

TERMO DE CONTRATO Nº
786/2021 FIRMADO ENTRE O
MUNICÍPIO DO RIO GRANDE E A
EMPRESA SHEKINAH PERFECT
BUSINESS LTDA., PARA A
AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS
DE INFORMÁTICA PARA AS
ESCOLAS DA REDE MUNICIPAL E
SMEd, EM CONFORMIDADE COM
O EDITAL DE PREGÃO
ELETRÔNICO Nº 060/2021

O MUNICÍPIO DO RIO GRANDE, com sede administrativa, sito Largo Eng. João Fernandes Moreira, s/n, inscrito no CNPJ nº 88.566.872/0001-62, neste ato representado, conforme declaração de competência pelo Secretário de Município de Gestão Administrativa e Licitações – SMGAL, Srº Deivid Moraes Mendes, inscrito no CPF sob nº 989.438.470-68, denominado **CONTRATANTE** e de outro lado a empresa **SHEKINAH PERFECT BUSINESS LTDA.**, inscrita no CNPJ sob nº 17.120.121/0001-70, estabelecida no Município de Belém/PA, Rua Travessa Dom Pedro, nº 1035, Bairro Umarizal, neste ato representada pelo Sr. Manoel Silvestre Barros Junior, portador do RG nº 4131510, doravante denominada **CONTRATADA**, de conformidade com o Edital de Pregão Eletrônico nº 060/2021, celebram o presente Contrato de acordo com a Lei nº 10.520/02, do Decreto Municipal nº 9.329/06 e nº 9.546/07, subsidiariamente, a Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores, bem como os termos constantes no Edital, regendo-se pelas seguintes cláusulas e condições:

CLÁUSULA PRIMEIRA – OBJETO: Constitui objeto deste contrato a **AQUISIÇÃO DE MOBILIÁRIO PARA AS EMFS DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO**, conforme o Termo de Referência anexo a este instrumento.

CLÁUSULA SEGUNDA – DO PREÇO: O Preço para o presente ajuste é de R\$ 532.220,80 (quinhentos e trinta e dois mil duzentos e vinte reais e oitenta centavos), constante da Proposta vencedora da licitação, aceito pela Contratada, entendido este como preço justo e suficiente para a total execução do objeto.

Item	Descrição	Unidade de Medida	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
113521	Monitor - MARCA: Aoc	Unidade	30,0000	840,2600	25.207,80
113521	Monitor - MARCA: Aoc	Unidade	50,0000	840,2600	42.013,00
259434	HD EXTERNO - MARCA: SEAGATE	Unidade	50,0000	340,0000	17.000,00
259434	HD EXTERNO 1 TB - MARCA: SEAGATE	Unidade	200,0000	340,0000	68.000,00
260481	DESKTOP - MARCA: POSITIVO	Unidade	200,0000	1.900,0000	380.000,00

CLÁUSULA TERCEIRA – DA ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO: A entrega e aceitação do objeto se dará nos termos do item 3 do Termo de Referência.

Doe órgãos, doe sangue: Salve vidas!

114



Prefeitura Municipal
do RIO GRANDE

Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

CLÁUSULA QUARTA – DA GARANTIA DO OBJETO: A empresa contratada deverá assegurar garantia de todos os equipamentos e materiais fornecidos, pelo prazo mínimo de 12(doze) meses, a contar da data de recebimento dos bens adquiridos.

Parágrafo Primeiro: Durante o período da garantia, os bens que apresentarem defeito devem ser reparados após notificação, em até 07 (sete) dias úteis, sem qualquer ônus para a contratante. Após esse prazo, caso seja verificada a necessidade de um tempo maior para conserto do bem ou para sua substituição definitiva, a contratada deverá fornecer outro equipamento equivalente para operação em caráter provisório. Caso a garantia oferecida pelo fabricante seja inferior ao estabelecido nesta condição, a contratada deverá complementar através de declaração, a garantia do bem ofertado pelo tempo restante.

CLÁUSULA QUINTA – DO PAGAMENTO: Os pagamentos serão efetuados exclusivamente em conta bancária indicada pela Contratada, após a apresentação da Nota Fiscal ou Nota Fiscal Fatura, no prazo de 60(sessenta) dias a contar, na respectiva fase de pagamento, da liquidação da despesa.

