


Obs: Utilizar apenas duas casas decimais nas células de valores

Realizam em:	Selecione	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Total
SERVIÇOS PRELIMINARES	Ordem													
Placa de identificação para obra	1.0	R\$ 2.342,04												R\$ 2.342,04
Locação de rede de canalização	1.1	R\$ 346,16												R\$ 346,16
Demolição (levantamento) mecanizada de pavimento asfáltico, inclusive carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento.	1.2	R\$ 10.834,33												
MOVIMENTO DE SOLO	2.0													R\$ 10.834,33
Escavação mecanizada de valas ou cavas com profundidade de até 3 m.	2.1	R\$ 5.672,56	R\$ 5.672,57											R\$ 11.345,13
Escoramento de solo descontinuo	2.2	R\$ 32.438,03	R\$ 32.438,03											R\$ 64.876,06
Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	2.3	R\$ 705,36	R\$ 705,36											R\$ 1.410,72
Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	2.4	R\$ 3.671,23	R\$ 3.671,23											R\$ 7.342,46
Carregamento mecanizado de solo de 1ª e 2ª categoria	2.5	R\$ 473,15	R\$ 473,15											R\$ 946,30
Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão até o 2º km	2.6	R\$ 707,40	R\$ 707,40											R\$ 1.414,80
IMPLANTAÇÃO	3.0													
Demarcação de área com disco de corte diamantado	3.1	R\$ 934,45	R\$ 934,45	R\$ 934,45										R\$ 2.803,35
Ligação de tubo em PV existente	3.2	R\$ 62,60	R\$ 62,61	R\$ 62,61										R\$ 187,82
Lastro de pedra britada, espessura de 10 cm.	3.3	R\$ 1.098,78	R\$ 1.098,78	R\$ 1.098,78										R\$ 3.296,34
Tubos de concreto armado classe PA-1, DN= 400mm	3.4	R\$ 4.054,26	R\$ 4.054,26	R\$ 4.054,26										R\$ 12.162,78
Tubos de concreto armado classe PA-2, DN= 800mm	3.5	R\$ 19.881,52	R\$ 19.881,52	R\$ 19.881,53										R\$ 59.644,57
DISPOSITIVO DE CAPITAÇÃO DE PASSAGEM	4.0													
Poço de visita de 1,60 x 1,60 x 1,60 m - tipo PMSP	4.1	R\$ 3.918,76	R\$ 3.918,77	R\$ 3.918,77										R\$ 11.756,30

Boca de lobo dupla tipo PMSP com tampa de concreto	4.2	R\$ 17.240,40	R\$ 17.240,40	R\$ 17.240,40	R\$ 17.240,40	R\$ 17.240,40	R\$ 51.721,20
Chaminé para poço de visita tipo PMSP em alvenaria, diâmetro interno 70 cm - pescoço	4.3	R\$ 485,46	R\$ 485,46	R\$ 485,47	R\$ 485,47	R\$ 485,47	R\$ 1.456,39
Tampão em ferro fundido, diâmetro de 600 mm, classe C 250 (ruptura > 250 kN)	4.4	R\$ 300,88	R\$ 300,89	R\$ 300,89	R\$ 300,89	R\$ 300,89	R\$ 902,66
Grelha de ferro articulada de 1,00 x 0,60	4.5	R\$ 5.219,06	R\$ 5.219,07	R\$ 5.219,07	R\$ 5.219,07	R\$ 5.219,07	R\$ 15.657,20
RECOMPOSIÇÃO ASFÁLTICA	5.0						
Abertura e preparo de caixa até 40 cm, compactação do subleito mínimo de 95% do PN e transporte até o raio de 1 km	5.1						
Varrição de pavimento para reaparelamento	5.2				R\$ 5.132,67	R\$ 5.132,67	R\$ 10.265,34
Imprimação betuminosa ligante	5.3				R\$ 562,64	R\$ 562,64	R\$ 1.125,28
Imprimação betuminosa impermeabilizante	5.4				R\$ 4.181,79	R\$ 4.181,79	R\$ 8.363,58
Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	5.5				R\$ 2.797,93	R\$ 2.797,93	R\$ 5.595,86
CALÇADA	6.0				R\$ 34.261,17	R\$ 34.261,18	R\$ 68.522,35
Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	6.1				R\$ 51,36	R\$ 51,36	R\$ 51,36
Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	6.2				R\$ 627,19	R\$ 627,19	R\$ 627,19
Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 25 MPa	6.3				R\$ 312,62	R\$ 312,62	R\$ 312,62
Piso com requadro em concreto simples com controle de fck= 20 MPa	6.4				R\$ 557,87	R\$ 557,87	R\$ 557,87
Total							R\$ 355.868,06


RESPONSÁVEL LEGAL - Prefeito Municipal
João Soares dos Santos


RESPONSÁVEL TÉCNICO - Arquiteto e Urbanista
Emerson Luiz Cavalari de Almeida Paula
CAU-SP. A254592