



Obra
CONSTRUÇÃO DA ESCOLINHA BEIJA-FLOR

Bancos
SINAPI - 12/2023 - Maranhão
ORSE - 12/2023 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.
25,0%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 84,61%
Mensalista: 47,70%

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade		Valor Unitário			Total		Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva		Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva			
00036886	SINAPI	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO	Material	KG	76.261,2219600		1,40			106.765,71		10,14%	106.765,71	10,14%
I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	4.410,8385000		23,07			101.758,04		9,66%	208.523,75	19,80%
00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	4.030,5532994		14,50			58.443,02		5,55%	266.966,78	25,35%
I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1.927,4400000		30,20			58.208,69		5,53%	325.175,47	30,88%
00004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	2.567,9374482		20,51			52.668,40		5,00%	377.843,86	35,88%
00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	8.548,2623103		5,80			49.579,92		4,71%	427.423,78	40,58%
00007267	SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	Material	UN	45.738,1680000		0,96			43.908,64		4,17%	471.332,43	44,75%
00006189	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA "2,5 X 30" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	735,0638400		38,66			28.417,57		2,70%	499.749,99	47,45%
00001287	SINAPI	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	576,5128000		48,62			28.030,05		2,66%	527.780,05	50,11%
00004783	SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1.296,8860472		21,56			27.960,86		2,65%	555.740,91	52,77%
00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	25.679,6795751		1,05			26.963,66		2,56%	582.704,57	55,33%
00004430	SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO "5 X 6" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1.270,5036800		18,75			23.821,94		2,26%	606.526,52	57,59%
00007356	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	561,2874000		40,87			22.939,82		2,18%	629.466,33	59,77%
00036896	SINAPI	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO	Material	UN	37,7068250		522,81			19.713,51		1,87%	649.179,84	61,64%
I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	22.346,7600000		0,88			19.665,15		1,87%	668.844,99	63,51%
00007173	SINAPI	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE "44 A 50" CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE "26" TELHAS/M2	Material	MIL	14,9567000		1.250,00			18.695,88		1,78%	687.540,86	65,28%
00004425	SINAPI	VIGA NAO APARELHADA "6 X 12" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	399,7518000		39,66			15.854,16		1,51%	703.395,02	66,79%
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	8.548,2623103		1,67			14.275,60		1,36%	717.670,62	68,14%
00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	649,0651238		20,51			13.312,33		1,26%	730.982,94	69,41%
00036225	SINAPI	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM, COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	Material	m²	319,7089130		40,47			12.938,62		1,23%	743.921,56	70,64%
1825	ORSE	Porta em madeira de lei mui raciata com almofadas - 80 x 210cm	Material	un	12,0000000		1.028,27			12.339,24		1,17%	756.260,80	71,81%
00006212	SINAPI	TABUA "2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	480,9998000		24,37			11.721,97		1,11%	767.982,77	72,92%
6852	ORSE	Peitoril granito branco fortaleza polido 22 x 2cm	Material	m	49,5000000		223,86			11.081,07		1,05%	779.063,84	73,97%
00000034	SINAPI	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	1.012,6641000		10,66			10.795,00		1,02%	789.858,84	75,00%
I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	93,0604800		104,47			9.722,03		0,92%	799.580,86	75,92%
00038192	SINAPI	LAMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL BRANCA 65 W, BASE E27 (127/220 V)	Material	UN	85,0000000		99,78			8.481,30		0,81%	808.062,16	76,73%
00043626	SINAPI	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	Material	KG	2.188,2981600		3,60			7.877,87		0,75%	815.940,04	77,47%
00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	5.816,3841000		1,35			7.852,12		0,75%	823.792,16	78,22%
00002436	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	331,5570879		22,61			7.496,51		0,71%	831.288,66	78,93%
00039427	SINAPI	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, "46 X 18" (L X H), COMPRIMENTO 3 M	Material	M	685,2624120		10,80			7.400,83		0,70%	838.689,50	79,63%

