmara, Garanhuns/PE, CEP: 55.293-970, inscrita no CNPJ sob o nº 26.889.181/0001-42, **FONE: (87)3025-0632**, E-mail: ds_distribuidora@hotmail.com, neste ato representada pelo seu Representante Legal **Sr. Silvano Diego de Albuquerque Ferreira**, brasileiro, solteiro, empresário, residente e domiciliado à Rua José Austragélmo de Ataíde, 78 – Bairro: Heliópolis, Garanhuns/PE, inscrito no CPF sob o nº 071.955.624-41 e RG nº 7.679.226 – SDS/PE.

1.0 CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

1.1 Registro de Preços para a aquisição de materiais de construção, para o uso de diversas secretarias desta municipalidade, com a finalidade de recuperar, reformar, ampliar ou construir e manter em bom estado de conservação as edificações públicas e serviços de engenharia em área pública do município de Garanhuns-PE, sendo os quantitativos estimados e os itens a serem registrados os constantes do Anexo I, Termo de Referência, do **Edital do Pregão Eletrônico nº 002/2020**, seus anexos, e Proposta da empresa vencedora, partes integrantes deste instrumento, conforme abaixo demonstrado:

LOTE 01 – COTA RESERVADA 25%						
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS ITENS	UNID	QUANT.	MARCA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	ADAPTADOR PVC ROSCÁVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDAÇÃO P/CX. D'AGUA 1" (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid.	5	tigre	R\$15,72	R\$78,60
2	ADAPTADOR PVC ROSCÁVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDAÇÃO P/CX. D'AGUA 1/2" (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	5	tigre	R\$6,77	R\$33,85
3	ADAPTADOR PVC ROSCÁVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDAÇÃO P/CX. D'AGUA 3/4"(TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid.	8	tigre	R\$9,29	R\$74,32



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

4	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL SOLDÁVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDAÇÃO P/CX. D'ÁGUA 60MM X 2"(TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid.	3	tigre	R\$24,84	R\$74,52
5	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO 20 MM X 1/2" PARA CAIXA DE ÁGUA(TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid.	5	tigre	R\$7,39	R\$36,95
6	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO 60 MM X 2" PARA CAIXA DE ÁGUA(TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid.	5	tigre	R\$25,18	R\$125,90
7	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO 25 MM X 3/4"(TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid.	5	tigre	R\$8,71	R\$43,55
8	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO 40 MM X 1. 1/4" PARA CAIXA DE ÁGUA(TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid.	5	tigre	R\$16,59	R\$82,95
9	ADAPTADOR SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO 50 MM X 1. 1/2" PARA CAIXA DE ÁGUA(TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid.	3	tigre	R\$15,86	R\$47,58
10	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO 32MM X 1" PARA CAIXA DE ÁGUA(TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tigre	R\$14,77	R\$44,31
11	ADAPTADOR PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CURTO 25 MM OU 3/4 (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tigre	R\$0,67	R\$5,36
12	ADAPTADOR PVC LR 40MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tigre	R\$3,50	R\$10,50
13	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC BISNAGA COM 75 GR (POLYTUBES OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid.	75	polytubes	R\$4,26	R\$319,50
14	ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL (DECA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid.	38	deca	R\$19,54	R\$742,52
15	ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL EM PLÁSTICO BRANCO (DECA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid.	8	deca	R\$43,02	R\$344,16
16	ASSENTO VASO SANITÁRIO, MATERIAL PLÁSTICO, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ALMOFADADO (DECA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid.	1	deca	R\$34,63	R\$34,63
17	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 0,50 M, H = 0,50 M	Unid	5	mdg	R\$80,90	R\$404,50
18	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 0,60 M, H = 0,50 M	Unid	5	mdg	R\$48,60	R\$243,00
19	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 0,80 M, H = 0,50 M	Unid	5	mdg	R\$70,82	R\$354,10
20	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 1,00 M, H = 0,50 M	Unid	5	mdg	R\$85,25	R\$426,25
21	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 40 MM (KRONA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	5	krona	R\$0,80	R\$4,00

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://efeece.pe.gov.br/epv/validaDoc.seam> Código do documento: 8d4f480e-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

22	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (KRONA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	5	krona	R\$1,45	R\$7,25
23	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (KRONA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	5	krona	R\$1,48	R\$7,40
24	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 100 MM (KRONA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	5	krona	R\$1,90	R\$9,50
25	BACIA SANITÁRIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, DE LOUÇA BRANCA (DECA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid.	3	deca	R\$211,91	R\$635,73
26	BACIA SANITÁRIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUÇA BRANCA (DECA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	deca	R\$100,53	R\$1.306,89
27	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	Unid	5	deca	R\$103,84	R\$519,20
28	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 1/2", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	Unid	2	tigre	R\$8,40	R\$16,80
29	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	Unid	2	tigre	R\$9,16	R\$18,32
30	TORNEIRA PLASTICA DE BOIA PARA CAIXA DE DESCARGA, 1/2", BALAO E TORNEIRA PLASTICOS, COM HASTE METALICA	Unid	3	tigre	R\$7,89	R\$23,67
31	BOIA PLÁSTICA PARA DESCARGA DE 1/2" (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tigre	R\$7,83	R\$23,49
32	BOMBA SUBMERSA 800W (SCHNEIDER OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	schneider	R\$850,20	R\$850,20
33	BOMBA GARRAFA SUBMERSA 1/2 CV (SCHNEIDER OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	schneider	R\$782,37	R\$782,37
34	BOMBA SUBMERSA 900W (SCHNEIDER OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	schneider	R\$845,63	R\$1.691,26
35	BOMBA SUBMERSA 2.000KV (SCHNEIDER OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	schneider	R\$2.060,53	R\$2.060,53
36	BOMBA GARRAFA SUBMERSA 1 CV (SCHNEIDER OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	schneider	R\$1.043,54	R\$1.043,54
37	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL, LONGA, COM 32 X 20 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	tigre	R\$1,47	R\$36,75
38	BUCHA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL LONGA PARA ÁGUA FRIA PREDIAL DE 50 X 25 MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	tigre	R\$2,52	R\$63,00
39	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL, CURTA COM 25 MM X 20 MM, PARA ÁGUA PLUVIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	tigre	R\$1,14	R\$28,50
40	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, COM 50 X 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	tigre	R\$1,48	R\$37,00

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://steetec.pe.gov.br/epv/validaDoc.seam> Código do documento: 8d6f480e-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

41	BUCHA DE REDUÇÃO PVC RÍGIDA LONGA PARA ÁGUA FRIA PREDIAL DE 32 MM X 25 MM OU DE 1"X3/4" (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	tigre	R\$22,44	R\$561,00
42	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL, CURTA COM 32 MM X 25 MM, PARA ÁGUA PLUVIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tigre	R\$2,35	R\$30,55
43	ANEL DE VEDAÇÃO P/BACIA SANITÁRIA COM GUIA, CERTIFICAÇÃO DO INMETRO. ACONDICIONAMENTO: EMBALAGEM ORIGINAL DE FÁBRICA, COM IDENTIFICAÇÃO E QUANTIDADE DO MATERIAL. OBS.: EM CONFORMIDADE COM A ABNT 14725-2, VALIDADE DO PRODUTO, NO MÍNIMO, DE 06 (SEIS) ANO N O ATO DA ENTREGA. MARCA DE REFERÊNCIA: TIGRE / CENSI, SUPERIOR OU SIMILAR (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	tigre	R\$11,39	R\$284,75
44	ESPUDE VASO SANITÁRIO, MATERIAL BORRACHA, BITOLA 40MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM PARAFUSO (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	tigre	R\$4,91	R\$122,75
45	BOLSA PARA LIGAÇÃO DE VASO SANITÁRIO (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tigre	R\$2,07	R\$6,21
46	COLA ADESIVA INSTANTÂNEO MULTIUSO PARA METAIS, PAPÉIS, MADEIRAS, PORCELANAS, BORRACHAS, PLÁSTICOS, CORTIÇAS E OUTROS. CONTENDO 20G (TECK BOND OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	5	teck bond	R\$9,00	R\$45,00
47	COLA ADESIVA INSTANTÂNEO MULTIUSO PARA METAIS, PAPÉIS, MADEIRAS, PORCELANAS, BORRACHAS, PLÁSTICOS, CORTIÇAS E OUTROS. CONTENDO 100G (TECK BOND OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	20	teck bond	R\$30,94	R\$618,80
48	CAIXA DE ÁGUA DE POLIETILENO DE 500 LT, COM TAMPA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	tigre	R\$188,55	R\$377,10
49	CAIXA DE ÁGUA DE POLIETILENO DE 1.000 LT, COM TAMPA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	tigre	R\$300,56	R\$601,12
50	CAIXA DE ÁGUA DE POLIETILENO DE 2.000 LT, COM TAMPA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	tigre	R\$807,14	R\$807,14
51	CAIXA DE ÁGUA DE POLIETILENO DE 3.000 LT, COM TAMPA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	tigre	R\$1.020,81	R\$1.020,81
52	CAIXA DE ÁGUA DE POLIETILENO DE 5.000 LT, COM TAMPA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	tigre	R\$1.890,19	R\$1.890,19
53	CAIXA DE DESCARGA DE PLÁSTICO EXTERNA DE 9° L, PUXADOR FIO DE NYLON, NÃO INCLUSO CANO, BOLSA, ENGATE (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	50	tigre	R\$20,86	R\$1.043,00
54	CAIXA SIFONADA PVC 100X100X50, COM GRELHA REDONDA BRANCA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	5	tigre	R\$11,02	R\$55,10



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

55	CAP PVC, SÉRIE R, DN 150MM PARA ESGOTO PREDIAL(TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tigre	R\$28,27	R\$84,81
56	CAP PVC SÉRIE R, DN 200MM PARA ESGOTO PREDIAL(TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	tigre	R\$61,67	R\$61,67
57	CAP PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, SÉRIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL(TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tigre	R\$4,49	R\$35,92
58	CAP PVC, SÉRIE R, DN 75MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tigre	R\$4,52	R\$36,16
59	CAP PVC, SÉRIE R, DN 100MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tigre	R\$5,42	R\$70,46
60	CAP PVC, SOLDÁVEL 20MM P/ ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tigre	R\$0,65	R\$5,20
61	CAP PVC, SOLDÁVEL 25MM P/ ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tigre	R\$0,74	R\$5,92
62	CAP PVC, SOLDÁVEL 32 MM P/ ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tigre	R\$1,31	R\$10,48
63	CAP PVC, SOLDÁVEL 40 MM P/ ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tigre	R\$2,50	R\$20,00
64	CAP PVC, SOLDÁVEL 50 MM P/ ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tigre	R\$4,74	R\$37,92
65	CAP PVC, SOLDÁVEL 60 MM P/ ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tigre	R\$6,05	R\$48,40
66	COLA EPOXI 100G (DUREPOX OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	durepox	R\$8,47	R\$211,75
67	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 90 G (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tigre	R\$13,09	R\$170,17
68	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tigre	R\$15,33	R\$199,29
69	CURVA PVC, 45 GRAUS, SÉRIE R, DN 150MM PARA ESGOTO PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tigre	R\$36,10	R\$108,30
70	CURVA PVC, 45 GRAUS, SÉRIE R, DN 200MM PARA ESGOTO PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	tigre	R\$89,77	R\$89,77
71	CURVA PVC, 45 GRAUS, SÉRIE R, DN 75MM PARA ESGOTO PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tigre	R\$6,97	R\$55,76



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://sistema.pe.gov.br/epd/validaDoc.seam> Código do documento: 84df480e-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2

72	CURVA DE PVC, 45 GRAUS, SÉRIE R, DN 40MM PARA ESGOTO PEDRIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tigre	R\$1,86	R\$24,18
73	CURVA DE PVC, 45 GRAUS, SÉRIE R, DN 100MM, PARA ESGOTO PEDRIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tigre	R\$7,77	R\$101,01
74	CURVA PVC 90 GRAUS, SOLDÁVEL 50MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tigre	R\$3,17	R\$41,21
75	CURVA PVC 90 GRAUS, SOLDÁVEL 60MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tigre	R\$23,52	R\$305,76
76	CURVA PVC 90 GRAUS, SOLDÁVEL 25MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	tigre	R\$2,18	R\$54,50
77	CURVA PVC 90 GRAUS, SOLDÁVEL 32MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tigre	R\$4,24	R\$55,12
78	CURVA PVC 90 GRAUS, SOLDÁVEL 40MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tigre	R\$7,53	R\$97,89
79	CHUVEIRO COMUM EM PLÁSTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS 110/220V (LORENZETTI OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	lorenzetti	R\$51,22	R\$102,44
80	DESENTUPIDOR PIA, MATERIAL BORRACHA FLEXÍVEL, COR PRETA, ALTURA 7CM, DIÂMETRO 11CM, MATERIAL CABO MATERIAL, COMPRIMENTO CABO 10 CM (THOMPSON OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	thompson	R\$8,47	R\$25,41
81	DESENTUPIDOR VASO SANITÁRIO, MATERIAL AÇO, TIPO SONDA 10 M (THOMPSON OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	thompson	R\$70,91	R\$212,73
82	ENGATE/RABICHO FLEXÍVEL PLÁSTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 50 CM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	tigre	R\$7,19	R\$179,75
83	ENGATE/RABICHO FLEXÍVEL PLÁSTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 60 CM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	tigre	R\$7,78	R\$194,50
84	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18MM X 50 M (LXC) (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	50	tigre	R\$8,52	R\$426,00
85	GRELHA RALO PVC - CLORETO DE POLVINILA, REDONDA BITOLA 100 x 100MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	20	tigre	R\$2,74	R\$54,80
86	GRELHA PVC BRANCA QUADRADA 150 X 150MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	5	tigre	R\$8,96	R\$44,80
87	JOELHO PVC LISO/ROSCÁVEL 25 MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	tigre	R\$2,66	R\$66,50



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

88	JOELHO LISO PVC 20MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	tigre	R\$1,00	R\$25,00
89	JOELHO PVC 90, SOLDÁVEL E COM ROSCA 25X1/2" (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	tigre	R\$1,51	R\$37,75
90	JOELHO PVC 90, ROSCÁVEL, 1/2" (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	tigre	R\$1,45	R\$36,25
91	JOELHO 3/4 PVC C/ ROSCA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	tigre	R\$2,32	R\$34,80
92	JOELHO 3/4x1/2 PVC C/ ROSCA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	tigre	R\$1,54	R\$23,10
93	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS DN 150MM, PARA ESGOTO PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	4	tigre	R\$31,42	R\$125,68
94	JOELHO PVC SERIE R P/ ESGOTO 45 GRAUS - 200MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	tigre	R\$84,13	R\$84,13
95	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS DN 50MM, PARA ESGOTO PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	5	tigre	R\$3,01	R\$15,05
96	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS DN 75MM, PARA ESGOTO PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tigre	R\$6,43	R\$51,44
97	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tigre	R\$7,70	R\$61,60
98	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	5	tigre	R\$1,62	R\$8,10
99	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	tigre	R\$30,66	R\$183,96
100	JOELHO PVC SERIE R P/ ESGOTO 90 GRAUS - 200MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	tigre	R\$94,05	R\$94,05
101	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tigre	R\$2,10	R\$16,80
102	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tigre	R\$4,18	R\$33,44

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://stce.te.pe.gov.br/epd/validarDoc.seam> Código do documento: 88df480c-76f3-4d55-804b-46de182b9cc2



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

103	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	tigre	R\$4,83	R\$120,75
104	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tigre	R\$1,48	R\$11,84
105	JOELHO, PVC SOLDÁVEL, 45 GRAUS, 32MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tigre	R\$2,55	R\$20,40
106	JOELHO PVC SOLDÁVEL 45 GRAUS, 40MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tigre	R\$5,11	R\$40,88
107	JOELHO PVC SOLDÁVEL 45 GRAUS, 50MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tigre	R\$4,91	R\$39,28
108	JOELHO PVC SOLDÁVEL 45 GRAUS, 60MM, PARA ÁGUA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tigre	R\$31,65	R\$253,20
109	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 X 150 MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	tigre	R\$109,04	R\$218,08
110	JUNÇÃO SIMPLES PVC P/ ESGOTO 200MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	tigre	R\$270,72	R\$270,72
111	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tigre	R\$2,04	R\$16,32
112	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	5	tigre	R\$8,21	R\$41,05
113	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 12/2014	Unid	5	krona	R\$14,48	R\$72,40
114	KIT DE ACESSÓRIO PARA BANHEIRO EM PVC, 5 PEÇAS (VALEPLAST OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	valeplast	R\$42,46	R\$84,92
115	KIT REPARO PARA CONSERTO DE CAIXA DE ÁGUA DE FIBRA COMPOSTO DE RESINA ASFÁLTICA COM CATALIZADOR MANTA ASFÁLTICA	Unid	13	herc	R\$34,32	R\$446,16
116	LAVATORIO SUSPENÇO 38,0X28,0 CM, COR BRANCA EM PORCELANA, SEM COLUNA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tigre	R\$37,95	R\$113,85

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://sica.tce.pe.gov.br/emp/vvalidaDoc.seam> Código do documento: 8dcf480c-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE



Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://steetec.pe.gov.br/epd/validaDoc.seam> Código do documento: 84df480e-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2

117	LAVATORIO SUSPENÇO 46,5X34,0 CM, COR BRANCA EM PORCELANA, SEM COLUNA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	carplast	R\$51,18	R\$153,54
118	LAVATÓRIO COM 47 X 38,5 COM COLUNA, DEVE POSSUIR DESIGN EXCLUSIVO E ATUAL, É RESISTENTE, POSSUIR ALTA DURABILIDADE E ATENDE AOS MAIS RIGOROSOS CONTROLES DE QUALIDADE EM PORCELANA, NA COR BRANCA (CELITE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	celita	R\$99,07	R\$297,21
119	LAVATÓRIO PLÁSTICO PARA BANHEIRO (HERC OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	herc	R\$38,01	R\$304,08
120	LUVA CORRER PVC, JE DN 150 MM, PARA REDE COLETORA DE ESGOTO (NBR 10569) (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tigre	R\$34,32	R\$102,96
121	LUVA CORRER PVC, JE DN 200 MM, PARA REDE COLETORA DE ESGOTO (NBR 10569) (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	tigre	R\$78,79	R\$78,79
122	LUVA CORRER PVC, JE DN 50 MM, PARA REDE COLETORA DE ESGOTO (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tigre	R\$11,67	R\$35,01
123	LUVA CORRER PVC JE DN 75 MM, PARA REDE COLETORA DE ESGOTO (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tigre	R\$11,95	R\$35,85
124	LUVA CORRER PVC, JE DN 100 MM, PARA REDE COLETORA DE ESGOTO (NBR 10569) (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	tigre	R\$11,52	R\$69,12
125	LUVA CORRER PVC, JE DN 40 MM, PARA REDE COLETORA DE ESGOTO (NBR 10569) (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	5	tigre	R\$13,47	R\$67,35
126	LUVA DE 100MM PARA ESGOTO (NBR 10569) (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	tigre	R\$7,57	R\$189,25
127	LUVA PVC SOLDÁVEL, 20MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	tigre	R\$0,38	R\$9,50
128	LUVA PVC SOLDÁVEL 25MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	tigre	R\$0,46	R\$11,50
129	LUVA PVC SOLDÁVEL 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tigre	R\$1,81	R\$14,48
130	LUVA PVC SOLDÁVEL 40MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tigre	R\$2,37	R\$18,96
131	LUVA PVC SOLDÁVEL 50MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tigre	R\$2,78	R\$36,14



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://sistema.pe.gov.br/emp/vvalidaDoc.seam> Código do documento: 8d6f480e-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2

132	LUVA PVC SOLDÁVEL 60MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tigre	R\$7,26	R\$58,08
133	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA, PVC, 20 MM X 1/2" ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tigre	R\$0,81	R\$10,53
134	LUVA SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATAO, PVC, 25 MM X 1/2" (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tigre	R\$3,28	R\$42,64
135	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA, PVC 40 MM X 1.1/4" ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	5	tigre	R\$6,12	R\$30,60
136	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA, PVC, 25 MM X 3/4" ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	tigre	R\$1,54	R\$38,50
137	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA, PVC, 32 MM X 1" ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	5	tigre	R\$3,23	R\$16,15
138	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA, PVC, 50 MM X 1.1/2" ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	5	tigre	R\$10,26	R\$51,30
139	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA, PVC, 60 MM X 2" ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	5	tigre	R\$32,50	R\$162,50
140	NIPLE DUPLO PVC RÍGIDO ALTA PRESSÃO 1/2" (KRONA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	krona	R\$0,80	R\$10,40
141	NIPLE DUPLO PVC RÍGIDO ALTA PRESSÃO 3/2" (KRONA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	krona	R\$0,94	R\$12,22
142	MANGOTE PLÁSTICO 1. 1/4 POLEGADA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Mt	3	tigre	R\$23,38	R\$70,14
143	MANGOTE PLÁSTICO DE 1 POLEGADA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Mt	3	tigre	R\$15,61	R\$46,83
144	MANGOTE PLÁSTICO 2 POLEGADA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Mt	3	tigre	R\$36,57	R\$109,71
145	MANGUEIRA TRANÇADA 3/4 DE ALTA PRESSÃO COM FIOS DE POLIÉSTER QUE GARANTES A SUA RESISTÊNCIA. PEÇA COM 50M (PLASFIL OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Pç	5	plafil	R\$279,85	R\$1.399,25



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://stc.tee.pe.gov.br/epd/validarDoc.seam> Código do documento: 8dcf480e-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2

