



**PREGÃO ELETRÔNICO - 07 / 2010**

**Objeto:** Sementes, mudas de plantas e insumos agrícolas (herbicidas, inseticidas, etc)

**Processo:** 23000.000222/2010-16

**Seção Pública:** 07.04.2010, às 09:00hs (quarta-feira)

**À COMISSÃO DE PREGÃO**

**PREZADOS SENHORES:**

Estamos cotando os itens relacionados, conforme condições abaixo citadas, para fornecimento a essa instituição, de acordo com o disposto nas Leis 8.666/93 e 10.520/02 e Decretos 5.450/05 e 3.555/00 e CF/88.

Declaramos ter total conhecimento das condições da presente licitação que nos foi enviada.

**ATENÇÃO: LER COM CUIDADO O ANEXO I DO EDITAL(PÁGINA 15) E SEUS COMPLEMENTOS. SEGUIR RIGOROSAMENTE AS CLAUSULAS DO EDITAL. ATENTAR AO DISPOSTO NA CLAUSULA 3.11.**

**ANEXO I**

**ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS E MODELO DE PROPOSTA**

**IMPORTANTE: "Todos os produtos devem ser de primeira qualidade, apresentar data de fabricação, código de barras, tabela nutricional e registro nos órgãos competentes".**

Item	CATMAT	Descrição	Embalagem	Quantidade	Valor	Total
1	297106	HERBICIDA, GRUPO QUÍMICO GLICINA SUBSTITUÍDA, APLICAÇÃO HORTALIÇAS,VALIDADE 5 ANOS, COMPONENTES GLIFOSATO, CARACT. ADICIONAL CONCENTRADO SOLÚVEL, CONCENTRAÇÃO 480 G/L. GALÃO DE 1L.	Galão	70		
2	150538	SUBSTRATO AGRÍCOLA, COMPOSIÇÃO VERMICULITA, CASCA DE ARROZ CARBONIZADA, APLICAÇÃO SEMEADURA DE HORTALIÇAS.	Substrato	100		
3	297337	INSETICIDA, GRUPO QUÍMICO AVERMECTINAS, PRAZO DE VALIDADE 3 ANOS, CARACT. ADICIONAIS CONCENTRADO EMULSIONÁVEL, COMPOSIÇÃO BÁSICA ABAMECTINA, APLICAÇÃO HORTALIÇAS, CONCENTRAÇÃO 18 G/L. FRASCO DE 1 LITRO.	Frasco	5		

