

item na licitação	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE DE FORNECIMENTO	QTD	PREÇO	TOTAL EM R\$
1	242409	3031.ID0001 - ADUBO 00-20-30. SACA DE 50 KG.	SACO 50,00 KG	880	R\$ 174,57	R\$ 153.619,40
2	247490	3031.ID0002 - ADUBO 00-00-58 (CLORETO DE POTÁSSIO). SACA COM 50 KG.	SACO 50,00 KG	444	R\$ 164,98	R\$ 73.249,34
3	240654	3031.ID0003 - ADUBO 00-18-00 (SUPERFOSFATO SIMPLES). SACA COM 50 KG.	SACO 50,00 KG	40	R\$ 142,66	R\$ 5.706,40
4	318047	3031.ID0004 - ADUBO 00-41-00 (SUPERFOSFATO TRIPLO). SACA COM 50 KG.	SACO 50,00 KG	352	R\$ 273,42	R\$ 96.242,96
5	343520	3031.ID0005 - ADUBO 05-20-20. SACA DE 50 KG.	SACO 50,00 KG	1.991	R\$ 178,97	R\$ 356.329,27
6	438853	3031.ID0006 - ADUBO 10-30-20. SACA DE 50 KG.	SACO 50,00 KG	790	R\$ 248,54	R\$ 196.344,63
7	247491	3031.ID0007 - ADUBO 11-00-00-22 (SULFATO DE AMONIA). SACA DE 25 KG.	SACO 25,00 KG	17	R\$ 197,56	R\$ 3.358,56
8	247491	3031.ID0008 - ADUBO 11-52-00 (MONOAMÔNIO FOSFATO). SACA DE 50 KG.	SACO 50,00 KG	214	R\$ 286,52	R\$ 61.314,21
10	232172	3031.ID0010 - ADUBO, CAMA DE AVIÁRIO/ADUBO ORGÂNICO COM NO MÍNIMO 6 POSTURAS, PELETIZADO. EM SACO DE 50 KG.	SACO 50,00 KG	820	R\$ 95,00	R\$ 77.900,00
11	486682	3031.ID0028 - FUNGICIDA AZOXISTROBINA 50 G/KG + MANCOZEBE 700G/KG. EMBALAGEM DE 1 KG. SIMILAR A UNIZEB GLORY. VALIDADE DO PRODUTO DE NO MÍNIMO 1 ANO, NO ATO DA ENTREGA. EMBALAGEM DE 01 KG.	EMBALAGEM 1,00 KG	265	R\$ 68,33	R\$ 18.108,33
12	485272	3031.ID0029 - FUNGICIDA PROTIOCONAZOL 175,0 G/L (17,5 % M/V) IMPIRFLUXAM 90,0 G/L (9,0 % M/V) TRIFLOXISTROBINA 155,0 G/L (15,5 % M/V). FRASCO DE 1LITRO. SIMILAR A FOX ULTRA. VALIDADE DO PRODUTO DE NO MÍNIMO 1 ANO, NO ATO DA ENTREGA.	LITRO	120	R\$ 460,00	R\$ 55.200,00
13	381816	3031.ID0037 - FUNGICIDA TRAT. SEM. CARBOXIN 200 G/L + THIRAM 200 G/L. SIMILAR A VITAVAX-THIRAM 200 SC. VALIDADE DO PRODUTO DE NO MÍNIMO 1 ANO, NO ATO DA ENTREGA. FRASCO 1 L.	LITRO	17	R\$ 296,95	R\$ 5.048,15
14	379791	3031.ID0038 - FUNGICIDA, MANCOZEBE, CONCENTRAÇÃO 80% P/P, APRESENTAÇÃO PÓ MOLHÁVEL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 8018-01-7F. EMBALAGEM DE 01 KG.	LITRO	99	R\$ 44,80	R\$ 4.435,20
15	438842	3031.ID0039 - FUNGICIDA, PIRACLOSTROBINA, COMPOSIÇÃO ASSOCIADA AO METCONAZOL, CONCENTRAÇÃO 13% + 8% P/V, FORMA FÍSICA: CONCENTRADO EMULSIONÁVEL. FRASCO 1 L.	LITRO	20	R\$ 40,00	R\$ 800,00
16	411182	3031.ID0046 - HERBICIDA ATRAZINE (250 G/L) + SIMAZINE (250 G/L). SIMILAR A PRIMATOP. GALÃO DE 20 LITROS. VALIDADE DO PRODUTO DE NO MÍNIMO 1 ANO, NO ATO DA ENTREGA. GALÃO 20 LITROS.	EMBALAGEM 20,00 L	32	R\$ 24,00	R\$ 768,00
