



PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL-MA

Fls. n.º 954Proc. n.º 231101/2020Rubrica: 9

TERMO DE ADJUDICAÇÃO DO PREGÃO PRESENCIAL

PROCESSO ADMINISTRATIVO n.º 231101/2020

PREGÃO PRESENCIAL n.º 007/2021-SRP

FINALIDADE: Registro de Preços

TIPO DE LICITAÇÃO: Menor Preços por Item

OBJETO: Registro de Preços para Eventual contratação de pessoa(s) jurídica(s) para fornecimento de Materiais de Construção, de interesse da Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo do Município de Bacabal/MA.

AMPARO LEGAL: Lei Federal n.º 10.520/2002, Lei Complementar n.º 123, de 14 de dezembro de 2006, Lei Municipal n.º 1.384/2019, Decreto Municipal n.º 578/2017 alterado pelo Decreto Municipal n.º 607/2019, Decreto Municipal n.º 692/2020, seguindo subsidiariamente as disposições da Lei Federal n.º 8.666/93, bem como as condições estabelecidas no Edital.

O pregoeiro, Sr. **CARLOS HENRIQUE FERRO SOUSA** da Prefeitura Municipal de Bacabal/MA, no uso das atribuições que lhes são conferidas pela Lei Federal n.º 10.520/2002, juntamente com os Membros da Equipe de Apoio, resolve **ADJUDICAR** aos licitantes vencedores seus respectivos itens, resultante do **PREGÃO PRESENCIAL n.º 007/2021-SRP**, conforme indicado no quadro Resultado da Adjudicação:

1. G M OLIMPIO DE OLIVEIRA sob CNPJ n.º 01.667.954/0001-15, sediada na Rua Getúlio Vargas, n.º 841, CEP 65. 700-000, Centro, Bacabal/MA, atrás de sua proprietária a senhora **GLAUCE MARIA OLIMPIO DE OLIVERA**, portadora do CPF n.º 622.954.463-68 e C. I. n.º 0594044322016-3 SSP/MA, residente e domiciliada na Rua Teixeira de Freitas, n.º 1373, CEP 65.700-000, Centro, Bacabal/MA, todos os itens com Valor Total de **R\$ 5.464.100,62 (cinco milhões, quatrocentos e sessenta e quatro mil e cem reais e sessenta e dois centavos)**, conforme abaixo:

ITEM	OBJETO	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT.	UNID.	VLR. UNIT.
ITENS DE AMPLA CONCORRÊNCIA						
MATERIAL DE FERRAGENS E FERRAMENTAS EM GERAL						
1	ARAME LISO	ARAME LISO OVALAD DE AÇO 17 X 15, 1.000 MT	GERDAU	156	Bolo	R\$ 598,13
2	TELHA FIBROCIMENTO	TELHA FIBROCIMENTO DE 1,83 X 1,10 M	INFIBRA	1.125	Unid	R\$ 72,94
MATERIAL HIDRAULICO E GERAL						
3	CANO ESGOTO	CANO ESGOTO DE 100 MM COM 6 M. ATENDENDO A NORMA NBR 5688, MATERIAL PVC, COR BRANCA, CLASSE DE RIGIDEZ SN-1500 PA	AMANCO	1.064	Unid	R\$ 89,60
4	CANO ESGOTO	CANO ESGOTO DE 150 MM COM 6 M. ATENDENDO A NORMA NBR 5688, MATERIAL PVC, COR BRANCA, CLASSE DE	AMANCO	1.064	Unid	R\$ 225,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL-MA

Fls. n.º 956Proc. n.º 231101/2020Rubrica: 9

		RIGIDEZ SN-1500 PA				
21	CANO SOLDÁVEL	CANO SOLDÁVEL DE 40 MM COM 6 M. MATERIAL PVC, BITOLA	AMANCO	230	Unid	R\$ 89,90
22	CANO SOLDÁVEL	40 MM, PRESSÃO DE SERVIÇO 7,50 KGF/CM ² , TEMPERATURA MÁXIMA 20 °C, VEDAÇÃO DO PRODUTO ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC.	AMANCO	230	Unid	R\$ 175,95
MATERIAL ELÉTRICO E EQUIPAMENTOS						
23	CABO FLEXIVEL	CABO FLEXIVEL 10MM. 450/750V, ISOLAÇÃO DE PVC 70 ° C (POLICLORETO DE VINILA) ANTICHAMA	NAMBEI	4.896	Metro	R\$ 10,50
24	CABO FLEXIVEL	CABO FLEXIVEL 4.00 MM, 450/750V, ISOLAÇÃO DE PVC 70 ° C (POLICLORETO DE VINILA) ANTICHAMA	NAMBEI	4.896	Metro	R\$ 4,40
25	CABO FLEXIVEL	CABO FLEXIVEL 6.00 MM, 450/750V, ISOLAÇÃO DE PVC 70 ° C (POLICLORETO DE VINILA) ANTICHAMA	NAMBEI	4.896	Metro	R\$ 6,90
26	LÂMPADA	LÂMPADA LED BULBO 20W. IPO DE SOQUETE: E27, VIDA ÚTIL: 6.000H, COR DA LUZ: BRANCA, TEMPERATURA DE COR:	ELGIN	516	Unid	R\$ 34,26
MATERIAL GROSSO						
27	CIMENTO	CIMENTO CP II, SACO COM 50 KG	APODI	930	Saco	R\$ 32,80
28	TELHA CERÂMICA	TELHA CERÂMICA CANAL	CERITA	22.104	Unid	R\$ 0,95
ITENS EXCLUSIVOS PARA ME/EPP						
MATERIAL DE FERRAGENS E FERRAMENTAS EM GERAL						
29	ABRÇAQUEIRA DE PARAFUSO	ABRÇAQUEIRA DE PARAFUSO DE 20 MM, TIPO "D"	WORKER	860	Unid	R\$ 1,02
30	ABRÇAQUEIRA DE PARAFUSO	ABRÇAQUEIRA DE PARAFUSO DE 32 MM, TIPO "D"	WORKER	630	Unid	R\$ 3,27
31	ABRÇAQUEIRA TIPO U	ABRÇAQUEIRA TIPO U DE 20 MM	WORKER	1.160	Unid	R\$ 1,52
32	ABRÇAQUEIRA TIPO U	ABRÇAQUEIRA TIPO U DE 32 MM	WORKER	940	Unid	R\$ 3,30
33	ADESIVO INSTANTÂNEO	ADESIVO INSTANTÂNEO 20 G. COM BICO ANTI ENTUPIAMENTO.	TEKBOND	116	Unid	R\$ 11,88
34	ALAVANCA PONTA E BOCA	ALAVANCA PONTA E BOCA DE 1.5 M X 1" AÇO LAMIDADO.	GALVANI	96	Unid	R\$ 127,30
35	ALICATE	ALICATE DE 1.000 WOLTS. 8" ISOLADO.	TRAMON	42	Unid	R\$ 33,15
36	ARAME GALVANIZADO	ARAME GALVANIZADO. FIO 14, ROLO COM 1 QUILO.	GERDAU	155	Kg	R\$ 28,00
37	ARAME RECOZIDO	ARAME RECOZIDO. 1,25 MM.	GERDAU	555	Kg	R\$ 21,45
38	ARCO DE SERRA MOVIVEL	ARCO DE SERRA REGULÁVEL, 12"	STARRET	52	Unid	R\$ 45,21
39	ARGAMASSA	ARGAMASSA INTERNA ACI 15KG	SUPERM.	1.630	Pct	R\$ 12,35
40	ASSENTO SANITÁRIO	ASSENTO SANITÁRIO PLUS COMPLETO	DURIN	185	Unid	R\$ 49,14
41	BALDE DE FERRO	BALDE DE FERRO PARA CONCRETO. GALVANIZADO, 10 LITROS.	WORKER	155	Unid	R\$ 25,48
42	BALDE PLÁSTICO	BALDE PARA CONCRETO DE PLÁSTICO 12 LITROS.	BRASILPL	155	Unid	R\$ 12,13
43	BARRA DE FERRO	BARRA DE FERRO BITOLA 6.3 COM 12 MTS	GERDAU	377	Unid	R\$ 38,00
44	BARRA DE FERRO	BARRA DE FERRO BITOLA 10.0 COM 12 MTS	GERDAU	327	Unid	R\$ 76,24
45	BARRA DE FERRO	BARRA DE FERRO BITOLA 12.0 COM 12 MTS	GERDAU	257	Unid	R\$ 112,30



PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL-MA

Fls. n.º 957Proc. n.º 231101/2020Rubrica: 7

46	BARRA DE FERRO	BARRA DE FERRO BITOLA 5.0 COM 12 MTS	GERDAU	577	Unid	R\$ 23,67
47	BARRA DE FERRO	BARRA DE FERRO BITOLA 8.0 COM 12 MTS	GERDAU	357	Unid	R\$ 48,63
48	BARRA DE ROSCA	BARRA DE ROSCA DE 1/4 X 1M (COM PORCA E ARRUELA)	CISER	177	Unid	R\$ 8,75
49	BARRA DE ROSCA	BARRA DE ROSCA DE 3/8 X 1M (COM PORCA E ARRUELA)	CISER	177	Unid	R\$ 12,92
50	BORRACHA PRETA	BORRACHA PRETA ANTI DERRAPANTE 25MM LARGURA 1,00M	PLASTI	540	Metro	R\$ 81,37
51	BOTA DE BORRACHA	BOTA DE PVC, PRETA, SEM FORRO, CANO LONGO	GRENDEN	105	Par	R\$ 39,00
52	BOTINA DE COURO	BOTINA DE COURO COMUM CANO CURTO, COM BICO DE PVC	GRENDEN	124	Par	R\$ 63,21
53	BROCA	BROCA PARA MADEIRA 3/8	IRWIN	117	Unid	R\$ 6,31
54	BROCA	BROCA PARA MADEIRA 1/8	IRWIN	112	Unid	R\$ 6,31
55	BROCA	BROCA DE VIDEA 4W	IRWIN	112	Unid	R\$ 8,90
56	BROCA	BROCA DE VIDEA 6W	IRWIN	112	Unid	R\$ 10,34
57	BROCA	BROCA DE VIDEA 8W	IRWIN	90	Unid	R\$ 13,65
58	BROCA	BROCA DE VIDEA 10W	IRWIN	90	Unid	R\$ 17,98
59	BROCA	BROCA DE VIDEA 12W	IRWIN	90	Unid	R\$ 22,90
60	BUCHA DE PLÁSTICO	BUCHA DE PLÁSTICO N.º 05 PARA PARAFUSO	USAF	3.650	Unid	R\$ 0,14
61	BUCHA DE PLÁSTICO	BUCHA DE PLÁSTICO N.º 06 PARA PARAFUSO	USAF	3.650	Unid	R\$ 0,25
62	BUCHA DE PLÁSTICO	BUCHA DE PLÁSTICO N.º 08 PARA PARAFUSO	USAF	3.650	Unid	R\$ 0,85
63	BUCHA DE PLÁSTICO	BUCHA DE PLÁSTICO N.º 10 PARA PARAFUSO	USAF	3.650	Unid	R\$ 0,95
64	CADEADO	CADEADO DE 20 MM	PADO	465	Unid	R\$ 20,30
65	CADEADO	CADEADO DE 30 MM	PADO	188	Unid	R\$ 25,90
66	CADEADO	CADEADO DE 40 MM	PADO	177	Unid	R\$ 38,04
67	CADEADO	CADEADO DE 45 MM	PADO	177	Unid	R\$ 40,90
68	CADEADO	CADEADO DE 50 MM	PADO	210	Unid	R\$ 45,80
69	CANTONEIRA	CANTONEIRA PARA PRATELEIRA 0,30 X 0,20	3F	221	Unid	R\$ 4,95
70	CARRO DE MAO	CARRO DE MAO COM PNEU E CÂMARA. CAÇAMBA METÁLICA, CHAPA 26 (0,45MM), PNEU E CÂMARA DE 3,25" X 8", 65 LITROS	FISCHER	83	Unid	R\$ 225,00
71	CATALIZADOR	CATALIZADOR PARA RESINA	ANJO	94	Unid	R\$ 3,53
72	CAVADEIRA	CAVADEIRA. MATERIAL: AÇO, COM CABO DE MADEIRA 110 CM E BATENTE EM POLIPROPILENO	TRAMON	105	Unid	R\$ 98,35
73	CERÂMICA	CERÂMICA 45X45 PI 4	CERBRAS	1.105	M²	R\$ 33,97
74	CHAVE DE FENDA	CHAVE DE FENDA DE 1/4 X 5"	TRAMON	105	Unid	R\$ 8,90
75	CHAVE DE GRIFE	CHAVE DE GRIFE DE 4"	TRAMON	63	Unid	R\$ 95,00
76	CHAVE ESTRELA	CHAVE ESTRELA DE 1/4 X 5"	TRAMON	63	Unid	R\$ 7,45
77	CHAVE GRIFE	CHAVE GRIFE DE 15"	TRAMON	63	Unid	R\$ 39,50
78	CHAVE TURQUESA	CHAVE TURQUESA GRANDE 12"	TRAMON	105	Unid	R\$ 28,00
79	COLA DE CONTATO	COLA DE CONTATO 230ML	BRASCOL	94	Galão	R\$ 13,55
80	COLHER DE PEDREIRO	COLHER DE PEDREIRO N.º 09	PACETA	72	Unid	R\$ 25,65
81	CORDA DE NYLON	CORDA DE NYLON 10 MM	COLLINS	122	Kg	R\$ 18,00
82	CORDA DE NYLON	CORDA DE NYLON DE 3/8	COLLINS	82	Kg	R\$ 41,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL-MA

Fls. n.º 958Proc. n.º 231101/2020Rubrica: 9

83	CORDA DE SEDA	CORDA DE SEDA DE 3/8	COLLINS	72	Kg	R\$ 19,70
84	CORRENTE	CORRENTE Nº 4. CORRENTE SOLDADA GALVANIZADA 4MM ALTA RESISTÊNCIA	COLLINS	122	Kg	R\$ 22,50
85	DESEMPENADEIRA	DESEMPENADEIRA DE PVC PARA 18X30 CM	SENIORS	85	Unid	R\$ 9,50
86	DISCO DIAMANTADO	DISCO DIAMANTADO PARA CONCRETO DE 2.6"	IRWIN	100	Unid	R\$ 38,60
87	DISCO DE CORTE	DISCO DE CORTE PARA FERRO DE 2.6".	IRWIN	115	Unid	R\$ 7,80
88	DISCO DIAMANTADO	DISCO DIAMANTADO PARA MADEIRA DE 2.6"	IRWIN	105	Unid	R\$ 23,20
89	DISCO DIAMANTADO	DISCO DIAMANTADO PARA MADEIRA DE 3.6"	IRWIN	105	Unid	R\$ 59,00
90	DOBRADIÇA COLONIAL	DOBRADIÇA COLONIAL DE 4"	METALVI	365	PAR	R\$ 16,70
91	DOBRADIÇA ZINCADA	DOBRADIÇA ZINCADA DE 4". MATERIAL FERRO	METALVI	343	PAR	R\$ 9,60
92	ENXADA COM CABO	ENXADA LARGA 2.0, CABO DE MADEIRA 130 CM	TRAMON	105	Unid	R\$ 68,17
93	ENXADeco COM CABO	ENXADeco 2 LIBRAS COM CABO 0,50 CM	TRAMON	68	Unid	R\$ 68,17
94	ESCADA DE ALUMÍNIO	ESCADA DE ALUMÍNIO 7 DEGRAUS. COM CAPACIDADE PARA 120 KG, DOBRÁVEL	BTF	63	Unid	R\$ 236,00
95	ESTOJO DE CHAVE	ESTOJO DE CHAVE DE BOCA E ANEL DE 8 A 24 MM 14 PEÇAS. AÇO CROMO-VANÁDIO	TRAMON	63	Unid	R\$ 228,50
96	FACÃO	FACÃO SEM BAINHA 20" CABO PLÁSTICO. AÇO 1045, LÂMINA ATÉ O FINAL DO CABO, CABO DE POLIPROPILENO, ACABAMENTO EM VERNIZ.	TRAMON	78	Unid	R\$ 28,50
97	FECHADURA	FECHADURA P/ PORTA DE VIDRO DE ABRIR PIVOTANTE 1520 CROMADA	3F	168	Unid	R\$ 88,60
98	FERROLHO	FERROLHO CHATO 5"	METALVI	166	Unid	R\$ 6,23
99	FERROLHO	FERROLHO REDONDO 5"	METALVI	370	Unid	R\$ 8,90
100	FILTRO	FILTRO PARA BEBEDOIRO	LIERGI	315	Unid	R\$ 123,55
101	FURADEIRA	FURADEIRA PROFISSIONAL 750W 127V	BOSCH	111	Unid	R\$ 535,24
102	LAMINA DE SERRA	LAMINA DE SERRA, 12 POL. 24 DENTES BI-METAL	STARRET	361	Unid	R\$ 10,20
103	LIMA CHATA	LIMA CHATA PARA ENXADA 8" C/ CABO	STARRET	73	Unid	R\$ 13,50
104	LIMA TRIANGULAR	LIMA TRIANGULAR PARA SERROTE COM CABO, ENCARTELADA 4"	STARRET	83	Unid	R\$ 17,70
105	MAGUEIRA	MAGUEIRA DE PRESSÃO PARA GAS DE 20 MM. 3/8 X 4 MM TRANÇADA	DURIM	116	Metro	R\$ 9,60
106	MAGUEIRA	MANGUEIRA COLORIDA PEAD DE 20MM	DURIM	365	Metro	R\$ 3,40
107	MAGUEIRA	MANGUEIRA DE ALTA PRESSÃO, PT 300 PSI 3/8	DURIM	155	Metro	R\$ 19,00
108	MAGUEIRA	MANGUEIRA CRISTAL TRANSPARENTE 1/2" X 20 MM	DURIM	520	Metro	R\$ 3,50
109	MAGUEIRA	MANGUEIRA CRISTAL ROLO DE MANGUEIRA EM PVC 3/4 POL X 25MM	DURIM	320	Metro	R\$ 4,20
110	MARTELO	MARTELO DE UNHA 25 MM. AÇO ESPECIAL, CABO DE MADEIRA	TRAMON	63	Unid	R\$ 38,60
111	MASCARA DESCARTAVEL	MASCARA DESCARTAVEL AZUL COM FILTRO	KALA	775	Unid	R\$ 10,80
112	PA DE BICO COM CABO	PA DE BICO CABO DE MADEIRA 120 CM. MATERIAL AÇO CARBONO	TRAMON	115	Unid	R\$ 39,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL-MA

