BM ENGENHARIA	Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO - MICROREVESTIMENTO - CONQUISTA DO OESTE - MT Avenida dos Oitis, 1.200 – Centro – CEP 78.254-000 – Conquista do D'Oeste – MT Fone (0**65) 3265-1000/1001 – www.conquistadoeste.mt.gov.br	SINAPI - 08/2025 - Mato Grosso SICRO3 - 04/2025 - Mato Grosso	20,7%	Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade		Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
00045421	SINAPI	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RC-1C-E MODIFICADA POR POLIMEROS COM ELASTOMEROS	Material	T	423,1000000		4.277,51		1.809.814,48		1.809.814,48	45,27%	1.809.814,48	45,27%
00036485	SINAPI	USINA DE LAMA ASFALTICA, PROD 30 A 50 T/H, SILO DE AGREGADO 7 M3, RESERVATORIOS PARA EMULSAO E AGUA DE 2,3 M3 CADA, MISTURADOR TIPO PUGG-MILL A SER MONTADO SOBRE CAMINHAO	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,6149333		971.981,13		597.703,56		597.703,56	14,95%	2.407.518,04	60,22%
00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	51.289,8581908		7,60		389.802,92		389.802,92	9,75%	2.797.320,97	69,96%
00007640	SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 4675 KG	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	1,0452073		319.855,00		334.314,78		334.314,78	8,36%	3.131.635,75	78,33%
00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	16.312,2926954		17,76		289.706,32		289.706,32	7,25%	3.421.342,07	85,57%
00037758	SINAPI	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,2025943		869.342,92		176.123,92		176.123,92	4,41%	3.597.465,99	89,98%
00020020	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA)	Mão de Obra	H	2.050,2030537		34,55		70.834,52		70.834,52	1,77%	3.668.300,50	91,75%
00013215	SINAPI	CAVALO MECANICO TRACAO 6X2, PESO BRUTO TOTAL COMBINADO 56000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *66000* KG, POTENCIA *360* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	Equipamento	UN	0,0494737		1.246.865,19		61.687,03		61.687,03	1,54%	3.729.987,54	93,29%
00014405	SINAPI	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONARIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L	Equipamento	UN	0,2367804		177.471,07		42.021,67		42.021,67	1,05%	3.772.009,21	94,34%
00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	18.661,0482135		2,22		41.427,53		41.427,53	1,04%	3.813.436,73	95,38%
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	18.693,0482135		1,72		32.152,04		32.152,04	0,80%	3.845.588,78	96,18%
00037734	SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento	UN	0,2878219		104.860,22		30.181,07		30.181,07	0,75%	3.875.769,85	96,94%
00043491	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	15.973,6512880		1,67		26.676,00		26.676,00	0,67%	3.902.445,84	97,61%
00004094	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHAO-CARRETA (HORISTA)	Mão de Obra	H	504,6685419		41,36		20.873,09		20.873,09	0,52%	3.923.318,93	98,13%
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	18.661,0482135		0,95		17.728,00		17.728,00	0,44%	3.941.046,93	98,57%
00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franquia	KWH	11.888,8015602		1,29		15.336,55		15.336,55	0,38%	3.956.383,48	98,95%
00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	15.973,6512880		0,73		11.660,77		11.660,77	0,29%	3.968.044,25	99,25%
00040818	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	2,0319400		5.627,57		11.434,88		11.434,88	0,29%	3.979.479,13	99,53%
00002707	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA)	Mão de Obra	H	32,4723200		154,38		5.013,08		5.013,08	0,13%	3.984.492,21	99,66%
00010642	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 111 HP, PESO SEM/COM LASTRO 9,5/26,0 T, LARGURA DE ROLAGEM 1,90 M	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0033350		1.134.580,00		3.783,82		3.783,82	0,09%	3.988.276,03	99,75%
00004090	SINAPI	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0020000		1.412.190,00		2.824,38		2.824,38	0,07%	3.991.100,41	99,82%
00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	2.620,4775301		1,07		2.803,91		2.803,91	0,07%	3.993.904,33	99,89%
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	18.693,0482135		0,09		1.682,37		1.682,37	0,04%	3.995.586,70	99,94%
00037752	SINAPI	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0023915		689.780,89		1.649,61		1.649,61	0,04%	3.997.236,31	99,98%
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	3,1250000		482,80		1.508,75		1.508,75	0,04%	3.998.745,06	100,01%
00000746	SINAPI	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA - JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H, POTENCIA DE OPERACAO ENTRE 2,50 E 3,00 CV	Equipamento	UN	0,3678842		2.861,91		1.052,85		1.052,85	0,03%	3.999.797,91	100,04%
00043681	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	Material	m²	23,9329912		43,92		1.051,14		1.051,14	0,03%	4.000.849,05	100,07%
00004248	SINAPI	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA (HORISTA)	Mão de Obra	H	50,4155000		20,56		1.036,54		1.036,54	0,03%	4.001.885,59	100,09%

