



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA ESTADO DE GOIÁS – GESTÃO 2013/2016

QUINTO TERMO DE ADITAMENTO AO CONTRATO N.º 627/2015.

MUNICÍPIO DE PIRACANJUBA Estado de Goiás, pessoa Jurídica de direito público interno, inscrito no CNPJ/MF sob o n.º 01.179.647/0001-95, com sede na Praça Wilson Eloy Pimenta, n.º. 100, Centro, na cidade de Piracanjuba, Estado de Goiás, neste ato representado pelo seu Prefeito, **Sr. AMAURI RIBEIRO**, brasileiro, casado, agente político, portador da CI n.º 3001-341 SSP GO, e CPF 521.400.591-15, residente e domiciliado em Piracanjuba/GO, neste ato simplesmente **CONTRATANTE**, e do outro lado a Empresa **PREMOLINE ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA-EPP**, inscrita no CNPJ/MF n.º 03.455.246/0001-46, aqui representada pelo Sr. Roberto Teixeira da Costa, com Registro no CREA n.º 7.182/D, C.I. n.º 1435132-DGPC/GO e CPF/MF n.º 375.146.791-20, residente e domiciliado em Aparecida de Goiânia/GO, neste ato simplesmente **CONTRATADA** têm entre si justo e combinado o presente Termo de Aditamento, RESOLVEM, sob a égide do que dispõe o artigo 65, alínea "d", da Lei Federal 8.666/93 e suas alterações posteriores, e de acordo com Parecer Jurídico n.º 1.053/2016 do Dr. Divino Cardoso da Paixão – OAB-GO n.º 5.981, aditar para reajustar o valor do Contrato de Prestação de Serviços n.º 627/15, assinado entre as partes em 29/09/2015, que de agora em diante será regido pelas cláusulas e condições seguintes:

CLAUSULA PRIMEIRA – DA READEGUAÇÃO DE VALOR

1.1 Após a readequação analisada pelo Engenheiro da Prefeitura, Sr. Caio Augusto Duarte Amorim, CREA n.º 1014133408D-GO, da planilha de custos e de preços prevista na Clausula Quarta – Reajuste de Preços do Contrato n.º 627/2015, foi reajustado o valor de **RS 70.916,83** (setenta mil, novecentos e dezesseis reais e oitenta e três centavos) ao referido Contrato, .

1.2 Para a Conclusão da Urbanização da Orla do Lago, Contrato de Repasse n.º 0306372-75/2009/Ministério do Turismo/Caixa o valor é de **RS 53.373,14** (cinquenta e três mil, trezentos e setenta e três reais e quatorze centavos);

1.3 Para a Conclusão da Barragem para a Formação do Lago e Urbanização do seu Entorno, Contrato de Repasse n.º 0302333-04/2009/Ministério do Turismo/Caixa o valor é de **RS 17.543,69** (dezessete mil, quinhentos e quarenta e três reais e sessenta e nove centavos).

1.4 As planilhas de custos e de preços readequadas seguem como Anexo I do presente Termo Aditivo.

CLAUSULA SEGUNDA:

2.1 Ficam mantidas e ratificadas todas as demais Cláusulas do Contrato n.º 627/15 original.

CLAUSULA TERCEIRA:



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA ESTADO DE GOIÁS – GESTÃO 2013/2016

3.1 Fica eleito pelas partes, com renúncia de qualquer outro, por mais privilegiado que seja, o Foro da Comarca de Piracanjuba/GO para dirimir quaisquer questões oriundas deste Instrumento.

E por estarem assim, justos e contratados lidos o presente e achado conforme, vai assinado em 04 (quatro) vias de igual teor, para que produzam os efeitos devidos.

Piracanjuba, 23 de novembro de 2016.

AMAURI RIBEIRO
Contratante
Município de Piracanjuba

PREMOLINE ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA-EPP
Contratada

Testemunhas:

01 _____ CPF _____

02 _____ CPF _____



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA
ESTADO DE GOIÁS – GESTÃO 2013/2016**

ANEXO I

ITEM 1.2 – CLAUSULA PRIMEIRA DO TERMO ADITIVO

Contrato: 0306372-75
Valor Repasse: R\$ 438.750,00
Gestor: MINISTÉRIO DO TURISMO
Programa: TURISMO NO BRASIL
Objeto: Urbanização da orla do lago no setor Jardim Goiás córrego do açude no município de Piracanjuba.
Município de Piracanjuba - GO

ORÇAMENTO RESUMO

SERVIÇOS EXECUTADOS E A EXECUTAR PELAS CONTRATADAS

ITEM	TABELA	CODIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS DO ORÇAMENTO	UNID	RDO ENGENHARIA		PREMOLINE		PREÇO TOTAL
					QUANT.	PREÇO UNIT.	QUANT.	PREÇO UNIT.	
1			PAVIMENTAÇÃO						
1.1	SINAPI	5622	Regularização e compactação manual de terreno com soquete	m ²			3.682,27	3,18	11.709,62
1.2	COTAÇÃO		Piso intertravado - Paver Goiarte 6 cm	m ²			3.682,27	28,50	104.944,70



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA
ESTADO DE GOIÁS – GESTÃO 2013/2016

