

ANEXO - APOSTILA 03/2026 - CONTRATO 06/2023

Item	Descrição	Unidade	Quant	Valor unitário	Valor total	I° (mai/25)	I (jun/26)	Reajuste = V.U. (I – I°) / I°	Valor Unitário reajustado	Valor total reajustado
67	Serviço de instalação e configuração de Câmera bullet, dispondo das seguintes características técnicas mínimas: - Pixels efetivos (H X V): 1280 X 720; - Linhas horizontais: 1280 H; Resolução real: HD (720p); - Alcance IR: ; Modelo/Marca de referência: Câmera VHD 1120 B G6 Intelbras ou similar ou equivalente ou de melhor qualidade.20 - Alimentação de 12Vdc(vinte) metros; Permitir visualização noturna; Índice de proteção IP67.	Serviço	20	R\$ 54,77	R\$ 1.095,40	7.295,46	7.652,37	R\$ 2,68	R\$ 57,45	R\$ 1.149,00
68	Serviço de comodato de câmera, concernente ao item 67. Serviço mensal.	Serviço	600	R\$ 10,95	R\$ 6.570,00	7.295,46	7.652,37	R\$ 0,54	R\$ 11,49	R\$ 6.894,00
69	Serviço de instalação e configuração de Câmera bullet, dispondo das seguintes características técnicas mínimas: - Pixels efetivos (H X V): 1280 X 720; - Linhas horizontais: 1280 H; Resolução real: HD (720p); - Alcance IR: 30 ; Modelo/Marca de referência: Câmera VHD 3130 B G6 Intelbras ou similar ou equivalente ou de melhor qualidade.(trinta) metros; Permitir visualização noturna; Índice de proteção IP67. Alimentação de 12Vdc	Serviço	5	R\$ 54,77	R\$ 273,85	7.295,46	7.652,37	R\$ 2,68	R\$ 57,45	R\$ 287,25
70	Serviço de comodato de câmera, concernente ao item 69. Serviço mensal.	Serviço	150	R\$ 16,43	R\$ 2.464,50	7.295,46	7.652,37	R\$ 0,80	R\$ 17,23	R\$ 2.584,50
71	Serviço de instalação e configuração de Câmera bullet, dispondo das seguintes características técnicas mínimas: - Pixels efetivos (H X V): 1920 X 1080; - Linhas horizontais: 1920 H; Resolução real: Full HD (1080p); - Alcance IR:20 (vinte) metros; Permitir visualização noturna; Índice de proteção IP67; - Alimentação de 12Vdc ; Modelo/Marca de referência: Câmera VHD 1220 B G6 Intelbras ou similar ou equivalente ou de melhor qualidade	Serviço	15	R\$ 54,77	R\$ 821,55	7.295,46	7.652,37	R\$ 2,68	R\$ 57,45	R\$ 861,75
72	Serviço de comodato de câmera, concernente ao item 71. Serviço mensal.	Serviço	450	R\$ 15,34	R\$ 6.903,00	7.295,46	7.652,37	R\$ 0,75	R\$ 16,09	R\$ 7.240,50
73	Serviço de instalação e configuração de Câmera bullet, dispondo das seguintes características técnicas mínimas: - Pixels efetivos (H X V): 1920 X 1080; - Linhas horizontais: 1920 H; Resolução real: Full HD (1080p); - Alcance IR: 30 (trinta) metros; Permitir visualização noturna; Índice de proteção IP67; - Alimentação de 12Vdc ; Modelo/Marca de referência: Câmera VHD 3220 B G6 Intelbras ou similar ou equivalente ou de melhor qualidade	Serviço	5	R\$ 54,77	R\$ 273,85	7.295,46	7.652,37	R\$ 2,68	R\$ 57,45	R\$ 287,25
74	Serviço de comodato de câmera, concernente ao item 73. Serviço mensal.	Serviço	150	R\$ 21,91	R\$ 3.286,50	7.295,46	7.652,37	R\$ 1,07	R\$ 22,98	R\$ 3.447,00

