

▪ Visualização de Recursos, Contrarrazões e Decisões

CONTRA RAZÃO :

A ILUSTRÍSSIMA SENHORA PREGOEIRA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO

A PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM SUCESSO DO SUL
PREGÃO ELETRONICO Nº 21/2020
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 37/2020

CONTRARRAZÃO DO RECURSO

Em face ao recurso apresentado, no qual figura como proponente a empresa DINIZ TECNOLOGIA E SOLUÇÕES EIRELE EPP, CNPJ 04.503.070/0001-13, localizada na cidade de Londrina/PR, em que solicita a inabilitação da empresa M. GUAREZ EQUIPAMENTOS TELEFÔNICOS, CNPJ 14.665.209/0001-89, localizada na cidade de Pato Branco/PR, alegando que esta não cumpriu com as exigências técnicas estabelecidas em edital, apresentando produtos inferiores e de menor qualidade a esta administração, cabem as devidas apresentações técnicas com respaldo de analistas especializados nos produtos oferecidos.

ITEM Nº 12: GRAVADOR IP DE 32 CANAIS COM EPoE

Segundo as características técnicas apresentadas no edital, o modelo em questão trata-se do dispositivo SVR 7132PE, Sendo que o produto ofertado conforme a proposta apresentada é o Modelo Gravador de Imagem INVD 9032 PE FTC – Intelbras.

Conforme o Sr. Lucas Bueno, analista de mercado para Projetos Especiais da Intelbras o modelo ofertado trata-se de uma tecnologia superior a solicitada: "o disposto SVR 9032 PE FT é superior ao dispositivo SVR 7132 PE com relação as inteligências artificiais embarcadas no mesmo. Tais inteligências podem proporcionar com a utilização das câmeras compatíveis recursos como reconhecimento facial, IVS com filtro de pessoa e veículo, análise de objetos (pessoa e veículo) e gerenciamento de tecnologias avançadas compatíveis com o mesmo que estão descritas na documentação técnica do dispositivo".

Abaixo segue o link com o datasheet contendo todas informações técnicas necessárias para validação:

http://backend.intelbras.com/sites/default/files/2019-08/Datasheet_SVR_7132_PE_01-19.pdf

<http://backend.intelbras.com/sites/default/files/2020-08/Datasheet%20-%20iNVD%209032%20PE%20FTU.pdf>

Lucas Bueno

Analista des. Mercado

Projetos especiais

+55 (48) 99637-1226

Em face ao item Troughput de rede, cabe a seguinte observação: é um item que se torna inconsistente visto os benefícios tecnológicos apresentado pelo equipamento ofertado. Segue análise técnica feita pelo profissional Lucas Stanqueviski , técnico e analista de projetos:

1- O nvd 9032 PE Possui tecnologia de inteligência de vídeo Sistema de Inteligência avançado (leitura de placa, contagem de pessoas e mapa de calor).

2- A alegação sobre o Throughput de rede de 720 mb para 680 mb não faria diferença para esse projeto pois somando todos os consumos das câmeras não daria o total nem de 680 mb .

Consideração final : Olhando para esse projeto como um todo entendo que o e iNVD 9032 PE FTU seria muito mais vantajoso para o futuro do projeto pois conta com recursos aonde conseguiria uma inteligência aonde ajudaria o município com recursos tecnológicos para por exemplo reconhecimento de face já o que o nvd SVR 7132 PE não conseguiria .

Estou a disposição para maiores esclarecimentos

Lucas Stanqueviski

Técnico e analista de projetos

E para findar sobre os benefícios apresentados, segue em Informativo da empresa fabricante do equipamento informando que a tecnologia solicitada em edital foi substituída pelo GRAVADOR DE IMAGEM INVD 9032 PE FTC .

Conforme os embasamentos técnicos apresentados, torna-se inquestionável a superioridade da tecnologia embarcada que contem no equipamento ofertado.

(Os laudos acima apresentados estão disponíveis, visto que no site não é possível anexar documentos).

ITEM Nº 15: SMART TV 55"

No link abaixo está o aparelho ofertado com as devidas especificações:

[https://philco.com.br/smart-tv-philco-55-ptv55q20agbls-4k-led-](https://philco.com.br/smart-tv-philco-55-ptv55q20agbls-4k-led-android/p#:~:text=TV%20Backlight%20D%2DLED%2055,Fura%C3%A7%C3%A3o%20Vesa%3A%20200x200mm%20WIFI%20e)

[android/p#:~:text=TV%20Backlight%20D%2DLED%2055,Fura%C3%A7%C3%A3o%20Vesa%3A%20200x200mm%20WIFI%20e](https://philco.com.br/smart-tv-philco-55-ptv55q20agbls-4k-led-android/p#:~:text=TV%20Backlight%20D%2DLED%2055,Fura%C3%A7%C3%A3o%20Vesa%3A%20200x200mm%20WIFI%20e)

1- Display: Conforme citado em edital a tecnologia solicitada é a IPS LCD, e o modelo ofertado apresenta tecnologia LED.

