



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ
Alameda José Quintino, S/N - Bairro Prado - CEP 63400-000 - Cedro - CE - www.ifce.edu.br

DECLARAÇÃO DE CONCORDÂNCIA COM AS CONDIÇÕES DO TERMO DE REFERÊNCIA

Nos termos do [Decreto nº 11.462, de 31 de março de 2023](#), solicito autorização para a inclusão do **INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ - CAMPUS CEDRO, UASG 158318**, como Órgão Participante do Pregão Eletrônico Sistema Registro de Preços para escolha da proposta mais vantajosa para a eventual **Aquisição de equipamentos audiovisuais para atender a diversas unidades da Universidade Federal de Sergipe - UFS**, que será efetuada por meio de processo licitatório, na modalidade Pregão Eletrônico, **IRP 19/2026 - UASG 154050**, observando a estimativa de consumo a seguir:

Nº do Item	CATMAT	Descrição	Unidade de Medida	Quantidade Máxima	Valor Unitário	Valor Total
1	465764	Bolsa Transporte Material: Polipropileno, Dimensões: 66 X 35 X 30CM, Aplicação: Transporte Equipamento Fotográfico	unidade	1	R\$ 702,67	R\$ 702,67
2	330919	Cabo Audio E Video Aplicação: Caixa/Mesa Som, Tipo Cabo: P10/Xlr Macho, Comprimento: 15M	unidade	4	R\$ 86,44	R\$ 345,76
3	388577	Caixa Acústica Potência: 1.000W, Tamanho Alto-Falante: 15POL, Largura: 608MM, Altura: 746MM, Profundidade: 705MM, Características Adicionais: Sub Woofer Ativo	unidade	2	R\$ 2.999,00	R\$ 5.998,00
4	475677	Gravador Som Tipo: Portátil, Tensão Alimentação: BivoltV, Características Adicionais: Microfone Embutido, Usb, Tipo Display: Lcd, Funções: 6 Canais De Gravações Smultâneas	unidade		R\$ 2.378,68	R\$ 0,00
5	327516	Microfone Tipo: De Mão, Alimentação: Cápsula Cardióide, Resposta Freqüência: 50 - 15000HZ, Características Adicionais: Com Fio, Sem Chave Liga/Desliga, Impedância: 150OHMS, Aplicação: Estúdio, Palco E Auditório, Padrão: Unidirecional, Acessórios: Conector Áudio Profissional; 3 Pinos, Xlr Macho, F, Material: Corpo De Metal Fundido, Grelha Esférica De Aço, Cor: Prata, Acabamento: Fosco	unidade	4	R\$ 110,85	R\$ 443,40
6	465977	Microfone Tipo: Condensador, Alimentação: Bateria, Resposta Freqüência: 40 Hz A 20 KhzKHZ, Impedância: 2000OHMS, Padrão: Polar Super-Cardiíode, Sensibilidade: -40db +/-1dbDB, Cor: Preta, Relação Sinal / Ruído: 75DB	unidade		R\$ 790,00	R\$ 0,00
7	379558	Pedestal Caixa Acústica Material Haste: Alumínio Tubular, Material Base: Alumínio Tubular, Altura: De 1,5m Até 2,0M, Características Adicionais: Com Chapéu De Plástico P/Fixação De Caixa E Pino, Peso: Com Carga Mínima De 80KG, Tipo Pedestal: Tripé Torre	unidade	4	R\$ 132,74	R\$ 530,96
8	485516	Câmera Fotográfica Digital Tipo Visor: Slr, Interface: Usb, Tipo Memória: Cartões Sd/Sdhc/Sdxc, Características Adicionais: Full Frame Dslr, Capacidade Memória: 128 Gb, Flash: Sem Lash Externo, Alimentação Câmera: Bateria, Acessórios: Bolsa, Carregador Bateria, Alça De Pescoço	unidade	1	R\$ 5.365,00	R\$ 5.365,00
9	321345	Microfone Tipo: Profissional, Alimentação: Cápsula Cardiíode, Resposta Freqüência: 20 Hz A 20 Khz, Alcance: Dinâmico 115 Db, Figura-De-Oito Atenuador 10 Db, Aplicação: Ilha De Edição, Padrão: Omnidirecional, Acessórios: Com Suporte Compatível E Cabo	unidade	1	R\$ 1.175,00	R\$ 1.175,00
10	404420	Microfone Tipo: De Lapela, Alimentação: Bateria / Pilha, Resposta Freqüência: 60hz A 2000HZ, Tipo Receptor: Antena De Diversidade Interna, Características Adicionais: Entrada Para Video, Máximo Spl 121 Db(Máximo Nível, Impedância: 1KHZ, Alcance: 75M, Impedância Saída: 44db V Pa (3,Mv)OHM, Aplicação: Auditório, Padrão: Cardiíode, Acessórios: Cabo 122m, Receptor Wireless Pg4 Transmissor De Co, Relação Sinal / Ruído: 1khz A 1pa, 7DB	unidade	4	R\$ 899,75	R\$ 3.599,00
11	475606	Caixa Acústica Potência: 600 Watts RmsW, Tamanho Alto-Falante: 2 X 15POL, Tipo Tweeter: Driver Titânio 44 Mm, Características Adicionais: Bluetooth, Voltagem: BivoltV, Aplicação: Auditório	unidade	4	R\$ 1.966,00	R\$ 7.864,00
12	304050	Mesa Iluminação Cênica Quantidade Canais: De 24 A 48 (Digital)UN, Tensão Alimentação: 110/240VCA,	unidade		R\$ 4.304,90	R\$ 0,00