17	409935	3031.ID0051 - HERBICIDA IODOSULFUROM- METILICO 50 G/KG. SIMILAR AO HUSSAR. VALIDADE DO PRODUTO DE NO MÍNIMO 1 ANO, NO ATO DA ENTREGA. EMBALAGEM DE 600G.	QUILOGRAMA	22	R\$ 550,00	R\$ 12.100,00
18	384480	3031.ID0062 - HERBICIDA LINURON 450 G/L. SIMILAR A AFALON 450 SC. FRASCO DE 1 LITRO. VALIDADE DO PRODUTO DE NO MÍNIMO 1 ANO, NO ATO DA ENTREGA.	LITRO	8	R\$ 363,30	R\$ 2.906,40
19	380738	3031.ID0063 - HERBICIDA, TEMBOTRIONA, CONCENTRAÇÃO 42% P/V, APRESENTAÇÃO SUSPENSÃO CONCENTRADA, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 335104-84-2. SIMILAR A SOBERAN. FRASCO 1 L	LITRO	30	R\$ 263,33	R\$ 7.900,00
20	409154	3031.ID0065 - HERBICIDA, FLUAZIFOPE-P-BUTÍLICO, COMPOSIÇÃO ASSOCIADO AO FOMESAFEM, CONCENTRAÇÃO 12,5% + 12,5% P/V, FORMA FÍSICA CONCENTRADO SOLÚVEL. FRASCO 1 L	LITRO	72	R\$ 166,67	R\$ 12.000,00
21	387734	3031.ID0067 - HERBICIDA, MESOTRIONA, CONCENTRAÇÃO 50G/LITRO + ATRAZINA 500G/LITRO (EQUIVALENTE OU SIMILAR COM A MESMA FÓRMULA BÁSICA, PRINCÍPIO ATIVO, GRUPO QUÍMICO E CONCENTRAÇÃO AO HERBICIDA CALARIS). UNIDADE MEDIDA DE FORNECIMENTO: FRASCO 1 L	LITRO	210	R\$ 79,50	R\$ 16.695,00

item na licitação	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE DE FORNECIMENTO	QTD	PREÇO	TOTAL EM R\$
22	409934	3031.ID0070 - HERBICIDA, CLODINAFOPE-PROPARGIL, CONCENTRAÇÃO 240G/LITRO (EQUIVALENTE OU SIMILAR COM A MESMA FÓRMULA BÁSICA, PRINCÍPIO ATIVO, GRUPO QUÍMICO E CONCENTRAÇÃO AO HERBICIDA TOPIK 240 EC). UNIDADE MEDIDA DE FORNECIMENTO: FRASCO 1 L	LITRO	24	R\$ 610,33	R\$ 14.648,00
23	445771	3031.ID0071 - HERBICIDA, DICLOSULAN, CONCENTRAÇÃO 500G/KG E HALAUXIFENO-METÍLICO, CONCENTRAÇÃO 115 G/KG (EQUIVALENTE OU SIMILAR COM A MESMA FÓRMULA BÁSICA, PRINCÍPIO ATIVO, GRUPO QUÍMICO E CONCENTRAÇÃO AO HERBICIDA PAXEO). UNIDADE MEDIDA DE FORNECIMENTO: QUILOGRAMA.	QUILOGRAMA	10	R\$ 736,33	R\$ 7.363,33
24	390768	3031.ID0076 - HERBICIDA PRÉ EMERGENTE FOMESAFEN-SODIUM 119,54 G/L (11,954 % M/V) + FOMESAFEM 113,85 G/L (11,385 % M/V) + S-METOLACLORO 517,83 G/L (51,783 % M/V). (EQUIVALENTE OU SIMILAR COM A MESMA FÓRMULA BÁSICA, PRINCÍPIO ATIVO, GRUPO QUÍMICO E CONCENTRAÇÃO AO HERBICIDA EDDUS). UNIDADE MEDIDA DE FORNECIMENTO: LITRO. (OBS: COTAR VALOR POR LITRO. FORNECEDOR PODERÁ ENTREGAR EM FRASCO DE 5 LITROS)	FRASCO DE 5 LITROS	84	R\$ 382,50	R\$ 32.130,00
