



GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA
Corpo de Bombeiros Militar - CBM
DESPACHO

De: CBM-DINF
Para: CBM-CHEM
Processo Nº: 0004.077750/2022-53
Assunto: **Análise dos Objetos.**

Senhora **Chefe do Estado-Maior Geral,**

Em atenção ao despacho 0059576828, encaminho os relatórios com as ids: 0059767466, 0059767817 e 0059768473, após análise das especificações das propostas apresentadas, quanto à sua conformidade com as especificações estabelecidas no Termo de referencia (0048515995) e SAMS 0048631490, conforme registrado no processo SEI de número 0004.077750/2022-53.

ORDEM	LOTE	EMPRESA	MARCA/MODELO	PROPOSTA	RELATÓRIO	STATUS
1	LOTE 20 NOTEBOOK DE ALTA PERFORMANCE	Proposta - EAS SOLUCOES (0059276866)	Avell Storm 460 i9 Black	0059276866	0059767466	Não atende
2	LOTE 20 NOTEBOOK DE ALTA PERFORMANCE	Proposta - H J TELECOM (0059282126 e 0059282187)	Sony Vaio FE15	0059282126	0059767817	Não atende
3	LOTE 05 COMPUTADOR DESKTOP	Proposta - H J TELECOM (0059378174)	Computador Skul B700	0059378174	0059768473	Não atende
4	LOTE 06 MONITOR 34" (ULTRAWIDESCREEN)	Proposta - H J TELECOM (0059378174)	Monitor skul gamer pcyes curvo ocreed o60 27	0059378174	0059768473	Não atende

Respeitosamente.

JOÃO LUIZ CORDEIRO JÚNIOR - TCEL BM
Diretor de Informática do CBMRO



Documento assinado eletronicamente por **Joao Luiz Cordeiro Junior, Diretor(a)**, em 07/05/2025, às 21:54, 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 **0059768640** e o código CRC **7DAA4273**.



GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA
Corpo de Bombeiros Militar - CBM
RELATÓRIO

1.

I - CONSIDERAÇÕES INICIAIS

1.1.

Este relatório trata-se do solicitado no Despacho [0059576828](#) encaminhado para esta Diretoria de Informática do Corpo de Bombeiros Militar do Estado de Rondônia (DINF-CBMRO), onde foi solicitado "análise técnica dos itens relacionados" e suas conformidades com as especificações listadas no Termo de referencia ([0048515995](#)) e SAMS [0048631490](#)CBM-CPOFDOFCOMPRAS, limitando-se apenas a confecção de relatório técnico referente ao Notebook de alta performance.

1.2.

Além das informações apresentadas na proposta, também foram utilizadas informações do site do fabricante do equipamento.

1.3.

Reforço que este relatório não visa analisar os aspectos discricionários da oportunidade, conveniência, economicidade, legalidade e nem tampouco se a aquisição do produto é interessante ou não a administração pública.
2.

