

02	Mobilização e Desmobilização de equipamentos											UND	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA													
ITEM	CÓDIGO	EQUIPAMENTO TRANSPORTADO	REFERÊNCIA	VEÍCULO TRANSPORTADO (DNIT - VOLUME 09)	QUANT UND	ORIGEM	Distância (DM) km	Fator K	FATOR DE UTILIZAÇÃO (FU)	VELOCIDADE (V)	CUSTO DO TRANSPORTE (CH)	PREÇO TOTAL (cMob)	
2	SICRO 01/2024 E9577	Trator agrícola - 77 Kw	SICRO 01/2024 E9665	Cavalo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 Kw	1,00	TOLEDO - PR	50,00	1,00	0,50	60,00	378,34	R\$	158,90
4	SICRO 01/2024 E9524	Motoniveladora - 93 Kw	SICRO 01/2024 E9665	Cavalo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 Kw	1,00	TOLEDO - PR	50,00	1,00	1,00	60,00	378,34	R\$	314,02
5	SICRO 01/2024 E9530	Rolo compactador liso vibratório autopropelido por pneus de 11 t - 97 kW	SICRO 01/2024 E9665	Cavalo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 Kw	1,00	TOLEDO - PR	50,00	1,00	0,50	60,00	378,34	R\$	158,90
6	SICRO 01/2024 E9685	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido de 11,6 t - 82 Kw	SICRO 01/2024 E9665	Cavalo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 Kw	1,00	TOLEDO - PR	50,00	1,00	0,50	60,00	378,34	R\$	158,90
7	SICRO 01/2024 E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kW	-	Condução por conta própria	1,00	TOLEDO - PR	50,00	1,00	1,00	60,00	284,35	R\$	236,01
8	SICRO 01/2024 E9571	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kW	-	Condução por conta própria	1,00	TOLEDO - PR	50,00	1,00	1,00	60,00	321,19	R\$	266,59
9	SICRO 01/2024 E9518	Grade de 24 discos rebocável de D = 60 cm (24")	SICRO 01/2024 E9665	Cavalo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 Kw	1,00	TOLEDO - PR	50,00	1,00	1,00	60,00	378,34	R\$	314,02
CUSTO TOTAL =												R\$	1.607,35

01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
ITEM	REFERÊNCIA	DISCRIMINAÇÃO	UND	QNTD	VALOR UND	VALOR TOTAL
1	SINAPI 90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS	H	40	R\$ 106,10	R\$ 4.244,00
2	SINAPI 90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	100	R\$ 34,73	R\$ 3.473,00
CUSTO TOTAL =					R\$	7.717,00

03	EXECUÇÃO DE COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTO POLIÉDRICO					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
ITEM	REFERÊNCIA	DISCRIMINAÇÃO	UND	QNTD	VALOR UND	VALOR TOTAL
1	SINAPI 101126	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	M3	0,15	R\$ 13,46	R\$ 2,02
2	SINAPI 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,033	R\$ 24,33	R\$ 0,80
					CUSTO TOTAL = R\$	2,82

04	CORDÃO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIÉDRICO - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO (INCLUSIVE TRANSPORTE)					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
ITEM	REFERÊNCIA	DISCRIMINAÇÃO	UND	QNTD	VALOR UND	VALOR TOTAL
1	SINAPI-I 13186	PEDRA GRANITICA OU BASALTICA IRREGULAR, FAIXA GRANULOMETRICA 100 A 150 MM PARA PAVIMENTACAO OU CALCAMENTO POLIEDRICO, POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	0,0225	R\$ 73,40	R\$ 1,65
2	SINAPI 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	R\$ 24,33	R\$ 4,87
3	SINAPI 88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	R\$ 27,46	R\$ 2,75
	SINAPI 95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	0,09675	R\$ 2,44	R\$ 0,24
4	SINAPI 93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	0,027	R\$ 3,08	R\$ 0,08
CUSTO TOTAL =					R\$	9,58

05	PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO (INCLUSIVE TRANSPORTE)					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
ITEM	REFERÊNCIA	DISCRIMINAÇÃO	UND	QNTD	VALOR UND	VALOR TOTAL
1	SINAPI-I 13186	PEDRA GRANITICA OU BASALTICA IRREGULAR, FAIXA	M3	0,119	R\$ 73,40	R\$ 8,73
2	SINAPI 88260	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2609	R\$ 27,46	R\$ 7,16
3	SINAPI 88316	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2609	R\$ 24,33	R\$ 6,35
4	SINAPI 95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM	M3XKM	0,5117	R\$ 2,44	R\$ 1,25
5	SINAPI 93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM	M3XKM	0,1428	R\$ 3,08	R\$ 0,44
CUSTO TOTAL =					R\$	23,93

06	ENCHIMENTO COM ARGILA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO					
COMPOSIÇÃO ANALITICA						
ITEM	REFERÊNCIA	DISCRIMINAÇÃO	UND	QNTD	VALOR UND	VALOR TOTAL
1	SINAPI 101126	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	M3	0,02	R\$ 13,46	R\$ 0,27
2	SINAPI 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	R\$ 24,33	R\$ 0,49
CUSTO TOTAL =					R\$	0,76

07	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIÉDRICO					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
ITEM	REFERÊNCIA	DISCRIMINAÇÃO	UND	QNTD	VALOR UND	VALOR TOTAL
1	SINAPI 5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0024	R\$ 158,69	R\$ 0,38
2	SINAPI 5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0048	R\$ 64,77	R\$ 0,31
CUSTO TOTAL =					R\$	0,69

08	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA PAVIMENTO POLIÉDRICO					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
ITEM	REFERÊNCIA	DISCRIMINAÇÃO	UND	QNTD	VALOR UND	VALOR TOTAL
1	SINAPI 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,053	R\$ 24,33	R\$ 1,29
CUSTO TOTAL =					R\$	1,29