146	MOTOR BOMBA 3/4 CV. (SCHNEIDER OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	5	schneider	R\$534,71	R\$2.673,55
147	MOTOR BOMBA 1/2 CV. (SCHNEIDER OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	schneider	R\$169,41	R\$508,23
148	PIA PARA COZINHA. MODELO INOX 1,20 X 0,50; MATERIAL: AÇO INOX COM CONCRETO LEV; FORRAÇÃO: CONCRETO LEVE; ESCORREDOR FRISADO. VÁLVULA INCLUSA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	tramontina	R\$183,48	R\$366,96
149	PIA DE COZINHA AÇO INOX COM UMA CUBA CENTRAL EMBUTIDA, 1,60 X 0,53CM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA) FORRAÇÃO: CONCRETO LEVE; ESCORREDOR FRISADO	Unid	2	tramontina	R\$240,89	R\$481,78
150	PLUG PVC ROSCÁVEL 3/4", PARA ÁGUA PREDIAL (KRONA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	krona	R\$0,58	R\$7,54
151	PLUG PVC ROSCÁVEL 1/2", PARA ÁGUA PREDIAL (KRONA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	krona	R\$0,63	R\$8,19
152	REDUÇÃO PVC P/ ESGOTO 50 X 40MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tigre	R\$1,54	R\$12,32
153	REDUÇÃO PVC P/ ESGOTO 75 X 50MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tigre	R\$5,98	R\$47,84
154	REDUÇÃO PVC P/ ESGOTO 100 X 75MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	5	tigre	R\$7,95	R\$39,75
155	REDUÇÃO PVC P/ ESGOTO 150 X 100MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	5	tigre	R\$26,05	R\$130,25
156	REDUÇÃO PVC P/ ESGOTO 200 X 150MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	tigre	R\$41,64	R\$41,64
157	RALO SIFONADO PVC CILINDRICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tigre	R\$6,85	R\$54,80
158	REDUÇÃO SOLDÁVEL 40 X 32 (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tigre	R\$3,92	R\$31,36
159	REDUÇÃO SOLDÁVEL 25X20 (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	tigre	R\$1,54	R\$38,50



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://sica.fce.pe.gov.br/epd/validarDoc.seam> Código do documento: 8d4f480e-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2

160	REPARO SOLDÁVEL PARA TORNEIRA MSV 3/4 (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tigre	R\$13,02	R\$39,06
161	REPARO SOLDÁVEL PARA TORNEIRA MSV 1/2 (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tigre	R\$13,23	R\$39,69
162	REPARO PARA DESCARGA PADRÃO (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	tigre	R\$25,88	R\$1.941,00
163	REPARO COMPLETO PARA DESCARGA ACOPLADA UNIVERSAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	50	tigre	R\$80,13	R\$4.006,50
164	RESISTÊNCIA ELÉTRICA, POTÊNCIA 5.500W, TENSÃO 220 VOLTS, USO CHUVEIRO ELÉTRICO (LORENZETE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	5	lorenzetti	R\$14,60	R\$73,00
165	REGISTRO ESFERA, MATERIAL PVC RÍGIDO, TIPO SOLDÁVEL PARA ÁGUA, BITOLA 25 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ANEL DE VEDAÇÃO EM BORRACHA, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tigre	R\$7,78	R\$101,14
166	REGISTRO ESFERA, MATERIAL PVC RÍGIDO, TIPO VS, BITOLA 20 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tigre	R\$6,66	R\$86,58
167	REGISTRO ESFERA, MATERIAL PVC RÍGIDO, TIPO VS, BITOLA 32 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tigre	R\$16,03	R\$208,39
168	REGISTRO ESFERA, MATERIAL PVC RÍGIDO, TIPO VS, BITOLA 40 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tigre	R\$23,82	R\$309,66
169	REGISTRO ESFERA, MATERIAL PVC RÍGIDO, TIPO VS, BITOLA 50 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tigre	R\$24,60	R\$319,80
170	REGISTRO ESFERA, MATERIAL PVC RÍGIDO, TIPO VS, BITOLA 60 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tigre	R\$45,06	R\$585,78
171	SIFÃO EM PVC, SANFONADO, UNIVERSAL, COM SAÍDA EXTENSÍVEL, DE PVC, COMPRIMENTO MÍNIMO 54 CM, COR BRANCA. MARCAS DE REFERÊNCIA: DECA, LORENZETE, FABRIMAR OU SIMILAR* (DECA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	50	deca	R\$5,67	R\$283,50
172	SIFÃO UNIVERSAL DÚPLO SANFONADO PVC BRANCO PARA LAVATÓRIOS DE MÃOS E PIA DE COZINHA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tigre	R\$10,09	R\$131,17



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

173	TANQUE LAVAR ROUPA, MATERIAL RESINA POLIÉSTER, COR BRANCA, COMPRIMENTO 120 CM, LARGURA 60 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 2 BOJOS E CARGA MINERAL CARBONATO DE CÁLCIO (MARMOBEL OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	marmobel	R\$137,32	R\$137,32
174	CAP PVC, ROSCAVEL, 3/4", BRANCO PARA AGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tigre	R\$1,07	R\$13,91
175	CAP PVC, ROSCAVEL, 1/2", BRANCO PARA AGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tigre	R\$0,72	R\$9,36
176	TÊ PVC P/ ESGOTO 200 MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	tigre	R\$140,14	R\$140,14
177	TE SANITARIO, PVC, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tigre	R\$1,77	R\$23,01
178	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tigre	R\$4,01	R\$52,13
179	TE SANITARIO, PVC, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tigre	R\$8,23	R\$106,99
180	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tigre	R\$9,81	R\$127,53
181	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	5	tigre	R\$8,80	R\$44,00
182	TÊ PVC, SÉRIE R, 150 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	5	tigre	R\$66,12	R\$330,60
183	TÊ SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	50	tigre	R\$0,77	R\$38,50
184	TÊ SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 60 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tigre	R\$18,52	R\$156,16
185	TÊ SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tigre	R\$2,49	R\$19,92
186	TÊ SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tigre	R\$7,55	R\$60,40
187	TÊ SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 20 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	tigre	R\$0,52	R\$13,00



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

188	TÊ SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 50 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tigre	R\$6,00	R\$48,00
189	TÊ PVC 25 X 12 (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tigre	R\$1,46	R\$11,68
190	TÊ PVC, ROSCÁVEL, 90 GRAUS, DE 1/2", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tigre	R\$1,88	R\$15,04
191	TÊ LR PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA PREDIAL, AZUL DE 1/2 (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tigre	R\$5,04	R\$40,32
192	TÊ LR PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA PREDIAL, AZUL DE 1/2 (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tigre	R\$3,43	R\$44,59
193	TORNEIRA, MATERIAL CORPO METAL, TIPO LAVATÓRIO, DIÂMETRO 1/2 POL, ACABAMENTO SUPERFICIAL INOXIDADO (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tigre	R\$41,81	R\$543,53
194	TORNEIRA, MATERIAL CORPO PVC, TIPO LAVATÓRIO, DIÂMETRO 3/4 POL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tigre	R\$14,73	R\$191,49
195	TORNEIRA DE JARDIM DE PLÁSTICO 1/2, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ADAPTADOR PARA MANGUEIRA E FECHAMENTO RÁPIDO (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tigre	R\$1,59	R\$20,67
196	TORNEIRA DE JARDIM DE PLÁSTICO 3/4, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ADAPTADOR PARA MANGUEIRA E FECHAMENTO RÁPIDO (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tigre	R\$1,79	R\$23,27
197	TORNEIRA DE METAL PARA PAREDE DE 3/4", TORNEIRA COZINHA PAREDE RETA METAL CROMADA POSSUI AREJADOR ECONÔMICO, NO QUAL TEM A FUNÇÃO DE RETER POR MAIS TEMPO ÁGUA, CANOPLA EM METAL CROMADO SIMPLICIDADE E QUALIDADE SE BASEIAM NESTE PRODUTO (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tigre	R\$50,58	R\$657,54
198	TORNEIRA PARA COZINHA DE PAREDE BICA MÓVEL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tigre	R\$102,29	R\$1.329,77
199	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	com 6m	50	tigre	R\$34,73	R\$1.736,50
200	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	com 6m	15	tigre	R\$129,45	R\$1.941,75



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

201	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 75 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	com 6m	13	tigre	R\$50,15	R\$651,95
202	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 40 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	com 6m	13	tigre	R\$19,83	R\$257,79
203	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	com 6m	10	tigre	R\$34,40	R\$344,01
204	TUBO PLÁSTICO, MATERIAL PVC, DIÂMETRO 200 MM, COMPRIMENTO 6 M, APLICAÇÃO ESGOTO (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	com 6m	8	tigre	R\$263,32	R\$2.106,56
205	TUBO PVC SOLDÁVEL, DN 60 MM, ÁGUA FRIA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	com 6m	5	tigre	R\$101,29	R\$506,45
206	TUBO PVC SOLDÁVEL DN. 25 MM, PARA ÁGUA FRIA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	com 6m	75	tigre	R\$13,61	R\$1.020,75
207	TUBO PVC SOLDÁVEL DN 40 MM, PARA ÁGUA FRIA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	com 6m	5	tigre	R\$53,48	R\$267,40
208	TUBO PVC SOLDÁVEL DN 50 MM, PARA ÁGUA FRIA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	com 6m	5	tigre	R\$52,62	R\$263,10
209	TUBO PVC SOLDÁVEL DN 20MM, PARA ÁGUA FRIA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	com 6m	15	tigre	R\$12,62	R\$189,30
210	TUBO PVC SOLDÁVEL DN 32MM, PARA ÁGUA FRIA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	com 6m	15	tigre	R\$34,46	R\$516,90
211	TUBO DE CONCRETO 1,00MM, COMPRIMENTO 1M (REFORÇADO)	Unid	8	mdg	R\$530,17	R\$4.241,36
212	TUBO DE CONCRETO 20MM, COMPRIMENTO 1M (REFORÇADO)	Unid	8	mdg	R\$80,71	R\$645,68
213	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE EA-2, PB JE, DN 300 MM, PARA ESGOTO SANITARIO, COMPRIMENTO 1M (NBR 8890)	Unid	8	mdg	R\$57,55	R\$460,40

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://stea.ce.gov.br/epd/validaDoc.seam> Código do documento: 8d6f480e-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://tce.tce.pe.gov.br/epv/validaDoc.seam> Código do documento: 8d4f480e-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2

214	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE EA-2, PB JE, DN 400 MM, PARA ESGOTO SANITARIO, COMPRIMENTO 1M (NBR 8890)	Unid	8	mdg	R\$78,53	R\$628,24
215	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE EA-2, PB JE, DN 500 MM, PARA ESGOTO SANITARIO, COMPRIMENTO 1M (NBR 8890)	Unid	8	mdg	R\$99,11	R\$792,88
216	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE EA-2, PB JE, DN 800 MM, PARA ESGOTO SANITARIO, COMPRIMENTO 1M (NBR 8890)	Unid	8	mdg	R\$190,54	R\$1.524,32
217	TUBO DE DESCIDA EXTERNO DE PVC PARA CAIXA DE DESCARGA EXTERNA ALTA - 40 MM X 1,60 M (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	com 1,60m	38	tigre	R\$14,48	R\$550,24
218	UNIÃO PVC, SOLDÁVEL 20 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	tigre	R\$5,87	R\$88,05
219	UNIÃO PVC, SOLDÁVEL 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	16	tigre	R\$5,70	R\$91,20
220	UNIÃO PVC, SOLDÁVEL 40 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tigre	R\$20,34	R\$162,72
221	UNIÃO PVC, SOLDÁVEL 60 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	5	tigre	R\$40,38	R\$201,90
222	UNIÃO PVC, SOLDÁVEL 50 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	5	tigre	R\$21,42	R\$107,10
223	UNIÃO PVC, SOLDÁVEL 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tigre	R\$8,86	R\$70,88
224	VASO SANITÁRIO INFANTIL (LOGASA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	5	lagosa	R\$202,09	R\$1.010,45
225	VALVULA EM METAL CROMADA PARA LAVATÓRIO, 1" SEM LADRÃO (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tigre	R\$17,46	R\$52,38
226	VALVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA PARA PIA DE COZINHA 3.1/2" X 1.1/2" SEM ADAPTADOR (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	tigre	R\$3,39	R\$84,75
227	VALVULA DE RETENCAO DE BRONZE, PE COM CRIVOS, EXTREMIDADE COM ROSCA, DE 3/4", PARA FUNDO DE POÇO (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	5	tigre	R\$17,75	R\$88,75



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

228	VALVULA DE RETENCAO DE BRONZE, PE COM CRIVOS, EXTREMIDADE COM ROSCA, DE 1 1/2", PARA FUNDO DE POÇO (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	5	tigre	R\$41,93	R\$209,65
229	VALVULA DE RETENCAO DE BRONZE, PE COM CRIVOS, EXTREMIDADE COM ROSCA, DE 1 1/4", PARA FUNDO DE POÇO (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	5	tigre	R\$68,37	R\$341,85
230	VALVULA DE RETENCAO DE BRONZE, PE COM CRIVOS, EXTREMIDADE COM ROSCA, DE 1", PARA FUNDO DE POÇO (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	5	tigre	R\$20,58	R\$102,90
231	VALVULA DE RETENÇÃO ½ PVC DESENVOLVIDA PARA RETENÇÃO DE FLUIDO EM REFLUXO DE TUBULAÇÕES EM INDETERMINADAS POSIÇÕES. TEM FUNCIONAMENTO AUTOMÁTICO NA VELOCIDADE E PRESSÃO DO FLUXO. SISTEMA DE VEDAÇÃO: BORRACHA NITRILICA. PRESSÃO MÁXIMA DE USO RECOMENDADA 4 KGF/CM² OU 57 PSI. TEMPERATURA MÁXIMA DA ÁGUA: 70°C (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tigre	R\$32,50	R\$422,50
232	VEDANTE TORNEIRA, MATERIAL PVC, BITOLA 3/4 POL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tigre	R\$13,85	R\$180,05
233	VEDANTE TORNEIRA, MATERIAL PVC, BITOLA 1/2, BORRACHA, PINO METÁLICO COM 3 PEÇAS POL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tigre	R\$1,90	R\$24,70
234	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO, AZUL (PULVITEC OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	pulvitec	R\$9,45	R\$122,85
235	CAPA DE PROTEÇÃO PARA CAIXA D' AGUA 500 LITROS REDONDA CONFECCIONADA EM LONA REFORÇADA (BANGUN) NA COR AZUL, ACABAMENTO COM COSTURA DUPLA, LINHA 100 % POLIÉSTER COM FECHAMENTO EM CORDÃO E ILHÓSES, CAPA LAVÁVEL - NÃO TÓXICO.	UNID	2	bangun	R\$53,97	R\$107,94
236	CAPA DE PROTEÇÃO PARA CAIXA D' AGUA 1000 LITROS REDONDA CONFECCIONADA EM LONA REFORÇADA (BANGUN) NA COR AZUL, ACABAMENTO COM COSTURA DUPLA, LINHA 100 % POLIÉSTER COM FECHAMENTO EM CORDÃO E ILHÓSES, CAPA LAVÁVEL - NÃO TÓXICO.	Unid	2	bangun	R\$62,17	R\$124,34
237	CAPA DE PROTEÇÃO PARA CAIXA D' AGUA 2000 LITROS REDONDA CONFECCIONADA EM LONA REFORÇADA (BANGUN) NA COR AZUL, ACABAMENTO COM COSTURA DUPLA, LINHA 100 % POLIÉSTER COM FECHAMENTO EM CORDÃO E ILHÓSES, CAPA LAVÁVEL - NÃO TÓXICO.	Unid	2	bangun	R\$73,15	R\$146,30
238	CAPA DE PROTEÇÃO PARA CAIXA D' AGUA 3000 LITROS REDONDA CONFECCIONADA EM LONA REFORÇADA (BANGUN) NA COR AZUL, ACABAMENTO COM COSTURA DUPLA, LINHA 100 % POLIÉSTER COM FECHAMENTO EM CORDÃO E ILHÓSES, CAPA LAVÁVEL - NÃO TÓXICO.	Unid	2	bangun	R\$73,15	R\$146,30

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://tce.tec.pe.gov.br/epd/validaDoc.seam> Código do documento: 8d4f480c-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: http://www.tce.pb.gov.br/ppa/validador.aspx?codigo_documento=8dc4f80c-76f3-4d55-804b-46dc1b9b9cc2

239	CAPA DE PROTEÇÃO PARA CAIXA D' AGUA 5000 LITROS REDONDA CONFECCIONADA EM LONA REFORÇADA (BANGUN) NA COR AZUL, ACABAMENTO COM COSTURA DUPLA, LINHA 100 % POLIÉSTER COM FECHAMENTO EM CORDÃO E ILHÓSES, CAPA LAVÁVEL - NÃO TÓXICO.	Unid	2	bangun	R\$120,95	R\$241,90
LOTE 03 - COTA RESERVADA 25%						
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS ITENS	UNID	QUANT.	MARCA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	ABRAÇADEIRA PARA MANGOTE, MATERIAL FITA AÇO CARBONO, LARGURA FITA 32 MM, DIÂMETRO MÍNIMO 79 MM, NORMAS TÉCNICAS SAE 1010/1020(METALMATRIX OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	metalmatrix	R\$7,38	R\$14,76
2	ABRAÇADEIRA PARA MANGOTE, MATERIAL FITA AÇO CARBONO, MATERIAL PARAFUSO AÇO CARBONO, LARGURA FITA 20 MM, DIÂMETRO MÍNIMO 29 MM, DIÂMETRO MÁXIMO 40 MM, NORMAS TÉCNICAS SAE 1010/1020(METALMATRIX OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	metalmatrix	R\$3,00	R\$6,00
3	ABRAÇADEIRA P/ MANGOTE DE AÇO ZINCADO 2" POLEGADA (METALMATRIX OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	metalmatrix	R\$5,00	R\$10,00
4	ABRAÇADEIRA P/ MANGOTE DE AÇO ZINCADO 2,5" POLEGADA (METALMATRIX OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	metalmatrix	R\$5,49	R\$10,98
5	ABRAÇADEIRA P/ MANGOTE DE AÇO ZINCADO 3" POLEGADA (METALMATRIX OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	metalmatrix	R\$7,02	R\$14,04
6	ABRAÇADEIRA P/ MANGOTE DE AÇO ZINCADO 3/4" POLEGADA (METALMATRIX OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	metalmatrix	R\$6,36	R\$12,72
7	ALAVANCA, MATERIAL AÇO, COMPRIMENTO 1,50M (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	tramontina	R\$62,05	R\$124,10
8	ALICATE DE PRESSÃO 10 POLEGADAS, COM GATILHO DE LIBERAÇÃO RÁPIDA, ABERTURA MÁXIMA DE 28MM. EM AÇO CROMO VANÁDIO, COM ACABAMENTO NIQUELADO E CROMADO, TIPO GERDOR (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	tramontina	R\$38,41	R\$76,82
9	ALICATE DE CORTE DIAGONAL 6 " COM ISOLAMENTO (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	tramontina	R\$24,73	R\$49,46
10	ALICATE REBITADOR, TIPO MANUAL, 10/5 (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	tramontina	R\$24,12	R\$48,24



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

11	ALICATE UNIVERSAL, MATERIAL AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO PLÁSTICO, TIPO CABO ISOLADO 1.000 VOLTS, TIPO CORTE LATERAL, COMPRIMENTO 8 POL (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tramontina	R\$28,87	R\$375,31
12	ALICATE AMPERÍMETRO, DIGITAL, CORRENTE 0,1 A 1.000 A, VOLTAGEM 1 VA 750 AC/ DC 1 A1000, ALIMENTAÇÃO BATERIA, VOLTAGEM BATERIA 9 V, RESISTÊNCIA 2MOHM, APLICAÇÃO ELETRICIDADE (FOX LUX OU SIMILAR DESDE QUE TENHA MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	fox lux	R\$96,00	R\$192,00
13	ALICATE BICO MEIA CANA, MATERIAL AÇO, TIPO RETO, COMPRIMENTO 6 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LONGO, FOSTATIZADO (GEDORE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	gedore	R\$37,92	R\$75,84
14	ALICATE PARA ANÉIS INTERNO 7" - AÇO CROMO VANÁDIO; PARA ANÉIS DE RETENÇÃO INTERNOS (FUROS); NIQUELADO; CABO PLASTIFICADO; USO PROFISSIONAL, TIPO RETO (GEDORE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	gedore	R\$82,00	R\$164,00
15	ARCO SERRA, LÂMINA SERRA STANDARD 12 POLEGADAS, MATERIAL CABO POLIPROPILENO, TRATAMENTO SUPERFICIAL NIQUELADO, TAMANHO 12 POL, TIPO REGULÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PROFUNDIDADE DE CORTE DE 90 MM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tramontina	R\$24,16	R\$193,28
16	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE *230* X *7,6* MM	Pct com 10	5	vonder	R\$62,00	R\$310,00
17	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 100 X 2,5 MM	Pct com 100	5	vonder	R\$4,45	R\$22,25
18	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 150 X *3,6* MM	Pct com 100	5	vonder	R\$8,24	R\$41,20
19	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 200 X *4,6* MM	Pct com 20	5	vonder	R\$6,76	R\$33,80
20	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 390 X *4,6* MM	Pct com 20	5	vonder	R\$7,26	R\$36,30
21	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 200 X *4,8* MM	Pct com 20	5	vonder	R\$7,62	R\$38,10
22	PORTA-CADEADO, MATERIAL FERRO, TRATAMENTO SUPERFICIAL ZINCADO, COMPRIMENTO 101MM, ALTURA 60 MM, ESPESSURA 14 MM, QUANTIDADE PARAFUSOS 8 UN, DIÂMETRO PARAFUSOS 3,50 MM, COMPRIMENTO PARAFUSOS 16MM, LARGURA FIO PASSANTE 22 MM, ESPESSURA FIO PASSANTE 4,50 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FIO CHATO (PADO OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	pado	R\$6,72	R\$53,76

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://steetec.pe.gov.br/ppd/validaDoc.seam> Código do documento: 8dcd480e-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