Parágrafo Único: A liquidação da despesa dar-se-á uma vez ocorrido o recebimento definitivo do objeto por parte da Contratante.

CLÁUSULA SEXTA – COBERTURA FINANCEIRA: A despesa decorrente deste Contrato correrá por conta das seguintes dotações orçamentárias:

08	Secretaria de Município da Educação
08.02	Complexo Educacional
08.02.12	Educação
08.02.12.361	Ensino Fundamental
08.02.12.361.0330	Escola com Vida
08.02.12.361.0330.2272	Manutenção do Ensino Fundamental
4.4.90.52.00.00.00.00	Equipamentos e Material Permanente
Código Reduzido	(2745) – Fundeb – R\$ 2.766.438,98

08	Secretaria de Município da Educação
08.02	Complexo Educacional
08.02.12	Educação
08.02.12.361	Ensino Fundamental
08.02.12.361.0330	Escola com Vida
08.02.12.361.0330.2001	Manutenção dos Serviços Administrativos
4.4.90.52.00.00.00.00	Equipamentos e Material Permanente
Código Reduzido	(2743) – MDE – R\$ 16.307,35

CLÁUSULA SÉTIMA – DA VIGÊNCIA DO CONTRATO: O presente contrato entrará em vigor na data da sua assinatura, permanecendo a vigência enquanto perdurarem as obrigações decorrentes da garantia, sendo esta de 12 (doze) meses a contar do recebimento definitivo do objeto.

CLÁUSULA OITAVA – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA: Além das obrigações constantes no Termo de Referência, são obrigações da Contratada:

Doe órgãos, doe sangue: Salve vidas!

M

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

- a) Fornecer o(s) objeto(s) conforme especificações técnicas constantes da sua proposta comercial, que não poderão ser inferiores as especificações contidas.
- b) Entregar todo(s) o(s) objeto(s), atendendo as especificações técnicas.
- c) Prestar todos os esclarecimentos técnicos que lhe forem solicitados, relacionados com as características e funcionamento do(s) objeto(s).
- d) Entregar, no(s) local (s) determinados pelo CONTRATANTE na Ordem de Fornecimento de Bens, o objeto da presente contratação, às suas expensas, dentro do prazo de entrega estabelecido.
- e) Comunicar à CONTRATANTE, por escrito, qualquer anormalidade de caráter urgente em relação ao(s) objeto(s) do Contrato e prestar os esclarecimentos necessários.
- f) Manter, durante toda a execução do contrato, as mesmas condições da habilitação.
- g) Emitir fatura no valor pactuado e nas condições do Contrato, apresentando-a à CONTRATANTE para pagamento.
- h) Substituir objeto(s) reprovado(s) na aceitação, dentro do prazo de 15 dias após a notificação, sem ônus para a CONTRATANTE.
- i) Substituir o(s) objeto(s) que apresentarem defeitos durante o período de garantia, sem ônus para a CONTRATANTE.

CLÁUSULA NONA - DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE: Além das obrigações constantes no Termo de Referência, são obrigações do Contratante:

- a) Efetuar o pagamento à CONTRATANTE.
- b) Aplicar à CONTRATADA as sanções administrativas regulamentares e contratuais cabíveis.
- c) Receber os objetos entregues pela CONTRATADA, que estejam em conformidade com a proposta aceita, conforme inspeções a serem realizadas, respeitando o disposto neste Termo de Referência e providenciar o TERMO DE RECEBIMENTO DEFINITIVO;
- d) Recusar com a devida justificativa, qualquer objeto entregue fora das especificações constantes na proposta da CONTRATADA.
- e) Liquidar o empenho e efetuar o pagamento da fatura da emitida pela CONTRATADA dentro dos prazos preestabelecidos em Contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA - DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS: Pela inexecução total ou parcial do Contrato a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar ao CONTRATADO as seguintes sanções:

- a) Advertência;
- b) Multa administrativa de até 10% (dez por cento) do valor do contrato;
- c) Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração, por prazo não superior a 02 (dois) anos.
- d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade. que será concedida caso o Contratado venha ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes e após decorrido o prazo da sanção aplicada com base na alínea anterior.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DA RESCISÃO: Este Contrato poderá ser rescindido de acordo com os Arts. 78 e 79 da Lei Federal nº 8.666/96.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DOS CASOS OMISSOS: Onde este contrato for omissos prevalecerão os termos da lei Federal nº 8666/93 e demais legislação em vigor.