PREFEITURA MUNICIPAL DE BACURI-MA
CNPJ: 06.151.419/0001-20

00044476	SINAPI	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= "3,0" CM	Material	m²	7,7280000	941,03	7.272,28	7.272,28	0,69%	845.961,78	80,32%
10971	ORSE	Estrutura pre-moldada de concreto p/ caixas d'agua de 5.000 litros, composta de capitel p/apoio da caixa d'agua e pilar cilindrico d=40cm e altura = 7,50m, incluso montagem no local, ref: Cilel ou similar	Serviços	un	1,0000000	7.182,41	7.182,41	7.182,41	0,68%	853.144,19	81,01%
00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	73,6601027	90,62	6.675,08	6.675,08	0,63%	859.819,26	81,64%
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	8.548,2623103	0,78	6.667,64	6.667,64	0,63%	866.486,91	82,27%
00000536	SINAPI	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	135,5568000	48,62	6.590,77	6.590,77	0,63%	873.077,68	82,90%
00001014	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	2.437,5240580	2,52	6.142,56	6.142,56	0,58%	879.220,24	83,48%
00004760	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	252,3347004	20,51	5.175,38	5.175,38	0,49%	884.395,63	83,97%
00004517	SINAPI	SARRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	993,1486750	5,13	5.094,85	5.094,85	0,48%	889.490,48	84,46%
00004408	SINAPI	RIPA NAO APARELHADA, "1,5 X 5" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1.399,4032400	3,56	4.981,88	4.981,88	0,47%	894.472,35	84,93%
00000033	SINAPI	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	439,9485000	11,31	4.975,82	4.975,82	0,47%	899.448,17	85,40%
00006117	SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	316,1836951	15,30	4.837,61	4.837,61	0,46%	904.285,78	85,86%
00043491	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	2.887,6246066	1,66	4.793,46	4.793,46	0,46%	909.079,24	86,32%
5015	ORSE	Batente (caixão) em madeira lei L=14cm (90x220cm), completo c/02 jogos alizar	Material	cj	15,0000000	303,11	4.546,65	4.546,65	0,43%	913.625,89	86,75%
2310	ORSE	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 33,7mm (1"), e = 2,25mm, l = 6000mm NBR 5580	Material	m	112,2000000	39,82	4.467,80	4.467,80	0,42%	918.093,69	87,17%
00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	291,9982145	15,30	4.467,57	4.467,57	0,42%	922.561,27	87,60%
1826	ORSE	Porta em madeira de lei muiracatiara com almofadas - 90 x 210cm	Material	un	3,0000000	1.344,87	4.034,61	4.034,61	0,38%	926.595,88	87,98%
00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	2.549,5258065	1,55	3.951,77	3.951,77	0,38%	930.547,64	88,36%
00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	2.749,2884337	1,38	3.794,02	3.794,02	0,36%	934.341,66	88,72%
00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	34,4141155	106,41	3.662,01	3.662,01	0,35%	938.003,66	89,06%
00044497	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	Mão de Obra	H	217,8245665	16,66	3.628,96	3.628,96	0,34%	941.632,62	89,41%
158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	199,0766192	17,50	3.483,84	3.483,84	0,33%	945.116,46	89,74%
00044019	SINAPI	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO OCULTO / CARENADO, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO) - PADRAO ALTO	Material	UN	5,0000000	695,30	3.476,50	3.476,50	0,33%	948.592,96	90,07%
463	ORSE	Caixa d'agua fibra vidro 5.000 litros - Fortlev-Torres (ou similar)	Material	un	1,0000000	3.461,37	3.461,37	3.461,37	0,33%	952.054,33	90,40%
00000378	SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	167,0711271	20,51	3.426,63	3.426,63	0,33%	955.480,96	90,72%
944	ORSE	Fechadura Pado, linha Ecoinox, modelo Victória, maçaneta, roseta, testa e contra testa em em aço inoxidável, cilindro em latão maciço, ref. 882-90 E, similar ou superior	Material	un	15,0000000	210,23	3.153,45	3.153,45	0,30%	958.634,41	91,02%
00012869	SINAPI	TELHADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	154,8499765	20,26	3.137,26	3.137,26	0,30%	961.771,67	91,32%
00043446	SINAPI	ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERFURADO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,00 M E ALTURA DE 0,50 M	Material	UN	4,0000000	725,96	2.903,84	2.903,84	0,28%	964.675,51	91,60%
00007156	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	Material	m²	72,7592320	36,98	2.690,64	2.690,64	0,26%	967.366,15	91,85%
00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	2.549,5258065	1,02	2.600,52	2.600,52	0,25%	969.966,66	92,10%
00039430	SINAPI	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	Equipamento	UN	630,7795460	4,06	2.560,96	2.560,96	0,24%	972.527,63	92,34%
2212	ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	Material	un	3.900,8000000	0,65	2.535,52	2.535,52	0,24%	975.063,15	92,58%
00001013	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	Material	M	1.541,2316020	1,60	2.465,97	2.465,97	0,23%	977.529,12	92,82%
00043466	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1.000,9892400	2,46	2.462,43	2.462,43	0,23%	979.991,55	93,05%

