



PROPOSTA READEQUADA

Dados do Processo

Município: Nova Russas / CE Unidade gestora: FUNDEB

Número do processo: 202402060002 Modalidade: Pregão Eletrônico

Número do certame: SE-PE011/2024 Data da abertura: 22/07/2024 às 09:00

Dados do Fornecedor

 Razão social: Personal Search
 Telefone: (88) 9924-3323 / (88) 9924-3323

 CNPJ/MF: 17.223.401/0001-03
 E-mail: contato@personalsearch.com.br

Endereço: Euclides Augusto Ribeiro, 001, SALA 201, Portugues, Graça / CE - CEP: 62.365-000

Dados da Proposta de Preços:

LOTE 01 - EQUIPAMENTOS

1 - IMPRESSORA 3D - PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS: MAIOR ÁREA DE IMPRESSÃO DA CATEGORIA 240 X 240 X 240 MM - 13,8 LITROS DE VOLUME, DISPLAY TOUCHSCREEN PARA MAIOR FACILIDADE DE OPERAÇÃO, EXCLUSIVO SENSOR INTELIGENTE QUE FAZ A DETECÇÃO DE FALTA DE FILAMENTO BEM COMO BLOQUEIO NO CARRETEL (ENROSCO)





Especificação: IMPRESSORA 3D - PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS: MAIOR ÁREA DE IMPRESSÃO DA CATEGORIA 240 X 240 X 240 MM - 13,8 LITROS DE VOLUME, DISPLAY TOUCHSCREEN PARA MAIOR FACILIDADE DE OPERAÇÃO, EXCLUSIVO SENSOR INTELIGENTE QUE FAZ A DETECÇÃO DE FALTA DE FILAMENTO BEM COMO BLOQUEIO NO CARRETEL (ENROSCO), IMPRESSÃO ATRAVÉS DE PENDRIVE PARA MAIOR COMODIDADE E FLEXIBILIDADE, POWER RECOVERY, RETOME A IMPRESSÃO DE ONDE ELA PAROU (ESTA FUNCIONALIDADE EXIGE QUE A PEÇA ESTEJA PRESA NA MESA QUANDO A ENERGIA RETORNAR), NIVELAMENTO AUTOMÁTICO ÓPTICO DE 9 PONTOS. MAIOR PRECISÃO NO NIVELAMENTO MESA AQUECIDA DE ALUMÍNIO DE ALTA PERFORMANCE SISTEMA ELETRÔNICO MICROCONTROLADO DE 32 BITS DRIVERS SUPER SILENCIOSOS, GAVETA PORTA OBJETOS, TENHA SUAS FERRAMENTAS ORGANIZADAS E AO ALCANCE DE SUAS MÃOS GABINETE FECHADO, TRABALHE COM PRATICAMENTE TODOS OS POLÍMEROS, ATUALIZAÇÃO DO SOFTWARE DE MANEIRA SIMPLIFICADA. SUA IMPRESSORA SEMPRE ATUALIZADA TURBO COOLER, REDUZA O TEMPO DE ESPERA ENTRE UMA IMPRESSÃO E OUTRA ESPECIFICAÇÕES: • BAIXO NÍVEL DE RUÍDO . ATALHOS PROGRAMÁVEIS PARA TEMPERATURA DO BICO E MESA SISTEMA DE MOVIMENTAÇÃO CORE XY REVERSO • ÁREA DE IMPRESSÃO: 240X240X240 MM (13,8 LITROS) • MESA DE IMPRESSÃO MOVEL EM Z • NIVELAMENTO AUTOMÁTICO ÓPTICO • TEMPERATURA MÁXIMA DO BICO: 270°C • TOUCHSCREEN INTEGRADO / IMPRESSÃO VIA PENDRIVE · MESA AQUECIDA 120 GRAUS · RESOLUÇÃO AJUSTÁVEL (ALTURA DE CAMADA): DE 50 MÍCRONS (0.05 MM) ATÉ 300 MÍCRONS (0.3 MM) • MATERIAIS DE IMPRESSÃO: ABS, PLA, PETG, TRITAN, FLEX, DENTRE OUTROS SOFTWARE . EXTENSÃO DE ARQUIVOS COMPATÍVEIS: .STL, .OBJ . SISTEMAS OPERACIONAIS MÍNIMOS COMPATÍVEIS: WINDOWS XP, LINUX, MAC OS X 10.5 DIMENSÕES • SEM ROLO: 452 X 424 X 500 MM • COM ROLO: 552 X 424 X 500 MM • DENTRO DA CAIXA: 540 X 500 X 550 MM PESO • 15,7 KG ELÉTRICA • ENTRADA AC: 110V / 220V COM CONVERSOR AUTOMÁTICO · POTÊNCIA: 450 W · CONECTIVIDADE: USB / PENDRIVE Qtd.

Quantidade: 1,0

Valor unitário: R\$ 16.692,00

Fabricante/Marca: SETHI

Valor de referência: R\$ 17.499,67

Unidade: Unidade

Valor total: R\$ 16.692,00

Modelo: SETHI

2 - MÁQUINA INTEGRADA DE CORTE E GRAVAÇÃO A LASER PARA CORTE E/OU GRAVAÇÃO EM DIVERSOS MATERIAIS TAIS COMO MADEIRA, MDF E ACRÍLICOS ATÉ 6MM; ATENDER AS NORMAS DE SEGURANÇA E FABRICAÇÃO VIGENTES, INCLUINDO A NR-12 NO QUE FOR APLICÁVEL COM LAUDO TÉCNICO DE COMPROVAÇÃO ÁREA MÍNIMA DE CORTE/GRAVAÇÃO: • LA







