

N O T A D E E M P E N H O

PAGINA: 1

EMISSAO : 12Jul12 NUMERO: 2012NE800566 ESPECIE: EMPENHO DE DESPESA
 EMITENTE : 158459/26422 - INST. FED. CATARINENSE/CAMPUS ARAQUARI
 CNPJ : 10635424/0003-48 FONE: (47) 3803-7200
 ENDERECO : ROD. BR 280 KM 27, COLEGIO AGRICOLA
 MUNICIPIO : 8025 - ARAQUARI UF: SC CEP: 89245-000

CREDOR : 29976032/0001-09 - VETEC QUIMICA FINA LTDA
 ENDERECO : PASTOR MANOEL AVL SOUZA 1021 XEREM
 MUNICIPIO : 5833 - DUQUE DE CAXIAS UF: RJ CEP: 25070-235

TAXA CAMBIO:

OBSERVACAO / FINALIDADE

PEDIDO DE COMPRA RECEBIDO DA DG EM 04/07/2012 - REFERENTE AO CURSO DE QUIMICA
 ENTREGA NO SETOR DE ALMOXARIFADO CONFORME NORMAS DO EDITAL.

SOLICITANTE: PROF RAFAEL CARLOS ELOY DIAS PROC ORIGEM: 2011PR00006

CLASS : 1 26422 12363203120RL0042 044584 0112000000 339030 000000 F20RLP0111P
 TIPO : GLOBAL MODALIDADE DE LICITACAO: PREGAO
 AMPARO: INCISO: PROCESSO: 23348000080201139
 UF/MUNICIPIO BENEFICIADO: SC /
 ORIGEM DO MATERIAL : NACIONAL
 REFERENCIA DA DISPENSA: NUM. ORIG.:

VALOR EMPENHO : 3.121,23

TRES MIL, CENTO E VINTE E UM REAIS E VINTE E TRES CENTAVOS*****

ESPECIFICACAO DO MATERIAL OU SERVICO

ND: 339030 SUBITEM: 11 -MATERIAL QUIMICO

SEQ.: 1	QUANTIDADE:	16	VALOR UNITARIO:	26,80
			VALOR DO SEQ. :	428,80

16,00000 FRASCO

MATERIAL / EQUIPAMENTO / COMPONENTE - LABORATÓRIO

Ácido sulfúrico 1 N. Frasco de 1 L.

MARCA: VETEC ITEM DO PROCESSO: 00008 ITEM DE MATERIAL: 000137090

SUBTOTAL : 428,80

N O T A D E E M P E N H O

PAGINA: 2

EMISSAO : 12Jul12 NUMERO: 2012NE800566 PROCESSO: 23348000080201139
 EMITENTE : 158459/26422 - INST. FED. CATARINENSE/CAMPUS ARAQUARI
 CREDOR : 29976032/0001-09 - VETEC QUIMICA FINA LTDA
 ESPECIFICACAO DO MATERIAL OU SERVICO

SEQ.: 2	QUANTIDADE:	14	VALOR UNITARIO:	6,21
			VALOR DO SEQ. :	86,94

14,00000 FRASCO

MATERIAL / EQUIPAMENTO / COMPONENTE - LABORATÓRIO

Álcool metílico, líquido límpido, incolor, odor característico, CH₃OH, 32,04 g /mol, pureza mínima de 99,8 , reagente P.A., CAS 67-56-1. Em frasco de 1 L.

MARCA: VETEC ITEM DO PROCESSO: 00019 ITEM DE MATERIAL: 000137090

SEQ.: 3	QUANTIDADE:	7	VALOR UNITARIO:	9,51
			VALOR DO SEQ. :	66,57

7,00000 FRASCO

MATERIAL / EQUIPAMENTO / COMPONENTE - LABORATÓRIO

Azul de bromotimol, sólido indicador de acidez. Frasco com 5 g.

MARCA: VETEC ITEM DO PROCESSO: 00024 ITEM DE MATERIAL: 000137090

SEQ.: 4	QUANTIDADE:	22	VALOR UNITARIO:	9,80
			VALOR DO SEQ. :	215,60

22,00000 FRASCO

MATERIAL / EQUIPAMENTO / COMPONENTE - LABORATÓRIO

Acetona, aspecto físico líquido límpido transparente, fórmula química C₃H₆O, massa molecular 58,08, grau de pureza mínima de 99,5 , reagente p.a., número de referência química CAS 67-64-1. Frasco com 1 L.

