

ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA-TO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE ALIANÇA DO TOCANTINS
2021/2024

Estimativa de Preço Médio

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	VALE COMÉRCIO	FORTE PROTEÇÃO INDIVIDUAL LTDA	MEGACOM EIRELI	TOTAL	MÉDIA POR ITEM	SOMA TOTAL
1	ADAPTADOR PARA TOMADAS PADRÃO	15	R\$ 10,20	R\$ 10,85	R\$ 10,30	R\$ 31,35	R\$ 10,45	R\$ 156,75
2	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITARIO	25	R\$ 13,00	R\$ 15,30	R\$ 13,11	R\$ 41,41	R\$ 13,80	R\$ 345,08
3	ARAME RECOZIDO Nº 14	3	R\$ 26,00	R\$ 30,55	R\$ 26,13	R\$ 82,68	R\$ 27,56	R\$ 82,68
4	AREIA GROSSA PARA CONCRETO	50	R\$ 190,00	R\$ 191,00	R\$ 190,45	R\$ 571,45	R\$ 190,48	R\$ 9.524,17
5	AREIA LAVADA/ACABAMENTO	50	R\$ 190,00	R\$ 191,32	R\$ 190,22	R\$ 571,54	R\$ 190,51	R\$ 9.525,67
6	ARGAMASSA C3	30	R\$ 41,00	R\$ 42,00	R\$ 41,56	R\$ 124,56	R\$ 41,52	R\$ 1.245,60
7	Arrebite aluminio médio	200	R\$ 0,60	R\$ 3,56	R\$ 0,93	R\$ 5,09	R\$ 1,70	R\$ 339,33
8	Barra de ferro 10.0 mm - 12mt	10	R\$ 126,00	R\$ 127,00	R\$ 126,16	R\$ 379,16	R\$ 126,39	R\$ 1.263,87
9	Barra de ferro 12.5 mm - 12mt	10	R\$ 166,00	R\$ 181,00	R\$ 166,53	R\$ 513,53	R\$ 171,18	R\$ 1.711,77
10	Barra de ferro 4.2 mm - 12mt	10	R\$ 32,00	R\$ 32,56	R\$ 32,50	R\$ 97,06	R\$ 32,35	R\$ 323,53
11	Barra de ferro 6.3 mm - 12mt	10	R\$ 45,00	R\$ 45,85	R\$ 45,60	R\$ 136,45	R\$ 45,48	R\$ 454,83
12	Barra de ferro 8.0 mm - 12mt	10	R\$ 69,00	R\$ 72,88	R\$ 69,69	R\$ 211,57	R\$ 70,52	R\$ 705,23
13	Barra roscavel 10 mm - 1mt	10	R\$ 14,50	R\$ 32,89	R\$ 29,00	R\$ 76,39	R\$ 25,46	R\$ 254,63
14	Barra roscavel 6.3 mm - 1mt	10	R\$ 8,80	R\$ 21,56	R\$ 17,30	R\$ 47,66	R\$ 15,89	R\$ 158,87
15	Barra roscavel 8 mm - 1mt	20	R\$ 12,20	R\$ 15,56	R\$ 12,83	R\$ 40,59	R\$ 13,53	R\$ 270,60
16	Bloco ceramico - tijolo - 06 furos	3000	R\$ 1,40	R\$ 4,52	R\$ 1,63	R\$ 7,55	R\$ 2,52	R\$ 7.550,00
17	Bloco ceramico - tijolo - 08 furos	6000	R\$ 2,20	R\$ 7,50	R\$ 4,60	R\$ 14,30	R\$ 4,77	R\$ 28.600,00
18	BOCAL PARA LAMPADA	50	R\$ 5,20	R\$ 9,56	R\$ 5,60	R\$ 20,36	R\$ 6,79	R\$ 339,33
19	Boia 1/2 pvc (1ª linha)	20	R\$ 22,00	R\$ 22,56	R\$ 22,66	R\$ 67,22	R\$ 22,41	R\$ 448,13
20	Bolsa espude p/ vaso 1 ½" x 40 mm	50	R\$ 2,20	R\$ 3,98	R\$ 3,12	R\$ 9,30	R\$ 3,10	R\$ 155,00
21	Bota borracha cor branca cano longo	13	R\$ 65,00	R\$ 65,68	R\$ 65,36	R\$ 196,04	R\$ 65,35	R\$ 849,51
22	Brita n 00	100	R\$ 280,00	R\$ 281,53	R\$ 280,33	R\$ 841,86	R\$ 280,62	R\$ 28.062,00
23	Brita n 01	100	R\$ 280,00	R\$ 280,54	R\$ 280,45	R\$ 840,99	R\$ 280,33	R\$ 28.033,00
24	Bucha nylon c anel 6	30	R\$ 0,10	R\$ 4,45	R\$ 0,95	R\$ 5,50	R\$ 1,83	R\$ 55,00

25	Bucha nylon c/ anel 10	50	R\$ 0,20	R\$ 1,75	R\$ 1,06	R\$ 3,01	R\$ 1,00	R\$ 50,17
26	Bucha parede plástica nº 10 parede tij furado	100	R\$ 0,50	R\$ 2,90	R\$ 1,70	R\$ 5,10	R\$ 1,70	R\$ 170,00
27	Cadeado de latão de 20 mm com 2 chaves	5	R\$ 18,50	R\$ 18,52	R\$ 18,61	R\$ 55,63	R\$ 18,54	R\$ 92,72
28	Cadeado haste longa 35 mm (1ª linha)	5	R\$ 42,00	R\$ 42,58	R\$ 43,00	R\$ 127,58	R\$ 42,53	R\$ 212,63
29	Caixa 4 x 2 pvc	50	R\$ 1,80	R\$ 2,48	R\$ 1,90	R\$ 6,18	R\$ 2,06	R\$ 103,00
30	Caixa d'água 10.000 litros polietileno	1	R\$ 7.950,00	R\$ 7.950,60	R\$ 7.950,16	R\$ 23.850,76	R\$ 7.950,25	R\$ 7.950,25
31	Caixa de descarga	50	R\$ 62,00	R\$ 62,57	R\$ 62,09	R\$ 186,66	R\$ 62,22	R\$ 3.111,00
32	Cal virgem 20kg	50	R\$ 15,50	R\$ 27,66	R\$ 15,66	R\$ 58,82	R\$ 19,61	R\$ 980,33
33	Carrinho de mão quadrado p/ construção	2	R\$ 380,00	R\$ 381,48	R\$ 381,00	R\$ 1.142,48	R\$ 380,83	R\$ 761,65
34	Ceramica pi iv	100	R\$ 66,00	R\$ 66,52	R\$ 67,00	R\$ 199,52	R\$ 66,51	R\$ 6.650,67
35	Ceramica pi v	100	R\$ 66,00	R\$ 66,95	R\$ 66,30	R\$ 199,25	R\$ 66,42	R\$ 6.641,67
36	Chapa de zinco 30 cm x 7,00 metros	70	R\$ 290,00	R\$ 290,77	R\$ 290,66	R\$ 871,43	R\$ 290,48	R\$ 20.333,37
37	Chapa de zinco 60 cm x 7,00 metros	70	R\$ 380,00	R\$ 381,00	R\$ 380,46	R\$ 1.141,46	R\$ 380,49	R\$ 26.634,07
38	Chuveiro eletrico "max ducha"	10	R\$ 85,00	R\$ 87,11	R\$ 85,63	R\$ 257,74	R\$ 85,91	R\$ 859,13
39	Chuveiro simples pvc 4" s/registro	10	R\$ 12,00	R\$ 14,58	R\$ 12,56	R\$ 39,14	R\$ 13,05	R\$ 130,47
40	Cilindro para fechadura	60	R\$ 26,00	R\$ 27,25	R\$ 26,26	R\$ 79,51	R\$ 26,50	R\$ 1.590,20
41	Cimento 50 kg	200	R\$ 55,00	R\$ 55,39	R\$ 55,44	R\$ 165,83	R\$ 55,28	R\$ 11.055,33
42	Cola de silicone 280 gm	10	R\$ 23,00	R\$ 25,02	R\$ 23,62	R\$ 71,64	R\$ 23,88	R\$ 238,80
43	COLA P/ CANO- agua	10	R\$ 18,50	R\$ 19,49	R\$ 19,24	R\$ 57,23	R\$ 19,08	R\$ 190,77
44	Conexão pvc - barra de cano 25 mm água - 6mt	60	R\$ 26,00	R\$ 26,56	R\$ 26,33	R\$ 78,89	R\$ 26,30	R\$ 1.577,80
45	Conexão pvc - barra de cano 50 mm - agua - 6mt	60	R\$ 72,00	R\$ 71,54	R\$ 72,60	R\$ 216,14	R\$ 72,05	R\$ 4.322,80
46	Conexão pvc - barra de cano 60 mm - agua - 6mt	40	R\$ 133,00	R\$ 133,45	R\$ 134,00	R\$ 400,45	R\$ 133,48	R\$ 5.339,33
47	Conexões pvc - barra de cano 100 mm - esgoto - 6mt	40	R\$ 105,00	R\$ 106,45	R\$ 105,60	R\$ 317,05	R\$ 105,68	R\$ 4.227,33
48	Corrente de aço 1	30	R\$ 24,00	R\$ 24,85	R\$ 24,33	R\$ 73,18	R\$ 24,39	R\$ 731,80
49	Curva pvc 40 mm água	30	R\$ 8,90	R\$ 14,40	R\$ 3,10	R\$ 26,40	R\$ 8,80	R\$ 264,00
50	Disco de corte para lixadeira	10	R\$ 6,50	R\$ 7,41	R\$ 7,15	R\$ 21,06	R\$ 7,02	R\$ 70,20
51	Disjuntor 10 a	10	R\$ 11,00	R\$ 11,59	R\$ 11,60	R\$ 34,19	R\$ 11,40	R\$ 113,97
52	Disjuntor 20 a	10	R\$ 12,00	R\$ 12,93	R\$ 12,60	R\$ 37,53	R\$ 12,51	R\$ 125,10
53	Disjuntor 40 a	10	R\$ 13,00	R\$ 14,62	R\$ 2,20	R\$ 29,82	R\$ 9,94	R\$ 99,40
54	Disjuntor bifásico 35a (selo do inmetro	10	R\$ 45,00	R\$ 48,59	R\$ 45,36	R\$ 138,95	R\$ 46,32	R\$ 463,17
55	Dobradiça "3.1/2 jg c3pçs"	30	R\$ 22,00	R\$ 23,11	R\$ 22,85	R\$ 67,96	R\$ 22,65	R\$ 679,60

