



UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
 Pró-reitoria de Planejamento e Desenvolvimento Institucional - Propladi
 Despesas com o atendimento às demandas do Leds 2015.1 - Pregões Vigentes

Pós-Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental

A tabela abaixo apresenta o relatório de atendimento às demandas apresentadas no Leds 2015 – 1ª etapa, conforme o **Memorando Circular Nº 01/2015-PROPLADI**. Os dados estão agrupados conforme as solicitações inseridas no Leds, por número de prego eletrônico e do item requerido (1ª e 2ª colunas, respectivamente). A quinta e a sexta colunas, por sua vez, indicam, respectivamente, as quantidades solicitadas e atendidas, para cada item.
 Cabe esclarecer que a coluna “quantidade atendida” especifica as quantidades para as quais foram empenhados créditos orçamentários visando a aquisição, após vencidas as etapas preliminares da licitação e de contratação do fornecedor. Entretanto, poderá haver casos em que, mesmo a quantidade constando como atendida, a disponibilização efetiva ao setor ainda não tenha ocorrido, seja por ainda se encontrar no prazo de entrega do fornecedor, apropriação patrimonial ou na agenda de distribuição da Coordenação de Logística/Propladi.

Pós-Graduação em Eng Agrícola e Ambiental

Pregão	Nº Item	Item	Setor destino	Responsável	Qtd - itens	Unidade	Valor (R\$)	Nº do empenho	Quantidade empenhada
2002/2014	19	ALCOOL METILICO 99,8% (METANOL) PA ACS	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Produção	Vivianni	50	frasco de 1000 mL	R\$ 340,00	2015NE800963	6
2002/2014	43	ETER DE PETROLEO (30 - 60 °C) PA	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Produção	Vivianni	4	frasco de 1000 mL	R\$ 120,00	2015NE800959	4
2002/2014	52	HIDROXIDO DE POTASSIO 85% (LENTILHAS) PA ACS (PRODUTO CONTROLADO PELA POLICIA FEDERAL)	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Produção	Vivianni	5	frasco de 500 g	R\$ 85,00	2015NE800959	5
2002/2014	53	HIDROXIDO DE SODIO LENTILHAS 99% PA ISO (PRODUTO CONTROLADO PELA POLICIA FEDERAL)	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Produção	Vivianni	4	frasco de 500 g	R\$ 80,00	2015NE800959	3
2002/2014	110	Cloreto de magnésio hexaidratado ACS, 99%	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Produção	Vivianni	4	frasco de 500 g	R\$ 32,00	2015NE800959	4
2002/2014	145	GLICERINA 99.5 % PA ACS	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Produção	Vivianni	5	frasco de 1000 mL	R\$ 56,50	2015NE800963	5
1006/2014	103	PILHA, TAMANHO PEQUENA, TIPO ALCALINA, MODELO AAA, TENSÃO 1,5, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS NÃO RECARREGÁVEL. PACOTE COM 4 unid	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Ambiência	Sílvia Helena Nogueira Turco	80	UND	R\$ 336,00	2015NE800915	80
1006/2014	103	PILHA, TAMANHO PEQUENA, TIPO ALCALINA, MODELO AAA, TENSÃO 1,5, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS NÃO RECARREGÁVEL. PACOTE COM 4 unid	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Produção	Vivianni	10	UND	R\$ 42,00	2015NE800915	10
1007/2014	7	Caixa d'água, com tampa, em polietileno, capacidade de 250 litros	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Irrigação e Drenagem	Pedro Robinson Fernandes de Medeiros	1	UND	R\$ 136,80	2015NE800546	1
1024/2014	4	Detergente neutro com alta concentração de agentes emulsionantes. Galão de SL diluição de 1:5	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Química do Solo/Fertilida	Augusto Miguel Nascimento Lima	1	galão	R\$ 8,48	2015NE800938	1
1024/2014	5	Detergente neutro galão com 5 Litros. Prazo de validade de no mínimo de 10 meses a contar da data da entrega.	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Química do Solo/Fertilida	Augusto Miguel Nascimento Lima	2	galão	R\$ 15,52	2015NE800938	2
1026/2014	25	Barrilete confeccionado em PVC rígido branco. Especificações: Com capacidade para estocar até 20 litros de água pura, reagentes, etc., fornecido com tampa com abertura para inspeção, torneira plástica e fundo inclinado para escoamento total do líquido depositado. Dimensões: Diâmetro = 30cm X Altura = 43cm.	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Química do Solo/Fertilida	Augusto Miguel Nascimento Lima	1	UND	R\$ 127,99	2015NE800752	1
1031/2014	4	Balança Industrial de Bancada / Portátil - Capacidade 15 Kg - Peso de Calibração 10 Kg - Prato de pesagem 320 x 240 mm .Garantia mínima de 12 meses.	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Irrigação e Drenagem	Pedro Robinson Fernandes de Medeiros	1	UND	R\$ 534,00	2015NE801780	1
1031/2014	4	Balança Industrial de Bancada / Portátil - Capacidade 15 Kg - Peso de Calibração 10 Kg - Prato de pesagem 320 x 240 mm .Garantia mínima de 12 meses.	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Produção	Vivianni	1	UND	R\$ 534,00	2015NE801780	1



UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
Pró-reitoria de Planejamento e Desenvolvimento Institucional - Propladi
Despesas com o atendimento às demandas do Leds 2015.1 - Pregões Vigentes

Pós-Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental

A tabela abaixo apresenta o relatório de atendimento às demandas apresentadas no Leds 2015 – 1ª etapa, conforme o **Memorando Circular Nº 01/2015-PROPLADI**. Os dados estão agrupados conforme as solicitações inseridas no Leds, por número de pregão eletrônico e do item requerido (1ª e 2ª colunas, respectivamente). A quinta e a sexta colunas, por sua vez, indicam, respectivamente, as quantidades solicitadas e atendidas, para cada item. Cabe esclarecer que a coluna “quantidade atendida” especifica as quantidades para as quais foram empenhados créditos orçamentários visando a aquisição, após vencidas as etapas preliminares da licitação e de contratação do fornecedor. Entretanto, poderá haver casos em que, mesmo a quantidade constando como atendida, a disponibilização efetiva ao setor ainda não tenha ocorrido, seja por ainda se encontrar no prazo de entrega do fornecedor, apropriação patrimonial ou na agenda de distribuição da Coordenação de Logística/Propladi.

