



Pesquisa Nº: 243/2018	Nº Processo: 1.008.005/2	Período: 16/10/2018	Tipo de Cálculo: Valor Médio	Valor Final: 1.444.811,50
------------------------------	---------------------------------	----------------------------	-------------------------------------	----------------------------------

Objeto: **Aquisição de Material de Construção**

Item - Código - Especificação	Qtd.	Und	Proposta(s) do(s) Fornecedor(es)							Vir. Médio Unitário	Vir. Médio Total
			BEZERRA & CIA LTDA	A & D CONSTRUCOES LTDA	ALC BEZERRA ME						
1 - 0005471 - Areia lavada fina	300,00	m³	42,90	40,95	38,70					40,85	12.255,00
2 - 0005472 - Areia lavada média	300,00	m³	42,90	40,95	38,70					40,85	12.255,00
3 - 0005473 - Areia lavada grossa	300,00	m³	42,90	40,95	38,70					40,85	12.255,00
4 - 0018611 - Pó de pedra	300,00	Ton	34,10	32,55	31,90					32,85	9.855,00
5 - 0018612 - Brita tamanho nº 19	400,00	Ton	84,70	80,85	76,95					80,83	32.332,00
6 - 0018615 - Cascalho 5/8	200,00	Ton	34,10	32,55	31,50					32,72	6.544,00
7 - 0018616 - Pedra marruada	200,00	Ton	82,50	78,75	74,75					78,67	15.734,00
8 - 0005477 - Tijolo cerâmico para vedação, com 8 furos, de primeira qualidade, medindo 9 x 19 x 19 cm	150,00	Mil	396,00	378,00	380,00					384,67	57.700,50
9 - 0005478 - Tijolo maciço comum de primeira qualidade	40,00	Mil	385,00	367,50	349,90					367,47	14.698,80
10 - 0018617 - Argamassa colante AC II, saco com 20 kg, produto conforme norma da ABNT NBR 14081.	400,00	Unid	16,50	15,75	14,60					15,62	6.248,00
11 - 0018619 - Rejunte para áreas internas (AC I) em cores diversas e em embalagens de 1 kg	400,00	Unid	4,40	4,20	3,95					4,18	1.672,00
12 - 0018620 - Piso cerâmico 46x46 branco	1.200,00	Mt	23,10	22,05	20,85					22,00	26.400,00
13 - 0011386 - Piso tatio, 0,20x0,20 cm	400,00	Unid	4,40	4,20	3,90					4,17	1.668,00
14 - 0020877 - Fitolho 1kg	250,00	Unid	16,50	15,75	14,80					15,68	3.920,00
15 - 0016216 - Placa de gesso 0,60x0,60 cm, de primeira qualidade	500,00	Unid	14,85	14,18	12,20					13,74	6.870,00
16 - 0016185 - Laje pré - fabricada convencional para forro com espessura de 8 cm - Deverá conter a nervura e bloco	250,00	M²	48,40	46,20	43,90					46,17	11.542,50
17 - 0020878 - Mosaico 20x20 copacabana	200,00	Unid	4,95	4,73	4,35					4,68	936,00
18 - 0018623 - Combogó de cimento e areia aberto de 50 x 50 cm, tipo veneziana	100,00	Unid	16,39	15,65	14,80					15,61	1.561,00
19 - 0008481 - Virga de 1,00m	50,00	Unid	18,59	17,75	16,55					17,63	881,50
20 - 0016287 - Virga de 1,20 m	50,00	Unid	20,35	19,46	18,10					19,30	965,00
21 - 0016235 - Poste monofásico padrão cosern de 7m	20,00	Unid	303,60	289,80	275,00					289,47	5.789,40
22 - 0016236 - Poste trifásico padrão cosern 7m	20,00	Unid	326,70	311,85	296,45					311,67	6.233,40
23 - 0016128 - Cal para traço, saco com 20 Kg	100,00	Unid	11,00	10,50	9,60					10,37	1.037,00
24 - 0016163 - Fixador para cal com 50 ml	200,00	Unid	3,52	3,36	3,10					3,33	666,00
25 - 0018625 - Arco de serra de alta tensão. Comprimento 300mm	30,00	Unid	26,40	25,20	23,70					25,10	753,00
26 - 0016144 - Disco para serras portáteis. Tipo diamantado liso, diâmetro 110mm e furo de 20mm, para corte em azulejo, piso, porcelanato e mármore	50,00	Unid	22,00	21,00	19,90					20,97	1.048,50
27 - 0016143 - Disco para serras portáteis. Tipo de madeira com 24 dentes	50,00	Unid	25,30	24,15	22,80					24,08	1.204,00



Pesquisa Nº: 243/2018	Nº Processo: 1.008.005/2	Período: 16/10/2018	Tipo de Cálculo: Valor Médio	Valor Final: 1.444.811,50
-----------------------	--------------------------	---------------------	------------------------------	---------------------------

