



CONTRATO Nº 062/2017

1º TERMO ADITIVO AO CONTRATO ADMINISTRATIVO PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO, QUE ENTRE SI CELABRAM, O MUNICÍPIO DE GRAVATÁ POR INTERMÉDIO DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO; SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, MOBILIDADE E CONTROLE URBANO E SECRETARIA DE SAÚDE, E, DE OUTRO LADO A EMPRESA CELSO JOSÉ DAS NEVES COMÉRCIO EPP, NAS FORMAS E CONDIÇÕES ABAIXO.

O **MUNICÍPIO DE GRAVATÁ**, Estado de Pernambuco, Pessoa Jurídica de Direito Público, com sede na Rua Cleto Campelo, nº 268, Centro, Gravata/PE, inscrito no **CNPJ sob o nº 11.049.830/0001-20**, por intermédio da **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**, representada neste ato por sua Secretária, a Sra. **CAROLINA DE OLIVEIRA CAMPOS**, Brasileira, Divorciada, Advogada, Portadora da Cédula de Identidade nº 1.823.682 – SSP/DF, inscrita no CPF/MF sob o nº 903.126.861-53, PIS nº: 128.59917.27-8, residente e domiciliada na Estrada Gravata Alentim, nº 2200, Bloco 9, Apt. 905, Novo Gravata, Gravata/PE, CEP: 55.645-000; **SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, MOBILIDADE E CONTROLE URBANO**, representada neste ato por seu Secretário, o Sr. **RICARDO SÉRGIO CARDIM**, Brasileiro, Portador da Cédula de Identidade nº 1.621.815 – SSP/PE, inscrito no CPF sob o nº 246.952.034-72, residente e domiciliado à Rua Arthur Heleno de Souza, 261, Janga, Paulista-PE, CEP 53.435-310 e **SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE GRAVATÁ**, com sede na Rua Gustavo Borba, nº 490, Santa Luzia, Gravata/PE, CEP: 55.641-620, inscrita no **CNPJ sob o nº 10.710.822/0001-10**, neste ato representada por seu, o Sr. **LUIZ TITO FRANÇA JÚNIOR**, Brasileiro, Casado, Portador da Cédula de Identidade nº 431.500 MAER, inscrito no CPF/MF sob o nº 856.467.414-91, residente e domiciliado no Município de Pombos/PE, doravante denominada **CONTRATANTE**, e de outro lado a empresa **CELSO JOSÉ DAS NEVES EPP**, inscrita no **CNPJ sob o nº 07.178.101/0001-04**, com sede estabelecida à Av. Antônio Cabral de Souza, nº 100, Loja 1, Maranguape II, Paulista/PE, CEP: 53.421-42, neste ato representada por seu Sócio Administrador, o Sr. **CELSO JOSÉ DAS NEVES**, brasileiro, solteiro, comerciante, Portador da Cédula de Identidade nº 4.396.882 – SSP/PE, inscrito no CPF/MF sob o nº 890.699.604-78, residente e domiciliado à Rua Salinas, s/n, Forno da Cal, Ilha de Itamaracá/PE, CEP: 53.900-000, doravante denominada simplesmente **CONTRATADA**, resolvem bilateralmente, celebrar o presente **Termo Aditivo**, proveniente do **CONTRATO Nº 062/2017**, de acordo com a **ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 009/2017**, proveniente da **ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 054/2016**, oriunda do **PROCESSO LICITATÓRIO Nº 040/2016-PREGÃO PRESENCIAL Nº 016/2016**, com fundamento no §1º, do artigo 65, da Lei nº 8.666/93, observando-se o contido no processo administrativo e mediante as cláusulas a seguir enumeradas.

DO OBJETO

CLÁUSULA PRIMEIRA – Constitui objeto do presente termo aditivo o acréscimo de valor ao Contrato nº 062/2017, conforme solicitação insculpida na **C.I. - SEINFRA Nº 011/2018**, datada em 12/01/2018, exarado pela Secretaria de Infraestrutura, Mobilidade e Controle Urbano. Em conformidade com o §1º, do artigo 65, da Lei nº 8.666/93.

Nº da Nota de Empenho: 804.805,807

DO ACRÉSCIMO DE VALOR

CLÁUSULA SEGUNDA – Em decorrência da insuficiência do quantitativo contratado para atendimento das necessidades do **CONTRATANTE** resta convencionada entre as partes o acréscimo de **22,7%** do valor global inicialmente contratado, correspondente o **valor de R\$ 126.898,60** (cento e vinte e seis mil, oitocentos e noventa e oito reais e sessenta centavos), sendo o **valor de R\$ 70.509,70** (setenta mil, quinhentos e nove reais e setenta centavos) referente à **Secretaria de Infraestrutura, Mobilidade e Controle Urbano**; o **valor de R\$ 27.681,36** (vinte e sete mil, seiscentos e oitenta e um reais e trinta e seis centavos) referente à **Secretaria de Saúde** e o **valor de R\$ 28.707,54** (vinte e oito mil, setecentos e sete reais e cinquenta e quatro centavos) referente à **Secretaria de Educação**, conforme especificado e quantificado no **ANEXO I**.

PARÁGRAFO ÚNICO – O valor global contratado passará de **R\$ 560.173,50** (quinhentos e sessenta mil, cento e setenta e três reais e cinquenta centavos) para **R\$ 687.072,10** (seiscentos e oitenta e sete





mil, setenta e dois reais e dez centavos), conforme somatório do disposto na cláusula quinta do contrato primitivo e cláusula segunda do 1º Termo Aditivo, ora estabelecido no presente instrumento.

DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

CLÁUSULA TERCEIRA - Os recursos para atender ao cumprimento do presente aditivo correrão a conta da seguinte dotação orçamentária:

ÓRGÃO: 02 - PODER EXECUTIVO

UNIDADE: 02.11 - SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

ATIVIDADE: 12.361.1203.2231.0000 - MANUTENÇÃO DO ENSINO FUNDAMENTAL

DESPESA: 3.3.90.30.00 - MATERIAL DE CONSUMO

FONTE DE RECURSOS: 210.001 - EDUCAÇÃO - RECURSO PRÓPRIO

ÓRGÃO: 02 - PODER EXECUTIVO

UNIDADE: 02.11 - SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

ATIVIDADE: 12.365.1203.2233.0000 - MANUTENÇÃO DA EDUCAÇÃO INFANTIL

DESPESA: 3.3.90.30.00 - MATERIAL DE CONSUMO

FONTE DE RECURSOS: 210.001 - EDUCAÇÃO - RECURSO PRÓPRIO

ÓRGÃO: 02 - PODER EXECUTIVO

UNIDADE: 02.12 - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, MOBILIDADE E CONTROLE

ATIVIDADE: 15.451.1501.2262.0000 - MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE PRÉDIOS E ESPAÇOS PÚBLICOS

DESPESA: 3.3.90.30.00 - MATERIAL DE CONSUMO

FONTE DE RECURSOS: 110.000 - RECURSOS PRÓPRIOS

ÓRGÃO: 02.18 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE

UNIDADE: 02.18.00 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE

ATIVIDADE: 10.122.1002.2300.0000 - GESTÃO TÉCNICA DO FMS

DESPESA: 3.3.90.30.00 - MATERIAL DE CONSUMO

FONTE DE RECURSO: 00 - SAÚDE-GERAL

ÓRGÃO: 02.18 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE

UNIDADE: 02.18.00 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE

ATIVIDADE: 10.301.1003.2452.0000 - MANUTENÇÃO DAS AÇÕES DE ATENÇÃO BÁSICA

DESPESA: 3.3.90.30.00 MATERIAL DE CONSUMO

FONTE DE RECURSO: 09 - RECURSOS TRANSFERIDOS PELO SUS

ÓRGÃO: 02.18 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE

UNIDADE: 02.18.00 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE

ATIVIDADE: 10.301.2452. 0000 - MANUTENÇÃO DAS AÇÕES DE ATENÇÃO BÁSICA

DESPESA: 3.3.90.30.00 MATERIAL DE CONSUMO

FONTE DE RECURSO: 00 - SAÚDE - GERAL

ÓRGÃO: 02.18 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE

UNIDADE: 02.18.00 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE

ATIVIDADE: 10.301.1003.2540.000 - MANUTENÇÃO E AMPLICAÇÃO DO PROGRAMA DE SAÚDE BUCAL.

DESPESA: 3.3.90.30.00 - MATERIAL DE CONSUMO

FONTE DE RECURSO: 01 - RECURSOS TRANSFERIDOS PELO SUS

ÓRGÃO: 02.18 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE

UNIDADE: 02.18.00 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE

ATIVIDADE: 10.301.1003.2540.000 - MANUTENÇÃO E AMPLICAÇÃO DO PROGRAMA DE SAÚDE BUCAL.

DESPESA: 3.3.90.30.00 - MATERIAL DE CONSUMO

FONTE DE RECURSO: 00 - SAÚDE-GERAL

ÓRGÃO: 02.18 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE

UNIDADE: 02.18.00 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE

ATIVIDADE: 10.301.1003.2541.0000 - MANUTENÇÃO ESTRATÉGICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA - PSF

DESPESA: 3.3.90.30.00 - MATERIAL DE CONSUMO

FONTE DE RECURSO: 09 - RECURSOS TRANSFERIDOS PELO SUS

ÓRGÃO: 02.18 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE

UNIDADE: 02.18.00 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE



ATIVIDADE: 10.301.1003.2541.0000 - MANUTENÇÃO ESTRATÉGICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA - PFS
DESPESA: 3.3.90.30.00 - MATERIAL DE CONSUMO
FONTE DE RECURSO: 00 - SAÚDE-GERAL

ÓRGÃO: 02.18 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
UNIDADE: 02.18.00 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
ATIVIDADE: 10.301.1003.2542.0000 - MANUTENÇÃO DO PROGRAMA DO AGENTE COMUNITÁRIO DE SAÚDE -PACS
DESPESA: 3.3.90.30.00 - MATERIAL DE CONSUMO
FONTE DE RECURSO: 09 - RECURSOS TRANSFERIDOS PELO SUS

ÓRGÃO: 02.18 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
UNIDADE: 02.18.00 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
ATIVIDADE: 10.301.1003.2542.0000-MANUTENÇÃO DO PROGRAMA DO AGENTE COMUNITÁRIO DE SAÚDE - PACS
DESPESA: 3.3.90.30.00 - MATERIAL DE CONSUMO
FONTE DE RECURSO: 00 - SAÚDE-GERAL

ÓRGÃO: 02.18 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
UNIDADE: 02.18.00 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
ATIVIDADE: 10.301.1003.2543.0000 - MANUTENÇÃO DOS NÚCLEOS DE APOIO À SAÚDE DA FAMÍLIA - NASF
DESPESA: 3.3.90.30.00 - MATERIAL DE CONSUMO
FONTE DE RECURSO: 09 - RECURSOS TRANSFERIDOS PELO SUS

ÓRGÃO: 02.18 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
UNIDADE: 02.18.00 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
ATIVIDADE: 10.301.1003.2543.0000 - MANUTENÇÃO DOS NÚCLEOS DE APOIO À SAÚDE DA FAMÍLIA - NASF
DESPESA: 3.3.90.30.00 - MATERIAL DE CONSUMO
FONTE DE RECURSO: 00 - SAÚDE - GERAL

ÓRGÃO: 02.18 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
UNIDADE: 02.18.00 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
ATIVIDADE: 10.302.1004.2454.0000 - MANUTENÇÃO DA ASSISTÊNCIA MÉDIA E ALTA COMPLEXIDADE
DESPESA: 3.3.90.30.00 - MATERIAL DE CONSUMO
FONTE DE RECURSO: 09 - RECURSOS TRANSFERIDOS PELO SUS

ÓRGÃO: 02.18 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
UNIDADE: 02.18.00 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
ATIVIDADE: 10.302.1004.2454.0000- MANUTENÇÃO DA ASSISTÊNCIA MÉDIA E ALTA COMPLEXIDADE
DESPESA: 3.3.90.30.00 - MATERIAL DE CONSUMO
FONTE DE RECURSO: 00 - SAÚDE-GERAL

ÓRGÃO: 02.18 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
UNIDADE: 02.18.00 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
ATIVIDADE: 10.302.1004.2544.0000 - GESTÃO DO SERVIÇO DE ATENDIMENTO MÓVEL DE URGÊNCIA - SAMU
DESPESA: 3.3.90.30.00 - MATERIAL DE CONSUMO
FONTE DE RECURSO: 09 - RECURSOS TRANSFERIDOS PELO SUS

ÓRGÃO: 02.18 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
UNIDADE: 02.18.00 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
ATIVIDADE: 10.302.1004.2544.0000 - GESTÃO DE SERVIÇOS DE ATENDIMENTO MÓVEL DE URGÊNCIA - SAMU
DESPESA: 3.3.90.30.00 - MATERIAL DE CONSUMO
FONTE DE RECURSO: 00- SAÚDE

ÓRGÃO: 02.18 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
UNIDADE: 02.18.00 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
ATIVIDADE: 10.302.1004.2545.0000 - MANUTENÇÃO DOS CENTROS DE ATENDIMENTOS PSICOSSOCIAL - CAPS
DESPESA: 3.3.90.30.00 - MATERIAL DE CONSUMO
FONTE DE RECURSO: 09 - RECURSOS TRANSFERIDOS PELO SUS

ÓRGÃO: 02.18 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
UNIDADE: 02.18.00 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
ATIVIDADE: 10.302.1004.2545.0000 - MANUTENÇÃO DOS CENTROS DE ATENDIMENTOS



