



MUNICÍPIO DE BRAGANÇA/PA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 023/2024

PROCESSO LICITATÓRIO 9.2024-023



TERMO DE ADJUDICAÇÃO

O(a) PREFEITO MUNICIPAL do(a) MUNICÍPIO DE BRAGANÇA/PA comunica aos interessados e participantes do PREGÃO ELETRÔNICO 023/2024 referente à *Registro de preços para futura e eventual contratação de empresa especializada na prestação de serviços de serralheria, sob demanda, com fornecimento de mão de obra e materiais necessários à execução de serviços, a fim de suprir as necessidades da Secretaria Municipal de Saúde do município de Bragança/PA, que ADJUDICA nos termos do Inciso IV do Art. 71 da Lei nº 14.133/2021, o objeto do certame a(s) empresa(s):*

Fornecedor : BEATRIZ DE OLIVEIRA RAMOS 54645603272 - 38.096.322/0001-59

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
1	70,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 525,69	R\$ 36.798,30	R\$ 1.051,38	R\$ 73.596,60	50,0000 %	R\$ 525,69
Descrição: Fornecimento e instalação de mastros para hasteamento de bandeiras fixadas em tubos de no mínimo 4" em aço galvanizado, com carretilha e demais acessórios, flangeados na base para fixação com quatro parafusos, nas medidas de 5m e 6m de altura.										
7	280,00	M²	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 267,80	R\$ 74.984,00	R\$ 535,59	R\$ 149.965,20	49,9990 %	R\$ 267,79
Descrição: Serviço de confecção de corrimão em tubo de aço galvanizado 1/2" com braçadeira, com fundo anticorrosivo para galvanizado e m².										
11	140,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 262,93	R\$ 36.810,20	R\$ 525,86	R\$ 73.620,40	50,0000 %	R\$ 262,93
Descrição: Serviço de confecção de lixeira com tubos em aço carbono de 2 de 1,50 x 50 CM com 2 pés, cesto em tela de moeda de 50 diâmetro.										
21	70,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 245,84	R\$ 17.208,80	R\$ 491,07	R\$ 34.374,90	49,9378 %	R\$ 245,23
Descrição: Serviço de confecção de poste de ferro 10 x 10 chapa 14 com 3,00m cada.										
23	70,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 252,04	R\$ 17.642,80	R\$ 504,08	R\$ 35.285,60	50,0000 %	R\$ 252,04
Descrição: Serviço de confecção de tela alambrado malha 3 polegadas arame 14 com colocação.										
25	42,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 258,00	R\$ 10.836,00	R\$ 529,52	R\$ 22.239,84	51,2766 %	R\$ 271,52
Descrição: Serviço de confecção de toldo com estrutura metálica tubular (tubo 2") nos seis pés direito e arcos em tubo retangular 20x30. Lona com gramatura mínima 460 gr, na cor azul medindo 36m² com altura de 2 metros e 20 cm na base. Pintado e instalado.										
27	140,00	M²	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 331,00	R\$ 46.340,00	R\$ 508,06	R\$ 71.128,40	34,8502 %	R\$ 177,06
Descrição: Serviço de confecção Portão de correr em grade de ferro retangular 20x30mm, fixado em perfil de ferro 20x30mm, na espessura de 2,25mm, incluindo todas as ferragens e porta cadeado com fundo anticorrosivo para galvanizado e duas demãos de esmalte sintético aplicado a pistola, incluindo viga baldrame em concreto armado 20 x 30cm e estacas brocas de concreto armado a cada 1m – Fornecimento e instalação m².										
29	140,00	M²	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 289,00	R\$ 40.460,00	R\$ 582,65	R\$ 81.571,00	50,3990 %	R\$ 293,65

FISCAL
 PMB
 Fis.: 818
 2

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: Serviço de fornecimento e instalação de grelha de ferro em perfil laminado de barra chata 1.1/4" x 5/16" com abertura máxima de 2,5cm, galvanizado a frio, chumbada no solo, incluindo todos os materiais necessários para a execução do serviço m².										
31	42,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 309,68	R\$ 13.006,56	R\$ 619,36	R\$ 26.013,12	50,0000 %	R\$ 309,68

Descrição: Serviço de fornecimento e instalação/troca de barra antipânico dupla folha – 2 folhas, de acordo com a NBR

35	140,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 195,69	R\$ 27.396,60	R\$ 391,38	R\$ 54.793,20	50,0000 %	R\$ 195,69
----	--------	-----	---------	---------	------------	---------------	------------	---------------	-----------	------------

Descrição: Serviço de manutenção, desaperramento, e conserto de portas e janelas de ferro e alumínio, grades, portões e portões automatizados, basculante e de correr, incluindo serviços de soldagem e troca de materiais inerentes (roldanas, rolamentos, trilhos, etc) necessários ao reparo da estrutura.

