



EMPRESA PARAENSE DE CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
AV. INDEPENDÊNCIA, Nº. 989 - SETOR CENTRO, CEP 68390-000
OURILÂNDIA DO NORTE-PA
CNPJ Nº. 15.133.277/0001-60 INSC. ESTADUAL Nº. 15.364.016-2

DECLARAÇÕES DE PROPOSTA

Tomada de Preço nº. 023/2017

Razão Social da Licitante: EMPRESA PARAENSE DE CONSTRUÇÕES LTDA - EPP	CNPJ: 05.193.561/0001-60
---	--------------------------

1 DECLARAÇÕES:

- 1.1 A licitante **DECLARA**, expressamente que está de acordo com todas as normas e condições deste Edital e seus Anexos;
- 1.2 A licitante **DECLARA**, que a entrega dos serviços será de acordo com o projeto.
- 1.3 A licitante **DECLARA**, que o prazo de validade da Proposta será de 90(noventa) dias;
- 1.4 A licitante **DECLARA**, que estão incluídas nesta Proposta, as despesas com todos os impostos, taxas, encargos sociais, encargos fiscais, frete, encargos previdenciários, como também, madeiras, parafusos, ferragem e tintas, e quaisquer outras despesas que incidam ou venham a incidir sobre o objeto da licitação.
- 1.6 A licitante **DECLARA**, que acatará a forma de pagamento conforme consta no Edital, ao tempo que indica os dados bancários da licitante:

BANCO: PANPARA	AGÊNCIA: 86	Nº. DA CONTA: 493044-4
----------------	-------------	------------------------

Ourilândia do Norte-PA, 12 de maio de 2017.


EURICO ANTONIO DE ÁVILA
RG: nº. 2916356 SSP/PA
CPF nº. 243.418.192-91


15.133.277/0001-60

Empresa Paraense de Construções Ltda

Av. Independência, Nº. 989 - Centro
CEP: 68390-000
Ourilândia do Norte - PA



EMPRESA PARAENSE DE CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
AV. INDEPENDÊNCIA, Nº. 989 - SETOR CENTRO, CEP 68390-000
OURILÂNDIA DO NORTE-PA
CNPJ Nº. 15.133.277/0001-60 INSC. ESTADUAL Nº. 15.364.016-2

CARTA PROPOSTA

AO
PRESIDENTE DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE OURILÂNDIA DO NORTE - PA.
REF. Tomada de Preços nº 023/2017

Prezado Senhor,

A empresa **EMPRESA PARAENSE DE CONSTRUÇÕES LTDA – EPP**, inscrita no CNPJ nº. 15.133.277/0001-60, localizada na Avenida Independência, nº. 989 Setor Centro na cidade da Ourilândia do Norte-PA, vem através da presente, propor proposta para **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE DESMONTE, RECUPEÇÃO E RECONSTRUÇÃO DE DUAS PONTES DE MADEIRA**, conforme planilhas orçamentárias em anexo.

ITEM DESCRIÇÃO VALOR TOTAL

01 SERVIÇO DE DESMONTE, RECUPEÇÃO E RECONSTRUÇÃO DE DUAS PONTES DE MADEIRA, nossa proposta tem o preço total de R\$ 122.837,62 (Cento e Vinte e Dois Mil Oitocentos e Trinta e Sete Reais e Sessenta e Dois Centavos);

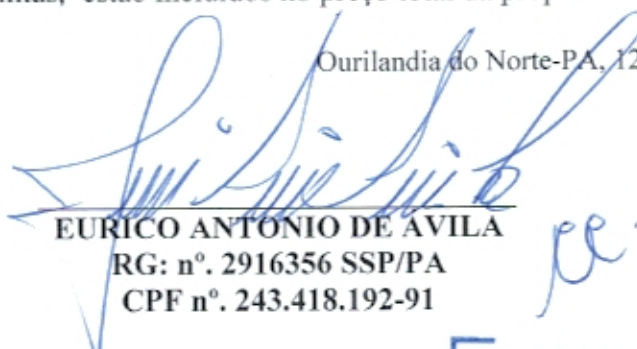
Condições de Pagamento: na forma do Edital

Prazo de Execução: será de 90 (noventa) dias

Validade da Proposta: 90 (noventa) dias

Esclarecemos que todos os impostos, taxas, encargos fiscais, frete, inclusive trabalhistas e previdenciários incidente sobre os serviços propostos, como também, madeiras, parafusos, ferragem e tintas, estão incluídos no preço total da proposta.