Nº do Item	CATMAT	Descrição	Unidade de Medida	Quantidade Máxima	Valor Unitário	Valor Total
		Finalidade: Comandar Sistema De Iluminação Cênica Em Espetáculo, Características Adicionais: 2 Presets Operação, 12 Faders De Submaster C/ 9, Aplicação: Iluminação Cênica, Protocolo: Dmx 512, Saída: P/ Monitor Svga, P/ Luz Serviço(Conector Xlr 3 Pin				
13	426149	Mesa Áudio / Vídeo - Switcher De Vídeo Quantidade Canais: 12UN, Equalização: Interface De Som Multiefeitos, Tensão Alimentação: BivoltVCA, Características Adicionais: Mixer Amplificador Com Usb	unidade	1	R\$ 1.170,50	R\$ 1.170,50
14	470901	Fone Ouvido Tipo: Profissional, Potência: 500MW, Impedância: 64OHM, Frequência: 8 - 25000HZ, Comprimento Fio: 3M, Tipo Fone: Headphone, Características Adicionais: Almofadas Com Espuma, Plugs 3,5 E 6,3 Mm, Sensibilidade: 113DB, Cor: Preta, Aplicação: Sistema De Sonorização, Conector: P2	unidade		R\$ 600,00	R\$ 0,00
15	604249	Projeto Multimídia Distância Mínima Tela: 3,80M, Distância Máxima Tela: 71,22M, Tipo Lâmpada: Diodo Laser, Voltagem: 110/240VCA, Frequência: 50/60HZ, Quantidade Entrada Rgb: 2UN, Quantidade Entradas Vídeo: Mínimo 5UN, Tipo Zoom: Digital/Optico, Tipo: Teto E Mesa, Luminosidade Mínima: 12.000LM, Tipo Projeção: Frontal E Teto, Tipo Tecnologia: Dlp, Resolução Mínima: 640 X 400DPI, Resolução: 1920 X 1200, Tipo Controle: Manual E Remoto	unidade	2	R\$ 2.865,05	R\$ 5.730,10
16	466625	Tripé Material: Alumínio, Altura Máxima: 1,52M, Peso: 3,29KG, Capacidade: 5KG, Tipo Cabeça: Hidráulica, Aplicação: Câmera Filmadora Sony Hxrx 100, Características Adicionais: 1 Bolsa Para Transporte, Altura Mínima: 71,2CM	unidade		R\$ 995,00	R\$ 0,00
17	476083	Filmadora/Monitor Portátil Tipo Zoom: Óptico / Digital, Amplitude Zoom Digital: 200X, Amplitude Zoom Ótico: 12X, Tamanho Monitor: 3POL, Sistema Gravação: Avchd/Dv, Tipo: Digital, Resolução: 1920 X 1080PX	unidade		R\$ 6.785,00	R\$ 0,00
18	399424	Gravador Som Tipo: Portátil, Características Adicionais: Microfone Incorporado,Fone Ouvido,Interface Usb 2., Forma Reprodução: Mp3, Fonte Alimentação Energia: 2 Pilhas Tipo Aa	unidade		R\$ 1.314,50	R\$ 0,00
19	603703	Caixa Acústica Tipo: Amplificada, Potência: 1.100W, Tamanho Alto-Falante: 8POL, Resposta Frequência: 70 Hz - 16KHZ, Características Adicionais: Dispersão Nominal 40h X 120v, Impedância Entrada: 8OHM, Voltagem: 110 - 240V, Sensibilidade: 90DB	unidade		R\$ 4.325,00	R\$ 0,00
20	298587	Microfone Tipo: Lapela Sem Fio, Resposta Frequência: 50 Hz A 15 Khz, Tipo Receptor: 2 Antenas, Características Adicionais: Uhf Ajustável, 100 M, Indicador Bateria / Pilha, Alcance: 90 M, Alimentação Externa Receptor: 110/220V, Aplicação: Sistema De Som	unidade	4	R\$ 1.050,00	R\$ 4.200,00
21	391700	Microfone Direcional Resposta Frequência: 40hz A 20KHZ, Sensibilidade: 111DB, Conexão: Xlr De 3 Pinos, Padrão: Polar Supercardióide, Impedância: 200OHMS	unidade		R\$ 278,65	R\$ 0,00
22	217743	Bolsa Material: Náilon, Aplicação: Material Fotográfico, Tipo Material Fotográfico: Máquina Fotográfica, Objeto E Equip. Em Geral, Capacidade Bolsa: Não Aplicável	unidade		R\$ 351,65	R\$ 0,00
23	470057	Fone Ouvido Tipo: Headset, Comprimento Fio: Mínimo 1,5M, Modelo: Ph049, Cor: Preta, Aplicação: Informática, Conector: P2	unidade	15	R\$ 81,00	R\$ 1.215,00
24	381769	Peça / Componente Microfone Componentes: Canopla Para Microfone De Mão, Características Adicionais: Cor Branca, Formato Triangular Médio, Interior Em	unidade		R\$ 102,75	R\$ 0,00
25	236243	Pedestal Microfone Material Base Sustentação: Aço Carbono, Tipo: Girafa, Formato Base: Redondo, Acabamento Superficial: Cromado, Tipo Haste: Telescópica, Comprimento Haste: 100 A 200CM, Peso: 3,50KG	unidade	2	R\$ 124,50	R\$ 249,00
26	414182	Cabo Áudio E Vídeo Material Condutor: Cobre, Aplicação: Microfone/Mesa De Som, Comprimento: 5M, Conectores: Xlr Fêmea-Xlr Macho	unidade		R\$ 39,78	R\$ 0,00
27	414182	Cabo Áudio E Vídeo Material Condutor: Cobre, Aplicação: Microfone/Mesa De Som, Comprimento: 5M, Conectores: Xlr Fêmea-Xlr Macho	unidade		R\$ 91,71	R\$ 0,00
28	377444	Cabo Paralelo Características Adicionais: Polarizado, Dupla Isolamento, Bitola: 2 X 2,50MM2, Cor: Preta E	unidade		R\$ 409,99	R\$ 0,00