PREFEITURA MUNICIPAL DE BACURI-MA
CNPJ: 06.151.419/0001-20

00040784	SINAPI	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	Material	M	21,0000000	112,56	2.363,76	2.363,76	0,22%	982.355,31	93,28%
00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	114,6504775	20,51	2.351,48	2.351,48	0,22%	984.706,80	93,50%
00034557	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	Material	M	712,3560000	3,27	2.329,40	2.329,40	0,22%	987.036,20	93,72%
00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	2.887,6246066	0,76	2.194,59	2.194,59	0,21%	989.230,79	93,93%
00043490	SINAPI	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1.000,9892400	2,16	2.162,14	2.162,14	0,21%	991.392,93	94,13%
00000982	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	Material	M	319,9765560	6,03	1.929,46	1.929,46	0,18%	993.322,39	94,32%
10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	8,8000472	218,75	1.925,01	1.925,01	0,18%	995.247,40	94,50%
00004828	SINAPI	SOLEIRA/ PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2* CM, CORTE RETO	Material	M	14,3000000	133,26	1.905,62	1.905,62	0,18%	997.153,02	94,68%
00004813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	Material	m²	6,0000000	312,50	1.875,00	1.875,00	0,18%	999.028,02	94,86%
00043483	SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	989,4721520	1,78	1.761,26	1.761,26	0,17%	1.000.789,28	95,03%
00004253	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	Mão de Obra	H	104,6829638	16,27	1.703,19	1.703,19	0,16%	1.002.492,47	95,19%
00004230	SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	Mão de Obra	H	72,4908770	22,20	1.609,30	1.609,30	0,15%	1.004.101,77	95,34%
81	ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	Material	kg	140,5200000	11,03	1.549,94	1.549,94	0,15%	1.005.651,70	95,49%
1333	ORSE	Líquido selador para parede	Material	l	159,6660000	9,58	1.529,60	1.529,60	0,15%	1.007.181,30	95,63%
00004491	SINAPI	PONTELETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	97,3037957	14,70	1.430,37	1.430,37	0,14%	1.008.611,67	95,77%
2414	ORSE	Vassoura piaçava	Material	un	87,0000000	14,75	1.283,25	1.283,25	0,12%	1.009.894,92	95,89%
00039243	SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 20 MM, PARA LAJES E PISOS	Material	M	341,5696200	3,65	1.246,73	1.246,73	0,12%	1.011.141,65	96,01%
10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	199,0766192	6,25	1.244,23	1.244,23	0,12%	1.012.385,88	96,13%
00039961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	28,2043250	39,48	1.113,51	1.113,51	0,11%	1.013.499,38	96,23%
630	ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	Material	m²	22,0629000	50,10	1.105,35	1.105,35	0,10%	1.014.604,74	96,34%
00020247	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	38,1914782	27,23	1.039,95	1.039,95	0,10%	1.015.644,69	96,44%
00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	129,7774400	7,92	1.027,84	1.027,84	0,10%	1.016.672,53	96,53%
00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	804,6108800	1,21	973,58	973,58	0,09%	1.017.646,11	96,63%
1569	ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	Material	m	104,7611000	8,98	940,75	940,75	0,09%	1.018.586,86	96,72%
00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	35,9153195	25,80	926,62	926,62	0,09%	1.019.513,48	96,80%
634	ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	Material	m³	1,6700000	539,80	901,47	901,47	0,09%	1.020.414,94	96,89%
2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	158,6722665	5,62	891,74	891,74	0,08%	1.021.306,68	96,97%
00043484	SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	593,2628000	1,50	889,89	889,89	0,08%	1.022.196,57	97,06%
18651	SEINFRA	BACIA LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA PARA DEFICIENTE (SEM ASSENTO)	Material	UN	1,0000000	876,95	876,95	876,95	0,08%	1.023.073,52	97,14%
00004509	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	117,0923000	7,46	873,51	873,51	0,08%	1.023.947,03	97,22%
00034616	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	15,0000000	56,42	846,30	846,30	0,08%	1.024.793,33	97,30%
9251	ORSE	Dobradiça ferro cromado 3" x 2 1/2", com anéis, c/parafusos	Material	un	45,0000000	18,03	811,35	811,35	0,08%	1.025.604,68	97,38%
00009838	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	66,8519000	12,10	808,91	808,91	0,08%	1.026.413,59	97,46%
00039244	SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	Material	M	156,7400400	4,93	772,73	772,73	0,07%	1.027.186,32	97,53%
00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	8,0351186	91,80	737,62	737,62	0,07%	1.027.923,94	97,60%
941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	2,9333493	241,76	709,17	709,17	0,07%	1.028.633,11	97,67%
00002689	SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	Material	M	230,7448000	2,98	687,62	687,62	0,07%	1.029.320,73	97,73%
00039027	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	Material	KG	27,1940000	24,57	668,16	668,16	0,06%	1.029.988,89	97,80%