00036509	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL DE 12,9 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,7 M3	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0006850		1.364.242,11		934,51		934,51	0,02%	4.002.820,10	100,12%
00004093	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	Mão de Obra	H	24,2658863		33,25		806,84		806,84	0,02%	4.003.626,94	100,14%
00039025	SINAPI	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM	Material	UN	0,7536321		989,01		745,35		745,35	0,02%	4.004.372,29	100,15%
00007194	SINAPI	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	Material	m²	20,9965896		35,32		741,60		741,60	0,02%	4.005.113,89	100,17%
00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	2,0000000		326,50		653,00		653,00	0,02%	4.005.766,89	100,19%
00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	27,2890906		23,85		650,84		650,84	0,02%	4.006.417,73	100,21%
00043499	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	2,0000000		292,08		584,16		584,16	0,01%	4.007.001,89	100,22%
00002401	SINAPI	DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS REBOCAVEL, CAPACIDADE 1,9 M3, LARGURA DE TRABALHO 3,66 M	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0036000		131.466,77		473,28		473,28	0,01%	4.007.475,17	100,23%
00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	33,4252883		13,97		466,95		466,95	0,01%	4.007.942,12	100,24%
00007356	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	10,4159669		39,86		415,18		415,18	0,01%	4.008.357,30	100,25%
00011190	SINAPI	JANELA BASCULANTE, ACO, COM BATENTE/REQUADRO, 60 X 60 CM (SEM VIDROS)	Material	UN	1,6551324		222,92		368,96		368,96	0,01%	4.008.726,27	100,26%
00006194	SINAPI	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	31,8796476		9,96		317,52		317,52	0,01%	4.009.043,79	100,27%
00036888	SINAPI	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	Material	M	9,4330008		33,18		312,99		312,99	0,01%	4.009.356,78	100,28%
00006117	SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	15,8682551		19,21		304,83		304,83	0,01%	4.009.661,60	100,29%
00003992	SINAPI	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA	Material	M	9,0028668		33,32		299,98		299,98	0,01%	4.009.961,58	100,29%
00004425	SINAPI	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	9,8097552		30,38		298,02		298,02	0,01%	4.010.259,60	100,30%
00004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	11,1164654		23,85		265,13		265,13	0,01%	4.010.524,73	100,31%
00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	235,6144707		1,07		252,11		252,11	0,01%	4.010.776,84	100,31%
00034566	SINAPI	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 6 MPA (NBR 6136)	Material	UN	45,8879310		5,39		247,34		247,34	0,01%	4.011.024,17	100,32%
00004783	SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	8,2626052		23,85		197,06		197,06	0,00%	4.011.221,23	100,33%
00004433	SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	6,5477329		28,08		183,86		183,86	0,00%	4.011.405,09	100,33%
00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,9280736		156,91		145,62		145,62	0,00%	4.011.550,72	100,33%
00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,6000030		213,11		127,87		127,87	0,00%	4.011.678,59	100,34%
00037731	SINAPI	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0029828		41.362,96		123,38		123,38	0,00%	4.011.801,96	100,34%
00003799	SINAPI	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	Material	UN	0,5958000		181,82		108,33		108,33	0,00%	4.011.910,29	100,34%
00043483	SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	44,5957320		1,72		76,70		76,70	0,00%	4.011.987,00	100,35%
00004509	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	10,0259375		7,08		70,98		70,98	0,00%	4.012.057,98	100,35%
00004302	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	Material	UN	19,4957280		3,43		66,87		66,87	0,00%	4.012.124,85	100,35%
00004230	SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	Mão de Obra	H	2,5930844		20,89		54,17		54,17	0,00%	4.012.179,02	100,35%
00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	1,2157533		43,70		53,13		53,13	0,00%	4.012.232,15	100,35%
00012869	SINAPI	TELHADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	2,0033736		23,56		47,20		47,20	0,00%	4.012.279,35	100,35%
00002436	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,5457111		24,68		38,15		38,15	0,00%	4.012.317,50	100,35%
00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	2,0000000		18,66		37,32		37,32	0,00%	4.012.354,82	100,35%
00043475	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	2,0000000		18,66		37,32		37,32	0,00%	4.012.392,14	100,36%
00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	1,5208809		23,47		35,70		35,70	0,00%	4.012.427,83	100,36%
00043486	SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	32,0000000		0,92		29,44		29,44	0,00%	4.012.457,27	100,36%
00037666	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,4849545		18,44		27,38		27,38	0,00%	4.012.484,65	100,36%

