

**CÂMARA MUNICIPAL DE
GUARANTÃ DO NORTE - MT**

PROCOLO Nº 0961/2016

DATA 28/09/2016

[Assinatura]
Pedro Oliveira Polipenko
Secretário Geral ADM
Portaria 001/2015



Estado de Mato Grosso

MUNICÍPIO DE GUARANTÃ DO NORTE

GOVERNO MUNICIPAL 2013/2016

GABINETE DA PREFEITA

Rua das Oliveiras, 135 - CPAG - B. Jardim Vitória

PROJETO DE LEI MUNICIPAL Nº 047/2016

De 18 de abril de 2016.

**“DISPÕE SOBRE ABERTURA DE CRÉDITO
ADICIONAL ESPECIAL, E DÁ OUTRAS
PROVIDÊNCIAS.”**

**SANDRA MARTINS, PREFEITA MUNICIPAL DE
GUARANTÃ DO NORTE/MT, NO USO DAS
ATRIBUIÇÕES QUE LHE SÃO CONFERIDAS EM LEI,**

**FAZ SABER QUE A CÂMARA MUNICIPAL APROVOU
E ELA SANCIONA A SEGUINTE LEI:**

ARTIGO 1º - Fica aberto no Orçamento Anual do Município de Guarantã do Norte, a favor da Prefeitura Municipal de Guarantã do Norte, no exercício Financeiro de 2016, Crédito Adicional Especial no valor total de **RS 18.000,00** (dezoito mil reais), destinados a seguinte rubrica.

**SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA RURAL E SERVIÇOS
URBANOS**

**SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA RURAL E SERVIÇOS
URBANOS**

06.01.25.451.0026.1227.449051 Obras e Instalações R\$ 18.000,00

Ação: Construção da Coordenadoria de Iluminação Pública

Recurso: Contribuição para Custeio dos Serviços de Iluminação Pública - COSIP.

Fonte: Superávit de Exercício Anterior

ARTIGO 2º - Para dar cobertura ao crédito autorizado no artigo anterior, serão utilizados os recursos definidos pelo Art. 43, § 1º, Inciso I da Lei Federal nº 4.320/64, o superávit financeiro apurado em balanço patrimonial do exercício anterior, autorizados em Lei.

ARTIGO 3º - Esta Lei entra em vigor na data de sua publicação, revogadas as disposições em contrário.

Gabinete da Prefeita Municipal de Guarantã do Norte/MT, aos dezoito dias do mês de abril do ano de 2016.

[Assinatura]
**SANDRA MARTINS
PREFEITA MUNICIPAL**



Estado de Mato Grosso
MUNICÍPIO DE GUARANTÃ DO NORTE
GOVERNO MUNICIPAL 2013/2016
GABINETE DA PREFEITA
Rua das Oliveiras, 135 – CPAG – B. Jardim Vitória

Guarantã do Norte/MT, 18 de abril de 2016.

MENSAGEM DO PL nº 47/2016

REFERENTE: PROJETO DE LEI MUNICIPAL Nº 47/2016

SENHOR PRESIDENTE,
SENHORES (AS) VEREADORES (AS),

O projeto de lei em epígrafe objetiva autorização Legislativa para proceder à abertura de crédito adicional especial no valor de R\$ 18.000,00 (dezoito mil reais), **destinados a Secretaria de Infraestrutura Rural e Serviços Urbanos.**

O projeto que ora se apresenta para vossa análise e consideração, visa alterar o valor do projeto de construção da coordenadoria de iluminação pública aprovado pelos vereadores em março deste ano. Tal alteração se justifica por causa da atualização de preços da tabela SINAPI.

O Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil (SINAPI) é indicado pelo Decreto nº 7.983/2013, que estabelece regras e critérios para elaboração do orçamento de referência de obras e serviços de engenharia, para obtenção de referência de custo.

A gestão do SINAPI é compartilhada entre Caixa Econômica Federal e IBGE. A Caixa é responsável pela base técnica de engenharia (especificação de insumos, composições de serviços e orçamentos de referência) e pelo processamento de dados, e o IBGE, pela pesquisa mensal de preço, tratamento dos dados e formação dos índices.