Doe órgãos, doe sangue: Salve vidas!

B



Prefeitura Municipal
do RIO GRANDE

Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DO FORO: As partes contratantes elegem o FORO da Comarca do Rio Grande para dirimir quaisquer dúvidas que possam advir no cumprimento deste Contrato ou após a sua vigência.

E, por estarem assim em perfeito acordo com tudo quanto neste instrumento consta, obrigam-se as partes a cumpri-lo integralmente, assinando-o em 3(três) vias de igual teor e forma, para que surta seus jurídicos e legais efeitos.

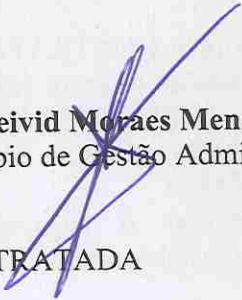
Departamento de Licitações e Contratos, 14 de dezembro de 2021

MANOEL SILVESTRE
BARROS
JUNIOR:77622669253

Assinado de forma digital por
MANOEL SILVESTRE BARROS
JUNIOR:77622669253
Dados: 2021.12.15 14:19:13 -03'00'

SHEKINAH PERFECT BUSINESS LTDA
Contratada


Henrique da Costa Bernardelli
Secretário de Município da Educação


Deivid Moraes Mendes
Secretário de Município de Gestão Administrativa e Licitações.

C.C.:SMEd/SMF/DLC/CSCI/CONTRATADA

Doe órgãos, doe sangue: Salve vidas!

FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO

Em virtude de estar previsto no art. 67 da Lei 8.666/93, que versa sobre a necessidade de acompanhamento e fiscalização de todo o contrato administrativo por representante especialmente designado para tanto. A Secretaria responsável nomeia como Fiscal do Contrato

o(a) senhor(a) Rosane da Silva Pires
e o(a) senhor(a) Paula Mino Oliveira da Fonseca.

ciente:

Rosane da Silva Pires
Fiscal
Rosane da Silva Pires
Núcleo de Compras
Matrícula 7962-6 / SMEc

Paula Mino O. da Fonseca
Fiscal
Paula Mino O. da Fonseca
Núcleo de Apoio Administrativo
Matrícula: 11572 - SMEc

Henrique da Costa Bernardelli
Henrique da Costa Bernardelli
Secretário de Município da Educação

Rio Grande, 14 de dezembro de 2021.

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY

Ilmo Sr. Deivid Moraes Mendes

Secretário de Município de Gestão Administrativa e Licitações.

TERMO DE REFERÊNCIA

AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA

1. O processo trata-se de aquisição de EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA – os quais serão utilizados na Secretaria de Município da Educação e nas Escolas da rede municipal.
2. A Contratada deverá fazer a entrega dos itens, conforme orientação no envio da Nota de Empenho, sem nenhum ônus para as Secretarias.
3. O pedido solicitado deverá ser entregue na sua totalidade de acordo com a quantidade total de cada item, no seguinte endereço: Marechal Floriano, 103 - Rio Grande/RS.
4. O não cumprimento por parte da Contratada, na efetividade da entrega, bem como atrasos, falta de materiais, materiais diferentes aos da nota de empenho, ou qualquer outro que fuja do Contrato, acarretará sanções previstas em lei.
5. Esclarecimentos: Rosane rosane.pires@riogrande.rs.gov.br – 3233-1088/984222034
6. Se esse encaminhamento for omissso, prevalecem as normas previstas na Lei 8.666/93 e alterações.

Sendo o que se apresenta para o momento.
Atenciosamente.

DESCRIÇÃO DOS ITENS

Nº	Item	Quantitativ o	Descrição	Valor Máximo Unitário	Valor Máximo Total
1	81301	50 unidades	SWITCH POE 48 PORTAS DE 10/100 MBPS - Conecta até 48 computadores, servidores, impressoras, switches, ou qualquer dispositivo de rede; - Portas com detecção automática de cabos MDI/MDIX; - Leds indicadores de status e diagnósticos por porta; - Tecnologia <i>gigabite ethernet</i> ao segmento <i>soho</i> ; - Todas as portas possuem auto negociação de velocidade e modo <i>full/half duplex</i> ; - Compatível com qualquer sistema operacional; - Instalação com função <i>plug and play</i> .	R\$ 1.942,97	97.148,50
2	25943 4	200 unidades	HD EXTERNO PORTÁTIL - Conexão USB; - Capacidade: 1TB.	R\$ 374,33	74.866,00
3	27468 2	50 unidades	SWITCH POE 24 PORTAS DE 10/100/1000 MBPS - Conecta até 24 computadores, servidores, impressoras, switches, ou qualquer dispositivo de rede; - Portas com detecção automática de cabos MDI/MDIX;	R\$ 524,06	26.203,00

Doe graças. doe sanau: Salve vidas!

