

**ANEXO IV - PROPOSTA DE PREÇOS E CRONOGRAMA**

Modalidade:						Entrega da Proposta:		Data de Abertura:	
Objeto: Contratação de empresa especializada para execução de obras de implantação de interceptores de esgoto para o bairro Bom Jardim, no município de Jundiá, conforme especificações estabelecidas no Edital e seus Anexos.									
Fornecedor:						CNPJ:			
Endereço:						CEP:			
Cidade / Estado:						Contato:			
ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN. MEDIDA	QUANT	PREÇO UNITÁRIO REFERÊNCIA (R\$)	PREÇO TOTAL REFERÊNCIA (R\$)	PREÇO TOTAL C/ DESCONTO (R\$)	
<b>IMPLANTAÇÃO DE SES, INTERCEPTORES E REDES COLETORAS NO BAIRRO BOM JARDIM</b>									<b>0,00%</b>
<b>1. INTERCEPTOR DE ESGOTO</b>							<b>R\$ 563.292,25</b>	<b>R\$ 563.292,25</b>	
<b>1.1 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							<b>R\$ 6.972,34</b>	<b>R\$ 6.972,34</b>	
1.1.1	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	3.602,00	0,37	R\$ 1.332,74	R\$ 1.332,74	
1.1.2	SINAPI	98530	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M.AF_05/2018	UN	40,00	140,99	R\$ 5.639,60	R\$ 5.639,60	
<b>1.2 CANTEIRO DE OBRAS</b>							<b>R\$ 43.804,06</b>	<b>R\$ 43.804,06</b>	
1.2.1	Composição	001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	20,00	1.668,23	R\$ 33.364,60	R\$ 33.364,60	
1.2.2	Cotação	002	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,2M ALT=2,50M CHAPA AÇO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO ACÚSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA	MÊS	6,00	540,61	R\$ 3.243,66	R\$ 3.243,66	
1.2.3	Cotação	003	ALUGUEL DE BANHEIRO QUÍMICO C/ 1 VASO / 1 LAVATÓRIO - MÍNIMO 02 UNID.	MÊS	6,00	1.199,30	R\$ 7.195,80	R\$ 7.195,80	
<b>1.3 LOCAÇÃO E CADASTRO</b>							<b>R\$ 5.788,70</b>	<b>R\$ 5.788,70</b>	
1.3.1	Composição	003	LOCAÇÃO DE REDES DE ÁGUA OU DE ESGOTO	M	1.070,00	1,01	R\$ 1.080,70	R\$ 1.080,70	
1.3.2	Composição	002	CADASTRO DE ADUTORAS, COLETORES E INTERCEPTORES - ATÉ DN 500 MM, INCLUSIVE DESENHISTA	M	1.070,00	4,40	R\$ 4.708,00	R\$ 4.708,00	
<b>1.4 SEGURANÇA E SINALIZAÇÃO</b>							<b>R\$ 14.523,08</b>	<b>R\$ 14.523,08</b>	
1.4.1	Composição	004	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E=6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	M2	100,00	70,10	R\$ 7.010,00	R\$ 7.010,00	
1.4.2	Composição	005	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO - NOTURNA	M	321,00	1,48	R\$ 475,08	R\$ 475,08	
1.4.3	Composição	006	PASSADIÇOS COM TÁBUAS DE MADEIRA PARA VEICULOS	M2	100,00	70,38	R\$ 7.038,00	R\$ 7.038,00	
<b>1.5 MOVIMENTO DE TERRA</b>							<b>R\$ 62.828,35</b>	<b>R\$ 62.828,35</b>	
