

# ATA FINAL

## Prefeitura Municipal de Tubarão

### MUNICÍPIO DE TUBARÃO

#### Pregão Eletrônico - 2/2022

### Datas Relevantes

Publicado	Início de Propostas	Limite de Impugnação	Final de Propostas	Início da Sessão
11/04/2022 15:53	11/04/2022 16:00	20/04/2022 19:00	26/04/2022 13:30	26/04/2022 14:00

### Lotes Licitados

Lote	Item	Descrição	V. Referência	Qtde	Unidade	Situação	Julgamento
0001		LOTE I					
	0001	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DO ALARME INCLUSO FORNECIMENTO DE TODA A ESTRUTURA E CABEAMENTOS NECESSÁRIOS ONDE DEVERÁ SER FEITO VISITA IN LOCO PARA CIÊNCIA DOS POSICIONAMENTOS DOS SENSORES, TECLADOS E CENTRAL DE ALARME. DEVERÁ ESTAR INCLUSO NO FORNECIMENTO / INSTALAÇÃO, PROGRAMAÇÃO E TREINAMENTO OPERACIONAL DO MÓDULO PRINCIPAL DA CENTRAL DE ALARME COM TODAS AS SUAS FUNÇÕES. 01 MÓDULO ETHENET. 04 TECLADOS. 16 SENSORES PASSIVOS DE TETO. 14 SENSORES PASSIVOS CORTINA. 04 SIRENES. TODOS OS MATERIAIS DE INFRAESTRUTURA E CABEAMENTO NECESSÁRIOS: CABOS METÁLICOS CCI. INFRAESTRUTURA EM ELETRODUTOS ¾ E 1" BRANCOS, INCLUSO TODOS OS ACESSÓRIOS (CONDULETES, CURVAS ADAPTADORES ETC). ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DO SISTEMA DE ALARME.	12.500,00	1	UN	Homologado	Menor Preço
		VALOR TOTAL ESTIMADO	12.500,00				
0002		LOTE II					
	0001	TELA NÃO TENSIONADA. CONFORME DESCRIÇÃO EDITAL.	8.500,00	1	UN	Deserto	Menor Preço
		VALOR TOTAL ESTIMADO	8.500,00				
0003		LOTE III					
	0001	CABO HDMI (30M) - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS. COMPATÍVEL COM RESOLUÇÕES 4K (4096 X 2160 PIXELS). COMPATÍVEL COM SMART TVS. COMPATÍVEL COM PROPORÇÃO DE CINEMA 21:9 SUPORTE A TRANSMISSÃO ETHERNET E 3D. ATINGE ATÉ 18GBPS DE LARGURA DE BANDA. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	800,00	1	UN	Homologado	Menor Preço
		VALOR TOTAL ESTIMADO	800,00				
0004		LOTE IV					
	0001	PROJETOR - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS CONFORME EDITAL.	38.000,00	1	UN	Deserto	Menor Preço
		VALOR TOTAL ESTIMADO	38.000,00				
0005		LOTE V					



0001	CÂMERA IP DE ALTA DEFINIÇÃO, DO TIPO BULLET, POLICROMÁTICA E COM SENSOR DE IMAGEM CMOS MAIOR OU IGUAL A 1/2.7" COM VARREDURA PROGRESSIVA PARA VÍDEO MONITORAMENTO. POSSUIR RESOLUÇÃO DE 5MP (2592 x 1944). A CÂMERA DEVE FORNECER FLUXO DE VÍDEO COM 20FPS, TRABALHANDO EM SUA RESOLUÇÃO MÁXIMA DE (2592 x 1944) E FORNECER UM FLUXO CAPAZ DE TRABALHAR EM RESOLUÇÃO (1920 X 1080) EM 60FPS.FORNECER IMAGENS COLORIDAS EM BAIXA LUMINOSIDADE COM MÍNIMO DE 0,005LUX (@F1.5) E IMAGENS EM PRETO EM 0 LUX COM O IR ATIVADO.POSSUIR IR EMBARCADO PARA NO MÍNIMO 50M.SUPORTAR COMPRESSÃO DE VÍDEO PADRÃO H.264+ (H.265 OU SIMILAR), PERMITINDO UMA ECONOMIA DE TRÁFEGO DE TRANSMISSÃO E CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE CERCA DE 50% COMPARADO AO PADRÃO H.264.POSSUIR 3 FLUXOS (STREAMS) DE VÍDEO COM CONFIGURAÇÕES INDEPENDENTES: Pemitir ajuste focal da lente entre 2.7 ~ 12 MM. DEVE PERMITIR O ESTABELECIMENTO DOS SEGUINTE ANGULOS ... (CONFORME EDITAL)	3.200,00	4 UN	Homologado	Menor Preço
VALOR TOTAL ESTIMADO		12.800,00			
0006	LOTE VI				
0001	O SISTEMA DEVE TER O IDIOMA PORTUGUÊS BRASILEIRO. SER COMPATÍVEL COM AS SINALIZAÇÕES DISPONIBILIZADAS PELAS PRESTADORAS DE TELECOMUNICAÇÕES QUE FARÃO O ENTRONCAMENTO DA SOLUÇÃO DE TELEFONIA IP À RTPC. A CONTRATADA DEVERÁ REPASSAR A CONTRATANTE TODAS AS SENHAS DO SISTEMA. FICARÁ A CRITÉRIO DA CONTRATANTE ALTERÁ-LAS, QUANDO NECESSÁRIO. A CONTRATADA DEVERÁ TROCAR TODAS AS SENHAS DE ADMINISTRAÇÃO, COM UM REPRESENTANTE DA CONTRATANTE, APÓS A CONCLUSÃO DOS TRABALHOS DE INSTALAÇÃO. ESSE PROCEDIMENTO É CONDIÇÃO NECESSÁRIA PARA A EMISSÃO DO TERMO DE RECEBIMENTO DEFINITIVO FINAL. A SOLUÇÃO DE TELEFONIA IP DEVERÁ PERMITIR ATUALIZAÇÃO PARA FICAR COMPATÍVEL COM O PLANO DE NUMERAÇÃO TELEFÔNICO BRASILEIRO EM UMA EVENTUAL ALTERAÇÃO NAS NORMAS DEFINIDAS PELA ANATEL. DEVERÃO ESTAR ABERTAS AS APIS DOS IPBX, PERMITINDO A CONTRATANTE O DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS PERSONALIZADOS QUE INTERAJAM COM ESTES DISPOSITIVOS. AS FUNÇÕES DE ROTEAMENTO DE COMUNICAÇÕES D... (CONFORME EDITAL)	4.500,00	1 UN	Homologado	Menor Preço



0002	SOFTWARE DE CFTV SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE VÍDEO (VMS): SOFTWARE DEVE GRAVAR VÍDEO DE VIGILÂNCIA DE MODELOS DE CÂMERAS IP DE DIFERENTES FABRICANTES E EXIBIR VÍDEO EM SOFTWARE DO CLIENTE BASEADO EM WINDOWS E LINUX. SUPORTAR PELO MENOS 128 CÂMERAS IP POR SERVIDOR. MONITORAMENTO DE VÍDEO, ÁUDIO E DADOS EM TEMPO REAL. CAPAZ DE MONITORAR ÁUDIO E VÍDEO (INCLUSIVE BIDIRECIONAL) EM TEMPO REAL USANDO UM VIDEO WALL. CORREÇÃO ESFÉRICA DE CÂMERAS FISHEYE QUE GARANTEM IMAGENS SEM DISTORÇÃO. RECURSOS DE CIBERSEGURANÇA COMO CRIPTOGRAFIA HTTPS. REALIZAÇÃO DE INVESTIGAÇÕES EM VÍDEO E ÁUDIO GRAVADOS. SE COMUNICA AUTOMATICAMENTE COM CÂMERAS IP COMPATÍVEIS DE SUA REDE. OFERECE INTEGRAÇÃO COM SOLUÇÕES DE TERCEIROS, INCLUSIVE DETECÇÃO DE INTRUSÃO E ANÁLISE DE VÍDEO, COMO RECONHECIMENTO DE PLACAS DE VEÍCULOS, MAPEAMENTO DE CALOR E ANÁLISE DE COMPORTAMENTO. COMPATIBILIDADE COM CODEC H.265 OU SUPERIOR. COMPATIBILIDADE COM SERVIDORES WINDOWS E LINUX. VISUALIZA...(CONFORME EDITAL)	680,00	14 UN	Homologado	Menor Preço
0003	ONT POE (REF. APRESENTAR AS SEGUINTE INTERFACES: UMA INTERFACE ÓPTICA GPON SC-APC. QUATRO INTERFACES METÁLICAS RJ-45 10/100/1000BASE-T (GBE). DEVE ATENDER AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS GPON: TRANSMISSOR DE 1.25 GBPS SENTIDO UPSTREAM. RECEPTOR DE 2.45 GBPS SENTIDO DOWNSTREAM. SENSIBILIDADE NA FAIXA DE -8DB ~ -27DB. POTÊNCIA DE TRANSMISSÃO ENTRE 0,5DBM ~ 5DBM. PADRÃO UPLINK COMPATÍVEL COM A ITU-T G.984.2, CLASSE B+. COMPRIMENTO DE ONDA DE TRANSMISSÃO: 1310NM. COMPRIMENTO DE ONDA DE RECEPÇÃO: 1490NM. MÚLTIPLOS T-CONTS POR DISPOSITIVO. MÚLTIPLOS GEM PORTS POR DISPOSITIVO. MAPEAMENTO FLEXÍVEL ENTRE GEM PORTS E T-CONTS. FORWARD ERROR CORRECTION (FEC). DEVE ATENDER AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS DE LAYER 2: SUPORTE COM IEEE 802.1D E 802.1Q. CONFIGURAÇÃO DE PORTA UNTAGGED. ATÉ 1000 ENDEREÇOS MAC POR DISPOSITIVO. APRENDIZAGEM DE ENDEREÇOS MAC COM AUTO-AGING. SWITCH VIRTUAL BASEADO EM 802.1Q VLAN. VLAN TAGGING/DETAGGING POR PORTA ETHERNET. VLAN ST...(CONFORME EDITAL)	4.000,00	4 PC	Homologado	Menor Preço