Objeto: **Aquisição de Material de Construção**

Item - Código - Especificação	Qtd.	Und	Proposta(s) do(s) Fornecedor(es)							Vir. Médio Unitário	Vir. Médio Total	
			BEZERRA & CIA LTDA	A & D CONSTRUCOES LTDA	ALC BEZERRA ME							
28 - 0016278 - Trena metálica, com alça e botão de travamento, com 5 metros de comprimento	30,00	Unid	13,09	12,50	11,75						12,45	373,50
29 - 0018626 - Trena de fibra de vidro com 30 metros	10,00	Unid	49,50	47,25	44,60						47,12	471,20
30 - 0008446 - Serra circular sem disco	10,00	Unid	528,00	504,00	479,60						503,87	5.038,70
31 - 0011410 - Alicata de pressão 10"	20,00	Unid	27,50	26,25	24,55						26,10	522,00
32 - 0008313 - Alicata universal 8"	20,00	Unid	27,50	26,25	24,55						26,10	522,00
33 - 0008359 - Colher de pedreiro nº 10	30,00	Unid	13,20	12,60	11,95						12,58	377,40
34 - 0016198 - Martelo de borracha 60 mm	20,00	Unid	17,60	16,80	14,45						16,28	325,60
35 - 0008413 - Pá quadrada com cabo	200,00	Unid	34,10	32,55	30,80						32,48	6.496,00
36 - 0008414 - Picareta com cabo	50,00	Unid	53,90	51,45	48,70						51,35	2.567,50
37 - 0000278 - Cabo para Picareta	50,00	Unid	16,50	15,75	14,90						15,72	786,00
38 - 0008354 - Chibanca com cabo	50,00	Unid	53,90	51,45	48,30						51,22	2.561,00
39 - 0000273 - Cabo para Chibanca	50,00	Unid	16,50	15,75	14,60						15,62	781,00
40 - 0020879 - Foice roçadeira c/ cabo	50,00	Unid	39,60	37,80	35,70						37,70	1.885,00
41 - 0006275 - FOICE PERNAMBUCO	50,00	Unid	40,70	38,85	36,90						38,82	1.941,00
42 - 0016156 - Facão para mato 18"	50,00	Unid	26,40	25,20	23,50						25,03	1.251,50
43 - 0016187 - Lima para enxada 8"	100,00	Unid	27,50	26,25	24,80						26,18	2.618,00
44 - 0020880 - Ciscador em arame regulavel	50,00	Unid	19,80	18,90	17,90						18,87	943,50
45 - 0020881 - Roda p/ carro de mão c/ pneu	50,00	Unid	78,10	74,55	70,00						74,22	3.711,00
46 - 0016258 - Suporte para tv de led 42	20,00	Unid	46,20	44,10	41,45						43,92	878,40
47 - 0020882 - Ciscador em pvc c/ cabo	200,00	Unid	17,60	16,80	15,70						16,70	3.340,00
48 - 0020883 - Extrovenga c/ Cabo	50,00	Unid	41,80	39,90	37,80						39,83	1.991,50
49 - 0020884 - Cabo para extrovenga	50,00	Unid	13,20	12,60	11,30						12,37	618,50
50 - 0020885 - Vassourão 40 cm p/ gari	600,00	Unid	15,40	14,70	13,50						14,53	8.718,00
51 - 0018627 - Balde de ferro p/ construção	60,00	Unid	16,50	15,75	14,50						15,58	934,80
52 - 0018628 - Balde e plástico p/ construção	100,00	Unid	12,65	21,08	11,40						15,04	1.504,00
53 - 0020886 - Ancinho reforçado 16 dentes c/ cabo	300,00	Unid	18,15	17,33	16,00						17,16	5.148,00
54 - 0020887 - Cabo para ancinho	200,00	Unid	13,20	12,60	11,99						12,60	2.520,00
55 - 0016199 - Martelo de unha 29 mm com cabo de madeira com 30cm de comprimento	40,00	Unid	28,60	27,30	25,95						27,28	1.091,20
56 - 0016197 - Marreta com cabo de madeira, peso 3kg, face dupla com 30cm de comprimento	30,00	Unid	60,50	57,75	54,99						57,75	1.732,50
57 - 0016259 - Talhadeira 3/8 x 08	30,00	Unid	19,80	18,90	17,90						18,87	566,10
58 - 0018629 - Bota curta p/ construção	150,00	Unid	45,10	43,05	40,75						42,97	6.445,50
59 - 0016103 - Bota longa de borracha	100,00	Unid	40,70	38,85	36,90						38,82	3.882,00



Pesquisa Nº: 243/2018	Nº Processo: 1.008.005/2	Período: 16/10/2018	Tipo de Cálculo: Valor Médio	Valor Final: 1.444.811,50
-----------------------	--------------------------	---------------------	------------------------------	---------------------------

