

SERVICO PUBLICO FEDERAL
SIAFI - SISTEMA INTEGRADO DE ADMINISTRACAO FINANCEIRA DO GOVERNO FEDERAL

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

PAGINA: 1

EMISSAO : 12Nov20 NUMERO: 2020NE800181
ESPECIE : 01 - ORIGINAL
EMITENTE : 158448/26415 - INST.FED.DO MS/CAMPUS AQUIDAUANA
CNPJ : 10673078/0004-73 FONE: (67)3240-1600
ENDERECO : JOSÉ TADAO ARIMA,222 VILA YCARAÍ
MUNICIPIO : 9021 - AQUIDAUANA

UF: MS CEP: 79200-000

CREDOR : 64542939/0001-60 - BRAVO - COMERCIO DE COMPONENTES ELETRONICOS
ENDERECO : SANTO AMARO 320 SLJ SALA 101 SANTO AMARO
MUNICIPIO : 7107 - SAO PAULO

UF: SP CEP: 04745-001

TAXA CAMBIO:

OBSERVACAO / FINALIDADE

AQUISICAO DE EQUIPAMENTOS PARA OS LABORATÓRIOS DE EDIFICAÇÕES, PARA USO NAS AU
LAS PRÁTICAS E EXPERIMENTAIS, DURANTE AS ATIVIDADES DE ENSINO DESENVOLVIDAS NO
S LABORATÓRIOS, PROCESSO 23347.019250.2019-16. PROC ORIGEM: 05000032019

CLASS : 1 26415 12363501220RL0054 170857 81000000000 449052 000000 L20RLP6000N

TIPO : ORDINARIO MODAL.LICIT.: PREGAO

AMPARO: LEI10520

INCISO:

PROCESSO: 23347015615201852

UF/MUNICIPIO BENEFICIADO: MS /

ORIGEM DO MATERIAL : NACIONAL

REFERENCIA: ART01 LEI10520/02

NUM. ORIG.:

VALOR ORIGINAL : 489,50

QUATROCENTOS E OITENTA E NOVE REAIS E CINQUENTA CENTAVOS*****

ESPECIFICACAO DO MATERIAL OU SERVICO

ND: 449052 SUBITEM: 38 -MAQ., FERRAMENTAS E UTENSILI

SEQ.: 1 QUANTIDADE:

2 VALOR UNITARIO:

244,75

VALOR DO SEQ. :

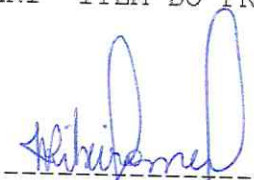
489,50

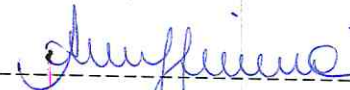
2,00000 Unidade

ESTAÇÃO SOLDA, TIPO CORRENTE ALTERNADA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 110 V, TIPO PONTA
REMOVÍVEL, CONTROLE CALOR INCLUÍDO, CONTROLE TERMOSTÁTICO INCLUÍDO,
TEMPERATURA MÁXIMA 200 A 480 °C

MARCA: HIKARI ITEM DO PROCESSO: 00007 ITEM DE MATERIAL: 000244223

T O T A L : 489,50


HILDA RIBEIRO ROMERO
ORDENADOR


ALESSANDRA DE M.L.MARQUES
GESTOR FINANCEIRO

ANA LÚCIA CABRAL
ORDENADOR SUBSTITUTO

FLAVIANE P. P. ALVES
GESTOR FINANCEIRO SUBSTITUTO

SERVICO PUBLICO FEDERAL
SIAFI - SISTEMA INTEGRADO DE ADMINISTRACAO FINANCEIRA DO GOVERNO FEDERAL

NOTA DE EMPENHO

PAGINA: 1

EMISSAO : 12Nov20 NUMERO: 2020NE800182
ESPECIE : 01 - ORIGINAL
EMITENTE : 158448/26415 - INST.FED.DO MS/CAMPUS AQUIDAUANA
CNPJ : 10673078/0004-73 FONE: (67)3240-1600
ENDERECO : JOSÉ TADAO ARIMA,222 VILA YCARAÍ
MUNICIPIO : 9021 - AQUIDAUANA

