

Sorocaba - SP, 03 de julho 2019.

Ao
Ministério Público de Minas Gerais
Procuradoria-Geral de Justiça
Divisão de Licitação

Processo Licitatório nº 21/2019

PROPOSTA COMERCIAL

1 - Identificação do Licitante:

Razão Social: Covidence Brasil Comércio e Serviços de Equipamentos de Vigilância Ltda.		CNPJ: 17.636.892/0001-14	
Endereço: Rua Riachuelo		Nº: 460	Sala: 1102
Bairro: Centro	Cidade: Sorocaba		CEP: 18.035-330
Telefone: 15 3224-1030	Telefax: 15 3224-1030	E-mail: alm@covidence.com	UF: SP
Banco: Itaú (341)	Agência: 1178-3	Conta: 03600-8.	

Prazo de validade da proposta: 60 (sessenta) dias contados da data de sua apresentação.

Prazo de entrega: 60 dias, contados do recebimento, pela **Contratada**, da Autorização de Fornecimento.

Prazo de substituição do objeto com defeito: 7 dias, contados da solicitação.

Prazo de garantia do fabricante: 365 dias, contados a partir da data da emissão da respectiva nota fiscal.

A garantia inclui todos os seus acessórios e será oferecida pelo fabricante.

Os custos com transporte para fins de execução de serviços relativos à garantia, inclusive quando realizados fora da RMBH, serão arcados exclusivamente pela contratada.

Preço e especificações mínimas:

LOTE 1									
Equipamentos miniaturizados de captação de áudio e imagens, de softwares de áudio e imagens captados, incluindo treinamento.									
ABERTO A TODOS OS LICITANTES (ampla competição)									
Item	QTD	UND	Especificações do Item	COD. SIAD	Preço		Preço deduzido ICMS		Marca/m odelo
					Unitário	Total	Unitário	Total	
1	1	un	GRAVADOR DIGITAL DE ÁUDIO E VÍDEO, SEM PARTES MECÂNICAS, COM DIMENSÕES MÁXIMAS DE 10X30X55MM, ARMAZENAMENTO INTERNO MÍNIMO DE 32GB DE DADOS, FORMATO DE ARQUIVOS AVI, COMPATÍVEL COM MICROSOFT MEDIA PLAYER, SEM NECESSIDADE DE CONVERSOR PARA VISUALIZAÇÃO DE ARQUIVOS DE ÁUDIO E VÍDEO, COM OPÇÃO DE COMPOSTO ANALÓGICO PAL OU NTSC, SISTEMA DE ARQUIVOS MICROSOFT WINDOWS FAT 32, INTERFACE PARA MICRO USB DE ALTA VELOCIDADE COM TAXA DE TRANSFERÊNCIA MAIOR QUE 0.4GB POR MINUTO, PASSÍVEL DE SER CONECTADO A UNIDADES DE MEMÓRIA DE ESTADO SÓLIDO OU DISCOS RÍGIDOS, PODENDO SER ALIMENTADO POR BATERIA DE LÍTIO EXTERNA, POR CORRENTE DE 5 A 15 VDC OU POR CORRENTE DE 110V A 240V, OU POR QUALQUER DAS ALTERNATIVAS ANTERIORES EM CONJUNTO, DANDO PRIORIDADE AO USO DE ALIMENTAÇÃO POR OUTRAS FONTES COMO FORMA DE SALVAR A CARGA DAS BATERIAS, SEM PREJUÍZO AO ARQUIVO GRAVADO COMO DECORRÊNCIA DE INTERRUPÇÃO DE ALIMENTAÇÃO, COM VEDAÇÃO DE ACESSO A USUÁRIOS NÃO AUTORIZADOS, COM SAÍDA PARA TRANSMISSÃO DE ÁUDIO E VÍDEO E PARA VERIFICAÇÃO DE CONFIGURAÇÃO E POSICIONAMENTO DA CÂMERA, COM CAPACIDADE PARA INÍCIO DA GRAVAÇÃO POR BOTÃO LIGA/DESLIGA, POR TEMPORIZADOR, POR PROGRAMAÇÃO DE DATA E HORA DE INÍCIO E TÉRMINO E REPETIÇÃO DA GRAVAÇÃO, POR COMBINAÇÃO ENTRE A PROGRAMAÇÃO DE DATA E HORA E REPETIÇÃO DA GRAVAÇÃO COM OUTROS DISPOSITIVOS DE INÍCIO E INTERRUPÇÃO DA GRAVAÇÃO, E ATIVAÇÃO POR DISPOSITIVO MINIATURIZADO COM FIO QUE	167910-4	R\$43.065,00	R\$43.065,00			Covidence. 11001300

