

Ministério da Saúde

FIOCRUZ
Fundação Oswaldo Cruz



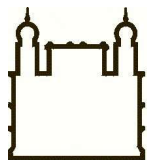
Instituto de Tecnologia
em Imunobiológicos
Bio-Manguinhos

SOLICITAÇÃO DE PROPOSTA COMERCIAL

De: _____/ Bio-Manguinhos / Fiocruz
Comprador(a): Monica de Souza Tarsia Wanderlei
RCO: 260.016 – Aquisição de Materiais de Informática Diversos

Solicitamos sua colaboração, no sentido de nos enviar com urgência, cotação para os itens abaixo relacionados:

Item RC O	Item	Nat. Desp	Material / Serviço	Unid	Qtd	Valor Unitário	Valor Total
1	2137	17	PASTA TÉRMICA SILICONE;BISNAGA;BRANCA;BISNAGA C/MÍNIMO 50G	BI	10,00		
2	2138	17	LIMPA CONTATO;SPRAY;P/ ELETRÔNICA;LT 210 ML	LT	7,00		
3	10156	41	CAPA,PLASTICA;PVC;FUME;TAMANHO A4;ENCADERNACAO;PT 100UN	UN	4.272,00		
4	16371	25	CANETA,MARCADORA;PERMANENTE;INDUSTRIAL;1080 7, SHARPIE	UN	27,00		
5	19769	19	FITA ADESIVA;BASE RESINA/BORRACHA;TRANSP;IMPRESSA;BB 100M	BB	5.000,00		
6	23007	16	CANETA,MARCADORA;PERMANENTE;AZ;1776925,SHARPIE;CX 12 UN	CX	11,00		
7	23123	44	SUORTE ACRILICO;FORMATO A4;21CMX30CM	UN	186,00		
8	27655	17	MOUSE,OPTICO;3 BOTOES;USB;MINIMO 800DPI	UN	50,00		
9	27671	17	TECLADO,ABNT2;USB;MULTIMIDIA;PRETO,MIN 103 TECLAS	UN	50,00		
10	36532	17	FITA,IMPRESSORA;IDP3550;APL AUTOCLAVE HOGNER	UN	50,00		
11	36706	17	FITA,IMPRESSAO;RIBBON;CERA STN;110MMX74M;APL ZEBRA TLP2844	UN	1.000,00		
12	42374	17	FITA,IMPRESSORA;PRETA/ROXA;4MM x 20,8M;ERC-09/22	UN	40,00		
13	43386	16	PORTA,GUARDA CHUVA;CESTO;PLASTICO;PRETO;C/ADESIVO	UN	5,00		
14	43827	16	PAPEL,TERMICO;BRANCO;112MM;BB 30M;APL TESTE INTEG PALLTRONIC	BB	250,00		
15	47017	16	PAPEL,OFF SET;BRANCO;75G/M²;A4;210X297MM;IMPRESS 1/0;PT500UN	PT	2.100,00		
16	54084	16	CANETA,UNI PAINT;MARKER PX-21;PRETO;719449,UNI BALL	UN	1,00		
17	54086	16	CANETA,UNI PAINT;MARKER PX-21;AZUL;719457,UNI BALL	UN	1,00		
18	54087	16	CANETA,UNI PAINT;MARKER PX-21;VERMELHO;719465,UNI BALL	UN	1,00		
19	54988	17	CARTAO,MEMORIA;MICRO SD;32 GB;CLASSE 10	UN	12,00		
20	58415	17	MEMORIA 4GB;TIPO DDR4;2666MHZ;SODIMM;	UN	100,00		
21	58429	17	KIT CHAVE,PRECISAO;CELULAR;NOTEBOOK;TABLET	KT	7,00		
22	58466	17	MEMORIA;4GB;DDR4;2400MHZ;APL NOTEBOOK	UN	30,00		
23	58784	16	PAPEL;VINIL;ADESIVO;P/IMPRESSAOLASER;TAM A3;PT 100UN	PT	10,00		
24	59950	44	CARTAO,PROXIMIDADE EM PVC; 125KHZ	UN	3.000,00		
25	62342	19	FITA,PEST;AUTO-ADESIVA;PRETO/TRANSP;RL 4M;APL ROTULADOR ELET	RL	31,00		
26	64393	19	FITA,ADESIVA,MAGICA,810;25MMX65M;H0001990912, 3M;RL	RL	5,00		
27	66749	16	CORDAO,ROLLER CLIP;CRACHA;VM ROYAL;TRAVA SEG;LOGO BM E FIOCR	UN	350,00		



