

JACIARA, 05 de Outubro de 2017

ILUSTRÍSSIMO SENHOR  
PRESIDENTE DA COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JACIARA  
JACIARA-MT  
REF.: CONVITE Nº. 001/2017

24.816.340/0001-53  
PAULO ROCHA DOS SANTOS & CIA LTDA  
Rua 21, nº 1051  
CEP: 78.790-000

PAULO ROCHA DOS SANTOS & CIA LTDA  
Rua 21, nº 1051  
CEP: 78.790-000

Senhor Presidente,

Em atenção ao CONVITE, acima referenciado estamos apresentando a esta Comissão Especial de Licitação nossa proposta para atendimento ao objeto pleiteado, por meio do aludido certame, ficando submetido ao exame/julgamento pelos membros dessa CPL:

a) Descrição do objeto Contratação de empresa especializada para execução de obras de Conclusão do Parque da Mulata – Centro de Atendimento ao Turista e Drenagem de Águas Pluviais e meio fio com sarjeta (Av. Caetés entrada Portal do Bosque) no Município de Jaciara-MT

b) Preço unitário conforme planilha abaixo:

**LOTE 01 – CONCLUSÃO PARQUE DA MULATA – CENTRO DE ATENDIMENTO AO TURISTA**

1- Proposta de Preços: R\$ 165.596,89 (cento e sessenta e cinco mil quinhentos e noventa e seis reais e oitenta e nove centavos)

**LOTE 02 – DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E MEIO FIO - PARQUE DO BOSQUE**

2- Proposta de Preços: R\$ 463.767,66 (quatrocentos e sessenta e três mil setecentos e sessenta e sete reais e sessenta e seis centavos)

RESUMO DE ORÇAMENTO  
SICRO 2 - 11/2016 (Sem Desoneração)  
SINAPI(MT) - 07/2017 (Sem Desoneração)

ESTADO DE MATO GROSSO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JACIARA-MT

25,00%

BDI:

Obra: DRENAGEM - ÁGUAS PLUVIAIS (AV. CAETÉS ENTRADA PORTAL DO BOSQUE) E MEIO FIO COM SARJETAS - DIVERSAS RUAS

Local: 15°57'16,77"S - DRENAGEM ÁGUAS PLUVIAIS  
54°58'14,42"O - DRENAGEM ÁGUAS PLUVIAIS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
74200/001	SERVIÇOS PRELIMINARES Placa de Obra	m²	8,00	311,59	369,49	3.115,89
72817	MOVIMENTO DE TERRA Escavação mecânica de vala em material 2a categoria de 2,01 até 4,00 m de profundidade com utilização de escavadeira hidráulica	m³	357,11	10,43	13,04	4.656,56
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS, AF_03/2016	m³	54,04	58,59	73,24	3.958,23
1 A 01 893 02	Resiliente e compactação	m³	296,89	26,61	33,27	9.877,05
90778	SERVIÇOS TÉCNICOS Engenheiro Civil Do Obra Plano Com Encargos Complementares	h	150,00	96,31	122,89	18.433,91
90778	Encarregado Geral Com Encargos Complementares	h	305,00	21,74	27,18	8.288,93
94964	DESIDR D'ÁGUA EM DEGRAUS CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_07/2016	m³	84,00	284,36	355,45	29.857,44
74157/004	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	m³	84,00	97,37	121,71	10.223,69
95970	Forma Tabul Para Concreto Em Fundacao, C/ Reaproveitamento 2X	m²	151,02	46,28	57,85	8.771,48
92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDACOES PROFUNDAS DE EDIFICIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM, AF_12/2015	kg	1.040,76	10,53	13,10	13.696,80
92818	TUBOS DE CONCRETO Tubo De Concreto Para Redes Coletoras De Águas Pluviais, Diâmetro De 1500 Mm, Junta Rígida, Instalado Em Local Com Baixo Nível De Interferências - Fomolimento E Assentamento, AF_12/2015	m	25,00	697,23	871,54	21.788,49
Insumo - 0000/745	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, PB, DN 400 MM, PARA ÁGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	m	101,00	66,29	82,96	8.368,59
92806	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO), AF_12/2015	m	101,00	34,63	43,26	4.372,52
83710	POCO DE VISITA EM ALVENARIA, PARA REDE D=0,80 M, PARTE FIXA C/ 1,00 M DE ALTURA	un	1,00	2.855,21	3.581,51	3.581,51
83715	CHAMINE P/POCO DE VISITA EM ALVENARIA, EXCLUSO TAMPAO E ANEL	m	1,00	576,57	720,71	720,71
83627	TAMPAO P/POCO ARTICULADO, CLASSE B125 CARGA MAX 12,5 T, REDONDO TAMPA 600 MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO, P = CHAMINE CX AREIA / POCO VISITA ASSENTADO COM ARG CIMIAREIA 1:4, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	un	1,00	391,79	489,73	489,73
83656	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TÍJULO MACIÇO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	un	4,00	679,71	849,63	3.398,54
2 S 04 101 15	Boca BSTC D=1,50 m - elev=30	un	1,00	5.968,05	7.460,07	7.460,07
94964	DISSIPADOR DE ENERGIA CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_07/2016	m²	3,67	284,36	355,45	1.375,65
74157/004	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	m³	3,67	97,37	121,71	471,04
95970	Forma Tabul Para Concreto Em Fundacao, C/ Reaproveitamento 2X	m²	6,37	46,28	57,85	484,22
	MEIO FIO COM SARJETA					300.348,82