Especificação: MÁQUINA INTEGRADA DE CORTE E GRAVAÇÃO A LASER PARA CORTE E/OU GRAVAÇÃO EM DIVERSOS MATERIAIS TAIS COMO MADEIRA, MDF E ACRÍLICOS ATÉ 6MM; ATENDER AS NORMAS DE SEGURANÇA E FABRICAÇÃO VIGENTES, INCLUINDO A NR-12 NO QUE FOR APLICÁVEL COM LAUDO TÉCNICO DE COMPROVAÇÃO ÁREA MÍNIMA DE CORTE/GRAVAÇÃO: • LARGURA: 600MM • COMPRIMENTO: 380MM CANHÃO LASER CO2 DE LONGA DURAÇÃO: CANHÃO DE LASER COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 50W NOMINAL; CANHÃO LASER DEVERÁ SER REFRIGERADO A ÁGUA SENDO O RESERVATÓRIO E O RADIADOR INTEGRADOS E INTERNOS À MÁQUINA; ● POTÊNCIA DO LASER AJUSTÁVEL DE 0 A 100% DE SUA CAPACIDADE VIA SOFTWARE; • TUBO LASER MONTADO JUNTO AO CABECO ACOMPANHANDO A MOVIMENTAÇÃO DO EIXO Y PARA MAIOR EFICIÊNCIA E GARANTIR ALINHAMENTO DOS ESPELHOS; COMUNICAÇÃO COM COMPUTADOR VIA WIFI E CABO USB; SOFTWARE PARA EDIÇÃO EM PORTUGUÊS COMPATÍVEL COM WINDOWS 10 OU SUPERIOR; COM OPÇÕES DE CORTE E PREENCHIMENTO NA MESMA OPERAÇÃO, SEM NECESSIDADE DE INTERVENÇÃO NA MÁQUINA; ALIMENTAÇÃO: BIVOLT (110/220V); SISTEMA DE EXAUSTÃO INTEGRADO E INTERNO NA MÁQUINA; DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA COM PARADA AUTOMÁTICA E DEPOIS RETOMADA AUTOMÁTICA NOS CASOS DE: ● ABERTURA DA TAMPA; ● TEMPERATURA EXCESSIVA; ● FALTA DE ÁGUA NO RESERVATÓRIO • FALTA DE FLUXO DE ÁGUA NO TUBO LASER DOCUMENTAÇÃO EM LÍNGUA PORTUGUESA: (CATÁLOGOS ORIGINAIS, MANUAL DE INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO, OPERAÇÃO E PROGRAMAÇÃO DA MÁQUINA); SUPORTE E TREINAMENTO • SUPORTE REMOTO PARA DÚVIDAS EM HORÁRIO COMERCIAL GARANTIA CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO POR 12 MESES.

Quantidade: 1,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 40.964,00

Valor total: R\$ 40.964,00

Fabricante/Marca: DUE

Modelo: DUE

Valor de referência: R\$ 42.949,00

3 - PLOTTER DE RECORTE - CORTADORA DE VINIL DAS ESPECIFICAÇÕES E CARACTERÍSTICAS PLOTTER - (CORTADORA DE VINIL) MÁQUINA DE CORTE PARA CORTES PRECISOS EM MATERIAIS ADESIVOS E PAPÉIS; DENTRO DAS CONFORMIDADES DA NR-12, PARA ATENDER ÀS NORMAS DE SEGURANÇA NO PROCESSO DE FABRICAÇÃO; VELOCIDADE: 800M/S AL

ESPECÍFICAÇÃO: PLOTTER DE RECORTE - CORTADORA DE VINIL DAS ESPECIFICAÇÕES E CARACTERÍSTICAS PLOTTER - (CORTADORA DE VINIL) MÁQUINA DE CORTE PARA CORTES PRECISOS EM MATERIAIS ADESIVOS E PAPÉIS; DENTRO DAS CONFORMIDADES DA NR-12, PARA ATENDER ÀS NORMAS DE SEGURANÇA NO PROCESSO DE FABRICAÇÃO; VELOCIDADE: 800M/S ALIMENTAÇÃO: 90 A 260 BIVOLT SOFTWARE: FLEXI 19 CARRO DE CORTE: COM MIRA LASER / INFRAVERMELHO LEITURA AUTOMÁTICA: NÃO COMANDO: DMPL & HPGL PORTA COMUNICAÇÃO: SERIAL RS232 + USB ÍTENS INCLUSOS: 1 CABO DE ENERGIA, 3 LÂMINAS DE CORTE, 1 SUPORTE DE LÂMINA, 1 SUPORTE PARA CANETA, 1 CANETA PARA MARCAÇÃO, 1 CABO SERIAL, 1 CABO USB, CD COM DRIVE, 1 SOFTWARE FLEXI 19, 1 CAPA PROTETORA E PEDESTAL.

Quantidade: 1,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 14.844,00

Valor total: R\$ 14.844,00

Fabricante/Marca: JINKA

Modelo: JINKA

Valor de referência: R\$ 15.563,00

Valor total - LOTE 01 - EQUIPAMENTOS: R\$ 72.500,00 - (setenta e dois mil, quinhentos reais)







LOTE 02 - MOBILIÁRIO

4 - LOUSA MÓVEL - DIMENSÕES MÍNIMAS DE 1.70M X 0.70M X 0.40M ESTRUTURA DE FERRO 20MM COM RODÍZIO E PRATELEIRAS EM MDF 18MM AMADEIRADO E PAINEL EM MDF 0.90M X 0.66M 18MM BRANCO BRILHANTE

Especificação: LOUSA MÓVEL - DIMENSÕES MÍNIMAS DE 1.70M X 0.70M X 0.40M ESTRUTURA DE FERRO 20MM COM RODÍZIO E PRATELEIRAS EM MDF 18MM AMADEIRADO E PAINEL EM MDF 0.90M X 0.66M 18MM BRANCO BRILHANTE

