



APÊNDICE III DO TERMO DE REFERÊNCIA

LICITAÇÃO PARA AQUISIÇÃO DE sementes mudas e insumos agrícolas

RELAÇÃO DE LOCAIS DE ENTREGA

Endereços de entrega:

RT - Instituto Federal Farroupilha - Reitoria: Alameda Santiago do Chile, 195 - Nossa Sra. das Dores - CEP 97050-685 - Santa Maria/RS.
 AL - Instituto Federal Farroupilha – Campus Alegrete: RS 377 - Km 27 - Passo Novo - CEP 97555-000 - Alegrete/RS
 FW - Instituto Federal Farroupilha – Campus Frederico Westphalen: Linha 7 de setembro, s/n, BR 386 - KM 40, Cx. Postal: 169 - CEP:98400-000 - Frederico Westphalen/RS
 JG - Instituto Federal Farroupilha – Campus Jaguari: BR 287, KM 360, Estrada do Chapadão, sn - CEP 97760-000 - Jaguari - Rio Grande do Sul/RS
 JC - Instituto Federal Farroupilha – Campus Júlio de Castilhos: RS 527 - Estrada de acesso secundário para Tupanciretã, Júlio de Castilhos/RS
 PB - Instituto Federal Farroupilha – Campus Panambi: Rua Erechim, 860 - Bairro Planalto - CEP 98280-000 - Panambi/RS
 SR - Instituto Federal Farroupilha – Campus Santa Rosa: Av. Cel. Bráulio de Oliveira, 1400 - Bairro Central - CEP: 98787-740 - Santa Rosa/RS
 SA - Instituto Federal Farroupilha – Campus Santo Augusto: Rua Fábio João Andolhe, 1100 - CEP 98590-000 - Santo Augusto/RS
 SAN - Instituto Federal Farroupilha – Campus Santo Angelo: RS 218 - Km 5 - Indúbras - CEP 98806-700 – Santo Angelo/RS
 SB - Instituto Federal Farroupilha – Campus São Borja: Rua Otaviano Castilho Mendes, nº 355 - CEP 97670-000 - São Borja - Rio Grande do Sul/RS
 SVS - Instituto Federal Farroupilha – Campus São Vicente do Sul: Rua 20 de Setembro, 2616 - CEP 97420-000 - São Vicente do Sul - Rio Grande do Sul/RS
 UR - Instituto Federal Farroupilha – Campus Uruguaiana: Rua Monteiro Lobato, 4442. Bairro Cabo Luís Quevedo. CEP: 97503-748 - Uruguaiana/RS
 CDS - Instituto Federal Farroupilha – Campus Caçapava do Sul:
 SLG - Instituto Federal Farroupilha – Campus São Luiz Gonzaga:

item na licitação	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE DE FORNECIMENTO	QTD	AL	FW	JA	JC	PB	SR	SA	SAN	SB	SVS	UR
1	242409	3031.ID0001 - ADUBO 00-20-30. SACA DE 50 KG.	SACO 50,00 KG	880	300			30				150		400	
2	247490	3031.ID0002 - ADUBO 00-00-58 (CLORETO DE POTÁSSIO). SACA COM 50 KG.	SACO 50,00 KG	444	250	84		20	30			10		50	

3	240654	3031.ID0003 - ADUBO 00-18-00 (SUPERFOSFATO SIMPLES). SACA COM 50 KG.	SACO 50,00 KG	40				20				10		10	
4	318047	3031.ID0004 - ADUBO 00-41-00 (SUPERFOSFATO TRIPLO). SACA COM 50 KG.	SACO 50,00 KG	352	200	12	20	30	30			10		50	
5	343520	3031.ID0005 - ADUBO 05-20-20. SACA DE 50 KG.	SACO 50,00 KG	1.991	600	105	260	120	100	10	120	150	20	500	6
6	438853	3031.ID0006 - ADUBO 10-30-20. SACA DE 50 KG.	SACO 50,00 KG	790	200	120		50	30	10	30	150		200	
7	247491	3031.ID0007 - ADUBO 11-00-00-22 (SULFATO DE AMONIA). SACA DE 25 KG.	SACO 25,00 KG	17		2		10						5	
8	247491	3031.ID0008 - ADUBO 11-52-00 (MONOAMÔNIO FOSFATO). SACA DE 50 KG.	SACO 50,00 KG	214	200	9		0						5	
9	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	100	70		300	200	50		100			
10	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	5	10	10	90	30		20			100	
11	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 MINIMO 1 ANO, NO ATO DA ENTREGA.	LITRO	120	10	5	10	20	20		10	20		25	
12	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	15			1				1			
13	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	4		15	30			30			20	

14	438842	3031.ID0039 - FUNGICIDA, PIRACLOSTROBINA, COMPOSIÇÃO ASSOCIADA AO METCONAZOL, CONCENTRAÇÃO 13% + 8% P/V, FORMA FÍSICA: CONCENTRADO EMULSIONÁVEL. FRASCO 1 L.	LITRO	20			10	10							
15	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	10	5		8	4			5			
16	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	3	5		6	5			1		2	
17	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	4	0		0				2		2	
18	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		0		10	5			10		5	
19	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	20		20	10	10			10		2	
20	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		10		20	10			20		150	
21	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	10			5	5			4			