Ministério da Saúde

FIOCRUZ
Fundação Oswaldo Cruz



Instituto de Tecnologia
em Imunobiológicos

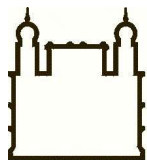
Bio-Manguinhos

Favor informar:

- Código Item Fornecedor, código que será informado na nota fiscal.
- Marca;
- Valor unitário, incluindo impostos e frete.
- Prazo de entrega do material.
- Prazo de validade da proposta: mínimo de 90 (noventa) dias
- Prazo de pagamento: 30 (trinta) dias
- Prazo para resposta:
- Enviar resposta pelo e-mail: monica.wanderlei@bio.fiocruz.br
- Favor responder, mesmo que a empresa não forneça esse tipo de material.

- Não será aceita Nota Fiscal (NF-e) cujo CFOP sejam 6.107 e 6.108, tendo em vista que a Unidade Contratante possui Inscrição Estadual.
- INFORMAMOS QUE NÃO EFETUAMOS PAGAMENTO ATRAVÉS DE BOLETO BANCÁRIO, SOMENTE PAGAMOS POR DEPÓSITO EM CONTA.
- De acordo com o manual de orientação do contribuinte da nota fiscal eletrônica e para atender na recepção eletrônica do documento no nosso sistema de gestão. Solicitamos que no XML gerado da nota fiscal seja informado o número da OF (pedido de compra) na TAG, número da Ordem de Compra na TAG, apenas o número sem caracteres especiais e quando possuir as informações de rastreabilidade do item (lote, validade e data de fabricação) na TAG.

Fundação Oswaldo Cruz
Instituto de Tecnologia em Imunobiológicos - Bio-Manguinhos
Av. Brasil, 4365 - Manguinhos
21040-900 - Rio de Janeiro - RJ - Brasil
CNPJ: 33.781.055/0015-30
Tel: (21) 3882-9333
Fax: (21) 2562-0687



Ministério da Saúde

FIOCRUZ
Fundação Oswaldo Cruz



Instituto de Tecnologia
em Imunobiológicos

Bio-Manguinhos

ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR:

Item : 1

Material: PASTA TÉRMICA SILICONE; BISNAGA; BRANCA; BISNAGA C/MÍNIMO 50G
PASTA TÉRMICA DE SILICONE; EM BISNAGA; BRANCA; BISNAGA COM MÍNIMO 50G*****PASTA
TÉRMICA DE SILICONE

Bisnaga com 50g no mínimo

Cor: Branca, levemente brilhante

Temperatura de trabalho: -40 ~ 200°C

Condutividade Térmica: 0,4w/mk

Exudação: 0,4%

Consistência: Pastosa

Componente básico: Silicone alto peso molecular

NOTA PARA USUÁRIO: ITEM CENTRALIZADO PELA DITIN

Item : 2

Material: LIMPA CONTATO; SPRAY; P/ ELETRÔNICA; LT 210 ML

LIMPA CONTATO; EM SPRAY; PARA ELETRÔNICA; LT 210 ML *****

NOTA PARA USUÁRIO: ITEM CENTRALIZADO PELA DITIN

Item : 3

Material: CAPA, PLÁSTICA; PVC; FUMÊ; TAMANHO A4; ENCADERNACAO; PT 100UN

CAPA PLÁSTICA EM PVC; FUMÊ; TAMANHO A4; PARA ENCADERNAÇÃO; PACOTE COM 100
UNIDADES*****

Item : 4

Material: CANETA, MARCADORA; PERMANENTE; INDUSTRIAL; 10807, SHARPIE

CANETA MARCADORA PERMANENTE; INDUSTRIAL; MEDIDAS: 138MM(C)X13MM(L)X7MM(A);

REFERÊNCIA COMERCIAL: 10807, SHARPIE; APLICAÇÃO: EQUIPAMENTO EM GERAL

Item : 5

Material: FITA ADESIVA; BASE RESINA/BORRACHA; TRANSP; IMPRESSA; BB 100M

FITA ADESIVA; À BASE DE RESINA E BORRACHA; TRANSPARENTE; INVOLÁVEL; MEDIDAS
68MMX100M DE BOA QUALIDADE DE IMPRESSÃO*****

FITA ADESIVA

À BASE DE RESINA E BORRACHA

TRANSPARENTE

INVOLÁVEL

MEDIDAS: 68MMX100M

RESISTENTE À BAIXA TEMPERATURA E ALTA UMIDADE E PERMITE IMPRESSÃO.