MARCA: VETEC ITEM DO PROCESSO: 00026 ITEM DE MATERIAL: 000137090

SEQ.: 5	QUANTIDADE:	8	VALOR UNITARIO:	20,80
			VALOR DO SEQ. :	166,40

8,00000 FRASCO

MATERIAL / EQUIPAMENTO / COMPONENTE - LABORATÓRIO

Acetato de sódio anidro, PA. Frasco com 1 Kg.

MARCA: VETEC ITEM DO PROCESSO: 00029 ITEM DE MATERIAL: 000137090

SEQ.: 6	QUANTIDADE:	11	VALOR UNITARIO:	4,81
			VALOR DO SEQ. :	52,91

11,00000 FRASCO

MATERIAL / EQUIPAMENTO / COMPONENTE - LABORATÓRIO

Corante, aspecto físico pó, tipo vermelho de metila, número de referência química CI 13020. Frasco com 25 g.

MARCA: VETEC ITEM DO PROCESSO: 00042 ITEM DE MATERIAL: 000137090

SUBTOTAL	:	1.017,22
----------	---	----------

N O T A D E E M P E N H O

PAGINA: 3

EMISSAO : 12Jul12 NUMERO: 2012NE800566 PROCESSO: 23348000080201139
 EMITENTE : 158459/26422 - INST. FED. CATARINENSE/CAMPUS ARAQUARI
 CREDOR : 29976032/0001-09 - VETEC QUIMICA FINA LTDA
 ESPECIFICACAO DO MATERIAL OU SERVICO

SEQ.: 7	QUANTIDADE:	11	VALOR UNITARIO:	6,27
			VALOR DO SEQ. :	68,97

11,00000 FRASCO 500 GRAMAS

MATERIAL / EQUIPAMENTO / COMPONENTE - LABORATÓRIO

Cloreto de potássio, aspecto físico pó ou cristal branco, inodoro, fórmula química KCl, massa molecular 74,55, grau de pureza mínima de 99, reagente ACS, número de referência química CAS 7447-40-7. Frasco com 500 g.

MARCA: VETEC ITEM DO PROCESSO: 00047 ITEM DE MATERIAL: 000137090

SEQ.: 8	QUANTIDADE:	28	VALOR UNITARIO:	12,73
			VALOR DO SEQ. :	356,44

28,00000 FRASCO 1 LITRO

MATERIAL / EQUIPAMENTO / COMPONENTE - LABORATÓRIO

Clorofórmio, aspecto físico líquido claro, incolor, odor forte característico, peso molecular 119,38, fórmula química CHCl₃, grau de pureza mínima de 99,8, reagente p.a., número de referência química CAS 67-66-3. ACS ISO. Frasco de 1 L.

MARCA: VETEC ITEM DO PROCESSO: 00052 ITEM DE MATERIAL: 000137090

SEQ.: 9	QUANTIDADE:	2	VALOR UNITARIO:	25,50
			VALOR DO SEQ. :	51,00

2,00000 FRASCO 100 GRAMAS

MATERIAL / EQUIPAMENTO / COMPONENTE - LABORATÓRIO

Difenilamina, aspecto físico pó branco a acastanhado, fórmula química (C₆H₅)₂Nh, peso molecular 169,22, grau de pureza mínima de 98, número de referência química cas 122-39-4. Frasco com 100 g.

MARCA: VETEC ITEM DO PROCESSO: 00058 ITEM DE MATERIAL: 000137090

SEQ.: 10	QUANTIDADE:	3	VALOR UNITARIO:	18,50
			VALOR DO SEQ. :	55,50

3,00000 QUILOGRAMA

MATERIAL / EQUIPAMENTO / COMPONENTE - LABORATÓRIO

Fosfato de potássio monobásico, USP, frasco de 1000 g.