Anexo I

4	150157	SEMENTE, TIPO BRÁSSICA, ESPÉCIE COUVE FLOR HÍBRIDA BARCELONA CMS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MEIA ESTAÇÃO, GERMINAÇÃO 98%, PUREZA FÍSICA 99%, APRESENTAÇÃO PACOTE 1000 UNIDADES.	Pacote	1		
5	5347	FERTILIZANTE SINTÉTICO, TIPO ADUBO FOLIAR, COMPOSIÇÃO FOSTILIZADO COM MICRONUTRIENTES, ZINCO, FERRO, MANGANÊS, COBRE, QUALITIZADOS POR EDTA, MACRONUTRIENTES SECUNDÁRIOS E POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO MICROGRANULADOS, GARANTIAS 1,5%, ENXOFRE 1,5 %, MAGNÉSIO 1,2 %, POTÁSSIO 12%, MANGANÊS EDTA 3,2 %, ZINCO EDTA 4,2 %, FERRO EDTA 3,4 %, COBRE 0,5 %, MOLIBDÊNIO 0,05%, INDICATIVO SALINO 32 ,PH 5,8, APRESENTAÇÃO EMBALAGEM 1 KG, APLICAÇÃO FERTIRRIGAÇÃO HIDROPONIA E APLICACAO FOLIAR. (SUGESTÃO: YARA VITA REXOLIN CXK)	Quilograma	5		
6	5347	FERTILIZANTE SINTÉTICO, TIPO ADUBO HIGROSCÓPICO, COMPOSIÇÃO NITRATO DE CÁLCIO SOLÚVEL, 5CA(NO3)2.NH4NO3.10H20, GARANTIAS NITROGÊNIO TOTAL 15,5%, NITROGÊNIO NÍTRICO 14,4 %, NITROGÊNIO AMONIACAL 1,1 %, CÁLCIO HIDROSSOLÚVEL 19 %, GRANULOMETRIA 90%, APLICAÇÃO FERTIRRIGAÇÃO, APRESENTAÇÃO EMBALAGEM 25 KG (SUGESTÃO: CALCINIT YARA LIVA)	Quilograma	1		
7	252768	CALCARIO DOLOMITICO, PO, PRNT ACIMA DE 90%, UTILIZADO NA CORRECAO DO SOLO. SACO PADRONIZADO DE 50KG.	Saco	100		
8	297104	HERBICIDA, GRUPO QUÍMICO URÉIA, APLICAÇÃO HORTALIÇAS, PRAZO VALIDADE 2 ANOS, COMPONENTES LINUROM, CARACT. ADICIONAL SUSPENSÃO CONCENTRADA, CONCENTRAÇÃO 450 G/L. FRASCO DE 1L.	Frasco	5		
9	5347	FERTILIZANTE SINTÉTICO, TIPO MINERAL MISTO, COMPOSIÇÃO 11,4 % CÁLCIO 0,18 % BORO, FORMULA 09-00-24 (SOLÚVEL EM ÁGUA), ASPECTO FÍSICO GRÂNULOS, APRESENTAÇÃO 50 KG. (SUFESTÃO: YARALIVA NKALCIO 11)	Saco	10		
10	5347	FERTILIZANTE SINTÉTICO, TIPO MINERAL MISTO, COMPOSIÇÃO 13,3 % CÁLCIO 0,21% BORO, FORMULA 10-00-18 (SOLÚVEL EM ÁGUA), ASPECTO FÍSICO GRÂNULOS, APRESENTAÇÃO 50 KG. (SUFESTÃO: YARALIVA NKALCIO 13)	Saco	10		
11	5347	FERTILIZANTE SINTÉTICO, TIPO MINERAL MISTO, COMPOSIÇÃO 15,2 % CÁLCIO 0,24% BORO, FORMULA 12-00-12 (SOLÚVEL EM ÁGUA), ASPECTO FÍSICO GRÂNULOS, APRESENTAÇÃO 50 KG. (SUFESTÃO: YARALIVA NKALCIO 15)	Saco	10		
12	5347	FERTILIZANTE SINTÉTICO, TIPO MINERAL MISTO, COMPOSIÇÃO 9,5 % CÁLCIO 0,15 % BORO, FORMULA 07-00-30 (SOLÚVEL EM ÁGUA), ASPECTO FÍSICO GRÂNULOS, APRESENTAÇÃO 50 KG. (SUFESTÃO: YARALIVA NKALCIO 09)	Saco	10		
13	369913	FERTILIZANTE NATURAL, COMPOSIÇÃO QUÍMICA FÓSFORO 26% + COBALTO 2% + MOLIBDÊNIO 25%, APLICAÇÃO FOLIAR, TIPO MINERAL, EMBALAGEM 1 LITRO.	Litro	2		
14	369904	SEMENTE, TIPO LISA, ESPÉCIE SALSA, LATA 100 GRAMAS	Lata	10		