37	42,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 4.457,85	R\$ 187.229,70	R\$ 8.915,69	R\$ 374.458,98	49,9999 %	R\$ 4.457,84
----	-------	-----	---------	---------	--------------	----------------	--------------	----------------	-----------	--------------

Descrição: Serviço de metalurgia, confecção de trailer em ferro medindo L x C (2,50cm x 2,50cm), sendo fundo e duas laterais, com tela em ferro vazado e duas laterais em chapa de ferro, com tampa abaulada em chapa de ferro, com tratamento anticorrosão, pintada com esmalte sintético, e instalação por conta do contratado.

Subtotal Adjudicado:	Subtotal Orçado:	48,9780 %	R\$ 488.334,28
R\$ 508.712,96	R\$ 997.047,24		

Fornecedor : CONSTRUTORA ALFA LTDA - 14.500.157/0001-90

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
2	280,00	M²	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 204,00	R\$ 57.120,00	R\$ 356,06	R\$ 99.696,80	42,7062 %	R\$ 152,06

Descrição: Grade de ferro em perfil laminado redondo com espessura mínima de 1/2", vãos de 10cm, com fundo anticorrosivo e duas demãos de esmalte sintético aplicado à pistola – Fornecimento e instalação

4	140,00	M²	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 229,00	R\$ 32.060,00	R\$ 349,20	R\$ 48.888,00	34,4215 %	R\$ 120,20
---	--------	----	---------	---------	------------	---------------	------------	---------------	-----------	------------

Descrição: Serviço de confecção de calha ou água furada em chapa galvanizada nº 26 (0,50mm), desenvolvimento variável, tirar medidas no local, incluso instalação, veda calha, parafusos e demais acessórios utilizados para fixação m².

12	140,00	M²	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 234,33	R\$ 32.806,20	R\$ 468,63	R\$ 65.608,20	49,9967 %	R\$ 234,30
----	--------	----	---------	---------	------------	---------------	------------	---------------	-----------	------------

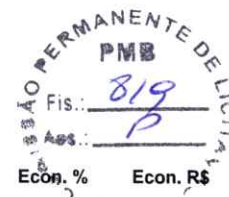
Descrição: Serviço de confecção de porta de aço em chapa ondulada de enrolar, Fornecimento e instalação m².

16	140,00	M²	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 429,00	R\$ 60.060,00	R\$ 436,43	R\$ 61.100,20	1,7024 %	R\$ 7,43
----	--------	----	---------	---------	------------	---------------	------------	---------------	----------	----------

Descrição: Serviço de confecção de portão de abrir em varas de 1/2", incluindo todas as ferragens e porta cadeados, com fundo anticorrosivo e duas demãos de esmalte sintético – Fornecimento e instalação m².

18	210,00	M²	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 489,00	R\$ 102.690,00	R\$ 499,90	R\$ 104.979,00	2,1804 %	R\$ 10,90
----	--------	----	---------	---------	------------	----------------	------------	----------------	----------	-----------

Descrição: Serviço de confecção de portão em barras de ferro retangular chata, e tela de arame galvanizado, fio 12 BWG, malha quadrada 5 x 5cm, Fornecimento e instalação m².



Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
20	140,00	M²	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 649,00	R\$ 90.860,00	R\$ 691,29	R\$ 96.780,60	6,1175 %	R\$ 42,29

Descrição: Serviço de confecção de Portão em tela de arame galvanizado, fio 12 BWG, malha de 2", e moldura em tubos de aço galvanizado com diâmetro de 2", Fornecimento e instalação m².

24	70,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 262,05	R\$ 18.343,50	R\$ 524,10	R\$ 36.687,00	50,0000 %	R\$ 262,05
----	-------	-----	---------	---------	------------	---------------	------------	---------------	-----------	------------

Descrição: Serviço de confecção de tela alambrado malha 3 polegadas arame 16 com colocação.

28	70,00	M²	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 283,84	R\$ 19.868,80	R\$ 567,65	R\$ 39.735,50	49,9973 %	R\$ 283,81
----	-------	----	---------	---------	------------	---------------	------------	---------------	-----------	------------

Descrição: Serviço de fornecimento e instalação de grelha de ferro em perfil laminado de barra chata 1.1/2" x 3/16" fixadas em portas, com abertura máxima de 1,5cm, galvanizado a frio, chumbada no solo, incluindo todos os materiais necessários para a execução do serviço m².

42	42,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 325,44	R\$ 13.668,48	R\$ 650,85	R\$ 27.335,70	49,9976 %	R\$ 325,41
----	-------	-----	---------	---------	------------	---------------	------------	---------------	-----------	------------

Descrição: Serviços e fabricação de grades 30 x 30MM com fornecimento de matérias, com chapa de 16MM, com colunas de 60 x 60MM na chapa 14MM.

Subtotal Adjudicado:	Subtotal Orçado:	26,3999 %	R\$ 153.334,02
R\$ 427.476,98	R\$ 580.811,00		

Fornecedor : K S COMERCIO E SERVICOS LTDA - 52.321.880/0001-00

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
3	280,00	M²	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 178,95	R\$ 50.106,00	R\$ 357,91	R\$ 100.214,80	50,0013 %	R\$ 178,96

Descrição: Grade de ferro, modelo tijolinho com perfil laminado quadrado com espessura mínima de 1/4", vãos de 10cm, com fundo anticorrosivo e duas demãos de esmalte sintético aplicado à pistola – Fornecimento e instalação.