Nº do Item	CATMAT	Descrição	Unidade de Medida	Quantidade Máxima	Valor Unitário	Valor Total
		Vermelha				
29	429869	Tripé Material: Aço Carbono, Altura Máxima: 2,10M, Capacidade: 60KG, Aplicação: Caixa Acústica, Altura Mínima: 1,28M	unidade		R\$ 140,00	R\$ 0,00
30	480211	Microfone Tipo: De Mesa, Resposta Frequência: 60 Hz - 17KHZ, Características Adicionais: Conector Usb, Plug And Play, Aplicação: Videoconferência, Padrão: Omnidirecional, Acessórios: Cabo De No Mínimo 1,5m	unidade		R\$ 282,90	R\$ 0,00
31	480211	Microfone Tipo: De Mesa, Resposta Frequência: 60 Hz - 17KHZ, Características Adicionais: Conector Usb, Plug And Play, Aplicação: Videoconferência, Padrão: Omnidirecional, Acessórios: Cabo De No Mínimo 1,5m	unidade		R\$ 314,50	R\$ 0,00
32	477963	Microfone Direcional Tipo: Shotgun, Finalidade: Apoio Audio, Video E Foto, Resposta Frequência: 40hz A 20KHZ, Conexão: Xlr, Padrão: Supercardióide Lobar	unidade		R\$ 1.300,00	R\$ 0,00
33	611539	Lente Para Câmera Fotográfica Tipo: 15 - 35 Mm, Abertura Máxima: F2,8, Tipo De Foco: Manual E Automático, Tipo Lente: Grande Ocular, Distância Focal: 15 - 35 Mm, Distância Mínima Foco: 0,28 M.	unidade	1	R\$ 11.127,50	R\$ 11.127,50
34	462259	Filmadora/Monitor Portátil Tipo Zoom: Digital, Amplitude Zoom Digital: 14xX, Sistema Gravação: 64gb De Memoria Flash, Touch Serren Extra Fine Lcd, Características Adicionais: Som Dolby Digital, Controle Remoto,Cabo Usb, Cd-Ro, Tipo: Digital, Resolução: 1920 X 1080PX	unidade		R\$ 7.764,00	R\$ 0,00
35	465788	Carregador Bateria Tipo: Duplo, Velocidade Carga: Rápida, Tensão Alimentação: 100/240VCA, Capacidade: 2 Baterias, Aplicação: Câmeras De Vídeo, Tipo Bateria: Lithium Ion, Frequência: 50/60HZ	unidade		R\$ 372,00	R\$ 0,00
36	465788	Carregador Bateria Tipo: Duplo, Velocidade Carga: Rápida, Tensão Alimentação: 100/240VCA, Capacidade: 2 Baterias, Aplicação: Câmeras De Vídeo, Tipo Bateria: Lithium Ion, Frequência: 50/60HZ. Carregador para bateria np-f970: canais duplos; modos decarregamento cc / cv e portas ac / dc / usb. O display lcd mostram nível de energia da bateria e o status de carregamento; amplacompatibilidade de tensão, pode carregar bateria de íon de lítio de 8,4 /12,6 / 16,8v de qualquer capacidade.	unidade	2	R\$ 372,00	R\$ 744,00
37	465788	Carregador Bateria Tipo: Duplo, Velocidade Carga: Rápida, Tensão Alimentação: 100/240VCA, Capacidade: 2 Baterias, Aplicação: Câmeras De Vídeo, Tipo Bateria: Lithium Ion, Frequência: 50/60HZ. Carregador de bateria plate para blackmagic: adaptador de fonte de alimentação;tensão de entrada: 7.4v tensão de saída: 12v comprimento do cabo:35cm (comprimento esticado: 100cm) tamanho dc: 5.5* 2.1mmtamanho do pacote: 14*7.7*4.5cm / 5.5 *3*1,8 pol. Peso do pacote:159g / 5.6oz.	unidade		R\$ 372,00	R\$ 0,00
38	260043	Bateria Filmadora Tipo Filmadora: Sony, Capacidade: 54AH, Tensão: 7,20V, Tamanho: Grande, Características Adicionais: 900 Minutos De Gravação, Digital, Mini Dv, Ref. Np	unidade		R\$ 116,78	R\$ 0,00
39	273095	Bateria Filmadora Tipo Filmadora: Canon Bp 2l 12, Tensão: 12V, Tamanho: Grande, Características Adicionais: 80 Min De Gravação	unidade		R\$ 354,60	R\$ 0,00
40	600727	Lente Para Câmera Fotográfica Abertura Máxima: F2.8l, Tipo De Foco: Manual E Automático, Tipo Lente: Super Telefoto, Distância Focal: 70 - 200 Mm, Distância Mínima Foco: 1,2 M	unidade		R\$ 13.720,00	R\$ 0,00
41	443611	Bateria Recarregável Modelo: Np-F970, Aplicação 1: Flash Speedlite, Tensão Nominal: 9,6V, Capacidade Nominal: 2000MAH	unidade		R\$ 199,10	R\$ 0,00
42	465781	Filmadora/Monitor Portátil Tipo Zoom: Ótico, Sistema Gravação: Xavc L, Luminosidade Mínima: 0,7LX, Resolução: 4kPX	unidade		R\$ 23.719,45	R\$ 0,00
43	604548	Filmadora/Monitor Portátil Tipo Zoom: Óptico / Digital, Amplitude Zoom Digital: Mínimo 350X, Amplitude Zoom Ótico: Mínimo De 20X, Tamanho Monitor:	unidade		R\$ 10.775,00	R\$ 0,00

