



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO:
252016066337
Atividade concluída

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova de capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nele contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-SC (www.crea-sc.org.br) ou no site do Confea(www.confea.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina
Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Florianópolis (SC), CEP: 88034-001
Telefone: (48) 3331-2000 Fax: (48) 3331-2009 E-mail: crea-sc@crea-sc.org.br



00

EE



CREA-SC
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Santa Catarina

Autenticidade

ART N° 5193238-3

00311

A.R.T. Anotação de Responsabilidade Técnica

ART autenticada eletronicamente via
CREANET

Contratado
ENGENHEIRO ELETRICISTA 031473-2 Empresa Executora:
MARCELO MENDES PINTO **CORINGA COM REPRES DE EQUIP ELETR DE SEG LTI**
AVENIDA JORNALISTA RUBENS DE ARRUDA RAMOS, FLORIANOPOLIS 045912-0
APTO 1101 CENTRO 88015-700 SC Fone: (48) 3241-1031 Fax: (48) 3241-1031
Fone: 4832282499 Fax: -- CPF:744.245.569-72 Normal
marcelomendespinto@gmail.com

Contratante
SECRETARIA EST. JUSTIÇA E CIDADANIA SC/FUPESC 01577780000108
Rua Frei Caneca, n.º 400
Agrônoma FLORIANOPOLIS SC
88025-000 (48) 3664-5800

Resumo do Contrato
Fornecimento, execução, instalação, configuração, treinamento de 08 horas-aula de SISTEMA DE VÍDEOMONITORAMENTO CFTV PARA INSTALAÇÃO DA CENTRAL DE VÍDEOMONITORAMENTO, utilizando câmeras anti-vandalismo e alimentação das câmeras através de switch PoE, para o CENTRO DE ATENDIMENTO SOCIOEDUCATIVO CASE JOINVILLE, em JOINVILLE SC, com 04 câmeras IP, VIP SD1.3MIR 18X, INTELBRAS, 56 câmeras IP, VIP S4100, INTELBRAS, 07 câmeras IP, WV-SW355, PANASONIC, 36 câmeras IP, VIP E3220, INTELBRAS, 04 monitores LED 50, TC-L50E6B, PANASONIC, 01 joystick, DGF-KB1000, DIGIFORT, 01 software ger., grav. e monit. imagens 120 câmeras, ENTERPRISE DGFEN1008V6+DGFEN1164V6+DGFEN1132V6+DGFEN116V6, DIGIFORT, 01 servidor, CSE-846E16-R1200B, SUPERMICRO, 02 desktops, SYSTEM X3500M4 PN:7383-EPP, IBM, 02 placas vídeo, M9140, MATROX, 02 monitores LED 21,5, 226V3LSB, PHILIPS, 03 switches 24
Início em: 27/08/2014 Término em: 26/09/2014 Honorários: Salário Valor Obra/Serviço: R\$667.436,00

Identificação da Obra/Serviço
CENTRO DE ATENDIMENTO SOCIOEDUCATIVO 01577780000108
Rua General Dedo Grosso, s/n.º
Vila Nova JOINVILLE SC
89200-200 (48) 3664-4781

Assinaturas
FLORIANOPOLIS 03/09/2014
Marcelo Mendes Pinto
MARCELO MENDES PINTO Engenheiro Eletricista
744.245.569-72 CREA-SC 31.473-2
Franciele Antigo Lemos Rachadell
SECRETARIA EST. JUSTIÇA E CIDADANIA
01577780000108 Indianara Lemos Pinto da Silva
Presidente de Tecnologia da Informação e Segurança Eletrônica
Mafreia 351.753-5

Este documento anota perante o CREA-SC, para efeitos legais, o contrato escrito ou verbal realizado entre as partes.

Reservado ao Responsável Técnico

Participação Técnica: Coresponsável

Entidade de Classe: SENGE/SC

Regularização:

ART: 5193238-3

Objetos	Classificação	Quantidade	Unidade
53 54	B0106	1,00	45
53 54	B0410	174,00	45
05 ##	B0199	8,00	20

Descrição Complementar
SISTEMA VÍDEOMONITORAMENTO - CFTV - CASE JOINVILLE

Este documento só terá fé Pública se estiver devidamente cadastrado e quitado junto ao CREA-SC. Para aferir www.crea-sc.org.br
Este documento foi autenticado eletronicamente, estando sujeito a verificações conforme resolução 1025/09 CONFEA e demais legislações aplicáveis.

As assinaturas devem ser a próprio punho, originais e preferencialmente com caneta azul.
Acessibilidade: Declaro a aplicabilidade das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto n. 5.296/2004, as atividades profissionais acima relacionadas.

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTO SÃO JOSÉ
FERNANDA WISSEL - TABELIA
Rua Domingos Antônio Zanni, 277 - 8111 - Campanhã - São José - Santa Catarina
CEP: 88117-200 - Fone: (48) 3084-9700 - www.tabelionatosaojose.org.br

...AUTENTICAÇÃO...
Autentico a presente cópia por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado. Do que dou fé.
São José (SC), 7 de maio de 2020. Em Test. da Verdade.

Franciele Antigo Lemos Rachadell - Escritora de Protesto - Tabelaia

Emol: R\$ 4,00 + Selo: R\$ 2,80 - Total: R\$ 6,80
Selo Digital de Fiscalização do tipo NORMA - FZ628703JAESE

Horário de atendimento: 09h às 18h

Confira os dados no em www.creanet.org.br

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTO
Fernanda Wissel Tabelaia

Handwritten marks and signatures in blue ink.

A.R.T. Anotação de Responsabilidade Técnica

ART autenticada eletronicamente via
CREANET

Contratado
ENGENHEIRO ELETRICISTA 031473-2
MARCELO MENDES PINTO
AVENIDA JORNALISTA RUBENS DE ARRUDA RAMOS, FLORIANOPOLIS
APTO 1101 CENTRO 88015-700 SC Fone: (48) 3241-1031 Fax: (48) 3241-1031
Fone: 4832282499 Fax: --- CPF: 744.245.569-72 Complementação 5193238-3
marcelomendespinto@gmail.com

Empresa Executora:
CORINGA COM REPRES DE EQUIP ELETR DE SEG LTT
045912-0
Fone: (48) 3241-1031 Fax: (48) 3241-1031
Complementação 5193238-3

Contratante
SECRETARIA EST. JUSTIÇA E CIDADANIA SC/FUPESC 01577780000108
Rua Frei Caneca, n.º 400
Agrônômica FLORIANOPOLIS SC
88025-000 (48) 3664-5800

Resumo do Contrato
Prestação de Serviços de ASSISTÊNCIA TÉCNICA / MANUTENÇÃO em SISTEMA DE VÍDEOMONITORAMENTO CFTV PARA INSTALAÇÃO DA CENTRAL DE VÍDEOMONITORAMENTO, utilizando câmeras anti-vandalismo e alimentação das câmeras através de switch PoE, para o CENTRO DE ATENDIMENTO SOCIOEDUCATIVO CASE JOINVILLE, em JOINVILLE SC, com 04 câmeras IP, VIP SD1.3MIR 18X, INTELBRAS, 56 câmeras IP, VIP S4100, INTELBRAS, 07 câmeras IP, WV-SW355, PANASONIC, 36 câmeras IP, VIP E3220, INTELBRAS, 04 monitores LED 50, TC-L50E6B, PANASONIC, 01 joystick, DGF-KB1000, DIGIFORT, 01 software ger., grav. e monit. imagens 120 câmeras, ENTERPRISE DGFEN1008V6+DGFEN1164V6+DGFEN1132V6+DGFEN1116V6, DIGIFORT, 01 servidor, CSE-846E16-R1200B, SUPERMICRO, 02 desktops, SYSTEM X3500M4 PN:7383-EPP, IBM, 02 placas vídeo, M9140, MATROX, 02 monitores LED 21,5, 226V3LSB, PHILIPS, 03 switches 24
Início em :26/09/2014 Término em :26/09/2015 Honorários: Salário Valor Obra/Serviço: R\$667.436,00

Identificação da Obra/Serviço
E - CENTRO DE ATENDIMENTO SOCIOEDUCATIVO 01577780000108
Rua General Dedo Grosso, s/n.º
Vila Nova JOINVILLE SC
89200-200 (48) 3664-4781

Assinaturas

FLORIANOPOLIS 03/09/2014
MARCELO MENDES PINTO
744.245.569-72

SECRETARIA EST. JUSTIÇA E CIDADANIA SC
01577780000108

Este documento anota perante o CREA-SC, para efeitos legais, o contrato escrito ou verbal realizado entre as Partes (01577780000108/03/09/2014).

Reservado ao Responsável Técnico

Participação Técnica / Alividades

Objetos	Classificação	Quantidade	Unidade
04 58	B0106	1,00	45
04 58	B0410	174,00	45

Entidade de Classe
SENGE/SC

Regularização

Descrição Complementar
SISTEMA VÍDEOMONITORAMENTO - CFTV - CASE JOINVILLE

Este documento só terá fé Pública se estiver devidamente cadastrado e quitado junto ao CREA-SC. Para aferir www.crea-sc.org.br
Este documento foi autenticado eletronicamente, estando sujeito a verificações conforme resolução 1025/09 CONFEA e demais legislações aplicáveis.

As assinaturas devem ser a próprio punho, originais e preferencialmente com caneta azul.
Acessibilidade: Declaro a aplicabilidade das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto n. 5.296/2004, as atividades profissionais acima relacionadas.

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTO SÃO JOSÉ
FERNANDA WISSEL TABELIA
Rua Dom Pedro II, 200 - Fone: (48) 3084-8700 - www.tabelionatosaojose.com.br
CNPJ 08.981.172/0001-77

Emo: R\$ 4,00 + Selo: R\$ 2,90 - Total: R\$ 6,90
Selo Digital de Fiscalização do tipo NORMAL - Fgz82702241D

Horário de atendimento: 09h às 18h

Confira os dados do seu selo: selo.jsejus.br

Autentico a presente cópia por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado. Do que dou fé. São José (SC), 7 de maio de 2020. Em Test. da Verdade.

Franciele Antigo Lemos Rachadi - Escrevente

...AUTENTICADO...

FRANCIELE ANTONIO LEMOS RACHADI

Handwritten signatures and initials in blue ink.

A.R.T. Anotação de Responsabilidade Técnica

ART autenticada eletronicamente via
CREANET

Contratado

ENGENHEIRO ELETRICISTA 031473-2
MARCELO MENDES PINTO
AVENIDA JORNALISTA RUBENS DE ARRUDA RAMOS, 100 FLORIANOPOLIS
APTO 1101 CENTRO 88015-700 SC
Fone: 4832282499 Fax: -- CPF:744.245.569-72
marcelomendespinto@gmail.com

Empresa Executora:
CORINGA COM REPRES DE EQUIP ELETR DE SEG LTI
045912-0
Fone: (48) 3241-1031 Fax: (48) 3241-1031
Normal

Contratante

SECRETARIA EST. JUSTIÇA E CIDADANIA SC/FUPESC 01577780000108
Rua Frei Caneca, n.º 400
Agrônômica FLORIANOPOLIS SC
88025-000 (48) 3029-9082

Resumo do Contrato

Locação, instalação, ativação, configuração, treinamento e manutenção de SISTEMA DE SEGURANÇA POR CIRCUITO FECHADO DE TELEVISÃO DIGITAL, com tecnologia de vídeo e dados sobre protocolo TCP/IP, para o PRESÍDIO REGIONAL DE ITAJAÍ, em ITAJAÍ SC, com 04 câmeras anti-vandalismo externa, mod. VIP E4220Z, INTELBRÁS, 05 câmeras anti-vandalismo interna, mod. VIP S4100, INTELBRÁS, 10 câmeras tipo bullet IR, mod. VIP S3120, INTELBRÁS, 01 monitor LED 42, mod. TC-42AS610B, PANASONIC, 03 HD 3TB, mod. PURPLE, WESTERN DIGITAL, 01 microcomputador CORE I5, 8GB, mod. 3330, COMPUSONIC, 01 placa de vídeo GEFORCE, mod. GTX650, ASUS, 01 switch 24 portas PoE, mod. SG2404PoE, INTELBRÁS, 01 no-break senoidal, 700 VA, mod. MANAGER III uSM 700 Bi FX, SMS, 01 software de monitoramento e gravação de imagens pack 16, mod. PROFESSIONAL, DIGIFORT. ART COM INCLUSÃO DE TREINAMENTO
Início em: 28/07/2014 Término em: 31/12/2014 Honorários: Salário Valor Obra/Serviço: R\$85.884,42

Identificação da Obra/Serviço

SÍDIO REGIONAL DE ITAJAÍ - ITAJAÍ - SC 01577780000108
Estrada Geral João Tomás Pinto, s/n.º
Canhanduba ITAJAÍ SC
88307-770 (47) 3366-3825

Assinaturas

SAO JOSE
28/08/2014

Marcelo Mendes Pinto
MARCELO MENDES PINTO
744.245.569-72
Engenheiro Eletricista
CREA-SC 31.473-2

Fernanda Wissel
SECRETARIA EST. JUSTIÇA E CIDADANIA SC
01577780000108
Indianara Luiza de Jesus Pinto da Silva
Tecnologia da Informação
Selo Digital de Fiscalização do tipo NORMAL - FGZ82711-90JD
351.753-5

Este documento anota perante o CREA-SC, para efeitos legais, o contrato escrito ou verbal realizado entre as partes em 28/08/2014.

Reservado ao Responsável Técnico

ART: 5187191-6

Participação Técnica
Coresponsável

Atividades

Objetos	Classificação	Quantidade	Unidade
53 54	B0106	1,00	45
27 58	B0106	1,00	45
53 54	B0410	27,00	45
27 58	B0410	27,00	45
05 ##	B0199	4,00	20

Entidade de Classe
SENGE/SC


Regularização

Descrição Complementar

SISTEMA SEGURANÇA CFTV-PRESÍDIO REGIONAL DE ITAJAÍ

Este documento só terá fé Pública se estiver devidamente cadastrado e quitado junto ao CREA-SC. Para afeirir www.crea-sc.org.br
Este documento foi autenticado eletronicamente, estando sujeito a verificações conforme resolução 1025/09 CONFEA e demais legislações aplicáveis.

As assinaturas devem ser a próprio punho, originais e preferencialmente com caneta azul.
Acessibilidade: Declaro a aplicabilidade das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto n. 5.296/2004, as atividades profissionais acima relacionadas.



Emol: R\$ 4,00 + Selo: R\$ 2,80 - Total: R\$ 6,80
Selo Digital de Fiscalização do tipo NORMAL - FGZ82711-90JD

Horário de atendimento: 08h às 18h

Confira os dados do ato em: www.crea-sc.org.br

...AUTENTICADO...
Autentico a presente cópia por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado. Do que dou fé. São José (SC), 7 de maio de 2020. Em Test. da Verdade.

Fernanda Wissel
Tabela

FRS
TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTO SAO JOSE
Rua Frei Caneca, 400 - Agrônômica - São José - Santa Catarina
CEP: 88417-200 - Fone: (48) 3098-9700 - www.tabelionatosaojose.com.br



EEC

A.R.T. Anotação de Responsabilidade Técnica

ART autenticada eletronicamente via **CREA-SC**

Contratado
ENGENHEIRO ELETRICISTA 031473-2
MARCELO MENDES PINTO
AVENIDA JORNALISTA RUBENS DE ARRUDA RAMOS, FLORIANOPOLIS
APTO 1101 CENTRO 88015-700 SC Fone: (48) 3241-1031 Fax: (48) 3241-1031
Fone: 4832282499 Fax: -- CPF: 744.245.569-72 Norma:
marcelomendespinto@gmail.com

Empresa Executora:
CORINGA COM REPRES DE EQUIP ELETR DE SEG LTI
045912-0

Contratante
SECRETARIA EST. JUSTIÇA E CIDADANIA SC/FUPESC 01577780000108
Rua Frei Caneca, n.º 400
Agrônoma FLORIANOPOLIS SC
88025-000 (48) 3029-9082

Resumo do Contrato
Locação e manutenção de SISTEMAS DE SEGURANÇA CFTV, INTERFONIA PARA PARLATÓRIOS e AUTOMAÇÃO DE PORTÕES, para o PRESÍDIO REGIONAL DE ITAJAÍ E PENITENCIÁRIA MODULAR DE ITAJAÍ, em ITAJAÍ SC, com 12 câmeras - SC385, PANASONIC, 32 câmeras - SF335, PANASONIC, 46 câmeras - SF346, PANASONIC, 08 câmeras - SP305, PANASONIC, 08 lentemes MEGAPIXEL, FUJINON, 10 câmeras - PDD9CW, PANASONIC, 02 câmeras - PDDV9CW, PANASONIC, 08 câmeras - VACECHI, 05 monitores - L32C30B, PANASONIC, 03 joysticks - DGF-KB1000, DIGIFORT, 01 softmonitores - 136 câmeras - PROFESSIONAL, DIGIFORT, 01 softmonitores - 46 câmeras - PROFESSIONAL, DIGIFORT, 01 softmonitores - 16 câmeras - PROFESSIONAL, DIGIFORT, 03 servidores - PROLIANTDL120G7, HP, 08 discos - SATAII, HP, 02 discos - SATA, SAMSUNG, 06 desktops - COMPAQ300B, HP, 03 monitores - 933SN, SAMSUNG, 01 monitor - B2230N, SAMSUNG, 06 switches - 6128P, SMC, 01 switch - 4308, EDGE-CORE, 08 conversores - GA-100BTF, D-NET, 08 no-breaks - MANAGER II IUSM700B1FX, SMS, 03 no-breaks - SINUSRIADUSR1200B1, SMS, 03 no-breaks - SINUSRIADUSR3100B1, SMS, 07 rádios - wireless - NANOBRIDGEM5NBMS-22, UBIQUITI
Início em: 01/01/2013 Término em: 31/12/2013 Honorários: Salário Valor Obra/Serviço: R\$1.121.100,48

Identificação da Obra/Serviço
PRESÍDIO REGIONAL/PENITENCIÁRIA MOD. - ITAJAÍ 01577780000108
Estrada Geral João Tomás Pinto, s/n.º
Canhanduba ITAJAÍ SC
88307-770 (47) 3366-3825

Assinaturas
SAO JOSE 27/11/2013
MARCELO MENDES PINTO 744.245.569-73
SECRETARIA EST. JUSTIÇA E CIDADANIA SC/FUP 01577780000108
Roberio Garcia
Diretor de Planejamento e Avaliação
Matrícula 302.917-4

Este documento anota perante o CREA-SC, para efeitos legais, o contrato escrito ou verbal realizado entre as partes (Lei 8.490/77)

Reservado ao Responsável Técnico ART: 4914528-8

Participação Técnica	Atividades	Objetos	Classificação	Quantidade	Unidade
Corresponsável		27 58	80106	2,00	45
		27 58	80108	82,00	45
		27 58	80207	3,00	45
		27 58	80410	283,00	45

Entidade de Classe: SENGE/SC
Regularização:


Descrição Complementar: SEMAS SEGURANÇA - COMPLEXO PENITENCIÁRIO ITAJAÍ

Este documento só terá fé Pública se estiver devidamente cadastrado e quitado junto ao CREA-SC. Para aferir www.crea-sc.org.br
Este documento foi autenticado eletronicamente, estando sujeito a verificações conforme resolução 1025/89 CONFER e demais legislações aplicáveis.

As assinaturas devem ser a próprio punho, originais e preferencialmente com caneta azul.
Acessibilidade: Declaro a aplicabilidade das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto n. 5.296/2004, as atividades profissionais acima relacionadas.

Horário de atendimento: 09h às 18h

Emo: R\$ 4,00 + Sel: R\$ 2,80 - Total: R\$ 6,80
Selo Digital de Fiscalização do tipo NORMAL - FGZ82705-PTB



Autentico a presente copia por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado. Dp que dou fé da verdade.

...AUTENTICADO...

Friede Antigo Lemys Rachadel - Escrevente

Confira os dados do ato em: saojose.crea-sc.org.br

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTO SÃO JOSE
FERNANDA WISSEL - TABELIA
Rua Domingos Avó Zanolli, 277 - 811 - Campinas - São José - Santa Catarina
CEP: 88117-200 - Fone: (48) 3094-8700 - www.saojose.crea-sc.org.br

Handwritten signatures and marks in blue ink.

00315



CREA-SC

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia de Santa Catarina

Autenticidade

ART N° 4240436-5

A.R.T. Anotação de Responsabilidade Técnica

ART autenticada eletronicamente via **CREA**

Contratado
 ENGENHEIRO ELETRICISTA 031473-2 Empresa Executora:
MARCELO MENDES PINTO **CORINGA COM REPRES DE EQUIP ELETRON DE SEG I**
 AVENIDA JORNALISTA RUBENS DE ARRUDA RAMOS, 0671 - FLORIANOPOLIS 045912-0
 APTO 1101 CENTRO 88015-700 SC Fone: (48) 3241-1031 Fax: (48) 3241-1031
 Fone: 4832282499 Fax: -- 744.245.569-72 Normal
 marcelomendespinto@gmail.com

Contratante
SECRETARIA EST. JUSTIÇA E CIDADANIA SC/FUPESC 01577780000108
 Rua Frei Caneca, n.º 400
 Agrônômica FLORIANOPOLIS SC
 88025-000 (48) 3029-9082

Resumo do Contrato
 Locação, instalação, ativação, configuração, treinamento e manutenção de SISTEMAS DE SEGURANÇA CFTV, INTERFONIA PARA PARLATORIOS e AUTOMAÇÃO DE PORTÕES, para o PRESÍDIO REGIONAL DE ITAJAÍ E PENITENCIÁRIA MODULAR DE ITAJAÍ, em ITAJAÍ SC, com 11 câmeras - SC385, PANASONIC, 32 câmeras - SF335, PANASONIC, 39 câmeras - SF346, PANASONIC, 09 câmeras - PRO99CW, PANASONIC, 02 câmeras - PDDV9CWT, PANASONIC, 04 monitores - L32C30B, PANASONIC, 02 joystick - DGF-KB1000, DIGIFORT, 01 software - 36 câmeras - PROFESSIONAL, DIGIFORT, 01 software - 46 câmeras - PROFESSIONAL, DIGIFORT, 02 servidores - PROLIANTDL120G7, HP, 08 discos - 15 SATA II, HP, 04 desktops - COMPAQ300B, HP, 03 monitores - 933SN, SAMSUNG, 05 switches - 6128PL2, SMC, 01 switches - 4308, EDGE-CORE, 08 conversores - GA-100BTFC, D-NET, 08 no-breaks - MANAGER II IUSM700BIFX, SMS, 02 no-breaks - SINUSINDUSTRADUSR1200B1, SMS, 02 no-breaks - SINUSINDUSTRADUSR3100B1, SMS, 07 rádios - wireless - NANOBRIDGEM5NBMS-22, UBQUITI, 02 gabinetes - A2.6828.701, ATTIC, 03 gabinetes - WM6609.902, ATTIC, 11 câmeras - comun. - GD, CORINGA, 50 metros - drop óptico - 2F/OMM, FURU
 Início em: 01/11/2011 Término em: 31/12/2011 Honorários: Salário Valor Obra/Serviço: R\$139.798,00

Identificação da Obra/Serviço
PRESÍDIO REGIONAL/PENITENCIÁRIA MOD. - ITAJAÍ 01577780000108
 Estrada Geral João Tomás Pinto, s/n.º
 Canhanduba ITAJAÍ SC
 88307-770 (47) 3366-3825

Assinaturas
 SAO JOSE
 28/11/2011
 Marcelo Mendes Pinto
 MARCELO MENDES PINTO
 744.245.569-72
 Adão Luiz de Azevedo Guimarães
 SECRETARIA EST. JUSTIÇA E CIDADANIA SC.FUP
 Diretor Administrativo
 0457780000108-250-5

Este documento anota perante o CREA-SC, para efeitos legais, o contrato escrito ou verbal realizado entre as partes (Lei 6.406/77)

Reservado ao Responsável Técnico

ART: 4240436-5

Participação Técnica	Atividades	ART: 4240436-5			
		Objetos	Classificação	Quantidade	Unidade
Coresponsável		53 54	B0106	2,00	45
		27 58	B0106	2,00	45
Entidade de Classe		53 54	B0108	62,00	45
	SENGE/SC	27 58	B0108	62,00	45
Regularização		53 54	B0207	3,00	45
		27 58	B0207	3,00	45
Descrição Complementar		53 54	B0410	225,00	45
	SISTEMAS SEGURANÇA - COMPLEXO PENITENCIÁRIO ITAJAÍ	27 58	B0410	225,00	45
		05 ##	B0199	16,00	20

Este documento só terá fé Pública se estiver devidamente cadastrado e quitado junto ao CREA-SC. Para aferir www.crea-sc.org.br Este documento foi autenticado eletronicamente, estando sujeito a verificações conforme resolução 1025/09 CONFEA e demais legislações aplicáveis.

As assinaturas devem ser a próprio punho, originais e preferencialmente com caneta azul. Acessibilidade: Declaro a aplicabilidade das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto n. 5.296/2004, as atividades profissionais acima relacionadas.

Horário de atendimento: 08h às 18h

Emo: R\$ 1,50 + Sel: R\$ 2,80 - Total: R\$ 6,80
 Selo Digital de Fiscalização do tipo NORMA - FGZ82704-BK0T

Autentico a presente cópia por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado. Do que dou fé. São José (SC), 7 de maio de 2020. Em Test. da verdade.

...AUTENTICAÇÃO...

Françesle Antigo Lemus Rachadei - Escrevente

CONFIRA OS DADOS DO ATO EM: seao.jsc.br

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS SÃO JOSÉ

FERNANDA WISSEL - TABELIA

Rua Domingos Antônio Zanolli, 277 - 4º Tr. - Campana - São José - Santa Catarina
 CEP: 88117-200 - Fone: (48) 3044-9700 - www.tabelionato.org.br

https://www.crea-sc.org.br/creanet/sartweb/imp_art.php?art=1435643

28/11/2011

Handwritten marks: 'S', 'E', 'C' and a signature.



Autenticidade

ART Nº 5174467-9

00316

A.R.T. Anotação de Responsabilidade Técnica

ART autenticada eletronicamente via CREAMET

Contratado

ENGENHEIRO ELETRICISTA 031473-2 Empresa Executora:
MARCELO MENDES PINTO **CORINGA COM REPRES DE EQUIP ELETR DE SEG LTI**
 AVENIDA JORNALISTA RUBENS DE ARRUDA RAMOS, FLORIANOPOLIS 045912-0
 APTO 1101 CENTRO 88015-700 SC Fone: (48) 3241-1031 Fax: (48) 3241-1031
 Fone: 4832282499 Fax: --- CPF:744.245.569-72 Normal
 marcelomendespinto@gmail.com

Contratante

SECRETARIA EST. JUSTIÇA E CIDADANIA SC/FUPESC 01577780000108
 Rua Frei Caneca, n.º 400
 Agrônômica FLORIANOPOLIS SC
 88025-000 (48) 3029-9082

Resumo do Contrato

Ampliação com fornecimento, execução e instalação de SISTEMA DE SEGURANÇA POR CIRCUITO FECHADO DE TELEVISÃO DIGITAL, com tecnologia de vídeo e dados sobre protocolo TCP/IP, para o PRESÍDIO REGIONAL DE ITAJAÍ, em ITAJAÍ SC, com 04 câmeras anti-vandalismo externa, mod. VIP E4220Z, marca INTELBRÁS, 05 câmeras anti-vandalismo interna, mod. VIP S4100, marca INTELBRÁS, 10 câmeras tipo bullet IR, mod. VIP S3120, marca INTELBRÁS, 01 monitor LED 42, mod. TC-42AS610B, marca PANASONIC, 03 HD 3TB, mod. PURPLE, marca WESTERN DIGITAL, 01 microcomputador CORE I5, 8GB, mod. 3330, marca COMPUSONIC, 01 placa de vídeo GEFORCE, mod. GTX650, marca ASUS, 01 switch 24 portas PoE, mod. SG2404PoE, marca INTELBRÁS, 01 no-break senoidal, 700 VA, mod. MANAGER III uSM 700 Bi FX, marca SMS, 01 software de monitoramento e gravação de imagens pack 16, mod. PROFESSIONAL, Início em: 28/07/2014 Término em: 28/08/2014 Honorários: Salário Valor Obra/Serviço: R\$85.884,42

Identificação da Obra/Serviço

SÍDIO REGIONAL DE ITAJAÍ - ITAJAÍ - SC 01577780000108
 Estrada Geral João Tomás Pinto, s/n.º
 Canhanduba ITAJAÍ SC
 88307-770 (47) 3366-3825

Assinaturas

SÃO JOSÉ
18/08/2014

Marcelo Mendes Pinto
 MARCELO MENDES PINTO
 Engenheiro Eletricista
 CREA-SC 31.473-2

Quatro Moraes Pinto da Silva
 SECRETARIA EST. JUSTIÇA E CIDADANIA SC
 01577780000108
 Engenheiro de Informação e Autenticação Eletrônica
 CREA-SC 351.753-5

Este documento anota perante o CREA-SC, para efeitos legais, o contrato escrito ou verbal realizado entre as partes (Lei 8.496/77)

Reservado ao Responsável Técnico

ART: 5174467-9

Participação Técnica
Coresponsável

Atividades

Objetos	Classificação	Quantidade	Unidade
53 54	B0106	1,00	45
53 54	B0410	27,00	45

Entidade de Classe

SENGE/SC

Regularização

Descrição Complementar

SISTEMA SEGURANÇA CFTV-PRESÍDIO REGIONAL DE ITAJAÍ

Este documento só terá fé Pública se estiver devidamente cadastrado e quitado junto ao CREA-SC. Para aferir www.crea-sc.org.br Este documento foi autenticado eletronicamente, estando sujeito a verificações conforme resolução 1025/09 CONFEA e demais legislações aplicáveis.

As assinaturas devem ser a próprio punho, originais e preferencialmente com caneta azul. Acessibilidade: Declaro a aplicabilidade das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto n. 5.296/2004, as atividades profissionais acima relacionadas.

Embr.: R\$ 4,00 + Selo: R\$ 2,80 - Total: R\$ 6,80
 Selo Digital de Fiscalização do tipo NORMA - FGZ82707-ANVAR

Horário de atendimento: 09h às 18h

Confira os dados do ato no site www.crea-sc.org.br

Franciele Antigo Lemus Rachade - Escrevente

Autentico a presente cópia por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado. Do que dou fé. São José(SC), 7 de maio de 2020. Em/est. da Verdade.

...AUTENTICAÇÃO...

Fernanda Wissel Tabelia

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS SÃO JOSÉ

Rua Domingos de Almeida, 27 - 111 - Centro - São José - Santa Catarina
 CEP: 88117-200 - Fone: (48) 3064-9700 - www.tabelionatodsc.org.br



Handwritten initials: S, E, C



A.R.T. Anotação de Responsabilidade Técnica

ART autenticada eletronicamente via
CREANET

Contratado

ENGENHEIRO ELETRICISTA 031473-2 Empresa Executora:
MARCELO MENDES PINTO
 AVENIDA JORNALISTA RUBENS DE ARRUDA RAMOS, FLORIANOPOLIS
 APTO 1101 CENTRO 88015-700 SC Fone: (48) 3241-1031 Fax: (48) 3241-1031
 Fone: 4832282499 Fax: -- CPF:744.245.569-72 Complementação 5174467-9
 marcelomendespinto@gmail.com

Contratante

SECRETARIA EST. JUSTIÇA E CIDADANIA SC/FUPESC 01577780000108
 Rua Frei Caneca, n.º 400
 Agrônômica FLORIANOPOLIS SC
 88025-000 (48) 3029-9082

Resumo do Contrato

Prestação de Serviços de ASSISTENCIA TÉCNICA / MANUTENÇÃO em ampliação de SISTEMA DE SEGURANÇA POR CIRCUITO FECHADO DE TELEVISÃO DIGITAL, com tecnologia de vídeo e dados sobre protocolo TCP/IP, para o PRESÍDIO REGIONAL DE ITAJAÍ, em ITAJAÍ SC, com 04 câmeras anti-vandalismo externa, mod. VIP E4220Z, marca INTELBRÁS, 05 câmeras anti-vandalismo interna, mod. VIP S4100, marca INTELBRÁS, 10 câmeras tipo bullet IR, mod. VIP S3120, marca INTELBRÁS, 01 monitor LED 42, mod. TC-42AS610B, marca PANASONIC, 03 HD 3TB, mod. PURPLE, marca WESTERN DIGITAL, 01 microcomputador CORE I5, 8GB, mod. 3330, marca COMPUSONIC, 01 placa de vídeo GEFORCE, mod. GTX650, marca ASUS, 01 switch 24 portas PoE, mod. SG2404PoE, marca INTELBRÁS, 01 no-break senoidal, 700 VA, mod. MANAGER III uSM 700 Bi FX, marca SMS, 01 software de monitoramento e gravação de imagens pack
 Início em: 20/08/2014 Término em: 20/08/2015 Honorários: Salário Valor Obra/Serviço: R\$85.884,42

Identificação da Obra/Serviço

PRESÍDIO REGIONAL DE ITAJAÍ - ITAJAÍ - SC 01577780000108
 Estrada Geral João Tomás Pinto, s/n.º
 Canhanduba ITAJAÍ SC
 88307-770 (47) 3366-3825

Assinaturas

SAO JOSE
18/08/2014

Marcelo Mendes Pinto
 MARCELO MENDES PINTO
 744.245.569-72
 Engenheiro Eletricista
 CREA-SC 31.473-2

Indianara Lobo de Silva
 SECRETARIA EST. JUSTIÇA E CIDADANIA
 Gerente de Tecnologia da Informação e
 Segurança Eletrônica
 01577780000108
 Matrícula: 351.753-5

Este documento anota perante o CREA-SC, para efeitos legais, o contrato escrito ou verbal realizado entre as partes (Cadastrado em Matrícula)

Reservado ao Responsável Técnico

ART: 5174540-6

Participação Técnica
Coresponsável

Objetos	Classificação	Quantidade	Unidade
04 58	B0106	1,00	45
04 58	B0410	27,00	45

Entidade de Classe
SENGE/SC

Regularização

Descrição Complementar

SISTEMA SEGURANÇA CFTV-PRESÍDIO REGIONAL DE ITAJAÍ

Este documento só terá fé Pública se estiver devidamente cadastrado e quitado junto ao CREA-SC. Para aferir www.crea-sc.org.br
Este documento foi autenticado eletronicamente, estando sujeito a verificações conforme resolução 1025/09 CONFER e demais legislações aplicáveis.

As assinaturas devem ser a próprio punho, originais e preferencialmente com caneta azul.
 Acessibilidade: Declaro a aplicabilidade das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto n. 5.296/2004, as atividades profissionais acima relacionadas.

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS
FERNANDA WISSEL - TABELIA
 Rua Domingos Antônio Zanolli, 277 - sl. 11 - Campeão - São José - Santa Catarina
 CEP: 88417-200 - Fone: (48) 3094-8700 - www.tabelionatosaojose.com.br

...AUTENTICAÇÃO...
 Autentico a presente copia por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado. Do que dou fé. São José(SC), 7 de maio de 2020. Em Test. da Verdade.

Fratriele Antigo Lemus Rachadel - Estrevante

Emol: R\$ 4,00 + selo: R\$ 2,80 - Total: R\$ 6,80
 Selo Digital de Fiscalização do tipo NORMAL - FG282706-04B1

Horário de atendimento: 09h às 18h

Confira os dados do selo em: selo.fns.br

Fernanda WisSEL
Tabeliã



Handwritten initials and signature in blue ink.