O projeto encaminhado em março para apreciação dos vereadores foi realizado com valores referentes à tabela SINAPI de janeiro de 2016. No entanto, antes de iniciarmos o processo de licitação houve a atualização da tabela de preços do mês de

 2



Estado de Mato Grosso
MUNICÍPIO DE GUARANTÃ DO NORTE
GOVERNO MUNICIPAL 2013/2016
GABINETE DA PREFEITA
Rua das Oliveiras, 135 – CPAG – B. Jardim Vitória

fevereiro/2016, publicada em 18 de março de 2016. Após, atualizarmos a tabela de custos da construção houve um acréscimo ao valor da obra. Portanto, se faz necessário a alteração desse valor.

Diante disso, apresentamos este Projeto de Lei para aprovação, antecipando nossos agradecimentos pelo voto favorável dos Nobres Edis, reiterando votos de estima e consideração.

Atenciosamente,



SANDRA MARTINS
PREFEITA MUNICIPAL



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARANTÃ DO NORTE
SECRETARIA MUNICIPAL DA CIDADE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DA COORDENADORIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA

LOCAL: RODOVIA MT 415, LOTE 63-A GUARANTÃ DO NORTE - MT

ÁREA TOTAL: 141,48 m²

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARANTÃ DO NORTE

CNPJ: 03.239.019/0001-03

REFERÊNCIA DE PREÇOS: SINAPI FEVEREIRO/2015

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIT	QTD	RS/UNIT	BOI 28,35%	RS TOTAL	
1 SERVIÇOS PRELIMINARES							
74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (1,50x2,50m)	M²	3,75	396,71	470,67	1.765,01	
74077/002	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES	M2	141,46	3,19	4,09	578,57	
Sub-Total						2.343,58	
2 MOVIMENTO DE SOLOS							
79517/001	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO PROF. ATÉ 1,00M	M3	8,00	23,57	30,25	242,00	
79483	APILOAMENTO COM MACO DE 35KG	M2	127,08	17,67	22,67	2.880,45	
83532	LASTRO DE CONCRETO (E=6CM) PREPARO MECANICO	M3	6,40	327,78	420,70	2.692,48	
73964/006	REATERRO DE VAIA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	8,00	35,35	45,37	362,96	
55835	ATERRO INTERIOREDE FICACÕES) COMPACTAÇÃO MANUALMENTE	M3	32,85	41,24	52,93	1.728,16	
Sub-Total						7.906,05	
3 INFRA, MESO E SUPER-ESTRUTURA							
92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOB RADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 8,0 MM- MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	287,4	11,21	14,38	4.132,81	
92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOB RADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 8,0 MM- MONTAGEM.	KG	315,40	9,68	12,42	3.917,26	
92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOB RADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 10,0 MM- MONTAGEM.	KG	559,40	7,85	10,07	5.633,15	
73972/002	CONCRETO FCK=20MPA VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO	M3	14,41	348,32	447,06	6.442,13	
92418	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES TRIANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES AF. 12/2015	M2	46,50	42,22	54,18	2.519,37	
92448	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PE-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES AF. 12/2015	M2	164,91	60,03	77,04	12.704,66	
92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 12/2015	M3	14,41	122,68	157,45	2.268,85	
74007/001	FORMA TABUA DE CONCRETO EM FUNDACÃO COM REAPROVEITAMENTO 10 X	M2	15,52	19,85	25,47	395,29	
74106/001	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAS, VERGA E CONTRA-VERGA 10X10 CM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO FCK=20MPA (PREPARO COM BETONEIRA) AÇO CA-60 BITOLA FINA, INCLUSIVE FORMAS DE TABUA DE 10 X	M	53,60	16,08	12,31	659,81	
74200/001	Sub-Total						40.124,69
4 ELEMENTOS DE VEDAÇÃO							
73674	ANDAIME PARA ALVENARIA EM MADEIRA DE 2,5	M2	30,00	19,37	24,86	745,80	
87479	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 8M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	M2	307,85	42,69	54,79	16.867,10	
Sub-Total						17.612,90	
5 COBERTURA							
92558	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESCOURA METÁLICA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 6 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA. AF. 12/2015	UN	9,00	654,03	839,44	7.554,96	
92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERCELA PARA TELHADOS DE ATÉ 12M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA	M2	104,43	10,49	13,46	1.406,03	
72110	ESTRUTURA METÁLICA EM TESOURAS OU TÁBICAS, VÃO LIVRE DE 12M, FORNECIMENTO E MONTAGEM, NÃO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METÁLICOS, AS COLUNAS, OS SERVIÇOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS TELHAS DE COBERTURA E A PINTURA DE ACABAMENTO	M2	32,78	61,94	79,49	2.605,68	
74088/001	TELHAMENTO COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA, ESPESSURA 6MM, INCLUSO JUNTAS DE VEDAÇÃO E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, EXCLUINDO MADEIRAMENTO	M2	137,39	27,34	35,09	4.821,01	
11587	FORRO DE PVC EM REGUA DE 100 MM (COM COLOCAÇÃO, EXCLUSIVE ESTRUTURA DE SUPORTE)	M2	99,50	38,00	48,77	4.852,61	
73868/001	RUFO EM FIBROCIMENTO, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO	M	63,14	27,08	34,75	2.194,11	
72104	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33CM	M	21,05	30,04	38,55	811,47	
89581	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS.	UN	3,00	19,28	24,74	74,22	
89511	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	M	15,00	22,09	28,35	425,25	
Sub-Total						24.745,34	
6 ESQUADRIAS/PEREÇAS							
90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, TENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00	496,31	637,01	1.911,03	