Quantidade: 1,0 Unidade: Unidade
Valor unitário: R\$ 4.028,33 Valor total: R\$ 4.028,33

Fabricante/Marca: PROPRIA Modelo: PROPRIA

Valor de referência: R\$ 4.365,00

5 - ESTANTE MÓVEL - DIMENSÕES MÍNIMAS DE 0.92M X 0.70M X 0.50M ESTRUTURA DE FERRO 20MM COM RODÍZIO E PRATELEIRAS EM MDF AMADEIRADO 18MM

Especificação: ESTANTE MÓVEL - DIMENSÕES MÍNIMAS DE 0.92M X 0.70M X 0.50M ESTRUTURA DE FERRO 20MM

COM RODÍZIO E PRATELEIRAS EM MDF AMADEIRADO 18MM

Quantidade: 1,0 Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 4.387,59 Valor total: R\$ 4.387,59

Fabricante/Marca: PROPRIA Modelo: PROPRIA

Valor de referência: R\$ 4.753,33

6 - ARMÁRIO BAIXO - DIMENSÕES MÍNIMAS DE 1.70M X 0.70M X 0.50M ESTRUTURA DE FERRO 20MM COM RODÍZIO E FECHAMENTO EM MDF AMADEIRADO 18MM

Especificação: ARMÁRIO BAIXO - DIMENSÕES MÍNIMAS DE 1.70M X 0.70M X 0.50M ESTRUTURA DE FERRO 20MM COM RODÍZIO E FECHAMENTO EM MDF AMADEIRADO 18MM

Quantidade: 1,0 Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 3.483,16 Valor total: R\$ 3.483,16

Fabricante/Marca: PROPRIA Modelo: PROPRIA

Valor de referência: R\$ 3.773,33

7 - BANCADA DE TRABALHO - DIMENSÕES MÍNIMAS DE 0.90M X 1.40M X 0.70M ESTRUTURA DE FERRO 20MM E TAMPO EM MDF BRANCO 18MM

Especificação: BANCADA DE TRABALHO - DIMENSÕES MÍNIMAS DE 0.90M X 1.40M X 0.70M ESTRUTURA DE FERRO 20MM E TAMPO EM MDF BRANCO 18MM

Quantidade: 3,0 Unidade: Unidade





Valor unitário: R\$ 2.572,35 Fabricante/Marca: PROPRIA Valor de referência: R\$ 2.786,67 Valor total: R\$ 7.717,05 Modelo: PROPRIA

8 - MESA DE TRABALHO - DIMENSÕES MÍNIMAS DE 0.80M X 1.40M X 0.70M ESTRUTURA DE FERRO 20MM E TAMPO EM MDF BRANCO 18MM

Especificação: MESA DE TRABALHO - DIMENSÕES MÍNIMAS DE 0.80M X 1.40M X 0.70M ESTRUTURA DE FERRO 20MM

E TAMPO EM MDF BRANCO 18MM

Quantidade: 4,0 Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 2.603,14 Valor total: R\$ 10.412,56

Fabricante/Marca: PROPRIA Modelo: PROPRIA

Valor de referência: R\$ 2.820,00

9 - BANQUETA ALTA - DIMENSÕES MÍNIMAS DE 0.63M X 0.30M ESTRUTURA DE FERRO 15MM E TAMPO EM MDF

BRANCO 18MM.

Especificação: BANQUETA ALTA - DIMENSÕES MÍNIMAS DE 0.63M X 0.30M ESTRUTURA DE FERRO 15MM E TAMPO

EM MDF BRANCO 18MM.

Quantidade: 3,0 Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 548,32 Valor total: R\$ 1.644,96

Fabricante/Marca: PROPRIA Modelo: PROPRIA

Valor de referência: R\$ 594,00

10 - BANCO - DIMENSÕES MÍNIMAS DE 0.53M X 0.30M ESTRUTURA DE FERRO 15MM E TAMPO EM MDF BRANCO

18MM

Especificação: BANCO - DIMENSÕES MÍNIMAS DE 0.53M X 0.30M ESTRUTURA DE FERRO 15MM E TAMPO EM MDF

BRANCO 18MM

Quantidade: 16,0 Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 391,39 Valor total: R\$ 6.262,24

Fabricante/Marca: PROPRIA Modelo: PROPRIA

Valor de referência: R\$ 424,00

80 - PAINÉIS DE FERRAMENTAS MÓVEL - DIMENSÕES MÍNIMAS DE 1.70M X 0.70M X 0.40M ESTRUTURA DE FERRO 20MM COM RODÍZIO E PRATELEIRAS EM MDF 18MM AMADEIRADO E PAINEL EM MDF 0.90M X 0.66M 18MM AMADEIRADO

ESPECIFICAÇÃO: PAINÉIS DE FERRAMENTAS MÓVEL - DIMENSÕES MÍNIMAS DE 1.70M X 0.70M X 0.40M ESTRUTURA DE FERRO 20MM COM RODÍZIO E PRATELEIRAS EM MDF 18MM AMADEIRADO E PAINEL EM MDF 0.90M X 0.66M 18MM AMADEIRADO

Quantidade: 1,0 Unidade: Unidade

DS





Valor unitário: R\$ 4.564,11
Fabricante/Marca: PROPRIA
Valor de referência: R\$ 4.944,33

Valor total: R\$ 4.564,11 Modelo: PROPRIA

Valor total - LOTE 02 - MOBILIÁRIO: R\$ 42.500,00 - (quarenta e dois mil, quinhentos reais)

LOTE 03- INSUMOS

11 - FILAMENTO - FILAMENTOS DE PLA NATURAL 1,75MM - 1KG (PARA IMPRESSORA 3D).

Especificação: FILAMENTO - FILAMENTOS DE PLA NATURAL 1,75MM - 1KG (PARA IMPRESSORA 3D).