2- Conexões: Nesse item é questionada a quantidade de conexões HDMI, que no edital são exigidas 4, visto que será utilizada 1 entrada apenas. No entanto, pode se perceber que o aparelho ofertado oferece 2 entradas USB, onde 1 das entradas apresentadas é a 3.0 que visa oferecer melhor desempenho na reprodução de mídias copiadas em dispositivo de armazenamento externo conexão do tipo USB, conforme especificado esse modo de backup no gravador digital ora proposto.

Abaixo segue link apontado a vantagem dessa tecnologia:

<https://suporte.bringit.com.br/hc/pt-br/articles/205048248-Qual-a-diferen%C3%A7a-de-USB-2-0-para-USB-3-0>

3- Surround: o sistema de som ofertado na proposta apresenta sistema de equalização de som pré-definido, porém vale ressaltar que não será utilizado sistema de som.

ITEM Nº 16: SUPORTE PARA TV ARTICULADO

Conforme consta nas exigências do edital, é solicitado que a capacidade de carga seja de 40 kg.

Mediante a descrição retirada do site, percebe-se que embora capacidade seja de 35kg, o suporte tem ângulo de inclinação de 20° e giro de 180° sendo maiores que o descrito. É importante especificar que o peso do aparelho de tv apresentado é de 13,74kg. Técnicos

Parâmetros técnicos:

- Máximo VESA: 100x100 até 400x400
- Capacidade máxima: 35kgs
- Permite ajuste de ângulo da tela
- Inclinação: 20°
- Giro: 180°
- Distância parede-TV: 53-720mm
- TV 26" - 55"

Conteúdo da embalagem:

- 1 suporte articulado de TV Arcticus
- Kit de parafusos
- 1 Manual de instruções

<https://loja.dicomp.com.br/produto/15710/suporte-de-tv-arcticus-sta521nl-articulado-17-55>

Sendo assim, pode-se concluir que essa diferença de 5 kg questionada torna-se irrelevante visto que o aparelho ainda terá capacidade para suportar o dobro do peso do equipamento e ainda proporciona melhor articulação do aparelho em giro e inclinação.

CONCLUSÃO

Ademais conforme pode-se perceber diante dos dados técnicos expostos, os equipamentos ofertados na proposta em alguns itens apresentem aparentemente dados inferiores ao solicitado. Porém ao realizar uma análise técnica mais detalhada, é visível que no contexto completo do projeto a ser executado, a empresa M Guarez esta oferecendo os produtos mais completos e que terão o melhor desempenho dentro do objeto solicitado em edital.

M. GUAREZ EQUIPAMENTOS TELEFONICOS.
MARCELO GUAREZ
SÓCIO-ADMINISTRADOR
RG 8.319.769-2 SESP - PR
CPF 039.542.209-46

1. Documento original assinado, laudos e informativos encaminhados via e-mail.

[Voltar](#) [Fechar](#)

<https://philco.com.br/smart-tv-philco-55-ptv55q20agbls-4k-led-android/p#:~:text=TV%20Backlight%20D%2DLED%2055,Fura%C3%A7%C3%A3o%20Vesa%3A%20200x200mm%20WIFI%20e>

- 1- *Display: Conforme citado em edital a tecnologia solicitada é a IPS LCD, e o modelo ofertado apresenta tecnologia LED.*
- 2- *Conexões: Nesse item é questionada a quantidade de conexões HDMI, que no edital são exigidas 4, visto que será utilizada 1 entrada apenas. No entanto, pode se perceber que o aparelho ofertado oferece 2 entradas USB, onde 1 das entradas apresentadas é a 3.0 que visa oferecer melhor desempenho na reprodução de mídias copiadas em dispositivo de armazenamento externo conexão do tipo USB, conforme especificado esse modo de backup no gravador digital ora proposto.*

Abaixo segue link apontado a vantagem dessa tecnologia:

<https://suporte.bringit.com.br/hc/pt-br/articles/205048248-Qual-a-diferen%C3%A7a-de-USB-2-0-para-USB-3-0>

- 3- *Surround: o sistema de som ofertado na proposta apresenta sistema de equalização de som pré-definido, porém vale ressaltar que não será utilizado sistema de som.*

ITEM Nº 16: SUPORTE PARA TV ARTICULADO

Conforme consta nas exigências do edital, é solicitado que a capacidade de carga seja de 40 kg.

