

Item	Serviços	Unidade	Total R\$	Mês 01		Mês 02		Mês 03		Mês 04	
				R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%
1	SERVIÇOS INICIAIS										
1.1	Serviços topográficos para pavimentação, inclusive nota de serviços, acompanhamento e grade	m²	5.766,76	1.441,69	25	1.441,69	25	1.441,69	25	1.441,69	25
1.2	Mobilização e desmobilização de equipes e equipamentos	um	15.800,32	7.900,16	50					7.900,16	50
1.3	Placa de obra	m²	1.162,37	1.162,37	100						
1.4	Administração local de obra	mês	18.507,89	4.626,97	25	4.626,97	25	4.626,97	25	4.626,97	25
	TOTAL SERVIÇOS INICIAIS		41.237,34	MES 01 15.131,19		MES 02 6.068,66		MES 03 6.068,66		MES 04 13.968,82	
2	TERRAPLANAGEM										
2.1	Escavação, carga e transporte de material da categoria com trator sobre esteiras 347 hp e capacidade 6m³, dmt. 50 a 200m e $\alpha = 0,35$	m³	14.521,47	8.712,88	60	5.808,59	40				
2.2	Transporte local com caminhão basculante 6m³, rodovia em liço natural = 4km	m³ x km									
2.3	Execução/compactação rachão (sem material e sem transporte)	m²	14.813,55	8.888,13	60	5.925,42	40				
2.4	Requisição e compactação de subleito até 20cm de espessura	m²	13.667,63	8.200,58	60	5.467,05	40				
2.5	Compactação mecânica a 100% do Proctor Normal - pavimentação urbana	m³	2.813,68	1.688,21	60	1.125,47	40				
2.6	Embasamento de material granular - (enrichimento) pó de pedra	m³	38.298,72	22.979,23	60	15.319,49	40				
2.7	Carga, manobras, descarga de areia, brita, pedra de mão e solos com caminhão basculante 6m³ (descarga livre)	m³	626,72	376,032	60	250,69	40				
2.8	Transporte comercial com caminhão basculante 6m³, rodovia pavimentada DMT = 42 KM	m³ x km	25.126,06	15.075,64	60	10.050,42	40				
	TOTAL TERRAPLANAGEM		109.867,83	MES 01 65.920,70		MES 02 43.947,13					
3	PAVIMENTAÇÃO										
3.1	Fornecimento e execução de base de brita graduada, inclusive compactação (15cm), exclusive carga e transporte	m³	128.081,99	38.424,60	30	51.232,80	40	38.424,60	30		
3.2	Carga, manobras, descarga de areia, brita, pedra de mão e solos com caminhão basculante 6m³ (descarga livre)	m³	1.725,74	517,72	30	690,30	40	517,72	30		
3.3	Transporte comercial com caminhão basculante 6m³, rodovia pavimentada DMT = 42 KM	m³ x km	69.186,87	20.756,06	30	27.674,75	40	20.756,06	30		
3.4	Imprimação de base de pavimentação com emulsão cm - 30	m²	39.162,52	11.748,76	30	15.695,01	40	11.748,76	30		
3.5	Pintura de ligação com emulsão RR-2c	m²	12.500,76	3.750,23	30	5.000,30	40	3.750,23	30		
3.6	Concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ), para pavimentação asfáltica, padrão DNIT, com cap 50/70, aquisição posto na usina (4cm) 06x0,04x2,4	ton	225.758,96	67.727,69	30	90.303,58	40	67.727,69	30		
3.7	Transporte comercial com caminhão basculante 6m³, rodovia pavimentada DMT = 42 KM	m³	27.957,94	8.387,38	30	11.183,18	40	8.387,38	30		
	TOTAL PAVIMENTAÇÃO		504.374,78	MES 01 151.312,43		MES 02 201.749,91		MES 03 151.312,43			
4	CAPEAMENTO ASFALTICO										
4.1	Limpeza de superfície com iato de alta pressão com ar e água	m²	10.144,71	4.057,88	40	4.057,88	40	2.028,94	20		
4.2	Pintura de ligação com emulsão RR-2c	m²	7.554,55	3.021,82	40	3.021,82	40	1.510,91	20		
4.3	Regularização, fabricação e aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ), cap 50/70, exclusive transporte	ton	86.899,38	34.759,75	40	34.759,75	40	17.379,88	20		
4.4	Transporte comercial com caminhão basculante 6m³, rodovia pavimentada	ton x km	10.268,43	4.107,37	40	4.107,37	40	2.053,69	20		
4.5	Pintura de ligação com emulsão RR-2c	m²	7.096,23	2.838,49	40	2.838,49	40	1.419,25	20		
4.6	Concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ), para pavimentação asfáltica, padrão DNIT, com cap 50/70, aquisição posto na usina (4cm) 06x0,04x2,4	ton	156.227,26	62.490,90	40	62.490,90	40	31.245,45	20		
4.7	Transporte comercial com caminhão basculante 6m³, rodovia pavimentada	ton x km	19.347,15	7.738,86	40	7.738,86	40	3.869,43	20		
	TOTAL CAPEAMENTO ASFALTICO		297.537,71	MES 02 119.015,08		MES 03 119.015,08		MES 04 59.507,54			
5	SINALIZAÇÃO										
5.1	Limpeza de superfície com iato de alta pressão com ar e água	m²	4.099,37							4.099,37	100
5.2	Sinalização Horizontal	um	9.985,80							9.985,80	100
5.3	Placa tipo A32 com suporte metálico	m²	13.140,81							13.140,81	100
5.4	Sinalização Horizontal áreas especiais	m²	27.225,98								
	TOTAL SINALIZAÇÃO		27.225,98								
6	SERVIÇOS FINAIS E COMPLEMENTARES										
6.1	Execução de meio fio	m	58.341,34	11.668,27	20	23.336,54	40	23.336,54	40		
6.2	Rampa de acesso a cadeirantes	unid.	34.345,70							34.345,70	100
6.3	Execução de aliterro de meio fio	m²	2.813,79							2.813,79	100
	TOTAL SERVIÇOS FINAIS E COMPLEMENTARES		95.500,83	MES 01 11.668,27		MES 02 37.074,82		MES 03 37.074,82		MES 04 9.682,93	
	TOTALS MENSIS			MES 01 244.032,59		MES 02 407.855,60		MES 03 313.470,99		MES 04 110.385,27	
	TOTAL		1.075.744,45								

Nota: As colunas "Item" e a coluna "Serviços" devem reproduzir o orçamento de obra.

Responsável técnico

Engenheiro Civil

ÁREA 97561

Diagnóstico Pedro Wagner

CPF 515.430.360-15

Prefeito Municipal

Prefeito Municipal