			MDI/MDIX; - Leds indicadores de status e diagnósticos por porta; - Tecnologia <i>gigabite ethernet</i> ao segmento <i>soho</i> ; - Todas as portas possuem auto negociação de velocidade e modo <i>full/half</i> duplex; - Compatível com qualquer sistema operacional; - Instalação com função <i>plug and play</i> .		
4	79404	100 unidades	ROTEADOR WIRELESS TB-LINK - 3 ANTENAS EXTERNAS 5dBi 750 MBPS.	R\$ 219,33	21.933,00
5	26092 2	50 unidades	ESTABILIZADOR - Potência: 500VA/Bivolt 110/220V; - 06 tomadas; - Frequência: 60 Hz	R\$ 147,74	7.387,00
6	25821 3	100 unidades	TELA DE PROJEÇÃO - Estrutura interna e externa em alumínio, evitando problemas com futuras corrosões; - Pintura de alta resistência; - Enrolamento automático; - Tela Portátil com alça anatômica; - Tripé telescópico com ajuste de altura por gatilho de acionamento suave. (altura de até 2,80mt) - Medidas da Caixa (AxPxC):: 0,12 x 0,22 x 2,70m - Peso: 18,00 Kgs - Dimensão: (L X A) (metros): 2,43 x 1,82 Diagonal (polegadas):	R\$ 613,43	61.343,00
7	26048 1	200 unidades	DESKTOP Preto; Processador: Intel Core i3-10100 (3.6 GHz até 4.3 GHz, cache de 6 MB, quad-core, 10ª geração); Sistema Operacional: windows 10 Home Single language 64 bit- em português (Brasil) Memória RAM: Memória de 4GB (1x4GB), ddr4, 2666 MHz, Expansível até 64 GB (2 slots UDIMM, 1 slot livre); Disco rígido (HD) SATA 3.5" de 1 TB (7200 RPM) Placa gráfica integrada Intel Graphics; Teclado Multimídia com fio KB 216 em Português (Brasil)/ Mouse Óptico com fio MS 116 - Preto; possui leitor e gravador de CD e DVD/ Áudio; Waves MaxxAudio Pro/ Conectividade: Placa de Rede 802.11 ac (Wifi 2x2) +(2x2) +Bluetooth 5.0/ Chipset: integrado com o processador USB 3.2 Gen 1 Type - A, 2 Portas USB 2.0 Type-A, 1 conector para fones de ouvido e microfone, Leitor de cartão SD (SD, SDHC,SDXC) / Portas traseiras: 2 Portas USB 3.2 Gen 1 type-a, 2	R\$ 2.652,47	530.494,00