II – RELATÓRIO TÉCNICO

LOTE	Termo de referencia (0048515995) e SAMS (0048631490)	Proposta Empresa EAS SOLUCOES - ITEM 25 (0059276866)	PARECER POR ITEM:
LOTE 20 - NOTEBOOK DE ALTA PERFORMANCE, ITEM - 22	Processador: tecnologia de 14 (quatorze) cores/núcleos com suporte a 20 threads; de última geração com clock mínimo de 3.5 ghz, podendo chegar a 4.7ghz em modo turbo; cache de, no mínimo, 24 mb;	Processador Intel® Core™ i9-14900HX (36 MB Intel® Smart Cache, 2.2 GHz, Turbo Max 5.8 GHz) Fonte: Proposta Empresa EAS SOLUCOES - ITEM 25 (0059276866) https://avell.com.br/storm-460-i9-black? https://www.intel.com.br/content/www/br/pt/products/sku/235995/intel-core-i9-processor-14900hx-36m-cache-up-to-5-80-ghz/specifications.html	Atende.
	Memória: 32 gb ram 4800 mhz ou superior, ddr5; expansível para, no mínimo, 64 gb com dual channel;	32GB (2 x 16GB - Dual Channel) Memória DDR5 (5600MHZ) Fonte: Proposta Empresa EAS SOLUCOES - ITEM 25 (0059276866) https://avell.com.br/storm-460-i9-black? https://www.intel.com.br/content/www/br/pt/products/sku/235995/intel-core-i9-processor-14900hx-36m-cache-up-to-5-80-ghz/specifications.html	Atende.
	Armazenamento: deverá possuir capacidade de armazenamento em unidade de estado sólido (ssd) de, no mínimo, 1tb (terabyte), utilizando tecnologia m.2 nvme;	SSD M2 NVME 1TB - Geração 4 - (5.000 MB/s) Fonte: Proposta Empresa EAS SOLUCOES - ITEM 25 (0059276866) https://avell.com.br/storm-460-i9-black? https://www.intel.com.br/content/www/br/pt/products/sku/235995/intel-core-i9-processor-14900hx-36m-cache-up-to-5-80-ghz/specifications.html	Atende.
	Conexões/Interfaces: mínimo 03 (três) interfaces usb integradas à placa mãe, sendo: 01 (uma) usb3.2 ger 2x1 tipo a 10 gb/s, 01 (uma) usb type-c thunderbolt 4; 01 (uma) interface hdmi 2.1; 01 (uma) usb3.2 ger 1x1 tipo a 5 gb/s 01 (um) leitor de cartão sd/sdhc/sdxc/uhs-50 interface usb 2.0; 01 (uma) conexão p2 para microfone; 01 (uma) porta rj-45; 3.6.2 - bluetooth 5.2; wireless ax201;	1- Usb Tipo C (3.2 Gen2) 1- Usb Tipo A (3.2 Gen1x1) 1- Usb Tipo C com Thunderbolt 4 1-Saída HDMI 2.1 2- Usb Tipo A (3.2 Gen1x1) 1 Leitor de cartão SD/SDHC/SDXC/UHS-50 Interface USB 2.0 1-Conexão P3 para microfone e fone de ouvido 1-RJ-45 REDE 10/100/1000 1-Wireless Intel® AX201 - Dual Band 2.4GHz, 5GHz (160Mhz) 2.4 Gbps + Bluetooth 5.2 Fonte: Proposta Empresa EAS SOLUCOES - ITEM 25 (0059276866) https://avell.com.br/drivers https://avell.com.br/storm-460-i9-black? https://www.intel.com.br/content/www/br/pt/products/sku/235995/intel-core-i9-processor-14900hx-36m-cache-up-to-5-80-ghz/specifications.html	Atende.
	Periféricos: bateria interna de li-ion ou polímero com, no mínimo, 4 (seis) células 62.32wh de 4100mah; bateria com autonomia de, aproximadamente, 8 horas ; deverá ser comprovada por meio de laudos do próprio fabricante, documentação técnica válida emitida por um órgão certificador ou por meio de um software adequado e específico para esta finalidade comprovando o desempenho da bateria do equipamento, atestando assim que esta apresenta a autonomia exigida. neste documento, deverão estar indicados os dados do equipamento submetido à avaliação e as características da própria bateria;	Bateria 3 células - 60 Wh. 5200mAh, Fonte: Proposta Empresa EAS SOLUCOES - ITEM 25 (0059276866) https://avell.com.br/storm-460-i9-black? https://www.intel.com.br/content/www/br/pt/products/sku/235995/intel-core-i9-processor-14900hx-36m-cache-up-to-5-80-ghz/specifications.html	Não atende ao solicitado nas especificações técnicas exigidas, pois: Tem menos células (3 em vez de 4); Tem capacidade energética menor (60 Wh < 62,32 Wh).
	teclado membrana integrado retroiluminado com teclado numérico, padrão português - abnt2, com descanso para a mão, acentuação e teclas do alfabeto português. a impressão sobre as teclas deverá ser do tipo permanente, não podendo apresentar desgastes por abrasão ou por uso prolongado; mouse touch-pad integrado com botões (direito e esquerdo); câmera integrada com resolução em hd; Multimídia: controladora de som estéreo de alta definição; microfone e alto-falantes integrados;	Teclado Membrana – Retro iluminação em RGB – Padrão ABNT2, câmera integrada com resolução em hd Fonte: Proposta Empresa EAS SOLUCOES - ITEM 25 (0059276866) https://avell.com.br/drivers https://avell.com.br/storm-460-i9-black? https://www.intel.com.br/content/www/br/pt/products/sku/235995/intel-core-i9-processor-14900hx-36m-cache-up-to-5-80-ghz/specifications.html	Atende