5	280,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 265,00	R\$ 74.200,00	R\$ 531,39	R\$ 148.789,20	50,1307 %	R\$ 266,39
---	--------	-----	---------	---------	------------	---------------	------------	----------------	-----------	------------

Descrição: Serviço de confecção de chapa galvanizada 3.00 x 1.20.

9	140,00	M²	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 218,62	R\$ 30.606,80	R\$ 437,25	R\$ 61.215,00	50,0011 %	R\$ 218,63
---	--------	----	---------	---------	------------	---------------	------------	---------------	-----------	------------

Descrição: Serviço de confecção de Grade de ferro retangular 20x30mm, fixado em perfil de ferro 20x30mm na espessura de 2,25mm, com fundo anticorrosivo e duas demãos de esmalte sintético aplicado a pistola – Fornecimento e instalação m².

13	42,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 428,00	R\$ 17.976,00	R\$ 440,45	R\$ 18.498,90	2,8266 %	R\$ 12,45
----	-------	-----	---------	---------	------------	---------------	------------	---------------	----------	-----------

Descrição: Serviço de confecção de portão abrir 02 folhas ferro 3,15 x 2,10 altura, quadro metalon 30 x 40, por dentro ferro maciço de 1/2 com espaçamento de 8cm batente com cantoneira de 1" 1/2 x 1/8.

15	140,00	M²	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 462,00	R\$ 64.680,00	R\$ 464,15	R\$ 64.981,00	0,4632 %	R\$ 2,15
----	--------	----	---------	---------	------------	---------------	------------	---------------	----------	----------

Descrição: Serviço de confecção de portão de abrir em grade de ferro 20x30mm na espessura 2,25mm, fixado em perfil de ferro 40 x 40 na espessura 3mm, incluindo todas as ferragens e porta cadeados, com fundo anticorrosivo e duas demãos de esmalte sintético – Fornecimento e instalação m².



Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
17	140,00	M²	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 418,00	R\$ 58.520,00	R\$ 436,04	R\$ 61.045,60	4,1372 %	R\$ 18,04

Descrição: Serviço de confecção de portão de correr em chapa frisada de ferro galvanizado, fixado em quadros de tubo 40 x 40 na chapa de 2,25mm, incluindo todas as ferragens e porta cadeado com fundo anticorrosivo para galvanizado e duas demãos de esmalte sintético aplicado a pistola, incluindo viga baldrame em concreto armado 20 x 30cm e estacas brocas a cada 1m – Fornecimento e instalação m².

19	210,00	M²	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 648,00	R\$ 136.080,00	R\$ 658,73	R\$ 138.333,30	1,6288 %	R\$ 10,73
----	--------	----	---------	---------	------------	----------------	------------	----------------	----------	-----------

Descrição: Serviço de confecção de portão em tela de arame galvanizado, fio 12 BWG revestidos de PVC, malha de 2", e moldura em tubos de aço galvanizado com diâmetro de 2", incluso ferragens e porta cadeado - Fornecimento e instalação m².

33	140,00	M²	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 232,11	R\$ 32.495,40	R\$ 464,23	R\$ 64.992,20	50,0010 %	R\$ 232,12
----	--------	----	---------	---------	------------	---------------	------------	---------------	-----------	------------

Descrição: Serviço de manutenção e reparos em geral, em calhas, rufos e condutores – incluindo serviços de soldagem, fixação, troca de abraçadeiras e suportes, dentre outros pertinentes m².

39	42,00	M²	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 475,00	R\$ 19.950,00	R\$ 487,21	R\$ 20.462,82	2,5061 %	R\$ 12,21
----	-------	----	---------	---------	------------	---------------	------------	---------------	----------	-----------

Descrição: Serviço para porta de abrir em alumínio anodizado, cor branca, tipo veneziana, com guarnição – Fornecimento e instalação m².

41	42,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 197,77	R\$ 8.306,34	R\$ 395,55	R\$ 16.613,10	50,0012 %	R\$ 197,78
----	-------	-----	---------	---------	------------	--------------	------------	---------------	-----------	------------

Descrição: Serviços de fabricação de portão em alambrados em tubos de aço galvanizado de 2 polegadas, comprimento de 3m e altura de 1,20m, com fornecimento de matérias.

Subtotal Adjudicado: R\$	Subtotal Orçado: R\$	29,0910 %	R\$ 202.225,38
492.920,54	695.145,92		

Fornecedor : R S DE OLIVEIRA FILHO COMERCIO E SERVICOS DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA - 41.667.246/0001-07

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
6	420,00	M²	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 250,00	R\$ 105.000,00	R\$ 555,36	R\$ 233.251,20	54,9841 %	R\$ 305,36

Descrição: Serviço de confecção de condutor circular de chapa galvanizada nº 26, diâmetro de 100mm – Fornecimento e instalação m².