Quantidade: 4,0 Unidade: Quilograma
Valor unitário: R\$ 519,81 Valor total: R\$ 2.079,24

Fabricante/Marca: SETHI Modelo: SETHI

Valor de referência: R\$ 556,67

12 - CHAPA MDF CRU - 2,5MM (350MM X 450MM)

Especificação: CHAPA MDF CRU - 2,5MM (350MM X 450MM)

Quantidade: 100,0 Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 9,85 Valor total: R\$ 985,00

Fabricante/Marca: PROPRIA Modelo: PROPRIA

Valor de referência: R\$ 10,55

13 - CHAPA DE PAPELÃO - 01 ONDA (350MM X 450)

Especificação: CHAPA DE PAPELÃO - 01 ONDA (350MM X 450)

Quantidade: 100,0 Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 6,38 Valor total: R\$ 638,00

Fabricante/Marca: PROPRIA Modelo: PROPRIA

Valor de referência: R\$ 6,83

14 - FOLHA EVA - 2MM - COLORIDO

Especificação: FOLHA EVA - 2MM - COLORIDO

Quantidade: 100,0 Unidade: Unidade
Valor unitário: R\$ 28,01 Valor total: R\$ 2.801,00
Fabricante/Marca: PROPRIA Modelo: PROPRIA





Valor de referência: R\$ 30,00

15 - ROLO DE VINIL

Especificação: ROLO DE VINIL - 2 METROS COLORIDO

Quantidade: 20,0

Valor unitário: R\$ 38,28

Fabricante/Marca: PROPRIA

Valor de referência: R\$ 41,00

Unidade: Rolo

Valor total: R\$ 765,60

Modelo: PROPRIA

16 - ESTILETE LARGO

Especificação: ESTILETE LARGO

Quantidade: 2,0

Valor unitário: R\$ 18,12

Fabricante/Marca: EASY OFFICE

Valor de referência: R\$ 19,30

Unidade: Unidade

Valor total: R\$ 36,24

Modelo: EASY OFFICE

17 - FITA CREPE

Especificação: FITA CREPE - 50X18 mm

Quantidade: 2,0

Valor unitário: R\$ 19,62

Fabricante/Marca: SUPLY PPAK

Valor de referência: R\$ 20,91

Unidade: Unidade

Valor total: R\$ 39,24

Modelo: SUPLY PPAK

18 - FITA CREPE

Especificação: FITA CREPE

Quantidade: 2,0

Valor unitário: R\$ 45,69

Fabricante/Marca: ADERE

Valor de referência: R\$ 48,83

Unidade: Unidade

Valor total: R\$ 91,38

Modelo: ADERE

19 - FITA ISOLANTE

Especificação: FITA ISOLANTE

Quantidade: 2,0

Valor unitário: R\$ 32,15

Fabricante/Marca: 3M

Valor de referência: R\$ 34,43

Unidade: Unidade

Valor total: R\$ 64,30

Modelo: 3M





Valor total - LOTE 03- INSUMOS: R\$ 7.500,00 - (sete mii, quinhentos reais)

LOTE 04 - FERRAMENTAS

20 - ALICATE BICO

Especificação: ALICATE BICO - 6P 1/2

Quantidade: 1,0 Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 39,65 Valor total: R\$ 39,65

Fabricante/Marca: FORTGPRO Modelo: FORTGPRO

Valor de referência: R\$ 42.23

21 + ALICATE DE CORTE ELETRÔNICO

Especificação: ALICATE DE CORTE ELETRÔNICO - 4,5 POLXII,5CM

Quantidade: 1,0Unidade: UnidadeValor unitário: R\$ 34,14Valor total: R\$ 34,14

Fabricante/Marca: LITH Modelo: LITH

Valor de referência: R\$ 36,41

22 - ALICATE DESENCAPADOR DE FIO

Especificação: ALICATE DESENCAPADOR DE FIO

Quantidade: 1,0 Unidade: Unidade
Valor unitário: R\$ 227,65 Valor total: R\$ 227,65
Fabricante/Marca: VONDER Modelo: VONDER

Valor de referência: R\$ 242,67

23 - ALICATE UNIVERSAL

Especificação: ALICATE UNIVERSAL

Quantidade: 1,0 Unidade: Unidade
Valor unitário: R\$ 181,32 Valor total: R\$ 181,32
Fabricante/Marca: GEORGE Modelo: GEORGE

Valor de referência: R\$ 193,33

24 - CHAVE FENDA - 1/4X6





Especificação: CHAVE FENDA - 1/4X6

Quantidade: 1,0

Valor unitário: R\$ 37,35

Fabricante/Marca: GEORGE

Valor de referência: R\$ 39,77

Unidade: Unidade Valor total: R\$ 37,35 Modelo: GEORGE

25 - CHAVE FENDA - 1/8X4

Quantidade: 1,0

Especificação: CHAVE FENDA - 1/8X4

Valor unitário: R\$ 28,24
Fabricante/Marca: GEORGE
Valor de referência: R\$ 30,12

Unidade: Unidade Valor total: R\$ 28,24 Modelo: GEORGE

26 - CHAVE FENDA - 3/16X5

Especificação: CHAVE FENDA - 3/16X5

Quantidade: 1,0 Valor unitário: R\$ 35,01 Fabricante/Marca: GEORGE Valor de referência: R\$ 37,33

Unidade: Unidade Valor total: R\$ 35,01 Modelo: GEORGE

27 - CHAVE PHILLIPS - 1/4X6

Especificação: CHAVE PHILLIPS - 1/4X6

Quantidade: 1,0 Valor unitário: R\$ 44,10 Fabricante/Marca: GEORGE Valor de referência: R\$ 46,97

