

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SIQUEIRA CAMPOS**  
**SIQUEIRA CAMPOS - ESTADO DO PARANÁ**  
**ASSESSORIA DE PLANEJAMENTO**

OBRA: DRENAGEM PLUVIAL  
 LOCAL: RUA DA AMIZADE, NASCENTE DO SOL  
 CIDADE: SIQUEIRA CAMPOS / PR

**ORÇAMENTO**

**BDI = 25%**

<b>Código SINAPI</b>	<b>Item</b>	<b>ESPECIFICAÇÕES</b>	<b>UD</b>	<b>QTDE</b>	<b>CUSTO</b>	<b>PREÇO COM BDI</b>	<b>Total Geral</b>
<b>1.0</b>		<b>PLACA DA OBRA</b>					<b>933,69</b>
74209/1	2.1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 2,00 x 1,25 metros	m <sup>2</sup>	2,50	298,78	373,48	<b>933,69</b>
<b>2.0</b>		<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>					<b>30.809,39</b>
74237/1	2.1	Meio-fio com sarjeta Escavação mecanizada de vala com profundidade maior que 1,5 até 3,0 m, com escavadeira hidráulica, largura até 1,5 m, em solo de 1ª	m	141,95	26,70	33,38	<b>4.737,58</b>
90084	2.2	categoria, em vias urbanas Escavação mecanizada de vala com profundidade maior que 1,5 até 3,0 m, com escavadeira hidráulica, largura de 1,5 a 2,5 m, em solo de 1ª	m <sup>3</sup>	495,00	10,53	13,16	<b>6.515,44</b>
90085	2.3	categoria, em vias urbanas	m <sup>3</sup>	498,75	7,56	9,45	<b>4.713,19</b>
73964/5	2.4	Reaterro de vala/cava sem controle de compactação, utilizando retroescavadeira e compactador vibratório com material reaproveitado	m <sup>3</sup>	777,91	9,93	12,41	<b>9.655,81</b>
-	2.5	Retirada mecânica de pedra irregular	m	135,00	6,64	8,30	<b>1.120,50</b>
-	2.6	Pavimentação manual de pedra irregular	m	135,00	24,10	30,13	<b>4.066,88</b>
<b>3.0</b>		<b>DRENAGEM</b>					<b>117.418,13</b>
7743	3.1	Tubo de concreto armado, classe PA-2, PB, DN 600 mm, para águas pluviais	m	45,00	72,50	90,63	<b>4.078,13</b>
7765	3.2	Tubo de concreto armado, classe PA-2, PB, DN 1000 mm, para águas pluviais	m	90,00	180,18	225,23	<b>20.270,25</b>
7767	3.3	Tubo de concreto armado, classe PA-2, PB, DN 1500 mm, para águas pluviais	m	75,00	393,13	491,41	<b>36.855,94</b>
73879/4	3.4	Assentamento de tubo de concreto diâmetro 600 mm	m	45,00	58,11	72,64	<b>3.268,69</b>
73879/8	3.5	Assentamento de tubo de concreto diâmetro 1000 mm	m	90,00	146,98	183,73	<b>16.535,25</b>
-	3.6	Assentamento de tubo de concreto diâmetro 1500 mm	m	75,00	197,43	246,79	<b>18.509,06</b>
-	3.7	Boca de lobo 0,80x0,90 m	ud	5,00	888,65	1.110,81	<b>5.554,06</b>
-	3.8	Boca de lobo 1,50x1,50 m	ud	2,00	1.288,70	1.610,88	<b>3.221,75</b>
-	3.9	Boca de lobo 2,00x2,00 m	ud	1,00	1.500,00	1.875,00	<b>1.875,00</b>
-	3.10	Dissipador de energia em pedra argamassada	ud	1,00	5.800,00	7.250,00	<b>7.250,00</b>
<b>TOTAL SERVIÇOS</b>							<b>149.161,20</b>

Siqueira Campos, 11 de Abril de 2016.

ISADORA SALVALAGIO GUMY  
 CAU: 108033-4