56	Dobradição 3.1/2 serralheira	30	R\$ 3,60	R\$ 4,98	R\$ 4,08	R\$ 12,66	R\$ 4,22	R\$ 126,60
57	Eletroduto conrugado 1"	30	R\$ 6,00	R\$ 9,54	R\$ 6,56	R\$ 22,10	R\$ 7,37	R\$ 221,00
58	Eletroduto conrugado 3/4	30	R\$ 5,25	R\$ 5,95	R\$ 5,47	R\$ 16,67	R\$ 5,56	R\$ 166,70
59	ENFORCA GATO 15cm /100 und	20	R\$ 16,00	R\$ 17,17	R\$ 16,42	R\$ 49,59	R\$ 16,53	R\$ 330,60
60	Engate flexível de pvc 30 cm	15	R\$ 8,80	R\$ 9,48	R\$ 9,24	R\$ 27,52	R\$ 9,17	R\$ 137,60
61	Engate flexível de pvc 40 cm	15	R\$ 10,20	R\$ 16,45	R\$ 10,56	R\$ 37,21	R\$ 12,40	R\$ 186,05
62	Engate pvc 40cm	15	R\$ 8,80	R\$ 12,20	R\$ 10,00	R\$ 31,00	R\$ 10,33	R\$ 155,00
63	Engate rápido para mangueira 1/2"	15	R\$ 6,60	R\$ 7,45	R\$ 6,65	R\$ 20,70	R\$ 6,90	R\$ 103,50
64	escada de alumínio extensiva com 19 degraus	1	R\$ 1.450,00	R\$ 1.452,00	R\$ 1.450,69	R\$ 4.352,69	R\$ 1.450,90	R\$ 1.450,90
65	Escada de alumínio extensiva com 2x9 degraus	1	R\$ 850,00	R\$ 851,00	R\$ 850,32	R\$ 2.551,32	R\$ 850,44	R\$ 850,44
66	Esguicho plast revor p/jardim	20	R\$ 23,00	R\$ 24,17	R\$ 23,69	R\$ 70,86	R\$ 23,62	R\$ 472,40
67	Extensão daneva 3mt 2p+t	5	R\$ 40,00	R\$ 56,00	R\$ 51,50	R\$ 147,50	R\$ 49,17	R\$ 245,83
68	Extensão elétrica 3 pinos 3 tomadas – 10 metros	5	R\$ 66,00	R\$ 73,30	R\$ 67,80	R\$ 207,10	R\$ 69,03	R\$ 345,17
69	Fechadura externa (1ª linha)	30	R\$ 88,00	R\$ 88,36	R\$ 88,36	R\$ 264,72	R\$ 88,24	R\$ 2.647,20
70	Fechadura interna (1ª. Linha)	30	R\$ 88,00	R\$ 88,28	R\$ 88,28	R\$ 264,56	R\$ 88,19	R\$ 2.645,60
71	Fechadura metal - 060 x 210 - banheiro	20	R\$ 78,00	R\$ 78,18	R\$ 78,18	R\$ 234,36	R\$ 78,12	R\$ 1.562,40
72	Fechadura metal - 080 x 210 - externa	50	R\$ 85,00	R\$ 86,00	R\$ 85,32	R\$ 256,32	R\$ 85,44	R\$ 4.272,00
73	Fechadura para porta de banheiro (1ª linha)	30	R\$ 86,00	R\$ 87,00	R\$ 86,64	R\$ 259,64	R\$ 86,55	R\$ 2.596,40
74	Filtro Purificador agua V2	5	R\$ 120,00	R\$ 120,22	R\$ 120,22	R\$ 360,44	R\$ 120,15	R\$ 600,73
75	Filtro refil wfs 008 pure flow soft everest	10	R\$ 140,00	R\$ 145,00	R\$ 140,23	R\$ 425,23	R\$ 141,74	R\$ 1.417,43
76	Fio 16,0 mm	100	R\$ 24,50	R\$ 25,00	R\$ 24,68	R\$ 74,18	R\$ 24,73	R\$ 2.472,67
77	Fita dupla face de polipropileno transparente 12x30mts	10	R\$ 16,00	R\$ 16,54	R\$ 16,85	R\$ 49,39	R\$ 16,46	R\$ 164,63
78	Fita isolante 10 m	20	R\$ 9,00	R\$ 9,52	R\$ 9,78	R\$ 28,30	R\$ 9,43	R\$ 188,67
79	Fita isolante alta tensão 2mts	10	R\$ 16,00	R\$ 16,90	R\$ 16,88	R\$ 49,78	R\$ 16,59	R\$ 165,93
80	Fita multuso auto adesiva 10mt comp. De 10cm larg	10	R\$ 62,00	R\$ 62,48	R\$ 62,46	R\$ 186,94	R\$ 62,31	R\$ 623,13
81	Fita multuso auto adesiva 10mt comp. De 15cm larg	10	R\$ 74,00	R\$ 74,57	R\$ 74,55	R\$ 223,12	R\$ 74,37	R\$ 743,73
82	Fita multuso auto adesiva 10mt comp. De 20cm larg	10	R\$ 99,00	R\$ 102,82	R\$ 102,80	R\$ 304,62	R\$ 101,54	R\$ 1.015,40
83	Fita veda rosca 18mmx10	20	R\$ 2,30	R\$ 3,77	R\$ 3,75	R\$ 9,82	R\$ 3,27	R\$ 65,47
84	Fita veda rosca 18mmx50m fita 18mmx50 m	10	R\$ 8,00	R\$ 8,77	R\$ 8,75	R\$ 25,52	R\$ 8,51	R\$ 85,07

85	Flange pvc 32 mm	20	R\$ 16,60	R\$ 17,27	R\$ 17,25	R\$ 51,12	R\$ 17,04	R\$ 340,80
86	Flange pvc 60 mm	20	R\$ 33,00	R\$ 41,52	R\$ 41,50	R\$ 116,02	R\$ 38,67	R\$ 773,47
87	Furadeira elétrica portátil sem fio de 21V com mandril de 3/8 e chave de fenda com luz de trabalho LED Ajuste de direção de rotação de velocidade 2 variável 36Nm Torque máximo inclui 1500mAh; Faixa ajustável: 2-10mm; Torque: 36N.m; Velocidade sem carga: 0-1200 rpm; Velocidade: ajuste de velocidade de 2 variáveis; Bateria: Bateria de íon-lítio 21V 1500mAh; Luz de trabalho: suporte; 02 (DUAS) Bateria de íon-lítio 21V (1500mAh); Carregador voltagem 220v; 2 Broca;	1	R\$ 260,00	R\$ 261,02	R\$ 260,85	R\$ 781,87	R\$ 260,62	R\$ 260,62
88	Garrafa térmica 5 lt	3	R\$ 44,00	R\$ 44,58	R\$ 44,82	R\$ 133,40	R\$ 44,47	R\$ 133,40
89	Gesso em placa lisa para forro	160	R\$ 63,00	R\$ 63,47	R\$ 63,45	R\$ 189,92	R\$ 63,31	R\$ 10.129,07
90	Gesso em pó	100	R\$ 5,25	R\$ 5,67	R\$ 5,91	R\$ 16,83	R\$ 5,61	R\$ 561,00
91	Haste de aterramento 1,80	5	R\$ 44,00	R\$ 44,60	R\$ 44,23	R\$ 132,83	R\$ 44,28	R\$ 221,38
92	Haste de aterramento 2,40	5	R\$ 62,00	R\$ 62,67	R\$ 62,78	R\$ 187,45	R\$ 62,48	R\$ 312,42
93	Impermeabilizante galão 3600	10	R\$ 74,00	R\$ 77,92	R\$ 77,90	R\$ 229,82	R\$ 76,61	R\$ 766,07
94	Interruptor com 01 tecla 01 tomada 10 a 220v 4x2 conjunto interruptor	30	R\$ 7,25	R\$ 11,47	R\$ 11,45	R\$ 30,17	R\$ 10,06	R\$ 301,70
95	Interruptor de sobrepôr	10	R\$ 8,50	R\$ 12,32	R\$ 12,30	R\$ 33,12	R\$ 11,04	R\$ 110,40
96	Interruptor duplo - 2 teclas	10	R\$ 10,50	R\$ 14,62	R\$ 14,60	R\$ 39,72	R\$ 13,24	R\$ 132,40
97	Interruptor embutir simples com tomada	10	R\$ 7,50	R\$ 9,72	R\$ 9,70	R\$ 26,92	R\$ 8,97	R\$ 89,73
98	Interruptor embutir treway com acabamento	10	R\$ 9,90	R\$ 12,42	R\$ 12,40	R\$ 34,72	R\$ 11,57	R\$ 115,73
99	Irrigador ig 04 l 1/2	10	R\$ 33,00	R\$ 35,82	R\$ 35,80	R\$ 104,62	R\$ 34,87	R\$ 348,73
100	JOELHO 0,25nm /agua	30	R\$ 1,20	R\$ 4,22	R\$ 4,20	R\$ 9,62	R\$ 3,21	R\$ 96,20
101	Joelho 20 mm pvc	50	R\$ 0,90	R\$ 4,32	R\$ 4,30	R\$ 9,52	R\$ 3,17	R\$ 158,67
102	Joelho pvc esgoto normal de 100 mm	30	R\$ 9,00	R\$ 9,67	R\$ 9,48	R\$ 28,15	R\$ 9,38	R\$ 281,50
103	Joelho pvc esgoto normal de 150 mm	30	R\$ 33,00	R\$ 33,58	R\$ 34,00	R\$ 100,58	R\$ 33,53	R\$ 1.005,80
104	Jogo louça p/ banheiro. Vaso c/ caixa acoplada	3	R\$ 660,00	R\$ 660,47	R\$ 660,45	R\$ 1.980,92	R\$ 660,31	R\$ 1.980,92
105	Jogo louça p/ banheiro. Vaso e pia	3	R\$ 420,00	R\$ 420,68	R\$ 420,66	R\$ 1.261,34	R\$ 420,45	R\$ 1.261,34
106	KIT CONEXÃO/ INSTALAÇÃO CX DAGUA	3	R\$ 60,00	R\$ 61,02	R\$ 61,00	R\$ 182,02	R\$ 60,67	R\$ 182,02
107	Kits de caixa de vaso descarga (kit mecanismo universal completo)	30	R\$ 120,00	R\$ 120,41	R\$ 120,39	R\$ 360,80	R\$ 120,27	R\$ 3.608,00