PREFEITURA MUNICIPAL DE BACURI-MA
CNPJ: 06.151.419/0001-20

00005068	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	26,0269000	24,60	640,26	640,26	0,06%	1.030.629,15	97,86%
00036791	SINAPI	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA, COM AREJADOR (REF 1195)	Material	UN	3,0000000	211,86	635,58	635,58	0,06%	1.031.264,73	97,92%
00043460	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	593,2628000	1,06	628,86	628,86	0,06%	1.031.893,59	97,98%
00012039	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material	UN	1,0000000	626,81	626,81	626,81	0,06%	1.032.520,40	98,04%
00040552	SINAPI	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	Material	CENTO	10,3659360	58,43	605,68	605,68	0,06%	1.033.126,08	98,10%
00043459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	989,4721520	0,61	603,58	603,58	0,06%	1.033.729,66	98,15%
00037666	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	Mão de Obra	H	36,2323663	16,27	589,50	589,50	0,06%	1.034.319,16	98,21%
1602	ORSE	Massa acrílica	Material	I	68,4000000	8,40	574,56	574,56	0,05%	1.034.893,72	98,26%
00043131	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	Material	KG	19,0042160	29,96	569,37	569,37	0,05%	1.035.463,08	98,32%
00013388	SINAPI	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	Material	KG	3,6000000	152,07	547,45	547,45	0,05%	1.036.010,53	98,37%
00038101	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	52,0000000	10,35	538,20	538,20	0,05%	1.036.548,73	98,42%
00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	34,1376825	15,30	522,31	522,31	0,05%	1.037.071,04	98,47%
00001872	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	138,0000000	3,76	518,88	518,88	0,05%	1.037.589,92	98,52%
00038112	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	52,0000000	9,08	472,16	472,16	0,04%	1.038.062,08	98,56%
00009836	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	27,6437000	16,77	463,58	463,58	0,04%	1.038.525,67	98,61%
00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	426,5445052	1,07	456,40	456,40	0,04%	1.038.982,07	98,65%
00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	29,5695771	15,30	452,41	452,41	0,04%	1.039.434,48	98,69%
00009841	SINAPI	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS (NBR 5688)	Material	M	13,9765500	31,58	441,38	441,38	0,04%	1.039.875,86	98,74%
00037395	SINAPI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	Material	CENTO	8,4745800	50,41	427,20	427,20	0,04%	1.040.303,07	98,78%
12794	ORSE	Basculante em alumínio, cor N/P/B, tipo convencional ou pivotante, com comando, exclusive vidro	Material	m²	0,8000000	525,00	420,00	420,00	0,04%	1.040.723,07	98,82%
4198	ORSE	Quadro de medição trifásico em Noril c/lente para leitura Quadro de medição trifásica em Noril c/lente para leitura	Material	un	1,0000000	412,50	412,50	412,50	0,04%	1.041.135,57	98,86%
00040568	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	Material	KG	16,3164000	24,78	404,32	404,32	0,04%	1.041.539,89	98,89%
18636	SEINFRA	ASSENTO SANITÁRIO COM ABERTURA FRONTAL (PADRÃO ALTO)	Material	UN	1,0000000	396,83	396,83	396,83	0,04%	1.041.936,72	98,93%
00004755	SINAPI	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	18,4714877	20,51	378,85	378,85	0,04%	1.042.315,57	98,97%
00009868	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	57,3650000	5,72	328,13	328,13	0,03%	1.042.643,69	99,00%
00000131	SINAPI	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTROPICO)	Material	KG	3,9008000	78,98	308,09	308,09	0,03%	1.042.951,78	99,03%
00021102	SINAPI	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA	Material	UN	3,0000000	100,72	302,16	302,16	0,03%	1.043.253,94	99,06%
10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,7822264	375,00	293,33	293,33	0,03%	1.043.547,27	99,09%
00006193	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA "2,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	10,6620000	26,48	282,33	282,33	0,03%	1.043.829,60	99,11%
00004384	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	Material	UN	10,0000000	28,05	280,50	280,50	0,03%	1.044.110,10	99,14%
00012295	SINAPI	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	Material	UN	85,0000000	3,21	272,85	272,85	0,03%	1.044.382,95	99,16%
00003378	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	Material	UN	2,0000000	130,58	261,16	261,16	0,02%	1.044.644,11	99,19%
00011703	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	Material	UN	3,0000000	84,67	254,01	254,01	0,02%	1.044.898,12	99,21%
00011757	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO	Material	UN	3,0000000	82,53	247,59	247,59	0,02%	1.045.145,71	99,24%
00009835	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	32,0000000	7,32	234,24	234,24	0,02%	1.045.379,95	99,26%
00007181	SINAPI	CUMEIRA PARA TELHA CERAMICA, COMPRIMENTO DE "41" CM, RENDIMENTO DE "3" TELHAS/M	Material	UN	71,2500000	3,23	230,14	230,14	0,02%	1.045.610,09	99,28%
00006021	SINAPI	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 1/2 " (REF 1416)	Material	UN	3,0000000	75,27	225,81	225,81	0,02%	1.045.835,90	99,30%