1.3	SINAPI	73692	Lastro de areia	m ³			147,29	110,16	16.225,47
1.4	SINAPI	73789/002	Meio-fio de concreto moldado no local, usinado 15 Mpa, com 0,30 cm de altura X 0,15 M de base, rejunte em argamassa traço 1:3,5 (cimento e areia)	m			649,10	45,42	29.482,12
1.5	AGETOP	270232	PAVIMENTO INTERTRAVADO ESPESSURA DE 6CM E FCK=35 MPA (SEM O PAVER E O LASTRO DE AREIA)	m ²			3.682,27	6,64	24.450,27
								SUBTOT AL:	186.812,17

2			CICLOVIA						
2.1	SINAPI	5622	Regularização e compactação manual de terreno com soquete	m ²			1.053,33	3,18	3.349,59
2.2	COTAÇÃO		Piso intertravado - Paver Goiarte 6 cm	m ²			1.053,33	28,50	30.019,91
2.3	SINAPI	73692	Lastro de areia	m ³			42,13	110,16	4.641,04
2.4	AGETOP	270232	PAVIMENTO INTERTRAVADO ESPESSURA DE 6CM E FCK=35 MPA (SEM O PAVER E O LASTRO DE AREIA)	m ²			1.053,33	6,64	6.994,11
								SUBTOT AL:	45.004,65



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA
ESTADO DE GOIÁS – GESTÃO 2013/2016

3			JARDIM						
3.1			Árvore						
3.1.1	COTAÇÃO		Pau Formiga	unid			3,00	20,00	60,00
3.1.2			Dracena Arborea	unid			3,00	60,00	180,00
3.1.3			Angico Vermelho	unid			1,00	12,00	12,00
3.1.4			Angico branco	unid			1,00	20,00	20,00
3.1.5			Guapuruvu	unid			2,00	20,00	40,00
3.1.6			Jacarandá Mimoso	unid			2,00	20,00	40,00
3.1.7			Ipê Rosa	unid			5,00	15,00	75,00
3.1.8			Ipê Amarelo	unid			4,00	15,00	60,00
3.1.9			Ipê Branco	unid			2,00	15,00	30,00
3.1.10			Paineira	unid			1,00	20,00	20,00

3.2			PALMEIRA						
3.2.1	COTACÃO		Palmeira Jerivá	unid			23,00	30,00	690,00
3.2.2			Guariroba	unid			12,00	25,00	300,00
3.2.3			Palmeira Imperial	unid			55,00	20,00	1.100,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA
ESTADO DE GOIÁS – GESTÃO 2013/2016

3.3			ARBUSTO						
3.3.1	COTAÇÃO		Agave Dragão	unid			45,00	25,00	1.125,00
3.3.2			Agave Polvo	unid			25,00	35,00	875,00
3.3.3			Piteira do Caribe	unid			8,00	43,00	344,00
3.3.4			Cica	unid			6,00	129,00	774,00
3.3.5			Alpínea	unid			32,00	12,00	384,00
3.3.6			Mine Ixora	unid			1.100,00	5,00	5.500,00
3.3.7			Sapatinho-de-Judia	unid			16,00	21,50	344,00
3.3.8			Tumbergia Azul	unid			16,00	20,00	320,00

3.4			FORRAÇÃO						
3.4.1	COTAÇÃO		Liríopes Variegada	m ²			57,00	27,00	1.539,00
3.4.2	SINAPI	85180	Gramma Esmeralda	m ²			5.469,24	11,78	64.427,65
								SUB	
								TOTAL:	78.259,65

4			DIVERSOS						
---	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA
ESTADO DE GOIÁS – GESTÃO 2013/2016

			Rebaixo do Meio-fio						
4.1	SINAPI	74138/002	Concreto usinado bombeado FCK=20 Mpa, inclusive colocação, espalhamento e acabamento	m ³			4,75	332,06	1.577,29
4.2	COTAÇÃO		Piso Tátil	m ²			8,00	66,00	528,00
4.3	SINAPI	79500/002	Pintura com tinta acrílica para piso em quadras poliesportivas	m ²			15,00	12,40	186,00
								SUBTOT AL:	2.291,29

5			QUIOSQUES - 2 UNIDADES						
			SERVIÇOS INICIAIS						
5.1	SINAPI	73992/001	Locação convencional de obra, através de gabarito de tábuas corridas pontaletadas a cada 1,50m	m ²			9,00	7,55	67,95
								SUBTOT AL:	67,95

6			FUNDAÇÃO						
6.1	SINAPI	73481	Escavação manual MAT 1A CAT a céu aberto, profundidade até 0,50 cm com remoção até 1 DAM	m ³			2,42	24,62	59,58



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA
ESTADO DE GOIÁS – GESTÃO 2013/2016**

6.2	SINAPI	74254/002	Armação (fornecimento, corte, dobra e colocação), Aço CA-50m, diâmetro 6,3 (1/4) a 12,5mm (1/2)	kg			137,94	7,85	1.082,83
6.3	SINAPI	73942/002	Armação (fornecimento, corte, dobra e colocação), Aço CA-60m, diâmetro 3,4 a 6,0mm	kg			68,97	7,58	522,79
6.4	SINAPI	73972/002	Concreto Estrutural FCK=20Mpa, virado em betoneira, na obra, sem lançamento	m ³			2,30	352,07	809,76
6.5	SINAPI	74157/004	Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações	m ³			2,30	66,12	152,08
								SUBTOT AL:	2.627,04

