

Estudo Técnico Preliminar 51/2023

1. Informações Básicas

Número do processo: 3869/2023

2. Descrição da necessidade

2.1 O processo de análise da necessidade do serviço de impressão colorida, por meio de uma impressora multifuncional A3 Laser Policromática, para produção de materiais gráficos internos no âmbito do Tribunal Regional do Trabalho da 19ª Região iniciou em decorrência do fim da possibilidade de não ser renovado o contrato vigente.

2.2 A contratação do serviço será utilizada para a produção dos materiais gráficos internos do Setor de Comunicação, bem como os solicitados pelos vários setores do Regional para difundir campanhas publicitárias.

2.3 O Setor de Comunicação tem uma alta demanda de serviços de impressão para as campanhas publicitárias do Tribunal Regional do Trabalho da 19ª Região, originárias do próprio setor, bem como de vários outros setores do Regional. O contrato atual se vencerá no dia 02 de dezembro de 2023, não sendo possível mais nenhuma renovação. Caso não haja continuidade desses serviços, haverá um grande impacto na produção das peças publicitárias e demais demandas do vários setores do Tribunal.

2.4 Tomando-se como base o contrato que se encerra, a demanda média é de 3.600 impressões mês, que se distribuem em diversos formatos. O volume de impressões associado à manutenção do equipamento, assim como todos os suprimentos inclusos no serviço de manutenção, torna locação mais viável e mais segura ao processo de produção do setor de comunicação.

2.5 Reitera-se que o serviço é enquadrado como continuado tendo em vista se tratar de uma demanda permanente e diária e, por conta das diversas campanhas produzidas pela CCOM e do grande volume de pedidos dos demais setores do Tribunal, não se pode descontinuar o referido serviço e gerar lacuna em sua oferta em hipótese alguma, sendo a vigência plurianual mais vantajosa.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Tribunal Regional do Trabalho da 19ª Região (Coordenadoria de Comunicação Social)	Fábio Tenório Barros

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1 O serviço deverá ser executado por empresa especializada na prestação de serviço de impressão com disponibilidade do equipamento impressora multifuncional A3 Laser Policromática, compreendendo a entrega, instalação, manutenção do equipamento, reposição de peças, suprimentos e toners.

4.2 As especificações técnicas e requisitos mínimos da impressora multifuncional A3 Laser Policromática são:

--	--

Tecnologia da impressão	Multifuncional policromática (laser A3).
Modo de impressão	Frente e verso, automático (duplex)
Velocidade da impressão	A3 15ppm, A4 30 ppm
Tempo de saída de primeira página	Menor que 7s
Formato do arquivo de digitalização	PDF, PDF/A, TIFF, JPG
Resolução mínima da impressão	1.200X1200 dpi
Tensão elétrica	O equipamento deverá trabalhar com a tensão elétrica da localidade da prestação do serviço, compatível com a rede do TRT de Alagoas (220VTs)
Suprimento com capacidade de	30.000
Ciclo máximo do trabalho mensal	40.000,00
Compatibilidade de SO	Windows e Linux
Bandeja capacidade	1150 mídias suportadas, papéis comuns e revestidos, papéis técnicos, filme, papel fotográfico (acetinado, brilhante, semibrilhante, premium, prolipropileno) autoadesivo (adesivo, propileno), scanner capacidade de scaneamento coloridovia rede e envio por email, PC e FTP. Cópia capacidade da copiadora de 1 a 999, com redução e aplicação de 25% a 400%.

4.3 Os demais requisitos serão apresentados detalhadamente no Termo de Referência.

5. Levantamento de Mercado

5.1 Para atender à necessidade do serviço de impressão no ambiente deste Regional foi realizado estudo com base em duas soluções possíveis:

5.1.1 Solução 01 - A primeira poderá ser a **compra** de uma impressora multifuncional A3 laser policromática, suprimentos de impressão e gastos com a manutenção necessários ao seu pleno funcionamento. Para avaliar a viabilidade econômica dessa solução levantamos os seguintes custos:

Solução 1	Descrição	Valor Médio
AQUISIÇÃO	Compra da Impressora multifuncional colorida	R\$22.233,33

	Suprimentos de Impressão	R\$ 2.146,70
	Manutenção	R\$ 4.560,00
Total		R\$28.940,03

*o valor médio da **solução 1** foi estimado conforme quadro de pesquisa de preços, **anexo I**, deste ETP.

5.1.1.1 Registra-se, ainda, que, ao longo dos anos, o equipamento sofrerá uma depreciação considerável e déficit tecnológico, além da possibilidade de contabilização de eventuais gastos com manutenção preventiva, corretiva, reposição de peças e insumos. Além disso, devemos considerar que os suprimentos sofrem interferência direta das variações cambiais pela origem importada do equipamento.

5.1.2 **Solução 02** – A segunda será a LOCAÇÃO que inclui a disponibilização de uma impressora multifuncional A3 laser policromática para uma quantidade de 3.600 impressões /mês, com iguais características técnicas ao equipamento requisitado para solução aquisição /compra. Para avaliar a viabilidade econômica dessa solução levantamos os seguintes custos:

<u>SOLUÇÃO 2</u> (LOCAÇÃO)	Descrição	Unidade de Medida	Quantidade Mensal	Valor Unitário	Valor Total Mensal	Valor Total Anual
1	Serviço de impressão a laser A4 coloridas. (CATSER: 26867)	Página	3.600	0,43	1.548	18.576,00
	Serviço de locação de Impressora multifuncional A3 laser policromática, compreendendo a entrega, instalação, manutenção preventiva e corretiva do equipamento, reposição	Equipamento	1	619,00	619,00	7.428,00

2	de peças, suprimentos e toners. (CATSER: 26867)				
VALOR TOTAL ANUAL					R\$ 26.004,00

*o valor médio da **solução 2** foi estimado conforme quadro de pesquisa de preços, **anexo II**, deste ETP.

5.1.2.1 Destaca-se que essa solução inclui o serviço de locação da máquina para uma quantidade de 3.600 impressões coloridas/mês, além da disponibilização de toners, mão de obra especializada para manutenção preventiva e corretiva, além de todas as peças que se fizerem necessárias aos procedimentos corretivos. O Tribunal Regional do Trabalho da 19ª Região apenas irá ceder a estrutura elétrica e lógica para o funcionamento do equipamento, além de papel, sendo qualquer outro item parte integrante da solução que será disponibilizada pelo fornecedor.

5.1.2.2 Nessa análise, **a solução 2** apresenta-se como alternativa mais viável, tendo em vista que a solução de aquisição incorre em custos mais elevados, além de atender as necessidades do serviço e o modelo de gerenciamento de impressões de forma a racionalizar os recursos de impressão no ambiente deste Regional.

5.2 Importante ressaltar que a **solução 2** traz a vantagem em virtude de que, se o equipamento porventura vier a apresentar defeito, o Tribunal precisaria de um certo tempo para conseguir alinhar a estratégia de pagamento do conserto, sem falar da própria demora para a realização do reparo. Certamente, isso iria descontinuar o serviço e geraria constrangimento. Avalia-se que, como o contrato de locação já abrange e manutenção e substituição de peças, seu modus operandi não enseja, em momento algum, o perigo de paralisação e descontinuidade do serviço em caso de defeito.

5.3 Reitera-se que não conseguimos encontrar propostas de contrato de manutenção nem na internet e nem do Banco de Preços (docs 7 e 8, 23 e 24). Por conta disso, juntamos os orçamentos constantes no processo vigente, de número 5345/2022, que podem ser conferidos nos documentos 25 e 26 para efeito de parâmetro. Também se reitera que o valor médio dessas referidas propostas foi de R\$ 4.560,00 para gastos com manutenção.

5.4 Por fim, informamos que, para efeito de pesquisa, também tentamos colher orçamentos de locação junto ao mercado. Contudo, mesmo com reiterados pedidos por telefone e por e-mail (docs 14, 15 e 16), nenhuma empresa transmitiu o feedback, inclusive a própria Meyer, que é a responsável pelo contrato atual, de número 5345/2022. Salienta-se que essa foi a razão de havermos tomado como parâmetro o orçamento da empresa Meyer que foi utilizado para o processo vigente, de número 5345/2022.

6. Descrição da solução como um todo

6.1 Foi definida com base das necessidades do Tribunal a contratação de pessoa jurídica especializada na prestação de serviços locação de um equipamento de impressão multifuncional A3 laser policromática, para uma quantidade de 3.600 impressões coloridas/mês.

6.2 A contratação vai prever o fornecimento de solução continuada de impressão e cópia, sem disponibilização de operador (em alocação de mão de obra com dedicação exclusiva), com disponibilização de 1 (um) equipamento multifuncional A3 laser policromática.

6.3 A contratação também preverá o treinamento dos operadores no momento da instalação do equipamento e quando solicitado pela fiscalização do contrato.

6.4 O equipamento **poderá ser novo ou seminovo**, e que cumpra todas as especificações técnicas do Termo de Referência, incluindo assistência técnica, manutenção preventiva e corretiva, fornecimento de todas as peças, partes ou componentes necessários, bem como de todos os suprimentos e materiais de consumo, exceto papel.

