



POLÍCIA MILITAR
NOTA TÉCNICA Nº 1/2021/PM-2BPMP4

Assunto: **Análise de Proposta Referente ao Itens "01 e 02" PREGÃO ELETRÔNICO Nº 701/2021/SUPEL/RO.**
Processo: **0021.299414/2021-71**
Interessados: **COMISSÃO DE LICITAÇÃO BETA/SUPEL**

1. DO OBJETO

1.1. Trata-se de análise levada a efeito pela Divisão de Compras/DOF e Divisão de Projeto/DAAL da PMRO, que recai sobre a Proposta Comercial apresentada pela Empresa **RIBCO DO BRASIL IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA, CNPJ Nº 05.591.590/0001-98**, participante da **Pregão Eletrônico nº 701/2021**, destinado ao Registro de Preço para futura e eventual aquisição de Etilômetros com impressora térmica e suprimentos, para suprir as necessidades das Unidades da Polícia Militar do Estado de Rondônia, nos **Item "01 e 02"**.

1.2. Na presente Nota Técnica serão analisados os aspectos relacionados às especificações técnicas encaminhadas por meio do Despacho SUPEL-BETA (0022875194) do dia 15/12/2021, em relação à **Proposta Comercial da RIBCO DO BRASIL IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA, CNPJ Nº 05.591.590/0001-98**, (0022873001), conforme estabelecido no Termo de Referência (0022465766).

2. DA ANÁLISE

2.1. Iniciou-se a partir do Despacho SUPEL-BETA (0022875194) do dia 15/12/2021, com o envio da Proposta Comercial e catálogos da empresa **RIBCO DO BRASIL IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA, CNPJ Nº 05.591.590/0001-98**, (0022873001). Assim, na presente Nota Técnica passamos à análise dos pontos relacionados, confrontando-se a mencionada Proposta Comercial e seus anexos em relação às especificações dos objetos contidos no Termo de Referência (0022465766), subitem 3.0.1. e despacho 0022425703, bem como do subitem 3.2. "GARANTIA".

2.2. Com relação a este ponto, a Proposta Comercial e seus anexos, encaminhada pela empresa **RIBCO DO BRASIL IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA, CNPJ Nº 05.591.590/0001-98**, (0022873001), apresentou as seguintes informações:

2.2.1. Valor unitário e total dos itens:

Item	Qtd	Especificações dos bens	Marca/Modelo	Valor Unitário	Valor Total
1	01	Etilômetro passivo, com a utilização de sensor eletroquímico sensível ao álcool, que utiliza a tecnologia da mesma célula eletroquímica evidencial, encontrada no etilômetro homologado pelo INMETRO, desenvolvido para detectar de forma passiva, rápida e segura a presença de álcool presente no ar expirado de uma pessoa com um alto grau de precisão, mostrando de maneira simples e objetiva a presença de álcool. Acompanha copo coletor e 2 unidades de bocais, de acordo com o edital, em seu termo de referência. Marca Intoximeters Modelo Alco Sensor FST Triagem.	Intoximeters/Alco Sensor FST Triagem	R\$ 9.997,00	R\$ 9.997,00
2	02	Etilômetro portátil evidencial probatório, homologado pelo Inmetro, através da Portaria Inmetro/Olmel nº 57, de 16 de março de 2021, destinado a medição da concentração de etanol no ar pulmonar profundo. Possui célula de combustível eletroquímica que possui exatidão e precisão de grau de evidência. A célula de combustível é específica ao álcool e não é afetada por outras substâncias não comumente encontradas no hálito humano, inclusive acetona (produzida por diabéticos ou atletas). Possui sistema de amostragem de ar pulmonar profundo automático e manual para testes diretos ativos quantitativos, possui sistema de amostragem automático e manual para testes passivos positivo e negativo, e também pode realizar análises no ambiente ou mesmo sobre recipientes. Possui excelente desempenho de luminosidade, através de display LCD retro iluminado. Permite a utilização ambidestra do operador. Unidade de medição em mg/L, com faixa de medição de 0,00 a 2,00 mg/L de ar expirado, apresentando também indicação de 'acima da faixa'. Dispõe de conectividade com impressora e PC via bluetooth. Possui memória para armazenamento de até 7.000 testes. Cada etilômetro acompanha impressora térmica portátil leopardo e 125 unidades de bocais descartáveis cada, de acordo com o edital, em seu termo de referência. Marca Intoximeters Modelo: Alco Sensor VXL.	Intoximeters/Alco Sensor VXL	R\$ 13.557,00	R\$ 27.114,00