22	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				2	2			2		4	
23	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		10		20	20			4		30	
24	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:] AGRÍCOLA	(DOSES)	311	20	20	1	0	50			20		200	
25	485562	3031.ID0079 - INOCULANTE LÍQUIDO PARA GRAMÍNEAS. COMPOSTO POR BACTÉRIAS AZOSPIRILLUM BRASILENSE. FORMULAÇÃO LIQUIDA. MASTERFIX L GRAMINEAS - SIMILAR OU EQUIVALENTE. LITRO	LITRO	35	15	5	5	0	10						
26	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	15	10	5	10	4			20			
27	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	20		1	10				4		5	

28	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	5	5	10	0	10			20		2	
29	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					5			10		4	
30	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	8	5		4				2			
31	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	5	5	1	0	10			4			
32	427992	3031.ID0110 - INSETICIDA DIFLUBENZURON 800G/KG, PACOTE C/ 500G CADA - DIMILIN 80WG UNIDADE = QUILOGRAMA	QUILOGRAMA	14	2			10	2						
33	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	6	2		10							
34	296143	3031.ID0119 - COMPONENTES: COM COMEDOURO, USO: CUNICULTURA, ALTURA: 45 CM, COMPRIMENTO: 80 CM, LARGURA: 60 CM, MATERIAL ESTRUTURA: ARAME GALVANIZADO,	UNIDADE	40	40			0							

35	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	25	20		20		20			10		10	
36	298453	3031.ID0136 - BANDEJA PARA PRODUÇÃO DE MUDAS DE HORTALIÇAS DE POLIESTIRENO EXPANDIDO, COM 72 FUROS (ALVÉOLOS).	UNIDADE	120	25	35		20	20				10		10	
37	241658	3031.ID0137 - EMBALAGEM PARA MUDAS 5,5 LITROS - SEM ALÇA	UNIDADE	730	200	0	200	200			30		100			
38	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			200	200					100			
39	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	1	1		0					1		4	
40	394800	3031.ID0160 - FITILHO - FITILHO, COR PRETA, MATERIAL POLIPROPILENO, TIPO FINO. ROLO DE 800 M.	ROLO 800,00 M	63		5	2	20	10				2		4	20
41	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	3	500		100					30			50

42	323586	3031.ID0206 - ESPALHANTE ADESIVO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, COMPOSIÇÃO MISTURAS ÉSTERES METÁLICOS, HIDROCARBONETO AROMÁTI, CONCENTRAÇÃO 428, APLICAÇÃO HERBICIDA PÓS-EMERGENTES, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ADJUVANTE. SIMILAR A NIMBUS. UNIDADE- LITRO	LITRO	245	100	5	0	10			10	20		100	
43	378132	3031.ID0208 - ADJUVANTE ÓLEO MINERAL 800 G/L. FRASCO DE 5 LITROS. SIMILAR A OPPIA BR EC. VALIDADE DO PRODUTO DE NO MÍNIMO 1 ANO, NO ATO DA ENTREGA	BOMBONA 5,00 L	84	30	10	4	20						20	
44	340784	3031.ID0209 - SEMENTE FISCALIZADA DE TRIGO - CULTIVAR BIOTRIGO SOSSEGO. EMBALAGEM DE 10 KG.	EMBALAGEM 10,00 KG	119	20	2	12	0			85				
45	234826	3031.ID0222 - SEMENTE DE MILHO HIBRIDO PARA ÁREA DE BORDADURA AGROCERES 3700 COM A TECNOLOGIA RR2. SACO COM 60.000 SEMENTES. SEMENTES COM TRATAMENTO INDUSTRIAL DE FUNGICIDA E INSETICIDA.	EMBALAGEM 60000,00 UN	20	3	4		4				4		5	
46	234970	3031.ID0224 - SEMENTE FISCALIZADA DE FEIJÃO, CULTIVAR IPR TUIUIU. SACA 40KG	SACO 40,00 KG	86		0	4	2				40		40	
47	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		5		2				10			
48	316246	3031.ID0293 - SEMENTE CERTIFICADA DE AZEVÉM, COM TESTE DE GERMINAÇÃO, IMPUREZAS. EMBALAGEM 01 KG.	QUILOGRAMA	11.200	2.500	300	160	540	100		600			7.000	

49	280994	3031.ID0297 - SEMENTE CERTIFICADA DE CORNICHÃO, CV EL RINCON EM CONJUNTO COM INOCULANTE ESPECIFICO E ADESIVO SUFICIENTE PARA PELETIZAÇÃO DA QUANTIDADE SOLICITADA. EMBALAGEM 01 KG.	QUILOGRAMA	260	40	0	0	20						200	
50	280994	3031.ID0298 - SEMENTE CERTIFICADA DE CORNICHÃO, CV SÃO GABRIEL EM CONJUNTO COM INOCULANTE ESPECIFICO E ADESIVO SUFICIENTE PARA PELETIZAÇÃO DA QUANTIDADE SOLICITADA. EMBALAGEM 01 KG.	QUILOGRAMA	270	40	10	0	20						200	
51	253026	3031.ID0301 - SEMENTE CERTIFICADA DE SORGO FORRAGEIRO VARIEDADE BRS 810 BMR. EMBALAGEM COM 10KG.	UNIDADE	32	20		2	10							
52	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	30	5	0	10						200	
53	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	20	0	0	10						200	
54	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	10		0							20	
55	390237	3031.ID0311 - SEMENTE DE PANICUM MAXIMUM CV ARUANA; VALOR CULTURAL MÍNIMO DE 70%, SEMENTE INCRUSTADAS. ENVELOPE COM 50GR.	ENVELOPE 50,00 G	1		1	0								