	Placa de Vídeo e tela: placa de vídeo offboard de, no mínimo, 8gb gddr6x, com resolução de, no mínimo, 7680x4320, com suporte a vr (realidade virtual) e específica para aplicações que demandam alta performance;	Placa de Vídeo GeForce® RTX 4060 (8GB GDDR6) Fonte: Proposta Empresa EAS SOLUCOES - ITEM 25 (0059276866) https://avell.com.br/storm-460-i9-black? https://www.intel.com.br/content/www/br/pt/products/sku/235995/intel-core-i9-processor-14900hx-36m-cache-up-to-5-80-ghz/specifications.html	Atende.
	Tela fullhd led-backlit de, no mínimo, 17.3 polegadas, com frequência de, no mínimo, 240hz e brilho de 300cd/m2 e resolução de, no mínimo, 1920x1080p - 16:9;	16" WQXGA (2560x1600p) - 240hz / Matte / Contraste: 1300:1 / Brilho 500 cd/m² Fonte: Proposta Empresa EAS SOLUCOES - ITEM 25 (0059276866) https://avell.com.br/storm-460-i9-black? https://www.intel.com.br/content/www/br/pt/products/sku/235995/intel-core-i9-processor-14900hx-36m-cache-up-to-5-80-ghz/specifications.html	Não atende às especificações técnicas mínimas exigidas no processo, pelos seguintes motivos: Tamanho inferior ao exigido: o item requer tela de, no mínimo, 17.3 polegadas, enquanto a tela ofertada possui apenas 16 polegadas, estando, portanto, abaixo do critério objetivo de dimensão mínima.
	Gabinete: cor: preta, cinza ou grafite escuro; entrada para trava kensington ou noble; Fonte de alimentação: Fonte automática bivolt 110/220 volts;	Gabinete Fonte: Proposta Empresa EAS SOLUCOES - ITEM 25 (0059276866) https://avell.com.br/drivers https://avell.com.br/storm-460-i9-black? https://www.intel.com.br/content/www/br/pt/products/sku/235995/intel-core-i9-processor-14900hx-36m-cache-up-to-5-80-ghz/specifications.html	Atende.
	3.12 Sistema Operacional e Drivers: sistema operacional ms Windows 11 Profissional - 64 bits, versão em português, instalado e munido de sua respectiva licença de uso (oem); trazer os drivers de todos os dispositivos instalados no equipamento; Mecanismo de recuperação e Drivers: 3.13.4 - os drivers devem estar disponíveis para download no site do fabricante do microcomputador;	Original Windows 11 Pro Fonte: Proposta Empresa EAS SOLUCOES - ITEM 25 (0059276866) https://avell.com.br/drivers ; https://avell.com.br/storm-460-i9-black? https://www.intel.com.br/content/www/br/pt/products/sku/235995/intel-core-i9-processor-14900hx-36m-cache-up-to-5-80-ghz/specifications.html	Atende.
	O equipamento deverá vir acompanhado dos respectivos manuais e de todos os periféricos instalados e cabos necessários ao funcionamento do conjunto.	Fonte: Proposta Empresa EAS SOLUCOES - ITEM 25 (0059276866) https://avell.com.br/drivers https://avell.com.br/storm-460-i9-black? https://www.intel.com.br/content/www/br/pt/products/sku/235995/intel-core-i9-processor-14900hx-36m-cache-up-to-5-80-ghz/specifications.html	Atende.
	Acessórios: Mouse Óptico Sem Fio: (um) mouse óptico sem fio, com 2 (dois) botões; com função scroll (roda de rolagem e zoom); possuir botão de liga/desliga; resolução por hardware de, no mínimo, 1000 dpi/ppp; possui design ambidestro compacto; acompanhado de mouse-pad.	Não foi encontrado o acessórios Mouse Óptico sem fio na Proposta Empresa EAS SOLUCOES - ITEM 25 (0059276866) Fonte: Proposta Empresa EAS SOLUCOES - ITEM 25 (0059276866) https://avell.com.br/drivers https://avell.com.br/storm-460-i9-black? https://www.intel.com.br/content/www/br/pt/products/sku/235995/intel-core-i9-processor-14900hx-36m-cache-up-to-5-80-ghz/specifications.html	Não atende a SAMS 0048631490 CBM-CPOFDOFCOMPRAS, pois não foi encontrado o acessório Mouse Óptico sem fio na Proposta Empresa EAS SOLUCOES - ITEM 25 (0059276866)
	Garantia: 36 meses para o equipamento e bateria); modalidade de atendimento: onsite.	Garantia de 12 meses (3 meses de garantia legal + 9 meses de garantia do fabricante) em mão de obra e peças Fonte: Proposta Empresa EAS SOLUCOES - ITEM 25 (0059276866) https://avell.com.br/storm-460-i9-black? https://www.intel.com.br/content/www/br/pt/products/sku/235995/intel-core-i9-processor-14900hx-36m-cache-up-to-5-80-ghz/specifications.html	Não atende às exigências estabelecidas, por apresentar: Prazo inferior ao exigido (12 meses < 36 meses); Ausência de atendimento onsite, conforme requisitado.