PSICOSSOCIAL - CAPS
DESPESA: 3.3.90.30.00 - MATERIAL DE CONSUMO
FONTE DE RECURSO: 00 - SAÚDE - GERAL

ÓRGÃO: 02.18 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
UNIDADE: 02.18.00 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
ATIVIDADE: 10.302.1004.2546.0000 - MANUTENÇÃO DO CENTRO DE ESPECIALIDADES
ODONTÓLOGICAS - CEO
DESPESA: 3.3.90.30.00 - MATERIAL DE CONSUMO
FONTE DE RECURSO: 09 - RECURSOS TRANSFERIDOS PELO SUS

ÓRGÃO: 02.18 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
UNIDADE: 02.18.00 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
ATIVIDADE: 10.302.1004.2546.0000 - MANUTENÇÃO DO CENTRO DE ESPECIALIDADES
ODONTÓLOGICAS - CEO
DESPESA: 3.3.90.30.00 - MATERIAL DE CONSUMO
FONTE DE RECURSO: 00 - SAÚDE - GERAL

ÓRGÃO: 02.18 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
UNIDADE: 02.18.00 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
ATIVIDADE: 10.303.1005.2456.0000 - MANUTENÇÃO DA ASSISTENCIA FARMACÊUTICA
AMBULATORIAL E HOSPITALAR
DESPESA: 3.3.90.30.00 - MATERIAL DE CONSUMO
FONTE DE RECURSO: 09 - RECURSOS TRANSFERIDOS PELO SUS

ÓRGÃO: 02.18 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
UNIDADE: 02.18.00 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
ATIVIDADE: 10.303.1005.2456.0000- MANUTENÇÃO DA ASSISTÊNCIA FARMACEUTICA AMBULATORIAL
E HOSPITAL
DESPESA: 3.3.90.30.00 - MATERIAL DE CONSUMO
FONTE DE RECURSO: 00 - SAÚDE - GERAL

ÓRGÃO: 02.18 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
UNIDADE: 02.18.00 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
ATIVIDADE: 10.304.1006.2462.0000 - AÇÕES DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA
DESPESA: 3.3.90.30.00 - MATERIAL DE CONSUMO
FONTE DE RECURSO: 09 - RECURSOS TRANSFERIDOS PELO SUS

ÓRGÃO: 02.18 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
UNIDADE: 02.18.00 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
ATIVIDADE: 10.304.1006.2462.0000 - AÇÕES DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA
DESPESA: 3.3.90.30.00 - MATERIAL DE CONSUMO
FONTE DE RECURSO: 00 - SAÚDE -GERAL

ÓRGÃO: 02.18 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
UNIDADE: 02.18.00 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
ATIVIDADE: 10.305.1008.2463.0000 - MANUTENÇÃO DA VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA E AMBIENTAL
DESPESA: 3.3.90.30.00 - MATERIAL DE CONSUMO
FONTE DE RECURSO: 09 - RECURSOS TRANSFERIDOS PELO SUS

ÓRGÃO: 02.18 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
UNIDADE: 02.18.00 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
ATIVIDADE: 10.305.1008.2463.0000- MANUTENÇÃO DA VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA E AMBIENTAL
DESPESA: 3.3.90.30.00 - MATERIAL DE CONSUMO
FONTE DE RECURSO: 00 - SAÚDE-GERAL

DA VIGÊNCIA

CLÁUSULA QUARTA - O presente Termo Aditivo terá vigência a partir da data de sua assinatura.

DA FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

CLÁUSULA QUINTA - De acordo com a conveniência administrativa e com base no artigo 65, § 1º, da Lei nº 8.666/93, e suas alterações.



DA RATIFICAÇÃO

CLÁUSULA SEXTA – Ficam ratificadas as demais cláusulas da Adesão à Ata de Registro de Preços nº 009/2017, oriunda da Ata de Registro de Preços nº 054/2016 – Processo Licitatório nº 040/2016 / Pregão Presencial nº 016/2016.

DA PUBLICIDADE

CLÁUSULA SÉTIMA – Conforme disposto na Lei Ordinária Federal nº 8.666/93, de 21 de junho de 1993 e demais alterações, o presente Termo Aditivo será publicado no Diário Oficial do Estado ou imprensa de equivalente efeito, na forma de extrato, como condição de sua eficácia.

DO FORO

CLÁUSULA OITAVA – Fica eleito o Foro da Comarca de Gravata/PE para resolver qualquer divergência ou dúvida fundada no presente instrumento, renunciando a qualquer outro por mais privilegiado que o seja.

E, para firmeza e como prova de assim haverem entre si, ajustado e contratado, foi lavrado o presente Termo Aditivo em 04 (quatro) vias, de igual teor e forma, o qual depois de lido e achado conforme, vai assinado pelas partes contratantes, na presença de 02 (duas) testemunhas, para que produza seus jurídicos e legais efeitos.

Gravatá, 08 de maio de 2018.

CAROLINA DE OLIVEIRA CAMPOS
SECRETÁRIA DE EDUCAÇÃO
CONTRATANTE

RICARDO SÉRGIO CARDIM
SECRETÁRIO DE INFRAESTRUTURA,
MOBILIDADE E CONTROLE URBANO
CONTRATANTE

LUIZ TITO FRANÇA JUNIOR
SECRETÁRIO DE SAÚDE
CONTRATANTE

CELSO JOSÉ DAS NEVES
CELSO JOSÉ DAS NEVES EPP
CONTRATADA

JOSÉ DAVID GIL RODRIGUES FILHO
PROCURADOR GERAL DO MUNICÍPIO

TESTEMUNHAS:

1-

CPF/MF nº: 113.026.284-90

2-

CPF/MF nº: 064.338.824-90



ANEXO I – DAS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIFICAÇÕES DOS ITENS POR SECRETARIA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, MOBILIDADE E CONTROLE URBANO						
LOTE I - FERRAGEM						
ITEM	MATERIAL	UND.	QTD.	MARCA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
01	Vergalhão GG50 12mm 12mt	UND	1	GERDAU	49,66	R\$ 49,66
02	Vergalhão GG50 10mm 12mt	UND	5	GERDAU	36,76	R\$ 183,80
03	Rolo ferro CA 50	KIL	2	GERDAU	8,29	R\$ 16,58
04	Vergalhão GG50 8mm 12mt	UNT	1	GERDAU	27,55	R\$ 27,55
05	Vergalhão GG50 6,3mm 12mt	UNT	2	GERDAU	18,33	R\$ 36,66
06	Arame 18	KIL	2	GERDAU	10,85	R\$ 21,70
07	Alavanca ferro 1/2" x 1"	UNT	1	TRAMONTINA	75,56	R\$ 75,56
08	Prego tamanho 15x18	KIL	5	GERDAU	9,89	R\$ 49,45
09	Prego tamanho 13x11	KIL	2	GERDAU	11,17	R\$ 22,34
10	Prego tamanho 18x27	KIL	2	GERDAU	9,16	R\$ 18,32
11	Prego tamanho 2x12	KIL	2	GERDAU	9,69	R\$ 19,38
12	Prego tamanho 3x8	KIL	2	GERDAU	9,9	R\$ 19,80
					VALOR TOTAL (A)	R\$ 540,80
LOTE II – MATERIAIS ELÉTRICOS						
ITEM	MATERIAL	UND.	QTD.	MARCA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
01	Cabo flexível de 4mm 100mt	PCS	2	IBC	174,66	R\$ 349,32
02	Cabo flexível de 1,5mm 100mt	PCS	5	IBC	58,96	R\$ 294,80
03	Cabo flexível de 2,5mm 100mt	PCS	7	IBC	105,85	R\$ 740,95
04	Canaleta de PVC com 2mt	UNT	12	TIGRE	5,55	R\$ 66,60
05	Eletroduto corrugado de 20mm 50mt	UNT	1	TIGRE	58,71	R\$ 58,71
06	Eletroduto corrugado de 25mm 50mt	PÇ	1	TIGRE	63,12	R\$ 63,12
07	Chave de teste 500V	PÇ	1	TRAMONTINA	8,2	R\$ 8,20
08	Conector para haste de cobre	UNT	5	NUCLEAR	2,3	R\$ 11,50
09	Disjuntor monofásico de 15ª	UNT	3	PIAL	8,9	R\$ 26,70
10	Disjuntor monofásico de 20ª	UNT	3	PIAL	11,38	R\$ 34,14
11	Disjuntor monofásico de 25ª	UNT	2	PIAL	8,89	R\$ 17,78
12	Disjuntor monofásico de 30ª	UNT	6	PIAL	9	R\$ 54,00
13	Disjuntor monofásico de 35ª	UNT	2	PIAL	11,89	R\$ 23,78
14	Disjuntor monofásico de 50ª	UNT	1	PIAL	14,73	R\$ 14,73
15	Disjuntor monofásico de 60ª	UNT	2	PIAL	20,72	R\$ 41,44
16	Tubo eletroduto roscável de 1" 3mt	UNT	5	TIGRE	10,22	R\$ 51,10
17	Tubo eletroduto roscável de 1½" 3mt	UNT	5	TIGRE	18,61	R\$ 93,05
18	Tubo eletroduto roscável de ¾" 3mt	UNT	12	TIGRE	11,05	R\$ 132,60
19	Cabo flexível paralelo de 2,5mm 100mt	PCS	2	IBC	234,06	R\$ 468,12
20	Fio sólido de 1,5mm 100mt	PCS	5	IBC	59,66	R\$ 298,30
21	Fio sólido de 2,5mm 100mt	PCS	10	IBC	96,93	R\$ 969,30
22	Fio telefônico 4P x 0,40mm 100mt	PCS	1	IBC	176,98	R\$ 176,98
23	Fita isolante com 20m	UNT	12	TIGRE	7,86	R\$ 94,32
24	Fita isolante alta fusão 20m	UNT	5	3M	22	R\$ 110,00
25	Haste de cobre de 1/2" com 1,5m	UNT	5	NUCLEAR	15,98	R\$ 79,90
26	Interruptor simples de 10ª	UNT	5	PIAL	7,53	R\$ 37,65
27	Interruptor duplo de 10ª	UNT	5	PIAL	12,09	R\$ 60,45
28	Conjunto arstop de 20ª	UNT	5	PIAL	62,93	R\$ 314,65
29	Lâmpada compacta eletrônica de 14w	UNT	2	PHILIPS	11,11	R\$ 22,22
30	Lâmpada compacta eletrônica de 21w	UNT	5	PHILIPS	13,7	R\$ 68,50
31	Lâmpada compacta eletrônica de 26w	UNT	5	PHILIPS	13,15	R\$ 65,75
32	Lâmpada fluorescente de 20w	UNT	12	PHILIPS	5,93	R\$ 71,16
33	Lâmpada fluorescente de 40w	UNT	7	PHILIPS	6,67	R\$ 46,69
34	Luminária para duas lâmpadas fluorescente de 40w	UNT	2	BLUMENAU	76,02	R\$ 152,04
35	Luminária para uma lâmpada fluorescente de 20w	UNT	2	BLUMENAU	45,98	R\$ 91,96
36	Luva para tubo de eletroduto roscável de 1"	UNT	2	TIGRE	2,6	R\$ 5,20
37	Luva para tubo de eletroduto roscável de 1½"	UNT	2	TIGRE	2,75	R\$ 5,50
38	Plafon soquete E27	UNT	17	TASCHIBRA	8,2	R\$ 139,40
39	Poste padrão Celpe com 7m	UNT	1	PINCOL	459,83	R\$ 459,83
40	Quadro para 3 a 4 disjuntores	UNT	1	TIGRE	17,67	R\$ 17,67
41	Quadro para 6 a 8 disjuntores	UNT	1	TIGRE	35,5	R\$ 35,50
42	Quadro elétrico trifásico	UNT	1	VONDER	124,21	R\$ 124,21
43	Reator para lâmpada fluorescente de 20w	UNT	12	PHILIPS	20,12	R\$ 241,44
44	Reator para lâmpada fluorescente de 40w	UNT	12	PHILIPS	25,68	R\$ 308,16
45	Térmico para lâmpada fluorescente de 20w	UNT	25	PHILIPS	1,54	R\$ 38,50
46	Térmico para lâmpada fluorescente de 40w	UNT	25	PHILIPS	1,95	R\$ 48,75
47	Tomada simples 2P+T	UNT	12	PIAL	10,55	R\$ 126,60
48	Tomada dupla 2P+T	UNT	25	PIAL	14,84	R\$ 371,00
49	Tomada simples 2P+T 20ª	UNT	12	PIAL	16,41	R\$ 196,92
50	Cabo de rede	MET	50	PIRELI	1,47	R\$ 73,50
51	Luva para tubo de eletroduto roscável de ¾"	UNT	5	TIGRE	1,56	R\$ 7,80
					VALOR TOTAL (B)	R\$ 7.410,49