Unidade: Unidade Valor total: R\$ 44,10 Modelo: GEORGE

28 - CHAVE PHILIPS - 3/16X5

Especificação: CHAVE PHILIPS - 3/16X5

Quantidade: 1,0

Valor unitário: R\$ 38,14

Fabricante/Marca: GEORGE

Valor de referência: R\$ 40,67

Unidade: Unidade Valor total: R\$ 38,14 Modelo: GEORGE

29 - ESCALA

Especificação: ESCALA 300MM





Quantidade: 1,0 Unidade: Unidade
Valor unitário: R\$ 40,79 Valor total: R\$ 40,79
Fabricante/Marca: INGTOOLS
Valor de referência: R\$ 43,50

30 - ESCOVA DE AÇO C/ CABO JOGO C/ 3PCS

Especificação: ESCOVA DE AÇO C/ CABO JOGO C/ 3PCS

Quantidade: 1,0 Unidade: Unidade
Valor unitário: R\$ 14,06 Valor total: R\$ 14,06
Fabricante/Marca: MTX Modelo: MTX

Valor de referência: R\$ 15,00

31 - ESPÁTULA INOX 80MM

Especificação: ESPÁTULA INOX 80MM

Quantidade: 1,0 Unidade: Unidade
Valor unitário: R\$ 46,26 Valor total: R\$ 46,26
Fabricante/Marca: CONPEL Modelo: CONPEL

Valor de referência: R\$ 49,33

32 - ESTANHO SOLDA 183 GRAMAS

Especificação: ESTANHO SOLDA 183 GRAMAS

Quantidade: 1,0 Unidade: Tubo
Valor unitário: R\$ 42,51 Valor total: R\$ 42,51
Fabricante/Marca: VONDER Modelo: VONDER

Valor de referência: R\$ 45,33

33 - FERRO SOLDA 40W

Especificação: FERRO SOLDA 40W

Quantidade: 1,0 Unidade: Unidade
Valor unitário: R\$ 70,34 Valor total: R\$ 70,34
Fabricante/Marca: WESTERN Modelo: WESTERN

Valor de referência: R\$ 75,00

34 - MARTELO BORRACHEIRO 40MM

Especificação: MARTELO BORRACHEIRO 40MM

Quantidade: 1,0 Unidade: Unidade





Valor unitário: R\$ 10,22 Fabricante/Marca: WESTERN Valor de referência: R\$ 10.90 Valor total: R\$ 10,22 Modelo: WESTERN

35 - ÓCULOS DE PROTEÇÃO

Especificação: ÓCULOS DE PROTEÇÃO

Quantidade: 35,0
Valor unitário: R\$ 36,82
Fabricante/Marca: GRAZIA
Valor de referência: R\$ 39.26

Unidade: Unidade
Valor total: R\$ 1.288,70
Modelo: GRAZIA

36 - PASTA SOLDA 110 GRAMAS

Especificação: PASTA SOLDA 110 GRAMAS

Quantidade: 1,0

Valor unitário: R\$ 94,41

Fabricante/Marca: VONDER

Valor de referência: R\$ 100,67

Unidade: Unidade Valor total: R\$ 94,41 Modelo: VONDER

37 - PISTOLA DE COLA QUENTE

Especificação: PISTOLA DE COLA QUENTE 40W

Quantidade: 2,0
Valor unitário: R\$ 56,27
Fabricante/Marca: HAMMER
Valor de referência: R\$ 60,00

Unidade: Unidade Valor total: R\$ 112,54 Modelo: HAMMER

38 - SUGADOR DE SOLDA

Especificação: SUGADOR DE SOLDA

Quantidade: 1,0

Valor unitário: R\$ 56,27

Fabricante/Marca: GENERICA

Valor de referência: R\$ 60,00

Unidade: Unidade
Valor total: R\$ 56,27
Modelo: GENERICA

39 - SUPORTE FERRO SOLDA

Especificação: SUPORTE FERRO SOLDA

Quantidade: 1,0 Unidade: Unidade
Valor unitário: R\$ 59,86 Valor total: R\$ 59,86





Fabricante/Marca: GENERICA Valor de referência: R\$ 63,83 Modelo: GENERICA

40 - TESOURA USO GERAL GRANDE

Especificação: TESOURA USO GERAL GRANDE

Quantidade: 2,0 Unidade: Unidade
Valor unitário: R\$ 48,46 Valor total: R\$ 96,92
Fabricante/Marca: GENERICA Modelo: GENERICA

41 - TRENA 5 METROS

Especificação: TRENA 5 METROS

Valor de referência: R\$ 51,67

Quantidade: 2,0 Unidade: Unidade
Valor unitário: R\$ 49,39 Valor total: R\$ 98,78
Fabricante/Marca: GENERICA Modelo: GENERICA

Valor de referência: R\$ 52,67

42 - PAQUÍMETRO 150MM

Especificação: PAQUÍMETRO 150MM

Quantidade: 1,0 Unidade: Unidade
Valor unitário: R\$ 181,95 Valor total: R\$ 181,95
Fabricante/Marca: GENERICA Modelo: GENERICA
Valor de referência: R\$ 194,00

43 - MULTÍMETRO

Especificação: MULTÍMETRO

Quantidade: 1,0 Unidade: Unidade
Valor unitário: R\$ 87,53 Valor total: R\$ 87,53
Fabricante/Marca: GENERICA Modelo: GENERICA

Valor de referência: R\$ 93,33

44 - CAIXA FERRAMENTAS 19

Especificação: CAIXA FERRAMENTAS 19

Quantidade: 1,0 Unidade: Caixa

Valor unitário: R\$ 282,93

Valor total: R\$ 282,93

Fabricante/Marca: GENERICA

Modelo: GENERICA





Valor de referência: R\$ 301,67

45 - CAIXA ORGANIZADORA COM DIVISÓRIAS MEDIDAS: 33CM DE LARGURA, 43.2CM DE COMPRIMENTO E 8.2CM DE PROFUNDIDADE.