Objeto: **Aquisição de Material de Construção**

Item - Código - Especificação	Qtd.	Und	Proposta(s) do(s) Fornecedor(es)							Vir. Médio Unitário	Vir. Médio Total
			BEZERRA & CIA LTDA	A & D CONSTRUCOES LTDA	ALC BEZERRA ME						
60 - 0008400 - Luva em couro	150,00	Par	12,10	11,55	10,75					11,47	1.720,50
61 - 0011442 - Luva látex	150,00	Par	8,25	7,88	7,00					7,71	1.156,50
62 - 0008353 - Cavador articulado	50,00	Unid	42,90	40,95	38,90					40,92	2.046,00
63 - 0020888 - Arame liso pl/ cerca ovalado 1000m N17	40,00	Unid	528,00	504,00	479,00					503,67	20.146,80
64 - 0018630 - Carrinho de Mão com Pneu e Câmara 3,25 x 8'. Caçamba com Capacidade para 90 Kg. Chapa da Caçamba 24 = 0,60 mm, chassis todo em aço com luvas para proteção das mãos, material pés chapa aço repuxada, material travessa tipo suporte dianteiro e acabamento su	100,00	Unid	126,50	120,75	114,90					120,72	12.072,00
65 - 0008418 - Pneu para carro de mão	60,00	Unid	37,40	35,70	33,90					35,67	2.140,20
66 - 0020889 - Camara de ar para carro de mão	60,00	Unid	27,50	26,25	24,99					26,25	1.575,00
67 - 0011454 - Escada residencial 7 degraus	20,00	Unid	258,50	246,75	234,45					246,57	4.931,40
68 - 0011457 - Capacete de segurança	50,00	Unid	12,65	12,08	11,40					12,04	602,00
69 - 0016285 - Veda anel	50,00	Unid	7,37	7,04	6,50					6,97	348,50
70 - 0018631 - Caixa 4X4	100,00	Und.	3,30	3,15	2,99					3,15	315,00
71 - 0016115 - Caixa 4x2	200,00	Unid	2,75	2,63	2,40					2,59	518,00
72 - 0011460 - Cone em pvc 75 cm	100,00	Unid	48,40	46,20	43,99					46,20	4.620,00
73 - 0016086 - Alavanca 1x1,50 mt	10,00	Unid	165,00	157,50	149,85					157,45	1.574,50
74 - 0018632 - Porcelanato 50x50 branco	300,00	Mt	60,50	57,75	54,90					57,72	17.316,00
75 - 0016121 - Caixa de descarga simples	150,00	Unid	27,50	26,25	24,60					26,12	3.918,00
76 - 0016253 - Serra mármore	10,00	Unid	308,00	294,00	279,90					293,97	2.939,70
77 - 0016149 - Esmilhadeira angular	10,00	Unid	330,00	315,00	299,90					314,97	3.149,70
78 - 0016217 - Plaina elétrica	10,00	Unid	352,00	336,00	319,00					335,67	3.356,70
79 - 0016254 - Serra tico tico	10,00	Unid	219,90	208,95	198,50					209,12	2.091,20
80 - 0016170 - Furadeira de impacto	10,00	Unid	306,90	292,95	278,60					292,82	2.928,20
81 - 0016089 - Arame farpado, material aço, bitola 16 BWG, rolo 500 metros. Rolo com as seguintes dimensões: Comprimento 500 m, Peso 20,70 Kg, Diâmetro 1,60 mm, Carga Ruptura 350 KGF, Distância entre Farpas 125 mm, Torção Alternada, Tratamento Superficial Galvanizado	80,00	Unid	297,00	283,50	269,80					283,43	22.674,40
82 - 0011473 - Grampo para arame farpado	100,00	KG	13,20	12,60	11,75					12,52	1.252,00
83 - 0011474 - Corrente galvanizada 4,00 mm	50,00	KG	35,20	33,60	31,95					33,58	1.679,00
84 - 0018633 - Tampa cega 4X4	100,00	UND	3,30	3,15	2,99					3,15	315,00
85 - 0018634 - Tampa cega 4X2	100,00	Unid	3,30	3,15	2,99					3,15	315,00
86 - 0011477 - Metalon 30x20,galvanizado com 6 metros	100,00	Unid	45,10	43,05	40,75					42,97	4.297,00



Pesquisa Mercadológica

Pesquisa Nº: 243/2018	Nº Processo: 1.008.005/2	Período: 16/10/2018	Tipo de Cálculo: Valor Médio	Valor Final: 1.444.811,50
------------------------------	---------------------------------	----------------------------	-------------------------------------	----------------------------------

