



PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA ESTADO DE MINAS GERAIS

TERMO DE ADJUDICAÇÃO

Nos termos do inciso IV do art. 3º c/c inciso XX do art. 4º, ambos da Lei Federal 10.520/02, adjudico os objetos ao respectivo vencedor conforme resultado abaixo e encaminho o processo ao Excelentíssimo Prefeito Municipal para a devida homologação.

RESULTADO

- - **GLOBALTECH INFORMATICA LTDA – ME**, CNPJ: 09.316.095/0001-21 – AV. MARECHAL DEODORO, Nº 05 - LOJA A, BAIRRO CENTRO, ERVALIA /MG, CEP: 36.555-000

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	P. UNITÁRIO	P. TOTAL	MARCA
1	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE KIT CFTV - AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE KIT CFTV CONTENDO 01 DVR HVR 04 CANAIS FULL HD 5 EM 1 1080P RESOLUÇÃO 3MP, ENTRADA DE VÍDEO DE 4-CH BNC + 1 CH IP OU 5-CH IP NA FUNÇÃO NVR, ENTRADA DE VÍDEO IP DE 1-CH HD COM RESOLUÇÃO ATÉ 4MP H.265/H.265+/H.264/H.264+, 01 SAÍDA CVBS, 1 SAÍDA VGA E 1 SAÍDA HDMI COM RESOLUÇÃO: 1920×1080/60HZ, 1280×1024/60HZ, 1280×720/60HZ, 1024×768/60HZ, MÁSCARA DE PRIVACIDADE COM 4 ZONAS PROGRAMÁVEIS POR CANAL, INFORMAÇÕES OSD COM HORA / NOME DO CANAL / DETECÇÃO DE MOVIMENTO / GRAVAÇÃO / PERDA DE VÍDEO, TAXA DE QUADROS 1/16 ~ 30 FPS, TAXA DE BITS DE VÍDEO 32 KBPS ~ 6MBPS, SAÍDA DE ÁUDIO 1-CH, RCA (LINEAR, 1KΩ), TIPO DE GRAVAÇÃO CONTÍNUA / DETECÇÃO DE MOVIMENTO / EVENTO (VIOLAÇÃO DE VÍDEO E PERDA DE VÍDEO) / ALARME / AGENDA / MANUAL, POSSUIR DUAL- STREAM, DISCO RÍGIDO 1 HD SATA ATÉ - KIT	5	R\$ 4.470,00	R\$ 22.350,00	DVR: JFL ALARMES; CAMERA: JFL LARMES; HD: SEAGATE; CAIXA DE SOBREPOR: JFL ALRMES;
20	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE KIT CFTV - AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE KIT CFTV CONTENDO 01 DVR HVR 04 CANAIS FULL HD 5 EM 1 1080P RESOLUÇÃO 3MP, ENTRADA DE VÍDEO DE 4-CH BNC + 1 CH IP OU 5-CH IP NA FUNÇÃO NVR, ENTRADA DE VÍDEO IP DE 1-CH HD COM RESOLUÇÃO ATÉ 4MP H.265/H.265+/H.264/H.264+, 01 SAÍDA CVBS, 1 SAÍDA VGA E 1 SAÍDA HDMI COM RESOLUÇÃO: 1920×1080/60HZ, 1280×1024/60HZ, 1280×720/60HZ, 1024×768/60HZ, MÁSCARA DE PRIVACIDADE COM 4 ZONAS PROGRAMÁVEIS POR CANAL, INFORMAÇÕES OSD COM HORA / NOME DO CANAL / DETECÇÃO DE MOVIMENTO / GRAVAÇÃO / PERDA DE VÍDEO, TAXA DE QUADROS 1/16 ~ 30 FPS, TAXA DE BITS DE VÍDEO 32 KBPS ~ 6MBPS, SAÍDA DE ÁUDIO 1-CH, RCA (LINEAR, 1KΩ), TIPO DE GRAVAÇÃO CONTÍNUA / DETECÇÃO DE MOVIMENTO / EVENTO (VIOLAÇÃO DE VÍDEO E PERDA DE VÍDEO) / ALARME / AGENDA / MANUAL, POSSUIR DUAL- STREAM, DISCO RÍGIDO 1 HD SATA - KIT	8	R\$ 7.000,00	R\$ 56.000,00	DVR: JFL ALARMES; CAMERA SPEED DOME: JFL ALARMES; CAMERA BULLET: JFL ALARMES; HD: SEAGATE;



PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA
ESTADO DE MINAS GERAIS

3	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE KIT CFTV - AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE KIT CFTV CONTENDO 01 DVR HVR 08 CANAIS FULL HD 5 EM 1 1080P RESOLUÇÃO 3MP, ENTRADA DE VÍDEO DE 8- CH BNC + 2-CH IP OU 10-CH IP NA FUNÇÃO NVR, ENTRADA DE VÍDEO IP DE ATÉ 2-CH HD COM RESOLUÇÃO ATÉ 4MP H.265/H.265+/H.264/H.264+, 01 SAÍDA CVBS, 1 SAÍDA VGA E 1 SAÍDA HDMI COM RESOLUÇÃO: 1920×1080/60HZ, 1280×1024/60HZ, 1280×720/60HZ, 1024×768/60HZ, MÁSCARA DE PRIVACIDADE COM 4 ZONAS PROGRAMÁVEIS POR CANAL, INFORMAÇÕES OSD COM HORA / NOME DO CANAL / DETECÇÃO DE MOVIMENTO / GRAVAÇÃO / PERDA DE VÍDEO, TAXA DE QUADROS 1/16 ~ 30 FPS, TAXA DE BITS DE VÍDEO 32 KBPS ~ 6MBPS, SAÍDA DE ÁUDIO 1-CH, RCA (LINEAR, 1KΩ), TIPO DE GRAVAÇÃO CONTÍNUA / DETECÇÃO DE MOVIMENTO / EVENTO (VIOLAÇÃO DE VÍDEO E PERDA DE VÍDEO) / ALARME / AGENDA / MANUAL, POSSUIR DUAL-STREAM, DISCO RÍGIDO 1 HD SAT - KIT	5	R\$ 6.936,00	R\$ 34.680,00	DVR: JFL ALRMES; CAMERA: JFL ALRMES; HD: SEGATE; CAIXA DE SOBREPOT: JFL ALARMES
4	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE KIT CFTV - AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE KIT CFTV CONTENDO 01 DVR HVR 16 CANAIS FULL HD 5 EM 1 1080P RESOLUÇÃO 3MP, ENTRADA DE VÍDEO DE 16-CH BNC + 2-CH IP OU 18-CH IP NA FUNÇÃO NVR, ENTRADA DE VÍDEO IP DE ATÉ 2-CH HD COM RESOLUÇÃO ATÉ 4MP H.265/H.265+/H.264/H.264+, 01 SAÍDA CVBS, 1 SAÍDA VGA E 1 SAÍDA HDMI COM RESOLUÇÃO: 1920×1080/60HZ, 1280×1024/60HZ, 1280×720/60HZ, 