1.5.1	SINAPI	72915	ESCAVAÇÃO MECANICA DE VALA EM MATERIAL DE 2A. CATEGORIA ATÉ 2 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZACAO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA	M3	4.050,35	12,91	R\$ 52.290,01	R\$ 52.290,01	
1.5.2	SINAPI	72917	ESCAVAÇÃO MECANICA DE VALA EM MATERIAL 2A. CATEGORIA DE 2,01 ATE 4,00 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZACAO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA	M3	441,31	14,75	R\$ 6.509,32	R\$ 6.509,32	
1.5.3	SINAPI	83338	ESCAVAÇÃO MECANICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA, CAPACIDADE DE 0,78 M3	M3	1.347,50	2,99	R\$ 4.029,02	R\$ 4.029,02	
<b>1.6 ATERRO E RECOBRIMENTO DE VALAS, POÇOS E CAVAS</b>							<b>R\$ 67.204,17</b>	<b>R\$ 67.204,17</b>	
1.6.1	SINAPI	93367	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	2.476,32	18,92	R\$ 46.851,97	R\$ 46.851,97	
1.6.2	SINAPI	93368	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	1.305,36	15,10	R\$ 19.710,93	R\$ 19.710,93	
1.6.3	SINAPI	93370	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 3,0 A 4,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	56,55	11,34	R\$ 641,27	R\$ 641,27	
<b>1.7 CARGA, DESCARGA, TRANSPORTE E ESPALHAMENTO</b>							<b>R\$ 66.621,12</b>	<b>R\$ 66.621,12</b>	
1.7.1	Composição	015	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	20,00	32,50	R\$ 650,00	R\$ 650,00	
1.7.2	Composição	014	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHÃO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	M3	1.348,00	1,84	R\$ 2.480,32	R\$ 2.480,32	
1.7.3	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	40.440,00	1,57	R\$ 63.490,80	R\$ 63.490,80	
<b>1.8 ESCORAMENTOS</b>							<b>R\$ 43.984,05</b>	<b>R\$ 43.984,05</b>	
1.8.1	Cotação	001	ESCORAMENTO DA VALA, TIPO DESCONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5M (METÁLICO)	M2	2.292,03	19,19	R\$ 43.984,05	R\$ 43.984,05	
<b>1.9 ESGOTAMENTO</b>							<b>R\$ 984,00</b>	<b>R\$ 984,00</b>	
1.9.1	Composição	011	ESGOTAMENTO COM MOTO-BOMBA AUTOESCOVANTE	H	100,00	9,84	R\$ 984,00	R\$ 984,00	
<b>1.10 FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS</b>							<b>R\$ 128.101,74</b>	<b>R\$ 128.101,74</b>	
1.10.1	SINAPI	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	10,00	359,64	R\$ 3.596,40	R\$ 3.596,40	
1.10.2	Composição	016	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	10,00	154,95	R\$ 1.549,50	R\$ 1.549,50	

**ANEXO IV - PROPOSTA DE PREÇOS E CRONOGRAMA**

Modalidade:						Entrega da Proposta:		Data de Abertura:	
<b>Objeto:</b> Contratação de empresa especializada para execução de obras de implantação de interceptores de esgoto para o bairro Bom Jardim, no município de Jundiá, conforme especificações estabelecidas no Edital e seus Anexos.									