Autenticidade

ART N° 5298154-6

A.R.T. Anotação de Responsabilidade Técnica

ART autenticada eletronicamente via CREA.NET

Contratado

ENGENHEIRO ELETRICISTA 031473-2 Empresa Executora: CORINGA COM REPRES DE EQUIP ELETR DE SEG LTI
MARCELO MENDES PINTO
AVENIDA JORNALISTA RUBENS DE ARRUDA RAMOS, FLORIANOPOLIS 045912-0
APTO 1101 CENTRO 88015-700 SC Fone: (48) 3241-1031 Fax: (48) 3241-1031
Fone: 4832282499 Fax: -- CPF:744.245.569-72 Normal
marcelomendespinto@gmail.com

Contratante

SECRETARIA EST. JUSTIÇA E CIDADANIA SC/FUPESC 01577780000108
Rua Frei Caneca, n.º 400
Agrônômica FLORIANOPOLIS SC
68025-000 (48) 3029-9082

Resumo do Contrato

Locação e manutenção de SISTEMAS DE SEGURANÇA CFTV, INTERFONIA PARA PARLATÓRIOS e AUTOMAÇÃO DE PORTÕES, para o PRESÍDIO REGIONAL DE ITAJAÍ e PENITENCIÁRIA MODULAR DE ITAJAÍ, em ITAJAÍ SC, com 12 câmeras - SC385, PANASONIC, 32 câmeras - SF335, PANASONIC, 46 câmeras - SF346, PANASONIC, 08 câmeras - SP305, PANASONIC, 08 lentes MEGAPIXEL, FUJINON, 10 câmeras prototipo - PD9CW, PANASONIC, 02 câmeras prototipo - PDV9CWT, PANASONIC, 08 câmeras prototipo - VACECHI, 05 monitores - L32C30B, PANASONIC, 03 joysticks - DGF-KB1000, DIGIFORT, 01 softmonitores - 36 câmeras - PROFESIONAL, DIGIFORT, 01 softmonitores - 46 câmeras - PROFESIONAL, DIGIFORT, 01 softmonitores - 16 câmeras - PROFESIONAL, DIGIFORT, 03 servidores - PROLIANTOL120G7, HP, 08 discos rígidos - SATAII, HP, 02 discos rígidos - SATA, SAMSUNG, 06 desktops - COMPAQ300B, HP, 03 monitores - 933SN, SAMSUNG, 01 monitor - B2230N, SAMSUNG, 06 switches - 6128PL2, SMC, 01 switch - ES-4308, EDGE-CORE, 08 conversores - GA-100BTFC, D-NET, 08 no-breaks - MANAGER III IUSM700BIFX, SMS, 03 no-breaks - SINUS TRIADuSR1200Bi, SMS, 03 no-breaks - SINUS TRIADuSR3100Bi, SMS, 07 rádios wireless - NANOBRIDGEM5NBMS-22, UBIQUITI
Início em: 01/01/2014 Término em: 31/12/2014 Honorários: Salário Valor Obra/Serviço: R\$1.180.211,64

Identificação da Obra/Serviço

SÍDIO REGIONAL/PENITENCIÁRIA MOD. - ITAJAÍ 01577780000108
Estrada Geral João Tomás Pinto, s/n.º
Canhanduba ITAJAÍ SC
88307-770 (47) 3366-3825

Assinaturas

ITAJAÍ 03/12/2014

Handwritten signature of Marcelo Mendes Pinto, Engenheiro Eletricista, CREA-SC 31.473-2

Handwritten signature of Ináclio Tavares Pinto da Silva, Gerente de Tecnologia da Informação, Governança Eletrônica, Matrícula 351.735-5

SECRETARIA EST. JUSTIÇA E CIDADANIA 01577780000108

Este documento anota perante o CREA-SC, para efeitos legais, o contrato escrito ou verbal realizado entre as partes (Lei 8.406/77)

Reservado ao Responsável Técnico

ART: 5298154-6

Participação Técnica

Coresponsável

Atividades

Table with 5 columns: Objeto, Classificação, Quantidade, Unidade. Rows include items like B0106, B0108, B0207, B0410.

Entidade de Classe

SENGE/SC

Regularização

Descrição Complementar

SISTEMAS SEGURANÇA - COMPLEXO PENITENCIÁRIO ITAJAÍ

Este documento só terá fé Pública se estiver devidamente cadastrado e quitado junto ao CREA-SC. Para aferir www.crea-sc.org.br Este documento foi autenticado eletronicamente, estando sujeito a verificações conforme resolução 1025/09 CONFEA e demais legislações aplicáveis.

As assinaturas devem ser a próprio punho, originais e preferencialmente com caneta azul. Acessibilidade: Declaro a aplicabilidade das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto n. 5.296/2004, as atividades profissionais acima relacionadas.

QR code and digital signature verification area with text: Emol: R\$ 4,00 + Selc: R\$ 2,80 - Total: R\$ 6,80. Site Digital de Fiscalização do tipo NORMAL - FGZ82710075Z. Includes stamp: TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTO SÃO JOSÉ.



Handwritten initials and signature at the bottom right of the page.

00319



Autenticidade

ART N° 4888081-3

A.R.T. Anotação de Responsabilidade Técnica

ART autenticada eletronicamente via **CREANET**

Contratado
 ENGENHEIRO ELETRICISTA 031473-2
MARCELO MENDES PINTO
 AVENIDA JORNALISTA RUBENS DE ARRUDA RAMOS, FLORIANOPOLIS
 APTO 1101 CENTRO 88015-700 SC Fone: (48) 3241-1031 Fax: (48) 3241-1031
 Fone: 4832282499 Fax: --- CPF:744.245.569-72 Normal
 marcelomendespinto@gmail.com

Contratante
 SECRETARIA EST. JUSTIÇA E CIDADANIA SC/FUPESC 01577780000108
 Rua Frei Caneca, n.º 400
 Agrônômica FLORIANOPOLIS SC
 88025-060 (48) 3664-5858

Resumo do Contrato
 Locação e manutenção de SISTEMAS DE SEGURANÇA CFTV DIGITAL, para a PENITENCIÁRIA DE SÃO PEDRO DE ALCÂNTARA, em SÃO PEDRO DE ALCÂNTARA SC, com 04 câmeras WV-SC385 PANASONIC, 05 câmeras WV-SW396 PANASONIC, 48 câmeras WV-SF335 PANASONIC, 12 câmeras WV-SF346 PANASONIC, 04 cxs prot. PODV9CWT PANASONIC, 02 monitores TC-L32C30B PANASONIC, 01 joystick DGF-KB1000 DIGIFORT, 01 software DGFEN1008V6 ENTERPRISE DIGIFORT, 01 software DGFEN1164V6 ENTERPRISE DIGIFORT, 01 servidor PROLIANT DL120 G7 HP, 01 windows STANDARD EDITION MICROSOFT, 04 discos ríg. SATA II HP, 05 desktops COMPAQ 340B HP, 06 teclados DT528A HP, 06 mouses RH304AA HP, 05 monitores F19 AOC, 03 switch 6129PL2 SMC, 01 switch ES-4308 EDGE-CORE, 12 no-breaks MANAGER IIIUSM700BIFX SMS, 01 no-break SINUS TRIADUSR1200S SMS, 01 no-break SINUS TRIADUSR3100S SMS, 02 rádios wireless RW-2050-0100 RADWIN, 10 rádios wireless
 Início em: 01/01/2013 Término em: 31/12/2013 Honorários: Salário Valor Obra/Serviço: R\$700.367,88

Identificação da Obra/Serviço
 PENITENCIÁRIA DE SÃO PEDRO DE ALCÂNTARA 01577780000108
 Rua Adriano Enning, s/n.º
 Santa Tereza SÃO PEDRO DE ALCÂNTARA SC
 88125-000 (48) 3378-0333

Assinaturas
 SAO JOSE 01/11/2013
 MARCELO MENDES PINTO 744.245.569-72
 André Pablo Vieira
 Matrícula 396.990-9-01
 Agente Penitenciário
 SECRETARIA EST. JUSTIÇA E CIDADANIA SC-FUP 01577780000108

Este documento anota perante o CREA-SC, para efeitos legais, contrato escrito ou verbal realizado entre as partes (Lei 6.498/77)

Reservado ao Responsável Técnico

Participação Técnica: Coresponsável

Entidade de Classe: SENGE/SC

Regularização:

Descrição Complementar: EMA CFTV- PENITENCIÁRIA SÃO PEDRO DE ALCÂNTARA

Atividades	Objetos	Classificação	Quantidade	Unidade
	27 58	B0106	1,00	45
	27 58	B0410	142,00	45

ART: 4888081-3

Este documento só terá fé Pública se estiver devidamente cadastrado e juntado junto ao CREA-SC. Para aferir www.crea-sc.org.br
 Este documento foi autenticado eletronicamente, estando sujeito a verificações conforme resolução 1825/09 CONFEA e demais legislações aplicáveis.

As assinaturas devem ser a próprio punho, originais e preferencialmente com caneta azul.
 Acessibilidade: Declaro a aplicabilidade das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto n. 5.296/2004, as atividades profissionais acima relacionadas.

Horário de atendimento: 09h às 18h

Emol: R\$ 4,00 + Selo, R\$ 2,80 - Total: R\$ 6,80
 Selo Digital de Fiscalização do tipo NORMA - Fgz82716-K55W

Frísiclee Antigo Lemus Rachadel - Escritor

Autentico a presente cópia por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado. Do que dou fé São José(SC), 7 de maio de 2020. Em/Est. da verdade.

...AUTENTICAÇÃO...

Confira os dados do ato em: www.abnt.org.br

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS SÃO JOSÉ
 FERNANDA WISSEL - TABELIA
 Rua Domingos Antônio Zappi, 27 - 11 - Camp. São - São José - Santa Catarina
 CEP: 88117-200 - Fone: (48) 3684-9700 - www.tabelionatosaojose.org.br



Handwritten signature and initials



CREA-SC

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia de Santa Catarina

Autenticidade

ART Nº 4369389-4

A.R.T. Anotação de Responsabilidade Técnica

ART autenticada eletronicamente via

CREA-SC

Contratado
 ENGENHEIRO ELETRICISTA 031473-2
MARCELO MENDES PINTO
 AVENIDA JORNALISTA RUBENS DE ARRUDA RAMOS, FLORIANOPOLIS
 APTO 1101 CENTRO 88015-700 SC
 Fone: 4832282499 Fax: -- 744.245.569-72
 marcelomendespinto@gmail.com

Empresa Executora:
CORINGA COM REPRES DE EQUIP ELETRON DE SEG I
 045912-0
 Fone: (48) 3241-1031 Fax: (48) 3241-1031
 Normal

Contratante
SECRETARIA EST. JUSTIÇA E CIDADANIA SC/FUPESC 01577780000108
 Rua Frei Caneca, n.º 400
 Agronômica FLORIANOPOLIS SC
 88025-000 (48) 3029-9082

Resumo do Contrato
 Locação, instalação, ativação, configuração, treinamento e manutenção de SISTEMAS DE SEGURANÇA CFTV DIGITAL, para a PENITENCIÁRIA DE SÃO PEDRO DE ALCÂNTARA, em SÃO PEDRO DE ALCÂNTARA SC, com 04 câmeras WV-SC385 PANASONIC, 05 câmeras WV-SW396 PANASONIC, 48 câmeras WV-SF335 PANASONIC, 12 câmeras WV-SF346 PANASONIC, 04 cxs prot. PODV9CWT PANASONIC, 02 monitores TC-L32C30B PANASONIC, 01 joystick DGF-KB1000 DIGIFORT, 01 software DGFEN1008V6 ENTERPRISE DIGIFORT, 01 software DGFEN1164V6 ENTERPRISE DIGIFORT, 01 servidor PROLIANT DL120 G7 HP, 01 windows STANDARD EDITION MICROSOFT, 04 discos ríg. SATA II HP, 05 desktops COMPAQ 300B HP, 06 teclados DT528A HP, 06 mouses RH304AA HP, 05 monitores F19 AOC, 03 switch 6128PL2 SMC, 01 switch ES-430B EDGE-CORE, 12 no-breaks MANAGER IIIuSM700BiFX SMS, 01 no-break SINUS TRIADUSR1200S SMS, 01 no-break SINUS TRIADUSR3100S SMS,
 Início em: 01/04/2012 Término em: 31/12/2012 Honorários: Salário Valor Obra/Serviço: R\$485.100,00

Identificação da Obra/Serviço
PENITENCIÁRIA DE SÃO PEDRO DE ALCÂNTARA 01577780000108
 Rua Adriano Enning, s/n.º
 Santa Tereza SÃO PEDRO DE ALCANTARA SC
 88125-000 (48) 3378-0333

Assinaturas

SAO JOSE 23/04/2012
 MARCELO MENDES PINTO 744.245.569-72
 Engenheiro Eletricista CREA-SC 31.473-2

SECRETARIA EST. JUSTIÇA E CIDADANIA SC/FUP 01577780000108
 Gessy Concer
 Gerente de Apoio Operacional
 374.031-5

Este documento anota perante o CREA-SC, para efeitos legais, o contrato escrito ou verbal realizado entre as partes (Lei 6.498/77)

Reservado ao Responsável Técnico

ART: 4369389-4

Participação Técnica	Atividades	Objetos	Classificação	Quantidade	Unidade
Corresponsável		53 54	B0106	1,00	45
		27 58	B0106	1,00	45
Entidade de Classe		53 54	B0410	142,00	45
SENGE/SC		27 58	B0410	142,00	45
Regularização		05 ##	B0199	16,00	20

Descrição Complementar
 SISTEMA CFTV- PENITENCIÁRIA SÃO PEDRO DE ALCÂNTARA

Este documento só terá fé Pública se estiver devidamente cadastrado e quitado junto ao CREA-SC. Para aferir www.crea-sc.org.br
Este documento foi autenticado eletronicamente, estando sujeito a verificações conforme resolução 1025/09 CONFER e demais legislações aplicáveis.

As assinaturas devem ser a próprio punho, originais e preferencialmente com caneta azul.
 Acessibilidade: Declaro a aplicabilidade das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto n. 5.296/2004, as atividades profissionais acima relacionadas

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTO SÃO JOSE
 FERNANDA WISSEL - TABELIA
 Rua Domingos Alves Zeman, 277 - 11 - Campos - São José - Santa Catarina
 CEP: 88117-200 - Fone: (48) 30849700 - www.tabelionatosaojose.com.br

...AUTENTICAÇÃO...
 Autentico a presente cópia por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado. Do que dou fé São José (SC), 7 de maio de 2020. Em Test. da Verdade.

Franciele Antigo Lemus Rachadel - Escrivã Publica

Emol: R\$ 4,00 + Selo: R\$ 2,80 - Total: R\$ 6,80
 Selo Digital de Fiscalização do tipo NORMAL - FCG20214-PUBT

Horário de atendimento: 09h às 18h

Confira os dados no site www.crea-sc.org.br

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTO
 Fernanda WisSEL
 Tabelia

QR Code

Handwritten signatures and initials in blue ink.



Autenticidade

ART Nº 5282765-0

00321

A.R.T. Anotação de Responsabilidade Técnica

ART autenticada eletronicamente via **CREANET**

Contratado
 ENGENHEIRO ELETRICISTA 031473-2 Empresa Executora:
MARCELO MENDES PINTO **CORINGA COM REPRES DE EQUIP ELETR DE SEG LTI**
 AVENIDA JORNALISTA RUBENS DE ARRUDA RAMOS, 03 FLORIANOPOLIS 045912-0
 APTO 1101 CENTRO 88015-700 SC Fone: (48) 3241-1031 Fax: (48) 3241-1031
 Fone: 4832282499 Fax: --- CPF:744.245.569-72 Normal
 marcelomendespinto@gmail.com

Contratante
SECRETARIA EST. JUSTIÇA E CIDADANIA SC/FUPESC 01577780000108
 Rua Frei Caneca, n.º 400
 Agrônômica FLORIANOPOLIS SC
 88025-000 (48) 3037-8035

Resumo do Contrato
 AMPLIAÇÃO Locação, instalação, ativação, configuração, treinamento e manutenção preventiva e corretiva de SISTEMAS DE SEGURANÇA POR CIRCUITO FECHADO DE TELEVISÃO DIGITAL com tecnologia de vídeo e dados sobre protocolo TCP/IP, para a PENITENCIÁRIA DE SÃO PEDRO DE ALCÂNTARA, em SÃO PEDRO DE ALCÂNTARA SC, com 04 câmeras, WV-SC385, PANASONIC, 08 câmeras, WV-SF346, PANASONIC, 04 caixas proteção, POSMSV, PANASONIC, 04 para-sois para cx. prot., PMSMSV, PANASONIC, 04 suportes alongadores, PESCOÇO DE GANSO, SIQUEIRA SERRALHERIA, 01 software ger., grav. e monit., ENTERPRISE, DIGIFORT, 01 switch 24 portas, V1905-24P PoE, HPN, 01 monitor LED 50, TC-L50E6B, PANASONIC, 01 microcomputador, TC EDGE 72 COMPOSTO, PANASONIC, 01 encoder de vídeo, GXV3501, GRANDSTREAM. ART COM INCLUSÃO DE TREINAMENTO (OBJETO 05 (ORIENTAÇÃO)) NA CLASSIFICAÇÃO DAS ATIVIDADES
 Início em :20/10/2014 Término em :25/11/2014 Honorários: Salário Valor Obra/Serviço: R\$12.384,55

Identificação da Obra/Serviço
ITENCIÁRIA DE SÃO PEDRO DE ALCÂNTARA 01577780000108
 Rua Adriano Enning, s/n.º
 Santa Tereza SAO PEDRO DE ALCANTARA SC
 88125-000 (48) 3378-0216

Assinaturas
 SAO PEDRO DE ALCANTARA MARCELO MENDES PINTO 744.245.569-72 Engenheiro Eletricista CREA-SC 31.473-2
 SECRETARIA EST. JUSTIÇA E CIDADANIA SC 01577780000108
 Mariana Tavares Pinto da Silva Gerente de Tecnologia da Informação e Governança Eletrônica Matrícula 351.753-5

Este documento anota perante o CREA-SC, para efeitos legais, o contrato escrito ou verbal realizado entre as partes (Lei 8.408/77)

Reservado ao Responsável Técnico ART: 5282765-0

Participação Técnica	Alividades	Objetos			
		Objetos	Classificação	Quantidade	Unidade
Coreponsável		53 54	B0106	1,00	45
		27 58	B0106	1,00	45
		53 54	B0410	20,00	45
Entidade de Classe		27 58	B0410	20,00	45
		05 ##	B0199	4,00	20
Regularização					

Descrição Complementar
 SISTEMA CFTV- PENITENCIÁRIA SÃO PEDRO DE ALCÂNTARA

Este documento só terá fé Pública se estiver devidamente cadastrado e quitado junto ao CREA-SC. Para afeirir www.crea-sc.org.br
 Este documento foi autenticado eletronicamente, estando sujeito a verificações conforme resolução 1025/09 CONFEA e demais legislações aplicáveis.

As assinaturas devem ser a próprio punho, originais e preferencialmente com caneta azul.
 Acessibilidade: Declaro a aplicabilidade das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto n. 5.296/2004, as atividades profissionais acima relacionadas.

Horário de atendimento: 09h às 18h
 E-mail: R\$ 4,00 + Sel.: R\$ 2,80 - Total: R\$ 6,80
 Selo Digital de Fiscalização do tipo NORMAL - FGZ82705-Z75B
 Confira os dados do ato em: www.tabelionatos.com.br
 Autentico a presente cópia por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado. Do que dou fé São José (SC), 7 de maio de 2020. Em Test. da Verdade.
 ..AUTENTICAÇÃO...
 Francisiele Antigo Lemos Recheide / Escrevente
 TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTO SAO JOSE
 Fernanda Wisssel
 Tabela

Handwritten signature/initials

A.R.T. Anotação de Responsabilidade Técnica

ART autenticada eletronicamente via
CREANET

Contratado

ENGENHEIRO ELETRICISTA 031473-2 Empresa Executora:
MARCELO MENDES PINTO
 AVENIDA JORNALISTA RUBENS DE ARRUDA RAMOS, FLORIANOPOLIS
 APTO 1101 CENTRO 88015-700 SC Fone: (48) 3241-1031 Fax: (48) 3241-1031
 Fone: 4832282499 Fax: --- CPF:744.245.569-72 Normal
 marcelomendespinto@gmail.com

Contratante

SECRETARIA EST. JUSTIÇA E CIDADANIA SC/FUPESC 01577780000108
 Rua Frei Caneca, n.º 400
 Agrônômica FLORIANOPOLIS SC
 88025-000 (48) 3037-8035

Resumo do Contrato

AMPLIAÇÃO Locação, instalação, ativação, configuração, treinamento e manutenção preventiva e corretiva de SISTEMAS DE SEGURANÇA POR CIRCUITO FECHADO DE TELEVISÃO DIGITAL com tecnologia de vídeo e dados sobre protocolo TCP/IP, para a PENITENCIÁRIA DE SÃO PEDRO DE ALCÂNTARA, em SÃO PEDRO DE ALCÂNTARA SC, compreendendo 04 câmeras fixas tipo dome digital, modelo VIP S4100, marca INTELBRAS, 04 softwares de gerenciamento, gravação e monitoramento pack 06 câmeras DGFEN1116V6, modelo ENTERPRISE, marca DIGIFORT, 04 switches 8 portas, modelo SF 802 AF, marca INTELBRAS. ART COM INCLUSÃO DE TREINAMENTO (OBJETO 05 (ORIENTAÇÃO)) NA CLASSIFICAÇÃO DAS ATIVIDADES (B0199)

Início em :20/10/2014 Término em :25/11/2014 Honorários: Salário Valor Obra/Serviço: R\$3.306,41

Identificação da Obra/Serviço

ITENCIÁRIA DE SÃO PEDRO DE ALCÂNTARA 01577780000108
 Rua Adriano Enning, s/n.º
 Santa Tereza SÃO PEDRO DE ALCANTARA SC
 88125-000 (48) 3378-0216

Assinaturas

SÃO PEDRO DE ALCANTARA
 20/11/2014

Marcelo Mendes Pinto
 MARCELO MENDES PINTO
 744.245.569-72
 Engenheiro Eletricista
 CREA-SC 31.473-2

Ediane Tavares Pinto da Silva
 SECRETARIA EST. JUSTIÇA E CIDADANIA SC
 01577780000108

Ediane Tavares Pinto da Silva
 Coordenadora de Tecnologia da Informação e
 Governança Eletrônica
 Matrícula 351.753-5

Este documento anota perante o CREA-SC, para efeitos legais, o contrato escrito ou verbal realizado entre as partes (Lei 8.496/77)

Reservado ao Responsável Técnico

Participação Técnica
Corresponsável

Atividades

ART: 5282801-2

Entidade de Classe
SENGE/SC

Objetos	Classificação	Quantidade	Unidade
53 54	B0106	1,00	45
27 58	B0106	1,00	45
53 54	B0410	8,00	45
27 58	B0410	8,00	45
05 ##	B0199	2,00	20


Regularização

Descrição Complementar

SISTEMA CFTV- PENITENCIÁRIA SÃO PEDRO DE ALCÂNTARA

Este documento só terá fé Pública se estiver devidamente cadastrado e quitado junto ao CREA-SC. Para aferir www.crea-sc.org.br
 Este documento foi autenticado eletronicamente, estando sujeito a verificações
 conforme resolução 1025/09 CONFEA e demais legislações aplicáveis.

As assinaturas devem ser a próprio punho, originais e preferencialmente com caneta azul.
 Acessibilidade: Declaro a aplicabilidade das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto n. 5.296/2004, as atividades profissionais acima relacionadas.



Horário de atendimento: 08h às 18h

Emo: R\$ 4,50 + Selo: R\$ 2,80 - Total: R\$ 6,90
 Selo Digital de Fiscalização do tipo NORMAL - FGZ82708-TVBY

Francisco Antigo Lemos Rachadel - Escrevente

Confira os dados do ato em www.crea-sc.org.br

Autentico a presente cópia por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado. Do que dou fé da verdade.

...AUTENTICADO...

Ediane Tavares Pinto da Silva
 Coordenadora de Tecnologia da Informação e Governança Eletrônica
 Matrícula 351.753-5

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTO SÃO JOSÉ
 FERNANDA WISSEL - TABELIA
 Rua Domingos Avó, Zepel, 277, s/n, Campos - São José, Santa Catarina
 CEP: 88111-280 - Fone: (48) 3384-9700 - www.tabelaonline.com.br



Handwritten signature/initials

A.R.T. Anotação de Responsabilidade Técnica

ART autenticada eletronicamente via
CREANET

Contratado

ENGENHEIRO ELETRICISTA 031473-2 Empresa Executora:
MARCELO MENDES PINTO
CORINGA COM REPRES DE EQUIP ELETR DE SEG LTT
AVENIDA JORNALISTA RUBENS DE ARRUDA RAMOS, FLORIANOPOLIS 045912-0
APTO 1101 CENTRO 88015-700 SC Fone: (48) 3241-1031 Fax: (48) 3241-1031
Fone: 4832282499 Fax: --- CPF:744.245.569-72 Normal
marcelomendespinto@gmail.com

Contratante

SECRETARIA EST. JUSTIÇA E CIDADANIA SC/FUPESC 01577780000108
Rua Frei Caneca, n.º 400
Agronômica FLORIANOPOLIS SC
88025-060 (48) 3664-5858

Resumo do Contrato

Locação e manutenção de SISTEMAS DE SEGURANÇA CFTV DIGITAL, para a PENITENCIÁRIA DE SÃO PEDRO DE ALCANTARA, em SÃO PEDRO DE ALCANTARA SC, com 04 câmeras WV-SC385 PANASONIC, 05 câmeras WV-SW396 PANASONIC, 48 câmeras WV-SF335 PANASONIC, 12 câmeras WV-SF346 PANASONIC, 04 cxs prot. PDV9CWT PANASONIC, 02 monitores TC-L32C30B PANASONIC, 01 joystick DGF-KB1000 DIGIFORT, 01 software DGFEN1008V6 ENTERPRISE DIGIFORT, 01 software DGFEN1164V6 ENTERPRISE DIGIFORT, 01 servidor PROLIANT DL120 G7 HP, 01 windows STANDARD EDITION MICROSOFT, 04 discos ríg. SATA II HP, 05 desktops COMPAQ 300B HP, 06 teclados DT528A HP, 06 mouses RH304AA HP, 05 monitores F19 AOC, 03 switch 6128PL2 SMC, 01 switch ES-4308 EDGE-CORE, 12 no-breaks MANAGER IIIuSM700BIFX SMS, 01 no-break SINUS TRIADuSR1200S SMS, 01 no-break SINUS TRIADuSR3100S SMS, 02 rádios wireless RW-2050-0100 RADWIM, 10 rádios wireless
Início em: 01/01/2014 Término em: 31/12/2014 Honorários: Salário Valor Obra/Serviço: R\$753.166,20

Identificação da Obra/Serviço

PENITENCIÁRIA DE SÃO PEDRO DE ALCANTARA 01577780000108
Rua Adriano Enning, s/n.º
Santa Tereza SÃO PEDRO DE ALCANTARA SC
88125-000 (48) 3378-0333

Assinaturas

SÃO PEDRO DE ALCANTARA
03/12/2014

Marcelo Mendes Pinto
MARCELO MENDES PINTO
744.245.569-72
Engenheiro Eletricista
CREA-SC 31.473-2

Fernanda Wissel
SECRETARIA EST. JUSTIÇA E CIDADANIA
01577780000108

Indianara Loures Pinto da Silva
Gerente de Tecnologia da Informação
Lei de Segurança Eletrônica
(Lei nº 9.793/98) 351.753-5

Este documento anota perante o CREA-SC, para efeitos legais, o contrato escrito ou verbal realizado entre as partes (Lei nº 9.793/98)

Reservado ao Responsável Técnico


Participação Técnica	Atividades	ART: 5298381-1			
		Objetos	Classificação	Quantidade	Unidade
Coresponsável		27 58	B0106	1,00	45
		27 58	B0410	142,00	45
Entidade de Classe					
SENGE/SC					
Regularização					

Descrição Complementar

SISTEMA CFTV- PENITENCIÁRIA SÃO PEDRO DE ALCANTARA

Este documento só terá fé Pública se estiver devidamente cadastrado e quitado junto ao CREA-SC. Para aferir www.crea-sc.org.br
Este documento foi autenticado eletronicamente, estando sujeito a verificações conforme resolução 1025/09 CONFEA e demais legislações aplicáveis.

As assinaturas devem ser a próprio punho, originais e preferencialmente com caneta azul.
Acessibilidade: Declaro a aplicabilidade das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto n. 5.296/2004, as atividades profissionais acima relacionadas.



Em: R\$ 4,00 + Selo: R\$ 2,90 - Total: R\$ 6,90
Selo Digital de Fiscalização do tipo NORMAL - FGZ82713-PHQ

Horário de atendimento: 09h às 18h

Confira os dados do ato em www.crea-sc.org.br

...AUTENTICAÇÃO...
Autentico a presente copia por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado. Do que dou fé.
São José (SC), 7 de maio de 2020. Em Test. da Verdade.

Franciele Antigo Lemos Rachadei | Escriturante

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTO SÃO JOSÉ
FERNANDA WISSEL - TABELIA
Rua Domingos André Zenari, 277 - Jd. Ipiranga - São José - Santa Catarina
CEP: 88117-200 - Fone: (48) 3694-9700 - www.tabelionatosaojose.org.br

Fernanda Wissel
Tabelia

SÃO JOSÉ

ECP
8



Autenticidade

ART Nº 5561020-0

00324

A.R.T. Anotação de Responsabilidade Técnica

ART autenticada eletronicamente via **CREANET**

Contratado

ENGENHEIRO ELETRICISTA 031473-2 Empresa Executora:
MARCELO MENDES PINTO
 AVENIDA JORNALISTA RUBENS DE ARRUDA RAMOS, FLORIANÓPOLIS 045912-0
 APTO 1101 CENTRO 88015-700 SC Fone: (48) 3241-1031 Fax: (48) 3241-1031
 Fone: 4832282499 Fax: -- CPF:744.245.569-72 Normal
 marcelomendespinto@gmail.com

Contratante

SECRETARIA EST. JUSTIÇA E CIDADANIA SC/FUPESC 01577780000108
 Rua Frei Caneca, n.º 400
 Agrônômica FLORIANÓPOLIS SC
 88025-060 (48) 3664-5858

Resumo do Contrato

Fornecimento, execução e instalação para REESTRUTURAÇÃO DE REDE ÓPTICA E TRANSFERÊNCIA DE SALA DE VÍDEOMONITORAMENTO do COMPLEXO PENITENCIÁRIO DO ESTADO (COPE) SÃO PEDRO DE ALCÂNTARA (PENITENCIÁRIA DE SÃO PEDRO DE ALCÂNTARA), em SÃO PEDRO DE ALCÂNTARA SC, compreendendo 04 terminadores ópticos, modelo 12 FIBRAS, marca FURUKAWA, 06 extensões ópticas, modelo MM DUPLEX SC 1,5MT, marca FURUKAWA, 06 conversores ópticos SC/RJ45 MM 10/1000 MBS (GIGA), modelo 1000SX, marca PLANET, 08 patch cord 1,5MT, modelo CAT 6, marca FURUKAWA, 01 switch 24 portas, modelo SG 240, marca INTELBRAS, 02 bracket de parede 6U/600mm, modelo RAL 9011, marca TELLECOM BASIC, 02 no-breaks SMS 700VA, modelo NEW STATION BIVOLT, marca SMS, 320 metros de cabo óptico MM INT./EXT. 12 FO 50,0u (OM2), modelo OPTIC-LAN, marca FURUKAWA.

Início em: 31/08/2015 Término em: 04/09/2015 Honorários: Salário Valor Obra/Serviço: R\$12.525,00

Identificação da Obra/Serviço

ITENCIÁRIA/(COPE) SÃO PEDRO DE ALCÂNTARA 01577780000108
 Rua Adriano Enning, s/n.º
 Santa Tereza SAO PEDRO DE ALCANTARA SC
 88125-000 (48) 3378-0333

Assinaturas

SÃO PEDRO DE ALCANTARA
 01/09/2015

Marcelo Mendes Pinto
 Marcelo Mendes Pinto
 Engenheiro Eletricista
 CREA-SC 31.473-2

[Assinatura]
 SECRETARIA EST. JUSTIÇA E CIDADANIA SC
 Indira Maria Soares Pinto da Silva
 Gerente de Tecnologia Eletrônica - FUP
 Governança Eletrônica - FUP
 351.753-5

Este documento anota perante o CREA-SC, para efeitos legais, contrato escrito ou verbal realizado entre as partes (Lei 6.496/77)

Reservado ao Responsável Técnico

ART: 5561020-0

Participação Técnica
 Corresponsável

Entidade de Classe
 SENGE/SC

Regularização

Descrição Complementar

CEIV - PENITENCIÁRIA / (COPE) SÃO PEDRO ALCÂNTARA

Este documento só terá fé Pública se estiver devidamente cadastrado e quitado junto ao CREA-SC. Para aferir www.crea-sc.org.br
Este documento foi autenticado eletronicamente, estando sujeito a verificações conforme resolução 1025/09 CONFEA e demais legislações aplicáveis.

As assinaturas devem ser a próprio punho, originais e preferencialmente com caneta azul.
 Acessibilidade: Declaro a aplicabilidade das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto n. 5.296/2004, as atividades profissionais acima relacionadas.

Horário de atendimento: 08h às 18h

Enrol.: R\$ 4,00 - Sel.: R\$ 2,80 - Total: R\$ 6,80
 Selo Digital de Fiscalização do tipo NORMAL - FGZ82X12-ML66

Franciele Antigo Lemus Rachadel - Escritoriente

Autentico a presente cópia por ser reprodução fiel do original que me foi apresentada. Do que dou fé.
 São José (SC), 7 de maio de 2015. Em Teste da Verdade.

...AUTENTICAÇÃO...