Ourilândia do Norte-PA, 12 de maio de 2017.


EURICO ANTONIO DE AVILA
RG: nº. 2916356 SSP/PA
CPF nº. 243.418.192-91

15.133.277/0001-60

Empresa Paraense de Construções Ltda

Av. Independência, Nº 989 - Centro
CEP 68.390 - 000
Ourilândia do Norte - Para



EMPRESA PARAENSE DE CONSTRUÇÕES LTDA
COPJ: 15.133.277/0001-60

TOMADA DE PREÇOS Nº023/2017

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DA TAXA DE B.D.I.

1 - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL

ITEM	DESCRIÇÃO	TAXA (%)
1.1	MÃO DE OBRA	3,50
1.2	TRANSPORTES	1,50
1.3	MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO DO ESCRITÓRIO CENTRAL	1,05
1.4	DESPESAS DIVERSAS	0,95
TOTAL DA ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		7,00

2 - DESPESAS FISCAIS

ITEM	DESCRIÇÃO	TAXA (%)
2.1	ISS	2,50
2.2	COFINS	3,00
2.3	PIS	0,65
TOTAL DAS DESPESAS FISCAIS		6,15

3 - DIVERSOS

ITEM	DESCRIÇÃO	TAXA (%)
3.1	BONIFICAÇÃO DA EMPRESA (LUCRO)	7,60
3.2	DESPESAS FINANCEIRAS	0,50
3.3	SEGURO OBRIGATÓRIO	0,40
3.4	RISCOS E EVENTUAIS	1,08
TOTAL DIVERSOS		9,58

BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS (B.D.I.) 25,00%

FÓRMULA DO BDI (APROVADA PELO TCU)

A fórmula para cálculo da taxa a ser acrescida aos custos diretos de um empreendimento, a título de Benefícios e Despesas Indiretas é:

$$BDI = \frac{(1 + X) \times (1 + Y) \times (1 + Z)}{(1 - I)} - 1$$

onde:

- X = Taxa da somatória das despesas indiretas, exceto tributos e despesas financeiras
- Y = Taxa representativa das despesas financeiras
- Z = Taxa representativa do lucro
- I = Taxa representativa da incidência de impostos

Av. Independência, Nº 989, Setor Novo Horizonte, 68.390-000, Ourilândia do Norte- Pará
Fones: (94) 99251-7465/ 99152 7107
E-mail: empac.construtora@outlook.com.br



EMPRESA PARAENSE DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 15.133.277/0001-60

TOMADA DE PREÇOS Nº023/2017

ANEXO III – Planilha Orçamentaria de serviços

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE DESMONTE, RECUPEÇÃO E RECONSTRUÇÃO DE DUAS PONTES DE MADEIRA.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE SERVIÇOS