0004	<p>INSTALAÇÃO DE CÂMERAS E CFTV COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS DE ESTRUTURA. ESTE ORÇAMENTO CONSISTE NA INSTALAÇÃO DAS CÂMERAS DE CFTV ADQUIRIDAS INCLUINDO O FORNECIMENTO DA ESTRUTURA NECESSÁRIA PARA A INSTALAÇÃO E O POSICIONAMENTO E AJUSTE DE FOCO CORRETO DA MESMA. ESTIMATIVA DE MATERIAIS DE ESTRUTURA NECESSÁRIOS: 610 METROS DE CABO UTP CAT6. 420 METROS LINEARES DE ELETRODUTOS 1" INCLUINDO TODOS OS ACESSÓRIOS (CAIXAS, CONECTORES, BOX RETO, ABRAÇADEIRAS ETC.). 14 TOMADAS FÊMEA CAT6 A SEREM INSTALADAS PRÓXIMAS A ONT. 14 PATCH CORD'S CAT6 1,5M (LIGAÇÃO ONT E TOMADA FÊMEA. 14 TOMADAS MACHO CAT6 (LIGAÇÃO CÂMERAS IP). 14 CAIXAS TIPO VBOX PARA ACOMODAR OS CONECTORES DAS CÂMERAS.07 CAIXAS SOBREPOR TIPO SURFACE DUPLAS PARA ACOMODAÇÃO DAS TOMADAS FÊMEAS. OBS. OS QUANTITATIVOS ACIMA SÃO ESTIMADOS SENDO DE REponsabilidade DA CONTRATADA O FIEL CUMPRIMENTO DE TODOS OS QUESITOS SENDO EXTREMAMENTE RECOMENDÁ...(CONFORME EDITAL)</p>	900,00	14 UN	Homologado	Menor Preço
0005	<p>SERVIDOR DESTINADO PARA INSTALAÇÃO DO SISTEMA QUE DEVERÁ INTEGRAR A SOLUÇÃO DEVERÁ ATENDER AS SEGUINTEs ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MODELO DE PROCESSADOR * E-2124 FREQUÊNCIA DO PROCESSADOR * 3,3 GHZ FREQUÊNCIA TURBO (MAX) DO PROCESSADOR 4,3 GHZ FAMÍLIA DO PROCESSADOR * INTEL® XEON® PROCESSADOR DAS UNIDADES DE CONTROLE 4 PROCESSADOR CACHE 8 MB CHIPSET DA PLACA MÃE MEMÓRIA INTERNA MÁXIMA SUPORTADA PELO PROCESSADOR 128 GB TIPOS DE MEMÓRIA SUPORTADOS PELO PROCESSADOR DDR4-SDRAM VELOCIDADES DA MEMÓRIA SUPORTADA PELO PROCESSADOR 2666 MHZ LARGURA DE BANDA (MÁX.) DE MEMÓRIA SUPORTADA PELO PROCESSADOR 41,6 GB/S PORTAS DE ETHERNET LAN (RJ-45) * 2 NÚMERO DE PORTAS USB 2.0 4 HDD DE ARMAZENAMENTO INTERNO WD DE 3TB DEVERÃO ESTAR INCLUSOS NA PROPOSTA A INSTALAÇÃO DO SERVIDOR E DO SISTEMA OPERACIONAL</p>	9.000,00	1 UN	Homologado	Menor Preço



0006	MÓDULO GATEWAY INTERFACE DIGITAL E1 DESTINADO A LIGAÇÃO DO ENTRONCAMENTO DE ENTRADA DE TELEFONIA DEVERÁ ATENDER AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS 1 INTERFACES DIGITAL E1 (POR EQUIPAMENTO). COMPATÍVEL COM ASTERISK. PROTOCOLOS DE REDE: ISDN E R2 DIGITAL (COM ATÉ 120 TROCADORES DE SINALIZAÇÃO MFC). DEVERÁ POSSIBILITAR CONFIGURAR PROTOCOLOS DIFERENTES EM CADA UM DOS LINKS. INFORMAÇÕES DA REDE TELEFÔNICA, INCLUINDO CAUSAS DE REJEIÇÃO E DESLIGAMENTO DISPONIBILIZADOS VIA AMI E NO DIALPLAN. TODOS OS RECURSOS DE VOZ DISPONÍVEIS SIMULTANEAMENTE EM TODOS OS CANAIS. DSPS PARA EXECUTAR O PROCESSAMENTO DE ÁUDIO. PROTOCOLOS DE PABX: EL7, LINE SIDE, LC E QSIG (SSCT E CT).GERAÇÃO DE SINAIS DE 425 HZ E DTMF. TROCA MFC (SINALIZAÇÃO R2 DIGITAL). DETECÇÃO DE DISCAGEM DTMF MESMO SOBRE PLAY DE MENSAGEM. DETECÇÃO DE SINAL DE FAX E DE CAIXA POSTAL. SINALIZAÇÃO PADRÃO (600 HZ/450MS / 1000 HZ/450MS). CONTROL DE VOLUME MANUAL E AUTOMÁTICO (AGC). DETECÇÃO DE S...(CONFORME EDITAL)	8.100,00	1 UN	Homologado	Menor Preço
VALOR TOTAL ESTIMADO		59.720,00			

## Documentos Anexados ao Processo

Data	Documento
11/04/2022	EDITAL PE 02-2022 - Equipamentos de segurança Centro de inovação.pdf

## Mensagens Enviadas pelo Pregoeiro

Data	Assunto	Frase
26/04/2022 - 14:45	Negociação aberta para o processo 2/2022	Você recebeu um novo pedido de negociação no lote 1 do processo 2/2022. Acesse o seu ambiente logado para verificar os detalhes.
26/04/2022 - 14:45	Negociação aberta para o processo 2/2022	Você recebeu um novo pedido de negociação no lote 3 do processo 2/2022. Acesse o seu ambiente logado para verificar os detalhes.
26/04/2022 - 14:45	Negociação aberta para o processo 2/2022	Você recebeu um novo pedido de negociação nos lotes 5,6 do processo 2/2022. Acesse o seu ambiente logado para verificar os detalhes.
26/04/2022 - 17:45	Agendamento da data limite da fase de negociação	A data limite para negociação foi definida pelo pregoeiro para 26/04/2022 às 17:46.

## Habilitados

Lote	Item	Produto	Fornecedor	Modelo	Marca/ Fabricante	Qtd.	Valor de Referência	Valor Total
0001		LOTE I						



0001	Mão de obra para instalação do alarme incluso fornecimento de toda a estrutura e cabeamentos necessários onde deverá ser feita visita In loco para ciência dos posicionamentos dos sensores, teclados e central de alarme. Deverá estar incluso no fornecimento / Instalação, programação e treinamento operacional do módulo principal da central de alarme com todas as suas funções. 01 Módulo Ethernet. 04 teclados. 16 sensores passivos de teto. 14 sensores passivos cortina. 04 Sirenes. Todos os materiais de Infraestrutura e cabeamento necessários: Cabos metálicos CCI. Infraestrutura em eletrodutos ¾ e 1" brancos, incluso todos os acessórios (condutores, curvas adaptadores etc). Alimentação elétrica do sistema de alarme.	PROPRIA	PROPRIA	1	12.500,00	12.500,00
	VENCEDOR	Inforseg Comercio e Servico de Informatica				12.500,00
0002 *	LOTE II					
0001	Tela não tensionada. Conforme descrição edital.			1	0,00	0,00
0003	LOTE III					
0001	Cabo HDMI (30M) - Especificações técnicas. Compatível com resoluções 4K (4096 x 2160 pixels). Compatível com Smart TVs. Compatível com proporção de cinema 21:9 Suporte a transmissão Ethernet e 3D. Atinge até 18Gbps de largura de banda. Garantia mínima de 12 meses.	PC-HDMI I300h	PLUS CABLE	1	778,97	778,97
	VENCEDOR	DARLAN MORAES DA SILVA				778,97
0004 *	LOTE IV					
0001	Projeto - Especificações técnicas conforme edital.			1	0,00	0,00
0005	LOTE V					



0001	Câmera IP de alta definição, do tipo Bullet, policromática e com Sensor de imagem CMOS maior ou igual a 1/2.7" com varredura progressiva para vídeo monitoramento. Possuir resolução de 5MP (2592 x 1944). A câmera deve fornecer fluxo de vídeo com 20fps, trabalhando em sua resolução máxima de (2592 x 1944) e fornecer um fluxo capaz de trabalhar em resolução (1920 x 1080) em 60fps.Fornecer imagens coloridas em baixa luminosidade com mínimo de 0,005lux (@F1.5) e imagens em preto em 0 lux com o IR ativado.Possuir IR embarcado para no mínimo 50m.Suportar compressão de vídeo padrão H.264+ (H.265 ou similar), permitindo uma economia de tráfego de transmissão e capacidade de armazenamento de cerca de 50% comparado ao padrão H.264.Possuir 3 fluxos (streams) de vídeo com configurações independentes: Permitir ajuste focal da lente entre 2.7 ~ 12 mm. Deve permitir o estabelecimento dos seguintes ângulos ... (Conforme Edital)	DH IPC-HFW5541EN-ZE-27135	Dahua	4	2.250,00	9.000,00
	VENCEDOR	INTEGRASUL TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO LTDA				9.000,00
0006	LOTE VI					