FERNANDA WISSEL - TABELA

Rua Domingos Aguiar Zentil, 277 - sl 11 - Caminhos - São José - Santa Catarina
 CEP: 88117-200 - Fone: (48) 3094-9100 - www.danonebrasil.com.br

Confira os dados do selo em: www.fiscaliza.org.br

FERNANDA WISSEL



EEJ



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CERTIDÃO DE PESSOA JURÍDICA

Razão Social: CORINGA COM REPRES DE EQUIP ELETR DE SEG LTDA **Aprovado em:** 07/11/1997

CNPJ: 01.468.282/0001-19

Registro: 045912-0

Endereço: AV SALVADOR DI BERNARDI 700 SL 103 E 201 CAMPINAS
88101-260 SAO JOSE SC

Número da alteração contratual: 13 **Data da certificação:** 19/11/2019

Capital social atual: R\$ 1.500.000,00 - HUM MILHAO QUINHENTOS MIL REAIS

Objetivos Sociais aprovado junto ao CREA-SC: ATIVIDADES TECNICAS APROVADAS PELO CREA-SC, LIMITADAS A(S) AREA(S) DE ENGENHARIA ELETRICA E ENGENHARIA CIVIL, PARA: CONSULTORIA, PROJETOS DE ENGENHARIA, ASSISTENCIA TECNICA, INSTALACAO, ATIVACAO, CONFIGURACAO, MONTAGEM, EXECUCAO, OPERACAO, TREINAMENTO E MANUTENCAO EM: SISTEMAS DE SEGURANCA POR EQUIPAMENTO DE VISAO TERMAL (MONOCULOS, BINOCULOS E ACESSORIOS, INCLUSIVE TERMICOS), CAMERAS CORPORAIS (BODY CAM), CIRCUITO-FECHADO DE TELEVISAO ANALOGICO, DIGITAL E EM REDE IP; SISTEMAS DE ALARMES PERIMETRAIS E DE INTRUSAO; SISTEMAS DE CONTROLE DE ACESSO; SISTEMAS DE TELECOMUNICACOES E INFORMATICA, BEM COMO INFRAESTRUTURA DE ATENDIMENTO AOS SISTEMAS COM FIO E SEM FIO, CABEAMENTO ESTRUTURADO, FUSOES EM CABOS OPTICOS E CERTIFICACAO DE PONTOS DE REDE; SISTEMA DE ENERGIZACAO DE CERCAS; EQUIPAMENTOS ATRAVES DE TECNOLOGIA TIPO SCANNERS; EQUIPAMENTOS DETECTORES DE METAIS E OBJETOS PERIGOSOS; EQUIPAMENTOS E SISTEMAS DE POSICIONAMENTO VIA SATELITE (GPS) E RFID COM CONTROLE E MONITORAMENTO DE SERES VIVOS E OBJETOS FIXOS OU MOVEIS; EQUIPAMENTOS PARA TESTES NAO DESTRUTIVOS, SISTEMAS DE RECONHECIMENTO OPTICO DE CARACTERES; SISTEMAS DE RECONHECIMENTO DE PLACAS DE LICENCIAMENTO VEICULAR; SISTEMA DE ANALISE INTELIGENTE DE IMAGENS ESTATICAS OU VIDEOS; SISTEMAS DE RECONHECIMENTO FACIAL; SISTEMAS DE RASTREAMENTO E BLOQUEIO DE COMUNICACAO MOVEL CELULAR; SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA PARA VEICULOS AUTOMOTORES; E AINDA, DRONE, ANTI-DRONE E ACESSORIOS; TODAS AS PECAS, PARTES, COMPONENTES E ACESSORIOS NECESSARIOS A IMPLANTACAO E FUNCIONAMENTO DOS SISTEMAS E EQUIPAMENTOS RELACIONADOS ACIMA. PRESTACAO DE SERVICOS DE MONITORAMENTO LOCAL OU REMOTO DE SISTEMAS DE SEGURANCA; PRESTACAO DE SERVICOS DE PROJETOS, FORNECIMENTO E EXECUCAO DE OBRAS CIVIS, INSTALACOES ELETRICAS, EM BAIXA TENSAO E ALTA TENSAO, SUBESTACOES E TRANSFORMADORES.

Responsáveis Técnicos:

Nome: CARLOS ROBERTO OLSEN

Responsabilidade Técnica aprovada em 10/01/2020

Registro: SC S1 020717-8 Expedido pelo CREA-SC

RNP: 2511746956

Título: ENGENHEIRO CIVIL

Atribuições do Profissional: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218/73 DO CONFEA.

Nome: MARCELO MENDES PINTO

Responsabilidade Técnica aprovada em 10/07/1998

Registro: SC S1 031473-2 Expedido pelo CREA-SC

RNP: 2502105790

Título: ENGENHEIRO ELETRICISTA

Atribuições do Profissional: "ARTIGOS 8 E 9 DA RESOLUCAO NR 218 DE 29 DE JUNHO DE 1973, DO CONFEA".

Quadro Técnico:

EMPRESA SEM VINCULOS TECNICOS

Certificamos que a pessoa jurídica, acima citada, encontra-se, registrada neste Conselho, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966. Certificamos, ainda, face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que a pessoa jurídica mencionada, bem como seus encarregados técnicos, não se encontram em débito com o CREA-SC. Certificamos, mais, que esta certidão não concede a firma o direito de executar quaisquer serviços técnicos sem a participação real, direta e efetiva dos encarregados técnicos acima citados, dentro das respectivas atribuições. A certidão perderá a validade caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Emitida às **10:18:38** do dia **01/04/2020** válida até **30/09/2020** .

Código de controle de certidão: **0H6B-0AA3-3AHA-A1E4**

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada no site do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina - CREA-SC (www.crea-sc.org.br)

Aprovada pela Instrução Normativa 005/01 de 13/07/2001.

CREA-SC



CREA-SC

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Fone: (0xx48) 3331-2000 - Fax: (0xx48) 3331-2005
Caixa Postal 125 - CEP 88034-001 Site: www.crea-sc.org.br E-Mail: crea-sc@crea-sc.org.br



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CERTIDÃO DE PESSOA FÍSICA

Nome: MARCELO MENDES PINTO

Aprovado em: 13/11/1991

CPF: 744.245.569-72

Registro: SC S1 031473-2

Expedido pelo CREA-SC

Registro Nacional: 2502105790

Endereço: AVENIDA JORNALISTA RUBENS DE ARRUDA RAMOS 1744 APARTAMENTO 1101 CENTRO
88015-700 FLORIANOPOLIS SC

Títulos

Título: ENGENHEIRO ELETRICISTA

Escola: UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

Data: 15/11/1991

Atribuições profissionais: "ARTIGOS 8 E 9 DA RESOLUCAO NR 218 DE 29 DE JUNHO DE 1973, DO CONFEA".

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966. Certificamos, ainda, que até esta data não constam pendências em seu nome relativas a taxas e emolumentos administrados por este CREA.

A certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Emitida às 10:15:11 do dia 01/04/2020 válida até 30/09/2020 .

Código de controle de certidão: 4H3A-394D-3A57-0H71

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada no site do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina - CREA-SC (www.crea-sc.org.br).

Aprovada pela Instrução Normativa 005/01 de 13/07/2001.



CREA-SC

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Fone: (0xx48) 3331-2000 - Fax: (0xx48) 3331-2005
Caixa Postal 125 - CEP 88034-001 Site: www.crea-sc.org.br E-Mail: crea-sc@crea-sc.org.br

ECP
8

ANEXO II**PREGÃO PRESENCIAL Nº 024/2020**

À Comissão de Licitação do Município de Santo Antonio do Sudoeste-PR.

DECLARAÇÃO DE IDONEIDADE E DE INEXISTÊNCIA FATO SUPERVENIENTE (*)

Declaramos para os fins de direito, na qualidade de Proponente do procedimento de licitação, sob a modalidade **Pregão Presencial, sob nº 024/2020**, instaurado pelo Município de Santo Antonio do Sudoeste-PR, que não fomos declarados inidôneos para licitar ou contratar com o Poder Público, em qualquer de suas esferas e sob as penas da lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a nossa habilitação e eventual contratação, e que estamos cientes da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Por ser expressão da verdade, firmamos a presente.

São José, 11 de maio de 2020.

Marcia Collares
Coringa Comércio e Representações de Equipamentos Eletrônicos de Segurança Ltda.

CNPJ: 01.468.282/0001-19

MÁRCIA CATARINA COLLARES

SÓCIA ADMINISTRADORA

RG: 348.194-8 SSP/SC

CPF: 432.561.049-91

01.468.282/0001-19
CORINGA - Comércio e Representações de
Equipamentos Eletrônicos de Segurança Ltda
Av. Salvador Di Bernardi, 700 - Lojas 01 e 02
Campinas - CEP 88101-260
São José - SC

NOTA (*): DOCUMENTO OBRIGATÓRIO – APRESENTAR DENTRO DO ENVELOPE 2 - HABILITAÇÃO

ANEXO IV

PREGÃO PRESENCIAL Nº 024/2020

DECLARAÇÃO (*)

A CORINGA COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS DE SEGURANÇA LTDA., CNPJ/MF Nº 01.468.282/0001-19, sediada na **Avenida Salvador Di Bernardi, 700 – Campinas – São José – SC – CEP: 88.101-260.**

DECLARAMOS que não possuímos, em nosso Quadro de Pessoal, empregados menores de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e em qualquer trabalho, menores de 16 (dezesesseis) anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos, em observância à Lei Federal nº 9854, de 27.10.99, que acrescentou o inciso V ao art. 27 da Lei Federal nº 8666/93.

Ressalva:

Emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz (X).

São José, 11 de maio de 2020.


Coringa Comércio e Representações de Equipamentos Eletrônicos de Segurança Ltda.

CNPJ: 01.468.282/0001-19

MÁRCIA CATARINA COLLARES

SÓCIA ADMINISTRADORA

RG: 348.194-8 SSP/SC

CPF: 432.561.049-91



OBS.: 1) Se a empresa licitante possuir menores de 14 anos aprendizes deverá declarar essa condição.

ANEXO III**PREGÃO PRESENCIAL Nº 024/2020**

À Comissão Permanente de Licitação do Município de Santo Antonio do Sudoeste - PR

DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE (*)

Declaramos para os fins de direito, na qualidade de Proponente do procedimento de licitação, sob a modalidade Pregão Presencial, sob nº 024/2020, instaurado pelo Município de Santo Antonio do Sudoeste – PR, que:

- A. Assumimos inteira responsabilidade pela autenticidade de todos os documentos apresentados ao Pregoeiro, sujeitando-nos a eventuais averiguações que se façam necessárias;
- B. Comprometemo-nos a manter, durante a execução do Contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
- C. Comprometemo-nos a repassar na proporção correspondente, eventuais reduções de preços decorrentes de mudanças de alíquotas de impostos incidentes sobre o fornecimento do objeto, em função de alterações de legislação correspondente, publicada durante a vigência do Contrato;
- D. Temos conhecimento e submetemo-nos ao disposto na Lei nº 8.078 – Código de Defesa do Consumidor, bem como, ao Edital e Anexos do Pregão Presencial nº 024/2020, realizado pela Prefeitura de Santo Antonio do Sudoeste, PR;
- E. Estamos cientes das condições estabelecidas no edital bem como prazos e forma de entrega, e condições de recebimento.

No preço cotado já estão incluídas eventuais vantagens e/ou abatimentos, impostos, taxas e encargos sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais, assim como despesas com transportes e deslocamentos e outras quaisquer que incidam sobre a contratação.

Por ser expressão da verdade, firmamos a presente.

São José, 11 de maio de 2020.

Marcia Collares
Coringa Comércio e Representações de Equipamentos Eletrônicos de Segurança Ltda.


CNPJ: 01.468.282/0001-19**MÁRCIA CATARINA COLLARES****SÓCIA ADMINISTRADORA****RG: 348.194-8 SSP/SC****CPF: 432.561.049-91**

01.468.282/0001-19
CORINGA - Comércio e Representações de
Equipamentos Eletrônicos de Segurança Ltda
Av. Salvador Di Bernardi 700 - Lojas 01 e 02
Campinas - CEP 88101-260
São José - SC

ANEXO VIII**DECLARAÇÃO CUMPRIMENTO INCISO III, DO ART. 9º DA LEI 8.666/93**

A Empresa **CORINGA COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS DE SEGURANÇA LTDA.**, devidamente inscrita no CNPJ nº **01.468.282/0001-19**, com endereço na **Avenida Salvador Di Bernardi, nº 700, Bairro Campinas, CEP: 88.101-260** na cidade de **São José**, Estado de **Santa Catarina**, telefone **(48) 3241-1031** por intermédio de seu representante legal, a Sra. **MÁRCIA CATARINA COLLARES**, portadora da Carteira de Identidade nº **348.194-8 SSP/SC** e do CPF nº **432.561.049-91**, **DECLARA** sob as penas da Lei, para os fins requeridos no inciso III, do artigo 9º da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, que não tem em seu quadro societário e de empregados, servidor ou dirigente de órgão ou entidade contratante ou responsável pela licitação.

São José, 11 de maio de 2020.



Coringa Comércio e Representações de Equipamentos Eletrônicos de Segurança Ltda.

CNPJ: 01.468.282/0001-19**MÁRCIA CATARINA COLLARES****SÓCIA ADMINISTRADORA****RG: 348.194-8 SSP/SC****CPF: 432.561.049-91**

01.468.282/0001 - 19
CORINGA - Comércio e Representações de
Equipamentos Eletrônicos de Segurança Ltda
Av. Salvador Di Bernardi 700 - Lojas 01 e 02
Campinas - CEP 88101-260
São José - SC

NOTA (*): DOCUMENTO OBRIGATÓRIO – APRESENTAR DENTRO DO ENVELOPE 2 - HABILITAÇÃO





MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO SUDOESTE – ESTADO DO PARANÁ
PREGÃO PRESENCIAL N.º 024/2020
ENVELOPE N.º 02 – DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO
PROPONENTE: CORINGA COMÉRCIO E REPRESENTAÇÃO DE EQUIPAMENTOS
ELETRÔNICOS DE SEGURANÇA LTDA.
CNPJ: 01.468.282/0001-19
ENDEREÇO: AV. SALVADOR DI BERNARDI, 700 – CAMPINAS – SÃO JOSÉ – SC.
FONE/FAX: (48) 3241 1031

Município de Santo Antônio do Sudoeste - PR

RECEBIDO

11/05/2020

13h 58m

Assinatura

Comissão de Licitação

00332



00333

Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

ATA DO PREGÃO PRESENCIAL**Pregão Nº: 024/2020 de 23/04/2020****Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS DE SISTEMA DE SEGURANÇA POR CIRCUITO FECHADO DE TELEVISÃO DIGITAL, REDE E TELEFONIA, COM TECNOLOGIA DE VÍDEO E DADOS SOBRE PROTOCOLO TCP/IP, PARA O BPFON - BATALHÃO DE POLÍCIA DE FRONTEIRA, LOCALIZADO EM SANTO ANTONIO DO SUDOESTE/PR.**

Aos onze dias de maio de 2020 às 14:00 horas, na sala do Departamento de Licitações da Prefeitura Municipal de Santo Antonio do Sudoeste, Estado do Paraná, localizada à Av. Brasil nº 1431, reuniram-se o Pregoeiro e equipe de apoio designados conforme Portaria de nº 20286/2019, para os procedimentos inerentes a Sessão do Pregão Presencial, o Aviso de Licitação deste procedimento licitatório, foi devidamente publicado nos Órgãos Oficiais do Município, e outros, conforme o caso.

Houve o credenciamento da(s) empresa(s) e de seu(s) representante(s) abaixo qualificado(s), em conformidade com credencial(is) em anexo a este procedimento licitatório.

Participantes						
Nome do proponente	CNPJ do proponente	Nome do responsável pelo proponente	Cargo do responsável pelo proponente	CPF do responsável pelo proponente	Validade da proposta (dias)	Prazo de entrega/execução
CMD SOLUÇÕES LTDA	26.690.593/0001-59	Fernando Henrique da silveira dutra	Sócio Administrador	983.702.786-04	120	20 Dia(s)
Coringa Com e Rep de Equip Eletronicos de Segurança Ltda	01.468.282/0001-19	Eduardo Dias da Luz	Procurador	042.295.309-19	60	10 Dia(s)

Representantes:**REGISTRO DO PREGÃO**

Ato contínuo foi aberto o(s) Envelope(s) de nº 01 – Proposta de Preços, o(s) qual(is) estava(m) devidamente fechado(s) e inviolado(s), cuja(s) proposta(s) foi(ram) rubricada(s) pelo Pregoeiro, membros da Equipe de apoio e representante(s) da(s) empresa(s) credenciada(s). Examinados, no tocante à prazos, condições de fornecimento do Objeto deste procedimento licitatório, resultou que, a(s) empresa(s) cumpriu(ram) com todas as exigências, uma vez verificada a exatidão das especificações constantes no Edital. Dando continuidade ao certame, foi solicitado ao(s) representante(s) da(s) licitante(s) classificada(s), conforme critérios estabelecidos no edital, para apresentar(em) seus lances verbais iniciando pelo **ITEM I conforme anexo I do edital** e assim sucessivamente, conforme relatório anexo. Após rodada de lance proposta pelo Pregoeiro, conforme Histórico do Pregão em anexo, com negociação direta com a licitante e classificada, obteve-se o seguinte resultado:

Coringa Com e Rep de Equip Eletronicos de Segurança Ltda									
Lote	Item	Produto/Serviço	Marca	Modelo	Unidade	Quantidade	Preço	Preço total	
1	1	CÂMERA IP FIXA Design tipo bullet; Sensor de imagem 1/ 2.8 CMOS; Interface de rede ethernet interna (100Base-TX/RJ-45) em protocolo de internet (IP) PoE, IEEE 802.3af; Varredura progressiva; Lente varifocal motorizada auto-iris;	DAHUA	DH-IPC-HFW2231T-ZAS-S2	UN	19,00	2.538,00	48.222,00	

Lof.

86 E



Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

		<p>Distância focal de 3 mm a 10,5 mm;</p> <p>Foco automático;</p> <p>Modo de operação dia e noite com filtro infravermelho removível;</p> <p>Iluminação mínima de 0,01 Lux em cores e 0,05 Lux em preto e branco;</p> <p>Velocidade do obturador de 1/5s ~ 1/100.000s;</p> <p>Compressão de vídeo H.264, H.265 e MJPEG;</p> <p>Resolução 1920x1080;</p> <p>Dois streams de vídeo H.264 configuráveis individualmente;</p> <p>Ampla Faixa Dinâmica de 120Db;</p> <p>BLC, HLC;</p> <p>Protocolos: IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, Qos, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, TCP/IP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE, Bonjour;</p> <p>Compatibilidade com ONVIF;</p> <p>Entrada e saída para conexão de dispositivos de alarme externo;</p> <p>Entrada e saída de áudio;</p> <p>Iluminação infravermelho ajustável no mínimo 20 metros;</p> <p>Entrada para cartão de memória para gravação de imagens estáticas ou em movimento com no mínimo 64GB (incluso);</p> <p>Temperatura de operação de -10°C a +50°C;</p> <p>Possuir caixa de proteção para uso externo IP66, IK10.</p>						
1	2	<p>CÂMERA IP MINI DOME a)Design tipo mini dome;</p> <p>b)Sensor de imagem 1/ 2.8 CMOS;</p> <p>c)Interface de rede ethernet interna (100Base-T/RJ-45) em protocolo de internet (IP) PoE, 802.3aF;</p> <p>d)Varredura progressiva;</p> <p>e)Lente de 2,8mm;</p> <p>f)Foco automático;</p> <p>g)Ir on / off automático / manual;</p> <p>h)Iluminação mínima de 0,009 Lux em cores e 0 Lux ir on;</p> <p>i)Velocidade do obturador de 1/3 (4)s</p>	DAHUA	IPC-HDBW423 1F-AS	UN	9,00	1.875,00	16.875,00

Sup

8

E 6

R



Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

		<p>~ 1/100.000s;</p> <p>j)Compressão de vídeo H.264, H.265;</p> <p>k)Resolução 1920x1080;</p> <p>l)Dois streams de vídeo H.264 configuráveis individualmente;</p> <p>m)Ampla Faixa Dinâmica de 120Db;</p> <p>n)Protocolos: HTTP; HTTPs; TCP; ARP; RTSP; RTP; UDP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; DDNS; PPPOE; IPv4/v6; QoS; UPnP;NTP; Bonjour;</p> <p>o)Compatibilidade com ONVIF;</p> <p>p)Iluminação infravermelho de 20 metros;</p> <p>q)Entrada para cartão de memória para gravação de imagens estáticas ou em movimento com no mínimo 64GB (incluso);</p> <p>r)Temperatura de operação de -10°C a +50°C;</p> <p>s)Proteção para uso externo IP67, IK10</p>						
1	3	<p>CENTRAL TELEFONIA IP 24 RAMAIS COM 2 PLACA TRONCO</p> <p>a)Deve possuir até 50 autenticações SIP</p> <p>b)Gateway com até 8 FXS/FXO</p> <p>c)Monitoramento progressivo de chamada</p> <p>d)Passagem de fax com suporte a T.38 Pass-Through2</p> <p>e)Tarifação de chamadas através do Software Controller 3</p> <p>f)Instalação em mesa ou rack 19" (ocupa somente 1U)</p> <p>g)Suporte a DDNS (sem necessidade de IP fixo)</p> <p>h)Entroncamento SIP » Suporte completo a terminais IP</p> <p>i)Suporte a videochamada (codecs H.261,H.263, H.263+ e H.264)</p> <p>j)Codecs de áudio: G.711U, G.711A e G.729</p> <p>k)Marcação de pacotes de voz (QoS), garantindo qualidade de áudio superior (bits TOS para pacotes RTP, SIP, vídeo)</p> <p>l)Acesso à rede de dados via porta Ethernet 10/100 Mbps</p> <p>m)Suporte a NAT para protocolo SIP</p>	INTELBRAS	CIP 850	PEÇA	1,00	3.500,00	3.500,00

Ref *8* *E* *6*



00336

Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

		<p>n)Painel frontal com sinalização LED de presença e status de operação FXS/FXO » Fonte de alimentação interna bivolt automática</p> <p>o)Deve acompanhar duas placa tronco (uma normal e uma analógica).</p>						
1	4	<p>DESKTOP DE MONITORAMENTO DE IMAGENS a)Processador Intel Core i7-6700 3.1GHz;</p> <p>b)Placa de rede 10/100/1000Mbps;</p> <p>c)Memória de 16GB DDR3 1600MHz;</p> <p>d)Suportar pelo menos 4 slots para memória, com ampliação até 64GB ou mais;</p> <p>e)Conter no mínimo 1 disco 500GB SATA III, 7200RPM;</p> <p>f)Pelo menos 4 (quatro) portas USB;</p> <p>g)Fonte ATX 500W (ou compatível com o necessário do consumo do desktop com placa de vídeo off-board)</p> <p>h)Teclado e mouse;</p> <p>i)Placa de vídeo off board com 2GB DDR3, 256 BITS, PCI Express, com 4 (quatro) saídas de vídeo digitais independentes;</p> <p>j)Gabinete tipo torre;</p> <p>k)Software Windows 10, 64 bits, PT-BR.</p>	NORION	1T-V Essencial	PEÇA	1,00	10.000,00	10.000,00
1	5	<p>MÓDULO MINI GBIC a)Conector LC para fibra Multimodo</p> <p>b)Utilização de fibra ótica com 50/125 µm ou 62,5/125 µm de diâmetro</p> <p>c)Compatibilidade com o padrão IEEE802.3z 1000BASE-X/1000BASE-SX</p> <p>d)Suporte ao modo de operação Full Duplex e tecnologia Gigabyte Ethernet</p> <p>e)Distância máxima de transmissão 550 m</p> <p>f)Taxa de dados 1,25 Gbps</p> <p>g)Instalação simples e rápida (Plug& Play e Hot-swap)</p> <p>h)Padrão SFP (Small Form Factor Pluggable) com baixo consumo de energia de 3,3 V</p>	INTELBRAS	KGM 2105	PEÇA	16,00	276,00	4.416,00

Ref 8 E 6



00337

Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

		i) Guia de instalação em português j) Umidade de operação: 10% a 90% k) Temperatura de operação: 5° a 65°C						
1	6	MONITOR PROFISSIONAL 48" a) Deve possuir painel com tecnologia LED; b) Deve suportar operação contínua 24 horas por dia, 7 dias por semana; c) Deve possuir 48" (Polegadas) de tamanho da tela; d) Deve possuir capacidade embarcada da formação video wall (4x4); e) Deve possuir resolução 1920x1080; f) Deve possuir brilho 350 nits (cd/m ²); g) Deve possuir relação de contraste estático 1400:1; h) Deve possuir ângulo de visão 178°; i) Deve possuir saída de áudio com potência 8W + 8W; j) Deve suportar operação em modo retrato e paisagem; k) Deve possuir tempo de resposta de até 15ms; l) Deve possuir bordas com até 15mm; m) Deve possuir 01 entrada VGA, 01 Entrada DVI-D, 01 entrada Display Port 1.2, 01 entrada HDMI, 01 entrada USB; n) Deve possuir 01 saída digital Display Port 1.2 ou DVI; o) Alimentação 110 ~ 220Volts, 50/60Hz; p) Com suporte de fixação que permita regulagem horizontal, compatível com o padrão do monitor ofertado.	SAMSUNG	DB48E	PEÇA	1,00	8.500,00	8.500,00
1	7	NOBREAK 600VA a) Potência de 600VA; b) Tensão de entrada bivolt 115V/220V; c) Tensão de saída 115V; d) Possuir forma de onda senoidal por aproximação; e) No mínimo 04 tomadas de saída	NHS	MINI SENOIDAL 600VA	PEÇA	8,00	1.330,00	10.640,00

Def

8 E 6



00338

Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

		padrão ABNT NBR14136; f)Deve possuir auto teste de bateria avisando necessidade de substituição; g)No mínimo 1 bateria interna.						
1	8	PLACA TRONCO PARA RAMAL	INTELBRAS	FXO PARA CIP 850	PEÇA	1,00	615,00	615,00
1	9	PLACA TRONCO PARA RAMAL ANALÓGICO	INTELBRAS	FXS PARA CIP 850	PEÇA	1,00	615,00	615,00
1	10	SERVIDOR/STORAGE PARA GERENCIAMENTO E ARMAZENAMENTO DE IMAGENS Possuir 2 (dois) processadores do tipo Intel Xeon, 8 núcleos, versão v3, 2.0GHz, 15MB cache, 8GT/s de barramento; Memória: 32GB (2 x 16GB) Dual Channel; Controladora com suporte aos níveis RAID 0/1/5 e 10, Possuir 2 (duas) placas de rede gigabit Ethernet; 3 portas USB; Suporte a 3 (três) slots PCI Express (PCI-E) 3.0 do tipo x8; 01 (um) slot do tipo x16; Fonte de alimentação: 2x Fontes 750W redundantes; Gabinete: Rack 19" 5U, no máximo, cada módulo de dispositivo (servidor e storage); Sistema Operacional: Microsoft Windows Server 2012; 01 (um) disco rígido (para instalação do sistema operacional), capacidade de 300GB, SAS ou SATA, mínimo de 6Gbps; 120 TB (terabytes) em espaço bruto, formado por discos destinados para uso em sistema de segurança/vigilância (24/7), do tipo SATA, SAS ou NL-SAS, 3,5" 64MB, 6Gbps, com suporte Hot- swap.	NORION	K-Stor 12 X2 Professional	PEÇA	1,00	53.500,00	53.500,00
1	11	SOFTWARE DE GERENCIAMENTO, GRAVAÇÃO E MONITORAMENTO DE IMAGENS SOFTWARE DE GERENCIAMENTO, GRAVAÇÃO E MONITORAMENTO DE IMAGENS (LICENÇA POR CÂMERA) conforme anexo 1	DIGIFORT	ENTERPRISE V7	SERV	1,00	25.500,00	25.500,00
1	12	SWITCH POE 24 PORTAS a)Deve ser do tipo gerenciável. b)Deve possuir 24 portas 10/100/1000Mbps RJ-45, 4 Mini GBIC (SFP)	INTELBRAS	SG 2404 PoE	PEÇA	2,00	5.360,00	10.720,00

Def E 86



00339

Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

	<p>c) Deve suportar cabos: UTP/STP categoria 3, 4, 5, 5e, 6; fibras monomodo e multimodo.</p> <p>d) Padrões de protocolos suportados: IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3z, 802.3x, 802.1p, 802.1q, 802.1d, 802.1w, 802.1s, 802.3x, 802.3af, 802.3at. IETF: RFC1541, RFC1112, RFC2236, RFC1757, RFC1157, RFC2571. CSMA/CD, TCP/IP, SNMPv1/v2c/v3, HTTP.</p> <p>e) Entrada de alimentação, 100-240 VAC, 50/60 Hz, deve suportar a temperatura de operação de 0°C a 40°C.</p> <p>f) Deve possuir certificados: Anatel, FCC Part 15 B Class A, CE: EN55022, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN55024, EN60950-1, RoHS.</p> <p>g) O suporte PoE deve oferecer 30W por porta ou até 180W de potência total (todas as portas) com alcance de 100 metros de distância.</p> <p>h) Permitir priorizar o fornecimento de energia para as portas.</p> <p>i) Permitir programar horários para acionamento dos dispositivos PoE.</p> <p>j) Permitir identificar equipamentos conectados diretamente através dos protocolos LLDP e LLDP-MED.</p> <p>k) Deve possuir suporte a interface em português (web GUI).</p>						
TOTAL							193.103,00

Na sequência foi(ram) examinado(s) os envelope(s) de nº 02 – Documentos de Habilitação, onde foi verificado que se encontrava(m) fechado(s) e inviolado(s). Examinado(s) tais documentos ficou constatado que os mesmos estavam em conformidade com o solicitado no Edital de Convocação, sendo considerada(s) a(s) empresa(s), além de classificada(s), também devidamente habilitada(s), motivo pelo qual o pregoeiro lhe(s) atribuiu a respectiva adjudicação, e, em seguida passando-se à fase de rubrica em toda a documentação pelo Pregoeiro, membros da equipe de apoio e representante(s) da(s) empresa(s) classificada(s).

ENCERRAMENTO

No curso do presente procedimento licitatório não foi apresentado nenhum recurso ou impugnação em qualquer das fases. O Pregoeiro, considerando a(s) proposta(s) formulada(s) e o resultado da fase de lances verbais, por parte da(s) empresa(s) classificada(s), bem como, por ser(em) o(s) valor(es) inferior(es) ao máximo estabelecido no Edital de Convocação, **ADJUDICOU** em favor da empresa(s) conforme acima descrito. A(s) proposta(s) formulada(s) pela(s) empresa(s) vencedora(s) do certame referente(s) ao objeto do Edital em voga será(ão) encaminhada(s) pelo Pregoeiro ao Senhor Prefeito Municipal para **HOMOLOGAÇÃO**, comunicando-se os interessados oportunamente para a assinatura do contrato e demais atos



00340

Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

inerentes a esta licitação. Nada mais havendo a tratar, foi encerrada a sessão, cuja ata vai assinada pela Pregoeira, pelos membros da Equipe de Apoio e representante(s) do(s) licitante(s) classificado(s) e habilitado(s).

ELIANE BRUM

Pregoeiro

LUANA SEBEN FIORETIN

Equipe de Apoio

MAICON CAMARGO DE SOUZA

Equipe de Apoio

ELIONETE KUELEM DA SILVA**CASTIGLIONI**

Equipe de Apoio

CMD SOLUÇÕES LTDA**Coringa Com e Rep de Equip Eletronicos de Segurança Ltda**



Município de Santo Antonio do Sudoeste - 2020

Relatorio de Lances dos Fornecedores

Pregão 24/2020

00341

Equip plano

Página:1

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS DE SISTEMA DE SEGURANÇ

Lote:	Item:	Descrição	Marca/Modelo:	Quantidade:	Valor	Status
0001	0001	CÂMERA IP FIXA		19,00		
	Fornecedor	567419	Coringa Com e Rep de Equip Eletronicos de Segurança Ltda			
	Rodada		DAHUADH-IPC-HFW2231T-ZAS-			Vencedor
	Lance Inicial		Valor			
	1		2.540,72			
			2.538,00			
	Fornecedor	580132	CMD SOLUÇÕES LTDA			Declinou
	Rodada		INTELBRAS15450Z			
	Lance Inicial		Valor			
	1		2.575,00			
			2.540,00			
0001	0002	CÂMERA IP MINI DOME		9,00		
	Fornecedor	567419	Coringa Com e Rep de Equip Eletronicos de Segurança Ltda			
	Rodada		DAHUAIPC-HDBW4231F-AS			Vencedor
	Lance Inicial		Valor			
	1		1.947,26			
			1.875,00			
	Fornecedor	580132	CMD SOLUÇÕES LTDA			Declinou
	Rodada		INTELBRASVIP 3230 IK			
	Lance Inicial		Valor			
	1		1.970,00			
			1.946,00			
0001	0003	CENTRAL TELEFONIA IP 24 RAMAIS COM 2 PLACA TRONCO		1,00		
	Fornecedor	567419	Coringa Com e Rep de Equip Eletronicos de Segurança Ltda			
	Rodada		INTELBRASICIP 850			Vencedor
	Lance Inicial		Valor			
	1		3.620,02			
			3.500,00			
0001	0004	DESKTOP DE MONITORAMENTO DE IMAGENS		1,00		
	Fornecedor	567419	Coringa Com e Rep de Equip Eletronicos de Segurança Ltda			
	Rodada		NORION1T-V Essencial			Vencedor
	Lance Inicial		Valor			
	1		10.401,96			
			10.000,00			
0001	0005	MÓDULO MINI GBIC		16,00		
	Fornecedor	567419	Coringa Com e Rep de Equip Eletronicos de Segurança Ltda			
	Rodada		INTELBRASKGM 2105			Vencedor
	Lance Inicial		Valor			
	1		295,40			
			276,00			
	Fornecedor	580132	CMD SOLUÇÕES LTDA			Declinou
	Rodada		MIDIAIGIGA			
	Lance Inicial		Valor			
	1		297,00			
			290,00			
0001	0005	MONITOR PROFISSIONAL 48"		1,00		
	Fornecedor	567419	Coringa Com e Rep de Equip Eletronicos de Segurança Ltda			
	Rodada		SAMUNGIDB48E			Vencedor
	Lance Inicial		Valor			
	1		8.823,25			
			8.500,00			
0001	0007	NOBREAK 600VA		8,00		
	Fornecedor	567419	Coringa Com e Rep de Equip Eletronicos de Segurança Ltda			
	Rodada		NHSMINI SENOIDAL 600VA			Vencedor
	Lance Inicial		Valor			
	1		1.409,78			
			1.330,00			
	Fornecedor	580132	CMD SOLUÇÕES LTDA			Declinou
	Rodada		INTELBRASXMB600			
	Lance Inicial		Valor			
	1		1.420,00			
			1.400,00			
0001	0008	PLACA TRONCO PARA RAMAL		1,00		
	Fornecedor	567419	Coringa Com e Rep de Equip Eletronicos de Segurança Ltda			
	Rodada		INTELBRASFXO PARA CIP 850			Vencedor
	Lance Inicial		Valor			
	1		632,47			
			615,00			
0001	0009	PLACA TRONCO PARA RAMAL ANALÓGICO		1,00		
	Fornecedor	567419	Coringa Com e Rep de Equip Eletronicos de Segurança Ltda			
	Rodada		INTELBRASFXS PARA CIP 850			Vencedor
	Lance Inicial		Valor			
	1		632,47			
			615,00			
0001	0010	SERVIDOR/STORAGE PARA GERENCIAMENTO E ARMAZENAMENTO DE IMAGENS		1,00		
	Fornecedor	567419	Coringa Com e Rep de Equip Eletronicos de Segurança Ltda			
	Rodada		NORIONK-Stor 12 X2 Professional			Vencedor
	Lance Inicial		Valor			

8 



Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS DE SISTEMA DE SEGURANÇ

Lance Inicial	54.668,23			
1	53.500,00			
Lote: 0001	Item: 0011	SOFTWARE DE GERENCIAMENTO, GRAVAÇÃO E MONITORAMENTO DE IMAGENS	Marca/Modelo:	Quantidade: 1,00
Fornecedor	567419	Coringa Com e Rep de Equip Eletronicos de Segurança Ltda	DIGIFORTENTERPRISE V7	Vencedor
Rodada		Valor		
Lance Inicial	26.969,25			
1	25.500,00			
Lote: 0001	Item: 0012	SWTCH POE 24 PORTAS	Marca/Modelo:	Quantidade: 2,00
Fornecedor	567419	Coringa Com e Rep de Equip Eletronicos de Segurança Ltda	INTELBASISG 2404 PoE	Vencedor
Rodada		Valor		
Lance Inicial	5.633,56			
1	5.360,00			
Fornecedor	580132	CMD SOLUÇÕES LTDA	INTEBRASISG2404	Declinou
Rodada		Valor		
Lance Inicial	5.700,00			

ELIANE BRUM
Pregoeiro

ELIONETE KUELEM DA SILVA CASTIGLIONI
Membro

MAICON CAMARGO DE SOUZA
Membro

LUANA SEBEN FIORENTIN
Membro

Coringa Com e Rep de Equip Eletronicos de Segurança Ltda
Eduardo Dias da Luz

CMD SOLUÇÕES LTDA
Fernando Henrique da silveira dutra



Relação de Participantes

Pregão 24/2020

Equipário

14-11-51

Página:1

Código	CNPJ/CPF	Fornecedor	Status
Fornecedores não enquadrados na lei complementar nº123/2006			
567419-1	01.468.282/0001-19	Coringa Com e Rep de Equip Eletronicos de Segurança Ltda	Classificado
Qtde de fornecedores: 001			
Fornecedores enquadrados na lei complementar nº123/2006			
580132-0	26.690.593/0001-59	CMD SOLUÇÕES LTDA	Classificado
Qtde de fornecedores: 001			
Qtde total de fornecedores: 002			