3.

IV – CONCLUSÃO

3.1.

O produto apresentado na Proposta Empresa **EAS SOLUCOES - ITEM 25 ([0059276866](#))**, **não atende** as especificações do Termo de referencia ([0048515995](#)) e SAMS [0048631490](#)CBM-CPOFDOFCOMPRAS devido aos itens apontados na tabela acima.
- Respeitosamente,
- Porto Velho - RO, data e hora do sistema.



Documento assinado eletronicamente por **Joao Bosco Goncalves do Nascimento, 1º Sargento**, em 07/05/2025, às 17:51, 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 **0059767466** e o código CRC **08E86C69**.

Referência: Caso responda este(a) Relatório, indicar expressamente o Processo nº 0004.077750/2022-53

SEI nº 0059767466

Criado por [68742568234](#), versão 18 por [68742568234](#) em 04/05/2025 18:46:45.



GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA
Corpo de Bombeiros Militar - CBM
RELATÓRIO

1.

I - CONSIDERAÇÕES INICIAIS

1.1.

Este relatório trata-se do solicitado no Despacho [0059576828](#) encaminhado para esta Diretoria de Informática do Corpo de Bombeiros Militar do Estado de Rondônia (DInf-CBMRO), onde foi solicitado "análise técnica dos itens relacionados" e suas conformidades com as especificações listadas no Termo de referencia ([0048515995](#)) e SAMS [0048631490](#)CBM-CPOFDOFCOMPRAS, limitando-se apenas a confecção de relatório técnico referente ao Notebook de alta performance.

1.2.

Além das informações apresentadas na proposta, também foram utilizadas informações do site do fabricante do equipamento.

1.3.

Reforço que este relatório não visa analisar os aspectos discricionários da oportunidade, conveniência, economicidade, legalidade e nem tampouco se a aquisição do produto é interessante ou não a administração pública.

2.

