

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL SAO JOSE DO VALE DO RIO PRETO**

**CNPJ:** 32.001.836/0001-05  
**Rua Cel Francisco Limongi, 125, 3º andar**  
**C.E.P:** 25780-000 - São José do Vale do Rio Preto - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 46/2021 - PR**

**Processo Administrativo:**

**Data do Processo Adm.:**

**Processo de Licitação:**

**8312/2020**

**Data do Processo:**

**27/05/2021**

Folha: 1/3

**ANEXO I**  
**RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO**

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
1	270,000	UN	"CÂMERA com as seguintes características: Resolução FULL HD (1080p) no modo AHD- H1.Lente de 3.6 mm.20 metros de alcance IR ou superiorCase plástico com proteção anti-UV.Proteção contra surtos de tensão.Instalação interna e externa. " (04-17-0021)	_____	214,9900	58.047,3000
2	11,000	UN	"DVR COM 16 CANAIS BNC + 2 CANAIS IP com as seguintes características: Especificações:Video:- Entradas: 16 canaís BNC + 2 canais IP ou 18 canais IP no modo NVRCompatibilidade:- Analógica: NTSC / PAL- HDCVI: 1080p / 720p- HDTVI 2.0: 1080p / 720p- AHD: AHD-M/H (Não é compatível com AHD-L)- IP: 5 MP² / 1080p / 720pÁudio:- Entrada: 1 canal com conector do tipo RCA (15Kç)- Saída: 1 canal com conector do tipo RCA (15Kç)- Áudio bi-direcional: Disponível no canal 1Display:- Saída de vídeo (monitores): 1 HDMI, 1 VGA e 1 Saída analógica BNC- Resoluções de saída (em pixels): 1920x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768 (HDMI / VGA), 800 x 600 (BNC)- Divisão do mosaico da tela: 1/4/8/9/16- Informações em tela: Nome do canal, Hora, Perda de vídeo, Bloqueio de câmera, Detecção de movimento, GravaçãoGravação: - Compressão de vídeo/áudio: H.264 / G. 711- Bit Rate: 4 Mbps por canal (HDCVI, HDTVI, AHD, IP) / 3 Mbps para canal analógico- Modo de gravação: Manual, contínua, contínua com condição de sobrescrever, agendada, detecção de movimento, mascaramento de câmera. Perda de vídeo- Intervalos de gravação: 1~60 min (padrão: 30 min ou superior), Pré- gravação: 1~4 seg, Pós-Alarme: 1~300 seg. Resoluções de gravação:Stream principal: - HDCVI, HDTVI, AHD: 1 Canal em 1080N / 720p (30FPS) 15 Canais em 1080N (12FPS), 720p (15FPS), 960H / D1 / CIF (12FPS/15FPS)- IP: 5MP² / 1080p / 720p / 960H / D1 / CIF (15FPS)- Analógico: 960H / D1 / CIF (30FPS) Stream extra:- HDCVI, HDTVI, AHD: D1 (3 FPS), CIF/QCIF (7FPS)- IP: D1 / CIF (30FPS)- Analógico: D1 (3 FPS), CIF/ QCIF (7FPS)Detecção de vídeo:- Eventos: Gravação, PTZ, Tour, Notificações Push,	_____	1.330,1600	14.631,7600

<b>ESTADO DO RIO DE JANEIRO</b> <b>PREFEITURA MUNICIPAL SAO JOSE DO VALE DO RIO PRETO</b>  <b>CNPJ: 32.001.836/0001-05</b> <b>Rua Cel Francisco Limongi, 125, 3º andar</b> <b>C.E.P.: 25780-000 - São José do Vale do Rio Preto - RJ</b>	<b>PREGÃO PRESENCIAL</b> <b>Nr.: 46/2021 - PR</b>
	<b>Processo Administrativo:</b> <b>Data do Processo Adm.:</b>  <b>Processo de Licitação: 8312/2020</b> <b>Data do Processo: 27/05/2021</b>

Folha: 2/3

**ANEXO I**  
**RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO**

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			Email, Foto, Buzzer e Pop-up em tela- Detecção de vídeo: Detecção de movimento, Zonas: 330 (22x15), Perda de vídeo e mascaramentoReprodução e Backup:- Reprodução síncrona: 1/4/8- Modo de busca: Hora/data com precisão de segundos e busca inteligente por detecção de movimento.- Funções de reprodução: Reproduzir, Pausar, Parar, Retrocesso, Reprodução rápida, Reprodução lenta, Próximo arquivo, Arquivo anterior, Próxima câmera, Câmera anterior, Tela cheia, Seleção de Backup, Zoom digital- Modo de backup: Dispositivo USB (com formatação FAT 32), download por rede, disco rígidoRede:- Fast Ethernet: RJ-45 (10/100M) ou superior- Funções e protocolos: http, IPv4/IPv6, TCP/IP, UPNP, RTSP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, DDNS, Filtro IP, SNMP, Intelbras DDNS, Intelbras Cloud, ONVIF perfil S.- Conexões simultâneas: 20 usuários ou superior- Aplicativo compatível para smartphones): iOS e dispositivos AndroidArmazenamento:- Disco rígido interno: 1 porta padrão SATA para até 8TB ou superiorInterfaces auxiliares:- USB: 2 portas, USB2.0 ou superior- RS485: 1 porta, para controle PTZGeral:- Fonte de alimentação: 12VDC / 2A- Potência: 10W (sem disco rígido)- Ambiente de funcionamento: 0°C~+55°C / 10%~90%RH / 86~106kpa" (04-17-0022)			
3	39,000	UN	DVR com 08 canais BNC + 2 canais IP com as seguintes características: Compatível com 5 tecnologias: HDCVI + HDTVI 2.0 + AHD-M/H + Analógico + IP Visualização em 1080p Gravação de todos os canais em 1080N ou 720p Saídas de vídeo VGA, HDMI e BNC Reprodução em tempo real, detecção de movimento e busca avançada Compatibilidade com ONVIF Perfil S Suporta 1 HD SATA de até 8TB ou superior Edição de áudio e vídeo Modo NVR - Transforma todos os canais BNC em IP Função BNC + IP - Adiciona câmeras IP ao DVR (04-17-0041)	_____	737,5900	28.766,0100
4	47,000	UN	FONTE Chaveada Estabilizada 12v - 10a - 110/220v Bivolt (01-29-0001)	_____	159,9400	7.517,1800
5	126,000	UN	Cabo Coaxial Flexível 4mm 2 Vias 80 De Malha caixa c/ 100m com as seguintes características: Bipolar Condutor Interno: Fio De Cobre Nu Flexível 26awg Ou 24awg Isolação Interna: Polietileno De Baixa Densidade Isolação Externa:	_____	135,9700	17.132,2200