INDIQUE, POSITIVAMENTE, POR VIBRAÇÃO OU POR SINAL LUMINOSO, O ESTADO LIGADO/DESLIGADO DO GRAVADOR, COM CAPACIDADE DE CONTROLE, CONFIGURAÇÃO DA GRAVAÇÃO E VISUALIZAÇÃO DAS IMAGENS EM TEMPO REAL ATRAVÉS DE PROTOCOLO DE INTERNET E CONEXÃO REMOTA SEGURA POR REDE, REDE SEM FIO OU ADAPTADOR 4G, COM CONEXÕES PARA CÂMERAS, BATERIAS E ACESSÓRIOS ATRAVÉS DE CONECTORES METÁLICOS SEGUROS POR PARAFUSOS E TRAVAS, CAPAZ DE OPERAR DUAS CÂMERAS SIMULTANEAMENTE, SENDO QUE CADA CÂMERA POSSA OPERAR EM ATÉ 30 QUADROS POR SEGUNDO NA RESOLUÇÃO 640X480, OU, NO CASO DE OPERAÇÃO COM APENAS UMA CÂMERA, EM ATÉ 30 QUADROS POR SEGUNDO NA RESOLUÇÃO 1280X720, OU ATÉ 15 QUADROS POR SEGUNDO NA RESOLUÇÃO 1920X1080, COM DOIS MICROFONES ESTÉREO, AUTO-DETECTÁVEIS, INTERNOS, COM CONTROLE DE GANHO AUTOMÁTICO OU PROGRAMÁVEL, PODENDO TAMBÉM RECEBER MICROFONES EXTERNOS, COM UMA ENTRADA PARA CONEXÃO DE CÂMERA COM VELOCIDADE DE TRANSFERÊNCIA PADRÃO E PARA CÂMERA COM ALTA VELOCIDADE DE TRANSFERÊNCIA, MEMÓRIA EXTERNA E INTERFACE LAN, UMA ENTRADA PARA CONEXÃO DE BATERIA DE LÍTIO, MICROFONES EXTERNOS, DISPOSITIVOS DE CONTROLE LIGA/DESLIGA E PARA RESPOSTA DO FUNCIONAMENTO DO GRAVADOR, COM INDICADORES DA MEMÓRIA E DA CAPACIDADE DE BATERIA. O GRAVADOR DEVERÁ TER UM NÚMERO SERIAL INTERNO ÚNICO A SER INFORMADO QUANDO CONECTADO AO PROGRAMA DE CONFIGURAÇÃO E CONTROLE. COR PRETA, SUPERFÍCIE ANODIZADA. O GRAVADOR DEVE DESIGNAR UMA MARCA D'ÁGUA DIGITAL COM ALGORÍTMO SHA/HASH A CADA QUADRO DOS ARQUIVOS RESULTANTES, DE FORMA A PERMITIR A CHECAGEM DE INTEGRIDADE DE CADA ARQUIVO GRAVADO OU DA CADEIA DE ARQUIVOS GRAVADOS ATRAVÉS DE PROGRAMA DE CONTROLE E CONFIGURAÇÃO QUE DEVE ACOMPANHAR O GRAVADOR; EQUIVALENTE OU DE MELHOR QUALIDADE.