108	Lâmina Serra Manual Bimetal Hss 12 polegada	20	R\$ 12,50	R\$ 12,37	R\$ 13,00	R\$ 37,87	R\$ 12,62	R\$ 252,47
109	Lampada 100w 220v e27 economica espiral	30	R\$ 85,00	R\$ 85,64	R\$ 86,00	R\$ 256,64	R\$ 85,55	R\$ 2.566,40
110	Lampada 50 w 220v e27 economica espiral	30	R\$ 48,00	R\$ 51,52	R\$ 51,50	R\$ 151,02	R\$ 50,34	R\$ 1.510,20
111	Lampada 80w 220v e27 economica	30	R\$ 72,00	R\$ 72,71	R\$ 72,69	R\$ 217,40	R\$ 72,47	R\$ 2.174,00
112	Lampada de led bulbo 15w a60 branco frio bivolt	30	R\$ 14,50	R\$ 15,72	R\$ 15,70	R\$ 45,92	R\$ 15,31	R\$ 459,20
113	Lampada de led bulbo e27	30	R\$ 9,90	R\$ 10,05	R\$ 10,03	R\$ 29,98	R\$ 9,99	R\$ 299,80
114	Lampada fluorescente 15 w (led tubular t-8 9w)	30	R\$ 8,60	R\$ 19,28	R\$ 19,26	R\$ 47,14	R\$ 15,71	R\$ 471,40
115	Lampada fluorescente 20 w (led tubular 18w)	30	R\$ 22,00	R\$ 22,10	R\$ 22,08	R\$ 66,18	R\$ 22,06	R\$ 661,80
116	Lampada led 12w	30	R\$ 10,20	R\$ 10,66	R\$ 10,64	R\$ 31,50	R\$ 10,50	R\$ 315,00
117	Lava Jato Lavadora Tramontina de Alta Pressão 2100w; 2100psi; 220v;	2	R\$ 1.150,00	R\$ 1.150,38	R\$ 1.150,36	R\$ 3.450,74	R\$ 1.150,25	R\$ 2.300,49
118	Lixa ° 150 (massa)	50	R\$ 2,00	R\$ 2,57	R\$ 2,55	R\$ 7,12	R\$ 2,37	R\$ 118,67
119	Lixa ° 150 (100 massa)	30	R\$ 2,00	R\$ 2,13	R\$ 2,11	R\$ 6,24	R\$ 2,08	R\$ 62,40
120	Lixa ° 200 (220 massa)	30	R\$ 2,00	R\$ 2,62	R\$ 2,56	R\$ 7,18	R\$ 2,39	R\$ 71,80
121	Lixa para ferro (n.80)	10	R\$ 3,20	R\$ 4,62	R\$ 4,60	R\$ 12,42	R\$ 4,14	R\$ 41,40
122	Luva de pedreiro pigmentada	20	R\$ 4,20	R\$ 4,47	R\$ 4,45	R\$ 13,12	R\$ 4,37	R\$ 87,47
123	Magueira conrrugada 3/4	50	R\$ 5,50	R\$ 7,72	R\$ 7,70	R\$ 20,92	R\$ 6,97	R\$ 348,67
124	Magueira eletroduto lisa 3/4	50	R\$ 2,40	R\$ 2,88	R\$ 2,55	R\$ 7,83	R\$ 2,61	R\$ 130,50
125	Mangueria jardim 1/2	250	R\$ 6,80	R\$ 7,05	R\$ 7,03	R\$ 20,88	R\$ 6,96	R\$ 1.740,00
126	MANGUEIRA PARA INST. ELETRICA100m	50	R\$ 425,00	R\$ 425,28	R\$ 425,26	R\$ 1.275,54	R\$ 425,18	R\$ 21.259,00
127	Manta de vedação de teto 20x10	75	R\$ 7,50	R\$ 7,63	R\$ 7,61	R\$ 22,74	R\$ 7,58	R\$ 568,50
128	Mascara respiradora com valvula	20	R\$ 2,20	R\$ 2,66	R\$ 2,64	R\$ 7,50	R\$ 2,50	R\$ 50,00
129	Mascara respiradora simples	20	R\$ 1,80	R\$ 1,88	R\$ 1,85	R\$ 5,53	R\$ 1,84	R\$ 36,87
130	Massa acrilica 20 kg pva (pac 15kg)	50	R\$ 88,00	R\$ 88,07	R\$ 88,05	R\$ 264,12	R\$ 88,04	R\$ 4.402,00
131	Massa comum 20 kg pva	50	R\$ 46,00	R\$ 47,42	R\$ 47,40	R\$ 140,82	R\$ 46,94	R\$ 2.347,00
132	MASSA CORRIDA PARA ACABAMENTO	30	R\$ 55,00	R\$ 52,32	R\$ 56,30	R\$ 163,62	R\$ 54,54	R\$ 1.636,20
133	Óculos de segurança (sporte cza)	5	R\$ 6,50	R\$ 9,92	R\$ 9,90	R\$ 26,32	R\$ 8,77	R\$ 43,87
134	Pá de bico (nº 3 - 2,0lbs) s/cabo	5	R\$ 65,00	R\$ 65,28	R\$ 65,26	R\$ 195,54	R\$ 65,18	R\$ 325,90
135	Palha de aço	50	R\$ 2,20	R\$ 3,47	R\$ 3,45	R\$ 9,12	R\$ 3,04	R\$ 152,00
136	Parafuso com porca e arruela fran (5/16x2.1/2)	100	R\$ 220,00	R\$ 3,27	R\$ 3,25	R\$ 226,52	R\$ 75,51	R\$ 7.550,67
137	Parafuso sex rs 1/4x60	100	R\$ 0,80	R\$ 4,27	R\$ 4,25	R\$ 9,32	R\$ 3,11	R\$ 310,67