2.2.2. O valor total da proposta comercial é: R\$ 37.111,00 (Trinta e sete mil, cento e onze reais).

2.2.3. **Os itens deverão ser entregues no local especificado, conforme o subitem 5.1.2. do Termo de Referência (0022465766):**

Não informado;

2.2.4. **O prazo de validade da proposta:** "Não informado"

2.2.5. **Garantia:** não informado;

2.2.6. **Prazo de Entrega:** "Não consta na proposta";

2.2.7. **Banco:** Não informado;

2.2.8. **Razão Social:** Ribco do Brasil Importação e Exportação LTDA;

2.2.9. **CNPJ:** 05.591.590/0001-98;

2.2.10. **Endereço:** Rua: José Maria Leonardi, nº 395, Letra B, Bairro Jardim São Jorge, Pedreira-SP, CEP 13.920-000;

2.2.11. **Telefone:** (19) 3893-7112 / (19) 3893-2236;2.2.12. **Email:** fabiana@ribcodobrasil.com.br;2.3. **ANÁLISE DETALHADA DOS ITENS:**2.4. **Item 01/05 da Proposta Comercial:**2.4.1. **Marca:** Intoximeters;2.4.2. **Modelo:** Alco Sensor FST Triagem;2.4.3. **Descrição:** Etilômetro passivo;

2.4.4. Passamos à verificação das especificações, em conformidade com o disposto no Termo de Referência (0022465766) e, ainda, de acordo com o Check List elaborado em observância aos subitens 2.2. "Especificações Técnicas" e 2.3. "GARANTIA" do Termo de Referência mencionado, consolidado no quadro abaixo:

Especificações técnicas	SIM	NÃO	Observação
Etilômetro com sensor eletroquímico de célula de combustível reagente somente a álcool. Não respondendo à acetona ou outras substâncias encontradas na respiração humana;	X		Sensor de célula eletroquímica.
Bocais: conforme a necessidade do modelo;	X		2 unidades de bocais, conforme informado em documentação enviada pela empresa.
Display: LCD;	X		Não informado no quadro de especificações da proposta apresentada, porém consta no catálogo do produto site (https://ribcodobrasil.com.br/produto/33-etilometro-alco-sensor-vxl-com-maleta-e-imprensa-termica-leopardo) e catalogo junto a proposta.
Armazenamento de Dados: Capacidade para a chamada do ultimo teste.	X		Não informado no quadro de especificações da proposta apresentada, porém consta no catálogo do produto site (https://ribcodobrasil.com.br/produto/33-etilometro-alco-sensor-vxl-com-maleta-e-imprensa-termica-leopardo) e catalogo junto a proposta.
Capacidade para armazenar no mínimo 600 testes com os resultados Negativo /Positivo;	X		Não informado no quadro de especificações da proposta apresentada, porém consta no catálogo do produto site (https://ribcodobrasil.com.br/produto/33-etilometro-alco-sensor-vxl-com-maleta-e-imprensa-termica-leopardo) e catalogo junto a proposta.
Opções de Energia: Baterias ou pilhas recarregáveis;	X		Não informado no quadro de especificações da proposta apresentada, porém consta no catálogo do produto site (https://ribcodobrasil.com.br/produto/33-etilometro-alco-sensor-vxl-com-maleta-e-imprensa-termica-leopardo) e catalogo junto a proposta.
Baterias ou pilhas recarregáveis reserva	X		Não informado no quadro de especificações da proposta apresentada, porém consta no catálogo do produto site (https://ribcodobrasil.com.br/produto/33-etilometro-alco-sensor-vxl-com-maleta-e-imprensa-termica-leopardo) e catalogo junto a proposta.
Fiel;	X		Não informado no quadro de especificações da proposta apresentada, porém consta no catálogo do produto site (https://ribcodobrasil.com.br/produto/33-etilometro-alco-sensor-vxl-com-maleta-e-imprensa-termica-leopardo) e catalogo junto a proposta.
Case para transporte;	X		Não informado no quadro de especificações da proposta apresentada, porém consta no catálogo do produto site (https://ribcodobrasil.com.br/produto/33-etilometro-alco-sensor-vxl-com-maleta-e-imprensa-termica-leopardo) e catalogo junto a proposta.
1 Carregador bivolt para bateria ou pilhas;	X		Não informado no quadro de especificações da proposta apresentada, porém consta no catálogo do produto site (https://ribcodobrasil.com.br/produto/33-etilometro-alco-sensor-vxl-com-maleta-e-imprensa-termica-leopardo) e catalogo junto a proposta.
1 carregador veicular compatível;	X		Não informado no quadro de especificações da proposta apresentada, porém consta no catálogo do produto site (https://ribcodobrasil.com.br/produto/33-etilometro-alco-sensor-vxl-com-maleta-e-imprensa-termica-leopardo) e catalogo junto a proposta.
Manual do Usuário;	X		Não informado no quadro de especificações da proposta apresentada, porém consta no catálogo do produto site (https://ribcodobrasil.com.br/produto/33-etilometro-alco-sensor-vxl-com-maleta-e-imprensa-termica-leopardo) e catalogo junto a proposta.
Prazo de entrega de até 30 (trinta) dias, após o recebimento da nota de empenho pelo fornecedor;	X		Conforme Termo de Referência (0022465766).
Entrega e Instalação	X		Conforme Termo de Referência (0022465766).