00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,3963320		19,21		26,82		26,82	0,00%	4.012.511,48	100,36%
00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	2.620,4775301		0,01		26,20		26,20	0,00%	4.012.537,68	100,36%
00043459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	44,5957320		0,53		23,64		23,64	0,00%	4.012.561,32	100,36%
00043466	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	8,1424230		2,47		20,11		20,11	0,00%	4.012.581,43	100,36%
00043490	SINAPI	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	8,1424230		2,23		18,16		18,16	0,00%	4.012.599,59	100,36%
00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	10,8856889		1,58		17,20		17,20	0,00%	4.012.616,79	100,36%
00007340	SINAPI	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	Material	L	0,5089063		32,42		16,50		16,50	0,00%	4.012.633,28	100,36%
00012010	SINAPI	CONDULETE EM PVC, TIPO "B", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	Material	UN	1,1925000		13,74		16,38		16,38	0,00%	4.012.649,67	100,36%
00011455	SINAPI	FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 8" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	Material	UN	0,5958000		26,77		15,95		15,95	0,00%	4.012.665,62	100,36%
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	7,5592503		1,94		14,66		14,66	0,00%	4.012.680,28	100,36%
00002673	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2 ", SEM LUVA	Material	M	2,7889191		4,81		13,41		13,41	0,00%	4.012.693,70	100,36%
00040568	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	Material	KG	0,4641840		24,05		11,16		11,16	0,00%	4.012.704,86	100,36%
00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	8,4941649		1,30		11,04		11,04	0,00%	4.012.715,90	100,36%
00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	10,8856889		0,94		10,23		10,23	0,00%	4.012.726,14	100,36%
00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,3811050		24,68		9,41		9,41	0,00%	4.012.735,54	100,36%
00000392	SINAPI	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	Material	UN	3,1626990		2,47		7,81		7,81	0,00%	4.012.743,35	100,36%
00004253	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,3711356		19,91		7,39		7,39	0,00%	4.012.750,74	100,36%
00038101	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	0,5958000		8,83		5,26		5,26	0,00%	4.012.756,01	100,36%
00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	6,6324582		0,73		4,84		4,84	0,00%	4.012.760,85	100,36%
00038112	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	0,5958000		7,77		4,63		4,63	0,00%	4.012.765,48	100,36%
00043484	SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	2,8361964		1,52		4,31		4,31	0,00%	4.012.769,79	100,36%
00001607	SINAPI	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	Material	CJ	19,4957280		0,22		4,29		4,29	0,00%	4.012.774,08	100,36%
00036397	SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0001438		26.169,38		3,76		3,76	0,00%	4.012.777,84	100,37%
00043460	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	2,8361964		1,03		2,92		2,92	0,00%	4.012.780,76	100,37%
00038094	SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Material	UN	0,5958000		3,29		1,96		1,96	0,00%	4.012.782,72	100,37%
00002689	SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	Material	M	0,6059286		2,90		1,76		1,76	0,00%	4.012.784,48	100,37%
00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0865094		19,21		1,66		1,66	0,00%	4.012.786,14	100,37%
00005065	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	Material	KG	0,0353125		45,41		1,60		1,60	0,00%	4.012.787,74	100,37%
00038099	SINAPI	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	Material	UN	0,5958000		1,70		1,01		1,01	0,00%	4.012.788,76	100,37%
00005069	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0412500		24,34		1,00		1,00	0,00%	4.012.789,76	100,37%
00043485	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	0,4593551		1,36		0,62		0,62	0,00%	4.012.790,39	100,37%
00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	2,3850000		0,24		0,57		0,57	0,00%	4.012.790,96	100,37%
00014618	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Equipamento	UN	0,0002460		1.850,78		0,46		0,46	0,00%	4.012.791,41	100,37%
00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0571473		5,90		0,34		0,34	0,00%	4.012.791,75	100,37%
00043462	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	32,0000000		0,01		0,32		0,32	0,00%	4.012.792,07	100,37%
00036487	SINAPI	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	Equipamento	UN	0,0000380		5.189,89		0,20		0,20	0,00%	4.012.792,27	100,37%
00043461	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	0,4593551		0,37		0,17		0,17	0,00%	4.012.792,44	100,37%

00004222	SINAPI	GASOLINA COMUM	Material	L	0,0192790		7,59		0,15		0,15	0,00%	4.012.792,58	100,37%
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	0,0000210		6.433,31		0,14		0,14	0,00%	4.012.792,72	100,37%
00013458	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento	UN	0,0000025		20.923,86		0,05		0,05	0,00%	4.012.792,77	100,37%
00037736	SINAPI	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento	UN	0,0000000		103.741,65		0,00		0,00	0,00%	4.012.792,77	100,37%

	Totais por Tipo
Equipamento	R$ 311.071,15
Equipamento para Aquisição Permanente	R$ 941.807,32
Mão de Obra	R$ 401.335,31
Material	R$
Serviços	R$ 0,00
Taxas	R$ 0,00
Administração	R$ 0,00
Aluguel	R$ 0,00
Verba	R$ 0,00
Transporte	R$ 0,00
Encargos Complementares	R$ 0,00
Franquia	R$ 15.336,55
Outros	R$ 0,00

Total sem BDI	**3.315.031,40**
Total do BDI	**683.151,70**
Total Geral	**3.998.183,10**

BRUNO MULLER SILVA SENA RODRIGUES:03462527177

Assinado de forma digital por BRUNO MULLER SILVA SENA RODRIGUES:03462527177
Dados: 2026.01.09 09:13:22 -04'00'

BRUNO MULLER SILVA SENA RODRIGUES
CREA - MT - 38906
ENGENHEIRO CIVIL