Anexo I

15	247590	FUNGICIDA, COMPOSIÇÃO BÁSICA CLOROTHALONIL, ASPECTO FÍSICO PÓ, CLASSE FUNGICIDA, GRUPO QUÍMICO FTALONITRILA. [EMBALAGEM COM 1 KG]	Quilograma	5		
16	242410	ADUBO QUÍMICO, PÓ, COR BRANCA, COMPOSIÇÃO BÁSICA NPK (4.14.8). SACO DE 50 KG	Saco	50		
17	239710	FERTILIZANTE NATURAL, APLICAÇÃO AGRICULTURA, TIPO FARINHA DE OSSO, APRESENTAÇÃO 50 KG, PRAZO VALIDADE 6 MESES	Saco	50		
18	5347	FERTILIZANTE SINTÉTICO, TIPO ORGANOMINERAL CLASSE A, CARACTERÍSTICA FÍSICA FLUÍDO SUSPENSÃO HETEROGÊNEA, COMPOSIÇÃO MATÉRIA ORGÂNICA, GLUTAMATO MONOSSÓDICO, FOSFATO MONOAMÔNICO, HIDRÓXIDO DE POTÁSSIO, URÉIA E ÁCIDO BÓRICO, GARANTIA NITROGÊNIO 3%, FÓSFORO 1%, CARBONO 4%, DENSIDADE 1,150 GRAMAS/LITRO, APLICAÇÃO SOLOS, APRESENTAÇÃO GALÃO 5 LITROS. (SUGESTÃO: AMINOSOLO)	Galão	2		
19	5347	FERTILIZANTE SINTÉTICO, TIPO FOLIAR PÓ, COMPOSIÇÃO COMPLEXO DE SAIS MINERAIS ALTAMENTE SOLÚVEL EM ÁGUA (FOLIAR NK), GARANTIAS ZINCO 1%, BORO 0,25 %, NITROGÊNIO 9%, POTÁSSIO 17 %, MAGNÉSIO 2%, APLICAÇÃO FERTIRRIGAÇÃO PARA PRÉ-FLORADA E FRUTIFICAÇÃO, APRESENTAÇÃO EMBALAGEM 1 KG(SUGESTÃO: SUPRA-FERTI NK, YARA LIVA)	Quilograma	5		
20	5347	FERTILIZANTE SINTÉTICO, TIPO FOLIAR PÓ, GARANTIAS NITROGÊNIO 13 %, FÓSFORO 13%, POTÁSSIO 21%, BORO 1,8 %, APLICAÇÃO DESENVOLVIMENTO SISTEMA RETICULAR EM ESTÁGIO INICIAL, APRESENTAÇÃO EMBALAGEM 1 KG. (SUGESTÃO: SUPRA STARTER, YARA)	Quilograma	5		
21	384942	PROMICIDONA, CONCENTRAÇÃO 50% P/P, FORMA FÍSICA PÓ MOLHÁVEL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 32809-16-8. (PACOTE 1 KG) (REFERENCIA MERCADO: SIALEX 500)	Pacote	8		
22	384620	TEBUCONAZOL, COMPOSIÇÃO ASSOCIADO A TRIFLOXISTROBINA, CONCENTRAÇÃO 20% + 10% P/V, SUSPENSÃO CONCENTRADA. (FRASCO 1 L) (REFERENCIA MERCADO: NATIVO)	Frasco	10		
23	384480	LINUROM, CONCENTRAÇÃO 45% P/V, APRESENTAÇÃO SUSPENSÃO CONCENTRADA, NÚMERO DE REFERENCIA QUÍMICA CAS 330-55-2. (FRASCO 1 L) (REFERÊNCIA MERCADO: AFALON 450 SC)	Frasco	3		
24	380994	AZOXISTROBINA, CONCENTRAÇÃO A 50% P/P, APRESENÇÃO GRANULADO DISPERSÍVEL, NÚMERO DE FEREÊNCIA QUIMICA CAS 131860-33-8. (PACOTES COM 100 G) (REFERÊNCIA MERCADO: AMISTAR)	Pacote	3000		