Impostos e demais despesas que incidam direta e indiretamente no fornecimento inclusas no preço proposto	X	Conforme declarado em proposta apresentada pela empresa.
Garantia estipulada pelos respectivos fabricantes, sem prejuízo das garantias e direitos legais constantes do Código de Defesa do Consumidor – CDC	X	Conforme Termo de Referência (0022465766).

2.4.5. Conforme o quadro acima, verifica-se que a proposta apresentada pela empresa atende as especificações constantes do **item 01/05 do Termo de Referência** (0022465766), verifica-se que algumas especificações do item não constam de forma clara no quadro de especificações da proposta apresentada pela empresa, tais como: O equipamento deve possuir armazenamento para no mínimo 600 testes; case para transporte; fonte de alimentação/carregador bivolt ; bateria ou pilha reserva recarregável, e carregador veicular; manual do usuário; no entanto no catalogo do produto que consta no site da empresa, bem como no catalogo encaminhado junto a proposta, o item apresenta determinada característica. Quanto ao prazo de entrega de até 30 (trinta) dias após o recebimento da nota de empenho pelo fornecedor; forma de entrega e Instalação, devem seguir conforme Termo de Referência (0022465766).

2.4.6. Diante das considerações acima expostas, esta área demandante, após análise da documentação enviada pela empresa **Ribco do Brasil Importação e Exportação LTDA, CNPJ Nº 05.591.590/0001-98**, entendeu pela **viabilidade** de manifestar-se favorável quanto à aprovação dos **Item "01/05"**.

2.4.7. Diante das considerações acima expostas, após análise da proposta comercial em apreço, bem como os catálogos apresentado junto a proposta, verifica-se que a empresa cumpriu com as especificações mínimas exigidas para o item conforme o Termo de Referência.

2.5. Item 02/05 da Proposta Comercial:

2.5.1. **Marca:** Intoximeters;

2.5.2. **Modelo:** Alco Sensor VXL;

2.5.3. **Descrição:** Etilômetro portátil;

2.5.4. Passamos à verificação das especificações, em conformidade com o disposto no Termo de Referência (0022465766) e, ainda, de acordo com o Check List elaborado em observância aos subitens 2.2. "Especificações Técnicas" e 2.3. "GARANTIA" do Termo de Referência mencionado, consolidado no quadro abaixo:

Especificações técnicas	SIM	NÃO	Observação
Etilômetro com bocais - Instrumento manual e específico para exame de álcool a partir do ar expirado pela boca, através de célula eletroquímica; ou por absorção de energia decorrente da radiação infravermelha, ou por outro método; que não responda à acetona (produzida por diabéticos) nem a outras substâncias que são achadas na respiração humana;	X		Sensor de célula eletroquímica.
Portátil, feito com material plástico ABS, incluso proteção contra interferência das frequências de rádio;	X		Conforme consta nas características técnicas do modelo informadas em documentação enviada pela empresa.
Fiel para segurar na mão;	X		Não informado no quadro de especificações da proposta apresentada, porém consta no catálogo do produto site (https://ribcodobrasil.com.br/produto/33-etilometro-alco-sensor-vxl-com-maleta-e-impressora-termica-leopardo) e catalogo junto a proposta.
acompanhado de impressora Térmica, carregador para impressora, cabos de Comunicação, Carregador Bivolt e Carregador Veicular 12 Volts;	X		Conforme consta nas características técnicas do modelo informadas em documentação enviada pela empresa.
Indicador visual de medição, retro iluminado para utilização também no período noturno, com mensagens para orientação operacional, dados do equipamento e apresentação do resultado.	X		Conforme consta nas características técnicas do modelo informadas em documentação enviada pela empresa.
O equipamento deve possuir relógio e calendário para que se disponibilize informações que ficarão vinculadas aos testes realizados tanto na memória do equipamento quanto na impressão dos dados do teste;	X		Não informado no quadro de especificações da proposta apresentada, porém consta no catálogo do produto site (https://ribcodobrasil.com.br/produto/33-etilometro-alco-sensor-vxl-com-maleta-e-impressora-termica-leopardo) e catalogo junto a proposta.
O resultado deve ser em mg/l;	X		Conforme consta nas características técnicas do modelo informadas em documentação enviada pela empresa.
Deve ser acompanhado de impressora Térmica, com fonte de energia independente (bateria interna recarregável), carregador para bateria, cabo de Comunicação.	X		"A alimentação é provida através de 4 pilhas AA 1,5V, que podem ser alcalinas ou recarregáveis. Caso a opção de pilha recarregável seja escolhida, as pilhas poderão ser recarregadas dentro da própria impressora. " Conforme informado em documentação enviada pela empresa.
Na impressão deve conter: resultado do teste completo, data e hora da medição, espaço para colocar nome do examinado, RG ou CNH, assinatura, nome do operador, RG, assinatura, testemunhas, RG e assinaturas.	X		Não informado no quadro de especificações da proposta apresentada, porém consta no catálogo do produto site (https://ribcodobrasil.com.br/produto/33-etilometro-alco-sensor-vxl-com-maleta-e-impressora-termica-leopardo) e catalogo junto a proposta.
Lugar para colocar o local do teste.	X		Não informado no quadro de especificações da proposta apresentada, porém consta no catálogo do produto site (https://ribcodobrasil.com.br/produto/33-etilometro-alco-sensor-vxl-com-maleta-e-impressora-termica-leopardo) e catalogo junto a proposta.
Impressão constando ainda o número de série do instrumento, última calibração e próxima certificação do INMETRO.	X		Não informado no quadro de especificações da proposta apresentada, porém consta no catálogo do produto site (https://ribcodobrasil.com.br/produto/33-etilometro-alco-sensor-vxl-com-maleta-e-impressora-termica-leopardo) e catalogo junto a proposta.
Possibilidade de gerar e imprimir uma mapa geral dos resultados individuais, incluindo, os que não detectaram níveis de álcool.	X		Não informado no quadro de especificações da proposta apresentada, porém consta no catálogo do produto site

			(https://ribcodobrasil.com.br/produto/33-etilometro-alco-sensor-vxl-com-maleta-e-impressora-termica-leopardo) e catalogo junto a proposta.
Todo equipamento deve possuir fonte de energia independente (bateria interna recarregável), com carregador bivolt para bateria e carregador veicular 12 volts.	X		Conforme consta nas características técnicas do modelo informadas em documentação enviada pela empresa, o equipamento possui 4 pilhas recarregáveis. Carregador 110v/220v e acendedor automotivo.
Capacidade de armazenamento de dados em memória, podendo ser transferidos para um computador através de software que o acompanhe e Manual de Operação em português.	X		Possui capacidade para armazenar no mínimo os últimos 7000 resultados com informação de data, hora e volume e tempo de sopro, estes resultados podem ser acessados pelo menu do instrumento ou via computador com o Software para PC, que também permite algumas configurações do Etilômetro e Impressora.
O bocal deve ser ejetado automaticamente, através de botão ou outro método, sem que haja contato do operador com o bocal já utilizado.	X		Não informado no quadro de especificações da proposta apresentada, porém consta no catálogo do produto site (https://ribcodobrasil.com.br/produto/33-etilometro-alco-sensor-vxl-com-maleta-e-impressora-termica-leopardo) e catalogo junto a proposta.
Bocal em material plástico duro e resistente, com retentor de saliva e válvula antirrefluxo (que evite retorno do ar expirado), descartável e embalado individualmente em saquinhos contendo a identificação do fabricante em cada embalagem; Os bocais deverão ser agrupados em pacotes de 125 (cento e vinte e cinco) unidades, atendendo rigorosamente às normas de segurança do Órgão metrológico nacional, INMETRO;	X		Conforme consta nas características técnicas do modelo informadas em documentação enviada pela empresa.
Equipamento acondicionado em Maleta única em polímero polipropileno	X		Conforme consta nas características técnicas do modelo informadas em documentação enviada pela empresa.
Prazo de entrega de até 30 (trinta) dias, após o recebimento da nota de empenho pelo fornecedor;	X		Conforme Termo de Referência (0022465766).
Forma de entrega Instalação	X		Conforme Termo de Referência (0022465766).
Impostos e demais despesas que incidam direta e indiretamente no fornecimento inclusas no preço proposto	X		Conforme informado em documentação enviada pela empresa.
Manual de Instruções em português	X		Conforme consta nas características técnicas do modelo informadas em documentação enviada pela empresa.
Garantia estipulada pelos respectivos fabricantes, sem prejuízo das garantias e direitos legais constantes do Código de Defesa do Consumidor – CDC	X		Conforme Termo de Referência (0022465766).