7			PAREDES						
7.1	SINAPI	73935/002	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM) , ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	m ²			37,44	59,37	2.222,81
								SUBTOT AL:	2.222,81



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA
ESTADO DE GOIÁS – GESTÃO 2013/2016**

8			COBERTURA						
8.1	SINAPI	72076	ESTRUTURA DE MADEIRA, SEGUNDA QUALIDADE, SERRADA, NAO APARELHADA, PARA TELHAS CERAMICAS	m ²			50,00	57,53	2.876,50
8.2	SINAPI	73938/001	COBERTURA EM TELHA CERAMICA TIPO COLONIAL, COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	m ²			50,00	104,05	5.202,50
8.3	SINAPI	6058	CUMEEIRA COM TELHA CERAMICA EMBOCADA COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENT	m			28,32	32,59	922,95
								SUBTOT AL:	9.001,95

9			ESQUADRIAS METÁLICAS						
9.1	SINAPI	73984/001	JANELA DE CORRER EM CHAPA DE ACO DOBRADA, QUATRO FOLHAS, COM DIVISAO ORIZONTAL, PARA VIDRO, 1,50X1,20M	m ²			14,40	282,04	4.061,38
9.2	SINAPI	73910/005	Porta de madeira compensada lisa para pintura, 0,80x2,10 m, incluso aduela 2A, alizar 2A e dobradiça	unid			2,00	284,54	569,08



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA
ESTADO DE GOIÁS – GESTÃO 2013/2016

9.3	SINAPI	7100	Laminado melanímico texturizado colado em compensado espessura 1,3mm m ² 29,20	m ²			6,72	37,91	254,76
								SUBTOT AL:	4.885,21
10			Revestimento parede Externa						
10.1	SINAPI	74199/001	CHAPISCO RUSTICO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA), ESPESSURA 2CM,PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m ²			37,44	21,24	795,23
10.2	AGETOP	200505	REB.PAULISTA C/IMPERM.A-15 (1CI:4ARMLC+5% IMPXCI)	m ²			37,44	18,02	674,67
								SUBTOT AL:	1.469,89
11			PISO						
11.1	SINAPI	73907/003	Contrapiso/lastro em concreto 1:3:6 s/betoneira E=5cm	m ²			18,00	21,86	393,48
								SUBTOT AL:	393,48
12			IMPERMEABILIZAÇÃO						



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA
ESTADO DE GOIÁS – GESTÃO 2013/2016

12.1	SINAPI	5968	Impermeabilização em base alvenaria argamassa traço 1:3 (cimento e areia média) espessura de 2cm com impermeabilizante	m ²			15,52	27,66	429,28
12.2	SINAPI	6130	Impermeabilização em pisos com argamassa traço 1:4 (cimento e areia grossa) espessura 2,5 cm com impermeabilizante	m ²			18,00	16,59	298,62
12.3	SINAPI	83745	Proteção mecânica com argamassa traço 1:3 (cimento e areia), espessura	m ²			18,00	15,03	270,54
								SUBTOT AL:	998,44

13			PINTURA EXTERNA						
13.1	SINAPI	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	m ²			37,44	8,99	336,59
13.2	SINAPI	88423	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS	m ²			37,44	16,18	605,78
								SUBTOT AL:	942,36



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA
ESTADO DE GOIÁS – GESTÃO 2013/2016

14			PINTURA ESQUADRIAS						
14.1	SINAPI	6067	Pintura esmalte duas demãos c/ 1 demão zarcão p/ esquadria ferro	m ²			28,80	24,66	710,21
								SUB TOTAL	710,21

15			INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS						
			LOUÇAS/METAIS						
15.1	SINAPI	86889	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA PIA DE COZINHA 1,50 X 0,60 M FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid			2,00	353,66	707,32
15.2	SINAPI	86900	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid			2,00	56,77	113,54
15.3	SINAPI	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid			2,00	33,33	66,66



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA
ESTADO DE GOIÁS – GESTÃO 2013/2016

15.4	SINAPI	86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid			2,00	107,58	215,16
15.5	SINAPI	86878	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid			2,00	47,35	94,70
								SUB TOTAL	1.197,38

16			GRANITOS BANCADAS/DIVISORIAS						
16.1	AGETOP	271608	BANCADA DE GRANITO C/ESPELHO	m ²			9,10	298,90	2.719,99
16.2	AGETOP	100320	DIVISORIA DE GRANITO POLIDO	m ²			9,84	268,42	2.641,25
								SUB TOTAL	5.361,24

17			SERVIÇOS FINAIS						
17.1	SINAPI	9537	Limpeza final da obra	m ²			50,25	1,53	76,88
								SUB TOTAL	76,88

18			COBERTURA						
-----------	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA
ESTADO DE GOIÁS – GESTÃO 2013/2016**