	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	Preço S/BDI	QUANT.	PREÇOS (R\$)		BDI 25%
						UNITÁRIO	TOTAL	
01.00		META 01 - SERVIÇOS COMUNS AS OBRAS					R\$ 5.988,72	
01.01		SERVIÇOS PRELIMINARES	UNID.				R\$ 5.988,72	
01.01.01	11340 - SEDOP	PLACA DE OBRA EM LONA COM PLOTAGEM GRÁFICA	m²	R\$ 399,25	12,00	R\$ 499,06	R\$ 5.988,72	
02.00		META 02 - DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES - PONTE RUA 25	UNID.				R\$ 5.801,76	
02.01		MÃO-DE-OBRA - DESMONTE DE PONTE DANIFICADA	h				R\$ 5.801,76	
02.01.01	4083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	h	R\$ 13,11	48,00	R\$ 16,38	R\$ 786,24	
02.01.02	1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	h	R\$ 11,99	96,00	R\$ 14,98	R\$ 1.438,08	
02.01.03	4248	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA	h	R\$ 14,55	48,00	R\$ 18,18	R\$ 872,64	
02.01.04	6117	AUXILIAR DE CARPINTEIRO	h	R\$ 9,10	192,00	R\$ 11,37	R\$ 2.183,04	
02.01.05	6111	SERVENTE	h	R\$ 8,70	48,00	R\$ 10,87	R\$ 521,76	
03.00		META 03 - PONTE RUA 25 - EXT. 15,00m	UNID.				R\$ 65.152,32	
03.01		PEÇAS DE MADEIRA - TABULEIRO	m³				R\$ 31.646,01	
03.01.01	3989	Longarina	m³	R\$ 1.492,30	6,75	R\$ 1.865,37	R\$ 12.591,25	
03.01.02	3989	Defensa	m³	R\$ 1.492,30	2,25	R\$ 1.865,37	R\$ 4.197,08	
03.01.03	3989	Guarda-Roda	m³	R\$ 1.492,30	1,13	R\$ 1.865,37	R\$ 2.098,54	
03.01.04	3989	Tabuleiro (assoalho)	m³	R\$ 1.492,30	4,50	R\$ 1.865,37	R\$ 8.394,17	
03.01.05	3989	Rodeiro	m³	R\$ 1.492,30	1,62	R\$ 1.865,37	R\$ 3.021,90	
03.01.06	3989	Trava do Guarda-Roda	m³	R\$ 1.492,30	0,45	R\$ 1.865,37	R\$ 839,42	
03.01.07	3989	Trava do Rodeiro	m³	R\$ 1.492,30	0,27	R\$ 1.865,37	R\$ 503,65	
03.02		FERRAGENS - TABULEIRO	und				R\$ 756,41	

Av. Independência, Nº 989, Setor Novo Horizonte, 68.390-000, Ourilândia do Norte- Pará

Fones: (94) 99251-7465/ 99152 7107

E-mail: empac.construtora@outlook.com.br



EMPRESA PARAENSE DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 15.133.277/0001-60

03.02.01	cotação/m	Parafuso Tipo C - 50cm x Ø5/8"	m	R\$ 3,66	12,00	R\$ 4,57	R\$ 54,84
03.02.02	cotação/m	Parafuso Tipo E - 60cm x Ø5/8"	m	R\$ 3,66	14,40	R\$ 4,57	R\$ 65,81
03.02.03	cotação/m	Braçadeira Metálica Tipo P - 75cm x Ø5/8"	m	R\$ 3,75	4,50	R\$ 4,68	R\$ 21,06
03.02.04	39027	Prego Tipo N - 19x36	kg	R\$ 8,64	1,86	R\$ 10,80	R\$ 20,06
03.02.05	40568	Prego Tipo O - 26x72	kg	R\$ 8,64	55,06	R\$ 10,80	R\$ 594,64
03.03		MÃO-DE-OBRA - TABULEIRO	h				R\$ 5.801,76
03.03.01	4083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	h	R\$ 13,11	48,00	R\$ 16,38	R\$ 786,24
03.03.02	1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	h	R\$ 11,99	96,00	R\$ 14,98	R\$ 1.438,08
03.03.03	4248	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA	h	R\$ 14,55	48,00	R\$ 18,18	R\$ 872,64
03.03.04	6117	AUXILIAR DE CARPINTEIRO	h	R\$ 9,10	192,00	R\$ 11,37	R\$ 2.183,04
03.03.05	6111	SERVENTE	h	R\$ 8,70	48,00	R\$ 10,87	R\$ 521,76
03.04		EQUIPAMENTOS - TABULEIRO	chp				R\$ 2.036,16
03.04.01	5940	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	chp	R\$ 135,75	12,00	R\$ 169,68	R\$ 2.036,16
03.05		PEÇAS MADEIRA - CAVALETE CENTRAL - 4 PILARES	m³				R\$ 9.149,64
03.05.01	3989	Transversina	m³	R\$ 1.492,30	0,83	R\$ 1.865,37	R\$ 1.538,93
03.05.02	3989	Balancin	m³	R\$ 1.492,30	1,80	R\$ 1.865,37	R\$ 3.357,67
03.05.03	3989	Pilares	m³	R\$ 1.492,30	0,72	R\$ 1.865,37	R\$ 1.343,07
03.05.04	3989	Estacas	m³	R\$ 1.492,30	0,27	R\$ 1.865,37	R\$ 503,65
03.05.05	3989	Contraventamento diagonal	m²	R\$ 1.492,30	0,63	R\$ 1.865,37	R\$ 1.175,18
03.05.06	3989	Contraventamento horizontal	m²	R\$ 1.492,30	0,66	R\$ 1.865,37	R\$ 1.231,14
03.06		FERRAGENS - CAVALETE CENTRAL - 4 PILARES	und				R\$ 270,55
03.06.01	cotação/m	Parafuso Tipo A - 40cm x Ø5/8"	m	R\$ 3,66	4,80	R\$ 4,57	R\$ 21,94
03.06.02	cotação/m	Parafuso Tipo C - 50cm x Ø5/8"	m	R\$ 3,66	8,00	R\$ 4,57	R\$ 36,56
03.06.03	cotação/m	Parafuso Tipo E - 60cm x Ø5/8"	m	R\$ 3,66	9,60	R\$ 4,57	R\$ 43,87
03.06.04	cotação/m	Braçadeira Metálica Tipo K - 65cm x Ø5/8"	m	R\$ 3,66	10,40	R\$ 4,57	R\$ 47,53
03.06.05	cotação/m	Braçadeira Metálica Tipo L - 105cm x Ø5/8"	m	R\$ 3,66	8,40	R\$ 4,57	R\$ 38,39