2.5.5. Conforme o quadro acima, verifica-se que a proposta apresentada pela empresa atende as especificações constantes do **item 02/05 do Termo de Referência** (0022465766): verifica-se que algumas especificações do item não constam de forma clara no quadro de especificações da proposta apresentada pela empresa, tais como: O equipamento deve possuir fiel para segurar na mão; no entanto no catalogo do produto que consta no site da empresa, bem como no catalogo encaminhado junto a proposta, o item apresenta determinada característica. Quanto ao prazo de entrega de até 30 (trinta) dias após o recebimento da nota de empenho pelo fornecedor; forma de entrega e Instalação e garantia estipulada pelo fabricante, devem seguir conforme Termo de Referência (0022465766).

2.5.6. Diante das considerações acima expostas, esta área demandante, após análise da documentação enviada pela empresa **Ribco do Brasil Importação e Exportação LTDA, CNPJ Nº 05.591.590/0001-98**, entendeu pela **viabilidade** de manifestar-se favorável quanto à aprovação dos **Item "02/05"**.

2.5.7. Diante das considerações acima expostas, após análise da proposta comercial em apreço, bem como os catálogos apresentado junto a proposta, verifica-se que a empresa cumpriu com as especificações mínimas exigidas para o item conforme o Termo de Referência.

3. CONCLUSÃO / ENCAMINHAMENTOS

3.1. Diante das considerações acima expostas, esta área demandante, após análise da Documentação apresentada, tanto quadro de especificações quanto aos catálogos e documentações anexas a proposta, entendeu pela **viabilidade** de manifestar-se favorável quanto à aprovação dos **Item "01/05 e 02/05" do Pregão Eletrônico nº 701/2021 para a referida Empresa**.

3.2. Conclui-se que a Empresa **Ribco do Brasil Importação e Exportação LTDA, CNPJ Nº 05.591.590/0001-98**, **apresentou** os requisitos editalícios do Termo de Referência (0022465766), conforme tabela constante no subitem 2.4.4. e 2.5.4. desta Nota.

3.3. **Neste sentido, a equipe técnica sugere a aprovação da proposta comercial apresentada pela empresa**, submetendo a presente manifestação à apreciação do titular da área demandante, para, caso esteja de acordo com este entendimento, encaminhe à **COMISSÃO DE LICITAÇÃO BETA/SUPEL**, para conhecimento e providências que o caso requer.

MAX WILLIAN COSTA FONSECA - CB QOPM RE10009548-1

Elaboração de projetos

YURI FROTA RIBEIRO SALES - TC QOPM RE 10007710-8

1. Ciente, **aprovo** a presente Nota Técnica.
2. Encaminhe-se à COMISSÃO DE LICITAÇÃO ALFA/SUPEL, para conhecimento e adoção das medidas decorrentes.



Documento assinado eletronicamente por **Max Willian Costa Fonseca, Cabo**, em 20/12/2021, às 12:47, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no artigo 18 caput e seus §§ 1º e 2º, do [Decreto nº 21.794, de 5 Abril de 2017](#).



Documento assinado eletronicamente por **Yuri Frota Ribeiro Sales, Comandante**, em 20/12/2021, às 12:56, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no artigo 18 caput e seus §§ 1º e 2º, do [Decreto nº 21.794, de 5 Abril de 2017](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [portal do SEI](#), informando o código verificador **0022905283** e o código CRC **AB265FAE**.