PREFEITURA MUNICIPAL DE BACURI-MA
CNPJ: 06.151.419/0001-20

00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	817,6946963	0,27	220,78	220,78	0,02%	1.046.056,68	99,32%
00004718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	2,0540160	106,97	219,72	219,72	0,02%	1.046.276,40	99,34%
00006006	SINAPI	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLÉS, BITOLA 1/2 " (REF 1509)	Material	UN	3,0000000	73,12	219,36	219,36	0,02%	1.046.495,76	99,37%
00040547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	6,2936040	34,08	214,49	214,49	0,02%	1.046.710,24	99,39%
00007311	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	Material	L	4,1328000	50,53	208,83	208,83	0,02%	1.046.919,07	99,41%
00000377	SINAPI	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	Material	UN	5,0000000	40,31	201,55	201,55	0,02%	1.047.120,62	99,42%
00038094	SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Material	UN	52,0000000	3,85	200,20	200,20	0,02%	1.047.320,82	99,44%
00004730	SINAPI	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	2,0000000	100,02	200,04	200,04	0,02%	1.047.520,86	99,46%
00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	3,2200000	59,76	192,43	192,43	0,02%	1.047.713,29	99,48%
00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	32,4980560	5,90	191,74	191,74	0,02%	1.047.905,03	99,50%
3352	ORSE	Caixa sifonada em pvc, quadrada, com tampa cega, 150 x 150 x 50 mm, completa	Material	Un	4,0000000	44,51	178,04	178,04	0,02%	1.048.083,07	99,52%
00039245	SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 32 MM, PARA LAJES E PISOS	Material	M	18,7026300	9,50	177,67	177,67	0,02%	1.048.260,74	99,53%
00009874	SINAPI	TUBO PVC, SOLDADAVEL, DN 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	8,7295000	19,40	169,35	169,35	0,02%	1.048.430,10	99,55%
00006110	SINAPI	SERRALHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	8,0000000	20,51	164,08	164,08	0,02%	1.048.594,18	99,56%
00010997	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	Material	KG	5,0000000	31,25	156,25	156,25	0,01%	1.048.750,43	99,58%
00003524	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDADAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	14,0000000	11,11	155,54	155,54	0,01%	1.048.905,97	99,59%
1113	ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	Material	kg	15,4960000	9,20	142,56	142,56	0,01%	1.049.048,53	99,61%
1094	ORSE	Haste cobreada copperweld p/ aterramento 254 micr d= 3/4" x 3,00 m c/conector	Material	un	1,0000000	140,00	140,00	140,00	0,01%	1.049.188,53	99,62%
1703	ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	Material	kg	2,0114100	69,47	139,73	139,73	0,01%	1.049.328,26	99,63%
10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	8,8000472	15,67	137,90	137,90	0,01%	1.049.466,16	99,65%
00043485	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	100,8432000	1,32	133,11	133,11	0,01%	1.049.599,27	99,66%
00001358	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	Material	m²	1,6831258	77,87	131,07	131,07	0,01%	1.049.730,34	99,67%
00001871	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	19,5000000	6,72	131,04	131,04	0,01%	1.049.861,38	99,68%
00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	1,5521781	82,25	127,67	127,67	0,01%	1.049.989,04	99,70%
00040304	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	4,0939400	30,36	124,29	124,29	0,01%	1.050.113,34	99,71%
00002373	SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	Material	UN	1,0000000	120,58	120,58	120,58	0,01%	1.050.233,92	99,72%
00044535	SINAPI	SERVICO DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO COM CONSUMO MINIMO DE 40 M3	Serviços	m³	1,6700000	66,82	111,59	111,59	0,01%	1.050.345,51	99,73%
1997	ORSE	Sabão em pó	Material	kg	8,7000000	12,82	111,53	111,53	0,01%	1.050.457,04	99,74%
00000650	SINAPI	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	Material	UN	32,3180000	3,25	105,03	105,03	0,01%	1.050.562,07	99,75%
00038099	SINAPI	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	Material	UN	52,0000000	2,00	104,00	104,00	0,01%	1.050.666,07	99,76%
00043059	SINAPI	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	9,5024334	10,08	95,78	95,78	0,01%	1.050.761,86	99,77%
00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	84,9478433	1,12	95,14	95,14	0,01%	1.050.857,00	99,78%
00004377	SINAPI	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLÉS, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO " 32 " MM	Material	UN	416,3000000	0,22	91,59	91,59	0,01%	1.050.948,58	99,79%
I2320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	3,0000000	29,35	88,05	88,05	0,01%	1.051.036,63	99,80%
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	8.548,2623103	0,01	85,48	85,48	0,01%	1.051.122,12	99,80%
00043130	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	Material	KG	3,2070000	25,80	82,74	82,74	0,01%	1.051.204,86	99,81%
00005073	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	Material	KG	3,1743944	25,07	79,58	79,58	0,01%	1.051.284,44	99,82%