25	323864	3031.ID0078 - INOCULANTE AQUOSO (GEL) CONTENDO BACTÉRIAS FIXADORAS DE NITROGÊNIO (BRADYRHIZOBIUM JAPONICUM) PARA A CULTURA DA SOJA. DOSE DE 150 ML - ADUBO QUÍMICO, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO, COR: INCOLOR, COMPOSIÇÃO BÁSICA: BRADYRHIZOBIUM JAPONICUM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: INOCULADOR SEMENTE DE SOJA E DENSIDADE 1,005, APLICAÇÃO: JAGRÍCOLA	(DOSES)	311	R\$ 7,00	R\$ 2.176,22
26	485562	3031.ID0079 - INOCULANTE LÍQUIDO PARA GRAMÍNEAS. COMPOSTO POR BACTÉRIAS AZOSPIRILLUM BRASILENSE. FORMULAÇÃO LIQUIDA. MASTERFIX L GRAMINEAS - SIMILAR OU EQUIVALENTE. LITRO	LITRO	35	R\$ 11,23	R\$ 392,88
27	390315	3031.ID0086 - INSETICIDA DE BASE AZADIRACTINA, CONCENTRAÇÃO 85% M/V DE ÓLEO DE NEEM E EXTRATOS VEGETAIS, FORMA FÍSICA CONCENTRADO SOLÚVEL. FRASCO DE 01 LITRO E VALIDADE DE UM ANO A CONTAR DA ENTREGA.	LITRO	64	R\$ 289,33	R\$ 18.517,33
28	381399	3031.ID0096 - INSETICIDA TRIFLUMURON 480 G/L. FORMULAÇÃO: SUSPENSÃO CONCENTRADA. SIMILAR A CERTERO. VALIDADE DO PRODUTO DE NO MÍNIMO 1 ANO, NO ATO DA ENTREGA. FRASCO DE 1 LITRO.	UNIDADE	40	R\$ 158,00	R\$ 6.320,00
29	434109	3031.ID0097 - INSETICIDA, BIOPESTICIDA, COMPOSIÇÃO À BASE DE BACILLUS THURINGIENSIS, CONCENTRAÇÃO 33,6 G/L, FORMA FÍSICA SUSPENSÃO CONCENTRADA. SIMILAR AO DIPEL, VALIDADE DE MÍNIMO 1 (UM) ANO, NO ATO DA ENTREGA. FRASCO 1 L	LITRO	52	R\$ 125,00	R\$ 6.500,00
30	407487	3031.ID0099 - INSETICIDA, CIPERMETRINA, CONCENTRAÇÃO 35% P/V, APRESENTAÇÃO CONCENTRADO EMULSIONÁVEL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 52315-07-8. FRASCO 1 L	LITRO	19	R\$ 75,63	R\$ 1.437,03
31	445785	3031.ID0108 - INSETICIDA. ATRATIVO ALIMENTAR PARA MOSCA-DAS-FRUTAS A BASE DE PROTEINA HIDROLISADA (CERATITIS CAPITATA, ANESTREPHA FRATERCULUS). SIMILAR A CERA TRAP. EMBALAGEM DE 5L	UNIDADE	19	R\$ 348,73	R\$ 6.625,78
32	386859	3031.ID0109 - INSETICIDA, BIOPESTICIDA, COMPOSIÇÃO À BASE DE LINHAGENS DE TRICHODERMA SPP, CONCENTRAÇÃO 1X10^9 DE CÉLULAS VIÁVEIS / ML, FORMA FÍSICA LÍQUIDO.FRASCO 1 L	LITRO	25	R\$ 145,00	R\$ 3.625,00
33	427992	3031.ID0110 - INSETICIDA DIFLUBENZURON 800G/KG, PACOTE C/ 500G CADA - DIMILIN 80WG UNIDADE = QUILOGRAMA	QUILOGRAMA	14	R\$ 64,00	R\$ 896,00
34	411182	3031.ID0114 - INSETICIDA, MOSQUICIDA THIAMETHOXAN. EMBALAGEM COM 1KG. SIMILAR A AGITA 10 WG . VALIDADE DO PRODUTO DE NO MÍNIMO 1 ANO, NO ATO DA ENTREGA.	UNIDADE	18	R\$ 167,67	R\$ 3.018,00

item na licitação	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE DE FORNECIMENTO	QTD	PREÇO	TOTAL EM r\$
35	296143	3031.ID0119 - COMPONENTES: COM COMEDOURO, USO: CUNICULTURA, ALTURA: 45 CM, COMPRIMENTO: 80 CM, LARGURA: 60 CM, MATERIAL ESTRUTURA: ARAME GALVANIZADO,	UNIDADE	40	R\$ 398,00	R\$ 15.920,00