Especificação: CAIXA ORGANIZADORA COM DIVISÓRIAS MEDIDAS: 33CM DE LARGURA, 43.2CM DE COMPRIMENTO

E 8.2CM DE PROFUNDIDADE.

Quantidade: 1,0 Unidade: Unidade
Valor unitário: R\$ 50,33 Valor total: R\$ 50,33
Fabricante/Marca: GENERICA Modelo: GENERICA

Valor de referência: R\$ 53,67

Valor total - LOTE 04 - FERRAMENTAS: R\$ 3.300,00 - (três mil, trezentos reais)

LOTE 05 - KIT ROBÓTICA

46 - ACELEROMETRO E GIROSCÓPIO MPU 6050

Especificação: ACELEROMETRO E GIROSCÓPIO MPU 6050

Quantidade: 2,0 Unidade: Unidade
Valor unitário: R\$ 50,37 Valor total: R\$ 100,74
Fabricante/Marca: GENERICA Modelo: GENERICA

Valor de referência: R\$ 53,00

47 - FONTE 9V IA BIVOLT PARA ARDUINO

Especificação: FONTE 9V 1A BIVOLT PARA ARDUINO

Quantidade: 1,0 Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 60,83 Valor total: R\$ 60,83

Fabricante/Marca: GENERICA Modelo: GENERICA

Valor de referência: R\$ 64,00

48 - MICRO SERVO 9G

Especificação: MICRO SERVO 9G

Quantidade: 3,0 Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 70,90 Valor total: R\$ 212,70

Fabricante/Marca: GENERICA Modelo: GENERICA





Valor de referência: R\$ 74,60

49 - MÓDULO SEGUIDOR DE LINHA TCRT5000

Especificação: MÓDULO SEGUIDOR DE LINHA TCRT5000

Quantidade: 2,0 Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 27,65 Valor total: R\$ 55,30

Fabricante/Marca: GENERICA Modelo: GENERICA

Valor de referência: R\$ 29,10

50 - MÓDULO SENSOR DE UMIDADE DE SOLO

Especificação: MÓDULO SENSOR DE UMIDADE DE SOLO

Quantidade: 1,0 Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 97,86 Valor total: R\$ 97,86

Fabricante/Marca: GENERICA Modelo: GENERICA

Valor de referência: R\$ 102,96

51 - MÓDULO DE UMIDADE DE TEMPERATURA DHT11

Especificação: MÓDULO DE UMIDADE DE TEMPERATURA DHT11

Quantidade: 1,0 Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 31,05

Fabricante/Marca: GENERICA

Modelo: GENERICA

Valor de referência: R\$ 32,67

52 - MÓDULO SENSOR DE LUMINOSIDADE LDR

Especificação: MÓDULO SENSOR DE LUMINOSIDADE LDR

Quantidade: 1,0 Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 25,34 Valor total: R\$ 25,34

Fabricante/Marca: GENERICA Modelo: GENERICA

Valor de referência: R\$ 26,67

53 - POTENCIOMETRO LINEAR 16MM L20 10KB

Especificação: POTENCIOMETRO LINEAR 16MM L20 10KB

Quantidade: 2,0 Unidade: Unidade
Valor unitário: R\$ 72,55 Valor total: R\$ 145,10
Fabricante/Marca: GENERICA Modelo: GENERICA

Valor de referência: R\$ 76,33





54 - CABO ADAPTADOR PARA BATERIA 9V COM PLUG P4

Especificação: CABO ADAPTADOR PARA BATERIA 9V COM PLUG P4

Quantidade: 1,0 Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 19,64 Valor total: R\$ 19,64

Fabricante/Marca: GENERICA Modelo: GENERICA

Valor de referência: R\$ 20,67

55 - LED 5MM ALTO BRILHO BRANCO

Especificação: LED 5MM ALTO BRILHO BRANCO

Quantidade: 2,0 Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 12,04 Valor total: R\$ 24,08

Fabricante/Marca: GENERICA Modelo: GENERICA

Valor de referência: R\$ 12,67

56 - MÓDULO 2 RELES 5V COM OPTO

Especificação: MÓDULO 2 RELES 5V COM OPTO

Quantidade: 1,0 Unidade: Unidade
Valor unitário: R\$ 70,12 Valor total: R\$ 70,12
Fabricante/Marca: GENERICA Modelo: GENERICA

Valor de referência: R\$ 73,67

57 - ARDUINO UNO R3

Especificação: ARDUINO UNO R3

Quantidade: 1,0 Unidade: Tubo

Valor unitário: R\$ 278,18

Valor total: R\$ 278,18

Fabricante/Marca: GENERICA

Modelo: GENERICA

Valor de referência: R\$ 292,67

58 - CABO USB 30CM PARA ARDUINO

Especificação: CABO USB 30CM PARA ARDUINO

Quantidade: 1,0 Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 25,40 Valor total: R\$ 25,40

Fabricante/Marca: GENERICA Modelo: GENERICA

Valor de referência: R\$ 26,66





59 - KIT CHASSI 2 RODAS

Especificação: KIT CHASSI 2 RODAS

Quantidade: 1,0 Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 346,93 Valor total: R\$ 346,93

Fabricante/Marca: GENERICA Modelo: GENERICA

60 - PONTE H L298

Especificação: PONTE H L298

Valor de referência: R\$ 365.00

Quantidade: 1,0 Unidade: Unidade
Valor unitário: R\$ 309,96 Valor total: R\$ 309,96
Fabricante/Marca: GENERICA Modelo: GENERICA

Valor de referência: R\$ 326,00

61 - MÓDULO BLUETOOTH HC-05

Especificação: MÓDULO BLUETOOTH HC-05

Quantidade: 1,0 Unidade: Unidade
Valor unitário: R\$ 101,58 Valor total: R\$ 101,58
Fabricante/Marca: GENERICA Modelo: GENERICA
Valor de referência: R\$ 106,67