Objeto: **Aquisição de Material de Construção**

Item - Código - Especificação	Qtd.	Und	Proposta(s) do(s) Fornecedor(es)							Vir. Médio Unitário	Vir. Médio Total	
			BEZERRA & CIA LTDA	A & D CONSTRUCOES LTDA	ALC BEZERRA ME							
87 - 0016201 - Metalon 20x20, galvanizado com 6 metros	100,00	Unid	34,10	32,55	30,00						32,22	3.222,00
88 - 0011479 - Metalon 40x20-18,com 6 metros	100,00	Unid	49,50	47,25	44,90						47,22	4.722,00
89 - 0011480 - Metalon 40x20-20,com 6 metros	100,00	Unid	49,50	47,25	44,90						47,22	4.722,00
90 - 0018635 - Coluna pronta com ferro 3/8", e estribo a cada 15cm com ferro 5.0	500,00	Mt	20,46	19,53	18,55						19,51	9.755,00
91 - 0016091 - Arandela tartaruga	30,00	Unid	23,10	22,05	20,90						22,02	660,60
92 - 0016090 - Arame galvanizado 18	100,00	KG	19,80	18,90	17,95						18,88	1.888,00
93 - 0005565 - Telha em material cerâmico tipo colonial 50x22cm, vermelha de 1ª qualidade	40,00	Mil	506,00	483,00	459,70						482,90	19.316,00
94 - 0016272 - Telha ondulada de fibrocimento de 2,44x0,50 com espessura de 4mm, de 1ª qualidade	300,00	Unid	30,80	29,40	27,90						29,37	8.811,00
95 - 0016270 - Telha ondulada de fibrocimento de 1,83x1,10 com espessura de 5mm de 1ª qualidade	300,00	Unid	55,00	52,50	49,99						52,50	15.750,00
96 - 0016271 - Telha ondulada de fibrocimento de 2,13x1,10 com espessura de 5mm de 1ª qualidade	300,00	Unid	57,20	54,60	51,75						54,52	16.356,00
97 - 0016190 - Lixa para parede n° 120	150,00	Unid	1,65	1,58	1,40						1,54	231,00
98 - 0016191 - Lixa para parede n° 150	150,00	Unid	1,65	1,58	1,40						1,54	231,00
99 - 0016192 - Lixa para parede n° 100	150,00	Unid	1,65	1,58	1,40						1,54	231,00
100 - 0018636 - Manta acrílica flexível vulcanizada a frio azul, Galão 3,6 (ABNT/INMETRO)	50,00	Unid	46,20	44,10	41,85						44,05	2.202,50
101 - 0018637 - Ácido muriático 12x1000ml	50,00	Unid	11,55	11,03	10,40						10,99	549,50
102 - 0020890 - Porta alumínio veneziana branca 0,60 x 2,10	40,00	Unid	412,50	393,75	374,90						393,72	15.748,80
103 - 0020891 - Porta alumínio veneziana branca 0,80 x 2,10	40,00	Unid	478,50	456,75	434,60						456,62	18.264,80
104 - 0020892 - Porta alumínio veneziana branca 0,90 x 2,10	30,00	Unid	594,00	567,00	539,00						566,67	17.000,10
105 - 0020893 - Janela de alumínio vitriun branca 4 folhas com grade 1,00 x 1,50m	40,00	Unid	396,00	378,00	359,90						377,97	15.118,80
106 - 0020894 - Janela de alumínio vitriun branca 2 folhas com grade 1,00 x 1,00m	40,00	Unid	203,50	194,25	184,90						194,22	7.768,80
107 - 0020895 - Janela de alumínio vitriun branca 2 folhas com grade 1,00 x 1,20m	40,00	Unid	231,00	220,50	209,60						220,37	8.814,80
108 - 0020896 - Janela de alumínio vitriun branca 2 folhas com grade 1,00 x 0,80m	40,00	Unid	178,20	170,10	161,50						169,93	6.797,20
109 - 0020897 - Basculante de alumínio 0,40 x 0,40m	50,00	Unid	28,60	27,30	25,50						27,13	1.356,50
110 - 0016229 - Porta laminada para uso interno de 0,60 x 2,10	60,00	Unid	90,20	86,10	81,90						86,07	5.164,20
111 - 0016230 - Porta laminada para uso interno de 0,70 x 2,10	60,00	Unid	55,00	52,50	49,99						52,50	3.150,00



Pesquisa Nº: 243/2018	Nº Processo: 1.008.005/2	Período: 16/10/2018	Tipo de Cálculo: Valor Médio	Valor Final: 1.444.811,50
-----------------------	--------------------------	---------------------	------------------------------	---------------------------

Objeto: **Aquisição de Material de Construção**

Item - Código - Especificação	Qtd.	Und	Proposta(s) do(s) Fornecedor(es)							Vir. Médio Unitário	Vir. Médio Total
			BEZERRA & CIA LTDA	A & D CONSTRUCOES LTDA	ALC BEZERRA ME						
112 - 0016231 - Porta laminada para uso interno de 0,80 x 2,10	60,00	Unid	90,20	86,10	81,35					85,88	5.152,80
113 - 0016222 - Porta laminada para uso interno de 0,90 x 2,10	30,00	Unid	90,20	86,10	81,35					85,88	2.576,40
114 - 0016123 - Caixa para porta em timborana de 0,60 x 2,10	50,00	Unid	97,90	93,45	88,90					93,42	4.671,00
115 - 0016124 - Caixa para porta em timborana de 0,70 x 2,10	50,00	Unid	97,90	93,45	88,90					93,42	4.671,00
116 - 0016125 - Caixa para porta em timborana de 0,80 x 2,10	50,00	Unid	97,90	93,45	88,90					93,42	4.671,00
117 - 0018641 - Caixa para porta em timborana de 0,90 x 2,10	50,00	Unid	100,10	95,55	90,50					95,38	4.769,00
118 - 0011604 - Tabua de 30 cm em madeira mista	150,00	metro	28,60	27,30	25,90					27,27	4.090,50
119 - 0016165 - Folha de compensado de 15mm	100,00	Unid	170,50	162,75	154,40					162,55	16.255,00
120 - 0016164 - Folha de compensado de 10mm	100,00	Unid	144,10	137,55	130,90					137,52	13.752,00
121 - 0016166 - Folha de compensado de 4mm	100,00	Unid	84,70	80,85	76,80					80,78	8.078,00
122 - 0016167 - Folha de madeirit de 06mm	50,00	Unid	48,40	46,20	43,55					46,05	2.302,50
123 - 0016168 - Folha de madeirit de 09mm	50,00	Unid	50,60	48,30	45,90					48,27	2.413,50
124 - 0016169 - Folha de madeirit de 12mm	50,00	Unid	85,80	81,90	77,80					81,83	4.091,50
125 - 0005750 - Pregos de aço 3 x 8	50,00	KG	11,55	11,03	10,35					10,98	549,00
126 - 0005751 - Pregos de aço 3.1/2 x 8	50,00	KG	11,55	11,03	10,35					10,98	549,00
127 - 0005752 - Pregos de aço 4 x 6	50,00	KG	11,55	11,03	10,35					10,98	549,00
128 - 0005766 - Linha em Angelim Vermelho de 3 x 6	400,00	metro	28,60	27,30	25,70					27,20	10.880,00
129 - 0005767 - Linha em Angelim Vermelho de 3 x 4	400,00	metro	27,50	26,25	24,90					26,22	10.488,00
130 - 0005768 - Linha em madeira mista	200,00	metro	26,40	25,20	23,99					25,20	5.040,00
131 - 0005770 - Caibro em madeira mista	2.000,00	metro	8,25	7,88	7,40					7,84	15.680,00
132 - 0005771 - Ripas em Angelim Vermelho	3.000,00	metro	4,95	4,73	4,20					4,63	13.890,00
133 - 0020898 - Barrote 3 x 3 em madeira mista	200,00	metro	17,05	16,25	15,10					16,13	3.226,00
134 - 0020899 - Bucha de nylon n 8 pct c/ 20und.	200,00	Unid	6,82	6,51	6,15					6,49	1.298,00
135 - 0020900 - Bucha de nylon n 10 pct c/ 20und	200,00	Unid	7,69	7,34	6,90					7,31	1.462,00
136 - 0020901 - Bucha de nylon n 12 pct c/ 20und	200,00	Unid	8,79	8,39	7,90					8,36	1.672,00
137 - 0011673 - Abraçadeira de nylon 400x4,8 (100)	200,00	PACOTE	15,40	14,70	13,55					14,55	2.910,00
138 - 0016080 - Abraçadeira de nylon 640x12,0 (100)	200,00	PACOTE	18,70	17,85	16,90					17,82	3.564,00
139 - 0005721 - Ferrolho redondo zincado de 5"	100,00	UND	9,02	8,61	8,15					8,59	859,00
140 - 0016290 - Zinco - 1,00 mt	100,00	Mt	39,60	37,80	37,75					38,38	3.838,00
141 - 0016289 - Zinco - 0,80 cm	100,00	Mt	28,60	27,30	25,50					27,13	2.713,00
142 - 0016288 - Zinco - 0,70 cm	100,00	Mt	26,40	25,20	23,95					25,18	2.518,00