2	1	un	<p>GRAVADOR DIGITAL DE ÁUDIO E VÍDEO, SEM PARTES MECÂNICAS, COM DIMENSÕES MÁXIMAS DE 10/15X50X55MM, ARMAZENAMENTO INTERNO MÍNIMO DE 32GB DE DADOS, FORMATO DE ARQUIVOS AVI, COMPATÍVEL COM MICROSOFT MEDIA PLAYER, SEM NECESSIDADE DE CONVERSOR PARA VISUALIZAÇÃO DE ARQUIVOS DE ÁUDIO E VÍDEO, COM OPÇÃO DE COMPOSTO ANALÓGICO PAL OU NTSC, SISTEMA DE ARQUIVOS MICROSOFT WINDOWS FAT 32, INTERFACE PARA MICRO USB DE ALTA VELOCIDADE COM TAXA DE TRANSFERÊNCIA MAIOR QUE 0.4GB POR MINUTO, PASSÍVEL DE SER CONECTADO A UNIDADES DE MEMÓRIA DE ESTADO SÓLIDO OU DISCOS RÍGIDOS, PODENDO SER ALIMENTADO POR DUAS BATERIAS DE LÍTIO MODELO AAA ARMAZENADAS EM COMPARTIMENTO INTERNO, POR BATERIA DE LÍTIO EXTERNA, POR CORRENTE DE 5 A 15 VDC OU POR CORRENTE DE 110V A 240V, OU POR QUALQUER DAS ALTERNATIVAS ANTERIORES EM CONJUNTO, DANDO PRIORIDADE AO USO DE ALIMENTAÇÃO POR OUTRAS FONTES COMO FORMA DE SALVAR A CARGA DAS BATERIAS, SEM PREJUÍZO AO ARQUIVO GRAVADO COMO DECORRÊNCIA DE INTERRUPÇÃO DE ALIMENTAÇÃO, COM VEDAÇÃO DE ACESSO A USUÁRIOS NÃO AUTORIZADOS, COM SAÍDA PARA TRANSMISSÃO DE ÁUDIO E VÍDEO E PARA VERIFICAÇÃO DE CONFIGURAÇÃO E POSICIONAMENTO DA CÂMERA, COM CAPACIDADE PARA INÍCIO DA GRAVAÇÃO POR BOTÃO LIGA/DESLIGA, POR TEMPORIZADOR, POR PROGRAMAÇÃO DE DATA E HORA DE INÍCIO E TÉRMINO E REPETIÇÃO DA GRAVAÇÃO, POR COMBINAÇÃO ENTRE A PROGRAMAÇÃO DE DATA E HORA E REPETIÇÃO DA GRAVAÇÃO COM OUTROS DISPOSITIVOS DE INÍCIO E INTERRUPÇÃO DA GRAVAÇÃO, E ATIVAÇÃO POR DISPOSITIVO MINIATURIZADO COM FIO QUE INDIQUE, POSITIVAMENTE, POR VIBRAÇÃO OU POR SINAL LUMINOSO, O ESTADO LIGADO/DESLIGADO DO GRAVADOR, COM CAPACIDADE DE CONTROLE, CONFIGURAÇÃO DA GRAVAÇÃO E VISUALIZAÇÃO DAS IMAGENS EM TEMPO REAL ATRAVÉS DE PROTOCOLO DE INTERNET E CONEXÃO REMOTA SEGURA POR REDE, REDE SEM FIO OU</p>	167916-3	R\$45.762,00	R\$45.762,00	Covidence. 11002300
---	---	----	---	----------	--------------	--------------	------------------------