138	PINCEL MACIO 1' POLEGADA	5	R\$ 3,60	R\$ 4,37	R\$ 4,35	R\$ 12,32	R\$ 4,11	R\$ 20,53
139	Porca e arruela (5/16x2.1/2)	200	R\$ 1,40	R\$ 3,62	R\$ 3,60	R\$ 8,62	R\$ 2,87	R\$ 574,67
140	Porta de ferro veneziana 080x210	12	R\$ 390,00	R\$ 390,57	R\$ 390,55	R\$ 1.171,12	R\$ 390,37	R\$ 4.684,48
141	Porta de madeira de 80,90 por 2.10	20	R\$ 420,00	R\$ 420,26	R\$ 420,24	R\$ 1.260,50	R\$ 420,17	R\$ 8.403,33
142	Porta madeira lisa - 060 x 210	15	R\$ 380,00	R\$ 381,71	R\$ 381,69	R\$ 1.143,40	R\$ 381,13	R\$ 5.717,00
143	Porta madeira lisa - 080 x 210	15	R\$ 410,00	R\$ 410,24	R\$ 410,22	R\$ 1.230,46	R\$ 410,15	R\$ 6.152,30
144	Prego (18x24)	10	R\$ 28,00	R\$ 33,52	R\$ 33,50	R\$ 95,02	R\$ 31,67	R\$ 316,73
145	Prego 12 x 12	10	R\$ 28,50	R\$ 29,82	R\$ 29,80	R\$ 88,12	R\$ 29,37	R\$ 293,73
146	Prego 17x21	10	R\$ 27,50	R\$ 27,52	R\$ 27,50	R\$ 82,52	R\$ 27,51	R\$ 275,07
147	Prego portal (22x48)	10	R\$ 32,00	R\$ 32,02	R\$ 32,00	R\$ 96,02	R\$ 32,01	R\$ 320,07
148	Quadro de distribuição energia de 12 elementos	3	R\$ 66,00	R\$ 66,02	R\$ 66,00	R\$ 198,02	R\$ 66,01	R\$ 198,02
149	Quadro de distribuição energia de 18 elementos	3	R\$ 120,00	R\$ 120,02	R\$ 120,00	R\$ 360,02	R\$ 120,01	R\$ 360,02
150	Ralo sinfonado (150x150)	5	R\$ 27,50	R\$ 27,52	R\$ 27,50	R\$ 82,52	R\$ 27,51	R\$ 137,53
151	Rastelo de ferro (ancinho s/cabo16 den)	15	R\$ 39,00	R\$ 39,02	R\$ 39,00	R\$ 117,02	R\$ 39,01	R\$ 585,10
152	REDUÇÃO DE 0,32/0,25- AGUA	10	R\$ 2,20	R\$ 2,22	R\$ 2,20	R\$ 6,62	R\$ 2,21	R\$ 22,07
153	REDUÇÃO DE 0,50/0,32mm - AGUA	10	R\$ 3,30	R\$ 3,32	R\$ 3,30	R\$ 9,92	R\$ 3,31	R\$ 33,07
154	Refletor elétrico de led (200W)	10	R\$ 350,00	R\$ 350,02	R\$ 350,00	R\$ 1.050,02	R\$ 350,01	R\$ 3.500,07
155	Refletor led bivolt (led 50w)	10	R\$ 69,00	R\$ 69,02	R\$ 69,00	R\$ 207,02	R\$ 69,01	R\$ 690,07
156	REGISTRO 50mm/agua	5	R\$ 120,00	R\$ 120,02	R\$ 120,00	R\$ 360,02	R\$ 120,01	R\$ 600,03
157	Registro de 25 mm pvc (soldavel)	10	R\$ 13,00	R\$ 13,02	R\$ 13,00	R\$ 39,02	R\$ 13,01	R\$ 130,07
158	Registro de 50 mm pvc (soldavel)	10	R\$ 66,00	R\$ 66,02	R\$ 66,00	R\$ 198,02	R\$ 66,01	R\$ 660,07
159	Rejunte (pacote 1kg)	100	R\$ 8,00	R\$ 8,02	R\$ 8,00	R\$ 24,02	R\$ 8,01	R\$ 800,67
160	Rele foto eletrico	10	R\$ 26,50	R\$ 26,52	R\$ 26,50	R\$ 79,52	R\$ 26,51	R\$ 265,07
161	Rolo anti gotas (23cm)	5	R\$ 33,00	R\$ 33,02	R\$ 33,00	R\$ 99,02	R\$ 33,01	R\$ 165,03
162	Rolo de lã 23 cm com suporte para pintura (rolo randplus)	5	R\$ 36,00	R\$ 36,02	R\$ 36,00	R\$ 108,02	R\$ 36,01	R\$ 180,03
163	Rolo extra (23cm)	5	R\$ 48,00	R\$ 48,02	R\$ 48,00	R\$ 144,02	R\$ 48,01	R\$ 240,03
164	Sifão sanfonado universal	10	R\$ 9,00	R\$ 9,02	R\$ 9,00	R\$ 27,02	R\$ 9,01	R\$ 90,07
165	Tampa para vaso sanitario	50	R\$ 55,00	R\$ 55,02	R\$ 55,00	R\$ 165,02	R\$ 55,01	R\$ 2.750,33
166	Tecla e tomada	50	R\$ 11,00	R\$ 11,02	R\$ 11,00	R\$ 33,02	R\$ 11,01	R\$ 550,33
167	Terra preta- vegetal	50	R\$ 220,00	R\$ 120,02	R\$ 220,00	R\$ 560,02	R\$ 186,67	R\$ 9.333,67
168	Tinner 5000 ml	15	R\$ 140,00	R\$ 140,02	R\$ 140,00	R\$ 420,02	R\$ 140,01	R\$ 2.100,10
169	Tinner 900 ml	15	R\$ 25,00	R\$ 25,02	R\$ 25,00	R\$ 75,02	R\$ 25,01	R\$ 375,10

170	Tinta acrílica 18 l (fosca)	20	R\$ 310,00	R\$ 310,02	R\$ 310,00	R\$ 930,02	R\$ 310,01	R\$ 6.200,13
171	Tinta esmalte sintético 3.6 l	30	R\$ 166,00	R\$ 166,02	R\$ 166,00	R\$ 498,02	R\$ 166,01	R\$ 4.980,20
172	Tinta para piso 18 l	20	R\$ 355,00	R\$ 355,02	R\$ 355,00	R\$ 1.065,02	R\$ 355,01	R\$ 7.100,13
173	Tinta pva branco gelo semibrilho 18 litros	15	R\$ 220,00	R\$ 220,02	R\$ 220,00	R\$ 660,02	R\$ 220,01	R\$ 3.300,10
174	Tomada dupla	30	R\$ 14,50	R\$ 14,52	R\$ 14,50	R\$ 43,52	R\$ 14,51	R\$ 435,20
175	Tomada rj 11	30	R\$ 23,00	R\$ 23,02	R\$ 23,00	R\$ 69,02	R\$ 23,01	R\$ 690,20
176	Tomada rj 45 (internet)	30	R\$ 26,00	R\$ 26,02	R\$ 26,00	R\$ 78,02	R\$ 26,01	R\$ 780,20
177	Tomadas de 20 amperes	20	R\$ 11,00	R\$ 11,02	R\$ 11,00	R\$ 33,02	R\$ 11,01	R\$ 220,13
178	Tomadas de 10 amperes	20	R\$ 10,20	R\$ 10,22	R\$ 10,20	R\$ 30,62	R\$ 10,21	R\$ 204,13
179	Torneira em plástico abs para banheiro bancada bica alta -torneira	30	R\$ 44,00	R\$ 44,02	R\$ 44,00	R\$ 132,02	R\$ 44,01	R\$ 1.320,20
180	Torneira jardim 1/2 pvc pta	10	R\$ 5,20	R\$ 5,22	R\$ 5,20	R\$ 15,62	R\$ 5,21	R\$ 52,07
181	Torneira para jardim	10	R\$ 5,00	R\$ 5,02	R\$ 5,00	R\$ 15,02	R\$ 5,01	R\$ 50,07
182	Treliça G12 06 mt	10	R\$ 140,00	R\$ 140,02	R\$ 140,00	R\$ 420,02	R\$ 140,01	R\$ 1.400,07
183	Treliça G8 06 mt	10	R\$ 130,00	R\$ 130,02	R\$ 130,00	R\$ 390,02	R\$ 130,01	R\$ 1.300,07
184	Tubo 3/4 pvc (soldavel)	30	R\$ 26,00	R\$ 26,02	R\$ 26,00	R\$ 78,02	R\$ 26,01	R\$ 780,20
185	Tubo de ferro 1" chapa 14	30	R\$ 33,00	R\$ 33,02	R\$ 33,00	R\$ 99,02	R\$ 33,01	R\$ 990,20
186	Tubo de ferro 50 mm chapa 14	30	R\$ 42,00	R\$ 42,02	R\$ 42,00	R\$ 126,02	R\$ 42,01	R\$ 1.260,20
187	Tubo de pvc 150mm	25	R\$ 340,00	R\$ 340,02	R\$ 340,00	R\$ 1.020,02	R\$ 340,01	R\$ 8.500,17
188	Tubo pvc água fria de 25mm	10	R\$ 26,00	R\$ 26,02	R\$ 26,00	R\$ 78,02	R\$ 26,01	R\$ 260,07
189	Tubo pvc água fria de 50 mm	20	R\$ 99,00	R\$ 90,02	R\$ 90,00	R\$ 279,02	R\$ 93,01	R\$ 1.860,13
190	Tubo pvc água fria de 60mm	20	R\$ 125,00	R\$ 125,02	R\$ 125,00	R\$ 375,02	R\$ 125,01	R\$ 2.500,13
191	Tubo pvc para esgoto 100mm	10	R\$ 105,00	R\$ 105,02	R\$ 105,00	R\$ 315,02	R\$ 105,01	R\$ 1.050,07
192	Tubo pvc para esgoto 150mm	10	R\$ 345,00	R\$ 345,02	R\$ 345,00	R\$ 1.035,02	R\$ 345,01	R\$ 3.450,07
193	Vaso com caixa acoplada (conj)	10	R\$ 660,00	R\$ 660,02	R\$ 660,00	R\$ 1.980,02	R\$ 660,01	R\$ 6.600,07
194	Vaso sanitário convencional branco	10	R\$ 220,00	R\$ 220,02	R\$ 220,00	R\$ 660,02	R\$ 220,01	R\$ 2.200,07
195	Veda calha	30	R\$ 24,00	R\$ 24,02	R\$ 24,00	R\$ 72,02	R\$ 24,01	R\$ 720,20
196	Verniz 3.600 ml (mogno)	10	R\$ 169,00	R\$ 169,02	R\$ 169,00	R\$ 507,02	R\$ 169,01	R\$ 1.690,07
								R\$ 438.168,25

Andresco Alves Martins
Diretor de gestão de compras
Decreto nº37/2022

Andresco Alves Martins

Diretor de Compras

Aliança do Tocantins - TO, 24 de maio de 2023

FME ALIANÇA-TO
FIS Nº 66

ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA-TO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE ALIANÇA DO TOCANTINS
2021/2024