8	280,00	M²	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 226,00	R\$ 63.280,00	R\$ 450,69	R\$ 126.193,20	49,8546 %	R\$ 224,69
---	--------	----	---------	---------	------------	---------------	------------	----------------	-----------	------------

Descrição: Serviço de confecção de grade de ferro em varas de 1/2", com fundo anticorrosivo e duas demãos de esmalte sintético aplicado a pistola – Fornecimento e instalação m².

10	140,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 252,14	R\$ 35.299,60	R\$ 504,27	R\$ 70.597,80	49,9990 %	R\$ 252,13
----	--------	-----	---------	---------	------------	---------------	------------	---------------	-----------	------------

Descrição: Serviço de confecção de lixeira com tubos em aço carbono de 2 de 1,50 x 50 CM com 2 pés, cesto com barra.

14	70,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 253,19	R\$ 17.723,30	R\$ 506,37	R\$ 35.445,90	49,9990 %	R\$ 253,18
----	-------	-----	---------	---------	------------	---------------	------------	---------------	-----------	------------



Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
------	--------	----	-------	--------	------------------------	---------------------	--------------------	--------------	---------	-----------

Descrição: Serviço de confecção de portão abrir tubular quadrado com tubo de 2,5 polegadas chapas 16, quadro para receber tela com cantoneira 3/4 x 1/8 e tela de alambrado 3 polegadas arame 12.

22	70,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 250,00	R\$ 17.500,00	R\$ 448,72	R\$ 31.410,40	44,2859 %	R\$ 198,72
----	-------	-----	---------	---------	------------	---------------	------------	---------------	-----------	------------

Descrição: Serviço de confecção de poste de ferro com tubo 2,5 polegadas chapam 16 com 2,00M.

26	280,00	M²	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 310,06	R\$ 86.816,80	R\$ 620,11	R\$ 173.630,80	49,9991 %	R\$ 310,05
----	--------	----	---------	---------	------------	---------------	------------	----------------	-----------	------------

Descrição: Serviço de confecção do alambrado em tubos de aço galvanizado, com costura, DIN 2440, diâmetro de 2", fixados a cada 2m em blocos de concreto, com tela de arame galvanizado revestido com PVC, fio 12 BWG e malha 5 x 5cm – Fornecimento e instalação m².

30	42,00	M²	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 250,00	R\$ 10.500,00	R\$ 458,22	R\$ 19.245,24	45,4410 %	R\$ 208,22
----	-------	----	---------	---------	------------	---------------	------------	---------------	-----------	------------

Descrição: Serviço de fornecimento e instalação de tela mosquito fixada em perfil de alumínio, em janelas e portas, inclusive requadro m².

32	42,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 288,58	R\$ 12.120,36	R\$ 577,15	R\$ 24.240,30	49,9991 %	R\$ 288,57
----	-------	-----	---------	---------	------------	---------------	------------	---------------	-----------	------------

Descrição: Serviço de fornecimento e instalação/troca de barra antipânico simples – 1 folha, de acordo com a NBR.

34	140,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 237,36	R\$ 33.230,40	R\$ 474,71	R\$ 66.459,40	49,9989 %	R\$ 237,35
----	--------	-----	---------	---------	------------	---------------	------------	---------------	-----------	------------

Descrição: Serviço de manutenção em estrutura metálica de cobertura.

36	70,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 243,61	R\$ 17.052,70	R\$ 487,22	R\$ 34.105,40	50,0000 %	R\$ 243,61
----	-------	-----	---------	---------	------------	---------------	------------	---------------	-----------	------------

Descrição: Serviço de metalurgia, confecção de lixeira em ferro medindo L x C x P (40 cm x 70 cm x 70 cm), sendo fundo e duas laterais, com tela em ferro vazado e duas laterais em chapa de ferro, alça porta saco de lixo, em ferro medindo L x C x P (25cm x 25cm x 30 cm), com tampa abaulada em chapa de ferro, com tratamento anticorrosão, instalação por conta do contratado

38	42,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 304,38	R\$ 12.783,96	R\$ 608,76	R\$ 25.567,92	50,0000 %	R\$ 304,38
----	-------	-----	---------	---------	------------	---------------	------------	---------------	-----------	------------

Descrição: Serviço de metalurgia, fabricação e instalação de um portão de duas folhas, medindo 4,78 mts de largura por 2,20 mts de altura, todo em tubo chapa 14 e 16, todo material será por conta do Contratado.

40	42,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 210,00	R\$ 8.820,00	R\$ 434,28	R\$ 18.239,76	51,6441 %	R\$ 224,28
----	-------	-----	---------	---------	------------	--------------	------------	---------------	-----------	------------

Descrição: Serviços de fabricação de grades corrimão de proteção, de 2 metros, em ferro galvanizado com fornecimento de materiais.