Pós-Graduação em Eng Agrícola e Ambiental

Pregão	Nº Item	Item	Setor destino	Responsável	Qtd - itens	Unidade	Valor (R\$)	Nº do empenho	Quantidade empenhada
1031/2014	16	MANTA AQUECEDORA COM CONTROLADOR DE TEMPERATURA, CAPACIDADE MÍNIMA DE 500 ML, CONSTRUÍDA EM ALUMÍNIO COM REVESTIMENTO EM EPÓXI; CORPO ISOLADO DO CALOR; RESISTÊNCIA DE FIO KANTHAL, EMBUTIDA EM CADARÇOS DE FIBRA E ALOJADA NO NINHO COM FORMATO CIRCULAR; TEMPERATURA MÁXIMA NO NINHO: 500°C; CONTROLE ELETRÔNICO DE TEMPERATURA COM INDICAÇÃO DE ACRÉSCIMO DE TEMPERATURA; CABO DE FORÇA COM DUPLA ISOLAÇÃO E PLUGUE DE TRÊS PINOS, DOIS FASES E UM TERRA, ATENDENDO A NOVA NORMA ABNT NBR 14136; ACOMPANHA REGULADOR ELETRÔNICO DA TEMPERATURA E MANUAL DE INSTRUÇÕES; 220 V. ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA PELO FABRICANTE E ESPECIALIZADA NO BRASIL, GARANTIA MÍNIMA 12 MESES.	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Produção	Vivianni	1	UND	R\$ 179,99	2015NE801778	1
1031/2014	27	Termômetro Digital interno e externo, com função máxima e mínima. Sensor externo de aprox. 3 metros com ponteira de aço inox. Visor de cristal líquido (LCD) de três dígitos. Reset independente para área interna e externa. Registro no Inmetro	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Citologia e Fisiologia	José Aliçandro Bezerra da Silva	1	UND	R\$ 140,00	2015NE801790	1
1031/2014	103	Trados, tipo Holandês, em aço inoxidável. Trado com çaçamba de 20 cm e diâmetro de 3" (três polegadas), para coletas de solo em profundidade de 20 em 20 cm. Constituídos de : 01 çaçamba, 02 hastes prolongadoras, 01 Cabo, 02 chaves fixas de 19 mm, 01 estojo para transporte e o manual de instruções (TP 3). Garantia mínima: 12 meses.	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Química do Solo/Fertilida	Augusto Miguel Nascimento Lima	1	UND	R\$ 1.020,00	2015NE801332	1
1031/2014	111	Balança eletrônica para pesagem de até 30 kg, div 10g, pesagem mínima 40 gramas, pés reguláveis, Bandeja em aço inoxidável: de 360 x 250 mm, função tara, função fixo, 5 dígitos. Garantia mínima de 12 meses.	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental CPGEA	Marlon da Silva Garrido	1	UND	R\$ 599,90	2015NE801774	1



UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
Pró-reitoria de Planejamento e Desenvolvimento Institucional - Propladi
Despesas com o atendimento às demandas do Leds 2015.1 - Pregões Vigentes

Pós-Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental

A tabela abaixo apresenta o relatório de atendimento às demandas apresentadas no Leds 2015 – 1ª etapa, conforme o **Memorando Circular Nº 01/2015-PROPLADI**. Os dados estão agrupados conforme as solicitações inseridas no Leds, por número de pregão eletrônico e do item requerido (1ª e 2ª colunas, respectivamente). A quinta e a sexta colunas, por sua vez, indicam, respectivamente, as quantidades solicitadas e atendidas, para cada item. Cabe esclarecer que a coluna “quantidade atendida” especifica as quantidades para as quais foram empenhados créditos orçamentários visando a aquisição, após vencidas as etapas preliminares da licitação e de contratação do fornecedor. Entretanto, poderá haver casos em que, mesmo a quantidade constando como atendida, a disponibilização efetiva ao setor ainda não tenha ocorrido, seja por ainda se encontrar no prazo de entrega do fornecedor, apropriação patrimonial ou na agenda de distribuição da Coordenação de Logística/Propladi.

