

PREFEITURA DE JUIZ DE FORA					Juiz de Fora		 	
SECRETARIA DE OBRAS								
SUBSECRETARIA DE GESTÃO DE OBRAS E PROJETOS								
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPONENTE								
OBRA: Qualificação, Adequação Viária - Rua Simão Gabriel Sffeir, Borboleta					DATA:		BDI ONERADO:	24,23%
					junho/ 2026		BDI DIFERENCIADO:	16,80%
DESCONTO CONCEDIDO:								
ITEM	REF. ONERADA SINAPI 03/2026	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO SEM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL COM BDI	
VALOR TOTAL COM BDI ONERADO = 24,23%, EXCETO ITENS COM BDI DIFERENCIADO = 16,80%								365.953,73
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL					15.494,36	
1.1.1	COMP. 01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	2,00	6.236,16	7.747,18	15.494,36	
1.2		INSTALAÇÕES DE OBRA					11.675,01	
1.2.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA (3,6 x 1,8 M) E ESTRUTURA DE MADEIRA	M2	6,48	362,93	450,87	2.921,64	
1.2.2	10776	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO / DESMOBILIZACAO)	MÊS	2,00	765,62	894,24	1.788,48	
1.2.3	105114	EXECUÇÃO DOS APOIOS PARA CONTÊINER OU MÓDULO HABITÁVEL. AF_03/2024	M2	0,58	1.946,42	2.418,04	1.402,46	
1.2.4	COMP 02	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS PARA CONTAINER TIPO 3 (ED-16358 > ED-16342)	UNIDA DE	1,00	474,34	589,27	589,27	
1.2.5	10777	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO / DESMOBILIZACAO)	MÊS	2,00	1.112,70	1.299,63	2.599,26	
1.2.6	105114	EXECUÇÃO DOS APOIOS PARA CONTÊINER OU MÓDULO HABITÁVEL. AF_03/2024	M3	0,58	1.946,42	2.418,04	1.402,46	
1.2.7	COMP 03	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS PARA CONTAINER TIPO 6 (CORRESPONDENTE AO CÓDIGO ED-	UNIDA	1,00	781,97	971,44	971,44	
1.3		SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO: DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO DE MEIO FIO, CALÇADAS DANIFICADAS OU RAMPAS					2.395,89	
1.3.1	104797	REMOÇÃO DE GUIAS PRÉ-FABRICADAS DE CONCRETO, DE FORMA MECANIZADA, COM REAPROVEITAMENTO	M	57,00	19,43	24,14	1.375,98	
1.3.2	104789	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M3	2,85	221,65	275,36	784,78	
1.3.3	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	M3XKM	85,50	2,21	2,75	235,13	
1.4		SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO: EXECUÇÃO DE GUIAS E CALÇADAS					57.907,66	
1.4.1	40.43.01	CORTE MECÂNICO COM SERRA CIRCULAR EM CONCRETO / ASFALTO	M	436,98	2,15	2,67	1.166,74	
1.4.2	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO.	M2	436,98	24,25	30,13	13.166,21	
1.4.3	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M	M3	9,83	93,27	115,87	1.139,00	
1.4.4	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	M3XKM	1605,84	2,21	2,75	4.416,06	
1.4.5	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	436,98	69,39	86,20	37.667,68	
1.4.6	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO	M3	0,36	787,01	977,70	351,97	
1.5		SERVIÇOS DE DRENAGEM PLUVIAL URBANA					278.480,81	
1.5.1	41781	TUBO CORRUGADO PEAD, PAREDE DUPLA, INTERNA LISA, JEI, DN/DI *400* MM, PARA SANEAMENTO (DRENAGEM/ESGOTO)	M	132,00	326,12	380,91	50.280,12	
1.5.2	41782	TUBO CORRUGADO PEAD, PAREDE DUPLA, INTERNA LISA, JEI, DN/DI *600* MM, PARA SANEAMENTO (DRENAGEM/ESGOTO)	M	96,00	720,83	841,93	80.825,28	
1.5.3	90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	302,40	9,38	11,65	3.522,96	
1.5.4	90746	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 450 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_01/2021	M	132,00	3,85	4,78	630,96	
1.5.5	90747	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 600 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_01/2021	M	96,00	18,36	22,81	2.189,76	
1.5.6	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 (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF_08/2023	M3	50,88	21,39	26,57	1.351,88	
1.5.7	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	22,08	29,56	36,72	810,78	
1.5.8	94339	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	M3	71,04	140,48	174,52	12.397,90	
1.5.9	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	11.793,60	2,90	3,60	42.456,96	
1.5.10	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	201,60	24,25	30,13	6.074,21	
1.5.11	97956	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO. DIMENSÕES INTERNAS: 0.6X1X1.2 M. AF_12/2020	UN	10,00	1.687,53	2.096,42	20.964,20	

ITEM	REF. ONERADA SINAPI 03/2026	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO SEM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL COM BDI
1.5.12	99252	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1X1 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_PA	UN	2,00	2.861,73	3.555,13	7.110,26
1.5.13	99280	BASE PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 0,80 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_PA	UN	3,00	2.208,68	2.743,84	8.231,52
1.5.14	99283	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 0,8 M. AF_12/2020	M	0,40	1.237,03	1.536,76	614,70
1.5.15	100323	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M3	22,80	269,36	334,63	7.629,56
1.5.16	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	264,72	7,61	9,45	2.501,60
1.5.17	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	201,60	8,33	10,35	2.086,56
1.5.18	101849	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA FECHAMENTO DE VALAS DE PEDRA BRITADA OU BICA CORRIDA INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. COMPOSIÇÃO BASE: 101849 12/2020	M3	40,32	239,48	297,51	11.995,60
1.5.19	ED-48666	TAMPÃO CIRCULAR EM FERRO FUNDIDO PARA POÇO DE VISITA, ARTICULADO COM DIÂMETRO DE 60CM, CLASSE 400 , INCLUSIVE ASSENTAMENTO, EXCLUSIVE POÇO DE VISITA	U	5,00	687,49	854,07	4.270,35
1.5.20	01	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUOS EM BOTA FORA LICENCIADO PELA PJF, COM APRESENTAÇÃO DE DOCUMENTO COMPROBATÓRIO À FISCALIZAÇÃO DA OBRA.	M3	488,91	21,95	25,64	12.535,65