**PAULO ROCHA DOS SANTOS & CIA LTDA**  
**Construção Civil**

FLS 138  
 SETOR DE LICITAÇÃO

94270	GUJA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, GUJA 13,5 CM BASE X 28 CM ALTURA, SARJETA 45 CM BASE X 11 CM ALTURA AF 09/2016	m	4.286,00	52,55	65,01	280.756,78
<b>TOTAL</b>						463.757,86

Assinatura do Responsável

Jecliana MT, 30 de Agosto de 2017

Local e Data:

Cronograma

PREFEITURA MUNICIPAL DE JACIARA - MT

DRENAGEM - ÁGUAS PLUVIAIS (AV. CAETÉS ENTRADA PORTAL DO BOSQUE) E MEIO FIO COM SARJETA

LOCAL: DRENAGEM ÁGUAS PLUVIAIS - AV. CAETÉS - (ENTRADA DO PORTAL DO BOSQUE), MEIO FIO COM SARJETAS - DIVERSAS RUAS

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ETAPA	VALOR	1º MES	%	2º MES	%	3º MES	%	4º MES	%	TOTAL	%
SERVIÇOS PRELIMINARES	3.115,89	3.115,89	100,00							3.115,89	0,67
MOVIMENTO DE TERRA	18.451,83	11.095,10	60,00	7.396,73	40,00					18.491,83	3,99
SERVIÇOS TÉCNICOS	26.722,84	6.680,71	25,00	6.680,71	25	6.680,71	25	6.680,71	25	26.722,84	5,76
DESCIDA D'ÁGUA EM DEGRAUS	62.577,21	15.644,30	25,00	15.644,30	25,00	15.644,30	25,00	15.644,30	25,00	62.577,21	13,49
TUBOS DE CONCRETO	50.180,16	12.545,04	25,00	12.545,04	25,00	12.545,04	25,00	12.545,04	25,00	50.180,16	10,82
DISSIPADOR DE ENERGIA	2.330,91							2.330,91	100,00	2.330,91	0,50
MEIO FIO COM SARJETA	300.348,82	30.034,88	10,00	90.104,65	30,00	90.104,65	30,00	90.104,65	30,00	300.348,82	64,76
VALOR TOTAL	463.767,66	79.115,92	17,06	132.371,43	28,54	124.974,70	26,95	127.305,61	27,45	463.767,66	100,00
VALOR ACUMULADO	463.767,66	79.115,92	17,06	211.487,35	45,60	336.462,05	72,55	463.767,66	100,00	463.767,66	100,00

FLS 139  
SETOR DE LICITAÇÃO

# PAULO ROCHA DOS SANTOS & CIA. LTDA

## Construção Civil

PREFEITURA MUNICIPAL DE JACIARA

OBRA: CONCLUSÃO - PARQUE DA MULATA - CENTRO DE ATENDIMENTO AO TURISTA - C.A.T.  
 LOCAL: JACIARA - MT  
 PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE JACIARA - MT BDI 25,00%  
 DATA: 30 de Agosto de 2017  
 CONCLUSÃO DA OBRA DA MULATA