Subtotal Adjudicado:	Subtotal Orçado:	51,0562 %	R\$ 438.260,20
R\$ 420.127,12	R\$ 858.387,32		

TOTAL GERAL DO PROCESSO

Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R\$
R\$ 1.849.237,60	R\$ 3.131.391,48	40,9451 %	1.282.153,88



Bragança - Pará, 22 de Outubro de 2024

RAIMUNDO NONATO DE OLIVEIRA
PREFEITO MUNICIPAL

RAIMUNDO Assinado de
NONATO forma digital
DE por RAIMUNDO
OLIVEIRA:03 NONATO DE
197247272 247272 OLIVEIRA:03197



MUNICÍPIO DE BRAGANÇA/PA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 023/2024

PROCESSO LICITATÓRIO 9.2024-023



TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Após constatada a regularidade dos atos procedimentais, o(a) PREFEITO MUNICIPAL, HOMOLOGA nos termos do Inciso IV do Art. 71 da Lei nº 14.133/2021, o resultado do procedimento licitatório em epígrafe, cujo objeto é: *Registro de preços para futura e eventual contratação de empresa especializada na prestação de serviços de serralheria, sob demanda, com fornecimento de mão de obra e materiais necessários à execução de serviços, a fim de suprir as necessidades da Secretaria Municipal de Saúde do município de Bragança/PA*

Fornecedor : BEATRIZ DE OLIVEIRA RAMOS 54645603272 - 38.096.322/0001-59

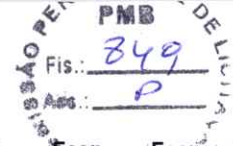
Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
1	70,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 525,69	R\$ 36.798,30	R\$ 1.051,38	R\$ 73.596,60	50,00	R\$ 525,69
Descrição: Fornecimento e instalação de mastros para hasteamento de bandeiras fixadas em tubos de no mínimo 4" em aço galvanizado, com carretilha e demais acessórios, flangeados na base para fixação com quatro parafusos, nas medidas de 5m e 6m de altura.										
7	280,00	M²	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 267,80	R\$ 74.984,00	R\$ 535,59	R\$ 149.965,20	49,99	R\$ 267,79
Descrição: Serviço de confecção de corrimão em tubo de aço galvanizado 1/2" com braçadeira, com fundo anticorrosivo para galvanizado e m².										
11	140,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 262,93	R\$ 36.810,20	R\$ 525,86	R\$ 73.620,40	50,00	R\$ 262,93
Descrição: Serviço de confecção de lixeira com tubos em aço carbono de 2 de 1,50 x 50 CM com 2 pés, cesto em tela de moeda de 50 diâmetro.										
21	70,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 245,84	R\$ 17.208,80	R\$ 491,07	R\$ 34.374,90	49,93	R\$ 245,23
Descrição: Serviço de confecção de poste de ferro 10 x 10 chapa 14 com 3,00m cada.										
23	70,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 252,04	R\$ 17.642,80	R\$ 504,08	R\$ 35.285,60	50,00	R\$ 252,04
Descrição: Serviço de confecção de tela alambrado malha 3 polegadas arame 14 com colocação.										
25	42,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 258,00	R\$ 10.836,00	R\$ 529,52	R\$ 22.239,84	51,27	R\$ 271,52

Descrição: Serviço de confecção de toldo com estrutura metálica tubular (tubo 2") nos seis pés direito e arcos em tubo retangular 20x30. Lona com gramatura mínima 460 gr, na cor azul medindo 36m² com altura de 2 metros e 20 cm na base. Pintado e instalado.

Subtotal Adjudicado R\$ 508.712,96

Subtotal Orçado: R\$ 48,9780
997.047,24 %

R\$
488.334,28



Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
27	140,00	M²	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 331,00	R\$ 46.340,00	R\$ 508,06	R\$ 71.128,40	34,85	R\$ 177,06

Descrição: Serviço de confecção Portão de correr em grade de ferro retangular 20x30mm, fixado em perfil de ferro 20x30mm, na espessura de 2,25mm, incluindo todas as ferragens e porta cadeado com fundo anticorrosivo para galvanizado e duas demãos de esmalte sintético aplicado a pistola, incluindo viga baldrame em concreto armado 20 x 30cm e estacas brocas de concreto armado a cada 1m – Fornecimento e instalação m².

29	140,00	M²	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 289,00	R\$ 40.460,00	R\$ 582,65	R\$ 81.571,00	50,39	R\$ 293,65
----	--------	----	---------	---------	------------	------------------	---------------	------------------	-------	------------

Descrição: Serviço de fornecimento e instalação de grelha de ferro em perfil laminado de barra chata 1.1/4" x 5/16" com abertura máxima de 2,5cm, galvanizado a frio, chumbada no solo, incluindo todos os materiais necessários para a execução do serviço m².

31	42,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 309,68	R\$ 13.006,56	R\$ 619,36	R\$ 26.013,12	50,00	R\$ 309,68
----	-------	-----	---------	---------	------------	------------------	---------------	------------------	-------	------------

Descrição: Serviço de fornecimento e instalação/troca de barra antipânico dupla folha – 2 folhas, de acordo com a NBR

35	140,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 195,69	R\$ 27.396,60	R\$ 391,38	R\$ 54.793,20	50,00	R\$ 195,69
----	--------	-----	---------	---------	------------	------------------	---------------	------------------	-------	------------

Descrição: Serviço de manutenção, desemperramento, e conserto de portas e janelas de ferro e alumínio, grades, portões e portões automatizados, basculante e de correr, incluindo serviços de soldagem e troca de materiais inerentes (roldanas, rolamentos, trilhos, etc) necessários ao reparo da estrutura.

