

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA

PREGÃO ELETRÔNICO SRP nº 41/2021
(Processo Administrativo n.º 23462.000130/2021-43)

1. DO OBJETO

Aquisição de material de consumo de TI para o Instituto Federal de Sergipe, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento:

Item	Descrição	Catmat	Unidade de medida	Reitoria (Gerenciador)	Campus Itabaiana	Campus Aracaju	Campus Glória	Campus Lagarto	Campus Propriá	Campus São Cristóvão	Campus Socorro	Campus Estância	Campus Tobias Barreto	INST.FED.DO CEARÁ/CAMPUS TABULEIRO DO NORTE	Total	Valor Unitário	Valor Total
1	CABO HDMI: CABO EXTENSOR, TIPO:BLINDADO PONTAS DOURADAS, TIPO SAÍDA:HDMI 19 PINOS, COMPRIMENTO:15 M, APLICAÇÃO:MONITOR DE VÍDEO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:RESOLUÇÃO FULL HD 1080P, COR DA COBERTURA:PRETA	390337	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	15	5	-	20	R\$ 93,24	R\$ 1.864,80

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

Item	Descrição	Catmat	Unidade de medida	Reitoria (Gerenciador)	Campus Itabaiana	Campus Aracaju	Campus Glória	Campus Lagarto	Campus Propriá	Campus São Cristóvão	Campus Socorro	Campus Estância	Campus Tobias Barreto	INST.FED.DO CEARÁ/CAMPUS TABULEIRO DO NORTE	Total	Valor Unitário	Valor Total
2	CABO VGA: CABO EXTENSOR, COMPRIMENTO:15 M, APLICAÇÃO:MONITOR DE VÍDEO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SINAL DE VÍDEO VGA, SVGA, RGB, TERMINA, EM AMBAS AS EXTREMIDADES (macho-macho)	390013	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	15	5	-	20	R\$ 54,69	R\$ 1.093,80
3	TECLADO MICROCOMPUTADOR, TIPO:MULTIMIDIA, TIPO CONECTOR:USB, CONECTIVIDADE:COM FIO	451819	Und	-	-	-	-	-	50	50	20	48	50	-	218	R\$ 26,34	R\$ 5.742,12
4	MOUSE COMPUTADOR, TAMANHO:PADRÃO, SENSOR:LED, TIPO CONECTOR:USB, CONECTIVIDADE:COM FIO	451822	Und	-	-	-	-	-	50	50	20	48	50	-	218	R\$ 18,68	R\$ 4.072,24
5	BATERIA - COMPUTADOR, TIPO LITHIUM, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 3V, APLICAÇÃO PARA SETUP (BIOS), MODELO CR-2032	131393	Und	-	50	50	-	200	50	50	15	50	10	-	475	R\$ 3,30	R\$ 1.567,50
6	Fita Para Rotulador Brother Pt-80 Pt-70 Pt-65 Pt-85 M-231 cor branca	385615	Und	-	-	-	-	-	4	-	-	10	10	-	24	R\$ 31,36	R\$ 752,64

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

Item	Descrição	Catmat	Unidade de medida	Reitoria (Gerenciador)	Campus Itabaiana	Campus Aracaju	Campus Glória	Campus Lagarto	Campus Propriá	Campus São Cristóvão	Campus Socorro	Campus Estância	Campus Tobias Barreto	INST.FED.DO CEARÁ/CAMPUS TABULEIRO DO NORTE	Total	Valor Unitário	Valor Total
7	CONECTOR CABO PAR TRANÇADO, TIPO: MACHO, MODELO: RJ45, QUANTIDADE VIAS: 8, CATEGORIA: 6, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PADRÃO T568 A,B, APLICAÇÃO: CABO DE REDE	448853	Und	-	-	-	-	-	500	500	50	500	300	-	1850	R\$ 0,81	R\$ 1.498,50
8	CABO REDE COMPUTADOR, BITOLA CONDUTOR 24, TIPO CONDUTOR 4 PARES, TIPO CABO UTP, CATEGORIA 6, COMPRIMENTO 305 metros	407815	Caixa – 305 metros	-	-	-	-	-	-	5	-	2	2	-	9	R\$ 584,93	R\$ 5.264,37
9	CABO REDE COMPUTADOR TIPO Patch Cord, TRANÇADO, TIPO CABO UTP 4 PARES PADRÃO TIA 568A, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CABO MONTADO DE 5 METROS, CATEGORIA 6,	367307	Und	-	-	-	-	-	-	100	-	100	50	-	250	R\$ 30,35	R\$ 7.587,50
10	LIMPA CONTATO ELÉTRICO/ELETRÔNICO, APLICAÇÃO LIMPEZA COMPONENTES, APRESENTAÇÃO SPRAY, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CANUDO PROLONGADOR , Frasco de 300ml	404467	FR de 300ml	-	-	4	4	-	5	-	5	12	4	-	34	R\$ 18,17	R\$ 617,78