62 - BUZZER ATIVO 5V

Especificação: BUZZER ATIVO 5V

Quantidade: 1,0 Unidade: Unidade
Valor unitário: R\$ 19,17 Valor total: R\$ 19,17
Fabricante/Marca: GENERICA Modelo: GENERICA

Valor de referência: R\$ 20,17

63 - MÓDULO SENSOR DE DISTÂNCIA SONAR HC-SR04

Especificação: MÓDULO SENSOR DE DISTÂNCIA SONAR HC-SR04

Quantidade: 1,0 Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 253,14 Valor total: R\$ 253,14

Fabricante/Marca: GENERICA Modelo: GENERICA

Valor de referência: R\$ 266,33

64 - SUPORTE PARA SENSOR SONAR





Especificação: SUPORTE PARA SENSOR SONAR

Quantidade: 1,0 Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 35,80 Valor total: R\$ 35,80

Fabricante/Marca: GENERICA Modelo: GENERICA

Valor de referência: R\$ 37,67

65 - KIT JUMPER 20 CM MACHO X MACHO COM 20 PEÇAS

Especificação: KIT JUMPER 20 CM MACHO X MACHO COM 20 PEÇAS

Quantidade: 1,0

Unidade: Kit

Valor unitário: R\$ 28,35Valor total: R\$ 28,35Fabricante/Marca: GENERICAModelo: GENERICA

Valor de referência: R\$ 29,83

66 - KIT JUMPER 20 CM MACHO X FÊMEA COM 20 PEÇAS

Especificação: KIT JUMPER 20 CM MACHO X FÊMEA COM 20 PEÇAS

Quantidade: 1,0 Unidade: Kit

Valor unitário: R\$ 28,35

Fabricante/Marca: GENERICA

Valor total: R\$ 28,35

Modelo: GENERICA

Valor de referência: R\$ 29.83

67 - KIT JUMPER 20 CM FÊMEA X FÊMEA COM 20 PEÇAS

Especificação: KIT JUMPER 20 CM FÊMEA X FÊMEA COM 20 PEÇAS

Quantidade: 2,0 Unidade: Kit

Valor unitário: R\$ 28,35 Valor total: R\$ 56,70 Fabricante/Marca: GENERICA Modelo: GENERICA

Valor de referência: R\$ 29,83

68 - PROTO BOARD 400 PONTOS

Especificação: PROTO BOARD 400 PONTOS

Quantidade: 1,0 Unidade: Unidade
Valor unitário: R\$ 28,20 Valor total: R\$ 28,20
Fabricante/Marca: GENERICA Modelo: GENERICA

Valor de referência: R\$ 29,67

69 - LED 5MM DIFUSO VERMELHO

Especificação: LED 5MM DIFUSO VERMELHO





Quantidade: 2,0
Valor unitário: R\$ 8,07
Fabricante/Marca: GENERICA

Valor de referência: R\$ 8,50

Unidade: Unidade Valor total: R\$ 16,14 Modelo: GENERICA

70 - LED 5MM DIFUSO AMARELO

Especificação: LED 5MM DIFUSO AMARELO

Quantidade: 2,0 Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 8,07 Valor total: R\$ 16,14

Fabricante/Marca: GENERICA Modelo: GENERICA

Valor de referência: R\$ 8,50

71 - LED 5MM DIFUSO VERDE

Especificação: LED 5MM DIFUSO VERDE

Quantidade: 2,0 Unidade: Unidade
Valor unitário: R\$ 7,46 Valor total: R\$ 14,92
Fabricante/Marca: GENERICA Modelo: GENERICA
Valor de referência: R\$ 7,83

72 - LED 5MM DIFUSO AZUL

Especificação: LED 5MM DIFUSO AZUL

Quantidade: 2,0 Unidade: Unidade
Valor unitário: R\$ 10,14 Valor total: R\$ 20,28
Fabricante/Marca: GENERICA Modelo: GENERICA

73 - RESISTOR IK

Especificação: RESISTOR 1K

Valor de referência: R\$ 10,67

Quantidade: 10,0 Unidade: Unidade
Valor unitário: R\$ 7,76 Valor total: R\$ 77,60
Fabricante/Marca: GENERICA Modelo: GENERICA
Valor de referência: R\$ 8,17

74 - RESISTOR 10K

Especificação: RESISTOR 10K

Quantidade: 10,0 Unidade: Unidade





Valor unitário: R\$ 8,39 Fabricante/Marca: GENERICA

Valor de referência: R\$ 8,83

Valor total: R\$ 83,90 Modelo: GENERICA

Unidade: Unidade

Modelo: GENERICA

Unidade: Unidade

Valor total: R\$ 61,70

Modelo: GENERICA

Unidade: Unidade

Valor total: R\$ 61,70

Modelo: GENERICA

Unidade: Unidade

Valor total: R\$ 61,70

Modelo: GENERICA

Valor total: R\$ 90,20

75 - RESISTOR 22K

Especificação: RESISTOR 22K

Quantidade: 10,0

Valor unitário: R\$ 9,02

Fabricante/Marca: GENERICA

Valor de referência: R\$ 9.50

76 - RESISTOR 330R

Especificação: RESISTOR 330R

Quantidade: 10,0

Valor unitário: R\$ 6,17

Fabricante/Marca: GENERICA

Valor de referência: R\$ 6,50

77 - RESISTOR 47R

Especificação: RESISTOR 47R

Quantidade: 10,0
Valor unitário: R\$ 6,17
Fabricante/Marca: GENERICA
Valor de referência: R\$ 6,50

