

ANÁLISE

Análise nº 15/2026/PC-NCP

Assunto: **Análise Técnica das Propostas das Empresas Classificadas.**

1. ANÁLISE

- 1.1. Trata-se de Análise das Propostas apresentadas pelas empresas classificadas por item, encaminhadas pela Superintendência Estadual de Licitações – SUPEL para avaliação e aprovação pela Unidade Requisitante, no âmbito do Pregão Eletrônico nº 90247/2025/SUPEL/RO, referente ao Processo Administrativo nº 0019.003728/2025-51.
- 1.2. O certame tem por objeto a aquisição de equipamentos de informática e equipamentos de audiovisual para atender a Polícia Civil do Estado de Rondônia.
- 1.3. A presente análise tem como finalidade **verificar a compatibilidade das propostas com as especificações do Termo de Referência (TR)** (ID SEI 0066247563), especialmente quanto à **unidade de fornecimento, descrição** e demais requisitos técnicos aplicáveis, indicando, por item, se **atende** ou **não atende** ao TR, para subsidiar a decisão da Unidade Demandante.

ITEM	DESCRIÇÃO NO TERMO DE REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO INFORMADA NA PROPOSTA	MARCA	UND. SOLICITADA	UND. INFORMADA NA PROPOSTA	ATENDE/NÃO ATENDE AO TR	OBSERVAÇÃO
01	SISTEMA DE VIDEOCONFERÊNCIA Especificações Mínimas: Composto por câmera, controle remoto, auto-falante, HUB, cabos e microfones auxiliares. Seguintes características mínimas dos equipamentos: Câmera: Panorâmica suave motorizada, inclinação e zoom controlados de maneira remota ou diretamente na câmera. Panorâmica de no mínimo 260° e inclinação de no mínimo 130°, Zoom HD em até 10x sem perdas, Campo de visão mínimo de 90°, Full HD 1080p 30fps. Autofoco, Slot de segurança. Controle Remoto: Acoplável; Alcance de até 8.5m; Compatível com todas as funções e necessidades dos equipamentos. Auto-Falante (Viva-Voz): Performance Full duplex. Cancelamento de eco acústico. Tecnologia de redução de ruído. Áudio de banda ultra larga. Tecnologia sem fio Bluetooth e NFC. Controles para iniciar e finalizar chamadas, volume e mudo. Microfones (Tx): Quatro microfones omnidirecionais suportando um diâmetro de alcance de até 6 metros, Frequência de resposta Mínima: 100Hz – 11K. HUB /Cabos: Hub central montável para a ligação de todos os componentes, e demais itens necessários para o funcionamento do equipamento Compatibilidade do sistema com as principais plataformas WEB para reuniões e conferências: ZOOM, Google Meet, TEAMS, Lync, Skype Business, WebEX.	EMPRESA SGMAX TECNOLOGIA E COMERCIO LTDA - PROPOSTA ID: 69607335	SISTEMA DE CÂMERA LOGITECH GROUP HD SYSTEM	01	01	ATENDE	Justificativa constante no item 1.4 abaixo.
02	MICROCOMPUTADOR PESSOAL (NOTEBOOK) Especificações Mínimas : Processador mínimo a ser aceito Intel® Core™ vPro® i7-12800H ou AMD RYZEN 7 6800H ou superior; Sistema operacional: Windows 11 Pro, Português ou Linux equivalente, Interface de vídeo mínima: GPU com no mínimo 4GB de memória GDDR6, compatível com DirectX 12 ou superior, com suporte a aceleração gráfica por hardware e tecnologias como CUDA, OpenCL ou equivalente, adequada para uso em aplicações de CAD e visualização 3D. Memória mínima de 16GB DDR5 (4800MHz - expansível), SSD de 512GB PCIe NVMe M.2, Câmera FHD/IR (Câmera IR Full HD com suporte a autenticação facial, obturador físico e microfone embutido com cancelamento de ruído.), Tela mínima de 15.6" (FHD 1920 x 1080, 60 Hz), Placa de rede wireless com Bluetooth Wi-Fi 6E Bateria com autonomia mínima de 06 horas ou capacidade de 90 Whr ou superior. Com garantia de fábrica.	EMPRESA ALICE BATISTA NASCIMENTO CNPJ 54.699.017/0001-08: PROPOSTA ID 70186609	POSITIVO VISION R15M	07	07	NÃO ATENDE	Justificativa constante no item 1.5 abaixo.
04	PROJETOR DATASHOW: Especificações mínimas: Sistema de projeção: Tecnologia de projeção com reprodução fiel de cores, utilizando três fontes de imagem independentes ou sistema equivalente, com capacidade de exibir imagens em alta definição. Modo de projeção: Frontal / Teto. Número mínimo de pixels: 1.024.000 pixels (1.280 px x 800 px) x 3 Brilho em cores - Saída de luz colorida: 3.600 lumens. Resolução nativa: 1.280 x 800 (WXGA); Duração da lâmpada MÍNIMA: 8.000 horas (normal); 17.000 horas (Eco). Distância de projeção/tamanho da tela: 33" até 320" (0.91 to 9.07 m). Conteúdo MÍNIMO da Embalagem: Projetor, Controle remoto, Cabo de energia (1,8 m ou maior), Guia de Instalação e Garantia.	EMPRESA JR CRUZ LICITAÇÕES LTDA PROPOSTA ID: 70187547	BRAZIL PC M18W	02	02	NÃO ATENDE	Justificativa constante no item 1.6 abaixo.
		EMPRESA PRODUMIX COMERCIO E SERVIÇOS LTDA PROPOSTA ID:70188768	BYNTEC k20	02	02	⚠ demanda maiores informações	Justificativa constante no item 1.7 abaixo.