PREFEITURA MUNICIPAL DE BACURI-MA
CNPJ: 06.151.419/0001-20

00006138	SINAPI	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	Material	UN	5,0000000		15,67		78,35		78,35	0,01%	1.051.362,79	99,83%
00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	18,4470000		4,15		76,56		76,56	0,01%	1.051.439,35	99,83%
00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,4405000		166,95		73,54		73,54	0,01%	1.051.512,89	99,84%
10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	3,0000000		23,87		71,61		71,61	0,01%	1.051.584,50	99,85%
00036531	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	Equipamento	UN	0,0001292	544.207,27		70,31		70,31		0,01%	1.051.654,81	99,86%
00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	Equipamento	PAR	4,4978018		15,41		69,31		69,31	0,01%	1.051.724,12	99,86%
00036487	SINAPI	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	Equipamento	UN	0,0106796		6.300,35		67,29		67,29	0,01%	1.051.791,40	99,87%
00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	Equipamento	UN	0,2144826		310,75		66,65		66,65	0,01%	1.051.858,06	99,87%
00003516	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDABEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	24,0000000		2,63		63,12		63,12	0,01%	1.051.921,18	99,88%
00004417	SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	6,0000000		10,20		61,20		61,20	0,01%	1.051.982,38	99,89%
00034653	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	6,0000000		9,83		58,98		58,98	0,01%	1.052.041,36	99,89%
10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	3,5200192		16,25		57,20		57,20	0,01%	1.052.098,56	99,90%
00000868	SINAPI	CABO DE COBRE NU 25 MM2 MEIO-DURO	Material	M	2,0000000		28,45		56,90		56,90	0,01%	1.052.155,46	99,90%
00003517	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDABEL, BB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	24,0000000		2,37		56,88		56,88	0,01%	1.052.212,34	99,91%
10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	8,8000472		6,12		53,86		53,86	0,01%	1.052.266,19	99,91%
00004720	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,4106300		122,85		50,45		50,45	0,00%	1.052.316,64	99,92%
00011741	SINAPI	RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	Material	UN	3,0000000		16,33		48,99		48,99	0,00%	1.052.365,63	99,92%
00043677	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 20 MM	Material	m²	0,4863996		96,61		46,99		46,99	0,00%	1.052.412,62	99,93%
00039995	SINAPI	POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, BLOCO	Material	m³	0,0587318		733,57		43,08		43,08	0,00%	1.052.455,70	99,93%
11251	ORSE	Pincel de seda 2"	Material	un	1,2550050		33,62		42,19		42,19	0,00%	1.052.497,90	99,94%
00005069	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	1,6824000		25,07		42,18		42,18	0,00%	1.052.540,07	99,94%
00036397	SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0014847	26.038,46		38,66		38,66		0,00%	1.052.578,73	99,94%
00043461	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	100,8432000		0,38		38,32		38,32	0,00%	1.052.617,05	99,95%
00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,5395000		69,51		37,50		37,50	0,00%	1.052.654,55	99,95%
00005067	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	Material	KG	1,4040000		26,22		36,81		36,81	0,00%	1.052.691,37	99,95%
2036	ORSE	Solucao limpadora pvc	Material	I	0,4800000		76,27		36,61		36,61	0,00%	1.052.727,98	99,96%
00037596	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	Material	KG	7,1392000		4,76		33,98		33,98	0,00%	1.052.761,96	99,96%
00011830	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	Material	UN	1,0000000		33,48		33,48		33,48	0,00%	1.052.795,44	99,96%
00001214	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,6200812		19,52		31,62		31,62	0,00%	1.052.827,06	99,97%
00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	2,5834297		11,97		30,92		30,92	0,00%	1.052.857,99	99,97%
00004234	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	Mão de Obra	H	1,4173910		20,51		29,07		29,07	0,00%	1.052.887,06	99,97%
00000123	SINAPI	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	Material	L	2,3172480		12,46		28,87		28,87	0,00%	1.052.915,93	99,97%
00005318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	1,0332000		27,50		28,41		28,41	0,00%	1.052.944,34	99,98%
11091	SEINFRA	ENGATE CROMADO	Material	UN	1,0000000		28,23		28,23		28,23	0,00%	1.052.972,57	99,98%
00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	3,6810362		7,53		27,72		27,72	0,00%	1.053.000,29	99,98%
00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,4514000		61,36		27,70		27,70	0,00%	1.053.027,99	99,99%
00000296	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	Material	UN	11,2523000		2,46		27,68		27,68	0,00%	1.053.055,67	99,99%