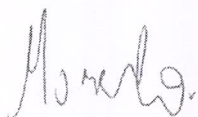
Mediante a descrição retirada do site, percebe-se que embora capacidade seja de 35kg, o suporte tem ângulo de inclinação de 20º e giro de 180º sendo maiores que o descrito. É importante especificar que o peso do aparelho de tv apresentado é de 13,74kg.

Parâmetros técnicos:

- Máximo VESA: 100x100 até 400x400
- Capacidade máxima: 35kgs
- Permite ajuste de ângulo da tela
- Inclinação: 20°
- Giro: 180°
- Distância parede-TV: 53-720mm
- TV 26" - 55"

Conteúdo da embalagem:

- 1 suporte articulado de TV Arcticus



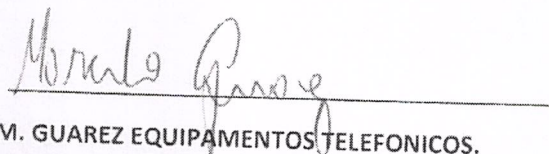
- Kit de parafusos
- 1 Manual de instruções

<https://loja.dicomp.com.br/produto/15710/suporte-de-tv-arcticus-sta521nl-articulado-17-55>

Sendo assim, pode-se concluir que essa diferença de 5 kg questionada torna-se irrelevante visto que o aparelho ainda terá capacidade para suportar o dobro do peso do equipamento e ainda proporciona melhor articulação do aparelho em giro e inclinação.

CONCLUSÃO

Ademais conforme pode-se perceber diante dos dados técnicos expostos, os equipamentos ofertados na proposta em alguns itens apresentem aparentemente dados inferiores ao solicitado. Porém ao realizar uma análise técnica mais detalhada, é visível que no contexto completo do projeto a ser executado, a empresa M Guarez esta oferecendo os produtos mais completos e que terão o melhor desempenho dentro do objeto solicitado em edital.



M. GUAREZ EQUIPAMENTOS TELEFONICOS.

MARCELO GUAREZ

SÓCIO-ADMINISTRADOR

RG 8.319.769-2 SESP - PR

CPF 039.542.209-46

1. Documento original assinado, laudos e informativos encaminhados via e-mail.

INFORMATIVO

Prezados Clientes e Parceiros,

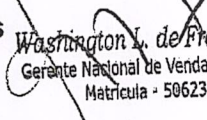
Informamos que o modelo **SVR 7132 IA** foi substituído pelo modelo **iNVD 9032 PE FTU**.

Confira abaixo as principais mudanças.

- Nova interface Intelbras
- Edição de Audio&Video
- Integração com o Defense
- Intelbras Cloud e Intelbras DDNS
- Compatibilidade com SIM NEXT e iSIC Lite
- Interface Web sem plugin
- Atualização automática via Cronos
- Recuperação de senha por whatsapp
- Melhoria nos algoritmos IA

Para maiores informações favor consultar o datasheet no site www.intelbras.com.br.

São José, 25 de novembro de 2020.

Intelbras 
Washington L. de Freitas F.
Gerente Nacional de Vendas - ICON
Matrícula - 50623

PREGÃO ELETRONICO Nº 21/2020 - Contrarrazão, laudos e informativos

Marcelo Guarez <marcelo_guarez@hotmail.com>

Qui, 26/11/2020 21:38

Para: pregoeiro_bss@hotmail.com <pregoeiro_bss@hotmail.com>

📎 7 anexos (1 MB)

Análise técnica.pdf; Informativo Intelbras.pdf; Contrarrazão ass pg 1.pdf; Contrarrazão ass pg 2.pdf; Contrarrazão ass pg 3.pdf; Contrarrazão ass pg 4.pdf; Contrarrazão ass pg 5.pdf;

Senhora Pregoeira,

Seguindo os protocolos estipulados em edital, na data de hoje foi registrada a contrarrazão referente ao Pregão Eletrônico n 21/2020.

Conforme citado no site comprasnet.gov.br, seguem o Informativo da Intelbras, está sendo encaminhado o e-mail do Sr. Lucas Romanin (analista da Intelbras) e a Análise técnica do sr. Lucas Stanqueviski (analista de Projetos) e a Contrarrazão devidamente assinada.

