

Fwd: Solicitação de Agendamento e esclarecimento - PROVA DE CONCEITO**De** <licitacao@metalurgicajpl.com.br>**Para** <coordenacao@cispbaf.com.br>**Data** 17/04/2026 10:18

SOLICITAÇÃO DE AGENDAMENTO - PoC (1).pdf (~304 KB)

Bom dia.

Segue novamente a solicitação de agendamento e esclarecimento (pois havíamos enviado anteriormente para o email errado, conforme abaixo).

Att,

JPL Metalúrgica.

----- Mensagem original -----

Assunto: Solicitação de Agendamento e esclarecimento - PROVA DE CONCEITO

Data: 2026-04-15 15:23

De: licitacao@metalurgicajpl.com.brPara: coordenacao@cispbaf.com.br

Boa tarde,

Segue em anexo a solicitação de agendamento e esclarecimento Prova
Conceito (Edital - Pregão eletrônico SRP 002/2026)

Aguardo retorno

Sem mais.



JPL METALÚRGICA IND E COM LTDA.
CNPJ: 33.890.604/0001-00
Endereço: Avenida Feliciano Castilho S/N
Quadra 26 A LT 35 – Chácara Rio-Petrópolis
Duque de Caxias - RJ – CEP: 25231-250.



MULTIVIS BRASIL LTDA.
CNPJ: 02.408.485/0001-82
Endereço: Avenida Ana Dantas nº 625
Almeda 02, Área 7C, Xerém
Duque de Caxias – RJ, CEP: 25.250-415

Para: coordenacao@cispbaf.com.br

Assunto: Solicitação de Agendamento e Esclarecimentos – Prova de Conceito (Edital - Pregão Eletrônico SRP Nº 002/2026)

Prezados(as),

Em atenção ao prosseguimento do certame e conforme disposto no subitem 10.3 do edital do Pregão Eletrônico SRP Nº 002/2026, Processo Administrativo Nº SE/012/2026, bem como orientação do Sr. Pregoeiro em sessão, viemos por meio deste solicitar o agendamento para a realização da Prova de Conceito.

Solicitamos, por gentileza, a indicação de data e horário disponíveis para a realização da apresentação a ser realizada no Centro Integrado de Comando e Controle da Baixada Fluminense (CICC-BF), localizado na sede do CISPBAF.

Adicionalmente, gostaríamos de solicitar os seguintes esclarecimentos:

1. Qual o prazo (dias) que será disponibilizado previamente à data agendada para a realização da Prova de Conceito, para fins de disponibilização, instalação e montagem da solução a ser apresentada?
2. Considerando as funcionalidades gerais descritas no edital, no Termo de Referência e no ETP, quais delas a Comissão exigirá demonstração integral (100%) por parte da licitante durante a Prova de Conceito, em atendimento prático e funcional aos principais requisitos técnicos e operacionais, priorizando aspectos como desempenho, integração, análise inteligente e gestão centralizada?

Colocamo-nos à disposição para adequação às datas sugeridas e para quaisquer informações adicionais que se façam necessárias.

Atenciosamente,

MARCIO SOARES
FRANCA:078864
04700
Assinado de forma digital por MARCIO SOARES
FRANCA:07886404700
Dados: 2026.04.15 13:55:18 -03'00'

ALEXANDRE AMARAL DE MOURA:
90048148768
Assinado digitalmente por ALEXANDRE AMARAL DE MOURA:90048148768
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=CERTIFICADO DIGITAL, OU=Certificado Digital PF A3, OU=03208618000130, OU=AC SyngularID Multipla, CN=ALEXANDRE AMARAL DE MOURA:90048148768
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2026.04.15 15:10:25 -03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1

JPL METALURGICA IND E COM LTDA
CNPJ: 33.890.604/0001-00

MULTIVIS BRASIL LTDA.
CNPJ: 02.408.485/0001-82



Ao Consórcio:

JPL Metalúrgica Ind e Com Ltda
Multivis Brasil Ltda

Assunto: Resposta a solicitação de Agendamento e Esclarecimentos – Prova de Conceito (Edital do Pregão Eletrônico SRP nº 002/2026)

Prezados Senhores,

Cumprimentando-os cordialmente, servimo-nos do presente para reportar a solicitação realizada por e-mail na data de 17/04/2026, relativamente ao disposto no subitem 10.3 do edital, no tocante ao agendamento para realização da prova de conceito.

Inicialmente informamos que, após reunião com a equipe técnica que irá avaliar os requisitos técnicos vinculados ao edital supramencionado, foi disponibilizada a data de **30/04/2026 às 14:30h** para realização da apresentação.