6.5 Foram especificadas as características mínimas exigíveis para o equipamento que atenderá à demanda e às necessidades do Tribunal, conforme as atividades e serviços desenvolvidos na Coordenadoria de Comunicação.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

7.1 Para determinar a quantidade de equipamentos que serão locados, tomamos como referência a quantidade de equipamentos funcionais existentes neste Regional. No momento temos em funcionamento neste Tribunal 1(uma) impressora multifuncional A3 laser policromática (Marca- Konica Minolta – Modelo C300I).

7.2 Quanto à quantidade estimada de impressões, tomamos como referência o consumo apurado de janeiro a julho de 2023. Os dados do consumo coletados no período especificado demonstram a realização de aproximadamente 2.449 (duas mil quatrocentos e quarenta e nove) impressões coloridas por mês.

7.3 O quadro abaixo resume a demanda média da quantidade de impressões coloridas por mês:

Período Mensal	Consumo
Janeiro	3490
Fevereiro	1176
Março	3518

Abril	1729
Maio	2726
Junho	1970
Julho	2538
Média	2449

o valor médio da quantidade de impressões conforme quadro estimativos, **anexo III**, deste ETP.

OBSERVAÇÃO: APESAR DE A MÉDIA MENSAL AFERIDA NESTE ANO DE 2023 (PROC 5345 /2023) HAVER SIDO DE 2499 CÓPIAS, POR CONTA DA REALIZAÇÃO DO CONGRESSO BRASILEIRO DE DIREITO DO TRABALHO E PROCESSUAL DO TRABALHO QUE ESTÁ PROGRAMADO PARA OCORRER NO ANO DE 2024 E DEVIDO À PERSPECTIVA DE ACRÉSCIMO DE EVENTOS E DAS DEMANDAS DOS DEMAIS SETORES, MORMENTE DA EJUD 19 E DAS VÁRIAS COMISSÕES DO TRIBUNAL, AVERIGUA-SE QUE HÁ UMA PREVISÃO DE AUMENTO DO NÚMERO DE IMPRESSÕES. POR ESSA RAZÃO, OPTOU-SE POR MANTER A REFERIDA PREVISÃO EM 3600 CÓPIAS.

7.4 Dessa maneira, o quadro abaixo resume a demanda dos equipamentos de impressão necessários e a quantidade de impressões mensais para prestação do serviço:

Item	Descrição	Unidade de Medida	Quantidade Mensal	Quantidade Anual
1	Serviço de impressão a laser A4 coloridas. (CATSER: 26867)	Página	3.600	43.200
2	Serviço de locação de Impressora multifuncional A3 laser policromática, compreendendo a entrega, instalação, manutenção preventiva e corretiva do equipamento, reposição de peças, suprimentos e toners. (CATSER: 26867)	Equipamento	1	1

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 26.004,00

8.1 Para a elaboração das estimativas de preços realizamos a pesquisa de mercado com três fontes distintas, quais sejam: preços originários da contratação vigente e preços de contratações similares de outros órgãos públicos. A planilha de pesquisa de preço estimativa destacam as fontes de pesquisas com as empresas Meyer Comércio e Serviços LTDA (CNPJ:01.199.931/0001-23- Contrato TRT 19ª Região), Golden Distribuidora (CNPJ:04.196.935/0001-46 – PE N° 515/2022 – UASG n° 806030) e Empresa Interativa Soluções em informática(CNPJ: 04.192.385/0001-97 – PE N° 01/2023 – UASG n° 153178).

8.2 Assim, os preços estimados da contratação para locação são:

(LOCAÇÃO)	Descrição	Unidade de Medida	Quantidade Mensal	Valor Unitário	Valor Total Mensal	Valor Total Anual
1	Serviço de impressão a laser A4 coloridas. (CATSER: 26867)	Página	3.600	0,43	1.548	18.576,00
2	Serviço de locação de Impressora multifuncional A3 laser policromática, compreendendo a entrega, instalação, manutenção preventiva e corretiva do equipamento, reposição de peças, suprimentos e toners. (CATSER: 26867)	Equipamento	1	619,00	619,00	7.428,00
VALOR ESTIMADO ANUAL DA CONTRATAÇÃO					R\$ 26.004,00	

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1 A contratação constitui objeto organizado em equipamento único, não se aplicando o parcelamento.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1 Não há nenhuma contratação correlata ou que mantenha alguma interdependência com a aqui pretendida.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1 Esta contratação está alinhada ao Planejamento Estratégico Institucional 2021-2026 do TRT/AL, que tem como uma de suas premissas a difusão das ações do Regional direcionadas à valorização das pessoas, à transparência, à ética e ao comprometimento com inovação e responsabilidade socioambiental, bem como ao objetivo Estratégico nº 1: Fortalecer as comunicações e parcerias institucionais, e o nº 2: Promover o Trabalho decente e a sustentabilidade.

11.2 Também tem o intuito de aperfeiçoar a gestão orçamentária e financeira. A proposta também está alinhada com a Resolução nº 85 do Conselho Nacional de Justiça (CNJ), de 08/09/2009, que dispõe sobre a Comunicação Social no âmbito do Poder Judiciário, e considera como meta do Poder Judiciário “[...] aprimorar a comunicação com o público externo, com linguagem clara e acessível, disponibilizando, com transparência, informações sobre o papel, as ações e suas iniciativas, além do andamento processual, os atos judiciais e administrativos, os dados orçamentários e de desempenho operacional

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12.1 Com a presente contratação é esperado manter a continuidade da prestação dos serviços de impressões que permitirá à Coordenadoria de Comunicação continuar prestando atendimento às demandas do Regional, tanto as originárias do próprio setor quando as advindas de outros setores, as quais geram campanhas publicitárias que podem atender às solicitações dos públicos interno e externo, bem como reduzir gastos com aquisição e manutenção de impressora, inclusive, a compra de suprimentos de impressão.

13. Providências a serem Adotadas

13.1 Deve ser providenciada a infraestrutura necessária para viabilizar a instalação da impressora, como local para instalação, rede elétrica estabilizada e pontos elétricos e lógicos próximos ao equipamento. Também deverá ser adquirido papel, visto que a contratação não contempla este insumo.

13.2 Também será necessária a disponibilidade de servidores para treinamento oferecido pela contratada como capacitação para operar a máquina(impressora).

14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1 Aplica-se ao presente processo as disposições estabelecidas na Resolução nº. 310/2021 do Conselho Superior da Justiça do Trabalho, que tratam dos critérios de sustentabilidade nas contratações de bens e serviços no âmbito da Justiça do Trabalho de primeiro e segundo graus, principalmente no que se refere aos aspectos e/ou exigências técnicas desses produtos.

14.2 O impacto ambiental será no descarte dos cartuchos das impressoras, os quais serão recolhidos pela própria empresa objeto do contrato, conforme previsto na Resolução 310/2021 do CSJT.

14.3 O equipamento fornecido deverá possuir funcionalidades que promovam a economia de energia elétrica, como, por exemplo, modo de economia de energia.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

15.1 Esta equipe de planejamento justifica como viável a contratação com base neste ETP e por haver recursos orçamentários disponíveis no PAC 2023, código 1303, bem como restar demonstrado que existem empresas no mercado capazes de oferecer o serviço.

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

FABIO TENORIO BARROS

Coordenador de Comunicação



Assinou eletronicamente em 05/09/2023 às 14:10:41.

KAMILLA AYSSA SILVA BARRETO

Equipe de apoio

ALLAN VICTOR FERREIRA LUSTOSA

Equipe de apoio

Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - ANEXO 01.pdf (1.77 MB)
- Anexo II - ANEXO 02.pdf (1.53 MB)
- Anexo III - ANEXO 03.pdf (599.14 KB)

Anexo I - ANEXO 01.pdf

> Confira



RS 1.800,00 ou
12 X de RS 180,00

VISA Mastercard American Express

| Konica Minolta | 21983568548ZAP

Saiba mais



RS 170,00 ou
12 X de RS 34,00

VISA Mastercard American Express

| Confira Frete Grátis. | Konica Minolta | PagePro

Multifuncional Color Konica Minolta Bizhub C224e Bizhub

> Confira



RS 9.990,00 ou
12 X de RS 960,21

VISA Mastercard American Express

| Konica Minolta | Bizhub C224e

Resete Seus Cilindros Konica Minolta Até 2.000 Vezes

Saiba mais



RS 395,00 ou
12 X de RS 39,50

VISA Mastercard American Express

| Confira Frete Grátis. | Minolta C220/C280/C360/C224/C284/C224e/C284e/C454/C554/C364/C221 ETC

Impresora A Cor Multifuncional Konica Minolta Bizhub C364

> Confira



RS 9.500,00 ou
12 X de RS 939,15

VISA Mastercard American Express

| Konica Minolta | C364

Multifuncional Konica Minolta C258

> Confira




RS 20.900,00 ou
12 X de RS 2.090,00

VISA Mastercard American Express

| Konica Minolta | Bizhub C258

Multifuncional Konica Minolta C368

> Confira




RS 22.900,00 ou
12 X de RS 2.290,00

VISA Mastercard American Express

| Konica Minolta | Bizhub C368

Multifuncional Konica Minolta C364

> Confira



RS 20.900,00 ou
12 X de RS 2.090,00

VISA Mastercard American Express

| Konica Minolta | Bizhub C364

LIQUIDA FULL | + CUPOM* R\$ 15 OFF

*Consulte termos e condições. Cupom aplicável para produtos selecionados.