			ADAPTADOR 4G, COM CONEXÕES PARA CÂMERAS, BATERIAS E ACESSÓRIOS ATRAVÉS DE CONECTORES METÁLICOS SEGUROS POR PARAFUSOS E TRAVAS, CAPAZ DE OPERAR DUAS CÂMERAS SIMULTANEAMENTE SENDO QUE CADA CÂMERA POSSA OPERAR EM ATÉ 30 QUADROS POR SEGUNDO NA RESOLUÇÃO 640X480, OU, NO CASO DE OPERAÇÃO COM APENAS UMA CÂMERA, EM ATÉ 30 QUADROS POR SEGUNDO NA RESOLUÇÃO 1280X720, OU ATÉ 15 QUADROS POR SEGUNDO NA RESOLUÇÃO 1920X1080, COM DOIS MICROFONES ESTÉREO, AUTO-DETECTÁVEIS, INTERNOS, COM CONTROLE DE GANHO AUTOMÁTICO OU PROGRAMÁVEL, PODENDO TAMBÉM RECEBER MICROFONES EXTERNOS, COM UMA ENTRADA PARA CONEXÃO DE CÂMERA COM VELOCIDADE DE TRANSFERÊNCIA PADRÃO E PARA CÂMERA COM ALTA VELOCIDADE DE TRANSFERÊNCIA, MEMÓRIA EXTERNA E INTERFACE LAN, UMA ENTRADA PARA CONEXÃO DE BATERIA DE LÍTIO, MICROFONES EXTERNOS, DISPOSITIVOS DE CONTROLE LIGA/DESLIGA E PARA RESPOSTA DO FUNCIONAMENTO DO GRAVADOR, COM INDICADORES DA MEMÓRIA E DA CAPACIDADE DE BATERIA. O GRAVADOR DEVERÁ TER UM NÚMERO SERIAL INTERNO ÚNICO A SER INFORMADO QUANDO CONECTADO AO PROGRAMA DE CONFIGURAÇÃO E CONTROLE. COR PRETA, SUPERFÍCIE ANODIZADA. O GRAVADOR DEVE DESIGNAR UMA MARCA D'ÁGUA DIGITAL COM ALGORÍTMO SHA / HASH A CADA QUADRO DOS ARQUIVOS RESULTANTES, DE FORMA A PERMITIR A CHECAGEM DE INTEGRIDADE DE CADA ARQUIVO GRAVADO OU DA CADEIA DE ARQUIVOS GRAVADOS ATRAVÉS DE PROGRAMA DE CONTROLE E CONFIGURAÇÃO QUE DEVE ACOMPANHAR O GRAVADOR; EQUIVALENTE OU DE MELHOR QUALIDADE.					
3	2	un	CAMERA DIGITAL COLORIDA COM VELOCIDADE TRANSFERENCIA PADRAO, PARA UTILIZACAO E CONDICoes DE BAIXA LUMINOSIDADE, COM AJUSTE AUTOMATICO DA IRIS, RESISTENTE A IMPACTOS, DIMENSOES APROXIMADAS 10X10MM (TOLERANCIA DE 1,0MM PARA MAIS OU MENOS), COM LENTE OPTICA DO DIAMETRO DE UMALFINETE, PRONTA PARA RECEBER BOTAO DE PRESSAO PARA USO	001326422	R\$4.915,50	R\$9.831,00		Covidence. 12011601.

			DISSIMULADO, COM CABO ULTRA-FLEXÍVEL SAÍDA LATERAL, QUE DEVE POSSUIR MANTA E TRAMA KEVLAR, NO MÍNIMO 1,5M DE COMPRIMENTO E APROXIMADAMENTE 2MM DE DIÂMETRO. SENSIBILIDADE MÍNIMA DE 0,02 LUX, ÂNGULO DE VISÃO DE 53 GRAUS. PADRÃO DE SAÍDA DE VÍDEO NA RESOLUÇÃO VGA (640X480), TAXA DE TRANSFERÊNCIA DE IMAGEM DE 50/60 QUADROS POR SEGUNDO MÁXIMOS, CONSUMO DE ENERGIA MENOR DE 300MW, ALIMENTAÇÃO DC DE 3.5 A 15V, TEMPERATURA DE OPERAÇÃO DO SENSOR ENTRE -40 E 105 °C, ALIMENTADA PELO GRAVADOR DE ÁUDIO E VÍDEO DIGITAL. ESTRUTURA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR PRETA; EQUIVALENTE OU DE MELHOR QUALIDADE.					
4	2	un	CÂMERA DIGITAL PRETO E BRANCO, COM ALTA VELOCIDADE DE TRANSFERÊNCIA, PARA UTILIZAÇÃO SOB CONDIÇÕES DE BAIXA LUMINOSIDADE, COM AJUSTE AUTOMÁTICO DA ÍRIS, RESISTENTE A IMPACTOS, DIMENSÕES APROXIMADAS DE 10X10MM (TOLERÂNCIA DE 1,0MM PARA MAIS OU PARA MENOS), COM LENTE ÓPTICA DO DIÂMETRO DE UM ALFINETE, ÂNGULO DE VISÃO MÍNIMO DE 57°, DISTÂNCIA FOCAL DE 2.8MM, PRONTA PARA RECEBER BOTÃO DE PRESSÃO PARA USO DISSIMULADO, COM CABO ULTRA-FLEXÍVEL QUE DEVE POSSUIR MANTA E TRAMA DE KEVLAR, DE NO MÍNIMO 1,5M DE COMPRIMENTO, SENSIBILIDADE MÍNIMA DE 0,005LUX, PADRÃO DE SAÍDA DE VÍDEO NA RESOLUÇÃO VGA (640X480), TAXA DE TRANSFERÊNCIA DE IMAGEM DE 40/50 QUADROS POR SEGUNDO MÍNIMOS, CONSUMO DE ENERGIA MENOR QUE 300MW, ALIMENTAÇÃO DC DE 3.5 A 15V, TEMPERATURA DE OPERAÇÃO DO SENSOR ENTRE -40 E 105°C, ALIMENTADA PELO GRAVADOR DIGITAL DE ÁUDIO E VÍDEO, ESTRUTURA DE ALUMÍNIO ANODIZADO, CONECTOR METÁLICO E COM ROSCA, COMO FORMA DE NÃO PERMITIR DESCONEXÃO ACIDENTAL; EQUIVALENTE OU DE MELHOR QUALIDADE.	167329-7	R\$6.307,50	R\$12.615,00		Covidence. 12012611.
5	2	un	CÂMERA DIGITAL PRETO E BRANCO, COM ALTA VELOCIDADE DE TRANSFERÊNCIA, PARA UTILIZAÇÃO SOB CONDIÇÕES DE BAIXA LUMINOSIDADE, COM AJUSTE AUTOMÁTICO DA ÍRIS,	167329-7	R\$13.485,00	R\$26.970,00		Covidence. 12021131.