23	ABRIDOR DE ROSCA DE FERRO 1/2 (THOMPSON OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	thompson	R\$16,40	R\$32,80
24	ABRIDOR DE ROSCA DE FERRO 3/4 (THOMPSON OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	thompson	R\$20,00	R\$40,00
25	ABRIDOR DE ROSCA DE FERRO 5/8 (THOMPSON OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	thompson	R\$29,50	R\$59,00
26	ANCINHO CURVO LEVE COM 14 DENTES EM FERRO E CABO EM MADEIRA DE 120 CM. (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tramontina	R\$24,84	R\$198,72
27	BALDE PLÁSTICO CAPACIDADE 10LT	unid	8	vonder	R\$6,68	R\$53,44
28	BOTA DE BORRACHA 7 LÉGUAS (CALFESER OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Par	13	calfeser	R\$37,67	R\$489,71
29	BOTINA DE SEGURANÇA PRETA COM ELÁSTICO E SEM BICO (CALFESER OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Par	50	calfeser	R\$36,00	R\$1.800,00
30	BOTINA ELÉTRICISTA, COR PRETA, COM PROTEÇÃO ELÉTRICA E MECÂNICA, CONFECCIONADA 100% EM MICROFIBRA. ATENDE À NR 10 - SEM COMPONENTES METÁLICOS	Par	3	calfeser	R\$140,00	R\$420,00
31	BOTINA OCUPACIONAL DE COURO MARROM OU PRETA, 3 GOMOS NOBUCK COM CADARÇO E SOLDADO BIDENSIDADE E SOLADO RESISTENTE A ÓLEO	Par	25	calfeser	R\$126,00	R\$3.150,00
32	BROCA AÇO RÁPIDO 3/16 METAIS (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	bosh	R\$7,56	R\$189,00
33	BROCA AÇO RÁPIDO 3/8 METAIS (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	bosh	R\$29,02	R\$725,50
34	BROCA AÇO RÁPIDO 5/16 METAIS (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	bosh	R\$16,76	R\$419,00
35	BROCA AÇO RÁPIDO 5,0 MM METAIS (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	bosh	R\$12,83	R\$320,75
36	BROCA AÇO RÁPIDO 1" METAIS (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	bosh	R\$40,00	R\$1.000,00
37	BROCA DE CONCRETO 5,00 MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	bosh	R\$8,19	R\$204,75

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://ecccetp-pe.gov.br/pt/pt/validaDocumento.aspx?Codigo=9467800-7693-4d55-804b-464a182b9e2>



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

38	BROCA DE CONCRETO 10,00MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	bosh	R\$18,06	R\$451,50
39	BROCA DE CONCRETO 4,00MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	bosh	R\$7,56	R\$189,50
40	BROCA DE CONCRETO 6,000 MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	bosh	R\$8,32	R\$208,00
41	JOGO DE BROCAS COMPOSTO POR 12 PEÇAS, SENDO PARA MARTELETE, FABRICADO EM AÇO DE 3 BROCAS ALTA QUALIDADE. 6X160 MM, 8X160MM, 10X160MM, 12X160MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	bosh	R\$15,01	R\$45,03
42	BROCA DE MADEIRA 1/16 (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	bosh	R\$8,74	R\$218,50
43	BROCA DE MADEIRA 1/4 (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	bosh	R\$11,60	R\$290,00
44	BROCA DE MADEIRA 1/8 (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	bosh	R\$5,95	R\$148,75
45	BROCA DE MADEIRA 3/8 (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	bosh	R\$18,00	R\$450,00
46	BROCA DE MADEIRA 5/32 (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	bosh	R\$8,85	R\$221,25
47	BROCA, MATERIAL AÇO CARBONO, DIÂMETRO 3/16 POL, APLICAÇÃO MADEIRA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	bosh	R\$7,50	R\$187,50
48	BROCA, MATERIAL AÇO CARBONO, DIÂMETRO 4 MM, COMPRIMENTO 75 MM, APLICAÇÃO MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM 3 PONTAS (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	bosh	R\$10,34	R\$258,50
49	BROCA 8 MM HASTE PARALELA METAL HELICOIDAL COM DOIS CANAIS EM AÇO RÁPIDO PARA FURADEIRA DE MANDRIL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	bosh	R\$16,64	R\$416,00
50	BROCA PARA FERRO E METAL, EM AÇO CROMO, COM CANAL HELICOIDAL E HASTE CILÍNDRICA, DE 6X93MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	bosh	R\$24,00	R\$600,00

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: https://steetec.pe.gov.br/ep/validaDoc.seam?codigo_documento=8d4f480e-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

51	BROCA PARA FERRO E METAL, EM AÇO CROMO, COM CANAL HELICOIDAL E HASTE CILÍNDRICA, DE 8X117MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	bosh	R\$17,62	R\$440,50
52	BROCA PARA FERRO E METAL, EM AÇO CROMO, COM CANAL HELICOIDAL E HASTE CILÍNDRICA, DE 10X125MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	bosh	R\$28,94	R\$723,50
53	BROCA PARA FERRO E METAL, EM AÇO CROMO, COM CANAL HELICOIDAL E HASTE CILÍNDRICA, DE 12X151MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	bosh	R\$39,00	R\$975,00
54	BROCA CHATA 1/2", EM AÇO COM PONTA CHATA/PLANA HASTE COM PONTA SEXTAVADA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	bosh	R\$8,05	R\$201,25
55	BROCA CHATA 3/8", EM AÇO COM PONTA CHATA/PLANA HASTE COM PONTA SEXTAVADA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	50	bosh	R\$4,79	R\$239,50
56	BROCA CHATA 5/16", EM AÇO COM PONTA CHATA/PLANA HASTE COM PONTA SEXTAVADA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	bosh	R\$8,05	R\$201,25
57	BROCA CHATA 7/16", EM AÇO COM PONTA CHATA/PLANA HASTE COM PONTA SEXTAVADA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	bosh	R\$11,19	R\$279,75
58	BUCHA DE NYLON PARA PAREDE Nº 08 (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1250	bosh	R\$2,50	R\$3.125,00
59	BUCHA NYLON PARA PAREDE Nº 10 (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1250	bosh	R\$0,55	R\$687,50
60	BUCHA NYLON PARA PAREDE Nº 06 (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1250	work	R\$0,20	R\$250,00
61	BUCHA DE DRYWALL DE POLIAMIDA Nº 06 (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	125	work	R\$0,66	R\$82,50
62	BUCHA DE DRYWALL DE POLIAMIDA Nº 08 (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	125	work	R\$40,00	R\$5.000,00
63	BUCHA DE DRYWALL DE POLIAMIDA Nº 10 (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	125	work	R\$0,82	R\$102,50
64	BUCHA PARA GESSO DRY-FIX COM 100 UND (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Pct com 100	8	work	R\$65,00	R\$520,00

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://stc.tee.pe.gov.br/epd/validaDoc.seam> Código do documento: 8d6f480e-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://atlas.pe.gov.br/ep/validaDoc.seam> Código do documento: 8dcf480c-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2

65	CADEADO, MATERIAL LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE AÇO INOXIDÁVEL, COR AMARELA, ALTURA 30 MM, LARGURA 40 MM, ALTURA HASTE 30 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS Nº40 (PADO OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	pado	R\$19,08	R\$248,04
66	CADEADO, MATERIAL LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE AÇO INOXIDÁVEL, COR AMARELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS Nº 45, COM TRAVA, QUANTIDADE CHAVES 2 UN (PADO OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	pado	R\$28,24	R\$367,12
67	CADEADO 25 LAT PRODUZIDO EM LATÃO MACIÇO 25MM (PADO OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	pado	R\$14,08	R\$183,04
68	CADEADO, MATERIAL LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE AÇO INOXIDÁVEL, COR AMARELA, ALTURA 30 MM, LARGURA 30 MM, ALTURA HASTE 30 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS Nº30 (PADO OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	pado	R\$15,50	R\$387,50
69	CADEADO 60MM LAT (PADO OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	pado	R\$36,00	R\$288,00
70	CADEADO, MATERIAL LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE AÇO INOXIDÁVEL, COR AMARELA, ALTURA 40 MM, LARGURA 50 MM, ALTURA HASTE 40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS Nº50 (PADO OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	pado	R\$30,00	R\$390,00
71	CÂMARA AR PNEU, MATERIAL BORRACHA, APLICAÇÃO TIPO PNEU CARRO DE MÃO, TAMANHO ARO 3,25 X 8, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BICO REVESTIDO DE BORRACHA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tramontina	R\$22,11	R\$287,43
72	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA E AZUL)	Unid	50	vonder	R\$19,31	R\$965,50
73	CAPACETE DE SEGURANÇA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO COM JUGULAR, COR BARNÇA (DELTAPLUS OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	deltaplus	R\$10,92	R\$141,96
74	JUGULAR PARA CAPACETE DE SEGURANÇA	Unid	13	deltaplus	R\$5,32	R\$69,16
75	CARRINHO DE MÃO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60L, PNEU COM CÂMARA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tramontina	R\$173,00	R\$2.249,00
76	CAVADEIRA ARTICULADA METÁLICA COM CABO DE MADEIRA, MEDINDO 150CM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	4	tramontina	R\$25,72	R\$102,88



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

77	CAVADOR RETO COM CABO DE MADEIRA COM OLHO DE 35 MM, PINTURA EM VERNIZ TRANSPARENTE E CABO DE MADEIRA COM 120 CM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	4	tramontina	R\$23,00	R\$92,00
78	CHAVE CANO GRIFO 12" POL (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	tramontina	R\$19,88	R\$39,76
79	CHAVE DE GRIFO (CANO) 10", COM MORDENTE PARA MELHOR AJUSTE, MOLA INTERNA PARA SUSTENTAÇÃO DOS MORDENTES E CILINDRO DE FÁCIL REGULAGEM, ABERTURA DE 35 MM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	tramontina	R\$26,95	R\$53,90
80	CHAVE DE GRIFO (CANO) 8", COM MORDENTE PARA MELHOR AJUSTE, MOLA INTERNA PARA SUSTENTAÇÃO DOS MORDENTES E CILINDRO DE FÁCIL REGULAGEM, ABERTURA DE 35 MM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	tramontina	R\$25,36	R\$50,72
81	CHAVE PHILIPS, FABRICADA EM AÇO CROMO VANÁDIO HASTE NIQUELADA E CROMADA, CABO EM POLIPROPILENO, PONTA FOSFATIZADA, CHAVE COM LÂMINA REDONDA, RESISTENTE, UTILIZADA PARA APERTAR E DESAPERTAR PARAFUSO DE FENDA SIMPLES. EMBALAGEM CONTENDO 6 UNIDADES DE DIVERSOS TAMANHOS (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tramontina	R\$40,00	R\$520,00
82	CHAVE PHILIPS MEDIDA: 1/8 X 3", FABRICADA EM AÇO CROMO VANÁDIO HASTE NIQUELADA E CROMADA, CABO EM POLIPROPILENO AZUL, PONTA FOSFATIZADA, CHAVE COM LÂMINA REDONDA, RESISTENTE, UTILIZADA PARA APERTAR E DESAPERTAR PARAFUSO DE FENDA SIMPLES (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tramontina	R\$80,00	R\$1.040,00
83	CHAVE PHILIPS MEDIDA: 3/16 X 3", FABRICADA EM AÇO CROMO VANÁDIO HASTE NIQUELADA E CROMADA, CABO EM POLIPROPILENO AZUL, PONTA FOSFATIZADA, CHAVE COM LÂMINA REDONDA, RESISTENTE, UTILIZADA PARA APERTAR E DESAPERTAR PARAFUSO DE FENDA SIMPLES (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tramontina	R\$5,76	R\$74,88
84	CHAVE DE ESTRELA 1/4 (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tramontina	R\$5,51	R\$71,63
85	CHAVE DE ESTRELA 1/8 (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tramontina	R\$4,10	R\$53,30
86	CHAVE DE ESTRELA 3/16 (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tramontina	R\$6,31	R\$82,03
87	CHAVE DE ESTRELA 3/8 (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tramontina	R\$9,30	R\$120,90



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

88	CHAVE DE FENDA, MATERIAL AÇO DIN 17200-50CRV4, CABO POLIPROPILENO SIMPLES, TAMANHO 1/4 X 5 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ACABAMENTO HASTE NIQUELADO, PESO 70 G (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tramontina	R\$8,48	R\$110,24
89	CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO POLIPROPILENO, TIPO PONTA CHATA, BITOLA 1/8" X 3', COMPRIMENTO HASTE 120 MM, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE CROMADO, TIPO MANUAL (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tramontina	R\$3,93	R\$51,09
90	CHAVE DE FENDA 3/16 X 10 POL (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tramontina	R\$6,67	R\$86,71
91	CHAVE DE FENDA, MATERIAL AÇO CROMO VANÁDIO, CABO POLIPROPILENO SIMPLES, TAMANHO 3/8 X 16 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS HASTE NIQUELADA E CROMADA/ PONTA FOSFATIZADA, TIPO PONTA CRUZADA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tramontina	R\$12,17	R\$158,21
92	CONJUNTO DE CHAVES ESTRELA COM 8 CHAVES COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES: PHILLIPS 2X 38MM, PHILLIPS 2X 150MM PHILLIPS 1,75MM, PHILLIPS 0X 75MM E FENDA 6X35MM, 3X75MM, 5X75MM, 6X150MM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	5	tramontina	R\$27,38	R\$136,90
93	CHIBANCA, MATERIAL AÇO COM CABO DE MADEIRA E APLICAÇÃO EM CONSTRUÇÃO CIVIL. (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	tigre	R\$71,20	R\$142,40
94	COLA BRANCA PARA MADEIRA EM EMBALAGEM DE 500 G	Unid	13	cascola	R\$8,45	R\$109,85
95	COLA BRANCA PARA MADEIRA EM EMBALAGEM DE 1 KG	Unid	25	cascola	R\$14,13	R\$353,25
96	COLHER PEDREIRO, MATERIAL AÇO CARBONO, TAMANHO 10 POL, MATERIAL CABO MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CANTO ARREDONDADO (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	5	tramontina	R\$15,03	R\$75,15
97	COLHER PEDREIRO, MATERIAL AÇO SAE 1010, TAMANHO 8 POL, MATERIAL CABO MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CANTO ARREDONDADO (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	5	tramontina	R\$13,23	R\$66,15
98	CORRENTE GALV 1/4 (CORAL OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	kg	5	work	R\$25,68	R\$128,40
99	CORRENTE GALV 5/8 (CORAL OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	kg	5	work	R\$27,81	R\$139,05

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://eetec.tee.pe.gov.br/criar/validar/validarDoc.aspx?Codigo-do-documento=8d1f4809-76f3-4d55-804b-46d1b1f2b9ec2>



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://stc.apec.gov.br/epd/validarDoc.seam> Código do documento: 8dcd480e-76f3-4d55-804b-46de182b9cc2

100	CORRENTE GALV 3/8 (CORAL OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	kg	13	work	R\$30,00	R\$390,00
101	CORTADOR DE PISOS E AZULEJOS 900MM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	bosh	R\$150,00	R\$150,00
102	CORDA DE SEDA, TIPO TRANÇADA. DIÂMETRO DE 10MM. ROLO DE 25 METROS (NYLON OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Pç	5	vonder	R\$42,31	R\$211,55
103	DESEMPENADEIRA DE AÇO LISA 12 X 25 CM COM CABO FECHADO DE MADEIRA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	5	tramontina	R\$9,87	R\$49,35
104	Desempenadeira De Aço, Dentada, Fechada, 255 Mm X 120 Mm (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tramontina	R\$22,38	R\$67,14
105	DESEMPENADEIRA DE MADEIRA, NOME DESEMPENADEIRA DE MADEIRA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tramontina	R\$12,87	R\$38,61
106	DESEMPENADEIRA PLÁSTICA LISA *14 X 27* CM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tramontina	R\$9,30	R\$27,90
107	DESEMPENADEIRA PARA GESSO DE AÇO LISA, COM CABO DE MADEIRA: 310 MM DE COMPRIMENTO E 120 MM DE LARGURA	Unid	3	tramontina	R\$31,39	R\$94,17
108	DISCO CORTE, MATERIAL AÇO, DIÂMETRO 8 POL, ALTURA 12 POL, DIÂMETRO FURO 5/8 POL, VELOCIDADE MÁXIMA 9.000 RPM, APLICAÇÃO CORTE DE MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PONTASCORTE WIDEA, 24 DENTES (KALA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	kala	R\$135,00	R\$3.375,00
109	DISCO DIAMANTADO SEGMENTADO 100MM, FURO 20MM, DIÂMETRO 105 MM (GRANITOS, MÁRMORES, PRODUTOS CERÂMICOS, TIJOLOS DE CONSTRUÇÃO, PEDRAS EM GERAL) (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	work	R\$42,31	R\$1.057,75
110	DISCO DE CORTE DE 7" PARA FERRO (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	50	work	R\$8,84	R\$442,00
111	DISCO CORTE, MATERIAL ÓXIDO DE ALUMÍNIO E FIBRA DE VIDRO, DIÂMETRO 12 POL, DIÂMETRO FURO 5/8 POL, APLICAÇÃO CORTE FERRO FUNDIDO, MATERIAIS FERROS EM GERAL (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	38	work	R\$21,29	R\$809,02
112	DISCO DE BAIXA DE 6" PARA FERRO (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	work	R\$19,89	R\$497,25



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

113	DISCO DIAMANTADO 110MM TURBO PARA MADEIRA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	work	R\$13,51	R\$337,75
114	ENXADECO C/CABO ENXADECO / ENXADÃO COM CABO. MATERIAL DA MARRETA: AÇO FORJADO SAE 1070. CABO DE MADEIRA: ENTRE 125 CM A 150 CM, PRODUZIDA EM MADEIRA DE LEI. MEDIDA DO DIÂMETRO DO OLHO: ENTRE 38 MM A 39 MM. DEVERÁ SER PINTADO NA COR PRETA, COM MARCAÇÃO DO PESO E DO FABRICANTE (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tramontina	R\$35,00	R\$455,00
115	ENXADA ESTREITA 2,5 LIBRAS COM CABO DE MADEIRA. (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	tramontina	R\$45,00	R\$1.125,00
116	ENXADA BATIDA 2 LB COM CABO DE MADEIRA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	tramontina	R\$24,15	R\$603,75
117	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	botafogo	R\$248,12	R\$248,12
118	ESCADA DE ALUMINIO 26 DEGRAUS (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	botafogo	R\$683,00	R\$683,00
119	ESCADA FIBRA VIDRO, ALTURA 2,60 M, QUANTIDADE DEGRAUS 8 UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TIPO TESOURA, DUPLO ACESSO, PÉS ANTIDERRAPANTES, CAPACIDADE 110 KG (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	botafogo	R\$700,00	R\$1.400,00
120	ESCADA, MATERIAL ALUMINIO, TIPO ARTICULADA MULTIFUNCIONAL, QUANTIDADE DEGRAUS 12 UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SAPATAS EMBORRACHADAS, TRAVAS AUTOMÁTICAS NAS CATR, CAPACIDADE 120 KG, POSIÇÕES 8 UN (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	botafogo	R\$354,82	R\$354,82
121	ESCADA, MATERIAL ALUMÍNIO, TIPO ARTICULADA MULTIFUNCIONAL, QUANTIDADE DEGRAUS 16 UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SAPATAS EMBORRACHADAS, TRAVAS AUTOMÁTICAS NAS CATR, CAPACIDADE 150 KG (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	botafogo	R\$445,00	R\$890,00
122	ESPATULA DE AÇO INOX COM CABO DE MADEIRA LARGARU 8 CM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	tramontina	R\$15,81	R\$395,25
123	ESTOPA	Pct	125	vonder	R\$11,66	R\$1.457,50

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://eetecfcp.pe.gov.br/epd/validarDoc.seam> Código do documento: 8dd4f80c-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE



Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://stc.ece.pe.gov.br/epv/validaDoc.seam> Código do documento: 8d6f480e-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2

124	ESCOVA DE AÇO, COM CABO "4 X 15" FILEIRAS DE CERDAS	Unid	2	vondar	R\$6,14	R\$12,28
125	ESMERILHADEIRA, TIPO ANGULAR, VOLTAGEM 220 V, POTÊNCIA 2.100 W, ROTAÇÃO 8.500 RPM, DIÂMETRO DISCO 7 POL, TIPO USO INDUSTRIAL, PESO 4.20 KG, EIXO M14 (BOSCH OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	bosch	R\$530,00	R\$530,00
126	ESMERILHADEIRA, TIPO ANGULAR, VOLTAGEM 220 V, POTÊNCIA 840 W, ROTAÇÃO 11.000 RPM, DIÂMETRO DISCO 4 1/2 POL, TIPO USO INDUSTRIAL (BOSCH OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	bosch	R\$206,11	R\$206,11
127	FACÃO, MATERIAL LÂMINA AÇO, MATERIAL CABO POLIPROPILENO, COMPRIMENTO 12 POL, TIPO PARA MATO (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	tramontina	R\$16,90	R\$33,80
128	FACÃO, MATERIAL LÂMINA AÇO, MATERIAL CABO MADEIRA, COMPRIMENTO 16 POL, TIPO PARA MATO (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	tramontina	R\$19,79	R\$39,58
129	FACÃO, MATERIAL LÂMINA AÇO, MATERIAL CABO MADEIRA, COMPRIMENTO 20 POL, TIPO PARA MATO (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	tramontina	R\$24,78	R\$49,56
130	FOICE ROÇADEIRA COM CABO (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	5	tramontina	R\$110,00	R\$550,00
131	FURADEIRA HB 3/8 220W (BOSCH OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	bosch	R\$163,69	R\$327,38
132	FURADEIRA INDUSTRIAL DE IMPACTO MANDRIL 1/2" - 13 MM, ROTAÇÃO 2.100 / 2.600 MIN - 1, POTENCIA 650 W, CONCRETO 19 MM, AÇO 13 MM, MADEIRA 40 MM 220W (BOSCH OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	bosch	R\$595,00	R\$595,00
133	FURADEIRA DE BANCADA; POLIAS DE FERRO FUNDIDO; BIVOLT; MOTOR DENO MÍNIMO 250 WATTS; MÍNIMO 5 NÍVEIS DE VELOCIDADE; GAMA DE VELOCIDADE 60HZ, 740-3140 RPM; DIMENSÕES MÍNIMAS DA MESA 160X160 MM; DIMENSÕES MÍNIMAS DA BASE 290MMX190 MM. MEDIDAS MÍNIMAS 43CMX33CMX22 CM; PESO BRUTO MÁXIMO 25 KG; ACOMPANHA MANUAL; GARANTIA MÍNIMA DE 3 MESES. (BOSCH OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	bosch	R\$565,00	R\$565,00
134	FORMÃO, MATERIAL CORPO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO MADEIRA, BITOLA 3/8 POL (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tramontina	R\$11,60	R\$34,80
135	FORMÃO, MATERIAL CORPO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO MADEIRA, BITOLA 7/8 POL (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tramontina	R\$16,08	R\$48,24
136	KIT BROCA CHATA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tramontina	R\$98,95	R\$296,85