PREFEITURA MUNICIPAL
GRAVATÁ
AGORA É CRESCIMENTO

LOTE III – MATERIAIS HIDRÁULICOS						
ITEM	MATERIAL	UND.	QTD.	MARCA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
01	Adaptador em PVC de 25mm x 1/4"	UNT	2	TIGRE	0,97	R\$ 1,94
02	Adaptador em PVC de 20mm x 1/4"	UNT	2	TIGRE	1,11	R\$ 2,22
03	Cola de PVC 75g	UNT	12	TIGRE	4,38	R\$ 52,56
04	Tampa de bacia sanitária	UNT	5	PLENA	24,6	R\$ 123,00
05	Automatico de nível superior 20"	UNT	2	FERPI	36,38	R\$ 72,76
06	Automatico de nível inferior 20"	UNT	2	FERPI	36,38	R\$ 72,76
07	Torneira boia 1/2"	UNT	1	TIGRE	11,52	R\$ 11,52
08	Torneira boia 1/4"	UNT	1	TIGRE	14,65	R\$ 14,65
09	Bolsa externa ligação para vaso sanitário	UNT	2	TIGRE	4,14	R\$ 8,28
10	Spude para vaso sanitário	UNT	2	TIGRE	4,14	R\$ 8,28
11	Bomba monof. de centrifugação 1/3CV	UNT	1	SCHNEIDER	353,39	R\$ 353,39
12	Bucha em PVC de reducao 25x20mm	UNT	2	TIGRE	0,61	R\$ 1,22
13	Caixa de agua plastica Fortlev capac. 1000litros	UNT	1	FORTELEV	286,83	R\$ 286,83
14	Caixa de agua fibra Fortlev capac. 1000lts	UNT	1	FORTELEV	318,6	R\$ 318,60
15	Caixa de agua fibra Fortlev capac. 500lts	UNT	1	FORTELEV	230,38	R\$ 230,38
16	Caixa descarga plastica completa	UNT	2	PLENA	33,1	R\$ 66,20
17	Tubo de descarga	UNT	2	TIGRE	7,59	R\$ 15,18
18	Tubo em PVC 20mm	UNT	7	TIGRE	13,73	R\$ 96,11
19	Tubo em PVC 25mm	UNT	7	TIGRE	15,98	R\$ 111,86
20	Tubo em PVC 32mm	UNT	2	TIGRE	29,59	R\$ 59,18
21	Tubo em PVC 40mm	UNT	2	TIGRE	54,27	R\$ 108,54
22	Tubo em PVC 50mm	UNT	5	TIGRE	59,39	R\$ 296,95
23	Tubo em PVC 40mm – esgoto	UNT	10	TIGRE	24,78	R\$ 247,80
24	Tubo em PVC 50mm – esgoto	UNT	7	TIGRE	38,45	R\$ 269,15
25	Tubo em PVC 75mm – esgoto	UNT	7	TIGRE	44,72	R\$ 313,04
26	Tubo em PVC 100mm – esgoto	UNT	25	TIGRE	53,36	R\$ 1.334,00
27	Tubo em PVC 150mm – esgoto	UNT	5	TIGRE	151,52	R\$ 757,60
28	Tubo em PVC 200mm – esgoto	UNT	2	TIGRE	258,38	R\$ 516,76
29	Tampao em PVC 20mm	UNT	7	TIGRE	1,06	R\$ 7,42
30	Tampao em PVC 25mm	UNT	7	TIGRE	1,19	R\$ 8,33
31	Tampao em PVC 32mm	UNT	2	TIGRE	1,14	R\$ 2,28
32	Chave de grifo de 8"	UNT	1	TRAMONTINA	22,02	R\$ 22,02
33	Chave de grifo de 10"	UNT	1	TRAMONTINA	26,63	R\$ 26,63
34	Chave de grifo de 12"	UNT	1	TRAMONTINA	52,76	R\$ 52,76
36	Engata plastico 1/2 x 40	UNT	10	TIGRE	4,26	R\$ 42,60
37	Engata plastico 1/2 x 30	UNT	10	TIGRE	3,08	R\$ 30,80
38	Ducha plastica para banho 4"	UNT	2	HERC	12,8	R\$ 25,60
39	Fita tipo veda rosca 50mt	UNT	10	TIGRE	10,04	R\$ 100,40
40	Joelho rosca em PVC 20mmx1/2"	UNT	2	TIGRE	3,87	R\$ 7,74
41	Joelho rosca em PVC 25mmx1/2" reforçado	UNT	2	TIGRE	5,48	R\$ 10,96
42	Joelho em PVC 150mm – esgoto	UNT	6	TIGRE	36,76	R\$ 220,56
43	Joelho em PVC 100mm - 90° - esgoto	UNT	22	TIGRE	6,04	R\$ 132,88
44	Joelho em PVC 50mm - 90° - esgoto	UNT	22	TIGRE	3,72	R\$ 81,84
45	Joelho em PVC 40mm - 90° - esgoto	UNT	22	TIGRE	3,24	R\$ 71,28
46	Joelho em PVC 32mm - 90° - soldável	UNT	1	TIGRE	1,47	R\$ 1,47
47	Joelho em PVC 40mm - 90° - soldável	UNT	3	TIGRE	3,22	R\$ 9,66
48	Joelho em PVC 50mm - 90° - soldável	UNT	5	TIGRE	4,35	R\$ 21,75
49	Joelho em PVC 75mm - 90° - soldável	UNT	12	TIGRE	3,92	R\$ 47,04
50	Joelho em PVC 40mm - 45° - esgoto	UNT	2	TIGRE	2,42	R\$ 4,84
51	Joelho em PVC 32mm - 45° - soldável	UNT	2	TIGRE	1,84	R\$ 3,68
52	Joelho em PVC 25mm - 90° - soldável	UNT	12	TIGRE	0,81	R\$ 9,72
53	Joelho em PVC 20mm - 90° - soldável	UNT	12	TIGRE	0,49	R\$ 5,88
54	Joelho em PVC 25mmx1/2" - 90° - soldável	UNT	10	TIGRE	1,43	R\$ 14,30
55	Joelho em PVC 25mmx3/4" - 90° - soldável	UNT	12	TIGRE	1,55	R\$ 18,60
56	Joelho em PVC 60mm - 90° - soldável	UNT	10	TIGRE	14,09	R\$ 140,90
57	Luva em PVC com 02 aneis de borracha 20mm	UNT	12	TIGRE	5,53	R\$ 66,36
58	Luva em PVC com 02 aneis de borracha 25mm	UNT	12	TIGRE	9,12	R\$ 109,44
59	Luva em PVC com 02 aneis de borracha 32mm	UNT	5	TIGRE	14,28	R\$ 71,40
60	Luva em PVC para reducao - 25x20mm	UNT	12,5	TIGRE	1,3	R\$ 16,25
61	Luva em PVC para reducao - 32x25mm	UNT	5	TIGRE	2,42	R\$ 12,10
62	Luva em PVC para reducao - 50x25mm	UNT	5	TIGRE	3,57	R\$ 17,85
63	Luva em PVC para reducao - 40x32mm	UNT	5	TIGRE	3,38	R\$ 16,90
64	Luva em PVC com anel - 150mm – esgoto	UNT	2	TIGRE	19,9	R\$ 39,80
65	Curva em PVC 20mm - 90° - soldável	UNT	12	TIGRE	1,93	R\$ 23,16
66	Curva em PVC 25mm - 90° - soldável	UNT	12	TIGRE	2,76	R\$ 33,12
67	Curva em PVC 32mm - 90° - soldável	UNT	1	TIGRE	4,01	R\$ 4,01
68	Luva de PVC 40mm – soldável	UNT	2	TIGRE	2,42	R\$ 4,84
69	Luva de PVC 50mm – soldável	UNT	2	TIGRE	8,03	R\$ 16,06
70	Luva de PVC 60mm – soldável	UNT	5	TIGRE	19,25	R\$ 96,25
71	Luva de PVC 20mm – soldável	UNT	12	TIGRE	0,5	R\$ 6,00
72	Luva de PVC 25mm – soldável	UNT	12	TIGRE	0,73	R\$ 8,76
73	Luva de PVC 32mm – soldável	UNT	2	TIGRE	1,52	R\$ 3,04
74	Luva de PVC 40mm – esgoto	UNT	12	TIGRE	1,06	R\$ 12,72
75	Luva de PVC 50mm – esgoto	UNT	15	TIGRE	2,42	R\$ 36,30
76	Luva de PVC 75mm – esgoto	UNT	15	TIGRE	3,4	R\$ 51,00
77	Luva de PVC 100mm – esgoto	UNT	25	TIGRE	4,35	R\$ 108,75

[Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature and the word 'Duke' written vertically.]



PREFEITURA MUNICIPAL
GRAVATÁ
AGORA É CRESCIMENTO

78	Luva de PVC 150mm – esgoto	UNT	3	TIGRE	19,9	R\$	59,70
79	Mangueira cristal 5/16	MT	10	PERFINOR	1,38	R\$	13,80
80	mangueira cristal 1/2	MT	25	PERFINOR	2,76	R\$	69,00
81	Ralo de PVC conico 40mm	UNT	2	TIGRE	5,43	R\$	10,86
82	Caixa sifonada de PVC 40mm	UNT	2	TIGRE	8,61	R\$	17,22
83	Registro de PVC 20mm – passagem	UNT	3	TIGRE	13,73	R\$	41,19
84	Registro de PVC 25mm – passagem	UNT	5	TIGRE	21,65	R\$	108,25
85	Registro de PVC 20mm – pressão	UNT	5	TIGRE	18,33	R\$	91,65
86	Registro de PVC 25mm – pressão	UNT	2	TIGRE	31,33	R\$	62,66
87	Registro de metal 1/2 – pressao canopla	UNT	2	MARCHEZAN	35,02	R\$	70,04
88	Registro de metal 3/4 – pressao canopla	UNT	2	MARCHEZAN	35,94	R\$	71,88
89	Sifao de PVC copo 1 1/2x40	UNT	5	TIGRE	9,19	R\$	45,95
90	Sifao de PVC sanfonado flexível	UNT	5	TIGRE	12,25	R\$	61,25
91	Sifao de PVC sanfonado duplo - 40cm	UNT	5	TIGRE	14,74	R\$	73,70
92	TE de PVC 60mm – soldável	UNT	5	TIGRE	16,27	R\$	81,35
93	TE de PVC 25mm – soldável	UNT	5	TIGRE	0,97	R\$	4,85
94	TE de PVC 20mm – soldável	UNT	5	TIGRE	0,92	R\$	4,60
95	TE de PVC 20mmx1/2" – soldável	UNT	10	TIGRE	1,71	R\$	17,10
96	TE de PVC 25mmx1/2" – soldável	UNT	2	TIGRE	2,42	R\$	4,84
97	TE de PVC 100mm – esgoto	UNT	7	TIGRE	10,96	R\$	76,72
98	TE de PVC 40mm – esgoto	UNT	10	TIGRE	2,58	R\$	25,80
99	TE de PVC 32mm – soldável	UNT	2	TIGRE	2,29	R\$	4,58
100	TE de PVC 40mm – soldável	UNT	1	TIGRE	4,88	R\$	4,88
101	TE de PVC 50mm – soldável	UNT	1	TIGRE	6,45	R\$	6,45
102	TE de PVC azul 20mmx1/2	UNT	2	TIGRE	4,84	R\$	9,68
103	TE de PVC azul 25mmx1/2	UNT	2	TIGRE	5,53	R\$	11,06
104	TE de PVC curto 100mmx100mm – esgoto	UNT	25	TIGRE	10,96	R\$	274,00
105	TE de PVC curto 100mmx50mm – esgoto	UNT	7	TIGRE	11,33	R\$	79,31
106	TE de PVC 150mm – esgoto	UNT	7	TIGRE	57,13	R\$	399,91
107	TE de PVC 150mmx100mm – esgoto	UNT	7	TIGRE	36,85	R\$	257,95
108	TE de PVC 50mm – esgoto	UNT	17	TIGRE	4,56	R\$	77,52
109	TE de PVC 100x75 – esgoto	UNT	5	TIGRE	8,85	R\$	44,25
110	Torneira 3/4 para pia de banheiro branca	UNT	2	HERC	8,2	R\$	16,40
111	Torneira 1/2 para pia de banheiro branca	UNT	12	HERC	7,14	R\$	85,68
112	Torneira 1/2 para jardins cor preta	UNT	5	HERC	2,76	R\$	13,80
113	Torneira 3/4 para jardins cor preta	UNT	5	HERC	3,22	R\$	16,10
114	Valvula de PVC para pia de 40cm branca	UNT	5	TIGRE	4,14	R\$	20,70
115	Valvula 3/4 de retencao de pe	UNT	1	AQUA	26,03	R\$	26,03
116	Valvula 3/4 para retencao de agua	UNT	1	AQUA	21,19	R\$	21,19
VALOR TOTAL (C)						R\$	10.008,71