<b>Fornecedor:</b>						<b>CNPJ:</b>			
<b>Endereço:</b>						<b>CEP:</b>			
<b>Cidade / Estado:</b>						<b>Contato:</b>			
ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN. MEDIDA	QUANT	PREÇO UNITÁRIO REFERÊNCIA (R\$)	PREÇO TOTAL REFERÊNCIA (R\$)	PREÇO TOTAL C/ DESCONTO (R\$)	
1.10.3	SINAPI	101623	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	M3	577,80	212,80	R\$ 122.955,84	R\$ 122.955,84	
<b>1.11 POÇO DE VISITA ESG. SANIT. ANÉL CONC. PRÉ-MOLD. C/TAMPÃO FF TIPO MÉDIO D=60CM</b>							<b>R\$ 38.384,64</b>	<b>R\$ 38.384,64</b>	
1.11.1	SINAPI	98417	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,0 M, PROFUNDIDADE DE 2,00 A 2,50 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_04/2018	UN	10,00	1.549,59	R\$ 15.495,90	R\$ 15.495,90	
1.11.2	SINAPI	98418	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,0 M, PROFUNDIDADE DE 2,50 A 3,00 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_04/2018	UN	9,00	1.656,91	R\$ 14.912,19	R\$ 14.912,19	
1.11.3	SINAPI	98419	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,0 M, PROFUNDIDADE DE 3,00 A 3,50 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_04/2018	UN	1,00	1.764,23	R\$ 1.764,23	R\$ 1.764,23	
1.11.4	Composição	012	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,0 M, PROFUNDIDADE DE 3,50 A 4,00 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_04/2018	UN	2,00	1.860,63	R\$ 3.721,26	R\$ 3.721,26	
1.11.5	Composição	008	ASSENTAMENTO D TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO 600 MM	UN.	22,00	113,23	R\$ 2.491,06	R\$ 2.491,06	
<b>1.12 ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO</b>							<b>R\$ 9.501,60</b>	<b>R\$ 9.501,60</b>	
1.12.1	SINAPI	90743	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORES DE ESGOTO, DN 300 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_06/2015	M	1.070,00	8,88	R\$ 9.501,60	R\$ 9.501,60	
<b>1.13 LIGAÇÃO DOMICILIAR DE ESGOTO</b>							<b>R\$ 32.508,90</b>	<b>R\$ 32.508,90</b>	
1.13.1	SINAPI	93350	COLETOR PREDIAL DE ESGOTO, DA CAIXA ATÉ A REDE (DISTÂNCIA = 10 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M), INCLUINDO ESCAVAÇÃO MANUAL, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO MANUAL COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA, TUBO PVC P/ REDE COLETORES DE ESGOTO JEI DN 100 MM E CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2016	UN	30,00	1.083,63	R\$ 32.508,90	R\$ 32.508,90	
<b>1.14 SERVIÇOS ESPECIAIS E COMPLEMENTARES</b>							<b>R\$ 42.085,50</b>	<b>R\$ 42.085,50</b>	
1.14.1	SINAPI	101197	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, SEÇÃO "T" PONTA INCLINADA, 10X10 CM, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 11 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020	M	100,00	107,54	R\$ 10.754,00	R\$ 10.754,00	
1.14.2	SINAPI	87456	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	50,00	80,27	R\$ 4.013,50	R\$ 4.013,50	
1.14.3	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	1.000,00	12,25	R\$ 12.250,00	R\$ 12.250,00	
1.14.4	SINAPI	98522	ALAMBRADO EM MOURÕES DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO (INCLUSIVE MURETA EM CONCRETO). AF_05/2018	M	100,00	150,68	R\$ 15.068,00	R\$ 15.068,00	
<b>2 REDE COLETORES DE ESGOTO</b>							<b>R\$ 1.370.933,47</b>	<b>R\$ 1.370.933,47</b>	
<b>2.1 LOCAÇÃO E CADASTRO</b>							<b>R\$ 33.887,85</b>	<b>R\$ 33.887,85</b>	
2.1.1	Composição	003	LOCAÇÃO DE REDES DE ÁGUA OU DE ESGOTO	M	6.263,93	1,01	R\$ 6.326,56	R\$ 6.326,56	