Beatriz Costa
Beatriz Cristina Balen
Engenheira Civil
CREA-MT 031626



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARANTÃ DO NORTE
SECRETARIA MUNICIPAL DA CIDADE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE REDE ORDENADORA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA
LOCAL: RODOVIA MT 418 LOTE 33-A, GUARANTÃ DO NORTE - MT
ÁREA TOTAL: 141,46 m²
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARANTÃ DO NORTE
CNPJ: 03.239.018/0001-83

REFERÊNCIA DE PREÇOS: SINAPI FEVEREIRO/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIT	QTD	RS/UNIT	BDI 28,35%	RS TOTAL	
90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00	470,34	603,68	1.811,04	
90842	90842 KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	442,52	567,97	1.135,94	
84850	PORTA DE MADEIRA ALMOFADADA SEMI-OCA 1A, 140X210X3CM DUAS FOLHAS, INCLUSO ADUELA 1A, ALIZAR 1A E DOBRADIÇAS COM PINIS	M²	3,15	628,15	1.062,93	3.348,22	
73809/001	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIMAR, INCLUSO QUARTELINHOS E VIDRO FANTASIA	M²	1,68	908,04	1.165,46	1.957,97	
74067/001	JANELA DE COBRE EM ALUMÍNIO, COM JOINTOS POLIS PARA VIDRO, DUAS PIXAS E DUAS MOVEIS, INCLUSO BARNICAO E VIDRO LISO IN-COLOR	M²	10,20	840,05	1.078,20	10.997,64	
Sub-Total							21.181,84
7 REVESTIMENTO DE PAREDE							
87533	MASSA ÚNICA PARA REVESTIMENTO DE PINTURA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	M2	600,56	20,53	26,35	15.824,75	
87531	EMBOÇO, PARA REVESTIMENTO DE CERÂMICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	M2	63,21	20,92	26,85	1.697,18	
87905	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L.	M2	663,77	5,11	6,55	4.347,69	
87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRES OU SEMI-GRES DE DIMENSÕES 30X10 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES	M2	63,21	49,46	63,48	4.012,57	
Sub-Total							25.882,19
8 PISOS, RODAPÉS, SOBRAS E PEITORIS							
84191	PISO EM GRANITO POLÍDRICO DE 1ª QUALIDADE, ESPESSURA 8MM INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLASTICAS	M2	99,50	69,70	89,45	8.900,27	
74048/007	LASTRO DE CONCRETO, ESPESSURA 3 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	M2	99,50	19,18	24,61	2.448,69	
73892/002	EXECUÇÃO DE PAREDE (CALÇADA) EM CONCRETO 12 N 90, TRAÇO 1:3:6 (CIMENTO (AREIA/BRITA), PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA, INCLUSO LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M2	70,04	30,75	39,46	2.763,77	
73850/001	RODAPE EM WARMORITE, ALTURA 10CM	M	131,70	19,87	25,50	3.358,35	
Sub-Total							17.471,08
10 PINTURA							
88495	APLICAÇÃO E LIVAMENTO DE MASSA LATEX EM PAREDES, UMA DEMÃO.	M2	663,77	6,37	8,17	5.423,00	
88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	M2	600,56	8,88	11,39	6.840,37	
79464	PINTURA A ÓLEO, 2 DEMÃOS	M2	16,80	13,24	16,99	285,43	
6087	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMÃOS) SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PROTEÇÃO COM ZARCÃO (1 DEMÃO)	M2	11,88	27,71	35,56	422,45	
Sub-Total							12.971,25
11 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5MM² (TENSÃO 277/300V) PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	636,60	3,30	4,23	2.692,81	
91925	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4MM² (TENSÃO 280/300V) PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	89,80	5,04	6,46	580,10	
91925	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5MM² (TENSÃO 277/300V) PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	204,50	2,18	2,79	570,55	
91836	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	12,80	5,56	7,13	91,26	
91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	178,40	4,00	5,13	920,32	
72310	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO DN 15MM (1/2"), TIPO PESADO, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	21,40	31,63	40,59	868,62	
72316	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO DN 10MM (3/8"), TIPO SEMI-PESADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	18,00	56,31	72,27	1.300,86	
74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRÃO IEMA - AMERICANO 15 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	10,09	12,95	129,50	
74130/005	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRÃO IEMA - AMERICANO 50 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	58,47	113,55	113,55	