LOTE IV - FERRAMENTAS

ITEM	MATERIAL	UND.	QTD.	MARCA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
01	Alicate (10) pressao mordente curvo	UNT	2	TRAMONTINA	35,05	R\$ 70,10
02	Rebitador manual	UNT	1	TRAMONTINA	47,22	R\$ 47,22
03	Alicate universal 8"	UNT	2	TRAMONTINA	48,22	R\$ 96,44
04	Ancinho - ciscador - leve de 14 dentes	UNT	2	TRAMONTINA	15,74	R\$ 31,48
05	Cabo de enxada de madeira	UNT	5	TRAMONTINA	12,22	R\$ 61,10
06	Cabo de enxadeo de madeira	UNT	2	TRAMONTINA	13,4	R\$ 26,80
07	Cabo de estrovenga de madeira	UNT	2	TRAMONTINA	13,5	R\$ 27,00
08	Cabo de gadanho de madeira	UNT	2	TRAMONTINA	14,56	R\$ 29,12
09	Cabo de pa quadrada de madeira	UNT	2	TRAMONTINA	14,84	R\$ 29,68
10	Cabo de picareta de madeira	UNT	2	TRAMONTINA	24,23	R\$ 48,46
11	Carrinho de mao de metal - pneu borracha	UNT	5	TRAMONTINA	113,95	R\$ 569,75
12	Carrinho de mao chapa 16" Galv. Ref	UNT	3	TRAMONTINA	274,51	R\$ 823,53
13	Cavadeira simples	UNT	1	TRAMONTINA	40,53	R\$ 40,53
14	Chibanca simples larga - sem cabo	UNT	2	TRAMONTINA	50,68	R\$ 101,36
15	Colher de pedreiro cabo redondo de 10"	UNT	5	TRAMONTINA	24,88	R\$ 124,40
16	Colher de pedreiro cabo redondo de 09"	UNT	2	TRAMONTINA	19,1	R\$ 38,20
17	Disco de desbaste industrial de 4.1/2"	UNT	2	NORTON	8,93	R\$ 17,86
18	Enxada estreita de 3,0L	UNT	6	TRAMONTINA	24,91	R\$ 149,46
19	Enxada estreita de 2,5L	UNT	1	TRAMONTINA	14,65	R\$ 14,65
20	Arco de serra profissional com lâmina	UNT	2	TRAMONTINA	25,22	R\$ 50,44
21	Escada extensiva 2 em 1 profissional	UNT	2	VONDER	831,19	R\$ 1.662,38
22	Escada tressoura de elevacao 6 degraus	UNT	1	VONDER	228,53	R\$ 228,53
23	Espatula com cabo de madeira de 10cm	UNT	2	TRAMONTINA	3,69	R\$ 7,38
24	Espatula com cabo de madeira de 12cm	UNT	5	TRAMONTINA	6,08	R\$ 30,40
25	Estrovenga leve - sem cabo	UNT	2	TRAMONTINA	14,73	R\$ 29,46
26	Faco de carbonco	UNT	2	TRAMONTINA	15,62	R\$ 31,24
27	Foice porto 249x95mm - podao coco	UNT	2	TRAMONTINA	16,97	R\$ 33,94
29	Jogo cominado de brocas - 6mm, 8mm, 10mm, 12mm 9unit	UNT	1	TRAMONTINA	43,77	R\$ 43,77
30	Jogo combinado chaves estrelas - 1/8, 3/16, 1/4 - embalagem com estojo	UNT	1	TRAMONTINA	30,83	R\$ 30,83
33	Jogo chaves combinadas padrao 8/22mm	UNT	1	TRAMONTINA	199,78	R\$ 199,78
34	Jogo chave de fenda - embalgem com 5	UNT	2	TRAMONTINA	33,45	R\$ 66,90
35	Lamina de serra manual	UNT	15	STARRET	6,35	R\$ 95,25
36	Lamina de serra podao manual	UNT	2	TRAMONTINA	52,43	R\$ 104,86
38	Lapis para carpinteiro	UNT	5	FABER CASTEL	1,45	R\$ 7,25
39	Lixa para ferros ref. 120	UNT	25	NORTON	2,61	R\$ 65,25
40	Lixa para ferros ref. 36	UNT	25	NORTON	2,55	R\$ 63,75
41	Lixa para ferros ref. 80	UNT	12	NORTON	2,45	R\$ 29,40
42	Lixa para madeiras ref. 80	UNT	12	NORTON	1,12	R\$ 13,44



PREFEITURA MUNICIPAL
GRAVATÁ
AGORA É CRESCIMENTO

43	Lixa para massas ref. 120	UNT	125	NORTON	1,04	R\$	130,00
44	Lixa para massas ref. 180	UNT	50	NORTON	1,09	R\$	54,50
46	Marreta com cabo de madeira de 1kg	UNT	3	TRAMONTINA	23,63	R\$	70,89
47	Marreta com cabo de madeira de 2kg	UNT	3	TRAMONTINA	60,72	R\$	182,16
48	Martelo natural de 27mm	UNT	3	TRAMONTINA	25,39	R\$	76,17
50	Pá ajuntadeira de bico nº 3	UNT	3	TRAMONTINA	26,67	R\$	80,01
51	Pá quadrada com cabo reto	UNT	5	TRAMONTINA	29,52	R\$	147,60
52	Picareta simples estreita - sem cabo	UNT	3	TRAMONTINA	50,68	R\$	152,04
53	Picareta simples estreita - com cabo	UNT	2	TRAMONTINA	56,41	R\$	112,82
54	Ponteiro redondo em aço de 10"	UNT	2	TRAMONTINA	16,59	R\$	33,18
55	Pínel tipo broxa de 18x8cm	UNT	5	ATLAS	7,64	R\$	38,20
56	Régua para pedreiro com 3m	UNT	1	VONDER	28,47	R\$	28,47
57	Serrote profissional 24"	UNT	3	TRAMONTINA	42,13	R\$	126,39
58	Serrote profissional 22"	UNT	1	TRAMONTINA	37,3	R\$	37,30
59	Talhadeira redondo em aço de 10"	UNT	3	TRAMONTINA	14,41	R\$	43,23
60	Tesoura para grama de 10"	UNT	1	TRAMONTINA	22,27	R\$	22,27
61	Trena curta de 5m	UNT	1	TRAMONTINA	18,62	R\$	18,62
62	Trena curta de 10m	UNT	1	TRAMONTINA	27,23	R\$	27,23
64	Vassoura de piaçava simples	UNT	12	BRUXAXA	9,12	R\$	109,44
65	Vassourão de gari de 40cm	UNT	12	BRUXAXA	14,24	R\$	170,88
66	Vassourão de gari de 30cm	UNT	12	BRUXAXA	11,51	R\$	138,12
VALOR TOTAL (D)						R\$	6.940,91

LOTE V – MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

ITEM	MATERIAL	UND.	QTD.	MARCA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
01	Areia de fingir	MTE3	40	FAZ. MULATA	53,35	2.134,00
02	Areia lavada	MET3	40	FAZ. MULATA	69,02	2.760,80
03	Argamassa ACI 20kg	UNT	10	QUARTZOLIT	14,28	142,80
04	Cerâmica tipo 46x46A	MET2	12	ELIZABETH	25,33	303,96
05	Bacia sanitária simples	UNT	5	ELIZABETH	92,45	462,25
06	Barro de aterro	MET3	40	B. BATISTA	30,41	1.216,40
07	Brita tipo corrida	MET3	40	PED. PEDRA AZUL	87,45	3.498,00
08	Brita nº 19	MET3	25	PED. PEDRA AZUL	87,45	2.186,25
09	Brita nº 25	MET3	25	PED. PEDRA AZUL	87,45	2.186,25
10	Cal de pintura	UNT	25	MEGÃO	9,21	230,25
11	Brita nº 12	MET3	12	PED. PEDRA AZUL	92,15	1.105,80
12	Cerâmica tipo 34x34A	MET2	25	ELIZABETH	17,95	448,75
13	Cimento CP II 50kg	UNT	250	POTY	25,34	6.335,00
14	Pó de brita	MET3	25	PED. PEDRA AZUL	55,29	1.382,25
15	Barro tipo saibro	MET3	5	B. BATISTA	56,11	280,55
16	Telha de fibrocimento 1,83 x 1,10	UNT	2	BRASILIT	57,37	114,74
17	Telha de fibrocimento 2,44 x 0,50	UNT	7	BRASILIT	15,2	106,40
19	Tijolo cerâmico com 8F, 20x20x10 – milheiro	ML	2	CER BUENOS AIRES	433,11	866,22
VALOR TOTAL (E)						R\$ 25.760,67

LOTE VI - DIVERSOS

ITEM	MATERIAL	UND.	QTD.	MARCA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
01	Balde para construção em metal	UNT	2	VONDER	20,19	R\$ 40,38
02	Banco com encosto para praça - concreto - padrão	UNT	3	LAJES TIMBI	619,77	R\$ 1.859,31
03	Tamborete cabeça de prego para praça - concreto - padrão	UNT	5	LAJES TIMBI	33,17	R\$ 165,85
04	Compensado plastificado naval com 10mm	UNT	2	EDAI	119,8	R\$ 239,60
05	Compensado plastificado naval com 18mm	UNT	2	EDAI	140,07	R\$ 280,14
06	Madeirite resinado comum com 10mm	UNT	12	EDAI	42,29	R\$ 507,48
07	Madeirite resinado comum com 6mm	UNT	5	EDAI	25,71	R\$ 128,55
08	Bota PVC tipo cano longo n. 39	PARES	2	VONDER	42,39	R\$ 84,78
09	Bota PVC tipo cano longo n. 40	PARES	2	VONDER	42,39	R\$ 84,78
10	Bota PVC tipo cano longo n. 42	PARES	2	VONDER	42,39	R\$ 84,78
11	Bota PVC tipo cano longo n. 43	PARES	2	VONDER	42,39	R\$ 84,78
12	Bota PVC tipo cano longo n. 44	PARES	2	VONDER	42,39	R\$ 84,78
13	Botina de segurança em couro, cano curto, elástico na lateral n. 39	PARES	2	BRACOL	63,89	R\$ 127,78
14	Botina de segurança em couro, cano curto, elástico na lateral n. 40	PARES	2	BRACOL	60,83	R\$ 121,66
15	Botina de segurança em couro, cano curto, elástico na lateral n. 42	PARES	2	BRACOL	60,83	R\$ 121,66
16	Botina de segurança em couro, cano curto, elástico na lateral n. 43	PARES	2	BRACOL	60,83	R\$ 121,66
17	Botina de segurança em couro, cano curto, elástico na lateral n. 44	PARES	2	BRACOL	60,83	R\$ 121,66
18	Cadeado ref 30	UNT	1	PADO	15,88	R\$ 15,88
19	Cadeado ref 35	UNT	1	PADO	21,86	R\$ 21,86
20	Cadeado ref 40	UNT	2	PADO	24,78	R\$ 49,56
22	Barrote de madeira mista de 3,5m	UNT	12	TIMBORANA	10,11	R\$ 121,32
23	Barrote de madeira mista de 5m	UNT	12	TIMBORANA	14,44	R\$ 173,28
24	Barrote de madeira mista de 6m	UNT	12	TIMBORANA	17,37	R\$ 208,44
25	Capa de chuva manga longa e capuz	UNT	7	VONDER	22,94	R\$ 160,58
26	Fio de nylon de 1,6mm - carretel médio	UNT	1	STHILL	184,3	R\$ 184,30
27	Lona plástica com 8m de largura	UNT	1	NORTENE	755,63	R\$ 755,63
28	Lona plástica com 6m de largura	UNT	1	NORTENE	655,74	R\$ 655,74
29	Adesivo de contato com 2,8kg	UNT	1	NORCOLA	76,48	R\$ 76,48
30	Adesivo de contato com 750g	UNT	1	NORCOLA	17,41	R\$ 17,41