75	Serviço de instalação e configuração de Câmera bullet full color, dispondo das seguintes características técnicas mínimas: - Pixels efetivos (H X V): 1920 X 1080; - Linhas horizontais: 1920 H; Resolução real: Full HD (1080p); - Alcance IR: 40 (quarenta) metros; Permitir visualização noturna com imagens coloridas; Índice de proteção IP67; - Alimentação de 12Vdc ; Modelo/Marca de referência: Câmera VHD 3240 Full Color G6 Intelbras ou similar ou equivalente ou de melhor qualidade	Serviço	5	R\$ 54,77	R\$ 273,85	7.295,46	7.652,37	R\$ 2,68	R\$ 57,45	R\$ 287,25
76	Serviço de comodato de câmera, concernente ao item 75. Serviço mensal.	Serviço	150	R\$ 27,39	R\$ 4.108,50	7.295,46	7.652,37	R\$ 1,34	R\$ 28,73	R\$ 4.309,50
77	Serviço de instalação e configuração de Câmera bullet IP, dispondo das seguintes características técnicas mínimas: - Pixels efetivos (H X V): 1920 X 1080; Resolução real: Full HD (1080p); - Alcance IR: 30 (trinta) metros; Permitir visualização noturna; Índice de proteção IP67; - Alimentação de 12Vdc e Poe Ativo ; Modelo/Marca de referência: Câmera VIP 1230 B G3 Intelbras ou similar ou equivalente ou de melhor qualidade	Serviço	5	R\$ 54,77	R\$ 273,85	7.295,46	7.652,37	R\$ 2,68	R\$ 57,45	R\$ 287,25
78	Serviço de comodato de câmera, concernente ao item 77. Serviço mensal.	Serviço	150	R\$ 27,39	R\$ 4.108,50	7.295,46	7.652,37	R\$ 1,34	R\$ 28,73	R\$ 4.309,50
79	Serviço de instalação e configuração de Câmera bullet IP, dispondo das seguintes características técnicas mínimas: - Pixels efetivos (H X V): 1920 X 1080; Resolução real; Full HD (1080p); - Alcance IR: 40 (quarenta) metros; Permitir visualização noturna; Índice de proteção IP67; - Alimentação de 12Vdc e Poe Ativo; Entrada para Micro Cartão SD de até 128 GB (não incluso), Modelo/Marca de referência: Câmera VHD 3240 Z G Intelbras ou similar ou equivalente ou de melhor qualidade	Serviço	5	R\$ 54,77	R\$ 273,85	7.295,46	7.652,37	R\$ 2,68	R\$ 57,45	R\$ 287,25
80	Serviço de comodato de câmera, concernente ao item 79. Serviço mensal.	Serviço	150	R\$ 98,59	R\$ 14.788,50	7.295,46	7.652,37	R\$ 4,82	R\$ 103,41	R\$ 15.511,50
81	Serviço de instalação e configuração de gravador digital de vídeo (DVR – Digital Video Recorder), com as seguintes características mínimas – 16 (dezesesseis) canais de vídeo, Compatível com 5 tecnologias: HDCVI + AHD + HDTVI + Analógica+ IP, Compressão de vídeo H.265 e H.265+, Saídas de vídeo VGA, HDMI e BNC, Visualização em 1080p, Modo NVR – Transforma todos os canais BNC em IP, Função BNC + IP – Adiciona câmeras IP ao DVR, Suporta 1 HD SATA de alta capacidade. Acompanhado de 01 (um) HD de 02 (dois) Terabytes. Modelo/Marca de referência: DVR MHDX 1216 Intelbras ou similar ou equivalente ou de melhor qualidade	Serviço	5	R\$ 54,77	R\$ 273,85	7.295,46	7.652,37	R\$ 2,68	R\$ 57,45	R\$ 287,25
82	Serviço de comodato de DVR, concernente ao item 81. Serviço mensal.	Serviço	150	R\$ 131,45	R\$ 19.717,50	7.295,46	7.652,37	R\$ 6,43	R\$ 137,88	R\$ 20.682,00

85	Serviço de instalação e configuração de mini rack 19’’ (4U), contendo as seguintes características técnicas mínimas: Fixação em parede, Estrutura em chapa de aço, Laterais removíveis confeccionadas em chapa de aço e exaustão em forma de venezianas, Visor tampa frontal em acrílico, fechadura cilíndrica com chaves, Teto com abertura para instalação de até 2 microventiladores (cooler), Planos de fixação frontal em chapa de aço 1,2mm reguláveis na profundidade , Aberturas na parte inferior e superior para passagem de cabos. Acabamento com pintura eletrostática.	Serviço	6	R\$ 54,77	R\$ 328,62	7.295,46	7.652,37	R\$ 2,68	R\$ 57,45	R\$ 344,70
86	Serviço de comodato mini rack 19’’ 4U, concernente ao item 85. Serviço mensal.	Serviço	120	R\$ 76,68	R\$ 9.201,60	7.295,46	7.652,37	R\$ 3,75	R\$ 80,43	R\$ 9.651,60
	TOTAL				R\$ 75.037,27					R\$ 78.709,05



Emitido em 14/07/2026

TERMO Nº 2041/2026 - CLCPB (11.01.14.02.03.03)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 14/07/2026 10:58)

MARCELO BATAGLIN

DIRETOR - TITULAR

GDGPB (11.01.14.02)

Matrícula: 1878811

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sig.iffarroupilha.edu.br/documentos/> informando seu número: **2041**, ano: **2026**, tipo: **TERMO**, data de emissão: **14/07/2026** e o código de verificação: **ca3fc9e801**