PREFEITURA MUNICIPAL DE BACURI-MA
CNPJ: 06.151.419/0001-20

00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	24,0000000	1,12	26,88	26,88	0,00%	1.053.082,55	99,99%
138	ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	kg	0,3120000	79,20	24,71	24,71	0,00%	1.053.107,26	99,99%
00039315	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR TIPO GARRA DUPLA, EM PLASTICO, COBRIMENTO "20" MM, PARA FERRAGENS DE LAJES E FUNDO DE VIGAS	Material	UN	56,2080000	0,43	24,17	24,17	0,00%	1.053.131,43	100,00%
00005075	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,9600000	24,60	23,62	23,62	0,00%	1.053.155,05	100,00%
11579	SEINFRA	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	Material	UN	2,0000000	11,75	23,50	23,50	0,00%	1.053.178,55	100,00%
00007139	SINAPI	TE SOLDABEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5649)	Material	UN	14,0000000	1,66	23,24	23,24	0,00%	1.053.201,79	100,00%
00020154	SINAPI	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	Material	UN	5,0000000	4,42	22,10	22,10	0,00%	1.053.223,89	100,00%
00003529	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	22,0000000	1,00	22,00	22,00	0,00%	1.053.245,89	100,01%
00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	4,6529000	4,36	20,29	20,29	0,00%	1.053.266,17	100,01%
00012895	SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	1,1733398	17,13	20,10	20,10	0,00%	1.053.286,27	100,01%
10583	ORSE	Trincha 3"	Material	un	1,2550050	14,97	18,79	18,79	0,00%	1.053.305,06	100,01%
414	ORSE	Cabo cobre rígido, isolado, 16mm2 - 450/750v / 70º	Material	m	1,0000000	17,88	17,88	17,88	0,00%	1.053.322,94	100,01%
00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	12,0000000	1,46	17,52	17,52	0,00%	1.053.340,46	100,02%
11247	ORSE	Serra mármore Serra marmore	Material	un	0,0420288	409,75	17,22	17,22	0,00%	1.053.357,68	100,02%
00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0022072	6.401,12	14,13	14,13	0,00%	1.053.371,81	100,02%
11250	ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	Material	un	0,6414470	21,87	14,03	14,03	0,00%	1.053.385,84	100,02%
10082	SEINFRA	ANEL DE VEDAÇÃO PARA BACIA	Material	UN	1,0000000	12,62	12,62	12,62	0,00%	1.053.398,46	100,02%
1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	1,5526581	7,93	12,31	12,31	0,00%	1.053.410,77	100,02%
00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,5000000	24,18	12,09	12,09	0,00%	1.053.422,86	100,02%
00014618	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Material	UN	0,0069178	1.656,13	11,46	11,46	0,00%	1.053.434,32	100,02%
11282	SEINFRA	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	Material	UN	1,0000000	11,02	11,02	11,02	0,00%	1.053.445,34	100,03%
10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,2144826	46,12	9,89	9,89	0,00%	1.053.455,23	100,03%
11252	ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	Material	un	0,0278890	336,25	9,38	9,38	0,00%	1.053.464,61	100,03%
00001576	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	Material	UN	3,0000000	3,08	9,24	9,24	0,00%	1.053.473,85	100,03%
663	ORSE	Conector p/ haste de aterramento 3/4"	Material	un	1,0000000	8,75	8,75	8,75	0,00%	1.053.482,60	100,03%
00012894	SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,3911131	22,27	8,71	8,71	0,00%	1.053.491,31	100,03%
11249	ORSE	Serra circular eletrica portatil	Equipamento	un	0,0117948	647,50	7,64	7,64	0,00%	1.053.498,94	100,03%
4728	ORSE	Talhadeira chata 10" Talhadeira chara 10"	Material	un	0,3217240	23,22	7,47	7,47	0,00%	1.053.506,41	100,03%
00005104	SINAPI	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	Material	KG	0,0980000	75,67	7,42	7,42	0,00%	1.053.513,83	100,03%
314	ORSE	Bucha aluminio p/eletroduto d=1 1/ 4"	Material	un	3,0000000	2,43	7,29	7,29	0,00%	1.053.521,12	100,03%
00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	2,6703000	2,57	6,86	6,86	0,00%	1.053.527,98	100,03%
865	ORSE	Eletroduto condutele pvc rígido, d= 1/2"	Material	m	1,5000000	4,16	6,24	6,24	0,00%	1.053.534,22	100,03%
00043682	SINAPI	CHAPA/PANEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 6 MM	Material	m²	0,2057700	29,61	6,09	6,09	0,00%	1.053.540,32	100,03%
209	ORSE	Arruela de aluminio p/eletroduto d=1 1/ 4"	Material	un	3,0000000	2,00	6,00	6,00	0,00%	1.053.546,32	100,03%
4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,3495884	13,50	4,72	4,72	0,00%	1.053.551,03	100,04%
10282	ORSE	Regua de aluminio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0840573	51,00	4,29	4,29	0,00%	1.053.555,32	100,04%
11245	ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,2942007	14,50	4,27	4,27	0,00%	1.053.559,59	100,04%