PREFEITURA MUNICIPAL
GRAVATÁ
AGORA É CRESCIMENTO

31	Bisnaga de corante amarelo	UNT	7	IQUINE	3,59	R\$	25,13
32	Bisnaga de corante preto	UNT	7	IQUINE	3,59	R\$	25,13
33	Bisnaga de corante azul	UNT	7	IQUINE	3,59	R\$	25,13
34	Bisnaga de corante vermelho	UNT	7	IQUINE	3,59	R\$	25,13
37	Massa acrílica interior e exterior com 18lt	LATAO	2	IQUINE	95,9	R\$	191,80
38	Massa corrida interior e exterior com 18lt	LATAO	7	IQUINE	39,3	R\$	275,10
39	Selador acrílico exterior e interior com 18lt	LATAO	6	IQUINE	101,27	R\$	607,62
40	Tinta interior acrílica Azul 18lt	LATAO	25	IQUINE	104,66	R\$	2.616,50
41	Tinta interior acrílica Branca 18lt	LATAO	6	IQUINE	100,45	R\$	602,70
42	Placa de gesso 65cm x 65cm	UNT	5	KI GESSO	35,89	R\$	179,45
43	Dobradissa galv 3 1/2" cartelado com 03	UNT	5	ROCHA	12,8	R\$	64,00
44	Dobradissa galv 3" cartelado com 03	UNT	2	ROCHA	7,19	R\$	14,38
45	Fechadura de cilindro tipo bola	UNT	2	SOPRANO	38,1	R\$	76,20
46	Fechadura interna alavanca	UNT	5	SOPRANO	38,1	R\$	190,50
47	Fita crepe uso geral 19x50mt	UNT	12	NORTON	4,52	R\$	54,24
48	Preparador de parede acrílico	UNT	5	IQUINE	155,73	R\$	778,65
49	Grade madeira 80cm	UNT	2	TIMBORANA	29,48	R\$	58,96
50	Grade caixa 80cm	UNT	2	TIMBORANA	56,84	R\$	113,68
51	Pia de louça	UNT	2	ELIZABETH	48,92	R\$	97,84
53	Pia plastica com parafuso, valvula e sifão	UNT	1	HERC	34,83	R\$	34,83
54	Tinta exterior acrílica branca	LATAO	2	IQUINE	170,62	R\$	341,24
55	Trave 3x2 - 6mt - Madeira Peroba	UNT	2	TIMBORANA	58,91	R\$	117,82
56	Trave 3x4 - 5mt - Madeira Mista Peroba	UNT	2	TIMBORANA	98,18	R\$	196,36
57	Pedra rustica de granito metro linear	METRO	12	PED. PEDRA AZUL	14,74	R\$	176,88
58	Mesa sem furo central - concreto pre moldado tam. Padrao	UNT	1	FORTE LAJE	101,37	R\$	101,37
59	Parafuso latao de bacia sanitaria com bucha nr 10	UNT	6	MARCHEZAN	5,97	R\$	35,82
60	Paralelepipedo em pedra de granito para calçamento	MIL	2	PED. PEDRA AZUL	414,68	R\$	829,36
61	Pneu para carro de mao completo	UNT	2	LEVORIN	44,54	R\$	89,08
62	Porta ficha inteira de canto tam 0,60cm	UNT	2	TIMBORANA	48,64	R\$	97,28
63	Porta ficha inteira de canto tam 0,80cm	UNT	2	TIMBORANA	73,62	R\$	147,24
65	Rejunte 1 kilo para zulejos e ceramicas cinza	UNT	25	VITALMASSA	5,8	R\$	145,00
66	Removedor de tintas liquido	GALAO	1	IQUINE	62,51	R\$	62,51
67	Kit de reparo para caixa acoplada	UNT	1	CENSI	87,24	R\$	87,24
68	Ripa madeira mista metro linear	METRO	250	TIMBORANA	1,11	R\$	277,50
69	Pincel de rolo pele de carneiro com 23cm	UNT	5	TIGRE	25,03	R\$	125,15
70	Pincel de rolo pele de carneiro com 15cm	UNT	5	TIGRE	12,23	R\$	61,15
71	Pincel de rolo de espuma com 15cm	UNT	2	TIGRE	4,37	R\$	8,74
72	Cimento branco com 1,0kg	UNT	5	VITALMASSA	2,29	R\$	11,45
73	Solvente vinílico com 5 litros	UNT	5	IQUINE	60,06	R\$	300,30
74	Tábua com 30cm	MT	25	LOURO DE ROSA	14,24	R\$	356,00
75	Tábua com 20cm	MT	12	LOURO DE ROSA	10,87	R\$	130,44
76	Tenda de plastico com 3 x 3m	UNT	1	VONDER	427,58	R\$	427,58
77	Thinner 5litros	UNT	5	IQUINE	64,41	R\$	322,05
78	Tinta em pó com 2kg	UNT	5	HIDRACOR	4,74	R\$	23,70
79	Esmalte sintético azul com 3,6 L	GAL	5	IQUINE	66,24	R\$	331,20
80	Esmalte sintético verde com 3,6 L	GAL	5	IQUINE	66,24	R\$	331,20
81	Esmalte sintético branco com 3,6 L	GAL	5	IQUINE	66,24	R\$	331,20
82	Esmalte sintético preto com 3,6 L	GAL	3	IQUINE	66,24	R\$	198,72
83	Tinta interior acrílica azul 18lt	LAT	2	IQUINE	104,66	R\$	209,32
84	Tinta interior acrílica verde 18lt	LAT	1	IQUINE	104,66	R\$	104,66
85	Tinta interior acrílica gelo 18lt	LAT	1	IQUINE	100,46	R\$	100,46
86	Tinta externo acrílica amarelo 18lt	LAT	1	IQUINE	173,31	R\$	173,31
87	Tinta interior acrílica verde 18lt	LAT	1	IQUINE	104,66	R\$	104,66
88	Tecplus com 18L vedação	UNT	2	QUARTZOLIT	101,27	R\$	202,54
89	Tecplus top com 18L vedação	UNT	2	QUARTZOLIT	179,6	R\$	359,20
90	Tinta exterior acrílica verde	LAT	1	IQUINE	173,31	R\$	173,31
VALOR TOTAL (F)						R\$ 19.848,12	
VALOR TOTAL GLOBAL (A+B+C+D+E+F)						R\$ 70.509,70	

→ → → →

Detran

@

Deleg

cor-

d

[Signature]



PREFEITURA MUNICIPAL
GRAVATÁ
AGORA É CRESCIMENTO

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

LOTE I - FERRAGEM

ITEM	MATERIAL	UND.	QTD.	MARCA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
02	Vergalhão GG50 10mm 12mt	UND	2	GERDAU	36,76	R\$ 73,52
03	Rolo ferro CA 50	KIL	1	GERDAU	8,29	R\$ 8,29
04	Vergalhão GG50 8mm 12mt	UNT	1	GERDAU	27,55	R\$ 27,55
05	Vergalhão GG50 6,3mm 12mt	UNT	1	GERDAU	18,33	R\$ 18,33
06	Arame 18	KIL	1	GERDAU	10,85	R\$ 10,85
08	Prego tamanho 15x18	KIL	1	GERDAU	9,89	R\$ 9,89
09	Prego tamanho 13x11	KIL	1	GERDAU	11,17	R\$ 11,17
10	Prego tamanho 18x27	KIL	2	GERDAU	9,16	R\$ 18,32
11	Prego tamanho 2x12	KIL	10	GERDAU	9,69	R\$ 96,90
12	Prego tamanho 3x8	KIL	10	GERDAU	9,9	R\$ 99,00
VALOR TOTAL (A)					R\$	373,82

LOTE II - MATERIAIS ELÉTRICOS

ITEM	MATERIAL	UND.	QTD.	MARCA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
01	Cabo flexível de 4mm 100mt	PCS	1	IBC	174,66	R\$ 174,66
02	Cabo flexível de 1,5mm 100mt	PCS	2	IBC	58,96	R\$ 117,92
03	Cabo flexível de 2,5mm 100mt	PCS	3	IBC	105,85	R\$ 317,55
04	Canaleta de PVC com 2mt	UNT	12	TIGRE	5,55	R\$ 66,60
08	Conector para haste de cobre	UNT	2	NUCLEAR	2,3	R\$ 4,60
09	Disjuntor monofásico de 15ª	UNT	7	PIAL	8,9	R\$ 62,30
10	Disjuntor monofásico de 20ª	UNT	7	PIAL	11,38	R\$ 79,66
11	Disjuntor monofásico de 25ª	UNT	2	PIAL	8,89	R\$ 17,78
12	Disjuntor monofásico de 30ª	UNT	12	PIAL	9	R\$ 108,00
13	Disjuntor monofásico de 35ª	UNT	2	PIAL	11,89	R\$ 23,78
15	Disjuntor monofásico de 60ª	UNT	2	PIAL	20,72	R\$ 41,44
16	Tubo eletroduto roscável de 1" 3mt	UNT	5	TIGRE	10,22	R\$ 51,10
17	Tubo eletroduto roscável de 1½" 3mt	UNT	5	TIGRE	18,61	R\$ 93,05
18	Tubo eletroduto roscável de ¾" 3mt	UNT	6	TIGRE	11,05	R\$ 66,30
19	Cabo flexível paralelo de 2,5mm 100mt	PCS	2	IBC	234,06	R\$ 468,12
20	Fio sólido de 1,5mm 100mt	PCS	2	IBC	59,66	R\$ 119,32
21	Fio sólido de 2,5mm 100mt	PCS	5	IBC	96,93	R\$ 484,65
22	Fio telefônico 4P x 0,40mm 100mt	PCS	1	IBC	176,98	R\$ 176,98
23	Fita isolante com 20m	UNT	6	TIGRE	7,86	R\$ 47,16
24	Fita isolante alta fusão 20m	UNT	5	3M	22	R\$ 110,00
25	Haste de cobre de 1/2" com 1,5m	UNT	3	NUCLEAR	15,98	R\$ 47,94
26	Interruptor simples de 10ª	UNT	10	PIAL	7,53	R\$ 75,30
27	Interruptor duplo de 10ª	UNT	10	PIAL	12,09	R\$ 120,90
28	Conjunto arstop de 20ª	UNT	5	PIAL	62,93	R\$ 314,65
29	Lâmpada compacta eletrônica de 14w	UNT	2	PHILIPS	11,11	R\$ 22,22
30	Lâmpada compacta eletrônica de 21w	UNT	5	PHILIPS	13,7	R\$ 68,50
31	Lâmpada compacta eletrônica de 26w	UNT	5	PHILIPS	13,15	R\$ 65,75
32	Lâmpada fluorescente de 20w	UNT	12	PHILIPS	5,93	R\$ 71,16
33	Lâmpada fluorescente de 40w	UNT	10	PHILIPS	6,67	R\$ 66,70
34	Luminária para duas lâmpadas fluorescente de 40w	UNT	2	BLUMENAU	76,02	R\$ 152,04
35	Luminária para uma lâmpada fluorescente de 20w	UNT	2	BLUMENAU	45,98	R\$ 91,96
36	Luva para tubo de eletroduto roscável de 1"	UNT	2	TIGRE	2,6	R\$ 5,20
37	Luva para tubo de eletroduto roscável de 1½"	UNT	2	TIGRE	2,75	R\$ 5,50
38	Plafon soquete E27	UNT	12	TASCHIBRA	8,2	R\$ 98,40
40	Quadro para 3 a 4 disjuntores	UNT	1	TIGRE	17,67	R\$ 17,67
41	Quadro para 6 a 8 disjuntores	UNT	1	TIGRE	35,5	R\$ 35,50
42	Quadro elétrico trifásico	UNT	1	VONDER	124,21	R\$ 124,21
43	Reator para lâmpada fluorescente de 20w	UNT	6	PHILIPS	20,12	R\$ 120,72
44	Reator para lâmpada fluorescente de 40w	UNT	12	PHILIPS	25,68	R\$ 308,16
45	Térmico para lâmpada fluorescente de 20w	UNT	25	PHILIPS	1,54	R\$ 38,50
46	Térmico para lâmpada fluorescente de 40w	UNT	50	PHILIPS	1,95	R\$ 97,50
47	Tomada simples 2P+T	UNT	22	PIAL	10,55	R\$ 232,10
48	Tomada dupla 2P+T	UNT	12	PIAL	14,84	R\$ 178,08
49	Tomada simples 2P+T 20ª	UNT	12	PIAL	16,41	R\$ 196,92
50	Cabo de rede	MET	50	PIRELI	1,47	R\$ 73,50
51	Luva para tubo de eletroduto roscável de ¾"	UNT	5	TIGRE	1,56	R\$ 7,80
VALOR TOTAL (B)					R\$	5.267,85

LOTE III - MATERIAIS HIDRÁULICOS

ITEM	MATERIAL	UND.	QTD.	MARCA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
01	Adaptador em PVC de 25mm x ¾"	UNT	2	TIGRE	0,97	R\$ 1,94
02	Adaptador em PVC de 20mm x ½"	UNT	2	TIGRE	1,11	R\$ 2,22
03	Cola de PVC 75g	UNT	12	TIGRE	4,38	R\$ 52,56
04	Tampa de bacia sanitária	UNT	5	PLENA	24,6	R\$ 123,00
05	Automatico de nível superior 20ª	UNT	1	FERPI	36,38	R\$ 36,38
06	Automatico de nível inferior 20ª	UNT	1	FERPI	36,38	R\$ 36,38
09	Bolsa externa ligação para vaso sanitário	UNT	1	TIGRE	4,14	R\$ 4,14
10	Spude para vaso sanitário	UNT	2	TIGRE	4,14	R\$ 8,28
12	Bucha em PVC de reducao 25x20mm	UNT	2	TIGRE	0,61	R\$ 1,22
16	Caixa descarga plastica completa	UNT	6	PLENA	33,1	R\$ 198,60
17	Tubo de descarga	UNT	2	TIGRE	7,59	R\$ 15,18
18	Tubo em PVC 20mm	UNT	12	TIGRE	13,73	R\$ 164,76
19	Tubo em PVC 25mm	UNT	12	TIGRE	15,98	R\$ 191,76
20	Tubo em PVC 32mm	UNT	5	TIGRE	29,59	R\$ 147,95
21	Tubo em PVC 40mm	UNT	2	TIGRE	54,27	R\$ 108,54
22	Tubo em PVC 50mm	UNT	5	TIGRE	59,39	R\$ 296,95