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE



Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://stc.eitec.pe.gov.br/ep/validaDoc.seam> Código do documento: 8d6f480e-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2

137	JOGO CHAVE, MATERIAL AÇO CROMO VANÁDIO, TIPO PHILIPS/ FENDA, QUANTIDADE PEÇAS 10, COMPONENTES 6 FENDA E 4 FENDA CRUZADA, PHILLIPS, MATERIAL CABO POLIPROPILENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PONTA MAGNETIZADA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	tramontina	R\$42,28	R\$84,56
138	JOGO DE BROCAS PARA MADEIRA HASTE PARALELA METAL HELICOIDAL EM AÇO RÁPIDO PARA FURADEIRA (10 PEÇAS) (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	tramontina	R\$64,20	R\$128,40
139	JOGO DE BROCAS PARA METAL HELICOIDAL COM DOIS CANAIS EM AÇO RÁPIDO PARA FURADEIRA (10 PEÇAS) (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	tramontina	R\$58,66	R\$117,32
140	JOGO DE BROCAS VIDEA PARA PAREDE COM 08 PEÇAS AÇO RÁPIDO PARA FURADEIRA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	tramontina	R\$66,60	R\$133,20
141	JOGO DE CHAVE ALLEN HEXAGONAL 25 PÇS EM MM E POLEGADA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	tramontina	R\$29,89	R\$29,89
142	JOGO DE SERRAS COPO PARA MADEIRA KIT COM SEIS PEÇAS EM AÇO CARBONO CINCO SERRAS COPO E UM ADAPTADOR PARA MANDRIL (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	tramontina	R\$29,89	R\$29,89
143	JOGO DE SERRAS COPO PARA FIBRA KIT COM SETE PEÇAS EM AÇO CARBONO CINCO SERRAS COPO E UM ADAPTADOR PARA MANDRIL, PARA USO EM CAIXA D'ÁGUA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	tramontina	R\$87,63	R\$87,63
144	JOGO DE CHAVES COMBINADA, FABRICADA EM AÇO FORJADO COM ACABAMENTO CROMADO E NIQUELADO CONTENDO 10 PEÇAS, COM MEDIDAS 6,7,8,9,10,11,12,13,14 E 17 MM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	tramontina	R\$76,65	R\$153,30
145	JOGO DE CHAVES FIXAS COM 12 PEÇAS, COM AS MEDIDAS 6X7MM, 8X9MM, 10X11MM, 12X13MM, 14X15MM, 16X17MM, 18X19MM, 20X22MM, 21X23MM, 24X26MM, 25X28MM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	tramontina	R\$99,64	R\$199,28
146	LÂMINA SERRA, MATERIAL AÇO CARBONO, LARGURA 3/8POL, APLICAÇÃO SERRA TÍPICO INDUSTRIAL, QUANTIDADE DENTES 8 DENTES POR POLEGADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DENTES TEMPERADOS PARA MADEIRA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tramontina	R\$8,05	R\$104,65



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE



Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://stc.ee.tce.pe.gov.br/epv/validarDoc.seam> Código do documento: 8d6f480c-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2

147	LÂMINA SERRA MANUAL, MATERIAL AÇO RÁPIDO, QUANTIDADE DENTES 24 DENTES POR POLEGADA, LARGURA 13MM, COMPRIMENTO 300 MM, APLICAÇÃO ARCO DE SERRA, ESPESSURA 0,65MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FLEXÍVEL, RESISTENTE (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	50	tramontina	R\$7,09	R\$354,50
148	LAVADORA ALTA PRESSÃO, MOTOR MONOFÁSICO EQUIPADO COM SISTEMA DE STOP TOTAL QUE DESLIGA ELIGA A LAVADORA DE ATRAVÉS ACIONAMENTO DO GATILHO DA PISTOLA,ENGATE RÁPIDO, FREQUÊNCIA: 50/60 HZ COM RODAS PAR A TRANSPORTE,MANGUEIRA DE ALTA PRESSÃO 5M, BICO VARIO, PISTOLA ERGONÔMICA,ENGATE RÁPIDO. SISTEMA STOP TOTAL: SIM; POTÊNCIA: 1420W; TENSÃO:220V; TIPO: COMERCIAL; TIPO DE MOTOR: INDUÇÃO; TIPO DE BOMBA: AXIAL;PRESSÃO: 2200PSI (ELECTROLUX OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	electrolux	R\$479,00	R\$479,00
149	LANTERNA RECARREGÁVEL DE 15 LED BIVOLT (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	tramontina	R\$43,68	R\$43,68
150	LÁPIS, TIPO CARPINTEIRO, COR PRETA (IRWIN OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	irwin	R\$1,87	R\$14,96
151	LIXA P/ PAREDE nº50 (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	norton	R\$1,69	R\$42,25
152	LIXA, PARA PAREDE, N. 60. REF. SAEB 53.50.00.00006947-7 (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	norton	R\$1,69	R\$42,25
153	LIXA, MATERIAL PAPEL, TIPO LIXA MASSA, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 120, APLICAÇÃO PAREDE (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	norton	R\$1,31	R\$32,75
154	FOLHA LIXA FERRO - METAIS, MEDINDO 225X275MM, Nº 36 (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	norton	R\$3,52	R\$88,00
155	FOLHA LIXA FERRO - METAIS, MEDINDO 225X275MM, Nº 60 (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	norton	R\$3,52	R\$88,00
156	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA FERRO, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 100, COMPRIMENTO 275 MM, LARGURA 225 MM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	norton	R\$3,65	R\$91,25
157	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA FERRO, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 120, COMPRIMENTO 275 MM, LARGURA 225 MM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	norton	R\$3,49	R\$87,25
158	LIXA P/ MADEIRA nº 50 (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	norton	R\$1,31	R\$32,75



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

159	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA MADEIRA, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 120. COMPRIMENTO 22,50 CM, LARGURA 27,50 CM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	norton	R\$1,25	R\$31,25
160	LIXA P/ MADEIRA nº 1.100 (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	norton	R\$1,23	R\$30,75
161	LIXA DE ÁGUA ((TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	norton	R\$2,33	R\$58,25
162	LIXADEIRA INDUSTRIAL PARA TRABALHOS DE GRANDE INTENSIDADES, COM 1200 WATTS DE POTÊNCIA E CAPACIDADE PARA DISCOS DE LIXAS DE 7" (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	bosh	R\$538,00	R\$538,00
163	LIXADEIRA ORBITAL, COM POTENCIA DE 200W, FREQUENCIA 50/60HZ, ROTAÇÃO POR MINUTO:11.000 OPM, 100% ROLAMENTADA(STANLEY OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	stanley	R\$274,12	R\$274,12
164	LIMA CHATA, TIPO MURÇA, COMPRIMENTO 8 POL, USO ACABAMENTOS, APLICAÇÃO LIMAGEM FERRAMENTAS MECÂNICAS E FERRAMENTARIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS AMBAS AS FACES COMPLICADO DUPLO E CANTOS COM PICA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tramontina	R\$12,82	R\$38,46
165	LONA PLÁSTICA PRETA, LARGURA 8M, E= 150 MICRA	Mt	250	docoplast	R\$10,46	R\$2.615,00
166	LONA, MATERIAL POLIETILENO ALTA DENSIDADE, APLICAÇÃO, COBERTURA DE CAMINHÕES E CARRETAS CARGA, COR AZUL, LARGURA 4 M, TIPO IMPERMEÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ANTI ULTRAVIOLETA, COM ILHOSES PARA AMARRAÇÃO, BA I, COMPRIMENTO 7 M	Mt	38	docoplast	R\$305,00	R\$11.590,00
167	LUVA PROTEÇÃO, MATERIAL RASPA DE COURO, TAMANHO ADULTO, TAMANHO CANO CURTO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DORSO SEM EMENDAS, TIRA DE REFORÇO ENTRE POLEGAR (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	work	R\$11,92	R\$298,00
168	LUVA INDUSTRIAL, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, REVESTIMENTO INTERNO FORRADA COM ALGODÃO, ACABAMENTO SUPERFICIAL ÁSPERA, MODELO AMBIDESTRA, TAMANHO MÉDIO, TAMANHO CANO LONGO, COMPRIMENTO 33 CM, ESPESSURA 0,75 MM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	work	R\$13,77	R\$344,25
169	LUVA PVC SEM FORRO LISA VDE 46CM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	work	R\$19,12	R\$248,56
170	LUVA COBERTURA ELÉTRICA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	5	work	R\$785,00	R\$3.925,00



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://tce.tce.pe.gov.br/epv/validaDoc.seam> Código do documento: 8d6f480e-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2

171	LUVA VAQUETA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	work	R\$26,44	R\$396,60
172	LUVA SEGURANÇA, MATERIAL LÁTEX NATURAL, TAMANHO G, APLICAÇÃO PRODUTOS QUÍMICOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ANTIDERRAPANTE, ANTIALÉRGICO, FLOCADA INTERNAMENTE, ESPESSURA 0,40 MM, COMPRIMENTO 36 CM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	work	R\$19,31	R\$482,75
173	LUVA DE PAÑO PIGMENTADA BRANCA/PRETA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	50	work	R\$4,24	R\$212,00
174	LUVAS DE ALTA FUSÃO PARA ELETRICISTA BT LUVAS DE SEGURANÇA ISOLANTE PARA ELETRICISTAS CONFECCIONADAS EM BORRACHA NATURAL PRETATIPO II RESISTENTE A OZÔNIO, CLASSE OO TENSÃO 500V E PICO 2500V. COM ETIQUETA CLARA LOCALIZADA NO DORSO DA LUVA PRÓXIMA À ORLA. ATENDER AS NORMAS ABNT/NBR10622 E ANSIASTM D120. CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) EXPEDIDO PELO MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE) COM PRAZO DE VALIDADE CONTADO A PARTIR DO ANO DE ENTREGA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	4	work	R\$260,00	R\$1.040,00
175	LUVA SEGURANÇA, MATERIAL NEOPRENE, TAMANHO 10, APLICAÇÃO P/PROTEÇÃO TÉRMICA (ALTAS TEMPERATURAS), CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FORRO ISOLANTE C/DUPLA CAMADA DE ALGODÃO, COMPRIMENTO 35,5 CM, MODELO PALMA ANTIDERRAPANTE (GAMILUVA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	4	gamiluva	R\$112,27	R\$449,08
176	LUVA MAXIFLEX FOAM TATO PRETA (ULTIMATE DANNY OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	12	ultimate danny	R\$90,00	R\$1.080,00
177	LUVA DE RASPA PEDREIRO (ALSEG OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	12	alseg	R\$18,36	R\$220,32
178	MACHADO, MATERIAL AÇO FORJADO, LARGURA LÂMINA 14 CM, PESO 2 LB, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CABO, MATERIAL CABO MADEIRA, COMPRIMENTO CABO 1M (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	tramontina	R\$38,00	R\$76,00
179	MARRETA, MATERIAL AÇO CARBONO FORJADO E TEMPERADO, MATERIAL CABO MADEIRA, PESO 1 KG, TIPO OITAVADO, ACABAMENTO SUPERFICIAL PINTURA ELETROSTÁTICA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	5	tramontina	R\$30,30	R\$151,50
180	MARRETA, MATERIAL AÇO CARBONO FORJADO E TEMPERADO, MATERIAL CABO MADEIRA, PESO 2 KG, TIPO OITAVADO, ACABAMENTO SUPERFICIAL PINTURA ELETROSTÁTICA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	4	tramontina	R\$49,90	R\$199,60



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

181	MARRETA, MATERIAL AÇO CARBONO, MATERIAL CABO MADEIRA, PESO 3 KG, TIPO OITAVADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FACE DUPLA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	tramontina	R\$81,92	R\$163,84
182	MARRETA COM CABO DE MADEIRA 4 KG (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	tramontina	R\$64,40	R\$128,80
183	MARTELO, MATERIAL AÇO CARBONO, MATERIAL CABO MADEIRA, PESO 590 G (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	tramontina	R\$21,50	R\$43,00
184	MARTELO, MATERIAL BORRACHA, MATERIAL CABO MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PESO: 600 GRAMAS (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tramontina	R\$13,00	R\$39,00
185	MARTELO DE PENA 400G COM CABEÇA FORJADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL COM CABO DE MADEIRA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	5	tramontina	R\$32,18	R\$160,90
186	MARTELO - MARTELO, MATERIAL AÇO CARBONO, MATERIAL CABO MADEIRA, TIPO UNHA, TAMANHO 27 MM, ACABAMENTO CORPO CROMADO (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	5	tramontina	R\$32,18	R\$160,90
187	MARTELETE ROTATIVO 1/2 - 780W (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	tramontina	R\$670,00	R\$670,00
188	MASCARA DEFENS. AGRIC C/ FILTRO (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	tramontina	R\$4,65	R\$116,25
189	MASCARA DE SEGURANÇA PARA SOLDA COM ESCUDO DE CELERON E CARNEIRA DE PLÁSTICO COM REGULAGEM (VONDER OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	vonder	R\$25,68	R\$77,04
190	MASCARA DESCARTÁVEL USO GERAL, MATERIAL TNT (TECIDO NÃO TECIDO), TIPO FIXAÇÃO TRIPLA COM TIRAS E CLIPE NASAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESTERILIZÁVEL, HIPOALERGÊNICA, HIDROREPELENTE (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	125	tramontina	R\$3,99	R\$498,75
191	MÁQUINA TRANSFORMADORA DE SOLDA ELÉTRICA 200 AMP, MONOFÁSICO, BIVOLT, FAIXA DE CORRENTE DE 50 A 250 A, ELETRODO AWS 6013 MM 2,0- 4,0, POSSUIR SENSOR DE TEMPERATURA, POSSUIR RODAS, POTÊNCIA NOMINAL 8KVA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	tramontina	R\$450,00	R\$450,00
192	MÁQUINA DE SOLDA DE 160W PORTÁTIL (VONDER OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	vonder	R\$405,00	R\$405,00
193	MOTO-ESMERIL, POTÊNCIA MOTOR 1/2 CV, VELOCIDADE 3.600 RPM, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 220 V, FREQUÊNCIA 60 HZ, QUANTIDADE FASES MONOFÁSICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM MOTOR/ROLAMENTOS BLINDADOS, REBOLO DE 6 X 3/4 (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE	Unid	1	tramontina	R\$209,01	R\$209,01



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://stc.ece.pe.gov.br/epv/validaDoc.seam> Código do documento: 8d6f480c-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2

	TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)					
194	NÍVEL DE MADEIRA ANODIZADO 14 (350MM) - POSSUI 2 BOLHAS: 01 HORIZONTAL, 01 VERTICAL (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	tramontina	R\$14,63	R\$29,26
195	ÓCULOS DE SEGURANÇA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMAÇÃO NYLON COM PROTEÇÃO LVA E UVB	Unid	25	3m	R\$5,86	R\$146,50
196	PÁ, MATERIAL CABO MADEIRA, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL, MATERIAL AÇO, FORMATO QUADRADA, TAMANHO 290 X 250 MM, COMPRIMENTO CABO 1,30 M (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	38	tramontina	R\$26,80	R\$1.018,40
197	PARAFUSADEIRA, TIPO ELÉTRICA, VELOCIDADE REVERSÍVEL, VOLTAGEM 220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS POTÊNCIA BATERIA 2,4 W, PESO 350 GRAMAS, COMPONENTES BATERIA, CARREGADOR DE BATERIA E PONTA-FENDA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	tramontina	R\$165,00	R\$165,00
198	PEDRA PARA AMOLAR FACA, CARACTERÍSTICAS: CAMADA COM GRANULOMETRIA GROSSA PARA DESBASTE; CAMADA COM GRANULOMETRIA FINA PARA ACABAMENTO. DIMENSÕES APROXIMADAS: 17X5X2,5CM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	tramontina	R\$15,31	R\$30,62
199	PNEU P/ CARRO DE MAO - 3,50X8 - PNEU CARRINHO MAO, NOME PNEU CARRINHO MAO QUANTIDADE DE LONAS DO PNEU: 4 LONAS CAPACIDADE MÁXIMA DO PNEU: 120 KG PRESSÃO MÁXIMA RECOMENDADA PARA O PNEU: 25 LBF/POL? TAMANHO DA CÂMARA DE AR INDICADA: 3,50 X 8 LARGURA/DIÂMETRO DO ARO DO PNEU:3,50 X 8 (MAESTRO OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	maestro	R\$16,60	R\$415,00
200	PICARETA Nº4 COM CABO DE MADEIRA DE 90CM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	tramontina	R\$65,64	R\$131,28
201	PONTEIRO, MATERIAL AÇO, COMPRIMENTO 35 CM, DIÂMETRO 2 CM, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL, PESO 500 G (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	tramontina	R\$9,59	R\$19,18
202	PORTA ELETRODO 1.000 A (NOVE 54 OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	(nove 54)	R\$81,99	R\$81,99



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://stece.tce.pe.gov.br/epv/validaDoc.seam> Código do documento: 8d8cf480c-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2

203	PORTA ELETRODO 1.500 A (NOVE 54 OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	(nove 54)	R\$58,60	R\$58,60
204	PRUMO DE PAREDE EM AÇO 1020 DE 500G, COM CALÇO GUIA DE MADEIRA E CORDÃO DE NAILON. (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tramontina	R\$24,99	R\$74,97
205	PLAINA MANUAL ELÉTRICA, POTÊNCIA: 580W, VOLTAGEM: 220V, DIMENSÕES: 285X157X160MM, FACA: 82MM (3.1/4 POL), APROXIMADAMENTE 2 MM DE PROFUNDIDADE DO CORTE, APROXIMADAMENTE 16.000 RPM (BOSCH OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	bosch	R\$726,00	R\$726,00
206	RASTELO ANCINHO 14 DENTES COM CABO 150 CM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tramontina	R\$11,04	R\$88,32
207	REGUA DE ALUMÍNIO PARA PEDREIRO 2 X 1" (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	5	tramontina	R\$32,18	R\$160,90
208	ARO METÁLICO RODA ARO 8 PARA CARRINHO PLATAFORMA. ARO METÁLICO PARA CARRO DE CARGA COMPATÍVEL COM PNEU E CÂMARA 3,25 X 8 OU 3,50 X 8. PODENDO SER UTILIZADO EM CARRINHO DE MÃO, CARROARMAZÉM, CARROPLATAFORMA (PIRELLI OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	2	pirelli	R\$23,25	R\$46,50
209	SERRA CIRCULAR, DIÂMETRO DISCO 7 1/4 POL, DIÂMETRO FURO DISCO 16 MM, CAPACIDADE CORTE A 45° 49 MM, CAPACIDADE CORTE A 90° 66 MM, POTÊNCIA 1.800 W, ROTAÇÃO 5.800 RPM, APLICAÇÃO CORTE DE MADEIRA, VOLTAGEM 220 V (MAKITA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	makita	R\$328,00	R\$328,00
210	SERRA DE FERRO (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	25	tramontina	R\$7,49	R\$187,25
211	SERRA MÁRMORE, POTÊNCIA 1.300 W, DIÂMETRO DISCO 110 MM, DIÂMETRO FURO DISCO 20MM, VOLTAGEM 220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ALTO TORQUE, ROLAMENTO VEDADO CONTRA PÓ, DISCO DIA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	tramontina	R\$236,00	R\$236,00
212	SERRA TICO TICO DE BANCADA, POTÊNCIA MÍNIMA DE 85 W, COMPRIMENTO DA LAMINA DE PELO MENOS 127 MM, ESPESSURA DE CORTE DE 22 MM, MONOFÁSICO, TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 220V (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	tramontina	R\$236,00	R\$236,00
213	SERROTE CARPINTEIRO, MATERIAL LÂMINA AÇO CARBONO, DUREZA ALTA DUREZA, MATERIAL CABO MADEIRA, QUANTIDADE FUROS 6 UN, TIPO TRAVADO, COMPRIMENTO 20 POL, ESPESSURA 0,7 MM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	tramontina	R\$22,05	R\$132,30



