

ORÇAMENTO SINTÉTICO GLOBAL - LOTE 03

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

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

Município: **FRANCISCO BELTRÃO - PR**

Área: **3.150,47 m²**

Extensão: **384,23 m**

Data: **17/04/2024**

LOTE 03: RUAS INDONÉSIA E CABO HERCÍLIO GUEDES

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	384,23	m	0,48	184,43	0,03%
	Total do grupo				184,43	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	3.150,47	m²	5,99	18.871,32	2,62%
	Macadame seco c/ Brita Graduada	630,09	m³	131,01	82.548,09	11,44%
	Colchão de brita/Pó de Pedra	189,03	m³	108,28	20.468,17	2,84%
	Total do grupo				121.887,58	16,90%
534906E 534908A	04 - REVESTIMENTO					
	Paver ou Bloket e=6 cm - sem colchão	3.150,47	m²	97,92	308.494,02	42,77%
	Paver ou Bloket e=8 cm - sem colchão	-	m²	111,12	-	-
	Total do grupo				308.494,02	42,77%
810200 810700	05 - MEIO-FIO E SARJETA					
	Meio-fio com sarjeta DER - Tipo 2 - (0,042 m³) - Moldado "in loco"	622,00	m	37,76	23.486,72	3,26%
	Meio-fio com sarjeta (rebaixado) DER - Tipo 7 - (0,031 m³) - Moldado "in loco"	180,00	m	30,70	5.526,00	0,77%
	Total do grupo				29.012,72	4,02%
600300 601200A 601200B 610400A 610600A 610800C BLSA120 CLA040 CLA060 DISSIPM DISSIPM DISSIPM	06 - DRENAGEM					
	Escavação de Bueiros em 1ª Categoria	837,00	m³	14,04	11.751,48	1,63%
	Reaterro e apiloamento mecânico	207,24	m³	41,73	8.648,27	1,20%
	Reaterro sem apiloamento	482,00	m³	20,86	10.054,52	1,39%
	Corpo de BSTC ø 40 sem Berço e sem Armação	235,00	m	170,77	40.130,95	5,56%
	Corpo de BSTC ø 60 sem Berço e sem Armação	171,00	m	400,55	68.494,05	9,50%
	Corpo de BSTC ø 80 sem Berço e c/ Armação Simples	45,00	m	636,03	28.621,35	3,97%
	B.L. Simples Alvenaria H até 1,20 m	25,00	un	3.616,87	90.421,75	12,53%
	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	0,31%
	Total do grupo				260.350,85	36,09%
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	0,10%
	Ensaio de massa específica - in Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Sub-base e Base.	4,00	un	179,19	716,76	0,10%
	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	0,20%
VALOR DO ORÇAMENTO					721.363,12	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