			portas USB 2.0, 1 Porta de rede RJ-45, 1 saída HDMI, 1 conector VGA, 1 saída de canal de áudio. Conteúdo da embalagem: CPU, Manuais, Cabos, Teclado e Mouse.		
8	28509 9	40 unidades	CAIXA DE SOM MULTIMÍDIA - USB 50w	R\$ 608,81	24.352,40
9	27625 9	40 unidades	TABLET -Tela 7" -Processador Quad-Core 2GHz -Memória Interna 32GB -Expansão da memória de no mínimo 512GB -Memória RAM 2GB -Conexão WiFi e USB -Câmera Traseira 8MP -Câmera Frontal 2MP	R\$ 565,70	22.628,00
1 0	73837	200 unidades	NOTEBOOK - Processador: 2 núcleos ou superior, com velocidade de operação 2,0 GHz com pacote de instruções mais recente que SSE4.1, que possua controlador de memória RAM e vídeo integrado; -Memória RAM: 4GB no mínimo ou superior de DDR4; - Bateria: que tenha no mínimo 4 células e removível sem a necessidade de remoção de parafusos; - Disco rígido: que possa armazenar no mínimo 500GB; - Tamanho da tela: display que compreenda o tamanho de 14" ou superior, bem como, vir acoplada <i>webcam</i> com resolução mínima de 1280X720; - Teclado: idioma PT-BR no padrão ABNT2 e removível sem a necessidade de desparafusar a carcaça superior; - Mouse: deve vir no formato <i>touch-pad</i> com dois botões, com clique direito e esquerdo; - Placa mãe: com interfaces USB 3.0, saída HDMI/VGA, conector para microfone e fones de ouvido; - Deve acompanhar fonte carregador de energia, manuais e caixa original do fabricante; - As demais descrições internas do <i>hardware</i> , devem ser compatíveis com as listadas acima.	R\$ 3.286,03	657.206,00
1 1	81385	100 unidades	PROJETOR MULTIMÍDIA - 3.000 Lumens - Resolução nativa 800X600 HDMI; - USB: modelo powerlite S27 - Tecnologia: 3 LCD; - Projeção: frontal/traseira;	R\$ 3.142,80	314.280,00



SECRETARIA DE MUNICÍPIO DA EDUCAÇÃO

			- Resolução nativa: SVGA (800x600 pixels); - Resoluções suportadas: VGA/SVGA/XGA/WXGA/WXGA/SXGA/SXGA+; - Contraste: 10.000: 1		
1 2	81232	100 unidades	APRESENTADOR MULTIMÍDIA SEM FIO - Wireless; - USB; - Alimentação: pilha 23ª; - Alcance: até 15 m	R\$ 109,89	R\$ 10.989,0
1 3	73545	205 unidades	14-DESKTOP Preto; Processador: Sétima Geração Intel Core i3-7100 (3.90 GHz, 3 MB Cache, Dual core) Soquete LGA 1151; Sistema Operacional: Windows 10 Home; Placa mãe positivo; Chipset; Intel H 110 Express; Memória Ram: 4GB (suporta até 32 GB); slots de memória: 2x DIMM DDR4 SDRAM Disco Rígido (HD): 1000GB (1 TB), SATA2; Unidade Ótica: Não Vídeo: Processamento de vídeo integrado Intel HD Graphics 630, aceleração gráfica integrada, vídeos HD e suporte Microsoft DirectX 12 e OpenGL 4.4 Áudio: Áudio de alta definição (HD Áudio) integrado, com suporte a 5.1 canais Rede; 10/100/1000 Mbps, padrão Gigabit Ethernet Gabinete: Formato Torre, cor preta Portas Frontais: 4x USB 2.0, 1x Line-out (fone de ouvido), 1x Mic-in (microfone) Portas Traseiras: 1x HDMI (saída), 2x USB 2.0, 2x USB 3.1 Gen1, 2x PS/2, 1x RJ-45 (rede/internet), 1x Linout (alto – falantes), 1x Mic-in (microfone), 1xLine-in (auxiliar) Documentos e acessórios: Cabos e guia rápido de instalação Dimensões do gabinete: 405x175x364 mm (CxLxA) Peso líquido: 4,5 kg Peso bruto: 6,0 kg Embalagem do produto: 535x310x510 mm (CxLxA) Garantia:01 ano balcão Part Number/ EAN 1001631/ 78969046999132	R\$ 2.891,27	R\$ 592.710,3
1 4	113521	50	15-Monitor 23" Tamanho da tela (Polegadas) Contraste :5.000.000:1 Tempo de Resposta :5ms GTG Brilho :250 cd/m² Resolução Máxima :1920 x 1080 @ 60Hz Pixel Pitch :0.2652 mm x 0.2652 mm	R\$ 840,26	R\$ 42.013,0

Doe óraões. doe sanaue: Salve vidas!

