# :TERMO DE REFERÊNCIA 0017/24

# 1. Informações básicas

**Órgão:** MUNICIPIO DE ARROIO TRINTA (82.826.462/0001-27)

Nº do processo: 0017

Categoria do TR: Prestação de não continuados

# INSTALAÇÃO DAS CÂMERAS DE MONITORAMENTO

# 2. Definição do objeto

O presente termo tem como objeto a contratação de empresa especializada para a instalação de um sistema de videomonitoramento na Escola Municipal Professora Jacy Falchetti e na Secretaria de Educação de Arroio Trinta, incluindo fornecimento dos componentes necessários, mão de obra para instalação, configuração e testes.

# 3. Fundamentação da contratação

A instalação do sistema de videomonitoramento é necessária para aumentar a segurança das dependências da Escola Municipal Professora Jacy Falchetti e da Secretaria de Educação de Arroio Trinta. O videomonitoramento contribuirá para a proteção do patrimônio público e a segurança de alunos, professores e funcionários.

### 4. Descrição da solução

A solução consiste na instalação de um sistema de videomonitoramento para 4 Câmeras HDCVI Série 3000 da Intelbras já adquiridas pela Secretaria de Educação de Arroio Trinta através do consórcio CINCATARINA.

# Os produtos que deverão ser fornecidos serão:

- Componentes a serem fornecidos pela contratada:
- DVR Linha IMHDX 5116 ou superior
- · 01 HD 4 TB ou superior
- · 10 conectores RJ45
- 01 Caixa de Cabo de Rede CAT 5e ou superior
- 04 Caixas de Passagem
- 01 Nobreak 600 VA
- Mão de obra para instalação, configuração e testes.

## 5. Requisitos da contratação

A empresa contratada deverá atender aos seguintes requisitos:

- · Estar devidamente registrada na Junta Comercial do Estado e no Cadastro Nacional de Empresas CNPJ;
- Estar em dia com suas obrigações fiscais, trabalhistas e previdenciárias;
- Fornecimento e instalação dos componentes necessários.
- Configuração e testes de todo o sistema de videomonitoramento.
- Garantia mínima de 6 meses para os serviços prestados e componentes fornecidos.
- Qualificação técnica comprovada em instalações semelhantes.
- Dispor de equipamentos adequados para a realização dos serviços;
- · Oferecer preços compatíveis com o mercado;
- · Apresentar boas referências de clientes anteriores.

# 6. Modelo de execução do objeto

A licitante vencedora deverá fornecer os materiais necessários e prestar os serviços no prazo máximo de 20 (vinte) dias a contar da data de emissão da Autorização de Fornecimento, emitida pelo Município de Arroio Trinta.

O fornecedor deverá realizar:

- Preparação e fornecimento dos componentes necessários descritos no item 4.
- · Instalação física do sistema de videomonitoramento.
- Configuração e integração dos componentes.
- · Realização de testes de funcionamento.
- Entrega técnica e treinamento básico para operação do sistema.

### 7. Modelo da gestão do contrato

A gestão do contrato será realizada de forma transparente e eficiente, visando garantir a qualidade dos serviços prestados e o cumprimento dos termos estabelecidos. Fica designado para fiscalização o **Sr. DIEGO LUIZ LAZARI**, e-mail: diego-lazari@hotmail.com, telefone: 49-9999-3956

De acordo com Art. 156, serão aplicadas as seguintes sanções: I - advertência; II - multa de até 10% (dez por cento) sobre o valor total da contratação, ao recusar-se ou deixar de executar quaisquer dos itens empenhados. III - multa de até 10% (dez por cento) sobre o

valor total da contratação, no atraso da execução dos serviços solicitados, por prazo superior a 30 dias ou em casos de rescisão contratual. IV - Impedimento de licitar e contratar; V - declaração de inidoneidade para licitar ou contratar. Na hipótese de atraso no cumprimento de quaisquer obrigações assumidas pela Contratada, à esta será aplicada multa de 0,66% (zero vírgula sessenta e seis por cento) sobre o total devido, por dia de atraso.

