INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA
Sistema Integrado de Patrimônio, Administração e Contratos
Emitido em 26/10/2026 13:20

Quadro de especificações mínimas

Licitação: 23292.023570/2026-82 - PE 9/2026 - REI
Assunto: REGISTRO DE PREÇOS (SRP) PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSUMO AGROPECUÁRIO PARA OS CÂMPUS DO INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA

Item	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unit. (R$)	Valor Total (R$)
NÃO ASSOCIADO(S) A LOTE/GRUPO					
1	ÁCIDO INDOL-3-BUTÍRICO, ASPECTO FÍSICO:CRISTAL INCOLOR À LEVEMENTE ESBRANQUIÇADO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA:C12H13NO2, PESO MOLECULAR:203,24 G/MOL, TEOR DE PUREZA:PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL:REAGENTE, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA:CAS 133-32-4 - Frasco de 5 gramas. Validade mínima de 2 anos da data de recebimento.	FRASCO	7	5,30	37,10
2	ADUBO ANIMAL: ESTERCO DE GALINHA, PRONTO PARA USO. APLICAÇÃO: JARDINAGEM. SACA DE 20 KG.	Saca	106	46,78	4.958,68
3	SEMENTE TIPO: QUENOPODIÁCEA, ESPÉCIE: BETERRABA EARLY WONDER. EMBALAGEM DE 100 GRAMAS.	EMBALAGEM	5	22,95	114,75
4	CALCÁRIO DOLOMÍTICO COM PRNT SUPERIOR A 60%, EMBALADO EM SACAS DE 50 KG. LOCAL DE ENTREGA: CAMPUS SÃO CARLOS.	Saco	10	62,50	625,00
5	CALDA DE USO AGRÍCOLA (CALDA BORDALESA). FERTILIZANTE FOLIAR A BASE DE CAL E SULFATO DE COBRE COM COMPOSIÇÃO MÍNIMA DE 20% DE COBRE, 10% ENXOFRE E 3.0% DE CÁLCIO. REGISTRO NO MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO. EMBALAGEM DE 1 KG. PRONTA PARA USO.	EMBALAGEM	5	64,50	322,50
6	CALDA DE USO AGRÍCOLA (CALDA SULFOCÁLCICA). FERTILIZANTE FOLIAR ELABORADO A BASE DE ENXOFRE E CAL. CONSENTRAÇÃO MÍNIMA DE 32° BAUMÉ. VALIDADE DE 1 ANO NA DATA DE ENTREGA. EMBALAGEM DE 1 LITRO. MARCA DE REFERÊNCIA: SULFERTILIZANTES. REGISTRO NO MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO. PRONTA P/ USO	EMBALAGEM	18	50,16	902,88
7	CARRETEL PEÇA / COMPONENTE ROÇADEIRA, MATERIAL:PLÁSTICO RESISTENTE, DIÂMETRO:11 CM, APLICAÇÃO:ROÇADEIRA COSTAL HUSQVARNA COMPATÍVEL COM HUSQVARNA 143RII, MODELO T35.	UN	3	147,68	443,04
8	CARRINHO DE MÃO REFORÇADO. ESTRUTURA: FERRO TUBULAR, BRAÇO METÁLICO TUBULAR DE 1,5 MM, CAÇAMBA METÁLICA QUADRADA REFORÇADA DE 0,9 MM [CHAPA 20] COM REFORÇO NAS BORDAS, CAPACIDADE VOLUMÉTRICA: 65 LITROS, PINTURA: TINTA PRIMER SINTÉTICA ANTICORROSIVA ESPECIAL OU PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, PNEU: 3.5/8'' COM CÂMARA DE AR. MARCA DE REFERENCIA:TRAMONTINA, SIMILAR OU SUPERIOR.	UNIDADE	8	426,07	3.408,56
9	CLETODIM, COMPOSIÇÃO: ASSOCIADO AO HALOXIFOPE-P-METÍLICO, CONCENTRAÇÃO: 24% P/V + 12,36% P/V, FORMA FÍSICA: CONCENTRADO EMULSIONÁVEL.	Litro	6	38,00	228,00
