

MUNICIPIO DE NOVA RAMADA
SERVIÇOS DE ENGENHARIA
PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES - ESTÁBULOS RURAIS

DEN.	PATIO	PESO	VALOR DO SERVIÇO	MESES											
				1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS		4º MÊS		5º MÊS		6º MÊS	
				%	R\$	%		%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
T1	Bruno Juses de Marchi	6,11	3.993,47		-		-	100	3.993,47		-		-		-
T2	Cesar Fritch	6,61	4.317,43		-		-	100	4.317,43		-		-		-
T3	Derci Rodrigues	7,63	4.982,15		-		-	100	4.982,15		-		-		-
T4	Egon Andel	5,51	3.599,11		-	100	3.599,11		-		-		-		-
T5	Elson Dalovitch	6,59	4.304,01		-		-	100	4.304,01		-		-		-
T6	Gefone Grauman	7,65	4.997,17		-		-	100	4.997,17		-		-		-
T7	Jão Inacio Steuer	6,13	4.006,03	100	4.006,03		-		-		-		-		-
T8	Juares de Machi	6,61	4.317,43	100	4.317,43		-		-		-		-		-
T9	Lino Calgaro	6,30	4.114,87	100	4.114,87		-		-		-		-		-
T10	Luiz Claudio Francisconi	6,45	4.217,19		-	100	4.217,19		-		-		-		-
T11	Marcos Carre	6,82	4.453,47	100	4.453,47		-		-		-		-		-
T12	Maurio Rodrigues Siqueira	7,16	4.676,75		-	100	4.676,75		-		-		-		-
T13	Miqueias Bandeira Mobs	6,69	4.371,31		-	100	4.371,31		-		-		-		-
T14	Silvane Fischer	6,92	4.520,30		-	100	4.520,30		-		-		-		-
T15	Waldir Kesler de Melo	6,83	4.464,91	100	4.464,91		-		-		-		-		-
		0,00	-		-		-		-		-		-		-
		0,00	-		-		-		-		-		-		-
		0,00	-		-		-		-		-		-		-
		0,00	-		-		-		-		-		-		-
		0,00	-		-		-		-		-		-		-
		0,00	-		-		-		-		-		-		-
		0,00	-		-		-		-		-		-		-
		0,00	-		-		-		-		-		-		-
TOTAL	SIMPLES		65.335,60		21.356,71		21.384,66		22.594,23		-		-		-
	ACUMULADO	100,00	65.335,60		21.356,71		42.741,37		65.335,60		65.335,60		65.335,60		65.335,60
%	SIMPLES				32,69		32,73		34,58		-		-		-
	ACUMULADO	100			32,69		65,42		100,00		100,00		100,00		100,00

Nova Ramada, 17.08.2014

Resp. Técnico.

65.335,60

MUNICIPIO DE NOVA RAMADA
SERVIÇOS DE ENGENHARIA
PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES - ESTÁBULOS RURAIS

PLANILHA DE ITENS A LICITAR

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	PREÇOS UNITARIOS		PREÇOS TOTAIS		TOTAL
				MÃO OBRA	MATERIAIS	MÃO OBRA	MATERIAIS	
	SERVIÇOS DE TERRA							
1.0	CONTRA PARTIDA							
1.1	Demarcação do patio de tralho	m2		0,22	0,11			
1.2	Serviços preliminares-limpeza e regularização	m2		2,80	-			
1.3	Regularização do leito - base de cascalho	m3		8,40	-			
				-	-			
	TOTAL ITEM 1			-	-	-	-	-
2.0	PAVIMENTAÇÃO			-	-			
2.1	CONTRA PARTIDA			-	-			
2.1.1	Compactação	m2		0,67	-			
2.1.2	Cascalhamento das laterais	m2		-	-			
	TOTAL 2.1			-	-	-	-	-
2.2	LICITAÇÃO			-	-			
2.2.1	Demarcação do patio da pavimentação	m2	1.139,34	0,84	0,11	957,04	125,32	1.082,26
2.2.2	Colchão de argila*	m2	1.117,00	3,36	-	3.753,12	-	3.753,12
2.2.3	Assentamento das pedras com for. de pedras	m2	1.117,00	6,16	9,52	6.880,42	10.633,84	17.514,56
2.2.4	Rejuntamento	m2	1.117,00	1,06	1,34	1.184,02	1.496,78	2.680,80
2.2.5	Limpeza final	m2	1.117,00	1,12	0,11	1.251,04	122,87	1.373,90
2.2.6	Meio fio de concreto	m	570,00	6,16	20,72	3.511,24	11.810,40	15.321,60
		m	-		-	-	-	-
	TOTAL 2.2					17.536,96	24.189,28	41.726,24
	TOTAL					17.536,96	24.189,28	41.726,24

* - O preço inclui somente a mão de obra para o transporte da argila na área da pavimentação, sendo seu fornecimento no local da obra por conta do município.

