

## 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 redes de esgoto no Loteamento Bosques do Corrupira, no município de Jundiá, conforme especificações estabelecidas no Edital e seus Anexos.									
Fornecedor:						CNPJ:			
Endereço:						CEP:			
Cidade / Estado:				E-mail:		Contato:			
ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN. MEDIDA	QUANT	PREÇO UNITÁRIO REFERÊNCIA (R\$)	PREÇO TOTAL REFERÊNCIA (R\$)	PREÇO TOTAL C/ DESCONTO (R\$)	
EXTENSÃO DE REDE COLETORA DE ESGOTO BOSQUE DO CORRUPIRA								0,00%	
1.	SINAPI		(REDE COLETORA DE ESGOTO - BOSQUE DO CORRUPIRA)	-	-	-	R\$ 725.318,42	R\$ 725.318,42	
1.1.	SINAPI		(SERVIÇOS PRELIMINARES)	-	-	-	R\$ 3.522,40	R\$ 3.522,40	
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	2.100,00	0,38	R\$ 798,00	R\$ 798,00	
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	20,00	136,22	R\$ 2.724,40	R\$ 2.724,40	
1.2.	SINAPI		(CANTEIRO DE OBRAS)	-	-	-	R\$ 10.828,40	R\$ 10.828,40	
1.2.1.	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	8,00	483,61	R\$ 3.868,88	R\$ 3.868,88	
1.2.2.	Cotação	73847/1	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA AÇO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA	MÊS	4,00	610,66	R\$ 2.442,64	R\$ 2.442,64	
1.2.3.	Cotação	BANHEIRO QUIM.	ALUGUEL DE BANHEIRO QUÍMICO C/ 1 VASO / 1 LAVATÓRIO - MÍNIMO 02 UNID.	MÊS	4,00	1.129,22	R\$ 4.516,88	R\$ 4.516,88	
1.3.	SINAPI	85323	(LOCAÇÃO E CADASTRO)	-	-	-	R\$ 11.873,79	R\$ 11.873,79	
1.3.1.	SINAPI	99063	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018	M	2.166,75	4,20	R\$ 9.100,35	R\$ 9.100,35	
1.3.2.	Cotação	73678	CADASTRO DE ADUTORAS, COLETORES E INTERCEPTORES - ATÉ DN500MM, INCLUSIVE DESENHISTA	M	2.166,75	1,28	R\$ 2.773,44	R\$ 2.773,44	
1.4.	SINAPI	74220/1	(SERVIÇOS PRELIMINARES)	-	-	-	R\$ 21.126,29	R\$ 21.126,29	
1.4.1.	SINAPI	74220/1	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	M2	150,00	68,07	R\$ 10.210,50	R\$ 10.210,50	
1.4.2.	SINAPI	74221/1	SINALIZACAO DE TRANSITO - NOTURNA	M	2.166,75	3,45	R\$ 7.475,29	R\$ 7.475,29	
1.4.3.	SINAPI	74219/2	PASSADICOS COM TABUAS DE MADEIRA PARA VEICULOS	M2	50,00	68,81	R\$ 3.440,50	R\$ 3.440,50	
1.5.	SINAPI	72915	(MOVIMENTO DE TERRA)	-	-	-	R\$ 46.214,92	R\$ 46.214,92	
1.5.1.	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	644,63	7,83	R\$ 5.047,45	R\$ 5.047,45	
1.5.2.	SINAPI	90108	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 DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	5.106,50	7,03	R\$ 35.898,70	R\$ 35.898,70	
1.5.3.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	22,10	91,26	R\$ 2.016,85	R\$ 2.016,85	
1.5.4.	SINAPI	85184	RETIRADA DE GRAMA EM PLACAS	M2	564,57	5,76	R\$ 3.251,92	R\$ 3.251,92	
1.6.	SINAPI	41722	(ATERRO E RECOBRIMENTO ESP. DE VALAS, POÇOS E CAVAS)	-	-	-	R\$ 45.894,20	R\$ 45.894,20	
1.6.1.	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	493,92	19,61	R\$ 9.685,77	R\$ 9.685,77	