Município de Santo Antonio do Sudoeste - 2020
Classificação por Fornecedor
Pregão 24/2020

Página: 1

Item	Produto/Serviço	UN.	Quantidade	Status	Marca	Modelo	Preço Unitário	Preço Total	Sel
Fornecedor: 567419-1 Coringa Com e Rep de Equip Eletronicos de Segurança Ltda CNPJ: 01.468.282/0001-19 Telefone: (48) 3241 1031 Status: Classificado									
Email: licitacoes@coringamet.com.br									
Representante: 490130-3 Eduardo Dias da Luz									
Lote 001 - Lote 001									
001	16734	CÂMERA IP FIXA	UN	19,00	Classificado	DAHUA	2.538,00	193.103,00	*
002	16735	CÂMERA IP MINI DOME	UN	9,00	Classificado	DAHUA	1.875,00	48.222,00	*
003	16737	CENTRAL TELEFONIA IP 24 RAMAIS COM 2 PLACA TRONCO	PE	1,00	Classificado	INTELBRAS	3.500,00	16.875,00	*
004	16741	DESKTOP DE MONITORAMENTO DE IMAGENS	PE	1,00	Classificado	NORION	10.000,00	3.500,00	*
005	16745	MÓDULO MINI GBIC	PE	16,00	Classificado	INTELBRAS	276,00	10.000,00	*
006	16742	MONITOR PROFISSIONAL 48"	PE	1,00	Classificado	SAMSUNG	8.500,00	4.416,00	*
007	16743	N OBREAK 600VA	PE	8,00	Classificado	NHS	1.330,00	8.500,00	*
008	16738	PLACA TRONCO PARA RAMAL	PE	1,00	Classificado	INTELBRAS	615,00	10.640,00	*
009	16739	PLACA TRONCO PARA RAMAL ANALÓGICO	PE	1,00	Classificado	INTELBRAS	615,00	615,00	*
010	16740	SERVER/DOR/STORAGE PARA GERENCIAMENTO E ARMAZENAMENTO DE IMAGENS	PE	1,00	Classificado	NORION	53.500,00	615,00	*
011	16736	SOFTWARE DE GERENCIAMENTO, GRAVAÇÃO E MONITORAMENTO DE IMAGENS	SE	1,00	Classificado	DIGIFORT	25.500,00	53.500,00	*
012	16744	SWITCH POE 24 PORTAS	PE	2,00	Classificado	INTELBRAS	5.360,00	25.500,00	*
VALOR TOTAL:							193.103,00		

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]



Município de Santo Antonio do Sudoeste - 2020
Classificação por Fornecedor
Pregão 24/2020

Item	Produto/Serviço	UN.	Quantidade	Status	Marca	Modelo	Preço Unitário	Preço Total	Sel
Fornecedor: 567419-1 Coringa Com e Rep de Equip Eletronicos de Segurança Ltda CNPJ: 01.468.282/0001-19 Telefone: (48) 3241-1031 Status: Classificado									
E-mail: licitacoes@coringanet.com.br									
Representante: 580130-3 Eduardo Dias da Luz									
Lote 001 - Lote 001									
001	16734 CÂMERA IP FIXA	UN	19,00	Classificado	DAHUA	DH-IPC-HFW231T-ZAS-S2	2.538,00	48.222,00	*
002	16735 CÂMERA IP MINI DOME	UN	9,00	Classificado	DAHUA	IPC-HDBW231F-AS	1.875,00	16.875,00	*
003	16737 CENTRAL TELEFONIA IP 24 RAMAIS COM 2 PLACA TRONCO	PE	1,00	Classificado	INTELBRAS	CIP 850	3.500,00	3.500,00	*
004	16741 DESKTOP DE MONITORAMENTO DE IMAGENS	PE	1,00	Classificado	NORION	1T-V Essential	10.000,00	10.000,00	*
005	16745 MÓDULO MINI GBIC	PE	16,00	Classificado	INTELBRAS	KGM 2105	276,00	4.416,00	*
006	16742 MONITOR PROFISSIONAL 48"	PE	1,00	Classificado	SAMSUNG	DB48E	8.500,00	8.500,00	*
007	16743 NOBREAK 600VA	PE	8,00	Classificado	NHS	MINI SENOIDAL 600VA	1.330,00	10.640,00	*
008	16738 PLACA TRONCO PARA RAMAL	PE	1,00	Classificado	INTELBRAS	FXO PARA CIP 850	615,00	615,00	*
009	16739 PLACA TRONCO PARA RAMAL ANALÓGICO	PE	1,00	Classificado	INTELBRAS	FXS PARA CIP 850	615,00	615,00	*
010	16740 SERVIDOR/STORAGE PARA GERENCIAMENTO E ARMAZENAMENTO DE IMAGENS	PE	1,00	Classificado	NORION	K-Stor 12 X2 Profissional	53.500,00	53.500,00	*
011	16736 SOFTWARE DE GERENCIAMENTO, GRAVAÇÃO E MONITORAMENTO DE IMAGENS	SE	1,00	Classificado	DIGIFORT	ENTERPRISE V7	25.500,00	25.500,00	*
012	16744 SWITCH POE 24 PORTAS	PE	2,00	Classificado	INTELBRAS	SG 2404 PoE	5.360,00	10.720,00	*
VALOR TOTAL:							193.103,00		

(Handwritten signatures and initials)



Município de Santo Antonio do Sudoeste - 2020
Mapa da Licitação
Pregão 24/2020

Data abertura: 11/05/2020 Data julgamento: 11/05/2020 Data homologação:

Produto	UN.	Quantidade	Preço	Marca	Preço	Marca
Lote 001 - Lote 001						
001	CÂMERA IP FIXA	UN	19,00		2.538,00 *	INTELBRAS
002	CÂMERA IP MINI DOME	UN	9,00	DAHUA	1.875,00 *	INTELBRAS
003	CENTRAL TELEFONIA IP 24 RAMAIS COM	PEÇA	1,00	DAHUA	3.500,00 *	INTELBRAS
004	DESKTOP DE MONITORAMENTO DE	PEÇA	1,00	INTELBRAS	10.000,00 *	INTELBRAS
005	MÓDULO MINI GBIC	PEÇA	16,00	NORION	276,00 *	MIDIA
006	MONITOR PROFISSIONAL 48"	PEÇA	1,00	INTELBRAS	8.500,00 *	INTELBRAS
007	NOBREAK 600VA	PEÇA	8,00	SAMSUNG	1.330,00 *	INTELBRAS
008	PLACA TRONCO PARA RAMAL	PEÇA	1,00	NHS	615,00 *	INTELBRAS
009	PLACA TRONCO PARA RAMAL ANALÓGICO	PEÇA	1,00	INTELBRAS	615,00 *	INTELBRAS
010	SERVIDOR/STORAGE PARA	PEÇA	1,00	INTELBRAS	53.500,00 *	INTELBRAS
011	SOFTWARE DE GERENCIAMENTO,	SERV	1,00	NORION	25.500,00 *	
012	SWITCH POE 24 PORTAS	PEÇA	2,00	DIGIFORT	5.360,00 *	INTEBRAS
TOTAL GERAL DO FORNECEDOR					193.103,00	
TOTAL GANHO PELO FORNECEDOR						

8

8



Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

EDITAL DE RESULTADO E ADJUDICAÇÃO

A pregoeira ELIANE BRUM, designada pela Portaria nº 20286/2019, com base na Lei Federal nº 8.666/93 e legislação complementar, torna público o resultado e adjudicação da Licitação:

MODALIDADE: PREGÃO PRESENCIAL Nº 024/2020 - Processo nº 245/2020

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS DE SISTEMA DE SEGURANÇA POR CIRCUITO FECHADO DE TELEVISÃO DIGITAL, REDE E TELEFONIA, COM TECNOLOGIA DE VÍDEO E DADOS SOBRE PROTOCOLO TCP/IP, PARA O BPFRO - BATALHÃO DE POLÍCIA DE FRONTEIRA, LOCALIZADO EM SANTO ANTÔNIO DO SUDOESTE/PR.

CRITÉRIO DE JULGAMENTO DAS PROPOSTAS: Menor Preço, Por item

FUNDAMENTAÇÃO LEGAL: Lei Federal nº. 10.520, de 17 de julho de 2002; Decreto Municipal nº. 2.317/2006 de 26 de maio de 2006, aplicando-se no que couberem, as disposições contidas na Lei Federal nº. 8.666, de 21 de junho de 1993, Lei Complementar nº 123/2006 alterada pela Lei Federal nº 147/2014 e legislação complementar.

EMPRESA VENCEDORA

Coringa Com e Rep de Equip Eletronicos de Segurança Ltda								
Lote	Item	Produto/Serviço	Marca	Modelo	Unidade	Quantidade	Preço	Preço total
1	1	CÂMERA IP FIXA Design tipo bullet; Sensor de imagem 1/ 2.8 CMOS; Interface de rede ethernet interna (100Base-TX/RJ-45) em protocolo de internet (IP) PoE, IEEE 802.3af; Varredura progressiva; Lente varifocal motorizada auto-iris; Distância focal de 3 mm a 10,5 mm; Foco automático; Modo de operação dia e noite com filtro infravermelho removível; Iluminação mínima de 0,01 Lux em cores e 0,05 Lux em preto e branco; Velocidade do obturador de 1/5s ~ 1/100.000s; Compressão de vídeo H.264, H.265 e MJPEG; Resolução 1920x1080; Dois streams de vídeo H.264 configuráveis individualmente; Ampla Faixa Dinâmica de 120Db; BLC, HLC; Protocolos: IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, Qos, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, TCP/IP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE, Bonjour;	DAHUA	DH-IPC-HFW2231T-ZAS-S2	UN	19,00	2.538,00	48.222,00



Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

		<p>Compatibilidade com ONVIF;</p> <p>Entrada e saída para conexão de dispositivos de alarme externo;</p> <p>Entrada e saída de áudio;</p> <p>Iluminação infravermelho ajustável no mínimo 20 metros;</p> <p>Entrada para cartão de memória para gravação de imagens estáticas ou em movimento com no mínimo 64GB (incluso);</p> <p>Temperatura de operação de -10°C a +50°C;</p> <p>Possuir caixa de proteção para uso externo IP66, IK10.</p>						
1	2	<p>CÂMERA IP MINI DOME a)Design tipo mini dome;</p> <p>b)Sensor de imagem 1/ 2.8 CMOS;</p> <p>c)Interface de rede ethernet interna (100Base-T/RJ-45) em protocolo de internet (IP) PoE, 802.3aF;</p> <p>d)Varredura progressiva;</p> <p>e)Lente de 2,8mm;</p> <p>f)Foco automático;</p> <p>g)Ir on / off automático / manual;</p> <p>h)Iluminação mínima de 0,009 Lux em cores e 0 Lux ir on;</p> <p>i)Velocidade do obturador de 1/3 (4)s ~ 1/100.000s;</p> <p>j)Compressão de vídeo H.264, H.265;</p> <p>k)Resolução 1920x1080;</p> <p>l)Dois streams de vídeo H.264 configuráveis individualmente;</p> <p>m)Ampla Faixa Dinâmica de 120Db;</p> <p>n)Protocolos: HTTP; HTTPS; TCP; ARP; RTSP; RTP; UDP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; DDNS; PPPOE; IPv4/v6; QoS; UPnP;NTP; Bonjour;</p> <p>o)Compatibilidade com ONVIF;</p> <p>p)Iluminação infravermelho de 20 metros;</p> <p>q)Entrada para cartão de memória para gravação de imagens estáticas ou em movimento com no mínimo</p>	DAHUA	IPC-HDBW4231 F-AS	UN	9,00	1.875,00	16.875,00



Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

		64GB (incluso); r) Temperatura de operação de -10°C a +50°C; s) Proteção para uso externo IP67, IK10						
1	3	CENTRAL TELEFONIA IP 24 RAMAIS COM 2 PLACA TRONCO a) Deve possuir até 50 autenticações SIP b) Gateway com até 8 FXS/FXO c) Monitoramento progressivo de chamada d) Passagem de fax com suporte a T.38 Pass-Through2 e) Tarificação de chamadas através do Software Controller 3 f) Instalação em mesa ou rack 19" (ocupa somente 1U) g) Suporte a DDNS (sem necessidade de IP fixo) h) Entroncamento SIP » Suporte completo a terminais IP i) Suporte a videochamada (codecs H.261, H.263, H.263+ e H.264) j) Codecs de áudio: G.711U, G.711A e G.729 k) Marcação de pacotes de voz (QoS), garantindo qualidade de áudio superior (bits TOS para pacotes RTP, SIP, vídeo) l) Acesso à rede de dados via porta Ethernet 10/100 Mbps m) Suporte a NAT para protocolo SIP n) Painel frontal com sinalização LED de presença e status de operação FXS/FXO » Fonte de alimentação interna bivolt automática o) Deve acompanhar duas placa tronco (uma normal e uma analógica).	INTELBRAS	CIP 850	PEÇA	1,00	3.500,00	3.500,00
1	4	DESKTOP DE MONITORAMENTO DE IMAGENS a) Processador Intel Core i7-6700 3.1GHz; b) Placa de rede 10/100/1000Mbps; c) Memória de 16GB DDR3 1600MHz;	NORION	1T-V Essencial	PEÇA	1,00	10.000,00	10.000,00



Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

		<p>d)Suportar pelo menos 4 slots para memória, com ampliação até 64GB ou mais;</p> <p>e)Conter no mínimo 1 disco 500GB SATA III, 7200RPM;</p> <p>f)Pelo menos 4 (quatro) portas USB;</p> <p>g)Fonte ATX 500W (ou compatível com o necessário do consumo do desktop com placa de vídeo off-board)</p> <p>h)Teclado e mouse;</p> <p>i)Placa de vídeo off board com 2GB DDR3, 256 BITS, PCI Express, com 4 (quatro) saídas de vídeo digitais independentes;</p> <p>j)Gabinete tipo torre;</p> <p>k)Software Windows 10, 64 bits, PT-BR.</p>						
1	5	<p>MÓDULO MINI GBIC a)Conector LC para fibra Multimodo</p> <p>b)Utilização de fibra ótica com 50/125 µm ou 62,5/125 µm de diâmetro</p> <p>c)Compatibilidade com o padrão IEEE802.3z 1000BASE-X/1000BASE-SX</p> <p>d)Suporte ao modo de operação Full Duplex e tecnologia Gigabyte Ethernet</p> <p>e)Distância máxima de transmissão 550 m</p> <p>f)Taxa de dados 1,25 Gbps</p> <p>g)Instalação simples e rápida (Plug& Play e Hot-swap)</p> <p>h)Padrão SFP (Small Form Factor Pluggable) com baixo consumo de energia de 3,3 V</p> <p>i)Guia de instalação em português</p> <p>j)Umidade de operação: 10% a 90%</p> <p>k)Temperatura de operação: 5° a 65°C</p>	INTELBRAS	KGM 2105	PEÇA	16,00	276,00	4.416,00
1	6	<p>MONITOR PROFISSIONAL 48"</p> <p>a)Deve possuir painel com tecnologia LED;</p> <p>b)Deve suportar operação continua</p>	SAMSUNG	DB48E	PEÇA	1,00	8.500,00	8.500,00



Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

		<p>24 horas por dia, 7 dias por semana;</p> <p>c)Deve possuir 48" (Polegadas) de tamanho da tela;</p> <p>d)Deve possuir capacidade embarcada da formação video wall (4x4);</p> <p>e)Deve possuir resolução 1920x1080;</p> <p>f)Deve possuir brilho 350 nits (cd/m²);</p> <p>g)Deve possuir relação de contraste estático 1400:1;</p> <p>h)Deve possuir ângulo de visão 178°;</p> <p>i)Deve possuir saída de áudio com potência 8W + 8W;</p> <p>j)Deve suportar operação em modo retrato e paisagem;</p> <p>k)Deve possuir tempo de resposta de até 15ms;</p> <p>l)Deve possuir bordas com até 15mm;</p> <p>m)Deve possuir 01 entrada VGA, 01 Entrada DVI-D, 01 entrada Display Port 1.2, 01 entrada HDMI, 01 entrada USB;</p> <p>n)Deve possuir 01 saída digital Display Port 1.2 ou DVI;</p> <p>o)Alimentação 110 ~ 220Volts, 50/60Hz;</p> <p>p)Com suporte de fixação que permita regulagem horizontal, compatível com o padrão do monitor ofertado.</p>						
1	7	<p>NOBREAK 600VA a)Potência de 600VA;</p> <p>b)Tensão de entrada bivolt 115V/220V;</p> <p>c)Tensão de saída 115V;</p> <p>d)Possuir forma de onda senoidal por aproximação;</p> <p>e)No mínimo 04 tomadas de saída padrão ABNT NBR14136;</p> <p>f)Deve possuir auto teste de bateria avisando necessidade de substituição;</p> <p>g)No mínimo 1 bateria interna.</p>	NHS	MINI SENOIDAL 600VA	PEÇA	8,00	1.330,00	10.640,00



Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

1	8	PLACA TRONCO PARA RAMAL	INTELBRAS	FXO PARA CIP 850	PEÇA	1,00	615,00	615,00
1	9	PLACA TRONCO PARA RAMAL ANALÓGICO	INTELBRAS	FXS PARA CIP 850	PEÇA	1,00	615,00	615,00
1	10	<p>SERVIDOR/STORAGE PARA GERENCIAMENTO E ARMAZENAMENTO DE IMAGENS</p> <p>Possuir 2 (dois) processadores do tipo Intel Xeon, 8 núcleos, versão v3, 2.0GHz, 15MB cache, 8GT/s de barramento;</p> <p>Memória: 32GB (2 x 16GB) Dual Channel;</p> <p>Controladora com suporte aos níveis RAID 0/1/5 e 10,</p> <p>Possuir 2 (duas) placas de rede gigabit Ethernet;</p> <p>3 portas USB;</p> <p>Suporte a 3 (três) slots PCI Express (PCI-E) 3.0 do tipo x8; 01 (um) slot do tipo x16;</p> <p>Fonte de alimentação: 2x Fontes 750W redundantes;</p> <p>Gabinete: Rack 19" 5U, no máximo, cada módulo de dispositivo (servidor e storage);</p> <p>Sistema Operacional: Microsoft Windows Server 2012;</p> <p>01 (um) disco rígido (para instalação do sistema operacional), capacidade de 300GB, SAS ou SATA, mínimo de 6Gbps;</p> <p>120 TB (terabytes) em espaço bruto, formado por discos destinados para uso em sistema de segurança/vigilância (24/7), do tipo SATA, SAS ou NL-SAS, 3,5" 64MB, 6Gbps, com suporte Hot- swap.</p>	NORION	K-Stor 12 X2 Professional	PEÇA	1,00	53.500,00	53.500,00
1	11	<p>SOFTWARE DE GERENCIAMENTO, GRAVAÇÃO E MONITORAMENTO DE IMAGENS</p> <p>SOFTWARE DE GERENCIAMENTO, GRAVAÇÃO E MONITORAMENTO DE IMAGENS (LICENÇA POR CÂMERA) conforme anexo 1</p>	DIGIFORT	ENTERPRISE V7	SERV	1,00	25.500,00	25.500,00
1	12	<p>SWITCH POE 24 PORTAS a)Deve ser do tipo gerenciável.</p> <p>b)Deve possuir 24 portas 10/100/1000Mbps RJ-45, 4 Mini GBIC (SFP)</p> <p>c)Deve suportar cabos: UTP/STP categoria 3, 4, 5, 5e, 6; fibras</p>	INTELBRAS	SG 2404 PoE	PEÇA	2,00	5.360,00	10.720,00



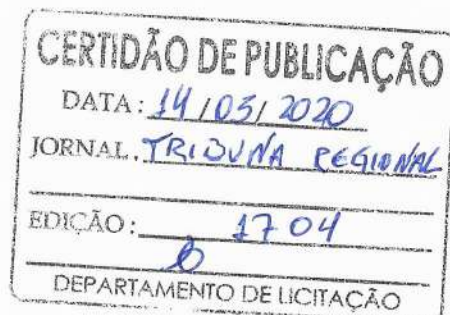
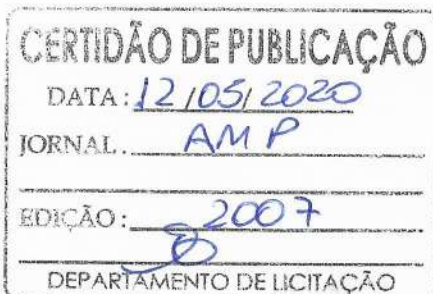
Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

	<p>monomodo e multimodo.</p> <p>d) Padrões de protocolos suportados: IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3z, 802.3x, 802.1p, 802.1q, 802.1d, 802.1w, 802.1s, 802.3x, 802.3af, 802.3at. IETF: RFC1541, RFC1112, RFC2236, RFC1757, RFC1157, RFC2571. CSMA/CD, TCP/IP, SNMPv1/v2c/v3, HTTP.</p> <p>e) Entrada de alimentação, 100-240 VAC, 50/60 Hz, deve suportar a temperatura de operação de 0°C a 40°C.</p> <p>f) Deve possuir certificados: Anatel, FCC Part 15 B Class A, CE: EN55022, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN55024, EN60950-1, RoHS.</p> <p>g) O suporte PoE deve oferecer 30W por porta ou até 180W de potência total (todas as portas) com alcance de 100 metros de distância.</p> <p>h) Permitir priorizar o fornecimento de energia para as portas.</p> <p>i) Permitir programar horários para acionamento dos dispositivos PoE.</p> <p>j) Permitir identificar equipamentos conectados diretamente através dos protocolos LLDP e LLDP-MED.</p> <p>k) Deve possuir suporte a interface em português (web GUI).</p>							
TOTAL								193.103,00

Santo Antonio do Sudoeste, Estado do Paraná, em 11/05/2020.

ELIANE BRUM
Pregoeira



2	2	MANUTENÇÃO DE IMPRESSORA BROTHER DCP - L2540 DW Montagem e desmontagem, verificação de saturação e lubrificação completa.	CUPINI	SR	2,00	67,31	134,62
2	3	MANUTENÇÃO DE IMPRESSORA BROTHER HL-L2320D Montagem e desmontagem, verificação de saturação e lubrificação completa.	CUPINI	UN	5,00	67,31	336,55
2	4	MANUTENÇÃO DE IMPRESSORA EPSON FX-2190 Montagem e desmontagem, verificação de saturação e lubrificação completa.	CUPINI	SR	2,00	67,31	134,62
2	5	MANUTENÇÃO DE IMPRESSORA EPSON L220 Montagem e desmontagem, verificação de saturação e lubrificação completa.	CUPINI	SR	2,00	67,31	134,62
2	6	MANUTENÇÃO DE IMPRESSORA EPSON L3110 Montagem e desmontagem, verificação de saturação e lubrificação completa.	CUPINI	SR	2,00	67,31	134,62
2	7	MANUTENÇÃO DE IMPRESSORA EPSON L380 Montagem e desmontagem, verificação de saturação e lubrificação completa.	CUPINI	SR	2,00	67,31	134,62
2	8	MANUTENÇÃO DE IMPRESSORA EPSON L395 Montagem e desmontagem, verificação de saturação e lubrificação completa.	CUPINI	SR	2,00	67,31	134,62
2	9	MANUTENÇÃO DE IMPRESSORA EPSON LX-300HI Montagem e desmontagem, verificação de saturação e lubrificação completa.	CUPINI	SR	2,00	67,30	134,60
2	10	MANUTENÇÃO DE IMPRESSORA HP 1022 Montagem e desmontagem, verificação de saturação e lubrificação completa.	CUPINI	UN	5,00	67,30	336,50
2	11	MANUTENÇÃO DE IMPRESSORA HP 1102 Montagem e desmontagem, verificação de saturação e lubrificação completa.	CUPINI	UN	5,00	61,19	305,95
2	12	MANUTENÇÃO DE IMPRESSORA HP 4500 Montagem e desmontagem, verificação de saturação e lubrificação completa.	CUPINI	UN	5,00	67,30	336,50
2	13	MANUTENÇÃO DE IMPRESSORA HP 4630 Montagem e desmontagem, verificação de saturação e lubrificação completa.	CUPINI	UN	5,00	67,30	336,50
2	14	MANUTENÇÃO DE IMPRESSORA HP D1560 Montagem e desmontagem, verificação de saturação e lubrificação completa.	CUPINI	UN	5,00	61,18	305,90
2	15	MANUTENÇÃO DE IMPRESSORA HP DESINGJET T120 Montagem e desmontagem, verificação de saturação e lubrificação completa.	CUPINI	UN	5,00	152,97	764,85
2	16	MANUTENÇÃO DE IMPRESSORA HP DESKJET 2050 Montagem e desmontagem, verificação de saturação e lubrificação completa.	CUPINI	SR	2,00	55,07	110,14
2	17	MANUTENÇÃO DE IMPRESSORA HP DESKJET 3050 Montagem e desmontagem, verificação de saturação e lubrificação completa.	CUPINI	SR	2,00	55,07	110,14
2	18	MANUTENÇÃO DE IMPRESSORA HP LASERJET P 1102W Montagem e desmontagem, verificação de saturação e lubrificação completa.	CUPINI	SR	2,00	73,42	146,84
2	19	MANUTENÇÃO DE IMPRESSORA HP LASERJET PRO M102W Montagem e desmontagem, verificação de saturação e lubrificação completa.	CUPINI	SR	2,00	79,54	159,08
2	20	MANUTENÇÃO DE IMPRESSORA HP PRO M 127 FN Montagem e desmontagem, verificação de saturação e lubrificação completa.	CUPINI	UN	5,00	97,90	489,50
2	21	MANUTENÇÃO DE IMPRESSORA LEXMARK MX310DN Montagem e desmontagem, verificação de saturação e lubrificação completa.	CUPINI	SR	2,00	122,37	244,74
2	22	MANUTENÇÃO DE IMPRESSORA MATRICIAL LX 300 Montagem e desmontagem, verificação de saturação e lubrificação completa.	CUPINI	UN	5,00	122,37	611,85
2	23	MANUTENÇÃO DE IMPRESSORA PHASER 3200 Montagem e desmontagem, verificação de saturação e lubrificação completa.	CUPINI	UN	5,00	91,78	458,90
2	24	MANUTENÇÃO DE IMPRESSORA SANSUNG MC-2851 ND Montagem e desmontagem, verificação de saturação e lubrificação completa.	CUPINI	SR	2,00	91,78	183,56
2	25	MANUTENÇÃO DE IMPRESSORA SANSUNG SCX - 4623F Montagem e desmontagem, verificação de saturação e lubrificação completa.	CUPINI	SR	2,00	110,14	220,28
TOTAL							45.398,00

Sendo estes os itens adjudicados aos participantes, o valor total do certame resultou em R\$ 45.398,00 (Quarenta e Cinco Mil, Trezentos e Noventa e Oito Reais), conforme ata da Sessão Pública, ficando a empresa vencedora CONVOCADA a comparecer no Departamento de Licitações e Contratos, no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, a partir deste, para a assinatura do Contrato.

Gabinete do Prefeito Municipal de Santa Lúcia, Estado do Paraná, em 11/05/2020.

RENATO TONIDANDEL

Prefeito Municipal

Publicado por:
Fernando Iserderio Tortelli
Código Identificador: 15A94E9B

ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO SUDOESTE

MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DO SUDOESTE
EDITAL DE RESULTADO E ADJUDICAÇÃO

A pregoeira ELIANE BRUM, designada pela Portaria nº 20286/2019, com base na Lei Federal nº 8.666/93 e legislação complementar, torna público o resultado e adjudicação da Licitação:

MODALIDADE: PREGÃO PRESENCIAL Nº 024/2020 - Processo nº 245/2020

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS DE SISTEMA DE SEGURANÇA POR CIRCUITO FECHADO DE TELEVISÃO DIGITAL, REDE E TELEFONIA, COM TECNOLOGIA DE VÍDEO E DADOS SOBRE PROTOCOLO TCP/IP, PARA O BFRON - BATALHÃO DE POLÍCIA DE FRONTEIRA, LOCALIZADO EM SANTO ANTÔNIO DO SUDOESTE/PR.

CRITÉRIO DE JULGAMENTO DAS PROPOSTAS: Menor Preço, Por item

FUNDAMENTAÇÃO LEGAL: Lei Federal nº. 10.520, de 17 de julho de 2002; Decreto Municipal nº. 2.317/2006 de 26 de maio de 2006, aplicando-se no que couberem, as disposições contidas na Lei Federal nº. 8.666, de 21 de junho de 1993, Lei Complementar nº 123/2006 alterada pela Lei Federal nº 147/2014 e legislação complementar.

EMPRESA VENCEDORA

Coringa Com e Rep de Equip Eletronicos de Segurança Ltda								
Lote	Item	Produto/Serviço	Marca	Modelo	Unidade	Quantidade	Preço	Preço total
1	1	CÂMERA IP FIXA Design tipo bullet; Sensor de imagem 1/2,8 CMOS; Interface de rede ethernet interna (100Base-TX/RJ-45) em protocolo de internet (IP) PoE, IEEE 802.3af; Varredura progressiva;	DAHUA	DH-IPC-HFW2231T-ZAS-S2	UN	19,00	2.538,00	48.222,00

		Lente varifocal motorizada auto-iris; Distância focal de 3 mm a 10,5 mm; Foco automático; Modo de operação dia e noite com filtro infravermelho removível; Iluminação mínima de 0,01 Lux em cores e 0,05 Lux em preto e branco; Velocidade do obturador de 1/5s ~ 1/100.000s; Compressão de vídeo H.264, H.265 e MJPEG; Resolução 1920x1080; Dois streams de vídeo H.264 configuráveis individualmente; Ampla Faixa Dinâmica de 120Db; BLC, HLC; Protocolos: IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, QoS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, TCP/IP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE, Bonjour; Compatibilidade com ONVIF; Entrada e saída para conexão de dispositivos de alarme externo; Entrada e saída de áudio; Iluminação infravermelho ajustável no mínimo 20 metros; Entrada para cartão de memória para gravação de imagens estáticas ou em movimento com no mínimo 64GB (incluso); Temperatura de operação de -10°C a +50°C; Possuir caixa de proteção para uso externo IP66, IK10.						
1	2	CÂMERA IP MINI DOME a)Design tipo mini dome; b)Sensor de imagem 1/ 2.8 CMOS; c)Interface de rede ethernet interna (100Base-T/RJ-45) em protocolo de internet (IP) PoE, 802.3af; d)Varredura progressiva; e)Lente de 2,8mm; f)Foco automático; g)Ir on / off automático / manual; h)Iluminação mínima de 0,009 Lux em cores e 0 Lux ir on; i)Velocidade do obturador de 1/3 (4)s ~ 1/100.000s; j)Compressão de vídeo H.264, H.265; k)Resolução 1920x1080; l)Dois streams de vídeo H.264 configuráveis individualmente; m)Ampla Faixa Dinâmica de 120Db; n)Protocolos: HTTP, HTTPS; TCP: ARP, RTSP; RTP; UDP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; DDNS; PPPOE; IPv4/v6; QoS; UPnP;NTP; Bonjour; o)Compatibilidade com ONVIF; p)Iluminação infravermelho de 20 metros; q)Entrada para cartão de memória para gravação de imagens estáticas ou em movimento com no mínimo 64GB (incluso); r)Temperatura de operação de -10°C a +50°C; s)Proteção para uso externo IP67, IK10	DAHUA	IPC-HDBW4231F-AS	UN	9,00	1.875,00	16.875,00
1	3	CENTRAL TELEFONIA IP 24 RAMAIS COM 2 PLACA TRONCO a)Deve possuir até 50 autenticações SIP b)Gateway com até 8 FXS/FXO c)Monitoramento progressivo de chamada d)Passagem de fax com suporte a T.38 Pass-Through2 e)Tarifação de chamadas através do Software Controller 3 f)Instalação em mesa ou rack 19" (ocupa somente 1U) g)Suporte a DDNS (sem necessidade de IP fixo) h)Entroncamento SIP » Suporte completo a terminais IP i)Suporte a videochamada (codecs H.261,H.263, H.263+ e H.264) j)Codecs de áudio: G.711U, G.711A e G.729 k)Marcação de pacotes de voz (QoS), garantindo qualidade de áudio superior (bits TOS para pacotes RTP, SIP, vídeo) l)Acesso à rede de dados via porta Ethernet 10/100 Mbps m)Suporte a NAT para protocolo SIP n)Painel frontal com sinalização LED de presença e status de operação FXS/FXO » Fonte de alimentação interna bivolt automática o)Deve acompanhar duas placa tronco (uma normal e uma analógica).	INTELBRAS	CIP 850	PEÇA	1,00	3.500,00	3.500,00
1	4	DESKTOP DE MONITORAMENTO DE IMAGENS a)Processador Intel Core i7-6700 3.1GHz; b)Placa de rede 10/100/1000Mbps; c)Memória de 16GB DDR3 1600MHz; d)Suportar pelo menos 4 slots para memória, com ampliação até 64GB ou mais; e)Conter no mínimo 1 disco 500GB SATA III, 7200RPM; f)Pelo menos 4 (quatro) portas USB; g)Fonte ATX 500W (ou compatível com o necessário do consumo do desktop com placa de vídeo off-board) h)Teclado e mouse; i)Placa de vídeo off board com 2GB DDR3, 256 BITS, PCI Express, com 4 (quatro) saídas de vídeo digitais independentes; j)Gabinete tipo torre; k)Software Windows 10, 64 bits, PT-BR.	NORION	IT-V Essencial	PEÇA	1,00	10.000,00	10.000,00
	5	MÓDULO MINI GBIC a)Conector LC para fibra Multimodo b)Utilização de fibra ótica com 50/125 µm ou 62,5/125 µm de diâmetro c)Compatibilidade com o padrão IEEE802.3z 1000BASE-X/1000BASE-SX d)Suporte ao modo de operação Full Duplex e tecnologia Gigabyte Ethernet e)Distância máxima de transmissão 550 m f)Taxa de dados 1,25 Gbps g)Instalação simples e rápida (Plug& Play e Hot-swap) h)Padrão SFP (Small Form Factor Pluggable) com baixo consumo de energia de 3,3 W i)Guia de instalação em português j)Umidade de operação: 10% a 90% k)Temperatura de operação: 5° a 65°C	INTELBRAS	KGM 2105	PEÇA	16,00	276,00	4.416,00
1	6	MONITOR PROFISSIONAL 48" a)Deve possuir painel com tecnologia LED; b)Deve suportar operação contínua 24 horas por dia, 7 dias por semana; c)Deve possuir 48" (Polegadas) de tamanho da tela; d)Deve possuir capacidade embarcada da formação vídeo wall (4x4); e)Deve possuir resolução 1920x1080; f)Deve possuir brilho 350 nits (cd/m²); g)Deve possuir relação de contraste estático 1400:1; h)Deve possuir ângulo de visão 178°; i)Deve possuir saída de áudio com potência 8W + 8W; j)Deve suportar operação em modo retrato e paisagem; k)Deve possuir tempo de resposta de até 15ms; l)Deve possuir bordas com até 15mm; m)Deve possuir 01 entrada VGA, 01 Entrada DVI-D, 01 entrada Display Port 1.2, 01 entrada HDMI, 01 entrada USB; n)Deve possuir 01 saída digital Display Port 1.2 ou DVI; o)Alimentação 110 ~ 220Volts, 50/60Hz; p)Com suporte de fixação que permita regulagem horizontal, compatível com o padrão do monitor ofertado.	SAMSUNG	DB48E	PEÇA	1,00	8.500,00	8.500,00
1	7	NOBREAK 600VA a)Potência de 600VA; b)Tensão de entrada bivolt 115V/220V; c)Tensão de saída 115V; d)Possuir forma de onda senoidal por aproximação; e)No mínimo 04 tomadas de saída padrão ABNT NBR14136; f)Deve possuir auto teste de bateria avisando necessidade de substituição; g)No mínimo 1 bateria interna.	NHS	MINI SENOIDAL 600VA	PEÇA	8,00	1.330,00	10.640,00
1	8	PLACA TRONCO PARA RAMAL	INTELBRAS	FXO PARA CIP 850	PEÇA	1,00	615,00	615,00
1	9	PLACA TRONCO PARA RAMAL ANALÓGICO	INTELBRAS	FXS PARA CIP 850	PEÇA	1,00	615,00	615,00
1	10	SERVIDOR/STORAGE PARA GERENCIAMENTO E ARMAZENAMENTO DE IMAGENS Possuir 2 (dois) processadores do tipo Intel Xeon, 8 núcleos, versão v3, 2.0GHz, 15MB cache, 8GT/s de barramento; Memória: 32GB (2 x 16GB) Dual Channel; Controladora com suporte aos níveis RAID 0/1/5 e 10, Possuir 2 (duas) placas de rede gigabit Ethernet; 3 portas USB;	NORION	K-Stor 12 X2 Professional	PEÇA	1,00	53.500,00	53.500,00

ESTADO DO PARANÁ - PREFEITURA DE SANTO ANTONIO DO SUDOESTE EDITAL DE RESULTADO E ADJUDICAÇÃO

A pregoeira ELIANE BRUM, designada pela Portaria nº 20286/2019, com base na Lei Federal nº 8.666/93 e legislação complementar, torna público o resultado e adjudicação da Licitação: MODALIDADE: PREGÃO PRESENCIAL Nº 024/2020 - Processo nº 245/2020

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS DE SISTEMA DE SEGURANÇA POR CIRCUITO FECHADO DE TELEVISÃO DIGITAL, REDE E TELEFONIA, COM TECNOLOGIA DE VÍDEO E DADOS SOBRE PROTOCOLO TCP/IP, PARA O BPRON - BATALHÃO DE POLÍCIA DE FRONTEIRA, LOCALIZADO EM SANTO ANTONIO DO SUDOESTE/PR.