18.1	SINAPI	72076	ESTRUTURA DE MADEIRA, SEGUNDA QUALIDADE, SERRADA, NAO APARELHADA, PARA TELHAS CERAMICAS	m ²			52,00	57,53	2.991,56
18.2	SINAPI	73938/001	COBERTURA EM TELHA CERAMICA TIPO COLONIAL, COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	m ²			52,00	104,05	5.410,60
18.3	SINAPI	6058	CUMEEIRA COM TELHA CERAMICA EMBOCADA COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENT)	m			20,50	32,59	668,10
								SUB TOTAL	9.070,26

19			Esquadrias e Vidros						
19.1	SINAPI	73961/001	Janela Maxim Air chapa dobrada m ² 206,06	m ²			4,80	391,31	1.878,29
19.2	SINAPI	73910/005	Porta de madeira compensada, lisa para pintura, 0,80x2,10 m, incluso aduela 2A, alizar 2A e dobradiça	unid			2,00	284,54	569,08
19.3	SINAPI	73910/007	Porta de madeira compensada, lisa para pintura, 0,90x2,10 m, incluso aduela 1A, alizar 1A e dobradiça com anel	unid			2,00	424,94	849,88



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA
ESTADO DE GOIÁS – GESTÃO 2013/2016

19.4	SINAPI	7100	Laminado melanimico texturizado colado em compensado espessura 1,3mm m ² 29,20	unid			15,12	37,91	573,20
19.5	SINAPI	74071/002	Porta de abrir em aluminio tipo veneziana, perfil série 25, com guarnições	m ²			4,32	475,49	2.054,12
19.6	SINAPI	72117	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	m ²			4,80	75,91	364,37
								SUB TOTAL	6.288,93

20			REVESTIMENTO PAREDES INTERNAS						
20.1	AGETOP	200505	REB.PAULISTA C/IMPERM.A-15 (ICI:4ARMLC+5% IMPXCI)	m ²			37,44	18,02	674,67
20.2	SINAPI	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M ² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m ²			102,14	37,43	3.823,10
								SUB TOTAL	4.497,77



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA
ESTADO DE GOIÁS – GESTÃO 2013/2016

21			REVESTIMENTO DE PAREDES EXTERNAS						
21.1	AGETOP	200505	REB.PAULISTA C/IMPERM.A-15 (1C:4ARMLC+5% IMPXCI)	m ²			44,89	18,02	808,92
								SUB TOTAL	808,92
22			PISO						
22.1	SINAPI	73907/003	Contrapiso/lastro concreto 1:3:6 s/betoneira E=5 cm	m ²			32,25	21,86	704,99
								SUB TOTAL	704,99
23			IMPERMEBEALIZAÇÃO						
23.1	SINAPI	5968	Impermebealização em base alvenaria argamassa traço 1:3 (cimento e areia média) espessura de 2cm com impermebealizante	m ²			0,19	27,66	5,26
23.2	SINAPI	6130	Impermebealização em pisos com argamassa traço 1:4 (cimento e areia grossa) espessura 2,5 cm com impermebealizante	m ²			32,25	16,59	535,03



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA
ESTADO DE GOIÁS – GESTÃO 2013/2016

23.3	SINAPI	83745	Proteção mecânica com argamassa traço 1:3 (cimento e areia), espessura	m ²			32,25	15,03	484,72
								SUB TOTAL	1.025,00

24			PINTURA EXTERNA						
24.1	SINAPI	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	m ²			57,25	8,99	514,68
24.2	SINAPI	88423	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS	m ²			57,25	16,18	926,31
								SUB TOTAL	1.440,98

25			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS GLOBAL						
25.1	SINAPI	342	Arame de ferr galvanizado 12BWG	kg			1,00	9,77	9,77
25.2	SINAPI	851	Bucha/arruela alumínio 3/4" - P	cj			3,00	0,62	1,86
25.3	SINAPI	853	Bucha de alumínio ø 1.1/2"	unid			3,00	1,43	4,29
25.4	AGETOP	70503	Cabeçote de alumínio ø1.1/2"	unid			1,00	7,35	7,35



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA
ESTADO DE GOIÁS – GESTÃO 2013/2016

25.5	SINAPI	73860/011	Cabo de cobre isolado PVC resistente à chamas 450/750 V 10 MM2 Fornecimento e instalação	m			2.530,00	7,59	19.202,70
25.6	SINAPI	73860/012	Cabo de cobre isolado PVC resistente à chamas 450/750 V 16 MM2 Fornecimento e instalação	m			520,00	8,73	4.539,60
25.7	SINAPI	83440	Caixa metálica 4x2"	unid			18,00	5,01	90,18
25.8	AGETOP	70720	CX.METALICA P/MEDIDOR POLIFASICO PD. CELG 420X580X220MM	unid			1,00	109,05	109,05
25.9	SINAPI	73860/008	Cabo de Cobre isolado PVC resistente a chama 450/750V 2,5mm ² fornecimento e instalação	m			850,00	2,44	2.074,00
25.10	SINAPI	72250	Cabo de cobre nu 10 mm ²	m			600,00	6,77	4.062,00
25.11	SINAPI	74130/001	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA (americano) 10 A 30A 240V, fornecimento e instalação	unid			6,00	10,69	64,14
25.12	SINAPI	74130/002	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA (americano) 10 A 50A 240V, fornecimento e instalação	unid			2,00	16,79	33,58
25.13	SINAPI	72310	Eletroduto de aço galvanizado eletrolítico tipo semi-pesado 1.1/2" inclusive conexões - fornecimento e instalação	m			6,00	37,34	224,04