Pós-Graduação em Eng Agrícola e Ambiental

Pregão	Nº Item	Item	Setor destino	Responsável	Qtd - itens	Unidade	Valor (R\$)	Nº do empenho	Quantidade empenhada
1031/2014	130	Paquímetro Digital com régua de 30 cm; possibilidade de medição externa, interna, profundidade e ressalto; Fabricado em aço inoxidável temperado; Dígitos de 7 mm de altura; Display LCD (cristal líquido) com 5 dígitos mais o sinal (-) e a indicação da unidade de medida em milímetros ou polegadas. Características: Leituras 0,01mm/.0005"; Repetitividade: 0,01mm/.0005"; Função zero em qualquer ponto; Tecla de Liga/Desliga; Tecla conversora mm/polegada; Indicação de bateria com carga; Roldana para ajuste rápido; Parafuso de fixação; Alimentação com bateria tipo SR-44 (incluída) Estojo para acondicionamento; Manual em Português. Garantia mínima de 12 meses.	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental CPGEA	Marlon da Silva Garrido	2	UND	R\$ 300,00	Empresa proibida de contratar	0
1031/2014	149	TERMOMETRO MAXIMO E MINIMO DIGITAL, faixa de temperatura -50+70C C/ SENSOR PARA MEDIÇÕES EM TEMPERATURAS INTERNAS E EXTERNAS. Com botão para zerar a memória e faixa de temperatura em dupla escala. Garantia mínima de 12 meses.	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Citologia e Fisiologia	José Aliçandro Bezerra da Silva	2	UND	R\$ 100,38	2015NE801792	2
1032/2014	15	ESTANTE DE AÇO REFORÇADA - Com 06 (seis) prateleiras em chapa #22 USG reguláveis a cada 5 cm, e Com reforço no fundo de cada prateleira para suportar peso de até 80 kg, e Reforços em cruz nas laterais e na parte traseira com chapa nº. 20 USG, proporcionando maior estabilidade; e 04 (quatro) colunas em cantoneira e L medindo aproximadamente 32cm x 52cm em chapa #14 USG, dotadas de sapatas niveladoras reguláveis, e Com tratamento anti-ferrugem e pintura em esmalte sintético cor cinza de alta resistência com secagem em estufa a 150°C. e Medindo aproximadamente 198 cm de altura, 92 cm de largura e 40 cm de profundidade. e Garantia mínima de 12 meses.	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Física do Solo	Nelci Olszewski	3	UND	R\$ 599,97	2015NE801123	1



UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
Pró-reitoria de Planejamento e Desenvolvimento Institucional - Propladi
Despesas com o atendimento às demandas do Leds 2015.1 - Pregões Vigentes

Pós-Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental

A tabela abaixo apresenta o relatório de atendimento às demandas apresentadas no Leds 2015 – 1ª etapa, conforme o **Memorando Circular Nº 01/2015-PROPLADI**. Os dados estão agrupados conforme as solicitações inseridas no Leds, por número de pregão eletrônico e do item requerido (1ª e 2ª colunas, respectivamente). A quinta e a sexta colunas, por sua vez, indicam, respectivamente, as quantidades solicitadas e atendidas, para cada item. Cabe esclarecer que a coluna “quantidade atendida” especifica as quantidades para as quais foram empenhados créditos orçamentários visando a aquisição, após vencidas as etapas preliminares da licitação e de contratação do fornecedor. Entretanto, poderá haver casos em que, mesmo a quantidade constando como atendida, a disponibilização efetiva ao setor ainda não tenha ocorrido, seja por ainda se encontrar no prazo de entrega do fornecedor, apropriação patrimonial ou na agenda de distribuição da Coordenação de Logística/Propladi.

Pós-Graduação em Eng Agrícola e Ambiental

Pregão	Nº Item	Item	Setor destino	Responsável	Qtd - itens	Unidade	Valor (R\$)	Nº do empenho	Quantidade empenhada
1032/2014	53	ARMÁRIO ALTO COM DUAS PORTAS- Armário alto com duas portas: medidas: a: 1600mm / l: 800mm / p: 500mm.dividido internamente por meio de 04 (quatro) prateleiras reguláveis a cada 5cm; deverá ser composto por: laterais, fundo, base, prateleiras e travessas em mdf de 18mm, revestidos nas duas faces por laminado melamínico de baixa pressão na cor cinza cristal. deverá possuir as seguintes peças metálicas: dobradiças, fechadura, fixadores de prateleiras e puxadores;o tampo deverá ser produzido em peça única em mdf de no mínimo 25 mm de espessura, revestido nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão na cor cinza cristal, com bordas em pvc na mesma cor de 3mm, coladas a quente pelo sistema holt-melt;o armário deve ter duas portas de abrir, com giro de 270º, confeccionadas em mdf de no mínimo 18mm de espessura, com revestimento nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão na cor cinza cristal. com 6 (seis) dobradiças, sendo 3 (três) em cada	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Ambiência CCA	Cristiane Dacanal	1	UND	R\$ 767,00	2015NE801125	1
1032/2014	53	ARMÁRIO ALTO COM DUAS PORTAS- Armário alto com duas portas: medidas: a: 1600mm / l: 800mm / p: 500mm.dividido internamente por meio de 04 (quatro) prateleiras reguláveis a cada 5cm; deverá ser composto por: laterais, fundo, base, prateleiras e travessas em mdf de 18mm, revestidos nas duas faces por laminado melamínico de baixa pressão na cor cinza cristal. deverá possuir as seguintes peças metálicas: dobradiças, fechadura, fixadores de prateleiras e puxadores;o tampo deverá ser produzido em peça única em mdf de no mínimo 25 mm de espessura, revestido nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão na cor cinza cristal, com bordas em pvc na mesma cor de 3mm, coladas a quente pelo sistema holt-melt;o armário deve ter duas portas de abrir, com giro de 270º, confeccionadas em mdf de no mínimo 18mm de espessura, com revestimento nas duas faces em laminado melamínico de baixa pressão na cor cinza cristal. com 6 (seis) dobradiças, sendo 3 (três) em cada	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Ambiência	Sílvia Helena Nogueira Turco	1	UND	R\$ 767,00	2015NE801125	1
1035/2014	94	Injetor de fertilizante tipo venturi. Diâmetro de 1".	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Irrigação e Drenagem	Pedro Robinson Fernandes de Medeiros	3	UND	R\$ 357,75	2015NE801070	3
1/2015	13	CADEIRA CAIXA ALTA - Assento e encosto em espuma injetada moldados em madeira compensado anatômico multilaminado de 12mm de espessura, densidade mínima de 45 kg/m ; revestido em couvin preto com acabamento em perfil de PVC na mesma cor; descanso para os pés através de arô com diâmetro mínimo de 53cm; com regulagem de altura a gás com curso de 20cm entre 50cm a altura mínima e 70(cm) a altura máxima medidos a partir do assento ao piso; sem rodízios; pés com capa protetora; Capacidade de peso até 120kg. Garantia mínima de 12 meses.	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental CPGEA	Marlon da Silva Garrido	2	UND	R\$ 378,00	2016NE800071	2



UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
Pró-reitoria de Planejamento e Desenvolvimento Institucional - Propladi
Despesas com o atendimento às demandas do Leds 2015.1 - Pregões Vigentes

Pós-Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental

A tabela abaixo apresenta o relatório de atendimento às demandas apresentadas no Leds 2015 – 1ª etapa, conforme o Memorando Circular Nº 01/2015-PROPLADI. Os dados estão agrupados conforme as solicitações inseridas no Leds, por número de pregão eletrônico e do item requerido (1ª e 2ª colunas, respectivamente). A quinta e a sexta colunas, por sua vez, indicam, respectivamente, as quantidades solicitadas e atendidas, para cada item. Cabe esclarecer que a coluna “quantidade atendida” especifica as quantidades para as quais foram empenhados créditos orçamentários visando a aquisição, após vencidas as etapas preliminares da licitação e de contratação do fornecedor. Entretanto, poderá haver casos em que, mesmo a quantidade constando como atendida, a disponibilização efetiva ao setor ainda não tenha ocorrido, seja por ainda se encontrar no prazo de entrega do fornecedor, apropriação patrimonial ou na agenda de distribuição da Coordenação de Logística/Propladi.

Pós-Graduação em Eng Agrícola e Ambiental

Pregão	Nº Item	Item	Setor destino	Responsável	Qtd - itens	Unidade	Valor (R\$)	Nº do empenho	Quantidade empenhada
1/2015	14	CADEIRA FIXA COM ESPALDAR BAIXO SEM BRAÇOS - Assento e encosto moldados em madeira com espuma injetada 40mm de espessura, densidade de 45 a 55 kg/m; Revestimento em tecido de alta resistência na cor azul colado na espuma e grampeado em perfil plástico para acabamento; Base fixa com 4 pés em aço tubular cilíndrico de 7/8 de diâmetro com parede de 1,2mm a 1,5mm e ponteiros plásticas; com tratamento antioxidação e pintura epóxi na cor preta. Dimensões: Altura 0,84cm / Largura 0,43cm / Profundidade 0,50cm. Garantia mínima de 12 meses	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental CPGEA	Silvia Helena Nogueira Turco	10	UND	R\$ 1.138,30	2015NE801271	8
1/2015	14	CADEIRA FIXA COM ESPALDAR BAIXO SEM BRAÇOS - Assento e encosto moldados em madeira com espuma injetada 40mm de espessura, densidade de 45 a 55 kg/m; Revestimento em tecido de alta resistência na cor azul colado na espuma e grampeado em perfil plástico para acabamento; Base fixa com 4 pés em aço tubular cilíndrico de 7/8 de diâmetro com parede de 1,2mm a 1,5mm e ponteiros plásticas; com tratamento antioxidação e pintura epóxi na cor preta. Dimensões: Altura 0,84cm / Largura 0,43cm / Profundidade 0,50cm. Garantia mínima de 12 meses	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Ambiência	Silvia Helena Nogueira Turco	2	UND	R\$ 227,66	2015NE801271	2
1/2015	14	CADEIRA FIXA COM ESPALDAR BAIXO SEM BRAÇOS - Assento e encosto moldados em madeira com espuma injetada 40mm de espessura, densidade de 45 a 55 kg/m; Revestimento em tecido de alta resistência na cor azul colado na espuma e grampeado em perfil plástico para acabamento; Base fixa com 4 pés em aço tubular cilíndrico de 7/8 de diâmetro com parede de 1,2mm a 1,5mm e ponteiros plásticas; com tratamento antioxidação e pintura epóxi na cor preta. Dimensões: Altura 0,84cm / Largura 0,43cm / Profundidade 0,50cm. Garantia mínima de 12 meses	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Física do Solo	Nelci Olszevski	4	UND	R\$ 455,32	2015NE801271	3



UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
 Pró-reitoria de Planejamento e Desenvolvimento Institucional - Propladi
 Despesas com o atendimento às demandas do Leds 2015.1 - Pregões Vigentes

Pós-Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental

A tabela abaixo apresenta o relatório de atendimento às demandas apresentadas no Leds 2015 – 1ª etapa, conforme o Memorando Circular Nº 01/2015-PROPLADI. Os dados estão agrupados conforme as solicitações inseridas no Leds, por número de pregão eletrônico e do item requerido (1ª e 2ª colunas, respectivamente). A quinta e a sexta colunas, por sua vez, indicam, respectivamente, as quantidades solicitadas e atendidas, para cada item. Cabe esclarecer que a coluna “quantidade atendida” especifica as quantidades para as quais foram empenhados créditos orçamentários visando a aquisição, após vencidas as etapas preliminares da licitação e de contratação do fornecedor. Entretanto, poderá haver casos em que, mesmo a quantidade constando como atendida, a disponibilização efetiva ao setor ainda não tenha ocorrido, seja por ainda se encontrar no prazo de entrega do fornecedor, apropriação patrimonial ou na agenda de distribuição da Coordenação de Logística/Propladi.