CRITÉRIO DE JULGAMENTO DAS PROPOSTAS: Menor Preço, Por item FUNDAMENTAÇÃO LEGAL: Lei Federal nº. 10.520, de 17 de julho de 2002; Decreto Municipal nº. 2.317/2006 de 26 de maio de 2006, aplicando-se no que couberem, as disposições contidas na Lei Federal nº. 8.666, de 21 de junho de 1993, Lei Complementar nº 123/2006 alterada pela Lei EMPRESARIAL VENCEDORA.

Corrigida Com e Razão de Equip. Eletrônicos de Segurança Ltda

Table with columns: Item, Produto/Serviço, Marca, Modelo, Unidade, Quantidade, Preço, Preço total. Contains detailed specifications for various security equipment like cameras, monitors, and storage.

Table with columns: Item, Produto/Serviço, Marca, Modelo, Unidade, Quantidade, Preço, Preço total. Contains detailed specifications for various security equipment like cameras, monitors, and storage.

TOTAL 199.103,00

Santo Antonio do Sudoeste, Estado do Paraná, em 11/05/2020. ELIANE BRUM - Pregoeira

Advertisement for 'CAMPANHA CIDADE LIMPA' (Clean City Campaign) with the slogan 'Sua cidade fica muito melhor sem vandalismo. pratique essa ideia' (Your city is much better without vandalism. practice this idea). Includes the logo of Tribuna Regional.



Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL Nº 024/2020 - Processo nº 245/2020

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS DE SISTEMA DE SEGURANÇA POR CIRCUITO FECHADO DE TELEVISÃO DIGITAL, REDE E TELEFONIA, COM TECNOLOGIA DE VÍDEO E DADOS SOBRE PROTOCOLO TCP/IP, PARA O BPFON - BATALHÃO DE POLÍCIA DE FRONTEIRA, LOCALIZADO EM SANTO ANTONIO DO SUDOESTE/PR.

CRITÉRIO DE JULGAMENTO DAS PROPOSTAS: Menor Preço, Por item

FUNDAMENTAÇÃO LEGAL: Lei Federal nº. 10.520, de 17 de julho de 2002; Decreto Municipal nº. 2.317/2006 de 26 de maio de 2006, aplicando-se no que couberem, as disposições contidas na Lei Federal nº. 8.666, de 21 de junho de 1993, Lei Complementar nº 123/2006 alterada pela Lei Federal nº 147/2014 e legislação complementar.

EMPRESA VENCEDORA – preço por ITEM

Coringa Com e Rep de Equip Eletronicos de Segurança Ltda

Lote	Item	Produto/Serviço	Marca	Modelo	Unidade	Quantidade	Preço	Preço total
1	1	CÂMERA IP FIXA Design tipo bullet; Sensor de imagem 1/ 2.8 CMOS; Interface de rede ethernet interna (100Base-TX/RJ-45) em protocolo de internet (IP) PoE, IEEE 802.3aF; Varredura progressiva; Lente varifocal motorizada auto-iris; Distância focal de 3 mm a 10,5 mm; Foco automático; Modo de operação dia e noite com filtro infravermelho removível; Iluminação mínima de 0,01 Lux em cores e 0,05 Lux em preto e branco; Velocidade do obturador de 1/5s ~ 1/100.000s; Compressão de vídeo H.264, H.265 e MJPEG; Resolução 1920x1080; Dois streams de vídeo H.264 configuráveis individualmente; Ampla Faixa Dinâmica de 120Db; BLC, HLC; Protocolos: IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, Qos, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP/IP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE, Bonjour; Compatibilidade com ONVIF; Entrada e saída para conexão de dispositivos de alarme externo; Entrada e saída de áudio; Iluminação infravermelho ajustável no mínimo 20 metros; Entrada para cartão de memória para gravação de imagens estáticas ou em movimento com no mínimo 64GB (incluso); Temperatura de operação de -10°C a +50°C; Possuir caixa de proteção para uso externo IP66, IK10.	DAHUA	DH-IPC-HFW2231 T-ZAS-S2	UN	19,00	2.538,00	48.222,00
1	2	CÂMERA IP MINI DOME a)Design tipo mini dome; b)Sensor de imagem 1/ 2.8 CMOS; c)Interface de rede ethernet interna (100Base-T/RJ-45) em protocolo de internet (IP) PoE, 802.3aF; d)Varredura progressiva; e)Lente de 2,8mm; f)Foco automático; g)I r on / off automático / manual; h)Iluminação mínima de 0,009 Lux em cores e 0 Lux ir on; i)Velocidade do obturador de 1/3 (4)s ~ 1/100.000s; j)Compressão de vídeo H.264, H.265;	DAHUA	IPC-HDBW4231F-AS	UN	9,00	1.875,00	16.875,00



Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

		<p>k) Resolução 1920x1080;</p> <p>l) Dois streams de vídeo H.264 configuráveis individualmente;</p> <p>m) Ampla Faixa Dinâmica de 120Db;</p> <p>n) Protocolos: HTTP; HTTPS; TCP; ARP; RTSP; RTP; UDP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; DDNS; PPPOE; IPv4/v6; QoS; UPnP; NTP; Bonjour;</p> <p>o) Compatibilidade com ONVIF;</p> <p>p) Iluminação infravermelho de 20 metros;</p> <p>q) Entrada para cartão de memória para gravação de imagens estáticas ou em movimento com no mínimo 64GB (incluso);</p> <p>r) Temperatura de operação de -10°C a +50°C;</p> <p>s) Proteção para uso externo IP67, IK10</p>						
1	3	<p>CENTRAL TELEFONIA IP 24 RAMAIS COM 2 PLACA TRONCO a) Deve possuir até 50 autenticações SIP</p> <p>b) Gateway com até 8 FXS/FXO</p> <p>c) Monitoramento progressivo de chamada</p> <p>d) Passagem de fax com suporte a T.38 Pass-Through2</p> <p>e) Tarifação de chamadas através do Software Controller 3</p> <p>f) Instalação em mesa ou rack 19" (ocupa somente 1U)</p> <p>g) Suporte a DDNS (sem necessidade de IP fixo)</p> <p>h) Entroncamento SIP » Suporte completo a terminais IP</p> <p>i) Suporte a videochamada (codecs H.261, H.263, H.263+ e H.264)</p> <p>j) Codecs de áudio: G.711U, G.711A e G.729</p> <p>k) Marcação de pacotes de voz (QoS), garantindo qualidade de áudio superior (bits TOS para pacotes RTP, SIP, vídeo)</p> <p>l) Acesso à rede de dados via porta Ethernet 10/100 Mbps</p> <p>m) Suporte a NAT para protocolo SIP</p> <p>n) Painel frontal com sinalização LED de presença e status de operação FXS/FXO » Fonte de alimentação interna bivolt automática</p> <p>o) Deve acompanhar duas placa tronco (uma normal e uma analógica).</p>	INTELBRAS	CIP 850	PEÇA	1,00	3.500,00	3.500,00
1	4	<p>DESKTOP DE MONITORAMENTO DE IMAGENS a) Processador Intel Core i7-6700 3.1GHz;</p> <p>b) Placa de rede 10/100/1000Mbps;</p> <p>c) Memória de 16GB DDR3 1600MHz;</p> <p>d) Suportar pelo menos 4 slots para memória, com ampliação até 64GB ou mais;</p> <p>e) Conter no mínimo 1 disco 500GB SATA III, 7200RPM;</p> <p>f) Pelo menos 4 (quatro) portas USB;</p> <p>g) Fonte ATX 500W (ou compatível com o necessário do consumo do desktop com placa de vídeo off-board)</p> <p>h) Teclado e mouse;</p> <p>i) Placa de vídeo off board com 2GB DDR3, 256 BITS, PCI Express, com 4 (quatro) saídas de vídeo digitais independentes;</p> <p>j) Gabinete tipo torre;</p> <p>k) Software Windows 10, 64 bits, PT-BR.</p>	NORION	1T-V Essencial	PEÇA	1,00	10.000,00	10.000,00
1	5	<p>MÓDULO MINI GBIC a) Conector LC para fibra Multimodo</p> <p>b) Utilização de fibra ótica com 50/125 µm ou 62,5/125 µm de diâmetro</p> <p>c) Compatibilidade com o padrão IEEE802.3z 1000BASE-X/1000BASE-SX</p> <p>d) Suporte ao modo de operação Full Duplex e tecnologia Gigabyte Ethernet</p> <p>e) Distância máxima de transmissão 550 m</p> <p>f) Taxa de dados 1,25 Gbps</p>	INTELBRAS	KGM 2105	PEÇA	16,00	276,00	4.416,00



Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

		g) Instalação simples e rápida (Plug & Play e Hot-swap) h) Padrão SFP (Small Form Factor Pluggable) com baixo consumo de energia de 3,3 V i) Guia de instalação em português j) Umidade de operação: 10% a 90% k) Temperatura de operação: 5° a 65°C						
1	6	MONITOR PROFISSIONAL 48" a) Deve possuir painel com tecnologia LED; b) Deve suportar operação contínua 24 horas por dia, 7 dias por semana; c) Deve possuir 48" (Polegadas) de tamanho da tela; d) Deve possuir capacidade embarcada da formação video wall (4x4); e) Deve possuir resolução 1920x1080; f) Deve possuir brilho 350 nits (cd/m²); g) Deve possuir relação de contraste estático 1400:1; h) Deve possuir ângulo de visão 178°; i) Deve possuir saída de áudio com potência 8W + 8W; j) Deve suportar operação em modo retrato e paisagem; k) Deve possuir tempo de resposta de até 15ms; l) Deve possuir bordas com até 15mm; m) Deve possuir 01 entrada VGA, 01 Entrada DVI-D, 01 entrada Display Port 1.2, 01 entrada HDMI, 01 entrada USB; n) Deve possuir 01 saída digital Display Port 1.2 ou DVI; o) Alimentação 110 ~ 220Volts, 50/60Hz; p) Com suporte de fixação que permita regulagem horizontal, compatível com o padrão do monitor ofertado.	SAMSUNG	DB48E	PEÇA	1,00	8.500,00	8.500,00
1	7	NOBREAK 600VA a) Potência de 600VA; b) Tensão de entrada bivolt 115V/220V; c) Tensão de saída 115V; d) Possuir forma de onda senoidal por aproximação; e) No mínimo 04 tomadas de saída padrão ABNT NBR14136; f) Deve possuir auto teste de bateria avisando necessidade de substituição; g) No mínimo 1 bateria interna.	NHS	MINI SENOIDAL 600VA	PEÇA	8,00	1.330,00	10.640,00
1	8	PLACA TRONCO PARA RAMAL	INTELBRAS	FXO PARA CIP 850	PEÇA	1,00	615,00	615,00
1	9	PLACA TRONCO PARA RAMAL ANALÓGICO	INTELBRAS	FXS PARA CIP 850	PEÇA	1,00	615,00	615,00
1	10	SERVIDOR/STORAGE PARA GERENCIAMENTO E ARMAZENAMENTO DE IMAGENS Possuir 2 (dois) processadores do tipo Intel Xeon, 8 núcleos, versão v3, 2.0GHz, 15MB cache, 8GT/s de barramento; Memória: 32GB (2 x 16GB) Dual Channel; Controladora com suporte aos níveis RAID 0/1/5 e 10, Possuir 2 (duas) placas de rede gigabit Ethernet; 3 portas USB; Suporte a 3 (três) slots PCI Express (PCI-E) 3.0 do tipo x8; 01 (um) slot do tipo x16; Fonte de alimentação: 2x Fontes 750W redundantes; Gabinete: Rack 19" 5U, no máximo, cada módulo de dispositivo (servidor e storage); Sistema Operacional: Microsoft Windows Server 2012; 01 (um) disco rígido (para instalação do sistema operacional), capacidade de 300GB, SAS ou SATA, mínimo de 6Gbps;	NORION	K-Stor 12 X2 Professional	PEÇA	1,00	53.500,00	53.500,00



Município de Santo Antonio do Sudoeste

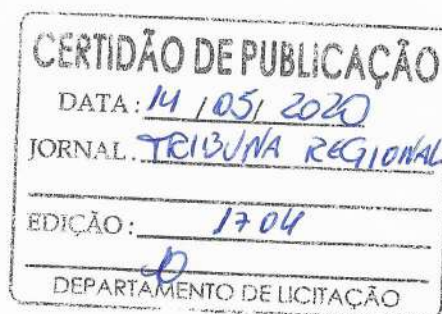
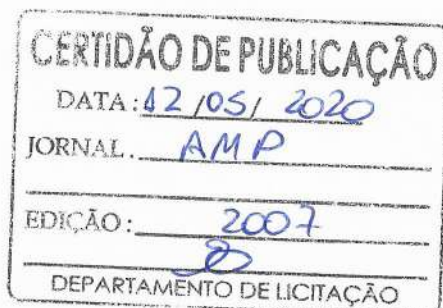
Estado Do Paraná

		120 TB (terabytes) em espaço bruto, formado por discos destinados para uso em sistema de segurança/vigilância (24/7), do tipo SATA, SAS ou NL-SAS, 3,5" 64MB, 6Gbps, com suporte Hot-swap.						
1	11	SOFTWARE DE GERENCIAMENTO, GRAVAÇÃO E MONITORAMENTO DE IMAGENS SOFTWARE DE GERENCIAMENTO, GRAVAÇÃO E MONITORAMENTO DE IMAGENS (LICENÇA POR CÂMERA) conforme anexo 1	DIGIFORT	ENTERPRISE V7	SERV	1,00	25.500,00	25.500,00
1	12	SWITCH POE 24 PORTAS a)Deve ser do tipo gerenciável. b)Deve possuir 24 portas 10/100/1000Mbps RJ-45, 4 Mini GBIC (SFP) c)Deve suportar cabos: UTP/STP categoria 3, 4, 5, 5e, 6; fibras monomodo e multimodo. d)Padrões de protocolos suportados: IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3z, 802.3x, 802.1p, 802.1q, 802.1d, 802.1w, 802.1s, 802.3x, 802.3af, 802.3at IETF: RFC1541, RFC1112, RFC2236, RFC1757, RFC1157, RFC2571.CSMA/CD, TCP/IP, SNMPv1/v2c/v3, HTTP. e)Entrada de alimentação, 100-240 VAC, 50/60 Hz, deve suportar a temperatura de operação de 0°C a 40°C. f)Deve possuir certificados: Anatel, FCC Part 15 B Class A, CE: EN55022, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN55024, EN60950-1, RoHS. g)O suporte PoE deve oferecer 30W por porta ou até 180W de potência total (todas as portas) com alcance de 100 metros de distância. h)Permitir priorizar o fornecimento de energia para as portas. i)Permitir programar horários para acionamento dos dispositivos PoE. j)Permitir identificar equipamentos conectados diretamente através dos protocolos LLDP e LLDP-MED. k)Deve possuir suporte a interface em português (web GUI).	INTELBRAS	SG 2404 PoE	PEÇA	2,00	5.360,00	10.720,00
TOTAL								193.103,00

Homologo a presente licitação,

Santo Antonio do Sudoeste - PR, em 11 de maio de 2020.

~~ZELRIO PERON FERRARI~~
Prefeito Municipal



		<p>Suporte a 3 (três) slots PCI Express (PCI-E) 3.0 do tipo x8; 01 (um) slot do tipo x16;</p> <p>Fonte de alimentação: 2x Fontes 750W redundantes;</p> <p>Gabinete: Rack 19" 5U, no máximo, cada módulo de dispositivo (servidor e storage);</p> <p>Sistema Operacional: Microsoft Windows Server 2012;</p> <p>01 (um) disco rígido (para instalação do sistema operacional), capacidade de 300GB, SAS ou SATA, mínimo de 6Gbps;</p> <p>120 TB (terabytes) em espaço bruto, formado por discos destinados para uso em sistema de segurança/vigilância (24/7), do tipo SATA, SAS ou NL-SAS, 3,5" 64MB, 6Gbps, com suporte Hot-swap.</p>							
1	11	SOFTWARE DE GERENCIAMENTO, GRAVAÇÃO E MONITORAMENTO DE IMAGENS SOFTWARE DE GERENCIAMENTO, GRAVAÇÃO E MONITORAMENTO DE IMAGENS (LICENÇA POR CÂMERA) conforme anexo 1	DIGIFORT	ENTERPRISE V7	SERV	1,00	25.500,00	25.500,00	
1	12	<p>SWITCH POE 24 PORTAS a) Deve ser do tipo gerenciável.</p> <p>b) Deve possuir 24 portas 10/100/1000Mbps RJ-45, 4 Mini GBIC (SFP)</p> <p>c) Deve suportar cabos: UTP/STP categoria 3, 4, 5, 5e, 6; fibras monomodo e multimodo.</p> <p>d) Padrões de protocolos suportados: IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3z, 802.3x, 802.1p, 802.1q, 802.1d, 802.1w, 802.1s, 802.3x, 802.3af, 802.3at. IETF: RFC1541, RFC1112, RFC2236, RFC1757, RFC1157, RFC2571.CSMA/CD, TCP/IP, SNMPv1/v2c/v3, HTTP.</p> <p>e) Entrada de alimentação, 100-240 VAC, 50/60 Hz, deve suportar a temperatura de operação de 0°C a 40°C.</p> <p>f) Deve possuir certificados: Anatel, FCC Part 15 B Class A, CE: EN55022, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN55024, EN60950-1, RoHS.</p> <p>g) O suporte PoE deve oferecer 30W por porta ou até 180W de potência total (todas as portas) com alcance de 100 metros de distância.</p> <p>h) Permitir priorizar o fornecimento de energia para as portas.</p> <p>i) Permitir programar horários para acionamento dos dispositivos PoE.</p> <p>j) Permitir identificar equipamentos conectados diretamente através dos protocolos LLDP e LLDP-MED.</p> <p>k) Deve possuir suporte a interface em português (web GUI).</p>	INTELBRAS	SG 2404 PoE	PEÇA	2,00	5.360,00	10.720,00	
TOTAL								193.103,00	

Santo Antonio do Sudoeste, Estado do Paraná, em 11/05/2020.

ELIANE BRUM

Pregoeira

Publicado por:

Eliane Brum

Código Identificador:3F0378E9

MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DO SUDOESTE
TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL Nº 024/2020 - Processo nº 245/2020

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS DE SISTEMA DE SEGURANÇA POR CIRCUITO FECHADO DE TELEVISÃO DIGITAL, REDE E TELEFONIA, COM TECNOLOGIA DE VÍDEO E DADOS SOBRE PROTOCOLO TCP/IP, PARA O BPFON - BATALHÃO DE POLÍCIA DE FRONTEIRA, LOCALIZADO EM SANTO ANTONIO DO SUDOESTE/PR.

CRITÉRIO DE JULGAMENTO DAS PROPOSTAS: Menor Preço, Por item

FUNDAMENTAÇÃO LEGAL: Lei Federal nº. 10.520, de 17 de julho de 2002; Decreto Municipal nº. 2.317/2006 de 26 de maio de 2006, aplicando-se no que couberem, as disposições contidas na Lei Federal nº. 8.666, de 21 de junho de 1993, Lei Complementar nº 123/2006 alterada pela Lei Federal nº 147/2014 e legislação complementar.

EMPRESA VENCEDORA – preço por ITEM

Coringa Com e Rep de Equip Eletronicos de Segurança Ltda								
Lote	Item	Produto/Serviço	Marca	Modelo	Unidade	Quantidade	Preço	Preço total
1	1	<p>CÂMERA IP FIXA Design tipo bullet;</p> <p>Sensor de imagem 1/ 2.8 CMOS;</p> <p>Interface de rede ethernet interna (100Base-TX/RJ-45) em protocolo de internet (IP) PoE, IEEE 802.3af;</p> <p>Varredura progressiva;</p> <p>Lente varifocal motorizada auto-iris;</p> <p>Distância focal de 3 mm a 10,5 mm;</p> <p>Foco automático;</p> <p>Modo de operação dia e noite com filtro infravermelho removível;</p> <p>Iluminação mínima de 0,01 Lux em cores e 0,05 Lux em preto e branco;</p> <p>Velocidade do obturador de 1/5s – 1/100.000s;</p> <p>Compressão de vídeo H.264, H.265 e MJPEG;</p> <p>Resolução 1920x1080;</p> <p>Dois streams de vídeo H.264 configuráveis individualmente;</p> <p>Ampla Faixa Dinâmica de 120Db;</p> <p>BLC, HLC;</p> <p>Protocolos: IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, Qos, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, TCP/IP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE, Bonjour;</p> <p>Compatibilidade com ONVIF;</p> <p>Entrada e saída para conexão de dispositivos de alarme externo;</p> <p>Entrada e saída de áudio;</p> <p>Iluminação infravermelho ajustável no mínimo 20 metros;</p> <p>Entrada para cartão de memória para gravação de imagens estáticas ou em movimento com no mínimo 64GB (incluso);</p> <p>Temperatura de operação de -10°C a +50°C;</p> <p>Possuir caixa de proteção para uso externo IP66, IK10.</p>	DAHUA	DH-IPC-HFW2231T-ZAS-S2	UN	19,00	2.538,00	48.222,00
1	2	<p>CÂMERA IP MINI DOME a) Design tipo mini dome;</p> <p>b) Sensor de imagem 1/ 2.8 CMOS;</p> <p>c) Interface de rede ethernet interna (100Base-TX/RJ-45) em protocolo de internet (IP) PoE, IEEE 802.3af;</p> <p>d) Varredura progressiva;</p> <p>e) Lente de 2,8mm;</p> <p>f) Foco automático;</p> <p>g) On / off automático / manual;</p>	DAHUA	IPC-HDBW4231F-AS	UN	9,00	1.875,00	16.875,00

		<p>Suporte a 3 (três) slots PCI Express (PCI-E) 3.0 do tipo x8; 01 (um) slot do tipo x16;</p> <p>Fonte de alimentação: 2x Fontes 750W redundantes;</p> <p>Gabinete: Rack 19" 5U, no máximo, cada módulo de dispositivo (servidor e storage);</p> <p>Sistema Operacional: Microsoft Windows Server 2012;</p> <p>01 (um) disco rígido (para instalação do sistema operacional), capacidade de 300GB, SAS ou SATA, mínimo de 6Gbps;</p> <p>120 TB (terabytes) em espaço bruto, formado por discos destinados para uso em sistema de segurança/vigilância (24/7), do tipo SATA, SAS ou NL-SAS, 3,5" 64MB, 6Gbps, com suporte Hot-swap.</p>						
1	11	SOFTWARE DE GERENCIAMENTO, GRAVAÇÃO E MONITORAMENTO DE IMAGENS SOFTWARE DE GERENCIAMENTO, GRAVAÇÃO E MONITORAMENTO DE IMAGENS (LICENÇA POR CÂMERA) conforme anexo 1	DIGIFORT	ENTERPRISE V7	SERV	1,00	25.500,00	25.500,00
1	12	<p>SWITCH POE 24 PORTAS a)Deve ser do tipo gerenciável.</p> <p>b)Deve possuir 24 portas 10/100/1000Mbps RJ-45, 4 Mini GBIC (SFP)</p> <p>c)Deve suportar cabos: UTP/STP categoria 3, 4, 5, 5c, 6; fibras monomodo e multimodo.</p> <p>d)Padrões de protocolos suportados: IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3z, 802.3x, 802.1p, 802.1q, 802.1d, 802.1w, 802.1s, 802.3x, 802.3af, 802.3at. IETF: RFC1541, RFC1112, RFC2236, RFC1757, RFC1157, RFC2571.CSMA/CD, TCP/IP, SNMPv1/v2c/v3, HTTP.</p> <p>e)Entrada de alimentação, 100-240 VAC, 50/60 Hz, deve suportar a temperatura de operação de 0°C a 40°C.</p> <p>f)Deve possuir certificados: Anatel, FCC Part 15 B Class A, CE: EN55022, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN55024, EN60950-1, RoHS.</p> <p>g)O suporte PoE deve oferecer 30W por porta ou até 180W de potência total (todas as portas) com alcance de 100 metros de distância.</p> <p>h)Permitir priorizar o fornecimento de energia para as portas.</p> <p>i)Permitir programar horários para acionamento dos dispositivos PoE.</p> <p>j)Permitir identificar equipamentos conectados diretamente através dos protocolos LLDP e LLDP-MED.</p> <p>k)Deve possuir suporte a interface em português (web GUI).</p>	INTELBRAS	SG 2404 PoE	PEÇA	2,00	5.360,00	10.720,00
TOTAL								193.103,00

Santo Antonio do Sudoeste, Estado do Paraná, em 11/05/2020.

ELIANE BRUM

Pregoeira

Publicado por:

Eliane Brum

Código Identificador:3F0378E9

MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DO SUDOESTE
TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL Nº 024/2020 - Processo nº 245/2020

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS DE SISTEMA DE SEGURANÇA POR CIRCUITO FECHADO DE TELEVISÃO DIGITAL, REDE E TELEFONIA, COM TECNOLOGIA DE VÍDEO E DADOS SOBRE PROTOCOLO TCP/IP, PARA O BPFON - BATALHÃO DE POLÍCIA DE FRONTEIRA, LOCALIZADO EM SANTO ANTONIO DO SUDOESTE/PR.

CRITÉRIO DE JULGAMENTO DAS PROPOSTAS: Menor Preço, Por item

FUNDAMENTAÇÃO LEGAL: Lei Federal nº. 10.520, de 17 de julho de 2002; Decreto Municipal nº. 2.317/2006 de 26 de maio de 2006, aplicando-se no que couberem, as disposições contidas na Lei Federal nº. 8.666, de 21 de junho de 1993, Lei Complementar nº 123/2006 alterada pela Lei Federal nº 147/2014 e legislação complementar.

EMPRESA VENCEDORA – preço por ITEM

Coringa Com e Rep de Equip Eletronicos de Segurança Ltda								
Lote	Item	Produto/Serviço	Marca	Modelo	Unidade	Quantidade	Preço	Preço total
1	1	<p>CÂMERA IP FIXA Design tipo bullet;</p> <p>Sensor de imagem 1/ 2.8 CMOS;</p> <p>Interface de rede ethernet interna (100Base-TX/RJ-45) em protocolo de internet (IP) PoE, IEEE 802.3af;</p> <p>Varredura progressiva;</p> <p>Lente varifocal motorizada auto-iris;</p> <p>Distância focal de 3 mm a 10,5 mm;</p> <p>Foco automático;</p> <p>Modo de operação dia e noite com filtro infravermelho removível;</p> <p>Iluminação mínima de 0,01 Lux em cores e 0,05 Lux em preto e branco;</p> <p>Velocidade do obturador de 1/5s ~ 1/100.000s;</p> <p>Compressão de vídeo H.264, H.265 e MJPEG;</p> <p>Resolução 1920x1080;</p> <p>Dois streams de vídeo H.264 configuráveis individualmente;</p> <p>Ampla Faixa Dinâmica de 120Db;</p> <p>BLC, HLC;</p> <p>Protocolos: IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, Qos, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, TCP/IP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE, Bonjour;</p> <p>Compatibilidade com ONVIF;</p> <p>Entrada e saída para conexão de dispositivos de alarme externo;</p> <p>Entrada e saída de áudio;</p> <p>Iluminação infravermelho ajustável no mínimo 20 metros;</p> <p>Entrada para cartão de memória para gravação de imagens estáticas ou em movimento com no mínimo 64GB (incluso);</p> <p>Temperatura de operação de -10°C a +50°C;</p> <p>Possuir caixa de proteção para uso externo IP66, IK10.</p>	DAHUA	DH-IPC-HFW2231T-ZAS-S2	UN	19,00	2.538,00	48.222,00
1	2	<p>CÂMERA IP MINI DOME a)Design tipo mini dome;</p> <p>b)Sensor de imagem 1/ 2.8 CMOS;</p> <p>c)Interface de rede ethernet interna (100Base-T/RJ-45) em protocolo de internet (IP) PoE, 802.3af;</p> <p>d)Varredura progressiva;</p> <p>e)Lente de 2,8mm;</p> <p>f)Foco automático;</p> <p>g)Irr on / off automático / manual;</p>	DAHUA	IPC-HDBW4231F-AS	UN	9,00	1.875,00	16.875,00

		<p>h) Iluminação mínima de 0,009 Lux em cores e 0 Lux ir on;</p> <p>i) Velocidade do obturador de 1/3 (4s) - 1/100.000s;</p> <p>j) Compressão de vídeo H.264, H.265;</p> <p>k) Resolução 1920x1080;</p> <p>l) Dois streams de vídeo H.264 configuráveis individualmente;</p> <p>m) Ampla Faixa Dinâmica de 120Db;</p> <p>n) Protocolos: HTTP; HTTPS; TCP; ARP; RTSP; RTP; UDP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; DDNS; PPPoE; IPv4/v6; QoS; UPnP; NTP; Bonjour;</p> <p>o) Compatibilidade com ONVIF;</p> <p>p) Iluminação infravermelho de 20 metros;</p> <p>q) Entrada para cartão de memória para gravação de imagens estáticas ou em movimento com no mínimo 64GB (incluso);</p> <p>r) Temperatura de operação de -10°C a +50°C;</p> <p>s) Proteção para uso externo IP67, IK10</p>						
1	3	<p>CENTRAL TELEFONIA IP 24 RAMAIS COM 2 PLACA TRONCO a) Deve possuir até 50 autenticações SIP</p> <p>b) Gateway com até 8 FXS/FXO</p> <p>c) Monitoramento progressivo de chamada</p> <p>d) Passagem de fax com suporte a T.38 Pass-Through2</p> <p>e) Tarifação de chamadas através do Software Controller 3</p> <p>f) Instalação em mesa ou rack 19" (ocupa somente 1U)</p> <p>g) Suporte a DDNS (sem necessidade de IP fixo)</p> <p>h) Entroncamento SIP » Suporte completo a terminais IP</p> <p>i) Suporte a vídeo chamada (codecs H.261, H.263, H.263+ e H.264)</p> <p>j) Codecs de áudio: G.711U, G.711A e G.729</p> <p>k) Marcação de pacotes de voz (QoS), garantindo qualidade de áudio superior (bits TOS para pacotes RTP, SIP, vídeo)</p> <p>l) Acesso à rede de dados via porta Ethernet 10/100 Mbps</p> <p>m) Suporte a NAT para protocolo SIP</p> <p>n) Painel frontal com sinalização LED de presença e status de operação FXS/FXO » Fonte de alimentação interna bivolt automática</p> <p>o) Deve acompanhar duas placas tronco (uma normal e uma analógica).</p>	INTELBRAS	CIP 850	PEÇA	1,00	3.500,00	3.500,00
1	4	<p>DESKTOP DE MONITORAMENTO DE IMAGENS a) Processador Intel Core i7-6700 3.1GHz;</p> <p>b) Placa de rede 10/100/1000Mbps;</p> <p>c) Memória de 16GB DDR3 1600MHz;</p> <p>d) Suportar pelo menos 4 slots para memória, com ampliação até 64GB ou mais;</p> <p>e) Conter no mínimo 1 disco 500GB SATA III, 7200RPM;</p> <p>f) Pelo menos 4 (quatro) portas USB;</p> <p>g) Fonte ATX 500W (ou compatível com o necessário do consumo do desktop com placa de vídeo off-board)</p> <p>h) Teclado e mouse;</p> <p>i) Placa de vídeo off board com 2GB DDR3, 256 BITS, PCI Express, com 4 (quatro) saídas de vídeo digitais independentes;</p> <p>j) Gabinete tipo torre;</p> <p>k) Software Windows 10, 64 bits, PT-BR.</p>	NORION	IT-V Essencial	PEÇA	1,00	10.000,00	10.000,00
1	5	<p>MÓDULO MINI GBIC a) Conector LC para fibra Multimodo</p> <p>b) Utilização de fibra ótica com 50/125 µm ou 62,5/125 µm de diâmetro</p> <p>c) Compatibilidade com o padrão IEEE802.3z 1000BASE-X/1000BASE-SX</p> <p>d) Suporte ao modo de operação Full Duplex e tecnologia Gigabyte Ethernet</p> <p>e) Distância máxima de transmissão 550 m</p> <p>f) Taxa de dados 1,25 Gbps</p> <p>g) Instalação simples e rápida (Plug& Play e Hot-swap)</p> <p>h) Padrão SFP (Small Form Factor Pluggable) com baixo consumo de energia de 3,3 V</p> <p>i) Guia de instalação em português</p> <p>j) Umidade de operação: 10% a 90%</p> <p>k) Temperatura de operação: 5° a 65°C</p>	INTELBRAS	KGM 2105	PEÇA	16,00	276,00	4.416,00
1	6	<p>MONITOR PROFISSIONAL 48" a) Deve possuir painel com tecnologia LED;</p> <p>b) Deve suportar operação contínua 24 horas por dia, 7 dias por semana;</p> <p>c) Deve possuir 48" (Polegadas) de tamanho da tela;</p> <p>d) Deve possuir capacidade embarcada da formação vídeo wall (4x4);</p> <p>e) Deve possuir resolução 1920x1080;</p> <p>f) Deve possuir brilho 350 nits (cd/m²);</p> <p>g) Deve possuir relação de contraste estático: 1400:1;</p> <p>h) Deve possuir ângulo de visão 178°;</p> <p>i) Deve possuir saída de áudio com potência 8W + 8W;</p> <p>j) Deve suportar operação em modo retrato e paisagem;</p> <p>k) Deve possuir tempo de resposta de até 15ms;</p> <p>l) Deve possuir bordas com até 15mm;</p> <p>m) Deve possuir 01 entrada VGA, 01 Entrada DVI-D, 01 entrada Display Port 1.2, 01 entrada HDMI, 01 entrada USB;</p> <p>n) Deve possuir 01 saída digital Display Port 1.2 ou DVI;</p> <p>o) Alimentação 110 - 220Volts, 50/60Hz;</p> <p>p) Com suporte de fixação que permita regulagem horizontal, compatível com o padrão</p>	SAMSUNG	DB48E	PEÇA	1,00	8.500,00	8.500,00

		do monitor ofertado.							
I	7	NOBREAK 600VA a)Potência de 600VA; b)Tensão de entrada bivolt 115V/220V; c)Tensão de saída 115V; d)Possuir forma de onda senoidal por aproximação; e)No mínimo 04 tomadas de saída padrão ABNT NBR14136; f)Deve possuir auto teste de bateria avisando necessidade de substituição; g)No mínimo 1 bateria interna.	NHS	MINI 600VA	SENOIDAL	PEÇA	8,00	1.330,00	10.640,00
I	8	PLACA TRONCO PARA RAMAL	INTELBRAS	FXO PARA CIP 850		PEÇA	1,00	615,00	615,00
I	9	PLACA TRONCO PARA RAMAL ANALÓGICO	INTELBRAS	FXS PARA CIP 850		PEÇA	1,00	615,00	615,00
I	10	SERVIDOR/STORAGE PARA GERENCIAMENTO E ARMAZENAMENTO DE IMAGENS Possuir 2 (dois) processadores do tipo Intel Xeon, 8 núcleos, versão v3, 2.0GHz, 15MB cache, 8GT/s de barramento; Memória: 32GB (2 x 16GB) Dual Channel; Controladora com suporte aos níveis RAID 0/1/5 e 10, Possuir 2 (duas) placas de rede gigabit Ethernet; 3 portas USB; Suporte a 3 (três) slots PCI Express (PCI-E) 3.0 do tipo x8; 01 (um) slot do tipo x16; Fonte de alimentação: 2x Fontes 750W redundantes; Gabinete: Rack 19" 5U, no máximo, cada módulo de dispositivo (servidor e storage); Sistema Operacional: Microsoft Windows Server 2012; 01 (um) disco rígido (para instalação do sistema operacional), capacidade de 300GB, SAS ou SATA, mínimo de 6Gbps; 120 TB (terabytes) em espaço bruto, formado por discos destinados para uso em sistema de segurança/vigilância (24/7), do tipo SATA, SAS ou NL-SAS, 3,5" 64MB, 6Gbps, com suporte Hot-swap.	NORION	K-Stor 12 X2 Professional		PEÇA	1,00	53.500,00	53.500,00
I	11	SOFTWARE DE GERENCIAMENTO, GRAVAÇÃO E MONITORAMENTO DE IMAGENS SOFTWARE DE GERENCIAMENTO, GRAVAÇÃO E MONITORAMENTO DE IMAGENS (LICENÇA POR CÂMERA) conforme anexo 1	DIGIFORT	ENTERPRISE V7		SERV	1,00	25.500,00	25.500,00
I	12	SWITCH POE 24 PORTAS a)Deve ser do tipo gerenciável. b)Deve possuir 24 portas 10/100/1000Mbps RJ-45, 4 Mini GBIC (SFP) c)Deve suportar cabos: UTP/STP categoria 3, 4, 5, 5e, 6; fibras monomodo e multimodo. d)Padrões de protocolos suportados: IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3z, 802.3x, 802.1p, 802.1q, 802.1d, 802.1w, 802.1s, 802.3x, 802.3af, 802.3at. IETF: RFC1541, RFC1112, RFC2236, RFC1757, RFC1157, RFC2571.CSMA/CD, TCP/IP, SNMPv1/v2c/v3, HTTP. e)Entrada de alimentação, 100-240 VAC, 50/60 Hz, deve suportar a temperatura de operação de 0°C a 40°C. f)Deve possuir certificados: Anatel, FCC Part 15 B Class A, CE: EN55022, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN55024, EN60950-1, RoHS. g)O suporte PoE deve oferecer 30W por porta ou até 180W de potência total (todas as portas) com alcance de 100 metros de distância. h)Permitir priorizar o fornecimento de energia para as portas. i)Permitir programar horários para acionamento dos dispositivos PoE. j)Permitir identificar equipamentos conectados diretamente através dos protocolos LLDP e LLDP-MED. k)Deve possuir suporte a interface em português (web GUI).	INTELBRAS	SG 2404 PoE		PEÇA	2,00	5.360,00	10.720,00
TOTAL									193.103,00

Homologo a presente licitação,

Santo Antonio do Sudoeste - PR, em 11 de maio de 2020.