Nº do Item	CATMAT	Descrição	Unidade de Medida	Quantidade Máxima	Valor Unitário	Valor Total
		3POL, Características Adicionais: Entrada De Áudio, Saídas Sdi/Hdmi/Usd, Cartão De, Tipo: Digital				
44	457909	Câmera Fotográfica Digital Tipo Visor: Lcd Articulável De 3.0" Touch Screen, Formato Gravação Imagem: Padrão Jpeg / Raw / Mp4, Resolução Máxima: 1920 X 1080 (30p/24p 25p), 1280 X 720 (60p / 50p), Interface: Usb, Características Adicionais: Disparo Contínuo De Até 5,0 Fps,Iso:100-12800, Capacidade Memória: Cartão Sd, Acessórios: Bolsa, Carregador Bateria, Alça De Pescoço	unidade		R\$ 4.760,00	R\$ 0,00
45	474910	Mesa Digitalizadora Padrão: Usb, Tecnologia: Eletromagnética, Programa Suportado: Programas De Desiner Gráfico, Precisão: 4036 Å 8192 Níveis De Sensibilidade, Compatibilidade: Sistema Windows 10 Ou Mais Atual, Características Adicionais: Caneta S/ Fio C/ 2 Botões, Mouse, Manual E Cd De I	unidade	2	R\$ 2.840,00	R\$ 5.680,00
46	476366	Conjunto Iluminacao Tipo: Estúdio Fotográfico, Voltagem: 220, Potência Lâmpada: 45 E 135W, Características Adicionais: Contendo Softbox, Tripés E Suportes Com Soquete Qu	unidade	2	R\$ 950,00	R\$ 1.900,00
47	477899	Conjunto Iluminacao Tipo: Estúdio Audiovisual, Voltagem: 110, Tipo Lâmpada: Fluorescente, Potência Lâmpada: 150W, Características Adicionais: Contendo Softbox, Tripé E Lâmpada	unidade	2	R\$ 1.058,00	R\$ 2.116,00
48	473407	Filtro Linha Tensão Alimentação: 110/220V, Quantidade Saída: 6 Tomadas Mod.Universal, Características Adicionais: Chave Liga/Desliga, Fusível 7a	unidade	15	R\$ 27,50	R\$ 412,50
49	479665	Conector Áudio-Vídeo Tipo: Sdi/Bnc, Aplicação: Cabo Coaxial Hd 8035	unidade		R\$ 45,00	R\$ 0,00
50	443617	Fone Ouvido Tipo: Fechado, Potência: 200 (Máxima)MW, Impedância: 32OHM, Frequência: 18 A 20000HZ, Características Adicionais: Almofadas Substituíveis, Sensibilidade: 110DBM, Acessórios: Plug Estéreo - 3,5mm, Tipo Cabo: Cabo Unilateral De No Mínimo 2,5 Mml, Acoplamento Auricular: Sobre As Orelhas	unidade		R\$ 508,89	R\$ 0,00
51	416470	Pedestal Caixa Acústica Material Haste: Aço Carbono, Cor: Preta, Altura: Aberto Máx. 1,90m Fechado Máx. 1,60M	unidade	2	R\$ 149,50	R\$ 299,00
52	478037	Vara Direcional Material: Fibra De Carbono, Tipo: 4 Estágios, Comprimento Mínimo: 92CM, Comprimento Máximo: 300CM, Aplicação: Acoplar Microfone, Características Adicionais: Peso 500g	unidade		R\$ 1.278,01	R\$ 0,00
53	436592	Canaleta Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Com Tampa, Dimensões: (Axlcx) 50 X 50 X 2000MM	unidade		R\$ 44,62	R\$ 0,00
54	253265	Recarregador Bateria Tipo: Portátil, Modelo: Np-F550, Referência: Sony Ac-Vq850d, Aplicação: Recarga Baterias Camera Fotográfica Mavica Fd-92	unidade		R\$ 153,90	R\$ 0,00
55	479549	Cabo Áudio E Vídeo Material Condutor: Cobre, Aplicação: Vídeo Tv Projetores Dvds Receivers Sinais S-Vhs, Características Adicionais: Balanceado, Blindado E Flexível, Tipo Cabo: Hdmi, Conectores: Macho-Macho	unidade		R\$ 32,00	R\$ 0,00
56	292742	Extensão Elétrica Tipo: Simples, Comprimento: 10M, Tensão: 250V, Componentes: Tomada Fêmea Monofásica E Plugue Macho Monofásico, Corrente: 10A	unidade	10	R\$ 46,37	R\$ 463,70
57	451652	Extensão Elétrica Tipo: Pp Carretel, Comprimento: 30M, Componentes: 3 Tomadas Fêmeas E Plugue Terra, Seção Nominal: 2,5MM2, Número Pólos: 2, Cor: Preto, Tensão Nominal: BivoltV	unidade	1	R\$ 392,00	R\$ 392,00
58	350634	Sistema Iluminação - Fotografia Tipo Lâmpada: Halógena, Potência Lâmpada: 1000W, Aplicação: Filmagem, Características Adicionais: 2 Set Light 1000w, 2 Camaleões Abertos 650w Com	unidade	4	R\$ 33,50	R\$ 134,00
59	369390	Lâmpada Halógena Tensão Nominal: 120V, Potência Nominal: 150W, Características Adicionais: Fonte De Luz Carro De Vídeo, Aplicação: Microscópio Cirúrgico Df Vasconcellos, Referência: Dne	unidade	8	R\$ 129,90	R\$ 1.039,20
60	217744	Bolsa Material: Couro, Aplicação: Material Fotográfico, Tipo Material Fotográfico: Máquina Fotográfica, Objbetiva E Equip. Em Geral, Capacidade Bolsa: Não Aplicável	unidade		R\$ 712,79	R\$ 0,00