SECRETARIA DE MUNICÍPIO DA EDUCAÇÃO

			Suporte de cores :16,7 M Ângulo de Visão H:178° / V:178° Frequência Horizontal: 30 ~83 kHz Frequência Vertical :56 ~ 75 Hz Revestimento da Tela :Hard coating (3H) & Anti-Glare treatment of the front polarizer Monitor IPS LED Dimensões (LxAxP) Produto 544 X 440 X 188 mm Dimensões (LxAxP) Produto sem base 544 x 332 x 55 mm Dimensões (LxAxP) Cor Frontal :Preto Brilhante Cor da Base :Preto Brilhante Cor Traseira:Preto brilhante Conector de Entrada :D-Sub, HDMI e Saída para Fone de Ouvido ,HDMI D-SUB(RGB) Cabo de Força (power cord) Fonte de alimentação: Externa Adaptador		
1 5	11177	31 unidades	Multifuncional 6000 páginas GERAL Velocidade: Até 40 páginas por minuto em A4; Resolução: 1200 x 1200 dpi, 600 x 600 dpi, 300 d x 300 dpi; Tiragem máxima mensal: Máximo de 50.000 páginas mensais Tempo para a primeira impressão: Aproximadamente 7segundos ou menos Memória: Padrão/Máxima: Standard 512 MB máximo 1,536 MB Interface Standard: USB 2.0 (Hi-Speed), USB Host (High Speed), Gigabit Ethernet1 (0 Base-T/ 100 Base-TX/1000 Base - T FUNÇÕES DE IMPRESSÃO Presccrbe Ilc Emulações: PCL6 (PCL-XL/PCL-5c), PostScript 3 (KPD L 3), PDF Direct Print, PS/OpenXPS. Sistemas operativos: Todos os sistemas Windows atualmente disponíveis, Mac versão OS X versão 10,5 ou mais elevada, Unix, Linux, bem como outros sistemas operativos mediante pedido. FUNÇÕES DE CÓPIA Modo de imagem: Modos de texto, foto, texto e foto, mapa, texto claro/linha fina Cópias contínuas: 1-99/Reinício automático para 1 Gerenciamento de trabalhos: Catálogo de endereços 200 registros, contabilização de trabalhos, 100 códigos de departamentos (senhas), 20 teclas de programação, 2 teclas de atalho Ampliação/zoom: Auto zoom, tamanho real, 7 taxas pré-definidas de redução e 5 de ampliação, 25 - 400 em incrementos de 1% Funções adicionais: Seleção automática de cores (ACS), zoom automático, duplex automático, digitalização contínua, pular página em branco	R\$ 1.383,48	42.887,88

Doe óraãos. doe sanaue: Salve vidas!



			FUNÇÕES DE DIGITALIZAÇÃO Tipo de digitalização: Digitalização colorida e em preto e branco Resolução de digitalização: 300 dpi x 300 dpi, 200 dpi x 200 dpi, 00 dpi, 600dpi x 600dpi, 400dpi x 400dpi, 200dpi x 400dpi Funções de digitalização: USB, TWAIN, WIA, WSD, PC Send (SMB/FTP), e-mail, digitalização contínua, originais mistos Formato dos arquivos: TIFF/PDF (MMR/JPEG), XPS, OpenXPS, PDF/A, PDF de alta compressão; opcional: PDF pesquisável e OOXML/OOXML (OCR)2, pular página em branco Velocidades de digitalização: Simples P&B/Cores: em 300 dpi - 62ipm/42ipm; em 600 dpi - 42ipm/21ipm Duplex (RADF) P&B/Cores: em 300 dpi: 112ipm/68ipm; em 600 dpi - 68ipm/34ipm CONSUMÍVEIS A capacidade do toner inicial fornecido com o equipamento é de 10.000 páginas A4. Toner: Toner preto para 21.000 páginas A4, de acordo com a norma ISO/IEC 19752 GARANTIA Garantia de um ano		
1 6	73886	44 unidades	Multifuncional 14000 páginas GERAL Velocidade: Até 45 páginas por minuto em A4; Resolução: 1200 x 1200 dpi, 600 x 600 dpi, 300 d 300 dpi; Tiragem máxima mensal: Máximo de 150.000 páginas mensais Tempo para a primeira impressão: Aproximadamente 7 segundos ou menos Memória: Padrão/Máxima: 1GB/3 GB; Interface Standard: 10/100/1000BaseTX, 1 USB 2.0 de alta velocidade, 1 USB 2.0 host de alta velocidade, 1 slot de expansão; opcional: IB-36 LAN sem fio (alcance de aprox. 30 m e Wi-Fi Direct), FUNÇÕES DE IMPRESSÃO Controlador de linguagem: PRESCRIBE IIc Emulações: PCL6 (PCL-XL/PCL-5c), KPDL3 (compatível com AES, PDF Impressão Direta), XPS, OpenXPS (compatível com TIFF/JPEG Impressão Direta), IBM Proprinter, Line Print Sistemas operativos: Todos os sistemas Windows actualmente disponíveis, Mac versão OS X versão 10,5 ou mais elevada, Unix, Linux, bem como outros sistemas operativos mediante pedido. Fontes/Códigos de Barras: 93 fontes	R\$ 5.783,05	254.454,20