10	Conjunto de Brocas para furar metais, madeira e concreto/alvenaria. Contém: Brocas de diametro 3.5, 4, 5, 6 e 8 mm de aço rápido para metais. Brocas de diâmetro 3.5, 4, 5, 6 e 8 mm para madeira. Brocas de diâmetro 3.5, 4, 5, 6 e 8mm de vídea para alvenaria e concreto. Deve acompanhar estojo de armazenamento. Marca de referência: Makita ou Bosch.	UNIDADE	7	59,90	419,30
11	SEMENTE FISCALIZADA DE COUVE-FLOR HIBRIDA ALPINA. EMBALAGEM LACRADA CONTENDO 1000 SEMENTES. VALIDADE MINIMA DE 1 ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	EMBALAGEM	2	208,01	416,02
12	DEFENSIVO AGRÍCOLA - DIFENOCONAZOL COMPOSIÇÃO: ASSOCIADO AO PIDIFLUMETOFEM , CONCENTRAÇÃO: 12,5% P/V + 7,5% P/V , APRESENTAÇÃO: SUSPENSÃO CONCENTRADA	Litro	3	310,00	930,00
13	DEFENSIVO AGRÍCOLA - INDAZIFLAM CONCENTRAÇÃO: 50% P/V , APRESENTAÇÃO: SUSPENSÃO CONCENTRADA	Litro	1	2.474,10	2.474,10
14	DEFENSIVO AGRÍCOLA - MANCOZEBE CONCENTRAÇÃO: 75% P/P , APRESENTAÇÃO: GRANULADO DISPERSÍVEL	KG	5	44,69	223,45
15	DEFENSIVO AGRÍCOLA - PIRACLOSTROBINA, COMPOSIÇÃO: ASSOCIADA AO EPOXICONAZOL, CONCENTRAÇÃO: 13,3% + 5% P/V, FORMA FÍSICA: SUSPO-EMULSÃO. EMBALAGEM DE 1 LITRO. AS ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO DEVEM CONSTAR NA EMBALAGEM. O PRODUTO DEVE POSSUIR REGISTRO NO MAPA.	EMBALAGEM	4	372,03	1.488,12

Item	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unit. (R$)	Valor Total (R$)
16	ESPUMA FENÓLICA PARA PRODUÇÃO DE MUDAS COM DIMENSÕES 2 CM X 2CM X 2 CM;USO EM HIDROPONIA; PLACAS COM 345 CÉLULAS, RECORTADA EM AMBOS OS LADOS COM 100 % DE APROVEITAMENTO; COM PH IDEAL, DISPENSANDO CORREÇÃO, 50% DE TEOR DE RETENÇÃO DE ÚMIDADE; CAIXA COM 30UNIDADES	CAIXA	7	184,98	1.294,86
17	FACA EM LÂMINA DE AÇO 3 PONTAS 300MM-3 FURO 1 POLEGADA APLICAÇÃO EM ROÇADEIRA HUSQVARNA. DIÂMETRO DO FURO DE 1" (25,4MM) ESPECIFICAÇÕES: FURO: 1"-25,4MM DIÂMETRO: 300MM APLICAÇÃO: ROÇADEIRAS HUSQVARNA ROÇADEIRAS FURO 1"	UN	1	224,51	224,51
18	FERTILIZANTE MINERAL DE NPK, NA FORMULAÇÃO 5-20-20, SACO COM 50 KG. ENTREGA NO CÂMPUS SÃO CARLOS.	Saco 50 Kg.	10	150,00	1.500,00
19	Fertilizante mineral de NPK, na formulação 10-20-20, sacas com 50 kg.	Saca	10	238,00	2.380,00
20	FERTILIZANTE URÉIA; COMPOSIÇÃO QUÍMICA: NITROGÊNIO 44% (MÍNIMO); APRESENTAÇÃO GRANULADO; COR BRANCA; PRAZO DE VALIDADE 36 MESES; APLICAÇÃO AGRICULTURA; SACO DE 50KG.	UN	30	243,71	7.311,30
21	FIO DE NYLON EM BOBINA. PRODUTO IDEAL PARA SER UTILIZADO EM CARRETEL DE FIO DE NYLON E CABEÇOTES DE ROÇADEIRAS. ROLO DE FIO DE NYLON RESISTENTE E DURÁVEL, INDICADO PARA ROÇAR MATO, CORTAR GRAMA E PARA DIVERSAS TAREFAS DE JARDINAGEM, PODENDO SER UTILIZADO COM VÁRIAS MARCAS E MODELOS DE ROÇADEIRAS. MODELO: REDONDO; ROLO: DIÂMETRO 3,0 MM; COMPRIMENTO: 251 METROS; PESO APROXIMADO DE: 3 KG. MARCA DE REFERENCIA: HUSQVARNA COEX, SIMILAR OU SUPERIOR.	ROLO	2	238,67	477,34