NOTAS:

- A ARTE FINAL DESTES ITEM PODE SER VISUALIZADA CLICANDO-SE NO ÍCONE ANEXO, ONDE
DEVE

SER DIGITADO O CÓDIGO "19769" NO CAMPO DOCUMENTO ANEXO. EM SEGUIDA, CLICAR NA
SETA

AO LADO DESSE CAMPO E DEPOIS EM VISUALIZA.

(SANDRA, EM 26/04/2013)

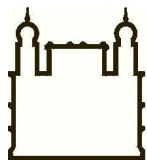
Item : 6

Material: CANETA, MARCADORA; PERMANENTE; AZ; 1776925, SHARPIE; CX 12 UN

CANETA MARCADORA PERMANENTE; PONTA FINA; COR AZUL (AZ); PARA USO EM
LABORATÓRIO;

REFERÊNCIA COMERCIAL: 1776925, SHARPIE; CAIXA COM 12 UNIDADES.

À BASE DE ÁLCOOL, PARA ESCRITA PERMANENTE EM SUPERFÍCIES DE PLÁSTICO, ACRÍLICO,
VIDRO, METAL, MADEIRA, AZULEJO, PAPELÃO E PAPEL FOTOGRÁFICO.



Ministério da Saúde

FIOCRUZ
Fundação Oswaldo Cruz



Instituto de Tecnologia
em Imunobiológicos

Bio-Manguinhos

CONDIÇÃO ESPECIAL:

VALIDADE SUPERIOR A 80% DA DURAÇÃO TOTAL DE VALIDADE A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.

NOTA PARA USUÁRIO: ITEM CENTRALIZADO PELAS ÁREAS LABORATORIAIS

Item : 7

Material: SUPORTE ACRILICO;FORMATO A4;21CMX30CM

SUPORTE EM MATERIAL ACRILICO FORMATO A4 FORMATO EM SANDUICHE
FUNCIONA COMO SUPORTE PARA INFORMATIVO.

21CM DE LARGURA

30CM DE ALTURA

Item : 8

Material: MOUSE,OPTICO;3 BOTOES;USB;MINIMO 800DPI

MOUSE TIPO OPTICO;

RESOLUCAO MINIMA 800 DPI;

COMPRIMENTO CABO USB, 120CM;

MEDIAS 115X60X37MM;

3 BOTOES SENDO 1 WHEEL;

FORMATO AMBIDESTRO;

PLUG AND PLAY

NOTA PARA USUÁRIO: ITEM CENTRALIZADO PELA DITIN

Item : 9

Material: TECLADO,ABNT2;USB;MULTIMIDIA;PRETO,MIN 103 TECLAS

TECLADO; PADRAO ABNT2;CONEXAO USB;COR PRETO;MINIMO 103 TECLAS;TECLAS

MULTIMIDIA.

NOTA PARA USUÁRIO: ITEM CENTRALIZADO PELA DITIN

Item : 10

Material: CAIXA;TIPO BOX;ARQUIVO;PAPELÃO ONDA;365X140X250MM

CAIXA TIPO BOX PARA ARQUIVO; EM PAPELÃO ONDULADO KRAFT OU TESTLINER; PAREDE SIMPLES;

ONDA C; MEDIDAS EXTERNAS 365 X 140 X 250(A)MM; AMARRADO COM 50 UNIDADES CADA.

TIPO DE MATERIAL: PAPELÃO ONDULADO KRAFT NATURAL OU TEST LINER DE PAREDE SIMPLES.

ONDA C. GRAMATURA: 530 G/M²* (450,5 - 609,5)

*VARIÇÕES ACEITÁVEIS INDICADAS ENTRE PARÊNTESES AO LADO DO VALOR DEFINIDO.

TIPO DE CAIXA: CAIXA NORMAL EM CORTE E VINCO (MATRIZ). DIMENSÕES EXTERNAS: 365 X 140

X 250(A)MM* ACEITA VARIAÇÃO DE ± 2 MM. NQA = 6,5 ESPESSURA: 4,0 MM* (3,0 - 5,0)

*ACEITA VARIAÇÃO DE ESPESSURA DE PAPELÃO ONDULADO DE ± 1 MM

COR DO PAPELÃO: PAPELÃO COR KRAFT (TOM AMARELADO) SEM IMPRESSÃO NQA = 0,0

ASPECTO: O MAT RECEBDO DEVE ESTAR COMPLETAMENTE ISENTO DE SUJIDADES, RASGOS, ABAS

TRANSPASSADAS OU QUALQUER DEFEITO QUE COMPROMETA O USO DO ITEM. NQA = 6,5 EMBALAGEM/ACONDIC: UNIDADE DE CONTROLE: UNIDADE UTILIZAÇÃO: ENCAIXOTAMENTO MANUAL.