		escaláveis para PCL6/KPDL3, 8 fontes para Windows Vista, 1 fonte bitmap, 45 códigos de barras unidimensionais (e.g.EAN8, EAN13) com geração automática de comprovação de erros, 1 códigos de barras bidimensionais PDF-417, (PCL e outros códigos de barras disponíveis como uma opção) FUNÇÕES DE CÓPIA Modo de imagem: Modos de texto, foto, texto e foto, mapa, texto claro/linha fina Cópias contínuas: 1-999/Reinício automático para 1 Gerenciamento de trabalhos: Catálogo de endereços 200 registros, contabilização de trabalhos, 100 códigos de departamentos (senhas), 20 teclas de programação, 2 teclas de atalho Ampliação/zoom: Auto zoom, tamanho real, 7 taxas pré-definidas de redução e 5 de ampliação, 25 - 400 em incrementos de 1% Funções adicionais: Seleção automática de cores (ACS), zoom automático, duplex automático, digitalização contínua, pular página em branco FUNÇÕES DE DIGITALIZAÇÃO Tipo de digitalização: Digitalização colorida e em preto e branco Resolução de digitalização: 600 dpi x 600 dpi, 400 dpi x 400 dpi, 300 dpi x 300 dpi, 200 dpi x 400 dpi, 200 dpi x 200 dpi, 200 dpi x 100 dpi Funções de digitalização: USB, TWAIN, WIA, WSD, PC Send (SMB/FTP), e-mail, digitalização contínua, originais mistos Formato dos arquivos: TIFF/PDF (MMR/JPEG), XPS, OpenXPS, PDF/A, PDF de alta compressão; opcional: PDF pesquisável e OOXML/OOXML (OCR)2, pular página em branco Velocidades de digitalização: Simples P&B/Cores: em 300 dpi - 62ipm/42ipm; em 600 dpi - 42ipm/21ipm Duplex (RADF) P&B/Cores: em 300 dpi: 27ipm/18ipm; em 600 dpi - 18ipm/9ipm CONSUMÍVEIS A capacidade do toner inicial fornecido com o equipamento é de 6.000 páginas A4. Toner: Toner preto para 12.500 páginas A4, de acordo com a norma ISO/IEC 19752 GARANTIA Garantia de um ano.		
17	259130	Impressora multifuncional COMPACTA, COM TANQUE DE TINTA, COM WIRELESS E WI-FI Direct INTEGRADO	1.851,00	1.851,00



SECRETARIA DE MUNICÍPIO DA EDUCAÇÃO

			Tecnologia de impressão: Jato de tinta MicroPiezo® de 4 cores (CMYK) Resolução máxima de impressão: Até 5760 x 1440 dpi de resolução otimizada em vários tipos de papel Velocidade de impressão ISO: Em preto 10.5 ISO ppm e em cores 5 ISO ppm Velocidade de impressão: Em preto 33 ppm e em cores 15 ppm† Tamanho mínimo de gotícula de tinta: 3 picolitros Tinta de reposição: 1 garrafa com tinta Preta: rende até 4.500 páginas, 3 garrafas coloridas (Ciano, Magenta, Amarela): Rendem até 7.500 páginas Sistemas operacionais: Windows Vista®/Windows® 7/Windows® 8/8.1/Windows® 10 (32bit/64bit), Windows Server® 2003 SP2 - Windows Server® 2016, Mac OS X 10.6.8 - Mac OS 10.12 Dimensões: Aberto: 37,5 x 57,8 x 25,3 cm / Fechado: 37,5 x 34,7 x 17,9 cm	
--	--	--	--	--

TOTAL: 2.782.746,33

Henrique da Costa Bernardelli
Henrique da Costa Bernardelli
Secretário de
Município da Educação
Matrícula: 15257 - SMe

Doe órações. doe sangue: Salve vidas!