Pesquisa Nº: 243/2018	Nº Processo: 1.008.005/2	Período: 16/10/2018	Tipo de Cálculo: Valor Médio	Valor Final: 1.444.811,50
-----------------------	--------------------------	---------------------	------------------------------	---------------------------

Objeto: Aquisição de Material de Construção

Item - Código - Especificação	Qtd.	Und	Proposta(s) do(s) Fornecedor(es)							Vir. Médio Unitário	Vir. Médio Total	
			BEZERRA & CIA LTDA	A & D CONSTRUCOES LTDA	ALC BEZERRA ME							
143 - 0018645 - Fechadura externa, material caixa aço, material trinco aço, acabamento superficial cromado, material falsa testa latão, características adicionais com 2 chaves e trinco reversível sem desmonta, material maçaneta alavanca latão, tipo cilíndrico monobloco	200,00	Unid	35,20	33,60	31,90						33,57	6.714,00
144 - 0016161 - Fechadura interna, material caixa aço, material trinco aço, acabamento superficial cromado, material falsa testa latão, características adicionais com 2 chaves e trinco reversível sem desmonta, material maçaneta alavanca latão, tipo cilíndrico monobloco	100,00	Unid	35,20	33,60	31,90						33,57	3.357,00
145 - 0008373 - Fechadura para banheiro	100,00	Unid	33,00	31,50	29,90						31,47	3.147,00
146 - 0016111 - Cadeado 30 mm	100,00	Unid	17,05	16,28	15,40						16,24	1.624,00
147 - 0016112 - Cadeado 35 mm	100,00	Unid	19,25	18,38	17,40						18,34	1.834,00
148 - 0016141 - Desempenadeira de aço liso	20,00	Unid	13,20	12,60	11,90						12,57	251,40
149 - 0016140 - Desempenadeira de aço com dentes	20,00	Unid	14,30	13,65	12,60						13,52	270,40
150 - 0018646 - Dobradiça de latão, reforçada com anéis de 3 ½ x 3' para porta vai e vem - Embalagem c/ 03 und.	100,00	Unid	17,60	16,87	15,90						16,79	1.679,00
151 - 0016088 - Anel de vedação p bacia sanitária	100,00	Unid	10,12	9,66	9,00						9,59	959,00
152 - 0016101 - Boia para caixa d'água	100,00	Unid	15,40	14,70	13,60						14,57	1.457,00
153 - 0016118 - Caixa d'água 310 lts	20,00	Unid	200,20	191,10	181,00						190,77	3.815,40
154 - 0016119 - Caixa d'água 500 lts	20,00	Unid	269,50	257,25	244,90						257,22	5.144,40
155 - 0016116 - Caixa d'água 1000 lts	20,00	Unid	434,50	414,75	394,60						414,62	8.292,40
156 - 0020902 - Caixa d'água 5000 lts	5,00	Unid	1.499,00	1.399,00	1.289,00						1.395,67	6.978,35
157 - 0020903 - Engate p/ pia 40 cm	100,00	Unid	7,70	7,35	6,50						7,18	718,00
158 - 0020904 - Engate p/ pia 50 cm	50,00	Unid	8,80	8,40	7,90						8,37	418,50
159 - 0020905 - Engate p/ pia 60 cm	50,00	Unid	9,90	9,45	8,95						9,43	471,50
160 - 0016135 - Chuveiro plástico	100,00	Unid	14,30	13,65	12,90						13,62	1.362,00
161 - 0016081 - Adaptador flange 50 mm	50,00	Unid	38,50	36,75	34,95						36,73	1.836,50
162 - 0016146 - Enxada 2,5 com cabo	200,00	Unid	39,60	37,80	35,80						37,73	7.546,00
163 - 0020906 - Cabo p/ enxada	100,00	Unid	13,20	12,60	11,60						12,47	1.247,00
164 - 0016153 - Espude	100,00	Unid	2,75	2,63	2,40						2,59	259,00
165 - 0016154 - Extensão elétrica 5 mts	30,00	Unid	19,80	18,90	17,50						18,73	561,90
166 - 0016183 - Kit 5 peças para banheiro anodizado	50,00	Unid	27,50	26,25	24,80						26,18	1.309,00
167 - 0016196 - Mangueira transada p maquina de lavar 1,40	20,00	Unid	15,95	15,23	13,99						15,06	301,20
168 - 0020907 - Parafuso para sanitário com bucha (emb. c/ 2unid.)	100,00	Unid	8,25	7,88	7,45						7,86	786,00