Estimativa de Preço Médio Por Cotação

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	VALE COMÉRCIO	FORTE PROTEÇÃO INDIVIDUAL LTDA	MEGACOM EIRELI	TOTAL VALE COMERCIO	TOTAL FORTE PROTEÇÃO INDIVIDUAL LTDA	TOTAL MAGACOM EIRELI
1	ADAPTADOR PARA TOMADAS PADRÃO	15	R\$ 10,20	R\$ 10,85	R\$ 10,30	R\$ 153,00	R\$ 162,75	R\$ 154,50
2	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITARIO	25	R\$ 13,00	R\$ 15,30	R\$ 13,11	R\$ 325,00	R\$ 382,50	R\$ 327,75
3	ARAME RECOZIDO Nº 14	3	R\$ 26,00	R\$ 30,55	R\$ 26,13	R\$ 78,00	R\$ 91,65	R\$ 78,39
4	AREIA GROSSA PARA CONCRETO	50	R\$ 190,00	R\$ 191,00	R\$ 190,45	R\$ 9.500,00	R\$ 9.550,00	R\$ 9.522,50
5	AREIA LAVADA/ACABAMENTO	50	R\$ 190,00	R\$ 191,32	R\$ 190,22	R\$ 9.500,00	R\$ 9.566,00	R\$ 9.511,00
6	ARGAMASSA C3	30	R\$ 41,00	R\$ 42,00	R\$ 41,56	R\$ 1.230,00	R\$ 1.260,00	R\$ 1.246,80
7	Arrebite aluminio médio	200	R\$ 0,60	R\$ 3,56	R\$ 0,93	R\$ 120,00	R\$ 712,00	R\$ 186,00
8	Barra de ferro 10.0 mm - 12mt	10	R\$ 126,00	R\$ 127,00	R\$ 126,16	R\$ 1.260,00	R\$ 1.270,00	R\$ 1.261,60
9	Barra de ferro 12.5 mm - 12mt	10	R\$ 166,00	R\$ 181,00	R\$ 166,53	R\$ 1.660,00	R\$ 1.810,00	R\$ 1.665,30
10	Barra de ferro 4.2 mm - 12mt	10	R\$ 32,00	R\$ 32,56	R\$ 32,50	R\$ 320,00	R\$ 325,60	R\$ 325,00
11	Barra de ferro 6.3 mm - 12mt	10	R\$ 45,00	R\$ 45,85	R\$ 45,60	R\$ 450,00	R\$ 458,50	R\$ 456,00
12	Barra de ferro 8.0 mm - 12mt	10	R\$ 69,00	R\$ 72,88	R\$ 69,69	R\$ 690,00	R\$ 728,80	R\$ 696,90
13	Barra roscavel 10 mm - 1mt	10	R\$ 14,50	R\$ 32,89	R\$ 29,00	R\$ 145,00	R\$ 328,90	R\$ 290,00
14	Barra roscavel 6.3 mm - 1mt	10	R\$ 8,80	R\$ 21,56	R\$ 17,30	R\$ 88,00	R\$ 215,60	R\$ 173,00
15	Barra roscavel 8 mm - 1mt	20	R\$ 12,20	R\$ 15,56	R\$ 12,83	R\$ 244,00	R\$ 311,20	R\$ 256,60
16	Bloco ceramico - tijolo - 06 furos	3000	R\$ 1,40	R\$ 4,52	R\$ 1,63	R\$ 4.200,00	R\$ 13.560,00	R\$ 4.890,00
17	Bloco ceramico - tijolo - 08 furos	6000	R\$ 2,20	R\$ 7,50	R\$ 4,60	R\$ 13.200,00	R\$ 45.000,00	R\$ 27.600,00
18	BOCAL PARA LAMPADA	50	R\$ 5,20	R\$ 9,56	R\$ 5,60	R\$ 260,00	R\$ 478,00	R\$ 280,00
19	Boia 1/2 pvc (1ª linha)	20	R\$ 22,00	R\$ 22,56	R\$ 22,66	R\$ 440,00	R\$ 451,20	R\$ 453,20
20	Bolsa espude p/ vaso 1 ½" x 40 mm	50	R\$ 2,20	R\$ 3,98	R\$ 3,12	R\$ 110,00	R\$ 199,00	R\$ 156,00
21	Bota borracha cor branca cano longo	13	R\$ 65,00	R\$ 65,68	R\$ 65,36	R\$ 845,00	R\$ 853,84	R\$ 849,68
22	Brita n 00	100	R\$ 280,00	R\$ 281,53	R\$ 280,33	R\$ 28.000,00	R\$ 28.153,00	R\$ 28.033,00
23	Brita n 01	100	R\$ 280,00	R\$ 280,54	R\$ 280,45	R\$ 28.000,00	R\$ 28.054,00	R\$ 28.045,00
24	Bucha nylon c anel 6	30	R\$ 0,10	R\$ 4,45	R\$ 0,95	R\$ 3,00	R\$ 133,50	R\$ 28,50

25	Bucha nylon c/ anel 10	50	R\$ 0,20	R\$ 1,75	R\$ 1,06	R\$ 10,00	R\$ 87,50	R\$ 53,00
26	Bucha parede plástica nº 10 parede tij furado	100	R\$ 0,50	R\$ 2,90	R\$ 1,70	R\$ 50,00	R\$ 290,00	R\$ 170,00
27	Cadeado de latão de 20 mm com 2 chaves	5	R\$ 18,50	R\$ 18,52	R\$ 18,61	R\$ 92,50	R\$ 92,60	R\$ 93,05
28	Cadeado haste longa 35 mm (1ª linha)	5	R\$ 42,00	R\$ 42,58	R\$ 43,00	R\$ 210,00	R\$ 212,90	R\$ 215,00
29	Caixa 4 x 2 pvc	50	R\$ 1,80	R\$ 2,48	R\$ 1,90	R\$ 90,00	R\$ 124,00	R\$ 95,00
30	Caixa d'água 10.000 litros polietileno	1	R\$ 7.950,00	R\$ 7.950,60	R\$ 7.950,16	R\$ 7.950,00	R\$ 7.950,60	R\$ 7.950,16
31	Caixa de descarga	50	R\$ 62,00	R\$ 62,57	R\$ 62,09	R\$ 3.100,00	R\$ 3.128,50	R\$ 3.104,50
32	Cal virgem 20kg	50	R\$ 15,50	R\$ 27,66	R\$ 15,66	R\$ 775,00	R\$ 1.383,00	R\$ 783,00
33	Carrinho de mão quadrado p/ construção	2	R\$ 380,00	R\$ 381,48	R\$ 381,00	R\$ 760,00	R\$ 762,96	R\$ 762,00
34	Ceramica pi iv	100	R\$ 66,00	R\$ 66,52	R\$ 67,00	R\$ 6.600,00	R\$ 6.652,00	R\$ 6.700,00
35	Ceramica pi v	100	R\$ 66,00	R\$ 66,95	R\$ 66,30	R\$ 6.600,00	R\$ 6.695,00	R\$ 6.630,00
36	Chapa de zinco 30 cm x 7,00 metros	70	R\$ 290,00	R\$ 290,77	R\$ 290,66	R\$ 20.300,00	R\$ 20.353,90	R\$ 20.346,20
37	Chapa de zinco 60 cm x 7,00 metros	70	R\$ 380,00	R\$ 381,00	R\$ 380,46	R\$ 26.600,00	R\$ 26.670,00	R\$ 26.632,20
38	Chuveiro eletrico "max ducha"	10	R\$ 85,00	R\$ 87,11	R\$ 85,63	R\$ 850,00	R\$ 871,10	R\$ 856,30
39	Chuveiro simples pvc 4" s/registro	10	R\$ 12,00	R\$ 14,58	R\$ 12,56	R\$ 120,00	R\$ 145,80	R\$ 125,60
40	Cilindro para fechadura	60	R\$ 26,00	R\$ 27,25	R\$ 26,26	R\$ 1.560,00	R\$ 1.635,00	R\$ 1.575,60
41	Cimento 50 kg	200	R\$ 55,00	R\$ 55,39	R\$ 55,44	R\$ 11.000,00	R\$ 11.078,00	R\$ 11.088,00
42	Cola de silicone 280 gm	10	R\$ 23,00	R\$ 25,02	R\$ 23,62	R\$ 230,00	R\$ 250,20	R\$ 236,20
43	COLA P/ CANO- agua	10	R\$ 18,50	R\$ 19,49	R\$ 19,24	R\$ 185,00	R\$ 194,90	R\$ 192,40
44	Conexão pvc - barra de cano 25 mm água - 6mt	60	R\$ 26,00	R\$ 26,56	R\$ 26,33	R\$ 1.560,00	R\$ 1.593,60	R\$ 1.579,80
45	Conexão pvc - barra de cano 50 mm - agua - 6mt	60	R\$ 72,00	R\$ 71,54	R\$ 72,60	R\$ 4.320,00	R\$ 4.292,40	R\$ 4.356,00
46	Conexão pvc - barra de cano 60 mm - agua - 6mt	40	R\$ 133,00	R\$ 133,45	R\$ 134,00	R\$ 5.320,00	R\$ 5.338,00	R\$ 5.360,00
47	Conexões pvc - barra de cano 100 mm - esgoto - 6mt	40	R\$ 105,00	R\$ 106,45	R\$ 105,60	R\$ 4.200,00	R\$ 4.258,00	R\$ 4.224,00
48	Corrente de aço 1	30	R\$ 24,00	R\$ 24,85	R\$ 24,33	R\$ 720,00	R\$ 745,50	R\$ 729,90
49	Curva pvc 40 mm água	30	R\$ 8,90	R\$ 14,40	R\$ 3,10	R\$ 267,00	R\$ 432,00	R\$ 93,00
50	Disco de corte para lixadeira	10	R\$ 6,50	R\$ 7,41	R\$ 7,15	R\$ 65,00	R\$ 74,10	R\$ 71,50
51	Disjuntor 10 a	10	R\$ 11,00	R\$ 11,59	R\$ 11,60	R\$ 110,00	R\$ 115,90	R\$ 116,00
52	Disjuntor 20 a	10	R\$ 12,00	R\$ 12,93	R\$ 12,60	R\$ 120,00	R\$ 129,30	R\$ 126,00
53	Disjuntor 40 a	10	R\$ 13,00	R\$ 14,62	R\$ 2,20	R\$ 130,00	R\$ 146,20	R\$ 22,00
54	Disjuntor bifásico 35a (selo do inmetro	10	R\$ 45,00	R\$ 48,59	R\$ 45,36	R\$ 450,00	R\$ 485,90	R\$ 453,60
55	Dobradiça "3. 1/2 jg c3pçs"	30	R\$ 22,00	R\$ 23,11	R\$ 22,85	R\$ 660,00	R\$ 693,30	R\$ 685,50