Nº do Item	CATMAT	Descrição	Unidade de Medida	Quantidade Máxima	Valor Unitário	Valor Total
61	217824	Conjunto Limpeza Fotográfico Aplicação: Câmara Fotográfica, Tamanho: Grande, Características Adicionais: Anti-Umidificante, Tipo Uso: Acessório Câmara Fotográfica	unidade	1	R\$ 66,50	R\$ 66,50
62	475998	Tripé Material: Alumínio, Altura Máxima: 3M, Aplicação: Suporte Fundo Infinito Portátil, Características Adicionais: 1 Bolsa Para Transporte, Altura Mínima: 95CM	unidade	2	R\$ 538,00	R\$ 1.076,00
63	473093	Memória Em Cartão Magnético Capacidade Memória: 32GB, Tipo Cartao: Micro Sd, Aplicação: Armazenamento De Dados, Características Adicionais: Classe 10	unidade	8	R\$ 29,63	R\$ 237,04
64	286575	Bolsa Transporte Modelo: Câmera Fotográfica Digital Canon, Referência: 300d, Aplicação: Equipamentos Fotográficos	unidade		R\$ 212,00	R\$ 0,00
65	600317	Iluminador Para Filmagem Tipo: Iluminador Led Infravermelho, Modelo: Anel De Luz, Suporte Acessórios: Com Sapata, Diâmetro: 10POL, Potência: 18W, Aplicação: Suporte Tipo Tripé	unidade	2	R\$ 307,00	R\$ 614,00
66	464066	Carregador Bateria Tipo: Duplo, Tensão Alimentação: BivoltV, Características Adicionais: 1500ma (Max.) Dc 12-24 V 3000ma (Min.), Aplicação: Filmadora Sony Hxrmx100, Tensão Saída: 8.4v/12.6v/16.8vV, Frequência: 50/60HZ	unidade		R\$ 383,39	R\$ 0,00
67	487703	Sistema Iluminação - Fotografia Material Refletor: Alumínio, Tensão: BivoltV, Tipo Lâmpada: Led, Potência Lâmpada: 60W, Aplicação: Filmagem, Características Adicionais: Dimerizável, Componentes: Anel De Led, Tripé, Fonte, Controle S/Fio	unidade	1	R\$ 3.269,00	R\$ 3.269,00
68	453112	Tecido Material: 100% Poliéster, Cor: Azul-Escuro, Largura: 2,70M, Aplicação: Filmagens Chroma Key, Comprimento: 11M	unidade		R\$ 448,00	R\$ 0,00
69	453112	Tecido Material: 100% Poliéster, Cor: Azul-Escuro, Largura: 2,70M, Aplicação: Filmagens Chroma Key, Comprimento: 11M FUNDO INFINITO EM PAPEL 2,7 x 11M COR BRANCO: código internacional: 45; sem emendas; produzido em papel 140g/m²; possui canudo interno em papelão rígido; formato permite encaixe com suportes de parede ou móvel; tamanho: 2,70x11m. Garantia contra defeitos de fabricação. Garantia do fabricante.	unidade	2	R\$ 448,00	R\$ 896,00
70	392869	Teleprompter Material Estrutura: Alumínio, Tipo Monitor: Lcd, Tamanho Monitor: 17POL, Acabamento Superficial: Pintura Eletroestática Epóxi Preta, Componentes: Software Produção/Encaixe Universal/Cabo Vga, Aplicação: Produção Televisiva	unidade	1	R\$ 1.547,50	R\$ 1.547,50
71	461528	Suporte Microfone Material: Alumínio, Tipo: Articulado, Aplicação: Audio, Características Adicionais: Possui Indicador De Microfone Em Funcionamento, Uso: Microfones Até 2 Kg, Cor: Prêto/Prata	unidade		R\$ 149,00	R\$ 0,00
72	611420	Tecido Material: Algodão, Cor: Verde, Largura: 3M, Aplicação: Filmagens Chroma Key, Comprimento: 5M	unidade		R\$ 493,00	R\$ 0,00
73	343290	Caixa Acústica Potência: 625 Watts Rms, Tamanho Alto-Falante: 12POL, Resposta Frequência: 55 Hz A 18 Khz, Características Adicionais: Amplificada Duas Vias, Borda Tecido Tratamento Ant	unidade	4	R\$ 1.740,00	R\$ 6.960,00
74	602679	Mesa Áudio / Vídeo - Switcher De Vídeo Quantidade Canais: 12UN, Tipo Entrada: Entradas Balanceadas - Xlr E De Linha P-10, Equalização: Gráfico De 5 Bandas + 48v Phantom Power, Tensão Alimentação: 110/220V, Características Adicionais: Processador De Efeitos Com Tela De Lcd, Acessórios: Entrada Usb Com Display Digital, Saída Estéreo,	unidade	1	R\$ 1.208,13	R\$ 2.416,26
75	356730	Adaptador Conexão: Tipo P10 Fêmea - P2 Macho (In E Out), Características Adicionais: Estéreo	unidade	5	R\$ 16,01	R\$ 80,05
76	398317	Adaptador Tipo: Estéreo, Conexão: P2 Fêmea Para P10 Macho, Aplicação: Equipamentos Eletrônicos	unidade	5	R\$ 13,46	R\$ 67,30
77	275925	Plug Áudio Material: Metal, Tipo: P2, Aplicação: Instalação Som Ambiente, Características Adicionais: Estéreo S/Mola Metálica	unidade		R\$ 28,90	R\$ 0,00
78	343287	Plug Áudio Tipo: P 10, Características Adicionais: Mono	unidade		R\$ 13,29	R\$ 0,00