0001	<p>O sistema deve ter o idioma português brasileiro. Ser compatível com as sinalizações disponibilizadas pelas prestadoras de telecomunicações que farão o entroncamento da solução de telefonia IP à RTPC. A Contratada deverá repassar a CONTRATANTE todas as senhas do sistema. Ficará a critério da CONTRATANTE alterá-las, quando necessário. A Contratada deverá trocar todas as senhas de administração, com um representante da CONTRATANTE, após a conclusão dos trabalhos de instalação. Esse procedimento é condição necessária para a emissão do Termo de Recebimento Definitivo Final. A SOLUÇÃO DE TELEFONIA IP deverá permitir atualização para ficar compatível com o plano de numeração telefônico brasileiro em uma eventual alteração nas normas definidas pela ANATEL. Deverão estar abertas as APIs dos IPBX, permitindo a CONTRATANTE o desenvolvimento de sistemas personalizados que interajam com estes dispositivos. As funções de roteamento de comunicações d...(Conforme Edital)</p>	Snep	Opens	1	4.500,00	4.500,00
0002	<p>Software de CFTV Sistema de gerenciamento de vídeo (VMS): Software deve gravar vídeo de vigilância de modelos de câmeras IP de diferentes fabricantes e exibir vídeo em software do cliente baseado em Windows e Linux. Suportar pelo menos 128 câmeras IP por servidor. Monitoramento de vídeo, áudio e dados em tempo real. Capaz de monitorar áudio e vídeo (inclusive bidirecional) em tempo real usando um vídeo wall. Correção esférica de câmeras fisheye que garantem imagens sem distorção. Recursos de cibersegurança como criptografia HTTPS. Realização de investigações em vídeo e áudio gravados. Se comunica automaticamente com câmeras IP compatíveis de sua rede. Oferece integração com soluções de terceiros, inclusive detecção de intrusão e análise de vídeo, como reconhecimento de placas de veículos, mapeamento de calor e análise de comportamento. Compatibilidade com codec H.265 ou superior. Compatibilidade com servidores Windows e Linux. Visualiza...(Conforme Edital)</p>	Exacq Vision Enterprise	Tyco	14	680,00	9.520,00





0003	<p>ONT POE (ref. Apresentar as seguintes interfaces: Uma interface óptica GPON SC-APC. Quatro interfaces metálicas RJ-45 10/100/1000Base-T (GbE). Deve atender as seguintes características GPON: Transmissor de 1.25 Gbps sentido upstream. Receptor de 2.45 Gbps sentido downstream. Sensibilidade na faixa de -8dB ~ -27dB. Potência de Transmissão entre 0,5dBm ~ 5dBm. Padrão uplink compatível com a ITU-T G.984.2, Classe B+. Comprimento de onda de transmissão: 1310nm. Comprimento de onda de recepção: 1490nm. Múltiplos T-CONTs por dispositivo. Múltiplos GEM Ports por dispositivo. Mapeamento flexível entre GEM Ports e T-CONTs. Forward Error Correction (FEC). Deve atender as seguintes características de Layer 2: Suporte com IEEE 802.1d e 802.1q. Configuração de porta untagged. Até 1000 endereços MAC por dispositivo. Aprendizagem de endereços MAC com auto-aging. Switch virtual baseado em 802.1Q VLAN. VLAN tagging/detagging por porta Ethernet. VLAN st..(Conforme Edital)</p>	FK-ONT-G400B/PoE S2(35510262+35510262)	Furukawa	4	4.000,00	16.000,00
0004	<p>Instalação de câmeras e CFTV com fornecimento de materiais de estrutura. Este orçamento consiste na Instalação das câmeras de CFTV adquiridas incluindo o fornecimento da estrutura necessária para a Instalação e o posicionamento e ajuste de foco correto da mesma. Estimativa de materiais de estrutura necessários: 610 metros de cabo UTP CAT6. 420 metros lineares de eletrodutos 1" incluindo todos os acessórios (caixas, conectores, box reto, abraçadeiras etc.). 14 tomadas fêmea CAT6 a serem instaladas próximas a ONT. 14 patch cord's CAT6 1,5m (ligação ONT e tomada fêmea. 14 tomadas macho CAT6 (Ligação câmeras IP). 14 caixas tipo Vbox para acomodar os conectores das câmeras. 07 caixas sobrepor tipo surface duplas para acomodação das tomadas fêmeas. Obs. Os quantitativos acima são estimados sendo de responsabilidade da contratada o fiel cumprimento de todos os quesitos sendo extremamente recomendá...(Conforme Edital)</p>	MO+ materiais descritos	MO+ materiais descritos	14	900,00	12.600,00



0005	SERVIDOR Destinado para instalação do sistema que deverá integrar a solução deverá atender as seguintes especificações mínimas: Modelo de processador * E-2124 Frequência do processador * 3,3 GHz Frequência turbo (max) do processador 4,3 GHz Família do processador * Intel® Xeon® Processador das unidades de controle 4 Processador cache 8 MB Chipset da placa mãe Memória interna máxima suportada pelo processador 128 GB Tipos de memória suportados pelo processador DDR4-SDRAM Velocidades da memória suportada pelo processador 2666 MHz Largura de banda (máx.) de memória suportada pelo processador 41,6 GB/s Portas de Ethernet LAN (RJ-45) * 2 Número de portas USB 2.0 4 HDD de armazenamento interno WD de 3TB Deverão estar inclusos na proposta a instalação do servidor e do sistema operacional	PowerEdge	Dell	1	9.000,00	9.000,00
------	---	-----------	------	---	----------	----------

0006	MÓDULO GATEWAY INTERFACE DIGITAL E1 Destinado a ligação do entroncamento de entrada de telefonia deverá atender as seguintes características mínimas 1 interfaces digital E1 (por equipamento). Compatível com Asterisk. Protocolos de rede: ISDN e R2 Digital (com até 120 trocadores de sinalização MFC). Deverá possibilitar configurar protocolos diferentes em cada um dos links. Informações da rede telefônica, incluindo causas de rejeição e desligamento disponibilizados via AMI e no dialplan. Todos os recursos de voz disponíveis simultaneamente em todos os canais. DSPs para executar o processamento de áudio. Protocolos de PABX: EL7, Line Side, LC e QSIG (SSCT e CT). Geração de sinais de 425 Hz e DTMF. Troca MFC (sinalização R2 Digital). Detecção de discagem DTMF mesmo sobre play de mensagem. Detecção de sinal de fax e de caixa postal. Sinalização padrão (600 Hz/450ms / 1000 Hz/450ms). Control de Volume manual e automático (AGC). Detecção de s...(Conforme Edital)	EBS E1 SPX 300	Khomp	1	8.100,00	8.100,00
------	---	----------------	-------	---	----------	----------

VENCEDOR	INTEGRASUL TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO LTDA	59.720,00
----------	--	-----------

Lotes marcados com "\*" estão cancelados.

## Declarações Obrigatórias



Título	Declaração
Declaração de Conhecimento do Edital	Declaro para os devidos fins legais que conheço todas as regras do edital, bem como todos os requisitos de habilitação e que minha proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório.
Declaração de Inexistência de Impeditivos	Declaro para os devidos fins legais, em cumprimento ao exigido no edital, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.
Declaração de Não-Emprego de Menores	Declaro para os devidos fins legais, conforme o disposto no inciso V do art. 27 da Lei 8666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei 9854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.
Declaração de Veracidade	Declaro cumprir os requisitos de habilitação e que as declarações informadas são verdadeiras, conforme parágrafos 4º e 5º do art. 26 do decreto 10.024/2019.

\* As declarações supracitadas foram aceitas por todos os participantes.

## Propostas Enviadas

**LOTE 0001 - ITEM 0001 - Mão de obra para instalação do alarme incluso fornecimento de toda a estrutura e cabeamentos necessários onde deverá ser feita visita In loco para ciência dos posicionamentos dos sensores, teclados e central de alarme. Deverá estar incluso no fornecimento / Instalação, programação e treinamento operacional do módulo principal da central de alarme com todas as suas funções. 01 Módulo Ethenet. 04 teclados. 16 sensores passivos de teto. 14 sensores passivos cortina. 04 Sirenes. Todos os materiais de Infraestrutura e cabeamento necessários: Cabos metálicos CCI. Infraestrutura em eletrodutos ¾ e 1" brancos, incluso todos os acessórios (condutores, curvas adaptadores etc). Alimentação elétrica do sistema de alarme.**

Fornecedor	CNPJ/CPF	Data	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Lance	Valor Total	LC 123/2006
Inforseg Comercio e Serviço de Informatica	08.174.249/0001-25	22/04/2022 - 10:09:30	PROPRIA	PROPRIA	1	R\$ 12.500,00	R\$ 12.500,00	Sim

### LOTE 0002 - ITEM 0001 - Tela não tensionada. Conforme descrição edital.

Fornecedor	CNPJ/CPF	Data	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Lance	Valor Total	LC 123/2006
Deserto								

### LOTE 0003 - ITEM 0001 - Cabo HDMI (30M) - Especificações técnicas. Compatível com resoluções 4K (4096 x 2160 pixels). Compatível com Smart TVs. Compatível com proporção de cinema 21:9 Suporte a transmissão Ethernet e 3D. Atinge até 18Gbps de largura de banda. Garantia mínima de 12 meses.