Quanto aos demais esclarecimentos, informamos que:

- 1) Considerando que a solicitação dos esclarecimentos encaminhada ao Consórcio Intermunicipal de Segurança Pública da Baixada Fluminense – CISPBAF foi na data de 17 de abril de 2026, informamos que o prazo de dias disponibilizado é a partir do dia 23/04/2026 antes da apresentação.
- 2) Em relação a demonstração da Prova de Conceito (PoC), a comissão irá analisar os requisitos estabelecidos no item 19.4, comprovando o atendimento aos requisitos e especificações constantes no Anexo II – Especificações Técnicas, deste Termo de Referência, para os itens 1.1.1.1, 1.1.1.2, 1.1.1.3, 1.2.1.9, 1.2.1.10, 1.2.1.11, 1.2.1.12, 1.2.1.13, 1.2.2.6, definidos no item 3 Relação de Itens, Subitem 3.1. Em tempo, estamos disponibilizando formulário com os itens necessários à avaliação da prova de conceito pela comissão designada.

Duque de Caxias, 20 de abril de 2026

Gabriel Carvalho Fersura

Diretor Operacional

Matr. 39.872-1

Av. Brigadeiro Lima e Silva, nº 1189 – Jardim Vinte e Cinco de Agosto – Duque de Caxias – RJ CEP 25.071-181
CNPJ 35.382.109/0001-15 cispbaf@gmail.com



PROVA DE CONCEITO

PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 002/2026

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº SE/012/2026

REQUISITOS TÉCNICOS E FUNCIONAIS OBRIGATÓRIOS PARA PROVA DE CONCEITO (POC)				
OBJETO: Contratação de empresa especializada para o fornecimento, instalação, suporte técnico e manutenção preventiva e corretiva de pórtico tecnológico de informação e monitoramento digital, para ampliação do sistema de vigilância e monitoramento digital, integrados ao centro integrado de comando e controle da baixada fluminense – CICC-BF,				
REQUISITOS PARA AVALIAÇÃO	PROCESSO	ATENDE		OBSERVAÇÃO
		SIM	NÃO	
A Licitante deverá comprovar na sua solução:				
Registro frontal do veículo (imagem em alta definição) - Demonstrar captura de imagem frontal de veículo em alta definição durante passagem monitorada	Capacidade Operacional de Captura			
Envio simultâneo da imagem ao CICC-BF e Paineis LED Outdoor - Demonstrar transmissão em tempo real da imagem capturada para o CICC-BF e exibição simultânea no painel LED	Integração e Interoperabilidade			



<p>Exibição de mensagens variáveis no Pannel LED Outdoor - Demonstrar envio remoto e atualização dinâmica de mensagens no painel</p>	Comunicação e Operação		
<p>Sistema operacional dedicado ao videomonitoramento - Apresentar interface do sistema comprovando uso dedicado com acesso local e/ou web</p>	Infraestrutura Técnica Dedicada		
<p>Suporte a analíticos com inteligência artificial - Demonstrar funcionamento de analíticos em câmera e/ou servidor</p>	Capacidade Analítica		
<p>Leitura automática de placas (LPR/ANPR) - Demonstrar leitura de placas em tempo real</p>	Capacidade Analítica		
<p>Extração de metadados de objetos - Demonstrar identificação de veículos, pessoas e objetos com atributos</p>	Capacidade Analítica		
<p>Busca inteligente por metadados - Realizar consulta utilizando filtros por imagem ou metadados</p>	Capacidade Operacional de Consulta		
<p>Capacidade para 16 discos SATA com hot swap - Apresentar hardware e funcionalidade de substituição em operação</p>	Infraestrutura Técnica Dedicada		
<p>Integração via API/SDK - Demonstrar integração com plataforma de comando e controle</p>	Integração e Interoperabilidade		
<p>Acesso remoto seguro (desktop e mobile) - Demonstrar acesso com autenticação e criptografia</p>	Segurança da Informação		



Reconhecimento de placas com câmeras dedicadas - Demonstrar leitura e armazenamento de placas capturadas	Capacidade Operacional de Registro		
Armazenamento de placas em banco de dados - Demonstrar consulta de placas armazenadas	Capacidade Operacional de Registro		
Processamento LPR em múltiplas faixas - Demonstrar leitura simultânea em múltiplas faixas	Capacidade Analítica		
Visualização ao vivo das câmeras LPR e bullet - Exibir imagens em tempo real	Capacidade Operacional de Visualização		
Visualização de imagens gravadas - Demonstrar reprodução de gravações	Capacidade Operacional de Visualização		
Consulta de placas e metadados - Executar busca e apresentar resultados	Capacidade Operacional de Consulta		
Geração automática de alerta por placa restrita - Simular detecção e geração de alerta/incidente	Gestão de Ocorrências		
Abrigo com proteção IP55 - Apresentar estrutura com proteção contra intempéries	Infraestrutura Técnica Dedicada		
Nobreak - Demonstrar funcionamento sem energia da rede	Infraestrutura Técnica Dedicada		
Distribuição elétrica com calha e disjuntor - Apresentar instalação elétrica conforme especificação	Infraestrutura Técnica Dedicada		