FLS. 140  
 SETOR DE LICITAÇÃO

Sinap: 4%

Centro de Atendimento ao turista - Parque da Mulata					
ITEM/CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇOS	
				VL.UNIT.	SUB-TOTAL
1.0	SERVIÇOS TÉCNICOS				12.174,00
90778	Engenheiro Civil De Obra Pleno Com Encargos Completos	h	80	98	7.840,00
90778	Encarregado Geral Com Encargos Complementares	h	200	21,67	4.334,00
					34.925,23
2.0	COBERTURA				1.753,18
2.1	DEMOLICAO DE TELHAS CERAMICAS	m2	197,87	8,86	
2.2	Composição - 7211 ESTRUTURA METALICA EM TESCOURAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE 15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM, NAO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METALICOS, AS COLUNAS, OS SERVICOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS CUMEEIRA E ESPIÇAO PARA TELHA CERAMICA EMBOCADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE	m2	197,87	121,63	24.065,63
2.3	94219	m2	56,48	27,43	1.525,54
2.4	Composição - 9444 COBERTURA EM TELHA CERAMICA TIPO PLAN, COM REAPROVEITAMENTO DE 50% DAS TELHAS	m2	197,87	36,79	7.270,54
					7.305,98
3.0	MEIO FIO				7.585,99
3.1	94265	m	234,55	31,49	7.585,99
					5.440,68
4.0	GRAMA				5.440,68
4.1	35130	m2	476,00	11,43	5.440,68
					36.791,01
5.0	PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO				36.791,01
5.1	92356	m2	687,35	55,13	36.791,01
					13.812,19
6.0	CERCA				13.812,19
6.1	74145/002	m	289,20	47,76	13.812,19
					6.937,12
7.0	PORTÃO				6.937,12
7.1	74160/001	m2	16,00	309,11	6.937,12
7.2	95459	m2	32,00	32,23	1.031,36
					1.035,29
8.0	PINTURA MEIO-FIO				1.035,29
8.1	74245/001	m2	86,78	11,93	1.035,29
					8.091,92
9.0	ESTRUTURA METALICA				8.091,92
9.1	Cotação	h	24	152,38	3.657,12
9.2	88315	h	120	17,45	2.095,20
9.3	88251	h	120	14,23	1.707,60
9.4	1-00001318	kg	100	6,32	632,00
					4.634,13
10.0	CONTRA-PISO				4.634,13
10.1	73616	m2	7,54	216,75	1.637,08
10.2	93241	m2	150,86	19,27	2.907,07
					1.349,96
11.0	FORRO PVC				1.349,96
11.1	96116	m2	29,65	35,7	1.058,51
11.2	72201	m2	23,65	9,83	234,45
					132.477,51
	TOTAL SEM BDI				132.477,51
	TOTAL SEM BDI CENTRO DE ATENDIMENTO AO TURISTA				132.477,51
	TOTAL COM BDI CENTRO DE ATENDIMENTO AO TURISTA				165.596,89

## PREFEITURA MUNICIPAL DE JACIARA - MT

OBRA: CONCLUSÃO - PARQUE DA MULATA - CENTRO DE  
ATENDIMENTO AO TURISTA - C.A.T.  
LOCAL: JACIARA - MT

### CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ETAPA	VALOR	1º MES	%	2º MES	%	3º MES	%	4º MES	%	TOTAL
SERVIÇOS TÉCNICOS	12.174,00	3.043,50	25	3.043,50	25	3.043,50	25	3.043,50	25	12.174,00
COBERTURA	34.925,23	34.925,23	100,00							34.925,23
MEIO FIO	7.385,98	4.431,59	60,00	2.954,39	40,00					7.385,98
GRAMA	5.440,68	1.360,17	25,00	1.360,17	25	1.360,17	25	1.360,17	25	5.440,68
PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO	36.791,01	9.197,75	25,00	9.197,75	25,00	9.197,75	25,00	9.197,75	25,00	36.791,01
CERCA	13.812,19	3.453,05	25,00	3.453,05	25,00	3.453,05	25,00	3.453,05	25,00	13.812,19
PORTÃO	6.937,12							6.937,12	100,00	6.937,12
PINTURA MEIO-FIO	1.035,29	103,53	10,00	310,59	30,00	310,59	30,00	310,59	30,00	1.035,29
ESTRUTURA METÁLICA	8.091,92	8.091,92	100,00							8.091,92
CONTRA-PISO	4.534,13	4.534,13	100,00							4.534,13
FORRO PVC	1.349,96							1.349,96	100,00	1.349,96
VALOR TOTAL	132.477,51	69.140,87	52,19	20.319,45	15,34	17.365,05	13,11	25.652,14	19,36	132.477,51
BDI (%)	33.119,38	17.285,22	52,19	5.079,86	15,34	4.341,26	13,11	6.413,03	19,36	33.119,38
VALOR ACUMULADO	165.596,89	86.426,09	52,19	111.825,39	67,53	133.531,71	80,64	165.596,89	100,00	165.596,89

FLS. 7/11  
SETOR DE LICITAÇÃO