Nº do Item	CATMAT	Descrição	Unidade de Medida	Quantidade Máxima	Valor Unitário	Valor Total
79	398402	Plug Áudio Material: Ferro, Tipo: Xlr Macho, Modelo: Canon Macho	unidade		R\$ 22,46	R\$ 0,00
80	398403	Plug Áudio Material: Ferro, Tipo: Xlr Fêmea, Modelo: Canon Fêmea	unidade		R\$ 13,90	R\$ 0,00
81	344889	Cabo Áudio E Vídeo Material Condutor: Cobre, Acessórios: Conectores P10-P10, Tipo Blindagem: Malha De Fios De Cobre Nú, Comprimento: 6M	unidade	10	R\$ 81,00	R\$ 810,00
82	425210	Cabo Áudio E Vídeo Material Condutor: Cobre, Aplicação: Computador/Mesa De Som, Comprimento: 1,8M, Conectores: 1 P2 Estéreo X 2 P10 Mono, Formação Do Condutor: 2/0,20MM	unidade	4	R\$ 59,50	R\$ 238,00
83	444436	Cabo Áudio E Vídeo Material Condutor: Cobre, Características Adicionais: Balanceado, Comprimento: 25M, Conectores: Xlr Fêmea-Xlr Macho	unidade		R\$ 112,00	R\$ 0,00
84	474247	Cabo Áudio E Vídeo Material Condutor: Cobre, Material Isolamento Condutor: Pvc, Aplicação: Microfone, Características Adicionais: Diâmetro Do Condutor: 0,30 Mm², Tipo Cabo: Blindado E Balanceado, Tipo Blindagem: Fita De Alumínio E Blindagem Em Cobre Trançado, Comprimento: 100M, Conectores: Xlr	unidade		R\$ 440,45	R\$ 0,00
85	479397	Mesa Áudio / Vídeo - Switcher De Vídeo Quantidade Canais: 32UN, Tipo Entrada: Conectores Xlr, Equalização: Equalizador Gráfico, Tensão Alimentação: BivoltV, Características Adicionais: 25 Faders Motorizados, Acessórios: Monitor	unidade		R\$ 23.512,00	R\$ 0,00
86	453304	Memória Em Cartão Magnético Capacidade Memória: 64GB, Tipo Cartao: Sdxc	unidade		R\$ 62,92	R\$ 0,00
87	477785	Memória Em Cartão Magnético Capacidade Memória: 128GB, Tipo Cartao: Sdxc, Aplicação: Armazenamento De Dados, Características Adicionais: Velocidade De Leitura 170 Mb/S	unidade	2	R\$ 159,00	R\$ 318,00
88	474175	Caixa Acústica Tipo: Portátil, Potência: 5 A 16W, Cor: Preta, Características Adicionais: Com Bluetooth, Bateria Recarregável E Entrada Usb, Voltagem: BivoltV, Sensibilidade: 80 A 85DB	unidade	4	R\$ 220,00	R\$ 880,00
89	470174	Suporte De Videocassete / Televisao Material: Aço Carbono, Tipo: Pedestal, Tamanho: Televisores Lcd/Led/Plasma 32" A 75", Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática A Pó, Cor: Preta, Características Adicionais: Altura Regulável, Rodízios E Bandeja P/Dvd/Noteboo	unidade		R\$ 582,50	R\$ 0,00
90	465392	Gravador/Reprodutor Tipo: Portátil, Sistema Gravação: Digital, Alimentação: 110/220V, Interface: Usb 3.0 / Hdmi / Dvi / Ethernet, Aplicação: Gravar/Reproduzir Por Meio De Software, Capacidade Armazenamento: 1,5TB., Garantia: 1 Ano, Características Adicionais: Gravação Até 4 Canais, Processamento De Vídeo 4:4:	unidade		R\$ 2.741,00	R\$ 0,00
91	461427	Gravador/Reprodutor Tipo: 32 Canais, Sistema Gravação: Digital, Alimentação: 110/220V, Interface: Plug & Play Com Até 16 Interfaces Redes Poe, Aplicação: Segurança E Vigilância Eletrônica, Capacidade Armazenamento: Resolução De Gravação 6mp/5mp/4mp/1080 P/Uxga/720pMB, Características Adicionais: Entrada De Áudio Bidirecional: 1-Ch/Rca (2.0 Vp-P, Resolução máxima de vídeo de até 12MP para imagens nítidas e detalhadas. Capacidade para 16 canais IP com suporte a diferentes protocolos. Compressão de vídeo H.265+/H.265 para economia de espaço em HD. Detecção Inteligente de pessoas e veículos com busca por classificação. Saída de vídeo por HDMI com resoluções de até 1920x1080. Dimensões compactas de 260 x 232,5 x 47,6 mm, ideal para instalação em diversos espaços.	unidade		R\$ 2.522,28	R\$ 0,00
92	482131	Tripé Material: Alumínio, Altura Máxima: 2M, Capacidade: 2KG, Aplicação: Suporte Para Iluminação, Características Adicionais: Coluna Telescópica Com 3 Estágios, Altura Mínima: 70CM	unidade		R\$ 264,80	R\$ 0,00
93	403195	Mesa Iluminação Cênica Material: Chapa De Ferro, Quantidade Canais: 24 A 96UN, Capacidade Memória: 1048KB, Tensão Alimentação: 110/220V, Quantidade Display: 2UN, Comprimento: 68CM, Largura: 25CM, Finalidade: Show Teatro, Características	unidade		R\$ 1.435,00	R\$ 0,00