Pesquisa Nº: 243/2018	Nº Processo: 1.008.005/2	Período: 16/10/2018	Tipo de Cálculo: Valor Médio	Valor Final: 1.444.811,50
-----------------------	--------------------------	---------------------	------------------------------	---------------------------

Objeto: **Aquisição de Material de Construção**

Item - Código - Especificação	Qtd.	Und	Proposta(s) do(s) Fornecedor(es)							Vir. Médio Unitário	Vir. Médio Total
			BEZERRA & CIA LTDA	A & D CONSTRUCOES LTDA	ALC BEZERRA ME						
169 - 0018647 - Pia inox 1,00	20,00	Unid	189,20	180,60	171,00					180,27	3.605,40
170 - 0016207 - Pia inox 1,20	20,00	Unid	211,20	201,60	191,60					201,47	4.029,40
171 - 0016208 - Pia inox 1,50	20,00	Unid	231,00	220,50	209,70					220,40	4.408,00
172 - 0016242 - Registro de gás para fogão simples com mangueira	30,00	Unid	46,20	44,10	41,55					43,95	1.318,50
173 - 0018648 - Regulador de gás blindado para figão industrial com mangueira de 2mt	30,00	Unid	56,10	53,55	50,90					53,52	1.605,60
174 - 0020908 - Redução esgoto 50 p/ 40mm	300,00	Unid	9,02	8,61	8,15					8,59	2.577,00
175 - 0008451 - Sifão simples	100,00	Unid	8,79	8,39	7,80					8,33	833,00
176 - 0008450 - Sifão duplo	100,00	Unid	12,54	11,97	11,30					11,94	1.194,00
177 - 0018649 - Válvula inox para pia	80,00	Unid	17,60	16,80	15,99					16,80	1.344,00
178 - 0018650 - Válvula plástica para pia	100,00	Unid	7,15	6,83	6,45					6,81	681,00
179 - 0018651 - Válvula inox para lavatório	50,00	Unid	22,00	21,00	19,99					21,00	1.050,00
180 - 0018652 - Válvula plástica para lavatório	200,00	Unid	9,89	9,44	8,90					9,41	1.882,00
181 - 0020909 - Caixa monofasica padrão COSERN	50,00	Unid	48,40	46,20	43,90					46,17	2.308,50
182 - 0020910 - Caixa trifasica padrão COSERN	50,00	Unid	159,50	152,25	411,90					241,22	12.061,00
183 - 0016122 - Caixa hidrometro padrão caern	50,00	Unid	52,80	50,40	47,80					50,33	2.516,50
184 - 0020911 - Adesivo plástico para PVC incolor 75g	100,00	Unid	8,91	8,51	8,00					8,47	847,00
185 - 0016082 - Adaptador soldável 20x1/2	200,00	Unid	1,21	1,16	1,00					1,12	224,00
186 - 0016083 - Adaptador soldável 25x3/4	200,00	Unid	1,43	1,37	1,20					1,33	266,00
187 - 0016084 - Adaptador soldável 50x1.1/2	200,00	Unid	1,65	1,58	1,40					1,54	308,00
188 - 0020912 - Cano esgoto 100 mm c/ 6mt	500,00	Mt	47,30	45,15	42,50					44,98	22.490,00
189 - 0020913 - Cano esgoto 40 mm c/ 6mt	500,00	Mt	30,80	29,40	27,85					29,35	14.675,00
190 - 0020914 - Cano esgoto 50 mm c/ 6mt	500,00	Mt	38,50	36,75	34,80					36,68	18.340,00
191 - 0020915 - Cano soldável 20 mm c/ 6mt	1.000,00	Mt	19,25	18,38	17,40					18,34	18.340,00
192 - 0020916 - Cano soldável 25 mm c/ 6mt	1.000,00	Mt	18,70	17,85	17,00					17,85	17.850,00
193 - 0020917 - Cano soldável 50 mm c/ 6mt	1.000,00	Mt	38,50	36,75	34,99					36,75	36.750,00
194 - 0016174 - Joelho esgoto 100 mm	200,00	Unid	9,46	9,03	8,55					9,01	1.802,00
195 - 0016175 - Joelho esgoto 40 mm	200,00	Unid	2,86	2,73	2,55					2,71	542,00
196 - 0016176 - Joelho esgoto 50 mm	200,00	Unid	3,41	3,26	3,00					3,22	644,00
197 - 0016177 - Joelho soldável 20mm	200,00	Unid	1,10	1,05	0,90					1,02	204,00
198 - 0016178 - Joelho soldável 25 mm	200,00	Unid	1,21	1,16	1,05					1,14	228,00
199 - 0016179 - Joelho soldável 50 mm	200,00	Unid	3,85	3,68	3,45					3,66	732,00
200 - 0016180 - Joelho soldável LR 20x1/2	200,00	Unid	2,09	2,00	1,80					1,96	392,00
201 - 0016181 - Joelho soldável LR 25x1/2	200,00	Unid	2,64	2,52	2,35					2,50	500,00