Pós-Graduação em Eng Agrícola e Ambiental

Pregão	Nº Item	Item	Sector destino	Responsável	Qtd - itens	Unidade	Valor (R\$)	Nº do empenho	Quantidade empenhada
1/2015	26	GAVETEIRO VOLANTE COM 3 GAVETAS- MEDIDAS: A: 600MM X P: 500MM X L: 400MM O GAVETEIRO DEVERÁ SER COMPOSTO POR: TRÊS GAVETAS, LATERAIS, FUNDO, BASE E TRAVESSAS EM MDF DE 18MM DE ESPESSURA, REVESTIDOS EM LAMINADO MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO, NA COR GELO; O TAMPO DEVE SER CONFECCIONADO EM MDF DE 25MM DE ESPESSURA REVESTIDO EM LAMINADO MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO NA COR GELO. DEVERÁ POSSUIR AS SEGUINTE PEÇAS METÁLICAS: CORREDIÇAS, FECHADURA E PUXADORES. DEVERÃO RECEBER ACABAMENTO NAS BORDAS EM FITA DE PVC NA MESMA COR DO MÓVEL, COLOCADAS A QUENTE PELO SISTEMA HOT-MELT, COM ESPESSURA DE 2MM, OS SEGUINTE COMPONENTES: GAVETAS, LATERAIS, BASE, FUNDO E TAMPO. AS CORREDIÇAS DEVERÃO SER SIMPLES E PRODUZIDAS EM AÇO LAMINADO, COM ABERTURA E ¼ DO COMPRIMENTO NOMINAL, DESLIZAMENTO SUAVE COM ROLDANAS DE POLIACETAL AUTOLUBRIFICADAS, DUPLO TRAVAMENTO ABERTO, SISTEMA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO SELF-CLOSING, PERFIL CAPTIVE PARA COMPENSAR FOLGAS LATERAIS E ESTABILIDADE DA GAVETA. CAPACIDADE MÍNIMA DE 25KG POR PAR. O EIXO E O SISTEMA DE FIXAÇÃO DEVERÃO SER PRODUZIDOS EM AÇO ABNT 1020. A GAVETA DEVE SUPORTAR CARGA DE ATÉ 40KG. A BASE DEVE CONTER RODÍZIOS DUPLOS COM DUPLO GIRO, DE NYLON DE ALTO IMPACTO NA COR PRETA. AS GAVETAS DEVEM TER ALTURA MÍNIMA DE 80MM. AS FRENTES DAS GAVETAS DEVEM SER EM MDF DE 15MM DE ESPESSURA, COM O MESMO ACABAMENTO EXTERNO DO TAMPO. FECHADURA LOCALIZADA NA PRIMEIRA GAVETA COM TRAVAMENTO SIMULTÂNEO DAS 03 PEÇAS, COM 02 (DUAS) CHAVES. A FECHADURA DEVERÁ TER PADRÃO SOPRANO OU SIMILAR. OS PUXADORES TIPO CONCHA DEVERÃO SER PRODUZIDOS EM ZAMAK NA COR ALUMÍNIO OU	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental CPGEA	Marlon da Silva Garrido	1	UND	R\$ 444,67	2016NE800071	1
13/2015	27	FILTRO DE LINHA 3 TOMADAS COM FUSÍVEL: Possui 3 tomadas aterradas, já no novo padrão brasileiro de tomadas Cabo certificado pelo Inmetro, Protege seus equipamentos contra picos de energia,. Permite a conexão de 3 aparelhos à rede elétrica simultaneamente, de forma segura . Com fusível de segurança,Anti-chamas,. Até 10A de carga elétrica total,Extensão do cabo: 1,45m	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Física do Solo	Nelci Olszewski	6	UND	R\$ 186,48	2015NE801456	6
13/2015	64	Sensor de Temperatura K (Universal - 204°C)-características: Ponta de prova termopar tipo K de uso geral, com conector compensado miniatura, para medida de temperatura na faixa de -40°C a 204°C.	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Irrigação e Drenagem	Pedro Robinson Fernandes de Medeiros	5	UND	R\$ 81,90	CANCELADO NA ACEITAÇÃO	0
13/2015	65	Sensor de umidade 3 pinos 12M6693, precisão de 3,5%, faixa de umidade de 0 a 100%,	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Irrigação e Drenagem	Pedro Robinson Fernandes de Medeiros	5	UND	R\$ 349,75	2015NE801453	5



UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
Pró-reitoria de Planejamento e Desenvolvimento Institucional - Propladi
Despesas com o atendimento às demandas do Leds 2015.1 - Pregões Vigentes

Pós-Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental

A tabela abaixo apresenta o relatório de atendimento às demandas apresentadas no Leds 2015 – 1ª etapa, conforme o **Memorando Circular Nº 01/2015-PROPLADI**. Os dados estão agrupados conforme as solicitações inseridas no Leds, por número de prego eletrônico e do item requerido (1ª e 2ª colunas, respectivamente). A quinta e a sexta colunas, por sua vez, indicam, respectivamente, as quantidades solicitadas e atendidas, para cada item. Cabe esclarecer que a coluna “quantidade atendida” especifica as quantidades para as quais foram empenhados créditos orçamentários visando a aquisição, após vencidas as etapas preliminares da licitação e de contratação do fornecedor. Entretanto, poderá haver casos em que, mesmo a quantidade constando como atendida, a disponibilização efetiva ao setor ainda não tenha ocorrido, seja por ainda se encontrar no prazo de entrega do fornecedor, apropriação patrimonial ou na agenda de distribuição da Coordenação de Logística/Propladi.