ZELIRIO PERON FERRARI

Prefeito Municipal

Publicado por:
Eliane Brum
Código Identificador:52FD86FE

ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO IGUAÇU

GABINETE PREFEITO
PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO Nº 002/2020 EDITAL DE TESTE SELETIVO Nº 006/2020

PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO Nº 002/2020
EDITAL DE TESTE SELETIVO Nº 006/2020

Item	Descrição	Marca	Modelo	Unidade	Quantidade	Preço	Preço total
1	CAMERA IP FOMA Design tipo bullet; Sensor de imagem 1/2.8 CMOS; Interface de rede ethernet interna (100Base-TXRJ-45) em protocolo de internet (IP) PoE, IEEE 802.3af; Varmedira progressiva; Lente varifocal motorizada auto-tico; Distância focal de 3 mm a 10.5 mm; Foco automático; Modo de operação dia e noite com filtro infravermelho removível; Iluminação mínima de 0.01 Lux em cor e 0.05 Lux em preto e branco; Velocidade do obturador de 1/50 a 1/100.000s; Compressão de vídeo H.264, H.265 e MJPEG; Resolução 1920x1080; Dois streams de vídeo H.264 configuráveis individualmente; Ângulo Faixa Dinâmica de 120dB; BLC, HLC; Protocolos (IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, QoS, FTP, SMTTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTPSP, RTPCP, TCP/IP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE, Bonjour; Compatibilidade com ONVIF; Entrada e saída para conexão de dispositivos de alarme externo; Entrada e saída de áudio; Iluminação infravermelho ajustável no mínimo 20 metros; Entrada para cartão de memória para gravação de imagens estáticas ou em movimento com no mínimo 64GB (indisponível); Temperatura de operação de -10°C a +50°C; Possui caixa de proteção para uso externo IP68, IK10.	DAHUA	IPC-HFW221T-ZAS-S2	UN	10,00	2.938,00	48.222,00
1	CAMERA IP MINI DOME design tipo mini dome; Sensor de imagem 1/2.8 CMOS; Interface de rede ethernet interna (100Base-TXRJ-45) em protocolo de internet (IP) PoE, IEEE 802.3af; Varmedira progressiva; Lente de 2,8mm; Foco automático; 3x/3 on / off automático / manual; Iluminação mínima de 0,009 Lux em cor e 0 Lux IR em; Velocidade do obturador de 1/3 (1/5 a 1/100.000s); Compressão de vídeo H.264, H.265; Resolução 1920x1080; Dois streams de vídeo H.264 configuráveis individualmente; Ângulo Faixa Dinâmica de 120DB; Protocolos: HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTPSP, RTP, UDP, SMTTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, IPv4/IPv6, QoS, UPnP/PNTP, Bonjour; Compatibilidade com ONVIF; Iluminação infravermelho de 20 metros; Entrada para cartão de memória para gravação de imagens estáticas ou em movimento com no mínimo 64GB (indisponível); Temperatura de operação de -10°C a +50°C; Proteção para uso externo IP67, IK10.	DAHUA	IPC-HDW423-IP-AS	UN	9,00	1.875,00	16.875,00
1	CAMERA IP MINI DOME design tipo mini dome; Sensor de imagem 1/2.8 CMOS; Interface de rede ethernet interna (100Base-TXRJ-45) em protocolo de internet (IP) PoE, IEEE 802.3af; Varmedira progressiva; Lente de 2,8mm; Foco automático; 3x/3 on / off automático / manual; Iluminação mínima de 0,009 Lux em cor e 0 Lux IR em; Velocidade do obturador de 1/3 (1/5 a 1/100.000s); Compressão de vídeo H.264, H.265; Resolução 1920x1080; Dois streams de vídeo H.264 configuráveis individualmente; Ângulo Faixa Dinâmica de 120DB; Protocolos: HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTPSP, RTP, UDP, SMTTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, IPv4/IPv6, QoS, UPnP/PNTP, Bonjour; Compatibilidade com ONVIF; Iluminação infravermelho de 20 metros; Entrada para cartão de memória para gravação de imagens estáticas ou em movimento com no mínimo 64GB (indisponível); Temperatura de operação de -10°C a +50°C; Proteção para uso externo IP67, IK10.	INTELB	CIP 850	PEÇA	1,00	3.500,00	3.500,00
1	CENTRAL TELEFONIA IP 24 RAMAIS COM 2 PLACA TRONCO a) Deve possuir até 50 identificador SIP b) Gateway com até 8 FXS/FXO c) Monitoramento progressivo de chamada d) Passagem de fax com suporte a T.38 Pass-Through e) Transferência de chamadas através do Software Controller 3 f) Instalação em mesa ou rack 19" (depende conforme IU) g) Suporte ao DNS (sem necessidade de IP fixo) h) Reforçamento SIP e suporte completo a terminais IP i) Suporte a videochamada (códex H.261, H.263, H.263+ e H.264) j) Códex de áudio: G.711, G.711A e G.723 k) Marcação de pacotes de voz (QoS), garantindo qualidade de áudio superior (abaixo TOS para pacotes RTP, SIP, vídeo) l) Acesso à rede de dados via porta Ethernet 10/100 Mbps m) Suporte a NAT para protocolo SIP n) Painel frontal com sinalização LED de presença e status de operação PFC/FD e Fonte de alimentação interna switch automática o) Deve acompanhar duas placa tronco (uma normal e uma analógica).	INTELB	CIP 850	PEÇA	1,00	3.500,00	3.500,00
1	DESKTOP DE MONITORAMENTO DE IMAGENS a) Processador Intel Core i7-6700 a 100%; b) Placa de rede 10/100/1000Mbps; c) Memória de 16GB DDR3 1600MHz; d) 6S: 6 portas SATA 3.0; e) 4 slots para memória, com ampliação até 64GB ou mais; f) Contar no mínimo 1 disco 500GB SATA III, 7200RPM; g) Placa m-mesa 4 (quatro) portas USB; h) Fonte ATX 500W (ou equivalente) com o necessário do consumo do desktop com placa de vídeo off-board; i) Teclado e mouse;	NORIO	IT-V Essencial	PEÇA	1,00	10.000,00	10.000,00
1	Placa de vídeo off board com 2GB DDR3, 256 BITs, PCI Express, com 4 (quatro) slots de vídeo 6-pin independentes; Gabinete tipo torre; Windows 10, 64 bits, PT-6R;	INTELB	RAS	PEÇA	1,00	276,00	276,00
1	MONITOR PROFISIONAL 48" a) Deve possuir painel com tecnologia LED; b) Deve suportar operação contínua 24 horas por dia, 7 dias por semana; c) Deve possuir 48" (Diagonal) de tamanho de tela; d) Deve possuir capacidade embarcada da formação vídeo wall (4x4); e) Deve possuir resolução 1920x1080; f) Deve possuir até 300 nits (cd/m²); g) Deve possuir relação de contraste estático 1400:1; h) Deve possuir ângulo de visão 178°; i) Deve possuir saída de áudio com potência 8W + 8W; j) Deve suportar operação em modo retrato e paisagem; k) Deve possuir tempo de resposta de até 16ms; l) Deve possuir botões com até 15mm; m) Deve possuir 01 entrada VGA, 01 Entrada DVI-D, 01 entrada Display Port 1.2, 01 entrada HDMI, 01 entrada USB; n) Deve possuir 01 saída digital Display Port 1.2 ou DVI; o) Alimentação 110 - 220V, 50/60Hz; p) Com suporte de fixação que permita rotação horizontal, compatível com o padrão do monitor utilizado;	SAMBU	DB48E	PEÇA	1,00	8.500,00	8.500,00
1	NOBREKA 800VA a) Potência de 600VA; b) Tensão de entrada 110V/220V; c) Tensão de saída 110V; d) Possui fuma de onda senoidal por aproximação; e) No mínimo 04 tomadas de saída padrão ABNT NBR14136; f) Deve possuir auto teste de bateria evitando necessidade de substituição; g) No mínimo 1 bateria interna.	NHS	MINI SENOIDAL 800VA	PEÇA	9,00	1.330,00	10.640,00
1	PLACA TRONCO PARA RAMAL	INTELB	FXO PARA CIP 850	PEÇA	1,00	915,00	915,00
1	PLACA TRONCO PARA RAMAL ANALÓGICO	INTELB	FXS PARA CIP 850	PEÇA	1,00	915,00	915,00
1	SERVIDOR STORAGE PARA GERENCIAMENTO E ARMAZENAMENTO DE IMAGENS Possuir 2 (dois) processadores do tipo Intel Xeon, 8 núcleos, versão v3, 2,0GHz, 15MB cache, 8GT/s de barramento; Memória: 32GB (2 x 16GB) Dual Channel; Controladora com suporte aos níveis RAID 0/1/5 e 10; Possui 2 (duas) portas de rede gigabit Ethernet; 3 portas USB;	NORIO	K-S10r 12 X2 Professional	PEÇA	1,00	53.500,00	53.500,00
1	Suporta a 3 (três) slots PCI Express (PCI-E) 3.0 do tipo x6; 01 (um) slot do tipo x16; Fonte de alimentação: 2x Fontes 750W redundantes; Gabinete Rack 19" SU, no máximo, cada módulo de dispositivo (servidor e storage); Sistema Operacional: Microsoft Windows Server 2012; 01 (um) disco rígido (para instalação do sistema operacional), capacidade de 300GB, SAS ou SATA, mínimo de 60Gps; 120 TB (terabyte) em espaço bruto, formado por discos destinados para uso em sistema de segurança/vigilância (247), do tipo SATA, SAS ou SAS, 3,5" 64MB, 60Gps, com suporte hot-swap;	DIGIFO	ENTERPRISE SERV V7	SERV	1,00	25.500,00	25.500,00
1	SWITCH POE 24 PORTAS a) Deve ser do tipo gerenciável; b) Deve possuir 24 portas 10/100/1000Mbps RJ-45, 4 Mini GBIC (SFP) c) Deve suportar cabos: UTP/STP categoria 3, 4, 5, 5e, 6, fibras monomodo e multimodo. d) Padrões de protocolos suportados: IEEE 802.3, 802.3u, 802.3af, 802.3z, 802.3x, 802.1p, 802.1q, 802.1d, 802.1w, 802.1s, 802.3x, 802.3af, 802.3at, IETF: RFC1541, RFC1112, RFC2236, RFC1737, RFC1157, RFC2371, ICSA-CD, TCP/IP, SNMP-v1/v2/v3, HTTP; e) Entrada de alimentação: 100-240 VAC, 50/60 Hz, deve suportar a temperatura de operação de 0°C a 40°C; f) Deve possuir certificados: Anatel, FCC Part 15 B Class A, CE-EM55022, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN55024, EN50501-1, RoHS; g) O suporte PoE deve oferecer 30W por porta ou até 150W de potência total (tudo as portas) com alcance de 100 metros de distância; h) Permitir priorizar o fornecimento de energia para as portas; i) Permitir programar horários para acionamento dos dispositivos PoE; j) Permitir identificar equipamentos conectados diretamente através dos protocolos LLDP e LLDP-MED; k) Deve possuir suporte a interface em português (web GUI).	INTELB	SG 2404 PoE	PEÇA	2,00	5.360,00	10.720,00
TOTAL							193.103,00

Homologo a presente licitação, Santo Antonio do Sudoeste - PR, em 11 de maio de 2020. ZELIRO PERON FERRARI - Prefeito Municipal

COMO LAVAR AS MÃOS?

PROTEJA A SI MESMO E AOS OUTROS CONTRA O COVID-19

Tribuna Regional
unidos na conscientização e prevenção ao Covid-19

O Futuro do Planeta está no campo

Alimentar mais de 7 bilhões de pessoas no mundo depende da agricultura. E os produtores têm se destacado cada vez mais com o profissionalismo e dedicação, passando de pai para filho.

Se é agricultor, é parte de nós

SECRETARIA DE AGRICULTURA DE Flor da Serra do Sul



Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

Contrato de fornecimento nº 74/2020, que entre si celebram de um lado o MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DO SUDOESTE e de outro lado Coringa Com e Rep de Equip Eletronicos de Segurança Ltda

Pelo presente instrumento particular que firma de um lado, o MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DO SUDOESTE, estado do Paraná, com sede na Avenida Brasil, 621, centro, CEP - 85.710-000, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 75.927.582/0001-55, neste ato representado pelo Prefeito Municipal, senhor ZELIRIO PERON FERRARI e abaixo assinado, doravante designado CONTRATANTE e de outro **Coringa Com e Rep de Equip Eletronicos de Segurança Ltda**, inscrita no CNPJ sob o nº 01.468.282/0001-19, com sede na cidade de São José/SC, doravante designada CONTRATADA, estando as partes sujeitas as normas da Lei 8.666/93 e suas alterações subsequentes, ajustam o presente contrato em decorrência da licitação realizada através do **PREGÃO PRESENCIAL Nº 024/2020**, mediante as seguintes cláusulas e condições.

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

O objeto do presente termo é CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS DE SISTEMA DE SEGURANÇA POR CIRCUITO FECHADO DE TELEVISÃO DIGITAL, REDE E TELEFONIA, COM TECNOLOGIA DE VÍDEO E DADOS SOBRE PROTOCOLO TCP/IP, PARA O BPFON - BATALHÃO DE POLÍCIA DE FRONTEIRA, LOCALIZADO EM SANTO ANTONIO DO SUDOESTE/PR., conforme especificações, características e quantidades abaixo:

ITENS								
Lote	Item	Código do produto/serviço	Descrição do produto/serviço	Marca do produto	Unidade de medida	Quantidade	Preço unitário	Preço total
LOTE: 001 - Lote 001	1	16734	CÂMERA IP FIXA Design tipo bullet; Sensor de imagem 1/ 2.8 CMOS; Interface de rede ethernet interna (100Base-TX/RJ-45) em protocolo de internet (IP) PoE, IEEE 802.3af; Varredura progressiva; Lente varifocal motorizada auto-iris; Distância focal de 3 mm a 10,5 mm; Foco automático; Modo de operação dia e noite com filtro infravermelho removível; Iluminação mínima de 0,01 Lux em cores e 0,05 Lux em preto e branco; Velocidade do obturador de 1/5s ~ 1/100.000s; Compressão de vídeo H.264, H.265 e MJPEG; Resolução 1920x1080; Dois streams de vídeo H.264 configuráveis individualmente; Ampla Faixa Dinâmica de 120Db; BLC, HLC;	DAHUA	UN	19,00	2.538,00	48.222,00



00368

Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

			<p>Protocolos: IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, Qos, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, TCP/IP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE, Bonjour;</p> <p>Compatibilidade com ONVIF;</p> <p>Entrada e saída para conexão de dispositivos de alarme externo;</p> <p>Entrada e saída de áudio;</p> <p>Iluminação infravermelho ajustável no mínimo 20 metros;</p> <p>Entrada para cartão de memória para gravação de imagens estáticas ou em movimento com no mínimo 64GB (incluso);</p> <p>Temperatura de operação de -10°C a +50°C;</p> <p>Possuir caixa de proteção para uso externo IP66, IK10.</p>					
LOTE: 001 - Lote 001	2	16735	<p>CÂMERA IP MINI DOME a)Design tipo mini dome;</p> <p>b)Sensor de imagem 1/ 2.8 CMOS;</p> <p>c)Interface de rede ethernet interna (100Base-T/RJ-45) em protocolo de internet (IP) PoE, 802.3af;</p> <p>d)Varredura progressiva;</p> <p>e)Lente de 2,8mm;</p> <p>f)Foco automático;</p> <p>g)Ir on / off automático / manual;</p> <p>h)Iluminação mínima de 0,009 Lux em cores e 0 Lux ir on;</p> <p>i)Velocidade do obturador de 1/3 (4)s ~ 1/100.000s;</p> <p>j)Compressão de vídeo H.264, H.265;</p> <p>k)Resolução 1920x1080;</p> <p>l)Dois streams de vídeo H.264 configuráveis individualmente;</p> <p>m)Ampla Faixa Dinâmica de 120Db;</p> <p>n)Protocolos: HTTP; HTTPS; TCP; ARP; RTSP; RTP; UDP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; DDNS; PPPOE; IPv4/v6; QoS; UPnP;NTP; Bonjour;</p> <p>o)Compatibilidade com ONVIF;</p> <p>p)Iluminação infravermelho de 20 metros;</p> <p>q)Entrada para cartão de memória para gravação de imagens estáticas ou em movimento com no mínimo 64GB (incluso);</p> <p>r)Temperatura de operação de -10°C a +50°C;</p> <p>s)Proteção para uso externo IP67, IK10</p>	DAHUA	UN	9,00	1.875,00	16.875,00
LOTE: 3	3	16737	CENTRAL TELEFONIA IP 24 RAMAIS COM 2	INTELBRA	PEÇA	1,00	3.500,00	3.500,00

[Handwritten signature]



00369

Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

001 - Lote 001			<p>PLACA TRONCO a)Deve possuir até 50 autenticações SIP</p> <p>b)Gateway com até 8 FXS/FXO</p> <p>c)Monitoramento progressivo de chamada</p> <p>d)Passagem de fax com suporte a T.38 Pass-Through2</p> <p>e)Tarifação de chamadas através do Software Controller 3</p> <p>f)Instalação em mesa ou rack 19" (ocupa somente 1U)</p> <p>g)Suporte a DDNS (sem necessidade de IP fixo)</p> <p>h)Entroncamento SIP » Suporte completo a terminais IP</p> <p>i)Suporte a videochamada (codecs H.261,H.263, H.263+ e H.264)</p> <p>j)Codecs de áudio: G.711U, G.711A e G.729</p> <p>k)Marcação de pacotes de voz (QoS), garantindo qualidade de áudio superior (bits TOS para pacotes RTP, SIP, vídeo)</p> <p>l)Acesso à rede de dados via porta Ethernet 10/100 Mbps</p> <p>m)Suporte a NAT para protocolo SIP</p> <p>n)Painel frontal com sinalização LED de presença e status de operação FXS/FXO » Fonte de alimentação interna bivolt automática</p> <p>o)Deve acompanhar duas placa tronco (uma normal e uma analógica).</p>	S				
LOTE: 001 - Lote 001	4	16741	<p>DESKTOP DE MONITORAMENTO DE IMAGENS a)Processador Intel Core i7-6700 3.1GHz;</p> <p>b)Placa de rede 10/100/1000Mbps;</p> <p>c)Memória de 16GB DDR3 1600MHz;</p> <p>d)Suportar pelo menos 4 slots para memória, com ampliação até 64GB ou mais;</p> <p>e)Conter no mínimo 1 disco 500GB SATA III, 7200RPM;</p> <p>f)Pelo menos 4 (quatro) portas USB;</p> <p>g)Fonte ATX 500W (ou compatível com o necessário do consumo do desktop com placa de vídeo off-board)</p> <p>h)Teclado e mouse;</p> <p>i)Placa de vídeo off board com 2GB DDR3, 256 BITS, PCI Express, com 4 (quatro) saídas de vídeo digitais independentes;</p> <p>j)Gabinete tipo torre;</p> <p>k)Software Windows 10, 64 bits, PT-BR.</p>	NORION	PEÇA	1,00	10.000,00	10.000,00

Handwritten signature



00370

Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

LOTE: 001 - Lote 001	5	16745	MÓDULO MINI GBIC a)Conector LC para fibra Multimodo b)Utilização de fibra ótica com 50/125 µm ou 62,5/125 µm de diâmetro c)Compatibilidade com o padrão IEEE802.3z 1000BASE-X/1000BASE-SX d)Suporte ao modo de operação Full Duplex e tecnologia Gigabyte Ethernet e)Distância máxima de transmissão 550 m f)Taxa de dados 1,25 Gbps g)Instalação simples e rápida (Plug& Play e Hot-swap) h)Padrão SFP (Small Form Factor Pluggable) com baixo consumo de energia de 3,3 V i)Guia de instalação em português j)Umidade de operação: 10% a 90% k)Temperatura de operação: 5° a 65°C	INTELBRA S	PEÇA	16,00	276,00	4.416,00
LOTE: 001 - Lote 001	6	16742	MONITOR PROFISSIONAL 48" a)Deve possuir painel com tecnologia LED; b)Deve suportar operação continua 24 horas por dia, 7 dias por semana; c)Deve possuir 48" (Polegadas) de tamanho da tela; d)Deve possuir capacidade embarcada da formação video wall (4x4); e)Deve possuir resolução 1920x1080; f)Deve possuir brilho 350 nits (cd/m²); g)Deve possuir relação de contraste estático 1400:1; h)Deve possuir ângulo de visão 178°; i)Deve possuir saída de áudio com potência 8W + 8W; j)Deve suportar operação em modo retrato e paisagem; k)Deve possuir tempo de resposta de até 15ms; l)Deve possuir bordas com até 15mm; m)Deve possuir 01 entrada VGA, 01 Entrada DVI-D, 01 entrada Display Port 1.2, 01 entrada HDMI, 01 entrada USB; n)Deve possuir 01 saída digital Display Port 1.2 ou DVI; o)Alimentação 110 ~ 220Volts, 50/60Hz; p)Com suporte de fixação que permita regulagem horizontal, compatível com o padrão do monitor ofertado.	SAMSUNG	PEÇA	1,00	8.500,00	8.500,00
LOTE: 001 -	7	16743	NOBREAK 600VA a)Potência de 600VA;	NHS	PEÇA	8,00	1.330,00	10.640,00



Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

Lote 001			<p>b)Tensão de entrada bivolt 115V/220V;</p> <p>c)Tensão de saída 115V;</p> <p>d)Possuir forma de onda senoidal por aproximação;</p> <p>e)No mínimo 04 tomadas de saída padrão ABNT NBR14136;</p> <p>f)Deve possuir auto teste de bateria avisando necessidade de substituição;</p> <p>g)No mínimo 1 bateria interna.</p>					
LOTE: 001 - Lote 001	8	16738	PLACA TRONCO PARA RAMAL	INTELBRA S	PEÇA	1,00	615,00	615,00
LOTE: 001 - Lote 001	9	16739	PLACA TRONCO PARA RAMAL ANALÓGICO	INTELBRA S	PEÇA	1,00	615,00	615,00
LOTE: 001 - Lote 001	10	16740	<p>SERVIDOR/STORAGE PARA GERENCIAMENTO E ARMAZENAMENTO DE IMAGENS Possuir 2 (dois) processadores do tipo Intel Xeon, 8 núcleos, versão v3, 2.0GHz, 15MB cache, 8GT/s de barramento;</p> <p>Memória: 32GB (2 x 16GB) Dual Channel;</p> <p>Controladora com suporte aos níveis RAID 0/1/5 e 10,</p> <p>Possuir 2 (duas) placas de rede gigabit Ethernet;</p> <p>3 portas USB;</p> <p>Suporte a 3 (três) slots PCI Express (PCI-E) 3.0 do tipo x8; 01 (um) slot do tipo x16;</p> <p>Fonte de alimentação: 2x Fontes 750W redundantes;</p> <p>Gabinete: Rack 19" 5U, no máximo, cada módulo de dispositivo (servidor e storage);</p> <p>Sistema Operacional: Microsoft Windows Server 2012;</p> <p>01 (um) disco rígido (para instalação do sistema operacional), capacidade de 300GB, SAS ou SATA, mínimo de 6Gbps;</p> <p>120 TB (terabytes) em espaço bruto, formado por discos destinados para uso em sistema de segurança/vigilância (24/7), do tipo SATA, SAS ou NL-SAS, 3,5" 64MB, 6Gbps, com suporte Hot-swap.</p>	NORION	PEÇA	1,00	53.500,00	53.500,00
LOTE: 001 - Lote 001	11	16736	SOFTWARE DE GERENCIAMENTO, GRAVAÇÃO E MONITORAMENTO DE IMAGENS SOFTWARE DE GERENCIAMENTO, GRAVAÇÃO E MONITORAMENTO DE IMAGENS (LICENÇA POR CÂMERA) conforme anexo 1	DIGIFORT	SERV	1,00	25.500,00	25.500,00
LOTE: 001 - Lote 001	12	16744	<p>SWITCH POE 24 PORTAS a)Deve ser do tipo gerenciável.</p> <p>b)Deve possuir 24 portas 10/100/1000Mbps RJ-45, 4 Mini GBIC (SFP)</p> <p>c)Deve suportar cabos: UTP/STP categoria 3, 4, 5, 5e, 6; fibras monomodo e multimodo.</p>	INTELBRA S	PEÇA	2,00	5.360,00	10.720,00



00372

Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

			<p>d) Padrões de protocolos suportados: IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3z, 802.3x, 802.1p, 802.1q, 802.1d, 802.1w, 802.1s, 802.3x, 802.3af, 802.3at. IETF: RFC1541, RFC1112, RFC2236, RFC1757, RFC1157, RFC2571.CSMA/CD, TCP/IP, SNMPv1/v2c/v3, HTTP.</p> <p>e) Entrada de alimentação, 100-240 VAC, 50/60 Hz, deve suportar a temperatura de operação de 0°C a 40°C.</p> <p>f) Deve possuir certificados: Anatel, FCC Part 15 B Class A, CE: EN55022, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN55024, EN60950-1, RoHS.</p> <p>g) O suporte PoE deve oferecer 30W por porta ou até 180W de potência total (todas as portas) com alcance de 100 metros de distância.</p> <p>h) Permitir priorizar o fornecimento de energia para as portas.</p> <p>i) Permitir programar horários para acionamento dos dispositivos PoE.</p> <p>j) Permitir identificar equipamentos conectados diretamente através dos protocolos LLDP e LLDP-MED.</p> <p>k) Deve possuir suporte a interface em português (web GUI).</p>				
TOTAL							193.103,00

PARÁGRAFO ÚNICO - O fornecimento deverá ser em estrita obediência ao presente Contrato, assim como ao Edital do **PREGÃO PRESENCIAL Nº 024/2020**, observadas as especificações disponibilizadas no referido instrumento.

1.1. SISTEMA DE CIRCUITO FECHADO DE TELEVISÃO DIGITAL

A tecnologia adotada para o sistema de circuito fechado de televisão desde a captação (câmeras) até o gerenciamento e gravação das imagens (servidores) será digital, via protocolo TCP/IP.

O sistema deverá ser composto por câmeras fixas e móveis, internas e externas, e por seus elementos de fixação, proteção e alimentação. Neste sistema as câmeras integrar-se-ão aos servidores através de uma rede híbrida em protocolo TCP/IP composta por cabos de rede par trançado Cat6e (no interior de edificações) e fibras ópticas multimodo (entre edificações).

Os pontos de captação de imagens estão definidos nas plantas baixas e/ou projetos, podendo os mesmos ser alterados por solicitação da contratante e/ou por motivos de ordem técnica.

A alimentação das câmeras fixas deverá ser através de switches do tipo PoE, sem a necessidade de fontes externas auxiliares. As câmeras móveis deverão ser alimentadas por transformadores e fontes interligados a uma rede estabilizada e ininterrupta com o uso de circuitos específicos e baterias. Os switches deverão ser alimentados por uma rede de energia estabilizada e ininterrupta através do uso de nobreaks.

Os servidores e storages, para gerenciamento e armazenamento, assim como os desktops e monitores para monitoramento, deverão ser implantados em uma sala do prédio da administração, a ser definida pela contratante.



Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

As imagens captadas por todas as câmeras do sistema (fixas e móveis) deverão ser armazenadas por um período mínimo de 20 (vinte) dias, em resolução full-HD, com taxa de 15fps, na compressão H.264 ou superior.

1.2. GERENCIAMENTO, ARMAZENAMENTO E MONITORAMENTO DE IMAGENS E DE CONTROLE DE ACESSO

Em uma das salas do prédio da administração, como já descrito acima, serão instalados os equipamentos pela Contratante, além dos servidores, storages, desktops e monitores, também os switches centralizadores e os nobreaks.

Os switches centralizadores, controladoras, DIOS, nobreaks e demais equipamentos e acessórios necessários para as interconexões lógicas e elétricas de todos os ativos da rede deverão ser dimensionados de acordo com as necessidades da solução ofertada pela contratada, no entanto, atendendo as especificações técnicas mínimas deste projeto básico e memorial descritivo.

Os equipamentos destinados ao gerenciamento e armazenamento (servidores/storages), bem como de comunicação (switches centralizadores, DIOS, etc.) serão instalados em um rack de 44U's.

Serão ser instalados um servidor/storage dedicado para o gerenciamento e armazenamento de todas as imagens capturadas (das câmeras de vídeo monitoramento)

Os desktops, monitores e nobreaks serão instalados em locais definidos pela contratante.

2. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS DOS EQUIPAMENTOS E SOFTWARES

Todos os equipamentos e softwares a serem fornecidos, deverão atender no mínimo às especificações técnicas abaixo descritas, devendo ser comprovadas através de catálogos técnicos, sendo estes grifados em destaque, a fim de comprovar e facilitar a identificação das especificações.

A proponente deverá entregar os catálogos técnicos, emitidos pelos fabricantes dos **equipamentos e softwares**, com as características que atendam a todas estas especificações técnicas. Caso alguma(s) especificação(ões) técnica(s) não seja(m) contemplada(s) nos catálogos técnicos, deverá(ão) ser anexada(s) ao(s) mesmo(s) declaração(ões) do(s) fabricante(s) ou do(s) representante(s) legal(ais) do(s) fabricante(s) no Brasil, completando estas especificações.

2.1. CÂMERA IP FIXA

- a) Design tipo bullet;
- b) Sensor de imagem 1/ 2.8 CMOS;
- c) Interface de rede ethernet interna (100Base-TX/RJ-45) em protocolo de internet (IP) PoE, IEEE 802.3aF;
- d) Varredura progressiva;
- e) Lente varifocal motorizada auto-iris;
- f) Distância focal de 3 mm a 10,5 mm;
- g) Foco automático;
- h) Modo de operação dia e noite com filtro infravermelho removível;
- i) Iluminação mínima de 0,01 Lux em cores e 0,05 Lux em preto e branco;
- j) Velocidade do obturador de 1/5s ~ 1/100.000s;
- k) Compressão de vídeo H.264, H.265 e MJPEG;
- l) Resolução 1920x1080;
- m) Dois streams de vídeo H.264 configuráveis individualmente;



Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

- n) Ampla Faixa Dinâmica de 120Db;
- o) BLC, HLC;
- p) Protocolos: IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, Qos, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, TCP/IP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE, Bonjour;
- q) Compatibilidade com ONVIF;
- r) Entrada e saída para conexão de dispositivos de alarme externo;
- s) Entrada e saída de áudio;
- t) Iluminação infravermelho ajustável no mínimo 20 metros;
- u) Entrada para cartão de memória para gravação de imagens estáticas ou em movimento com no mínimo 64GB (incluso);
- v) Temperatura de operação de -10°C a +50°C;
- w) Possuir caixa de proteção para uso externo IP66, IK10.