22	Gerbox: caixas transparentes de polietileno cristal (11x11x3,5), coloração branca com tampa, com frestas para acomodação da tela de aço inox para teste de envelhecimento acelerado. Garantia com prazo mínimo de 3 meses.	UNIDADE	20	53,12	1.062,40
23	GLIFOSATO CONCENTRAÇÃO (GLIFOSATO, SAL DE ISOPROPILAMINA): 64,8% P/V , APRESENTAÇÃO: CONCENTRADO SOLÚVEL. ENTREGA NO CAMPUS SÃO CARLOS.	Litro	10	41,80	418,00
24	GLUFOSINATO COMPOSIÇÃO BÁSICA: SAL DE AMÔNIO , CONCENTRAÇÃO: 20% P/V , FORMA FÍSICA: CONCENTRADO SOLÚVEL , NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 51276-47-2.	Litro	10	18,30	183,00
25	HÚMUS DE MINHOCA 100% PURO; LIVRE DE SEMENTES; ESTABILIZADO; DEVE APRESENTAR TEXTURA POROSA E MACIA, NÃO ADERINDO AS MÃOS QUANDO MANUSEADO; DEVENDO APRESENTAR COLORAÇÃO ESCURA; CHEIRO CARACTERÍSTICO DE TERRA MOLHADA; EMBALAGENS DE 5KG.	UN	48	51,37	2.465,76
26	Inseticida botânico - azadiractina (óleo de neem), concentração 0,12% p/p, forma física concentrado emulsionável, número de referência química cas 11141-17-6	LITRO	2	83,70	167,40
27	Jogo de chave Combinada de 6 a 22mm (pelo menos 17 peças), chave em aço cromo-vanadium. Composição: 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22mm - Medidas iguais na boca e na estrela - Medina Nominal: 6 a 22mm - Aplicação: indicada para aperto e desaperto de porcas, parafusos quadrados, sextavados e dodecagonais.	UNIDADE	4	391,31	1.565,24
28	KIT EPI COMPLETO PARA ROÇADEIRA 01 ABAFADOR DE RUÍDO (CA 33135) • 01 ÓCULOS DE SEGURANÇA LENTE IN-OUT ESPELHADA (UV 400) CA 39863 • 01 TOUCA ÁRABE EM BRIM (PROTEÇÃO CABEÇA E PESCOÇO) • 01 PAR DE LUVAS DE SEGURANÇA DE ALTA PRECISÃO (CA 29014) • 01 PROTETOR FACIAL LIBUS COM VISOR EM TELA PLÁSTICA • 01 PAR DE PERNEIRAS DE PROTEÇÃO EM BIDIN DUPLO COM VELCRO (CA 27299)	kit	11	197,80	2.175,80
29	MUDA DE FIGUEIRA CHILENA (FICUS AURICULATA), COM NO MÍNIMO 50 CM DE ALTURA.	UN	25	90,96	2.274,00
30	ÓLEO MINERAL (HIDROCARBONETOS ALIFATICOS); ÓLEO PARA PULVERIZAÇÃO; UTILIZAÇÃO AGRÍCOLA; COMPOSIÇÃO 96,00% DE ÓLEO MINERAL; AO SER ADICIONADO AS CALDAS DEVE REDUZIR A DERIVA PELO VENTO, REDUZIR O ESCORRIMENTO DA CALDA PARA O SOLO, RETARDAR A EVAPORAÇÃO DA CALDA, MELHORAR O ESPALHAMENTO E ADERÊNCIA DA CALDA NAS FOLHAS. GALÃO 1 L	UN	6	74,09	444,54
31	Pá larga para jardinagem. Características mínimas: Pazinha uso em jardinagem; Deve ser fabricada em aço carbono; feve possuir tratamento anticorrosivo e acabamento com pintura eletrostática; lagura, da pá, entre 8,0 e 9,0 centímetros; cabo em madeira, com acabamento envernizado, comprimento total entre 25,0 e 30,0 centímetros	UNIDADE	17	30,54	519,18