II – RELATÓRIO TÉCNICO

LOTE	Termo de referencia (0048515995) e SAMS (0048631490)	Proposta Empresa H J TELECOM - Item 25 (0059282126)	PARECER POR ITEM:
LOTE 20 - NOTEBOOK DE ALTA PERFORMANCE, ITEM - 22	Processador: tecnologia de 14 (quatorze) cores/núcleos com suporte a 20 threads; de última geração com clock mínimo de 3.5 ghz, podendo chegar a 4.7ghz em modo turbo; cache de, no mínimo, 24 mb;	Intel® Core™ i7 12ª Geração (3.50 GHz, 10 núcleos, 12 MB Cache, Intel® Turbo Boost até 4.70 GHz) Fonte: Proposta Empresa H J TELECOM - Item 25 (0059282126)	Não atende às especificações exigidas, devido às seguintes não conformidades : Quantidade de núcleos inferior ao mínimo exigido (12 < 14); Quantidade de threads inferior ao mínimo exigido (16 < 20); Cache inferior ao mínimo exigido (18 MB < 24 MB).
	Memória: 32 gb ram 4800 mhz ou superior, ddr5; expansível para, no mínimo, 64 gb com dual channel;	32GB (Módulo) 32GB Módulo 3200 MHz DDR4 2x Slots ocupados Fonte: Proposta Empresa H J TELECOM - Item 25 (0059282126)	Não atende às especificações exigidas, devido às seguintes não conformidades : É apresentado memória ddr4 de 3200Mhz e o edital solicita memória ddr5 de 4800Mhz.
	Armazenamento: deverá possuir capacidade de armazenamento em unidade de estado sólido (ssd) de, no mínimo, 1tb (terabyte), utilizando tecnologia m.2 nvme;	1TBGB SSD M.2 NVMe Gen4 Fonte: Proposta Empresa H J TELECOM - Item 25 (0059282126)	Atende.
	Conexões/Interfaces: mínimo 03 (três) interfaces usb integradas à placa mãe, sendo: 01 (uma) usb3.2 ger 2x1 tipo a 10 gb/s, 01 (uma) usb type-c thunderbolt 4; 01 (uma) interface hdmi 2.1; 01 (uma) usb3.2 ger 1x1 tipo a 5 gb/s 01 (um) leitor de cartão sd/sdhc/sdxc/uhs-50 interface usb 2.0; 01 (uma) conexão p2 para microfone; 01 (uma) porta rj-45; 01 bluetooth 5.2; 01 wireless ax201	Conexão Bluetooth 5.1 1 Conexão HDMI 1 Conexão USB 2.0 2 Conexão USB 3.0/3.2 Gen 1 1 Conexão USB 3.2 (Tipo C) 1 combo (microfone/áudio) Leitor de Cartões SD 1x 10/100/1000 Bluetooth 5.1, Wi-fi IEEE 802.11ac Fonte: Proposta Empresa H J TELECOM - Item 25 (0059282126)	Não atende integralmente a especificação técnica solicitada, apresentando a seguinte não conformidade : Bluetooth na versão 5.1 , inferior à solicitada (5.2).
	Periféricos: bateria interna de li-ion ou polímero com, no mínimo, 4 (seis) células 62.32wh de 4100mah; bateria com autonomia de, aproximadamente, 8 horas ; deverá ser comprovada por meio de laudos do próprio fabricante, documentação técnica válida emitida por um órgão certificador ou por meio de um software adequado e específico para esta finalidade comprovando o desempenho da bateria do equipamento, atestando assim que esta apresenta a autonomia exigida. neste documento, deverão estar indicados os dados do equipamento submetido à avaliação e as características da própria bateria;	3 células, Li- Polímero 55Wh - integrada Até 10 horas, 45W 100~240V 19V / 2.37A Fonte: Proposta Empresa H J TELECOM - Item 25 (0059282126)	Não atende às especificações técnicas exigidas, devido às seguintes não conformidades: Possui apenas 3 células , quando o mínimo exigido são 4 ; Capacidade energética de 55 Wh , inferior aos 62,32 Wh requeridos.
	teclado membrana integrado retroiluminado com teclado numérico, padrão português - abnt2, com descanso para a mão, acentuação e teclas do alfabeto português. a impressão sobre as teclas deverá ser do tipo permanente, não podendo apresentar desgastes por abrasão ou por uso prolongado;	Teclado Português-Brasil, ABNT2, 105 teclas, com resistência a água Fonte: Proposta Empresa H J TELECOM - Item 25 (0059282126)	Atende.
	mouse touch-pad integrado com botões (direito e esquerdo);	Touchpad , com toque múltiplo, 2 botões integrados Fonte: Proposta Empresa H J TELECOM - Item 25 (0059282126)	Atende.