Confira

FÁBIO TENÓRIO BARROS 01/08/2023 10:13

Buscas relacionadas: hp deskjet - impressora argox - multifuncional laser - dcp 1602 - hp p1102w - canon g3100 - impressora epson

Informática > Impressão > Impressoras

Ordenar por: Mais relevantes ▾

Impressora konica minolta c308

54 resultados

Frete grátis

Marca

- Konica Minolta (46)
- Minolta (8)

Tipo de impressora

- Multifuncional (47)
- Função única (3)

Wi-Fi

- Com Wi-Fi (6)

Condição

- Novo (23)
- Usado (29)
- Recondicionado (2)

Custo do frete

- Gratis (25)

Preço

- Até R\$ 350 (20)
- R\$350 a R\$15.000 (12)
- Mais de R\$15.000 (24)

Mínimo — Máximo >

Pagamento

Parcelamento sem juros (35)



Konica Bizhub C308 Multifuncional Colorida

R\$ 18.000

em 10x R\$ 1.800 sem juros

Frete grátis



Reset Cilindro Chip Konica Minolta + Todos Manuais Técnico

R\$ 499

em 10x R\$ 49,90 sem juros

Frete grátis



Espanja De Limpeza Do Laser Para Impressoras Konica Minolta

R\$ 70

em 12x R\$ 6,80



Multifuncional Konica Minolta C368

R\$ 15.900

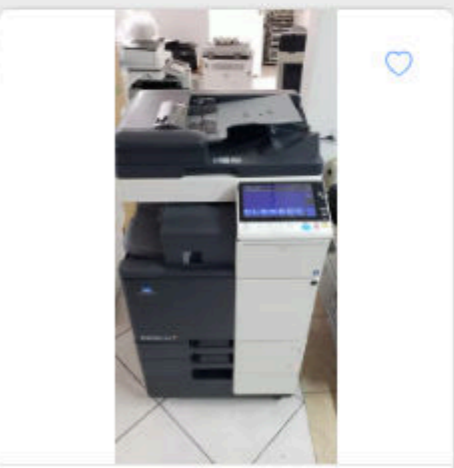
em 12x R\$ 1.528



Multifuncional Konica Minolta C308

R\$ 21.900

em 10x R\$ 2.190 sem juros



Multifuncional Konica Minolta C368 Revisada Oportunidade

R\$ 17.999

em 10x R\$ 1.799 sem juros



COMPRAR

KONICA MINOLTA BHC 224
R\$17.990,00 ~~R\$18.990,00~~
3x de **R\$5.996,67** sem juros

KONICA MINOLTA



COMPRAR

KONICA MINOLTA BIZHUB C 258
R\$18.999,00 ~~R\$19.990,00~~
3x de **R\$6.333,00** sem juros

KONICA MINOLTA



konica minolta bh 4050
R\$1.990,00 ~~R\$2.490,00~~
3x de **R\$663,33** sem juros

KONICA MINOLTA



COMPRAR

konica minolta bhc 308
R\$21.900,00 ~~R\$24.900,00~~
3x de **R\$7.300,00** sem juros

COLORIDAS



Konica minolta bhc 284
R\$17.990,00 ~~R\$12.990,00~~
3x de **R\$5.996,67** sem juros

KONICA MINOLTA



KONICA MINOLTA BIZHUB C 454 com finisher
R\$16.990,00 ~~R\$18.990,00~~
3x de **R\$5.663,33** sem juros

KONICA MINOLTA



KONICA MINOLTA BHC 554
R\$18.990,00 ~~R\$19.990,00~~
3x de **R\$6.330,00** sem juros

KONICA MINOLTA



Ao navegar por este site você aceita o uso de cookies para agilizar a sua experiência de compra.

ENTENDI

Fale conosco, nós estamos online!

jivochat

Compre com 100% de segurança

Até 3x sem juros no cartão

Entregamos para todo o Brasil



Compartilhe: [f](#) [t](#) [p](#)

Adicionar à Lista de Desejos

Início » Suprimentos » Toner

Toner Konica Minolta TN 324 TN-324K Preto | Bizhub C258 C308 C368

Código: TN324K

Marca: Konica Minolta

R\$ 325,90

até 3x de R\$ 113,82
ou R\$ 309,60 via Pix

[Outras formas de pagamento](#)

1

Comprar

Disponibilidade: **Imediata**
Aproveite! Restam apenas 1 unidade



Compartilhe: [f](#) [t](#) [p](#)

Adicionar à Lista de Desejos

Início » Suprimentos » Cilindro

Unidade de Cilindro para BIZHUB C 258 | C 308 | C 368 (DR 313)

Código: URAQVNEQJ

Marca: Konica Minolta

Selecione a opção de Cor:

Black (Preto)

Cyan

Magenta

Yellow (Amarelo)

A partir de

R\$ 720,90

até 3x de R\$ 251,77
ou R\$ 684,86 via Pix

[Outras formas de pagamento](#)

Comprar

Início » Suprimentos » Unidade Reveladora

Unidade de Revelação Konica C258 | C308 | C368 (DV - 313)

Código: DR-313

Marca: Konica Minolta

Selecione a opção de Cor:

Black (Preto)

Cyan

Magenta

Yellow (Amarelo)

A partir de

R\$ 1.099,90

até 3x de R\$ 384,14
ou R\$ 1.044,90 via Pix

[Outras formas de pagamento](#)

Comprar



partilhe: [f](#) [t](#) [p](#)

Adicionar à Lista de Desejos

Calcule o frete

Proposta Comercial

Ao

Tribunal Regional do Trabalho

Apresentamos proposta para manutenção de **01 Multifuncional Color**.

Nosso diferencial está na customização de serviços, oferecendo sempre equipamentos seguros, com alta performance, design moderno e diversos recursos que garantem mais agilidade e qualidade nas operações empresariais.

Quadro de Valores

Item 01:

Descrição	Quantidade	Valor mensal	Valor anual
Multifuncional Color Konica Minolta Bizhub C301i	01	R\$ 370,00	R\$ 4.440,00

- ✓ Manutenção;
- ✓ Suporte técnico remoto e presencial;
- ✓ Instalação e revisão do equipamento.

Condições de Fornecimento:

Período contratual: 12 meses

Validade da proposta: 90 dias



Desiree Pereira

Maceió, 08 de Setembro de 2022

CNPJ 07.932.161/0001-62

**BRAZLINK LOCAÇÃO E
SERVIÇOS LTDA**

Rua Afonso Pena, 56
Farol - CEP 57.051-040
Maceió - AL

82 3336-6683

R. Afonso Pena, 56
Farol Maceió AL CEP 57.051-040
07.932.161/0001-62

Maceió, 09 de Setembro de 2022

À
Tribunal Regional do Trabalho

Prezado Alberto,

Segue abaixo proposta comercial para Contrato de Manutenção de **01 Multifuncional Color Konica Minolta C300i**:

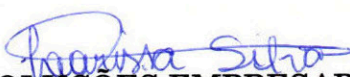
- **Item 1:**

Valor Mensal – R\$ 390,00

Valor Anual – R\$ 4.680,00

Validade da Proposta: 90 dias
Manutenção Técnica, Help Desk e Suporte aos Usuários

CNPJ: 07.502.722/0001-93
IDC SOLUÇÕES EMPRESARIAIS LTDA
Tv. Cipriano Juca, 78 - Ed. Santa Rita, Sala 101
Poço - CEP: 57.025-630 Maceió-AL
INSC. NO CAD DO ICMS 248.50428-2


IDC SOLUÇÕES EMPRESARIAIS LTDA
Larissa Silva

Anexo II - ANEXO 02.pdf

AO
SERVIÇO FEDERAL DE PROCESSAMENTO DE DADOS (SERPRO)

A presente proposta é baseada nas especificações, condições e prazos estabelecidos no Pregão Eletrônico nº 0515/2022.

Declaramos que esta oferta tem validade inicial de 60 (sessenta) dias, contados da data de abertura desta proposta.

Canais de atendimento: telefônico: (11) 2106-6666 ou sítio: www.sdg.net.br

Prezados Senhores,

A GOLDEN DISTRIBUIDORA LTDA., inscrita no CNPJ sob nº 04.196.935/0002-27, sediada Av. Doutor Antonio João Abdalla, 260 Lote área A Quadra 0 Bloco 200 Setor GOLDEN CEP: 07.776-700 Bairro: Cristais (Jordanésia) **Município: Cajamar / SP**, por intermédio de seu representante legal, vem apresentar sua **PROPOSTA COMERCIAL**, propondo-se a prestar o serviço conforme TR, nos seguintes valores e condições:

OBJETO: contratação de serviços de Impressão Corporativa (outsourcing de impressão)

PROPOSTA COMERCIAL

Grupo	Item	Descrição do item	unidade	Quantidade Meses	Qtde Equipamentos 1 e 2 / pag. 3 e 4	Valor Unit.	Valor total do Item
1	1	Serviço de locação de impressora multifuncional policromática	Mês	60	18	R\$ 268,50	R\$ 289.980,00
	2	Serviço de locação de impressora multifuncional monocromática	Mês	60	59	R\$ 177,00	R\$ 626.580,00
	3	Serviço de impressão de páginas policromáticas incluindo papel e consumíveis	Mês	60	6.700	R\$ 0,37	R\$ 148.740,00
	4	Serviço de impressão de páginas monocromáticas incluindo papel e consumíveis	Mês	60	119.000	R\$ 0,08	R\$ 571.200,00

Valor Total da Proposta	R\$ 1.636.500,00
--------------------------------	------------------

Nos preços mencionados estão inclusos todos os custos necessários para a fornecimento dos produtos, bem como todos os tributos, fretes, seguros, encargos trabalhistas, previdenciários, comerciais ou quaisquer outras despesas que incidam ou venham a incidir sobre o objeto desta licitação.