Proteção contra surtos elétricos - Demonstrar instalação de protetores de surto	Segurança da Infraestrutura		
Painel LED Outdoor completo (estrutura e componentes) - Apresentar painel montado conforme dimensões especificadas	Infraestrutura Técnica Dedicada		
Resolução com pixel pitch de 8mm - Demonstrar configuração e qualidade visual	Capacidade Operacional de Visualização		
Brilho mínimo de 7500 nits - Apresentar especificação técnica do equipamento	Capacidade Operacional de Visualização		
Configuração de resolução fora de padrão - Demonstrar formato fora de padrão, sem uso de scaler	Capacidade Operacional de Visualização		
Arquitetura web cliente-servidor - Demonstrar controle remoto por múltiplos usuários	Acessibilidade e Usabilidade		
Área única de trabalho do videowall - Demonstrar execução e organização de aplicações	Usabilidade Operacional		
Visualização simultânea sem limitação de licenças - Exibir múltiplas janelas simultaneamente	Capacidade Operacional		
Interface web sem necessidade de instalação - Demonstrar acesso via navegador	Acessibilidade e Usabilidade		
Compatibilidade com navegadores padrão - Demonstrar acesso via Chrome, Edge ou Safari	Acessibilidade e Usabilidade		
Interface gráfica com Drag&Drop - Demonstrar movimentação e organização de janelas	Usabilidade Operacional		



<p>Exibição de thumbnails no videowall - Demonstrar visualização com atualização configurável</p>	<p>Capacidade Operacional de Visualização</p>		
<p>Decodificação de streaming RTP/RTSP - Demonstrar reprodução de streams de vídeo</p>	<p>Integração e Interoperabilidade</p>		
<p>Integração com dashboards da plataforma Integradora - Demonstrar abertura de widgets e dashboards no videowall</p>	<p>Integração e Interoperabilidade</p>		
<p>Ativação de layouts por botão - Demonstrar troca rápida de layouts</p>	<p>Usabilidade Operacional</p>		
<p>Appliance dedicado para videowall: - Apresentar o equipamento físico e descrever suas funções. Confirmando de que se trata de um appliance embarcado e dedicado.</p>	<p>Infraestrutura Técnica Dedicada</p>		
<p>Sistema operacional baseado em Linux, controlado pelo fabricante: - Apresentar documentação ou interface que comprove o uso de sistema proprietário baseado em Linux</p>	<p>Infraestrutura Técnica Dedicada</p>		
<p>Capacidade de projeção do Painel LED Outdoor - Exibir a projeção ativa cobrindo toda a matriz de telas com conteúdo</p>	<p>Capacidade Operacional de Visualização</p>		
<p>Conformidade com requisitos físicos mínimos (CPU, RAM, SSD, GPU, gabinete, fontes etc.) - Apresentar especificação técnica do equipamento e inspeção física (Checklist técnico)</p>	<p>Infraestrutura Técnica Dedicada</p>		



<p>Operação e configuração 100% via web, sem software adicional ou acesso ao SO - Demonstrar acesso via navegador e interface web completa sem necessidade de plugins ou software instalado</p>	<p>Acessibilidade, Usabilidade e Multicliente</p>		
<p>Operação por múltiplos usuários simultâneos com mouse e teclado remotos - Demonstrar dois usuários interagindo simultaneamente no videowall</p>	<p>Acessibilidade, Usabilidade e Multicliente</p>		
<p>Instalação de certificados SSL com CA válido - Exibir tela de configuração de certificados e conexão HTTPS válida no navegador</p>	<p>Segurança da Informação</p>		
<p>Registro e download de logs de falha via web - Simular falha, acessar a área de logs e baixar arquivo</p>	<p>Segurança da Informação</p>		
<p>Iluminação infravermelha em câmera LPR - Demonstrar funcionamento em ambiente noturno</p>	<p>Capacidade Operacional de Captura</p>		
<p>Reconhecimento automático de placas com IA - Demonstrar identificação sem sensores físicos</p>	<p>Capacidade Analítica</p>		
<p>Captura de veículos até 200 km/h - Demonstrar leitura em alta velocidade</p>	<p>Capacidade Operacional de Captura</p>		
<p>Captura de múltiplos tipos de veículos - Demonstrar identificação de categorias diversas</p>	<p>Capacidade Analítica</p>		
<p>Captura em até 3 faixas simultâneas - Demonstrar leitura em múltiplas faixas</p>	<p>Capacidade Analítica</p>		



Câmera Bullet com iluminação híbrida - Demonstrar funcionamento IR e luz branca	Capacidade Operacional de Captura		
Lente varifocal com zoom óptico mínimo de 5x - Demonstrar ajuste remoto de zoom e foco	Capacidade Operacional de Captura		
Recursos de melhoria de imagem (WDR, DNR, etc.) - Demonstrar qualidade de imagem ajustada	Capacidade Operacional de Captura		
Análise inteligente (linha e intrusão) - Demonstrar detecção com classificação de alvo	Capacidade Analítica		
Switch industrial para ambiente de campo - Apresentar equipamento instalado	Infraestrutura Técnica Dedicada		
Portas RJ-45 Gigabit - Demonstrar conectividade Ethernet	Infraestrutura Técnica Dedicada		
Portas SFP Gigabit - Demonstrar conectividade por fibra óptica	Infraestrutura Técnica Dedicada		