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

Item	Descrição	Catmat	Unidade de medida	Reitoria (Gerenciador)	Campus Itabaiana	Campus Aracaju	Campus Glória	Campus Lagarto	Campus Propriá	Campus São Cristóvão	Campus Socorro	Campus Estância	Campus Tobias Barreto	INST.FED.DO CEARÁ/CAMPUS TABULEIRO DO NORTE	Total	Valor Unitário	Valor Total
11	TRAVA DE SEGURANÇA PARA NOTEBOOK COM CHAVE DETALHES:- TRAVA DE SEGURANÇA PARA NOTEBOOK C/ CHAVE - COMPRIMENTO DO CABO: 1 METRO - CABO DE AÇO REVESTIDO COM PVC	258279	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	30	30	-	60	R\$ 30,18	R\$ 1.810,80
12	CONECTOR RJ-45 FÊMEA CAT 6, 8 VIAS	442364	Und	-	-	-	-	-	-	100	-	50	100	-	250	R\$ 9,80	R\$ 2.450,00
13	ROTULADOR ELETRÔNICO PORTÁTIL COM: NÚMERO DE LINHAS: 2, ALIMENTAÇÃO 4 PILHAS AAA . ROTULADOR, FUNCIONAMENTO ELETRONICO, FONTE ALIMENTACAO PILHA AAA/ADAPTADOR 110/200, CARACTERISTICAS ADICIONAIS DISPLAY DE CRISTAL LIQUIDO, IMPRESSÃO 2 LINHAS, PRODUTO SIMILAR: ROTULADOR ELETRONICO PT80 BROTHER		Und	-	-	-	-	-	2	2	-	2	2	-	8	R\$ 259,45	R\$ 2.075,60

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

Item	Descrição	Catmat	Unidade de medida	Reitoria (Gerenciador)	Campus Itabaiana	Campus Aracaju	Campus Glória	Campus Lagarto	Campus Propriá	Campus São Cristóvão	Campus Socorro	Campus Estância	Campus Tobias Barreto	INST.FED.DO CEARÁ/CAMPUS TABULEIRO DO NORTE	Total	Valor Unitário	Valor Total
14	CARREGADOR BATERIA, TIPO:PORTÁTIL, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:100/240 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:MICROCONTROLADOR QUE CARREGA PILHAS NI-CD OU NIMH,, TIPO BATERIA:RECARREGÁVEIS AA, AAA E 9 VOLTS	472075	Und	-	-	-	2	-	-	5	-	5	4	-	16	R\$ 47,98	R\$ 767,68
15	PLACA CONTROLADORA VÍDEO, TAMANHO MEMÓRIA:1 GB, RESOLUÇÃO IMAGEM:2500 X 1600 DPI, PADRÃO IMAGEM:VGA-DVI-HDMI, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:DIRECTX 10.1, BARRAMENTO:PCI EXPRESS, 2.0 X 16, MODELO DE REFERÊNCIA: GEFORCE GT210 - PCYES , PODENDO SER DE TECNOLOGIA SIMILAR OU SUPERIOR, DESDE QUE COMPATÍVEL.	435542	Und	-	-	6	-	-	-	-	-	-	2	-	8	R\$ 272,50	R\$ 2.180,00