1.4. ITEM 01 - EMPRESA SGMAX TECNOLOGIA E COMERCIO LTDA:

1.4.1. Conforme análise constante ao ID 69625885, foram solicitadas as seguintes diligências:

1.5.5. Diante do exposto, solicita-se a realização de diligência para que a licitante apresente documentação complementar que comprove, de modo inequívoco:

- a) a compatibilidade do equipamento ofertado com as plataformas **Google Meet** e **Microsoft Teams**; e
b) a **retificação da garantia**, para constar o prazo mínimo de **24 (vinte e quatro) meses**, em conformidade com o **item 7.3.1 do Termo de Referência**.

1.4.2. Em atendimento ao disposto a empresa SGMAX TECNOLOGIA E COMERCIO LTDA CNPJ: 62.517.178/0001-61, encaminhou a Proposta consignada no ID 70186140.

1.4.3. Após análise da proposta encaminhada, conclui-se que a proposta atende às especificações mínimas estabelecidas no Termo de Referência, uma vez que apresentou em sua proposta conforme ID 70186140- fls 02 o atendimento as diligências antes propostas, quais sejam:

ID 70186140- fls 02...Compatibilidade do sistema com as principais plataformas WEB para reuniões e conferências: ZOOM, Google Meet, TEAMS, Lync, SkypeBusiness, WebEX. 8.4.1. 8.4.2. 8.4.3. 8.4.4. 8.4.5. 8.4.6. 8.4.7. 8.4.8.

<p>Compatibilidade do sistema com as principais plataformas WEB para reuniões e conferências: ZOOM, Google Meet, TEAMS, Lync, SkypeBusiness, WebEX. 8.4.1. 8.4.2. 8.4.3. 8.4.4. 8.4.5. 8.4.6. 8.4.7. 8.4.8.</p> <p>SISTEMA DE CÂMERA LOGITECH GROUP HD SYSTEM</p>			
---	--	--	--

Entrega:	30 dias
Pagamento	30 dias
Garantia	24 meses
Validade da Proposta	90 DIAS

1.4.4. Diante disso, **opina-se pela conformidade técnica da proposta**, sendo recomendada sua aceitação para o objeto pretendido.