ESTADO DO MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARANTÃ DO NORTE
SECRETARIA MUNICIPAL DA CIDADE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DA COORDENADORIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA
LOCAL: RODOVIA MT 419, LOTE 63-A, GUARANTÃ DO NORTE - MT
ÁREA TOTAL: 141,46 m²
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARANTÃ DO NORTE
CNPJ: 08.239.019/0001-63

REFERÊNCIA DE PREÇOS: SINAPI FEVEREIRO/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIT	QTD	RS/UNIT	BDI 26,35%	RS TOTAL
74131/005	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR E TACHA METÁLICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMO-MAGNÉTICOS MONOFÁSICOS, APES. CC, BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEÚTRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	483,54	620,62	620,62
91958	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS) 10A/100V SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	20,02	25,69	128,45
91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) 15A/100V SEM SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	15,61	20,03	40,06
91968	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS) 10A/100V SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	29,22	37,50	37,50
92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	3,00	26,04	33,42	100,26
91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	4,00	24,18	31,03	124,12
91998	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	16,86	21,63	194,67
92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	18,00	17,18	22,05	396,90
83390	REATOR PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 110W PARTIAL - CONVENCIONAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	18,00	23,76	30,49	548,82
83469	LÂMPADA FLUORESCENTE 40W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	18,00	4,90	6,28	113,04
68065	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	132,55	170,12	170,12
13843	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA COM 1 FECHAD. EXTERNO 01 PORTA E 01 DE MUFLE. COR CINZA. SEM TRANSFORMADOR. PADRÃO CELEPEL DE LUCID.	UN	1,00	161,87	207,76	207,76
Sub-Total						9.949,89
12 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS						
86941	LAVATORIO DE P. BRANCO COM 01 UN. V. REBO. V. EQUIVALENTE - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VALVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2013	UN	2,00	467,92	600,57	1.201,14
86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4" PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	33,76	43,33	43,33
86934	BANCADA DE 1,10M DE LARG. SINTÉTICO 120 X 60CM COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VALVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	256,44	329,14	329,14
74175/001	REGISTRO GAVETA COM CANO PLÁSTICO ENGATE CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	67,85	87,08	435,40
74184/001	REGISTRO GAVETA COM BRUTO LATA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	41,96	53,85	53,85
72797	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL LONGO COM 2 FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 25MMX3/4" E 20MMX3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	18,83	24,16	48,32
72784	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL COM FLANGES E RIGEL PARA CAIXA D'ÁGUA 25MMX3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	15,31	19,65	19,65
72783	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL COM FLANGES E RIGEL PARA CAIXA D'ÁGUA 20MMX3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	12,36	15,86	31,72
89361	JOELHO 60 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	5,48	7,03	35,15
89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	5,34	6,85	54,80
89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	8,86	11,37	34,11
89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	1,00	5,70	7,31	7,31
89438	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	3,00	4,63	5,94	17,82
89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 10MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	9,32	11,01	14,13	131,69
89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 15MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	48,86	13,13	16,85	819,92
86931	VASO SANITÁRIO BIFONADO COM CAIXA ACRILICA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1,2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	362,08	464,72	929,44
34637	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO 600 LITROS, COM TAMPÃO	UN	1,00	167,62	215,14	215,14
COMPOSIÇÃO 7	BARRA DE APOIO PARA BANHEIRO PNE - ACABAMENTO COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	97,14	124,67	249,34
Sub-Total						4.657,27
13 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS						
74051/002	CAIXA DE GORDURA SIMPLES EM CONCRETO PRE-MOLDADA DN 100MM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	90,83	116,58	116,58