Nº do Item	CATMAT	Descrição	Unidade de Medida	Quantidade Máxima	Valor Unitário	Valor Total
		Adicionais: 2 Presets Operação, 24 Faders De Submaster Com 48, Aplicação: Iluminação Cênica, Saída: Dmx 512, Conexão: Usb, Midi In / Midi Out, Entrada: Dmx 512				
94	304567	Projeto Iluminação Material Corpo: Chapa De Aço, Quantidade Lâmpadas: 1UN, Tipo Lâmpada: Halógena, Tensão Nominal Lâmpada: 220V, Potência Lâmpada: 1000W, Tipo Projeto: Elipsoidal, Aplicação: Iluminação Cênica, Características Adicionais: Tratamento Anti-Corrosivo E Acabamento Com Pintura	unidade		R\$ 575,00	R\$ 0,00
95	470926	Gravador E Reprodutor De Som Tipo: Portátil, Meio Gravação: Cartão De Memória, Fonte Alimentação: Pilha Ou Bateria Recarregável, Características Adicionais: Display Lcd/Extensão Wav E Mp3/Porta Usb, Funções: Pré-Gravação/Software Para Edição De Áudio, Tipo Saída: Autofalante Embutidos (Built-In)	unidade		R\$ 1.815,00	R\$ 0,00
96	473587	Gravador/Reprodutor Tipo: 16 Canais, Sistema Gravação: Digital, Alimentação: BivoltV, Interface: Plug & Play Com Até 16 Interfaces Redes Poe, Aplicação: Segurança E Vigilância Eletrônica, Características Adicionais: Full Hd, 4k, Conexões Hdmi E Vga	unidade		R\$ 1.994,01	R\$ 0,00
97	465973	Microfone Tipo: Lapela Sem Fio, Alimentação: Pilhas Aa, Resposta Freqüência: 60 Hz A 15 Khz +/- 3dbKHZ, Tipo Receptor: Antena Externa, Alcance: 100M, Padrão: Omnidirecional, Sensibilidade: - 30db +/-3dbdB, Potência De Saída: 20MW, Nível De Saída De Áudio: 120MV, Relação Sinal / Ruído: 80DB	unidade		R\$ 892,25	R\$ 0,00
98	231790	Pilha Tamanho: Pequena, Tipo: Alcalina, Modelo: Aa	unidade	20	R\$ 39,13	R\$ 782,60
99	607414	Microfone Tipo: Sem Fio, Alimentação: 110/220, Resposta Freqüência: 50 A 15KHZ, Tipo Receptor: Uhf, Características Adicionais: Estabilidade De Freqüência Controlada Por Cristal, Alcance: 50M, Alimentação Receptor: 12 VdcV, Potência De Saída: Mínima 10MW	unidade	4	R\$ 1.235,02	R\$ 4.940,08
100	475691	Tripé Material: Alumínio, Altura Máxima: 1,20M, Aplicação: Suporte Para Iluminação, Características Adicionais: Com Encaixe Rosca 3/8	unidade	2	R\$ 200,00	R\$ 400,00
101	440646	Suporte De Videocassete / Televisao Material: Metálico, Tamanho: Para Tv De 32" A 65", Características Adicionais: Suporte Pedestal Com Rodas, Altura Regulável.	unidade		R\$ 579,50	R\$ 0,00
102	433833	Base Relé Fotoelétrico Iluminação Tensão Nominal: 127/220V, Corrente Nominal: 10A, Tipo Montagem: Encaixe Na Tomada Conformado Nylon Com Alto Poder, Uso: Fotocélula, Material: Polipropileno Injetado Tratado Estabilizadores De, Material Contato: Latão Estanhado Preso Ao Corpo Por Sist.Rebitagem, Fixação: Em Aço Sae-1010/20 C/Acabamento Galvanizado A Fogo, Tipo Condutor: Com Cores De Identificação E Isolados Em Pvc, Características Adicionais: Permite Retirada Da Tomada S/Desconectar Os Cabos	unidade		R\$ 25,00	R\$ 0,00
103	487702	Tripé Material: Alumínio, Altura Máxima: 1,80M, Peso: 1,3KG, Tipo Cabeça: Giratória 360°, Aplicação: Câmara Fotográfica Ou Filmadora, Quantidade Hastes: 3, Capacidade Cabeça: 15KG, Altura Mínima: 83CM	unidade	2	R\$ 505,00	R\$ 1.010,00
104	445782	Adaptador Conexão: Hdmi Macho X Vga Fêmea, Características Adicionais: Resolução Mínima: 1080p, Aplicação: Uso Em Vídeo	unidade	20	R\$ 22,71	R\$ 454,20
VALOR TOTAL ESTIMADO PARA A CONTRATAÇÃO (R\$)						R\$ 89.958,82