Fornecedor	CNPJ/CPF	Data	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Lance	Valor Total	LC 123/2006
Inforseg Comercio e Serviço de Informatica	08.174.249/0001-25	22/04/2022 - 10:10:20	PIX	PIX	1	R\$ 800,00	R\$ 800,00	Sim
DARLAN MORAES DA SILVA	22.816.315/0001-44	25/04/2022 - 17:31:44	PC-HDMI I300h	PLUS CABLE	1	R\$ 800,00	R\$ 800,00	Sim
PRATIKA SOLUÇÕES LTDA	41.387.558/0001-59	25/04/2022 - 17:56:49	HDMI 30M	YDTECH	1	R\$ 800,00	R\$ 800,00	Sim

### LOTE 0004 - ITEM 0001 - Projetor - Especificações técnicas conforme edital.

Fornecedor	CNPJ/CPF	Data	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Lance	Valor Total	LC 123/2006
Deserto								

### LOTE 0005 - ITEM 0001 - Câmera IP de alta definição, do tipo Bullet, policromática e com Sensor de imagem CMOS maior ou igual a 1/2.7" com varredura progressiva para vídeo monitoramento. Possuir resolução de 5MP (2592 x 1944). A câmera deve fornecer fluxo de vídeo com 20fps, trabalhando em sua resolução máxima de (2592 x 1944) e fornecer um fluxo capaz de trabalhar em resolução (1920 x 1080) em 60fps. Fornecer imagens coloridas em baixa luminosidade com mínimo de 0,005lux (@F1.5) e imagens em preto em 0 lux com o IR ativado. Possuir IR embarcado para no mínimo 50m. Suportar compressão de vídeo padrão H.264+ (H.265 ou similar), permitindo uma economia de tráfego de transmissão e capacidade de armazenamento de cerca de 50% comparado ao padrão H.264. Possuir 3 fluxos (streams) de vídeo com configurações independentes: Permitir ajuste focal da lente entre 2.7 ~ 12 mm. Deve permitir o estabelecimento dos seguintes ângulos...(Conforme Edital)

Fornecedor	CNPJ/CPF	Data	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Lance	Valor Total	LC 123/2006
Inforseg Comercio e Serviço de Informatica	08.174.249/0001-25	22/04/2022 - 10:11:13	DS-2CD3656G2-IZS	HIKVISION	4	R\$ 3.200,00	R\$ 12.800,00	Sim
SCJ Segurança Digital Ltda - Me	15.510.770/0001-51	25/04/2022 - 17:43:31	VIP 5550 Z IA	INTELBRAS	4	R\$ 3.200,00	R\$ 12.800,00	Sim
PRATIKA SOLUÇÕES LTDA	41.387.558/0001-59	25/04/2022 - 17:57:36	CAMERA VIP 550 D Z IA	INTELBRAS	4	R\$ 3.200,00	R\$ 12.800,00	Sim



INTEGRASUL TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO LTDA	07.196.724/0001- 00	26/04/2022 - 11:18:24	DH IPC- HFW5541EN-ZE- 27135	Dahua	4	R\$ 3.200,00	R\$ 12.800,00	Não
RCC COMERCIO DE ELETRONICOS LTDA	08.096.586/0001- 41	26/04/2022 - 10:14:14	DS-2CD3656G2T- IZS	HIKVISION	4	R\$ 2.266,00	R\$ 9.064,00	Sim

**LOTE 0006 - ITEM 0001 - O sistema deve ter o idioma português brasileiro. Ser compatível com as sinalizações disponibilizadas pelas prestadoras de telecomunicações que farão o entroncamento da solução de telefonia IP à RTPC. A Contratada deverá repassar a CONTRATANTE todas as senhas do sistema. Ficará a critério da CONTRATANTE alterá-las, quando necessário. A Contratada deverá trocar todas as senhas de administração, com um representante da CONTRATANTE, após a conclusão dos trabalhos de instalação. Esse procedimento é condição necessária para a emissão do Termo de Recebimento Definitivo Final. A SOLUÇÃO DE TELEFONIA IP deverá permitir atualização para ficar compatível com o plano de numeração telefônico brasileiro em uma eventual alteração nas normas definidas pela ANATEL. Deverão estar abertas as APIs dos IPBX, permitindo a CONTRATANTE o desenvolvimento de sistemas personalizados que interajam com estes dispositivos. As funções de roteamento de comunicações d...(Conforme Edital)**

Fornecedor	CNPJ/CPF	Data	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Lance	Valor Total	LC 123/2006
INTEGRASUL TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO LTDA	07.196.724/0001- 00	25/04/2022 - 22:44:19	Snep	Opens	1	R\$ 4.500,00	R\$ 4.500,00	Não

**LOTE 0006 - ITEM 0002 - Software de CFTV Sistema de gerenciamento de vídeo (VMS): Software deve gravar vídeo de vigilância de modelos de câmeras IP de diferentes fabricantes e exibir vídeo em software do cliente baseado em Windows e Linux. Suportar pelo menos 128 câmeras IP por servidor. Monitoramento de vídeo, áudio e dados em tempo real. Capaz de monitorar áudio e vídeo (inclusive bidirecional) em tempo real usando um video wall. Correção esférica de câmeras fisheye que garantem imagens sem distorção. Recursos de cibersegurança como criptografia HTTPS. Realização de investigações em vídeo e áudio gravados. Se comunica automaticamente com câmeras IP compatíveis de sua rede. Oferece integração com soluções de terceiros, inclusive detecção de intrusão e análise de vídeo, como reconhecimento de placas de veículos, mapeamento de calor e análise de comportamento. Compatibilidade com codec H.265 ou superior. Compatibilidade com servidores Windows e Linux. Visualiza...(Conforme Edital)**

Fornecedor	CNPJ/CPF	Data	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Lance	Valor Total	LC 123/2006
INTEGRASUL TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO LTDA	07.196.724/0001- 00	25/04/2022 - 22:46:22	Exacq Vision Enterprise	Tyco	14	R\$ 680,00	R\$ 9.520,00	Não

**LOTE 0006 - ITEM 0003 - ONT POE (ref. Apresentar as seguintes interfaces: Uma interface óptica GPON SC-APC. Quatro interfaces metálicas RJ-45 10/100/1000Base-T (GbE). Deve atender as seguintes características GPON: Transmissor de 1.25 Gbps sentido upstream. Receptor de 2.45 Gbps sentido downstream. Sensibilidade na faixa de -8dB ~ -27dB. Potência de Transmissão entre 0,5dBm ~ 5dBm. Padrão uplink compatível com a ITU-T G.984.2, Classe B+. Comprimento de onda de transmissão: 1310nm. Comprimento de onda de recepção: 1490nm. Múltiplos T-CONTs por dispositivo. Múltiplos GEM Ports por dispositivo. Mapeamento flexível entre GEM Ports e T-CONTs. Forward Error Correction (FEC). Deve atender as seguintes características de Layer 2: Suporte com IEEE 802.1d e 802.1q. Configuração de porta untagged. Até 1000 endereços MAC por dispositivo. Aprendizagem de endereços MAC com auto-aging. Switch virtual baseado em 802.1Q VLAN. VLAN tagging/detagging por porta Ethernet. VLAN st...(Conforme Edital)**

Fornecedor	CNPJ/CPF	Data	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Lance	Valor Total	LC 123/2006
INTEGRASUL TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO LTDA	07.196.724/0001- 00	25/04/2022 - 22:48:05	FK-ONT- G400B/PoE S2(35510262+35510262)	Furukawa	4	R\$ 4.000,00	R\$ 16.000,00	Não

**LOTE 0006 - ITEM 0004 - Instalação de câmeras e CFTV com fornecimento de materiais de estrutura. Este orçamento consiste na instalação das câmeras de CFTV adquiridas incluindo o fornecimento da estrutura necessária para a instalação e o posicionamento e ajuste de foco correto da mesma. Estimativa de materiais de estrutura necessários: 610 metros de cabo UTP CAT6. 420 metros lineares de eletrodutos 1" incluindo todos os acessórios (caixas, conectores, box reto, abraçadeiras etc.). 14 tomadas fêmea CAT6 a serem instaladas próximas a ONT. 14 patch cord's CAT6 1,5m (ligação ONT e tomada fêmea. 14 tomadas macho CAT6 (Ligação câmeras IP). 14 caixas tipo Vbox para acomodar os conectores das câmeras. 07 caixas sobrepor tipo surface duplas para acomodação das tomadas fêmeas. Obs. Os quantitativos acima são estimados sendo de responsabilidade da contratada o fiel cumprimento de todos os quesitos sendo extremamente recomendá...(Conforme Edital)**

Fornecedor	CNPJ/CPF	Data	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Lance	Valor Total	LC 123/2006
INTEGRASUL TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO LTDA	07.196.724/0001- 00	25/04/2022 - 23:00:54	MO+ materiais descritos	MO+ materiais descritos	14	R\$ 900,00	R\$ 12.600,00	Não

**LOTE 0006 - ITEM 0005 - SERVIDOR Destinado para instalação do sistema que deverá integrar a solução deverá atender as seguintes especificações mínimas: Modelo de processador \* E-2124 Frequência do processador \* 3,3 GHz Frequência turbo (max) do processador 4,3 GHz Família do processador \* Intel® Xeon® Processador das unidades de controle 4 Processador cache 8 MB Chipset da placa mãe Memória interna máxima suportada pelo processador 128 GB Tipos de memória suportados pelo processador DDR4-SDRAM Velocidades da memória suportada pelo processador 2666 MHz Largura de banda (máx.) de**



memória suportada pelo processador 41,6 GB/s Portas de Ethernet LAN (RJ-45) \* 2 Número de portas USB 2.0 4 HDD de armazenamento interno WD de 3TB Deverão estar inclusos na proposta a instalação do servidor e do sistema operacional

Fornecedor	CNPJ/CPF	Data	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Lance	Valor Total	LC
INTEGRASUL TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO LTDA	07.196.724/0001-00	25/04/2022 - 22:49:59	PowerEdge	Dell	1	R\$ 9.000,00	R\$ 9.000,00	Não

**LOTE 0006 - ITEM 0006 - MÓDULO GATEWAY INTERFACE DIGITAL E1** Destinado a ligação do entroncamento de entrada de telefonia deverá atender as seguintes características mínimas 1 interfaces digital E1 (por equipamento). Compatível com Asterisk. Protocolos de rede: ISDN e R2 Digital (com até 120 trocadores de sinalização MFC). Deverá possibilitar configurar protocolos diferentes em cada um dos links. Informações da rede telefônica, incluindo causas de rejeição e desligamento disponibilizados via AMI e no dialplan. Todos os recursos de voz disponíveis simultaneamente em todos os canais. DSPs para executar o processamento de áudio. Protocolos de PABX: EL7, Line Side, LC e QSIG (SSCT e CT). Geração de sinais de 425 Hz e DTMF. Troca MFC (sinalização R2 Digital). Detecção de discagem DTMF mesmo sobre play de mensagem. Detecção de sinal de fax e de caixa postal. Sinalização padrão (600 Hz/450ms / 1000 Hz/450ms). Control de Volume manual e automático (AGC). Detecção de s...(Conforme Edital)

