

**Estado do Espírito Santo**  
**Câmara Municipal de Anchieta**

**Anchieta - ES - CEP 29230-000 - Tel (28) 3536-3257-FMS / 3536-3272-PM**  
**Km 21,5 Rodovia do Sol 1620 - Vila Residencial Samarco**

**QUADRO COMPARATIVO**

**Pesquisa de Preços Nº 000010/2024 - Processo Nº 000531/2024 - MENOR PREÇO POR ITEM**

Item	Material/Serviço	Quantidade	Vlr.Unitário	Vlr.Total
00053775	CÂMERA DOME IP câmera dome de segurança para sistemas de monitoramento e vigilância por vídeo ip digital; resolução de 2mp; função starlight; índice de proteção: ip67; sensor de imagem: 1/2.8" 2 mp progressive cmos; obturador eletrônico: automático / manual (1/3s ~ 1/100000s); relação sinal-ruído: >56 d; distância focal: 2.8 mm ou superior; abertura máxima f1.6 ou superior; ângulo de visão: horizontal: 107º ou superior e vertical: 56º ou superior; distância máxima do infravermelho: 30 metros ou mais; dori: detectar 43m ou mais observar 17m ou mais reconhecer 8,5m ou mais identificar 4m ou mais; detecção de movimento: até 4 áreas região de interesse: até 4 áreas; máscara de vídeo: até 4 áreas; análise de vídeo: linha e cerca virtual; formato de vídeo: ntsc; compressão de vídeo: h.265/ h.264/h.264b/mjpeg; compressão de vídeo inteligente:h.264+, h.265+; 2 (dois) streams; resoluções: 2mp 1080p (1920x1080)/ 1.3m(1280x960)/ 1mp (1280x720) /d1(704x480)/ vga(640x480)/cif(352x240); taxa de frames: 1 a 30 fps; controle de taxa de bits: cbr / vbr; taxa de bits: h.264: 3 kbps a 6144 kbps h.265: 3 kbps a 6144 kbps mjpeg: 3 kbps a 6144 kbps; modos de vídeo: automático/ colorido/ preto e branco; perfil: regular/ perfil fixo/ agendamento/ dia e noite; compensação de luz de fundo: blc/ dwdr (60 db)/ hlc; balanço do branco: automático/ natural/ externo/ exterior/ manual/ personalizado; função espelho; rotação de imagem: 0º/ 90º/ 180º/ 270º; microfone embutido; detecção de áudio; compressão de áudio: g.711a/ g.711mu/ aac/ g.726; interface 1 utp rj-45 (10/100base-t); protocolos: 802.1x/ arp/ bonjour/ ddns/ dhcp/ dns/ ftp/ http/ https/ icmp/ igmp/ intelbras -1º/ ipv4/ ipv6/ multicast/ ntp/ onvif (s, t e g)/ pppoe/ ssh/ qos/ rtcp/ rtmp/ rtp/ rtsp/ smtp/ tcp/ udp/ upnp; sistema cloud; throughput máx: 62mbps; armazenamento: entrada para cartão micro-sd de até 256 gb e ftp; alimentação: poe 802.3af; proteção contra surto elétrico: 15 kv. totalmente compatível com o nvr intelbras invd 7032;	10,00	740,3500	7.403,50
<b>0094263-51.022.583 HENRIQUE DOS REIS DE AMORIM</b>		10,00	740,3500	7.403,50
<b>0094185-DIMENSIONAL BRASIL SOLUCOES LTDA</b>		10,00	774,9900	7.749,90
<b>0094264-KABUM S.A.</b>		10,00	913,5100	9.135,10
<b>0093923-THIAGO AMARANTE GOMES LTDA</b>		10,00	1.099,0000	10.990,00
<b>Valor Médio Unitário Proposto</b>			<b>881,9600</b>	<b>8.819,60</b>
00053776	CÂMERA BULLET IP câmera de segurança bullet para sistemas de monitoramento e vigilância por vídeo ip digital; resolução de 2mp; função starlight; índice de proteção: ip67; sensor de imagem: 1/2.8" 2 mp progressive cmos; obturador eletrônico: automático / manual (1/3s ~ 1/100000s); relação sinal-ruído: >56 d; distância focal: 2.8 mm ou superior; abertura máxima f1.6 ou superior; ângulo de visão: horizontal: 107º ou superior e vertical: 56º ou superior; distância do infravermelho: mínimo de 30 metros; dori: detectar 43m ou mais; observar 17m ou mais; reconhecer 8,5m ou mais; identificar 4m ou