OBSERVAÇÃO: NQA = NÍVEL DE QUALIDADE ACEITÁVEL. CONDIÇÃO ESPECIAL: O FORNECEDOR

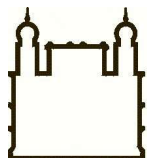
DEVERÁ ENTREGAR UMA AMOSTRA DO MATERIAL PARA APROVAÇÃO. AMOSTRAGEM CONFORME ABNT NBR

5426/1989, TABELA NÍVEL ESPECIAL DE INSPEÇÃO S3.O MATERIAL SERÁ SUBMETIDO A TESTES DE USABILIDADE, PARA COMPROVAR QUE SEU USO ESTEJA DENTRO DO ESPERADO E DE ACORDO COM

AS ESPECIFICAÇÕES.

NOTA:

O DESENHO TÉCNICO DESTES ITEM PODE SER VISUALIZADO CLICANDO-SE NO ÍCONE ANEXO, ONDE



Ministério da Saúde

FIOCRUZ

Fundação Oswaldo Cruz



Instituto de Tecnologia
em Imunobiológicos

Bio-Manguinhos

DEVE SER DIGITADO O CÓDIGO "34544 DESENHO" NO CAMPO DOCUMENTO ANEXO. EM SEGUIDA, CLICAR NA SETA AO LADO DESSE CAMPO E DEPOIS EM "VISUALIZA".

ESTE ITEM SUBSTITUI O DE CÓDIGO ERP 1929
(RAFAELA DE OLIVEIRA, EM 03/01/2023)

ESTE ITEM DEVERÁ SER ADQUIRIDO DE EMPRESA APROVADA EM PROCESSO DE PRÉ-QUALIFICAÇÃO
TÉCNICA. OS FORNECEDORES PRÉ-QUALIFICADOS PODEM SER VISUALIZADOS CLICANDO-SE NO ÍCONE ANEXO, ONDE DEVE SER DIGITADO "34544 PREQUALIFICADO". CLICAR NA SETA AO LADO DIREITO DO CAMPO DOCUMENTO ANEXO E DEPOIS VISUALIZA.
(RAFAELA DE OLIVEIRA, EM 11/02/2025)

MARCAS PRE-QUALIFICADAS: MAZURKY IND /SLOTTER INDUSTRIA

Item : 11

Material: FITA,IMPRESSORA,IDP3550;APL AUTOCLAVE HOGNER
FITA PARA IMPRESSORA MODELO IDP3550, APLICAÇÃO AUTOCLAVE HOGNER

DIMENSÕES: 13MM X 7M
MATERIAL: PLÁSTICO E TECIDO

FITA PARA IMPRESSORA MATRICIAL, PARA IMPRESSORA IDP3550, USADA NA AUTOCLAVE HOGNER.

FITA COMPATÍVEL COM O MODELO DE IMPRESSORA CITIZEN DP 600

Item : 12

Material: FITA,TERMOTRANSFERENCIA;RIBBON;CERA;PRT;APL IMPR SATO;RL360M
FITA DE TERMOTRANSFERÊNCIA; RIBBON; EM CERA; COR PRETA; APLICAÇÃO: IMPRESSORA DE TRANSMISSÃO TÉRMICA SATO, MODELO M-84PRO: MEDIDA: 110MM DE LARGURA; ROLO COM 360 METROS;

FITA DE TERMO-TRANSFERÊNCIA RIBBON

MATERIAL: EM CERA

TINTAMENTO: INTERNO

COR: PRETA

ROLO COM: 360METROS

MEDIDA: 110MM DE LARGURA

APLICAÇÃO: IMPRESSORA DE TRANSMISSÃO TÉRMICA SATO, MODELO M-84PRO.

NÃO SERÃO ACEITOS MATERIAIS QUE TENHAM ULTRAPASSADO 1/3 DO SEU PRAZO DE VALIDADE

AS DATAS DE FABRICAÇÃO E VALIDADE DEVEM SER APRESENTADAS PELO FORNECEDOR

NOTA:

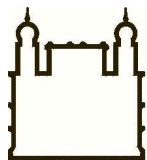
ESTE ITEM SUBSTITUIU O DE CÓDIGO 2029.
(RAFAELA DE OLIVEIRA, EM 10/04/2018)

NOTA:

ESTE ITEM SERÁ ADQUIRIDO SOMENTE PELAS MARCAS APROVADAS EM PROCESSO DE PADRONIZAÇÃO.