Fornecedor	CNPJ/CPF	Data	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Lance	Valor Total	LC
INTEGRASUL TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO LTDA	07.196.724/0001-00	25/04/2022 - 22:50:39	EBS E1 SPX 300	Khomp	1	R\$ 8.100,00	R\$ 8.100,00	Não

## Validade das Propostas

Fornecedor	CPF/CNPJ	Validade (conforme edital)
SCJ Segurança Digital Ltda - Me	15.510.770/0001-51	60 dias
Inforeseg Comercio e Servico de Informatica	08.174.249/0001-25	60 dias
DARLAN MORAES DA SILVA	22.816.315/0001-44	60 dias
RCC COMERCIO DE ELETRONICOS LTDA	08.096.586/0001-41	60 dias
PRATIKA SOLUÇÕES LTDA	41.387.558/0001-59	60 dias
INTEGRASUL TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO LTDA	07.196.724/0001-00	60 dias

## Lances Enviados

**LOTE 0001 - ITEM 0001 - Mão de obra para instalação do alarme** incluso fornecimento de toda a estrutura e cabeamentos necessários onde deverá ser feita visita In loco para ciência dos posicionamentos dos sensores, teclados e central de alarme. Deverá estar incluso no fornecimento / Instalação, programação e treinamento operacional do módulo principal da central de alarme com todas as suas funções. 01 Módulo Ethernet. 04 teclados. 16 sensores passivos de teto. 14 sensores passivos cortina. 04 Sirenes. Todos os materiais de Infraestrutura e cabeamento necessários: Cabos metálicos CCI. Infraestrutura em eletrodutos ¾ e 1" brancos, incluso todos os acessórios (condutores, curvas adaptadores etc). Alimentação elétrica do sistema de alarme.

Data	Valor	CNPJ
22/04/2022 - 10:09:30	12.500,00 (proposta)	08.174.249/0001-25 - Inforeseg Comercio e Servico de Informatica

**LOTE 0003 - ITEM 0001 - Cabo HDMI (30M) - Especificações técnicas.** Compatível com resoluções 4K (4096 x 2160 pixels). Compatível com Smart TVs. Compatível com proporção de cinema 21:9 Suporte a transmissão Ethernet e 3D. Atinge até 18Gbps de largura de banda. Garantia mínima de 12 meses.

Data	Valor	CNPJ
22/04/2022 - 10:10:20	800,00 (proposta)	08.174.249/0001-25 - Inforeseg Comercio e Servico de Informatica
25/04/2022 - 17:31:44	800,00 (proposta)	22.816.315/0001-44 - DARLAN MORAES DA SILVA
25/04/2022 - 17:56:49	800,00 (proposta)	41.387.558/0001-59 - PRATIKA SOLUÇÕES LTDA
26/04/2022 - 14:11:35	799,99	41.387.558/0001-59 - PRATIKA SOLUÇÕES LTDA
26/04/2022 - 14:15:27	799,98	22.816.315/0001-44 - DARLAN MORAES DA SILVA
26/04/2022 - 14:16:19	799,97	41.387.558/0001-59 - PRATIKA SOLUÇÕES LTDA
26/04/2022 - 14:16:40	799,96	22.816.315/0001-44 - DARLAN MORAES DA SILVA
26/04/2022 - 14:16:52	799,95	41.387.558/0001-59 - PRATIKA SOLUÇÕES LTDA
26/04/2022 - 14:16:57	799,94	22.816.315/0001-44 - DARLAN MORAES DA SILVA
26/04/2022 - 14:18:30	799,93	41.387.558/0001-59 - PRATIKA SOLUÇÕES LTDA
26/04/2022 - 14:20:23	799,92	22.816.315/0001-44 - DARLAN MORAES DA SILVA



26/04/2022 - 14:20:39	799,90	41.387.558/0001-59 - PRATIKA SOLUÇÕES LTDA
26/04/2022 - 14:20:52	799,89	22.816.315/0001-44 - DARLAN MORAES DA SILVA
26/04/2022 - 14:22:49	799,88	41.387.558/0001-59 - PRATIKA SOLUÇÕES LTDA
26/04/2022 - 14:22:55	799,87	22.816.315/0001-44 - DARLAN MORAES DA SILVA
26/04/2022 - 14:24:54	799,86	41.387.558/0001-59 - PRATIKA SOLUÇÕES LTDA
26/04/2022 - 14:24:58	799,85	22.816.315/0001-44 - DARLAN MORAES DA SILVA
26/04/2022 - 14:26:55	799,84	41.387.558/0001-59 - PRATIKA SOLUÇÕES LTDA
26/04/2022 - 14:26:59	799,83	22.816.315/0001-44 - DARLAN MORAES DA SILVA
26/04/2022 - 14:27:18	799,80	41.387.558/0001-59 - PRATIKA SOLUÇÕES LTDA
26/04/2022 - 14:27:31	799,79	22.816.315/0001-44 - DARLAN MORAES DA SILVA
26/04/2022 - 14:28:19	799,78	41.387.558/0001-59 - PRATIKA SOLUÇÕES LTDA
26/04/2022 - 14:28:27	799,77	22.816.315/0001-44 - DARLAN MORAES DA SILVA
26/04/2022 - 14:29:09	799,76	41.387.558/0001-59 - PRATIKA SOLUÇÕES LTDA
26/04/2022 - 14:29:22	799,75	22.816.315/0001-44 - DARLAN MORAES DA SILVA
26/04/2022 - 14:30:03	799,70	41.387.558/0001-59 - PRATIKA SOLUÇÕES LTDA
26/04/2022 - 14:30:24	799,69	22.816.315/0001-44 - DARLAN MORAES DA SILVA
26/04/2022 - 14:30:46	799,68	41.387.558/0001-59 - PRATIKA SOLUÇÕES LTDA
26/04/2022 - 14:30:50	799,67	22.816.315/0001-44 - DARLAN MORAES DA SILVA
26/04/2022 - 14:32:49	799,66	41.387.558/0001-59 - PRATIKA SOLUÇÕES LTDA
26/04/2022 - 14:33:06	799,65	22.816.315/0001-44 - DARLAN MORAES DA SILVA
26/04/2022 - 14:35:03	799,60	41.387.558/0001-59 - PRATIKA SOLUÇÕES LTDA
26/04/2022 - 14:35:11	799,00	22.816.315/0001-44 - DARLAN MORAES DA SILVA
26/04/2022 - 14:36:59	798,99	41.387.558/0001-59 - PRATIKA SOLUÇÕES LTDA
26/04/2022 - 14:38:07	790,00	22.816.315/0001-44 - DARLAN MORAES DA SILVA
26/04/2022 - 14:38:32	789,99	41.387.558/0001-59 - PRATIKA SOLUÇÕES LTDA
26/04/2022 - 14:39:36	780,00	22.816.315/0001-44 - DARLAN MORAES DA SILVA
26/04/2022 - 14:40:17	779,99	41.387.558/0001-59 - PRATIKA SOLUÇÕES LTDA
26/04/2022 - 14:40:36	778,99	22.816.315/0001-44 - DARLAN MORAES DA SILVA
26/04/2022 - 14:40:58	778,98	41.387.558/0001-59 - PRATIKA SOLUÇÕES LTDA
26/04/2022 - 14:41:16	778,97	22.816.315/0001-44 - DARLAN MORAES DA SILVA

**LOTE 0005 - ITEM 0001 - Câmera IP de alta definição, do tipo Bullet, policromática e com Sensor de imagem CMOS maior ou igual a 1/2.7" com varredura progressiva para vídeo monitoramento. Possuir resolução de 5MP (2592 x 1944). A câmera deve fornecer fluxo de vídeo com 20fps, trabalhando em sua resolução máxima de (2592 x 1944) e fornecer um fluxo capaz de trabalhar em resolução (1920 x 1080) em 60fps.Fornecer imagens coloridas em baixa luminosidade com mínimo de 0,005lux (@F1.5) e imagens em preto em 0 lux com o IR ativado.Possuir IR embarcado para no mínimo 50m.Suportar compressão de vídeo padrão H.264+ (H.265 ou similar), permitindo uma economia de tráfego de transmissão e capacidade de armazenamento de cerca de 50% comparado ao padrão H.264.Possuir 3 fluxos (streams) de vídeo com configurações independentes: Permitir ajuste focal da lente entre 2.7 ~ 12 mm. Deve permitir o estabelecimento dos seguintes ângulos...(Conforme Edital)**

Data	Valor	CNPJ
22/04/2022 - 10:11:13	3.200,00 (proposta)	08.174.249/0001-25 - Inforseg Comercio e Servico de Informatica
25/04/2022 - 17:43:31	3.200,00 (proposta)	15.510.770/0001-51 - SCJ Segurança Digital Ltda - Me
25/04/2022 - 17:57:36	3.200,00 (proposta)	41.387.558/0001-59 - PRATIKA SOLUÇÕES LTDA
26/04/2022 - 10:14:14	2.266,00 (proposta)	08.096.586/0001-41 - RCC COMERCIO DE ELETRONICOS LTDA
26/04/2022 - 11:18:24	3.200,00 (proposta)	07.196.724/0001-00 - INTEGRASUL TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO LTDA
26/04/2022 - 14:09:38	2.250,00	07.196.724/0001-00 - INTEGRASUL TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO LTDA
26/04/2022 - 14:12:01	3.199,99	41.387.558/0001-59 - PRATIKA SOLUÇÕES LTDA
26/04/2022 - 14:17:24	3.198,00	15.510.770/0001-51 - SCJ Segurança Digital Ltda - Me
26/04/2022 - 14:18:03	3.197,99	41.387.558/0001-59 - PRATIKA SOLUÇÕES LTDA