PREFEITURA MUNICIPAL DE BACURI-MA
CNPJ: 06.151.419/0001-20

00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	426,5445052		0,01		4,27		4,27	0,00%	1.053.563,85	100,04%
4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,1072413		39,37		4,22		4,22	0,00%	1.053.568,08	100,04%
4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,1681148		23,50		3,95		3,95	0,00%	1.053.572,03	100,04%
11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,1681148		23,43		3,94		3,94	0,00%	1.053.575,96	100,04%
00037544	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	Equipamento	UN	0,0002263		16.966,08		3,84		3,84	0,00%	1.053.579,80	100,04%
11246	ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	0,2942007		12,77		3,76		3,76	0,00%	1.053.583,56	100,04%
11248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0117948		307,50		3,63		3,63	0,00%	1.053.587,19	100,04%
4725	ORSE	Espátula	Material	un	0,1115560		23,12		2,58		2,58	0,00%	1.053.589,77	100,04%
11255	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	Material	un	0,0247736		78,75		1,95		1,95	0,00%	1.053.591,72	100,04%
10789	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0840573		19,25		1,62		1,62	0,00%	1.053.593,34	100,04%
11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0420288		35,00		1,47		1,47	0,00%	1.053.594,81	100,04%
11253	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,0454183		31,87		1,45		1,45	0,00%	1.053.596,25	100,04%
11244	ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0235893		61,18		1,44		1,44	0,00%	1.053.597,70	100,04%
11264	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0840573		16,90		1,42		1,42	0,00%	1.053.599,12	100,04%
10790	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0420288		32,43		1,36		1,36	0,00%	1.053.600,48	100,04%
11516	SEINFRA	MASSA PARA VIDRO	Material	KG	0,1000000		13,52		1,35		1,35	0,00%	1.053.601,83	100,04%
00013896	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE "45" MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento	UN	0,0003767		3.509,85		1,32		1,32	0,00%	1.053.603,16	100,04%
11256	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,0165158		75,00		1,24		1,24	0,00%	1.053.604,39	100,04%
00039014	SINAPI	FIBRA DE ACO PARA REFORCO DO CONCRETO, SOLTA, TIPO A-I, FATOR DE FORMA "50" L / D, COMPRIMENTO DE "30" MM E RESISTENCIA A TRACAO DO ACO MAIOR 1000 MPA	Material	KG	0,0924000		10,95		1,01		1,01	0,00%	1.053.605,41	100,04%
00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0557000		17,75		0,99		0,99	0,00%	1.053.606,39	100,04%
00000366	SINAPI	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0097280		90,62		0,88		0,88	0,00%	1.053.607,28	100,04%
10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0245493		33,61		0,83		0,83	0,00%	1.053.608,10	100,04%
11254	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,0289026		28,50		0,82		0,82	0,00%	1.053.608,93	100,04%
11257	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un	0,0165158		40,37		0,67		0,67	0,00%	1.053.609,59	100,04%
10578	ORSE	Formão grande	Material	un	0,0235893		18,93		0,45		0,45	0,00%	1.053.610,04	100,04%
10577	ORSE	Serrote 40cm	Material	un	0,0117948		37,37		0,44		0,44	0,00%	1.053.610,48	100,04%
10394	ORSE	Bucha em liga zamak para eletroduto 16mm, d=1/2"	Material	un	1,0000000		0,43		0,43		0,43	0,00%	1.053.610,91	100,04%
00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0630000		4,81		0,30		0,30	0,00%	1.053.611,21	100,04%
11180	SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	0,5600000		0,45		0,25		0,25	0,00%	1.053.611,46	100,04%
11241	ORSE	Alicate volt-ampermetro	Material	un	0,0009600		203,75		0,20		0,20	0,00%	1.053.611,66	100,04%
10592	ORSE	Lima chata 12"	Material	un	0,0041289		46,55		0,19		0,19	0,00%	1.053.611,85	100,04%
10586	ORSE	Torquesa	Material	un	0,0039880		46,12		0,18		0,18	0,00%	1.053.612,04	100,04%
10593	ORSE	Praio simples 30cm	Material	un	0,0041289		24,46		0,10		0,10	0,00%	1.053.612,14	100,04%
00004222	SINAPI	GASOLINA COMUM	Material	L	0,0150919		6,60		0,10		0,10	0,00%	1.053.612,24	100,04%
10585	ORSE	Arco de serra	Material	un	0,0039880		24,87		0,10		0,10	0,00%	1.053.612,34	100,04%
11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0009600		59,61		0,06		0,06	0,00%	1.053.612,39	100,04%
00013458	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento	UN	0,0000028		16.913,27		0,05		0,05	0,00%	1.053.612,44	100,04%
11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0004800		46,25		0,02		0,02	0,00%	1.053.612,46	100,04%

Totais por Tipo
Equipamento R\$ 25.584,38
Equipamento para Aquisição Permanente R\$ 0,00



ENGENHEIRO CIVIL

Total sem BDI	842.618,12
Total do BDI	210.561,47
Total Geral	1.053.179,59

Mão de Obra	R\$ 352.512,74
Material	R\$ 595.937,24
Serviços	R\$ 15.637,10
Taxas	R\$ 85,48
Administração	R\$ 0,00
Aluguel	R\$ 0,00
Verba	R\$ 0,00
Transporte	R\$ 0,00
Franquia	R\$ 0,00
Outros	R\$ 63.855,52