32	Papel mata borrão para germinação de sementes em gerbox nas dimensões 105 x 105 mm . Gramatura 250g/m2. Comprimento 50cm largura 60cm. Caixa com 1.000 unidades	CAIXA	2	340,04	680,08
33	Pulverizador Costal à bateria. Em polietileno de alta densidade, capacidade 20 litros – Bateria de Lithium, duração de 2h a 9h, com tempo de recarga de 6h, painel elétrico, pressão constante independente do nível da bateria, com haste modelo telescópico. Acompanha: Cinta almofadada, carregador de bateria bivolt, 1 copo	Un.	3	469,00	1.407,00

Item	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unit. (R$)	Valor Total (R$)
	medidor, 3 bicos(1 cônico e 2 leques), 1 mascara de proteção, 1 haste telescópica sobressalente. Garantia: 1 ano da data da entrega.				
34	SEMENTE TIPO: CRUCIFERA , ESPÉCIE: RABANETE COMUM. EMBALAGEM DE 100 GRAMAS.	EMBALAGEM	5	33,00	165,00
35	RAÇÃO PEIXE INGREDIENTES: PROTEÍNAS , APLICAÇÃO: FASE INICIAL DESENVOLVIMENTO , DOSAGEM COMPONENTES: PROTEÍNA BRUTA: MÍNIMO 40% , APRESENTAÇÃO: EXTRUSADA , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PELETES 1 A 2 MM.	KG	20	6,80	136,00
36	RAÇÃO PEIXE APLICAÇÃO: FASE DE CRESCIMENTO, ONÍVOROS DOSAGEM COMPONENTES: PROTEÍNA BRUTA - MÍNIMO 32%, UMIDADE 9 A 10%, EX-CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EXTRUSADA, GRANULOMETRIA DE 4 A 6 MM	KG	100	4,30	430,00
37	REMENDO CAMARA DE AR TIPO: REMENDO FRIO , MATERIAL: ADESIVO TERMOPLÁSTICO , TAMANHO DO ADESIVO: 5 CM, USO: ADESIVAGEM. EMBALAGEM DE 40 UNIDADES.	EMBALAGEM	1	52,00	52,00
38	SEMENTE FISCALIZADA DE REPOLHO ROXO HIBRIDO RED DYNASTY. EMBALAGEM LACRADA CONTENDO 1000 SEMENTES. VALIDADE MINIMA DE 1 ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	EMBALAGEM	5	67,83	339,15
39	SEMENTE ESPÉCIE: RÚCULA , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: NUA. EMBALAGEM DE 100 GRAMAS.	EMBALAGEM	5	28,31	141,55
40	Sacos plásticos para produção de mudas, produzidos na cor preta, sanfonados e perfurados na parte inferior. Com medidas de solda lateral de 18cm de largura, 24cm de comprimento e 0,15mm de espessura.	UNIDADE	9	26,00	234,00
41	SEMENTE FISCALIZADA DE ABOBRINHA, CULTIVAR DO TIPO CASERTA HIBRIDO F1 NOVITA. EMBALAGEM LACRADA CONTENDO 100 GRAMAS. VALIDADE MÍNIMA DE 1 ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	EMBALAGEM	1	53,96	53,96
42	SEMENTES SELECIONADAS DE AVEIA PRETA (AVENA STRIGOSA). SEMENTES PROVENIENTES DE SAFRA ATUAL, COM NO MÍNIMO 70% DE GERMINAÇÃO E 98% DE PUREZA E VALIDADE DE 1 ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA. UNIDADE KG. CULTIVAR DE REFERÊNCIA BRS-139NEBLINA, SIMILAR OU SUPERIOR.	KG	100	4,00	400,00
