

SERVICO PUBLICO FEDERAL

SIAFI - SISTEMA INTEGRADO DE ADMINISTRACAO FINANCEIRA DO GOVERNO FEDERAL

NOTA DE EMPENHO

PAGINA: 1

EMISSAO : 27Dez17 NUMERO: 2017NE800375 ESPECIE: EMPENHO DE DESPESA
EMITENTE : 152254/26422 - IF CATARINENSE - CAMPUS BLUMENAU
CNPJ : 10635424/0010-77 FONE: (47)3702-1700
ENDERECO : RUA BERNARDINO JOSÉ DE OLIVEIRA
MUNICIPIO : 8047 - BLUMENAU UF: SC CEP: 89070-270

CREDOR : 18016106/0001-49 - A T C INDUSTRIA E COMERCIO DE APARELHOS TECN
ENDERECO : PROFESSORA ERGILIA MICE 541 FUNDOS; JARDIM REGINA
MUNICIPIO : 6163 - ARARAQUARA UF: SP CEP: 14808-110

TAXA CAMBIO:

OBSERVACAO / FINALIDADE

EMPENHO PARA AQUISIÇÃO DE MEDIDOR DE CLORO E TURBIDÍMETRO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO IFC - CAMPUS BLUMENAU. SOLICITANTE HELVIO SILVESTER ANDRADE DE SOUSA. PREGÃO ELETRÔNICO 004/2017. PROC ORIGEM: 2017PR00004

CLASS : 1 26422 12363208020RG0042 130302 0188000000 449052 152254 L20RGP2856N

TIPO : ORDINARIO MODALIDADE DE LICITACAO: PREGAO

AMPARO: INCISO: PROCESSO: 23473000319201721

UF/MUNICIPIO BENEFICIADO: SC /

ORIGEM DO MATERIAL : NACIONAL

REFERENCIA DA DISPENSA: NUM. ORIG.:

VALOR EMPENHO : 3.102,00

TRES MIL, CENTO E DOIS REAIS*****

ESPECIFICACAO DO MATERIAL OU SERVICO

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

PAGINA: 2

EMISSAO : 27Dez17 NUMERO: 2017NE800375 PROCESSO: 23473000319201721
EMITENTE : 152254/26422 - IF CATARINENSE - CAMPUS BLUMENAU
CREDOR : 18016106/0001-49 - A T C INDUSTRIA E COMERCIO DE APARELHOS TECN
ESPECIFICACAO DO MATERIAL OU SERVICO

ND: 449052 SUBITEM: 04 -APARELHOS DE MEDICAO E ORIENTA

SEQ.: 1	QUANTIDADE:	1	VALOR UNITARIO:	1.452,00
			VALOR DO SEQ. :	1.452,00

1,00000 Unidade

MEDIDOR ÍNDICE ACIDEZ

MEDIDOR DE CLORO E FLUOR INSERÇÃO DE CURVA DE CALIBRAÇÃO PELO USUÁRIO COM 7 PONTOS, EM CADA PARÂMETRO INDEPENDENTE, PODERÁ FAZÊ-LO EM APENAS UM OU NOS DOIS PARÂMETROS, DISPLAY DE LCD COM 2 LINHAS 16 CARACTERES, COM LUZ DE FUNDO, PARA LEITURAS EM AMBIENTES POUCO ILUMINADO, DETECTOR TIPO FOTODIODO DE SILÍCIO, PRECISÃO TOTAL MELHOR QUE 1,5 (FIM DE ESCALA), RESOLUÇÃO DE 0,01MG/L COM REPRODUTIBILIDADE DE _ 0,02MG/L, LEITURA DE CLORO LIVRE E TOTAL ENTRE 0,00 E 2,50 MG/L COM RESOLUÇÃO DE 0,01 E ENTRE 2,6 E 5,0 MG/L COM RESOLUÇÃO 0,1, LEITURA DE FLÚOR ENTRE 0,00 E 2,00 MG/L, ACOMPANHA 01 MALETA PARA TRANSPORTE E USO DO APARELHO, 6 CUBETAS CALIBRADAS, 1 PADRÃO SECUNDÁRIO DE CLORO 2MG/L, 1 PADRÃO DE FLÚOR 1MG/L, JOGOS DE REAGENTES PARA 50 ANÁLISES DE FLÚOR E PARA 100 ANÁLISES DE CLORO LIVRE E TOTAL, INSTRUÇÕES DE USO, BATERIA DE 9 VOLTS E ADAPTADOR CHAVEADO PARA 90 A 240 VOLTS.