Av. Independência, Nº 989, Setor Novo Horizonte, 68.390-000. Ourilândia do Norte- Pará

Fones: (94) 99251-7465/ 99152 7107

E-mail: empac.construtora@outlook.com.br

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



EMPRESA PARAENSE DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 15.133.277/0001-60

03.06.06	cota- ção/m	Braçadeira Metálica Tipo P - 75cm x Ø5/8"	m	R\$ 3,66	18,00	R\$ 4,57	R\$ 82,26
03.07		MÃO-DE-OBRA - CAVALETE CENTRAL - 4 PILARES	h				R\$ 3.867,84
03.07.01	4083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	h	R\$ 13,11	32,00	R\$ 16,38	R\$ 524,16
03.07.02	1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	h	R\$ 11,99	64,00	R\$ 14,98	R\$ 958,72
03.07.03	4248	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA	h	R\$ 14,55	32,00	R\$ 18,18	R\$ 581,76
03.07.04	6117	AUXILIAR DE CARPINTEIRO	h	R\$ 9,10	128,00	R\$ 11,37	R\$ 1.455,36
03.07.05	6111	SERVENTE	h	R\$ 8,70	32,00	R\$ 10,87	R\$ 347,84
03.08		EQUIPAMENTOS - CAVALETE CENTRAL - 4 PILARES	chp				R\$ 4.072,32
03.08.01	5940	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	chp	R\$ 135,75	24,00	R\$ 169,68	R\$ 4.072,32
03.09		PEÇAS MADEIRA - CABECEIRA PONTE	m³				R\$ 1.538,93
03.09.01	3989	Transversina	m³	R\$ 1.492,30	0,83	R\$ 1.865,37	R\$ 1.538,93
03.10		FERRAGENS - CABECEIRA PONTE	und				R\$ 57,58
03.10.01	cota- ção/m	Parafuso Tipo E - 60cm x Ø5/8"	m	R\$ 3,66	9,60	R\$ 4,57	R\$ 43,87
03.10.02	cota- ção/m	Braçadeira Metálica Tipo P - 75cm x Ø5/8"	m	R\$ 3,66	3,00	R\$ 4,57	R\$ 13,71
03.10.03	39027	Prego Tipo N - 19x36	kg		-	R\$ 0,00	R\$ -
03.11		MÃO-DE-OBRA - CABECEIRA PONTE	h				R\$ 2.900,88
03.11.01	4083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	h	R\$ 13,11	24,00	R\$ 16,38	R\$ 393,12
03.11.02	1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	h	R\$ 11,99	48,00	R\$ 14,98	R\$ 719,04
03.11.03	4248	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA	h	R\$ 14,55	24,00	R\$ 18,18	R\$ 436,32
03.11.04	6117	AUXILIAR DE CARPINTEIRO	h	R\$ 9,10	96,00	R\$ 11,37	R\$ 1.091,52
03.11.05	6111	SERVENTE	h	R\$ 8,70	24,00	R\$ 10,87	R\$ 260,88
03.12		EQUIPAMENTOS - CABECEIRA PONTE	chp				R\$ 3.054,24
03.12.01	5.940	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	chp	R\$ 135,75	18,00	R\$ 169,68	R\$ 3.054,24
04.00		META 04 - DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES - PONTE SANTA RITA	UNID.				R\$ 4.832,00
04.01		MÃO-DE-OBRA - DESMONTE DE PONTE DANIFICADA	h				R\$ 4.832,00
04.01.01	4083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	h	R\$ 13,11	40,00	R\$ 16,38	R\$ 655,20
04.01.02	1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	h	R\$ 11,99	80,00	R\$ 14,98	R\$ 1.198,40
04.01.03	4248	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA	h	R\$ 14,55	40,00	R\$ 18,18	R\$ 727,20
04.01.04	6117	AUXILIAR DE CARPINTEIRO	h	R\$ 9,10	160,00	R\$ 11,37	R\$ 1.819,20