2.1.2	Composição	002	CADASTRO DE ADUTORAS, COLETORES E INTERCEPTORES - ATÉ DN 500 MM, INCLUSIVE DESENHISTA	M	6.263,93	4,40	R\$ 27.561,29	R\$ 27.561,29	
<b>2.2 SEGURANÇA E SINALIZAÇÃO</b>							<b>R\$ 19.799,61</b>	<b>R\$ 19.799,61</b>	
2.2.1	Composição	004	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	M2	100,00	70,10	R\$ 7.010,00	R\$ 7.010,00	
2.2.2	Composição	005	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO - NOTURNA	M	6.263,93	1,48	R\$ 9.270,61	R\$ 9.270,61	
2.2.3	Composição	006	PASSADIÇOS COM TÁBUAS DE MADEIRA PARA VEÍCULOS	M2	50,00	70,38	R\$ 3.519,00	R\$ 3.519,00	
<b>2.3 MOVIMENTO DE TERRA</b>							<b>R\$ 75.354,10</b>	<b>R\$ 75.354,10</b>	
2.3.1	SINAPI	90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	9.865,69	7,20	R\$ 71.032,96	R\$ 71.032,96	
2.3.2	SINAPI	90107	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	609,47	7,09	R\$ 4.321,14	R\$ 4.321,14	
<b>2.4 ATERRO E RECOBRIMENTO DE VALAS, POÇOS E CAVAS</b>							<b>R\$ 179.656,66</b>	<b>R\$ 179.656,66</b>	
2.4.1	SINAPI	93379	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	9.210,71	18,51	R\$ 170.490,24	R\$ 170.490,24	

**ANEXO IV - PROPOSTA DE PREÇOS E CRONOGRAMA**

Modalidade:						Entrega da Proposta:		Data de Abertura:	
Objeto: Contratação de empresa especializada para execução de obras de implantação de interceptores de esgoto para o bairro Bom Jardim, no município de Jundiá, conforme especificações estabelecidas no Edital e seus Anexos.									
Fornecedor:						CNPJ:			
Endereço:						CEP:			
Cidade / Estado:						Contato:			
ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN. MEDIDA	QUANT	PREÇO UNITÁRIO REFERÊNCIA (R\$)	PREÇO TOTAL REFERÊNCIA (R\$)	PREÇO TOTAL C/ DESCONTO (R\$)	
2.4.2	SINAPI	93380	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 3ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	609,47	15,04	R\$ 9.166,42	R\$ 9.166,42	
<b>2.5 CARGA, DESCARGA, TRANSPORTE E ESPALHAMENTO</b>							<b>R\$ 60.023,63</b>	<b>R\$ 60.023,63</b>	
2.5.1	Composição	015	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	29,88	32,50	R\$ 971,10	R\$ 971,10	
2.5.2	Composição	014	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHÃO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	M3	1.177,88	1,84	R\$ 2.167,29	R\$ 2.167,29	
2.5.3	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	36.232,64	1,57	R\$ 56.885,24	R\$ 56.885,24	
<b>2.6 ESCORAMENTOS</b>							<b>R\$ 19.445,22</b>	<b>R\$ 19.445,22</b>	
2.6.1	Cotação	001	ESCORAMENTO DA VALA, TIPO DESCONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5M (METÁLICO)	M2	1.013,30	19,19	R\$ 19.445,22	R\$ 19.445,22	
<b>2.7 ESGOTAMENTO</b>							<b>R\$ 984,00</b>	<b>R\$ 984,00</b>	
2.7.1	Composição	011	ESGOTAMENTO COM MOTO-BOMBA AUTOESCOVANTE	H	100,00	9,84	R\$ 984,00	R\$ 984,00	
<b>2.8 POÇO DE VISITA ESG. SANIT. ANÉL CONC. PRÉ-MOLD. C/TAMPÃO FF TIPO MÉDIO D=60CM</b>							<b>R\$ 171.535,63</b>	<b>R\$ 171.535,63</b>	
2.8.1	SINAPI	98415	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,0 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_04/2018	UN	1,00	1.145,84	R\$ 1.145,84	R\$ 1.145,84	
2.8.2	SINAPI	98416	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,0 M, PROFUNDIDADE DE 1,50 A 2,00 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_04/2018	UN	112,00	1.347,71	R\$ 150.943,52	R\$ 150.943,52	