MARCA: VETEC ITEM DO PROCESSO: 00073 ITEM DE MATERIAL: 000137090

SUBTOTAL	:	1.549,13
----------	---	----------

N O T A D E E M P E N H O

PAGINA: 4

EMISSAO : 12Jul12 NUMERO: 2012NE800566 PROCESSO: 23348000080201139
 EMITENTE : 158459/26422 - INST. FED. CATARINENSE/CAMPUS ARAQUARI
 CREDOR : 29976032/0001-09 - VETEC QUIMICA FINA LTDA
 ESPECIFICACAO DO MATERIAL OU SERVICO

SEQ.: 11 QUANTIDADE: 15 VALOR UNITARIO: 9,29
 VALOR DO SEQ. : 139,35

15,00000 FRASCO 100 GRAMAS

MATERIAL / EQUIPAMENTO / COMPONENTE - LABORATÓRIO

Fenolftaleína, composição C₂₀H₁₄O₄, peso molecular 318,33, aspecto físico cristal branco a levemente amarelado, reagente p.a., número de referência química CAS 77-09-8. Frasco de 100 g.

MARCA: VETEC ITEM DO PROCESSO: 00079 ITEM DE MATERIAL: 000137090

SEQ.: 12 QUANTIDADE: 4 VALOR UNITARIO: 4,37
 VALOR DO SEQ. : 17,48

4,00000 FRASCO

MATERIAL / EQUIPAMENTO / COMPONENTE - LABORATÓRIO

Glicose, aspecto físico pó branco fino, fórmula química C₆H₁₂O₆ (d+glicose), peso molecular 180,16, teor de pureza mínima de 99, anidra, reagente p.a., número de referência química CAS 492-62-6. Frasco com 500 g.

MARCA: VETEC ITEM DO PROCESSO: 00087 ITEM DE MATERIAL: 000137090

SEQ.: 13 QUANTIDADE: 4 VALOR UNITARIO: 5,85
 VALOR DO SEQ. : 23,40

4,00000 FRASCO

MATERIAL / EQUIPAMENTO / COMPONENTE - LABORATÓRIO

Hidróxido de cálcio P.A, em frasco de 500 g, aspecto físico pó ou cristal fino branco, fórmula química Ca(OH)₂, peso molecular 74,09, grau de pureza mínima de 95, reagente p.a., número de referência química CAS 1305-62-0.

MARCA: VETEC ITEM DO PROCESSO: 00091 ITEM DE MATERIAL: 000137090

SEQ.: 14 QUANTIDADE: 8 VALOR UNITARIO: 10,24
 VALOR DO SEQ. : 81,92

8,00000 FRASCO

MATERIAL / EQUIPAMENTO / COMPONENTE - LABORATÓRIO

Hidróxido de potássio, aspecto físico escama ou lentilha branca, inodora, higroscópica, peso molecular 56,11, fórmula química KOH, grau de pureza teor mínimo de 85, reagente p.a., número de referência química CAS 1310-58-3. Frasco com 500 g.

MARCA: VETEC ITEM DO PROCESSO: 00093 ITEM DE MATERIAL: 000137090

SUBTOTAL : 1.811,28

N O T A D E E M P E N H O

PAGINA: 5

EMISSAO : 12Jul12 NUMERO: 2012NE800566 PROCESSO: 23348000080201139
 EMITENTE : 158459/26422 - INST. FED. CATARINENSE/CAMPUS ARAQUARI
 CREDOR : 29976032/0001-09 - VETEC QUIMICA FINA LTDA
 ESPECIFICACAO DO MATERIAL OU SERVICO

SEQ.: 15	QUANTIDADE:	6	VALOR UNITARIO:	63,36
			VALOR DO SEQ. :	380,16

6,00000 FRASCO

MATERIAL / EQUIPAMENTO / COMPONENTE - LABORATÓRIO

Iodeto de potássio, aspecto físico pó branco, cristalino, inodoro, fórmula química KI, peso molecular 166,01, teor de pureza mínima de 99 , reagente p.a., número de referência química CAS 7681-11-0. Frasco com 250 g.