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA
ESTADO DE GOIÁS – GESTÃO 2013/2016

25.14	SINAPI	74252/001	Eletroduto de PVC rígido soldável 25mm (1") fornecimento e instalação	m			60,00	10,58	634,80
25.15	SINAPI	55865	Eletroduto de PVC rígido soldável 40mm (1.1/2") fornecimento e instalação	m			600,00	16,92	10.152,00
25.16	SINAPI	68069	Haste Cooperweld 5/8x3,0 m com conector	unid			9,00	35,20	316,80
25.17	SINAPI	72331	Interruptor simples - 1 tecla - fornecimento e instalação	unid			6,00	8,86	53,16
25.18	SINAPI	72274	Lâmpada incandescente - 100w - fornecimento e instalação	unid			2,00	2,61	5,22
25.19	SINAPI	72248	Lâmpada incandescente - 40w - fornecimento e instalação	unid			6,00	2,28	13,68
25.20	SINAPI	73831/008	Lâmpada de vapor de sódio de 250Wx220V - fornecimento e instalação	unid			36,00	46,13	1.660,68
25.21	SINAPI	74041/001	Luminária globo vidro leitoso/Plafonier/bocal/lâmpada 60w	unid			6,00	39,15	234,90
25.22	SINAPI	74041/002	Luminária globo vidro leitoso/Plafonier/bocal/lâmpada 100w	unid			2,00	39,47	78,94



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA
ESTADO DE GOIÁS – GESTÃO 2013/2016**

25.23	SINAPI	74231/001	Luminária aberta para iluminação pública, para lâmpada a vapor de sódio até 400w e mista até 500w, com braço em tudo de aço galvanizado D=50mm proj Hor=2.500mm e proj Ver=2.220mm, fornecimento e instalação	unid			36,00	93,23	3.356,28
25.24	SINAPI	72611	Luva de aço Galvanizado ø1.1/2"	unid			1,00	19,71	19,71
25.25	SINAPI	73769/002	Poste de aço cônico contínuo curvo duplo, flangeado com janela de inspeção h=9m fornecimento e instalação	unid			18,00	501,36	9.024,48
25.26	SINAPI	83463	Quadro de distribuição de energia em chapa metálica de embutir, sem porta, para 12 disjuntores termomagneticos monopolares, sem dispositivo para chave geral, sem barramentos, fases e com barramento neutro, fornecimento e instalação	unid			1,00	233,30	233,30
25.27	SINAPI	72282	Reator para lâmpada de vapor de sódio alta pressão 220v/250w - uso externo	unid			36,00	95,95	3.454,20



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA
ESTADO DE GOIÁS – GESTÃO 2013/2016**

25.28	SINAPI	83399,00	RELE FOTOELETRICO P/ COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 220V/1000W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	unid			36,00	29,35	1.056,60
25.29	SINAPI	72339	Tomada 3P+T 30A - 440V - Fornecimento e instalação	unid			10,00	28,68	286,80
								SUB TOTAL	61.004,11

26			HIDROSSANITÁRIO						
26.1			LOUÇAS E METAIS						
26.1.1	SINAPI	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid			6,00	196,41	1.178,46
26.1.2	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid			6,00	303,76	1.822,56



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA
ESTADO DE GOIÁS – GESTÃO 2013/2016**

26.1.3	AGETOP	80530	PAPELEIRA LOUCA - EMBUTIR	unid			6,00	31,47	188,82
26.1.4	SINAPI	74185/001	Registro Gaveta 3/4" bruto latão - fornecimento e instalação	unid			14,00	31,33	438,62
26.1.5	SINAPI	74184/001	Registro Gaveta 1" bruto latão - fornecimento e instalação	unid			2,00	41,72	83,44
26.1.6	SINAPI	74183/001	Registro Gaveta 1.1/4" bruto 1.1/4" bruto latão - fornecimento e instalação	unid			2,00	59,63	119,26
26.1.7	SINAPI	1370	Ducha Higiênica 25mmx1/2	unid			12,00	82,05	984,60

26.2			HIDRÁULICO						
26.2.1	SINAPI	72785	Adaptador PVC soldável com flanges livres para caixa d'água 32mmx1" - fornecimento e instalação	unid			8,00	19,93	159,44
26.2.2	SINAPI	72786	Adaptador PVC soldável com flanges livres para caixa d'água 40mmx1/4" - fornecimento e instalação	unid			6,00	26,45	158,70
26.2.3	SINAPI	72784	Adaptador PVC soldável com flanges para caixa d'água 25mmx3/4" - fornecimento e instalação	unid			29,00	12,39	359,31
26.2.4	SINAPI	88547	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR 10A/250V - FORNECIMENTO E INSTALACAO	unid			2,00	55,52	111,04



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA
ESTADO DE GOIÁS – GESTÃO 2013/2016**