37	42,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 4.457,85	R\$ 187.229,70	R\$ 8.915,69	R\$ 374.458,98	49,99	R\$ 4.457,84
----	-------	-----	---------	---------	--------------	-------------------	-----------------	-------------------	-------	-----------------

Descrição: Serviço de metalurgia, confecção de trailer em ferro medindo L x C (2,50cm x 2,50cm), sendo fundo e duas laterais, com tela em ferro vazado e duas laterais em chapa de ferro, com tampa abaulada em chapa de ferro, com tratamento anticorrosão, pintada com esmalte sintético, e instalação por conta do contratado.

Subtotal Adjudicado R\$ 508.712,96	Subtotal Orçado: R\$ 997.047,24	48,9780 %	R\$ 488.334,28
------------------------------------	------------------------------------	--------------	-------------------

Fornecedor : CONSTRUTORA ALFA LTDA - 14.500.157/0001-90

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
2	280,00	M²	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 204,00	R\$ 57.120,00	R\$ 356,06	R\$ 99.696,80	42,70	R\$ 152,06

Descrição: Grade de ferro em perfil laminado redondo com espessura mínima de ½", vãos de 10cm, com fundo anticorrosivo e duas demãos de esmalte sintético aplicado à pistola – Fornecimento e instalação

4	140,00	M²	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 229,00	R\$ 32.060,00	R\$ 349,20	R\$ 48.888,00	34,42	R\$ 120,20
---	--------	----	---------	---------	------------	------------------	---------------	------------------	-------	------------

Subtotal Adjudicado R\$ 427.476,98	Subtotal Orçado: R\$ 580.811,00	26,3999 %	R\$ 153.334,02
------------------------------------	------------------------------------	--------------	-------------------

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
------	--------	----	-------	--------	------------------------	---------------------	--------------------	-----------------	---------	--------------

Descrição: Serviço de confecção de calha ou água furtada em chapa galvanizada nº 26 (0,50mm), desenvolvimento variável, tirar medidas no local, incluso instalação, veda calha, parafusos e demais acessórios utilizados para fixação m².

12	140,00	M²	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 234,33	R\$ 32.806,20	R\$ 468,63	R\$ 65.608,20	49,99	R\$ 234,30
----	--------	----	---------	---------	------------	---------------	------------	---------------	-------	------------

Descrição: Serviço de confecção de porta de aço em chapa ondulada de enrolar, Fornecimento e instalação m².

16	140,00	M²	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 429,00	R\$ 60.060,00	R\$ 436,43	R\$ 61.100,20	1,70	R\$ 7,43
----	--------	----	---------	---------	------------	---------------	------------	---------------	------	----------

Descrição: Serviço de confecção de portão de abrir em varas de 1/2", incluindo todas as ferragens e porta cadeados, com fundo anticorrosivo e duas demãos de esmalte sintético – Fornecimento e instalação m².

18	210,00	M²	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 489,00	R\$ 102.690,00	R\$ 499,90	R\$ 104.979,00	2,18	R\$ 10,90
----	--------	----	---------	---------	------------	----------------	------------	----------------	------	-----------

Descrição: Serviço de confecção de portão em barras de ferro retangular chata, e tela de arame galvanizado, fio 12 BWG, malha quadrada 5 x 5cm, Fornecimento e instalação m².

20	140,00	M²	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 649,00	R\$ 90.860,00	R\$ 691,29	R\$ 96.780,60	6,11	R\$ 42,29
----	--------	----	---------	---------	------------	---------------	------------	---------------	------	-----------

Descrição: Serviço de confecção de Portão em tela de arame galvanizado, fio 12 BWG, malha de 2", e moldura em tubos de aço galvanizado com diâmetro de 2", Fornecimento e instalação m².

24	70,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 262,05	R\$ 18.343,50	R\$ 524,10	R\$ 36.687,00	50,00	R\$ 262,05
----	-------	-----	---------	---------	------------	---------------	------------	---------------	-------	------------

Descrição: Serviço de confecção de tela alambrado malha 3 polegadas arame 16 com colocação.

28	70,00	M²	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 283,84	R\$ 19.868,80	R\$ 567,65	R\$ 39.735,50	49,99	R\$ 283,81
----	-------	----	---------	---------	------------	---------------	------------	---------------	-------	------------

Descrição: Serviço de fornecimento e instalação de grelha de ferro em perfil laminado de barra chata 1.1/2" x 3/16" fixadas em portas, com abertura máxima de 1,5cm, galvanizado a frio, chumbada no solo, incluindo todos os materiais necessários para a execução do serviço m².