**LOTE 0006 - ITEM 0001 - O sistema deve ter o idioma português brasileiro. Ser compatível com as sinalizações disponibilizadas pelas prestadoras de telecomunicações que farão o entroncamento da solução de telefonia IP à RTPC. A Contratada deverá repassar a CONTRATANTE todas as senhas do sistema. Ficará a critério da CONTRATANTE alterá-las, quando necessário. A Contratada deverá trocar todas as senhas de administração, com um representante da CONTRATANTE, após a conclusão dos trabalhos de instalação. Esse procedimento é condição necessária para a emissão do Termo de Recebimento Definitivo Final. A SOLUÇÃO DE TELEFONIA IP deverá permitir atualização para ficar compatível com o plano de numeração telefônico brasileiro em uma eventual alteração nas normas definidas pela ANATEL. Deverão estar abertas as APIs dos IPBX, permitindo a CONTRATANTE o desenvolvimento de sistemas personalizados que interajam com estes dispositivos. As funções de roteamento de comunicações d...(Conforme Edital)**



Data	Valor	CNPJ
25/04/2022 - 22:44:19	4.500,00 (proposta)	07.196.724/0001-00 - INTEGRASUL TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO LTDA

**LOTE 0006 - ITEM 0002 - Software de CFTV Sistema de gerenciamento de vídeo (VMS): Software deve gravar vídeo de vigilância de modelos de câmeras IP de diferentes fabricantes e exibir vídeo em software do cliente baseado em Windows e Linux. Suportar pelo menos 128 câmeras IP por servidor. Monitoramento de vídeo, áudio e dados em tempo real. Capaz de monitorar áudio e vídeo (inclusive bidirecional) em tempo real usando um video wall. Correção esférica de câmeras fisheye que garantem imagens sem distorção. Recursos de cibersegurança como criptografia HTTPS. Realização de investigações em vídeo e áudio gravados. Se comunica automaticamente com câmeras IP compatíveis de sua rede. Oferece integração com soluções de terceiros, inclusive detecção de intrusão e análise de vídeo, como reconhecimento de placas de veículos, mapeamento de calor e análise de comportamento. Compatibilidade com codec H.265 ou superior. Compatibilidade com servidores Windows e Linux. Visualiza...(Conforme Edital)**

Data	Valor	CNPJ
25/04/2022 - 22:46:22	680,00 (proposta)	07.196.724/0001-00 - INTEGRASUL TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO LTDA

**LOTE 0006 - ITEM 0003 - ONT POE (ref. Apresentar as seguintes interfaces: Uma interface óptica GPON SC-APC. Quatro interfaces metálicas RJ-45 10/100/1000Base-T (GbE). Deve atender as seguintes características GPON: Transmissor de 1.25 Gbps sentido upstream. Receptor de 2.45 Gbps sentido downstream. Sensibilidade na faixa de -8dB ~ -27dB. Potência de Transmissão entre 0,5dBm ~ 5dBm. Padrão uplink compatível com a ITU-T G.984.2, Classe B+. Comprimento de onda de transmissão: 1310nm. Comprimento de onda de recepção: 1490nm. Múltiplos T-CONTs por dispositivo. Múltiplos GEM Ports por dispositivo. Mapeamento flexível entre GEM Ports e T-CONTs. Forward Error Correction (FEC). Deve atender as seguintes características de Layer 2: Suporte com IEEE 802.1d e 802.1q. Configuração de porta untagged. Até 1000 endereços MAC por dispositivo. Aprendizagem de endereços MAC com auto-aging. Switch virtual baseado em 802.1Q VLAN. VLAN tagging/detagging por porta Ethernet. VLAN st...(Conforme Edital)**

Data	Valor	CNPJ
25/04/2022 - 22:48:05	4.000,00 (proposta)	07.196.724/0001-00 - INTEGRASUL TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO LTDA

**LOTE 0006 - ITEM 0004 - Instalação de câmeras e CFTV com fornecimento de materiais de estrutura. Este orçamento consiste na instalação das câmeras de CFTV adquiridas incluindo o fornecimento da estrutura necessária para a instalação e o posicionamento e ajuste de foco correto da mesma. Estimativa de materiais de estrutura necessários: 610 metros de cabo UTP CAT6. 420 metros lineares de eletrodutos 1" incluindo todos os acessórios (caixas, conectores, box reto, abraçadeiras etc.). 14 tomadas fêmea CAT6 a serem instaladas próximas a ONT. 14 patch cord's CAT6 1,5m (ligação ONT e tomada fêmea. 14 tomadas macho Cat6 (Ligação câmeras IP). 14 caixas tipo Vbox para acomodar os conectores das câmeras. 07 caixas sobrepor tipo surface duplas para acomodação das tomadas fêmeas. Obs. Os quantitativos acima são estimados sendo de responsabilidade da contratada o fiel cumprimento de todos os quesitos sendo extremamente recomendá...(Conforme Edital)**

Data	Valor	CNPJ
25/04/2022 - 23:00:54	900,00 (proposta)	07.196.724/0001-00 - INTEGRASUL TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO LTDA

**LOTE 0006 - ITEM 0005 - SERVIDOR Destinado para instalação do sistema que deverá integrar a solução deverá atender as seguintes especificações mínimas: Modelo de processador \* E-2124 Frequência do processador \* 3,3 GHz Frequência turbo (max) do processador 4,3 GHz Família do processador \* Intel® Xeon® Processador das unidades de controle 4 Processador cache 8 MB Chipset da placa mãe Memória interna máxima suportada pelo processador 128 GB Tipos de memória suportados pelo processador DDR4-SDRAM Velocidades da memória suportada pelo processador 2666 MHz Largura de banda (máx.) de memória suportada pelo processador 41,6 GB/s Portas de Ethernet LAN (RJ-45) \* 2 Número de portas USB 2.0 4 HDD de armazenamento interno WD de 3TB Deverão estar inclusos na proposta a instalação do servidor e do sistema operacional**

Data	Valor	CNPJ
25/04/2022 - 22:49:59	9.000,00 (proposta)	07.196.724/0001-00 - INTEGRASUL TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO LTDA

**LOTE 0006 - ITEM 0006 - MÓDULO GATEWAY INTERFACE DIGITAL E1 Destinado a ligação do entroncamento de entrada de telefonia deverá atender as seguintes características mínimas 1 interfaces digital E1 (por equipamento). Compatível com Asterisk. Protocolos de rede: ISDN e R2 Digital (com até 120 trocadores de sinalização MFC). Deverá possibilitar configurar protocolos diferentes em cada um dos links. Informações da rede telefônica, incluindo causas de rejeição e desligamento disponibilizados via AMI e no dialplan. Todos os recursos de voz disponíveis simultaneamente em todos os canais. DSPs para executar o processamento de áudio. Protocolos de PABX: EL7, Line Side, LC e QSIG (SSCT e CT). Geração de sinais de 425 Hz e DTMF. Troca MFC (sinalização R2 Digital). Detecção de discagem DTMF mesmo sobre play de mensagem. Detecção de sinal de fax e de caixa postal. Sinalização padrão (600 Hz/450ms / 1000 Hz/450ms). Control de Volume manual e automático (AGC). Detecção de s...(Conforme Edital)**

Data	Valor	CNPJ
25/04/2022 - 22:50:39	8.100,00 (proposta)	07.196.724/0001-00 - INTEGRASUL TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO LTDA

## Documentos dos Fornecedores



Fornecedor	Data/Hora	Enviado por	Número	Órgão de Expedição	Data de Expedição	Data de Validade	Arquivo
Inforseg Comercio e Servico de Informatica	22/04/2022 - 10:27	Celio Jose Medeiros	1	1	01/04/2022	-	<a href="#">CNPJ</a>
Inforseg Comercio e Servico de Informatica	22/04/2022 - 10:27	Celio Jose Medeiros	1	1	01/04/2022	31/05/2022	<a href="#">Certidão Negativa de Débitos Estaduais</a>
Inforseg Comercio e Servico de Informatica	22/04/2022 - 10:27	Celio Jose Medeiros	1	1	01/04/2022	29/04/2022	<a href="#">Certificado de Regularidade junto ao FGTS</a>
Inforseg Comercio e Servico de Informatica	22/04/2022 - 10:27	Celio Jose Medeiros	1	1	01/04/2022	31/05/2022	<a href="#">Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas</a>
Inforseg Comercio e Servico de Informatica	22/04/2022 - 10:28	Celio Jose Medeiros	1	1	01/04/2022	31/05/2022	<a href="#">Certidão simplificada</a>
Inforseg Comercio e Servico de Informatica	22/04/2022 - 10:28	Celio Jose Medeiros	1	1	01/04/2022	31/05/2022	<a href="#">Certidão negativa de falência, concordata ou recuperação judicial, expedida tanto pelo sistema e-Proc quanto pelo sistema SAJ do Poder Judiciário de Santa Catarina, para as empresas sediadas em Santa Catarina. As demais licitantes apresentarão a referida</a>
Inforseg Comercio e Servico de Informatica	22/04/2022 - 10:28	Celio Jose Medeiros	-	-	01/04/2022	-	<a href="#">Contrato Social</a>
Inforseg Comercio e Servico de Informatica	22/04/2022 - 10:28	Celio Jose Medeiros	-	1	01/04/2022	-	<a href="#">Atestado de Capacidade Técnica</a>
Inforseg Comercio e Servico de Informatica	22/04/2022 - 10:29	Celio Jose Medeiros	-	1	01/04/2022	31/05/2022	<a href="#">Certidão Negativa de Débitos Municipais</a>
Inforseg Comercio e Servico de Informatica	22/04/2022 - 10:30	Celio Jose Medeiros	-	1	01/04/2022	23/06/2022	<a href="#">Certidão Negativa de Dívida Ativa da União</a>
Inforseg Comercio e Servico de Informatica	22/04/2022 - 10:31	Celio Jose Medeiros	-	-	22/04/2022	30/06/2022	<a href="#">Proposta</a>
Inforseg Comercio e Servico de Informatica	22/04/2022 - 10:31	Celio Jose Medeiros	-	-	22/04/2022	-	<a href="#">Anexo II</a>
Inforseg Comercio e Servico de Informatica	22/04/2022 - 10:31	Celio Jose Medeiros	-	-	22/04/2022	-	<a href="#">Anexo III</a>
DARLAN MORAES DA SILVA	25/04/2022 - 17:33	LIVIA DE SOUZA DOS SANTOS	22.816.315/0001-44	REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL - CNPJ	10/03/2022	-	<a href="#">CNPJ</a>
DARLAN MORAES DA SILVA	25/04/2022 - 17:34	LIVIA DE SOUZA DOS SANTOS	-	-	20/09/2021	-	<a href="#">Anexo III</a>
DARLAN MORAES DA SILVA	25/04/2022 - 17:34	LIVIA DE SOUZA DOS SANTOS	-	-	22/09/2021	-	<a href="#">Anexo II</a>
DARLAN MORAES DA SILVA	25/04/2022 - 17:34	LIVIA DE SOUZA DOS SANTOS	CERTIDÃO SIMPLIFICADA	CERTIDÃO SIMPLIFICADA	10/03/2022	31/12/2022	<a href="#">Certidão simplificada</a>
DARLAN MORAES DA SILVA	25/04/2022 - 17:35	LIVIA DE SOUZA DOS SANTOS	763673/2022	PODER JUDICIÁRIO JUSTIÇA DO TRABALHO	11/01/2022	09/07/2022	<a href="#">Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas</a>
DARLAN MORAES DA SILVA	25/04/2022 - 17:35	LIVIA DE SOUZA DOS SANTOS	2022040602113557172378	CAIXA ECONÔMICA FEDERAL	06/04/2022	05/05/2022	<a href="#">Certificado de Regularidade junto ao FGTS</a>
DARLAN MORAES DA SILVA	25/04/2022 - 17:36	LIVIA DE SOUZA DOS SANTOS	220140049676239	ESTADO DE SC SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA	28/03/2022	27/05/2022	<a href="#">Certidão Negativa de Débitos Estaduais</a>
DARLAN MORAES DA SILVA	25/04/2022 - 17:36	LIVIA DE SOUZA DOS SANTOS	CERTIDÃO EPROC E ESAJ	CERTIDÃO EPROC E ESAJ	10/03/2022	09/05/2022	<a href="#">Certidão negativa de falência, concordata ou recuperação judicial, expedida tanto pelo sistema e-Proc quanto pelo sistema SAJ do Poder Judiciário de Santa Catarina, para as empresas sediadas em Santa Catarina. As demais licitantes apresentarão a referida</a>