PREFEITURA MUNICIPAL
GRAVATÁ
AGORA É CRESCIMENTO

23	Tubo em PVC 40mm – esgoto	UNT	7	TIGRE	24,78	R\$	173,46
29	Tampao em PVC 20mm	UNT	12	TIGRE	1,06	R\$	12,72
30	Tampao em PVC 25mm	UNT	12	TIGRE	1,19	R\$	14,28
31	Tampao em PVC 32mm	UNT	2	TIGRE	1,14	R\$	2,28
36	Engata plastico 1/2 x 40	UNT	5	TIGRE	4,26	R\$	21,30
37	Engata plastico 1/2 x 30	UNT	5	TIGRE	3,08	R\$	15,40
38	Ducha plastica para banho 4"	UNT	2	HERC	12,8	R\$	25,60
39	Fita tipo veda rosca 50mt	UNT	5	TIGRE	10,04	R\$	50,20
40	Joelho rosca em PVC 20mmx1/2"	UNT	2	TIGRE	3,87	R\$	7,74
41	Joelho rosca em PVC 25mmx1/2" reforçado	UNT	5	TIGRE	5,48	R\$	27,40
46	Joelho em PVC 32mm - 90° - soldável	UNT	2	TIGRE	1,47	R\$	2,94
47	Joelho em PVC 40mm - 90° - soldável	UNT	1	TIGRE	3,22	R\$	3,22
51	Joelho em PVC 32mm - 45° - soldável	UNT	2	TIGRE	1,84	R\$	3,68
52	Joelho em PVC 25mm - 90° - soldável	UNT	6	TIGRE	0,81	R\$	4,86
53	Joelho em PVC 20mm - 90° - soldável	UNT	12	TIGRE	0,49	R\$	5,88
54	Joelho em PVC 25mmx1/2" - 90° - soldável	UNT	5	TIGRE	1,43	R\$	7,15
55	Joelho em PVC 25mmx3/4" - 90° - soldável	UNT	6	TIGRE	1,55	R\$	9,30
57	Luva em PVC com 02 aneis de borracha 20mm	UNT	6	TIGRE	5,53	R\$	33,18
58	Luva em PVC com 02 aneis de borracha 25mm	UNT	6	TIGRE	9,12	R\$	54,72
59	Luva em PVC com 02 aneis de borracha 32mm	UNT	3	TIGRE	14,28	R\$	42,84
60	Luva em PVC para reducao - 25x20mm	UNT	12	TIGRE	1,3	R\$	15,60
61	Luva em PVC para reducao - 32x25mm	UNT	5	TIGRE	2,42	R\$	12,10
62	Luva em PVC para reducao - 50x25mm	UNT	5	TIGRE	3,57	R\$	17,85
63	Luva em PVC para reducao - 40x32mm	UNT	5	TIGRE	3,38	R\$	16,90
65	Curva em PVC 20mm - 90° - soldável	UNT	6	TIGRE	1,93	R\$	11,58
66	Curva em PVC 25mm - 90° - soldável	UNT	6	TIGRE	2,76	R\$	16,56
67	Curva em PVC 32mm - 90° - soldável	UNT	1	TIGRE	4,01	R\$	4,01
68	Luva de PVC 40mm – soldável	UNT	2	TIGRE	2,42	R\$	4,84
69	Luva de PVC 50mm – soldável	UNT	2	TIGRE	8,03	R\$	16,06
71	Luva de PVC 20mm – soldável	UNT	6	TIGRE	0,5	R\$	3,00
72	Luva de PVC 25mm – soldável	UNT	12	TIGRE	0,73	R\$	8,76
73	Luva de PVC 32mm – soldável	UNT	2	TIGRE	1,52	R\$	3,04
79	Mangueira cristal 5/16	MT	2	PERFINOR	1,38	R\$	2,76
80	mangueira cristal 1/2	MT	25	PERFINOR	2,76	R\$	69,00
81	Ralo de PVC conico 40mm	UNT	2	TIGRE	5,43	R\$	10,86
82	Caixa sinfonada de PVC 40mm	UNT	2	TIGRE	8,61	R\$	17,22
83	Registro de PVC 20mm – passagem	UNT	1	TIGRE	13,73	R\$	13,73
84	Registro de PVC 25mm – passagem	UNT	2	TIGRE	21,65	R\$	43,30
85	Registro de PVC 20mm – pressão	UNT	3	TIGRE	18,33	R\$	54,99
86	Registro de PVC 25mm – pressão	UNT	2	TIGRE	31,33	R\$	62,66
87	Registro de metal 1/2 - pressao canopla	UNT	2	MARCHEZAN	35,02	R\$	70,04
88	Registro de metal 3/4 - pressao canopla	UNT	1	MARCHEZAN	35,94	R\$	35,94
89	Sifao de PVC copo 1 1/2x40	UNT	5	TIGRE	9,19	R\$	45,95
90	Sifao de PVC sanfonado flexível	UNT	5	TIGRE	12,25	R\$	61,25
91	Sifao de PVC sanfonado duplo - 40cm	UNT	3	TIGRE	14,74	R\$	44,22
93	TE de PVC 25mm – soldável	UNT	5	TIGRE	0,97	R\$	4,85
94	TE de PVC 20mm – soldável	UNT	5	TIGRE	0,92	R\$	4,60
95	TE de PVC 20mmx1/2" – soldável	UNT	7	TIGRE	1,71	R\$	11,97
96	TE de PVC 25mmx1/2" – soldável	UNT	2	TIGRE	2,42	R\$	4,84
98	TE de PVC 40mm – esgoto	UNT	2	TIGRE	2,58	R\$	5,16
99	TE de PVC 32mm – soldável	UNT	1	TIGRE	2,29	R\$	2,29
102	TE de PVC azul 20mmx1/2	UNT	1	TIGRE	4,84	R\$	4,84
103	Te de PVC azul 25mmx1/2	UNT	2	TIGRE	5,53	R\$	11,06
110	Torneira 3/4 para pia de banheiro branca	UNT	3	HERC	8,2	R\$	24,60
111	Torneira 1/2 para pia de banheiro branca	UNT	12	HERC	7,14	R\$	85,68
112	Torneira 1/2 para jardins cor preta	UNT	5	HERC	2,76	R\$	13,80
113	Torneira 3/4 para jardins cor preta	UNT	5	HERC	3,22	R\$	16,10
114	Valvula de PVC para pia de 40cm branca	UNT	10	TIGRE	4,14	R\$	41,40
116	Valvula 3/4 para retencao de agua	UNT	1	AQUA	21,19	R\$	21,19
VALOR TOTAL (C)						R\$	2.822,61

LOTE IV - FERRAMENTAS

ITEM	MATERIAL	UND.	QTD.	MARCA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
39	Lixa para ferros ref. 120	UNT	12	NORTON	2,61	R\$ 31,32
40	Lixa para ferros ref. 36	UNT	12	NORTON	2,55	R\$ 30,60
41	Lixa para ferros ref. 80	UNT	6	NORTON	2,45	R\$ 14,70
42	Lixa para madeiras ref. 80	UNT	6	NORTON	1,12	R\$ 6,72
43	Lixa para massas ref. 120	UNT	125	NORTON	1,04	R\$ 130,00
44	Lixa para massas ref. 180	UNT	25	NORTON	1,09	R\$ 27,25
51	Pá quadrada com cabo reto	UNT	5	TRAMONTINA	29,52	R\$ 147,60
55	Pincel tipo broxa de 18x8cm	UNT	5	ATLAS	7,64	R\$ 38,20
56	Régua para pedreiro com 3m	UNT	1	VONDER	28,47	R\$ 28,47
60	Tesoura para grama de 10"	UNT	1	TRAMONTINA	22,27	R\$ 22,27
61	Trena curta de 5m	UNT	1	TRAMONTINA	18,62	R\$ 18,62
64	Vassoura de piaçava simples	UNT	12	BRUXAXA	9,12	R\$ 109,44
65	Vassourão de gari de 40cm	UNT	12	BRUXAXA	14,24	R\$ 170,88
66	Vassourão de gari de 30cm	UNT	12	BRUXAXA	11,51	R\$ 138,12
VALOR TOTAL (D)						R\$ 914,19

LOTE V – MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

ITEM	MATERIAL	UND.	QTD.	MARCA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
01	Areia de fingir	MTE3	5	FAZ. MULATA	53,35	R\$ 266,75
02	Areia lavada	MET3	5	FAZ. MULATA	69,02	R\$ 345,10
03	Argamassa ACI 20kg	UNT	2	QUARTZOLIT	14,28	R\$ 28,56
04	Ceramica tipo 46x46A	MET2	12	ELIZABETH	25,33	R\$ 303,96

[Handwritten signatures and marks]



PREFEITURA MUNICIPAL
GRAVATÁ
AGORA É CRESCIMENTO

05	Bacia sanitaria simples	UNT	5	ELIZABETH	92,45	R\$	462,25
06	Barro de aterro	MET3	5	B. BATISTA	30,41	R\$	152,05
07	Brita tipo corrida	MET3	5	PED. PEDRA AZUL	87,45	R\$	437,25
08	Brita nº 19	MET3	6	PED. PEDRA AZUL	87,45	R\$	524,70
09	Brita nº 25	MET3	6	PED. PEDRA AZUL	87,45	R\$	524,70
10	Cal de pintura	UNT	25	MEGÃO	9,21	R\$	230,25
11	Brita nº 12	MET3	6	PED. PEDRA AZUL	92,15	R\$	552,90
12	Ceramica tipo 34x34A	MET2	12	ELIZABETH	17,95	R\$	215,40
13	Cimento CP II 50kg	UNT	38	POTY	25,34	R\$	950,25
14	Pó de brita	MET3	12	PED. PEDRA AZUL	55,29	R\$	663,48
15	Barro tipo saibro	MET3	1	B. BATISTA	56,11	R\$	56,11
16	Telha de fibrocimento 1.83 x 1.10	UNT	5	BRASILIT	57,37	R\$	286,85
17	Telha de fibrocimento 2.44 x 0.50	UNT	15	BRASILIT	15,2	R\$	228,00
18	Telha ceramica tipo A - milheiro	ML	1	CER. TUUIJU	543,69	R\$	543,69
VALOR TOTAL (E)						R\$	6.772,25

LOTE VI - DIVERSOS

ITEM	MATERIAL	UND.	QTD.	MARCA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
01	Balde para construcao em metal	UNT	1	VONDER	20,19	R\$ 20,19
04	Compensado plastificado naval com 10mm	UNT	1	EDAI	119,8	R\$ 119,80
05	Compensado plastificado naval com 18mm	UNT	2	EDAI	140,07	R\$ 280,14
06	Madeirite resinado comum com 10mm	UNT	6	EDAI	42,29	R\$ 253,74
07	Madeirite resinado comum com 6mm	UNT	5	EDAI	25,71	R\$ 128,55
18	Cadeado ref 30	UNT	2	PADO	15,88	R\$ 31,76
19	Cadeado ref 35	UNT	2	PADO	21,86	R\$ 43,72
20	Cadeado ref 40	UNT	2	PADO	24,78	R\$ 49,56
22	Barrote de madeira mista de 3,5m	UNT	12	TIMBORANA	10,11	R\$ 121,32
23	Barrote de madeira mista de 5m	UNT	12	TIMBORANA	14,44	R\$ 173,28
24	Barrote de madeira mista de 6m	UNT	12	TIMBORANA	17,37	R\$ 208,44
35	Caixa para ar fechada para 10000 BTUS	UNT	1	FORTE LAJE	82,29	R\$ 82,29
36	Caixa para ar fechada para 7500 BTUS	UNT	1	FORTE LAJE	70,96	R\$ 70,96
37	Massa acrílica interior e exterior com 18lt	LATAO	3	IQUINE	95,9	R\$ 287,70
38	Massa corrida interior e exterior com 18lt	LATAO	12	IQUINE	39,3	R\$ 471,60
39	Selador acrílico exterior e interior com 18lt	LATAO	12	IQUINE	101,27	R\$ 1.215,24
40	Tinta interior acrílica Azul 18lt	LATAO	12	IQUINE	104,66	R\$ 1.255,92
41	Tinta interior acrílica Branca 18lt	LATAO	12	IQUINE	100,45	R\$ 1.205,40
42	Placa de gesso 65cm x 65cm	UNT	3	KI GESSO	35,89	R\$ 107,67
43	Dobradissa galv 3 1/2" cartelado com 03	UNT	7	ROCHA	12,8	R\$ 89,60
44	Dobradissa galv 3" cartelado com 03	UNT	3	ROCHA	7,19	R\$ 21,57
45	Fechadura de cilindro tipo bola	UNT	2	SOPRANO	38,1	R\$ 76,20
46	Fechadura interna alavanca	UNT	3	SOPRANO	38,1	R\$ 114,30
47	Fita crepe uso geral 19x50mt	UNT	6	NORTON	4,52	R\$ 27,12
48	Preparador de parede acrílico	UNT	5	IQUINE	155,73	R\$ 778,65
49	Grade madeira 80cm	UNT	2	TIMBORANA	29,48	R\$ 58,96
50	Grade caixa 80cm	UNT	2	TIMBORANA	56,84	R\$ 113,68
51	Pia de louça	UNT	2	ELIZABETH	48,92	R\$ 97,84
53	Pia plastica com parafuso, valvula e sifão	UNT	1	HERC	34,83	R\$ 34,83
54	Tinta exterior acrílica branca	LATAO	2	IQUINE	170,62	R\$ 341,24
55	Trave 3x2 - 6mt - Madeira Peroba	UNT	2	TIMBORANA	58,91	R\$ 117,82
56	Trave 3x4 - 5mt - Madeira Mista Peroba	UNT	2	TIMBORANA	98,18	R\$ 196,36
57	Pedra rustica de granito metro linear	METRO	6	PED. PEDRA AZUL	14,74	R\$ 88,44
59	Parafuso latao de bacia sanitaria com bucha nr 10	UNT	12	MARCHEZAN	5,97	R\$ 71,64
62	Porta ficha inteira de canto tam 0,60cm	UNT	2	TIMBORANA	48,64	R\$ 97,28
63	Porta ficha inteira de canto tam 0,80cm	UNT	2	TIMBORANA	73,62	R\$ 147,24
64	Porta Semi-Oca Frisada	UNT	1	TIMBORANA	90,95	R\$ 90,95
65	Rejunte 1 kilo para zulejos e ceramicas cinza	UNT	25	VITALMASSA	5,8	R\$ 145,00
66	Removedor de tintas liquido	GALAO	1	IQUINE	62,51	R\$ 62,51
67	Kit de reparo para caixa acoplada	UNT	1	CENSI	87,24	R\$ 87,24
68	Ripa madeira mista metro linear	METRO	250	TIMBORANA	1,11	R\$ 277,50
69	Pincel de rolo pele de carneiro com 23cm	UNT	3	TIGRE	25,03	R\$ 75,09
70	Pincel de rolo pele de carneiro com 15cm	UNT	5	TIGRE	12,23	R\$ 61,15
71	Pincel de rolo de espuma com 15cm	UNT	2	TIGRE	4,37	R\$ 8,74
72	Cimento branco com 1,0kg	UNT	5	VITALMASSA	2,29	R\$ 11,45
73	Solvente vinílico com 5 litros	UNT	3	IQUINE	60,06	R\$ 180,18
74	Tábua com 30cm	MT	25	LOURO DE ROSA	14,24	R\$ 356,00
75	Tábua com 20cm	MT	12	LOURO DE ROSA	10,87	R\$ 130,44
77	Thinner 5litros	UNT	5	IQUINE	64,41	R\$ 322,05
78	Tinta em pó com 2kg	UNT	5	HIDRACOR	4,74	R\$ 23,70
79	Esmalte sintético azul com 3,6 L	GAL	5	IQUINE	66,24	R\$ 331,20
80	Esmalte sintético verde com 3,6 L	GAL	7	IQUINE	66,24	R\$ 463,68
81	Esmalte sintético branco com 3,6 L	GAL	7	IQUINE	66,24	R\$ 463,68
82	Esmalte sintético preto com 3,6 L	GAL	1	IQUINE	66,24	R\$ 66,24
83	Tinta interior acrílica azul 18lt	LAT	3	IQUINE	104,66	R\$ 313,98
84	Tinta interior acrílica verde 18lt	LAT	1	IQUINE	104,66	R\$ 104,66
85	Tinta interior acrílica gelo 18lt	LAT	1	IQUINE	100,46	R\$ 100,46
88	Tecplus com 18L vedação	UNT	1	QUARTZOLIT	101,27	R\$ 101,27
89	Tecplus top com 18L vedação	UNT	1	QUARTZOLIT	179,6	R\$ 179,60
VALOR TOTAL (F)						R\$ 12.556,82
VALOR GLOBAL TOTAL (A+B+C+D+E+F)						R\$ 28.707,54