mais; detecção de movimento: até 4 áreas; região de interesse: até 4 áreas; máscara de vídeo: até 4 áreas; análise de vídeo: linha e cerca virtual; formato de vídeo: ntsc; compressão de vídeo: h.265/ h.264/h.264b/mjpeg; compressão de vídeo inteligente:h.264+, h.265+; 2 (dois) streams; resoluções: 2mp 1080p (1920x1080)/ 1.3m(1280x960)/ 1mp (1280x720) /d1(704x480)/ vga(640x480)/cif(352x240); taxa de frames: 1 a 30 fps; taxa de bits: h.264: 3 kbps a 6144 kbps; h.265: 3 kbps a 6144 kbps; mjpeg: 3 kbps a 6144 kbps; modos de vídeo: automático/ colorido/ preto e branco; perfil: regular/ perfil fixo/ agendamento/ dia e noite; controle de ganho: automático/ manual; compensação de luz de fundo: blc/ dwdr (60 db)/ hlc; balanço do branco: automático/ natural/ externo/ exterior/ manual/ personalizado; função espelho; rotação de imagem: 0º/ 90º/ 180º/ 270º; possuir 01 porta rj-45 (10/100base-t); protocolos: 802.1x/ arp/ bonjour/ ddns/ dhcp/ dns/ ftp/ http/ https/ icmp/ igmp/ intelbras -1º/ ipv4/ ipv6/ multicast/ ntp/ onvif (s, t e g)/ pppoe/ ssh/ qos/ rtcp/ rtmp/ rtp/ rtsp/ smtp/ tcp/ udp/ upnp; sistema cloud; throughput máx: 62mbps; armazenamento: entrada para cartão micro-sd de até 256 gb e ftp alimentação: poe 802.3af; proteção contra surto elétrico: 15 kv. totalmente compatível com no nvr intelbras invd 7032;	12,00	837,9900	10.055,88
<b>0094063-MAGAZINE LUIZA S/A</b>		12,00	837,9900	10.055,88
<b>0094128-NTP COMERCIO ELETRONICO LTDA</b>		12,00	893,4900	10.721,88
<b>0094265-AMERICANAS S.A - EM RECUPERACAO JUDICIAL</b>		12,00	895,8200	10.749,84
<b>0093923-THIAGO AMARANTE GOMES LTDA</b>		12,00	1.099,0000	13.188,00
<b>Valor Médio Unitário Proposto</b>			<b>931,5800</b>	<b>11.178,96</b>
00053777	CÂMERA BULLET IP COM ZOOM câmera de segurança bullet para sistemas de monitoramento e vigilância por vídeo ip digital; resolução: 5mp; sensor de imagem: 1/2.7" 5 mp progressive cmos; obturador eletrônico: automático (controle automático de ganho) / manual (1/3s ~ 1/100000s); relação sinal-ruído: >56 db; sensibilidade: 0.005 lux /f1.5 (colorido), 0 lux / f1.5 (ir ligado); tipo de lente varifocal: motorizada com auto íris; distância focal: 2.7 a 13,5 mm; abertura máxima: f1.5; ângulo de visão: horizontal - 101º a 32º, vertical - 62º a 21º; alcance de pan/tilt/rotação: pan - 0º a 360º, tilt - 0º a 90º, rotação - 0º a 360º; controle do foco automático / manual; filtro de infravermelho com atuador eletromecânico; distância máxima do infravermelho: 50 metros (inteligente); dori - lente "w": detectar 64m; observar 26m; reconhecer 13m; identificar 6m; dori - lente "t": detectar 212m; observar 85m; reconhecer 42m; identificar 21m; zoom óptico: 5x; zoom digital: 16x; inteligência artificial embarcada; detecção de face: captura de face com metadados (que pode ser recebida pelos gravadores com ia, para ser feito o reconhecimento facial); metadados de face: expressão facial, idade, gênero, óculos, barba/bigode (com contagem de pixels); contagem de pessoas: entradas e saídas, e quantidade de pessoas na área; inteligência perimetral: linha virtual, cerca virtual (classificação de humanos e veículos); detecção de estacionamento, detecção de ronda e aglomeração de pessoas; mapa de calor: relatório de até 1 semana; detecção de movimento: até 4 áreas; região de interesse: até 4 áreas; máscara de vídeo: até 16 áreas; mudança	12,00	895,8200	10.749,84