36	334920	3031.ID0134 - BANDEJA CULTIVO MUDAS RIGIDA, MATERIAL PLÁSTICO POLIPROPILENO, COMPRIMENTO 66,7, LARGURA 33,2, ALTURA 5,2, QUANTIDADE CAVIDADES 162, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COR PRETA E VAZADA	UNIDADE	105	R\$ 64,63	R\$ 6.786,50
37	298453	3031.ID0136 - BANDEJA PARA PRODUÇÃO DE MUDAS DE HORTALIÇAS DE POLIESTIRENO EXPANDIDO, COM 72 FUROS (ALVÉOLOS).	UNIDADE	120	R\$ 56,70	R\$ 6.804,00
38	241658	3031.ID0137 - EMBALAGEM PARA MUDAS 5,5 LITROS - SEM ALÇA	UNIDADE	730	R\$ 8,07	R\$ 5.888,67
39	233824	3031.ID0140 - EMBALAGEM PARA PLANTIO DE MUDAS EM PLÁSTICO FLEXÍVEL, FORMATO CILÍNDRICO, COM FUROS NA BASE PARA FACILITAR A DRENAGEM, SEM ALÇA, CAPACIDADE MÍNIMA DE 8,5 LITROS, ALTURA MÍNIMA 23 CM, DIÂMETRO MÍNIMO 24 CM, BASE MÍNIMA 19 CM. COR PRETA.	UNIDADE	500	R\$ 9,03	R\$ 4.516,67
40	222336	3031.ID0154 - KIT COM 07 ROLOS DE FITA PLÁSTICA PARA USO EM TRABALHOS DE ENXERTIA EM FRUTÍFERAS, 3CM X 100M FITA DE ENXERTIA PLANTAS ÁRVORE	UNIDADE	7	R\$ 181,80	R\$ 1.272,60
41	394800	3031.ID0160 - FITILHO - FITILHO, COR PRETA, MATERIAL POLIPROPILENO, TIPO FINO. ROLO DE 800 M.	ROLO 800,00 M	63	R\$ 38,00	R\$ 2.394,00
42	331213	3031.ID0171 - TELA, MATERIAL POLIETILENO, LARGURA 6 M, COR PRATEADA, APLICAÇÃO SOMBREAMENTO EM ESTUFA AGRÍCOLA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RESISTENTE AOS RAIOS ULTRAVIOLETAS, ALUMINET 50%, UNIDADE: METRO	METRO	683	R\$ 177,50	R\$ 121.232,50
43	323586	3031.ID0206 - ESPALHANTE ADESIVO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, COMPOSIÇÃO MISTURAS ÉSTERES METÁLICOS, HIDROCARBONETO AROMÁTICO, CONCENTRAÇÃO 428, APLICAÇÃO HERBICIDA PÓS-EMERGENTES, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ADJUVANTE. SIMILAR A NIMBUS. UNIDADE: LITRO	LITRO	245	R\$ 59,33	R\$ 14.536,67
44	378132	3031.ID0208 - ADJUVANTE ÓLEO MINERAL 800 G/L. FRASCO DE 5 LITROS. SIMILAR A OPPA BR EC. VALIDADE DO PRODUTO DE NO MÍNIMO 1 ANO, NO ATO DA ENTREGA	BOMBONA 5,00 L	84	R\$ 48,30	R\$ 4.057,20
45	340784	3031.ID0209 - SEMENTE FISCALIZADA DE TRIGO - CULTIVAR BIOTRIGO SOSSEGO. EMBALAGEM DE 10 KG.	EMBALAGEM 10,00 KG	119	R\$ 75,50	R\$ 8.984,50
46	234826	3031.ID0222 - SEMENTE DE MILHO HIBRIDO PARA ÁREA DE BORDADURA AGRO CERES 3700 COM A TECNOLOGIA RR2. SACO COM 60.000 SEMENTES. SEMENTES COM TRATAMENTO INDUSTRIAL DE FUNGICIDA E INSETICIDA.	EMBALAGEM 60000,00 UN	20	R\$ 1.100,00	R\$ 22.000,00
47	234970	3031.ID0224 - SEMENTE FISCALIZADA DE FEIJÃO, CULTIVAR IPR TUIUIU. SACA 40KG	SACO 40,00 KG	86	R\$ 776,67	R\$ 66.793,33