56	Dobradição 3.1/2 serralheira	30	R\$ 3,60	R\$ 4,98	R\$ 4,08	R\$ 108,00	R\$ 149,40	R\$ 122,40
57	Eletroduto conrugado 1"	30	R\$ 6,00	R\$ 9,54	R\$ 6,56	R\$ 180,00	R\$ 286,20	R\$ 196,80
58	Eletroduto conrugado 3/4	30	R\$ 5,25	R\$ 5,95	R\$ 5,47	R\$ 157,50	R\$ 178,50	R\$ 164,10
59	ENFORCA GATO 15cm /100 und	20	R\$ 16,00	R\$ 17,17	R\$ 16,42	R\$ 320,00	R\$ 343,40	R\$ 328,40
60	Engate flexível de pvc 30 cm	15	R\$ 8,80	R\$ 9,48	R\$ 9,24	R\$ 132,00	R\$ 142,20	R\$ 138,60
61	Engate flexível de pvc 40 cm	15	R\$ 10,20	R\$ 16,45	R\$ 10,56	R\$ 153,00	R\$ 246,75	R\$ 158,40
62	Engate pvc 40cm	15	R\$ 8,80	R\$ 12,20	R\$ 10,00	R\$ 132,00	R\$ 183,00	R\$ 150,00
63	Engate rápido para mangueira 1/2"	15	R\$ 6,60	R\$ 7,45	R\$ 6,65	R\$ 99,00	R\$ 111,75	R\$ 99,75
64	escada de alumínio extensiva com 19 degraus	1	R\$ 1.450,00	R\$ 1.452,00	R\$ 1.450,69	R\$ 1.450,00	R\$ 1.452,00	R\$ 1.450,69
65	Escada de alumínio extensiva com 2x9 degraus	1	R\$ 850,00	R\$ 851,00	R\$ 850,32	R\$ 850,00	R\$ 851,00	R\$ 850,32
66	Esguicho plast revor p/jardim	20	R\$ 23,00	R\$ 24,17	R\$ 23,69	R\$ 460,00	R\$ 483,40	R\$ 473,80
67	Extensão daneva 3mt 2p+t	5	R\$ 40,00	R\$ 56,00	R\$ 51,50	R\$ 200,00	R\$ 280,00	R\$ 257,50
68	Extensão elétrica 3 pinos 3 tomadas – 10 metros	5	R\$ 66,00	R\$ 73,30	R\$ 67,80	R\$ 330,00	R\$ 366,50	R\$ 339,00
69	Fechadura externa (1ª linha)	30	R\$ 88,00	R\$ 88,36	R\$ 88,36	R\$ 2.640,00	R\$ 2.650,80	R\$ 2.650,80
70	Fechadura interna (1ª. Linha)	30	R\$ 88,00	R\$ 88,28	R\$ 88,28	R\$ 2.640,00	R\$ 2.648,40	R\$ 2.648,40
71	Fechadura metal - 060 x 210 - banheiro	20	R\$ 78,00	R\$ 78,18	R\$ 78,18	R\$ 1.560,00	R\$ 1.563,60	R\$ 1.563,60
72	Fechadura metal - 080 x 210 - externa	50	R\$ 85,00	R\$ 86,00	R\$ 85,32	R\$ 4.250,00	R\$ 4.300,00	R\$ 4.266,00
73	Fechadura para porta de banheiro (1ª linha)	30	R\$ 86,00	R\$ 87,00	R\$ 86,64	R\$ 2.580,00	R\$ 2.610,00	R\$ 2.599,20
74	Filtro Purificador agua V2	5	R\$ 120,00	R\$ 120,22	R\$ 120,22	R\$ 600,00	R\$ 601,10	R\$ 601,10
75	Filtro refil wfs 008 pure flow soft everest	10	R\$ 140,00	R\$ 145,00	R\$ 140,23	R\$ 1.400,00	R\$ 1.450,00	R\$ 1.402,30
76	Fio 16,0 mm	100	R\$ 24,50	R\$ 25,00	R\$ 24,68	R\$ 2.450,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.468,00
77	Fita dupla face de polipropileno transparente 12x30mts	10	R\$ 16,00	R\$ 16,54	R\$ 16,85	R\$ 160,00	R\$ 165,40	R\$ 168,50
78	Fita isolante 10 m	20	R\$ 9,00	R\$ 9,52	R\$ 9,78	R\$ 180,00	R\$ 190,40	R\$ 195,60
79	Fita isolante alta tensão 2mts	10	R\$ 16,00	R\$ 16,90	R\$ 16,88	R\$ 160,00	R\$ 169,00	R\$ 168,80
80	Fita multuso auto adesiva 10mt comp. De 10cm larg	10	R\$ 62,00	R\$ 62,48	R\$ 62,46	R\$ 620,00	R\$ 624,80	R\$ 624,60
81	Fita multuso auto adesiva 10mt comp. De 15cm larg	10	R\$ 74,00	R\$ 74,57	R\$ 74,55	R\$ 740,00	R\$ 745,70	R\$ 745,50
82	Fita multuso auto adesiva 10mt comp. De 20cm larg	10	R\$ 99,00	R\$ 102,82	R\$ 102,80	R\$ 990,00	R\$ 1.028,20	R\$ 1.028,00
83	Fita veda rosca 18mmx10	20	R\$ 2,30	R\$ 3,77	R\$ 3,75	R\$ 46,00	R\$ 75,40	R\$ 75,00
84	Fita veda rosca 18mmx50m fita 18mmx50 m	10	R\$ 8,00	R\$ 8,77	R\$ 8,75	R\$ 80,00	R\$ 87,70	R\$ 87,50

85	Flange pvc 32 mm	20	R\$ 16,60	R\$ 17,27	R\$ 17,25	R\$ 332,00	R\$ 345,40	R\$ 345,00
86	Flange pvc 60 mm	20	R\$ 33,00	R\$ 41,52	R\$ 41,50	R\$ 660,00	R\$ 830,40	R\$ 830,00
87	Furadeira elétrica portátil sem fio de 21V com mandril de 3/8 e chave de fenda com luz de trabalho LED Ajuste de direção de rotação de velocidade 2 variável 36Nm Torque máximo inclui 1500mAh; Faixa ajustável: 2-10mm; Torque: 36N.m; Velocidade sem carga: 0-1200 rpm; Velocidade: ajuste de velocidade de 2 variáveis; Bateria: Bateria de íon-lítio 21V 1500mAh; Luz de trabalho: suporte; 02 (DUAS) Bateria de íon-lítio 21V (1500mAh); Carregador voltagem 220v; 2 Broca;	1	R\$ 260,00	R\$ 261,02	R\$ 260,85	R\$ 260,00	R\$ 261,02	R\$ 260,85
88	Garrafa térmica 5 lt	3	R\$ 44,00	R\$ 44,58	R\$ 44,82	R\$ 132,00	R\$ 133,74	R\$ 134,46
89	Gesso em placa lisa para forro	160	R\$ 63,00	R\$ 63,47	R\$ 63,45	R\$ 10.080,00	R\$ 10.155,20	R\$ 10.152,00
90	Gesso em pó	100	R\$ 5,25	R\$ 5,67	R\$ 5,91	R\$ 525,00	R\$ 567,00	R\$ 591,00
91	Haste de aterramento 1,80	5	R\$ 44,00	R\$ 44,60	R\$ 44,23	R\$ 220,00	R\$ 223,00	R\$ 221,15
92	Haste de aterramento 2,40	5	R\$ 62,00	R\$ 62,67	R\$ 62,78	R\$ 310,00	R\$ 313,35	R\$ 313,90
93	Impermeabilizante galão 3600	10	R\$ 74,00	R\$ 77,92	R\$ 77,90	R\$ 740,00	R\$ 779,20	R\$ 779,00
94	Interruptor com 01 tecla 01 tomada 10 a 220v 4x2 conjunto interruptor	30	R\$ 7,25	R\$ 11,47	R\$ 11,45	R\$ 217,50	R\$ 344,10	R\$ 343,50
95	Interruptor de sobrepôr	10	R\$ 8,50	R\$ 12,32	R\$ 12,30	R\$ 85,00	R\$ 123,20	R\$ 123,00
96	Interruptor duplo - 2 teclas	10	R\$ 10,50	R\$ 14,62	R\$ 14,60	R\$ 105,00	R\$ 146,20	R\$ 146,00
97	Interruptor embutir simples com tomada	10	R\$ 7,50	R\$ 9,72	R\$ 9,70	R\$ 75,00	R\$ 97,20	R\$ 97,00
98	Interruptor embutir treway com acabamento	10	R\$ 9,90	R\$ 12,42	R\$ 12,40	R\$ 99,00	R\$ 124,20	R\$ 124,00
99	Irrigador ig 04 l 1/2	10	R\$ 33,00	R\$ 35,82	R\$ 35,80	R\$ 330,00	R\$ 358,20	R\$ 358,00
100	JOELHO 0,25nm /agua	30	R\$ 1,20	R\$ 4,22	R\$ 4,20	R\$ 36,00	R\$ 126,60	R\$ 126,00
101	Joelho 20 mm pvc	50	R\$ 0,90	R\$ 4,32	R\$ 4,30	R\$ 45,00	R\$ 216,00	R\$ 215,00
102	Joelho pvc esgoto normal de 100 mm	30	R\$ 9,00	R\$ 9,67	R\$ 9,48	R\$ 270,00	R\$ 290,10	R\$ 284,40
103	Joelho pvc esgoto normal de 150 mm	30	R\$ 33,00	R\$ 33,58	R\$ 34,00	R\$ 990,00	R\$ 1.007,40	R\$ 1.020,00
104	Jogo louça p/ banheiro. Vaso c/ caixa acoplada	3	R\$ 660,00	R\$ 660,47	R\$ 660,45	R\$ 1.980,00	R\$ 1.981,41	R\$ 1.981,35
105	Jogo louça p/ banheiro. Vaso e pia	3	R\$ 420,00	R\$ 420,68	R\$ 420,66	R\$ 1.260,00	R\$ 1.262,04	R\$ 1.261,98
106	KIT CONEXÃO/ INSTALAÇÃO CX DAGUA	3	R\$ 60,00	R\$ 61,02	R\$ 61,00	R\$ 180,00	R\$ 183,06	R\$ 183,00
107	Kits de caixa de vaso descarga (kit mecanismo universal completo)	30	R\$ 120,00	R\$ 120,41	R\$ 120,39	R\$ 3.600,00	R\$ 3.612,30	R\$ 3.611,70