PREFEITURA MUNICIPAL
GRAVATÁ
AGORA É CRESCIMENTO

SECRETARIA DE SAÚDE						
LOTE I - FERRAGEM						
ITEM	MATERIAL	UND.	QTD.	MARCA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
02	Vergalhão GG50 10mm 12mt	UND	2	GERDAU	36,76	R\$ 73,52
03	Rolo ferro CA 50	KIL	1	GERDAU	8,29	R\$ 8,29
04	Vergalhão GG50 8mm 12mt	UNT	1	GERDAU	27,55	R\$ 27,55
05	Vergalhão GG50 6,3mm 12mt	UNT	1	GERDAU	18,33	R\$ 18,33
06	Arame 18	KIL	1	GERDAU	10,85	R\$ 10,85
08	Prego tamanho 15x18	KIL	1	GERDAU	9,89	R\$ 9,89
09	Prego tamanho 13x11	KIL	1	GERDAU	11,17	R\$ 11,17
10	Prego tamanho 18x27	KIL	2	GERDAU	9,16	R\$ 18,32
11	Prego tamanho 2x12	KIL	2	GERDAU	9,69	R\$ 19,38
12	Prego tamanho 3x8	KIL	2	GERDAU	9,9	R\$ 19,80
					VALOR TOTAL (A)	R\$ 217,10
LOTE II - MATERIAIS ELÉTRICOS						
ITEM	MATERIAL	UND.	QTD.	MARCA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
01	Cabo flexível de 4mm 100mt	PCS	1	IBC	174,66	R\$ 174,66
02	Cabo flexível de 1,5mm 100mt	PCS	2	IBC	58,96	R\$ 117,92
03	Cabo flexível de 2,5mm 100mt	PCS	3	IBC	105,85	R\$ 317,55
04	Canaleta de PVC com 2mt	UNT	12	TIGRE	5,55	R\$ 66,60
08	Conector para haste de cobre	UNT	2	NUCLEAR	2,3	R\$ 4,60
09	Disjuntor monofásico de 15ª	UNT	3	PIAL	8,9	R\$ 26,70
10	Disjuntor monofásico de 20ª	UNT	3	PIAL	11,38	R\$ 34,14
11	Disjuntor monofásico de 25ª	UNT	2	PIAL	8,89	R\$ 17,78
12	Disjuntor monofásico de 30ª	UNT	6	PIAL	9	R\$ 54,00
13	Disjuntor monofásico de 35ª	UNT	2	PIAL	11,89	R\$ 23,78
14	Disjuntor monofásico de 50ª	UNT	1	PIAL	14,73	R\$ 14,73
15	Disjuntor monofásico de 60ª	UNT	2	PIAL	20,72	R\$ 41,44
16	Tubo eletroduto roscável de 1" 3mt	UNT	5	TIGRE	10,22	R\$ 51,10
17	Tubo eletroduto roscável de 1½" 3mt	UNT	5	TIGRE	18,61	R\$ 93,05
18	Tubo eletroduto roscável de ¾" 3mt	UNT	6	TIGRE	11,05	R\$ 66,30
19	Cabo flexível paralelo de 2,5mm 100mt	PCS	1	IBC	234,06	R\$ 234,06
20	Fio sólido de 1,5mm 100mt	PCS	2	IBC	59,66	R\$ 119,32
21	Fio sólido de 2,5mm 100mt	PCS	5	IBC	96,93	R\$ 484,65
22	Fio telefônico 4P x 0,40mm 100mt	PCS	1	IBC	176,98	R\$ 176,98
23	Fita isolante com 20m	UNT	6	TIGRE	7,86	R\$ 47,16
24	Fita isolante alta fusão 20m	UNT	5	3M	22	R\$ 110,00
25	Haste de cobre de 1/2" com 1,5m	UNT	3	NUCLEAR	15,98	R\$ 47,94
26	Interruptor simples de 10ª	UNT	5	PIAL	7,53	R\$ 37,65
27	Interruptor duplo de 10ª	UNT	5	PIAL	12,09	R\$ 60,45
28	Conjunto arstop de 20ª	UNT	5	PIAL	62,93	R\$ 314,65
29	Lâmpada compacta eletrônica de 14w	UNT	2	PHILIPS	11,11	R\$ 22,22
30	Lâmpada compacta eletrônica de 21w	UNT	5	PHILIPS	13,7	R\$ 68,50
31	Lâmpada compacta eletrônica de 26w	UNT	5	PHILIPS	13,15	R\$ 65,75
32	Lâmpada fluorescente de 20w	UNT	12	PHILIPS	5,93	R\$ 71,16
33	Lâmpada fluorescente de 40w	UNT	7	PHILIPS	6,67	R\$ 46,69
34	Luminária para duas lâmpadas fluorescente de 40w	UNT	2	BLUMENAU	76,02	R\$ 152,04
35	Luminária para uma lâmpada fluorescente de 20w	UNT	2	BLUMENAU	45,98	R\$ 91,96
36	Luva para tubo de eletroduto roscável de 1"	UNT	2	TIGRE	2,6	R\$ 5,20
37	Luva para tubo de eletroduto roscável de 1½"	UNT	2	TIGRE	2,75	R\$ 5,50
38	Plafon soquete E27	UNT	12	TASCHIBRA	8,2	R\$ 98,40
40	Quadro para 3 a 4 disjuntores	UNT	1	TIGRE	17,67	R\$ 17,67
41	Quadro para 6 a 8 disjuntores	UNT	1	TIGRE	35,5	R\$ 35,50
43	Reator para lâmpada fluorescente de 20w	UNT	6	PHILIPS	20,12	R\$ 120,72
44	Reator para lâmpada fluorescente de 40w	UNT	12	PHILIPS	25,68	R\$ 308,16
45	Térmico para lâmpada fluorescente de 20w	UNT	25	PHILIPS	1,54	R\$ 38,50
46	Térmico para lâmpada fluorescente de 40w	UNT	25	PHILIPS	1,95	R\$ 48,75
47	Tomada simples 2P+T	UNT	12	PIAL	10,55	R\$ 126,60
48	Tomada dupla 2P+T	UNT	12	PIAL	14,84	R\$ 178,08
49	Tomada simples 2P+T 20ª	UNT	12	PIAL	16,41	R\$ 196,92
50	Cabo de rede	MET	50	PIRELI	1,47	R\$ 73,50
51	Luva para tubo de eletroduto roscável de ¾"	UNT	5	TIGRE	1,56	R\$ 7,80
					VALOR TOTAL (B)	R\$ 4.516,83
LOTE III - MATERIAIS HIDRÁULICOS						
ITEM	MATERIAL	UND.	QTD.	MARCA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
01	Adaptador em PVC de 25mm x ¾"	UNT	2	TIGRE	0,97	R\$ 1,94
02	Adaptador em PVC de 20mm x ½"	UNT	2	TIGRE	1,11	R\$ 2,22
03	Cola de PVC 75g	UNT	12	TIGRE	4,38	R\$ 52,56
04	Tampa de bacia sanitária	UNT	5	PLENA	24,6	R\$ 123,00
05	Automatico de nível superior 20ª	UNT	12	FERPI	36,38	R\$ 436,56
06	Automatico de nível inferior 20ª	UNT	12	FERPI	36,38	R\$ 436,56
09	Bolsa externa ligação para vaso sanitário	UNT	1	TIGRE	4,14	R\$ 4,14
10	Spude para vaso sanitário	UNT	2	TIGRE	4,14	R\$ 8,28
12	Bucha em PVC de reducao 25x20mm	UNT	2	TIGRE	0,61	R\$ 1,22
16	Caixa descarga plastica completa	UNT	6	PLENA	33,1	R\$ 198,60
17	Tubo de descarga	UNT	2	TIGRE	7,59	R\$ 15,18
18	Tubo em PVC 20mm	UNT	10	TIGRE	13,73	R\$ 137,30
19	Tubo em PVC 25mm	UNT	10	TIGRE	15,98	R\$ 159,80