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

Item	Descrição	Catmat	Unidade de medida	Reitoria (Gerenciador)	Campus Itabaiana	Campus Aracaju	Campus Glória	Campus Lagarto	Campus Propriá	Campus São Cristóvão	Campus Socorro	Campus Estância	Campus Tobias Barreto	INST.FED.DO CEARÁ/CAMPUS TABULEIRO DO NORTE	Total	Valor Unitário	Valor Total
16	DISCO SÓLIDO, MEMÓRIA:240 GB, VELOCIDADE TRANSFERÊNCIA:6.0 GB/S, APLICAÇÃO:INFORMÁTICA, TAMANHO:2.5 POL., MODELO:SSD, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: INTERFACE SATA III, MODELO DE REFERÊNCIA: SSD KINGSTON 240GB A400 500MBS, PODENDO SER DE TECNOLOGIA SIMILAR OU SUPERIOR, DESDE QUE COMPATÍVEL.	426940	Und	-	-	50	14	-	40	50	-	-	20	-	174	R\$ 242,74	R\$ 42.236,76
17	PASTA TÉRMICA PARA PROCESSADOR, COM EMBALAGEM TIPO SERINGA NO MÍNIMO 1,5ML OU 3,5G.	404518	Und	-	-	-	-	-	5	5	-	-	-	-	10	R\$ 33,69	R\$ 336,90
18	FITA DE VELCRO, ROLO COM 3 METROS DE COMPRIMENTO OU SUPERIOR E 2 CM DE LARGURA.	461526	RL	-	-	-	-	-	15	5	-	-	15	-	35	R\$ 15,21	R\$ 532,35

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

Item	Descrição	Catmat	Unidade de medida	Reitoria (Gerenciador)	Campus Itabaiana	Campus Aracaju	Campus Glória	Campus Lagarto	Campus Propriá	Campus São Cristóvão	Campus Socorro	Campus Estância	Campus Tobias Barreto	INST.FED.DO CEARÁ/CAMPUS TABULEIRO DO NORTE	Total	Valor Unitário	Valor Total
19	MULTÍMETRO DIGITAL COM LUZA DE FUNDO NO VISOR E REALIZAR MEDIÇÕES DE TENSÃO, RESISTÊNCIA, CONTINUIDADE E CAPACIDADE, TERMINAL DE ENTRADA PARA MEDIÇÕES DE CORRENTE AC E DC PARA CORRENTE DE 10A E TESTE DE DÍODOS, RETENÇÃO DE DADOS NA TELA. Classificação de segurança CAT III 600 V. SIMILAR AOS MODELOS DA MARCA FLUKE.	427044	Und	-	-	-	-	-	2	-	1	-	3	-	6	R\$ 387,57	R\$ 2.325,42
20	ORGANIZADOR COM FECHO METÁLICO E CAIXA PROFUNDA, SIMILAR A DEWALT ORGANIZADOR TSTAK No. 6. MODELO: DWST17806.	467274	Und	-	-	-	-	-	2	-	-	-	4	-	6	R\$ 229,94	R\$ 1.379,64
21	ADAPTADOR WIRELESS USB 2.0, SIMILAR AO TP-LINK AC600 ARCHER T2U PLUS	314478	Und	-	-	-	-	-	30	-	-	-	30	-	60	R\$ 171,51	R\$ 10.290,60

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

Item	Descrição	Catmat	Unidade de medida	Reitoria (Gerenciador)	Campus Itabaiana	Campus Aracaju	Campus Glória	Campus Lagarto	Campus Propriá	Campus São Cristóvão	Campus Socorro	Campus Estância	Campus Tobias Barreto	INST.FED.DO CEARÁ/CAMPUS TABULEIRO DO NORTE	Total	Valor Unitário	Valor Total
22	TESTADOR DE CABOS, TIPOS DE PLUGUES COMPATÍVEIS:RJ11,RJ12 E RJ45.FUNÇÕES: TESTAR A CORRESPONDÊNCIA DE CABOS PAR-TRANÇADO, PODENDO DETECTAR TAMBÉM CONEXÕES ERRADAS, CURTOS-CIRCUITOS E CIRCUITOS ABERTOS. Tipos de cabos compatíveis: Cabo par trançado , PODE SER SUPERIOR DESDE QUE ATENDA ESSAS ESPECIFICAÇÕES.	394725	Und	-	-	-	-	-	5	-	2	-	-	-	7	R\$ 151,68	R\$ 1.061,76
23	ALICATE PARA CRIMPAR, APLICAÇÃO CONECTORES RJ45.FEITO DE AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM MAIOR DUREZA, E PODE FORNECER EFEITO DE CRIMPAGEM MAIS FINO.DESIGN DE ALÇA ERGONÔMICA, ANTI-DERRAPANTE, CONFORTÁVEL E ECONOMIA DE ESFORÇO, PODE OPERAÇÃO CONFORTÁVEL. APLICAÇÃO: CONECTORES RJ11 4 VIAS, RJ45 8 VIAS CATEGORIA 6.	360407	Und	-	-	-	-	-	5	5	2	-	4	-	16	R\$ 291,31	R\$ 4.660,96

