



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	PASSAGEM MOLHADA E BUEIRO NO SÍTIO DO ESQUERDO	<b>DATA :</b>	09/03/2023	<b>BDI :</b>	20,90%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA E BUEIRO NO SÍTIO DO ESQUERDO NO MUNICÍPIO DE GRAVATÁ-PE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	SÍTIO DO ESQUERDO	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%
		SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO	114,55%	70,11%
					<b>DATA REF.</b>
					02/2023
					03/2023

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							<b>2.355,06</b>	<b>2.847,24</b>
1.1	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	SINAPI	M2	6,00	392,51	474,54	2.355,06	2.847,24
<b>2</b>	<b>PASSAGEM MOLHADA</b>							<b>27.150,87</b>	<b>32.825,10</b>
<b>2.1</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>							<b>1.265,61</b>	<b>1.529,86</b>
2.1.1	102315	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	SINAPI	M3	70,34	8,10	9,79	569,75	688,63
2.1.2	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	14,21	48,97	59,20	695,86	841,23
<b>2.2</b>	<b>ESTRUTURA</b>							<b>17.482,54</b>	<b>21.136,36</b>
2.2.1	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,85	445,73	538,89	378,87	458,06
2.2.2	S103800S	Pedra argamassada com cimento e areia 1:3, 40% de argamassa em volume - areia e pedra de mão comerciais - fornecimento e assentamento. af_08/2022	ORSE	m3	23,94	514,08	621,52	12.307,08	14.879,19
2.2.3	S03782	Concreto simples fabricado na obra, fck=10 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	6,72	478,08	578,00	3.212,70	3.884,16
2.2.4	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M2	16,96	93,39	112,91	1.583,89	1.914,95
<b>2.3</b>	<b>TUBULAÇÃO</b>							<b>8.402,72</b>	<b>10.158,88</b>
2.3.1	92216	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M	16,00	525,17	634,93	8.402,72	10.158,88
<b>3</b>	<b>BUEIROS</b>							<b>7.345,42</b>	<b>8.880,33</b>
3.1	102315	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	SINAPI	M3	58,50	8,10	9,79	473,85	572,72
3.2	92216	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M	12,00	525,17	634,93	6.302,04	7.619,16
3.3	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	SINAPI	M3	24,57	23,18	28,02	569,53	688,45
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>								<b>7.701,32</b>	
<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>								<b>36.851,35</b>	
<b>VALOR TOTAL:</b>								<b>44.552,67</b>	