26.2.5	SINAPI	88504	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM ACESSÓRIOS	unid			2,00	460,57	921,14
26.2.6	COTAÇÃO		Reservatório tipo "taça" 5000 litros	unid			1,00	7.050,00	7.050,00
26.2.7	SINAPI	9861	TUBO PVC ROSCAVEL EB-892 P/ AGUA FRIA PREDIAL 1 1/4"	unid			2,23	17,04	38,00
26.2.8	SINAPI	75030/001	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 25MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	unid			130,96	14,13	1.850,46
26.2.9	SINAPI	75030/002	Tubo de PVC soldável água fria DN 32mm, inclusive conexões - fornecimento e instalação	unid			9,78	19,66	192,27
26.2.10	SINAPI	75030/003	Tubo de PVC soldável água fria DN 40mm, inclusive conexões - fornecimento e instalação	unid			2,50	24,82	62,05
26.2.11	SINAPI	75030/004	Tubo de PVC soldável água fria DN 50mm, inclusive conexões - fornecimento e instalação	unid			100,00	29,26	2.926,00

26.3			SANITÁRIOS						
26.3.1	SINAPI	74051/001	Caixa de Gordura dupla em concreto pré-moldado DN 60mm com tampa - fornecimento e instalação	unid			2,00	156,28	312,56



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA
ESTADO DE GOIÁS – GESTÃO 2013/2016

26.3.2	SINAPI	74104/001	Caixa de Inspeção em alvenaria de tijolo maciço 60x60x60cm, revestida internamente com barra lisa (cimento e areia, traço 1:4) E=2,0 cm, com tampa pré-moldada de concreto e fundo de concreto 15 Mpa tipo "C" - escavação e confecção	unid			3,00	116,13	348,39
26.3.3	SINAPI	40777	Caixa sifonada PVC 150x150x50mm com grelha redonda branca - fornecimento e instalação	unid			6,00	34,49	206,94
26.3.4	SINAPI	73976/009	Tubo de aço galvanizado, sem conexões com costura ø80mm (3") - fornecimento e instalação	unid			3,60	135,08	486,29
26.3.5	SINAPI	74165/003	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 75MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INST.	unid			38,66	36,33	1.404,52
26.3.6	SINAPI	74165/002	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 50MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INST.	unid			2,80	26,54	74,31
26.3.7	SINAPI	74165/004	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTAL.	unid			23,99	38,83	931,53
26.3.8	SINAPI	74165/001	Tubo PVC esgoto JS predial DN 40mm, inclusive conexões - fornecimento e instalação	unid			75,29	19,70	1.483,21



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA
ESTADO DE GOIÁS – GESTÃO 2013/2016**

26.3.9	SINAPI	74165/002	Tubo PVC esgoto predial DN 50mm, inclusive conexões - fornecimento e instalação	unid			11,30	26,54	299,90
								SUB TOTAL	24.191,83
27			ADMINISTRAÇÃO						
27.1	SINAPI	2706	ENGENHEIRO DE OBRA JUNIOR	H			225	57,33	12.899,25
27.2	SINAPI	4069	Mestre de Obras	H			330	19,86	6.553,80
27.3	SINAPI	4083	Feitor ou encarregado geral	H			330	18,92	6.243,60
27.4	SINAPI	253	almoxarife	H			330	10,38	3.425,40
27.5	SINAPI	10508	Vigia Noturno	H			330	8,39	2.768,70
								SUB TOTAL	31.890,75
								SUBTOT AL GLOBA L:	R\$ 483.246,15



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA
ESTADO DE GOIÁS – GESTÃO 2013/2016**

SUBTOT AL GLOBA L COM BDI (23,35%):	R\$ 596.084,12
--	---------------------------

AMAURI RIBEIRO
Contratante
Município de Piracanjuba

PREMOLINE ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA-EPP
Contratada

ENGº CAIO AUGUSTO D. AMORIM
1014133408D-GO



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA
ESTADO DE GOIÁS – GESTÃO 2013/2016

1.1	74242/001	Barracão de obra em tábuas de madeira com banheiro, cobertura, cobertura em fibro cimento 4mm, incluso instalações hidrossanitárias e elétricas	m ²	12,50	151,55	1.894,38			1.894,38	
						SUBTOTAL:	1.894,38	SUBTOTAL:	0,00	1.894,38

2	INFRAESTRUTURA DO LAGO									
2.1	MOVIMENTO DE TERRA									
2.1.1	74154/001	Escavação e carga de material de jazida 1ª cat utilizando trator sobre esteiras 305 HP com lâmina (VU=10 anos/20.000H)	m ³	600,00	5,55	3.330,00			-	3.330,00
2.1.2	72885	Transporte comercial com caminhão basculante 6m ² , rodovia em leito natural	m ³ xkm	11.250,00	1,25	14.062,50			-	14.062,50
2.1.3	74005/002	Compactação mecânica com controle do GC>=95% do PN (áreas) com motoniveladora 140 HP e rolo compressor vibratório 80HP	m ³	480,00	3,84	1.843,20			-	1.843,20
2.2	BORDA DO LAGO									



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA
ESTADO DE GOIÁS – GESTÃO 2013/2016**