Av. Independência, Nº 989, Setor Novo Horizonte, 68.390-000, Ourilândia do Norte- Pará

Fones: (94) 99251-7465/ 99152 7107

E-mail: empac.construtora@outlook.com.br

griso

ce

d



EMPRESA PARAENSE DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 15.133.277/0001-60

04.01.05	6111	SERVENTE	h	R\$ 8,64	40,00	R\$ 10,80	R\$ 432,00
05.00		META 05 - PONTE SANTA RITA - EXT. 10,00m	UNID.				R\$ 41.062,82
05.01		PEÇAS DE MADEIRA - TABULEIRO	m³				R\$ 18.802,94
05.01.01	3989	Longarina	m³	R\$ 1.492,30	4,50	R\$ 1.865,37	R\$ 8.394,17
05.01.02	3989	Defensa	m²	R\$ 1.492,30	1,50	R\$ 1.865,37	R\$ 2.798,06
05.01.03	3989	Guarda-Roda	m³		0,00	R\$ 0,00	R\$ -
05.01.04	3989	Tabuleiro (assoalho)	m³	R\$ 1.492,30	3,00	R\$ 1.865,37	R\$ 5.596,11
05.01.05	3989	Rodeiro	m³	R\$ 1.492,30	1,08	R\$ 1.865,37	R\$ 2.014,60
05.02		FERRAGENS - TABULEIRO	und				R\$ 504,26
05.02.01	0	Parafuso Tipo C - 50cm x Ø5/8"	m	R\$ 3,66	8,00	R\$ 4,57	R\$ 36,56
05.02.02	0	Parafuso Tipo E - 60cm x Ø5/8"	m	R\$ 3,66	9,60	R\$ 4,57	R\$ 43,87
05.02.03	0	Braçadeira Metálica Tipo P - 75cm x Ø5/8"	m	R\$ 3,75	3,00	R\$ 4,68	R\$ 14,04
05.02.04	39027	Prego Tipo N - 19x36	kg	R\$ 8,64	1,24	R\$ 10,80	R\$ 13,37
05.02.05	40568	Prego Tipo O - 26x72	kg	R\$ 8,64	36,71	R\$ 10,80	R\$ 396,42
05.03		MÃO-DE-OBRA - TABULEIRO	h				R\$ 4.834,80
05.03.01	4083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	h	R\$ 13,11	40,00	R\$ 16,38	R\$ 655,20
05.03.02	1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	h	R\$ 11,99	80,00	R\$ 14,98	R\$ 1.198,40
05.03.03	4248	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA	h	R\$ 14,55	40,00	R\$ 18,18	R\$ 727,20
05.03.04	6117	AUXILIAR DE CARPINTEIRO	h	R\$ 9,10	160,00	R\$ 11,37	R\$ 1.819,20
05.03.05	6111	SERVENTE	h	R\$ 8,70	40,00	R\$ 10,87	R\$ 434,80
05.04		EQUIPAMENTOS - TABULEIRO	chp				R\$ 1.696,80
05.04.01	5940	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	chp	R\$ 135,75	10,00	R\$ 169,68	R\$ 1.696,80
05.05		PEÇAS MADEIRA - CAVALETE CENTRAL - 4 PILARES	m³				R\$ 3.651,46
05.05.01	3989	Transversina	m³	R\$ 1.492,30	0,41	R\$ 1.865,37	R\$ 769,47
05.05.02	3989	Balancin	m³	R\$ 1.492,30	0,90	R\$ 1.865,37	R\$ 1.678,83
05.05.03	3989	Pilares	m²		0,00	R\$ 0,00	R\$ -
05.05.04	3989	Estacas	m²		0,00	R\$ 0,00	R\$ -
05.05.05	3989	Contraventamento diagonal	m²	R\$ 1.492,30	0,32	R\$ 1.865,37	R\$ 587,59
05.05.06	3989	Contraventamento horizontal	m²	R\$ 1.492,30	0,33	R\$ 1.865,37	R\$ 615,57
05.06		FERRAGENS - CAVALETE CENTRAL - 4 PILARES	und				R\$ 51,19