A PORTARIA INTERNA COM AS MARCAS PADRONIZADAS PODE SER VISUALIZADA CLICANDO-SE NO

ÍCONE ANEXO, ONDE DEVE SER DIGITADO "36682 PADRON". CLICAR NA SETA AO LADO DIREITO DO CAMPO DOCUMENTO ANEXO E DEPOIS VISUALIZA.



Ministério da Saúde

FIOCRUZ

Fundação Oswaldo Cruz

(LUÍS PAULO, EM 19/09/2018)



Instituto de Tecnologia
em Imunobiológicos

Bio-Manguinhos

MARCAS PADRONIZADAS: ARMOR - REFERÊNCIA RIBBON ARMOR APR6; ARMOR - REFERÊNCIA RIBBON ARMOR AWR1;

Item : 13

Material: FITA,IMPRESSAO;RIBBON;CERA STN;110MMX74M;APL ZEBRA TLP2844
FITA PARA IMPRESSÃO; EM CERA TIPO STN; MEDIDAS 110MM (LALRGURA) X 74M
(COMPRIMENTO);
APLICAÇÃO: IMPRESSORA DE ETIQUETAS ZEBRA TLP284

NOTA:

ESTE ITEM SUBSTITUIU O DE CÓDIGO 2034
(RAFAELA DE OLIVEIRA, EM 11/04/2018)

Item : 14

Material: FITA,IMPRESSORA;PRETA/ROXA;4MM x 20,8M;ERC-09/22
FITA DE IMPRESSORA;COR:ROXA/PRETA;MEDIDAS 4MM X 20,8M;ERC-09/22

COMPATÍVEL COM A IMPRESSORA DO GERADOR DE PERÓXIDO -VHP
APLICAÇÃO: IMPRESSORA GERADOR DE PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO - VHP
COMPATÍVEL COM AS IMPRESSORAS ERC 09/80 / ERC 22 / HX 20/40 / MT
160/161/180/181/182/83/85 APLICAÇÃO: LAVADORA AUTOMÁTICA GETINGE

NOTA:

ESTE ITEM SUBSTITUI OS DE CÓDIGOS 21358, 26316.
(MARCELO ALEGRE, EM 16/05/2022).

NOTA:

ESTE ITEM SUBSTITUI O DE CÓDIGO 47048.
(MARCELO ALEGRE, EM 28/06/2022)

NOTA PARA USUÁRIO: ITEM NÃO É MAIS CENTRALIZADO PELA DITIN.
(RAFAELA DE OLIVEIRA, ATUALIZADO EM 14/08/2025)

Item : 15

Material: PORTA,GUARDA CHUVA;CESTO;PLASTICO;PRETO;C/ADESIVO
PORTA GUARDA CHUVA CESTO PLASTICO PRETO COM ADESIVO "PORTA GUARDA CHUVA"
MEDIDAS EXTERNAS:
ALTURA: 50CM
DIÂMETRO: 24CM
CAPACIDADE: 22 LITROS
MATERIAL: PLASTICO
PESO: 400G
CABEM DE 5 A 6 GUARDA CHUVA GRANDES

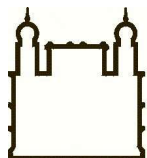
Item : 16

Material: PAPEL,TERMICO;BRANCO;112MM;BB 30M;APL TESTE INTEG PALLTRONIC
PAPEL,TERMICO;BRANCO;112MM;BB 30M;APL TESTE INTEG PALLTRONIC

PAPEL; LARGURA DE 112MM, COMPRIMENTO 30M; BRANCO;PARTE SENSÍVEL EXTERNA;
APLICAÇÃO
NO EQUIPAMENTO TESTE INTEGRIDADE PALLTRONIC FLOWSTAR