Declaramos que os serviços a serem executados possuem as mesmas características/especificações mencionadas no anexo I do edital de Pregão Eletrônico no 0515/2022 e nesta proposta.

Declaramos, sob as penas da lei, que nossa empresa não está impedida de participar de licitações e de ser contratada por essa Administração, por não estar enquadrada em nenhuma das hipóteses do art. 38, da Lei 13.303/16.

DADOS DA EMPRESA:Nome: **GOLDEN DISTRIBUIDORA LTDA.**Endereço: **Av. Doutor Antônio João Abdalla, 260 Lote área A Quadra 0 Bloco 200 Setor****GOLDEN CEP: 07.776-700 Bairro: Cristais (Jordanésia) Município: Cajamar / SP**Telefone: **(11) 2106-6600**e-mail: bruno.paquola@goldendistribuidora.com.brCNPJ: **04.196.935/0002-27**Conta-Corrente: Banco (Nome e nº): **BANCO DO BRASIL - 001**Endereço: **Avenida Francisco Matarazzo, 1.400 - 1.º andar, Cj. 11, Edifício Milano**Agência (Nome e nº): **Empresarial Água Branca – SP – nº 3320-0**Conta nº **5177-2**

CNPJ da Unidade (Filial), que promoverá o faturamento decorrente desta contratação:

04.196.935/0002-27

Dados da autoridade competente que assinará o contrato:		
Nome: Bruno da Silva Paquola		
Cargo: Gerente Nacional de Serviços		
Documento de Identidade: no 30.196.093-8	Órgão Expedidor: SSP	UF: SP
CPF nº 279.628.118-38		
Residente e domiciliado em: Rua Carlos Weber, 633 , Apto 22A São Paulo / SP. CEP: 05303-000		

Dados do responsável pela avaliação de integridade (SEÇÃO XVII do Edital):		
Nome: Dra. Cátia Regina Matoso Teixeira		
Cargo: Advogada		
Telefone: 11 3646-6600		

Email: catia.teixeira@goldendistribuidora.com.br

Residente e domiciliado em: AV. EMBAIXADOR MACEDO SOARES, 10735 – VILA ANASTACIO
Galpão 8 – SÃO PAULO/SP CEP: 05095-035

Prestação de serviços de Impressão Corporativa (outsourcing de impressão) para Sede e Regionais do SERPRO, englobando a Instalação, configuração e manutenção de impressoras monocromática e policromática do tipo multifuncional e seus respectivos de insumos, suprimentos, papel e demais consumíveis e recursos necessários a sustentação do serviço a ser prestado com Provimento de todas as licenças necessárias à operacionalização da Impressão Corporativa, bem como atualizações de software durante toda a vigência do contrato.

Os equipamentos disponibilizados serão instalados e configurados pela GOLDEN, nas localidades especificadas no subitem 2.7.3, que será a responsável pela manutenção, reposição de peças e outros requisitos necessários à manutenção do nível de serviço descrito em na subcláusula 3.4 – Níveis de Serviço e sancionamento do Anexo III (Minuta de Contrato) e bem como para os elementos relacionados no subitem 2.6 deste Anexo I;

Tipo 1 – impressora multifuncional policromática:

Marca: Lexmark

Modelo: CX725dhe

Sítio: https://www.lexmark.com/pt_BR/products/mfp-color/40C9507.shtml

Componentes de cada equipamento:

Part Number	Quantidade	Descrição
40C9507	1	Impressora Multifuncional Policromática Lexmark CX725dhe (OCR Nativo)
40C2100	1	Bandeja 550 folhas

Tipo 2 – impressora multifuncional monocromática:

Marca: Lexmark

Modelo: MX611dhe

Sítio: https://www.lexmark.com/pt_BR/products/mfp-mono/35S6705.shtml, http://www.lexmark.com/content/dam/lexmark/documents/brochures/y2014/lx_sw_brochure_accuread-automate.pdf

Componentes de cada equipamento:

Part Number	Quantidade	Descrição
35S6705	1	Impressora Multifuncional Monocromática Lexmark
35S0567	1	Bandeja 550 folhas
82S0917	1	Accuread OCR Lexmark

Declaramos que exerceremos o direito de preferência e atendemos aos requisitos legais estabelecidos no inciso III, do art. 5º, do Decreto nº 7.174/2010.

Link para comprovação:

<https://inovacaodigital.mcti.gov.br/leiDeInformatica/empresasHabilitadas/pesquisarRelacaoEmpresasProdutosModelos?empresa=flectro&cnpj=&produto=&page=4>

São Paulo, 4 de julho de 2022



GOLDEN DISTRIBUIDORA LTDA
Rep. por Bruno Paquola

Maceió, 08 de setembro de 2022

Para: Tribunal Regional do Trabalho
A/C: Alberto

Prezado(a) Senhor(a),

A Meyer é uma empresa de soluções em tecnologia de impressão e cópia, com sistemas e equipamentos (impressoras, multifuncionais e duplicadores), monocromáticos e coloridos, proporcionando locações e vendas aos seus clientes, atualmente somos a empresa com maior cobertura em todo o estado de alagoas, com técnico residente no interior do estado, proporcionando um alto índice de satisfação no tempo-resposta de atendimento.

Através de uma análise de suas atuais necessidades, desenvolvemos a seguinte proposta de locação de **01 Multifuncional Color**, como segue:

Item 01:

Marca	Valor Mensal	Valor Anual
Konica Minolta Bizhub C300i	R\$ 550,00	R\$ 6.600,00

Item 02:

Valor por impressão A4	Quantidade de impressões por mês	Valor Mensal	Quantidade de impressões no ano	Valor Anual
R\$ 0,25	3.600	R\$ 900,00	43.200	R\$ 10.800

Valor Total Anual – R\$ 17.400,00

Suprimentos, Peças e Assistência Técnica inclusos na solução ofertada.

Validade da Proposta: 90 dias

Atenciosamente,

Oswaldo Braga
Comercial
Tel: (0xx82) 2123-9500
Celular: (0xx82) 99655-0045
oswaldo.braga@meyerr.com.br

INSC NO CAD. ICMS.
240.89144-9
MEYER COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA.
Rua Comendador Palmeira, 552
Farol
MACEIO-AL - CEP. 57.051-150
CNPJ 01.199.931/0001-23



Maceió, 08 de setembro de 2022

Para: Tribunal Regional do Trabalho
A/C: Alberto

Prezado(a) Senhor(a),

A Meyer é uma empresa de soluções em tecnologia de impressão e cópia, com sistemas e equipamentos (impressoras, multifuncionais e duplicadores), monocromáticos e coloridos, proporcionando locações e vendas aos seus clientes, atualmente somos a empresa com maior cobertura em todo o estado de alagoas, com técnico residente no interior do estado, proporcionando um alto índice de satisfação no tempo-resposta de atendimento.

Através de uma análise de suas atuais necessidades, desenvolvemos a seguinte proposta de compra de **01 Multifuncional Color**, como segue:

Marca	Valor do Equipamento
Konica Minolta Bizhub C300i	R\$ 33.000,00

Relação de Peças e Suprimentos:

Descrição	Qtd Impressões	Valor
Toner Black TN324BK	26.000	R\$ 446,08
Toner Yellow TN324Y	25.000	R\$ 903,08
Toner Magenta TN324M	25.000	R\$ 876,56
Toner Cyan TN324C	25.0400	R\$ 897,38
Drum Black	225.000	R\$ 1.823,81
Drum Unit Cyan	90.000	R\$ 2.316,56
Drum Unit Magenta	90.000	R\$ 2.316,56
Drum Unit Yellow	90.000	R\$ 2.316,56
Developing Unit Black	1.000.000	R\$ 2.858,10
Developing Unit Cyan	1.000.000	R\$ 14.800,80
Developing Unit Magenta	1.000.000	R\$ 14.844,90
Developing Unit Yellow	1.000.000	R\$ 14.700,00

INSC NO CAD. ICMS.
240.89144-9
MEYER COMERCIO E SERVIÇOS LTDA.
Rua Comendador Palmeira, 552
FAROL
MACEIO-AL - CEP: 57.051-150
CNPJ 01.199.931/0001-23

Validade da Proposta: 90 dias

Oswaldo Braga
Tel: (0xx82) 2123-9500
Celular: (0xx82) 99855-0045
oswaldo.braga@meyerr.com.br

meyer@meyerr.com.br

Rua Comendador Palmeira,
N 552 - Farol | Maceió - AL

CEP 57051-150
Fone: 82 2123 9500

C.N.P.J.: 01.199.931/0001-23
Insc. Est.: 24.089.144-9

Maceió, 08 de setembro de 2022

Para: Tribunal Regional do Trabalho
A/C: Alberto

Prezado(a) Senhor(a),

A Meyer é uma empresa de soluções em tecnologia de impressão e cópia, com sistemas e equipamentos (impressoras, multifuncionais e duplicadores), monocromáticos e coloridos, proporcionando locações e vendas aos seus clientes, atualmente somos a empresa com maior cobertura em todo o estado de alagoas, com técnico residente no interior do estado, proporcionando um alto índice de satisfação no tempo-resposta de atendimento.