UF: MS CEP: 79200-000

CREDOR : 64542939/0001-60 - BRAVO - COMERCIO DE COMPONENTES ELETRONICOS
ENDERECO : SANTO AMARO 320 SLJ SALA 101 SANTO AMARO
MUNICIPIO : 7107 - SAO PAULO

UF: SP CEP: 04745-001

TAXA CAMBIO:

OBSERVACAO / FINALIDADE

AQUISICAO DE MATERIAIS PARA OS LABORATÓRIOS DE EDIFICAÇÕES, PARA USO NAS AULAS
PRÁTICAS E EXPERIMENTAIS, DURANTE AS ATIVIDADES DE ENSINO DESENVOLVIDAS NOS L
ABORATÓRIOS, PROCESSO 23347.019250.2019-16. PROC ORIGEM: 05000032019

CLASS : 1 26415 12363501220RL0054 189669 8144000000 339030 000000 L20RLP0100N

TIPO : ORDINARIO MODAL.LICIT.: PREGAO

AMPARO: LEI10520

INCISO:

PROCESSO: 23347015615201852

UF/MUNICIPIO BENEFICIADO: MS /

ORIGEM DO MATERIAL : NACIONAL

REFERENCIA: ART01 LEI10520/02

NUM. ORIG.:

VALOR ORIGINAL : 2.300,10

DOIS MIL E TREZENTOS REAIS E DEZ CENTAVOS*****

ESPECIFICACAO DO MATERIAL OU SERVICO

ND: 339030 SUBITEM: 26 -MATERIAL ELETRICO E ELETRONICO

SEQ.: 1 QUANTIDADE:

15 VALOR UNITARIO:

VALOR DO SEQ. :

22,44

336,60

15,00000 Unidade

CABO COAXIAL

PAR DE CABOS DE CONEXÃO BANANA JACARÉ - PADRÃO DE CONEXÃO: BANANA 4MM SEM ISOL
AÇÃO - JACARÉ PEQUENO. - REVESTIMENTO DO CABO: PVC DE MÉDIA FLEXIBILIDADE. - T
ENSÃO DE ISOLAÇÃO: 1000V AC/DC. - CORRENTE MÁXIMA SOBRE O CONDUTOR: 1 6A / 30
SEGUNDOS. - RESISTÊNCIA DO CABO: < 0.06 OHM (CADA CABO). - ABERTURA DO JACARÉ:
6MM. - COMPRIMENTO DO CABO: 1020MM. PADRÃO DE CONEXÃO: BANANA 4MM SEM ISOL
AMENTO/JACARÉ

MARCA: MINIPA ITEM DO PROCESSO: 00018 ITEM DE MATERIAL: 000022004

SUBTOTAL

336,60

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

SERVICO PUBLICO FEDERAL
SIAFI - SISTEMA INTEGRADO DE ADMINISTRACAO FINANCEIRA DO GOVERNO FEDERAL

NOTA DE EMPENHO

PAGINA: 2

EMISSAO : 12Nov20 NUMERO: 2020NE800182 PROCESSO: 23347015615201852
EMITENTE : 158448/26415 - INST.FED.DO MS/CAMPUS AQUIDAUANA
CREDOR : 64542939/0001-60 - BRAVO - COMERCIO DE COMPONENTES ELETRONICOS
ESPECIFICACAO DO MATERIAL OU SERVICO