Custo da área calçada, incluindo o meio fio (por m²)			37,36
BDI - incluídos nos preços unitários	%		30,00

Resp. Técnico: Eng. Civil Eugenio Frizzo
 CREA: 37. 544 -D

Nova Ramada, 17.08.2014

MUNICIPIO DE NOVA RAMADA
SERVIÇOS DE ENGENHARIA
PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES - ESTÁBULOS RURAIS

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

DEN.	PATIO	PESO	VALOR DO SERVIÇO	MESES											
				1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS		4º MÊS		5º MÊS		6º MÊS	
				%	R\$	%		%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
T1	Bruno Juses de Marchi	6,57	2.740,58		-		-	100	2.740,58		-		-		-
T2	Cesar Fritch	6,50	2.713,72		-		-	100	2.713,72		-		-		-
T3	Derci Rodrigues	7,86	3.278,20		-		-	100	3.278,20		-		-		-
T4	Egon Andel	6,18	2.579,32		-	100	2.579,32		-		-		-		-
T5	Elson Dalovitch	6,50	2.713,72		-		-	100	2.713,72		-		-		-
T6	Gefone Grauman	7,12	2.970,69		-		-	100	2.970,69		-		-		-
T7	Jão Inacio Steuer	6,63	2.767,48	100	2.767,48		-		-		-		-		-
T8	Juares de Machi	6,50	2.713,72	100	2.713,72		-		-		-		-		-
T9	Lino Calgaro	6,10	2.547,09	100	2.547,09		-		-		-		-		-
T10	Luiz Claudio Francisconi	6,50	2.713,72		-	100	2.713,72		-		-		-		-
T11	Marcos Carre	6,50	2.713,72	100	2.713,72		-		-		-		-		-
T12	Maurio Rodrigues Siqueira	6,53	2.726,68		-	100	2.726,68		-		-		-		-
T13	Miqueias Bandeira Mobs	6,89	2.875,00		-	100	2.875,00		-		-		-		-
T14	Silvane Fischer	7,09	2.958,88		-	100	2.958,88		-		-		-		-
T15	Waldir Kesler de Melo	6,50	2.713,72	100	2.713,72		-		-		-		-		-
T16		0,00	-		-		-		-		-		-		-
T17		0,00	-		-		-		-		-		-		-
T18		0,00	-		-		-		-		-		-		-
T19		0,00	-		-		-		-		-		-		-
T20		0,00	-		-		-		-		-		-		-
T21		0,00	-		-		-		-		-		-		-
T22		0,00	-		-		-		-		-		-		-
TOTAL	SIMPLES		41.726,24		13.455,73		13.853,60		14.416,91		-		-		-
	ACUMULADO	100,00	41.726,24		13.455,73		27.309,33		41.726,24		41.726,24		41.726,24		41.726,24
%	SIMPLES				32,25		33,20		34,55		-		-		-
	ACUMULADO	100			32,25		65,45		100,00		100,00		100,00		100,00

Nova Ramada, 17.08.2014

Resp. Técnico.

MUNICIPIO DE NOVA RAMADA
SERVIÇOS DE ENGENHARIA
PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES - ESTÁBULOS RURAIS

PLANILHA DOS ITENS DA CONTRA PARTIDA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	PREÇOS UNITARIOS		PREÇOS TOTAIS		TOTAL
				MÃO OBRA	MATERIAIS	MÃO OBRA	MATERIAIS	
	SERVIÇOS DE TERRA							
1.0	CONTRA PARTIDA							
1.1	Demarcação do patio de trabalho	m2	3.401,93	0,22	0,11	748,42	374,21	1.122,59
1.2	Serviços preliminares-limpeza e regularização	m2	3.401,93	2,80	-	9.525,40	-	9.525,40
1.3	Regularização do leito - base de cascalho	m3	1.360,77	8,40	-	11.430,48	-	11.430,47
			-	-	-			
	TOTAL ITEM 1		-	-	-	21.704,30	374,21	22.078,46
2.0	PAVIMENTAÇÃO		-	-	-			
2.1	CONTRA PARTIDA		-	-	-			
2.1.1	Compactação	m2	2.284,93	0,67	-	1.530,90	-	1.530,90
2.1.2	Cascalhamento das laterais	m2		-	-		-	-
	TOTAL 2.1			-	-	1.530,90	-	1.530,90
2.2	LICITAÇÃO			-	-			
2.2.1	Demarcação do patio da pavimentação	m2		0,84	0,11			
2.2.2	Colchão de argila*	m2		3,36	-			
2.2.3	Assentamento das pedras com for. de pedras	m2		6,16	9,52			
2.2.4	Rejuntamento	m2		1,06	1,34			
2.2.5	Limpeza final	m2		1,12	0,11			
2.2.6	Meio fio de concreto	m		6,16	20,72			
		m			-			
	TOTAL 2.2					-	-	-
	TOTAL					23.235,20	374,21	23.609,36

Custo da área calçada, incluindo o meio fio (por m²)				10,33
BDI - incluídos nos preços unitários	%			30,00

Resp. Técnico: Eng. Civil Eugenio Frizzo
CREA: 37. 544 -D

Nova Ramada, 17.08.2014