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

214	SACHO, MATERIAL SACHO AÇO, MATERIAL CABO MADEIRA, ACABAMENTO SACHO PINTURA ELETROSTÁTICA, COR SACHO LARANJA, FORMATO CORAÇÃO, QUANTIDADE PONTAS 2 UN, COMPRIMENTO CABO 120CM, COMPRIMENTO SACHO 241 MM, LARGURA SACHO 89 MM, PESO 295 G, APLICAÇÃO JARDINAGEM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM LUVASOLDADA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	tramontina	R\$26,74	R\$26,74
215	TALHADEIRA, MATERIAL AÇO, TIPO CHATO, COMPRIMENTO TOTAL 12 POL, PESO 0,90 KG, APLICAÇÃO PEDREIRO, ACABAMENTO SUPERFICIAL PINTADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM APUNHADURA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	13	tramontina	R\$16,13	R\$209,69
216	TESOURA PODA, MATERIAL LÂMINA AÇO SAE 1.060, MATERIAL CABO MADEIRA, PESO 660 G, COMPRIMENTO CABO 21,50 CM, TIPO USO PARA CERCA VIVA, APLICAÇÃO JARDINAGEM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tramontina	R\$18,76	R\$56,28
217	TESOURA P/ ZINCO (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	tramontina	R\$40,36	R\$40,36
218	TARJETA FERROLHO FIO REDONDO, ZINCADO 76MM, (VONDER OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	50	vonder	R\$3,99	R\$199,50
219	TORNO DE BANCADA Nº 05 (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	tramontina	R\$185,68	R\$185,68
220	TORNO DE BANCADA Nº 06 (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	tramontina	R\$255,00	R\$255,00
221	TORNO PARA ENCANADOR PARA TUBOS DE ATÉ 2", MORDENTES INTERCAMBIÁVEIS, USADO PARA A FIXAÇÃO DE TUBOS PARA CORTE E ROSQUEAMENTO (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	1	tramontina	R\$164,20	R\$164,20
222	TORQUESA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	11	tramontina	R\$24,59	R\$270,49
223	TRENA, MATERIAL FIBRA VIDRO, LARGURA LÂMINA 13 MM, COMPRIMENTO 30 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM TRAVA E ENROLAMENTO AUTOMÁTICO (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tramontina	R\$21,95	R\$65,85
224	TRENA, MATERIAL FIBRA VIDRO, COMPRIMENTO 50 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESTOJO ANATÔMICO COM MANIVELA DOBRÁVEL (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tramontina	R\$42,50	R\$127,50



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://stc.ee.pe.gov.br/epv/validarDoc.seam> Código do documento: 8dcf480c-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2

225	TRENA DE FIBRA DE VIDRO 10M (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tramontina	R\$22,00	R\$66,00
226	TRENA FITA DE AÇO 10 MT (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tramontina	R\$34,00	R\$272,00
227	TRENA FITA DE AÇO 20 MT (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	8	tramontina	R\$64,00	R\$512,00
228	TRENA, MATERIAL FIBRA VIDRO, LARGURA LÂMINA 25 MM, COMPRIMENTO 100 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ENROLAMENTO AUTOMÁTICO COM TRAVA, ESPESSURA 1 MM, TIPO COMUM, COR AMARELA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tramontina	R\$102,12	R\$306,36
229	TRENA DE 3M, FITA EM AÇO TEMPERADO, GRADUAÇÃO EM MILÍMETROS E POLEGADAS. CORPO EM PLÁSTICO ABS E TRAVA PARA FIXAR A FITA MÉTRICA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tramontina	R\$7,09	R\$21,27
230	TRENA DE 5M, FITA EM AÇO TEMPERADO, GRADUAÇÃO EM MILÍMETROS E POLEGADAS. CORPO EM PLÁSTICO ABS E TRAVA PARA FIXAR A FITA MÉTRICA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	tramontina	R\$9,00	R\$54,00
231	VASSOURÃO (NYLON OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	250	crystal	R\$17,00	R\$4.250,00

LOTE 09 - AMPLA CONCORRÊNCIA 75%

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS ITENS	UNID	QUANT.	MARCA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	ADAPTADOR PVC ROSCÁVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDAÇÃO P/CX. D'ÁGUA 1" (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid.	15	tigre	R\$15,72	R\$235,80
2	ADAPTADOR PVC ROSCÁVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDAÇÃO P/CX. D'ÁGUA 1/2" (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	tigre	R\$6,77	R\$101,55
3	ADAPTADOR PVC ROSCÁVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDAÇÃO P/CX. D'ÁGUA 3/4" (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid.	24	tigre	R\$9,29	R\$222,96
4	ADAPTADOR PVC ROSCÁVEL SOLDÁVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDAÇÃO P/CX. D'ÁGUA 60MM X 2" (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid.	9	tigre	R\$24,84	R\$223,56
5	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO 20 MM X 1/2" PARA CAIXA DE ÁGUA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid.	15	tigre	R\$7,39	R\$110,85



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://stc.tee.pe.gov.br/epv/validaDoc.seam> Código do documento: 8d6f480e-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2

6	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO 60 MM X 2" PARA CAIXA DE ÁGUA(TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid.	15	tigre	R\$25,18	R\$377,70
7	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO 25 MM X 3/4"(TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid.	15	tigre	R\$8,71	R\$130,65
8	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO 40 MM X 1. 1/4" PARA CAIXA DE ÁGUA(TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid.	15	tigre	R\$16,59	R\$248,85
9	ADAPTADOR SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO 50 MM X 1. 1/2" PARA CAIXA DE ÁGUA(TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid.	9	tigre	R\$15,86	R\$142,74
10	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO 32MM X 1" PARA CAIXA DE ÁGUA(TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	9	tigre	R\$14,77	R\$132,93
11	ADAPTADOR PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CURTO 25 MM OU 3/4" (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	tigre	R\$0,67	R\$16,08
12	ADAPTADOR PVC LR 40MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	9	tigre	R\$3,50	R\$31,50
13	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC BISNAGA COM 75 GR (POLYTUBES OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid.	225	polytubes	R\$4,26	R\$956,50
14	ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL (DECA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid.	114	deca	R\$19,54	R\$2.227,56
15	ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL EM PLÁSTICO BRANCO (DECA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid.	24	deca	R\$43,02	R\$1.032,48
16	ASSENTO VASO SANITÁRIO, MATERIAL PLÁSTICO, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ALMOFADADO (DECA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid.	3	deca	R\$34,63	R\$103,89
17	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 0,50 M, H = 0,50 M	Unid	15	mdg	R\$80,90	R\$1.213,50
18	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 0,60 M, H = 0,50 M	Unid	15	mdg	R\$48,60	R\$729,00
19	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 0,80 M, H = 0,50 M	Unid	15	mdg	R\$70,82	R\$1.062,30



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

20	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 1,00 M, H = 0,50 M	Unid	15	mdg	R\$85,25	R\$1.278,75
21	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 40 MM (KRONA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	krona	R\$0,80	R\$12,00
22	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (KRONA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	krona	R\$1,45	R\$21,75
23	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (KRONA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	krona	R\$1,48	R\$22,20
24	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 100 MM (KRONA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	krona	R\$1,90	R\$28,50
25	BACIA SANITÁRIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, DE LOUÇA BRANCA (DECA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid.	9	deca	R\$211,91	R\$1.907,19
26	BACIA SANITÁRIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUÇA BRANCA (DECA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	deca	R\$100,53	R\$3.920,67
27	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	Unid	15	deca	R\$103,84	R\$1.557,60
28	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 1/2", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	Unid	6	tigre	R\$8,40	R\$50,40
29	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	Unid	6	tigre	R\$9,16	R\$54,96
30	TORNEIRA PLASTICA DE BOIA PARA CAIXA DE DESCARGA, 1/2", BALAO E TORNEIRA PLASTICOS, COM HASTE METALICA	Unid	9	tigre	R\$7,89	R\$71,01
31	BÓIA PLÁSTICA PARA DESCARGA DE 1/2" (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	9	tigre	R\$7,83	R\$70,47
32	BOMBA SUBMERSA 800W (SCHNEIDER OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	schneider	R\$850,20	R\$2.550,60
33	BOMBA GARRAFA SUBMERSA 1/2 CV (SCHNEIDER OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	schneider	R\$782,37	R\$2.347,11



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE



Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://stece.tce.pe.gov.br/epv/validaDoc.seam> Código do documento: 8d6f480e-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2

34	BOMBA SUBMERSA 900W (SCHNEIDER OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	schneider	R\$845,63	R\$5.073,78
35	BOMBA SUBMERSA 2.000KV (SCHNEIDER OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	schneider	R\$2.060,53	R\$6.181,59
36	BOMBA GARRAFA SUBMERSA 1 CV (SCHNEIDER OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	schneider	R\$1.043,54	R\$3.130,62
37	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL, LONGA, COM 32 X 20 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	tigre	R\$1,47	R\$110,25
38	BUCHA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL LONGA PARA ÁGUA FRIA PREDIAL DE 50 X 25 MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	tigre	R\$2,52	R\$189,00
39	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL, CURTA COM 25 MM X 20 MM, PARA ÁGUA PLUVIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	tigre	R\$1,14	R\$65,50
40	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, COM 50 X 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	tigre	R\$1,48	R\$111,00
41	BUCHA DE REDUÇÃO PVC RÍGIDA LONGA PARA ÁGUA FRIA PREDIAL DE 32 MM X 25 MM OU DE 1"X3/4" (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	tigre	R\$22,44	R\$1.683,00
42	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL, CURTA COM 32 MM X 25 MM, PARA ÁGUA PLUVIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tigre	R\$2,35	R\$91,65
43	ANEL DE VEDAÇÃO P/BACIA SANITÁRIA COM GUIA, CERTIFICAÇÃO DO INMETRO. ACONDICIONAMENTO: EMBALAGEM ORIGINAL DE FÁBRICA, COM IDENTIFICAÇÃO E QUANTIDADE DO MATERIAL. OBS.: EM CONFORMIDADE COM A ABNT 14725-2. VALIDADE DO PRODUTO, NO MÍNIMO, DE 06 (SEIS) ANO N O ATO DA ENTREGA. MARCA DE REFERÊNCIA: TIGRE / CENSI, SUPERIOR OU SIMILAR (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	tigre	R\$11,39	R\$854,25
44	ESPUDE VASO SANITÁRIO, MATERIAL BORRACHA, BITOLA 40MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM PARAFUSO (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	tigre	R\$4,91	R\$368,25
45	BOLSA PARA LIGAÇÃO DE VASO SANITÁRIO (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	9	tigre	R\$2,07	R\$18,63



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://stc.ece.pe.gov.br/epv/validarDoc.seam> Código do documento: 8ddcf80e-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2

46	COLA ADESIVA INSTANTÂNEO MULTIUSO PARA METAIS, PAPÉIS, MADEIRAS, PORCELANAS, BORRACHAS, PLÁSTICOS, CORTIÇAS E OUTROS. CONTENDO 20G (TECK BOND OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	teck bond	R\$9,00	R\$135,00
47	COLA ADESIVA INSTANTÂNEO MULTIUSO PARA METAIS, PAPÉIS, MADEIRAS, PORCELANAS, BORRACHAS, PLÁSTICOS, CORTIÇAS E OUTROS. CONTENDO 100G (TECK BOND OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	60	teck bond	R\$30,94	R\$1.856,40
48	CAIXA DE ÁGUA DE POLIETILENO DE 500 LT, COM TAMPA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	tigre	R\$188,55	R\$1.131,30
49	CAIXA DE ÁGUA DE POLIETILENO DE 1.000 LT, COM TAMPA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	tigre	R\$300,56	R\$1.803,36
50	CAIXA DE ÁGUA DE POLIETILENO DE 2.000 LT, COM TAMPA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tigre	R\$607,14	R\$2.421,42
51	CAIXA DE ÁGUA DE POLIETILENO DE 3.000 LT, COM TAMPA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tigre	R\$1.020,81	R\$3.062,43
52	CAIXA DE ÁGUA DE POLIETILENO DE 5.000 LT, COM TAMPA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tigre	R\$1.890,19	R\$5.670,57
53	CAIXA DE DESCARGA DE PLÁSTICO EXTERNA DE 9" L, PUXADOR FIO DE NYLON, NÃO INCLUSO CANO, BOLSA, ENGATE (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	150	tigre	R\$20,86	R\$3.129,00
54	CAIXA SIFONADA PVC 100X100X50, COM GRELHA REDONDA BRANCA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	tigre	R\$11,02	R\$165,30
55	CAP PVC, SÉRIE R, DN 150MM PARA ESGOTO PREDIAL(TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	9	tigre	R\$28,27	R\$254,43
56	CAP PVC SÉRIE R, DN 200MM PARA ESGOTO PREDIAL(TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tigre	R\$61,67	R\$185,01
57	CAP PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, SÉRIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL(TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	tigre	R\$4,49	R\$107,76
58	CAP PVC, SÉRIE R, DN 75MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	tigre	R\$4,52	R\$108,48



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://stc.tee.pe.gov.br/ep/validaDoc.seam> Código do documento: 8d4f480c-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2

59	CAP PVC, SÉRIE R, DN 100MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tigre	R\$5,42	R\$211,38
60	CAP PVC, SOLDÁVEL 20MM P/ ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	tigre	R\$0,65	R\$15,60
61	CAP PVC, SOLDÁVEL 25MM P/ ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	tigre	R\$0,74	R\$17,76
62	CAP PVC, SOLDÁVEL 32 MM P/ ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	tigre	R\$1,31	R\$31,44
63	CAP PVC, SOLDÁVEL 40 MM P/ ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	tigre	R\$2,50	R\$60,00
64	CAP PVC, SOLDÁVEL 50 MM P/ ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	tigre	R\$4,74	R\$113,76
65	CAP PVC, SOLDÁVEL 60 MM P/ ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	tigre	R\$6,05	R\$145,20
66	COLA EPOXI 100G (DUREPOX OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	durepox	R\$8,47	R\$635,25
67	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 90 G (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tigre	R\$13,09	R\$510,51
68	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tigre	R\$15,33	R\$597,87
69	CURVA PVC, 45 GRAUS, SÉRIE R, DN 150MM PARA ESGOTO PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	9	tigre	R\$36,10	R\$324,90
70	CURVA PVC, 45 GRAUS, SÉRIE R, DN 200MM PARA ESGOTO PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tigre	R\$89,77	R\$269,31
71	CURVA PVC, 45 GRAUS, SÉRIE R, DN 75MM PARA ESGOTO PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	tigre	R\$6,97	R\$167,28
72	CURVA DE PVC, 45 GRAUS, SÉRIE R, DN 40MM PARA ESGOTO PEDRIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tigre	R\$1,86	R\$72,54



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://stc.tee.pe.gov.br/epv/validarDoc.seam> Código do documento: 8dcd480e-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2

73	CURVA DE PVC, 45 GRAUS, SÉRIE R, DN 100MM, PARA ESGOTO PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tigre	R\$7,77	R\$303,03
74	CURVA PVC 90 GRAUS, SOLDÁVEL ,50MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tigre	R\$3,17	R\$123,63
75	CURVA PVC 90 GRAUS, SOLDÁVEL 60MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tigre	R\$23,52	R\$917,28
76	CURVA PVC 90 GRAUS, SOLDÁVEL 25MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	tigre	R\$2,18	R\$163,50
77	CURVA PVC 90 GRAUS, SOLDÁVEL 32MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tigre	R\$4,24	R\$165,36
78	CURVA PVC 90 GRAUS, SOLDÁVEL 40MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tigre	R\$7,53	R\$293,67
79	CHUVEIRO COMUM EM PLÁSTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS 110/220V (LORENZETTI) OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	lorenzetti	R\$51,22	R\$307,32
80	DESENTUPIDOR PIA, MATERIAL BORRACHA FLEXÍVEL, COR PRETA, ALTURA 7CM, DIÂMETRO 11CM, MATERIAL CABO MATERIAL, COMPRIMENTO CABO 10 CM (THOMPSON OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	9	thompson	R\$8,47	R\$76,23
81	DESENTUPIDOR VASO SANITÁRIO, MATERIAL AÇO, TIPO SONDA 10 M (THOMPSON OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	9	thompson	R\$70,91	R\$638,19
82	ENGATE/RABICHO FLEXÍVEL PLÁSTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 50 CM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	tigre	R\$7,19	R\$539,25
83	ENGATE/RABICHO FLEXÍVEL PLÁSTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 60 CM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	tigre	R\$7,78	R\$583,50
84	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18MM X 50 M (LXC) (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	150	tigre	R\$8,52	R\$1.278,00
85	GRELHA RALO PVC - CLORETO DE POLVINILA, REDONDA BITOLA 100 x 100MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	60	tigre	R\$2,74	R\$164,40
86	GRELHA PVC BRANCA QUADRADA 150 X 150MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	tigre	R\$8,96	R\$134,40



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://stece.tce.pe.gov.br/epv/validaDoc.seam> Código do documento: 8ddcf80e-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2

87	JOELHO PVC LISO/ROSCÁVEL 25 MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	tigre	R\$2,66	R\$199,50
88	JOELHO LISO PVC 20MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	tigre	R\$1,00	R\$75,00
89	JOELHO PVC 90, SOLDÁVEL E COM ROSCA 25X1/2" (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	tigre	R\$1,51	R\$113,25
90	JOELHO PVC 90, ROSCÁVEL, 1/2" (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	tigre	R\$1,45	R\$108,75
91	JOELHO 3/4 PVC C/ ROSCA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	45	tigre	R\$2,32	R\$104,40
92	JOELHO 3/4x1/2 PVC C/ ROSCA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	45	tigre	R\$1,54	R\$69,30
93	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS DN 150MM, PARA ESGOTO PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	12	tigre	R\$31,42	R\$377,04
94	JOELHO PVC SERIE R P/ ESGOTO 45 GRAUS - 200MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tigre	R\$84,13	R\$252,39
95	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS DN 50MM, PARA ESGOTO PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	tigre	R\$3,01	R\$45,15
96	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS DN 75MM, PARA ESGOTO PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	tigre	R\$6,43	R\$154,32
97	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	tigre	R\$7,70	R\$184,80
98	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	tigre	R\$1,62	R\$24,30
99	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	18	tigre	R\$30,66	R\$551,88
100	JOELHO PVC SERIE R P/ ESGOTO 90 GRAUS - 200MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tigre	R\$94,05	R\$282,15



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://stc.tee.pe.gov.br/ep/validaDoc.seam> Código do documento: 8d6f480e-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2

101	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	tigre	R\$2,10	R\$50,40
102	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	tigre	R\$4,18	R\$100,32
103	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	tigre	R\$4,83	R\$362,25
104	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	tigre	R\$1,48	R\$35,52
105	JOELHO, PVC SOLDÁVEL, 45 GRAUS, 32MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	tigre	R\$2,55	R\$61,20
106	JOELHO PVC SOLDÁVEL 45 GRAUS, 40MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	tigre	R\$5,11	R\$122,64
107	JOELHO PVC SOLDÁVEL 45 GRAUS, 50MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	tigre	R\$4,91	R\$117,84
108	JOELHO PVC SOLDÁVEL 45 GRAUS, 60MM, PARA ÁGUA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	tigre	R\$31,65	R\$759,60
109	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 X 150 MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	tigre	R\$109,04	R\$654,24
110	JUNÇÃO SIMPLES PVC P/ ESGOTO 200MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tigre	R\$270,72	R\$812,16
111	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	tigre	R\$2,04	R\$48,96
112	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	tigre	R\$8,21	R\$123,15
113	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO AF 12/2014	Unid	15	krona	R\$14,48	R\$217,20
114	KIT DE ACESSÓRIO PARA BANHEIRO EM PVC, 5 PEÇAS (VALEPLAST OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	valeplast	R\$42,46	R\$254,76



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

115	KIT REPARO PARA CONERTO DE CAIXA DE ÁGUA DE FIBRA COMPOSTO DE RESINA ASFÁLTICA COM CATALIZADOR MANTA ASFÁLTICA	Unid	39	herc	R\$34,32	R\$1.338,48
116	LAVATORIO SUSPENÇO 38,0X28,0 CM, COR BRANCA EM PORCELANA, SEM COLUNA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	9	tigre	R\$37,95	R\$341,55
117	LAVATORIO SUSPENÇO 46,5X34,0 CM, COR BRANCA EM PORCELANA, SEM COLUNA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	9	carplast	R\$51,18	R\$460,62
118	LAVATÓRIO COM 47 X 38,5 COM COLUNA, DEVE POSSUIR DESIGN EXCLUSIVO E ATUAL, É RESISTENTE, POSSUIR ALTA DURABILIDADE E ATENDE AOS MAIS RIGOROSOS CONTROLES DE QUALIDADE EM PORCELANA, NA COR BRANCA (CELITE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	9	celite	R\$99,07	R\$891,63
119	LAVATÓRIO PLÁSTICO PARA BANHEIRO (HERC OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	herc	R\$38,01	R\$912,24
120	LUVA CORRER PVC, JE DN 150 MM, PARA REDE COLETORA DE ESGOTO (NBR 10569) (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	9	tigre	R\$34,32	R\$308,88
121	LUVA CORRER PVC, JE DN 200 MM, PARA REDE COLETORA DE ESGOTO (NBR 10569) (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tigre	R\$78,79	R\$236,37
122	LUVA CORRER PVC, JE DN 50 MM, PARA REDE COLETORA DE ESGOTO (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	9	tigre	R\$11,67	R\$105,03
123	LUVA CORRER PVC JE DN 75 MM, PARA REDE COLETORA DE ESGOTO (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	9	tigre	R\$11,95	R\$107,55
124	LUVA CORRER PVC, JE DN 100 MM, PARA REDE COLETORA DE ESGOTO (NBR 10569) (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	18	tigre	R\$11,52	R\$207,36
125	LUVA CORRER PVC, JE DN 40 MM, PARA REDE COLETORA DE ESGOTO (NBR 10569) (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	tigre	R\$13,47	R\$202,05
126	LUVA SIMPLES , PVC REFORÇADA R- 100MM PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 10569) (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	tigre	R\$7,57	R\$567,75
127	LUVA PVC SOLDÁVEL, 20MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL(TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	tigre	R\$0,38	R\$28,50



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://stee.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam> Código do documento: 8dcd480c-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2