1.5. **ITEM 02 - EMPRESA ALICE BATISTA NASCIMENTO:**

1.5.1. Após análise comparativa, verifica-se que a proposta apresentada **não atende às especificações mínimas estabelecidas no Termo de Referência**, especialmente quanto aos requisitos essenciais de desempenho (processador), capacidade gráfica (GPU dedicada) e memória RAM.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA	PROPOSTA APRESENTADA	ANÁLISE TÉCNICA	ATENDIMENTO
Processador	Intel i7-12800H ou Ryzen 7 6800H ou superior	Ryzen 7 5825U	Processador de categoria inferior, voltado a baixo consumo, não equivalente à linha de alto desempenho exigida	✗ Não atende
Sistema Operacional	Windows 11 Pro ou Linux	Linux (Debian)	Compatível com o exigido	✓ Atende
GPU (Vídeo)	Dedicada, mínimo 4GB GDDR6, DirectX 12, CUDA/OpenCL	GPU integrada Radeon	Ausência de placa dedicada, incompatível com aplicações gráficas exigidas	✗ Não atende
Memória RAM	16GB DDR5 (expansível)	8GB DDR4	Capacidade e tecnologia inferiores ao mínimo exigido	✗ Não atende
Armazenamento	SSD 512GB NVMe	SSD 512GB NVMe	Atende integralmente ao requisito	✓ Atende
Câmera	FHD/IR com reconhecimento facial	HD 720p	Não possui resolução mínima nem recurso IR	✗ Não atende
Tela	15.6" FHD (1920x1080)	15.6" FHD IPS	Atende ao requisito mínimo	✓ Atende
Bateria	Autonomia mínima de 6h ou 90Wh	55Wh / até 8h	Atende ao critério de autonomia mínima declarada	✓ Atende

1.5.2. Tais inconformidades comprometem a adequação do equipamento à finalidade pretendida, razão pela qual **opina-se pela não conformidade técnica da proposta**, não sendo recomendada sua aceitação para o objeto pretendido.

1.6. **ITEM 04 - EMPRESA JR CRUZ LICITAÇÕES LTDA - PROPOSTA**

1.6.1. O produto não atende aos requisitos técnicos definidos no Termo de Referência nos seguintes aspectos:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA	PROPOSTA APRESENTADA	ANÁLISE TÉCNICA	ATENDIMENTO
Sistema de projeção	Tecnologia com 3 fontes independentes (3LCD) ou equivalente	Tecnologia LED (não especifica 3LCD ou equivalente)	Não comprova utilização de 3 fontes independentes ou tecnologia equivalente	⚠ demanda maiores informações
Modo de projeção	Frontal / Teto	Não especificado	Ausência de informação técnica impede validação	⚠ demanda maiores informações
Número de pixels	1.024.000 (1280x800) x3	1920x1080 (Full HD)	Atende em resolução	✓ Atende
Brilho (lumens)	3.600 lumens (cores)	5.000 lumens (não especifica padrão de medição)	Não informa se é brilho em cores (ANSI color brightness), podendo ser dado comercial	⚠ demanda maiores informações
Resolução nativa	1280 x 800 (WXGA)	1920 x 1080 (Full HD)	Superior ao mínimo exigido	✓ Atende
Vida útil da lâmpada	8.000h (normal) / 17.000h (eco)	30.000h (LED)	Superior ao mínimo exigido	✓ Atende
Distância / tamanho de projeção	33" a 320" (0,91 a 9,07m)	50" a 300" / 1,7 a 9,2m	Faixa não atendida (mínimo exigido 33" - máx 320")	✗ Não atende
Conteúdo da embalagem	Projektor, controle, cabo energia, manual e garantia	Controle remoto informado (demais itens não especificados)	Informações incompletas para validação total	⚠ demanda maiores informações

1.6.2. Após análise da proposta apresentada para o projetor modelo **BrazilPC M18W**, verifica-se que **não há atendimento integral às especificações mínimas estabelecidas no Termo de Referência**.

1.6.3. Algumas especificações demandam de maiores informações para comprovação quais seriam:

- Ausência de comprovação da tecnologia de projeção exigida (3LCD ou equivalente);
- Modo de projeção
- Falta de especificação adequada do brilho em cores (lumens reais);
- Conteúdo da embalagem;

1.6.4. Todavia, há uma principal inconformidade que não atende as especificações mínimas, sendo a distância de projeção.

1.6.5. Diante disso, **opina-se pela não conformidade técnica da proposta**, não sendo recomendada sua aceitação para o objeto pretendido.