			RESISTENTE A IMPACTOS, DIMENSÕES APROXIMADAS DE 10X17X8MM (TOLERÂNCIA DE 1,0 MM PARA MAIS OU PARA MENOS), COM LENTE ÓPTICA DO DIÂMETRO DE UM ALFINETE, ÂNGULO DE VISÃO MÍNIMO DE 57°, DISTÂNCIA FOCAL DE 2.8MM, PRONTA PARA RECEBER BOTÃO DE PRESSÃO PARA USO DISSIMULADO, COM CABO ULTRA-FLEXÍVEL QUE DEVE POSSUIR MANTA E TRAMA DE KEVLAR, DE NO MÍNIMO 1,0M DE COMPRIMENTO, SENSIBILIDADE DE 0,005 LUX, PADRÃO DE SAÍDA DE VÍDEO NA RESOLUÇÃO VGA (640X480), TAXA DE TRANSFERÊNCIA DE IMAGEM DE 40/50 QUADROS POR SEGUNDO MÍNIMOS, CONSUMO DE ENERGIA MENOR QUE 300MW, ALIMENTAÇÃO DC DE 3.5 A 15V, TEMPERATURA DE OPERAÇÃO DO SENSOR ENTRE -40 E 105°C, ALIMENTADA PELO GRAVADOR DIGITAL DE ÁUDIO E VÍDEO, ESTRUTURA DE ALUMÍNIO ANODIZADO, CONECTOR METÁLICO E COM ROSCA, COMO FORMA DE NÃO PERMITIR DESCONEXÃO ACIDENTAL, COM DIODO EMISSOR DE LUZ INFRAVERMELHA INVISÍVEL AO OLHO HUMANO, COMPRIMENTO DE ONDA DE 940NM, INTEGRADO, PARA UTILIZAÇÃO EM AMBIENTES COM LUMINOSIDADE ABAIXO DE 0,005 LUX; EQUIVALENTE OU DE MELHOR QUALIDADE.					
6	1	un	CÂMERA DIGITAL COLORIDA COM ALTA VELOCIDADE DE TRANSFERÊNCIA, PARA UTILIZAÇÃO SOB CONDIÇÕES DE BAIXA LUMINOSIDADE, COM AJUSTE AUTOMÁTICO DA IRIS, RESISTENTE A IMPACTOS, DIMENSÕES APROXIMADAS DE 13X13MM (TOLERÂNCIA DE 2,0 MM PARA MAIS OU PARA MENOS), COM LENTE ÓPTICA DO DIÂMETRO DE UM ALFINETE, PRONTA PARA RECEBER BOTÃO DE PRESSÃO PARA USO DISSIMULADO, COM CABO ULTRA-FLEXÍVEL QUE DEVE POSSUIR MANTA E TRAMA DE KEVLAR, DE NO MÍNIMO 1,0M DE COMPRIMENTO, SENSIBILIDADE MÍNIMA DE 0,036 LUX, PADRÃO DE SAÍDA DE VÍDEO NA RESOLUÇÃO FULL HD (1920X1080), TAXA DE TRANSFERÊNCIA DE IMAGEM DE 40/50 QUADROS POR SEGUNDO MÍNIMOS, CONSUMO DE ENERGIA MENOR QUE 300MW, ALIMENTAÇÃO DC DE 3.5 A 15V, TEMPERATURA DE OPERAÇÃO DO SENSOR ENTRE -40 E 105 GRAUS CELSIUS, ALIMENTADA PELO GRAVADOR DE ÁUDIO E VÍDEO.	001330217	R\$8.047,50	R\$8.047,50		Covidence. 12022142.