Através de uma análise de suas atuais necessidades, desenvolvemos a seguinte proposta de contrato de manutenção de **01 Multifuncional Color**, como segue:

Item 01:

Marca	Valor Mensal	Valor Anual
Konica Minolta Bizhub C300i	R\$ 350,00	R\$ 4.200,00

Assistência Técnica limitada a 05 chamados mensal, sendo 04 corretivos e 01 preventivo, não incluso peças e suprimentos.

Validade da Proposta: 90 dias

Atenciosamente,

Oswaldo Braga
Comercial
Tel: (0xx82) 2123-9500
Celular: (0xx82) 99655.0045
oswaldo.braga@meyerr.com.br

INSC NO CAD. ICMS.
240.89144-9
MEYER COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA.
Rua Comendador Palmeira, 552
MACEIÓ-AL - CEP: 57.051-150
CNPJ 01 199.931/0001-23

PROPOSTA COMERCIAL

EDITAL Nº 01/2023 - PREGÃO ELETRÔNICO – PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º 23064.000916/2023-15)

PROPONENTE:

Razão Social: INTERATIVA SOLUÇÕES EM INFORMÁTICA EPP

Endereço: Rua Buenos Aires, 1373 – Água Verde, Curitiba/PR. CEP:80.250-072

Fone: (41)3013 4444 **Fax:** (41) 3013-4444 **E-mail:** comercial2@interativa.inf.br

CNPJ Nº 04.192.385/0001-97 - **CIDADE:** Curitiba **ESTADO:** PR

OBJETO: O objeto da presente licitação é a contratação de empresa especializada para execução de serviços continuados de outsourcing de impressão para atendimento das demandas administrativas e acadêmicas do Polo Centro da UTFPR que é composto pelos campi Campo Mourão (CM), Guarapuava (GP) e Ponta Grossa (PG), compreendendo 3 (três) modelos diferentes de impressoras com scanner integrado, com acesso via rede local (TCP/IP), cessão de direito de uso de equipamentos, prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva, fornecimento de peças e suprimentos como papel, toner, cartuchos de tinta necessários e treinamento de utilização .

Proposta que faz a empresa INTERATIVA SOLUÇÕES EM INFORMÁTICA EPP inscrita no CNPJ nº 04.192.385/0001-97 , estabelecida na Rua Buenos Aires, 1373 – Água Verde, Curitiba/PR. CEP:80.250-072, para o Pregão Eletrônico para a Contratação de empresa especializada para execução de serviços continuados de Outsourcing de Impressão para os Campi Campo Mourão, Guarapuava e Ponta Grossa da UTFPR, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos, conforme estabelecido no edital de Pregão Eletrônico nº 01/2023 e seus anexos.

PROPOSTA DE PREÇOS

Grupo 01:

Grupo	Item	Descrição	Unid. Med.	Quantidade Estimada Mensal Total (Un)	Preço de Referência Unitário (R\$)	Valor Total Mensal (R\$)	Valor Total 24 meses (R\$)
1	1	Impressão A4 Monocromática Laser com custos de software	Página Impressa	63300	R\$ 0,09	R\$ 5.697,00	R\$ 136.728,00
	2	Impressão A4 Policromática Laser com custos de software	Página Impressa	1500	R\$ 0,68	R\$ 1.020,00	R\$ 24.480,00
	3	Impressão A4 Policromática Jato de Tintas com custos de software	Página Impressa	120	R\$ 0,42	R\$ 50,40	R\$ 1.209,60
	4	Impressão A3 Monocromática Laser com custos de software	Página Impressa	100	R\$ 0,17	R\$ 17,00	R\$ 408,00
	5	Impressão A3 Policromática Laser com custo de software	Página Impressa	100	R\$ 1,35	R\$ 135,00	R\$ 3.240,00
	6	Multifuncional Laser A4 mono com custos de software - Ricoh SP4510SF	Locação mensal	64	R\$ 382,50	R\$ 24.480,00	R\$ 587.520,00
	7	Multifuncional Laser A3 Color com custos de software - Xerox WC 7970	Locação mensal	2	R\$ 1.038,50	R\$ 2.077,00	R\$ 49.848,00
	8	Multifuncional jato de tintas Color com custos de software - Epson WF C5790	Locação mensal	4	R\$ 250,00	R\$ 1.000,00	R\$ 24.000,00
Valor total Grupo 1						R\$ 34.476,40	R\$ 827.433,60

Valor estimado mensal total: **R\$ 34.476,40** (Trinta e Quatro Mil e Quatrocentos e Setenta e Seis Reais e Quarenta Centavos).

Valor estimado anual: **R\$ 413.716,80** (Quatrocentos e Treze Mil e Setecentos e Dezesseis Reais e Oitenta Centavos)

Valor estimado para contratação de 24 (vinte e quatro) meses: **R\$ 827.433,60** (Oitocentos e Vinte e Sete Mil e Quatrocentos e Trinta e Três Reais e Sessenta Centavos)

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

EQUIPAMENTO PROPOSTO ITEM 6:

Ricoh SP 4510SF atendendo os seguintes pré-requisitos:

Característica	Especificação - 64 unds.	RICOH SP4510 SF COM HD E SUPORTE A OCR
Recursos	Impressão, cópia, digitalização e fax.	OK
Tecnologia	Laser eletrográfico monocromático.	OK
Velocidade de Impressão e Cópia	40 ppm ou mais em formato Carta, em papel comum no modo rápido (velocidade máxima medida pelo fabricante do equipamento).	OK 42 CARTA
Resolução mínima de impressão	600x600 dpi	OK 1200X1200
Memória RAM	01 GB ou mais	OK 1GB Padrão
Tempo de impressão da primeira página	6 segundos ou menos em A4	OK 5,1s
Interfaces mínimas	Ethernet 10/100/1000 base TX, conector RJ-45, USB 2.0.	OK
Formatos de papéis mínimos suportados nas gavetas e ADF	A4, Ofício, Carta	OK
ADF – Alimentador Automático de Originais	Para 50 folhas ou mais, duplex automático	OK 50 PAGINAS
Linguagem padrão de impressão	PCL 6 e Post Script 3.	OK
Entrada de papel	Capacidade de papel instalada para o armazenamento total de no mínimo 500 folhas de papel, com quantas bandejas forem necessárias.	OK 500+100
Saída de papel	Para 250 folhas ou mais	OK
Duplex automático	Impressão e cópia frente e verso automático	OK
Segurança	Impressão segura/sigilosa - liberação da impressão através de digitação de senha, para cada trabalho, no painel da multifuncional (impressão confidencial).	OK
Autenticação	Recurso que permita cadastrar no mínimo 300 usuários, autenticando-se através de senha numérica	OK
Scanner	Conforme item 4.1.14	OK
OCR	Conforme item 4.1.15	OK
Cópia	Cópia reduzida/ampliada (25% a 400%)	OK
Painel	Digital touchscreen com telas em português com no mínimo 4" (Quatro polegadas)	OK
Ciclo de impressão mínimo	100.000 páginas/mês	OK 150K
Interface de memória USB	Impressão direta pela interface USB	OK C/ HD
Desno da digitalização	Servidor SMB, servidor FTP, e-mail, computador pessoal e USB.	OK

EQUIPAMENTO PROPOSTO ITEM 7:

Xerox WC 7970 atendendo os seguintes pré-requisitos:

DETALHAMENTO TÉCNICO - 2 und.		XEROX WC 7970
Característica	Especificação	OK
Recursos	Impressão, cópia, digitalização e fax.	OK
Tecnologia	Laser Policromática.	OK
Velocidade de Impressão e cópia	22 ppm ou mais em formato Carta, em papel comum no modo rápido (velocidade máxima medida pelo fabricante do equipamento).	OK
Resolução mínima de impressão	1200 x 1200 dpi.	OK 1200X2400
Memória RAM	2 GB ou mais.	OK 3 GB
HD	250 GB ou mais.	OK 250GB
Processador	1,2 GHz ou superior.	OK 1,2GHZ
Tempo de impressão da primeira página	8 segundos ou menos em A4	OK 6,9 / 4,2S
Interfaces mínimas	Ethernet 10/100/1000 base TX, conector RJ-45, USB 2.0	OK
Formatos de papéis mínimos suportados nas gavetas	A3 , A4, Ocio, Carta	OK
ADF – alimentador automático de originais	Para 100 folhas ou mais, duplex automático de passagem única .	OK 130 FOLHAS
Linguagem padrão de impressão	PCL 6 e Post Script 3.	OK
Entrada de papel	Capacidade de papel instalada para o armazenamento total de no mínimo 650 folhas de papel, com quantas bandejas forem necessárias.	OK 1140
Saída de papel	Saída de papel de 250 folhas ou mais	OK 2X250
Duplex automático	Impressão e cópia frente e verso automático	OK
Segurança	Impressão segura/sigilosa – liberação da impressão através de digitação de senha, para cada trabalho, no painel da multifuncional (impressão confidencial).	OK
Impressão Reda	Liberação de trabalhos armazenados no HD do equipamento através do painel do mesmo	OK
Autenticação	Recurso que permita cadastrar no mínimo 300 usuários, autenticando-se através do painel do equipamento	OK
Scanner	Conforme item 4.1.14	OK
OCR	Conforme item 4.1.15	OK
Cópia	Cópia reduzida/ampliada (25% a 400%)	OK
Painel	Digital touchscreen com telas em português com no mínimo 7" (sete polegadas)	OK 9 POL.
Ciclo de impressão	mínimo 100.000 páginas/mês	OK 300K
Interface de memória USB	Impressão direta pela interface USB	OK
Desno da digitalização	Servidor SMB, servidor FTP, e-mail, computador pessoal e USB	OK