Anexo I

<b>25</b>	379885	PARAQUATE, COMPOSIÇÃO SAL DICLORETO, CONCENTRAÇÃO 20% P/V, APRESENTAÇÃO CONCENTRADO SOLÚVEL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 1910-42-5. (FRASCO 1 L) (REFERÊNCIA MERCADO GLAMAXONE 200)	Frasco	10		
<b>26</b>	384696	PROFENOFÓS, COMPOSIÇÃO ASSOCIADO À CIPERMETRINA, CONCENTRAÇÃO 40% + 4% P/V, APRESENTAÇÃO CONCENTRADO EMULSIONÁVEL. (FRASCO 1 L) (REF MERCADO POLYTRIN 400/40 CE)	Frasco	10		
<b>27</b>	381354	MANCOZEBE, COMPOSIÇÃO ASSOCIADO AO METALAXIL, CONCENTRAÇÃO 64% + 4% P/P, APRESENTAÇÃO PÓ MOLHÁVEL.(PACOTES 1 KG) (REFERÊNCIA MERCADO: RIDOMIL GOLD MZ)	Pacote	10		
<b>28</b>	384675	CASUGAMICINA, CONCENTRAÇÃO 2% P/V, APRESENTAÇÃO CONCENTRADO SOLÚVEL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS.6980-18-3. (FRASCO 1 L) (REFERÊNCIA MERCADO KASUMIN)	Frasco	10		
<b>29</b>	384088	PERMETRINA, CONCENTRAÇÃO 38,4% P/V, APRESENTAÇÃO CONCENTRADO EMULSIONÁVEL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 52645-53-1. (FRASCOS 1 L) (REFERÊNCIA MERCADO: POUNCE 384 EC)	Frasco	5		
<b>30</b>	384699	MANCOZEBE, COMPOSIÇÃO ASSOCIADO AO BENALAXIL, CONCENTRAÇÃO 65% + 8% P/P, APRESENTAÇÃO PÓ MOLHÁVEL. (PACOTES 1 KG) (REFERÊNCIA MERCADO GALBEN-M)	Pacote	10		
<b>31</b>	384701	METAMIDOFÓS, CONCENTRAÇÃO 60% P/V, FORMA FÍSICA CONCENTRADO SOLÚVEL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10265-92-6. (FRASCOS 1 L) (REFERÊNCIA MERCADO STRON 600 SL)	Frasco	8		
<b>32</b>	381083	TIAMETOXAM, CONCENTRAÇÃO 25% P/P, APRESENTAÇÃO GRANULADO DISPERSÍVEL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 15319-23-4. (PACOTES DE 30 G) (REFERENCIA MERCADO ACTARA 250 WG)	Pacote	900		
<b>33</b>	381001	IMIDACLOPRIDO, CONCENTRAÇÃO A 70% P/P, APRESENTAÇÃO GRANULADO DISPERSÍVEL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 138261-41-3. (PACOTES DE 30G) (REFERÊNCIA MERCADO CONFIDOR 700 WG)	Pacote	900		
<b>34</b>	384695	CLOROTALONIL, CONCENTRAÇÃO 82,5% P/P, FORMA FÍSICA GRANULADO DISPERSÍVEL, NUMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 1897-45-6.(PACOTES 1 KG) (REFERÊNCIA MERCADO: BRAVONIL)	Pacote	6		
<b>35</b>	384796	ESPALHANTE ADESIVO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, COMPOSIÇÃO ÉSTER METILADO DE ÓLEO DE SOJA, CONCENTRAÇÃO 720 G/L, APLICAÇÃO FUNGICIDAS, HERBECIDAS E INSETICIDAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ADJUVANTE. (EMBALAGEM 1 LITRO)(REFERÊNCIA MERCADO: ÁUREO).	Litro	10		