108	Lâmina Serra Manual Bimetal Hss 12 polegada	20	R\$ 12,50	R\$ 12,37	R\$ 13,00	R\$ 250,00	R\$ 247,40	R\$ 260,00
109	Lampada 100w 220v e27 economica espiral	30	R\$ 85,00	R\$ 85,64	R\$ 86,00	R\$ 2.550,00	R\$ 2.569,20	R\$ 2.580,00
110	Lampada 50 w 220v e27 economica espiral	30	R\$ 48,00	R\$ 51,52	R\$ 51,50	R\$ 1.440,00	R\$ 1.545,60	R\$ 1.545,00
111	Lampada 80w 220v e27 economica	30	R\$ 72,00	R\$ 72,71	R\$ 72,69	R\$ 2.160,00	R\$ 2.181,30	R\$ 2.180,70
112	Lampada de led bulbo 15w a60 branco frio bivolt	30	R\$ 14,50	R\$ 15,72	R\$ 15,70	R\$ 435,00	R\$ 471,60	R\$ 471,00
113	Lampada de led bulbo e27	30	R\$ 9,90	R\$ 10,05	R\$ 10,03	R\$ 297,00	R\$ 301,50	R\$ 300,90
114	Lampada fluorescente 15 w (led tubular t-8 9w)	30	R\$ 8,60	R\$ 19,28	R\$ 19,26	R\$ 258,00	R\$ 578,40	R\$ 577,80
115	Lampada fluorescente 20 w (led tubular 18w)	30	R\$ 22,00	R\$ 22,10	R\$ 22,08	R\$ 660,00	R\$ 663,00	R\$ 662,40
116	Lampada led 12w	30	R\$ 10,20	R\$ 10,66	R\$ 10,64	R\$ 306,00	R\$ 319,80	R\$ 319,20
117	Lava Jato Lavadora Tramontina de Alta Pressão 2100w; 2100psi; 220v;	2	R\$ 1.150,00	R\$ 1.150,38	R\$ 1.150,36	R\$ 2.300,00	R\$ 2.300,76	R\$ 2.300,72
118	Lixa ° 150 (massa)	50	R\$ 2,00	R\$ 2,57	R\$ 2,55	R\$ 100,00	R\$ 128,50	R\$ 127,50
119	Lixa ° 150 (100 massa)	30	R\$ 2,00	R\$ 2,13	R\$ 2,11	R\$ 60,00	R\$ 63,90	R\$ 63,30
120	Lixa ° 200 (220 massa)	30	R\$ 2,00	R\$ 2,62	R\$ 2,56	R\$ 60,00	R\$ 78,60	R\$ 76,80
121	Lixa para ferro (n.80)	10	R\$ 3,20	R\$ 4,62	R\$ 4,60	R\$ 32,00	R\$ 46,20	R\$ 46,00
122	Luva de pedreiro pigmentada	20	R\$ 4,20	R\$ 4,47	R\$ 4,45	R\$ 84,00	R\$ 89,40	R\$ 89,00
123	Magueira conrugada 3/4	50	R\$ 5,50	R\$ 7,72	R\$ 7,70	R\$ 275,00	R\$ 386,00	R\$ 385,00
124	Magueira eletroduto lisa 3/4	50	R\$ 2,40	R\$ 2,88	R\$ 2,55	R\$ 120,00	R\$ 144,00	R\$ 127,50
125	Mangueira jardim 1/2	250	R\$ 6,80	R\$ 7,05	R\$ 7,03	R\$ 1.700,00	R\$ 1.762,50	R\$ 1.757,50
126	MANGUEIRA PARA INST. ELETRICA100m	50	R\$ 425,00	R\$ 425,28	R\$ 425,26	R\$ 21.250,00	R\$ 21.264,00	R\$ 21.263,00
127	Manta de vedação de teto 20x10	75	R\$ 7,50	R\$ 7,63	R\$ 7,61	R\$ 562,50	R\$ 572,25	R\$ 570,75
128	Mascara respiradora com valvula	20	R\$ 2,20	R\$ 2,66	R\$ 2,64	R\$ 44,00	R\$ 53,20	R\$ 52,80
129	Mascara respiradora simples	20	R\$ 1,80	R\$ 1,88	R\$ 1,85	R\$ 36,00	R\$ 37,60	R\$ 37,00
130	Massa acrílica 20 kg pva (pac 15kg)	50	R\$ 88,00	R\$ 88,07	R\$ 88,05	R\$ 4.400,00	R\$ 4.403,50	R\$ 4.402,50
131	Massa comum 20 kg pva	50	R\$ 46,00	R\$ 47,42	R\$ 47,40	R\$ 2.300,00	R\$ 2.371,00	R\$ 2.370,00
132	MASSA CORRIDA PARA ACABAMENTO	30	R\$ 55,00	R\$ 52,32	R\$ 56,30	R\$ 1.650,00	R\$ 1.569,60	R\$ 1.689,00
133	Óculos de segurança (sporte cza)	5	R\$ 6,50	R\$ 9,92	R\$ 9,90	R\$ 32,50	R\$ 49,60	R\$ 49,50
134	Pá de bico (n° 3 - 2,0lbs) s/cabo	5	R\$ 65,00	R\$ 65,28	R\$ 65,26	R\$ 325,00	R\$ 326,40	R\$ 326,30
135	Palha de aço	50	R\$ 2,20	R\$ 3,47	R\$ 3,45	R\$ 110,00	R\$ 173,50	R\$ 172,50
136	Parafuso com porca e arruela fran (5/16x2.1/2)	100	R\$ 220,00	R\$ 3,27	R\$ 3,25	R\$ 22.000,00	R\$ 327,00	R\$ 325,00
137	Parafuso sex rs 1/4x60	100	R\$ 0,80	R\$ 4,27	R\$ 4,25	R\$ 80,00	R\$ 427,00	R\$ 425,00