Fls. n.º 959Proc. n.º 231101/2020Rubrica: Ø

113	PA QUADRADA COM CABO	PÁ QUADRADA COM CABO DE MADEIRA DE 120CM. AÇO CARBONO	TRAMON	155	Unid	R\$ 42,80
114	PARAFUSO	PARAFUSO CABEÇA CHATA DE 2.5 X 25	CISER	11.600	Unid	R\$ 0,10
115	PARAFUSO	PARAFUSO CABEÇA CHATA DE 3.5 X 35 AÇO CARBONO BICROMATIZADO	CISER	10.500	Unid	R\$ 0,11
116	PARAFUSO	PARAFUSO CESTAVADO 1/4X70MM ROSCA SOBERBA	CISER	9.400	Unid	R\$ 0,66
117	PARAFUSO	PARAFUSO CESTAVO 1/4 X 50MM ROSCA SOBERBA	CISER	8.850	Unid	R\$ 0,25
118	PARAFUSO	PARAFUSO CESTAVADO 5/15X 40MM ROSCA SOBERBA	CISER	14.800	Unid	R\$ 0,36
119	PARAFUSO	PARAFUSO PARA DOBRADIÇA. FENDA 3,5X20MM	CISER	7.400	Unid	R\$ 0,13
120	PICARETA	PICARETA, COM CABO DE MADEIRA DE 90CM. LARGURA 451 MM, 4 LIBRAS, COM OLHO DE 70 X 45MM	TRAMON	105	Unid	R\$ 75,00
121	PORTA CADEADO	PORTA CADEADO DE 2". MATERIAL AÇO CARBONO ZINCADO COMPRIMENTO 51 MM	3F	354	Unid	R\$ 3,40
122	PORTA CADEADO	PORTA CADEADO DE 4". MATERIAL AÇO CARBONO ZINCADO COMPRIMENTO 101 MM	3F	365	Unid	R\$ 6,60
123	PREGO	PREGO 15X15. MATERIAL AÇO COM CABEÇA	GERDAU	1.050	Kg	R\$ 21,30
124	PREGO	PREGO 18X27. MATERIAL AÇO COM CABEÇA	GERDAU	1.050	Kg	R\$ 21,30
125	PREGO	PREGO 3X8. MATERIAL AÇO COM CABEÇA	GERDAU	1.050	Kg	R\$ 20,74
126	PREGO	PREGO 4X5. MATERIAL AÇO COM CABEÇA	GERDAU	1.050	Kg	R\$ 19,93
127	PREGO	PREGO TELHEIRO. 18X36 ARDOX POLIDO	GERDAU	221	Pct	R\$ 21,30
128	REBITADOR	REBITADOR PROFISSIONAL. MATERIAL AÇO, BICO INTERCAMBIÁVEL, 4 BICOS, 25 CM	KALA	94	Unid	R\$ 61,00
129	REBITE ALUMINIO	REBITE ALUMINIO 3,2 MM x 10M	WORKER	21.500	Unid	R\$ 0,06
130	REBITE ALUMINIO	REBITE ALUMINIO 4MM x 12M	WORKER	21.500	Unid	R\$ 0,06
131	REFLETOR	REFLETOR 10W LED	DURIN	116	Unid	R\$ 36,30
132	REFLETOR	REFLETOR 30W LED	DURIN	133	Unid	R\$ 71,00
133	REFLETOR	REFLETOR 50W LED	DURIN	111	Unid	R\$ 108,00
134	REGISTRO	REGISTRO DE GÁS DE 5 KG. MATERIAL ZAMAC, SEMI INDUSTRIAL, PE: 1,5 BAR, PS: 2,8 KPA, VAZÃO KG/H: 5, CE: BORBOLETA P13, CS: 3/8" SAE, TIPO: N/D	ALIANÇA	338	Unid	R\$ 43,50
135	REJUNTE	REJUNTE PARA LAJOTA	QUARTZ	530	Kg	R\$ 11,50
136	SERRA MÁRMORE	SERRA MÁRMORE 1500W. POTÊNCIA: 1.500W, RPM: 12.200(ROTAÇÕES POR MINUTO), PESO: 2,6KG	BOSCH	63	Unid	R\$ 535,45
137	SOLDA ELÉTRICA	SOLDA ELÉTRICA. 2,5MM. ELETRODO PARA AÇOS DE BAIXO E MÉDIO TEOR DE CARBONO	GERDAU	520	Kg	R\$ 21,30
138	TELHA FIBROCIMENTO	TELHA FIBROCIMENTO DE 0.50 X 2.40 M	INFIBRA	1.150	Unid	R\$ 33,20
139	TRELIÇA	TRELIÇA LEVE DE 6 MT COM FERRO DE 5.0 MM	GERDAU	1.150	Unid	R\$ 49,64
140	TRENA	TRENA EMBORRACHADA COM 5 MT	STARRET	148	Unid	R\$ 26,50



PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL-MA

Fls. n.º 960Proc. n.º 231101/2020Rubrica: 9

141	TRINCO	TRINCO BICO DE PAPAGAIO.TIPO DE INSTALAÇÃO: DE EMBUTIR, MATERIAL DA CAIXA: AÇO, QUANTIDADE DE CHAVES: 2	3F	150	Unid	R\$ 79,30
142	TRINCO	TRINCO EXTERNO DE ALAVANCA. TIPO DE FECHADURA: UNIDIRECIONAL, TIPO DE INSTALAÇÃO: DE EMBUTIR, MATERIAL DA CAIXA: AÇO, QUANTIDADE DE CHAVES: 2, INCLUI MAÇANETA	3F	940	Unid	R\$ 75,35
143	TRINCO	TRINCO PARA BANHEIRO. TIPO DE INSTALAÇÃO: MADEIRA, MATERIAL DA CAIXA: ZAMAK, QUANTIDADE DE CHAVES: 2, INCLUI MAÇANETA.	3F	365	Unid	R\$ 56,32
144	TUBO DE AÇO	TUBO DE AÇO DE 6 MT X 25 MM. AÇO GALVANIZADO	GERDAU	420	Unid	R\$ 46,50
145	VEDA CALHA	VEDA CALHA. 280G, COR: ALUMÍNIO, PASTA TIXOTRÓPICA. PARA VEDAÇÃO DE CALHAS, RUFOS, TELHAS, PINGADEIRAS, GALVANIZADOS, FIBROCIMENTO, ENTRE OUTROS	TEKBOND	221	Unid	R\$ 21,00
MATERIAL HIDRAULICO E GERAL						
146	ADAPTADOR SOLDAVEL	ADAPTADOR SOLDAVEL DE 20 MM. MATERIAL PVC, SUPORTANDO A PRESSÃO 7,5KGF/CM ² .	KRONA	640	Unid	R\$ 0,79
147	ADAPTADOR SOLDAVEL	ADAPTADOR SOLDAVELDE 25 MM. MATERIAL PVC, SUPORTANDO A PRESSÃO 7,5KGF/CM ² .	KRONA	750	Unid	R\$ 1,38
148	ADAPTADOR SOLDAVEL	ADAPTADOR SOLDAVEL DE 32 MM. MATERIAL PVC, SUPORTANDO A PRESSÃO 7,5KGF/CM ² .	KRONA	520	Unid	R\$ 2,35
149	ADAPTADOR FRANGE	ADAPTADOR FLANGE DE 20 MM. ADAPTADOR FLANGE COM ANEL 20MM X 1/2". MATERIAL PVC, SUPORTANDO A PRESSÃO 7,5KGF/CM ² .	KRONA	105	Unid	R\$ 12,30
150	ADAPTADOR FRANGE	ADAPTADOR FRANGE DE 25 MM.ADAPTADOR FLANGE COM ANEL 25MM X 3/4". MATERIAL PVC, SUPORTANDO A PRESSÃO 7,5KGF/CM ² .	KRONA	105	Unid	R\$ 16,20
151	ADAPTADOR FRANGE	ADAPTADOR FRANGE DE 50 MM. ADAPTADOR FLANGE COM ANEL 50MM X1 1/2". MATERIAL PVC, SUPORTANDO A PRESSÃO 7,5KGF/CM ² .	KRONA	105	Unid	R\$ 19,00
152	ARMÁRIO COM ESPELHO	ARMÁRIO COM ESPELHO PARA BANHEIRO. COR BRANCO, TAMANHO 99 X 356 X 427 MM	DURIM	52	Unid	R\$ 59,60
153	BACIA SANITÁRIA	BACIA SANITÁRIA ACOPLADA. COMPRIMENTO: 46,00 CM LARGURA: 79,00 CM, ALTURA: 42,00 CM, PESO: 33,850 KG	DECA	91	Unid	R\$ 398,40
154	BACIA SANITÁRIA	BACIA SANITÁRIA BRANCA (COMUM). ALTURA 38,5 CM LARGURA 38,5 CM, PROFUNDIDADE 57 CM, DIMENSÃO 38,5X38,5X57 CM	DECA	129	Unid	R\$ 165,78



PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL-MA

Fls. n.º 961Proc. n.º 231101/2020Rubrica: 9

155	BACIA SANITÁRIA	BACIA SANITÁRIA PARA DEFICIENTE FÍSICO. BACIA ALTURA DIFERENCIADA EXIGIDA PELA NORMA NBR 9050(LEI QUE REGULA A ACESSIBILIDADE).	DECA	63	Unid	R\$ 620,00
156	BARRA DE APOIO	BARRA DE APOIO PARA DEFICIENTE. MATERIAL: LIGA DE COBRE (BRONZE E LATÃO), PLÁSTICOS DE ENGENHARIA, ELASTÔMEROS. ALTURA: 80MM, COMPRIMENTO: 884MM, LARGURA: 100M	DECA	160	Unid	R\$ 102,00
157	BOIA	BOIA DE 20 MM (P/ CAIXA D' ÁGUA. MATERIAL PLÁSTICO COM HASTE EM FERRO)	AMANCO	148	Unid	R\$ 12,90
158	CAIXA D' ÁGUA	CAIXA D' ÁGUA DE 1.000 LITROS. POLIETILENO AZUL, SUPERFÍCIE INTERNA LISA.	FORTLEV	94	Unid	R\$ 535,00
159	CAIXA D' ÁGUA	CAIXA D' ÁGUA DE 500 LITROS. POLIETILENO AZUL, SUPERFÍCIE INTERNA LISA.	FORTLEV	94	Unid	R\$ 298,00
160	CAIXA DE DESCARGA	CAIXA DE DESCARGA DE 6 LITROS. ENTRADA DE ALIMENTAÇÃO: 1/2", SAÍDA: 40 MM	CIPLA	393	Unid	R\$ 55,35
161	CANO ESGOTO	CANO ESGOTO DE 40 MM COM 6 M. ATENDENDO A NORMA NBR 5688, MATERIAL PVC, COR BRANCA, CLASSE DE RIGIDEZ SN-1500 PA	AMANCO	1.400	Unid	R\$ 48,90
162	CANO	CANO COM CURVA DE 40 BRANCO PARA CAIXA DE DESCARGA. TUBO DE DESCIDA EXTERNO C/ CURVA N3. 1,60M BRANCO	AMANCO	540	Unid	R\$ 19,95
163	CANO SOLDÁVEL	CANO SOLDÁVEL DE 20 MM COM 6 M. MATERIAL PVC, BITOLA 20 MM, PRESSÃO DE SERVIÇO 7,50 KGF/CM ² , TEMPERATURA MÁXIMA 20 °C, VEDAÇÃO DO PRODUTO ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC.	AMANCO	3.700	Unid	R\$ 19,65
164	CANO SOLDÁVEL	CANO SOLDÁVEL DE 25 MM COM 6 M. MATERIAL PVC, BITOLA 25 MM, PRESSÃO DE SERVIÇO 7,50 KGF/CM ² , TEMPERATURA MÁXIMA 20 °C, VEDAÇÃO DO PRODUTO ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC.	AMANCO	960	Unid	R\$ 24,35
165	CANO SOLDÁVEL	CANO SOLDÁVEL DE 32 MM COM 6 M. MATERIAL PVC, BITOLA 32 MM, PRESSÃO DE SERVIÇO 7,50 KGF/CM ² , TEMPERATURA MÁXIMA 20 °C, VEDAÇÃO DO PRODUTO ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC.	AMANCO	960	Unid	R\$ 72,60
166	CHUVEIRO	CHUVEIRO PVC COM HASTE 1/2	AMANCO	320	Unid	R\$ 11,54
167	COLA ADESIVO	COLA ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC 75 G	POLYTUB	177	Unid	R\$ 10,96
168	CUBA	CUBA DE LOUÇA OVAL SOBREPOR. MATERIAL CERÂMICA, ALTURA 14,5CM, COMPRIMENTO 31CM, LARGURA 44CM, PESO 5200G	DECA	69	Unid	R\$ 89,36
169	CURVA ESGOTO	CURVA ESGOTO DE 100 MM. MATERIAL	KRONA	86	Unid	R\$ 12,30



PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL-MA

Fls. n.º 962Proc. n.º 231101/2020Rubrica: 9

		PVC				
170	CURVA ESGOTO	CURVA ESGOTO DE 40 MM. MATERIAL PVC	KRONA	32	Unid	R\$ 5,34
171	CURVA ESGOTO	CURVA ESGOTO DE 50 MM. MATERIAL PVC	KRONA	96	Unid	R\$ 7,98
172	DISPENSER PARA PAPEL	DISPENSER PARA PAPEL TOALHA. MATERIAL : ABS, LARGURA: 25CM, ALTURA: 27CM.	JAPI	181	Unid	R\$ 56,40
173	DISPENSER PARA SABONETE	DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO. COM RESERVATÓRIO	JAPI	181	Unid	R\$ 74,12
174	DUCHA HIGIENICA	DUCHA HIGIENICA CROMADA 1/2. CABO FLEXÍVEL DE 1,2M	DECA	175	Unid	R\$ 69,43
175	ENGATE DE PLÁSTICO	ENGATE DE PLÁSTICO 1/2 COM 30CM. MATERIAL PVC	FORTLEV	705	Unid	R\$ 3,94
176	ENGATE DE PLÁSTICO	ENGATE DE PLÁSTICO 1/2 COM 40CM. MATERIAL PVC	FORTLEV	395	Unid	R\$ 5,25
177	ENGATE DE PLÁSTICO	ENGATE DE PLÁSTICO 1/2 COM 50CM. MATERIAL PVC	FORTLEV	425	Unid	R\$ 6,23
178	FITA VEDA ROSCA	FITA VEDA ROSCA 12 X 10 METROS. MATERIAL POLITETRAFLUORETILENO	AMANCO	386	Unid	R\$ 7,10
179	FITA VEDA ROSCA	FITA VEDA ROSCA 18 X 50 METROS. MATERIAL POLITETRAFLUORETILENO	AMANCO	326	Unid	R\$ 9,36
180	JOELHO SOLDAVEL	JOELHO SOLDAVEL 25X1/2. MATERIAL PVC, SUPORTANDO A PRESSÃO 7,5KGF/CM ²	KRONA	540	Unid	R\$ 3,45
181	JOELHO ESGOTO	JOELHO ESGOTO DE 100 MM. ÂNGULO: 90°, TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 45 °C, VEDAÇÃO DO PRODUTO: ENCAIXE	KRONA	685	Unid	R\$ 8,13
182	JOELHO ESGOTO	JOELHO ESGOTO DE 40 MM. ÂNGULO: 90°, TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 45 °C, VEDAÇÃO DO PRODUTO: ENCAIXE	KRONA	685	Unid	R\$ 2,79
183	JOELHO ESGOTO	JOELHO ESGOTO DE 50 MM. ÂNGULO: 90°, TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO: 45 °C, VEDAÇÃO DO PRODUTO: ENCAIXE	KRONA	685	Unid	R\$ 4,40
184	JOELHO SOLDAVEL	JOELHO SOLDAVEL DE 20 MM. MATERIAL PVC, SUPORTANDO A PRESSÃO 7,5KGF/CM ²	KRONA	940	Unid	R\$ 1,63
185	JOELHO SOLDAVEL	JOELHO SOLDAVEL DE 25 MM. MATERIAL PVC, SUPORTANDO A PRESSÃO 7,5KGF/CM ²	KRONA	940	Unid	R\$ 2,31
186	JOELHO SOLDAVEL	JOELHO SOLDAVEL DE 32 MM	KRONA	520	Unid	R\$ 2,75
187	JOELHO SOLDAVEL	JOELHO SOLDAVEL DE 25X3/4MM. MATERIAL PVC, SUPORTANDO A PRESSÃO 7,5KGF/CM ²	KRONA	685	Unid	R\$ 3,64
188	LUVA SOLDAVEL	LUVA SOLDAVEL DE 20MM. MATERIAL PVC, SUPORTANDO A PRESSÃO 7,5KGF/CM ²	KRONA	655	Unid	R\$ 0,98
189	LUVA SOLDAVEL	LUVA SOLDAVEL DE 25 MM. MATERIAL PVC, SUPORTANDO A PRESSÃO 7,5KGF/CM ²	KRONA	655	Unid	R\$ 1,48
190	LUVA SOLDAVEL	LUVA SOLDAVEL DE 32 MM. MATERIAL PVC, SUPORTANDO A PRESSÃO 7,5KGF/CM ²	KRONA	215	Unid	R\$ 2,11



PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL-MA

Fls. n.º 963Proc. n.º 231101/2020Rubrica: Ø

191	LUVA SOLDAVEL	LUVA SOLDAVEL DE 50 MM. MATERIAL PVC, SUPORTANDO A PRESSÃO 7,5KGF/CM ²	KRONA	138	Unid	R\$ 4,35
192	LUVA SOLDAVEL	LUVA SOLDAVEL DE 20X1/2 MM	KRONA	1.160	Unid	R\$ 2,15
193	LUVA UNIÃO	LUVA UNIÃO DE 20 MM. SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA. MATERIAL PVC, SUPORTANDO A PRESSÃO 7,5KGF/CM ²	KRONA	138	Unid	R\$ 9,30
194	LUVA UNIÃO	LUVA UNIÃO DE 25 MM. SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA. MATERIAL PVC, SUPORTANDO A PRESSÃO 7,5KGF/CM ²	KRONA	138	Unid	R\$ 10,15
195	LUVA UNIÃO	LUVA UNIÃO DE 32 MM. SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA. MATERIAL PVC, SUPORTANDO A PRESSÃO 7,5KGF/CM ²	KRONA	138	Unid	R\$ 12,98
196	LUVA UNIÃO	LUVA UNIÃO DE 50 MM. SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA. MATERIAL PVC, SUPORTANDO A PRESSÃO 7,5KGF/CM ²	KRONA	138	Unid	R\$ 25,75
197	PARAFUSO COM BUCHA	PARAFUSO COM BUCHA Nº 10 PARA VASO. MATERIAL: LIGAS DE COBRE (LATÃO), PLÁSTICO DE ENGENHARIA E ELASTÔMEROS.	CISER	215	Unid	R\$ 4,50
198	PIA DE COLUNA	PIA DE COLUNA PARA LAVATÓRIO. MATERIAL: LOUÇA, COMPRIMENTO: 35,50 CM, LARGURA: 44,50 CM, ALTURA: 15,50 CM, PESO: 10,413 KG	DECA	124	Unid	R\$ 162,30
199	PIA DE FIBRA	PIA DE FIBRA 1,20X50. MATERIAL: MÁRMORE SINTÉTICO COM FIBRA DE VIDRO, ALTURA: 20 CM, LARGURA: 52 CM, COMPRIMENTO: 122 CM, PESO BRUTO: 11.5 KG	INFIBRA	124	Unid	R\$ 88,30
200	PIA PARA LAVATÓRIO	PIA PARA LAVATÓRIO MÉDIO LOUÇA. MATERIAL: LOUÇA, ACABAMENTO ESMALTADO, PROFUNDIDADE: 18CM	DECA	138	Unid	R\$ 82,15
201	PIA PARA LAVANDERIA	PIA PARA LAVANDERIA 2 CUBA (DE FIBRA). COMPRIMENTO: 100 CM, LARGURA: 51 CM, ALTURA: 23 CM	INFIBRA	83	Unid	R\$ 165,30
202	PORTA PAPEL HIGIENICO	PORTA PAPEL HIGIENICO. MATERIAL: LIGA DE COBRE (BRONZE E LATÃO) E PLÁSTICOS DE ENGENHARIA. ALTURA: 96MM, COMPRIMENTO: 68MM, LARGURA: 159MM	DECA	160	Unid	R\$ 31,40
203	RALO SECO QUADRADO	RALO SECO QUADRADO. MATERIAL PVC, DIMENSÕES 10X10X5	ASTRA	94	Unid	R\$ 15,30
204	RALO SIFONADO	RALO SIFONADO BRANCO QUADRADO. BITOLA: DN100X52X40, MATERIAL: PVC	ASTRA	144	Unid	R\$ 13,90
205	REDUÇÃO ROSCAVEL	REDUÇÃO ROSCAVEL 3/4X1/2. MATERIAL PVC	KRONA	1.260	Unid	R\$ 3,98
206	REGISTRO DE ESFERA	REGISTRO DE ESFERA DE 60 MM. MATERIAL PVC, SUPORTANDO A PRESSÃO 7,5KGF/CM ²	KRONA	52	Unid	R\$ 79,80
207	REGISTRO DE ESFERA	REGISTRO DE ESFERA DE 32 MM. MATERIAL PVC, SUPORTANDO A PRESSÃO 7,5KGF/CM ²	KRONA	52	Unid	R\$ 21,43



PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL-MA

Fls. n.º 1964Proc. n.º 231101/2020Rubrica: 9

208	REGISTRO DE ESFERA	REGISTRO DE ESFERA DE 50MM. MATERIAL PVC, SUPORTANDO A PRESSÃO 7,5KGF/CM ²	KRONA	94	Unid	R\$ 42,64
209	REGISTRO DE GAVETA	REGISTRO DE GAVETA DE 20 MM. MATERIAL PVC, SUPORTANDO A PRESSÃO 7,5KGF/CM ²	KRONA	74	Unid	R\$ 28,90
210	REGISTRO DE PRESSÃO	REGISTRO DE PRESSÃO DE 20 MM PVC. MATERIAL PVC, SUPORTANDO A PRESSÃO 7,5KGF/CM ²	KRONA	271	Unid	R\$ 12,40
211	REGISTRO DE PRESSÃO	REGISTRO DE PRESSÃO DE 25 MM PVC. MATERIAL PVC, SUPORTANDO A PRESSÃO 7,5KGF/CM ²	KRONA	94	Unid	R\$ 14,89
212	REGISTRO DE GAVETA	REGISTRO DE GAVETA DE 25 MM. MATERIAL PVC, SUPORTANDO A PRESSÃO 7,5KGF/CM ²	KRONA	94	Unid	R\$ 35,65
213	REPARO PARA CAIXA	REPARO PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA. MATERIAL: PLASTICO DE ENGENHARIA E BORRACHA, CAPACIDADE EM VOLUME: 6 L TIPO DE DESCARGA: DUPLO, ALTURA X LARGURA X PROFUNDIDADE: 30.6 CM X 8 CM X 8.5 CM	ASTRA	145	Unid	R\$ 125,60
214	SIFAO SANFONADO	SIFAO SANFONADO UNIVERSAL GARGANTA. MATERIAIS: PVC, ALTURA TOTAL: 83.5 CM, FLEXÍVEL	ASTRA	215	Unid	R\$ 12,65
215	SPUD INTERNO	SPUD INTERNO, BOLSA PARA VASO. BOLSA DE LIGAÇÃO PARA VASO ESUDE 1.1/2"	ASTRA	358	Unid	R\$ 4,90
216	TAPES COM ROSCA	TAPES COM ROSCA INTERNA DE 20 MM	KRONA	520	Unid	R\$ 0,98
217	TEE SOLDAVEL	TEE SOLDAVEL 20 MM. MATERIAL PVC, SUPORTANDO A PRESSÃO 7,5KGF/CM ²	KRONA	420	Unid	R\$ 2,03
218	TEE SOLDAVEL	TEE SOLDAVEL 25 MM. MATERIAL PVC, SUPORTANDO A PRESSÃO 7,5KGF/CM ²	KRONA	420	Unid	R\$ 3,46
219	TEE SOLDAVEL	TEE SOLDAVEL 32 MM. MATERIAL PVC, SUPORTANDO A PRESSÃO 7,5KGF/CM ²	KRONA	144	Unid	R\$ 4,35
220	TEE SOLDAVEL	TEE SOLDAVEL 50 MM. MATERIAL PVC, SUPORTANDO A PRESSÃO 7,5KGF/CM ²	KRONA	94	Unid	R\$ 12,50
221	TEE ESGOTO	TEE ESGOTO DE 100MM. MATERIAL PVC, SUPORTANDO A PRESSÃO 7,5KGF/CM ²	KRONA	160	Unid	R\$ 13,20
222	TEE ESGOTO	TEE ESGOTO DE 40 MM. MATERIAL PVC, SUPORTANDO A PRESSÃO 7,5KGF/CM ²	KRONA	210	Unid	R\$ 2,06
223	TEE ESGOTO	TEE ESGOTO DE 50 MM. MATERIAL PVC, SUPORTANDO A PRESSÃO 7,5KGF/CM ²	KRONA	210	Unid	R\$ 5,65
224	TORNEIRA BICA	TORNEIRA BICA MOVEL CROMADA P/LAVATORIO. MATERIAIS: METAL CROMADO, TIPO DE CONTROLE DA TORNEIRA: 1/4 DE VOLTA	DECA	193	Unid	R\$ 59,35
225	TORNEIRA BICA	TORNEIRA BICA MOVEL PLÁSTICA P/LAVATORIO. TIPO DE CONTROLE DA TORNEIRA: ALAVANCA ÚNICA, MATERIAIS: ABS	HERC	163	Unid	R\$ 35,62
226	TORNEIRA COM PARA BICO	TORNEIRA COM PARA BICO PARA JARDIM PRETA. MATERIAL: PLÁSTICO PRETO,	HERC	453	Unid	R\$ 3,95



PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL-MA

Fls. n.º 965Proc. n.º 231101/2020Rubrica: 7

		BITOLA: 1/2"				
227	TORNEIRA CROMADA	TORNEIRA CROMADA CURTA PARA TANQUE. MATERIAL: ABS CROMADA, TORNEIRA COM 1/4 DE VOLTA,	DECA	453	Unid	R\$ 16,65
228	TORNEIRA CROMADA	TORNEIRA CROMADA PARA BEBEDOURO INDUST.	DECA	303	Unid	R\$ 21,10
229	TORNEIRA DE PAREDE	TORNEIRA DE PAREDE CROMADA. MATERIAL: ABS CROMADA, TORNEIRA COM 1/4 DE VOLTA	DECA	193	Unid	R\$ 43,95
230	TORNEIRA DE PAREDE	TORNEIRA DE PAREDE PLÁSTICA.	HERC	178	Unid	R\$ 33,10
231	TORNEIRA PARA GELAGUA	TORNEIRA PARA GELAGUA	HERC	173	Unid	R\$ 6,78
232	TORNEIRA PLÁSTICA	TORNEIRA PLÁSTICA BRANCA LONGA DE 20 MM. TAMANHO: 15CM. BITOLA: 1/2"	HERC	243	Unid	R\$ 7,10
233	TUBO DE SILICONE	TUBO DE SILICONE DE 75 G	TECBON	97	Unid	R\$ 21,30
234	VÁLVULA	VÁLVULA DE 3.1/2/ CUBA INOX. MATERIAL: AÇO INOX; MEDIDA DA FURAÇÃO PARA INSTALAÇÃO: 75 MM.	DECA	85	Unid	R\$ 17,45
235	VÁLVULA	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL DE BRONZE 25MM	JAPI	96	Unid	R\$ 58,60
236	VÁLVULA	VÁLVULA DE SUCCÃO DE BRONZE	JAPI	96	Unid	R\$ 49,30
237	VÁLVULA	VÁLVULA PVC DE 25 MM P/ LAVATORIO	ASTRA	195	Unid	R\$ 4,36
238	VEDA VASO	VEDA VASO. MATERIAL: BORRACHA BUTÍLICA (IIR)	AMANCO	243	Unid	R\$ 12,95
239	VELA PARA FILTRO DE PIA	VELA PARA FILTRO DE PIA	DURIM	116	Unid	R\$ 17,45
240	VELA PARA FILTRO INDUSTRIAL	VELA PARA FILTRO INDUSTRIAL PF 200 E	LIEGE	151	Unid	R\$ 64,90
MATERIAL ELÉTRICO E EQUIPAMENTOS						
241	ALICATE AMPERÍMETRO	ALICATE AMPERÍMETRO DIGITAL. TENSÃO DC: 1000V; TENSÃO AC: 750V; CORRENTE AC: 1000A; RESISTÊNCIA: 200 KOHM; TAMANHO MÁXIMO DO CONDUTOR: 42MM; MEMÓRIA: DATA HOLD; IEC 1010-1 CATEGORIA II; TESTE DE CONTINUIDADE; DISPLAY LCD: 3Ω DIGITAL (1999); DISPLAY COM ILUMINAÇÃO;	WORKER	105	Unid	R\$ 215,98
242	PONTALETE	PONTALETE DE 1MT	BANDEIR	116	Unid	R\$ 26,30
243	ASTE DE ATERRAMENTO	ASTE DE ATERRAMENTO DE 1 M, ALTURA:1 METRO, MATERIAL:COBRE, DIÂMETRO EM POLEGADAS:1/2"	MERLIN	540	Unid	R\$ 12,50
244	ASTE DE ATERRAMENTO	ASTE DE ATERRAMENTO DE 2 M. ALTURA: 2 METROS, MATERIAL:COBRE, DIÂMETRO EM POLEGADAS:1/2"	MERLIN	540	Unid	R\$ 34,35
245	BOCAL DE RABICHO	BOCAL DE RABICHO. PARA LÂMPADAS INCANDESCENTES ATÉ 100W E LÂMPADAS ELETRÔNICAS DE ATÉ 25W. MATERIAL: NYLON	PERLEX	960	Unid	R\$ 4,35
246	BOCAL SEM RABICHO	BOCAL SEM RABICHO. BASE: E27, MATERIAL: PLÁSTICO PRETO, TENSÃO: 4A/250V, DIÂMETRO(MM): 32MM	PERLEX	960	Unid	R\$ 4,40



PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL-MA

Fls. n.º 966Proc. n.º 231101/2020Rubrica:

247	BOMBA PERIFERICA	BOMBA PERIFERICA. TENSÃO 220V, POTÊNCIA 1/2HP-0,37KW, RECALQUE 1 POL X 1POL	KALA	243	Unid	R\$ 253,60
248	CABO FLEXIVEL	CABO FLEXIVEL 1.5 MM. 450/750V, ISOLAÇÃO DE PVC 70 ° C (POLICLORETO DE VINILA) ANTICHAMA	NAMBEI	20.400	Metro	R\$ 1,95
249	CABO FLEXIVEL	CABO FLEXIVEL 2.5 MM, 450/750V, ISOLAÇÃO DE PVC 70 ° C (POLICLORETO DE VINILA) ANTICHAMA	NAMBEI	20.400	Metro	R\$ 2,60
250	CABO PP	CABO PP 2X1.5. MATERIAL: COBRE ELETROLÍTICO, NÚMERO DE CONDUTORES: 2, ISOLAMENTO: PVC, 500V	NAMBEI	1.660	Metro	R\$ 5,53
251	CABO PP	CABO PP 2X2.5. MATERIAL: COBRE ELETROLÍTICO, NÚMERO DE CONDUTORES: 2, ISOLAMENTO: PVC, 500V	NAMBEI	1.660	Metro	R\$ 8,70
252	CABO PP	CABO PP 3X2.5. MATERIAL: COBRE ELETROLÍTICO, NÚMERO DE CONDUTORES: 2, ISOLAMENTO: PVC, 500V	NAMBEI	995	Metro	R\$ 13,90
253	CAIXA	CAIXA 4X2. MATERIAL: PVC, FORMATO: QUADRADA, MODO DE COLOCAÇÃO: EMBUTIR, APLICAÇÃO: ALVENARIA, QUANTIDADE DE ENTRADAS: 13, DESCRIÇÃO DAS ENTRADAS: 20MM, 25MM E DE 32MM	AMANCO	940	Unid	R\$ 1,70
254	CAIXA	CAIXA 4X4 OCTAGONAL. MATERIAL: PVC, FORMATO: QUADRADA, MODO DE COLOCAÇÃO: EMBUTIR, APLICAÇÃO: ALVENARIA, QUANTIDADE DE ENTRADAS: 17, DESCRIÇÃO DAS ENTRADAS: 20MM, 25MM E DE 32MM	AMANCO	320	Unid	R\$ 6,30
255	CAIXA	CAIXA MEDIÇÃO PADRÃO MONO FASICO. MATERIAL: POLICARBONATO COM PROTECAO U.V E ANTICHAMA. INCLUSO CAIXA PARA DISJUNTOR COM ORIFICIO PARA APLICACAO DE CADEADO	TAF	116	Unid	R\$ 69,90
256	CAIXA	CAIXA MEDIÇÃO PADRÃO TRI FASICO. MATERIAL: POLICARBONATO COM PROTECAO U.V E ANTICHAMA.TIPO CN1 40-100A	TAF	80	Unid	R\$ 298,00
257	CANALETA	CANALETA MONOFÁSICA BRANCA. MATERIAL: PVC, BASE: 20MM, ALTURA: 10MM, COMPRIMENTO: 2,00M. COM FITA DUPLA FACE	ILUMI	1.680	Unid	R\$ 9,05
258	CANALETA	CANALETA TRIFÁSICA BRANCA. COMPRIMENTO NOMINAL: 2,00M, MEDIDA: 40X16MM, MATERIAL: PVC RÍGIDO, RESISTENTE: ATÉ 70°C. COM FITA DUPLA FACE	ILUMI	685	Unid	R\$ 31,20
259	CAPACITOR DE PARTIDA	CAPACITOR DE PARTIDA DE 2.5 UF	LIERGE	1.380	Unid	R\$ 9,32
260	CAPACITOR DE PARTIDA	CAPACITOR DE PARTIDA DE 4 UF	LIERGE	1.380	Unid	R\$ 9,89
261	CAPACITOR DE PARTIDA	CAPACITOR DE PARTIDA DE 6 UF	LIERGE	3.870	Unid	R\$ 10,35
262	CAPACITOR DE PARTIDA	CAPACITOR DE PARTIDA DE 9 UF	LIERGE	1.380	Unid	R\$ 14,65



PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL-MA

Fls. n.º 967Proc. n.º 231101/2020Rubrica: φ

263	CHAVE DE TESTE	CHAVE DE TESTE. TAMANHO: 1/8X3", CAPACIDADE: 80-250 V	TRAMON	105	Unid	R\$ 9,95
264	CLEATS	CLEATS 2 LINHAS. MONOFÁSICO, MATERIAL: POLIETILENO	RIBEIRO	2.650	Pares	R\$ 0,65
265	CLEATS	CLEATS 3 LINHAS. TRIFÁSICO, MATERIAL: POLIETILENO	RIBEIRO	2.650	Pares	R\$ 0,88
266	CURVA ANTI CHAMAS	CURVA ANTI CHAMAS DE 20 MM. MATERIAL: PVC RÍGIDO, ANTICHAMA	AMANCO	265	Unid	R\$ 3,98
267	CURVA ANTI CHAMAS	CURVA ANTI CHAMAS DE 25 MM. MATERIAL: PVC RÍGIDO, ANTICHAMA	AMANCO	530	Unid	R\$ 5,50
268	DISJUNTOR MONOFÁSICO	DISJUNTOR MONOFÁSICO DE 15 AMPS	ELETROM	487	Unid	R\$ 12,10
269	DISJUNTOR MONOFÁSICO	DISJUNTOR MONOFÁSICO DE 30 AMPS	ELETROM	432	Unid	R\$ 12,10
270	DISJUNTOR MONOFÁSICO	DISJUNTOR MONOFÁSICO DE 50 AMPS	ELETROM	177	Unid	R\$ 32,00
271	DISJUNTOR TRIFÁSICO	DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 100 AMPS	ELETROM	105	Unid	R\$ 210,00
272	DISJUNTOR TRIFÁSICO	DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 150 AMPS	ELETROM	105	Unid	R\$ 335,00
273	DISJUNTOR TRIFÁSICO	DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 200 AMPS	ELETROM	105	Unid	R\$ 398,00
274	DISJUNTOR TRIFÁSICO	DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 250 AMPS	ELETROM	63	Unid	R\$ 745,00
275	DISJUNTOR TRIFÁSICO	DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 50 AMPS	ELETROM	126	Unid	R\$ 78,55
276	ELETRODUTO RIGIDO	ELETRODUTO RIGIDO 20 MM ANTI CHAMA. MATERIAL: PVC, COMPRIMENTO DO ELETRODUTO: 3,0 M	AMANCO	775	Unid	R\$ 9,40
277	ELETRODUTO RIGIDO	ELETRODUTO RIGIDO 25 MM ANTI CHAMA. MATERIAL: PVC, COMPRIMENTO DO ELETRODUTO: 3,0 M	AMANCO	830	Unid	R\$ 12,30
278	ELETRODUTO RIGIDO	ELETRODUTO RIGIDO 40 MM ANTI CHAMA. MATERIAL: PVC, COMPRIMENTO DO ELETRODUTO: 3,0 M	AMANCO	830	Unid	R\$ 31,60
279	ELETRODUTO GARGANTA	ELETRODUTO TIPO GARGANTA DE 20. MATERIAL: PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, ANTICHAMA	AMANCO	960	Metro	R\$ 1,63
280	ELETRODUTO GARGANTA	ELETRODUTO TIPO GARGANTA DE 25. MATERIAL: PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, ANTICHAMA	AMANCO	960	Metro	R\$ 2,31
281	FIO TORCIDO	FIO TORCIDO DE 2X1.5MM. MATERIAL: COBRE ELETROLÍTICO, TÊMPERA MOLE, ISOLAÇÃO: PVC 70 ° C (PVC/D)	NAMBEI	1.180	Metro	R\$ 3,80
282	FIO TORCIDO	FIO TORCIDO DE 2X2.5 MM. MATERIAL: COBRE ELETROLÍTICO, TÊMPERA MOLE, ISOLAÇÃO: PVC 70 ° C (PVC/D)	NAMBEI	1.160	Metro	R\$ 4,90
283	FITA DE ALTA FUSÃO	FITA DE ALTA FUSÃO 15 MT. MATERIAL: RESINA DE BORRACHA, ANTICHAMA	3M	138	Unid	R\$ 35,61
284	FITA ISOLANTE	FITA ISOLANTE DE 10 MT. ISOLAÇÃO ELÉTRICA ELÉTRICA ATÉ 750 VOLTS, COR: PRETA	3M	270	Unid	R\$ 6,05
285	FITA ISOLANTE	FITA ISOLANTE DE 20 MT. ISOLAÇÃO ELÉTRICA ELÉTRICA ATÉ 750 VOLTS, COR: PRETA	3M	483	Unid	R\$ 8,94
286	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR DE 1 SEÇÃO. MATERIAL: PLÁSTICO ABS, 10A- 250V~4X2	TRAMON	339	Unid	R\$ 10,50



PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL-MA

Fls. n.º 968Proc. n.º 231101/2020Rubrica: Ø

287	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR DE 1 SEÇÃO COM TOMADA. MATERIAL: PLÁSTICO ABS, 10A-250V~4X2	TRAMON	696	Unid	R\$ 16,90
288	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR DE 2 SEÇÃO. MATERIAL: PLÁSTICO ABS, 10A-250V~4X2	TRAMON	322	Unid	R\$ 20,90
289	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR DE 2 SEÇÃO COM TOMADA. MATERIAL: PLÁSTICO ABS, 10A-250V~4X2	TRAMON	498	Unid	R\$ 28,80
290	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR DE 3 SEÇÃO. MATERIAL: PLÁSTICO ABS, 10A-250V~4X2	TRAMON	212	Unid	R\$ 28,50
291	INTERRUPTOR	INTERRUPTOR DUAS TOMADAS. MATERIAL: PLÁSTICO ABS, 10A-250V~4X2	TRAMON	245	Unid	R\$ 28,50
292	KIT ARSTOP	KIT ARSTOP COM DISJUNTOR 20A. MATERIAL: PVC RÍGIDO, ANTICHAMA. TENSÃO: 250V; AMPERAGEM DA TOMADA: 20A; AMPERAGEM DO DISJUNTOR: 20A;	TRAMON	103	Unid	R\$ 79,80
293	LÂMPADA	LÂMPADA DE EMERGÊNCIA DE 30 LED. POTÊNCIA: 2W FLUXO LUMINOSO: 55LM (MIN)/100LM(MÁX), TENSÃO: 100-240(BIVOLT), TEMPERATURA DA COR: BRANCA FRIA, BATERIA : LÍTIO	ELGIIN	171	Unid	R\$ 69,30
294	LÂMPADA	LÂMPADA ELETRÔNICA DE 20W. TIPO DE SOQUETE: E27, VIDA ÚTIL: 6.000H, COR DA LUZ: BRANCA, TEMPERATURA DE COR: 6.400K	ELGIN	1.000	Unid	R\$ 19,25
295	LÂMPADA	LÂMPADA ELETRÔNICA DE 25W. IPO DE SOQUETE: E27, VIDA ÚTIL: 6.000H, COR DA LUZ: BRANCA, TEMPERATURA DE COR: 6.400K	ELGIN	1.000	Unid	R\$ 25,35
296	LÂMPADA	LÂMPADA ELETRÔNICA DE 36W. IPO DE SOQUETE: E27, VIDA ÚTIL: 6.000H, COR DA LUZ: BRANCA, TEMPERATURA DE COR: 6.400K	ELGIN	1.000	Unid	R\$ 12,35
297	LÂMPADA	LAMPADA LED BULBO 9W. IPO DE SOQUETE: E27, VIDA ÚTIL: 6.000H, COR DA LUZ: BRANCA, TEMPERATURA DE COR: 6.400K	ELGIN	3.230	Unid	R\$ 10,35
298	LÂMPADA	LAMPADA LED BULBO 12W. IPO DE SOQUETE: E27, VIDA ÚTIL: 6.000H, COR DA LUZ: BRANCA, TEMPERATURA DE COR: 6.400K	ELGIN	3.175	Unid	R\$ 13,15
299	LÂMPADA	LAMPADA LED BULBO 15W. IPO DE SOQUETE: E27, VIDA ÚTIL: 6.000H, COR DA LUZ: BRANCA, TEMPERATURA DE COR: 6.400K	ELGIN	3.175	Unid	R\$ 18,64
300	LÂMPADA	LAMPADA LED BULBO 30W. IPO DE SOQUETE: E27, VIDA ÚTIL: 6.000H, COR DA LUZ: BRANCA, TEMPERATURA DE COR: 6.400K	ELGIN	760	Unid	R\$ 86,30
301	LUMINÁRIA	LUMINÁRIA PLAFON COM BOCAL DE LOUÇA. MATERIAL: TERMOPLÁSTICO BRANCO, TENSÃO: 250V-100W, BOCAL: E-	ILUMI	1.125	Unid	R\$ 6,55



PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL-MA

Fls. n.º 969Proc. n.º 231101/2020Rubrica: Ø

		27				
302	LUMINÁRIA	LUMINÁRIA SOBREPOR QUADRADA 24CM. POTÊNCIA 25W EQUIVALENTE 250W, INCANDESCENTE, COR: BRANCO FRIO, MODELO: QUADRADO DE SOBREPOR, MATERIAL: ACRÍLICO E ALUMÍNIO, VOLTAGEM: BIVOLT AUTOMÁTICO (110V 220V), VIDA ÚTIL 50.000 HORAS	ELGIN	130	Unid	R\$ 59,65
303	PLUGUE	PLUGUE FÊMEA. 2P+T 10 A 250 V	TRAMON	265	Unid	R\$ 8,96
304	PLUGUE	PLUGUE MACHO. 2P+T 10 A 250 V	TRAMON	760	Unid	R\$ 8,96
305	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10 CIRCUITO. MATERIAL: TERMOPLÁSTICO	TRAMON	126	Unid	R\$ 125,90
306	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 6 CIRCUITO. MATERIAL: TERMOPLÁSTICO	TRAMON	137	Unid	R\$ 59,50
307	TOMADA	TOMADA DE EMBUTIR COM PLACA. MATERIAL: PLÁSTICO ABS, 10A-250V~4X2	TRAMON	557	Unid	R\$ 12,56
308	TOMADA	TOMADA DUPLA COM PLACA. MATERIAL: PLÁSTICO ABS, 10A-250V~4X2	TRAMON	540	Unid	R\$ 19,98
309	TOMADA	TOMADA DUPLA EXTERNA COM CAIXA. MATERIAL: PLÁSTICO ABS, 10A-250V~4X2	TRAMON	540	Unid	R\$ 15,64
310	TOMADA	TOMADA EXTERNA COM CAIXA. MATERIAL: PLÁSTICO ABS, 10A-250V	TRAMON	590	Unid	R\$ 17,29
MATERIAIS DE PINTURA						
311	APARADOR PARA TINTA	APARADOR PARA TINTA	ATLAS	116	Unid	R\$ 9,50
312	BROCHA DE PÊLO	BROCHA DE PÊLO PARA PINTURA. MATERIAL: CABO PLÁSTICO E MONOFILAMENTO BICOLOR, TAMANHO: 18X8CM	ATLAS	288	Unid	R\$ 8,10
313	CAL EM PÓ	CAL EM PÓ PARA PINTURA 5 KG. MATERIAL: CAL DOLOMÍTICO E MAGNÉSIO, RENDIMENTO: 20M ² A 25M ²	SUPERC	1.583	Pct	R\$ 9,87
314	DESEMPENADEIRA DE AÇO	DESEMPENADEIRA DE AÇO DE 22 CM. MATERIAL: FITA AÇO METALIZADO, CABO: MADEIRA	PACETA	127	Unid	R\$ 12,90
315	ESPÁTULA	ESPÁTULA DE 2". MATERIAL: LAMINA INTEIRIÇA AÇO CARBONO ESPECIAL 5160, CABO: MADEIRA ENVERNIZADA	PACETA	116	Unid	R\$ 9,15
316	FITA CREPE	FITA CREPE 2X50MM	VAP	116	Unid	R\$ 8,10
317	LIXA D'ÁGUA	LIXA D'ÁGUA N.º 100. TAMANHO: 225 X 275MM	3M	1.550	Folha	R\$ 1,90
318	LIXA PARA FERRO	LIXA PARA FERRO N.º 100	3M	1.750	Folha	R\$ 2,39
319	LIXA PARA MADEIRA	LIXA PARA MADEIRA N.º 100	3M	2.050	Folha	R\$ 2,07
320	MASSA ACRÍLICA	MASSA ACRÍLICA 18 LT. SECAGEM: AO TOQUE: 1 HORA. ENTRE DEMÃOS/PARA LIXAMENTO: 4 HORAS. FINAL: 6 HORAS.	VERBRAS	293	Lata	R\$ 148,90
321	MASSA CORRIDA	MASSA CORRIDA 18 LT. SECAGEM: AO TOQUE: 1 HORA. ENTRE DEMÃOS/PARA LIXAMENTO: 4 HORAS. FINAL: 8 HORAS.	VERBRAS	370	Lata	R\$ 60,90
322	MASSA CORRIDA	MASSA CORRIDA 3.6 LT. SECAGEM: AO TOQUE: 1 HORA. ENTRE DEMÃOS/PARA	VERBRAS	326	Galão	R\$ 23,90



PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL-MA

Fls. n.º 970Proc. n.º 231101/2020Rubrica: 9

		LIXAMENTO: 4 HORAS. FINAL: 8 HORAS.				
323	PINCEL	PINCEL DE 1/2". MATERIA: CABO PLÁSTICO, CERDAS GRISALHAS	ATLAS	326	Unid	R\$ 4,65
324	PINCEL	PINCEL DE 1". MATERIA: CABO PLÁSTICO, CERDAS GRISALHAS	ATLAS	326	Unid	R\$ 6,32
325	PINCEL	PINCEL DE 2". MATERIA: CABO PLÁSTICO, CERDAS GRISALHAS	ATLAS	326	Unid	R\$ 8,45
326	PISTOLA DE AR	PISTOLA DE AR PINTURA ALUMINIO. MATERIAL: ALUMÍNIO, TIPO DE ALIMENTAÇÃO: SUÇÃO, ENTRADA DE AR: 1/4, DIÂMETRO PADRÃO DO BICO: 2MM, DIÂMETRO OPCIONAL DO BICO: 1.8MM; 2MM; 2.5MM, PRESSÃO DE AR RECOMENDADA: 3,0 - 4,0 BAR (44 - 58 PSI), CAPACIDADE DE PINTURA: 1.000 CC, CONSUMO MÉDIO DE AR: 119-201 L/MIN(6,3-8,3 PCM), PESO: 0,7KG, CAPACIDADE DO RECIPIENTE: 1L, NÍVEL DE RUÍDO: 84,8DB	WORKER	37	Unid	R\$ 227,90
327	ROLO DE ESPUMA	ROLO DE ESPUMA DE 23 CM. MATERIAL: POLIÉSTER, COM CABO.	ATLAS	160	Unid	R\$ 16,20
328	ROLO DE LÃ	ROLO DE LÃ 23 CM. MATERIAL: 50% LÃ DE CARNEIRO E 50% LÃ DE POLIÉSTER, COM CABO	ATLAS	137	Unid	R\$ 18,50
329	ROLO DE LÃ	ROLO DE LÃ DE 09 CM. MATERIAL: LÃ DE CARNEIRO, COM CABO	ATLAS	210	Unid	R\$ 12,55
330	SELADOR	SELADOR DE MADEIRA 3,6 LT. DILUIÇÃO: PRONTO PARA USO, SECAGEM: AO TOQUE: 15 MINUTOS, MANUSEIO: 1 A 2 HORAS, FINAL: 3 HORAS.	VERBRAS	85	Galão	R\$ 75,50
331	SELADOR	SELADOR DE PAREDE 18 LT. MATERIAL: A BASE DE RESINA ACRÍLICA, SECAGEM: AO TOQUE: 1 HORA, FINAL: 4 HORAS.	VERBRAS	160	Lata	R\$ 164,49
332	SOLVENTE	SOLVENTE 5 LITROS.	ANJO	138	Unid	R\$ 79,90
333	TINTA ACRÍLICA	TINTA ACRÍLICA 18 LT. SECAGEM: AO TOQUE: 1 HORA, ENTRE DEMÃOS: 4 HORAS, FINAL: 8 HORAS	VERBRAS	232	Lata	R\$ 186,15
334	TINTA ACRÍLICA	TINTA ACRÍLICA 3,6 LT. SECAGEM: AO TOQUE: 1 HORA, ENTRE DEMÃOS: 4 HORAS, FINAL: 8 HORAS	VERBRAS	166	Galão	R\$ 53,80
335	TINTA CIMENTADO	TINTA CIMENTADO PISO 18 LT. SECAGEM: AO TOQUE: 1 HORA, ENTRE DEMÃOS: 4 HORAS, FINAL: 8 HORAS	VERBRAS	166	Lata	R\$ 248,78
336	TINTA CIMENTADO	TINTA CIMENTADO PISO DE 3,6 LT. SECAGEM: AO TOQUE: 1 HORA, ENTRE DEMÃOS: 4 HORAS, FINAL: 8 HORAS	VERBRAS	116	Galão	R\$ 69,80
337	TINTA	TINTA ESMALTE SINTÉTICO 3,6 LITROS. SECAGEM RÁPIDA (30 MINUTOS AO TOQUE)	VERBRAS	382	Galão	R\$ 78,37
338	TINTA SPRAY	TINTA SPRAY PRETO FOSCO, BICO ANATÔMICO, 350ML/250G	KALA	105	Unid	R\$ 17,30
339	VERNIZ	VERNIZ MOGNO, EXTRA RAPIDO, GALÃO	VERBRAS	124	Galão	R\$ 105,30