Item : 17

Material: PAPEL,OFF SET;BRANCO;75G/M²;A4;210X297MM;IMPRESS 1/0;PT500UN



Ministério da Saúde

FIOCRUZ

Fundação Oswaldo Cruz



Instituto de Tecnologia
em Imunobiológicos

Bio-Manguinhos

PAPEL, OFF SET; BRANCO; 75G/M²; A4; 210X297MM; IMPRESS 1/0; PT500UN

PAPEL OFF SET; BRANCO; 75G/M²; A4 (210X297MM); IMPRESSÃO 1/0
" IMPRESSÃO CONTROLADA - IMPRESSÃO CONTROLADA" EM VERMELHO (PANTONE 485 CVC 2X);
COM 25 MM DE DIÂMETRO; LOCALIZADO A 5 MM DA MARGEM SUPERIOR DIREITA E 5 MM DA MARGEM LATERAL SUPERIOR DIREITA.
PACOTE COM 500 FOLHAS;
PARA USO PROFISSIONAL EM IMPRESSORA LASER OU JATO DE TINTA E COPIADORA;
ALTA QUALIDADE E DESEMPENHO;
SUPERFÍCIE RESISTENTE E LISA PROPORCIONANDO MELHOR DESLIZAMENTO;
EVITANDO ATOLAMENTO E MENOR LIBERAÇÃO DE PÓ DE CELULOSE;
BOA ABSORÇÃO; EVITANDO BORRÕES DE TINTA;
EMBALADO ADEQUADAMENTE CONTRA UMIDADE E COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO E ESPECIFICAÇÃO DO PAPEL

NOTA:

ESTE ITEM SUBSTITUI O DE CÓDIGO 1934.
(RAFAELA DE OLIVEIRA, EM 02/10/2020)

NOTA:

A ARTE FINAL DESTES ITENS PODE SER VISUALIZADA CLICANDO-SE NO ÍCONE ANEXO, ONDE DEVE SER DIGITADO O CÓDIGO "47017 ARTE FINAL" NO CAMPO DOCUMENTO ANEXO. EM SEGUIDA, CLICAR NA SETA AO LADO DESSE CAMPO E DEPOIS EM "VISUALIZA".

(LEONARDO ARAÚJO, EM 01/12/2021)

Item : 18

Material: CANETA, UNI PAINT; MARKER PX-21; PRETO; 719449; UNI BALL
CANETA UNI PAINT, MARKER PX-21 PRETO; 719449; UNI BALL; UNIDADE.

Item : 19

Material: CANETA, UNI PAINT; MARKER PX-21; AZUL; 719457; UNI BALL
CANETA UNI PAINT, MARKER PX-21 AZUL; 719457; UNI BALL; UNIDADE.

DEVE SER TRANSPORTADO E ARMAZENADO A TEMPERATURA AMBIENTE.

CONDIÇÃO ESPECIAL:

NO ATÓ DO RECEBIMENTO NÃO SERÁ ACEITO MATERIAL QUE TENHA ULTRAPASSADO 1/3 (UM TERÇO)
DA VIDA ÚTIL (VALIDADE)

Item : 20

Material: CANETA, UNI PAINT; MARKER PX-21; VERMELHO; 719465; UNI BALL
CANETA UNI PAINT, MARKER PX-21 VERMELHO; 719465; UNI BALL; UNIDADE.

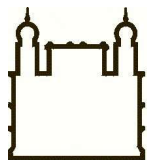
DEVE SER TRANSPORTADO E ARMAZENADO A TEMPERATURA AMBIENTE.

CONDIÇÃO ESPECIAL:

NO ATÓ DO RECEBIMENTO NÃO SERÁ ACEITO MATERIAL QUE TENHA ULTRAPASSADO 1/3 (UM TERÇO)
DA VIDA ÚTIL (VALIDADE)

Item : 21

Material: CARTÃO, MEMÓRIA; MICRO SD; 32 GB; CLASSE 10
CARTÃO MEMÓRIA, MICRO SD 32 GB, CLASSE 10



Ministério da Saúde

FIOCRUZ
Fundação Oswaldo Cruz



Instituto de Tecnologia
em Imunobiológicos

Bio-Manguinhos

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

CARTÃO DE MEMÓRIA MICRO SD CARD 32GB CLASSE 10

MODELO: MICRO SD CARD CLASSE 10

CAPACIDADE: 32 GB

CLASSE: 10

VELOCIDADE DE LEITURA: ATÉ 80MB/S, A VELOCIDADE DE GRAVAÇÃO É MENOR

VELOCIDADE DE VÍDEO: C10

FATOR DE FORMA: MICROSDHC

MATERIAL: PLÁSTICO / METAL

TAMANHO CARTELA: 140MM LARGURA X 86MM PROFUNDIDADE X 340MM ALTURA

PESO: 5G

CONTEÚDO DA EMBALAGEM:

01 - CARTÃO DE MEMÓRIA MICRO SD CARD 32GB CLASSE 10

Item : 22

Material: MEMORIA 4GB;TIPO DDR4;2666MHZ;SODIMM;