78 - RESISTOR 100R

Especificação: RESISTOR 100R

Quantidade: 10,0 Valor unitário: R\$ 6,17 Fabricante/Marca: GENERICA

Valor de referência: R\$ 6,50

79 - CHAVE TÁCTIL PUSH BUTTON 6X6X5MM

Especificação: CHAVE TÁCTIL PUSH BUTTON 6X6X5MM

Quantidade: 5,0 Unidade: Unidade
Valor unitário: R\$ 8,24 Valor total: R\$ 41,20





Fabricante/Marca: GENERICA Valor de referência: R\$ 8,67 Modelo: GENERICA

Valor total - LOTE 05 - KIT ROBÓTICA: R\$ 2.900,00 - (dois mil, novecentos reais)

LOTE 6 - MATERIAL DIDÁTICO MULTIDISPLINAR

81 - Livro 6° Ano: PATRULHA ESPECIAL - ALUNO (MATERIAL APOSTILADO)

Especificação: Livro 6º Ano: PATRULHA ESPECIAL - ALUNO (MATERIAL APOSTILADO)

Quantidade: 10,0 Unidade: Unidade
Valor unitário: R\$ 143,11 Valor total: R\$ 1.431,10

Fabricante/Marca: Espiral Modelo: Trilhas de aprendizado

Valor de referência: R\$ 151,67

82 - Livro 6º Ano: PATRULHA ESPECIAL - PROFESSOR (MATERIAL APOSTILADO)

Especificação: Livro 6º Ano: PATRULHA ESPECIAL - PROFESSOR (MATERIAL APOSTILADO)

Quantidade: 2,0 Unidade: Unidade
Valor unitário: R\$ 215,45 Valor total: R\$ 430,90

Fabricante/Marca: Espiral Modelo: Trilhas de aprendizado

Valor de referência: R\$ 228,33

83 - Livro 7º Ano: SMART CITIES - ALUNO (MATERIAL APOSTILADO)

Especificação: Livro 7º Ano: SMART CITIES - ALUNO (MATERIAL APOSTILADO)

Quantidade: 10,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 143,11 Valor total: R\$ 1.431,10

Fabricante/Marca: Espiral Modelo: Trilhas de aprendizado

Valor de referência: R\$ 151,67

84 - Livro 7º Ano: SMART CITIES - PROFESSOR (MATERIAL APOSTILADO)

Especificação: Livro 7º Ano: SMART CITIES - PROFESSOR (MATERIAL APOSTILADO)

Quantidade: 2,0 Unidade: Unidade
Valor unitário: R\$ 215,45 Valor total: R\$ 430,90

Fabricante/Marca: Espiral Modelo: Trilhas de aprendizado

Valor de referência: R\$ 228,33





85 - Livro 8º Ano: LUZ, CÂMARA ...AÇÃO - ALUNO (MATERIAL APOSTILADO)

Especificação: Livro 8º Ano: LUZ, CÂMARA ...AÇÃO - ALUNO (MATERIAL APOSTILADO)

Quantidade: 10,0 Unidade: Unidade
Valor unitário: R\$ 143,11 Valor total: R\$ 1.431,10

Fabricante/Marca: Espiral Modelo: Trilhas de aprendizado

Valor de referência: R\$ 151,67

86 - Livro 8° Ano: LUZ, CÂMARA ...AÇÃO - PROFESSOR (MATERIAL APOSTILADO)

Especificação: Livro 8º Ano: LUZ, CÂMARA ...AÇÃO - PROFESSOR (MATERIAL APOSTILADO)

Quantidade: 2,0 Unidade: Unidade
Valor unitário: R\$ 215,45 Valor total: R\$ 430,90

Fabricante/Marca: Espiral Modelo: Trilhas de aprendizado

Valor de referência: R\$ 228,33

87 - Livro 9º Ano: UMA HISTÓRIA FANTÁSTICA - ALUNO (MATERIAL APOSTILADO)

Especificação: Livro 9º Ano: UMA HISTÓRIA FANTÁSTICA - ALUNO (MATERIAL APOSTILADO)

Quantidade: 10,0 Unidade: Unidade
Valor unitário: R\$ 143,11 Valor total: R\$ 1.431,10

Fabricante/Marca: Espiral Modelo: Trilhas de aprendizado

Valor de referência: R\$ 151,67

88 - Livro 9º Ano: UMA HISTÓRIA FANTÁSTICA - PROFESSOR (MATERIAL APOSTILADO)

Especificação: Livro 9º Ano: UMA HISTÓRIA FANTÁSTICA - PROFESSOR (MATERIAL APOSTILADO)

Quantidade: 2,0 Unidade: Unidade
Valor unitário: R\$ 215,45 Valor total: R\$ 430,90

Fabricante/Marca: Espiral Modelo: Trilhas de aprendizado

Valor de referência: R\$ 228,33

89 - Livro: MEU PRIMEIRO LIVRO DE CODIFICAÇÃO (MATERIAL APOSTILADO)

Especificação: Livro: MEU PRIMEIRO LIVRO DE CODIFICAÇÃO (MATERIAL APOSTILADO)

Quantidade: 3,0 Unidade: Unidade
Valor unitário: R\$ 184,00 Valor total: R\$ 552,00

Fabricante/Marca: Espiral Modelo: Trilhas de aprendizado

Valor de referência: R\$ 195,00





Valor total - LOTE 6 - MATERIAL DIDÁTICO MULTIDISPLINAR: R\$ 8.000,00 - (oito mil reais)

Valor geral da proposta: R\$ 136.700,00 (cento e trinta e seis mil, setecentos reais)

Dados de Registro da Proposta:

Data de finalização do registro da proposta: 25 de Julho de 2024 às 11:31

Dados do Usuário:

Usuário logado como: FABiO CPF/MF: 17.223.401/0001-03

E-mail: fabiocpessoa@gmail.com

650E0B4E8C3A47A...

Personal Search
CNPJ/MF: 17.223.401/0001-03