Pós-Graduação em Eng Agrícola e Ambiental

Pregão	Nº Item	Item	Setor destino	Responsável	Qtd - itens	Unidade	Valor (R\$)	Nº do empenho	Quantidade empenhada
15/2015	3	ESTABILIZADOR tipo I, com as seguintes especificações: 1. CARACTERÍSTICAS DE ENTRADA: BIVOLT 110v/220V automático; 2. CARACTERÍSTICAS DE SAÍDA: 1500 VA; Atender as exigências da Norma Brasileira de Estabilizadores de tensão NBR 14373:2006; Possuir 04 Tomadas de saída padrão NBR 14136; 3. CARACTERÍSTICAS GERAIS Microprocessador RISC/FLASH com 6 estágios de regulação; Possuir fusível reserva; função TRUE RMS ou compatível; Possuir sinalização visual de tensão; Possuir função de autoteste com o intuito de garantir o seu funcionamento ideal; Possui Filtro de Linha integrado; Gabinete anti-chama; Equipamento de Procedência Nacional; A Garantia deverá ser fornecida pelo fabricante original do equipamento, podendo ser complementada por garantia fornecida pelo revendedor, sendo obrigatório totalizar 2 anos de garantia com pelo menos 1 ano de garantia pelo fabricante e 1 ano de garantia pelo revendedor.	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental CPGEA	Marlon da Silva Garrido	1	UND	R\$ 242,94	Empenhado pelo Patrimônio	1
16/2015	10	Caixa plástica Gerbox - material; poliestireno cristal transparente, capacidade 250 ml, medida 11 x 11 x 3 cm.	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Citologia e Fisiologia	José Aliçandro Bezerra da Silva	10	UND	R\$ 99,60	Item cancelado na aceitação. Motivo: Valor acima do estimado. Item sem acordo na negociação.	0
16/2015	12	CAIXA PLÁSTICA, MATERIAL POLIPROPILENO ALTA DENSIDADE, COMPRIMENTO 34, LARGURA 22, ALTURA 17,50, APLICAÇÃO ORGANIZADOR MATERIAIS, COR PRETA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TRAVA LATERAL, TIPO BIN (Nº 7).	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Citologia e Fisiologia	José Aliçandro Bezerra da Silva	3	UND	R\$ 49,59	2015NE801433	3
16/2015	14	Copo descartável para água, 200 ml - pacote com 100 unid. Tipo plástico de alta qualidade Polipropileno (PP), resistente a líquidos: quente e frio.	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Citologia e Fisiologia	José Aliçandro Bezerra da Silva	40	Pct com 100 unidades	R\$ 88,80	Item cancelado na aceitação. Motivo: Valor acima do estimado. Item sem acordo na negociação.	0
16/2015	15	Copo descartável para café, 50 ml - pacote com 100 unid. Tipo plástico de alta qualidade Polipropileno (PP), resistente a líquidos: quente e frio.	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Citologia e Fisiologia	José Aliçandro Bezerra da Silva	40	Pct com 100 unidades	R\$ 46,40	2015NE801434	40
16/2015	23	Papel Filme, material PVC, cloreto de polivinila, comprimento 300m, largura 29cm. Apresentação: rolo.	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Citologia e Fisiologia	José Aliçandro Bezerra da Silva	6	rolo	R\$ 13,86	Item cancelado na aceitação. Motivo: Valor acima do estimado. Item sem acordo na negociação.	0
16/2015	33	Papel Alumínio, Material Alumínio, Comprimento 7,5 metros, Largura 45 cm, Apresentação Rolo	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Citologia e Fisiologia	José Aliçandro Bezerra da Silva	6	rolo	R\$ 20,52	2015NE801431	6



UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
Pró-reitoria de Planejamento e Desenvolvimento Institucional - Propladi
Despesas com o atendimento às demandas do Leds 2015.1 - Pregões Vigentes

Pós-Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental

A tabela abaixo apresenta o relatório de atendimento às demandas apresentadas no Leds 2015 – 1ª etapa, conforme o **Memorando Circular Nº 01/2015-PROPLADI**. Os dados estão agrupados conforme as solicitações inseridas no Leds, por número de prego eletrônico e do item requerido (1ª e 2ª colunas, respectivamente). A quinta e a sexta colunas, por sua vez, indicam, respectivamente, as quantidades solicitadas e atendidas, para cada item. Cabe esclarecer que a coluna “quantidade atendida” especifica as quantidades para as quais foram empenhados créditos orçamentários visando a aquisição, após vencidas as etapas preliminares da licitação e de contratação do fornecedor. Entretanto, poderá haver casos em que, mesmo a quantidade constando como atendida, a disponibilização efetiva ao setor ainda não tenha ocorrido, seja por ainda se encontrar no prazo de entrega do fornecedor, apropriação patrimonial ou na agenda de distribuição da Coordenação de Logística/Propladi.