42	42,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 325,44	R\$ 13.668,48	R\$ 650,85	R\$ 27.335,70	49,99	R\$ 325,41
----	-------	-----	---------	---------	------------	---------------	------------	---------------	-------	------------

Descrição: Serviços e fabricação de grades 30 x 30MM com fornecimento de matérias, com chapa de 16MM, com colunas de 60 x 60MM na chapa 14MM.

Subtotal Adjudicado R\$ 427.476,98	Subtotal Orçado: R\$ 580.811,00	26,3999 %	R\$ 153.334,02
------------------------------------	---------------------------------	-----------	----------------

Fornecedor : K S COMERCIO E SERVICOS LTDA - 52.321.880/0001-00



Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
3	280,00	M²	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 178,95	R\$ 50.106,00	R\$ 357,91	R\$ 100.214,80	50,00	R\$ 178,96
Descrição: Grade de ferro, modelo tijolinho com perfil laminado quadrado com espessura mínima de ½", vãos de 10cm, com fundo anticorrosivo e duas demãos de esmalte sintético aplicado à pistola – Fornecimento e instalação.										
5	280,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 265,00	R\$ 74.200,00	R\$ 531,39	R\$ 148.789,20	50,13	R\$ 266,39
Descrição: Serviço de confecção de chapa galvanizada 3.00 x 1.20.										
9	140,00	M²	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 218,62	R\$ 30.606,80	R\$ 437,25	R\$ 61.215,00	50,00	R\$ 218,63
Descrição: Serviço de confecção de Grade de ferro retangular 20x30mm, fixado em perfil de ferro 20x30mm na espessura de 2,25mm, com fundo anticorrosivo e duas demãos de esmalte sintético aplicado a pistola – Fornecimento e instalação m².										
13	42,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 428,00	R\$ 17.976,00	R\$ 440,45	R\$ 18.498,90	2,82	R\$ 12,45
Descrição: Serviço de confecção de portão abrir 02 folhas ferro 3,15 x 2,10 altura, quadro metalon 30 x 40, por dentro ferro maciço de ½ com espaçamento de 8cm batente com cantoneira de 1" ½ x 1/8.										
15	140,00	M²	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 462,00	R\$ 64.680,00	R\$ 464,15	R\$ 64.981,00	0,46	R\$ 2,15
Descrição: Serviço de confecção de portão de abrir em grade de ferro 20x30mm na espessura 2,25mm, fixado em perfil de ferro 40 x 40 na espessura 3mm, incluindo todas as ferragens e porta cadeados, com fundo anticorrosivo e duas demãos de esmalte sintético – Fornecimento e instalação m².										
17	140,00	M²	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 418,00	R\$ 58.520,00	R\$ 436,04	R\$ 61.045,60	4,13	R\$ 18,04
Descrição: Serviço de confecção de portão de correr em chapa frisada de ferro galvanizado, fixado em quadros de tubo 40 x 40 na chapa de 2,25mm, incluindo todas as ferragens e porta cadeado com fundo anticorrosivo para galvanizado e duas demãos de esmalte sintético aplicado a pistola, incluindo viga baldrame em concreto armado 20 x 30cm e estacas brocas a cada 1m – Fornecimento e instalação m².										
19	210,00	M²	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 648,00	R\$ 136.080,00	R\$ 658,73	R\$ 138.333,30	1,62	R\$ 10,73
Descrição: Serviço de confecção de portão em tela de arame galvanizado, fio 12 BWG revestidos de PVC, malha de 2", e moldura em tubos de aço galvanizado com diâmetro de 2", incluso ferragens e porta cadeado - Fornecimento e instalação m².										
33	140,00	M²	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 232,11	R\$ 32.495,40	R\$ 464,23	R\$ 64.992,20	50,00	R\$ 232,12
Descrição: Serviço de manutenção e reparos em geral, em calhas, rufos e condutores – incluindo serviços de soldagem, fixação, troca de abraçadeiras e suportes, dentre outros pertinentes m².										
39	42,00	M²	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 475,00	R\$ 19.950,00	R\$ 487,21	R\$ 20.462,82	2,50	R\$ 12,21
Descrição: Serviço para porta de abrir em alumínio anodizado, cor branca, tipo veneziana, com guarnição – Fornecimento e instalação m².										
41	42,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 197,77	R\$ 8.306,34	R\$ 395,55	R\$ 16.613,10	50,00	R\$ 197,78
Subtotal Adjudicado R\$ 492.920,54						Subtotal Orçado: R\$ 695.145,92		29,0910 %	R\$ 202.225,38	

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
------	--------	----	-------	--------	------------------------	---------------------	--------------------	-----------------	------------	-----------------

Descrição: Serviços de fabricação de portão em alambrados em tubos de aço galvanizado de 2 polegadas, comprimento de 3m e altura de 1,20m, com fornecimento de matérias.

