

ORÇAMENTO SINTÉTICO GLOBAL - LOTE 02

Obra: **EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS DE CONCRETO SIMPLES INTERTRAVIDOS**

Local: **CONJUNTO HABITACIONAL VIDA NOVA - BAIRRO SADIA**

Município: **FRANCISCO BELTRÃO - PR**

Área: **3.464,06 m²**

Extensão: **422,10 m**

Data: **17/04/2024**

LOTE 02: RUA CINGAPURA E VERÔNICA OPOLSKI

Código	Descrição dos serviços	Qde.	Un	Preço Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)	Proporção (%)
COMP 11398 99064	01 - SERVIÇOS PRELIMINARES					
	Placa de obra tipo banner, 4,00 x 2,00 m, em quadro de metalon 20 x 20 mm e lona 360 G, com impressão digital, fixada em estrutura de madeira	-	un	2.956,85	-	-
	Locação de pavimentação.AF_10/2018	422,10	m	0,48	202,61	0,03%
	Total do grupo				202,61	0,03%
501000 411000A 404300	02 - TERRAPLENAGEM					
	Escarificação e remoção revestimento primário	-	m³	7,31	-	-
	Escavação em 1ª categoria	-	m³	11,92	-	-
	Espalhamento e conformação de bota-fora local	-	m³	0,96	-	-
	Total do grupo				-	-
511000A 531300 516000	03 - BASE/SUB-BASE					
	Regularização compactação subleito S.A.F. 100% PI	3.464,06	m²	5,99	20.749,72	2,74%
	Macadame seco c/ Brita Graduada	692,81	m³	131,01	90.765,04	11,97%
	Colchão de brita/Pó de Pedra	207,84	m³	108,28	22.504,92	2,97%
	Total do grupo				134.019,68	17,67%
534906E 534908A	04 - REVESTIMENTO					
	Paver ou Bloket e=6 cm - sem colchão	3.464,06	m²	97,92	339.200,76	44,73%
	Paver ou Bloket e=8 cm - sem colchão	-	m²	111,12	-	-
	Total do grupo				339.200,76	44,73%
810200 810700	05 - MEIO-FIO E SARJETA					
	Meio-fio com sarjeta DER - Tipo 2 - (0,042 m³) - Moldado "in loco"	689,00	m	37,76	26.016,64	3,43%
	Meio-fio com sarjeta (rebaixado) DER - Tipo 7 - (0,031 m³) - Moldado "in loco"	204,00	m	30,70	6.262,80	0,83%
	Total do grupo				32.279,44	4,26%
600300 601200A 601200B 610400A 610600A 610800C BLSA120 CLA040 CLA060 DISSIPM DISSIPM DISSIPM	06 - DRENAGEM					
	Escavação de Bueiros em 1ª Categoria	806,00	m³	14,04	11.316,24	1,49%
	Reaterro e apiloamento mecânico	197,94	m³	41,73	8.260,14	1,09%
	Reaterro sem apiloamento	462,00	m³	20,86	9.637,32	1,27%
	Corpo de BSTC ø 40 sem Berço e sem Armação	227,00	m	170,77	38.764,79	5,11%
	Corpo de BSTC ø 60 sem Berço e sem Armação	140,00	m	400,55	56.077,00	7,39%
	Corpo de BSTC ø 80 sem Berço e c/ Armação Simples	60,00	m	636,03	38.161,80	5,03%
	B.L. Simples Alvenaria H até 1,20 m	24,00	un	3.616,87	86.804,88	11,45%
	C.L. Alvenaria Tubo até 0,40	-	un	1.780,23	-	-
	C.L. Alvenaria Tubo até 0,60	-	un	2.861,64	-	-
	Dissipador de Energia com Pedra de Mão ø 0,40	-	un	1.172,31	-	-
	Dissipador de Energia com Pedra de Mão ø 0,60	-	un	1.422,89	-	-
	Dissipador de Energia com Pedra de Mão ø 0,80	1,00	un	2.228,48	2.228,48	0,29%
	Total do grupo				251.250,65	33,13%
8.1 8.1 3.20	07 - ENSAIOS TECNOLÓGICOS					
	Ensaio de massa específica - in Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Regularização e Compactação do Subleito.	4,00	un	179,19	716,76	0,09%
	Ensaio de massa específica - in Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Sub-base e Base.	4,00	un	179,19	716,76	0,09%
	Mobilização e Desmobilização de Equipamento e Equipe para Extração de Corpos de Prova da Capa Asfáltica	-	un	7.513,80	-	-
	Total do grupo				1.433,52	0,19%
VALOR DO ORÇAMENTO					758.386,66	100%

Referência de preços: Tabela SCO/DER/PR 09/2023 e Sinapi 09/2023 - BDI 20,19%.

Francisco Beltrão, 17 de abril de 2024.



Vanios C. Biehl

Engº Civil-CREA/PR 26.006-D

Decreto nº 202/2011