Beatriz C. Balen
Beatriz Cristina Balen
Engenheira Civil
CREA-MT 031626



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARANTÃ DO NORTE
SECRETARIA MUNICIPAL DA CIDADE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DA SUBORDENADORIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA

LOCAL: RODOVIA MT 416, LOTE 63-A, GUARANTÃ DO NORTE - MT

ÁREA TOTAL: 141,46 m²

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARANTÃ DO NORTE

REFERÊNCIA DE PREÇOS: SINAPI FEVEREIRO/2016

CNPJ: 03.235.019/0001-3

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIT	QTD	R\$/UNIT	BDI 28,35%	R\$-TOTAL
74104/001	CAIXA DE INSPEÇÃO E BIALIMENTARIA DE TUBO DE PVC DN 160X160MM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM PAREDE ALIVADA, TUBO DE PVC DN 160 (14) E=2,00MM, COM TAMPA PRE-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO, SISTEMA DE ESCAVAÇÃO E CONFEÇÃO CAIXA SIFONADA, RAMAL DN 160 X 160 X 15MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM	UN	1,00	118,81	152,49	152,49
89708	RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_12/2014_P	UN	1,00	40,16	51,54	51,54
72293	CAP PVC ESGOTO 50MM (TAMPÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	4,94	6,34	12,68
89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_12/2014_P	UN	2,00	6,86	8,80	17,60
89730	CURVA LONGA 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50MM, JUNTA SOLDAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_12/2014_P	UN	1,00	5,96	8,93	8,93
89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_12/2014_P	UN	2,00	7,58	9,72	19,44
89748	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_12/2014_P	UN	2,00	15,79	20,26	40,52
89731	JOELHO 60 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_12/2014_P	UN	3,00	6,98	8,95	26,85
89744	JOELHO 90 GR, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_12/2014_P	UN	2,00	16,34	20,97	41,94
89730	CURVA LONGA 60 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_12/2014_P	UN	2,00	16,34	20,97	41,94
89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_12/2014_P	UN	1,00	31,20	40,04	40,04
89825	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_12/2014_P	UN	1,00	11,77	15,10	15,10
91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, INCLUSIVE CUNEDOS, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	M	4,64	34,43	44,19	205,04
91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, INCLUSIVE CUNEDOS, CORTES E FIXAÇÕES PARA PRÉDIOS.	M	12,36	53,73	68,96	852,34
91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SERIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AEREO) INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS.	M	70,45	42,20	54,16	3.815,57
Sub-Total						5.458,60
14 LIMPEZA DE OBRA						
9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	310,96	1,88	2,41	749,41
Sub-Total						749,41
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO:					R\$ 191.034,09	

VALOR POR EXTENSÃO: CENTO E NOVENTA E UM MIL TRINTA E QUATRO REAIS E NOVE CENTAVOS

Resp. Técnico: BEATRIZ GRESSINA BALEN
ENG CIVIL - CREA-MT 031826

Beatriz Gressina Balen
Beatriz Gressina Balen
Engenheira Civil
CREA-MT 031826



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARANTÃ DO NORTE
SECRETARIA MUNICIPAL DA CIDADE

COMPOSIÇÃO DE PREÇO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ORDENADO RUA DE DRENAGEM PÚBLICA
LOCAL: RODOVIA MT 001, LOTE 55-A, GUARANTÃ DO NORTE - MT
ÁREA TOTAL: 141,45 M²
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARANTÃ DO NORTE
CNPJ: 03.239.019/0001-83

REFERÊNCIA DE PREÇOS: SINAPI FEVEREIRO/2016

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIT	COEFIC.	RS/UNIT	RS TOTAL
COMPOSIÇÃO 1	BARRA DE APOIO PARA BANHEIRO PNE, ACABAMENTO COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO				
27399	- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO BARRA DE APOIO TUBULAR COM ALMA EM FERRO, ESPESSURA DE 2,25MM, COMPRIMENTO DE 80CM, ACABAMENTO COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO.	UN	1,00	56,89	56,89
87373	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL.	M3	0,003	461,86	1,38
88318	SERVENTE	H	3,30	11,78	38,87
	Sub-Total				97,14