POLÍCIA MILITAR
NOTA TÉCNICA Nº 2/2021/PM-2BPMP4

Assunto: **Análise de Proposta Referente ao Itens "01 e 02" PREGÃO ELETRÔNICO Nº 701/2021/SUPEL/RO.**

Processo: **0021.299414/2021-71**

Interessados: **COMISSÃO DE LICITAÇÃO BETA/SUPEL**

1. DO OBJETO

1.1. Trata-se de análise levada a efeito pela Divisão de Compras/DOF e Divisão de Projeto/DAAL da PMRO, que recai sobre a Proposta Comercial apresentada pela Empresa **JPX COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTOS EIRELI ME, CNPJ - 22.685.459/0001-09**, participante da **Pregão Eletrônico nº 701/2021**, destinado ao Registro de Preço para futura e eventual Aquisição de etilômetros e materiais para sinalização visual, a pedido da Polícia Militar de Rondônia – PM/RO, nos **Item "01 e 02"**.

1.2. Na presente Nota Técnica serão analisados os aspectos relacionados às especificações técnicas encaminhadas por meio do Despacho SUPEL-BETA (0022875194) do dia 15/12/2021, em relação à **Proposta Comercial da JPX COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTOS EIRELI ME, CNPJ - 22.685.459/0001-09**, (0022874855), conforme estabelecido no Termo de Referência (0022465766).

2. DA ANÁLISE

2.1. Iniciou-se a partir do Despacho SUPEL-BETA (0022875194) do dia 15/12/2021, com o envio da Proposta Comercial e catálogos da empresa **JPX COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTOS EIRELI ME, CNPJ - 22.685.459/0001-09**, (0022874855). Assim, na presente Nota Técnica passamos à análise dos pontos relacionados, confrontando-se a mencionada Proposta Comercial e seus anexos em relação às especificações dos objetos contidos no Termo de Referência (0022465766), subitem 3.0.1. e despacho 0022425703, bem como do subitem 3.2. "GARANTIA".

2.2. Com relação a este ponto, a Proposta Comercial e seus anexos, encaminhada pela empresa **JPX COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTOS EIRELI ME, CNPJ - 22.685.459/0001-09**, (0022874855), apresentou as seguintes informações:

2.2.1. Valor unitário e total dos itens:

Item	Qtd	Especificações dos bens	Marca/Modelo	Valor Unitário	Valor Total
1	50	Cone flexível para sinalização e segurança: Cor laranja, com injetado em PVC. Possui duas faixas reflexas nas cores branca, com retro refletância de 250 candelas soldadas eletronicamente no cone. As faixas são confeccionadas em PVC prismático com espessura de 0,25mm e com forro de PVC com espessura de 0,2 mm. Dimensões: Altura: 75 cm; Cor: Laranja; Medidas da Base do Cone: 40 x 40 cm; Pesos: 2,260 Kg; Altura das Faixas: 2 faixas de 10 cm..	PLASTCOR	R\$ 99,20	R\$ 4.960,00
2	20	Fita Zebrada para Isolamento de áreas: Dimensões: 70mmx200m; Cores: Preto e amarelo; Produzida em filme de polietileno de baixa densidade sem adesivo, impresso em duas cores preto e amarelo	PLASTCOR	R\$ 16,20	R\$ 320,00
3	02	Barreira Pantográfica: Barreira para otimizar espaço e agilizar bloqueios;- Composta por 16 partes plásticas; - Estendendo-se até aproximadamente 6,4 mts; Com proteção contra raios UV; Contendo rebaixo para aplicação e proteção das faixa refletivas; Deve conter cintas de Nylon para facilitar o transporte; Deve ocupar pouco espaço para armazenagem e transporte; Apresentar aproximadamente 28 faixas refletivas que proporcione boa visibilidade diurna e noturna. Material: Polietileno; Cor: Laranja; Faixas Refletivas: Tipo VIII 700 candelas com dimensões aproximadas de 40 cm de altura x 5 cm de largura; Altura dobrada (fechada): e aproximadamente 1,17 m Altura desdobrada max.: 0,40 m Comprimento dobrada (fechada): 0,80 m Comprimento desdobrada max: 6,40 m; Espessura aproximada das réguas: 3 cm;Peso aproximado: 15,5 kg.	WORLD CENTER	2.043,00	4.086,00