43	SEMENTE DE CHIA (SALVIA HISPANICA), PRODUTO IN NATURA, 100% NATURAL, GRÃOS INTEIROS, LIMPOS, ACONDICIONADOS EM EMBALAGEM PLÁSTICA, ATÓXICA, TRANSPARENTE E RESISTENTE, CONTENDO 200G. EMBALAGEM COM ROTULAGEM COMPLETA (IDENTIFICAÇÃO, LOTE, FABRICAÇÃO, VALIDADE, PESO). VALIDADE MÍNIMA DE 6 MESES. PACOTE COM 200G	PACOTE	55	9,11	501,05
44	SEMENTE FISCALIZADA DE CEBOLA, TIPO: BAHIA PERIFORME. ENVELOPE DE 100 GRAMAS.	ENVELOPE	3	97,00	291,00
45	SEMENTE FISCALIZADA DE CENOURA CULTIVAR BRASÍLIA. EMBALAGEM LACRADA CONTENDO 50 GRAMAS.	EMBALAGEM	10	22,52	225,20
46	Semente fiscalizada de Ervilhaca (Vicia sativa) com no mínimo 97% de pureza e 80% de germinação. Sem tratamento químico. Validade minima de 1 ano a partir da data de entrega.	Kg	10	7,75	77,50
47	SEMENTE FISCALIZADA DE MELANCIA, VARIEDADE CRIMSON SWEET. EMBALAGEM DE 100G.	EMBALAGEM	4	78,30	313,20
48	SEMENTE FISCALIZADA DE MELÃO, PACOTE DE 100 GRAMAS. SEM TRATAMENTO QUÍMICO. VALIDADE MINIMA DE 1 ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	Pcte	2	78,72	157,44
49	SEMENTE FISCALIZADA DE PEPINO CAIPIRA HÍBRIDO CAMPEIRO. ENVELOPE COM 1.000 SEMENTES.	EMBALAGEM	5	72,74	363,70
50	SEMENTE FISCALIZADA DE PEPINO HÍBRIDO - CULTIVAR AMOUR. EMBALAGEM LACRADA CONTENDO 1000 SEMENTES. VALIDADE MINIMA DE 1 ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	EMBALAGEM	1	264,66	264,66
51	Semente fiscalizada de Repolho Hibrido F1 Fuytoyo. Embalagem lacrada contendo 2000 sementes. Validade minima de 1 ano a partir da data de entrega.	EMBALAGEM	5	46,73	233,65
52	Semente fiscalizda de Nabo-forrageiro (Raphanus raphanistrum L.) com no mínimo de 95% de pureza e 70% de germinação. Sem tratamento químico. Validade minima de 1 ano a partir da data de entrega.	Kg	5	30,63	153,15
53	SEMENTES DE FEIJÃO-VAGEM (PHASEOLUS VULGARIS). VARIEDADES MACARRÃO BAIXO E MANTEIGA BAIXO (A ESCOLHER NA HORA DA COMPRA). SEMENTES CERTIFICADAS E SELECIONADAS. TRATADAS COM FUNGICIDAS. EMBALAGEM DE 100 G (PREFERENCIALMENTE ENLATADA). PERCENTUAL DE PUREZA MÍNIMO DE 95% E GERMINAÇÃO DE 70%. PRAZO DE VALIDADE DE NO MÍNIMO UM ANO APÓS A DATA DE ENTREGA.	EMBALAGEM	1	27,82	27,82
54	SEMENTES DE FLORES DIVERSAS, PARA DIFERENTES ESTAÇÕES DO ANO. PADRÃO UNIFORME E GERMINAÇÃO MÍNIMA DE 85% ENVELOPES COM 1.000 SEMENTES.	ENVELOPE	25	123,96	3.099,00
55	Substrato agrícola para plantas, a base de casca de pinus sp e vermiculita expandida, enriquecido com macro e micronutrientes, podendo ser enriquecido com fibra de coco e/ou casca de arroz	EMBALAGEM	95	42,85	4.070,75

Item	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unit. (R$)	Valor Total (R$)
	carbonizada; aplicação produção de mudas de hortaliças. Embalagens em sacos de polietileno de 25 Kg.				