			COR PRETA; EQUIVALENTE OU DE MELHOR QUALIDADE.						
7	1	un	CAMERA PINHOLE DIGITAL COLORIDA C/ VELOCIDADE PADRAO DE TRANSFERENCIA, UTILIZACAO SOB CONDICAOES DE BAIXA LUMINOSIDADE, COM AJUSTE AUTOMATICO DA IRIS, RESISTENTE A IMPACTOS, DIMENSOES APROXIMADAS DE 13X13MM (TOLERANCIA DE 2MM PARA MAIS OU PARA MENOS), COM LENTE OPTICA INTERCAMBIAVEL COM MONTAGEM QUE PERMITA A UTILIZACAO DE DIFERENTES LENTES, SENDO, NO MINIMO, UMA COLORIDA OBJETIVA COM 16 GRAUS DE ANGULO DE VISAO E UMA COLORIDA GRANDE ANGULAR COM 123 GRAUS DE ANGULO DE VISAO (AS LENTES DEVEM ACOMPANHAR CAMERA E CASO SEJAM FORNECIDAS SEPARADAMENTE, ACONDICIONADA SEM ESTOJO RESISTENTE A AGUA E A IMPACTOS, COM ESPONJA COMPARTIMENTADA PARA O CORRETO ARMAZENAMENTO DAS MESMAS), COM CABO ULTRA-FLEXIVEL QUE DEVE POSSUIR MANTA E TRAMA DE KEVLAR, DE NO MINIMO 1,0M DE COMPRIMENTO, SENSIBILIDADE DE 0,036 LUX, PADRAO DE SAIDA DE VIDEO NA RESOLUCAO FULLHD (1920 X 1080), TAXA DE TRANSFERENCIA DE IMAGEM DE 40/50 QUADROS POR SEGUNDO MINIMOS, CONSUMO DE ENERGIA MENOR QUE 300MW, TEMPERATURA DE OPERACAO DO SENSOR ENTRE -40 E 105 GRAUS CELSIUS, ALIMENTADA PELO GRAVADOR DE AUDIO E VIDEO DIGITAL, CAMERA COM ESTRUTURA DE ALUMINIO ANODIZADO, NA COR PRETA; EQUIVALENTE OU DE MELHOR QUALIDADE.	001326910	R\$8.047,50	R\$8.047,50			Covidence. 12022040 + 16102500.
8	1	un	CABO PARA AUDIO E/OU VIDEO - IDENTIFICACAO: CABO EXTENSOR; CONECTOR: 9 POLOS EM CADA EXTREMIDADE/ MACHO E FEMEA; SISTEMA DE REPRODUCAO: DIGITAL; EQUIVALENTE OU DE MELHOR QUALIDADE.	001334395	R\$2.653,50	R\$2.653,50			Covidence. 16000480.
9	1	un	KIT BOTAO PARA MICROCAMERA - MATERIA-PRIMA: PLASTICO; DIAMETRO: 11MM; COR: PRETO; COMPONENTES: 10 BOTOES COMUNS E 2 BOTOES PARA OCULTACAO; COMPATIBILIDADE: CAMERA DIGITAL DE 10X10MM; EQUIVALENTE OU DE MELHOR QUALIDADE.	001326651	R\$1.131,00	R\$1.131,00			Covidence. 16103100 + 16103104.

