

# ORÇAMENTO SINTÉTICO GLOBAL - LOTE 03

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

Local: **CONJUNTO HABITACIONAL TERRA NOSSA CEU - BAIRRO PADRE ULRICO**

Município: **FRANCISCO BELTRÃO - PR**

Área: **1.999,70 m²**

Extensão: **304,09 m**

Data: **17/04/2024**

**LOTE 03: RUAS CARLOS E. GOMES, JOÃO DA S. JARDIM, LUIS STOPASSOLI E SÉRGIO KREFTA**

Código	Descrição dos serviços	Qde.	Un	Preço Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)	Proporção (%)
COMP 11398 99064	<b>01 - SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
	Placa de obra tipo banner, 4,00 x 2,00 m, em quadro de metalon 20 x 20 mm e lona360 G, com impressão digital, fixada em estrutura de madeira	-	un	2.956,85	-	-
	Locação de pavimentação.AF_10/2018	304,09	m	0,48	145,96	0,03%
	<b>Total do grupo</b>				<b>145,96</b>	<b>0,03%</b>
501000 411000A 404300	<b>02 - TERRAPLENAGEM</b>					
	Escarificação e remoção revestimento primário	240,01	m³	7,31	1.754,47	0,42%
	Escavação em 1ª categoria	399,95	m³	11,92	4.767,40	1,14%
	Espalhamento e conformação de bota-fora local	639,96	m³	0,96	614,36	0,15%
	<b>Total do grupo</b>				<b>7.136,23</b>	<b>1,70%</b>
511000A 531300 516000	<b>03 - BASE/SUB-BASE</b>					
	Regularização compactação subleito S.A.F. 100% PI	1.999,70	m²	5,99	11.978,20	2,86%
	Macadame seco c/ Brita Graduada	399,95	m³	131,01	52.397,45	12,50%
	Colchão de brita/Pó de Pedra	119,98	m³	108,28	12.991,43	3,10%
	<b>Total do grupo</b>				<b>77.367,08</b>	<b>18,46%</b>
534906E 534908A	<b>04 - REVESTIMENTO</b>					
	Paver ou Bloket e=6 cm - sem colchão	1.999,70	m²	97,92	195.810,62	46,72%
	Paver ou Bloket e=8 cm - sem colchão	-	m²	111,12	-	-
	<b>Total do grupo</b>				<b>195.810,62</b>	<b>46,72%</b>
810200 810700	<b>05 - MEIO-FIO E SARJETA</b>					
	Meio-fio com sarjeta DER - Tipo 2 - (0,042 m³) - Moldado "in loco"	509,84	m	37,76	19.251,56	4,59%
	Meio-fio com sarjeta (rebaixado) DER - Tipo 7 - (0,031 m³) - Moldado "in loco"	114,00	m	30,70	3.499,80	0,84%
	<b>Total do grupo</b>				<b>22.751,36</b>	<b>5,43%</b>
600300 601200A 601200B 610400A 610600A 610800C BLSA120 CLA040 CLA060 DISSIPM DISSIPM DISSIPM	<b>06 - DRENAGEM</b>					
	Escavação de Bueiros em 1ª Categoria	338,00	m³	14,04	4.745,52	1,13%
	Reaterro e apiloamento mecânico	87,53	m³	41,73	3.652,60	0,87%
	Reaterro sem apiloamento	204,40	m³	20,86	4.263,78	1,02%
	Corpo de BSTC ø 40 sem Berço e sem Armação	242,00	m	170,77	41.326,34	9,86%
	Corpo de BSTC ø 60 sem Berço e sem Armação	-	m	400,55	-	0,00%
	Corpo de BSTC ø 80 sem Berço e c/ Armação Simples	-	m	636,03	-	-
	B.L. Simples Alvenaria H até 1,20 m	16,00	un	3.616,87	57.869,92	13,81%
	C.L. Alvenaria Tubo até 0,40	1,00	un	1.780,23	1.780,23	0,42%
	C.L. Alvenaria Tubo até 0,60	-	un	2.861,64	-	-
	Dissipador de Energia com Pedra de Mão ø 0,40	1,00	un	1.172,31	1.172,31	0,28%
	Dissipador de Energia com Pedra de Mão ø 0,60	-	un	1.422,89	-	-
	Dissipador de Energia com Pedra de Mão ø 0,80	-	un	2.228,48	-	-
	<b>Total do grupo</b>				<b>114.810,70</b>	<b>27,39%</b>
8.1 8.1 3.20	<b>07 - ENSAIOS TECNOLÓGICOS</b>					
	Ensaio de massa específica - in Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Regularização e Compactação do Subleito.	3,00	un	179,19	537,57	0,13%
	Ensaio de massa específica - in Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Sub-base e Base.	3,00	un	179,19	537,57	0,13%
	Mobilização e Desmobilização de Equipamento e Equipe para Extração de Corpos de Prova da Capa Asfáltica	-	un	7.513,80	-	-
	<b>Total do grupo</b>				<b>1.075,14</b>	<b>0,26%</b>
<b>VALOR DO ORÇAMENTO</b>					<b>419.097,13</b>	<b>100%</b>

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