1024×768/60HZ, MÁSCARA DE PRIVACIDADE COM 4 ZONAS PROGRAMÁVEIS POR CANAL, INFORMAÇÕES OSD COM HORA / NOME DO CANAL / DETECÇÃO DE MOVIMENTO / GRAVAÇÃO / PERDA DE VÍDEO, TAXA DE QUADROS 1/16 ~ 30 FPS, TAXA DE BITS DE VÍDEO 32 KBPS ~ 6MBPS, SAÍDA DE ÁUDIO 1-CH, RCA (LINEAR, 1KΩ), TIPO DE GRAVAÇÃO CONTÍNUA / DETECÇÃO DE MOVIMENTO / EVENTO (VIOLAÇÃO DE VÍDEO E PERDA DE VÍDEO) / ALARME / AGENDA / MANUAL, POSSUIR DUAL- STREAM, DISCO RÍGIDO 1 HD - KIT	5	R\$ 11.200,00	R\$ 56.000,00	DVR: JFL ALRMES; CAMERA: JFL ALRMES; HD: SEGATE; CAIXA DE SOBREPOT: JFL ALARMES
7	CAIXA DE SOBREPOT 180° P/ ORGANIZAÇÃO E PROTEÇÃO PARA FONTES E BALUNS DESENVOLVIDO EM ABS SUPER-RESISTENTE E DIMENSÕES EXTERNAS: 88X88X52MM (LXAXP)	50	R\$ 4,25	R\$ 212,50	JFL ALARMES
8	CAMERA BULLET INFRA FULL HD 1080P SENSOR DE IMAGEM 2MP PROGRESSIVE SCAN CMOS, PIXELS EFETIVOS 1920(H) X 1080(V), ILUMINAÇÃO MÍNIMA 0.01 LUX @(F1.2,AGC LIGADO), 0 LUX COM INFRA VERMELHO LIGADO, OBTURADOR 1/25(1/30) S TO 1/50,000 S, LENTE 3.6MM, ÂNGULO DE VISUALIZAÇÃO DE 94°, AJUSTE DE ÂNGULO PAN: 0 - 360°, TILT: 0 - 180°, ROTATION: 0 - 360°, DAY & NIGHT FILTRO MECÂNICO AUTOMÁTICO (IR CUT), SAÍDA DE VÍDEO 1 SAÍDA DE VÍDEO ANALÓGICA HD-TVI/AHD/CVI/CVBS (SELEÇÃO POR BOTÃO), MENU OSD BLC, DWDR, AGC, BRILHO, NITIDEZ, DNR, SMART IR, ESPELHO E MODO DIA/NOITE, TENSÃO DE OPERAÇÃO 12 VCC ± 10%, CONSUMO MAX. 6.6 W (550 MA) E ALCANCE DO INFRA VERMELHO ATÉ 20 METROS	50	R\$ 130,00	R\$ 6.500,00	JFL ALARMES
9	CONECTOR DC MACHO P4 COM CONECTOR KRE PARA INSTALAÇÕES PRÁTICAS EM CFTV	50	R\$ 3,00	R\$ 150,00	JFL ALARMES



PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA
ESTADO DE MINAS GERAIS

10	DVR HVR 04 CANAIS FULL HD 5 EM 1 1080P RESOLUÇÃO 3MP, ENTRADA DE VÍDEO DE 4-CH BNC + 1 CH IP OU 5-CH IP NA FUNÇÃO NVR, ENTRADA DE VÍDEO IP DE 1-CH HD COM RESOLUÇÃO ATÉ 4MP H.265/H.265+/H.264/H.264+, 01 SAÍDA CVBS, 1 SAÍDA VGA E 1 SAÍDA HDMI COM RESOLUÇÃO: 1920×1080/60HZ, 1280×1024/60HZ, 1280×720/60HZ, 1024×768/60HZ, MÁSCARA DE PRIVACIDADE COM 4 ZONAS PROGRAMÁVEIS POR CANAL, INFORMAÇÕES OSD COM HORA / NOME DO CANAL / DETECÇÃO DE MOVIMENTO / GRAVAÇÃO / PERDA DE VÍDEO, TAXA DE QUADROS 1/16 ~ 30 FPS, TAXA DE BITS DE VÍDEO 32 KBPS ~ 6MBPS, SAÍDA DE ÁUDIO 1-CH, RCA (LINEAR, 1KΩ), TIPO DE GRAVAÇÃO CONTÍNUA / DETECÇÃO DE MOVIMENTO / EVENTO (VIOLAÇÃO DE VÍDEO E PERDA DE VÍDEO) / ALARME / AGENDA / MANUAL, POSSUIR DUAL-STREAM, DISCO RÍGIDO 1 HD SATA ATÉ 6TB DE CAPACIDADE, INTERFACE DE REDE 1, RJ45 10M / 100M ETHERNET SELF-ADAPTIVE, PROTOCOLOS TCP/IP, PPOE, DHCP, P2P CLOUD, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, ISCSI, UP`NP , HTTPS, INTERFACE USB 2 × USB 2.0, ACESSO VIA NUVEM (P2P)	10	R\$ 500,00	R\$ 5.000,00	JFL ALARMES
11	DVR HVR 08 CANAIS FULL HD 5 EM 1 1080P RESOLUÇÃO 3MP, ENTRADA DE VÍDEO DE 8-CH BNC + 2-CH IP OU 10-CH IP NA FUNÇÃO NVR, ENTRADA DE VÍDEO IP DE ATÉ 2-CH HD COM RESOLUÇÃO ATÉ 4MP H.265/H.265+/H.264/H.264+, 01 SAÍDA CVBS, 1 SAÍDA VGA E 1 SAÍDA HDMI COM RESOLUÇÃO: 1920×1080/60HZ, 1280×1024/60HZ, 1280×720/60HZ, 1024×768/60HZ, MÁSCARA DE PRIVACIDADE COM 4 ZONAS PROGRAMÁVEIS POR CANAL, INFORMAÇÕES OSD COM HORA / NOME DO CANAL / DETECÇÃO DE MOVIMENTO / GRAVAÇÃO / PERDA DE VÍDEO, TAXA DE QUADROS 1/16 ~ 30 FPS, TAXA DE BITS DE VÍDEO 32 KBPS ~ 6MBPS, SAÍDA DE ÁUDIO 1-CH, RCA (LINEAR, 1KΩ), TIPO DE GRAVAÇÃO CONTÍNUA / DETECÇÃO DE MOVIMENTO / EVENTO (VIOLAÇÃO DE VÍDEO E PERDA DE VÍDEO) / ALARME / AGENDA / MANUAL, POSSUIR DUAL-STREAM, DISCO RÍGIDO 1 HD SATA ATÉ 6TB DE CAPACIDADE, INTERFACE DE REDE 1, RJ45 10M / 100M ETHERNET SELF-ADAPTIVE, PROTOCOLOS TCP/IP, PPOE, DHCP, P2P CLOUD, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, ISCSI, UP`NP , HTTPS, INTERFACE USB 2 × USB 2.0, ACESSO VIA NUVEM (P2P)	10	R\$ 800,00	R\$ 8.000,00	JFL ALARMES



PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA
ESTADO DE MINAS GERAIS

12	DVR HVR 16 CANAIS FULL HD 5 EM 1 1080P RESOLUÇÃO 3MP, ENTRADA DE VÍDEO DE 16-CH BNC + 2-CH IP OU 18-CH IP NA FUNÇÃO NVR, ENTRADA DE VÍDEO IP DE ATÉ 2-CH HD COM RESOLUÇÃO ATÉ 4MP H.265/H.265+/H.264/H.264+, 01 SAÍDA CVBS, 1 SAÍDA VGA E 1 SAÍDA HDMI COM RESOLUÇÃO: 1920×1080/60HZ, 1280×1024/60HZ, 1280×720/60HZ, 1024×768/60HZ, MÁSCARA DE PRIVACIDADE COM 4 ZONAS PROGRAMÁVEIS POR CANAL, INFORMAÇÕES OSD COM HORA / NOME DO CANAL / DETECÇÃO DE MOVIMENTO / GRAVAÇÃO / PERDA DE VÍDEO, TAXA DE QUADROS 1/16 ~ 30 FPS, TAXA DE BITS DE VÍDEO 32 KBPS ~ 6MBPS, SAÍDA DE ÁUDIO 1-CH, RCA (LINEAR, 1KΩ), TIPO DE GRAVAÇÃO CONTÍNUA / DETECÇÃO DE MOVIMENTO / EVENTO (VIOLAÇÃO DE VÍDEO E PERDA DE VÍDEO) / ALARME / AGENDA / MANUAL, POSSUIR DUAL-STREAM, DISCO RÍGIDO 1 HD SATA ATÉ 6TB DE CAPACIDADE, INTERFACE DE REDE 1, RJ45 10M / 100M ETHERNET SELF-ADAPTIVE, PROTOCOLOS TCP/IP, PPPoE, DHCP, P2P CLOUD, DNS, DDNS, NTP, SADB, SMTP, NFS, ISCSI, UP`NP , HTTPS, INTERFACE USB 2 × USB 2.0, ACESSO VIA NUVEM (P2P)	10	R\$ 1.570,00	R\$ 15.700,00	JFL ALARMES
15	HDD 1TB SATA SISTEMA DE SEGURANÇA 3,5 COM CARGA DE TRABALHO DE VIGILÂNCIA 24/7, INTERFACE SATA DE 6 GB/S, TECNOLOGIA DE GRAVAÇÃO CMR, TAXA MÁX. SUSTENTADA DE TRANSFERÊNCIA OD (MB/S) 180 MB/S E CACHE (64 MB).	10	R\$ 555,00	R\$ 5.550,00	SEAGATE
16	HDD 2TB SATA SISTEMA DE SEGURANÇA 3,5 COM CARGA DE TRABALHO DE VIGILÂNCIA 24/7, INTERFACE SATA DE 6 GB/S, TECNOLOGIA DE GRAVAÇÃO CMR, TAXA MÁX. SUSTENTADA DE TRANSFERÊNCIA OD (MB/S) 180 MB/S E CACHE (64 MB).	10	R\$ 750,00	R\$ 7.500,00	SEAGATE
17	HDD 4TB SATA SISTEMA DE SEGURANÇA 3,5 COM CARGA DE TRABALHO DE VIGILÂNCIA 24/7, INTERFACE SATA DE 6 GB/S, TECNOLOGIA DE GRAVAÇÃO CMR, TAXA MÁX. SUSTENTADA DE TRANSFERÊNCIA OD (MB/S) 180 MB/S E CACHE (64 MB).	10	R\$ 1.350,00	R\$ 13.500,00	SEAGATE
18	MANUTENÇÃO MONITORAMENTO DE SEGURANÇA - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO EM SISTEMA DE CFTV - HORA HOMEM	400	R\$ 40,00	R\$ 16.000,00	GLOBALTEC H INFORMÁTIC A LTDA ME
19	NOBREAK DE POTENCIA 600 VA, TOPOLOGIA: NOBREAK (UPS) INTERATIVO COM REGULAÇÃO ON-LINE, FORMA DE ONDA: SENOIDAL POR APROXIMAÇÃO - RETANGULAR PWM, TENSÃO ENTRADA. BIVOLT AUTOMÁTICO 115/127/220V~, PORTA FUSÍVEL EXTERNO COM 01 UNIDADE RESERVA, BATTERY SAVER, FUNÇÃO TRUE RMS, ALARME AUDIOVISUAL, TENSÃO SAÍDA 115V~, CONEXÃO DE SAÍDA 4 TOMADAS NBR 14136, MICROPROCESSADOR RISC DE ALTA VELOCIDADE COM MEMÓRIA FLASH, SINALIZAÇÕES COM LED BICOLOR QUE INDICA AS PRINCIPAIS CONDIÇÕES DE OPERAÇÃO DO NOBREAK E BOTÃO LIGA/DESLIGA TEMPORIZADO PARA EVITAR DESLIGAMENTOS ACIDENTAIS E/OU INVOLUNTÁRIOS	10	R\$ 479,00	R\$ 4.790,00	SMS

DO VALOR



PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA
ESTADO DE MINAS GERAIS

Dá-se ao presente instrumento o valor total de **R\$ 251.932,50 (duzentos e cinquenta e um mil e novecentos e trinta e dois reais e cinquenta centavos).**

- **IZABELA CELES SILVA SIQUEIRA**, CNPJ: 28.823.781/0001-33 – RUA CUSTODIO DORNELAS SODRE, Nº 230, BAIRRO SANTO ANTONIO – MURIAÉ/MG, CEP: 36.881-114.