128	LUVA PVC SOLDÁVEL 25MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL(TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	tigre	R\$0,46	R\$34,50
229	VALVULA DE RETENCAO DE BRONZE, PE COM CRIVOS, EXTREMIDADE COM ROSCA, DE 1 1/4", PARA FUNDO DE POÇO (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	tigre	R\$1,81	R\$27,15
130	LUVA PVC SOLDÁVEL 40MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	tigre	R\$2,37	R\$56,88
131	LUVA PVC SOLDÁVEL 50MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tigre	R\$2,78	R\$108,42
132	LUVA PVC SOLDÁVEL 60MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	tigre	R\$7,26	R\$174,24
133	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA, PVC, 20 MM X 1/2" ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tigre	R\$0,81	R\$31,59
134	LUVA SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATAO, PVC, 25 MM X 1/2" (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tigre	R\$3,28	R\$127,92
135	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA, PVC 40 MM X 1.1/4" ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	tigre	R\$6,12	R\$91,80
136	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA, PVC, 25 MM X 3/4" ÁGUA FRIA PREDIAL(TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	tigre	R\$1,54	R\$115,50
137	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA,PVC, 32 MM X 1" ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	tigre	R\$3,23	R\$48,45
138	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA, PVC, 50 MM X 1.1/2" ÁGUA FRIA PREDIAL(TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	tigre	R\$10,26	R\$153,90
139	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA, PVC, 60 MM X 2" ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	tigre	R\$32,50	R\$487,50
140	NIPLE DUPLO PVC RÍGIDO ALTA PRESSÃO 1/2" (KRONA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	krona	R\$0,80	R\$31,20
141	NIPLE DUPLO PVC RÍGIDO ALTA PRESSÃO 3/4" (KRONA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	krona	R\$0,94	R\$36,66



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE



Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://stecf.ce.gov.br/epv/validarDoc.seam> Código do documento: 8d6cf480e-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2

142	MANGOTE PLÁSTICO 1. 1/4 POLEGADA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Mt	9	tigre	R\$23,38	R\$210,42
143	MANGOTE PLÁSTICO DE 1 POLEGADA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Mt	9	tigre	R\$15,61	R\$140,49
144	MANGOTE PLÁSTICO 2 POLEGADA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Mt	9	tigre	R\$36,57	R\$329,13
145	MANGUEIRA TRANÇADA 3/4 DE ALTA PRESSÃO COM FIOS DE POLIÉSTER QUE GARANTES A SUA RESISTÊNCIA. PEÇA COM 50M (PLASFIL OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Pç	15	plafil	R\$279,85	R\$4.197,75
146	MOTOR BOMBA 3/4 CV. (SCHNEIDER OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	schneider	R\$534,71	R\$8.020,65
147	MOTOR BOMBA 1/2 CV. (SCHNEIDER OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	9	schneider	R\$169,41	R\$1.524,69
148	PIA PARA COZINHA. MODELO INOX 1,20 X 0,50; MATERIAL: AÇO INOX COM CONCRETO LEV; FORRAÇÃO: CONCRETO LEVE; ESCORREDOR FRISADO. VÁLVULA INCLUSA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	tramontina	R\$183,48	R\$1.100,88
149	PIA DE COZINHA AÇO INOX COM UMA CUBA CENTRAL EMBUTIDA, 1,60 X 0,53CM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	tramontina	R\$240,89	R\$1.445,34
150	PLUG PVC ROSCÁVEL 3/4", PARA ÁGUA PREDIAL (KRONA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	krona	R\$0,58	R\$22,62
151	PLUG PVC ROSCÁVEL 1/2", PARA ÁGUA PREDIAL (KRONA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	krona	R\$0,63	R\$24,57
152	REDUÇÃO PVC P/ ESGOTO 50 X 40MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	tigre	R\$1,54	R\$36,96
153	REDUÇÃO PVC P/ ESGOTO 75 X 50MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	tigre	R\$5,98	R\$143,52
154	REDUÇÃO PVC P/ ESGOTO 100 X 75MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	tigre	R\$7,95	R\$119,25



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://stc.tee.pe.gov.br/epv/validaDoc.seam> Código do documento: 8d6f480e-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2

155	REDUÇÃO PVC P/ ESGOTO 150 X 100MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	tigre	R\$26,05	R\$390,75
156	REDUÇÃO PVC P/ ESGOTO 200 X 150MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tigre	R\$41,64	R\$124,92
157	RALO SIFONADO PVC CILINDRICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	tigre	R\$6,85	R\$164,40
158	REDUÇÃO SOLDÁVEL 40 X 32 (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	tigre	R\$3,92	R\$94,08
159	REDUÇÃO SOLDÁVEL 25X20 (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	tigre	R\$1,54	R\$115,50
160	REPARO SOLDÁVEL PARA TORNEIRA MSV 3/4 (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	9	tigre	R\$13,02	R\$117,18
161	REPARO SOLDÁVEL PARA TORNEIRA MSV 1/2 (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	9	tigre	R\$13,23	R\$119,07
162	REPARO PARA DESCARGA PADRÃO (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	225	tigre	R\$25,88	R\$5.823,00
163	REPARO COMPLETO PARA DESCARGA ACOPLADA UNIVERSAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	150	tigre	R\$80,13	R\$12.019,50
164	RESISTÊNCIA ELÉTRICA, POTÊNCIA 5.500W, TENSÃO 220 VOLT, USO CHUVEIRO ELÉTRICO (LORENZETTI OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	lorenzetti	R\$14,60	R\$219,00
165	REGISTRO ESFERA, MATERIAL PVC RÍGIDO, TIPO SOLDÁVEL PARA ÁGUA, BITOLA 25 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ANEL DE VEDAÇÃO EM BORRACHA, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA(TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tigre	R\$7,78	R\$303,42
166	REGISTRO ESFERA, MATERIAL PVC RÍGIDO, TIPO VS, BITOLA 20 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tigre	R\$6,66	R\$259,74
167	REGISTRO ESFERA, MATERIAL PVC RÍGIDO, TIPO VS, BITOLA 32 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tigre	R\$16,03	R\$625,17



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://stc.ee.pe.gov.br/epv/validaDoc.seam> Código do documento: 8d6f480e-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2

168	REGISTRO ESFERA, MATERIAL PVC RÍGIDO, TIPO VS, BITOLA 40 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tigre	R\$23,82	R\$928,98
169	REGISTRO ESFERA, MATERIAL PVC RÍGIDO, TIPO VS, BITOLA 50 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tigre	R\$24,60	R\$959,40
170	REGISTRO ESFERA, MATERIAL PVC RÍGIDO, TIPO VS, BITOLA 60 MM, APLICAÇÃO INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tigre	R\$45,06	R\$1.757,34
171	SIFÃO EM PVC, SANFONADO, UNIVERSAL, COM SAÍDA EXTENSIVEL, DE PVC, COMPRIMENTO MÍNIMO 54 CM, COR BRANCA. MARCAS DE REFERÊNCIA: DECA, LORENZETE, FABRIMAR OU SIMILAR* (DECA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	150	deca	R\$5,67	R\$850,50
172	SIFÃO UNIVERSAL DUPLO SANFONADO PVC BRANCO PARA LAVATÓRIOS DE MÃOS E PIA DE COZINHA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tigre	R\$10,09	R\$393,51
173	TANQUE LAVAR ROUPA, MATERIAL RESINA POLIÉSTER, COR BRANCA, COMPRIMENTO 120 CM, LARGURA 60 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 2 BOJOS E CARGA MINERAL CARBONATO DE CÁLCIO (MARMOBEL OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	marmobel	R\$137,32	R\$411,96
174	CAP PVC, ROSCAVEL, 3/4", BRANCO PARA AGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tigre	R\$1,07	R\$41,73
175	CAP PVC, ROSCAVEL, 1/2", BRANCO PARA AGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tigre	R\$0,72	R\$28,08
176	TÊ PVC P/ ESGOTO 200 MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tigre	R\$140,14	R\$420,42
177	TE SANITARIO, PVC, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tigre	R\$1,77	R\$69,03
178	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tigre	R\$4,01	R\$156,39
179	TÊ SANITARIO, PVC, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tigre	R\$8,23	R\$320,97
180	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tigre	R\$9,81	R\$382,59



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

181	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL(TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	tigre	R\$8,80	R\$132,00
182	TÊ ,PVC, SÉRIE R, 150 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	tigre	R\$66,12	R\$991,80
183	TÊ SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL(TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	150	tigre	R\$0,77	R\$115,50
184	TÊ SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 60 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL(TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	tigre	R\$19,52	R\$468,48
185	TÊ SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	tigre	R\$2,49	R\$59,76
186	TÊ SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	tigre	R\$7,55	R\$181,20
187	TÊ SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 20 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	tigre	R\$0,52	R\$39,00
188	TÊ SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 50 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	tigre	R\$6,00	R\$144,00
189	TÊ PVC 25 X 12 (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	tigre	R\$1,46	R\$35,04
190	TÊ PVC, ROSCÁVEL, 90 GRAUS, DE 1/2", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	tigre	R\$1,88	R\$45,12
191	TÊ LR PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA PREDIAL, AZUL DE 1/2 (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	tigre	R\$5,04	R\$120,96
192	TÊ LR PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA PREDIAL, AZUL DE 1/2 (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tigre	R\$3,43	R\$133,77
193	TORNEIRA, MATERIAL CORPO METAL, TIPO LAVATÓRIO, DIÂMETRO 1/2 POL, ACABAMENTO SUPERFICIAL INOXIDADO (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tigre	R\$41,81	R\$1.630,59
194	TORNEIRA, MATERIAL CORPO PVC, TIPO LAVATÓRIO, DIÂMETRO 3/4 POL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tigre	R\$14,73	R\$574,47
195	TORNEIRA DE JARDIM DE PLÁSTICO 1/2, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ADAPTADOR PARA MANGUEIRA E FECHAMENTO RÁPIDO (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tigre	R\$1,59	R\$62,01



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://stc.eitec.pe.gov.br/epv/validaDoc.seam> Código do documento: 8dd4f80e-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2

196	TORNEIRA DE JARDIM DE PLÁSTICO 3/4, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ADAPTADOR PARA MANGUEIRA E FECHAMENTO RÁPIDO (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tigre	R\$1,79	R\$69,81
197	TORNEIRA DE METAL PARA PAREDE DE 3/4", TORNEIRA COZINHA PAREDE RETA METAL CROMADA POSSUI AREJADOR ECONÔMICO, NO QUAL TEM A FUNÇÃO DE REVER POR MAIS TEMPO ÁGUA, CANOPLA EM METAL CROMADO SIMPLICIDADE E QUALIDADE SE BASEIAM NESTE PRODUTO (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tigre	R\$60,58	R\$1.972,62
198	TORNEIRA PARA COZINHA DE PAREDE BICA MÓVEL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tigre	R\$102,29	R\$3.989,31
199	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	com 6m	150	tigre	R\$34,73	R\$5.209,50
200	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	com 6m	45	tigre	R\$129,45	R\$5.825,25
201	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 75 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	com 6m	39	tigre	R\$50,15	R\$1.955,85
202	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 40 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	com 6m	39	tigre	R\$19,83	R\$773,37
203	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	com 6m	30	tigre	R\$34,40	R\$1.032,03
204	TUBO PLÁSTICO, MATERIAL PVC, DIÂMETRO 200 MM, COMPRIMENTO 6 M, APLICAÇÃO ESGOTO (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	com 6m	24	tigre	R\$263,32	R\$6.319,68
205	TUBO PVC SOLDÁVEL, DN 60 MM, ÁGUA FRIA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	com 6m	15	tigre	R\$101,29	R\$1.519,35
206	TUBO PVC SOLDÁVEL DN, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	com 6m	225	tigre	R\$13,61	R\$3.062,25
207	TUBO PVC SOLDÁVEL DN 40 MM, PARA ÁGUA FRIA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	com 6m	15	tigre	R\$53,48	R\$802,20



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

208	TUBO PVC SOLDÁVEL DN 50 MM, PARA ÁGUA FRIA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	com 6m	15	tigre	R\$52,62	R\$789,30
209	TUBO PVC SOLDÁVEL DN 20MM, PARA ÁGUA FRIA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	com 6m	45	tigre	R\$12,62	R\$567,90
210	TUBO PVC SOLDÁVEL DN 32MM, PARA ÁGUA FRIA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	com 6m	45	tigre	R\$34,46	R\$1.550,70
211	TUBO DE CONCRETO 1,00MM, COMPRIMENTO 1M (REFORÇADO)	Unid	24	mdg	R\$530,17	R\$12.724,08
212	TUBO DE CONCRETO 20MM, COMPRIMENTO 1M (REFORÇADO)	Unid	24	mdg	R\$80,71	R\$1.937,04
213	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE EA-2, PB JE, DN 300 MM, PARA ESGOTO SANITARIO, COMPRIMENTO 1M (NBR 8890)	Unid	24	mdg	R\$57,55	R\$1.381,20
214	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE EA-2, PB JE, DN 400 MM, PARA ESGOTO SANITARIO, COMPRIMENTO 1M (NBR 8890)	Unid	24	mdg	R\$78,53	R\$1.884,72
215	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE EA-2, PB JE, DN 500 MM, PARA ESGOTO SANITARIO, COMPRIMENTO 1M (NBR 8890)	Unid	24	mdg	R\$99,11	R\$2.378,64
216	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE EA-2, PB JE, DN 800 MM, PARA ESGOTO SANITARIO, COMPRIMENTO 1M (NBR 8890)	Unid	24	mdg	R\$190,54	R\$4.572,96
217	TUBO DE DESCIDA EXTERNO DE PVC PARA CAIXA DE DESCARGA EXTERNA ALTA - 40 MM X 1,60 M (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	com 1,60m	114	tigre	R\$14,48	R\$1.650,72
218	UNIÃO PVC, SOLDÁVEL 20 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	45	tigre	R\$5,87	R\$264,15
219	UNIÃO PVC, SOLDÁVEL 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	48	tigre	R\$5,70	R\$273,60



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE



Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://stc.ece.pe.gov.br/epv/validaDoc.seam> Código do documento: 8dd4f80e-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2

220	UNIÃO PVC, SOLDÁVEL 40 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	tigre	R\$20,34	R\$488,16
221	UNIÃO PVC, SOLDÁVEL 60 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	tigre	R\$40,38	R\$605,70
222	UNIÃO PVC, SOLDÁVEL 50 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	tigre	R\$21,42	R\$321,30
223	UNIÃO PVC, SOLDÁVEL 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	tigre	R\$8,86	R\$212,64
224	VASO SANITÁRIO INFANTIL (LOGASA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	lagosa	R\$202,09	R\$3.031,35
225	VALVULA EM METAL CROMADA PARA LAVATÓRIO, 1" SEM LADRÃO (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	9	tigre	R\$17,46	R\$157,14
226	VALVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA PARA PIA DE COZINHA 3.1/2" X 1.1/2" SEM ADAPTADOR (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	tigre	R\$3,39	R\$254,25
227	VALVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE, PE COM CRIVOS, EXTREMIDADE COM ROSCA, DE 3/4", PARA FUNDO DE POÇO (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	tigre	R\$17,75	R\$266,25
228	VALVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE, PE COM CRIVOS, EXTREMIDADE COM ROSCA, DE 1 1/2", PARA FUNDO DE POÇO (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	tigre	R\$41,93	R\$628,95
229	VALVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE, PE COM CRIVOS, EXTREMIDADE COM ROSCA, DE 1 1/4", PARA FUNDO DE POÇO (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	tigre	R\$68,37	R\$1.025,55
230	VALVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE, PE COM CRIVOS, EXTREMIDADE COM ROSCA, DE 1", PARA FUNDO DE POÇO (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	tigre	R\$20,58	R\$308,70
231	VALVULA DE RETENÇÃO 1/2" PVC DESENVOLVIDA PARA RETENÇÃO DE FLUIDO EM REFLUXO DE TUBULAÇÕES EM INDETERMINADAS POSIÇÕES. TEM FUNCIONAMENTO AUTOMÁTICO NA VELOCIDADE E PRESSÃO DO FLUXO. SISTEMA DE VEDAÇÃO: BORRACHA NITRILICA. PRESSÃO MÁXIMA DE USO RECOMENDADA 4 KG/CM² OU 57 PSI. TEMPERATURA MÁXIMA DA ÁGUA: 70°C (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tigre	R\$32,50	R\$1.267,50



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

232	VEDANTE TORNEIRA, MATERIAL PVC, BITOLA 3/4 POL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tigre	R\$13,85	R\$540,15
233	VEDANTE TORNEIRA, MATERIAL PVC, BITOLA 1/2, BORRACHA, PINO METÁLICO COM 3 PEÇAS POL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tigre	R\$1,90	R\$74,10
234	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO, AZUL (PULVITEC OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	pulvitec	R\$9,45	R\$368,55
235	CAPA DE PROTEÇÃO PARA CAIXA D' AGUA 500 LITROS REDONDA CONFECCIONADA EM LONA REFORÇADA (BANGUN) NA COR AZUL, ACABAMENTO COM COSTURA DUPLA, LINHA 100 % POLIÉSTER COM FECHAMENTO EM CORDÃO E ILHÓSES, CAPA LAVÁVEL - NÃO TÓXICO.	Unid	6	bangun	R\$53,97	R\$323,82
236	CAPA DE PROTEÇÃO PARA CAIXA D' AGUA 1000 LITROS REDONDA CONFECCIONADA EM LONA REFORÇADA (BANGUN) NA COR AZUL, ACABAMENTO COM COSTURA DUPLA, LINHA 100 % POLIÉSTER COM FECHAMENTO EM CORDÃO E ILHÓSES, CAPA LAVÁVEL - NÃO TÓXICO.	Unid	6	bangun	R\$62,17	R\$373,02
237	CAPA DE PROTEÇÃO PARA CAIXA D' AGUA 2000 LITROS REDONDA CONFECCIONADA EM LONA REFORÇADA (BANGUN) NA COR AZUL, ACABAMENTO COM COSTURA DUPLA, LINHA 100 % POLIÉSTER COM FECHAMENTO EM CORDÃO E ILHÓSES, CAPA LAVÁVEL - NÃO TÓXICO.	Unid	6	bangun	R\$73,15	R\$438,90
238	CAPA DE PROTEÇÃO PARA CAIXA D' AGUA 3000 LITROS REDONDA CONFECCIONADA EM LONA REFORÇADA (BANGUN) NA COR AZUL, ACABAMENTO COM COSTURA DUPLA, LINHA 100 % POLIÉSTER COM FECHAMENTO EM CORDÃO E ILHÓSES, CAPA LAVÁVEL - NÃO TÓXICO.	Unid	6	bangun	R\$73,15	R\$438,90
239	CAPA DE PROTEÇÃO PARA CAIXA D' AGUA 5000 LITROS REDONDA CONFECCIONADA EM LONA REFORÇADA (BANGUN) NA COR AZUL, ACABAMENTO COM COSTURA DUPLA, LINHA 100 % POLIÉSTER COM FECHAMENTO EM CORDÃO E ILHÓSES, CAPA LAVÁVEL - NÃO TÓXICO.	Unid	6	bangun	R\$120,95	R\$725,70

LOTE 11 - AMPLA CONCORRÊNCIA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS ITENS	UNID	QUANT.	MARCA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	ABRAÇADEIRA PARA MANGOTE, MATERIAL FITA AÇO CARBONO, LARGURA FITA 32 MM, DIÂMETRO MÍNIMO 79 MM, NORMAS TÉCNICAS SAE 1010/1020(METALMATRIX OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	metalmatrix	R\$7,38	R\$44,28



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

2	ABRAÇADEIRA PARA MANGOTE, MATERIAL FITA AÇO CARBONO, MATERIAL PARAFUSO AÇOCARBONO, LARGURA FITA 20 MM, DIÂMETRO MÍNIMO 29 MM, DIÂMETRO MÁXIMO 40 MM, NORMAS TÉCNICAS SAE 1010/1020 (METALMATRIX OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	metalmatrix	R\$3,00	R\$18,00
3	ABRAÇADEIRA P/ MANGOTE DE AÇO ZINCADO 2" POLEGADA (METALMATRIX OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	metalmatrix	R\$5,00	R\$30,00
4	ABRAÇADEIRA P/ MANGOTE DE AÇO ZINCADO 2,5" POLEGADA (METALMATRIX OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	metalmatrix	R\$5,49	R\$32,94
5	ABRAÇADEIRA P/ MANGOTE DE AÇO ZINCADO 3" POLEGADA (METALMATRIX OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	metalmatrix	R\$7,02	R\$42,12
6	ABRAÇADEIRA P/ MANGOTE DE AÇO ZINCADO 3/4" POLEGADA (METALMATRIX OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	metalmatrix	R\$6,36	R\$38,16
7	ALAVANCA, MATERIAL AÇO, COMPRIMENTO 1,50M (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	tramontina	R\$62,05	R\$372,30
8	ALICATE DE PRESSÃO 10 POLEGADAS, COM GATILHO DE LIBERAÇÃO RÁPIDA, ABERTURA MÁXIMA DE 28MM. EM AÇO CROMO VANÁDIO, COM ACABAMENTO NIQUELADO E CROMADO, TIPO GERDOR (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	tramontina	R\$38,41	R\$230,46
9	ALICATE DE CORTE DIAGONAL 6" COM ISOLAMENTO (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	tramontina	R\$24,73	R\$148,38
10	ALICATE REBITADOR, TIPO MANUAL, 10/5' (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	tramontina	R\$24,12	R\$144,72
11	ALICATE UNIVERSAL, MATERIAL AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO PLÁSTICO, TIPO CABO ISOLADO 1.000 VOLTS, TIPO CORTE LATERAL, COMPRIMENTO 8 POL (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tramontina	R\$28,87	R\$1.125,93
12	ALICATE AMPERÍMETRO, DIGITAL, CORRENTE 0.1 A 1.000 A, VOLTAGEM 1 VA 750 AC/ DC 1 A 1000, ALIMENTAÇÃO BATERIA, VOLTAGEM BATERIA 9 V, RESISTÊNCIA 2MOHM, APLICAÇÃO ELETRICIDADE (FOX LUX OU SIMILAR DESDE QUE TENHA MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	fox lux	R\$96,00	R\$576,00
13	ALICATE BICO MEIA CANA, MATERIAL AÇO, TIPO RETO, COMPRIMENTO 6 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LONGO, FOSTATIZADO (GEDORE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	gedore	R\$37,92	R\$227,52