Av. Independência, Nº 989, Setor Novo Horizonte, 68.390-000, Ourilândia do Norte- Pará

Fones: (94) 99251-7465/ 99152 7107

E-mail: empac.construtora@outlook.com.br

grip

ce

Q



EMPRESA PARAENSE DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 15.133.277/0001-60

05.06.01	0	Parafuso Tipo A - 40cm x Ø5/8"	m	R\$ 3,66	2,40	R\$ 4,57	R\$ 10,97
05.06.02	0	Parafuso Tipo C - 50cm x Ø5/8"	m	R\$ 3,66	4,00	R\$ 4,57	R\$ 18,28
05.06.03	0	Parafuso Tipo E - 60cm x Ø5/8"	m	R\$ 3,66	4,80	R\$ 4,57	R\$ 21,94
05.06.04	0	Braçadeira Metálica Tipo K - 65cm x Ø5/8"	m	R\$ 3,66	0,00	R\$ 4,57	R\$ -
05.06.05	0	Braçadeira Metálica Tipo L - 105cm x Ø5/8"	m	R\$ 3,66	0,00	R\$ 4,57	R\$ -
05.06.06	0	Braçadeira Metálica Tipo P - 75cm x Ø5/8"	m	R\$ 3,66	0,00	R\$ 4,57	R\$ -
05.07	0	MÃO-DE-OBRA - CAVALETE CENTRAL - 4 PILARES	h				R\$ 2.900,88
05.07.01	4083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	h	R\$ 13,11	24,00	R\$ 16,38	R\$ 393,12
05.07.02	1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	h	R\$ 11,99	48,00	R\$ 14,98	R\$ 719,04
05.07.03	4248	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA	h	R\$ 14,55	24,00	R\$ 18,18	R\$ 436,32
05.07.04	6117	AUXILIAR DE CARPINTEIRO	h	R\$ 9,10	96,00	R\$ 11,37	R\$ 1.091,52
05.07.05	6111	SERVENTE	h	R\$ 8,70	24,00	R\$ 10,87	R\$ 260,88
05.08		EQUIPAMENTOS - CAVALETE CENTRAL - 4 PILARES	chp				R\$ 3.054,24
05.08.01	5940	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	chp	R\$ 135,75	18,00	R\$ 169,68	R\$ 3.054,24
05.09		PEÇAS MADEIRA - CABECEIRA PONTE	m³				R\$ 1.538,93
05.09.01	3989	Transversina	m³	R\$ 1.492,30	0,83	R\$ 1.865,37	R\$ 1.538,93
05.10		FERRAGENS - CABECEIRA PONTE	und				R\$ 57,24
05.10.01	0	Parafuso Tipo E - 60cm x Ø5/8"	m	R\$ 3,66	9,60	R\$ 4,57	R\$ 43,87
05.10.02	0	Braçadeira Metálica Tipo P - 75cm x Ø5/8"	m		0,00	R\$ 0,00	R\$ -
05.10.03	39027	Prego Tipo N - 19x36	kg	R\$ 8,64	1,24	R\$ 10,80	R\$ 13,37
05.11		MÃO-DE-OBRA - CABECEIRA PONTE	h				R\$ 1.933,92
05.11.01	4083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	h	R\$ 13,11	16,00	R\$ 16,38	R\$ 262,08
05.11.02	1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	h	R\$ 11,99	32,00	R\$ 14,98	R\$ 479,36
05.11.03	4248	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA	h	R\$ 14,55	16,00	R\$ 18,18	R\$ 290,88
05.11.04	6117	AUXILIAR DE CARPINTEIRO	h	R\$ 9,10	64,00	R\$ 11,37	R\$ 727,68
05.11.05	6111	SERVENTE	h	R\$ 8,70	16,00	R\$ 10,87	R\$ 173,92
05.12		EQUIPAMENTOS - CABECEIRA PONTE	chp				R\$ 2.036,16
05.12.01	5940	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	chp	R\$ 135,75	12,00	R\$ 169,68	R\$ 2.036,16
						VALOR TOTAL TOTAL DOS SERVIÇOS:	R\$ 122.837,62