Resp. Técnico: BEATRIZ CRISTINA VALEN
ENG CIVIL - CREA-MT 031626

Beatriz Cris
Beatriz Cristiana Valen
Engenheira Civil
CREA-MT 031626



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARANTÃ DO NORTE
SECRETARIA MUNICIPAL DA CIDADE

RESUMO

OBRA: INSTRUÇÃO DE OBRAS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA
LOCAL: RUA DO LÁZARUS, LOTE 88-A, GUARANTÃ DO NORTE - MT
ÁREA A CONSTRUIR: 4.148,00 m²
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARANTÃ DO NORTE
CNPJ: 06.239.019/0001-80

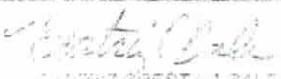
REFERÊNCIA DE PREÇOS: SINAPI FEVEREIRO/2016

RESUMO DO ORÇAMENTO

ITENS	SERVIÇOS	%	VALOR TOTAL
1	SERVICIOS PRELIMINARES	1,23%	R\$ 2.343,58
2	MOVIMENTO DE SOLOS	4,14%	R\$ 7.906,05
3	INFRA MESCO E SUPER-ESTRUTURA	21,00%	R\$ 40.124,69
4	ELEMENTOS DE VEGETAÇÃO	9,22%	R\$ 17.612,90
5	COBERTURA	12,95%	R\$ 24.745,34
6	ESQUADRIAS/FERRAGENS	11,08%	R\$ 21.161,84
7	REVESTIMENTO DE PAREDE	13,55%	R\$ 25.882,19
8	REDES PODARÉS, BOLEIRAS E FITÓTIPOS	3,15%	R\$ 17.471,08
10	PLANTIO	6,79%	R\$ 12.971,25
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	5,21%	R\$ 9.949,89
12	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	2,44%	R\$ 4.657,27
13	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	2,65%	R\$ 5.458,60
14	LIMPEZA DE OBRA	0,39%	R\$ 749,41
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO		100,00%	R\$ 191.034,09

VALOR POR EXTENSO: CENTO E NOVENTA E UM MIL TRINTA E QUATRO REAIS E NOVE CENTAVOS

Resp. Técnico:


CENTEINHA PRESTATA S/A
ENG. CIVIL - CREA MT 031308



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARANÁ DO NORTE
SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE

CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA
Pelo Edital nº 011/2012 de 04/04/2012 do Município de Guaraná do Norte - MT
14.11.2012

ASSISTENTE
CATEGORIA: TIPO: HABILITADO
PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARANÁ DO NORTE
SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO	QUANTIDADE	VALOR TOTAL	VALOR UNITÁRIO	QUANTIDADE	VALOR TOTAL	VALOR UNITÁRIO	QUANTIDADE	VALOR TOTAL	VALOR UNITÁRIO	QUANTIDADE	VALOR TOTAL	VALOR UNITÁRIO	QUANTIDADE	VALOR TOTAL
1	1.000.000	1.000,00	1	1.000,00	1.000,00	1	1.000,00	1.000,00	1	1.000,00	1.000,00	1	1.000,00	1.000,00	1	1.000,00
2	2.000.000	2.000,00	1	2.000,00	2.000,00	1	2.000,00	2.000,00	1	2.000,00	2.000,00	1	2.000,00	2.000,00	1	2.000,00
3	3.000.000	3.000,00	1	3.000,00	3.000,00	1	3.000,00	3.000,00	1	3.000,00	3.000,00	1	3.000,00	3.000,00	1	3.000,00
4	4.000.000	4.000,00	1	4.000,00	4.000,00	1	4.000,00	4.000,00	1	4.000,00	4.000,00	1	4.000,00	4.000,00	1	4.000,00
5	5.000.000	5.000,00	1	5.000,00	5.000,00	1	5.000,00	5.000,00	1	5.000,00	5.000,00	1	5.000,00	5.000,00	1	5.000,00
6	6.000.000	6.000,00	1	6.000,00	6.000,00	1	6.000,00	6.000,00	1	6.000,00	6.000,00	1	6.000,00	6.000,00	1	6.000,00
7	7.000.000	7.000,00	1	7.000,00	7.000,00	1	7.000,00	7.000,00	1	7.000,00	7.000,00	1	7.000,00	7.000,00	1	7.000,00
8	8.000.000	8.000,00	1	8.000,00	8.000,00	1	8.000,00	8.000,00	1	8.000,00	8.000,00	1	8.000,00	8.000,00	1	8.000,00
9	9.000.000	9.000,00	1	9.000,00	9.000,00	1	9.000,00	9.000,00	1	9.000,00	9.000,00	1	9.000,00	9.000,00	1	9.000,00
10	10.000.000	10.000,00	1	10.000,00	10.000,00	1	10.000,00	10.000,00	1	10.000,00	10.000,00	1	10.000,00	10.000,00	1	10.000,00
11	11.000.000	11.000,00	1	11.000,00	11.000,00	1	11.000,00	11.000,00	1	11.000,00	11.000,00	1	11.000,00	11.000,00	1	11.000,00
12	12.000.000	12.000,00	1	12.000,00	12.000,00	1	12.000,00	12.000,00	1	12.000,00	12.000,00	1	12.000,00	12.000,00	1	12.000,00
13	13.000.000	13.000,00	1	13.000,00	13.000,00	1	13.000,00	13.000,00	1	13.000,00	13.000,00	1	13.000,00	13.000,00	1	13.000,00
VALOR TOTAL																