EQUIPAMENTO PROPOSTO ITEM 8:

Epson WF C5790 atendendo os seguintes pré-requisitos:

Característica	Especificação	EPSON 5790
Recursos	Impressão, cópia, digitalização.	OK
Tecnologia	Impressão a jato de tinta de alimentação contínua (TANQUES, Bolsas (RIPS) ou cartuchos cuja capacidade de impressão ultrapasse 4000 cópias; Tecnologia de injeção de tinta de 4 cores (Ciano, Magenta, Amarelo e Preto);	OK 5K CADA BOLSA
Velocidade de Impressão	25 ppm ou mais em cores em formato Carta, em papel comum no modo rápido (velocidade máxima medida pelo fabricante do equipamento).	OK 34 PPM
Resolução mínima de impressão	600 x 1200 dpi de resolução mínima usando vários pontos de papel.	OK 1200X2400DPI
Interfaces mínimas	Ethernet 10/100/1000 base TX, conector RJ-45, USB 2.0 e Wireless (802.11 b/g/n). A placa WiFi deverá ser homologada pela Anatel.	OK C/ ANATEL
Entrada de papel	Capacidade de papel instalada para o armazenamento total de no mínimo 250 folhas de papel.	OK 330
Tipo de papel suportado	Papel sulfite/comum, papel reciclado, envelope e etiquetas	OK
Autenticação	Recurso que permita cadastrar no mínimo 100 usuários, autenticando-se através do painel do equipamento	OK AD
Cópia	Cópia reduzida/ampliada (25% a 400%)	OK
Painel	Digital touchscreen com telas em português com no mínimo 4" (quatro polegadas)	OK 4,3
Ciclo de impressão	mínimo 40.000 páginas/mês	OK 45K
Interface de memória USB	Impressão direta pela interface USB	OK
Desno da digitalização	Unidade USB, computador, pasta de rede e/ou pasta em nuvem (incluindo e-mail);	OK
Visor	LCD colorido touchscreen de 2,7 polegadas no mínimo .	OK 4,3

Software de gestão e monitoramento: NDD Print 360: Accounting + Cotas + Releaser + MPS atendendo todos os pré-requisitos exigidos em edital.

5.1. A CONTRATADA deverá disponibilizar e configurar o sistema de gerenciamento dos serviços de impressão no data center local da CONTRATANTE, fornecendo inclusive o hardware, incluindo todas as licenças necessárias para o software e sistema operacional hospedeiro, que permita a monitoração dos processos de reprografia, que contemple, no mínimo, os seguintes requisitos:

5.1.1. Possuir interface Web (Browser) ou cliente/servidor;

5.1.2. Possuir integração com base de usuários LDAP, já existente na instituição;

5.1.3. A solução de software deverá ter capacidade de gerenciar e efetuar a bilhetagem de cópias e impressões de no mínimo 1500 (mil e quinhentos) usuários;

5.1.4. Monitorar os equipamentos on-line, possibilitando, no mínimo, gerenciar remotamente os equipamentos instalados via rede TCP/IP permitindo alarmes e checagem do status de impressão, nível dos suprimentos de impressão, etc.;

5.1.5. O sistema de gerenciamento deve ser centralizado, e devido a característica do projeto, com instalação de equipamentos nas sedes e em diversos locais, o sistema deve conseguir capturar e monitorar impressoras instaladas desde que estas redes tenham comunicação com a rede do servidor;

5.1.5.1. O sistema deve permitir a autenticação dos usuários de forma centralizada, ou seja, não é necessário cadastrar/importar usuários para impressora, todas as autenticações para cópia, impressão e scanner são realizadas no servidor.

5.1.6. Informar usuário, nome do trabalho impresso, horário de impressão, equipamento onde o trabalho foi impresso, número de páginas, modo de impressão (colorido ou mono), tamanho do papel e custo para cada trabalho impresso ou copiado;

5.1.7. Para efeito do presente pregão os equipamentos deverão estar habilitados para autenticação por PIN;

5.1.7.1. O sistema deve permitir a leitura de um campo da base de dados de usuários LDAP tanto para o PIN como para o código de usuário.

5.1.8. Permitir a geração de relatórios via sistema, por usuário, impressora/multifuncional (equipamento sico) e centros de custo/grupo;

5.1.9. Permitir bilhetagem do total de páginas impressas e cópias no período, contabilizando por impressora, por usuário, por centro de custo e/ou grupo;

5.1.10. Permitir a ordenação dos relatórios por ordem alfabética de usuários;

5.1.11. Permitir a exportação dos dados para análise em planilha eletrônica compatível com Microsoft Excel (xls) ou OpenDocument Spreadsheet (ods);

5.1.12. Permitir também a geração em formatos próprios de relatório (PDF).

5.1.13. Realizar inventário automático dos equipamentos e/ou emitir listagem dos equipamentos instalados pela CONTRATADA;

5.1.14. Permitir a definição de custos de página impressa por impressora/multifuncional, diferenciando custos para impressão em cores e preto e branco;

5.1.15. Permitir a definição de centros de custo para usuários e a geração de relatórios a partir dos mesmos;

5.1.16. Permitir a definição do limite de cotas informadas, por usuário e a geração de relatórios de utilização de cotas;

5.1.16.1. Permitir o gerenciamento das cotas, ou seja, a programação de depósitos mensais ou anuais nas cotas dos usuários e Centros de Custos, a fim de automatizar a gestão dos limites;

- 5.1.17. Disponibilizar funcionalidade que permita ao gestor a definição de perfis de utilização;
- 5.1.18. Capturar contadores das impressoras automaticamente;
- 5.1.19. Caso a coleta automática não seja realizada de forma adequada, a CONTRATADA deverá realizá-la;
- 5.2. Todos os requisitos elencados devem ser possíveis com os equipamentos fornecidos, independentemente do fabricante do software ou marca/modelo dos equipamentos.
- 5.3. Todas as funcionalidades de gestão, gerenciamento e bilhetagem deverão ser atendidas na íntegra por apenas um (01) software, não sendo permitido o emprego de vários softwares para o atendimento da mesma, exceto para coleta de contadores caso necessário.
- 5.4. As COGETI-CM, COGETI-GP e COGETI-PG (Coordenadoria de Gestão de Tecnologia da Informação dos campi Campo Mourão, Guarapuava e Ponta Grossa) reservam-se o direito de acompanhar todo o processo de instalação e configuração para a eliminação de pendências. Serão fornecido transformadores para os equipamentos que precisarem.

Servidor Dell R410, atendendo todos os pré-requisitos do edital.

Arquitetura	Máquina Virtual
Memória RAM	8GB ou superior
HD ssd	100 GB ou superior
Processador	Núcleo duplo ou superior
Interfaces	No mínimo 2 Ethernet 10/100/1000 base TX, conector RJ-45
Fonte de alimentação	
Linguagem padrão de impressão	PCL 5c/6 e Adobe Post Script 3 (não emulado)
Sistema Operacional	Acompanhado das devidas licenças de software, se necessário.

Declaro estar incluso nos preços da proposta, todos os insumos que o compõem, tais como as despesas com mão-de-obra, impostos, taxas, frete, seguros e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no objeto desta licitação.

Prazo de validade da proposta: 90 (noventa) dias.

Prazo de execução: Conforme determinado no Termo de Referência.

DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA

EMPRESA PARTICIPANTE: INTERATIVA SOLUÇÕES EM INFORMÁTICA LTDA

CNPJ 04.192.385/0001-97

Endereço: Rua Buenos Aires, 1373 – Água Verde, Curitiba/PR. CEP:80.250-072

Fone: (41)3013 4444 **Fax:** (41) 3013-4444 **E-mail:** comercial2@interativa.inf.br

Nome: Maria da Glória Coelho **Nacionalidade:** Brasileira

Estado Civil: Solteira **RG:** 605.589-3 **CPF:** 138.130.059-68

Endereço residencial: Avenida Iguazu, 1.835, apartamento 12, **Bairro:** Água Verde, Curitiba/PR CEP 80.250-190.