	câmera integrada com resolução em hd;	Webcam HD Fonte: Proposta Empresa H J TELECOM - Item 25 (0059282126)	Atende.
	Multimídia: controladora de som estéreo de alta definição; microfone e alto-falantes integrados;	Áudio de alta definição (HD Áudio), Microfone e alto-falantes estéreo embutidos Fonte: Proposta Empresa H J TELECOM - Item 25 (0059282126)	Atende.
	Placa de Vídeo e tela: placa de vídeo offboard de, no mínimo, 8gb gddr6x, com resolução de, no mínimo, 7680x4320, com suporte a vr (realidade virtual) e específica para aplicações que demandam alta performance;	Intel® Iris Xe Graphics Processamento de vídeo integrado Intel® Iris Xe Graphics Intel® Integrada HDMI Não se aplica DDR4 Fonte: Proposta Empresa H J TELECOM - Item 25 (0059282126)	Não atende aos requisitos técnicos mínimos exigidos para a placa de vídeo, considerando que: Trata-se de solução gráfica integrada , e não offboard como exigido pelo edital; Não possui memória de vídeo dedicada GDDR6X , tampouco capacidade de 8 GB.
	Tela fullhd led-backlit de, no mínimo, 17.3 polegadas, com frequência de, no mínimo, 240hz e brilho de 300cd/m2 e resolução de, no mínimo, 1920x1080p - 16:9;	15,6" LED FHD, Widescreen, 1920 x 1080, 16:9, Antirreflexiva Fonte: Proposta Empresa H J TELECOM - Item 25 (0059282126)	Não atende às especificações técnicas mínimas exigidas no processo, pelos seguintes motivos: Tamanho inferior ao exigido: o item requer tela de, no mínimo, 17.3 polegadas , enquanto a tela ofertada possui apenas 15.6 polegadas , estando, portanto, abaixo do critério objetivo de dimensão mínima.
	Gabinete: cor: preta, cinza ou grafite escuro; entrada para trava kensington ou noble; Fonte de alimentação: Fonte automática bivolt 110/220 volts;	Gabinete: Trava Kensington® Lock Fonte: Proposta Empresa H J TELECOM - Item 25 (0059282126)	Atende.
	3.12 Sistema Operacional e Drivers: sistema operacional ms Windows 11 Profissional - 64 bits, versão em português, instalado e munido de sua respectiva licença de uso (oem); trazer os drivers de todos os dispositivos instalados no equipamento; Mecanismo de recuperação e Drivers: 3.13.4 - os drivers devem estar disponíveis para download no site do fabricante do microcomputador;	Windows 11 Pro Standard Fonte: Proposta Empresa H J TELECOM - Item 25 (0059282126)	Atende.
	O equipamento deverá vir acompanhado dos respectivos manuais e de todos os periféricos instalados e cabos necessários ao funcionamento do conjunto.	Fonte: Proposta Empresa H J TELECOM - Item 25 (0059282126)	Atende.
	Acessórios: Mouse Óptico Sem Fio: (um) mouse óptico sem fio, com 2 (dois) botões; com função scroll (roda de rolagem e zoom); possuir botão de liga/desliga; resolução por hardware de, no mínimo, 1000 dpi/ppp; possui design ambidestro compacto; acompanhado de mouse-pad.	Não foi encontrado o acessórios Mouse Óptico sem fio na Proposta Empresa H J TELECOM - Item 25 (0059282126) Fonte: Proposta Empresa H J TELECOM - Item 25 (0059282126)	O acessório "Mouse Óptico sem fio", exigido nas especificações do Termo de Referência, não consta na proposta apresentada pela empresa H J TELECOM, referente ao Item 25 (documento SEI nº 0059282126), impossibilitando, portanto, a análise técnica quanto ao atendimento integral do item.
	Garantia: 36 meses para o equipamento e bateria); modalidade de atendimento: onsite.	Não foi encontrado o item de Garantia na Proposta Empresa H J TELECOM - Item 25 (0059282126) Fonte: Proposta Empresa H J TELECOM - Item 25 (0059282126)	Não foi possível realizar a análise técnica do item, tendo em vista que a proposta apresentada pela empresa H J TELECOM, referente ao Item 25 (documento SEI nº(0059282126), não especifica o tipo ou prazo de garantia ofertado , conforme exigido nas especificações do Termo de Referência.