2.2.2. O valor total da proposta comercial é: R\$ 9.366,00 (Trinta e sete mil, cento e onze reais).

2.2.3. **Os itens deverão ser entregues no local especificado, conforme o subitem 5.1.2. do Termo de Referência (0022465766):**

Não informado;

2.2.4. **O prazo de validade da proposta: 90 Dias;**

2.2.5. **Garantia: não informado;**

2.2.6. **Prazo de Entrega: 30 Dias;**

2.2.7. **Banco: Não informado;**

2.2.8. **Razão Social: JPX COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTOS EIRELI ME;**

2.2.9. **CNPJ: 22.685.459/0001-09;**

2.2.10. **Endereço: Rua Antonio Maria Valenca, 6008 – B. Aponiã – Porto Velho - RO;**

2.2.11. **Telefone: (69) 3026-7005 / 3026-7008;**

2.2.12. **Email: Email: comerciojpx@hotmail.com;**

2.3. ANÁLISE DETALHADA DOS ITENS:

2.4. Item 01/03 da Proposta Comercial:

- 2.4.1. **Marca:** PLASTCOR;
- 2.4.2. **Descrição:** Cone flexível;
- 2.4.3. Passamos à verificação das especificações, em conformidade com o disposto no Termo de Referência (0022465766) e, ainda, de acordo com o Check List elaborado em observância aos subitens
- 2.4.4. "Especificações Técnicas" e 2.3. "GARANTIA" do Termo de Referência mencionado, consolidado no quadro abaixo:

Especificações técnicas	SIM	NÃO	Observação
Cone flexível para sinalização e segurança: Cor laranja, com injetado em PVC	X		Conforme consta nas características técnicas do modelo informadas em documentação enviada pela empresa
Faixas reflexas nas cores branca, com retro refletância de 250 candelas soldadas eletronicamente no cone;	X		Conforme consta nas características técnicas do modelo informadas em documentação enviada pela empresa
Dimensões: Altura: 75 cm; Cor: Laranja; Medidas da Base do Cone: 40 x 40 cm; Pesos: 2,260 Kg; Altura das Faixas: 2 faixas de 10 cm	X		Conforme consta nas características técnicas do modelo informadas em documentação enviada pela empresa

- 2.4.5. Conforme o quadro acima, verifica-se que a empresa atendeu aos itens que constam no **Termo de Referência** (0022465766).
- 2.4.6. Diante das Especificações acima expostas, esta área demandante, após análise da documentação enviada pela empresa **JPX COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS EIRELI ME, CNPJ Nº 22.685.459/0001-09**, entendeu pela **viabilidade** de manifestar-se favorável quanto à aprovação dos **Item "01/03"**.
- 2.4.7. Diante das considerações acima expostas, após análise da proposta comercial em apreço, chega-se a conclusão que a empresa atendeu as especificações mínimas exigidas, pelo que consta, as especificações apresentadas do modelo ofertado.

2.5. **Item 02/03 da Proposta Comercial:**

- 2.5.1. **Marca:** PLASTCOR;
- 2.5.2. **Descrição:** Fita zebraada;
- 2.5.3. Passamos à verificação das especificações, em conformidade com o disposto no Termo de Referência (0022465766) e, ainda, de acordo com o Check List elaborado em observância aos subitens
- 2.5.4. "Especificações Técnicas" e 2.3. "GARANTIA" do Termo de Referência mencionado, consolidado no quadro abaixo:

Especificações técnicas	SIM	NÃO	Observação
Fita Zebraada para Isolamento de áreas: Dimensões: 70mmx200m;	X		Conforme consta nas características técnicas do modelo informadas em documentação enviada pela empresa
Cores: Preto e amarelo; Produzida em filme de polietileno	X		Conforme consta nas características técnicas do modelo informadas em documentação enviada pela empresa

- 2.5.5. Conforme o quadro acima, verifica-se que a empresa atendeu aos itens que constam no **Termo de Referência** (0022465766).
- 2.5.6. Diante das Especificações acima expostas, esta área demandante, após análise da documentação enviada pela empresa **JPX COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS EIRELI ME, CNPJ Nº 22.685.459/0001-09**, entendeu pela **viabilidade** de manifestar-se favorável quanto à aprovação dos **Item "02/03"**.
- 2.5.7. Diante das considerações acima expostas, após análise da proposta comercial em apreço, chega-se a conclusão que a empresa atendeu as especificações mínimas exigidas, pelo que consta, as especificações apresentadas do modelo ofertado.