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

14	ALICATE PARA ANÉIS INTERNO 7" - AÇO CROMO VANÁDIO; PARA ANÉIS DE RETENÇÃO INTERNOS (FUROS); NIQUELADO; CABO PLASTIFICADO; USO PROFISSIONAL, TIPO RETO (GEDORE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	gedore	R\$82,00	R\$492,00
15	ARCO SERRA, LÂMINA SERRA STANDARD 12 POLEGADAS, MATERIAL CABO POLIPROPILENO, TRATAMENTO SUPERFICIAL NIQUELADO, TAMANHO 12 POL, TIPO REGULÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PROFUNDIDADE DE CORTE DE 90 MM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	tramontina	R\$24,16	R\$579,84
16	ABRAÇADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE *230* X *7,6* MM	Pct com 10	15	vonder	R\$62,00	R\$930,00
17	ABRAÇADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 100 X 2,5 MM	Pct com 100	15	vonder	R\$4,45	R\$66,75
18	ABRAÇADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 150 X *3,6* MM	Pct com 100	15	vonder	R\$8,24	R\$123,60
19	ABRAÇADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 200 X *4,6* MM	Pct com 20	15	vonder	R\$6,76	R\$101,40
20	ABRAÇADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 390 X *4,6* MM	Pct com 20	15	vonder	R\$7,26	R\$108,90
21	ABRAÇADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 200 X *4,8* MM	Pct com 20	15	vonder	R\$7,62	R\$114,30
22	PORTA-CADEADO, MATERIAL FERRO, TRATAMENTO SUPERFICIAL ZINCADO, COMPRIMENTO 101MM, ALTURA 60 MM, ESPESSURA 14 MM, QUANTIDADE PARAFUSOS 6 UN, DIÂMETRO PARAFUSOS 3,50 MM, COMPRIMENTO PARAFUSOS 16 MM, LARGURA FIO PASSANTE 22 MM, ESPESSURA FIO PASSANTE 4,50 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FIO CHATO (PADO OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	pado	R\$6,72	R\$161,28
23	ABRIDOR DE ROSCA DE FERRO 1/2 (THOMPSON OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	thompson	R\$16,40	R\$98,40
24	ABRIDOR DE ROSCA DE FERRO 3/4 (THOMPSON OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	thompson	R\$20,00	R\$120,00
25	ABRIDOR DE ROSCA DE FERRO 5/8 (THOMPSON OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	thompson	R\$29,50	R\$177,00
26	ANCINHO CURVO LEVE COM 14 DENTES EM FERRO E CABO EM MADEIRA DE 120 CM. (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	tramontina	R\$24,84	R\$596,16



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

27	BALDE PLÁSTICO CAPACIDADE 10LT	unid	24	vonder	R\$6,68	R\$160,32
28	BOTA DE BORRACHA 7 LÉGUAS (CALFESER OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Par	39	calfeser	R\$37,67	R\$1.469,13
29	BOTINA DE SEGURANÇA PRETA COM ELÁSTICO E SEM BICO (CALFESER OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Par	150	calfeser	R\$36,00	R\$5.400,00
30	BOTINA ELETRICISTA, COR PRETA, COM PROTEÇÃO ELÉTRICA E MECÂNICA, CONFECCIONADA 100% EM MICROFIBRA. ATENDE À NR 10 - SEM COMPONENTES METÁLICOS	Par	9	calfeser	R\$140,00	R\$1.260,00
31	BOTINA OCUPACIONAL DE COURO MARROM OU PRETA, 3 GOMOS NOBUCK COM CADARÇO E SOLDADO BIDENTIDADE E SOLADO RESISTENTE A ÓLEO	Par	75	calfeser	R\$126,00	R\$9.450,00
32	BROCA AÇO RÁPIDO 3/16 METAIS (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	bosh	R\$7,56	R\$567,00
33	BROCA AÇO RÁPIDO 3/8 METAIS (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	bosh	R\$29,02	R\$2.176,50
34	BROCA AÇO RÁPIDO 5/16 METAIS (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	bosh	R\$16,76	R\$1.257,00
35	BROCA AÇO RÁPIDO 5,0 MM METAIS (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	bosh	R\$12,83	R\$962,25
36	BROCA AÇO RÁPIDO 1" METAIS (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	bosh	R\$40,00	R\$3.000,00
37	BROCA DE CONCRETO 5,00 MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	bosh	R\$8,19	R\$614,25
38	BROCA DE CONCRETO 10,00MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	bosh	R\$18,06	R\$1.354,50
39	BROCA DE CONCRETO 4,00MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	bosh	R\$7,58	R\$568,50
40	BROCA DE CONCRETO 6,000 MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	bosh	R\$8,32	R\$624,00



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://stc.e.tce.pe.gov.br/epv/validaDoc.seam> Código do documento: 8dcd480c-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2

41	JOGO DE BROCAS COMPOSTO POR 12 PEÇAS, SENDO PARA MARTELETE, FABRICADO EM AÇO DE 3 BROCAS ALTA QUALIDADE. 6X160 MM, 8X160MM, 10X160MM, 12X160MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	9	bosh	R\$15,01	R\$135,09
42	BROCA DE MADEIRA 1/16 (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	bosh	R\$8,74	R\$655,50
43	BROCA DE MADEIRA 1/4 (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	bosh	R\$11,60	R\$870,00
44	BROCA DE MADEIRA 1/8 (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	bosh	R\$5,95	R\$446,25
45	BROCA DE MADEIRA 3/8 (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	bosh	R\$18,00	R\$1.350,00
46	BROCA DE MADEIRA 5/32 (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	bosh	R\$8,85	R\$663,75
47	BROCA, MATERIAL AÇO CARBONO, DIÂMETRO 3/16 POL, APLICAÇÃO MADEIRA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	bosh	R\$7,50	R\$562,50
48	BROCA, MATERIAL AÇO CARBONO, DIÂMETRO 4 MM, COMPRIMENTO 75 MM, APLICAÇÃO MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM 3 PONTAS (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	bosh	R\$10,34	R\$775,50
49	BROCA 8 MM HASTE PARALELA METAL HELICOIDAL COM DOIS CANAIS EM AÇO RÁPIDO PARA FURADEIRA DE MANDRIL (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	bosh	R\$16,64	R\$1.248,00
50	BROCA PARA FERRO E METAL, EM AÇO CROMO, COM CANAL HELICOIDAL E HASTE CILÍNDRICA, DE 6X93MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	bosh	R\$24,00	R\$1.800,00
51	BROCA PARA FERRO E METAL, EM AÇO CROMO, COM CANAL HELICOIDAL E HASTE CILÍNDRICA, DE 8X117MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	bosh	R\$17,62	R\$1.321,50
52	BROCA PARA FERRO E METAL, EM AÇO CROMO, COM CANAL HELICOIDAL E HASTE CILÍNDRICA, DE 10X125MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	bosh	R\$28,94	R\$2.170,50
53	BROCA PARA FERRO E METAL, EM AÇO CROMO, COM CANAL HELICOIDAL E HASTE CILÍNDRICA, DE 12X151MM (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	bosh	R\$39,00	R\$2.925,00



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

54	BROCA CHATA 1/2", EM AÇO COM PONTA CHATA/PLANA HASTE COM PONTA SEXTAVADA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	bosh	R\$8,05	R\$603,75
55	BROCA CHATA 3/8", EM AÇO COM PONTA CHATA/PLANA HASTE COM PONTA SEXTAVADA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	150	bosh	R\$4,79	R\$718,50
56	BROCA CHATA 5/16", EM AÇO COM PONTA CHATA/PLANA HASTE COM PONTA SEXTAVADA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	bosh	R\$8,05	R\$603,75
57	BROCA CHATA 7/16", EM AÇO COM PONTA CHATA/PLANA HASTE COM PONTA SEXTAVADA (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	bosh	R\$11,18	R\$839,25
58	BUCHA DE NYLON PARA PAREDE Nº 08 (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3.750	bosh	R\$2,50	R\$9.375,00
59	BUCHA NYLON PARA PAREDE Nº 10 (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3.750	bosh	R\$0,55	R\$2.062,50
60	BUCHA NYLON PARA PAREDE Nº. 06 (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3.750	work	R\$0,20	R\$750,00
61	BUCHA DE DRYWALL DE POLIAMIDA Nº 06 (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	375	work	R\$0,66	R\$247,50
62	BUCHA DE DRYWALL DE POLIAMIDA Nº 08 (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	375	work	R\$40,00	R\$15.000,00
63	BUCHA DE DRYWALL DE POLIAMIDA Nº 10 (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	375	work	R\$0,82	R\$307,50
64	BUCHA PARA GESSO DRY-FIX COM 100 UND (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Pct com 100	24	work	R\$65,00	R\$1.560,00
65	CADEADO, MATERIAL LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE AÇO INOXIDÁVEL, COR AMARELA, ALTURA 30 MM, LARGURA 40 MM, ALTURA HASTE 30 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS Nº40 (PADO OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	pado	R\$19,08	R\$744,12
66	CADEADO, MATERIAL LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE AÇO INOXIDÁVEL, COR AMARELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS Nº 45, COMTRAVA, QUANTIDADE CHAVES 2 UN (PADO OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	pado	R\$28,24	R\$1.101,36
67	CADEADO 25 LAT PRODUZIDO EM LATÃO MACIÇO 25MM (PADO OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	pado	R\$14,08	R\$549,12

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://stc.ee.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam> Código do documento: 8d6f480e-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

68	CADEADO, MATERIAL LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE AÇO INOXIDÁVEL, COR AMARELA, ALTURA 30 MM, LARGURA 30 MM, ALTURA HASTE 30 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS Nº30 (PADO OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	pado	R\$15,50	R\$1.162,50
69	CADEADO 60MM LAT (PADO OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	pado	R\$36,00	R\$864,00
70	CADEADO, MATERIAL LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE AÇO INOXIDÁVEL, COR AMARELA, ALTURA 40 MM, LARGURA 50 MM, ALTURA HASTE 40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS Nº50 (PADO OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	pado	R\$30,00	R\$1.170,00
71	CÂMARA AR PNEU, MATERIAL BORRACHA, APLICAÇÃO TIPO PNEU CARRO DE MÃO, TAMANHO ARO 3,25 X 8, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BICO REVESTIDO DE BORRACHA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tramontina	R\$22,11	R\$862,29
72	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMRELA E AZUL)	Unid	150	vonder	R\$19,31	R\$2.896,50
73	CAPACETE DE SEGURANÇA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO COM JUGULAR, COR BARNÇA (DELTAPLUS OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	deltaplus	R\$10,92	R\$425,88
74	JUGULAR PARA CAPACETE DE SEGURANÇA	Unid	39	deltaplus	R\$5,32	R\$207,48
75	CARRINHO DE MÃO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60L, PNEU COM CÂMARA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tramontina	R\$173,00	R\$6.747,00
76	CAVADEIRA ARTICULADA METÁLICA COM CABO DE MADEIRA, MEDINDO 150CM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	12	tramontina	R\$25,72	R\$308,64
77	CAVADOR RETO COM CABO DE MADEIRA COM OLHO DE 35 MM, PINTURA EM VERNIZ TRANSPARENTE E CABO DE MADEIRA COM 120 CM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	12	tramontina	R\$23,00	R\$276,00
78	CHAVE CANO GRIFO 12" POL (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	tramontina	R\$19,88	R\$119,28
79	CHAVE DE GRIFO (CANO) 10", COM MORDENTE PARA MELHOR AJUSTE, MOLA INTERNA PARA SUSTENTAÇÃO DOS MORDENTES E CILINDRO DE FÁCIL REGULAGEM, ABERTURA DE 35 MM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	tramontina	R\$26,95	R\$161,70

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://stc.eec.pe.gov.br/epv/validarDoc.seam> Código do documento: 8d8cf480e-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

80	CHAVE DE GRIFO (CANO) 8", COM MORDENTE PARA MELHOR AJUSTE, MOLA INTERNA PARA SUSTENTAÇÃO DOS MORDENTES E CILINDRO DE FÁCIL REGULAGEM, ABERTURA DE 35 MM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	tramontina	R\$25,36	R\$152,16
81	CHAVE PHILIPS, FABRICADA EM AÇO CROMO VANÁDIO HASTE NIQUELADA E CROMADA, CABO EM POLIPROPILENO, PONTA FOSFATIZADA, CHAVE COM LÂMINA REDONDA, RESISTENTE, UTILIZADA PARA APERTAR E DESAPERTAR PARAFUSO DE FENDA SIMPLES, EMBALAGEM CONTENDO 6 UNIDADES DE DIVERSOS TAMANHOS (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tramontina	R\$40,00	R\$1.560,00
82	CHAVE PHILIPS MEDIDA: 1/8 X 3", FABRICADA EM AÇO CROMO VANÁDIO HASTE NIQUELADA E CROMADA, CABO EM POLIPROPILENO AZUL, PONTA FOSFATIZADA, CHAVE COM LÂMINA REDONDA, RESISTENTE, UTILIZADA PARA APERTAR E DESAPERTAR PARAFUSO DE FENDA SIMPLES (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tramontina	R\$80,00	R\$3.120,00
83	CHAVE PHILIPS MEDIDA: 3/16 X 3", FABRICADA EM AÇO CROMO VANÁDIO HASTE NIQUELADA E CROMADA, CABO EM POLIPROPILENO AZUL, PONTA FOSFATIZADA, CHAVE COM LÂMINA REDONDA, RESISTENTE, UTILIZADA PARA APERTAR E DESAPERTAR PARAFUSO DE FENDA SIMPLES (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tramontina	R\$5,76	R\$224,64
84	CHAVE DE ESTRELA 1/4 (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tramontina	R\$5,51	R\$214,89
85	CHAVE DE ESTRELA 1/8 (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tramontina	R\$4,10	R\$159,90
86	CHAVE DE ESTRELA 3/16 (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tramontina	R\$6,31	R\$246,09
87	CHAVE DE ESTRELA 3/8 (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tramontina	R\$9,30	R\$362,70
88	CHAVE DE FENDA, MATERIAL AÇO DIN 17200-50CRV4, CABO POLIPROPILENO SIMPLES, TAMANHO 1/4 X 5 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ACABAMENTO HASTE NIQUELADO, PESO 70 G (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tramontina	R\$8,48	R\$330,72
89	CHAVE FENDA, MATERIAL HASTE AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO POLIPROPILENO, TIPO PONTA CHATA, BITOLA 1/8" X 3", COMPRIMENTO HASTE 120 MM, ACABAMENTO SUPERFICIAL HASTE CROMADO, TIPO MANUAL (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tramontina	R\$3,93	R\$153,27



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

90	CHAVE DE FENDA 3/16 X 10 POL (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tramontina	R\$6,67	R\$260,13
91	CHAVE DE FENDA, MATERIAL AÇO CROMO VANÁDIO, CABO POLIPROPILENO SIMPLES, TAMANHO 3/8 X 16 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS HASTE NIQUELADA E CROMADA/ PONTA FOSFATIZADA, TIPO PONTA CRUZADA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tramontina	R\$12,17	R\$474,63
92	CONJUNTO DE CHAVES ESTRELA COM 8 CHAVES COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES: PHILLIPS 2X 38MM, PHILLIPS 2X 150MM PHILLIPS 1,75MM, PHILLIPS 0X 75MM E FENDA 6X95MM, 3X75MM, 5X75MM, 6X150MM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	tramontina	R\$27,38	R\$410,70
93	CHIBANCA, MATERIAL AÇO COM CABO DE MADEIRA E APLICAÇÃO EM CONSTRUÇÃO CIVIL. (TIGRE OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	tigre	R\$71,20	R\$427,20
94	COLA BRANCA PARA MADEIRA EM EMBALAGEM DE 500 G	Unid	39	cascola	R\$8,45	R\$329,55
95	COLA BRANCA PARA MADEIRA EM EMBALAGEM DE 1 KG	Unid	75	cascola	R\$14,13	R\$1.059,75
96	COLHER PEDREIRO, MATERIAL AÇO CARBONO, TAMANHO 10 POL, MATERIAL CABO MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CANTO ARREDONDADO (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	tramontina	R\$15,03	R\$225,45
97	COLHER PEDREIRO, MATERIAL AÇO SAE 1010, TAMANHO 8 POL, MATERIAL CABO MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CANTO ARREDONDADO (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	tramontina	R\$13,23	R\$198,45
98	CORRENTE GALV 1/4 (CORAL OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	kg	15	work	R\$25,68	R\$385,20
99	CORRENTE GALV 5/8 (CORAL OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	kg	15	work	R\$27,81	R\$417,15
100	CORRENTE GALV 3/8 (CORAL OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	kg	39	work	R\$30,00	R\$1.170,00
101	CORTADOR DE PISOS E AZULEJOS 900MM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	bosh	R\$150,00	R\$450,00
102	CORDA DE SEDA, TIPO TRANÇADA. DIÂMETRO DE 10MM. ROLO DE 25 METROS (NYLON OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Pç	15	vonder	R\$42,31	R\$634,65



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

103	DESEMPENADEIRA DE AÇO LISA 12 X 25 CM COM CABO FECHADO DE MADEIRA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	tramontina	R\$9,87	R\$148,05
104	DESEMPENADEIRA DE AÇO, DENTADA, FECHADA, 255 MM X 120 MM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	9	tramontina	R\$22,38	R\$201,42
105	DESEMPENADEIRA DE MADEIRA, NOME DESEMPENADEIRA DE MADEIRA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	9	tramontina	R\$12,87	R\$115,83
106	DESEMPENADEIRA PLÁSTICA LISA *14 X 27* CM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	9	tramontina	R\$9,30	R\$83,70
107	DESEMPENADEIRA PARA GESSO DE AÇO LISA, COM CABO DE MADEIRA: 310 MM DE COMPRIMENTO E 120 MM DE LARGURA	Unid	9	tramontina	R\$31,39	R\$282,51
108	DISCO CORTE, MATERIAL AÇO, DIÂMETRO 8 POL, ALTURA 12 POL, DIÂMETRO FURO 5/8 POL, VELOCIDADE MÁXIMA 9.000 RPM, APLICAÇÃO CORTE DE MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PONTASCORTE WÍDEA, 24 DENTES (KALA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	kala	R\$135,00	R\$10.125,00
109	DISCO DIAMANTADO SEGMENTADO 105MM, FURO 20MM, DIÂMETRO 100 MM (GRANITOS, MÁRMORES, PRODUTOS CERÂMICOS, TIJOLOS DE CONSTRUÇÃO, PEDRAS EM GERAL) (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	work	R\$42,31	R\$3.173,25
110	DISCO DE CORTE DE 7" PARA FERRO (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	150	work	R\$8,84	R\$1.326,00
111	DISCO CORTE, MATERIAL ÓXIDO DE ALUMÍNIO E FIBRA DE VIDRO, DIÂMETRO 12 POL, DIÂMETRO FURO 5/8 POL, APLICAÇÃO CORTE FERRO FUNDIDO, MATERIAIS FERROS EM GERAL (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	113	work	R\$21,29	R\$2.405,77
112	DISCO DE BAIXA DE 6" PARA FERRO (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	work	R\$19,89	R\$1.491,75
113	DISCO DIAMANTADO 110MM TURBO PARA MADEIRA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	work	R\$13,51	R\$1.013,25



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://stece.tce.pe.gov.br/epv/validaDoc.seam> Código do documento: 8d6f480e-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2

114	ENXADECO C/CABO ENXADECO / ENXADÃO COM CABO. MATERIAL DA MARRETA: AÇO FORJADO SAE 1070. CABO DE MADEIRA: ENTRE 125 CM A 150 CM, PRODUZIDA EM MADEIRA DE LEI. MEDIDA DO DIÂMETRO DO OLHO: ENTRE 38 MM A 39 MM. DEVERÁ SER PINTADO NA COR PRETA, COM MARCAÇÃO DO PESO E DO FABRICANTE (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tramontina	R\$35,00	R\$1.365,00
115	ENXADA ESTREITA 2,5 LIBRAS COM CABO DE MADEIRA. (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	tramontina	R\$45,00	R\$3.375,00
116	ENXADA BATIDA 2 LB COM CABO DE MADEIRA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	tramontina	R\$24,15	R\$1.811,25
117	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	botafogo	R\$248,12	R\$744,36
118	ESCADA DE ALUMÍNIO 26 DEGRAUS (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	botafogo	R\$683,00	R\$2.049,00
119	ESCADA FIBRA VIDRO, ALTURA 2,60 M, QUANTIDADE 8 DEGRAUS UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TIPO TESOURA, DUPLO ACESSO, PÉS ANTIDERRAPANTES, CAPACIDADE 110 KG (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	botafogo	R\$700,00	R\$4.200,00
120	ESCADA, MATERIAL ALUMÍNIO, TIPO ARTICULADA MULTIFUNCIONAL, QUANTIDADE DEGRAUS 12 UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SAPATAS EMBORRACHADAS, TRAVAS AUTOMÁTICAS NAS CATR, CAPACIDADE 120 KG, POSIÇÕES 8 UN (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	botafogo	R\$354,82	R\$1.064,46
121	ESCADA, MATERIAL ALUMÍNIO, TIPO ARTICULADA MULTIFUNCIONAL, QUANTIDADE DEGRAUS 16 UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SAPATAS EMBORRACHADAS, TRAVAS AUTOMÁTICAS NAS CATR, CAPACIDADE 150 KG (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	botafogo	R\$445,00	R\$2.670,00
122	ESPATULA DE AÇO INOX COM CABO DE MADEIRA LARGARU 8 CM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	tramontina	R\$15,81	R\$1.185,75
123	ESTOPA	Pct	375	vonder	R\$11,66	R\$4.372,50
124	ESCOVA DE AÇO, COM CABO "4 X 15" FILEIRAS DE CERDAS	Unid	6	vonder	R\$6,14	R\$36,84