<b>ESTADO DO RIO DE JANEIRO</b> <b>PREFEITURA MUNICIPAL SAO JOSE DO VALE DO RIO PRETO</b>  <b>CNPJ: 32.001.836/0001-05</b> <b>Rua Cel Francisco Limongi, 125, 3º andar</b> <b>C.E.P.: 25780-000 - São José do Vale do Rio Preto - RJ</b>	<b>PREGÃO PRESENCIAL</b> <b>Nr.: 46/2021 - PR</b>
	<b>Processo Administrativo:</b> <b>Data do Processo Adm.:</b>  <b>Processo de Licitação: 8312/2020</b> <b>Data do Processo: 27/05/2021</b>

Folha: 3/3

## ANEXO I

### RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			Pvc 70c Como Componentes Anti-Chamas Branco Blindagem 80 Trança De Fios De Liga/Cobre Nu Resistência Elétrica Dos Condutores (Coaxial E Laterais): 140 W / Km Resistência Elétrica Da Blindagem (Coaxial E Laterais): 80 - 32 W / Km (01-29-0024)			
6	1210,000	UN	CONNECTOR para Cabo BNC Macho Borne (01-29-0003)	_____	4,4300	5.360,3000
7	160,000	UN	CONNECTOR P4 Fêmea Com Borne (01-29-0004)	_____	3,8600	617,6000
8	885,000	UN	CONNECTOR P4 Macho Com Borne (01-29-0005)	_____	3,8700	3.424,9500
9	50,000	UN	HD Western Digital - WD Purple 4TB (01-17-0195)	_____	1.464,3000	73.215,0000
10	101,000	UN	Tomada pino macho (01-24-0926)	_____	6,0900	615,0900
11	320,000	UN	Canaleta sistema X branca com cola 20 x 10 x 1000 (01-24-0927)	_____	8,7000	2.784,0000
12	125,000	UN	Canaleta Recorte Aberto Cinza 50x50mm 2 Metros (01-24-0928)	_____	62,3700	7.796,2500
13	155,000	UN	Arremate de canaleta sistema X - Cotovelo canto (01-24-0929)	_____	2,6000	403,0000
14	160,000	UN	Arremate de canaleta sistema X - Cotovelo externo (01-24-0930)	_____	2,6300	420,8000
15	160,000	UN	Arremate de canaleta sistema X - Curva Angulo Interno 90° (01-24-0931)	_____	2,8200	451,2000
16	110,000	UN	Arremate de canaleta sistema X - Te (01-24-0932)	_____	2,7300	300,3000
17	80,000	UN	Arremate de canaleta sistema X - cotovelo INTERNO (01-24-0933)	_____	2,4300	194,4000
18	160,000	UN	Arremate de canaleta sistema X - Luva (01-24-0934)	_____	2,5300	404,8000
19	2900,000	UN	Abraçadeira Nylon 20 Cm Enforca Gato 1, 3x4,7x200mm preta (01-24-0935)	_____	0,1500	435,0000
20	177,000	UN	Organizador de Cabos 1.5m/20mm Preto. (01-17-0196)	_____	13,7500	2.433,7500
21	63,000	UN	Caixa de passagem 20x20 embutir/sobrepôr (01-24-0936)	_____	36,5900	2.305,1700
22	78,000	UN	Fita Isolante 18mm X 10mts Branca (01-24-0937)	_____	4,8000	374,4000
23	305,000	UN	Par Balun Hd Ahd Cvi Cftv Até 400mts. (01-29-0025)	_____	26,6600	8.131,3000
24	90,000	UN	Caixa Universal 4x2 Sobrepor Sistema X Branca (01-24-0938)	_____	5,4600	491,4000
25	55,000	UN	Tomada 10A sistema x branca (01-24-0939)	_____	8,7800	482,9000
26	2500,000	M	Cabo Flexível Branco 2,5mm (01-24-0940)	_____	2,2600	5.650,0000
27	13,000	CX	Cabo De Rede Lan Furukawa Cat.5e Caixa 305m preto Sohoplus (01-17-0198)	_____	732,3400	9.520,4200
(Valores expressos em Reais R\$)					<b>Total Máximo Geral:</b>	<b>251.906,5000</b>