MARCA: VETEC ITEM DO PROCESSO: 00102 ITEM DE MATERIAL: 000137090

SEQ.: 16	QUANTIDADE:	2	VALOR UNITARIO:	86,00
			VALOR DO SEQ. :	172,00

2,00000 FRASCO

MATERIAL / EQUIPAMENTO / COMPONENTE - LABORATÓRIO

Nitrato de potássio, p.a., acs, frasco de 1000 g.

MARCA: VETEC ITEM DO PROCESSO: 00111 ITEM DE MATERIAL: 000137090

SEQ.: 17	QUANTIDADE:	8	VALOR UNITARIO:	76,00
			VALOR DO SEQ. :	608,00

8,00000 FRASCO

MATERIAL / EQUIPAMENTO / COMPONENTE - LABORATÓRIO

Nitrato de prata, aspecto físico cristal incolor, transparente, inodoro, fórmula química AgNO3, peso molecular 169,87, teor de pureza mínima de 99,5 , reagente p.a., número de referência química CAS 7761-88-8. ACS. Frasco com 25 g.

MARCA: VETEC ITEM DO PROCESSO: 00112 ITEM DE MATERIAL: 000137090

SEQ.: 18	QUANTIDADE:	7	VALOR UNITARIO:	8,93
			VALOR DO SEQ. :	62,51

7,00000 FRASCO

MATERIAL / EQUIPAMENTO / COMPONENTE - LABORATÓRIO

Permanganato de potássio, aspecto físico pó cristalino marrom violáceo, inodoro, fórmula química KMnO4, peso molecular 158,03, grau de pureza mínima de 99 , reagente p.a, número de referência química CAS 7722-64-7. Frasco com 250 g.

MARCA: VETEC ITEM DO PROCESSO: 00122 ITEM DE MATERIAL: 000137090

SUBTOTAL	:	3.033,95
----------	---	----------

N O T A D E E M P E N H O

PAGINA: 6

EMISSAO : 12Jul12 NUMERO: 2012NE800566 PROCESSO: 23348000080201139
 EMITENTE : 158459/26422 - INST. FED. CATARINENSE/CAMPUS ARAQUARI
 CREDOR : 29976032/0001-09 - VETEC QUIMICA FINA LTDA
 ESPECIFICACAO DO MATERIAL OU SERVICO

SEQ.: 19 QUANTIDADE: 7 VALOR UNITARIO: 6,84
 VALOR DO SEQ. : 47,88

7,00000 FRASCO

MATERIAL / EQUIPAMENTO / COMPONENTE - LABORATÓRIO

Sulfato ferroso, aspecto físico pó azul a verde azulado, composição química Fe SO4.7H2O (sulfato de ferro II heptahidratado), peso molecular 278,01, grau de pureza mínima de 99 , reagente p.a., número de referência química CAS 7782-63-0. Frasco com 500 g.

MARCA: VETEC ITEM DO PROCESSO: 00130 ITEM DE MATERIAL: 000137090

SEQ.: 20 QUANTIDADE: 2 VALOR UNITARIO: 6,90
 VALOR DO SEQ. : 13,80

2,00000 FRASCO

MATERIAL / EQUIPAMENTO / COMPONENTE - LABORATÓRIO

Sulfito de sódio, aspecto físico pó cristalino ou granulado branco, fórmula química Na2SO3 (anidro), peso molecular 126,04, grau de pureza mínima de 98 , reagente p.a., número de referência química CAS 7757-83-7. Frasco com 500 g.

MARCA: VETEC ITEM DO PROCESSO: 00131 ITEM DE MATERIAL: 000137090

SEQ.: 21 QUANTIDADE: 5 VALOR UNITARIO: 5,12
 VALOR DO SEQ. : 25,60

5,00000 FRASCO

MATERIAL / EQUIPAMENTO / COMPONENTE - LABORATÓRIO

Sulfato de amônio, composição (NH4)2SO4, peso molecular 132,14, aspecto físico finos cristais ou grânulos brancos, odor de amônia, grau de pureza mínima de 99 , número de referência química CAS 7783-20-2. Frasco com 500 g.

MARCA: VETEC ITEM DO PROCESSO: 00133 ITEM DE MATERIAL: 000137090

T O T A L : 3.121,23

 ROBERT LENOCH
 ORDENADOR

 DEODATO BUSS
 GESTOR FINANCEIRO