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

125	ESMERILHADEIRA, TIPO ANGULAR, VOLTAGEM 220 V, POTÊNCIA 2.100 W, ROTAÇÃO 8.500 RPM, DIÂMETRO DISCO 7 POL, TIPO USO INDUSTRIAL, PESO 4.20 KG, EIXO M14 (BOSCH OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	bosch	R\$530,00	R\$1.590,00
126	ESMERILHADEIRA, TIPO ANGULAR, VOLTAGEM 220 V, POTÊNCIA 840 W, ROTAÇÃO 11.000 RPM, DIÂMETRO DISCO 4 1/2 POL, TIPO USO INDUSTRIAL (BOSCH OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	bosch	R\$206,11	R\$618,33
127	FACÃO, MATERIAL LÂMINA AÇO, MATERIAL CABO POLIPROPILENO, COMPRIMENTO 12 POL, TIPO PARA MATO (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	tramontina	R\$16,90	R\$101,40
128	FACÃO, MATERIAL LÂMINA AÇO, MATERIAL CABO MADEIRA, COMPRIMENTO 16 POL, TIPO PARA MATO (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	tramontina	R\$19,79	R\$118,74
129	FACÃO, MATERIAL LÂMINA AÇO, MATERIAL CABO MADEIRA, COMPRIMENTO 20 POL, TIPO PARA MATO (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	tramontina	R\$24,78	R\$148,68
130	FOICE ROÇADEIRA COM CABO (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	tramontina	R\$110,00	R\$1.650,00
131	FURADEIRA HB 3/8 220W (BOSCH OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	bosch	R\$163,69	R\$982,14
132	FURADEIRA INDUSTRIAL DE IMPACTO MANDRIL 1/2" - 13 MM, ROTAÇÃO 2.100 / 2.600 MIN - 1, POTENCIA 650 W, CONCRETO 19 MM, AÇO 13 MM, MADEIRA 40 MM 220W (BOSCH OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	bosch	R\$595,00	R\$1.785,00
133	FURADEIRA DE BANCADA; POLIAS DE FERRO FUNDIDO; BIVOLT; MOTOR DENO MÍNIMO 250 WATTS; MÍNIMO 5 NÍVEIS DE VELOCIDADE; GAMA DE VELOCIDADE 60HZ, 740-3140 RPM; DIMENSÕES MÍNIMAS DA MESA 160X160 MM; DIMENSÕES MÍNIMAS DA BASE 290MMX190 MM. MEDIDAS MÍNIMAS 43CMX33CMX22 CM; PESO BRUTO MÁXIMO 25 KG; ACOMPANHA MANUAL; GARANTIA MÍNIMA DE 3 MESES. (BOSCH OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	bosch	R\$565,00	R\$1.695,00
134	FORMÃO, MATERIAL CORPO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO MADEIRA, BITOLA 3/8 POL (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	9	tramontina	R\$11,60	R\$104,40
135	FORMÃO, MATERIAL CORPO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO MADEIRA, BITOLA 7/8 POL (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	9	tramontina	R\$16,08	R\$144,72



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE



Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://stc.tee.pe.gov.br/epv/validarDoc.seam> Código do documento: 8d6f480e-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2

136	KIT BROCA CHATA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	9	tramontina	R\$98,95	R\$890,55
137	JOGO CHAVE, MATERIAL AÇO CROMO VANÁDIO, TIPO PHILIPS/ FENDA, QUANTIDADE PEÇAS 10, COMPONENTES 6 FENDA E 4 FENDA CRUZADA, PHILLIPS, MATERIAL CABO POLIPROPILENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PONTA MAGNETIZADA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	tramontina	R\$42,28	R\$253,68
138	JOGO DE BROCAS PARA MADEIRA HASTE PARALELA METAL HELICOIDAL EM AÇO RÁPIDO PARA FURADEIRA (10 PEÇAS) (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	tramontina	R\$64,20	R\$385,20
139	JOGO DE BROCAS PARA METAL HELICOIDAL COM DOIS CANAIS EM AÇO RÁPIDO PARA FURADEIRA (10 PEÇAS) (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	tramontina	R\$58,66	R\$351,96
140	JOGO DE BROCAS VIDEA PARA PAREDE COM 08 PEÇAS AÇO RÁPIDO PARA FURADEIRA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	tramontina	R\$66,60	R\$399,60
141	JOGO DE CHAVE ALLEN HEXAGONAL 25 PÇS EM MM E POLEGADA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tramontina	R\$29,89	R\$89,67
142	JOGO DE SERRAS COPO PARA MADEIRA KIT COM SEIS PEÇAS EM AÇO CARBONO CINCO SERRAS COPO E UM ADAPTADOR PARA MANDRIL (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tramontina	R\$29,89	R\$89,67
143	JOGO DE SERRAS COPO PARA FIBRA KIT COM SETE PEÇAS EM AÇO CARBONO CINCO SERRAS COPO E UM ADAPTADOR PARA MANDRIL, PARA USO EM CAIXA D'ÁGUA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tramontina	R\$87,63	R\$262,89
144	JOGO DE CHAVES COMBINADA, FABRICADA EM AÇO FORJADO COM ACABAMENTO CROMADO E NIQUELADO CONTENDO 10 PEÇAS, COM MEDIDAS 6,7,8,9,10,11,12,13,14 E 17 MM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	tramontina	R\$76,65	R\$459,90
145	JOGO DE CHAVES FIXAS COM 12 PEÇAS, COM AS MEDIDAS 6X7MM, 8X9MM, 10X11MM, 12X13MM, 14X15MM, 16X17MM, 18X19MM, 20X22MM, 21X23MM, 24X26MM, 25X28MM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)		6	tramontina	R\$99,64	R\$597,84



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE



Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://stece.tce.pe.gov.br/epi/validarDoc.seam> Código do documento: 8d6f480e-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2

146	LÂMINA SERRA, MATERIAL AÇO CARBONO, LARGURA 3/8POL, APLICAÇÃO SERRA TÍPICO PROFISSIONAL E INDUSTRIAL, QUANTIDADE DENTES 8 DENTES POR POLEGADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DENTES TEMPERADOS PARA MADEIRA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	tramontina	R\$8,05	R\$313,95
147	LÂMINA SERRA MANUAL, MATERIAL AÇO RÁPIDO, QUANTIDADE DENTES 24 DENTES POR POLEGADA, LARGURA 13MM, COMPRIMENTO 300 MM, APLICAÇÃO ARCO DE SERRA, ESPESSURA 0,65MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FLEXÍVEL, RESISTENTE (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	150	tramontina	R\$7,09	R\$1.063,50
148	LAVADORA ALTA PRESSÃO, MOTOR MONOFÁSICO EQUIPADO COM SISTEMA DE STOP TOTAL QUE DESLIGA ELIGA A LAVADORA DE ATRAVÉS ACIONAMENTO DO GATILHO DA PISTOLA, ENGATE RÁPIDO, FREQUÊNCIA: 50/60 HZ COM RODAS PAR A TRANSPORTE, MANGUEIRA DE ALTA PRESSÃO 5M, BICO VARIO, PISTOLA ERGONÔMICA, ENGATE RÁPIDO. SISTEMA STDP TOTAL: SIM; POTÊNCIA: 1420W; TENSÃO: 220V; TIPO: COMERCIAL; TIPO DE MOTOR: INDUÇÃO; TIPO DE BOMBA: AXIAL; PRESSÃO: 2200PSI (ELECTROLUX OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	electrolux	R\$479,00	R\$1.437,00
149	LÂMPADA RECARREGÁVEL DE 15 LED BIVOLT (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tramontina	R\$43,68	R\$131,04
150	LÁPIS, TIPO CARPINTEIRO, COR PRETA (IRWIN OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	irwin	R\$1,87	R\$44,88
151	LIXA P/ PAREDE nº50 (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	norton	R\$1,69	R\$126,75
152	LIXA, PARA PAREDE, N. 60, REF. SAEB 53.50.00.00006947-7 (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	norton	R\$1,69	R\$126,75
153	LIXA, MATERIAL PAPEL, TIPO LIXA MASSA, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 120, APLICAÇÃO PAREDE (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	norton	R\$1,31	R\$98,25
154	FOLHA LIXA FERRO - METAIS, MEDINDO 225X275MM, Nº 36 (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	norton	R\$3,52	R\$264,00
155	FOLHA LIXA FERRO - METAIS, MEDINDO 225X275MM, Nº 60 (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	norton	R\$3,52	R\$264,00
156	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA FERRO, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 100, COMPRIMENTO 275 MM, LARGURA 225 MM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	norton	R\$3,65	R\$273,75



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE



Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://stece.tce.pe.gov.br/epv/validaDoc.seam> Código do documento: 8d8cf480e-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2

157	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA FERRO, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 120, COMPRIMENTO 275 MM, LARGURA 225 MM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	norton	R\$3,49	R\$261,75
158	LIXA P/ MADEIRA nº 50 (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	norton	R\$1,31	R\$98,25
159	LIXA, MATERIAL ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO LIXA MADEIRA, APRESENTAÇÃO FOLHA, TIPO GRÃO 120, COMPRIMENTO 22,50 CM, LARGURA 27,50 CM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	norton	R\$1,25	R\$93,75
160	LIXA P/ MADEIRA nº 1.100 (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	norton	R\$1,23	R\$92,25
161	LIXA DE ÁGUA ((TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	norton	R\$2,33	R\$174,75
162	LIXADEIRA INDUSTRIAL PARA TRABALHOS DE GRANDE INTENSIDADES, COM 1200 WATTS DE POTÊNCIA E CAPACIDADE PARA DISCOS DE LIXAS DE 7" (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	bosh	R\$538,00	R\$1.614,00
163	LIXADEIRA ORBITAL, COM POTENCIA DE 200W, FREQUENCIA 50/60HZ, ROTAÇÃO POR MINUTO:11.000 OPM, 100% ROLAMENTADA,(STANLEY OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	stanley	R\$274,12	R\$822,36
164	LIMA CHATA, TIPO MURÇA, COMPRIMENTO 8 POL, USO ACABAMENTOS, APLICAÇÃO LIMAGEM FERRAMENTAS MECÂNICAS E FERRAMENTARIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS AMBAS AS FACES COMPLICADO DUPLO E CANTOS COM PICA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	9	tramontina	R\$12,82	R\$115,38
165	LONA PLÁSTICA PRETA, LARGURA 8M, E= 150 MICRA	Mt	750	docoplast	R\$10,46	R\$7.845,00
166	LONA, MATERIAL POLIETILENO ALTA DENSIDADE, APLICAÇÃO, COBERTURA DE CAMINHÕES E CARRETAS CARGA, COR AZUL, LARGURA 4 M, TIPO IMPERMEÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ANTI ULTRAVIOLETA, COM ILHOSES PARA AMARRAÇÃO, BA I, COMPRIMENTO 7 M	Mt	114	docoplast	R\$305,00	R\$34.770,00
167	LUVA PROTEÇÃO, MATERIAL RASPA DE COURO, TAMANHO ADULTO, TAMANHO CANO CURTO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DORSO SEM EMENDAS, TIRA DE REFORÇO ENTRE POLEGAR (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	work	R\$11,92	R\$894,00



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

168	LUVA INDUSTRIAL, MATERIAL PVC- CLORETO DE POLIVINILA, REVESTIMENTO INTERNO FORRADA COM ALGODÃO, ACABAMENTO SUPERFICIAL ÁSPERA, MODELO AMBIDESTRA, TAMANHO MÉDIO, TAMANHO CANO LONGO, COMPRIMENTO 33 CM, ESPESSURA 0,75 MM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	work	R\$13,77	R\$1.032,75
169	LUVA PVC SEM FORRO LISA VDE 46CM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	39	work	R\$19,12	R\$745,68
170	LUVA COBERTURA ELÉTRICA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	work	R\$785,00	R\$11.775,00
171	LUVA VAQUETA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	45	work	R\$26,44	R\$1.189,80
172	LUVA SEGURANÇA, MATERIAL LÁTEX NATURAL, TAMANHO G, APLICAÇÃO PRODUTOS QUÍMICOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ANTIDERRAPANTE, ANTIALÉRGICO, FLOCADA INTERNAMENTE, ESPESSURA 0,40 MM, COMPRIMENTO 36 CM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	work	R\$19,31	R\$1.448,25
173	LUVA DE PANO PIGMENTADA BRANCA/PRETA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	150	work	R\$4,24	R\$636,00
174	LUVAS DE ALTA FUSÃO PARA ELETRICISTA BT LUVAS DE SEGURANÇA ISOLANTE PARA ELETRICISTAS CONFECCIONADAS EM BORRACHA NATURAL PRÉ-TIPO II RESISTENTE A OZÔNIO, CLASSE 00 TENSÃO 500V E PICO 2500V. COM ETIQUETA CLARA LOCALIZADA NO DORSO DA LUVA PRÓXIMA À ORLA. ATENDER AS NORMAS ABNT/NBR10622 E ANS/ASTM D120. CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) EXPEDIDO PELO MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE) COM PRAZO DE VALIDADE CONTADO A PARTIR DO ANO DE ENTREGA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	12	work	R\$260,00	R\$3.120,00
175	LUVA SEGURANÇA, MATERIAL NEOPRENE, TAMANHO 10, APLICAÇÃO P/PROTEÇÃO TÉRMICA (ALTAS TEMPERATURAS), CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FORRO ISOLANTE C/DUPLA CAMADA DE ALGODÃO, COMPRIMENTO 35,5 CM, MODELO PALMA ANTIDERRAPANTE (GAMILUVA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	12	gamiluva	R\$112,27	R\$1.347,24
176	LUVA MAXIFLEX FOAM TATO PRETA (ULTIMATE DANNY OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	36	ultimate danny	R\$90,00	R\$3.240,00
177	LUVA DE RASPA PEDREIRO (ALSEG OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	36	alseg	R\$18,36	R\$660,96



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://stc.eitec.pe.gov.br/ep/validaDoc.seam> Código do documento: 8dcd780c-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2

178	MACHADO, MATERIAL AÇO FORJADO, LARGURA LÂMINA 14 CM, PESO 2 LB, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CABO, MATERIAL CABO MADEIRA, COMPRIMENTO CABO 1M (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	tramontina	R\$38,00	R\$228,00
179	MARRETA, MATERIAL AÇO CARBONO FORJADO E TEMPERADO, MATERIAL CABO MADEIRA, PESO1 KG, TIPO OITAVADO, ACABAMENTO SUPERFICIAL PINTURA ELETROSTÁTICA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	tramontina	R\$30,30	R\$454,50
180	MARRETA, MATERIAL AÇO CARBONO FORJADO E TEMPERADO, MATERIAL CABO MADEIRA, PESO2 KG, TIPO OITAVADO, ACABAMENTO SUPERFICIAL PINTURA ELETROSTÁTICA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	12	tramontina	R\$49,90	R\$598,80
181	MARRETA, MATERIAL AÇO CARBONO, MATERIAL CABO MADEIRA, PESO 3 KG, TIPO OITAVADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FACE DUPLA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	tramontina	R\$81,92	R\$491,52
182	MARRETA COM CABO DE MADEIRA 4 KG (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	tramontina	R\$64,40	R\$386,40
183	MARTELO, MATERIAL AÇO CARBONO, MATERIAL CABO MADEIRA, PESO 590 G (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	tramontina	R\$21,50	R\$129,00
184	MARTELO, MATERIAL BORRACHA, MATERIAL CABO MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PESO: 600 GRAMAS (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	9	tramontina	R\$13,00	R\$117,00
185	MARTELO DE PENNA 400G COM CABEÇA FORJADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL COM CABO DE MADEIRA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	tramontina	R\$32,18	R\$482,70
186	MARTELO - MARTELO, MATERIAL AÇO CARBONO, MATERIAL CABO MADEIRA, TIPO UNHA, TAMANHO 27 MM, ACABAMENTO CORPO CROMADO (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	tramontina	R\$32,18	R\$482,70
187	MARTELETE ROTATIVO ½ - 780W (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tramontina	R\$670,00	R\$2.010,00
188	MASCARA DEFENS. AGRIC C/ FILTRO (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	tramontina	R\$4,65	R\$348,75
189	MASCARA DE SEGURANÇA PARA SOLDA COM ESCUDO DE CELERON E CARNEIRA DE PLÁSTICO COM REGULAGEM (VONDER OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	9	vonder	R\$25,68	R\$231,12



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

190	MÁSCARA DESCARTÁVEL USO GERAL, MATERIAL TNT (TECIDO NÃO TECIDO), TIPO FIXAÇÃO TRIPLA COM TIRAS E CLIPE NASAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESTERILIZÁVEL, HIPOALERGÊNICA, HIDROREPELENTE (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	375	tramontina	R\$3,99	R\$1.496,25
191	MÁQUINA TRANSFORMADORA DE SOLDA ELÉTRICA 200 AMP, MONOFÁSICO, BIVOLT, FAIXA DE CORRENTE DE 50 A 250 A, ELETRODO AWS 6013 MM 2,0- 4,0, POSSUIR SENSOR DE TEMPERATURA, POSSUIR RODAS, POTÊNCIA NOMINAL 8KVA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tramontina	R\$450,00	R\$1.350,00
192	MÁQUINA DE SOLDA DE 160W PORTÁTIL (VONDER OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	vonder	R\$405,00	R\$1.215,00
193	MOTO-ESMERIL, POTÊNCIA MOTOR 1/2 CV, VELOCIDADE 3.600 RPM, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 220 V, FREQUÊNCIA 60 HZ, QUANTIDADE FASES MONOFÁSICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM MOTOR/ROLAMENTOS BLINDADOS, REBOLO DE 6 X 3/4 (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tramontina	R\$209,01	R\$627,03
194	NÍVEL DE MADEIRA ANODIZADO 14 (350MM) - POSSUI 2 BOLHAS: 01 HORIZONTAL, 01 VERTICAL (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	tramontina	R\$14,63	R\$87,78
195	ÓCULOS DE SEGURANÇA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMAÇÃO NYLON COM PROTEÇÃO UVA E UVB	Unid	75	3m	R\$5,86	R\$439,50
196	PÁ, MATERIAL CABO MADEIRA, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL, MATERIAL AÇO, FORMATO QUADRADA, TAMANHO 290 X 250 MM, COMPRIMENTO CABO 1,30 M (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	114	tramontina	R\$26,80	R\$3.055,20
197	PARAFUSADEIRA, TIPO ELÉTRICA, VELOCIDADE REVERSÍVEL, VOLTAGEM 220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS POTÊNCIA BATERIA 2,4 W, PESO 350 GRAMAS, COMPONENTES BATERIA, CARREGADOR DE BATERIA E PONTA-FENDA (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	tramontina	R\$165,00	R\$495,00
198	PEDRA PARA AMOLAR FACAS. CARACTERÍSTICAS: CAMADA COM GRANULOMETRIA GROSSA PARA DESBASTE; CAMADA COM GRANULOMETRIA FINA PARA ACABAMENTO. DIMENSÕES APROXIMADAS: 17X5X2,5CM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	tramontina	R\$15,31	R\$91,86

Documento Assinado Digitalmente por: ELIELSON DA SILVA PEREIRA, JAIR PESSOA DE AZEVEDO
Acesse em: <https://stc.ece.pe.gov.br/epv/validaDoc.seam> Código do documento: 8d6f480e-76f3-4d55-804b-46de182b9ec2



MUNICÍPIO DE GARANHUNS-PE

199	PNEU P/ CARRO DE MAO - 3,50X8 - PNEU CARRINHO MAO. NOME PNEU CARRINHO MAO QUANTIDADE DE LONAS DO PNEU: 4 LONAS CAPACIDADE MÁXIMA DO PNEU: 120 KG PRESSÃO MÁXIMA RECOMENDADA PARA O PNEU: 25 LBF/POL ² TAMANHO DA CÂMARA DE AR INDICADA: 3,50 X 8 LARGURA/DIÂMETRO DO ARO DO PNEU:3,50 X 8 (MAESTRO OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	75	maestro	R\$16,60	R\$1.245,00
200	PICARETA Nº4 COM CABO DE MADEIRA DE 90CM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	tramontina	R\$65,64	R\$393,84
201	PONTEIRO, MATERIAL AÇO, COMPRIMENTO 35 CM, DIÂMETRO 2 CM, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL, PESO 500 G (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	tramontina	R\$9,59	R\$57,54
202	PORTA ELETRODO 1.000 A (NOVE 54 OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	(nove 54)	R\$81,99	R\$245,97
203	PORTA ELETRODO 1.500 A (NOVE 54 OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	(nove 54)	R\$58,60	R\$175,80
204	PRUMO DE PAREDE EM AÇO 1020 DE 500G, COM CALÇO GUIA DE MADEIRA E CORDAO DE NÁILON. (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	9	tramontina	R\$24,99	R\$224,91
205	PLAINA MANUAL ELÉTRICA, POTÊNCIA: 580W, VOLTAGEM: 220V, DIMENSÕES: 285X157X160MM, FACA: 82MM (3.1/4 POL), APROXIMADAMENTE 2 MM DE PROFUNDIDADE DO CORTE, APROXIMADAMENTE 16.000 RPM (BOSCH OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	3	bosch	R\$726,00	R\$2.178,00
206	RASTELO ANCINHO 14 DENTES COM CABO 150 CM (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	24	tramontina	R\$11,04	R\$264,96
207	REGUA DE ALUMÍNIO PARA PEDREIRO 2 X 1" (TRAMONTINA OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	15	tramontina	R\$32,18	R\$482,70
208	ARO METÁLICO RODA ARO 8 PARA CARRINHO PLATAFORMA. ARO METÁLICO PARA CARRO DE CARGA COMPATÍVEL COM PNEU E CÂMARA 3,25 X 8 OU 3,50 X 8. PODENDO SER UTILIZADO EM CARRINHO DE MÃO, CARROARMAZÉM, CARROPLATAFORMA (PIRELLI OU SIMILAR DESDE QUE TENHA A MESMA QUALIDADE E MESMO TEMPO DE GARANTIA)	Unid	6	pirelli	R\$23,25	R\$139,50