# 8. Critérios de medição e pagamento

O pagamento será realizado em até 30 dias após a entrega dos materiais solicitados, mediante apresentação de nota fiscal e comprovante de entrega;

Em caso de atraso no pagamento, serão aplicados juros e multas de acordo com a legislação vigente;

# 9. Critérios de seleção do fornecedor

A seleção do fornecedor será realizada por meio de um processo licitatório, conforme as normas estabelecidas pela legislação vigente.

Será vencedor do certame, o licitante que apresentar a proposta financeira mais vantajosa, juntamente a apresentação de todos os documentos que forem exigidos pelo edital.

# 10. Estimativas do valor da contratação

Os Parâmetros para Pesquisa de Preços, estão baseados nos Artigo 29 à Artigo 31 do Decreto Municipal Nº 2491, de 13 de setembro de 2023.

IV - pesquisa direta com no mínimo 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação.

Empresa	Valor em R\$
CS INFORMÁTICA	R\$6.937,00
NHOATTO INFORMÁTICA	R\$10.550,00
GM SEGURANÇA ELETRÔNICA	R\$7.651,00

### Soma dos Valores

A soma dos valores é: R\$6.937,00 + R\$10.550,00 + R\$7.651,00 = **R\$25.138,00** 

#### Média dos Valores

A média dos valores é calculada dividindo a soma total pelo número de empresas: Média=R\$25.138,003=\*\*R\$8.379,33\*

\*Média=3R\$25.138,00 =\*\*R\$8.379,33\*\*

# 11. Adequação orçamentária

Dotação 104: Para materiais e serviços.

Dotação 108: Para equipamentos do patrimônio.

# 12. Responsáveis

# ERONI SCHULLER BIAVA Dirigente de Educação

Anexos



CS INFORMÁTICA LTDA	Data	07/08/2024	
CNPJ: 02.335.907/0001-37 ENDEREÇO: Rua XV de Novembro, 105- Centro	Nº do orçamento 360		
Arroio Trinta / SC	Valor total	R\$ 6.937,00	
EMAIL: g.carvalho@csnet.inf.br	Válido até	18/08/2024	
TELEFONE: (49) 3535-1112	Prazo de entrega		

Opções de pagamento	
A DEFINIR	

CLIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO		
Endereço	ARROIO TRINTA / SC		
Telefone	(49) 99906-7511		
E-mail	educa@arroiotrinta.sc.gov.br		
CNPJ	82.826.462/0001-27		

ITEM	QUANT.	DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	1	DVR Linha IMHDX 5116	R\$ 4.129,00	R\$ 4.129,00
2	1	01 HD 4 TB	R\$ 689,00	R\$ 689,00
3	10	CONECTORES RJ45	R\$ 5,00	R\$ 50,00
4	1	Caixa de Cabo de Rede CAT 5	R\$ 900,00	R\$ 900,00
5	4	Caixas de Passagem	R\$ 20,00	R\$ 80,00
6	1	Nobreak 600 VA NHS	R\$ 589,00	R\$ 589,00
7	1	Mão de Obra	R\$ 500,00	R\$ 500,00
	201		102 000 2012	R\$ 6.937,0

Observações: Garantia de 06 meses contra defeitos de fábrica.

- Local da instalação: Escola Municipal Professora Jacy Falchetti, Rua do Comércio0 200- SC
- Áreas a serem monitoradas: Repartições da Escola Municipal Professora Jacy Falchetti e Secretaria de Educação de Arroio Trinta.