MARCA: DEL LAB ITEM DO PROCESSO: 00004 ITEM DE MATERIAL: 000024821

SUBTOTAL : 1.452,00

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

PAGINA: 3

EMISSAO : 27Dez17 NUMERO: 2017NE800375 PROCESSO: 23473000319201721
 EMITENTE : 152254/26422 - IF CATARINENSE - CAMPUS BLUMENAU
 CREDOR : 18016106/0001-49 - A T C INDUSTRIA E COMERCIO DE APARELHOS TECN
 ESPECIFICACAO DO MATERIAL OU SERVICO

ND: 449052 SUBITEM: 04 -APARELHOS DE MEDICAO E ORIENTA

SEQ.: 2	QUANTIDADE:	1	VALOR UNITARIO:	1.650,00
			VALOR DO SEQ. :	1.650,00

1,00000 Unidade

PEÇAS / ACESSÓRIOS EQUIPAMENTOS ESPECIALIZADOS

TURBIDÍMETRO PORTÁTIL, COM DISPLAY EM PORTUGUÊS, REALIZA LEITURAS DE TURBIDEZ SEGUNDO PRINCÍPIO NEFELOMÉTRICO, SISTEMA ÓPTICO COMPOSTO POR DOIS DETECTORES, UM A 90° E UM DE LUZ TRANSMITIDA, FONTE DE LUZ: LÂMPADA COM FILAMENTO DE TUNGS TÊNIO, FAIXA DE MEDIÇÃO: 0 A 1000 NTU, RESOLUÇÃO: 0,01 NTU, REPETIBILIDADE: _ 1 DA LEITURA OU 0.01 NTU, PRECISÃO: _ 2 DA LEITURA MAIS LUZ ESPÚRIA DE 0-100 0 NTU, MODO DE LEITURA: SELEÇÃO AUTOMÁTICA DO PONTO DECIMAL OU MANUAL SELECION ÁVEL DE 0 A 9,99 / 0 A 99,9 / 0 A 1000 NTU, ACOMPANHA O TURBIDÍMETRO: SEIS CUB ETAS COM TAMPAS ROSQUEÁVEIS 25 MM 10 ML, PADRÕES DE FORMAZINA ESTABILIZADA NAS CONCENTRAÇÕES DE 20, 100 E 800 NTU, PADRÃO PARA CHECAGEM DA CALIBRAÇÃO DE 10 NTU, ÓLEO DE SILICONE, PANO PARA LIMPEZA, MANUAL DE INSTRUÇÕES, CARTÃO DE CONS ULTA RÁPIDA E MALETA. ALIMENTAÇÃO: BIVOLT. POSSUI 1 ANO DE GARANTIA.
 MARCA: DEL LAB ITEM DO PROCESSO: 00052 ITEM DE MATERIAL: 000151059

T O T A L : 3.102,00

Patric Douglas Grisele

 PATRIC DOUGLAS GRISELI
 ORDENADOR SUBSTITUTO

Patric Douglas Grisele
Portaria 374 de 11/10/17
DOV 16/10/17

Cristiane Westphal

 CRISTIANE WESTPHAL
 GESTOR FINANCEIRO SUBSTITUTO

Cristiane Westphal
 Diretora de Admin. e Planejamento Substituta
 Port. 081/2016 de 28/03/2016
 D.O.U de 29/03/2016