PREFEITURA MUNICIPAL
GRAVATÁ
AGORA É CRESCIMENTO

20	Tubo em PVC 32mm	UNT	5	TIGRE	29,59	R\$	147,95
21	Tubo em PVC 40mm	UNT	2	TIGRE	54,27	R\$	108,54
22	Tubo em PVC 50mm	UNT	5	TIGRE	59,39	R\$	296,95
23	Tubo em PVC 40mm – esgoto	UNT	7	TIGRE	24,78	R\$	173,46
29	Tampao em PVC 20mm	UNT	12	TIGRE	1,06	R\$	12,72
30	Tampao em PVC 25mm	UNT	12	TIGRE	1,19	R\$	14,28
31	Tampao em PVC 32mm	UNT	2	TIGRE	1,14	R\$	2,28
36	Engata plastico 1/2 x 40	UNT	5	TIGRE	4,26	R\$	21,30
37	Engata plastico 1/2 x 30	UNT	5	TIGRE	3,08	R\$	15,40
38	Ducha plastica para banho 4"	UNT	5	HERC	12,8	R\$	64,00
39	Fita tipo veda rosca 50mt	UNT	5	TIGRE	10,04	R\$	50,20
40	Joelho rosca em PVC 20mmx1/2"	UNT	2	TIGRE	3,87	R\$	7,74
41	Joelho rosca em PVC 25mmx1/2" reforçado	UNT	2	TIGRE	5,48	R\$	10,96
46	Joelho em PVC 32mm - 90° - soldável	UNT	2	TIGRE	1,47	R\$	2,94
47	Joelho em PVC 40mm - 90° - soldável	UNT	1	TIGRE	3,22	R\$	3,22
51	Joelho em PVC 32mm - 45° - soldável	UNT	2	TIGRE	1,84	R\$	3,68
52	Joelho em PVC 25mm - 90° - soldável	UNT	6	TIGRE	0,81	R\$	4,86
53	Joelho em PVC 20mm - 90° - soldável	UNT	12	TIGRE	0,49	R\$	5,88
54	Joelho em PVC 25mmx1/2" - 90° - soldável	UNT	5	TIGRE	1,43	R\$	7,15
55	Joelho em PVC 25mmx3/4" - 90° - soldável	UNT	6	TIGRE	1,55	R\$	9,30
57	Luva em PVC com 02 aneis de borracha 20mm	UNT	6	TIGRE	5,53	R\$	33,18
58	Luva em PVC com 02 aneis de borracha 25mm	UNT	6	TIGRE	9,12	R\$	54,72
59	Luva em PVC com 02 aneis de borracha 32mm	UNT	3	TIGRE	14,28	R\$	42,84
60	Luva em PVC para reducao - 25x20mm	UNT	12	TIGRE	1,3	R\$	15,60
61	Luva em PVC para reducao - 32x25mm	UNT	5	TIGRE	2,42	R\$	12,10
62	Luva em PVC para reducao - 50x25mm	UNT	5	TIGRE	3,57	R\$	17,85
63	Luva em PVC para reducao - 40x32mm	UNT	5	TIGRE	3,38	R\$	16,90
65	Curva em PVC 20mm - 90° - soldável	UNT	6	TIGRE	1,93	R\$	11,58
66	Curva em PVC 25mm - 90° - soldável	UNT	6	TIGRE	2,76	R\$	16,56
67	Curva em PVC 32mm - 90° - soldável	UNT	1	TIGRE	4,01	R\$	4,01
68	Luva de PVC 40mm – soldável	UNT	2	TIGRE	2,42	R\$	4,84
69	Luva de PVC 50mm – soldável	UNT	2	TIGRE	8,03	R\$	16,06
71	Luva de PVC 20mm – soldável	UNT	6	TIGRE	0,5	R\$	3,00
72	Luva de PVC 25mm – soldável	UNT	12	TIGRE	0,73	R\$	8,76
73	Luva de PVC 32mm – soldável	UNT	2	TIGRE	1,52	R\$	3,04
79	Mangueira cristal 5/16	MT	2	PERFINOR	1,38	R\$	2,76
80	mangueira cristal 1/2	MT	25	PERFINOR	2,76	R\$	69,00
81	Ralo de PVC conico 40mm	UNT	2	TIGRE	5,43	R\$	10,86
82	Caixa sinfonada de PVC 40mm	UNT	2	TIGRE	8,61	R\$	17,22
83	Registro de PVC 20mm – passagem	UNT	1	TIGRE	13,73	R\$	13,73
84	Registro de PVC 25mm – passagem	UNT	2	TIGRE	21,65	R\$	43,30
85	Registro de PVC 20mm – pressão	UNT	3	TIGRE	18,33	R\$	54,99
86	Registro de PVC 25mm – pressão	UNT	1	TIGRE	31,33	R\$	31,33
87	Registro de metal 1/2 - pressao canopla	UNT	1	MARCHEZAN	35,02	R\$	35,02
88	Registro de metal 3/4 - pressao canopla	UNT	1	MARCHEZAN	35,94	R\$	35,94
89	Sifao de PVC copo 1 1/2x40	UNT	5	TIGRE	9,19	R\$	45,95
90	Sifao de PVC sanfonado flexivel	UNT	5	TIGRE	12,25	R\$	61,25
91	Sifao de PVC sanfonado duplo - 40cm	UNT	3	TIGRE	14,74	R\$	44,22
93	TE de PVC 25mm – soldável	UNT	5	TIGRE	0,97	R\$	4,85
94	TE de PVC 20mm – soldável	UNT	5	TIGRE	0,92	R\$	4,60
95	TE de PVC 20mmx1/2" – soldável	UNT	7	TIGRE	1,71	R\$	11,97
96	TE de PVC 25mmx1/2" – soldável	UNT	2	TIGRE	2,42	R\$	4,84
98	TE de PVC 40mm – esgoto	UNT	2	TIGRE	2,58	R\$	5,16
99	TE de PVC 32mm – soldável	UNT	1	TIGRE	2,29	R\$	2,29
100	TE de PVC 40mm – soldável	UNT	1	TIGRE	4,88	R\$	4,88
101	TE de PVC 50mm – soldável	UNT	1	TIGRE	6,45	R\$	6,45
102	TE de PVC azul 20mmx1/2	UNT	1	TIGRE	4,84	R\$	4,84
103	Te de PVC azul 25mmx1/2	UNT	2	TIGRE	5,53	R\$	11,06
110	Torneira 3/4 para pia de banheiro branca	UNT	3	HERC	8,2	R\$	24,60
111	Torneira 1/2 para pia de banheiro branca	UNT	12	HERC	7,14	R\$	85,68
112	Torneira 1/2 para jardins cor preta	UNT	5	HERC	2,76	R\$	13,80
113	Torneira 3/4 para jardins cor preta	UNT	5	HERC	3,22	R\$	16,10
114	Valvula de PVC para pia de 40cm branca	UNT	5	TIGRE	4,14	R\$	20,70
115	Valvula 3/4 de retencao de pe	UNT	1	AQUA	26,03	R\$	26,03
116	Valvula 3/4 para retencao de agua	UNT	1	AQUA	21,19	R\$	21,19
VALOR TOTAL (C)						R\$	3.535,82
LOTE IV - FERRAMENTAS							
ITEM	MATERIAL	UND.	QTD.	MARCA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	
39	Lixa para ferros ref. 120	UNT	12	NORTON	2,61	R\$	31,32
40	Lixa para ferros ref. 36	UNT	12	NORTON	2,55	R\$	30,60
41	Lixa para ferros ref. 80	UNT	6	NORTON	2,45	R\$	14,70
42	Lixa para madeiras ref. 80	UNT	6	NORTON	1,12	R\$	6,72
43	Lixa para massas ref. 120	UNT	125	NORTON	1,04	R\$	130,00
44	Lixa para massas ref. 180	UNT	25	NORTON	1,09	R\$	27,25
51	Pá quadrada com cabo reto	UNT	5	TRAMONTINA	29,52	R\$	147,60
55	Pincel tipo broxa de 18x8cm	UNT	5	ATLAS	7,64	R\$	38,20
56	Régua para pedreiro com 3m	UNT	1	VONDER	28,47	R\$	28,47
60	Tesoura para grama de 10"	UNT	1	TRAMONTINA	22,27	R\$	22,27
64	Vassoura de piaçava simples	UNT	12	BRUXAXA	9,12	R\$	109,44
65	Vassourão de gari de 40cm	UNT	12	BRUXAXA	14,24	R\$	170,88
66	Vassourão de gari de 30cm	UNT	12	BRUXAXA	11,51	R\$	138,12



PREFEITURA MUNICIPAL
GRAVATÁ
AGORA É CRESCIMENTO

VALOR TOTAL (D)						R\$	895,57
LOTE V – MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO							
ITEM	MATERIAL	UND.	QTD.	MARCA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	
01	Areia de fingir	MTE3	5	FAZ. MULATA	53,35	R\$	266,75
02	Areia lavada	MET3	5	FAZ. MULATA	69,02	R\$	345,10
03	Argamassa ACI 20kg	UNT	2	QUARTZOLIT	14,28	R\$	28,56
04	Ceramica tipo 46x46A	MET2	12	ELIZABETH	25,33	R\$	303,96
05	Bacia sanitaria simples	UNT	5	ELIZABETH	92,45	R\$	462,25
06	Barro de aterro	MET3	5	B. BATISTA	30,41	R\$	152,05
07	Brita tipo corrida	MET3	5	PED. PEDRA AZUL	87,45	R\$	437,25
08	Brita nº 19	MET3	6	PED. PEDRA AZUL	87,45	R\$	524,70
09	Brita nº 25	MET3	6	PED. PEDRA AZUL	87,45	R\$	524,70
10	Cal de pintura	UNT	25	MEGÃO	9,21	R\$	230,25
11	Brita nº 12	MET3	6	PED. PEDRA AZUL	92,15	R\$	552,90
12	Ceramica tipo 34x34A	MET2	12	ELIZABETH	17,95	R\$	215,40
13	Cimento CP II 50kg	UNT	38	POTY	25,34	R\$	950,25
14	Pó de brita	MET3	12	PED. PEDRA AZUL	55,29	R\$	663,48
15	Barro tipo saibro	MET3	1	B. BATISTA	56,11	R\$	56,11
16	Telha de fibrocimento 1.83 x 1.10	UNT	5	BRASILIT	57,37	R\$	286,85
17	Telha de fibrocimento 2.44 x 0.50	UNT	15	BRASILIT	15,2	R\$	228,00
18	Telha ceramica tipo A – milheiro	ML	1	CER. TUUIUU	543,69	R\$	543,69
19	Tijolo ceramico com 8F, 20x20x10 – milheiro	ML	1	CER BUENOS AIRES	433,11	R\$	433,11
VALOR TOTAL (E)						R\$	7.205,36
LOTE VI - DIVERSOS							
ITEM	MATERIAL	UND.	QTD.	MARCA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	
01	Balde para construcao em metal	UNT	1	VONDER	20,19	R\$	20,19
04	Compensado plastificado naval com 10mm	UNT	1	EDAI	119,8	R\$	119,80
05	Compensado plastificado naval com 18mm	UNT	2	EDAI	140,07	R\$	280,14
06	Madeirite resinado comum com 10mm	UNT	6	EDAI	42,29	R\$	253,74
07	Madeirite resinado comum com 6mm	UNT	5	EDAI	25,71	R\$	128,55
18	Cadeado ref 30	UNT	2	PADO	15,88	R\$	31,76
19	Cadeado ref 35	UNT	2	PADO	21,86	R\$	43,72
20	Cadeado ref 40	UNT	2	PADO	24,78	R\$	49,56
22	Barrote de madeira mista de 3,5m	UNT	12	TIMBORANA	10,11	R\$	121,32
23	Barrote de madeira mista de 5m	UNT	12	TIMBORANA	14,44	R\$	173,28
24	Barrote de madeira mista de 6m	UNT	12	TIMBORANA	17,37	R\$	208,44
35	Caixa para ar fechada para 10000 BTUS	UNT	1	FORTE LAJE	82,29	R\$	82,29
36	Caixa para ar fechada para 7500 BTUS	UNT	1	FORTE LAJE	70,96	R\$	70,96
37	Massa acrilica interior e exterior com 18lt	LATAO	3	IQUNE	95,9	R\$	287,70
38	Massa corrida inerior e exterior com 18lt	LATAO	12	IQUNE	39,3	R\$	471,60
39	Selador acrilcio exterior e interior com 18lt	LATAO	6	IQUNE	101,27	R\$	607,62
40	Tinta interior acrilica Azul 18lt	LATAO	12	IQUNE	104,66	R\$	1.255,92
41	Tinta interior acrilica Branca 18lt	LATAO	6	IQUNE	100,45	R\$	602,70
42	Placa de gesso 65cm x 65cm	UNT	3	KI GESSO	35,89	R\$	107,67
43	Dobradissa galv 3 1/2" cartelado com 03	UNT	7	ROCHA	12,8	R\$	89,60
44	Dobradissa galv 3" cartelado com 03	UNT	3	ROCHA	7,19	R\$	21,57
45	Fechadura de cilindro tipo bola	UNT	2	SOPRANO	38,1	R\$	76,20
46	Fechadura interna alavanca	UNT	3	SOPRANO	38,1	R\$	114,30
47	Fita crepe uso geral 19x50mt	UNT	6	NORTON	4,52	R\$	27,12
48	Preparador de parede acrilico	UNT	5	IQUNE	155,73	R\$	778,65
49	Grade madeira 80cm	UNT	2	TIMBORANA	29,48	R\$	58,96
50	Grade caixa 80cm	UNT	2	TIMBORANA	56,84	R\$	113,68
51	Pia de louça	UNT	2	ELIZABETH	48,92	R\$	97,84
53	Pia plastica com parafuso, valvula e sifão	UNT	1	HERC	34,83	R\$	34,83
54	Tinta exterior acrilica branca	LATAO	2	IQUNE	170,62	R\$	341,24
55	Trave 3x2 - 6mt - Madeira Peroba	UNT	2	TIMBORANA	58,91	R\$	117,82
56	Trave 3x4 - 5mt - Madeira Mista Peroba	UNT	2	TIMBORANA	98,18	R\$	196,36
57	Pedra rustica de granito metro linear	METRO	6	PED. PEDRA AZUL	14,74	R\$	88,44
59	Parafuso latao de bacia sanitaria com bucha nr 10	UNT	6	MARCHEZAN	5,97	R\$	35,82
62	Porta ficha inteira de canto tam 0,60cm	UNT	2	TIMBORANA	48,64	R\$	97,28
63	Porta ficha inteira de canto tam 0,80cm	UNT	2	TIMBORANA	73,62	R\$	147,24
64	Porta Semi-Oca Frisada	UNT	1	TIMBORANA	90,95	R\$	90,95
65	Rejunte 1 kilo para zulejos e ceramicas cinza	UNT	25	VITALMASSA	5,8	R\$	145,00
66	Removedor de tintas liquido	GALAO	1	IQUNE	62,51	R\$	62,51
67	Kit de reparo para caixa acoplada	UNT	1	CENSI	87,24	R\$	87,24
68	Ripa madeira mista metro linear	METRO	250	TIMBORANA	1,11	R\$	277,50
69	Pincel de rolo pele de carneiro com 23cm	UNT	3	TIGRE	25,03	R\$	75,09
70	Pincel de rolo pele de carneiro com 15cm	UNT	5	TIGRE	12,23	R\$	61,15
71	Pincel de rolo de espuma com 15cm	UNT	2	TIGRE	4,37	R\$	8,74
72	Cimento branco com 1,0kg	UNT	5	VITALMASSA	2,29	R\$	11,45
73	Solvente vinilico com 5 litros	UNT	3	IQUNE	60,06	R\$	180,18
74	Tábua com 30cm	MT	25	LOURO DE ROSA	14,24	R\$	356,00
75	Tábua com 20cm	MT	12	LOURO DE ROSA	10,87	R\$	130,44
77	Thinner 5ltros	UNT	5	IQUNE	64,41	R\$	322,05
78	Tinta em pó com 2kg	UNT	5	HIDRACOR	4,74	R\$	23,70
79	Esmalte sintético azul com 3,6 L	GAL	5	IQUNE	66,24	R\$	331,20



PREFEITURA MUNICIPAL
GRAVATÁ
AGORA É CRESCIMENTO

80	Esmalte sintético verde com 3,6 L	GAL	7	IQUINE	66,24	R\$	463,68
81	Esmalte sintético branco com 3,6 L	GAL	7	IQUINE	66,24	R\$	463,68
82	Esmalte sintético preto com 3,6 L	GAL	1	IQUINE	66,24	R\$	66,24
83	Tinta interior acrílica azul 18lt	LAT	3	IQUINE	104,66	R\$	313,98
84	Tinta interior acrílica verde 18lt	LAT	1	IQUINE	104,66	R\$	104,66
85	Tinta interior acrílica gelo 18lt	LAT	1	IQUINE	100,46	R\$	100,46
88	Tecplus com 18L vedação	UNT	1	QUARTZOLIT	101,27	R\$	101,27
89	Tecplus top com 18L vedação	UNT	1	QUARTZOLIT	179,6	R\$	179,60
VALOR TOTAL (F)						R\$	11.310,68
VALOR GLOBAL TOTAL (A+B+C+D+E+F)						R\$	27.681,36

Deixe

→ → → → @

col.
[Signature]

[Signature]