

**FUNDAEM**
FUNDO DE APOIO AOS MUNICIPIOS**PLANILHA DE ORÇAMENTO PARA OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA****PLANILHA**
A 1**MUNICÍPIO: CELSO RAMOS**

FOLHA Nº 01

PROJETO:

PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTA DE CONCRETO (PISTA DE ROLAMENTO) E PAVIMENTAÇÃO DE PASSEIOS)

DATA

LOCALIZAÇÃO: RUA:**MUSSOLINI MORO****28/05/2014****Data de referência dos custos: Tabela Sinapi Março/2014 com desoneração e Sicro MARÇO/2014**

ITEM	UNID.	QTD	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	PERCENTUAL	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1			R\$ 0,00	R\$ 0,00			
1.1	M²	329,40	6,80	R\$ 8,50	25,00%	R\$ 2.799,90	
1.2	M	366,00	49,00	R\$ 61,25	25,00%	R\$ 22.417,50	
1.3	M	366,00	14,91	R\$ 18,64	25,00%	R\$ 6.822,24	
1.4	M²	283,43	20,71	R\$ 25,89	25,00%	R\$ 7.338,00	
1.5	UNID.	10,00	700,00	R\$ 875,00	25,00%	R\$ 8.750,00	
2			R\$ 0,00	R\$ 0,00			
2.1	M²	1.614,80	3,00	R\$ 3,75	25,00%	R\$ 6.055,50	
2.2	M²	1.614,80	1,33	R\$ 1,66	25,00%	R\$ 2.680,57	
2.3	M²	242,22	90,00	R\$ 112,50	25,00%	R\$ 27.249,75	
2.4	M³	80,74	75,00	R\$ 93,75	25,00%	R\$ 7.569,38	

2.5	73764/006	Pavimentação em lajota de concreto, esp. 10,00cm, fck = 35 Mpa.	M²	1.614,80	54,08	25,00%	R\$ 67,60	R\$ 109.160,48
2.6	41722	Compactação mecânica a 100% do proctor normal pavimentação urbana	M3	242,22	4,70	25,00%	R\$ 5,88	R\$ 1.424,25
2.7	73692	Lastro de areia média (travamento e=3,00cm)	M³	48,44	80,00	25,00%	R\$ 100,00	R\$ 4.844,00
2.8	74223/1	Meio fio de concreto pré moldado (12x15x30)cm, rejunte c/argamassa 1:4 cimento, incluindo escavação e reaterro	M	367,00	28,09	25,00%	R\$ 35,11	R\$ 12.885,37
3		PAVIMENTAÇÃO DE PASSEIOS EM LAJOTA DE CONCRETO					R\$ 0,00	R\$ 0,00
3.1	72961	Regularização e compactação de subleito até 20cm de espessura	M²	550,50	1,28	25,00%	R\$ 1,60	R\$ 880,80
3.2	73710	Sub base com brita graduada inclusive compactação e= 10cm	M³	55,05	90,00	25,00%	R\$ 112,50	R\$ 6.193,13
3.3	73817/001	Base com pó de pedra e= 5,00cm para pav. de blocos de concreto	M³	27,53	75,00	25,00%	R\$ 93,75	R\$ 2.580,94
3.4	73764/004	Pavimentação em lajota de concreto, esp. 6,00cm.	M²	477,10	42,00	25,00%	R\$ 52,50	R\$ 25.047,75
3.5	73764/004	Pavimentação em lajotas de concreto podotátil e rampas, esp. 6,00cm	M²	73,40	42,69	25,00%	R\$ 53,36	R\$ 3.916,62
3.6	41722	Compactação mecânica a 100% do proctor normal pavimentação urbana	M3	55,05	4,70	25,00%	R\$ 5,88	R\$ 323,69



FUNDAEM
FUNDO DE APOIO AOS MUNICIPIOS

PLANILHA DE CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO - MODELO

PLANILHA
A 2

MUNICÍPIO: CELSO RAMOS

FOLHA No 01

PROJETO: PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTA DE CONCRETO (PISTA DE ROLAMENTO) E PAVIMENTAÇÃO DE

DATA 28/05/2014

LOCALIZAÇÃO: Rua: Mussolini Moro

Data de referência dos custos: Tabela Sinapi Marco/2014 com qPeriodicidade das Estapas:

1	DRENAGEM PLUVIAL	48.127,64	100																	
2	PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTA DE	34.373,86	20	34.373,86	20,00	34.373,86	20,00	34.373,86	20,00	34.373,86	20,00	34.373,86	20,00	34.373,86	20,00					
3	PAVIMENTAÇÃO DE PASSEIOS EM			10.148,73	25,00	10.148,73	25,00	10.148,73	25,00	10.148,73	25,00	10.148,73	25,00	10.148,74	25					
4	SINALIZAÇÃO DE TRANSITO													3.552,81	100					

DATA DO ORÇAMENTO: 28/05/2014

NOME: EDESIDO ALEXANDRE ALVES JULIO
Eng. Civil CREA: 026768-0

ASSINATURA
Edesido Alexandre Alves Julio
Eng. Civil
CREA 026768-0

- 1 - Para obras e serviços de engenharia deverão ser previstas ATÉ 5 (cinco) etapas para execução do cronograma e desembolso.
- 2 - Deve-se incluir quantas linhas forem necessárias.