3.

IV – CONCLUSÃO
- 3.1.

O produto apresentado na Proposta Empresa H J TELECOM - Item 25 ([0059282126](#)), **não atende** as especificações do Termo de referencia ([0048515995](#)) e SAMS [0048631490](#)CBM-CPOFDOFCOMPRAS devido aos itens apontados na tabela acima.

Respeitosamente,

Porto Velho - RO, data e hora do sistema.

JOÃO BOSCO GONÇALVES DO NASCIMENTO - 1º SGT BM
Adjunto da Diretoria de Informática - DINF/CBMRO



Documento assinado eletronicamente por **Joao Bosco Goncalves do Nascimento, 1º Sargento**, em 07/05/2025, às 17:56, 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 **0059767817** e o código CRC **2B07166D**.



GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA
Corpo de Bombeiros Militar - CBM
RELATÓRIO

1.

I - CONSIDERAÇÕES INICIAIS

1.1.

Este relatório trata-se do solicitado no Despacho [0059576828](#) encaminhado para esta Diretoria de Informática do Corpo de Bombeiros Militar do Estado de Rondônia (DINF-CBMRO), onde foi solicitado "análise técnica dos itens relacionados" e suas conformidades com as especificações listadas no Termo de referencia ([0048515995](#)) e SAMS [0048631490](#)CBM-CPOFDOFCOMPRAS, limitando-se apenas a confecção de relatório técnico referente ao Notebook de alta performance.

1.2.

Além das informações apresentadas na proposta, também foram utilizadas informações do site do fabricante do equipamento.

1.3.

Reforço que este relatório não visa analisar os aspectos discricionários da oportunidade, conveniência, economicidade, legalidade e nem tampouco se a aquisição do produto é interessante ou não a administração pública.

2.

II – RELATÓRIO TÉCNICO
- | LOTE | Termo de referencia (0048515995) e SAMS (0048631490) | Proposta e Folder - H J TELECOM REPRESENTACOES - item 7 (0059378174) | PARECER POR ITEM: |
|--|--|---|---|
| LOTE 05
COMPUTADOR
DESKTOP | Computador Desktop
Processador: Processador com frequência mínima de 3,0 GHz, no mínimo 04 (quatro) núcleos reais, 16 Threads e 8 MB de cache total ou superior, Scket:LGA1700 socket ou AMS | Computador Skul B700 Core I7 14700K.

Fonte:
Proposta e Folder - H J TELECOM REPRESENTACOES - item 7 (0059378174), Informação (0059836925) e Folder Atualizado (0059911692). | Atende. |
| | Memoria RAM: 16GB 3200 mhz ou superior | Mem 16Gb Ddr4.

Fonte:
Proposta e Folder - H J TELECOM REPRESENTACOES - item 7 (0059378174), Informação (0059836925) e Folder Atualizado (0059911692). | Atende. |
| | Armazenamento: SSD de no mínimo 240 GB e 1TB ou superior | Ssd 1TB Gb Nvme.

Fonte:
Proposta e Folder - H J TELECOM REPRESENTACOES - item 7 (0059378174), Informação (0059836925) e Folder Atualizado (0059911692). | Não atende , pois a proposta apresenta somente um disco de armazenamento de 1 TB e o Termo de referencia solicita 02 discos SSD, sendo um de no mínimo 240 GB e um de 1 TB ou superior. |
| | Sistema Operacional : Windows 11 Professional | Windows 11 Pro.

Fonte:
Proposta e Folder - H J TELECOM REPRESENTACOES - item 7 (0059378174), Informação (0059836925) e Folder Atualizado (0059911692). | Atende. |
| | Unidade Ótica: Gravador de DVDs e CDs | Unidade Ótica: Gravador de DVDs e CDs

Fonte:
Proposta e Folder - H J TELECOM REPRESENTACOES - item 7 (0059378174), Informação (0059836925) e Folder Atualizado (0059911692). | Atende. |
| | Teclado e mouse USB | Teclado e mouse USB

Fonte:
Proposta e Folder - H J TELECOM REPRESENTACOES - item 7 (0059378174), Informação (0059836925) e Folder Atualizado (0059911692). | Atende. |
| | Gráficos: placa de vídeo dedicada com no mínimo 8GB GDDR6 | Gráficos: placa de vídeo dedicada com no mínimo 8GB GDDR6