SEQ.: 2 QUANTIDADE: 15 VALOR UNITARIO: 30,90
VALOR DO SEQ. : 463,50

15,00000 Unidade

CABO COAXIAL

CABO (PONTEIRA) PARA GERADOR DE FUNÇÕES, TIPO BNC-JACARÉ. CABO DE CONEXÃO (PONTEIRA DE PROVA) PARA USO EM GERADOR DE FUNÇÕES/SINAIS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS : CABO COM CONECTOR BNC MACHO (50 OHMS) EM UMA EXTREMIDADE E 02 GARRAS JACARÉ (01 PRETA E 01 VERMELHA) NA OUTRA, IMPEDÂNCIA DE ENTRADA: 50 OHMS (+/-5) / 115 PF, ATENUAÇÃO DE NO MÁXIMO 0,1DB PARA SINAIS DE 30MHZ E 0,264DB PARA SINAIS DE 200MHZ, RESISTÊNCIA DE ISOLAÇÃO: 10.000 KOHMS/KM, ABERTURA DAS GARRAS JACARÉ DE NO MÍNIMO 6MM, DIÂMETRO DO CABO: 5MM, COMPRIMENTO MÍNIMO DE 1,0 METRO. MARCA: USAINFO ITEM DO PROCESSO: 00019 ITEM DE MATERIAL: 000022004

SEQ.: 3 QUANTIDADE: 100 VALOR UNITARIO: 5,00
VALOR DO SEQ. : 500,00

100,00000 Unidade

CABO COAXIAL

JUMPERS PARA PROTOBOARD MACHO-MACHO COMPRIMENTO: APROX. 20 CM, CADA UNIDADE COM 40 PONTAS (20 CADA LADO)
MARCA: SPARKFUN ITEM DO PROCESSO: 00052 ITEM DE MATERIAL: 000022004

SEQ.: 4 QUANTIDADE: 100 VALOR UNITARIO: 5,00
VALOR DO SEQ. : 500,00

100,00000 Unidade

CABO COAXIAL

JUMPERS PARA PROTOBOARD MACHO-FEMEA COMPRIMENTO: APROX. 20CM, CADA UNIDADE COM 40 PONTAS (20 CADA LADO)
MARCA: SPARKFUN ITEM DO PROCESSO: 00053 ITEM DE MATERIAL: 000022004

SUBTOTAL

1.800,10

Handwritten signature

Handwritten signature

SERVICO PUBLICO FEDERAL
SIAFI - SISTEMA INTEGRADO DE ADMINISTRACAO FINANCEIRA DO GOVERNO FEDERAL

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

PAGINA: 3

EMISSAO : 12Nov20 NUMERO: 2020NE800182 PROCESSO: 23347015615201852
EMITENTE : 158448/26415 - INST.FED.DO MS/CAMPUS AQUIDAUANA
CREDOR : 64542939/0001-60 - BRAVO - COMERCIO DE COMPONENTES ELETRONICOS
ESPECIFICACAO DO MATERIAL OU SERVICO

ND: 339030 SUBITEM: 26 -MATERIAL ELETRICO E ELETRONICO

SEQ.: 5 QUANTIDADE: 100 VALOR UNITARIO: 5,00
VALOR DO SEQ. : 500,00

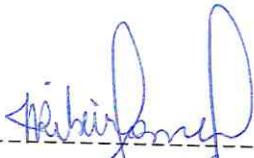
100,00000 Unidade

CABO COAXIAL

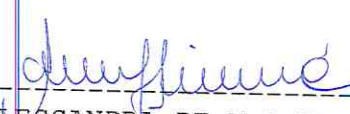
JUMPERS PARA PROTOBOARD FEMEA-FEMEA COMPRIMENTO: APROX. 20 CM, CADA UNIDADE COM 40 PONTAS (20 CADA LADO)

MARCA: SPARKFUN ITEM DO PROCESSO: 00054 ITEM DE MATERIAL: 000022004

T O T A L : 2.300,10



HILDA RIBEIRO ROMERO
ORDENADOR



ALESSANDRA DE M.L.MARQUES
GESTOR FINANCEIRO

ANA LÚCIA CABRAL
ORDENADOR SUBSTITUTO

FLAVIANE P. P. ALVES
GESTOR FINANCEIRO SUBSTITUTO