2.2. CÂMERA IP MINI DOME

- a) Design tipo mini dome;
- b) Sensor de imagem 1 / 2.8 CMOS;
- c) Interface de rede ethernet interna (100Base-T/RJ-45) em protocolo de internet (IP) PoE, 802.3af;
- d) Varredura progressiva;
- e) Lente de 2,8mm;
- f) Foco automático;
- g) Ir on / off automático / manual;
- h) Iluminação mínima de 0,009 Lux em cores e 0 Lux ir on;
- i) Velocidade do obturador de 1/3 (4)s ~ 1/100.000s;
- j) Compressão de vídeo H.264, H.265;
- k) Resolução 1920x1080;
- l) Dois streams de vídeo H.264 configuráveis individualmente;
- m) Ampla Faixa Dinâmica de 120Db;
- n) Protocolos: HTTP; HTTPS; TCP; ARP; RTSP; RTP; UDP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; DDNS; PPPOE; IPv4/v6; QoS; UPnP;NTP; Bonjour;
- o) Compatibilidade com ONVIF;
- p) Iluminação infravermelho de 20 metros;
- q) Entrada para cartão de memória para gravação de imagens estáticas ou em movimento com no mínimo 64GB (incluso);
- r) Temperatura de operação de -10°C a +50°C;
- s) Proteção para uso externo IP67, IK10.

2.3. SOFTWARE DE GERENCIAMENTO, GRAVAÇÃO E MONITORAMENTO DE IMAGENS

2.3.1. Deverão ser fornecidas licenças para todas as câmeras do sistema para gerenciamento, gravação e monitoramento de imagens.

2.3.2. Descrição geral do software de monitoramento e gravação:

Software de monitoramento e gravação para circuito fechado de TV baseado em redes TCP/IP com capacidade de controlar e visualizar imagens de câmeras IP ou analógicas conectadas por servidores de vídeo ou codificadores, bem como gravar as imagens para posterior pesquisa e recuperação seletiva. O software deverá possuir interface gráfica amigável baseada em Windows e exibição de tela, funções, cardápio, janelas de auxílio, estar todo em português Brasil, assim como todos os seus manuais.



Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

2.3.3. Arquitetura do Software:

Trabalhar com câmeras IP e câmeras analógicas simultaneamente desde que estejam conectadas à rede TCP/IP diretamente ou através de um Vídeo Server (Servidor de Vídeo TCP/IP).

- O Sistema deverá ser baseado na arquitetura cliente/servidor que permite que o servidor realize as gravações e gerenciamento das câmeras e os clientes (Não deverá haver limite de clientes) monitorem as câmeras. As funções de gravação e monitoramento poderão eventualmente estar no mesmo equipamento PC/servidor.

- Permitir operações simultâneas como gravação, reprodução de vídeo, configuração do sistema, monitoramento ao vivo, consulta de eventos, pesquisa de imagens, monitoramento do servidor e diversas outras tarefas, sendo que a execução de uma tarefa não poderá afetar na execução da outra.

- Suportar gravação e monitoramento de imagens em Motion-JPEG, MPEG-4, H.263 e H.264.

- Possuir sistema de Multi-Streaming, permitindo que a gravação seja realizada em uma determinada configuração de vídeo e o monitoramento seja feito com outra configuração, através de Perfis de Vídeo. (Ex: Gravação em 4CIF com 7FPS e Monitoramento em 1CIF com 15FPS).

- Estar preparado para trabalhar com dois ou mais processadores, dividindo as tarefas do software em ambos processadores a fim de aumentar o desempenho do sistema.

- Permitir utilizar qualquer resolução de imagem (Mesmo acima de 1280x1024). Importante ressaltar que resolução de imagem aqui informada refere-se à resolução da imagem gerada pela câmera e não resolução de vídeo do computador.

- Possuir recurso de Filtro de IP, liberando acesso ao servidor apenas aos IPs autorizados.

- Possibilitar a autenticação dos usuários do sistema por biometria, evitando-se, desta maneira, acessos internos e externos indevidos.

- Possuir compatibilidade com Caracteres Unicode.

- Trabalhar com sistema de licenciamento por câmeras, permitindo a expansão do sistema com licenças adicionais.

- Possuir arquitetura de servidores Mestre e Escravo, permitindo que o sistema compartilhe uma mesma base de usuários com todos os servidores, facilitando a administração do sistema, quando o mestre cair os escravos assumem as configurações do mestre.

- Suportar no mínimo 10 fabricantes de câmeras IP incluindo as ofertadas para este processo.

- Suportar vídeos de câmeras ONVIF.

- O software deverá ter suporte a protocolos TCP-IP e UDP (Unicast e Multicast).

- O software deverá permitir a distribuição de vídeos através de um sistema de multicast por demanda.

- O sistema deverá permitir que e-mails enviados por SMTP possam utilizar-se de servidores com autenticação SSL.

- Possuir um gerenciador de serviços automático onde são apresentados os status de cada serviço disponível no sistema.

- Suportar áudio bidirecional e unidirecional sincronizado com vídeo, ao vivo, gravado e setorizado.

- O sistema deverá permitir suporte completo para dewarping de lentes panomórficas 360 graus com controles de visualização em quad, áreas virtuais e PTZ virtual.

- Possuir um servidor RTSP de mídia integrado que poderá ser utilizado para fornecer mídia para qualquer player que suporte o protocolo RTSP, além de poder ser utilizado também para enviar mídia para servidores de broadcast como Wowza.

- Permitir que o servidor RTSP de mídia possa ser integrado com sistemas de terceiros.

- O Servidor RTSP de mídia deverá suportar os formatos de vídeo: H.264, MPEG4 e Motion JPEG.

- O Servidor RTSP de mídia deverá suportar os formatos de áudio: PCM, G.711, G.726 e AAC.

- O Servidor RTSP deverá suportar envio de mídia em TCP e por UDP.

- Possuir matriz que permite criar e salvar diferentes mosaicos personalizados para visualização no cliente de monitoramento. Estes mosaicos são diferentes dos pré-definidos que acompanham os sistemas de CFTV.

- Possuir a facilidade de bookmark para marcação rápida de eventos.

- Possibilitar, dentro do bookmark, a escolha de títulos, data inicial, data final, observações dos eventos



Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

- Permitir a pesquisa e reprodução do vídeo, através do bookmark, que são apresentados na linha do tempo.
- Permitir a criação automática de bookmark quando houver uma detecção de movimento.
- Permitir a criação automática de um bookmark, sempre que um evento ocorrer.
- Possibilitar a gravação de borda (Edge Recording).
- Ser compatível com protocolos ONVIF V1.02 ou superior e ONVIF Profile S.
- Senhas de acesso a dispositivos de alarmes e de computadores cliente de monitoramento deverão ser armazenadas com criptografia.

2.3.4. Gravação:

- Suportar velocidade de gravação e visualização ao vivo de até 30 FPS por câmera.
- Suportar gravação de N câmeras por servidor, sendo que o limite máximo de câmeras deve ser de acordo com a capacidade de disco e de processamento do servidor. O Software não deverá ter limite de câmeras por Servidor.
- Suportar gravação por detecção de movimento e Eventos (Sendo estes, Eventos Manuais ou Alarmes Externos).
- O sensor de movimento para gravação deverá permitir que sejam selecionadas ilimitadas áreas sensíveis ou não, ao movimento.
- Permitir gravação de Banco de Dados redundante, permitindo que o segundo Servidor assuma os controles no caso de queda do primeiro, sem intervenção humana. (Failover).
- Permitir a configuração de Failover 1 para 1, 1 para N e N para N.
- Permitir a configuração de Failback, onde quando o servidor principal retornar suas operações, automaticamente as operações do sistema voltam a ser processadas pelo servidor principal sem intervenção humana.
- Suportar agendamento de gravação por hora e dia da semana, sendo que o agendamento deve permitir a que o administrador especifique para cada faixa de hora o modo de gravação das imagens (Sempre Gravar, Por Movimento, Por Evento, Por Movimento e Evento) de cada câmera.
- Possuir recurso para aumentar a taxa de quadros da gravação se reconhecer movimento nas imagens. (Ex: Gravação padrão em 4FPS, se reconhecer movimento, gravar em 15FPS e quando parar o movimento, voltar a gravação para 4FPS).
- Possuir sistema de certificado digital que cria uma assinatura digital para cada foto gravada, garantindo a autenticidade da imagem.
- Possuir sistema de gravação que não tenha limite de gravação diário, sem a necessidade de mover as gravações para outro disco ou outra pasta de gravação.
- H.263 e H.264
- Trabalhar com gravação no formado JPEG, MPEG-4,
- Possuir controle de buffer para pré e pós-alarme.

2.3.5. Possuir sistema de arquivamento de imagens e áudio com o seguinte funcionamento:

- O Sistema poderá copiar todas as gravações do dia anterior para outra unidade lógica de disco disponível. O sistema não poderá apagar as gravações da mídia rápida (oficial) após realizar a sua cópia para a pasta temporária de armazenamento.
- Possuir sistema avançado para gerenciamento de disco, onde o sistema deve alocar automaticamente a quantidade de espaço em disco necessário para a gravação de cada câmera, baseando-se em uma especificação de número de dias que o usuário deseja manter as gravações. O sistema de gerenciamento de disco também deve oferecer um sistema de cotas de disco, sendo que o administrador poderá limitar uma quantidade de disco que deseja utilizar, compartilhando essa cota com todas as câmeras.



Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

- Permitir que toda vez que uma gravação em borda for transferida para o servidor principal, seja criado um bookmark automático para uma identificação clara na linha do tempo, diferenciando assim as gravações originais das gravações baixadas dos sd-cards.

- Possibilitar o log de atividades da gravação de borda (Edge Recording).
- Permitir a impressão de uma ou de várias imagens recuperadas ou mesmo relatórios.
- Permitir a criação de um servidor de mídia com a finalidade de disponibilizar imagens para a internet sem que os acessos sejam feitos no servidor principal.
- Permitir a gravação de áudio nos formatos: PCM, G.711, G.726 e AAC.
- Permitir a gravação de imagens geradas por lentes panomórficas 360 graus.

2.3.6. Monitoramento ao Vivo:

- Suportar monitoramento ao vivo de ilimitadas câmeras por cliente com diversos estilos de tela, oferecendo no mínimo sete formatos padrões de tela.
- Suportar a criação de novos formatos de tela para monitoramento.
- Permitir o funcionamento via Matriz Virtual completa, através de uma lista de monitores definidos para este fim, podendo o operador escolher o monitor desejado e enviar sequência ilimitada de imagens, mapas e mosaicos, operados por joystick, teclado e mouse.
- Permitir o controle de Matriz Virtual através de SDK/API para criação de macros e scripts.
- Possibilitar que o operador, ao enviar um objeto para a Matriz Virtual, possa escolher a posição do objeto, em um quadrante do mosaico atual desejado em exibição no monitor de destino.
- Possuir sistema de sequenciamento de câmeras, onde o sistema troca automaticamente um grupo de câmeras em tela por um outro grupo de câmeras ou câmera em um tempo específico para cada grupo ou câmera, permitindo também a troca manual no sequenciamento através de botões de avançar e voltar.
- Permitir que os usuários criem mosaicos públicos que poderão ser compartilhados com todos os usuários do sistema.
- Permitir que os mosaicos de monitoramento sejam atualizados dinamicamente em tempo real quando criados, atualizados ou apagados em todos os clientes de monitoramento, sem a necessidade de reconexão com o servidor.
- Permitir que o usuário faça um filtro dos objetos da lista de objetos constantes na tela do cliente de monitoramento. O filtro é aplicado a todos os objetos da lista, procurando por nome e descrição do objeto.
- Permitir aumentar a taxa de quadros de uma determinada câmera no monitoramento, quando selecionada (Ex: Monitoramento normal em 4FPS, se o usuário selecionar a câmera, aumentar para 30FPS, quando o usuário deselegionar a câmera, sua taxa de quadros deve retornar para 4FPS).
- Possuir detecção de movimento em tempo real no monitoramento ao vivo, independente da câmera possuir ou não essa função.
- Permitir que o usuário que esteja visualizando remotamente as imagens tenha a possibilidade de exportar/salvar uma gravação local de emergência.
- No monitoramento ao vivo, o sistema deve permitir que seja feito zoom (Digital) de diferentes partes da tela, abrindo assim uma tela para cada zoom digital realizado.
- Possuir sistema de zoom com tratamento bilinear para evitar que a imagem fique quadriculada.
- Possibilitar a visualização de câmeras de vários servidores (Pode ser vários locais diferentes) em uma mesma tela.
- Possibilitar a criação de diversos mosaicos de monitoramento cada qual com configuração independente de posicionamento de câmeras.
- Suportar dois ou mais monitores de vídeo por estação cliente para o monitoramento ao vivo
- Possuir duplo clique em uma câmera para selecioná-la e maximizá-la (Tela Cheia Cliente de Monitoramento).
- Possibilitar informações das câmeras como resolução da imagem, frames por segundo (fps) e taxa de transferência.
- Deve ser identificado automaticamente na tela do cliente de monitoramento, o status de funcionamento das câmeras através de diferentes ícones da lista de objetos, ex: câmera gravando por movimento, por evento, por evento e movimento, parada, em funcionamento, etc.

Mace



Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

- Permitir limitar o acesso simultâneo de câmeras. Com esta opção, o administrador poderá limitar a quantidade de câmeras simultâneas que um usuário ou grupo de usuários poderá visualizar simultaneamente por estação de trabalho.

- Permitir o monitoramento do áudio ao vivo e setorizado, onde o operador poderá escolher a câmera desejada ou um grupo de câmeras que receberão ao mesmo tempo o áudio desejado, utilizando-se de microfones e alto-falantes.

- Permitir que o áudio seja transmitido de forma ininterrupta sem a necessidade de ficar apertando e segurando qualquer botão.

- Permitir o monitoramento das imagens geradas pelas lentes panomórficas de 360 graus ao vivo ou gravadas com controles em quad, áreas virtuais e PTZ virtual.

2.3.7. Possuir Mapa para monitoramento ao vivo com os seguintes recursos:

- Exibir informações sobre os dispositivos, tais como câmeras, sensores e relês, informando através de indicadores visuais o status do dispositivo.

- Permitir abrir as câmeras clicando diretamente no seu ícone do mapa.

- Permitir abrir outro mapa através de um link, tornando-o assim um mapa de níveis.

- Permitir acionamento de comando através dos indicadores visuais (tal como abrir porta, ligar luz, disparar sirene)

- Permitir imagens JPEG, WMF, BMP, GIF e PNG.

2.3.8. Controle de Pan / Tilt / Zoom:

- Possuir controle para câmeras PTZ e mais de 64 presets por câmera (o número de presets depende da câmera).

- Possuir interface de joystick para controle das câmeras PTZ, sendo que deverá aceitar controles de joystick de mercado com entrada USB e não proprietários.

- Possuir joystick visual, onde o usuário clica na imagem e arrasta o mouse para a direção que ele deseja que a câmera se mova. Também deve suportar o zoom através da roda do mouse.

- Possuir joystick visual com controle de zoom através de botões.

- Possuir bloqueio de PTZ por prioridade, ou seja, permitir a configuração de uma pessoa responsável pelo monitoramento, que quando necessitar utilizar o recurso de PTZ terá prioridade no manuseio, quando qualquer outra pessoa estiver manuseando a câmera, a sua movimentação é pausada para que o responsável com maior prioridade obtenha o controle no momento.

- O Sistema de PTZ deverá permitir controle sobre foco, íris, auto-foco e auto-íris além de também permitir controle do PTZ absoluto e relativo das câmeras com estas funcionalidades.

- Possuir suporte nativo para o protocolo de câmeras analógicas.

- Possuir PTZ Virtual para câmeras fixas e móveis.

- Permitir que a vigilância PTZ possa ser configurada para executar automaticamente através de agendamento ou manualmente pelo cliente de monitoramento e mesa operadora homologada, permitindo que o operador ative, desative e troque a vigilância.

- Permitir que no esquema de vigilância PTZ possa ser aplicado um número, além do nome. O número será utilizado para chamar o esquema através de uma mesa controladora homologada.

- Permitir especificar direitos de controle de PTZ individualmente para cada usuário e desta maneira cada câmera poderá ter direitos de controle de PTZ para diferentes usuários e grupos de usuários.

2.3.9. Reprodução, pesquisa e exportação de vídeo:

- Permitir um usuário selecionar um monitor padrão para abrir o Reprodutor de Mídia. (Multi Monitor)

- O sistema de reprodução de imagens deve ser baseado por recuperação utilizando uma faixa de data e hora, especificados pelo usuário.

- Permitir a reprodução sincronizada de diversas câmeras simultâneas.

- Permitir, em um único cliente de monitoramento, a reprodução de vídeos de ilimitadas câmeras ao mesmo tempo.



Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

- Permitir exportação de vídeo sincronizada de diversas câmeras simultâneas
- Permitir o processo de exportação e reprodução de vídeo simultaneamente
- Possuir linha de tempo das imagens gravadas que deve mostrar os pontos onde existem gravação e/ou movimento, bem como permitir a seleção do horário corrente através da linha de tempo
 - Possibilitar Pesquisa por Movimento nas imagens gravadas, recuperando um vídeo com movimento apenas nas áreas selecionadas da imagem.
 - Exportar para meio removível o vídeo gravado nos formatos AVI e CD de Ocorrência, que no segundo caso, deverá acompanhar um reprodutor de vídeo nativo do sistema.
 - O sistema deverá, na exportação e pesquisa de movimento em vídeos gravados, exibir o tempo restante para o término da operação.
 - Possibilitar imprimir uma determinada foto da reprodução de vídeo com um descritivo, data e hora do ocorrido.
 - Vídeos exportados em AVI e imagens em JPEG deverão conter marca d'água com nome da câmera, data e hora.
 - Possibilitar a reprodução instantânea de vídeos a partir de eventos.
 - Permitir adicionar marca d'água de texto em imagens exportadas. Esta opção permite que o operador adicione um texto nas imagens exportadas como prova de propriedade e origem das imagens.
 - Permitir que na pesquisa de eventos pelo cliente de monitoramento, a reprodução de vídeo das câmeras ligadas ao evento possa reproduzir o vídeo das câmeras associadas com aquele evento, emitidos através do popup de alarmes.
 - O software deverá permitir na reprodução, acelerar o vídeo em: 2x, 4x, 8x, 16x, 32x.
 - O software deverá permitir que a reprodução de vídeo seja realizada com recursos de multi-thread, aumentando significativamente a performance para reprodução de câmeras simultâneas, especialmente em megapixel.
 - O reprodutor de vídeo deverá redimensionar as imagens de acordo com a configuração do cliente de monitoramento, tais como centralizar, redimensionar para ocupar todo o espaço e redimensionar mantendo a proporção original da imagem.
 - Permitir a reprodução de áudio e vídeo sincronizado no formato proprietário e em AVI.
 - Possibilitar a reprodução das imagens gravadas através de lentes panorâmicas de 360 graus, fornecendo alguns controles como visualização em quad, visualização de áreas virtuais e PTZ virtual.
 - Permitir o redimensionamento de vídeo na exportação em AVI para garantir melhor compatibilidade com os codecs existentes.
 - Permitir avançar e retroceder o vídeo frame a frame.
 - Permite avançar e retroceder o vídeo ao próximo bookmark.
 - Permite pesquisas pelo código de originalidade, de uma imagem gerada em um relatório.

2.3.10. Alertas e Eventos:

O sistema deverá ter um completo gerenciamento de alarmes e eventos, sendo que ele deve reconhecer alarme de qualquer dispositivo com contato seco que esteja ligado nas câmeras ou servidores de vídeo. Este gerenciamento de alarmes deve contemplar as seguintes funcionalidades:

- Na ocorrência de um alarme externo (Qualquer sensor de alarme conectado nas câmeras ou servidores de vídeo) o sistema deverá tomar ações pró-ativas para alertar os operadores, sendo que o sistema deve fornecer a possibilidade de: Enviar um E-mail e/ou SMS para um grupo de pessoas alertando sobre o ocorrido, abrir em telas do tipo Pop-up imagens de câmeras, mapas, analíticos, LPR, Emitir sons de alarme, Posicionar câmeras com Movimento (PTZ) em Presets definidos e Acionar saídas de alarmes das câmeras onde nestas saídas podem estar conectadas sirenes. Todas estas ações de alarme deverão ser configuradas independentemente para cada câmera e todas deverão ter um agendamento de operação, sendo que apenas serão chamadas se o agendamento permitir.

- O Sistema deverá tomar ações pró-ativas na detecção de movimento das câmeras em horários pré-definidos, ou seja, se em determinado horário que não pode haver movimento em determinada câmera o sistema reconhecer um movimento, então este deverá ter a possibilidade de tomar todas as ações de alarme descritas anteriormente (Enviar E-Mail / SMS, Abrir imagens das câmeras em Pop-ups, Emitir Sons de Alarme, Enviar Mensagens Instantâneas ao operador, Posicionar câmeras PTZ em determinados pontos pré-definidos e Acionar saídas de alarme das câmeras e/ou servidores de vídeo).



Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

- O Sistema também deverá ter a possibilidade de tomar estas mesmas ações pró-ativas caso a câmera ou servidor de vídeo venha a ficar fora de funcionamento e / ou ocorrer algum erro na gravação das imagens.

- O Sistema deverá fornecer ações de alarme manual, onde o operador poderá através de um clique em uma lista de ações, disparar as ações pró-ativas.

- O Sistema deverá fornecer um agendamento de reconhecimento de alarmes externos por câmera, ou seja, ter a possibilidade de reconhecer os alarmes apenas em horários específicos.

- O Sistema deverá ter a capacidade de gravar as imagens na ocorrência de um evento e também fornecer um agendamento de transmissão de imagens onde forneça a possibilidade de transmitir as imagens apenas na ocorrência de um alarme.

- O Sistema deve permitir que o acionamento do alarme de uma câmera possa iniciar a gravação e/ou transmissão de imagens de quaisquer outras câmeras.

- O Sistema deverá ter diversos sons de alarme que os operadores possam diferenciar cada alarme através de um som diferente.

- O software deverá permitir o recebimento de notificação de detecção de movimento de câmeras através de chamadas HTTP. Com isso, a detecção de movimento poderá ser processada diretamente pelas câmeras, diminuindo o uso de processador do servidor.

- O software deverá permitir utilizar um perfil de vídeo alternativo para detecção de movimento no servidor. Com este recurso, a utilização de processador para detecção de movimento no servidor cairá drasticamente, aumentando significativamente a quantidade de câmeras que um servidor poderá processar.

- Permitir pesquisar no banco de dados de eventos, através do tipo de evento, filtro por datas, objetos e outros, as ocorrências internas e externas ao software, relacionadas aos alarmes do sistema.

- Permitir que no sistema de análise de imagens, os objetos que estiverem alarmados por alguma regra de analítico tenham o seu contorno alterado para uma determinada cor, por exemplo vermelho. O usuário ainda deverá ter a opção de apenas exibir os objetos alarmados.

- Na ocorrência de qualquer evento, o sistema deverá permitir anexar qualquer imagem de qualquer câmera para que esta possa ser enviada via e-mail.

- Deverá ter integração com pelo menos 3 (três) fabricantes de módulos de I/O ethernet com contato seco para possibilitar o tratamento de eventos como: abrir e fechar portas, portões, ligar e desligar motores, acender e apagar luzes, tocar sirenes, etc.

- Permitir o agendamento personalizados de dias (Feriados, fins de semana, datas importantes).

- Permitir a configuração de agendamentos independentes para cada evento de entrada de alarme (câmeras e dispositivos de I/O).

Administração:

- Possuir controle de usuário e senha com direitos diferenciados para cada usuário.

- Possuir integração com o Active Directory da Microsoft, facilitando assim, a integração com usuários cadastrados no sistema.

- Possuir grupo de usuários que permite a aplicação das mesmas configurações de permissão para todos os usuários pertencentes ao grupo.

- Trabalhar com conceito de grupos de alerta onde na ocorrência de um determinado evento, apenas o grupo configurado para receber o alerta deve ser notificado.

- Possuir log de eventos do sistema que deverá registrar todas as atividades dos usuários bem como as atividades do próprio sistema.

- Possuir servidor web embutido no sistema para monitoramento ao vivo e reprodução de vídeo remoto.

- Possuir suporte a HTTPS e SSL.

- Permitir que as modificações em objetos do sistema como câmera, mapa, configurações de analítico, configurações de LPR e estilos de tela sejam refletidos automaticamente no cliente de monitoramento, sem a necessidade de atualizar o cliente, assim quando uma câmera é adicionada ou alterada, o cliente de monitoramento já recebe as alterações automaticamente.

- Permitir configurar diretório padrão para exportação de mídia e fotos de tela do cliente de monitoramento. Através desta configuração, as exportações de mídia ou fotos de tela irão utilizar por padrão, o caminho definido nas configurações do cliente de monitoramento.



Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

- Os clientes de administração e monitoramento deverão localizar automaticamente todos os servidores de gravação de vídeo disponíveis na rede local.
- O software deverá permitir a busca automática de câmeras na rede através de protocolo UPnP.
- Permitir a localização automática de câmeras que utilizam protocolo ONVIF.
- O software deverá possuir um sistema auditoria de ações de usuários e conexões ao servidor que permitirá pesquisar as atividades dos usuários no sistema.

2.3.11. Acesso via Browser:

- O sistema deve ser desenhado para possibilitar acesso remoto, permitindo o acesso às imagens ao vivo e à reprodução de vídeo remotamente através de um servidor WEB integrado ou do cliente do sistema.
- O sistema de monitoramento via web browser deve permitir que o usuário visualize as câmeras através de mosaicos, criados previamente.

2.3.12. Acesso Dispositivo Móvel:

- Permitir visualização das imagens a partir de dispositivos móveis compatíveis com Android ou iOS.
- Permitir visualização de câmeras individualmente.
- Permitir salvar Screenshot (Foto) da imagem no dispositivo móvel.
- Permitir visualização da imagem em tela cheia e em mosaicos.
- Permitir controle de PTZ.
- Permitir usar Preset.
- Permitir utilizar a câmera de seu celular integrado ao sistema, como se fosse uma câmera do sistema, possibilitando transmitir as imagens ao vivo via 3G, 4G ou wi-fi, diretamente para a central de monitoramento e que essas possam ser gravadas automaticamente no sistema de CFTV.
- Ter a possibilidade de gerar um perfil de mídia exclusivo para dispositivos móveis, com a finalidade de criar uma configuração diferente, visando uma menor utilização de banda de transmissão, para estes dispositivos.
- Permitir operação via matriz virtual possibilitando transmitir a imagem de uma câmera dentro de um mosaico diretamente para o video wall.

2.3.13. Gerais:

- O licitante deverá comprovar ser integrador autorizado pelo fabricante do software ofertado, através de declaração emitida pelo fabricante, que comprove que a empresa está apta a comercializar, instalar e dar suporte aos produtos ofertados. Esta declaração deve ser apresentada junto com a proposta de preços.
- O licitante deverá comprovar, no momento da assinatura do contrato, através da apresentação de certificado, possuir em seu quadro de pessoal pelo menos 2 funcionários habilitados para configurar o software ofertado.

2.4. CENTRAL TELEFONICA

- a) Deve possuir até 50 autenticações SIP
- b) Gateway com até 8 FXS/FXO
- c) Monitoramento progressivo de chamada
- d) Passagem de fax com suporte a T.38 Pass-Through2
- e) Tarifação de chamadas através do Software Controller 3
- f) Instalação em mesa ou rack 19" (ocupa somente 1U)



Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

- g) Suporte a DDNS (sem necessidade de IP fixo)
- h) Entroncamento SIP » Suporte completo a terminais IP
- i) Suporte a videochamada (codecs H.261, H.263, H.263+ e H.264)
- j) Codecs de áudio: G.711U, G.711A e G.729
- k) Marcação de pacotes de voz (QoS), garantindo qualidade de áudio superior (bits TOS para pacotes RTP, SIP, vídeo)
- l) Acesso à rede de dados via porta Ethernet 10/100 Mbps
- m) Suporte a NAT para protocolo SIP
- n) Painel frontal com sinalização LED de presença e status de operação FXS/FXO » Fonte de alimentação interna bivolt automática
- o) Deve acompanhar duas placa tronco (uma normal e uma analógica).

2.5. SERVIDOR/STORAGE PARA GERENCIAMENTO E ARMAZENAMENTO DE IMAGENS E PROCESSAMENTO DAS IMAGENS DO SISTEMA DE LPR

Seguem as características mínimas destes equipamentos:

- p) Possuir 2 (dois) processadores do tipo Intel Xeon, 8 núcleos, versão v3, 2.0GHz, 15MB cache, 8GT/s de barramento;
- q) Memória: 32GB (2 x 16GB) Dual Channel;
- r) Controladora com suporte aos níveis RAID 0/1/5 e 10,
- s) Possuir 2 (duas) placas de rede gigabit Ethernet;
- t) 3 portas USB;
- u) Suporte a 3 (três) slots PCI Express (PCI-E) 3.0 do tipo x8; 01 (um) slot do tipo x16;
- v) Fonte de alimentação: 2x Fontes 750W redundantes;
- w) Gabinete: Rack 19" 5U, no máximo, cada módulo de dispositivo (servidor e storage);
- x) Sistema Operacional: Microsoft Windows Server 2012;
- y) 01 (um) disco rígido (para instalação do sistema operacional), capacidade de 300GB, SAS ou SATA, mínimo de 6Gbps;
- z) 120 TB (terabytes) em espaço bruto, formado por discos destinados para uso em sistema de segurança/vigilância (24/7), do tipo SATA, SAS ou NL-SAS, 3,5" 64MB, 6Gbps, com suporte Hot- swap.

2.6. DESKTOP DE MONITORAMENTO DE IMAGENS

- a) Processador Intel Core i7-6700 3.1GHz;
- b) Placa de rede 10/100/1000Mbps;
- c) Memória de 16GB DDR3 1600MHz;
- d) Suportar pelo menos 4 slots para memória, com ampliação até 64GB ou mais;
- e) Conter no mínimo 1 disco 500GB SATA III, 7200RPM;
- f) Pelo menos 4 (quatro) portas USB;
- g) Fonte ATX 500W (ou compatível com o necessário do consumo do desktop com placa de vídeo off-board)
- h) Teclado e mouse;
- i) Placa de vídeo off board com 2GB DDR3, 256 BITS, PCI Express, com 4 (quatro) saídas de vídeo digitais independentes;
- j) Gabinete tipo torre;
- k) Software Windows 10, 64 bits, PT-BR.

2.7. MONITOR PROFISSIONAL 48"

- a) Deve possuir painel com tecnologia LED;
- b) Deve suportar operação contínua 24 horas por dia, 7 dias por semana;



Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

- c) Deve possuir 48" (Polegadas) de tamanho da tela;
- d) Deve possuir capacidade embarcada da formação video wall (4x4);
- e) Deve possuir resolução 1920x1080;
- f) Deve possuir brilho 350 nits (cd/m²);
- g) Deve possuir relação de contraste estático 1400:1;
- h) Deve possuir ângulo de visão 178°;
- i) Deve possuir saída de áudio com potência 8W + 8W;
- j) Deve suportar operação em modo retrato e paisagem;
- k) Deve possuir tempo de resposta de até 15ms;
- l) Deve possuir bordas com até 15mm;
- m) Deve possuir 01 entrada VGA, 01 Entrada DVI-D, 01 entrada Display Port 1.2, 01 entrada HDMI, 01 entrada USB;
- n) Deve possuir 01 saída digital Display Port 1.2 ou DVI;
- o) Alimentação 110 ~ 220Volts, 50/60Hz;
- p) Com suporte de fixação que permita regulagem horizontal, compatível com o padrão do monitor ofertado.

2.8. NOBREAK 600VA

- a) Potência de 600VA;
- b) Tensão de entrada bivolt 115V/220V;
- c) Tensão de saída 115V;
- d) Possuir forma de onda senoidal por aproximação;
- e) No mínimo 04 tomadas de saída padrão ABNT NBR14136;
- f) Deve possuir auto teste de bateria avisando necessidade de substituição;
- g) No mínimo 1 bateria interna.

2.9. SWITCH POE 24 PORTAS

- a) Deve ser do tipo gerenciável.
- b) Deve possuir 24 portas 10/100/1000Mbps RJ-45, 4 Mini GBIC (SFP)
- c) Deve suportar cabos: UTP/STP categoria 3, 4, 5, 5e, 6; fibras monomodo e multimodo.
- d) Padrões de protocolos suportados: IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3z, 802.3x, 802.1p, 802.1q, 802.1d, 802.1w, 802.1s, 802.3x, 802.3af, 802.3at. IETF: RFC1541, RFC1112, RFC2236, RFC1757, RFC1157, RFC2571.CSMA/CD, TCP/IP, SNMPv1/v2c/v3, HTTP.
- e) Entrada de alimentação, 100-240 VAC, 50/60 Hz, deve suportar a temperatura de operação de 0°C a 40°C.
- f) Deve possuir certificados: Anatel, FCC Part 15 B Class A, CE: EN55022, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN55024, EN60950-1, RoHS.
- g) O suporte PoE deve oferecer 30W por porta ou até 180W de potência total (todas as portas) com alcance de 100 metros de distância.
- h) Permitir priorizar o fornecimento de energia para as portas.
- i) Permitir programar horários para acionamento dos dispositivos PoE.
- j) Permitir identificar equipamentos conectados diretamente através dos protocolos LLDP e LLDP-MED.
- k) Deve possuir suporte a interface em português (web GUI).

2.10. MÓDULO MINI GBIC

- a) Conector LC para fibra Multimodo
- b) Utilização de fibra ótica com 50/125 µm ou 62,5/125 µm de diâmetro



Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

- c) Compatibilidade com o padrão IEEE802.3z 1000BASE-X/1000BASE-SX
- d) Suporte ao modo de operação Full Duplex e tecnologia Gigabyte Ethernet
- e) Distância máxima de transmissão 550 m
- f) Taxa de dados 1,25 Gbps
- g) Instalação simples e rápida (Plug& Play e Hot-swap)
- h) Padrão SFP (Small Form Factor Pluggable) com baixo consumo de energia de 3,3 V
- i) Guia de instalação em português
- j) Umidade de operação: 10% a 90%
- k) Temperatura de operação: 5° a 65°C

3. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

A proponente deverá comprovar a qualificação técnica para execução do objeto do certame, através da documentação abaixo relacionada, devendo ser anexada aos demais documentos do envelope de DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO devendo atender as seguintes exigências:

- 3.1. Documentos matriz/filial: Os documentos apresentados deverão estar em nome do licitante responsável pelo contrato/fornecimento com o número do CNPJ e endereço respectivo:
 - 3.1.1. Se o licitante responsável pelo contrato/fornecimento for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, exceto os documentos recolhidos centralizadamente pela matriz, na forma da Lei.
 - 3.1.2. Se o licitante responsável pelo contrato/fornecimento for filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto os documentos recolhidos centralizadamente pela matriz, na forma da Lei.
- 3.2. Para fins de comprovação da qualificação técnica, a proponente deverá apresentar em no máximo 3 (três) atestados de aptidão técnica, a comprovação de ter o mesmo cumprido, de forma satisfatória, fornecimento ou locação, de sistemas de segurança por circuito fechado de televisão digital em protocolo TCP/IP e controle de acesso, emitidos em papel timbrado por pessoas jurídicas de direito público ou privado, não relacionadas ao fornecedor, que sejam usuárias do sistema, devidamente registrados na entidade profissional competente (CREA), nos termos do art. 30, § 1º, inc. I, da Lei 8.666/93, acompanhado(s) da(s) referida(s) ART(s).;

Para fins de comprovação da qualificação técnica, considerar como parcelas de maior relevância as seguintes:

 - 3.2.1. Fornecimento ou locação em sistema de circuito fechado de TV digital em protocolo TCP/IP, possuindo no mínimo 26 (vinte e seis) câmeras.
 - 3.2.2. Comprovante de Direitos de Revenda e Garantia do Software Apresentado.