10	1	un	KIT BOTAO PARA MICROCAMERA - MATERIA-PRIMA: PLASTICO; DIAMETRO: 11MM; COR: PRETO; COMPONENTES: 10 BOTOES COMUNS E 2 BOTOES PARA OCULTACAO; COMPATIBILIDADE: CAMERA DIGITAL DE 13X13MM; EQUIVALENTE OU DE MELHOR QUALIDADE.	001326678	R\$1.392,00	R\$1.392,00			Covidence. 16103052 + 16103054.
11	2	un	GABARITO PARA MICROCAMERA - TIPO: PRESSAO; MATERIA-PRIMA: PLASTICO; DIAMETRO: 30MM; COR: BRANCA; COMPATIBILIDADE: CAMERA 10X10MM; EQUIVALENTE OU DE MELHOR QUALIDADE.	001331132	R\$261,00	R\$522,00			Covidence. 16103120 + 16103121
12	1	un	GABARITO PARA MICROCAMERA - TIPO: PRESSAO; MATERIA-PRIMA: PLASTICO; DIAMETRO: 30MM; COR: BRANCA; COMPATIBILIDADE: CAMERA 13X13MM; EQUIVALENTE OU DE MELHOR QUALIDADE.	001331183	R\$522,00	R\$522,00			Covidence. 16103050 + 16103051.
13	1	un	CABO ADAPTADOR PARA COMPOSTO PAL/NTSC, UTILIZACAO EM CAMERAS ANALOGICASDE ALTA VELOCIDADE DE TRANSFERENCIA, COM RESOLUCAO VGA (640X480) E CONEXAO ATRAVES DE CONECTORES SEGUROS POR PARAFUSOS E FERROLHOS; EQUIVALENTE OU DE MELHOR QUALIDADE.	001333313	R\$5.872,50	R\$5.872,50			Covidence. 16001201.
14	2	un	CONJUNTO DE 2 MICROFONES ESTÉREO EXTERNOS, DE ELETRETO, AUTO-DETECTÁVEIS, ANTI-ALERGÉNICOS, ALIMENTADO PELO GRAVADOR DE ÁUDIO E VÍDEO DIGITAL, COM CABO DE NO MÍNIMO 2,0M. O USO DO MICROFONE EXTERNO NÃO DEVE IMPEDIR QUE O GRAVADOR SEJA ALIMENTADO POR SUA BATERIA DE LÍTIO EXTERNA.	167326-2	R\$2.218,50	R\$4.437,00			Covidence. 16000200.
15	2	un	INTERRUPTOR PARA EQUIPAMENTOS DE COMUNICACAO - EQUIPAMENTO: GRAVADOR; TIPO: GATILHO ATRAVES DE CABO; CABO: COM CONECTOR DE 04 POLOS; SINAL: VIBRATORIO; EQUIVALENTE OU DE MELHOR QUALIDADE.	001334255	R\$1.783,50	R\$3.567,00			Covidence. 16001100.
16	1	un	CABO ADAPTADOR DE REDE COM CONECTOR PADRÃO RJ45 EM UMA EXTREMIDADE, QUE PERMITA A CONEXÃO DO GRAVADOR DIGITAL DE ÁUDIO E VÍDEO A REDES FIXAS, REDES SEM FIO, REDES DE CELULAR DE QUARTA E TERCEIRA GERAÇÃO E A REDES DE COMUNICAÇÃO POR SATÉLITES, PARA TRANSMISSÃO DE ÁUDIO E VÍDEO EM TEMPO REAL, CONTROLE E ALTERAÇÃO DAS CONFIGURAÇÕES DO GRAVADOR DIGITAL DE ÁUDIO E VÍDEO, VISUALIZAÇÃO DA LISTA DE ARQUIVOS GRAVADOS E TRANSFERÊNCIA DOS ARQUIVOS	167327-0	R\$13.876,50	R\$13.876,50			Covidence. 16110072.