Anexo I

36	384910	CARBOFURANO, CONCENTRAÇÃO 10% P/P, FORMA FÍSICA GRANULADO, NÚMERO REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 1563-66-2. (PACOTE 10 KG) (FURADAN 100 G)	Pacote	30		
37	379784	DIFENOCONAZOL, CONCENTRAÇÃO 25% P/V, APRESENTAÇÃO CONCENTRADO EMULSIONÁVEL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 119446-68-3. (EMBALAGEM 1 LITRO) (REFERÊNCIA MERCADO: SCORE 250)	Embalagem	7		
38	297337	INSETICIDA, GRUPO QUÍMICO AVERMECTINAS, PRAZO DE VALIDADE 3 ANOS, CARACT. ADICIONAIS CONCENTRADO EMULSIONÁVEL, COMPOSIÇÃO BÁSICA ABAMECTINA, APLICAÇÃO HORTALIÇAS, CONCENTRAÇÃO 18 G/L. FRASCO DE 1 LITRO.	Frasco	5		
39	314766	INSETICIDA, ASPECTO FÍSICO GRÂNULO, GRUPO QUÍMICO CARBAMATO, COMPOSIÇÃO BÁSICA CARBOFURAN, DOSAGEM 10 PER, INDICAÇÃO CONTROLE DE PRAGAS DE DIVERSAS CULTURAS, APLICAÇÃO AGRICULTURA. EMBALAGEM DE 1 QUILO.	Embalagem	30		
40	5347	FERTILIZANTE SINTÉTICO, TIPO FOLIAR, COMPOSIÇÃO CÁLCIO E COBRE, GARANTIAS CÁLCIO 5% E , CONCENTRAÇÃO 56G/L, COBRE 3% CONCENTRAÇÃO 33,6 G/LITRO, ENXOFRE 2% CONCENTRAÇÃO 22,4 G/L, DENSIDADE 1,12, APRESENTAÇÃO EMBALAGEM 1 LITRO. (SUGESTÃO: CALCIO COBRE SEYVA FERTIL).	Embalagem	5		
41	5347	FERTILIZANTE SINTÉTICO, TIPO FOLIAR LÍQUIDO, COMPOSIÇÃO MOLIBDÊNIO 10%, COBALTO 0,5 %, DENSIDADE 1,3 G/CM <sup>3</sup> , PH 3,2, APRESENTAÇÃO EMBALAGEM 1 LITRO. (SUGESTÃO: SAMARITA).	Embalagem	4		
42	5347	FERTILIZANTE SINTÉTICO, TIPO FOLIAR LÍQUIDO, ASPECTO FÍSICO FLUÍDO, COMPOSIÇÃO BORO 10%, DENSIDADE 1,34 G/CM <sup>3</sup> , APRESENTAÇÃO EMBALAGEM 1 LITRO. (SUGESTÃO: FENIX)	Embalagem	4		
43	357056	SULFATO DE AMÔNIO, COMPOSIÇÃO (NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> S <sub>04</sub> , PESO MOLECULAR 132,14 G/MOL, ASPECTO FÍSICO FINOS CRISTAIS OU GRÂNULOS BRANCOS, ODOR DE AMÔNIA, PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACT. ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7783-20-2. SACO DE 50 KG.	Saco	40		
44	5339	FERTILIZANTE NATURAL, COMPOSIÇÃO FARELO DE MAMONA, GARANTIAS UMIDADE 10 %, NITROGÊNIO 5%, MATERIAL ORGÂNICA 70 %, APRESENTAÇÃO SACO 50 KG.	Saco	50		
45	297106	HERBICIDA, GRUPO QUÍMICO GLICINA SUBSTITUÍDA, APLICAÇÃO HORTALIÇAS,VALIDADE 5 ANOS, COMPONENTES GLIFOSATO, CARACT. ADICIONAL CONCENTRADO SOLÚVEL, CONCENTRAÇÃO 480 G/L. GALÃO DE 5L.	Galão	40		

Anexo I

46	5339	FERTILIZANTE NATURAL, COMPOSIÇÃO AMINOÁCIDOS E MICRONUTRIENTE NATURAIS PROVENIENTES DE PROTEÍNAS MARINHAS, GARANTIAS NITROGÊNIO 1,8 %, FÓSFORO 3,4 %, POTÁSSIO 1,4 %, ENXOFRE 2,3 %, COBRE 0,7 %, MANGANÊS 1,8 %, MOLIBDÊNIO 0,5%, SILÍCIO 2%, ASPECTO FÍSICO COMPOSTO FLUÍDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS AÇÃO ADESIVA ÓLEO FE PEIXE, APRESENTAÇÃO EMBALAGEM 1 LITRO. (SUGESTAO: FERT-I-FISH, ECOSERT)	Embalagem	5		
47	5347	FERTILIZANTE SINTÉTICO, TIPO FOLIAR, ASPECTO FÍSICO PÓ, COMPOSIÇÃO CÁLCIO 27 %, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SOLÚVEL EM ÁGUA, APRESENTAÇÃO EMBALAGEM 1 KG. (SUGESTÃO: QUIMIFOL CÁLCIO F, FENIX)	Embalagem	5		
48	150157	SEMENTE, TIPO SOLANÁCEA, ESPÉCIE TOMATE HÍBRIDO ALAMBRA F1, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEMENTE PELICULADO, APRESENTAÇÃO PACOTE 1000 UNIDADES.	Pacote	1		
49	150157	SEMENTE, TIPO SOLANÁCEA, ESPÉCIA MAGALI R F1 CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS GERMINAÇÃO 98 %, PUREZA FÍSICA 99,9 %, APRESENTAÇÃO PACOTE 1000 UNIDADES.	Pacote	1		
50	150157	SEMENTE, HORTALIÇA, TIPO BRÁSSICA, VARIEDADE RABANETE CRINSOM GIGANTE.	Pacote	10		
51	150157	SEMENTE, HORTALIÇA, TIPO BRÁSSICA, VARIEDADE REPOLHO CORAÇÃO DE BOI.	Pacote	15		
<b>TOTAL</b>						