FUNDEM
FUNDO DE APOIO AOS MUNICÍPIOS

PLANILHA
A 1

PLANILHA DE ORÇAMENTO PARA OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

MUNICÍPIO: CELSO RAMOS

FOLHA Nº 01

PROJETO:

PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTA DE CONCRETO (PISTA DE ROLAMENTO) E PAVIMENTAÇÃO DE PASSEIOS)

DATA

28/05/2014

LOCALIZAÇÃO: RUA: NOSSA SENHORA DE LURDES

Data de referência dos custos: Tabela Sinapi Março/2014 com desoneração e Sicro MARÇOT2014

		DRENAGEM PLUVIAL									
1										R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.1	73962/004	Escavação mecânica valas em qualquer tipo de solo, exceto rocha, profundidade 0 a 4m	M³	806,40	6,80	25,00%	R\$ 8,50			R\$ 6.854,40	
1.2	83677	Tubo de concreto simples classe PSI, DN = 400mm/águas pluviais	M	896,00	49,00	25,00%	R\$ 61,25			R\$ 54.880,00	
1.3	73724	Assentamento de tubos de concreto diâmetro = 400mm, simples junta em argamassa 1.3 cimento e areia -	M	896,00	14,91	25,00%	R\$ 18,64			R\$ 16.701,44	
1.4	740155/001	Reaterro e compactação mecânica de vala compactação Manual Tipo Soquete Vibratório	M³	693,86	20,71	25,00%	R\$ 25,89			R\$ 17.964,04	
1.5	73950/001 SINAPI-REF	Caixa tipo boca de lobo 30x90x90 em alvenaria de tijolo maciço uma vez revestida com argamassa 1.4 cimento e areia, sobre base de concreto simples FCK = 10MPa, com grelha de ferro fundido 135kg incluindo	UNID.	28,00	700,00	25,00%	R\$ 875,00			R\$ 24.500,00	
2		PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTA DE CONCRETO (PISTA DE ROLAMENTO)								R\$ 0,00	R\$ 0,00
2.1	74077/001	Locação da obra	M²	3.140,20	3,00	25,00%	R\$ 3,75			R\$ 11.775,75	
2.2	72961	Regularização e compactação de subleito até 20cm de espessura	M²	3.140,20	1,33	25,00%	R\$ 1,66			R\$ 5.212,73	
2.3	73711	Sub base com brita graduada inclusive compactação e = 15cm	M³	471,03	90,00	25,00%	R\$ 112,50			R\$ 52.990,88	
2.4	73817/001	Base com pó de pedra e = 5,00cm para pav. de blocos de concreto	M³	157,01	75,00	25,00%	R\$ 93,75			R\$ 14.719,69	

2.5	73764/006	Pavimentação em lajota de concreto, esp. 10,00cm, fck = 35 Mpa.	M ²	3.140,20	54,08	25,00%	R\$ 67,60	R\$ 212.277,52
2.6	41722	Compactação mecânica a 100% do proctor normal pavimentação urbana	M3	471,03	4,70	25,00%	R\$ 5,88	R\$ 2.769,66
2.7	73692	Lastró de areia média (tratamento e=3,00cm)	M ³	94,21	80,00	25,00%	R\$ 100,00	R\$ 9.421,00
2.8	74223/1	Meio fio de concreto pré moldado (12x15x30)cm, rejunte c/argamassa 1:4 cim/areia, incluindo escavação e reaterro	M	897,20	28,09	25,00%*	R\$ 35,11	R\$ 31.500,69
3		PAVIMENTAÇÃO DE PASSIOS EM LAJOTA DE CONCRETO					R\$ 0,00	R\$ 0,00
3.1	72961	Regularização e compactação de subleito até 20cm de espessura	M ²	1.290,36	1,28	25,00%	R\$ 1,60	R\$ 2.064,58
3.2	73710	Sub base com brita graduada inclusive compactação e= 10cm	M ³	129,04	90,00	25,00%	R\$ 112,50	R\$ 14.517,00
3.3	73817/001	Base com pó de pedra e= 5,00cm para pav. de blocos de concreto	M ³	64,52	75,00	25,00%	R\$ 93,75	R\$ 6.048,75
3.4	73764/004	Pavimentação em lajota de concreto, esp. 6,00cm.	M ²	1.118,31	42,00	25,00%	R\$ 52,50	R\$ 58.711,28
3.5	73764/004	Pavimentação em lajotas de concreto podotátil e rampas, esp. 6,00cm	M ²	172,05	42,69	25,00%	R\$ 53,36	R\$ 9.180,59
3.6	41722	Compactação mecânica a 100% do proctor normal pavimentação urbana	M3	129,04	4,70	25,00%	R\$ 5,88	R\$ 758,76