48	236161	3031.ID0228 - SEMENTE FISCALIZADA DE MILHO - HIBRIDO SIMPLES MORGAN 30A77 COM A TECNOLOGIA POWERCORE™. SACA COM 60.000 SEMENTES. SEMENTES COM TRATAMENTO INDUSTRIAL DE FUNGICIDA E INSETICIDA	EMBALAGEM 60000,00 UN	17	R\$ 1.170,67	R\$ 19.901,33
49	316246	3031.ID0293 - SEMENTE CERTIFICADA DE AZEVÉM, COM TESTE DE GERMINAÇÃO, IMPUREZAS. EMBALAGEM 01 KG.	QUILOGRAMA	11.200	R\$ 15,67	R\$ 175.466,67
50	280994	3031.ID0297 - SEMENTE CERTIFICADA DE CORNICHÃO, CV EL RINCON EM CONJUNTO COM INOCULANTE ESPECÍFICO E ADESIVO SUFICIENTE PARA PELEITIZAÇÃO DA QUANTIDADE SOLICITADA. EMBALAGEM 01 KG.	QUILOGRAMA	260	R\$ 122,67	R\$ 31.893,33

item na licitação	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE DE FORNECIMENTO	QTD	PREÇO	TOTAL EM r\$
51	280994	3031.ID0298 - SEMENTE CERTIFICADA DE CORNICHÃO, CV SÃO GABRIEL EM CONJUNTO COM INOCULANTE ESPECÍFICO E ADESIVO SUFICIENTE PARA PELEITIZAÇÃO DA QUANTIDADE SOLICITADA. EMBALAGEM 01 KG.	QUILOGRAMA	270	R\$ 121,67	R\$ 32.850,00
52	253026	3031.ID0301 - SEMENTE CERTIFICADA DE SORGO FORRAGEIRO VARIEDADE BRS 810 BMR. EMBALAGEM COM 10KG.	UNIDADE	32	R\$ 1.148,33	R\$ 36.746,67
53	485323	3031.ID0303 - SEMENTE CERTIFICADA DE TREVO BRANCO EM CONJUNTO COM INOCULANTE ESPECÍFICO E ADESIVO SUFICIENTES PARA PELETIZAÇÃO DA QUANTIDADE SOLICITADA. SIMILAR A BRS URS ENTREVERO.. EMBALAGEM COM 01 KG	QUILOGRAMA	245	R\$ 135,00	R\$ 33.075,00
54	485323	3031.ID0304 - SEMENTE CERTIFICADA DE TREVO PERSA CV RESTEVEIRO EM CONJUNTO COM INOCULANTE ESPECÍFICO E ADESIVO SUFICIENTES PARA PELETIZAÇÃO DA QUANTIDADE SOLICITADA. EMBALAGEM COM 01 KG.	QUILOGRAMA	230	R\$ 135,00	R\$ 31.050,00
55	402202	3031.ID0309 - SEMENTE CERTIFICADA INCRUSTRADA DE CAPIM BRACHIARIA (BRACHIARIA HUMIDÍCULA, CV. HUMIDÍCULA), COM PRAZO DE VALIDADE MÍNIMO DE 1 ANO. SACA DE 20 KG	SACO 20,00 KG	30	R\$ 3.116,67	R\$ 93.500,00
56	390237	3031.ID0311 - SEMENTE DE PANICUM MAXIMUM CV ARUANA; VALOR CULTURAL MÍNIMO DE 70%, SEMENTE INCRUSTADAS. ENVELOPE COM 50GR.	ENVELOPE 50,00 G	1	R\$ 300,00	R\$ 300,00
57	253886	3031.ID0320 - SEMENTE SELECIONADA DE MUCUNA PRETA (STYZOLOBIUM ATERRIMUM), GERMINAÇÃO MÍNIMA 80%, PUREZA MÍNIMA 98%. VALIDADE DE 1 ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA. EMBALAGEM DE 01 KG.	QUILOGRAMA	90	R\$ 71,00	R\$ 6.390,00
58	253885	3031.ID0343 - SEMENTE CERTIFICADA DE MILHETO, VARIEDADE PALHADA, COM CAPACIDADE DE REDUZIR POPULAÇÃO DE NEMATÓIDES, COM PRAZO DE VALIDADE MÍNIMO DE 1 ANO. TRATADA COM FUNGICIDA/ INSETICIDA. SIMILAR AADR 300.	KG	1.000	R\$ 33,50	R\$ 33.500,00