Pós-Graduação em Eng Agrícola e Ambiental

Pregão	Nº Item	Item	Setor destino	Responsável	Qtd - itens	Unidade	Valor (R\$)	Nº do empenho	Quantidade empenhada
16/2015	40	SACO PLASTICO POLIPROPILENO TRASPARENTE, 28cmx42cmx0,05cm Pacote com 1000)	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Citologia e Fisiologia	José Aliçandro Bezerra da Silva	1	PCT.	R\$ 65,00	Item cancelado na aceitação. Motivo: Valor acima do estimado. Item sem acordo na negociação.	0
16/2015	41	SACO PLASTICO POLIPROPILENO TRASPARENTE, 35cmx50cmx0,05cm Pacote com 1000)	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Citologia e Fisiologia	José Aliçandro Bezerra da Silva	1	PCT.	R\$ 64,00	Item cancelado na aceitação. Motivo: Valor acima do estimado. Item sem acordo na negociação.	0
17/2015	15	Caneta marca vidro e cassete, que ofereça resistente a solventes como álcool e xilol, resistente a autoclavagem e baixas temperaturas. Cor preta.	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Química do Solo/Fertilida	Augusto Miguel Nascimento Lima	2	UND	R\$ 29,60	2015NE801403	2
17/2015	47	Papel filtro quantitativo faixa preta 12,5 cm de diâmetro. Caixa com 100 folhas.	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Química do Solo/Fertilida	Augusto Miguel Nascimento Lima	2	CX.	R\$ 63,84	2015NE801406	2
17/2015	48	Papel filtro Qualitativo redondo para uso laboratorial, 80gr, 15cm de diâmetro. Pacote com 100 unidades.	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Química do Solo/Fertilida	Augusto Miguel Nascimento Lima	4	PCT.	R\$ 28,20	2015NE801403	4
17/2015	72	Tubo centrífuga, material polipropileno, capacidade 50 ml, formato cônico, esterilidade estéril por radiação gama, características adicionais tipo falcon, graduado, tampa rosca, autoclavável.	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Química do Solo/Fertilida	Augusto Miguel Nascimento Lima	50	UND	R\$ 31,00	2015NE801402	50
18/2015	6	Aagitador magnético com aquecimento - Indicado para trabalhos laboratoriais na homogeneização de líquidos de baixa viscosidade e auxílio à titulação. Interação: através de botões tácteis. Temperatura: 50 a 300°C. Regulagem de temperatura: Digital microprocessado PWM com regulagem de 1 a 99% no display. Precisão:0,1%. Potência da resistência: 450 Watts. Plataforma de aquecimento: Em alumínio escovado de 180 x 180mm. Taxa de aquecimento: 97°C em 1 hora (Becker de 1000mL de água). Regulagem de agitação: Digital microprocessado PWM com regulagem de 1 a 99% no display. Agitação: 100 a 2000 rpm. Capacidade de agitação: 5 litros de água. Motor: Corrente continua de 24V / 1,7W. Gabinete: Em aço carbono com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática. Dimensão total: L=200 x P=240 x A=130mm. Peso: 3,5 kg. Potência: 452 Watts. Tensão: 220 Volts. Deverá Acompanhar: 01 Barra Magnética (peixinho) revestida de teflon, 02 Fusíveis extras e Manual de Instruções. Garantia de no mínimo 12 meses.	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratorio de Produção	Vivianni	1	UND	R\$ 870,00	2016NE800176	1
18/2015	32	Balança de piso eletrônica - com as seguintes especificações mínimas: Capacidade 50Kg x 20g. Sensibilidade de contagem: 0,5g. Plataforma em aço carbono. Dimensões da plataforma: 40cm x 40cm ou 50cm x 50 cm. Indicador digital. 220 V. Garantia mínima de 12 meses.	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Irrigação e Drenagem	Pedro Robinson Fernandes de Medeiros	1	UND	R\$ 1.520,33	2016NE800201	1



UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
 Pró-reitoria de Planejamento e Desenvolvimento Institucional - Propladi
 Despesas com o atendimento às demandas do Leds 2015.1 - Pregões Vigentes

Pós-Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental

A tabela abaixo apresenta o relatório de atendimento às demandas apresentadas no Leds 2015 – 1ª etapa, conforme o **Memorando Circular Nº 01/2015-PROPLADI**. Os dados estão agrupados conforme as solicitações inseridas no Leds, por número de pregão eletrônico e do item requerido (1ª e 2ª colunas, respectivamente). A quinta e a sexta colunas, por sua vez, indicam, respectivamente, as quantidades solicitadas e atendidas, para cada item. Cabe esclarecer que a coluna “quantidade atendida” especifica as quantidades para as quais foram empenhados créditos orçamentários visando a aquisição, após vencidas as etapas preliminares da licitação e de contratação do fornecedor. Entretanto, poderá haver casos em que, mesmo a quantidade constando como atendida, a disponibilização efetiva ao setor ainda não tenha ocorrido, seja por ainda se encontrar no prazo de entrega do fornecedor, apropriação patrimonial ou na agenda de distribuição da Coordenação de Logística/Propladi.

Pós-Graduação em Eng Agrícola e Ambiental

Pregão	Nº Item	Item	Setor destino	Responsável	Qtd - itens	Unidade	Valor (R\$)	Nº do empenho	Quantidade empenhada
18/2015	147	Medidor de cor aparente microprocessado para análise de cor em água- Características mínimas: Leituras diretas na faixa de 25 a 500 uH (unidade Hazen ou mg L-1 de platina/cobalto), com resolução de 0,01uH; Equipamento portátil; Dotado de curva de calibração inserida, bastando apenas calibrar com o branco e fazer a leitura direta da amostra; Curva de calibração de cor linear de 1 a 500 mg L-1 Pt/Co; Filtro azul com espectro de emissão entre 465nm a 475nm, com pico em 466nm; Temperatura de operação de 0 - 50°C; Alimentação: bateria de 9V (indicação de bateria fraca) ou fonte externa 110 / 220V; Capaz de realizar até 3000 leituras com bateria de 9V alcalina; Display de cristal líquido 16 caracteres por 2 linhas; Conexão via interface RS-232; Deverá acompanhar: Maleta para transporte; bateria de 9V; Fonte de alimentação; 03 cubetas de 24,5 x 65 mm com suporte em acrílico; manual do usuário em português e instruções de segurança. Garantia mínima de 12 meses.	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Irrigação e Drenagem	Pedro Robinson Fernandes de Medeiros	1	UND	R\$ 1.889,00	2016NE800214	1
18/2015	168	Paquímetro Digital 150mm com régua de 30 cm- deverá oferecer possibilidade de medição externa, interna, profundidade e ressalto; Fabricado em aço inoxidável temperado; Dígitos de 7 mm de altura; Display LCD (cristal líquido) com 5 dígitos mais o sinal (-) e a indicação da unidade de medida em milímetros ou polegadas. Características: Leituras 0,01mm/.0005"; Repetitividade: 0,01mm/.0005"; Função zero em qualquer ponto; Tecla de Liga/Desliga; Tecla conversora mm/polegada; Indicação de bateria com carga; Roldana para ajuste rápido; Parafuso de fixação; Alimentação com bateria tipo SR-44, que deverá vir incluso . Deverá acompanhar estojo para acondicionamento; Manual em Português. Garantia mínima de 12 meses.	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Agrometeorologia Serra	Sílvia Helena Nogueira Turco	5	UND	R\$ 661,15	2016NE800205	5
18/2015	168	Paquímetro Digital 150mm com régua de 30 cm- deverá oferecer possibilidade de medição externa, interna, profundidade e ressalto; Fabricado em aço inoxidável temperado; Dígitos de 7 mm de altura; Display LCD (cristal líquido) com 5 dígitos mais o sinal (-) e a indicação da unidade de medida em milímetros ou polegadas. Características: Leituras 0,01mm/.0005"; Repetitividade: 0,01mm/.0005"; Função zero em qualquer ponto; Tecla de Liga/Desliga; Tecla conversora mm/polegada; Indicação de bateria com carga; Roldana para ajuste rápido; Parafuso de fixação; Alimentação com bateria tipo SR-44, que deverá vir incluso . Deverá acompanhar estojo para acondicionamento; Manual em Português. Garantia mínima de 12 meses.	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Ambiência	Sílvia Helena Nogueira Turco	1	UND	R\$ 132,23	2016NE800205	1
20/2015	13	Controlador de carga para sistema fotovoltaico de 5 A e 12 V- características: Tensão nominal: 12V, corrente máxima de carga: 05%; corrente máxima na saída: 05%; bitola máxima do cabo elétrico: 2,5 mm². Dimensões: 97 x 66 x 25mm, grau de proteção: IP30, faixa de temperatura ambiente: -35°C +55°C, peso: 0,05Kg Garantia mínima de 12 meses.	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental CPGEA	Marlon da Silva Garrido	1	UND	R\$ 119,00	CANCELADO NA ACEITAÇÃO	0



UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
Pró-reitoria de Planejamento e Desenvolvimento Institucional - Propladi
Despesas com o atendimento às demandas do Leds 2015.1 - Pregões Vigentes

Pós-Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental

A tabela abaixo apresenta o relatório de atendimento às demandas apresentadas no Leds 2015 – 1ª etapa, conforme o **Memorando Circular Nº 01/2015-PROPLADI**. Os dados estão agrupados conforme as solicitações inseridas no Leds, por número de pregão eletrônico e do item requerido (1ª e 2ª colunas, respectivamente). A quinta e a sexta colunas, por sua vez, indicam, respectivamente, as quantidades solicitadas e atendidas, para cada item. Cabe esclarecer que a coluna “quantidade atendida” especifica as quantidades para as quais foram empenhados créditos orçamentários visando a aquisição, após vencidas as etapas preliminares da licitação e de contratação do fornecedor. Entretanto, poderá haver casos em que, mesmo a quantidade constando como atendida, a disponibilização efetiva ao setor ainda não tenha ocorrido, seja por ainda se encontrar no prazo de entrega do fornecedor, apropriação patrimonial ou na agenda de distribuição da Coordenação de Logística/Propladi.

Pós-Graduação em Eng Agrícola e Ambiental

Pregão	Nº Item	Item	Setor destino	Responsável	Qtd - itens	Unidade	Valor (R\$)	Nº do empenho	Quantidade empenhada
20/2015	34	Painel fotovoltaico policristalino de 10Wp-características: tensão de máxima potência de 17,1 V, corrente de máxima potência de 0,58 A e certificação do INMETRO. Garantia mínima de 12 meses.	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental CPGEA	Marlon da Silva Garrido	4	UND	R\$ 408,00	CANCELADO NA ACEITAÇÃO	0
28/2015	55	Controlador de irrigação de seis estações, oferecer possibilidade de até três programações e quatro tempos de partida em cada programação. Alimentação com fonte AC bivolt e saída de 24VAC em cada canal. Deverá acompanhar bateria interna para manutenção da programação em caso de queda de energia. Garantia mínima de 12 meses.	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental CPGEA	Marlon da Silva Garrido	1	UND	R\$ 329,74	Item cancelado na aceitação. Motivo: Lance acima do valor estimado, sem negociações.	0
28/2015	55	Controlador de irrigação de seis estações, oferecer possibilidade de até três programações e quatro tempos de partida em cada programação. Alimentação com fonte AC bivolt e saída de 24VAC em cada canal. Deverá acompanhar bateria interna para manutenção da programação em caso de queda de energia. Garantia mínima de 12 meses.	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental Laboratório de Citologia e Fisiologia	José Aliçandro Bezerra da Silva	3	UND	R\$ 989,22	Item cancelado na aceitação. Motivo: Lance acima do valor estimado, sem negociações.	0
28/2015	216	Tubo gotejador; bobina com 500m; espessura da parede de 0,90 mm; diâmetro interno 16mm; espaçamento entre gotejadores de 0,20 m; garantia de uniformidade na categoria A conforme norma ABNT NBR/ISO9261:1991.	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental CPGEA	Marlon da Silva Garrido	1	UND	R\$ 251,67	Impedida de contratar	0
30/2015	42	HD EXTERNO, com as seguintes especificações: Capacidade de 1 TERABYTE ou superior; Em alumínio, Interface externa: 2.0 e e-SATA; Interface interna SATA; Taxa de transferência 480 Mbps(USB) e 3 Gbps (e-SATA); Sistema Plug and Play; Acompanhamento: Manual, CD de instalação, Cabo de energia, Adaptador (110*240 V), cabo e SATA, cabo USB; Garantia mínima de 01 Ano.	Pós Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental CPGEA	Sílvia Helena Nogueira Turco	1	UND	R\$ 304,48	Item não licitado	0