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 redes de esgoto no Loteamento Bosques do Corrupira, no município de Jundiá, conforme especificações estabelecidas no Edital e seus Anexos.									
Fornecedor:						CNPJ:			
Endereço:								CEP:	
Cidade / Estado:				E-mail:		Contato:			
ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN. MEDIDA	QUANT	PREÇO UNITÁRIO REFERÊNCIA (R\$)	PREÇO TOTAL REFERÊNCIA (R\$)	PREÇO TOTAL C/ DESCONTO (R\$)	
1.6.2.	SINAPI	93381	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 DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	3.464,53	10,28	R\$ 35.615,37	R\$ 35.615,37	
1.6.3.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	16,72	35,47	R\$ 593,06	R\$ 593,06	
<b>1.7.</b>	<b>SINAPI</b>	<b>72898</b>	<b>(CARGA, DESCARGA, TRANSPORTE)</b>		-	-	<b>R\$ 92.888,38</b>	<b>R\$ 92.888,38</b>	
1.7.1.	SINAPI	72898	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	8,41	5,11	R\$ 42,98	R\$ 42,98	
1.7.2.	SINAPI	74010/1	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHAO 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	1.798,05	2,23	R\$ 4.009,65	R\$ 4.009,65	
1.7.3.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	66.793,80	1,33	R\$ 88.835,75	R\$ 88.835,75	
<b>1.8.</b>	<b>SINAPI</b>	<b>94052</b>	<b>(ESCORAMENTOS)</b>		-	-	<b>R\$ 71.830,56</b>	<b>R\$ 71.830,56</b>	
1.8.1.	Cotação	ESCORAMEN TO METÁLICO	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO DESCONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. (METÁLICO)	M2	3.810,64	18,85	R\$ 71.830,56	R\$ 71.830,56	
<b>1.9.</b>	<b>SINAPI</b>	<b>73963/10</b>	<b>(POÇO DE VISITA ESG.SANIT..ANEL.CONC.PRE-MOLD,C/TAMPÃO FF TIPO MEDIO D=60CM)</b>		-	-	<b>R\$ 67.461,31</b>	<b>R\$ 67.461,31</b>	
1.9.1.	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	19,00	1.085,95	R\$ 20.633,05	R\$ 20.633,05	
1.9.2.	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	16,00	1.286,64	R\$ 20.586,24	R\$ 20.586,24	
1.9.3.	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	14,00	1.487,33	R\$ 20.822,62	R\$ 20.822,62	
1.9.8.	SINAPI	73607	ASSENTAMENTO DE TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO 600 MM	UN	49,00	110,60	R\$ 5.419,40	R\$ 5.419,40	
<b>1.10.</b>	<b>SINAPI</b>	<b>90735</b>	<b>(ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO)</b>		-	-	<b>R\$ 8.355,45</b>	<b>R\$ 8.355,45</b>	
1.10.1.	SINAPI	90735	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_06/2015	M	174,00	4,50	R\$ 783,00	R\$ 783,00	
1.10.2	SINAPI	90734	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_06/2015	M	1.992,75	3,80	R\$ 7.572,45	R\$ 7.572,45	
<b>1.11.</b>	<b>SINAPI</b>		<b>(LIGAÇÃO DOMICILIAR DE ESGOTO)</b>		-	-	<b>R\$ 78.702,55</b>	<b>R\$ 78.702,55</b>	
1.11.1.	SINAPI	93354	COLETOR PREDIAL DE ESGOTO, DA CAIXA ATÉ A REDE (DISTÂNCIA = 10 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M), INCLUINDO ESCAVAÇÃO MECANIZADA, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA, TUBO PVC P/ REDE COLETORA ESGOTO JEI DN 100 MM E CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2016	UN	115,00	684,37	R\$ 78.702,55	R\$ 78.702,55	
<b>1.12.</b>	<b>SINAPI</b>	<b>96000</b>	<b>(EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO)</b>		-	-	<b>R\$ 257.728,17</b>	<b>R\$ 257.728,17</b>	
1.12.1.	SINAPI	95990	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 3,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	11,06	1.263,13	R\$ 13.970,22	R\$ 13.970,22	

**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 redes de esgoto no Loteamento Bosques do Corrupira, 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>E-mail:</b>			<b>Contato:</b>		
ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN. MEDIDA	QUANT	PREÇO UNITÁRIO REFERÊNCIA (R\$)	PREÇO TOTAL REFERÊNCIA (R\$)	PREÇO TOTAL C/ DESCONTO (R\$)	
1.12.2.	SINAPI	92970	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM UTILIZAÇÃO DE MARTELO PERFURADOR, ESPESSURA ATÉ 15 CM, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M2	120,20	17,22	R\$ 2.069,84	R\$ 2.069,84	
1.12.3.	SINAPI	95994	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESSURA DE 4,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	4,10	1.140,21	R\$ 4.674,86	R\$ 4.674,86	
1.12.4.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO LIGANTE (PINTURA DE LIGAÇÃO) COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_09/2017	M2	737,40	1,83	R\$ 1.349,44	R\$ 1.349,44	
1.12.5.	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_09/2017	M2	288,70	8,51	R\$ 2.456,84	R\$ 2.456,84	
1.12.6.	SINAPI	93177	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, 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	47,56	2,21	R\$ 105,11	R\$ 105,11	
1.12.7.	SINAPI	73790/4	REASSENTAMENTO DE PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHAO DE PO DE PEDRA ESPESSURA 10CM, REJUNTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), CONSIDERANDO APROVEITAMENTO DO PARALELEPIPEDO	M2	1.585,89	55,19	R\$ 87.525,27	R\$ 87.525,27	
1.12.8.	SINAPI	72888	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE)	M3	317,18	1,54	R\$ 488,46	R\$ 488,46	
1.12.9	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	M3XKM	634,36	2,12	R\$ 1.344,84	R\$ 1.344,84	
1.12.10	SINAPI	73817/1	EMBASAMENTO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA	M3	1.340,56	100,40	R\$ 134.592,22	R\$ 134.592,22	
1.12.11	SINAPI	72849	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURAS DE SOLOS E AGREGADOS (BASES ESTABILIZADAS EM USINA) COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	T	753,12	3,53	R\$ 2.658,51	R\$ 2.658,51	
1.12.12	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	564,57	11,50	R\$ 6.492,56	R\$ 6.492,56	
1.13.	SINAPI	5932	(EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DIVERSOS COM MÁQUINAS E/OU EQUIP.)		-	-	<b>R\$ 8.892,00</b>	<b>R\$ 8.892,00</b>	
1.13.1.	SINAPI	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	40,00	222,30	R\$ 8.892,00	R\$ 8.892,00	
<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>		