Subtotal Adjudicado R\$ 492.920,54 Subtotal Orçado: R\$ 29,0910 R\$
695.145,92 % 202.225,38

Fornecedor : R S DE OLIVEIRA FILHO COMERCIO E SERVICOS DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA - 41.667.246/0001-07

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
------	--------	----	-------	--------	------------------------	---------------------	--------------------	-----------------	------------	-----------------

6 420,00 M² SERVIÇO SERVIÇO R\$ 250,00 R\$ 105.000,00 R\$ 555,36 R\$ 233.251,20 54,98 R\$ 305,36

Descrição: Serviço de confecção de condutor circular de chapa galvanizada nº 26, diâmetro de 100mm – Fornecimento e instalação m².

8 280,00 M² SERVIÇO SERVIÇO R\$ 226,00 R\$ 63.280,00 R\$ 450,69 R\$ 126.193,20 49,85 R\$ 224,69

Descrição: Serviço de confecção de grade de ferro em varas de 1/2", com fundo anticorrosivo e duas demãos de esmalte sintético aplicado a pistola – Fornecimento e instalação m².

10 140,00 UND SERVIÇO SERVIÇO R\$ 252,14 R\$ 35.299,60 R\$ 504,27 R\$ 70.597,80 49,99 R\$ 252,13

Descrição: Serviço de confecção de lixeira com tubos em aço carbono de 2 de 1,50 x 50 CM com 2 pés, cesto com barra.

14 70,00 UND SERVIÇO SERVIÇO R\$ 253,19 R\$ 17.723,30 R\$ 506,37 R\$ 35.445,90 49,99 R\$ 253,18

Descrição: Serviço de confecção de portão abrir tubular quadrado com tubo de 2,5 polegadas chapas 16, quadro para receber tela com cantoneira 3/4 x 1/8 e tela de alambrado 3 polegadas arame 12.

22 70,00 UND SERVIÇO SERVIÇO R\$ 250,00 R\$ 17.500,00 R\$ 448,72 R\$ 31.410,40 44,28 R\$ 198,72

Descrição: Serviço de confecção de poste de ferro com tubo 2,5 polegadas chapam 16 com 2,00M.

26 280,00 M² SERVIÇO SERVIÇO R\$ 310,06 R\$ 86.816,80 R\$ 620,11 R\$ 173.630,80 49,99 R\$ 310,05

Descrição: Serviço de confecção do alambrado em tubos de aço galvanizado, com costura, DIN 2440, diâmetro de 2", fixados a cada 2m em blocos de concreto, com tela de arame galvanizado revestido com PVC, fio 12 BWG e malha 5 x 5cm – Fornecimento e instalação m².

30 42,00 M² SERVIÇO SERVIÇO R\$ 250,00 R\$ 10.500,00 R\$ 458,22 R\$ 19.245,24 45,44 R\$ 208,22

Descrição: Serviço de fornecimento e instalação de tela mosquiteiro fixada em perfil de alumínio, em janelas e portas, inclusive reguadro m².

Subtotal Adjudicado R\$ 420.127,12 Subtotal Orçado: R\$ 51,0562 R\$
858.387,32 % 438.260,20

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
32	42,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 288,58	R\$ 12.120,36	R\$ 577,15	R\$ 24.240,30	49,99	R\$ 288,57
Descrição: Serviço de fornecimento e instalação/troca de barra antipânico simples – 1 folha, de acordo com a NBR.										
34	140,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 237,36	R\$ 33.230,40	R\$ 474,71	R\$ 66.459,40	49,99	R\$ 237,35
Descrição: Serviço de manutenção em estrutura metálica de cobertura.										
36	70,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 243,61	R\$ 17.052,70	R\$ 487,22	R\$ 34.105,40	50,00	R\$ 243,61
Descrição: Serviço de metalurgia, confecção de lixeira em ferro medindo L x C x P (40 cm x 70 cm x 70 cm), sendo fundo e duas laterais, com tela em ferro vazado e duas laterais em chapa de ferro, alça porta saco de lixo, em ferro medindo L x C x P (25cm x 25cm x 30 cm), com tampa abaulada em chapa de ferro, com tratamento anticorrosão, instalação por conta do contratado										
38	42,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 304,38	R\$ 12.783,96	R\$ 608,76	R\$ 25.567,92	50,00	R\$ 304,38
Descrição: Serviço de metalurgia, fabricação e instalação de um portão de duas folhas, medindo 4,78 mts de largura por 2,20 mts de altura, todo em tubo chapa 14 e 16, todo material será por conta do Contratado.										
40	42,00	UND	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 210,00	R\$ 8.820,00	R\$ 434,28	R\$ 18.239,76	51,64	R\$ 224,28
Descrição: Serviços de fabricação de grades corrimão de proteção, de 2 metros, em ferro galvanizado com fornecimento de materiais.										
Subtotal Adjudicado R\$ 420.127,12						Subtotal Orçado: R\$ 858.387,32		51,0562	%	R\$ 438.260,20

TOTAL GERAL DO PROCESSO

Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R\$
R\$ 1.849.237,60	R\$ 3.131.391,48	40,9451 %	1.282.153,88

HOMOLOGO o presente certame, para produzir os seus jurídicos e legais efeitos.

Bragança-PA, 29 de Outubro de 2024
 RAIMUNDO NONATO DE OLIVEIRA
 PREFEITO MUNICIPAL