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	P. UNITÁRIO	P. TOTAL	MARCA
5	BALUN PASSIVO COM TRANSMISSÃO DE VÍDEO, TRANSMISSÃO DE VÍDEO VIA CABO UTP CAT5, PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ELÉTRICAS E SURTOS, SUPRESSÃO/FILTRO DE RUÍDOS, VÍDEO EM TEMPO REAL PARA DISTÂNCIAS HD-TVI 720P: 300M / 1080P: 200M HD-CVI 720P: 250M, 1080P: 200M AHD 720P: 250M / 1080P: 200M CVBS 500M, EXCEPCIONAL REJEIÇÃO CONTRA RUÍDOS E PROTEÇÃO CONTRA TRANSIENTES, ENTRADA DE VÍDEO COM CONECTOR BNC QUE PERMITE A CONEXÃO DIRETA COM CÂMERAS OU DVR, SAÍDA DE VÍDEO 1 BORNE COM PARAFUSO (RECEPTOR) E NÃO PRECISA ALIMENTAÇÃO (DISPOSITIVO PASSIVO)	50	R\$ 30,00	R\$ 1.500,00	JFL BL-HD250
6	CAIXA DE CABO DE REDE CONTENDO 305M, CAT5E, U/UTP CMX, 4 PARES TRANÇADOS (8 VIAS), 24 AWG, CONDUTORES 100% COBRE, HOMOLOGADO ANATEL, APLICAÇÃO EM BANDA DE 100MHZ, APLICAÇÕES FASTETHERNET 100BASE-TX, GIGABITETHERNET 1000BASE-T. CAPA EM PVC 70°C ANTI-CHAMA, 155 MBPS ATM E 100 MBPS TP-PMD ISDN	20	R\$ 594,00	R\$ 11.880,00	FORCELIN E 3295
13	FONTE DE ALIMENTAÇÃO AC/DC 12V 10A, FILTRO ANTIRRUÍDO PARA IMAGENS MAIS NÍTIDAS E LIVRES DE INTERFERÊNCIAS, TENSÃO DE SAÍDA AJUSTÁVEL ENTRE 11,5 E 13,8 VCC PARA COMPENSAR PERDA DE CABEAMENTO E DISTÂNCIAS MAIORES, PROTEÇÃO TOTAL CONTRA SURTO, SOBRECARGA E SOBRECORRENTE, SAÍDA COM BORNES PARA CONECTAR MAIS DE UM DISPOSITIVO DIRETAMENTE NA FONTE, TENSÃO NOMINAL 110 ~ 240 VCA, CORRENTE MÍNIMA: 0A MÁXIMA: 10A, POTÊNCIA SEM CARGA: 1,2 W MÁXIMO E CARGA NOMINAL: 128W	10	R\$ 74,00	R\$ 740,00	EFM 1205
14	FONTE DE ALIMENTAÇÃO AC/DC 12V 5A, FILTRO ANTIRRUÍDO PARA IMAGENS MAIS NÍTIDAS E LIVRES DE INTERFERÊNCIAS, TENSÃO DE SAÍDA AJUSTÁVEL ENTRE 11,5 E 13,8 VCC PARA COMPENSAR PERDA DE CABEAMENTO E DISTÂNCIAS MAIORES, PROTEÇÃO TOTAL CONTRA SURTO, SOBRECARGA E SOBRECORRENTE, SAÍDA COM BORNES PARA CONECTAR MAIS DE UM DISPOSITIVO DIRETAMENTE NA FONTE, TENSÃO NOMINAL 110 ~ 240 VCA, CORRENTE MÍNIMA: 0A MÁXIMA: 5A, POTÊNCIA SEM CARGA: 1W MÁXIMO E CARGA NOMINAL: 64W	10	R\$ 53,00	R\$ 530,00	EFM 1205
20	RACK 5U GABINETE 19" 50CM X 35CM X 25CM PRETO, COM FRENTE DE ACRÍLICO, O RACK POSSUI FECHADURA SIMPLES DE GIRO, COM A NECESSIDADE DA UTILIZAÇÃO DE CHAVES.	10	R\$ 179,00	R\$ 1.790,00	MAX ELETRON 5U

DO VALOR

Dá-se ao presente instrumento o valor total de **R\$ 16.440,00 (dezesseis mil e quatrocentos e quarenta reais).**



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO DA LIMEIRA
ESTADO DE MINAS GERAIS**

Rosário da Limeira/MG, 07 de Junho de 2021.

**José Maria Pinto da Silva
Prefeito Municipal**