Telefone: (41)3013 4444 **Celular:** (41) 99645-9305 **E-mail:** financeiro@interativa,inf.br

Cargo: Sócia Administradora

DADOS BANCÁRIOS DA EMPRESA:

Interativa Soluções em Informática Ltda

NOME DO BANCO: Banco Bradesco S.A: **NÚMERO DO BANCO:** 237 **NÚMERO AGENCIA:** 2160 **NUMERO DA CONTA:** 11074-4

Prazo de entrega conforme edital;

- Local de entrega, conforme edital;
- Forma e condições de pagamento conforme previsto no Edital;
- Prazo de garantia conforme previsto nas especificações do edital;
- Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento da solução, apurados em declaração explícita na proposta comercial incluída no sistema;
- Validade da proposta: 90 (noventa) dias, a contar da data de apresentação desta;

- Declaramos que o preço dos equipamentos cotados na proposta compreende todas as despesas com impostos, taxas, frete/transportes, seguros, garantias e quaisquer outras que incidam direta ou indiretamente sobre o fornecimento do objeto desta licitação;
- Declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital e seus Anexos, bem como aceitamos todas as obrigações e responsabilidades especificadas no Termo de Referência;
- Declaramos que nos preços cotados estão incluídas todas as despesas que, direta ou indiretamente, fazem parte do presente objeto, tais como gastos da empresa com suporte técnico e administrativo, impostos, seguros, taxas, ou quaisquer outros que

possam incidir sobre gastos da empresa, sem quaisquer acréscimos em virtude de expectativa inflacionária e deduzidos os descontos eventualmente concedidos;

- Caso nos seja adjudicado o objeto da licitação, comprometemos a assinar o Contrato no prazo determinado no documento de convocação, e, para esse fim, fornecemos os seguintes dados.

Curitiba 2 de fevereiro de 2023.

**MARIA DA GLORIA
COELHO:13813005968**

Assinado de forma digital por
MARIA DA GLORIA
COELHO:13813005968
Dados: 2023.02.03 09:32:23 -03'00'

MARIA DA GLORIA COELHO
SÓCIA ADMINISTRADORA
DOCUMENTO DE IDENTIDADE: 605.589-3 SESP/PR
INTERATIVA SOLUÇÕES EM INFORMÁTICA EPP
CNPJ: 04.192.385/0001-97

Anexo III - ANEXO 03.pdf

**MEYER COMERCIO E SERVICOS LTDA.**

R COMENDADOR PALMEIRA, 552
FAROL - MACEIO /AL - CEP 57051-150
CNPJ: 01.199.931/0001-23 - Inscr. Est.: 240891449

Nro. Fatura
22600

Vencimento
22/02/2023

Emissão
08/02/2023

Nome	TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 19 REGIAO
Endereço:	AV DA PAZ, 2076 - CENTRO - 57020-440
Município:	MACEIO - AL
Inscr. CNPJ N°:	35.734.318/0001-80

Serviços 01	Preço
<p>Título do Contrato: CT=SJA N.30/2022 Referente ao Período: 01/01/2023 a 01/02/2023 Contrato: 2021-000124</p> <p>Tarifador: CHEIO Valor da Franquia Faturada: R\$ 550,00</p> <p>Tarifador: CHEIO Quantidade Franquia: (0) Quantidade Apurada: (3490) Quantidade Excedente: (3490) Valor Unitário Excedente: R\$ 0,250000 Valor Excedente Faturado: R\$ 872,50 NOVO CONTRATO DE N° TRT19/SJA N.30/2022 - CONTRATO DE FORNECIMENTO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL A3 LASER POLICROMÁTICA - BH C258 S/ A7R0011013000 INICIO: 02.12.2022 FIM: 02.12.2023IMPOSTOS FEDERAIS: CSLL 1,00 % R\$ 14,22 IR 4.8% R\$ 68,28 PIS 0.65% R\$ 9,24 COFINS 3,0% R\$ 42,67 ** VALOR LÍQUIDO R\$ 1.288,09 DEPÓSITO BCO DO BRASIL AG.1233-5 C/C 126.210-6 Ref. leitura de Janeiro 2023</p>	1.422,50
TOTAL R\$	1.422,50

OBS: Art.1º. A NF Eletrônica de serviços (NFS-e Sped) é o documento emitido e armazenado eletronicamente com o objetivo de registrar exclusivamente as operações relativas à prestação de serviços tributáveis pelo Imposto ISSQN. Porém em 08/10/2013 através do Decreto nº 7.551/2013, no Art. 23 foi revogado o Decreto nº 7.219/2010, passando assim a partir de 09/10/2013 todas as empresas serem desobrigadas a emitir NF de serviços para a atividade de Locação de bens móveis.

**MEYER COMERCIO E SERVICOS LTDA.**

R COMENDADOR PALMEIRA, 552
FAROL - MACEIO /AL - CEP 57051-150
CNPJ: 01.199.931/0001-23 - Inscr. Est.: 240891449

Nro. Fatura
22855

Vencimento
22/03/2023

Emissão
08/03/2023

Nome	TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 19 REGIAO
Endereço:	AV DA PAZ, 2076 - CENTRO - 57020-440
Município:	MACEIO - AL
Inscr. CNPJ N°:	35.734.318/0001-80

Serviços 01	Preço
<p>Título do Contrato: CT=SJA N.30/2022 Referente ao Período: 01/02/2023 a 01/03/2023 Contrato: 2021-000124</p> <p>Tarifador: CHEIO Valor da Franquia Faturada: R\$ 550,00</p> <p>Tarifador: CHEIO Quantidade Franquia: (0) Quantidade Apurada: (1176) Quantidade Excedente: (1176) Valor Unitário Excedente: R\$ 0,250000 Valor Excedente Faturado: R\$ 294,00 NOVO CONTRATO DE N° TRT19/SJA N.30/2022 - CONTRATO DE FORNECIMENTO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL A3 LASER POLICROMÁTICA - BH C258 S/ A7R0011013000 INICIO: 02.12.2022 FIM: 02.12.2023 IMPOSTOS FEDERAIS: CSLL 1,00 % R\$ 8,44 IR 4.8% R\$ 40,51 PIS 0.65% R\$ 5,48 COFINS 3,0% R\$ 25,32 ** VALOR LÍQUIDO R\$ 764,25 DEPÓSITO BCO DO BRASIL AG.1233-5 C/C 126.210-6 Ref. leitura de Fevereiro 2023</p>	844,00
TOTAL R\$	844,00

OBS: Art.1º. A NF Eletrônica de serviços (NFS-e Sped) é o documento emitido e armazenado eletronicamente com o objetivo de registrar exclusivamente as operações relativas à prestação de serviços tributáveis pelo Imposto ISSQN. Porém em 08/10/2013 através do Decreto nº 7.551/2013, no Art. 23 foi revogado o Decreto nº 7.219/2010, passando assim a partir de 09/10/2013 todas as empresas serem desobrigadas a emitir NF de serviços para a atividade de Locação de bens móveis.

**MEYER COMERCIO E SERVICOS LTDA.**

R COMENDADOR PALMEIRA, 552
FAROL - MACEIO /AL - CEP 57051-150
CNPJ: 01.199.931/0001-23 - Inscr. Est.: 240891449

Nro. Fatura
23069

Vencimento
22/04/2023

Emissão
04/04/2023

KAMILLA
AYSSA
SILVA
BARRETO

Nome	TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 19 REGIAO
Endereço:	AV DA PAZ, 2076 - CENTRO - 57020-440
Município:	MACEIO - AL
Inscr. CNPJ N°:	35.734.318/0001-80

Serviços 01	Preço
<p>Título do Contrato: CT=SJA N.30/2022 Referente ao Período: 01/03/2023 a 01/04/2023 Contrato: 2021-000124</p> <p>Tarifador: CHEIO Valor da Franquia Faturada: R\$ 550,00</p> <p>Tarifador: CHEIO Quantidade Franquia: (0) Quantidade Apurada: (3518) Quantidade Excedente: (3518) Valor Unitário Excedente: R\$ 0,250000 Valor Excedente Faturado: R\$ 879,50 NOVO CONTRATO DE N° TRT19/SJA N.30/2022 - CONTRATO DE FORNECIMENTO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL A3 LASER POLICROMÁTICA - BH C258 S/ A7R0011013000 INICIO: 02.12.2022 FIM: 02.12.2023 IMPOSTOS FEDERAIS: CSLL 1,00 % R\$ 14,29 IR 4.8% R\$ 68,61 PIS 0.65% R\$ 9,29 COFINS 3,0% R\$ 42,99 ** VALOR LÍQUIDO R\$ 1.294,32 DEPÓSITO BCO DO BRASIL AG.1233-5 C/C 126.210-6 Ref. leitura de Março 2023</p>	1.429,50
TOTAL R\$	1.429,50

OBS: Art.1º. A NF Eletrônica de serviços (NFS-e Sped) é o documento emitido e armazenado eletronicamente com o objetivo de registrar exclusivamente as operações relativas à prestação de serviços tributáveis pelo Imposto ISSQN. Porém em 08/10/2013 através do Decreto nº 7.551/2013, no Art. 23 foi revogado o Decreto nº 7.219/2010, passando assim a partir de 09/10/2013 todas as empresas serem desobrigadas a emitir NF de serviços para a atividade de Locação de bens móveis.