Temp. Escaneado

Beatriz Cristina Bafon
Beatriz Cristina Bafon
Engenheira Civil
CREA-MT 0316726

Indicação da origem do preço:

- C – para preço cotado pelo IBGE
- CR – para preço atribuído por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
- AS – para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 02/2016

Pesquisa: IBGE

Localidade: CUIABA

Encargos Sociais (%)

Horista: 120,18

Mensalista: 76,29

Código	Descrição	Unid	Origem de Preço	Preço Mediano (R\$)
00000055	ADAPTADOR DE COMPRESSÃO EM POLIETILENO (PE) PARA TUBO EM PEAD, 20 MM X 1/2"	UN	AS	1,70
00000051	ADAPTADOR DE COMPRESSÃO EM POLIETILENO (PE) PARA TUBO EM PEAD, 20 MM X 3/4"	UN	AS	1,80
00000052	ADAPTADOR DE COMPRESSÃO EM POLIETILENO (PE) PARA TUBO EM PEAD, 32 MM X 1"	UN	AS	3,33
00000050	ADAPTADOR EM PVC, COM REGISTRO PARA PEAD, 20 MM X 3/4" - LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	AS	2,20
00010993	PERFIL "I" DE AÇO LAMINADO, "I" 200 X 34,3	M	CR	139,91
00004715	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO PEDRA ARDOSA CINZA IRREGULAR	M2	CR	51,00
00000851	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO BUCHA E ARRUELA EM ALUMINIO FUNDIDO, PARA ELETRODUTO 27 MM (3/4") COM ROSCA	CJ	CR	0,76
00000852	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO BUCHA E ARRUELA EM ALUMINIO FUNDIDO, PARA ELETRODUTO 27 MM (3/4") COM ROSCA	CJ	CR	1,74
00000853	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO BUCHA E ARRUELA EM ALUMINIO FUNDIDO, PARA ELETRODUTO 27 MM (3/4") COM ROSCA	CJ	CR	1,76
00021094	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO BARRA DE APOIO FERRO GALV 3 X 2 1/2" COM ANEIS	UN	CR	1,80
00000643	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO BOMBAS MOTORES DIESEL POTENCIA DE 5,5 HP SEM CARREGADOR MECANICO (LIGACAO)	H	CR	1,41
00000146	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO ADITIVO A BASE DE EMULSAO DE POLIMERO SINTETICO PARA ARGAMASSA E CHAPISCO SIKAFIX SUPER OU EQUIVALENTE	L	CR	10,03
00000159	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO ADUBO BOVINO	M3	CR	219,09
00007332	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO AGENTE DE DESFORMA PARA CONCRETO	L	CR	8,05
00020006	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO ALIZAR / GUARNICAO 5 X 20CM MADEIRA CEDRO/IMBU/MEQUITIBA OU SIMILAR	M	CR	3,53
00000197	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO ALIZAR / GUARNICAO 5 X 20CM MADEIRA PERMOBILIZADO/IMBU/MEQUITIBA OU SIMILAR	M	CR	6,14
00000345	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO ARENISTO RESISTENTE ALTURA MAIOR QUE 1M	UN	CR	50,00
00000376	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO ARMAZENIO PLASTICO PARA BANHEIRO DE EMBUTIR UVA, PORTA DE 1 LITRO DE 27 X 18 CM	UN	C	56,95
00004737	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO AQUECIMENTO	H	C	12,94
00012332	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO AUTOMATICO DE BOIA INFERIOR 10A/250V	CJ	CR	39,21
00000005	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO BARRA DE PLASTICO CAPACIDADE 4L	UN	CR	3,45
00000545	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO BANCA MARMORE BRANCO NACIONAL E = 3CM, POLIDO C/ FURO PARA CUBA	M2	CR	289,50
00027399	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO BARRA DE APOIO TUBULAR COM ALMA EM FERRO, E= 2,25 MM, COMPRIMENTO DE 60 CM, ACABAMENTO COM PINTURA EM ESMALTE SINTETICO	UN	CR	56,89
00000625	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO BASE CIMENTO CRISTALIZANTE	KG	CR	3,37
00000154	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO BARRA DE APOIO EM FERRO GALVADO, E= 3 CM, L= 18 CM, Nº DE 1 X 120 CM X 210 CM, EM IMBUVA, CEDRO ARANA, CEDRO ROSA OU EQUIVALENTE DA REGAO	JG	CR	111,86
00000191	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO BARRA DE APOIO EM FERRO GALVADO, E= 3 CM, L= 17 CM, Nº DE 1 X 120 CM X 210 CM, EM IMBUVA, CEDRO ARANA, CEDRO ROSA OU EQUIVALENTE DA REGAO	JG	CR	66,21
00010532	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO BETAURETA DE 300 A 500 LITROS COM CARREGADOR E MOTOR ELETRICO TRIFASICO, LIGACAO	H	C	0,85
00010539	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO BETAURETA 580 LITROS COM CARREGADOR, MOTOR A DIESEL DE 11 HP	UN	CR	21.396,40
00011117	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO BLOCO SEXTAVADO P/PAVIMENTACAO, EM CONCRETO COM 35 MPa (FIC BLOKREIT), DE 30 X 30 CM, E = 8,0 CM (NBR 9791:2013)	UN	CR	3,43
00010591	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO BOMBA SUMERSIVEL P/ DRENAGEM, 1CV TRIFASICA, SAIDA 2", C/ 1,5M DE CABO ELCTR, AMT=6MCA Q=91,6M ³ /H, A AMT=14MCA Q=7M ³ /H	UN	CR	2.587,47
00000582	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO BOMBETA FERRO CROMADO P/ JANELA MADEIRA TP GULHOTTA	PAR	CR	13,22
00004377	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO BARRA DE APOIO EM FERRO GALVADO, E= 3/4"	UN	CR	2,06
00004364	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO BARRA DE APOIO EM FERRO GALVADO, E= 1/2"	UN	CR	2,61
00004380	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO BARRA DE APOIO EM FERRO GALVADO, E= 1"	UN	CR	1,07
00013385	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO BARRA DE APOIO EM FERRO GALVADO, E= 1,5M	UN	CR	90,51
00000850	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO BUCHA E ARRUELA EM ALUMINIO FUNDIDO, PARA	CJ	CR	0,60