Pesquisa Nº: 243/2018	Nº Processo: 1.008.005/2	Período: 16/10/2018	Tipo de Cálculo: Valor Médio	Valor Final: 1.444.811,50
------------------------------	---------------------------------	----------------------------	-------------------------------------	----------------------------------

Objeto: **Aquisição de Material de Construção**

Item - Código - Especificação	Qtd.	Und	Proposta(s) do(s) Fornecedor(es)							Vir. Médio Unitário	Vir. Médio Total
			BEZERRA & CIA LTDA	A & D CONSTRUCOES LTDA	ALC BEZERRA ME						
202 - 0016182 - Joelho soldável LR 25x3/4	200,00	Unid	3,30	3,15	2,90					3,12	624,00
203 - 0016265 - Te esgoto 100 mm	200,00	Unid	13,75	13,13	12,40					13,09	2.618,00
204 - 0016263 - Te de esgoto 40 mm	200,00	Unid	2,75	2,63	2,45					2,61	522,00
205 - 0016264 - Te de esgoto de 50 mm	200,00	Unid	4,40	4,20	3,90					4,17	834,00
206 - 0020918 - Te de esgoto 100x50mm	200,00	Unid	18,15	17,33	16,45					17,31	3.462,00
207 - 0016266 - Te soldável 20 mm	200,00	Unid	1,65	1,58	1,45					1,56	312,00
208 - 0016267 - Te soldável 25 mm	200,00	Unid	2,20	2,10	1,99					2,10	420,00
209 - 0016268 - Te soldável LR 20x1/2	200,00	Unid	2,75	2,63	2,45					2,61	522,00
210 - 0016269 - Te soldável LR 25x1/2	200,00	Unid	2,75	2,63	2,45					2,61	522,00
211 - 0006176 - VEDA ROSCA 18X25 MTS	100,00	Unid	9,35	8,93	8,00					8,76	876,00
212 - 0016097 - Bacia sanitária branca convencional	70,00	Unid	255,20	243,60	231,00					243,27	17.028,90
213 - 0020919 - Curva curta esgoto 100mm	200,00	Unid	17,49	16,70	15,75					16,65	3.330,00
214 - 0016243 - Registro esf. Soldável 20mm	100,00	Unid	7,48	7,14	6,70					7,11	711,00
215 - 0016244 - Registro esf. Soldável 25 mm	100,00	Unid	7,48	7,14	6,70					7,11	711,00
216 - 0016240 - Registro esf. Soldável 32 mm	100,00	Unid	8,80	8,40	7,85					8,35	835,00
217 - 0016245 - Registro esf. Soldável 40 mm	50,00	Unid	11,00	10,50	9,90					10,47	523,50
218 - 0016246 - Registro esf. Soldável 50 mm	50,00	Unid	14,85	14,18	13,45					14,16	708,00
219 - 0016098 - Bacia sanitária com caixa acoplada branca	15,00	Unid	380,60	363,30	345,50					363,13	5.446,95
220 - 0016095 - Assento sanitário simples	80,00	Unid	30,80	29,40	27,99					29,40	2.352,00
221 - 0016137 - Cola branca 1kg	80,00	Unid	15,95	15,23	14,45					15,21	1.216,80
222 - 0011874 - Grampo para muro	200,00	KG	11,55	11,03	10,30					10,96	2.192,00
223 - 0018653 - Torneira inox bica móvel para parede	100,00	Unid	42,90	40,95	38,80					40,88	4.088,00
224 - 0016274 - Torneira inox bica móvel para lavatório	100,00	Unid	41,80	39,90	37,90					39,87	3.987,00
225 - 0020920 - Torneira plastica bica móvel para parede	100,00	Unid	26,40	25,20	23,75					25,12	2.512,00
226 - 0020921 - Torneira plastica bica móvel para lavatório	100,00	Unid	26,40	25,20	23,75					25,12	2.512,00
227 - 0000138 - Lavatório com Coluna	50,00	Unid	139,70	133,35	126,00					133,02	6.651,00
228 - 0016193 - luva nitrilica (par)	200,00	Unid	23,10	22,05	20,90					22,02	4.404,00
229 - 0016276 - Torneira plástica para jardim	100,00	Unid	5,61	5,36	5,05					5,34	534,00
230 - 0020922 - Pedra portuguesa cores variadas	1.000,00	Metros	75,90	72,45	68,90					72,42	72.420,00
231 - 0018659 - Conjunto de serracopo	10,00	Unid	35,20	33,60	31,00					33,27	332,70
232 - 0020923 - Pedra antiqua	1.000,00	M²	39,60	37,80	35,95					37,78	37.780,00
233 - 0020924 - Pedra irregular	1.000,00	M²	38,50	36,75	34,95					36,73	36.730,00
234 - 0018662 - Cabo de aço galv. 1/8 3.2mm	1.000,00	Mt	2,31	2,21	2,00					2,17	2.170,00



