

EMPREENDIMENTO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

ART nº 9506550

Ver. 26/02/2018

Município de Fazenda Vilanova/RS

EXECUTOR: Prefeitura Municipal de Fazenda Vilanova

TIPO DE SERVIÇO: Pavimentação Asfáltica Rua São Paulo

Item	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	Unid	Quantidades	Custo Unitário R\$	Total Simples	Total Por Item
1.0	SERVIÇOS INICIAIS					794,59
1.1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 2,4x1,20m	m²	2,88	275,90	794,59	
2.0	TERRAPLENAGEM					5.362,91
2.1	Escavação e carga de material de 1ª categoria	m³	458,80	3,59	1.647,09	
2.2	Transp Caminh Basc 6m³	m³.Km	458,80	1,33	610,20	
2.4	Escavação e transporte de material de 2ª categoria DMT 50m com trator esteiras com lâmina e escarificador	m³	275,81	3,41	940,51	
2.5	Transp Caminh Basc 6m³	m³.Km	275,81	1,33	366,83	
2.6	Espalhamento mecanizado com motoniveladora	m³	275,81	0,25	68,95	
2.7	Compactação mecânica com controle do GC maior 95% com motoniveladora e rolo compressor vibratório	m³	275,81	6,27	1.729,33	
3.0	PAVIMENTAÇÃO					242.344,08
3.1	Execução de passeio público em blocos de concreto intertravados 6 cm esp. Assentado sobre colchão pó de brita e=6 cm. rejunte po de brita 1 cm	m2	694,00	60,71	42.132,74	
3.2	Execução de concreto magro para lastro da base piso podotátil	m3	7,86	306,46	2.408,78	
3.3	Execução rampa de concreto para portadores necessidades espec/cadeirantes (120x50x7=0,042 m3 x 4=0,168 m3)	m3	0,17	1.243,82	211,45	
3.4	Fornecimento e assentamento de piso podotátil em cerâmica espessura de 2,5 cm	m2	157,20	48,46	7.617,91	
3.5	Regularização e compactação do Subleito	m²	2.314,00	1,52	3.517,28	
3.6	Fornecimento e assentamento de guia (meio fio) concreto pré moldado 1,00x0,30x0,15/0,13m	m	508,00	44,32	22.514,56	
3.7	Base para pavimentação com brita graduada inclusive compactação	m³	462,80	102,18	47.288,90	
3.8	Transporte de brita DMT 43km	m³.Km	19.900,40	0,95	18.905,38	
3.9	Execução de imprimação com asfalto diluído CM_30	m²	2.314,00	4,77	11.037,78	
3.10	Pintura de Ligação com emulsão RR-1C	m²	2.314,00	1,50	3.471,00	
3.11	Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente CBUQ camada de rolamento espessura 5cm exclusive transporte	t	270,00	269,59	72.789,30	
3.13	Transporte Comercial de CBUQ (Capa de Rolamento) DMT 43Km	t.Km	11.610,00	0,90	10.449,00	
4.0	DRENAGEM					52.350,43
4.2	Transporte caminhão basculante 6m³	m³	113,95	1,33	151,55	
4.3	Reaterro mecanizado de vala com retro escavadeira	m³	239,91	16,28	3.905,73	

SINAPI	Custo Unitário R\$	c/BDI (R\$) 26,92%
74209/001	217,38	275,90
74151/1	2,83	3,59
72887	1,05	1,33
74155/002	2,69	3,41
72887	1,05	1,33
74153/001	0,20	0,25
74005/002	4,94	6,27
92396/00	47,83	60,71
94968,00	241,46	306,46
cotação	980,00	1.243,82
36178	38,18	48,46
72961	1,20	1,52
94274	34,92	44,32
73710	80,51	102,18
83356	0,75	0,95
96401	3,76	4,77
72942	1,18	1,50
95993	212,41	269,59
72843	0,71	0,90
72887	1,05	1,33
93379	12,83	16,28

EMPREENDIMENTO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

ART nº 9506550

Ver. 26/02/2018

Município de Fazenda Vilanova/RS

EXECUTOR: Prefeitura Municipal de Fazenda Vilanova

TIPO DE SERVIÇO: Pavimentação Asfáltica Rua São Paulo

Item	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	Unid	Quantidades	Custo Unitário R\$	Total Simples	Total Por Item
4.4	Fornecimento e assentamento de Tubo de Concreto PS-1 DN 400	m	195,00	87,96	17.152,20	
4.5	Fornecimento e assentamento de Tubo de Concreto PB PA-1 DN 400	m	75,00	134,70	10.102,50	
4.6	Fornecimento e assentamento de Tubo de Concreto OS-1 DN 600	m	1,00	234,50	234,50	
4.7	Fornecimento e Execução Lastro de Brita	m³	26,47	177,81	4.706,63	
4.8	Transporte de brita DMT 43km	m³.km	1.138,21	0,95	1.081,30	
4.9	Boca de lobo em alvenaria 1,00x0,40m com tampa grelha	un	9,00	625,30	5.627,70	
4.10	Boca de lobo com tampas de concreto 1,00x1,00m	un	8,00	1.173,54	9.388,32	
5.0	SINALIZAÇÃO					3.961,67
5.1	Sinalização horizontal com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com micro esferas de vidro largura 10cm	m²	25,00	26,07	651,75	
5.2	Placa sinalização completa R1, A32b com poste aço galvanizado	un	8,00	329,99	2.639,92	
5.3	Pintura Faixa de Segurança e Retenção	m²	25,70	26,07	670,00	

SINAPI	Custo Unitário R\$	c/BDI (R\$) 26,92%
95568	69,30	87,96
92210	106,13	134,70
92221	184,76	234,50
94112	140,10	177,81
83356	0,75	0,95
composição	492,67	625,30
83659	938,16	1.173,54
72947	20,54	26,07
cotação	260,00	329,99
72947	20,54	26,07

BDI (Bonificação Despesas Indiretas) 26,92%

Data referência SINPI: dezembro 2017

TOTAL GERAL 304.813,68

Planilhas Orçamentárias Atendem os Encargos Sinapi e Sicro 2 Porto Alegre - RS