Av. Independência, Nº 989, Setor Novo Horizonte, 68.390-000, Ourilândia do Norte- Pará
Fones: (94) 99251-7465/ 99152 7107
E-mail: empac.construtora@outlook.com.br



EMPRESA PARAENSE DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 15.133.277/0001-60

Valor total por extenso:	Cento e vinte e dois mil, oitocentos e trinta e sete reais e sessenta e dois centavos
--------------------------	---

Ourilândia no Norte – Pa 12 de Maio de 2017

EMPAC – EMPRESA PARAENSE DE CONSTRUÇÕES
CNPJ: 15.133.277/0001-60

15.133.277/0001-60

Empresa Paraense de Construções Ltda

Av. Independência, Nº 989 - Centro

CEP: 68.390 - 000

Ourilândia do Norte - Para

Av. Independência, Nº 989, Setor Novo Horizonte, 68.390-000, Ourilândia do Norte– Pará

Fones: (94) 99251-7465/ 99152 7107

E-mail: empac.construtora@outlook.com.br



EMPRESA PARAENSE DE CONSTRUÇÕES LTDA
COPJ: 15.133.277/0001-60

TOMADA DE PREÇOS Nº023/2017

ANEXO IV- CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE DESMONTE, RECUPEÇÃO E RECONSTRUÇÃO DE DUAS PONTES DE MADEIRA.

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DAS ETAPAS	TOTAL POR ETAPA		PERÍODO EM DIAS CORRIDOS			TOTAIS
		R\$	%	30	60	90	
1	META 01 - SERVIÇOS COMUNS AS OBRAS	5.988,72	4,88%	100,00%			100%
				5.988,72			5.988,72
2	META 02 - DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES - PONTE RUA 25	5.801,76	4,72%	100,00%			100%
				5.801,76			5.801,76
3	META 03 - PONTE RUA 25 - EXT. 15,00m	65.152,32	53,04%	60,00%	40,00%		100%
				39.091,39	26.060,93		65.152,32
4	META 04 - DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES - PONTE SANTA RITA	4.832,00	3,93%		100,00%		100%
					4.832,00		4.832,00
5	META 05 - PONTE SANTA RITA - EXT. 10,00m	41.062,82	33,43%	0,00%		100,00%	100%
						41.062,82	41.062,82
TOTAL SIMPLES		122.837,62		50.881,87	30.892,93	41.062,82	122.837,62
TOTAL ACUMULADO				50.881,87	81.774,80	122.837,62	
% SIMPLES			100%	41,42%	25,15%	33,43%	100,00%
% ACUMULADO				41,42%	66,57%	100,00%	

Ourlândia no Norte - Pa 12 de Maio de 2017

EMPAC - EMPRESA PARAENSE DE CONSTRUÇÕES

CNPJ: 15.133.277/0001-60

Av. Independência, Nº 989, Setor Novo Horizonte, 68.390-000, Ourlândia do Norte- Pará

Fones: (94) 99251-7465/ 99152 7107

E-mail: empac.construtora@outlook.com.br