Fonte:
Proposta e Folder - H J TELECOM REPRESENTACOES - item 7 (0059378174); Informação (0059836925) e Folder Atualizado (0059911692). | Atende. |
| | Garantia: mínimo de garantia de 36 meses | Fonte:
Proposta e Folder - H J TELECOM REPRESENTACOES - item 7 (0059378174); Informação (0059836925) e Folder Atualizado (0059911692). | Atende. |
| LOTE 06
MONITOR 34"
(ULTRAWIDESCREEEN) | Monitor: Tamanho de Tela: 34" (ultrawidescreen);
Tipo de tela: IPS
HDR10
Brilho: 300 cd/m
Resolução: 2560 x 1080 ou superior
Contraste Dinâmico: 1000:1
Suporte de Cores: 16,7M
Pixel Pitch: 0.312 mm x 0.310 mm
Ângulo de Visão: 178 /178
Vesa: (100 x 100mm)
Ajuste de Ângulo: (5 /15); Ajuste de Altura: 110 mm
HDMI: (x2)
Com DisplayPort
Com Headphone Out.
Referência: Monitor LG Full HD - 34WK650, equivalente ou superior | Monitor skul gamer pcyes curvo ocreed o60 27" full hd 165hz 1ms hdmi dp freesync - pmgc270fd165;

Tamanho de tela inferior ao exigido: 27" em vez de 34" ultrawide;
Tipo de painel diferente: painel VA, enquanto se exige painel IPS;
Resolução inferior: 1920 x 1080 (Full HD), enquanto o mínimo exigido é 2560 x 1080;
HDR não especificado como HDR10;
Apenas uma porta HDMI, sendo exigidas duas;
Não possui ajuste de altura de 110 mm;

Fonte:
Proposta e Folder - H J TELECOM REPRESENTACOES - item 7 (0059378174) | O monitor ofertado não atende às especificações técnicas mínimas exigidas, apresentando as seguintes não conformidades:
Tamanho da tela inferior ao exigido , sendo ofertado com 27" em vez de 34" no formato ultrawide;
Tipo de painel divergente , do tipo VA, quando é exigido painel IPS;
Resolução inferior à mínima requerida , com 1920 x 1080 (Full HD), enquanto o especificado é 2560 x 1080 ou superior;
Ausência de especificação quanto ao suporte ao padrão HDR10;
Quantidade de entradas HDMI inferior ao exigido , sendo ofertada apenas uma porta, quando o mínimo são duas;
Inexistência de ajuste de altura de 110 mm , conforme estabelecido no Termo de Referência. |
3.

IV – CONCLUSÃO

3.1.

O produto Lote 05 - Computador Desktop, apresentado na **Proposta e Folder - H J TELECOM REPRESENTACOES - item 7 ([0059378174](#))**, **Não atende** as especificações do Termo de referência ([0048515995](#)) e SAMS [0048631490](#)CBM-CPOFDOFCOMPRAS, considerando as informações apresentadas no documentos: Proposta e Folder - H J TELECOM REPRESENTACOES - item 7 ([0059378174](#)); Informação ([0059836925](#)) e Folder Atualizado ([0059911692](#)).

3.2.

O produto Lote 06 - Monitor 34" (ULTRAWIDESCREEEN), apresentado na **Proposta e Folder - H J TELECOM REPRESENTACOES - item 7 ([0059378174](#))**, **Não Atende** as especificações do Termo de referência ([0048515995](#)) e SAMS [0048631490](#)CBM-CPOFDOFCOMPRAS, considerando as informações apresentadas no documentos: Proposta e Folder - H J TELECOM REPRESENTACOES - item 7 ([0059378174](#)); Informação ([0059836925](#)) e Folder Atualizado ([0059911692](#)).

Respeitosamente,

Porto Velho - RO, data e hora do sistema.

JOÃO BOSCO GONÇALVES DO NASCIMENTO - 1º SGT BM
Adjunto da Diretoria de Informática - DINF/CBMRO

Documento assinado eletronicamente por Joao Bosco Goncalves do Nascimento, 1º Sargento, em 07/05/2025, às 18:00, 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 **0059768473** e o código CRC **4D99366E**.

Referência: Caso responda este(a) Relatório, indicar expressamente o Processo nº 0004.077750/2022-53

SEI nº 0059768473

Criado por [68742568234](#), versão 16 por [68742568234](#) em 07/05/2025 17:47:52.