56	TÁBUA DE PINUS APLAINADA: 25 X 2,5 CM – COMPRIMENTO 3M; NÃO DEVE APRESENTAR EMPENAMENTO; NÃO DEVE APRESENTAR GRANDE VARIAÇÃO DAS DIMENSÕES; DEVE ESTAR SECA; NÃO PODE APRESENTAR NÓS OU OUTROS DEFEITOS QUE COMPROMETAM A PEÇA. PEDIDO MÍNIMO 20 UNIDADES. ENTREGA NO CAMPUS SÃO MIGUEL DO OESTE.	UNIDADE	80	53,63	4.290,40
57	Tesoura de poda, fabricada com lâminas de aço inox revestidas com teflon.Com revestimento de borracha neoprene no punho; Fecho de segurança. Diâmetro mínimo de corte: 18mm, lâmina em aço de boa qualidade, tamanho total aproximado de 25 cm. Características adicionais com guilhotina de mola, comprimento 30 cm, formato bico de gavião.	UNIDADE	51	32,11	1.637,61
58	TESOURA PARA PODA CABO LONGO. TESOURA CORTA GALHOS; CABO EM MADEIRA LONGO (40 A 50CM); DEVE POSSUIR BATENTES PLÁSTICOS AMORTECENDO O IMPACTO DE FECHAMENTO DAS LÂMINAS; LÂMINAS PRODUZIDAS EM AÇO CARBONO ESPECIAL; COM EXCELENTE AFIAÇÃO; PESO APROXIMADO DE 1,300KG.	UNIDADE	8	62,00	496,00
59	Vaso decorativo para plantas, estilo Recôncavo, não deve possuir furos para drenagem na parte inferior, tamanho aproximado de 15cm de altura, 12 cm de base, e diâmetro da boca de aproximadamente 19cm. O vaso deve ser fabricado em polietileno 100% reciclado. Ter coloração branca, e proteção UV. Isento de manchas ou ranhuras.	UNIDADE	10	72,90	729,00
60	Vaso pendente para orquideas. Fabricado em cerâmica, cor laranja, estilo natural, com espessura mínima da parede de 1,30cm, com furos nas paredes do vaso. Formato redondo, com as seguintes dimensões: altura 17,5 cm; largura 20,5 cm ; diâmetro 20,5 cm. O produto deve ser novo.	UNIDADE	15	35,28	529,20
61	Vaso plástico para jardinagem, capacidade 11,50 L, cor preta, diâmetro externo 30 cm, altura 26 cm, com furo na parte inferior, com prato.	UNIDADE	70	19,07	1.334,90

Valor Total do Processo: R$ 64.288,80

SIPAC | DTIC - Diretoria de Tecnologia da Informação e Comunicação - (48) 3877-9000 | Copyright © 2005-2026 - UFRN - appdocker1-srv1.appdocker1-inst1