1. LOCAL DE ENTREGA DOS EQUIPAMENTOS

ÓRGÃO: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ - CAMPUS CEDRO.

ENDEREÇO COMPLETO: Alameda José Quintino, S/N - Prado, 63.400-000, Cedro-CE, de segunda a sexta-feira, em horário comercial das 8h às 11h e das 13h às 16h.

TELEFONE E E-MAIL PARA CONTATO: (85) 3455-3064/3065/3066; dirap.cedro@ifce.edu.br

2. JUSTIFICATIVA PARA INCLUSÃO COMO ÓRGÃO PARTICIPANTE

2.1. A Instituição oferta atualmente 12 cursos regulares e conta com 1.249 alunos regularmente matriculados. Assim, a aquisição dos bens elencados no presente documento é motivada pelo fato de que a continuidade dos serviços e cursos ofertados tende a ser prioridade numa instituição de ensino que prepara profissionais para o mundo do trabalho há mais de 29 anos. A busca diária pela melhoria da qualidade das atividades no âmbito da Administração Pública, mediante o pronto atendimento das demandas de Tecnologia da Informação, torna necessária a reposição e melhoramento constante de todo o parque de TI do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará - IFCE Campus Cedro, sendo que na definição dos quantitativos foi considerado todo o processo continuado de crescimento, sobretudo com a criação de novos cursos de graduação, entre os quais estão os cursos de Engenharia Elétrica e Engenharia Mecânica, cujas implantações ocorreram recentemente.

2.2 Para delimitar os quantitativos de cada item foram considerados os seguintes critérios:

- Melhoria e adequação aos novos programas utilizados nos cursos;
- Adequação às novas tecnologias, serviços de TIC e audiovisuais.

3. MANIFESTAÇÃO DE CONCORDÂNCIA COM AS CONDIÇÕES DO TERMO DE REFERÊNCIA

3.1 O INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ - CAMPUS CEDRO, UASG 158318, manifesta que aceita as condições contidas no Termo de Referência elaborado pela **Aquisição de equipamentos audiovisuais para atender a diversas unidades da Universidade Federal de Sergipe - UFS, UASG 154050**, órgão gerenciador do certame.

Germano José Barros Pinheiro
Coordenador de Tecnologia da Informação

Antony Gleydson Lima Bastos
Diretor-Geral



Documento assinado eletronicamente por **Germano Jose Barros Pinheiro, Coordenador(a) de Tecnologia da Informação**, em 26/06/2026, às 16:46, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Antony Gleydson Lima Bastos, Ordenador(a) de Despesas**, em 26/06/2026, às 16:56, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **8931442** e o código CRC **CADC97F9**.