**MEYER COMERCIO E SERVICOS LTDA.**

R COMENDADOR PALMEIRA, 552
FAROL - MACEIO /AL - CEP 57051-150
CNPJ: 01.199.931/0001-23 - Inscr. Est.: 240891449

Nro. Fatura
23341

Vencimento
22/05/2023

Emissão
04/05/2023

Nome	TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 19 REGIAO
Endereço:	AV DA PAZ, 2076 - CENTRO - 57020-440
Município:	MACEIO - AL
Inscr. CNPJ N°:	35.734.318/0001-80

Serviços 01	Preço
<p>Título do Contrato: CT=SJA N.30/2022 Referente ao Período: 01/04/2023 a 01/05/2023 Contrato: 2021-000124</p> <p>Tarifador: CHEIO Valor da Franquia Faturada: R\$ 550,00</p> <p>Tarifador: CHEIO Quantidade Franquia: (0) Quantidade Apurada: (1729) Quantidade Excedente: (1729) Valor Unitário Excedente: R\$ 0,250000 Valor Excedente Faturado: R\$ 432,25 NOVO CONTRATO DE N° TRT19/SJA N.30/2022 - CONTRATO DE FORNECIMENTO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL A3 LASER POLICROMÁTICA - BH C258 S/ A7R0011013000 INICIO: 02.12.2022 FIM: 02.12.2023 IMPOSTOS FEDERAIS: CSLL 1,00 % R\$ 9,82 IR 4,8% R\$ 47,15 PIS 0,65% R\$ 6,38 COFINS 3,0% R\$ 29,46 ** VALOR LÍQUIDO R\$ 889,44 DEPÓSITO BCO DO BRASIL AG.1233-5 C/C 126.210-6 Ref. leitura de Abril 2023</p>	982,25
TOTAL R\$	982,25

OBS: Art.1º. A NF Eletrônica de serviços (NFS-e Sped) é o documento emitido e armazenado eletronicamente com o objetivo de registrar exclusivamente as operações relativas à prestação de serviços tributáveis pelo Imposto ISSQN. Porém em 08/10/2013 através do Decreto nº 7.551/2013, no Art. 23 foi revogado o Decreto nº 7.219/2010, passando assim a partir de 09/10/2013 todas as empresas serem desobrigadas a emitir NF de serviços para a atividade de Locação de bens móveis.

**MEYER COMERCIO E SERVICOS LTDA.**

R COMENDADOR PALMEIRA, 552
FAROL - MACEIO /AL - CEP 57051-150
CNPJ: 01.199.931/0001-23 - Inscr. Est.: 240891449

Nro. Fatura
23617

Vencimento
22/06/2023

Emissão
05/06/2023

Nome	TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 19 REGIAO
Endereço:	AV DA PAZ, 2076 - CENTRO - 57020-440
Município:	MACEIO - AL
Inscr. CNPJ N°:	35.734.318/0001-80

Serviços 01	Preço
<p>Título do Contrato: CT=SJA N.30/2022 Referente ao Período: 01/05/2023 a 01/06/2023 Contrato: 2021-000124</p> <p>Tarifador: CHEIO Valor da Franquia Faturada: R\$ 550,00</p> <p>Tarifador: CHEIO Quantidade Franquia: (0) Quantidade Apurada: (2726) Quantidade Excedente: (2726) Valor Unitário Excedente: R\$ 0,250000 Valor Excedente Faturado: R\$ 681,50 NOVO CONTRATO DE N° TRT19/SJA N.30/2022 - CONTRATO DE FORNECIMENTO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL A3 LASER POLICROMÁTICA - BH C258 S/ A7R0011013000 INICIO: 02.12.2022 FIM: 02.12.2023 IMPOSTOS FEDERAIS: CSLL 1,00 % R\$ 12,31 IR 4.8% R\$ 59,11 PIS 0.65% R\$ 8,00 COFINS 3,0% R\$ 36,94 ** VALOR LÍQUIDO R\$ 1.115,14 DEPÓSITO BCO DO BRASIL AG.1233-5 C/C 126.210-6 Ref. leitura de MAIO 2023</p>	1.231,50
TOTAL R\$	1.231,50

OBS: Art.1º. A NF Eletrônica de serviços (NFS-e Sped) é o documento emitido e armazenado eletronicamente com o objetivo de registrar exclusivamente as operações relativas à prestação de serviços tributáveis pelo Imposto ISSQN. Porém em 08/10/2013 através do Decreto nº 7.551/2013, no Art. 23 foi revogado o Decreto nº 7.219/2010, passando assim a partir de 09/10/2013 todas as empresas serem desobrigadas a emitir NF de serviços para a atividade de Locação de bens móveis.

**MEYER COMERCIO E SERVICOS LTDA.**

R COMENDADOR PALMEIRA, 552
FAROL - MACEIO /AL - CEP 57051-150
CNPJ: 01.199.931/0001-23 - Inscr. Est.: 240891449

Nro. Fatura
23879

Vencimento
22/07/2023

Emissão
04/07/2023

Nome	TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 19 REGIAO
Endereço:	AV DA PAZ, 2076 - CENTRO - 57020-440
Município:	MACEIO - AL
Inscr. CNPJ N°:	35.734.318/0001-80

Serviços 01	Preço
<p>Título do Contrato: CT=SJA N.30/2022 Referente ao Período: 01/06/2023 a 01/07/2023 Contrato: 2021-000124</p> <p>Tarifador: CHEIO Valor da Franquia Faturada: R\$ 550,00</p> <p>Tarifador: CHEIO Quantidade Franquia: (0) Quantidade Apurada: (1970) Quantidade Excedente: (1970) Valor Unitário Excedente: R\$ 0,250000 Valor Excedente Faturado: R\$ 492,50 NOVO CONTRATO DE N° TRT19/SJA N.30/2022 - CONTRATO DE FORNECIMENTO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL A3 LASER POLICROMÁTICA - BH C258 S/ A7R0011013000 INICIO: 02.12.2022 FIM: 02.12.2023 IMPOSTOS FEDERAIS: CSLL 1,00 % R\$ 10,42 IR 4.8% R\$ 50,04 PIS 0.65% R\$ 6,77 COFINS 3,0% R\$ 31,27 ** VALOR LÍQUIDO R\$ 944,00 DEPÓSITO BCO DO BRASIL AG.1233-5 C/C 126.210-6 Ref. leitura de JUNHO 2023</p>	1.042,50
TOTAL R\$	1.042,50

OBS: Art.1º. A NF Eletrônica de serviços (NFS-e Sped) é o documento emitido e armazenado eletronicamente com o objetivo de registrar exclusivamente as operações relativas à prestação de serviços tributáveis pelo Imposto ISSQN. Porém em 08/10/2013 através do Decreto nº 7.551/2013, no Art. 23 foi revogado o Decreto nº 7.219/2010, passando assim a partir de 09/10/2013 todas as empresas serem desobrigadas a emitir NF de serviços para a atividade de Locação de bens móveis.

**MEYER COMERCIO E SERVICOS LTDA.**

R COMENDADOR PALMEIRA, 552
FAROL - MACEIO /AL - CEP 57051-150
CNPJ: 01.199.931/0001-23 - Inscr. Est.: 240891449

Nro. Fatura
24132**Vencimento**
22/08/2023**Emissão**
01/08/2023

KAMILLA
ATISSA
SILVA
BARRETO
08/08/2023 13:54

Nome	TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 19 REGIAO
Endereço:	AV DA PAZ, 2076 - CENTRO - 57020-440
Município:	MACEIO - AL
Inscr. CNPJ N°:	35.734.318/0001-80

Serviços 01	Preço
<p>Título do Contrato: CT=SJA N.30/2022 Referente ao Período: 01/07/2023 a 01/08/2023 Contrato: 2021-000124</p> <p>Tarifador: CHEIO Valor da Franquia Faturada: R\$ 550,00</p> <p>Tarifador: CHEIO Quantidade Franquia: (0) Quantidade Apurada: (2538) Quantidade Excedente: (2538) Valor Unitário Excedente: R\$ 0,250000 Valor Excedente Faturado: R\$ 634,50 NOVO CONTRATO DE N° TRT19/SJA N.30/2022 - CONTRATO DE FORNECIMENTO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL A3 LASER POLICROMÁTICA - BH C258 S/ A7R0011013000 INICIO: 02.12.2022 FIM: 02.12.2023 IMPOSTOS FEDERAIS: CSLL 1,00 % R\$ 11,84 IR 4.8% R\$ 56,86 PIS 0.65% R\$ 7,70 COFINS 3,0% R\$ 35,53 ** VALOR LÍQUIDO R\$ 1.072,57 DEPÓSITO BCO DO BRASIL AG.1233-5 C/C 126.210-6 Ref. leitura de JULHO 2023</p>	1.184,50
TOTAL R\$	1.184,50

OBS: Art.1º. A NF Eletrônica de serviços (NFS-e Sped) é o documento emitido e armazenado eletronicamente com o objetivo de registrar exclusivamente as operações relativas à prestação de serviços tributáveis pelo Imposto ISSQN. Porém em 08/10/2013 através do Decreto nº 7.551/2013, no Art. 23 foi revogado o Decreto nº 7.219/2010, passando assim a partir de 09/10/2013 todas as empresas serem desobrigadas a emitir NF de serviços para a atividade de Locação de bens móveis.