DARLAN MORAES DA SILVA	25/04/2022 - 17:36	LIVIA DE SOUZA DOS SANTOS	-	-	08/07/2015	-	<a href="#">Contrato Social</a>
DARLAN MORAES DA SILVA	25/04/2022 - 17:37	LIVIA DE SOUZA DOS SANTOS	-	ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA	30/09/2021	-	<a href="#">Atestado de Capacidade Técnica</a>
DARLAN MORAES DA SILVA	25/04/2022 - 17:37	LIVIA DE SOUZA DOS SANTOS	-	PREFEITURA MUNICIPAL DE TUBARÃO	14/03/2022	12/06/2022	<a href="#">Certidão Negativa de Débitos Municipais</a>
DARLAN MORAES DA SILVA	25/04/2022 - 17:37	LIVIA DE SOUZA DOS SANTOS	-	MINISTÉRIO DA FAZENDA	21/02/2022	20/08/2022	<a href="#">Certidão Negativa de Dívida Ativa da União</a>
DARLAN MORAES DA SILVA	25/04/2022 - 17:40	LIVIA DE SOUZA DOS SANTOS	-	-	25/04/2022	30/06/2022	<a href="#">Proposta</a>
INTEGRASUL TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO LTDA	25/04/2022 - 19:10	Frank S Menegaz	220140030844268	ESTADO DE SANTA CATARINA SECRETARIA DE ESTADO DA F	25/02/2022	26/04/2022	<a href="#">Certidão Negativa de Débitos Estaduais</a>
INTEGRASUL TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO LTDA	25/04/2022 - 19:13	Frank S Menegaz	220140030844268	CEF	25/04/2022	06/05/2022	<a href="#">Certificado de Regularidade junto ao FGTS</a>
INTEGRASUL TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO LTDA	25/04/2022 - 19:15	Frank S Menegaz	8002931/2022	PODER JUDICIÁRIO JUSTIÇA DO TRABALHO	10/03/2022	06/09/2022	<a href="#">Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas</a>
INTEGRASUL TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO LTDA	25/04/2022 - 19:18	Frank S Menegaz	9467825	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE SANTA CATARINA	25/04/2022	25/06/2022	<a href="#">Certidão negativa de falência, concordata ou recuperação judicial, expedida tanto pelo sistema e-Proc quanto pelo sistema SAJ do Poder Judiciário de Santa Catarina, para as empresas sediadas em Santa Catarina. As demais licitantes apresentarão a referida</a>
INTEGRASUL TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO LTDA	25/04/2022 - 19:20	Frank S Menegaz	-	-	10/03/2022	-	<a href="#">Contrato Social</a>
INTEGRASUL TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO LTDA	25/04/2022 - 19:24	Frank S Menegaz	-	Prefeitura Municipal de Palhoça	25/04/2022	25/05/2022	<a href="#">Certidão Negativa de Débitos Municipais</a>
INTEGRASUL TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO LTDA	25/04/2022 - 19:26	Frank S Menegaz	-	Secretaria da Receita Federal do Brasil	02/03/2022	29/08/2022	<a href="#">Certidão Negativa de Dívida Ativa da União</a>
INTEGRASUL TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO LTDA	25/04/2022 - 19:32	Frank S Menegaz	07196724000100	Receita Federal do Brasil	20/04/2022	-	<a href="#">CNPJ</a>
INTEGRASUL TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO LTDA	25/04/2022 - 19:40	Frank S Menegaz	-	CREA	07/10/2019	-	<a href="#">Atestado de Capacidade Técnica</a>
INTEGRASUL TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO LTDA	25/04/2022 - 23:00	Frank S Menegaz	-	-	26/04/2022	-	<a href="#">Anexo II</a>
INTEGRASUL TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO LTDA	25/04/2022 - 23:01	Frank S Menegaz	-	-	26/04/2022	-	<a href="#">Anexo III</a>
INTEGRASUL TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO LTDA	25/04/2022 - 23:02	Frank S Menegaz	-	-	26/04/2022	27/06/2022	<a href="#">Proposta</a>

## Intenções de Recurso, Recursos e Contrarrazões Prazos



Intenção de Recurso	Recurso	Contrarrazão
28/04/2022 - 14:03	--	--

## Classificação Parcial

**LOTE 0003 - ITEM 0003 Cabo HDMI (30M) - Especificações técnicas. Compatível com resoluções 4K (4096 x 2160 pixels). Compatível com Smart TVs. Compatível com proporção de cinema 21:9 Suporte a transmissão Ethernet e 3D. Atinge até 18Gbps de largura de banda. Garantia mínima de 12 meses.**

Classif.	Fornecedor	CPF/CNPJ	Situação <sup>1</sup>	Valor Global
1º	DARLAN MORAES DA SILVA	22.816.315/0001-44	Arrematante	778,97
2º	PRATIKA SOLUÇÕES LTDA	41.387.558/0001-59	Classificado	778,98
3º	Inforseg Comercio e Servico de Informatica	08.174.249/0001-25	Classificado	800,00

<sup>1</sup> Arrematante; Desclassificado; Inabilitado, Classificado e Rejeitado.

**LOTE 0005 - ITEM 0005 Câmera IP de alta definição, do tipo Bullet, policromática e com Sensor de imagem CMOS maior ou igual a 1/2.7" com varredura progressiva para vídeo monitoramento. Possuir resolução de 5MP (2592 x 1944). A câmera deve fornecer fluxo de vídeo com 20fps, trabalhando em sua resolução máxima de (2592 x 1944) e fornecer um fluxo capaz de trabalhar em resolução (1920 x 1080) em 60fps. Fornecer imagens coloridas em baixa luminosidade com mínimo de 0,005lux (@F1.5) e imagens em preto em 0 lux com o IR ativado. Possuir IR embarcado para no mínimo 50m. Suportar compressão de vídeo padrão H.264+ (H.265 ou similar), permitindo uma economia de tráfego de transmissão e capacidade de armazenamento de cerca de 50% comparado ao padrão H.264. Possuir 3 fluxos (streams) de vídeo com configurações independentes: Permitir ajuste focal da lente entre 2.7 ~ 12 mm. Deve permitir o estabelecimento dos seguintes ângulos ... (Conforme Edital)**

Classif.	Fornecedor	CPF/CNPJ	Situação <sup>1</sup>	Valor Global
1º	INTEGRASUL TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO LTDA	07.196.724/0001-00	Arrematante	9.000,00
2º	RCC COMERCIO DE ELETRONICOS LTDA	08.096.586/0001-41	Classificado	9.064,00
3º	PRATIKA SOLUÇÕES LTDA	41.387.558/0001-59	Classificado	12.791,96
4º	SCJ Segurança Digital Ltda - Me	15.510.770/0001-51	Classificado	12.792,00
5º	Inforseg Comercio e Servico de Informatica	08.174.249/0001-25	Classificado	12.800,00

<sup>1</sup> Arrematante; Desclassificado; Inabilitado, Classificado e Rejeitado.

**LOTE 0001 - ITEM 0001 Mão de obra para instalação do alarme incluso fornecimento de toda a estrutura e cabeamentos necessários onde deverá ser feita visita In loco para ciência dos posicionamentos dos sensores, teclados e central de alarme. Deverá estar incluso no fornecimento / Instalação, programação e treinamento operacional do módulo principal da central de alarme com todas as suas funções. 01 Módulo Ethernet. 04 teclados. 16 sensores passivos de teto. 14 sensores passivos cortina. 04 Sirenes. Todos os materiais de Infraestrutura e cabeamento necessários: Cabos metálicos CCI. Infraestrutura em eletrodutos ¾ e 1" brancos, incluso todos os acessórios (condutores, curvas adaptadores etc). Alimentação elétrica do sistema de alarme.**

Classif.	Fornecedor	CPF/CNPJ	Situação <sup>1</sup>	Valor Global
1º	Inforseg Comercio e Servico de Informatica	08.174.249/0001-25	Arrematante	12.500,00

<sup>1</sup> Arrematante; Desclassificado; Inabilitado, Classificado e Rejeitado.