# NHOATTO INFORMÁTICA

Videira, 07 de Agosto de 2024

Á Escola Arroio Trinta

Videira-SC Código da Ordem 2024/

Conforme vossa solicitação, segue abaixo proposta comercial do equipamento:

#### Configuração:

COD: ► DVR IMHDX 5116 INTELBRAS

COD: ▶ 4UN CAIXA DE PASSAGEM

COD: ► HD WD PURPLE 4TB

COD: ► 10UN CONECTOR RJ45

COD: ► 150M CABO CAT5e

COD: ► 1UN NOBREAK 800VA

PREÇO TOTAL PEÇAS R\$ 6.950,00

COD: ► MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO CONFIGURAÇÃO E TESTES

PREÇO R\$ 3600,00

VALOR TOTAL R\$: 10.550,00

### **Notas Comerciais:**

- Prazo de entrega: 15 dias úteis após confirmação pedido.
- Pagamento:
  Garantia de software de 90 dias, sendo que a mesma não cobre defeitos
  manutenção. ocasionados por vírus, raios ou variações de energia, manutenção, modificação ou instalação incorreta do usuário.
- Garantia: 12 Meses.
  Mantenha sempre consigo cópias (backups) dos programas que você instalar em seu computador, além de cópias de seus arquivos particulares. Isto é importante, pois na eventual necessidade de uma intervenção técnica poderá ser necessária a formatação do seu disco Rígido (HD).
- 6. orçamento valido por 10 dias

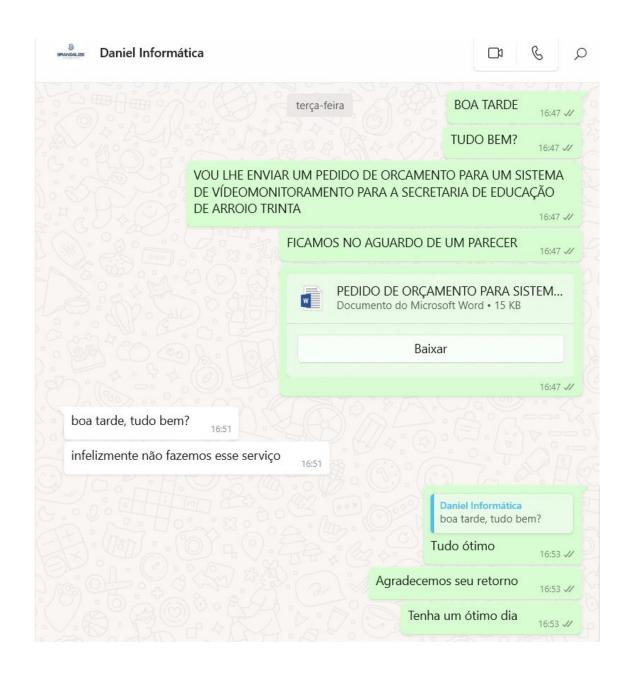
Atenciosamente Diogo Mugnol Vendedor

Nhoatto Informática CNPJ:81.017.386/0001-46

# GM SEGURANÇA ELETRÔNICA

EQUIPAMENTOS	VALOR TOTAL
DVR LINHA IMHDX 5116	3920
01 HD 4 TB	978
10 RJ 45	30
01 CAIXA DE CABO DE REDE CAT 5E	930
04 CAIXAS DE PASSAGEM	68
01 NOBREAK 600 VA	525
MÃO DE OBRA	1200
TOTAL	7651









Q

terça-feira

**BOA TARDE** 

16:44 🕢

TUDO BEM?

16:44 //

VOU LHE ENVIAR UM PEDIDO DE ORCAMENTO PARA UM SISTEMA DE VÍDEOMONITORAMENTO PARA A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE ARROIO TRINTA

16:45 🗸

FICAMOS NO AGUARDO DE UM PARECER

16:45 //



PEDIDO DE ORÇAMENTO PARA SISTEM... Documento do Microsoft Word • 15 KB

Baixar

16:46 🗸

Boa tarde

6:54

Tudo bem e vc??

16:54

Sim claro, estaremos providenciando e assim que finalizado lhe encaminho.

16:54

Agradecemos pelo retorno

16:55 🕢

Fico no aguardo

16:55 🕢