MEMORIA 4GB;TIPO DDR4 2666MHZ SODIMM

ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA:

TECNOLOGIA DA MEMÓRIA RAM: DDR4

FORMATO DA MEMÓRIA RAM: SODIMM

MÓDULOS DE MEMÓRIA RAM: 1

CAPACIDADE TOTAL: 4 GB

VELOCIDADE: DA MEMÓRIA RAM: 2666 MHZ

Item : 23

Material: KIT CHAVE,PRECISAO;CELULAR;NOTEBOOK;TABLET

ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA:

1 X CAIXA (PLÁSTICO) 157*90*52MM

1 X EIXO DE EXTENSÃO FLEXÍVEL

1 X BARRA DE EXTENSÃO 128MM

1 X PINÇA 122MM

3 X FERRAMENTAS DE ALAVANCA DE PLÁSTICO (86MM E 82MM)

1 X FERRAMENTAS DE REMOÇÃO DE CARTÃO SIM 33MM

1 X CHAVE 98MM

1 X VENTOSA 35MM

1 X BLOCO MAGNETIZAR/DESMAGNETIZAR

1 X AGULHA PARA REMOÇÃO CARTÃO SIM

3 X PALHETAS DE ABERTURA (35*37MM E 31*33MM)

1 X SUPORTE DE BROCA PARA CHAVE DE FENDA ELÉTRICA

1 X ADAPTADOR SLEEVE

98 * BIT CHAVE DE FENDA

ESPECIFICAÇÃO DE CHAVE DE FENDA:

CHAVE TORX: T2, T3, T4, T5, T5

CHAVE PENTALOBE: 0.8, 1.2, 1.5, 2.0

CHAVE TRI WING: 0.6, 2, 2.5, 3

CHAVE PHILLIPS: 0, PH0, PH1, PH1, PH2,

CHAVE SPANNER: U2.6, U3.0

CHAVE FENDA SIMPLES: 1.0, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0,

CHAVE TORX 2: T1, T6, T7, T8, T9, T10, T15, T20

CHAVE TORX COM FURO: T6H, T7H, T8, T9, T10, T15, T20,

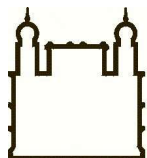
CHAVE ALLEN: 0.7, 0.9, 1.3, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5, 6

CHAVE TRIANGULAR: 2.0, 2.3, 2.6, 3.0

CHAVE POZIDRIV: 00, PZ0, PZ1, PZ2,

CHAVE: 2.0, 2.5

CHAVE ROBERTSON:V51, V50, V52



Ministério da Saúde

FIOCRUZ

Fundação Oswaldo Cruz

CHAVE PINO AGULHA: 0.8, 1.0

SOQUETE PHILLIPS: 2.0

SOQUETE SEXTAVADO: 2.5, 3.0, 3.5, 4, 4.5, 5.0, 5.5

CONTEÚDO NA EMBALAGEM:

01 ALÇA DE LIGA DE ALUMÍNIO

01 BARRA DE EXTENSÃO

01 BARRA CURTA

01 TUBO GUIA

01 PINÇA

02 ALAVANCAS

01 MAGNETIZADOR

01 PALETA DE PLÁSTICO

01 PALETA DE ALUMÍNIO

01 CHAVE DE CARTÃO PIN

NOTA PARA USUÁRIO: ITEM CENTRALIZADO PELA DITIN

Item : 24

Material: MEMORIA;4GB;DDR4;2400MHZ;APL NOTEBOOK

MEMORIA;4GB;DDR4;2400MHZ;APL NOTEBOOK

ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA

NÚMERO DE PROCESSADORES: 1

TAMANHO DA MEMÓRIA: 4 GB

TECNOLOGIA DA MEMÓRIA: DDR4

TIPO DE MEMÓRIA: DDR4 SDRAM

VELOCIDADE DO RELÓGIO DE MEMÓRIA: 2400 MHZ

CAPACIDADE : 1 GB

NÚMERO DE PORTAS USB 2.0: 1

VOLTAGEM: 1,2 VOLTS

POTÊNCIA EM WATTS: 1.2

FONTE DE ALIMENTAÇÃO: NÃO APLICÁVEL

PILHAS OU BATERIAS INCLUSAS: NÃO

Item : 25

Material: PAPEL;VINIL;ADESIVO;P/IMPRESSAOLASER;TAM A3;PT 100UN

PAPEL VINILICO ADESIVO PARA IMPRESSAO A LASER

COR: BRANCO

ACABAMENTO: LISO BRILHO

TAMANHO: A3

PACOTE COM 100 FOLHAS

Item : 26

Material: CARTAO,PROXIMIDADE EM PVC; 125KHZ

CARTÃO DE PROXIMIDADE EM PVC BRANCO; 125KHZ

CARTÃO PLÁSTICO PVC LAMINADO TAMANHO ISO NORMALIZADO:

