



# Município de Caçapava

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE

**OBJETO:** PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REASSENTAMENTO DE BLOCOS SEXTAVADOS (BLOQUETE).  
**LOCAL:** VILLAGE DAS FLORES-CAÇAPAVA-SP

DATA

DATA

03/02/2022

item	código tabela	serviços	unid.	quant.	custo unitário	preço unitário	custo total	Tabela
------	---------------	----------	-------	--------	----------------	----------------	-------------	--------

## REASSENTAMENTO DE BLOCOS SEXTAVADOS (BLOQUETE).

### 1.INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS

1.1	16.06.078	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE OBRA INCLUSO SUPORTE ESTRUTURA DE MADEIRA.	m <sup>2</sup>	10,00	378,34	454,01	<b>4.540,08</b>	FDE
1.2	16.30.012	CANTEIRO DE OBRAS - LARG 2,20M	m <sup>2</sup>	11,00	303,94	364,73	<b>4.012,01</b>	FDE
<b>TOTAL DA ETAPA</b>						<b>8.552,09</b>	<b>1,04</b>	

### 2.SERVIÇOS INICIAIS

2.1	97949	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	1,00	1.685,00	2.022,00	<b>2.022,00</b>	SINAPI
2.2	90091	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M(MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8M3), LARG. DE 1,5M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m <sup>3</sup>	4,85	5,37	6,44	<b>31,25</b>	SINAPI
2.3	24.12.09	COMPACTACAO MANUAL PARA BASES DE CAIXAS E VALAS	m <sup>2</sup>	4,04	14,01	16,81	<b>67,92</b>	DER
2.4	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2),APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	m <sup>3</sup>	0,40	114,93	137,92	<b>55,17</b>	SINAPI
2.5	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	m	5,05	154,63	185,56	<b>937,06</b>	SINAPI
2.6	93360	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 ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	m <sup>3</sup>	3,81	20,79	24,95	<b>95,05</b>	SINAPI
2.7	27.01.02	DEMOLICAO DE CONCRETO SIMPLES (GUIA, SARJETA E SARJETÃO)	m <sup>3</sup>	22,69	219,64	263,57	<b>5.980,36</b>	DER

2.8	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	27,54	7,77	9,32	256,78	SINAPI
2.9	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	258,88	2,45	2,94	761,11	SINAPI
<b>TOTAL DA ETAPA</b>						<b>10.206,70</b>		<b>1,24</b>
<b>3. TRÁFEGO LEVE</b>								
3.1	101859	REASSENTAMENTO DE BLOCOS SEXTAVADO PARA PISO INTERTRAVADO, ESPESSURA DE 8 CM, EM VIA/ESTACIONAMENTO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS SEXTAVA	m²	5.864,69	28,34	34,01	199.446,38	SINAPI
3.2	37.03.07	ESCAVACAO P/ REFORCO DE SUB-LEITO	m³	2.639,11	7,14	8,57	22.611,89	DER
3.3	22.03.10	TRANSPORTE DE SOLO MOLE ALEM 2 Km	m3*km	24.807,63	3,39	4,07	100.917,44	DER
3.4	23.02.02	MELH/PREPARO SUB-LEITO - 100% EI	m²	5.864,69	2,19	2,63	15.412,41	DER
3.5	23.03.01	REFORCO SUB-LEITO ESCAV. SOLO ESCOLHIDO	m³	1.172,94	6,76	8,11	9.514,89	DER
3.6	23.03.02.03	REFORCO DO SUB-LEITO - TRANSPORTE ATE 5KM	m3*km	11.729,40	3,01	3,61	42.366,59	DER
3.7	23.03.04	REFORCO DE SUB-LEITO COMPACT 100% EM	m³	1.172,94	5,02	6,02	7.065,79	DER
3.8	23.04.03.03	SUB-BASE OU BASE DE BICA CORRIDA	m³	879,70	141,87	170,24	149.763,65	DER
3.9	23.04.03.01	BASE BRITA GRAD. SIMPLES	m³	586,46	169,53	203,44	119.307,08	DER
3.10	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA.	m	290,77	45,02	54,02	15.708,56	SINAPI
3.11	23.05.01	IMPRIMADURA BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE	m²	5.864,69	9,24	11,09	65.027,68	DER
3.12	94293	EXECUÇÃO DE SARJETÃO DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 100 CM BASE X 20 CM ALTURA. AF_06/2016	m	67,01	137,77	165,32	11.078,36	SINAPI
3.13	92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015(sarjetão)	KG	454,80	11,62	13,94	6.341,73	SINAPI
3.14	92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM LAJE. AF_12/2015 (sarjetão)	KG	160,07	12,36	14,83	2.374,16	SINAPI
3.15	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	m³	25,12	103,41	124,09	3.117,19	SINAPI
3.16	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	314,03	93,58	112,30	35.264,31	SINAPI
<b>TOTAL DA ETAPA</b>						<b>805.318,11</b>		<b>97,72</b>
<b>TOTAL</b>						<b>R\$ 824.076,90</b>		<b>100,00</b>
PÉTALA GONÇALVES LACERDA Prefeita Municipal				Eliezer Gentil Costa Engenheiro Civil CREA: 0682399013 ART: 28027230211276194				