			GRAVADOS NA MEMÓRIA DO GRAVADOR, 15MBIT/S. COR PRETA; EQUIVALENTE OU DE MELHOR QUALIDADE.					
17	2	un	PILHA DE LÍTIO, CONSUMÍVEL, PADRÃO AAA; EQUIVALENTE OU DE MELHOR QUALIDADE.	167328-9	R\$20,00	R\$40,00		Energizer. L92.
18	2	un	CÉLULA DE LÍTIO, 1300MA, RECARREGÁVEL, PARA ALIMENTAÇÃO DO GRAVADOR DIGITAL DE ÁUDIO E VÍDEO, DE FORMA A PERMITIR QUE O MESMO EXECUTE 05 HORAS ININTERRUPTAS MÍNIMAS DE GRAVAÇÃO DE ÁUDIO E VÍDEO, DIMENSÕES APROXIMADAS DE 54X35X6.5MM, REVESTIMENTO EM EPÓXY; EQUIVALENTE OU DE MELHOR QUALIDADE.	167330-0	R\$1.131,00	R\$2.262,00		Covidence. 16110220.
19	2	un	CONJUNTO LISO DE CÉLULAS DE LÍTIO, TOTAL DE 4000MAH, RECARREGÁVEL, PARA ALIMENTAÇÃO DO GRAVADOR DIGITAL DE ÁUDIO E VÍDEO, DE FORMA A PERMITIR QUE O MESMO EXECUTE 15 HORAS ININTERRUPTAS MÍNIMAS DE GRAVAÇÃO DE ÁUDIO E VÍDEO, DIMENSÕES APROXIMADAS DE 104X54X6.5MM, REVESTIMENTO EM EPOXY; EQUIVALENTE OU DE MELHOR QUALIDADE.	167130-8	R\$2.605,00	R\$5.210,00		Covidence. 16110300.
20	2	un	CARREGADOR CÉLULA DE LÍTIO 1A (1-CÉLULA, 4.2V), PARA RECARGA DA CÉLULA DE LÍTIO, PLUG NO PADRÃO EUROPEU E ADAPTADOR COMPATÍVEL COM O PADRÃO NBR 14136; EQUIVALENTE OU DE MELHOR QUALIDADE.	168146-0	R\$1.305,00	R\$2.610,00		Covidence. 16110900.
21	2	un	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 100-240VAC 6VDC/800MA, PARA O GRAVADOR DIGITAL DE ÁUDIO E VÍDEO, COM PLUG NO PADRÃO EUROPEU E ADAPTADOR COMPATÍVEL COM O PADRÃO NBR 14136; EQUIVALENTE OU DE MELHOR QUALIDADE.	167967-8	R\$1.781,00	R\$3.562,00		Covidence. 16100500.
22	1	un	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 100-240VAC 6VDC/800MA, PARA O GRAVADOR DIGITAL DE ÁUDIO E VÍDEO. UMA DAS EXTREMIDADES DO CABO DEVE SER PREPARADA PARA INSTALAÇÃO RÁPIDA NA REDE ELÉTRICA, PARA USO DISSIMULADO. COR PRETA; EQUIVALENTE OU DE MELHOR QUALIDADE.	167967-8	R\$4.046,00	R\$4.046,00		Covidence. 16100506
23	1	un	EQUIPAMENTO PARA CIRCUITO FECHADO DE TV -TIPO DE EQUIPAMENTO: MONITOR TESTADOR DE CÂMERAS - CFTV; FINALIDADE: VISUALIZAÇÃO DA INSTALAÇÃO E POSICIONAMENTO REAL; CARACTERÍSTICAS-1: PORTÁTIL; CARACTERÍSTICAS-2: TELA DE NO MÁXIMO 4.0	001696343	R\$2.653,50	R\$2.653,50		Covidence. 16110001.

			POLEGADAS; CARACTERISTICAS-3: SISTEMA AUTOMÁTICO PAL/NTSC; CARACTERISTICAS-4: ALIMENTADO BATERIA RECARREGÁVEL OU CORRENTE 12V; CARACTERISTICAS-5: FUNCIONAMENTO NA RESOLUÇÃO VGA 640X480; EQUIVALENTE OU DE MELHOR QUALIDADE.						
24	1	un	IMPLANTAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DE SOFTWARE LICENCIADO, INCLUINDO TREINAMENTO.	000030520	R\$1.305,00	R\$1.305,00			Covidence. 1.
PREÇO TOTAL DO LOTE				PREÇO TOTAL DO LOTE COM DEDUÇÃO DO ICMS					
R\$210.000,00 (duzentos e dez mil reais).				R\$					

Treinamento: incluído, mínimo de 04 horas, para até 12 pessoas, nas dependências do comprador.

Atualização dos programas utilitários: gratuitas, sempre que lançadas, por toda a vida útil dos gravadores.

Covidence Brasil Comércio e Serviços de Equipamentos de Vigilância Ltda.


Per Esben Lerdrup Olsen
Sócio-Administrador
CPF 885.937.708-00

Covidence

Covert Video Evidence with Confidence

17.636.892/0001-14

**COVIDENCE BRASIL COMÉRCIO E
EQUIPAMENTOS DE VIGILÂNCIA LTDA**

Rua Riachuelo, 460 - Sala 1102

Vila Adonias - CEP 18035-330

SOROCABA - SP