



Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTAMIRA
PODER EXECUTIVO



Trabalho e Desenvolvimento Social

PREÇO MÉDIO DE MERCADO – PREGÃO PRESENCIAL SRP Nº 017/2019

ITEM	LOTE 01 - SERVIÇOS	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
01	Lubrificação	und	265	51,75	13.713,75
02	Troca de Óleo	und	192	50,73	9.740,16
					23.453,91

ITEM	LOTE 02 - SERVIÇOS	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
01	Serviços de funilaria	hora	1.250	99,00	123.750,00
02	Serviços de solda	hora	940	136,25	128.075,00
					251.825,00

ITEM	LOTE 03 - SERVIÇOS	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
01	Serviço injeção eletrônica	hora	990	86,75	85.882,50
02	Serviço mecânico (1) veículos utilitários	hora	1.920	90,50	173.760,00
03	Serviço mecânico (2) veículos leves	hora	1.820	87,00	158.340,00
					417.982,50

ITEM	LOTE 04 - SERVIÇOS	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
01	Socorro (guincho)	km	600	7,25	4.350,00
					4.350,00

ITEM	LOTE 05 - SERVIÇOS	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
01	Serviço mecânico veículos e máquinas pesadas	hora	1.750	225,00	393.750,00
					393.750,00

ITEM	LOTE 06 - SERVIÇOS	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
01	Serviços de instalação elétrica	hora	940	80,00	75.200,00
02	Serviços de reparo de alternador	hora	880	80,00	70.400,00
03	Serviços de reparo de motor de partida	hora	860	73,33	63.063,80
04	Manutenção do Sistema de Giro flex simples	und	08	126,67	1.013,36
05	Manutenção em sirenes simples	und	08	76,67	613,36
					210.290,52

ITEM	LOTE 07 - SERVIÇOS	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
01	Serviços de Manutenção de ar (Veículos e máquinas)	HRS	1.410	143,25	201.982,50
					201.982,50



Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTAMIRA
PODER EXECUTIVO



Trabalho e Desenvolvimento Social

ITEM	LOTE 08 - SERVIÇOS	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
01	Serviços de alinhamento	und	352	48,60	17.107,20
02	Serviços de balanceamento	und	372	48,65	18.097,80
					35.205,00

ITEM	LOTE 09 - SERVIÇOS	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
01	Arquiamento caminhão Ford F4000	und	48	350,00	16.800,00
02	Arquiamento caminhão pipa	und	30	350,00	10.500,00
03	Arquiamento caminhão VW	und	100	350,00	35.000,00
					62.300,00

ITEM	LOTE 10 - ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
01	Serviços de tornearia e retifica em geral	Hora	1.285	400,00	514.000,00
					514.000,00

ITEM	LOTE 11 - ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
01	Descontaminação do sistema hidráulico (basculante)	Und	24	800,00	19.200,00
02	Revisão bomba hidráulica de elevação da bascula (basculante)	Und	24	650,00	15.600,00
03	Revisão cilindro de elevação (basculante)	Und	24	580,00	13.920,00
04	Revisão da tomada de força (basculante)	Und	24	720,00	17.280,00
05	Revisão da bomba de direção 7683 (aplicação, cumis,mwm)	Und	24	740,00	17.760,00
06	Revisão da bomba hidráulica de fluxo variável (escavadeira)	Und	04	4.850,00	19.400,00
07	Revisão comando hidráulico (escavadeira)	Und	04	3.200,00	12.800,00
08	Revisão cilindro hidráulico do stick (escavadeira)	Und	04	1.620,00	6.480,00
09	Revisão cilindro hidráulico da concha (escavadeira)	Und	04	1.300,00	5.200,00
10	Revisão cilindro hidráulico do boom (escavadeira)	Und	04	1.940,00	7.760,00
11	Revisão motor de giro (escavadeira)	Und	04	4.450,00	17.800,00
12	Revisão motor de translação (escavadeira)	Und	04	920,00	3.680,00
13	Revisão comando hidráulico (moto-niveladora)	Und	30	2.860,00	85.800,00
14	Revisão da bomba hidráulica (moto-niveladora)	Und	30	2.100,00	63.000,00
15	Revisão motor swivel (moto-niveladora)	Und	35	750,00	26.250,00
16	Revisão motor de deslocamento (moto-niveladora)	Und	30	1.150,00	34.500,00
17	Revisão do Orbitrol (moto-niveladora)	Und	30	570,00	17.100,00
18	Revisão cilindro de giro L/D , L/E (moto-niveladora)	Und	30	660,00	19.800,00



Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTAMIRA
PODER EXECUTIVO



Trabalho e Desenvolvimento Social

19	Revisão cilindro do Escarificado (moto-niveladora)	Und	30	750,00	22.500,00
20	Revisão cilindro de deslocamento da lamina (moto-niveladora)	Und	30	990,00	29.700,00
21	Revisão cilindro de elevação da lamina (moto-niveladora)	Und	30	630,00	18.900,00
22	Revisão cilindro de angulação da lamina (moto-niveladora)	Und	26	640,00	16.640,00
23	Revisão comando hidráulico traseiro (retroescavadeira)	Und	14	1.970,00	27.580,00
24	Revisão comando hidráulico dianteiro (retroescavadeira)	Und	14	1.370,00	19.180,00
25	Revisão da bomba hidráulica (retroescavadeira)	Und	14	2.450,00	34.300,00
26	Revisão do cilindro do giro roda dianteira (retroescavadeira)	Und	14	460,00	6.440,00
27	Revisão cilindro de elevação da caçamba dianteiro (retroescavadeira)	Und	16	430,00	6.880,00
28	Revisão cilindro de inclinação da caçamba dianteira (retroescavadeira)	Und	14	460,00	6.440,00
29	Revisão cilindro da concha traseira (retroescavadeira)	Und	14	420,00	5.880,00
30	Revisão cilindro do stick (retroescavadeira)	Und	14	920,00	12.880,00
31	Revisão cilindro do boom (retroescavadeira)	Und	14	460,00	6.440,00
32	Revisão cilindro do giro (retroescavadeira)	Und	14	990,00	13.860,00
33	Revisão comando hidráulico (trator esteira)	Und	14	1.600,00	22.400,00
34	Revisão bomba principal (trator esteira)	Und	14	1.530,00	21.420,00
35	Revisão bomba de embreagem (trator esteira)	Und	14	1.500,00	21.000,00
36	Revisão cilindro de elevação da lamina (trator esteira)	Und	14	980,00	13.720,00
37	Revisão cilindro de inclinação da lamina (trator esteira)	Und	14	950,00	13.300,00
38	Revisão cilindro do escarificado (trator esteira)	Und	14	930,00	13.020,00
39	Revisão comando hidráulico (pá carregadeira)	Und	14	1.780,00	24.920,00
40	Revisão bomba hidráulica (pá carregadeira)	Und	14	1.660,00	23.240,00
41	Revisão do Orbitrol (pá carregadeira)	Und	14	650,00	9.100,00
42	Revisão cilindro de giro (pá carregadeira)	Und	14	740,00	10.360,00
43	Revisão cilindro de elevação da caçamba (pá carregadeira)	Und	14	1.340,00	18.760,00
44	Revisão cilindro de inclinação da caçamba (pá carregadeira)	Und	14	930,00	13.020,00
45	Revisão comando hidráulico (trator de pneu)	Und	37	660,00	24.420,00
46	Revisão bomba hidráulica (trator de pneu)	Und	37	570,00	21.090,00
47	Revisão do Orbitrol (trator de pneu)	Und	37	580,00	21.460,00
48	Revisão cilindro da lamina (trator de pneu)	Und	60	460,00	27.600,00
49	Revisão cilindro da grade (trator de pneu)	Und	60	490,00	29.400,00
50	Revisão cilindro da bascula 7"	Und	26	630,00	16.380,00



Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTAMIRA
PODER EXECUTIVO



Trabalho e Desenvolvimento Social

51	Revisão cilindro da bascula 6"	Und	31	610,00	18.910,00
52	Revisão cilindro da caçamba do coletor	Und	02	650,00	1.300,00
53	Revisão cilindro de deslocamento da rampa do coletor	Und	02	640,00	1.280,00
54	Revisão cilindro principal do coletor	Und	02	420,00	840,00
55	Revisão cilindro da lança 01/02/03 do Munck	Und	16	1.650,00	26.400,00
56	Revisão da patola do Munck L/D & L/E	Und	08	630,00	5.040,00
57	Revisão cilindro do giro Munck	Und	08	560,00	4.480,00
58	Revisão cilindro do caminhão plataforma (cilindro da prancha)	Und	18	640,00	11.520,00
59	Revisão cilindro do caminhão plataforma (cilindro de inclinação)	Und	18	630,00	11.340,00
60	Revisão setor micro-ônibus	Und	11	480,00	5.280,00
61	Revisão bomba micro-onibus	Und	11	650,00	7.150,00
62	Revisão macaco de 10 ton	Und	06	380,00	2.280,00
63	Revisão macaco de 12 ton	Und	06	240,00	1.440,00
64	Revisão macaco de 18 ton	Und	06	280,00	1.680,00
65	Revisão macaco de 20 ton	Und	06	280,00	1.680,00
66	Revisão macaco de 30 ton	Und	08	280,00	2.240,00
67	Revisão setor 8097, 8095, 8094	Und	30	710,00	21.300,00
68	Revisão setor TAS20 F-4000	Und	12	720,00	8.640,00
69	Drenagem do sistema hidráulico	Und	16	380,00	6.080,00
70	Revisão tomada de força basculante	Und	29	830,00	24.070,00
					1.138.510,00

ITEM	LOTE 12 - ESPECIFICAÇÕES	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
01	Lavagem tipo simples - Motocicleta.	und	190	20,00	3.800,00
02	Lavagem tipo simples - veículo de passeio sem polimento.	und	215	28,00	6.020,00
03	Lavagem tipo simples - veículo utilitário sem polimento.	und	195	57,00	11.115,00
04	Lavagem tipo simples - veículo (micro-ônibus, ônibus, caçamba caminhão)	und	86	150,00	12.900,00
05	Lavagem tipo geral - veículo de passeio sem polimento.	und	165	28,00	4.620,00
06	Lavagem tipo geral - veículo utilitário sem polimento.	und	165	57,00	9.405,00
07	Lavagem tipo geral - veículo (ônibus e caminhão) sem polimento.	und	74	200,00	14.800,00
08	Lavagem de (patrol, pá carregadeira, retro escavadeira, trator de esteira e/ou outro equipamento)	und	80	250,00	20.000,00
					82.660,00



Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTAMIRA
PODER EXECUTIVO



Trabalho e Desenvolvimento Social

ITEM	LOTE 13 - SERVIÇOS BIRRACHARIA	UND	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
01	Conserto de pneu carro de mão	und	200	13,00	2.600,00
02	Conserto de pneu moto	und	240	15,00	3.600,00
03	Conserto de pneu carro de aros: 13, 14 e 15 e caminhonete	und	508	15,00	7.620,00
04	Conserto de pneu F4000	und	300	20,00	6.000,00
05	Conserto de pneu caçamba diversas	und	500	30,00	15.000,00
06	Conserto de pneu bob cat	und	200	40,00	8.000,00
07	Conserto de pneu patrol / pácarregadeira	und	400	80,00	32.000,00
08	Conserto de pneu dianteiro girico	und	120	80,00	9.600,00
09	Conserto de pneu traseiro girico	und	160	100,00	16.000,00
10	Conserto de pneu traseiro com água girico	und	120	120,00	14.400,00
11	Troca de pneu carro de aros: 13, 14 e 15 e caminhonete	und	334	10,00	3.340,00
12	Troca de pneu F4000	und	120	15,00	1.800,00
13	Troca de pneu caçamba diversas	und	400	25,00	10.000,00
14	Troca de pneu bob cat	und	60	20,00	1.200,00
15	Troca de pneu patrol / pácarregadeira	und	240	40,00	9.600,00
16	Montagem de pneu carro de mão	und	200	13,00	2.600,00
17	Montagem de pneu moto	und	200	15,00	3.000,00
18	Montagem de pneu carro de aros: 13, 14 e 15 e caminhonete	und	382	15,00	5.730,00
19	Montagem de pneu F4000	und	240	20,00	4.800,00
20	Montagem de pneu caçamba diversas	und	400	30,00	12.000,00
21	Montagem de pneu BOB CAT	und	40	40,00	1.600,00
22	Montagem de pneu patrol / pácarregadeira	und	200	80,00	16.000,00
23	Montagem de pneu dianteiro girico	und	80	80,00	6.400,00
24	Montagem de pneu traseiro girico	und	120	100,00	12.000,00
25	Montagem de pneu traseiro com água girico	und	120	120,00	14.400,00
26	Vulcanização de pneu carro de aros: 13, 14 e 15 e caminhonete	und	272	40,00	10.880,00
27	Vulcanização de pneu F4000	und	230	40,00	9.200,00
28	Vulcanização de pneu caçamba diversas	und	530	70,00	37.100,00
29	Vulcanização de pneu bob cat	und	100	80,00	8.000,00
30	Recuperação de pneu caçamba diversas	und	300	185,70	55.710,00
31	Socorro de borracharia	und	250	50,00	12.500,00
32	Conserto de Pneu p/ Ônibus	und	260	30,00	7.800,00
33	Troca de Pneu de Ônibus	und	224	20,00	4.480,00
34	Montagem de Pneu Ônibus	und	174	30,00	5.220,00
35	Vulcanização de Pneu Ônibus	und	70	70,00	4.900,00
36	Recuperação de Pneu Ônibus	und	50	185,70	9.285,00



Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTAMIRA
PODER EXECUTIVO



Trabalho e Desenvolvimento Social

37	Conserto de Pneu p/ Micro-Ônibus	und	248	25,00	6.200,00
38	Troca de Pneu p/ Micro-Ônibus	und	224	20,00	4.480,00
39	Montagem de Pneu p/ Micro-Ônibus	und	174	25,00	4.350,00
40	Vulcanização de Pneu p/ Micro-Ônibus	und	74	60,00	4.440,00
41	Recuperação de Pneu p/ Micro-Ônibus	und	50	165,00	8.250,00
					412.085,00

Em atenção aos PBS nºs: 011/2019 – SEMAD, 012/2019 – GABINETE DO PREFEITO, 011/2019 – SEFIN, 013/2019- SEOVI, 012/2019 – SEPLAN, 011/2019 – SEMAT, 013/2019-SEMINF, 015/2019-FME/SEMED, 012/2019 – SEMIS, objetivando a instrução do presente processo informamos que foram realizadas consultas no mercado local e regional sobre os preços acima mencionados para o objeto deste PREGÃO PRESENCIAL, estimando o montante em **R\$: 3.748.394,43 (Três Milhões, Setecentos e Quarenta e Oito Mil e Trezentos e Noventa e Quatro Reais e Quarenta e Três Centavos).**

Altamira/PA, 21 de janeiro de 2019.

JOSÉ DE ARIMATÉIA A. BATISTA
Pregoeiro – Portaria nº. 1.804/2018