138	PINCEL MACIO 1' POLEGADA	5	R\$ 3,60	R\$ 4,37	R\$ 4,35	R\$ 18,00	R\$ 21,85	R\$ 21,75
139	Porca e arruela (5/16x2.1/2)	200	R\$ 1,40	R\$ 3,62	R\$ 3,60	R\$ 280,00	R\$ 724,00	R\$ 720,00
140	Porta de ferro veneziana 080x210	12	R\$ 390,00	R\$ 390,57	R\$ 390,55	R\$ 4.680,00	R\$ 4.686,84	R\$ 4.686,60
141	Porta de madeira de 80,90 por 2.10	20	R\$ 420,00	R\$ 420,26	R\$ 420,24	R\$ 8.400,00	R\$ 8.405,20	R\$ 8.404,80
142	Porta madeira lisa - 060 x 210	15	R\$ 380,00	R\$ 381,71	R\$ 381,69	R\$ 5.700,00	R\$ 5.725,65	R\$ 5.725,35
143	Porta madeira lisa - 080 x 210	15	R\$ 410,00	R\$ 410,24	R\$ 410,22	R\$ 6.150,00	R\$ 6.153,60	R\$ 6.153,30
144	Prego (18x24)	10	R\$ 28,00	R\$ 33,52	R\$ 33,50	R\$ 280,00	R\$ 335,20	R\$ 335,00
145	Prego 12 x 12	10	R\$ 28,50	R\$ 29,82	R\$ 29,80	R\$ 285,00	R\$ 298,20	R\$ 298,00
146	Prego 17x21	10	R\$ 27,50	R\$ 27,52	R\$ 27,50	R\$ 275,00	R\$ 275,20	R\$ 275,00
147	Prego portal (22x48)	10	R\$ 32,00	R\$ 32,02	R\$ 32,00	R\$ 320,00	R\$ 320,20	R\$ 320,00
148	Quadro de distribuição energia de 12 elementos	3	R\$ 66,00	R\$ 66,02	R\$ 66,00	R\$ 198,00	R\$ 198,06	R\$ 198,00
149	Quadro de distribuição energia de 18 elementos	3	R\$ 120,00	R\$ 120,02	R\$ 120,00	R\$ 360,00	R\$ 360,06	R\$ 360,00
150	Ralo sinfonado (150x150)	5	R\$ 27,50	R\$ 27,52	R\$ 27,50	R\$ 137,50	R\$ 137,60	R\$ 137,50
151	Rastelo de ferro (ancinho s/cabo16 den)	15	R\$ 39,00	R\$ 39,02	R\$ 39,00	R\$ 585,00	R\$ 585,30	R\$ 585,00
152	REDUÇÃO DE 0,32/0,25- AGUA	10	R\$ 2,20	R\$ 2,22	R\$ 2,20	R\$ 22,00	R\$ 22,20	R\$ 22,00
153	REDUÇÃO DE 0,50/0,32mm - AGUA	10	R\$ 3,30	R\$ 3,32	R\$ 3,30	R\$ 33,00	R\$ 33,20	R\$ 33,00
154	Refletor elétrico de led (200W)	10	R\$ 350,00	R\$ 350,02	R\$ 350,00	R\$ 3.500,00	R\$ 3.500,20	R\$ 3.500,00
155	Refletor led bivolt (led 50w)	10	R\$ 69,00	R\$ 69,02	R\$ 69,00	R\$ 690,00	R\$ 690,20	R\$ 690,00
156	REGISTRO 50mm/agua	5	R\$ 120,00	R\$ 120,02	R\$ 120,00	R\$ 600,00	R\$ 600,10	R\$ 600,00
157	Registro de 25 mm pvc (soldavel)	10	R\$ 13,00	R\$ 13,02	R\$ 13,00	R\$ 130,00	R\$ 130,20	R\$ 130,00
158	Registro de 50 mm pvc (soldavel)	10	R\$ 66,00	R\$ 66,02	R\$ 66,00	R\$ 660,00	R\$ 660,20	R\$ 660,00
159	Rejunte (pacote 1kg)	100	R\$ 8,00	R\$ 8,02	R\$ 8,00	R\$ 800,00	R\$ 802,00	R\$ 800,00
160	Rele foto eletrico	10	R\$ 26,50	R\$ 26,52	R\$ 26,50	R\$ 265,00	R\$ 265,20	R\$ 265,00
161	Rolo anti gotas (23cm)	5	R\$ 33,00	R\$ 33,02	R\$ 33,00	R\$ 165,00	R\$ 165,10	R\$ 165,00
162	Rolo de lâ 23 cm com suporte para pintura (rolo randplus)	5	R\$ 36,00	R\$ 36,02	R\$ 36,00	R\$ 180,00	R\$ 180,10	R\$ 180,00
163	Rolo extra (23cm)	5	R\$ 48,00	R\$ 48,02	R\$ 48,00	R\$ 240,00	R\$ 240,10	R\$ 240,00
164	Sifão sanfonado universal	10	R\$ 9,00	R\$ 9,02	R\$ 9,00	R\$ 90,00	R\$ 90,20	R\$ 90,00
165	Tampa para vaso sanitario	50	R\$ 55,00	R\$ 55,02	R\$ 55,00	R\$ 2.750,00	R\$ 2.751,00	R\$ 2.750,00
166	Tecla e tomada	50	R\$ 11,00	R\$ 11,02	R\$ 11,00	R\$ 550,00	R\$ 551,00	R\$ 550,00
167	Terra preta- vegetal	50	R\$ 220,00	R\$ 120,02	R\$ 220,00	R\$ 11.000,00	R\$ 6.001,00	R\$ 11.000,00
168	Tinner 5000 ml	15	R\$ 140,00	R\$ 140,02	R\$ 140,00	R\$ 2.100,00	R\$ 2.100,30	R\$ 2.100,00
169	Tinner 900 ml	15	R\$ 25,00	R\$ 25,02	R\$ 25,00	R\$ 375,00	R\$ 375,30	R\$ 375,00

FME ALIANÇA-TO
 FIS N° 72

170	Tinta acrilica 18 l (fosca)	20	R\$ 310,00	R\$ 310,02	R\$ 310,00	R\$ 6.200,00	R\$ 6.200,40	R\$ 6.200,00
171	Tinta esmalte sintetico 3.6 l	30	R\$ 166,00	R\$ 166,02	R\$ 166,00	R\$ 4.980,00	R\$ 4.980,60	R\$ 4.980,00
172	Tinta para piso 18 l	20	R\$ 355,00	R\$ 355,02	R\$ 355,00	R\$ 7.100,00	R\$ 7.100,40	R\$ 7.100,00
173	Tinta pva branco gelo semibrilho 18 litros	15	R\$ 220,00	R\$ 220,02	R\$ 220,00	R\$ 3.300,00	R\$ 3.300,30	R\$ 3.300,00
174	Tomada dupla	30	R\$ 14,50	R\$ 14,52	R\$ 14,50	R\$ 435,00	R\$ 435,60	R\$ 435,00
175	Tomada rj 11	30	R\$ 23,00	R\$ 23,02	R\$ 23,00	R\$ 690,00	R\$ 690,60	R\$ 690,00
176	Tomada rj 45 (internet)	30	R\$ 26,00	R\$ 26,02	R\$ 26,00	R\$ 780,00	R\$ 780,60	R\$ 780,00
177	Tomadas de 20 amperes	20	R\$ 11,00	R\$ 11,02	R\$ 11,00	R\$ 220,00	R\$ 220,40	R\$ 220,00
178	Tomadas de 10 amperes	20	R\$ 10,20	R\$ 10,22	R\$ 10,20	R\$ 204,00	R\$ 204,40	R\$ 204,00
179	Torneira em plastico abs para banheiro bancada bica alta -torneira	30	R\$ 44,00	R\$ 44,02	R\$ 44,00	R\$ 1.320,00	R\$ 1.320,60	R\$ 1.320,00
180	Torneira jardim 1/2 pvc pta	10	R\$ 5,20	R\$ 5,22	R\$ 5,20	R\$ 52,00	R\$ 52,20	R\$ 52,00
181	Torneira para jardim	10	R\$ 5,00	R\$ 5,02	R\$ 5,00	R\$ 50,00	R\$ 50,20	R\$ 50,00
182	Treliça G12 06 mt	10	R\$ 140,00	R\$ 140,02	R\$ 140,00	R\$ 1.400,00	R\$ 1.400,20	R\$ 1.400,00
183	Treliça G8 06 mt	10	R\$ 130,00	R\$ 130,02	R\$ 130,00	R\$ 1.300,00	R\$ 1.300,20	R\$ 1.300,00
184	Tubo 3/4 pvc (soldavel)	30	R\$ 26,00	R\$ 26,02	R\$ 26,00	R\$ 780,00	R\$ 780,60	R\$ 780,00
185	Tubo de ferro 1" chapa 14	30	R\$ 33,00	R\$ 33,02	R\$ 33,00	R\$ 990,00	R\$ 990,60	R\$ 990,00
186	Tubo de ferro 50 mm chapa 14	30	R\$ 42,00	R\$ 42,02	R\$ 42,00	R\$ 1.260,00	R\$ 1.260,60	R\$ 1.260,00
187	Tubo de pvc 150mm	25	R\$ 340,00	R\$ 340,02	R\$ 340,00	R\$ 8.500,00	R\$ 8.500,50	R\$ 8.500,00
188	Tubo pvc água fria de 25mm	10	R\$ 26,00	R\$ 26,02	R\$ 26,00	R\$ 260,00	R\$ 260,20	R\$ 260,00
189	Tubo pvc água fria de 50 mm	20	R\$ 99,00	R\$ 90,02	R\$ 90,00	R\$ 1.980,00	R\$ 1.800,40	R\$ 1.800,00
190	Tubo pvc água fria de 60mm	20	R\$ 125,00	R\$ 125,02	R\$ 125,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,40	R\$ 2.500,00
191	Tubo pvc para esgoto 100mm	10	R\$ 105,00	R\$ 105,02	R\$ 105,00	R\$ 1.050,00	R\$ 1.050,20	R\$ 1.050,00
192	Tubo pvc para esgoto 150mm	10	R\$ 345,00	R\$ 345,02	R\$ 345,00	R\$ 3.450,00	R\$ 3.450,20	R\$ 3.450,00
193	Vaso com caixa acoplada (conj)	10	R\$ 660,00	R\$ 660,02	R\$ 660,00	R\$ 6.600,00	R\$ 6.600,20	R\$ 6.600,00
194	Vaso sanitário convencional branco	10	R\$ 220,00	R\$ 220,02	R\$ 220,00	R\$ 2.200,00	R\$ 2.200,20	R\$ 2.200,00
195	Veda calha	30	R\$ 24,00	R\$ 24,02	R\$ 24,00	R\$ 720,00	R\$ 720,60	R\$ 720,00
196	Verniz 3.600 ml (mogno)	10	R\$ 169,00	R\$ 169,02	R\$ 169,00	R\$ 1.690,00	R\$ 1.690,20	R\$ 1.690,00
						R\$ 431.731,00	R\$ 453.581,59	R\$ 429.192,15

MEDIA TOTAL	R\$ 438.168,25
--------------------	-----------------------

Aliança do Tocantins - TO, 23 de maio de 2023

Andresco Alves Martins
Diretor de gestão de compras
Decreto nº 37/2022

Andresco Alves Martins
Diretor de Compras

FME ALIANÇA-TO
FIS N° 73
46