2.5.8.

2.5.9.

2.6. **Item 03/03 da Proposta Comercial:**

- 2.6.1. **Marca:** WORLD CENTER;
- 2.6.2. **Descrição:** Barreira pantográfica;
- 2.6.3. Passamos à verificação das especificações, em conformidade com o disposto no Termo de Referência (0022465766) e, ainda, de acordo com o Check List elaborado em observância aos subitens
- 2.6.4. "Especificações Técnicas" e 2.3. "GARANTIA" do Termo de Referência mencionado, consolidado no quadro abaixo:

Especificações técnicas	SIM	NÃO	Observação
Barreira Pantográfica: Barreira para otimizar espaço e agilizar bloqueios; - Composta por 16 partes plásticas; - Estendendo-se até aproximadamente 6,4 mts; Com proteção contra raios UV	X		Conforme consta nas características técnicas do modelo informadas em documentação enviada pela empresa
Deve conter cinta de Nylon para facilitar o transporte	X		Conforme consta nas características técnicas do modelo informadas em documentação enviada pela empresa
Dimensões aproximadas de 40 cm de altura x 5 cm de largura; Altura dobrada (fechada): e aproximadamente 1,17 m Altura desdobrada max.: 0,40 m Comprimento dobrada (fechada): 0,80 m Comprimento desdobrada max.: 6,40 m; Espessura aproximada das réguas: 3 cm; Peso aproximado: 15,5 kg	x		Conforme consta nas características técnicas do modelo informadas em documentação enviada pela empresa

- 2.6.5. Conforme o quadro acima, verifica-se que a empresa atendeu aos itens que constam no **Termo de Referência** (0022465766).
- 2.6.6. Diante das Especificações acima expostas, esta área demandante, após análise da documentação enviada pela empresa **JPX COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTOS EIRELI ME, CNPJ Nº 22.685.459/0001-09**, entendeu pela **viabilidade** de manifestar-se favorável quanto à aprovação dos **Item "03/03"**.
- 2.6.7. Diante das considerações acima expostas, após análise da proposta comercial em apreço, chega-se a conclusão que a empresa atendeu as especificações mínimas exigidas, pelo que consta, as especificações apresentadas do modelo ofertado.

3. CONCLUSÃO / ENCAMINHAMENTOS

- 3.1. Diante das considerações acima expostas, esta área demandante, após análise da Documentação apresentada, entendeu pela **viabilidade** de manifestar-se favorável quanto à aprovação dos **Item "01/03, 02/03 e 03/03" do Pregão Eletrônico nº 701/2021 para a referida Empresa**.
- 3.2. Conclui-se que a Empresa **JPX COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTOS EIRELI ME, CNPJ Nº 22.685.459/0001-09**, apresentou os requisitos editalícios do Termo de Referência (0022465766), conforme tabela constante no subitem 2.4.4. e 2.5.4. desta Nota.
- 3.3. **Neste sentido, a equipe técnica sugere a aprovação da proposta comercial apresentada pela empresa**, submetendo a presente manifestação à apreciação do titular da área demandante, para, caso esteja de acordo com este entendimento, encaminhe à **COMISSÃO DE LICITAÇÃO BETA/SUPEL**, para conhecimento e providências que o caso requer.

MAX WILLIAN COSTA FONSECA - **CB QOPM** RE10009548-1

Elaboração de projetos

YURI FROTA RIBEIRO SALES - **TC QOPM** RE 10007710-8

Comandante do 2º Batalhão

1. Ciente, **aprovo** a presente Nota Técnica.
2. Encaminhe-se à COMISSÃO DE LICITAÇÃO ALFA/SUPEL, para conhecimento e adoção das medidas decorrentes.



Documento assinado eletronicamente por **Max Willian Costa Fonseca, Cabo**, em 20/12/2021, às 12:47, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no artigo 18 caput e seus §§ 1º e 2º, do [Decreto nº 21.794, de 5 Abril de 2017](#).



Documento assinado eletronicamente por **Yuri Frota Ribeiro Sales, Comandante**, em 20/12/2021, às 12:56, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no artigo 18 caput e seus §§ 1º e 2º, do [Decreto nº 21.794, de 5 Abril de 2017](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [portal do SEI](#), informando o código verificador **0022940682** e o código CRC **3AA58C30**.