2.2.1	73611	Enrocamento com pedra argamassada traço 1:4 com pedra de mão	m ³	83,15	342,91	28.512,97			-	28.512,97
2.3	VERTEDOURO									
2.4	MONGE									
2.5	FUNDAÇÃO/ESTRUTURA									
2.5.1	73410	FORMA PLANA P/VIGA, PILAR E PAREDE EM CHAPA RESINADA E= 10 MM	m ²	63,48	51,71	3.282,55			-	3.282,55
2.5.2	73972/001	Concreto Estrutural FCK=25Mpa, virado em betoneira, na obra sem lançamento	m ³	8,96	363,49	3.256,87				3.256,87
2.5.3	74157/003	Lançamento/aplicação manual de concreto em estruturas	m ³	8,96	67,43	604,17				604,17
2.6	CANALIZAÇÃO									
2.6.1	3061	Escavação mecânica vala n escor mat 1ª cat com retroescav até 1,50m excl esgotamento	m ³	168,00	6,46	1.085,28				1.085,28
2.6.2	5622	REGULARIZACAO E COMPACTACAO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	m ²	72,00	3,25	234,00				234,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA
ESTADO DE GOIÁS – GESTÃO 2013/2016

2.6.3	73718	ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO DIAMETRO = 1500MM, SIMPLES OU ARMADO JUNTA EM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO:AREIA	m	48,00	216,50	10.392,00				10.392,00
2.6.4	composição	Conjunto de comporta quadrada de 500x500mm CQUAV Saint Gobain ou similar, pedestal de suspensão com engrenagens Pesi Saint Gobain ou similar para comporta quadrada de 500x500mm haste de prolongamento (HQC), H=3,00m, com diâmetro de 2.1/2" duas roscas nas extremidades (rosca BSW), mancal intermediário para haste de 2.1/2"	unid	1,00	28.043,83	28.043,83				28.043,83
2.7	ATERRO									
2.7.1	74154/001	Escavação e carga de material de jazida 1ª Cat utilizando trator sobre esteiras 305 HP c/ lâmina (VU=10 anos/20.000H)	m³	852,50	5,55	4.731,38				4.731,38
2.7.2	72885	Transporte comercial com caminhão basculante 6m³, rodovia em leito natural	m³xkm	15.984,38	1,25	19.980,48				19.980,48
2.7.3	74005/002	Compactação mecânica c/ controle do Gc >= 95% do PN (áreas) com niveladora 14 HP e rolo	m²,29	682,00	3,84	2.618,88				2.618,88



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA
ESTADO DE GOIÁS – GESTÃO 2013/2016

		compressor vibratório 80 HP								
2.8	DISPERSOR DE ENERGIA									
2.8.1	84215	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESSURA = 12 MM, 03 UTILIZ ACOES. (FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	m ²	21,67	33,43	724,43				724,43
2.8.2	74254/002	Armação (fornecimento, corte, dobra e colocação) aço CA-50, diâmetro 6,3 (1/4) à 12,5mm (1/2)	kg	90,68	8,05	729,97				729,97
2.8.3	73942/002	Armação (forn., corte, dobra e colocação) Aço CA-60 diâmetro 3,4 à 6,0mm	kg	54,41	7,76	422,22				422,22
2.8.4	73972/001	Concreto Estrutural FCK=25Mpa, virado em betoneira, na obra sem lançamento	m ³	1,81	363,49	657,92				657,92
2.8.5	74157/003	Lançamento/aplicação manual de concreto em estruturas	m ³	1,81	67,43	122,05				122,05
2.8.6	73842/002	Gabião tipo colchão reno com h=0,23m	m ²	16,93	108,55	1.837,75				1.837,75
					SUBTO				SUBTOTAL:	



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA
ESTADO DE GOIÁS – GESTÃO 2013/2016**

TAL:	126.472,44		-	126.472,44
------	------------	--	---	------------

3 EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA										
3.1	cotação	Abdominal	unid	4,00	1900,00	7.600,00				7.600,00
3.2	cotação	Prancha Abdominal	unid	2,00	2853,00	5.706,00				5.706,00
3.3	cotação	Prancha Abdominal D	unid	2,00	2853,00	5.706,00				5.706,00
3.4	cotação	Barra assimétrica três alturas em eucalipto tratado tipo A	unid	2,00	1890,00	3.780,00				3.780,00
3.5	cotação	Barra assimétrica três alturas em eucalipto tratado tipo B	unid	2,00	1890,00	3.780,00				3.780,00
3.6	cotação	espaldar com alongamento	unid	4,00	1575,00	6.300,00				6.300,00
3.7	cotação	Barra paralela	unid	6,00	2090,00	12.540,00				12.540,00
						SUBTO TAL:	45.412,00		SUBTOTAL:	- 45.412,00

4 VALAS DE INFILTRAÇÃO										
4.1	3061	Escavação mecânica vala n escor mat 1ª cat c/ retroescav ate 1,50m exclu esgotamento	m³	433,14	6,46	2.798,08				2.798,08
4.2	74164/004	LASTRO DE BRITA	m³	433,14	74,12	32.104,34				32.104,34



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA
ESTADO DE GOIÁS – GESTÃO 2013/2016**