Obs: dimensões e tolerâncias (±) indicam a aplicação de medidas aproximadas.

Indicação da origem do preço:

- C – para preço coletado pelo IBGE
- CR – para preço obtido por meio do coeficiente de representatividade do insumo (ver Manual de Metodologia e Conceitos);
- AS – para preço atribuído com base no preço do insumo para a localidade de São Paulo.

Mês de Coleta: 02/2016

Pesquisa: IBGE

Localidade: CUBA

Encargos Sociais (%)

Hcrista: 120,18

Mensalista: 76,29

Código	Descrição	Unidade	Origem do Preço	Preço Mediano (R\$)
00010501	VIDRO TEMPERADO VERDE E 8 MM SEM COLOCACAO	M2	CR	157,99
00010503	VIDRO TEMPERADO VERDE E 8 MM SEM COLOCACAO	M2	CR	213,45
00040610	VIGA DE ESCORAMENTO H20 DE MADEIRA PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M COM EXTREMIDADES PLASTICAS (COLETADO CAIXA)	M	CR	27,69
00040625	VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES DIMENSOES ALTURA DE 18" CM LARGURA DE 18" CM E EXTENSAO DE 2 M (LOCACAO) (COLETADO CAIXA)	MES	CR	2,91
00010508	VIGIA NOTURNO	H	CR	10,45
00011643	VIGOTA CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO 0,10X0,10X1,00M	UN	CR	9,56
00011157	WASH PRIME PARA TINTA AUTOMOTIVA	GL	CR	107,70

Total de Insumos: 7

A adoção do preço de São Paulo para outra localidade ocorre quando a amostra de preços coletados não é suficiente para representar e comparar o insumo. Esta metodologia permite que o SINAPI disponibilize preços de referência para os municípios em várias localidades.