Autenticar documento em <https://anchieta.splonline.com.br/autenticidade> com o identificador 330037003000300035003A00540052004100, Documento assinado digitalmente conforme art. 4º, II da Lei 14.063/2020.

**Estado do Espírito Santo**  
**Câmara Municipal de Anchieta**

**Anchieta - ES - CEP 29230-000 - Tel (28) 3536-3257-FMS / 3536-3272-PM**  
**Km 21,5 Rodovia do Sol 1620 - Vila Residencial Samarco**

de cena; compressão de vídeo: h.265/ h.264/ h.264h/h.264b/mjpeg; compressão de vídeo inteligente (h.265+); até 3 (três) streams; resoluções: 5mp(2592x1944)/4m(2688x1520)/wqhd(2560x1440)/3m(2304x1296)/1080p(1920x1080)/sxa(1280x1024)/1.3m(1280x960)/720p(1280x720)/d1(704x480)/cif(352x240)/vga(640x480); taxa de frames: stream principal: 5mp (1 a 20 fps) 3mp a 4mp (1 a 30 fps) 1mp a 2mp (1 a 60 fps) stream extra 1: 1 a 30 fps stream extra 2: 1 a 30 fps; controle de taxa de bits: cbr / vbr; taxa de bits: h.264: 32kbps a 8192 kbps; h.265: 19kbps a 8162 kbps; mjpeg: 40 kbps a 6144 kbps; modos de vídeo: automático / colorido / preto e branco perfil dia e noite agendamento, dia e noite; compensação de luz de fundo: backlight compensation (blc) / true wide dynamic range (twdr) (120 db) / highlight compensation (hlc); balanço do branco: automático/manual/ luz natural/ iluminação pública/ ambiente externo/ personalizado; rotação de imagem 0°/90°/180°/270°; interface de áudio: 1 entrada e 1 saída; compressão de áudio: g.711a / g.711mu / aac / g.726 / g.723; interface de rede: 1 rj-45 (10/100base-t); protocolos de rede: http; https; 802.1x; tcp; arp; rtsp; rtp; udp; rtcp; smtp (tls e ssl); ftp; sftp; dhcp; dns; ddns; pppoe; ipv4/ipv6; qos; upnp; Bonjour; sip; multicast; snmp (v1, v2 e v3); intelbras-1/igmp/icmp; serviço ddns; ddns no-ip@, dyndns@; armazenamento: cartão micro-sd de até 256 gb, ftp e sftp; aplicações e monitoramento: interface web, onvif (s, g e t); alarme: 2 entradas (5ma 5vdc) /1 saída (300ma 12vdc); formato do vídeo: ntsc; alimentação: poe; proteção contra surto elétrico: 15 kv; nível de proteção: ip67; proteção antivandalismo: ik10. totalmente compatível com o nvr intelbras invd 7032;

<b>0094048-T.T DOS SANTOS LTDA</b>	2,00	3.169,9000	6.339,80
<b>0094267-ELETRONICIA INFORMATICA E ELETRONICOS LTDA</b>	2,00	3.585,1300	7.170,26
<b>0094266-FOURSERV DA TIJUCA COMERCIO E SERVICOS LTDA LTDA</b>	2,00	3.999,0000	7.998,00
<b>0093923-THIAGO AMARANTE GOMES LTDA</b>	2,00	4.890,0000	9.780,00
<b>Valor Médio Unitário Proposto</b>		<b>3.911,0100</b>	<b>7.822,02</b>

00053778	DISCO RÍGIDO CFTV disco rígido próprio para uso em cftv; projetado para segurança eletrônica e para permanecer em operação 24 horas por dia 7 dias por semana; estabilidade na gravação de dados; velocidade de disco controlada o disco dever ser totalmente compatível com o nvr intelbras invd 7032; capacidade formatada de no mínimo 4tb; interface: sata de 6gb/s; compatível com rohs; host para o/a partir do drive (mantido): 145 mb/s; classe de desempenho mínimo: 5400 rpm; cache mínimo: 64mb; mtbf – mean time between failures (tempo médio entre falhas): 1.000.000 (um milhão) de horas; taxa de carga de trabalho anual: 180 tb ou mais; ciclos de carga/descarga: 300.000; 3 (três) anos de garantia; o disco deve ser homologado (recomendado) pelo fabricante do nvr intelbras invd 7032;		
<b>0094265-AMERICANAS S.A - EM RECUPERACAO JUDICIAL</b>	4,00	850,2200	3.400,88
<b>0094268-29.802.269 NELSON LUIS DA SILVA CANDIDO</b>	4,00	1.016,0300	4.064,12
<b>0094063-MAGAZINE LUIZA S/A</b>	4,00	1.205,9900	4.823,96
<b>0093923-THIAGO AMARANTE GOMES LTDA</b>	4,00	1.299,0000	5.196,00
<b>Valor Médio Unitário Proposto</b>		<b>1.092,8100</b>	<b>4.371,24</b>
<b>Valor Médio Total Proposto</b>			<b>32.191,8200</b>

Anchieta/ES, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
**Responsavel**



Autenticar documento em <https://anchieta.splonline.com.br/autenticidade>  
com o identificador 330037003000300035003A00540052004100, Documento assinado digitalmente  
conforme art. 4º, II da Lei 14.063/2020.

# PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi assinado eletronicamente e pode ser acessado no endereço <https://anchieta.splonline.com.br/autenticidade> utilizando o identificador 330037003000300035003A00540052004100

Assinado eletronicamente por **Rafael dos Santos de Lima** em **04/03/2024 17:44**

Checksum: **546FAA7C7F027930859E91A8083930B01295B6ABA4F6E436BFCDA2816C417857**



Autenticar documento em <https://anchieta.splonline.com.br/autenticidade>  
com o identificador 330037003000300035003A00540052004100, Documento assinado digitalmente  
conforme art. 4º, II da Lei 14.063/2020.