**LOTE 0006 - ITEM 0006 O sistema deve ter o idioma português brasileiro. Ser compatível com as sinalizações disponibilizadas pelas prestadoras de telecomunicações que farão o entroncamento da solução de telefonia IP à RTPC. A Contratada deverá repassar a CONTRATANTE todas as senhas do sistema. Ficará a critério da CONTRATANTE alterá-las, quando necessário. A Contratada deverá trocar todas as senhas de administração, com um representante da CONTRATANTE, após a conclusão dos trabalhos de instalação. Esse procedimento é condição necessária para a emissão do Termo de Recebimento Definitivo Final. A SOLUÇÃO DE TELEFONIA IP deverá permitir atualização para ficar compatível com o plano de numeração telefônico brasileiro em uma eventual alteração nas normas definidas pela ANATEL. Deverão estar abertas as APIs dos IPBX, permitindo a CONTRATANTE o desenvolvimento de sistemas personalizados que interajam com estes dispositivos. As funções de roteamento de comunicações d... (Conforme Edital)**

Classif.	Fornecedor	CPF/CNPJ	Situação <sup>1</sup>	Valor Global
1º	INTEGRASUL TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO LTDA	07.196.724/0001-00	Arrematante	59.720,00

<sup>1</sup> Arrematante; Desclassificado; Inabilitado, Classificado e Rejeitado.

## Chat

Data	Apelido	Frase
26/04/2022 - 14:04:15	Sistema	O processo está em fase de análise das propostas
26/04/2022 - 14:04:56	Sistema	O lote 0002 não recebeu propostas ou não teve propostas aceitas pelo pregoeiro.
26/04/2022 - 14:04:56	Sistema	O lote 0004 não recebeu propostas ou não teve propostas aceitas pelo pregoeiro.



26/04/2022 - 14:04:56	Sistema	As propostas foram analisadas e o processo foi aberto
26/04/2022 - 14:04:56	Sistema	Conforme Art. 32 do Decreto 10.024/2019, de que trata o inciso I do caput do art. 31. No modo de disputa aberto a etapa de envio de lances na sessão pública durará dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.
26/04/2022 - 14:04:56	Sistema	Conforme o artigo 2º da instrução normativa nº 3 de 4 de outubro de 2013, o intervalo entre os lances enviados pelo mesmo licitante não poderá ser inferior a 20 segundos e o intervalo entre os lances dos participantes não poderá ser inferior a 3 segundos.
26/04/2022 - 14:06:00	Sistema	O lote 0001 foi aberto pelo pregoeiro.
26/04/2022 - 14:06:00	Sistema	O lote 0001 tem empresas beneficiadas pela LC 123/2006 em sua disputa.
26/04/2022 - 14:07:30	Sistema	O lote 0003 foi aberto pelo pregoeiro.
26/04/2022 - 14:07:30	Sistema	O lote 0003 tem empresas beneficiadas pela LC 123/2006 em sua disputa.
26/04/2022 - 14:07:43	Sistema	O lote 0005 foi aberto pelo pregoeiro.
26/04/2022 - 14:07:43	Sistema	O lote 0005 tem empresas beneficiadas pela LC 123/2006 em sua disputa.
26/04/2022 - 14:16:00	Sistema	O lote 0001 foi encerrado.
26/04/2022 - 14:20:05	Sistema	O lote 0005 foi encerrado e foram identificadas MEs/EPPs na situação de desempate conforme a LC 123/2006.
26/04/2022 - 14:20:05	Sistema	O fornecedor que ofertou o lance no valor de R\$ 9.064,00 pode dar um lance de desempate pela LC 123/2006 para o lote 0005 até 26/04/2022 às 14:25:04.
26/04/2022 - 14:23:04	Sistema	O lote 0006 foi aberto pelo pregoeiro.
26/04/2022 - 14:25:06	Sistema	O lote 0005 não recebeu lances de desempate da LC 123/2006.
26/04/2022 - 14:25:06	Sistema	O lote 0005 foi encerrado.
26/04/2022 - 14:33:05	Sistema	O lote 0006 foi encerrado.
26/04/2022 - 14:43:17	Sistema	O lote 0003 foi encerrado.
26/04/2022 - 14:45:38	Sistema	O lote 0001 teve como arrematante Inforseg Comercio e Servico de Informatica - EPP/SS com lance de R\$ 12.500,00.
26/04/2022 - 14:45:38	Sistema	O lote 0003 teve como arrematante DARLAN MORAES DA SILVA - ME com lance de R\$ 778,97.
26/04/2022 - 14:45:38	Sistema	O lote 0005 teve como arrematante INTEGRASUL TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO LTDA - Ltda/Eireli com lance de R\$ 9.000,00.
26/04/2022 - 14:45:38	Sistema	O lote 0006 teve como arrematante INTEGRASUL TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO LTDA - Ltda/Eireli com lance de R\$ 59.720,00.
26/04/2022 - 14:45:39	Sistema	Iniciada a fase de negociação conforme decreto 10.024/2019, art. 38.
26/04/2022 - 14:46:36	F. Inforseg Comercio...	Negociação Lote 0001: Boa tarde, já estamos no nosso valor mínimo.
26/04/2022 - 14:49:27	F. DARLAN MORAES DA SILVA	Negociação Lote 0003: Boa tarde, Sr(a) Pregoeiro(a)! Esse é nosso melhor lance.
26/04/2022 - 14:54:25	F. INTEGRASUL TECNOL...	Negociação Lote 0006: Os valores da licitação do lote VI estava muito no limite, não temos margem para negociação
26/04/2022 - 14:55:11	Pregoeiro	Por favor, anexar Proposta readequada, se for o caso.
26/04/2022 - 14:55:36	F. INTEGRASUL TECNOL...	Negociação Lote 0005: Estamos com nosso preço mínimo
26/04/2022 - 14:57:17	Sistema	A proposta readequada do lote 0003 foi anexada ao processo.
26/04/2022 - 15:01:29	Sistema	A proposta readequada do lote 0005 foi anexada ao processo.
26/04/2022 - 15:03:48	Sistema	A proposta readequada do lote 0001 foi anexada ao processo.
26/04/2022 - 15:10:14	Sistema	A proposta readequada do lote 0006 foi anexada ao processo.
26/04/2022 - 17:45:54	Sistema	A data limite para negociação foi definida pelo pregoeiro para 26/04/2022 às 17:46.
26/04/2022 - 17:46:08	Sistema	O prazo de negociação foi encerrado pelo pregoeiro.
26/04/2022 - 18:39:41	Pregoeiro	O fornecedor INTEGRASUL TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO LTDA - Ltda/Eireli não anexou Certidão negativa de falência, concordata ou recuperação judicial, expedida pelo sistema e-Proc, apenas pelo sistema SAJ do Poder Judiciário de Santa Catarina, conforme item 7.2.2, letra h, do edital. Portanto, realizou-se consulta junto ao TJSC, confirmando a existência de tal documento. Cabe ressaltar, que tal prática é adotada no Município apenas para averiguar tal documento.
28/04/2022 - 13:43:07	Pregoeiro	Atestados de capacidade técnica analisados pelo engenheiro civil Amilton Lemos Junior, Despacho 33 do memorando eletrônico 28.222/2021, o qual concluiu que todos atenderam ao edital.
28/04/2022 - 13:43:32	Sistema	Para o lote 0001 foi habilitado e declarado vencedor o fornecedor Inforseg Comercio e Servico de Informatica.
28/04/2022 - 13:43:42	Sistema	Para o lote 0003 foi habilitado e declarado vencedor o fornecedor DARLAN MORAES DA SILVA.
28/04/2022 - 13:43:52	Sistema	Para o lote 0005 foi habilitado e declarado vencedor o fornecedor INTEGRASUL TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO LTDA.
28/04/2022 - 13:43:52	Sistema	Para o lote 0006 foi habilitado e declarado vencedor o fornecedor INTEGRASUL TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO LTDA.
28/04/2022 - 13:43:58	Sistema	A data limite de intenção de recursos foi definida pelo pregoeiro para 28/04/2022 às 14:03.
28/04/2022 - 14:08:30	Sistema	A sessão foi finalizada e o processo foi encaminhado para adjudicação.
28/04/2022 - 14:08:37	Sistema	O lote 0006 foi adjudicado por CARLI MAAS MARTINS.
28/04/2022 - 14:08:48	Sistema	O lote 0001 foi adjudicado por CARLI MAAS MARTINS.
28/04/2022 - 14:08:57	Sistema	O lote 0003 foi adjudicado por CARLI MAAS MARTINS.
28/04/2022 - 14:09:04	Sistema	O lote 0005 foi adjudicado por CARLI MAAS MARTINS.
28/04/2022 - 14:10:29	Sistema	O lote 0001 foi homologado por JOARES CARLOS PONTICELLI.



28/04/2022 - 14:10:35	Sistema	O lote 0003 foi homologado por JOARES CARLOS PONTICELLI.
28/04/2022 - 14:10:43	Sistema	O lote 0005 foi homologado por JOARES CARLOS PONTICELLI.
28/04/2022 - 14:10:49	Sistema	O lote 0006 foi homologado por JOARES CARLOS PONTICELLI.

---

---

CARLI MAAS MARTINS

Pregoeiro

---

ALINE RICARDO MARTINS

Apoio

---

JULIANA DA SILVA SANTANA

Apoio

---

Marcelo Nunes Becker

Apoio

---

MARIA DA SILVA ROSALINO

Apoio