85,7 X 54MM;

FREQUÊNCIA: 125 KHZ;

COMPATIVEL COM A LEITORA HID / MODELO: MULTICLASS SE

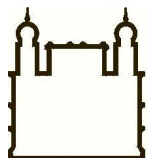
COM A NUMERAÇÃO UTILIZADA PARA O CADASTRO IMPRESSA NO CARTÃO;

CARTÃO DO TIPO PROXIMIDADE DE CURTA DISTÂNCIA COMPATÍVEL COM O LEITOR DO SISTEMA ATUAL.



Instituto de Tecnologia
em Imunobiológicos

Bio-Manguinhos



Ministério da Saúde

FIOCRUZ

Fundação Oswaldo Cruz



Instituto de Tecnologia
em Imunobiológicos

Bio-Manguinhos

NECESSÁRIO ENVIO DE AMOSTRA(1 UNIDADE) PARA VERIFICAÇÃO DA COMPATIBILIDADE COM OS

LEITORES INSTALADOS NA UNIDADE ANTES DA PRIMEIRA ENTREGA.

ÁREA RESPONSÁVEL PELA REALIZAÇÃO DO TESTE: SEPAT

(RAFAELA DE OLIVEIRA, EM 07/05/2024)

NOTA:

ESTE ITEM SUBSTITUI O DE CÓDIGO 29493.

(RAFAELA DE OLIVEIRA, EM 20/02/2024)

Item : 27

Material: FITA,PEST;AUTO-ADESIVA;PRETO/TRANSP;RL 4M;APL ROTULADOR ELET

FITA EM POLIESTER; AUTO-ADESIVA; COR PRETO/TRANSPARENTE;APLICAÇÃO: ROTULADOR ELETRÔNICO DYMO; ROLO MEDINDO 12MMX4M

NOTA:

ESTE ITEM SUBSTITUI O DE CÓDIGO 37444.

(RAFAELA DE OLIVEIRA, EM 26/08/2024)

Item : 28

Material: FITA,ADESIVA,MAGICA,810;25MMX65M;H0001990912, 3M;RL

FITA ADESIVA MÁGICA SCOTCH 810 3M; 25MM X 65M; REFERÊNCIA COMERCIAL H0001990912, 3M;

ROLO

FITA UTILIZADA PARA TESTES EM BISNAGAS DE ROTAVÍRUS

COMPRIMENTO: 65M

LARGURA: 25MM

MARCA: 3M

LINHA DE PRODUTOS SCOTCH

NOTA:

ITEM DE USO DO CONTROLE DE QUALIDADE, NÃO NECESSITA DE ANÁLISE NO CQ.

Item : 29

Material: CORDAO;ROLLER CLIP;CRACHA;VM ROYAL;TRAVA SEG;LOGO BM E FIOCR CORDÃO CRACHÁ; VERMELHO ROYAL; LOGOTIPO BIO-MANGUINHOS;FIOCRUZ; "SOU BRIGADISTA

VOLUNTÁRIO" BRANCA EM SILK (FRENTE E VERSO); COM ARGOLA E ROLLER CLIP VERMELHO ROYAL

PERSONALIZADO COM LOGOTIPO BIO-MANGUINHOS, COM TRAVA DE SEGURANÇA TIPO FECHO JÁCARÉ

PARA EVITAR ACIDENTES DE TRABALHO.

MEDIDAS DO CORDÃO: 2CM(L) X 90CM(C) +/- 5% DE TOLERÂNCIA

MEDIDAS DA TRAVA DE SEGURANÇA: 3,5CM(C) X 2,5 (L) X 0,5CM (E) +/- 5% DE TOLERÂNCIA

CONDIÇÕES ESPECIAIS:

NECESSÁRIO ENVIO DE AMOSTRA PARA APROVAÇÃO ANTES DA PRIMEIRA ENTREGA.

ÁREA RESPONSÁVEL PELA REALIZAÇÃO DO TESTE: DESMA/DISET

NOTA PARA USUÁRIO: ITEM CENTRALIZADO PELA DESMA.