1.7. **ITEM 04 - EMPRESA PRODUMIX COMERCIO E SERVIÇOS LTDA**

1.7.1. O produto demanda de informações complementares para se atende aos requisitos técnicos definidos no Termo de Referência nos seguintes aspectos:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA	PROPOSTA APRESENTADA	ANÁLISE TÉCNICA	ATENDIMENTO
Sistema de projeção	Tecnologia com 3 fontes independentes (3LCD) ou equivalente	Tecnologia LCD	Não comprova sistema de 3 fontes independentes ou equivalente (3LCD)	⚠ demanda maiores informações
Modo de projeção	Frontal / Teto	Mesa e teto (frontal e traseiro)	Atende ao requisito	✓ Atende
Número de pixels	1.024.000 (1280x800) x3	1920 x 1200 (WUXGA)	Resolução superior, porém não comprova sistema "x3"	⚠ Atende parcialmente - demanda maiores informações
Brilho (lumens)	3.600 lumens (cores)	4.000 lumens (não especifica padrão)	Não comprova brilho em cores (color brightness ANSI)	⚠ demanda maiores informações
Resolução nativa	1280 x 800 (WXGA)	1920 x 1200	Superior ao mínimo exigido	✓ Atende
Vida útil da lâmpada	8.000h (normal) / 17.000h (eco)	10.000h (normal) / 50.000h (eco)	Superior ao mínimo exigido	✓ Atende
Distância / tamanho de projeção	33" a 320" (0,91 a 9,07m)	30" a 350" / 0,81 a 10,66m	Atende e supera parcialmente os limites exigidos	✓ Atende
Conteúdo da embalagem	Projektor, controle, cabo energia, manual e garantia	Não especificado claramente	Ausência de detalhamento completo	⚠ demanda maiores informações

1.7.2. Após análise da proposta referente ao projetor **Byntek K20**, verifica-se que a proposta do equipamento **demandam de maiores informações para sua aceitação**.

1.7.3. Considerando a análise técnica da proposta apresentada para o fornecimento de projetor multimídia, verificou-se a existência de informações insuficientes ou não comprovadas quanto ao atendimento integral das especificações mínimas estabelecidas no Termo de Referência.

1.7.4. Dessa forma, opina-se pela realização de diligência junto à licitante, a fim de que sejam apresentados esclarecimentos e documentos comprobatórios acerca dos seguintes pontos:

a) **Sistema de projeção**

Comprovação de que o equipamento utiliza tecnologia com três fontes de imagem independentes (3LCD) ou tecnologia equivalente que assegure reprodução fiel de cores, mediante apresentação de ficha técnica oficial do fabricante ou documento equivalente.

b) **Brilho (saída de luz colorida)**

Comprovação do brilho em cores (color brightness), em padrão reconhecido (ANSI lumens ou equivalente), demonstrando atendimento ao mínimo de 3.600 lumens, conforme exigido.

c) **Número de pixels (tecnologia x3)**

Esclarecimento quanto à utilização de três painéis de imagem (ou tecnologia equivalente), conforme requisito de 1.024.000 pixels (1280 x 800) x3, com documentação técnica comprobatória.

d) **Conteúdo da embalagem**

Apresentação de documentação que comprove que o produto será fornecido com, no mínimo: projetor, controle remoto, cabo de energia (mínimo de 1,8m), guia de instalação e certificado de garantia.

- 1.7.5. Ressalta-se que os documentos apresentados devem ser oficiais do fabricante (datasheet, manual técnico ou catálogo), de forma a permitir a adequada verificação do atendimento aos requisitos técnicos estabelecidos.
- 1.7.6. Por fim, destaca-se que a não comprovação dos requisitos acima poderá ensejar a desclassificação da proposta, nos termos do instrumento convocatório.
- 1.7.7. Diante do exposto, **encaminha-se a presente análise à SUPEL** para ciência e adoção das providências pertinentes no âmbito do Pregão Eletrônico em referência.

Atenciosamente,

Porto Velho/RO, data da assinatura eletrônica.

CAIO CÉSAR DANTAS DE AZEVEDO BEZERRA
Escrivão de Polícia - Núcleo de Compras

JEREMIAS MENDES DE SOUZA
Delegado-Geral da Polícia Civil do Estado de Rondônia PC/RO



Documento assinado eletronicamente por **caio César dantas de azevedo bezerra, Polícia**, em 19/03/2026, às 12:09, 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 **JEREMIAS MENDES DE SOUZA, Delegado(a) Geral de Polícia Civil**, em 19/03/2026, às 12:14, 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 **70240189** e o código CRC **53ED94F0**.