Pesquisa Mercadológica

Pesquisa Nº: 243/2018	Nº Processo: 1.008.005/2	Período: 16/10/2018	Tipo de Cálculo: Valor Médio	Valor Final: 1.444.811,50
-----------------------	--------------------------	---------------------	------------------------------	---------------------------

Objeto: **Aquisição de Material de Construção**

Item - Código - Especificação	Qtd.	Und	Proposta(s) do(s) Fornecedor(es)							Vir. Médio Unitário	Vir. Médio Total
			BEZERRA & CIA LTDA	A & D CONSTRUCOES LTDA	ALC BEZERRA ME						
235 - 0018663 - Clip p/ cabo de aço 1/8	1.000,00	UND	1,21	1,16	1,05					1,14	1.140,00
236 - 0018664 - Esticador p/ cabo de aço 1/4	500,00	UND	6,05	5,78	5,45					5,76	2.880,00
237 - 0018665 - Forro em PVC branco laminado 20 cm branco c/ 6mt	1.000,00	M²	24,20	23,10	21,90					23,07	23.070,00
238 - 0018666 - Escada em alumínio dobravel com 12 degraus	10,00	Unid	405,90	387,45	368,70					387,35	3.873,50
239 - 0018667 - Metalon 15x15 - 0,90 (CHP 20) Galv.	100,00	Unid	24,20	23,10	21,95					23,08	2.308,00
240 - 0018668 - Perfil AL (T p/ forro)	100,00	Unid	27,50	26,25	24,85					26,20	2.620,00
241 - 0018669 - Perfil T p/ forro galv. (RGL) 6m	100,00	Unid	16,50	15,75	14,90					15,72	1.572,00
242 - 0018670 - Perfil F p/ forro 200mm - 6m	100,00	Unid	26,40	25,20	23,95					25,18	2.518,00
243 - 0018671 - Cimento Potland CPII - RS, saco com 50kg, produto conforme norma de ABNT NBR 5732 e 5733	3.500,00	Unid	22,00	21,00	19,99					21,00	73.500,00
244 - 0020925 - Pia em marmore sintetico - 1,20	30,00	Unid	130,90	124,95	118,95					124,93	3.747,90
245 - 0020926 - Pia em marmore sintetico - 1,50	30,00	Unid	149,60	142,80	136,00					142,80	4.284,00
246 - 0020927 - Cabo flexivel 1,5mm c/ 100mt	100,00	Unid	91,30	87,15	82,90					87,12	8.712,00
247 - 0020928 - Cabo flexivel 2,5mm c/ 100mt	100,00	Unid	108,90	103,95	98,90					103,92	10.392,00
248 - 0020929 - Cabo flexivel 6,00mm c/ 100mt	50,00	Unid	264,00	525,00	239,90					342,97	17.148,50
249 - 0020930 - Interr. Simples 10A	200,00	Unid	8,03	7,67	7,25					7,65	1.530,00
250 - 0020931 - Tomada 10A simples	200,00	Unid	9,35	8,93	8,45					8,91	1.782,00
251 - 0020932 - Plugue macho 2 polos + terra 20A 220v	200,00	Unid	5,50	5,25	4,95					5,23	1.046,00
252 - 0020933 - Plugue femea 2 polos + terra 20A 220v	200,00	Unid	5,50	5,25	4,95					5,23	1.046,00
253 - 0020934 - Abraçadeira RSF (52-76mm/12mm). Embalagem com 100 unidades	100,00	Unid	79,90	81,00	80,50					80,47	8.047,00
254 - 0020935 - Ducha higiênica cromada	30,00	Unid	38,50	36,75	34,99					36,75	1.102,50
255 - 0020936 - Mangueira p/ jardim 30m	30,00	Unid	43,99	41,99	39,90					41,96	1.258,80
256 - 0020937 - Fita isolante alta fusão 19mmx5m	50,00	Unid	13,53	12,92	12,25					12,90	645,00
257 - 0020938 - Lampada comp. 15w x 220v	300,00	Unid	13,75	13,13	12,45					13,11	3.933,00
258 - 0020939 - Lampada comp. 20w x 220v	300,00	Unid	13,75	13,13	12,45					13,11	3.933,00
259 - 0020940 - Lampada comp. 25w x 220v	300,00	Unid	13,75	13,13	12,45					13,11	3.933,00
260 - 0020941 - Rodo p/ limpeza 40cm	250,00	Unid	10,45	9,98	9,40					9,94	2.485,00
261 - 0020942 - Vassoura em nylon	250,00	Unid	10,56	10,08	9,55					10,06	2.515,00
262 - 0020943 - Vassoura piaçava nº 14	250,00	Unid	10,23	9,77	9,25					9,75	2.437,50
Totais			1.505.049,40	1.451.579,20	1.377.765,90						

* Valor Inexequível



Pesquisa Nº: 243/2018	Nº Processo: 1.008.005/2	Período: 16/10/2018	Tipo de Cálculo: Valor Médio	Valor Final: 1.444.811,50
-----------------------	--------------------------	---------------------	------------------------------	---------------------------

Objeto: **Aquisição de Material de Construção**

Item - Código - Especificação	Qty.	Und	Proposta(s) do(s) Fornecedor(es)										Vir. Médio Unitário	Vir. Médio Total
			BEZERRA & CIA LTDA	A & D CONSTRUCOES LTDA	ALC BEZERRA ME									