



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO VERMELHO  
CALÇAMENTO EM PISO INTERTRAVADO DO BAIRRO RECANTO DAS FLORES

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS								
PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Ribeirão Vermelho							FOLHA Nº: 1	
OBRA: Calçamento em Piso Intertravado do Bairro Recanto das Flores							DATA: 17/06/2025	
LOCAL: Bairro Recanto das Flores							FORMA DE EXECUÇÃO:	
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SINAPI / MARÇO de 2025							( ) DIRETA	( X ) INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 2 meses							BDI	22,00%
ITEM	CÓDIGO		DESCRÍÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
1			<b>CALÇAMENTO INTERTRAVADO</b>					R\$ 857.794,48
1.1	97635	Remoção do pavimento existente	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	4.044,00	16,32	R\$ 21,19	R\$ 85.691,91
1.2	RO-00337	Camada de 10cm de bica corrida (70%) e areia existente no local (30%)	Base ou sub-base estabilizada granulometricamente com mistura na pista de solo bica corrida (30% - 70%), com material de jazida e bica corrida comercial - Compactado na energia modificada (Execução, incluído escavação e carga do material de jazida, fornecimento e carga da bica corrida, exclui o transporte)	M3	283,08	120,11	R\$ 155,95	R\$ 44.146,56
1.3	93589	Transporte da bica corrida, dmt= 15km	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4.246,20	2,79	R\$ 3,62	R\$ 15.382,01
1.4	100576	Regularização e compactação da base	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	4.044,00	2,10	R\$ 2,73	R\$ 11.026,53
1.5	4741	Pó de pedra para assentamento do pavimento intertravado, 5cm	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	184,75	122,09	R\$ 158,52	R\$ 29.286,88
1.6	93589	Transporte do pó de pedra, dmt= 15km	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.771,25	2,79	R\$ 3,62	R\$ 10.038,95
1.7	92404	Pavimento intertravado	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	3.695,00	R\$ 92,22	R\$ 119,74	R\$ 442.433,57
1.8	ED-48473	Remoção do meio fio-fio existente	REMOÇÃO MANUAL DE GUIA DE MEIO-FIO EM PEDRA (GNAISSE, BASALTO, ETC.), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVO TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	M	1.143,00	R\$ 23,63	R\$ 30,68	R\$ 35.068,60
1.9	94287	Sarjeta de 30cm dos 2 lados das ruas	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	1.143,00	R\$ 36,95	R\$ 47,98	R\$ 54.836,43
1.10	94275	Execução de meio fio em áreas faltantes	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M2	1.143,00	R\$ 58,23	R\$ 75,61	R\$ 86.417,47
1.11	102498	Pintura do meio-fio	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	1.143,00	R\$ 1,78	R\$ 2,31	R\$ 2.641,65
1.12	102512	Pintura faixa branca nas laterais e 2 faixas amarelas no eixo	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	4.572,00	R\$ 6,51	R\$ 8,45	R\$ 38.645,21
1.13	102509	Pintura de faixa de pedestre	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	50,00	R\$ 33,56	R\$ 43,57	R\$ 2.178,72
TOTAL GERAL DA OBRA								R\$ 857.794,48

Hélio Victor Oliveira Martins - Engenheiro Civil  
CREA-MG 208019/D