2.8.3	SINAPI	98417	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,0 M, PROFUNDIDADE DE 2,00 A 2,50 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_04/2018	UN	4,00	1.549,59	R\$ 6.198,36	R\$ 6.198,36	
2.8.4	Composição	008	ASSENTAMENTO D TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO 600 MM	UN.	117,00	113,23	R\$ 13.247,91	R\$ 13.247,91	
<b>2.9 ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO</b>							<b>R\$ 47.042,11</b>	<b>R\$ 47.042,11</b>	
2.9.1	SINAPI	90741	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_06/2015	M	6.263,93	7,51	R\$ 47.042,11	R\$ 47.042,11	
<b>2.10 LIGAÇÃO DOMICILIAR DE ESGOTO</b>							<b>R\$ 249.234,90</b>	<b>R\$ 249.234,90</b>	
2.10.1	SINAPI	93350	COLETOR PREDIAL DE ESGOTO, DA CAIXA ATÉ A REDE (DISTÂNCIA = 10 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M), INCLUINDO ESCAVAÇÃO MANUAL, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO MANUAL COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA, TUBO PVC P/ REDE COLETORA ESGOTO JEI DN 100 MM E CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2016	UN	230,00	1.083,63	R\$ 249.234,90	R\$ 249.234,90	
<b>2.11 EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO</b>							<b>R\$ 497.668,27</b>	<b>R\$ 497.668,27</b>	
2.11.1	Composição	009	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	1.347,61	0,51	R\$ 687,28	R\$ 687,28	
2.11.2	SINAPI	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	1.347,61	17,15	R\$ 23.111,51	R\$ 23.111,51	
2.11.3	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	336,90	126,46	R\$ 42.604,37	R\$ 42.604,37	
2.11.4	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	M2	1.347,61	8,78	R\$ 11.832,01	R\$ 11.832,01	
2.11.5	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	2.695,22	2,31	R\$ 6.225,95	R\$ 6.225,95	
2.11.6	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	280,75	1.198,02	R\$ 336.344,11	R\$ 336.344,11	
2.11.7	SINAPI	95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	53,91	1.134,87	R\$ 61.180,84	R\$ 61.180,84	
2.11.8	SINAPI	93177	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	5.426,92	2,18	R\$ 11.830,68	R\$ 11.830,68	
2.11.9	SINAPI	97918	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	56,78	1,44	R\$ 81,76	R\$ 81,76	
2.11.10	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	190,20	19,82	R\$ 3.769,76	R\$ 3.769,76	
<b>2.12 EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DIVERSOS COM MÁQUINAS E /OU EQUIP.</b>							<b>R\$ 16.301,49</b>	<b>R\$ 16.301,49</b>	

**ANEXO IV - PROPOSTA DE PREÇOS E CRONOGRAMA**

<b>Modalidade:</b>						<b>Entrega da Proposta:</b>		<b>Data de Abertura:</b>	
<b>Objeto:</b> Contratação de empresa especializada para execução de obras de implantação de interceptores de esgoto para o bairro Bom Jardim , no município de Jundiá, conforme especificações estabelecidas no Edital e seus Anexos.									
<b>Fornecedor:</b>						<b>CNPJ:</b>			
<b>Endereço:</b>						<b>CEP:</b>			
<b>Cidade / Estado:</b>						<b>Contato:</b>			
ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN. MEDIDA	QUANT	PREÇO UNITÁRIO REFERÊNCIA (R\$)	PREÇO TOTAL REFERÊNCIA (R\$)	PREÇO TOTAL C/ DESCONTO (R\$)	
2.12.1	SINAPI	95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L AF_11/2016	M3	9.820,18	1,66	R\$ 16.301,49	R\$ 16.301,49	
<b>SOMATÓRIA GERAL</b>							<b>R\$ 1.934.225,72</b>	<b>R\$ 1.934.225,72</b>	
<b>OBS.:</b>	Mais informações e detalhes conforme Edital e Anexos.								
<b>SEÇÃO DE COMPRAS</b>			<b>PRESIDENTE CPL</b>				<b>CARIMBO /ASS. PROPONENTE</b>		