3.3. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- 3.3.1. Apresentar Programa de Prevenção de Riscos Ambientais – PPRA , conforme NR 9;
- 3.3.2. Fornecer um número telefônico e e-mail para que a contratante possa entrar em contato com o responsável técnico da empresa contratada, com a finalidade de abertura de chamados;
- 3.3.3. Todos os custos dos equipamentos e softwares, juntamente com as atualizações necessárias, deverão estar inclusos no preço do produto por um período não inferior a 12 (doze) meses.
- 3.3.4. Havendo dúvidas quanto às características apresentadas, sejam nos documentos ou na entrega dos bens, será solicitado à vencedora, apresentação de laudo técnico por laboratório especializado para confirmação de características que necessitem de análise por equipamentos específicos para elucidação destas dúvidas, correndo estes custos por conta da proponente.



Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

CLÁUSULA SEGUNDA - DO PREÇO

O preço ajustado ao qual o CONTRATANTE se obriga a adimplir e o CONTRATADO concorda em receber é de R\$ 193.103,00(Cento e Noventa e Três Mil, Cento e Três Reais).

PARÁGRAFO PRIMEIRO - O pagamento de quaisquer taxas ou emolumentos concernentes ao objeto do presente contrato será de responsabilidade exclusiva da CONTRATADA, bem como demais encargos inerentes e necessários para a completa execução das suas obrigações assumidas pelo presente contrato.

PARÁGRAFO SEGUNDO - O preço estabelecido no presente contrato somente sofrerá reajuste baseado nos art. 05, 40 e 54 da Lei Federal 8.666/93 e alterações posteriores.

CLÁUSULA TERCEIRA - DO PAGAMENTO

O pagamento do valor devido será realizado em até 30 dias conforme fornecimento, que será parcelado de acordo com as necessidades do município, mediante a apresentação da nota fiscal respectiva.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - As faturas deverão ser apresentadas pela CONTRATADA ao CONTRATANTE, em 01(uma) via, devidamente regularizada nos seus aspectos formais e legais.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Nenhum pagamento pelo CONTRATANTE isentará a CONTRATADA das responsabilidades assumidas na forma deste contrato, independente de sua natureza, nem implicará na aprovação definitiva do recebimento da mercadoria.

PARÁGRAFO TERCEIRO - Caso seja apurada alguma irregularidade na fatura apresentada ao

CONTRATANTE, o pagamento será susado até que as providências pertinentes tenham sido tomadas por parte da CONTRATADA, para o saneamento da irregularidade.

PARÁGRAFO QUARTO - As faturas deverão ser entregues e protocoladas na sede do CONTRATANTE, no endereço descrito no preâmbulo deste contrato, durante o horário de expediente.

PARÁGRAFO QUINTO - **Os pagamentos serão realizados na sede do CONTRATANTE, após regular e devido processamento, através de depósito em conta corrente Conta corrente Banco: 1 Agência: 3174-7 Conta: 1866-X.**

PARÁGRAFO SEXTO - Os recursos destinados ao pagamento do objeto de que trata o edital **PREGÃO PRESENCIAL Nº 024/2020** e conseqüente contrato, são provenientes da receita do município e os recursos orçamentários correrão por conta do projeto/atividade:

RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS -

Dotações					
Exercício da despesa	Conta da despesa	Funcional programática	Fonte de recurso	Natureza da despesa	Grupo da fonte
2020	1420	05.005.26.782.2601.2020	0	3.3.90.40.00.00	Do Exercício
2020	1490	05.005.26.782.2601.2020	0	4.4.90.52.00.00	Do Exercício

PARÁGRAFO SÉTIMO - A CONTRATADA deverá apresentar juntamente com a Nota Fiscal/Fatura, as certidões comprovando a sua situação regular perante a Seguridade Social - INSS e ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço - FGTS e CNDT - Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas.

CLÁUSULA QUARTA - DA VIGÊNCIA, DO LOCAL E DO PRAZO DE ENTREGA

O presente Contrato terá sua vigência de 12 (doze) meses, contados a partir da assinatura.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - O objeto da presente licitação deverá ser entregue no **prazo de 10 Dias**, contados da data da solicitação de compra/serviço, da seguinte forma:

Local: conforme descrito na autorização de compra, ao servidor e fiscal de contrato designado pela administração municipal.



Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

CLÁUSULA QUINTA - DOS DIREITOS E RESPONSABILIDADES DAS PARTES

Constituem direitos do CONTRATANTE receber o objeto deste Contrato nas condições ajustadas e da CONTRATADA perceber o valor pactuado na forma e prazo estabelecidos
PARÁGRAFO PRIMEIRO - Constituem obrigações do CONTRATANTE:

- a) efetuar o pagamento ajustado;
- b) esclarecer à CONTRATADA toda e qualquer dúvida, em tempo hábil, com relação ao fornecimento;
- c) manter, sempre por escrito com a CONTRATADA, os entendimentos sobre o objeto contratado.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Constituem obrigações da CONTRATADA:

- a) Entregar o objeto, de acordo com as especificações do Anexo I do Edital do **PREGÃO PRESENCIAL Nº 024/2020** e do Parágrafo Único da Cláusula Primeira deste instrumento;
- b) Responsabilizar-se por todos os custos para o cumprimento da prestação obrigacional, incluindo mão-de-obra, seguros, encargos sociais, tributos, transporte e outras despesas necessárias para o fornecimento do objeto do Contrato;
- c) Responsabilizar-se pela integral prestação contratual, inclusive quanto às obrigações decorrentes da inobservância da legislação em vigor;
- d) Atender aos encargos trabalhistas;
- e) Assumir total responsabilidade pelos danos causados ao CONTRATANTE ou a terceiros, por si ou por seus representantes, na execução do objeto contratado, isentando o CONTRATANTE de toda e qualquer reclamação que possa surgir em decorrência dos mesmos;
- f) Reconhecer o direito do CONTRATANTE de solicitar o material, sempre que julgar necessário;
- g) Manter, sempre por escrito com o CONTRATANTE, os entendimentos sobre o objeto contratado ressalvados os casos determinados pela urgência dos mesmos, cujos entendimentos verbais deverão ser confirmados por escrito, dentro do prazo máximo de 03 (três) dias úteis;
- h) Manter todas as condições exigidas para habilitação e qualificação exigidas no Edital do **PREGÃO PRESENCIAL Nº 024/2020**, durante a vigência do Contrato.

CLÁUSULA SEXTA - DAS PENAS PELA INADIMPLÊNCIA

A CONTRATADA sujeitar-se-á, em caso de inadimplemento de suas obrigações, definidas no edital e neste contrato ou em outros que o complementem, as seguintes multas, sem prejuízo das sanções legais da lei nº 8.666/93 e responsabilidades civil e criminal:

- a) - Advertência;
- b) - 0,5% (cinco décimos por cento) por dia de atraso, na entrega do objeto licitado, calculado sobre o valor correspondente à parte inadimplida;
- c) - O atraso, para efeito de cálculo da multa mencionada no subitem anterior será contado em dias corridos, a partir do 1º dia útil subsequente ao término do prazo ajustado;
- d) - 20% (vinte por cento) sobre o valor constante do Contrato, pelo descumprimento de qualquer cláusula contratual, exceto prazo de entrega;
- e) - Caso a vencedora não efetue a entrega do objeto, incidirá multa de 20% (vinte por cento) sobre o valor da respectiva nota de empenho, por inexecução total do objeto, sem prejuízo das outras sanções cabíveis.
- f) - a multa será descontada dos créditos constantes da fatura, ou outra forma de cobrança administrativa ou judicial.

CLÁUSULA SÉTIMA - DAS ALTERAÇÕES CONTRATUAIS

A CONTRATADA fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais os acréscimos ou supressões contratuais que se fizerem necessárias em até 25% (vinte e cinco por cento)



Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

do valor inicial atualizado do Contrato.

CLÁUSULA OITAVA - DA RESCISÃO

O presente contrato poderá ser rescindido de pleno direito pelo CONTRATANTE, independentemente de notificação Judicial da CONTRATADA, nas seguintes hipóteses:

- a) Infringência de qualquer obrigação ajustada.
- b) Liquidação amigável ou judicial, concordata ou falência da CONTRATADA.
- c) Se a CONTRATADA, sem prévia autorização do CONTRATANTE, transferir, caucionar ou transacionar qualquer direito decorrente deste contrato.
- d) Os demais mencionados no Artigo 78 da Lei nº 8.666/93.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - A CONTRATADA, indenizará o CONTRATANTE por todos os prejuízos que esta vier a sofrer em decorrência da rescisão por inadimplemento de suas obrigações contratuais.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Caso ocorra a rescisão do Contrato, o CONTRATANTE, pagará à CONTRATADA, apenas os valores dos materiais entregues e aceitos até a data respectiva.

CLÁUSULA NONA - DA LEGISLAÇÃO APLICÁVEL

O presente instrumento contratual rege-se pelas disposições expressas na Lei nº 8.666, de 21.06.1993 e suas alterações posteriores, na Lei nº 8.078, de 11.09.1990 - Código de Defesa do Consumidor, no Código Civil Brasileiro, no Código Comercial Brasileiro e em outras referentes ao objeto, ainda que não explicitadas.

CLÁUSULA DÉCIMA - DA TRANSMISSÃO DE DOCUMENTOS

A troca eventual de documentos e cartas entre o CONTRATANTE e a CONTRATADA será feita por meio de protocolo. Nenhuma outra forma será considerada como prova de entrega de documentos ou cartas.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DA PUBLICIDADE

Uma vez firmado, o extrato do presente Contrato será publicado no periódico dos Atos Oficiais do Município de Santo Antonio do Sudoeste - PR, pelo CONTRATANTE, em cumprimento ao disposto no art. 61, § 1º, da Lei 8.666/93.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

Ao presente contrato se aplicam as seguintes disposições gerais:

- a) Em ocorrendo a rescisão do presente contrato, em razão do inadimplemento de obrigações da CONTRATADA, esta ficará impedida de participar de novos contratos com o CONTRATANTE, bem como sofrerá as penalidades previstas no Artigo nº 87 da Lei 8.666/93.
- b) A CONTRATADA assume exclusiva e integral responsabilidade pelo cumprimento de todas as obrigações decorrentes da execução deste contrato, sejam de natureza trabalhista, previdenciária, comercial, civil, penal ou fiscal, inexistindo solidariedade do CONTRATANTE relativamente a esses encargos, inclusive os que eventualmente advirem de prejuízos causados a terceiros.
- c) o fiscal responsável pela execução do contrato será o senhor(a) GUILHERME SCHREINER.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DAS PARTES INTEGRANTES

As condições estabelecidas no edital **PREGÃO PRESENCIAL Nº 024/2020** e na proposta apresentada pela CONTRATADA, são partes integrantes deste instrumento, independentemente de transcrição.

PARÁGRAFO ÚNICO - Serão incorporadas a este contrato, mediante termos aditivos quaisquer modificações que venham a ser necessários durante a sua vigência, decorrentes



Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

das obrigações assumidas pela CONTRATANTE e CONTRATADA, tais como a prorrogação de prazos e normas gerais de serviços.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DA SUCESSÃO E DO FORO

As partes firmam o presente instrumento em 03 (três) vias (impressas por sistema eletrônico de dados) de igual teor e forma, na presença das 02(duas) testemunhas abaixo, obrigando-se por si e seus sucessores, ao fiel cumprimento do que ora ficou ajustado, elegendo para Foro do mesmo a Comarca de Santo Antonio do Sudoeste, estado do Paraná, não obstante qualquer mudança de domicílio da CONTRATADA, que em razão disso é obrigada a manter um representante com plenos poderes para receber notificações, citação inicial e outras em direito permitidas neste referido foro.

Santo Antonio do Sudoeste, onze dias de maio de 2020

ZELIRIO PERON FERRARI

Prefeito Municipal

CORINGA COM E REP DE EQUIP ELETRONICOS DE SEGURANÇA LTDA

CNPJ Nº: 01.468.282/0001-19

Paulo Geraldo Collares Filho

CPF Nº: 596.437.229-53

Testemunhas:

Luciana Gabroski Pinto
LUCIANA GABROSKI PINTO
CPF Nº: 044.777.179-54

VALDECIR PEREIRA LEITE
CPF Nº: 717.616.759-15



Município de Santo Antonio do Sudoeste

Estado Do Paraná

EXTRATO DO CONTRATO Nº 74/2020

PREGÃO PRESENCIAL Nº 024/2020

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DO SUDOESTE - PR

CONTRATADA: Coringa Com e Rep de Equip Eletronicos de Segurança Ltda

CNPJ Nº 01.468.282/0001-19

Representante: Paulo Geraldo Collares Filho

CPF nº 596.437.229-53

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS DE SISTEMA DE SEGURANÇA POR CIRCUITO FECHADO DE TELEVISÃO DIGITAL, REDE E TELEFONIA, COM TECNOLOGIA DE VÍDEO E DADOS SOBRE PROTOCOLO TCP/IP, PARA O BPFON - BATALHÃO DE POLÍCIA DE FRONTEIRA, LOCALIZADO EM SANTO ANTÔNIO DO SUDOESTE/PR.

VALOR TOTAL: R\$ 193.103,00 (Cento e Noventa e Três Mil, Cento e Três Reais)

VIGÊNCIA: 10/05/2021

Santo Antonio do Sudoeste, em 11/05/2020.

ZELIRIO PERON FERRARI - PREFEITO MUNICIPAL

CERTIDÃO DE PUBLICAÇÃO	
DATA:	12/05/2020
JORNAL:	AMP
EDIÇÃO:	2007
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÃO	

CERTIDÃO DE PUBLICAÇÃO	
DATA:	14/05/2020
JORNAL:	TRIBUNA REGIONAL
EDIÇÃO:	1704
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÃO	

CONTRATADA: BELINKI & SOUZA LTDA
VIGENCIA ATUAL: 12/05/2021
DATA DA ASSINATURA: 07/05/2020

Pela Contratante:
ZELIRIO PERON FERRARI
Prefeito Municipal

E Pela Contratada:
PAULO RODRIGO DE SOUZA
Representante Legal

Publicado por:
Eliane Brum
Código Identificador:7F218768

MUNICIPIO DE SANTO ANTONIO DO SUDOESTE
EXTRATO DO CONTRATO Nº 74/2020

PREGÃO PRESENCIAL Nº 024/2020
CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DO SUDOESTE - PR
CONTRATADA: Coringa Com e Rep de Equip Eletronicos de Segurança Ltda
CNPJ Nº 01.468.282/0001-19
Representante: Paulo Geraldo Collares Filho
CPF nº 596.437.229-53
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS DE SISTEMA DE SEGURANÇA POR CIRCUITO FECHADO DE TELEVISÃO DIGITAL, REDE E TELEFONIA, COM TECNOLOGIA DE VÍDEO E DADOS SOBRE PROTOCOLO TCP/IP, PARA O BPFON - BATALHÃO DE POLÍCIA DE FRONTEIRA, LOCALIZADO EM SANTO ANTÔNIO DO SUDOESTE/PR.
VALOR TOTAL: R\$ 193.103,00 (Cento e Noventa e Três Mil, Cento e Três Reais)
VIGÊNCIA: 10/05/2021

Santo Antonio do Sudoeste, em 11/05/2020.

ZELIRIO PERON FERRARI
Prefeito Municipal

Publicado por:
Eliane Brum
Código Identificador:91DB6751

ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA BOA VISTA

DIVISÃO DE LICITAÇÕES
EXTRATO PARA PUBLICAÇÃO DE RATIFICAÇÃO E
HOMOLOGAÇÃO DE DISPENSA DE LICITAÇÃO REF.
PROCESSO-AUTOS 47/2020

Objeto: Aquisição de máscara cirúrgica descartável e cobertura de óbito tamanho G, como medidas de proteção e enfrentamento da emergência de saúde pública de importância internacional decorrente do coronavírus.

A Comissão de Licitações da Prefeitura de São José da Boa Vista PR; para fins do art. 4º da Lei Federal 13.979/2020, torna Publico, que o Exmo. Sr.Prefeito Municipal Pedro Sérgio Kronéis, proferiu decisão no processo em destaque supra, Ratificando a Dispensa de Licitação, para a Contratação junto a M.V.C. CONSANI & CONSANI LTDA ME, que indicou o valor Total de R\$ 10.200,00 (Dez mil e duzentos reais) para fornecimento do objeto, tudo conforme documentado nos autos.

SJBV, 11 de maio de 2020.

PEDRO SÉRGIO KRONÉIS
Prefeito Municipal

Publicado por:
Willys Manoel Barbosa
Código Identificador:B3940B48

DIVISÃO DE LICITAÇÕES
EXTRATO DE CONTRATO DE DISPENSA DE LICITAÇÃO
CONTRATO Nº 16/2020-PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº
47/2020

Objeto: Aquisição de máscara cirúrgica descartável e cobertura de óbito tamanho G, como medidas de proteção e enfrentamento da emergência de saúde pública de importância internacional decorrente do coronavírus.

Contratante: Município de SÃO JOSÉ DA BOA VISTA PR.

Contratada: M. V. C. CONSANI & CONSANI LTDA ME

Valor Total: R\$ 10.200,00 (Dez mil e duzentos reais).

Período de vigência: 90 (noventa) dias, contados da assinatura do contrato.

Fundamento legal: art. 4º da Lei Federal nº. 13.979/2020.

São José da Boa Vista PR, 11 de maio de 2020.

PEDRO SÉRGIO KRONÉIS
Prefeito Municipal

Publicado por:
Willys Manoel Barbosa
Código Identificador:0DA03649

DIVISÃO DE LICITAÇÕES
EXTRATO PARA PUBLICAÇÃO DE RATIFICAÇÃO E
HOMOLOGAÇÃO DE DISPENSA DE LICITAÇÃO REF.
PROCESSO-AUTOS 52/2020

Objeto: Aquisição de máscara cirúrgica descartável para utilização pelos profissionais de saúde, como medidas de proteção e enfrentamento da emergência de saúde pública de importância internacional decorrente do coronavírus.

A Comissão de Licitações da Prefeitura de São José da Boa Vista PR; para fins do art. 4º da Lei Federal 13.979/2020, torna Publico, que o Exmo. Sr.Prefeito Municipal Pedro Sérgio Kronéis, proferiu decisão no processo em destaque supra, Ratificando a Dispensa de Licitação, para a Contratação junto a M. V. C. CONSANI & CONSANI LTDA ME, que indicou o valor Total de R\$ 31.500,00 (Trinta e um mil e quinhentos reais) para fornecimento do objeto, tudo conforme documentado nos autos.

SJBV, 11 de maio de 2020.

PEDRO SÉRGIO KRONÉIS
Prefeito Municipal

Publicado por:
Willys Manoel Barbosa
Código Identificador:F8C5B546

DIVISÃO DE LICITAÇÕES
EXTRATO DE CONTRATO DE DISPENSA DE LICITAÇÃO
CONTRATO Nº 17/2020-PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº
52/2020

Objeto: Aquisição de máscara cirúrgica descartável para utilização pelos profissionais de saúde, como medidas de proteção e enfrentamento da emergência de saúde pública de importância internacional decorrente do coronavírus.

Contratante: Município de SÃO JOSÉ DA BOA VISTA PR.

Contratada: M. V. C. CONSANI & CONSANI LTDA ME

Valor Total: R\$ 31.500,00 (Trinta e um mil e quinhentos reais).

Período de vigência: 90 (noventa) dias, contados da assinatura do contrato.

Fundamento legal: art. 4º da Lei Federal nº. 13.979/2020.

São José da Boa Vista PR, 11 de maio de 2020.

PEDRO SÉRGIO KRONÉIS
Prefeito Municipal

**ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA DE SANTO ANTONIO DO SUDOESTE
AVISO DE LICITAÇÃO - EDITAL Nº 04/2020/PMSAS
- PROCESSO Nº 279/2020**

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS

O Município de Santo Antonio do Sudoeste, estado do Paraná, registrado no CNPJ/MF sob o nº 75.927.582/0001-55, por seu Prefeito Municipal, o Sr. ZELIRIO PERON FERRARI, torna público a abertura de procedimento licitatório na modalidade TOMADA DE PREÇOS, do tipo menor preço, sob regime de empreitada global, em conformidade com a Lei Federal nº 8.666/93 de 21 de junho de 1993 e suas alterações, mediante as condições estabelecidas no edital, para o seguinte objeto: Contratação de empresa especializada para recapeamento asfáltico na Rua Manoel Barcelos dos Santos - Contrato de Repasse nº 884490/2019 MDR/CAIXA.

O recebimento dos envelopes será realizado pela Comissão de Licitações do Município no dia 29/05/2020, as 10:00 horas, na sala do Departamento de Licitações da Prefeitura Municipal.

Valor máximo: R\$ 1.055.695,75 (Um milhão e cinquenta e cinco mil, seiscentos e noventa e cinco reais e setenta e cinco centavos).

Informações complementares, edital e seus anexos, poderão ser obtidas no site: www.pmsas.pr.gov.br da Prefeitura Municipal de Santo Antonio do Sudoeste na Avenida Brasil, 1431 ou através do telefone (046) 3563-8000 e e-mail: licitacao@pmsas.pr.gov.br.

**Santo Antonio do Sudoeste -PR,
em 12 de maio de 2020.**

**ZELIRIO PERON FERRARI - PREFEITO MUNICIPAL
ELIANE BRUM - PRESIDENTE DA COMISSÃO
DE LICITAÇÕES**

**ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA DE SANTO ANTONIO DO SUDOESTE
EXTRATO DO CONTRATO Nº 73/2020
PREGÃO PRESENCIAL Nº 025/2020**

CONTRATANTE: MUNICIPIO DE SANTO ANTONIO DO SUDOESTE - PR

CONTRATADA: Panda Comércio de Combustíveis e Serviços Ltda
CNPJ Nº 00.118.598/0008-94

Representante: Valdir Gervinski - CPF nº 395.400.149-72
OBJETO: Aquisição de combustíveis automotivos para a frota de veículos e máquinas do município.

VALOR TOTAL: R\$ 623.120,00 (Seiscentos e Vinte e Três Mil, Cento e Vinte Reais) - VIGÊNCIA: 07/05/2021

Santo Antonio do Sudoeste, em 08/05/2020.

ZELIRIO PERON FERRARI - PREFEITO MUNICIPAL

**ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA DE SANTO ANTONIO DO SUDOESTE
EXTRATO DO CONTRATO Nº 74/2020
PREGÃO PRESENCIAL Nº 024/2020**

CONTRATANTE: MUNICIPIO DE SANTO ANTONIO DO SUDOESTE - PR

CONTRATADA: Coringa Com e Rep de Equip Eletronicos de Segurança Ltda - CNPJ Nº 01.468.282/0001-19

Representante: Paulo Geraldo Collares Filho
CPF nº 596.437.229-53

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS DE SISTEMA DE SEGURANÇA POR CIRCUITO FECHADO DE TELEVISÃO DIGITAL, REDE E TELEFONIA, COM TECNOLOGIA DE VÍDEO E DADOS SOBRE PROTOCOLO TCP/IP, PARA O BPFON - BATALHÃO DE POLÍCIA DE FRENTEIRA, LOCALIZADO EM SANTO ANTONIO DO SUDOESTE/PR.

VALOR TOTAL: R\$ 193.103,00 (Cento e Noventa e Três Mil, Cento e Três Reais) - VIGÊNCIA: 10/05/2021

Santo Antonio do Sudoeste, em 11/05/2020.

ZELIRIO PERON FERRARI - PREFEITO MUNICIPAL

**ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA DE SANTO ANTONIO DO SUDOESTE
EXTRATO DO CONTRATO Nº 76/2020
PREGÃO PRESENCIAL Nº 026/2020**

CONTRATANTE: MUNICIPIO DE SANTO ANTONIO DO SUDOESTE

- PR

CONTRATADA: ALEXANDRE EMANUEL SCHREINER EPP
CNPJ Nº 07.426.663/0001-11

Representante: ALEXANDRE EMANUEL SCHREINER
CPF nº 007.245.049-58

OBJETO: Aquisição de palanques de concreto e bloco de concreto "paver" para atender a demanda da secretaria de urbanismo..

VALOR TOTAL: R\$ 153.200,00 (Cento e Cinquenta e Três Mil e Duzentos Reais) - VIGÊNCIA: 12/05/2021

Santo Antonio do Sudoeste, em 13/05/2020.

ZELIRIO PERON FERRARI - PREFEITO MUNICIPAL

**ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA DE SANTO ANTONIO DO SUDOESTE
EXTRATO DO CONTRATO Nº 77/2020
PREGÃO PRESENCIAL Nº 026/2020**

CONTRATANTE: MUNICIPIO DE SANTO ANTONIO DO SUDOESTE

- PR

CONTRATADA: FELIPE DE FAVERI ME

CNPJ Nº 21.339.545/0001-05
Representante: FELIPE DE FAVERI - CPF nº 046.600.389-71

OBJETO: Aquisição de palanques de concreto e bloco de concreto "paver" para atender a demanda da secretaria de urbanismo..

VALOR TOTAL: R\$ 20.470,00 (Vinte Mil, Quatrocentos e Setenta Reais) - VIGÊNCIA: 12/05/2021

Santo Antonio do Sudoeste, em 13/05/2020.

ZELIRIO PERON FERRARI - PREFEITO MUNICIPAL

**ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA DE SANTO ANTONIO DO SUDOESTE
EXTRATO DO CONTRATO Nº 78/2020
PREGÃO PRESENCIAL Nº 026/2020**

CONTRATANTE: MUNICIPIO DE SANTO ANTONIO DO SUDOESTE

- PR

CONTRATADA: JVC ARTEFATO DE CIMENTO LTDA

CNPJ Nº 36.265.644/0001-59
Representante: CARLA SIMONE MAURER - CPF nº 952.358.760-91

OBJETO: Aquisição de palanques de concreto e bloco de concreto "paver" para atender a demanda da secretaria de urbanismo..

VALOR TOTAL: R\$ 4.760,00 (Quatro Mil, Setecentos e Sessenta Reais) - VIGÊNCIA: 12/05/2021

Santo Antonio do Sudoeste, em 13/05/2020.

ZELIRIO PERON FERRARI - PREFEITO MUNICIPAL

**ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA DE SANTO ANTONIO DO SUDOESTE
EXTRATO DO CONTRATO Nº 079/2020
Processo dispensa nº 031/2020**

CONTRATANTE: MUNICIPIO DE SANTO ANTONIO DO SUDOESTE - PR

CONTRATADA: CASA DE APOIO PARANÁ LTDA

CNPJ Nº 21.918.061/0001-02

Representante: LEILA APARECIDA DA ROCHA
CPF nº 619.981.099-68

OBJETO: Contratação de empresa para a prestação de serviços em caráter emergencial e temporário para Hospedagem, alimentação e transportes de pacientes e acompanhantes em tratamento em Curitiba e Região Metropolitana.

VALOR TOTAL: R\$ 23.370,00 (Vinte e Três Mil, Trezentos e Setenta Reais) - VIGÊNCIA: 11/05/2021

Santo Antonio do Sudoeste, em 12/05/2020.

ZELIRIO PERON FERRARI - PREFEITO MUNICIPAL

Secretaria de Saúde do
PRANCHITA



O sangue não tem substituto.

Por isso a doação espontânea e periódica é fundamental.
Uma única doação de sangue pode salvar vários vidas.
Doar sangue é uma atitude necessária, de solidariedade e amor.

UMA BOA ALIMENTAÇÃO GARANTE UM
Futuro Melhor

Preze por uma alimentação saudável.
O seu corpo agradece.



Secretaria de Saúde do **SANTO ANTONIO DO SUDOESTE**

CAMPANHA
Ajude a Natureza

Reciclar
é pensar no futuro.
é preservar a vida.

Iniciativa
Tribuna Regional



SUPERMERCADO FAVARETTO

Gêneros Alimentícios
Completo Açougue
Panificadora

Fone: |46| 3564-1172

Av. Presidente Dutra, Nº 240 - Centro - CEP 85620-000
Salgado Filho - Paraná

Empresa Brasileira Indústria e Comércio de Embalagens

VALORIZE O QUE É NOSSO
* Apoio ao empreendedorismo *
de nosso município!

Nossa empresa foi acolhida por Guarujá do Sul!

GUARUJÁ DO SUL
Município

licitacao@pmsas.pr.gov.br

De: Antonio Carlos Novach <vf32254040@gmail.com>
Enviado em: terça-feira, 12 de maio de 2020 10:26
Para: licitacao@pmsas.pr.gov.br
Assunto: Pregão Presencial nº 24/2020

Bom dia,

Verificamos que na data de ontem 11/05/2020 ocorreu uma Licitação de Câmeras de Monitoramento, Rede de dados e Telefonia para atender as necessidades da Prefeitura, onde a empresa CORINGA COM. E REPRES. DE EQUI. ELETR. DE SEGURANÇA LTDA - CNPJ: 01.468.282/0001-19, foi a ganhadora do certame.

Assim, venho através deste informar que a empresa citada NÃO poderia ter participado do mesmo, devido Sansão Aplicada no Portal da Transparência, conforme Lei 10520/2002 Art. 7, segue link abaixo.

<http://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/ceis/27541666>

A SECRETARIA DE ESTADO DA ADMINISTRAÇÃO PRISIONAL E SOCIOEDUCATIVA TORNA PÚBLICA A APLICAÇÃO DE PENALIDADE. DECISÃO: O SECRETÁRIO DE ESTADO DA ADMINISTRAÇÃO PRISIONAL E SOCIOEDUCATIVA, NO USO DE SUAS ATRIBUIÇÕES LEGAIS, CONSIDERANDO O DISPOSTO NOS AUTOS DO PROCESSO ADMINISTRATIVO SJC 19739/2019, E EM CONSONÂNCIA COM O ARTIGO 87 DA LEI Nº 8.666/93, ARTIGOS 110 E 111 DO DECRETO ESTADUAL N.º 2.617/09 E ART. 7º DA LEI 10.520/2002, RESOLVE APLICAR À EMPRESA CORINGA COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS DE SEGURANÇA LTDA, CNPJ: 01.468.282/0001-19, AS PENALIDADES DE SUSPENSÃO TEMPORÁRIA DE PARTICIPAÇÃO EM LICITAÇÃO E IMPEDIMENTO DE CONTRATAR COM A ADMINISTRAÇÃO PELO PRAZO DE 12 (DOZE) MESES E MULTA NO VALOR TOTAL DE R\$ 64.800,00 (SESSENTA E QUATRO MIL E OITOCENTOS REAIS), PELO DESCUMPRIMENTO DO CONTRATO 081/GELIC/SJC/2018."

"O SECRETÁRIO DE ESTADO DA ADMINISTRAÇÃO PRISIONAL E SOCIOEDUCATIVA, NO USO DE SUAS ATRIBUIÇÕES LEGAIS, CONSIDERANDO O DISPOSTO NOS AUTOS DO PROCESSO ADMINISTRATIVO SJC 19741/2019, E EM CONSONÂNCIA COM O ARTIGO 87 DA LEI Nº 8.666/93, ARTIGOS 110 E 111 DO DECRETO ESTADUAL N.º 2.617/09 E ART. 7º DA LEI 10.520/2002, RESOLVE APLICAR À EMPRESA CORINGA COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS DE SEGURANÇA LTDA, CNPJ: 01.468.282/0001-19, AS PENALIDADES DE SUSPENSÃO TEMPORÁRIA DE PARTICIPAÇÃO EM LICITAÇÃO E IMPEDIMENTO DE CONTRATAR COM A ADMINISTRAÇÃO PELO PRAZO DE 12 (DOZE) MESES E MULTA NO VALOR TOTAL DE R\$ 43.080,00 (QUARENTA E TRÊS MIL E OITENTA REAIS), PELO DESCUMPRIMENTO DO CONTRATO 083/GELIC/SJC/2018."

Venho através deste solicitar providências do Sr. Pregoeiro.

Atenciosamente

Antonio Carlos Novach
Virtual Fone Sistemas de Segurança e Comunicação Ltda
46 3225 4040

licitacao@pmsas.pr.gov.br

De: juridico@coringanet.com.br
Enviado em: sexta-feira, 15 de maio de 2020 11:43
Para: 'LICITAÇÃO'
Assunto: RES: Pregão Presencial nº 24/2020 - Nota Informativa – Aplicação de Penalidade pela Secretaria de Estado da Administração Prisional e Socioeducativa do Estado de Santa Catarina.
Anexos: NOTA INFORMATIVA APLICAÇÃO DE PENALIDADE.pdf
Prioridade: Alta

Prezada Sra. Eliane,

Cumprimentando-o cordialmente, encaminho nota informativa acerca da aplicação de penalidade pela Secretaria de Estado da Administração Prisional e Socioeducativa, a qual possui abrangência para aquele órgão e está sendo discutida por meio de ação judicial.

Outrossim, ressalto que a penalidade não afetou nenhum contrato vigente e nem a participação em processos licitatórios.

Cito inclusive que assinamos neste ano novos contratos com os municípios de Navegantes/SC, Irineópolis/SC e a Superintendência do Porto de Itajaí/SC.

Ante o exposto, permaneço a disposição para esclarecimentos se necessário for.

Atenciosamente



Ariéle Carmine Eskudlark

Advogada – OAB/SC 22.162

ariele@coringanet.com.br

Cel.: (48) 99660-3775 | Tel.: (48) 3241-1031

Av. Salvador di Bernardi, 700 - Campinas, São José - SC

De: licitacao@pmsas.pr.gov.br <licitacao@pmsas.pr.gov.br>

Enviada em: terça-feira, 12 de maio de 2020 13:31

Para: juridico@coringanet.com.br

Assunto: ENC: Pregão Presencial nº 24/2020

Boa tarde, encaminhamos email recebido e solicitamos esclarecimentos para posterior resposta.

Atenciosamente,

Eliane Brum

Departamento de Licitações

Prefeitura Municipal de Santo Antonio do Sudoeste- PR

Avenida Brasil, 1431- centro- 85.710-000

46-35638000

confirmar recebimento de email

São José/SC, 15 de maio de 2020.

A

Prefeitura Municipal de Santo Antonio do Sudoeste- PR
Departamento de Licitações
Ilma. Sra. Eliane Brum

Assunto: Nota Informativa – Aplicação de Penalidade pela Secretaria de Estado da Administração Prisional e Socioeducativa do Estado de Santa Catarina.

Prezada Senhora,

Coringa Comércio e Representações de Equipamentos Eletrônicos de Segurança Ltda, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 01.468.282/0001-19, com sede na Av. Salvador Di Bernardi, nº 700, Campinas, no município de São José/SC, vem, informar que a Secretaria de Estado da Administração Prisional e Socioeducativa do Estado de Santa Catarina, aplicou, em dezembro/2019, as penalidades de Suspensão Temporária de Participação em Licitação e Impedimento de Contratar pelo prazo de 12 (doze) meses e multa, pelo suposto descumprimento dos prazos de execução dos contratos nº 081/GELIC/SJC/2018 e 083/GELIC/SJC/2018. A penalidade aplicada produz efeito apenas no âmbito da Secretaria de Estado de Administração Prisional e Socioeducativa do Estado de Santa Catarina, conforme informação nº 6650/2019 emitida pela Diretoria de Gestão de Licitações e Contratos da Secretaria de Estado da Administração. Ademais o processo de aplicação de penalidade está sendo analisado pelo Tribunal de Justiça de Santa Catarina haja vista o tratamento desproporcional demonstrado pela Secretaria com a empresa. A empresa possui vigente, aproximadamente 30 (trinta) contratos com o Estado de Santa Catarina, prestando serviços de manutenção de sistema de CFTV em mais de 90 (noventa) municípios, incluindo a locação de todo o sistema de CFTV e controle de acesso da Casa D'Agrônômica, residência oficial do Governador, o que demonstra ser tal fato uma exceção em sua história, que, reiteramos, está em discussão judicial dada a desproporcionalidade de tratamento em processos licitatórios.

Atenciosamente,



CORINGA COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS DE SEGURANÇA LTDA

Ariele Carmine Eskudlark

Advogada

OAB/SC 22.162