Sem mais,

Att.,

Aline Nascimento

Departamento Administrativo/Financeiro

(46) 3025-3005 – Pato Branco / PR



De: Digiseg Distribuidora

Enviado: terça-feira, 24 de novembro de 2020 16:01

Para: marcelo_guarez@hotmail.com

Assunto: ENC: SVR

De: Lucas Romanin Bueno da Silva <lucas.bueno@intelbras.com.br>

Enviado: terça-feira, 24 de novembro de 2020 15:58

Para: Digiseg Distribuidora <digisegdistribuidora@hotmail.com>

Cc: Thiago Henrique Silva dos Santos <thiago.santos@intelbras.com.br>

Assunto: SVR

Olá Lucas

Conforme conversamos, o disposto SVR 9032 PE FT é superior ao dispositivo SVR 7132 PE com relação as inteligências artificiais embarcadas no mesmo. Tais inteligências podem proporcionar com a utilização das câmeras compatíveis recursos como reconhecimento facial, IVS com filtro de pessoa e veículo, análise de objetos (pessoa e veículo) e gerenciamento de tecnologias avançadas compatíveis com o mesmo que estão descritas na documentação técnica do dispositivo. Abaixo segue o link com o datasheet contendo todas informações técnicas necessárias para validação:

http://backend.intelbras.com/sites/default/files/2019-08/Datasheet_SVR_7132_PE_01-19.pdf

<http://backend.intelbras.com/sites/default/files/2020-08/Datasheet%20-%20iNVD%209032%20PE%20FTU.pdf>

Lucas Bueno

Analista des. Mercado

Projetos especiais

+55 (48) 99637-1226

intelbras
Sempre próxima

Câmeras térmicas Intelbras

Solução completa para medição de temperatura corporal

saiba mais



Análise técnica

Ola venho através desse documento fazer uma análise técnica sobre os produtos SVR 7132 PE e iNVD 9032 PE FTU .

- 1- O nvd 9032 PE Possui tecnologia de inteligência de vídeo Sistema de Inteligência avançado (leitura de placa, contagem de pessoas e mapa de calor).

Reconhecimento Facial	
Capacidade	4 canais utilizando câmeras comuns ou 32 canais utilizando câmeras que possuem Detecção facial embarcada
Processamento	24 faces por segundo
Banco de dados	Até 20 bancos de dados com capacidade para 100.000 faces no total. Possibilidade de adicionar Nome, Gênero, Aniversário, Nacionalidade, Endereço e informação de Identificação para cada face Possibilidade de escolher individualmente qual base será utilizada nos canais de vídeo
Busca forense	Possibilidade de buscar utilizando até 8 faces simultaneamente. Limiar de similaridade pode ser configurado para cada face
Inteligência Perimetral	
Capacidade	16 canais, até 10 regras por canal
Classificação de objetos	Deteção de humano/veículo nas linhas virtuais e cercas virtuais
Busca inteligente	Busca por tipo de classificação, humano ou veículo

- 2- A alegação sobre o Throughput de rede de 720 mb para 680 mb não faria diferença para esse projeto pois somando todos os consumos das câmeras não daria o total nem de 680 mb .

Consideração final :

Olhando para esse projeto como um todo entendo que o e iNVD 9032 PE FTU seria muito mais vantajoso para o futuro do projeto pois conta com recursos aonde conseguiria uma inteligência aonde ajudaria o município com recursos tecnológicos para por exemplo reconhecimento de face já o que o nvd SVR 7132 PE não conseguiria . estou a disposição para maiores esclarecimentos

Lucas Stanqueviski

Técnico e analista de projetos

Análise técnica

Ola venho através desse documento fazer uma análise técnica sobre os produtos SVR 7132 PE e iNVD 9032 PE FTU .

- 1- O nvd 9032 PE Possui tecnologia de inteligência de vídeo Sistema de Inteligência avançado (leitura de placa, contagem de pessoas e mapa de calor).

Reconhecimento Facial	
Capacidade	4 câmeras de 4 canais e 20 canais ou 12 canais de 8 canais e 4 câmeras que possuem inteligência facial integrada
Processamento	27 Faces por segundo
Banco de dados	Até 27 milhões de fotos, com capacidade para 1000 faces por hora, 100GB de vídeo, 10GB de áudio, 10GB de imagens, 10GB de arquivos de áudio e vídeo, 10GB de arquivos de áudio e vídeo, 10GB de arquivos de áudio e vídeo
Busca Instantânea	1 minuto de busca, 10 segundos para 1000 imagens e 10 segundos para 1000 vídeos

Inteligência Perimetral	
Capacidade	10 canais até 10 tempos por canal
Classificação de objetos	Detecção de humanos, veículos, animais e objetos
Busca Inteligente	Busca por tipo de objeto, tamanho, cor, etc.

- 2- A alegação sobre o Throughput de rede de 720 mb para 680 mb não faria diferença para esse projeto pois somando todos os consumos das câmeras não daria o total nem de 680 mb .

Consideração final :

Olhando para esse projeto como um todo entendo que o e iNVD 9032 PE FTU seria muito mais vantajoso para o futuro do projeto pois conta com recursos aonde conseguiria uma inteligência aonde ajudaria o município com recursos tecnológicos para por exemplo reconhecimento de face já o que o nvd SVR 7132 PE não conseguiria . estou a disposição para maiores esclarecimentos

Lucas Stanqueviski

Técnico e analista de projetos