**SUBTO
TAL:** 34.902,42

SUBTOTAL: - 34.902,42

5 BRINQUEDOS										
5.1	cotação	Carrossel em metal e madeira	unid	4,00	1.260,00	5.040,00				5.040,00
5.2	cotação	Gangorra três prancha em eucalipto tratado	unid	4,00	1.945,00	7.780,00				7.780,00
5.3	cotação	Casinha do Tarzan: elevada, lateral protegida com madeira e corda, telhado, escada em madeira, dois escorregadores, rampa em madeira, deck superior, escalada, ponte pencil e mirante	unid	1,00	8.150,00	8.150,00				8.150,00
5.4	cotação	Balanço três lugares em eucalipto tratado	unid	2,00	1.600,00	3.200,00				3.200,00
5.5	cotação	Escorregador	unid	2,00	1.750,00	3.500,00				3.500,00
5.6	cotação	Cerca de brinquedos - madeira em eucalipto tratado lixado D=22cm Comp. 1,0m	m	217,00	89,00	19.313,00				19.313,00
					SUBTO TAL:	46.983,00			SUBTOTAL:	- 46.983,00

6 ADMINISTRAÇÃO										
6.1	2706	Engenheiro ou arquiteto auxiliar/júnior de obra	H	120,00	57,33	6.879,60				6.879,60
6.2	4069	Mestre de Obras	H		19,86					



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA
ESTADO DE GOIÁS – GESTÃO 2013/2016**

				176,00		3.495,36				3.495,36
6.3	4083	Feitor ou encarregado geral	H	176,00	18,92	3.329,92				3.329,92
6.4	253	Almoxarife	H	176,00	10,38	1.826,88				1.826,88
6.5	10508	Vigia Noturno	H	176,00	8,39	1.476,64				1.476,64
						SUBTOTAL:	17.008,40		SUBTOTAL:	-
										17.008,40

7		PONTE								
7.1	73972/001	CONCRETO FCK=25MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO	m ³				4,08	363,49	1.483,04	1.483,04
7.2	74157/003	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	m ³				4,08	67,43	275,11	275,11
7.3	73942/002	ARMAÇÃO DE AÇO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO	kg				42,45	7,76	329,41	329,41
7.4	74254/002	ARMAÇÃO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO	kg				263,20	8,05	2.118,76	2.118,76
7.5	73410	FORMA PLANA P/VIGA, PILAR E PAREDE EM CHAPA	m ²				55,08	51,71	2.848,19	2.848,19



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA
ESTADO DE GOIÁS – GESTÃO 2013/2016

		RESINADA E= 10 MM								
7.6	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (PASSARELA DE MADEIRA)	h			36,00	13,79	496,44	496,44	
7.7	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (PASSARELA DE MADEIRA)	h			36,00	11,20	403,20	403,20	
7.8	4344	PARAFUSO FRANCES METRICO ZINCADO 12 X 150MM, INCL PORCA SEXT E ARRUELA DE PRESSAO/MEDIA (PASSARELA DE MADEIRA)	unid			252,00	0,83	209,16	209,16	
7.9	2385	TABUA DE 20 CM APARELHADA (PASSARELA DE MADEIRA)	m			120,00	9,2	1.104,00	1.104,00	
7.10	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (GUARDA CORPO PONTE)	h			20,80	13,79	286,83	286,83	
7.11	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (GUARDA CORPO PONTE)	h			31,20	9,86	307,63	307,63	
7.12	21138	PECA DE MADEIRA ROLICA TRATADA (EUCALIPTO OU REGIONAL EQUIVALENTE) D=8 A 11CM (P/CERCA/CAIBRO)	m			108,52	2,96	321,22	321,22	



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA
ESTADO DE GOIÁS – GESTÃO 2013/2016

7.13	4346	PARAFUSO SEXTAVADO FERRO POLIDO ROSCA PARCIAL 5/8" X 6" C/ PORCA E ARRUELA DE PESSAO/MEDIA (GUARDA CORPO PONTE)	unid			139,00	2,88	400,32	400,32
7.14	6082	PINTURA EM VERNIZ SINTETICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS	m ²			82,09	10,84	889,86	889,86
7.15	21010	TUBO DE ACO GALVANIZADO COM COSTURA, NBR 5580, CLASSE LEVE, TAMANHO NOMINAL = 25, DE = 1", E = 2,65MM, PESO = 2,11 KG/M	m			104,24	18,16	1.893,00	1.893,00
7.16	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (GUARDA CORPO PONTE)	h			52,12	13,21	688,51	688,51
7.17	6067	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSIVE PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMAOS)	m ²			8,32	25,21	209,75	209,75
						SUBTOTAL:		14.264,42	14.264,42

TOTAL GLOBAL
TOTAL BDI (23,35%)

R\$
272.672,64
R\$

R\$	R\$
14.264,42	286.937,06
R\$	R\$



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA
ESTADO DE GOIÁS – GESTÃO 2013/2016**

	63.669,06	3.330,74	66.999,80
TOTAL GLOBAL + BDI	RS 336.341,70	RS 17.595,16	RS 353.936,86
DESCONTO LICITAÇÃO		RS 51,47	
TOTAL GLOBAL + BDI + DESCONTO		RS 353.885,39	

AMAURI RIBEIRO
Contratante
Município de Piracanjuba

PREMOLINE ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA-EPP
Contratada

ENGº CAIO AUGUSTO D. AMORIM
1014133408D-GO

ARQUIVO EM PDF, SALVO SEM AS DEVIDAS ASSINATURAS DO ORIGINAL QUE ENCONTRA-SE ARQUIVADO NO PROCESSO