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

Item	Descrição	Catmat	Unidade de medida	Reitoria (Gerenciador)	Campus Itabaiana	Campus Aracaju	Campus Glória	Campus Lagarto	Campus Propriá	Campus São Cristóvão	Campus Socorro	Campus Estância	Campus Tobias Barreto	INST.FED.DO CEARÁ/CAMPUS TABULEIRO DO NORTE	Total	Valor Unitário	Valor Total
24	KIT FERRAMENTAS PARA REPARO DE DISPOSITIVOS COM 38 PEÇAS OU SUPERIOR. PRODUTO ANTI DERRAPANTE, BORRACHA COM EMPUNHADURA CONFORTÁVEL- TIPO: CONJUNTO DE CHAVES - APLICAÇÃO: NOTEBOOKS, DESKTOPS, ENTRE OUTROS ELETRÔNICOS. - CHAVES MAGNETIZADAS	331040	Und	-	-	-	-	-	40	-	2	-	4	-	46	R\$ 130,97	R\$ 6.024,62
25	ALICATE DECAPADOR COM REGULAGEM UNIVERSAL.FEITO DE AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM MAIOR DUREZA, E PODE FORNECER EFEITO DE CRIMPAGEM MAIS FINO.DESIGN DE ALÇA ERGONÔMICA, ANTI-DERRAPANTE, CONFORTÁVEL E ECONOMIA DE ESFORÇO, PODE OPERAÇÃO CONFORTÁVEL.	234019	Und	-	-	-	-	-	5	5	-	-	4	-	14	R\$ 28,75	R\$ 402,50

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

Item	Descrição	Catmat	Unidade de medida	Reitoria (Gerenciador)	Campus Itabaiana	Campus Aracaju	Campus Glória	Campus Lagarto	Campus Propriá	Campus São Cristóvão	Campus Socorro	Campus Estância	Campus Tobias Barreto	INST.FED.DO CEARÁ/CAMPUS TABULEIRO DO NORTE	Total	Valor Unitário	Valor Total
26	ALICATE DE INSERÇÃO, TIPO USO PUCHDOWN, USO EM CABEAMENTO ESTRUTURADO E TELEFONIA. FEITO DE AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM MAIOR DUREZA, E PODE FORNECER EFEITO DE CRIMPAGEM MAIS FINO. DESIGN DE ALÇA ERGONÔMICA, ANTI-DERRAPANTE, CONFORTÁVEL E ECONOMIA DE ESFORÇO, PODE OPERAÇÃO CONFORTÁVEL.	326324	Und	-	-	-	-	-	5	-	-	-	4	-	9	R\$ 35,65	R\$ 320,85
27	PILHA RECARREGAVEL MODELO: AAA TENSÃO: 1,2 V CAPACIDADE CORRENTE: 900 MAH.	235688	Und	-	-	-	-	-	-	10	-	10	8	-	28	R\$ 5,84	R\$ 163,52
28	PILHA RECARREGAVEL MODELO: AA TENSÃO: 1,2 V CAPACIDADE CORRENTE: 2500 MAH	458336	Und	-	-	-	-	-	-	10	-	10	8	-	28	R\$ 10,25	R\$ 287,00
29	BATERIA RECARREGAVEL, TENSÃO: 9 V	317533	Und	-	-	-	-	-	4	10	-	-	4	-	18	R\$ 32,73	R\$ 589,14
30	LUVA ANTI-ESTÁTICA MATERIAL: NYLON COM POLIURETANO, TAMANHO CANO: CURTO, TAMANHO: G SEMELHANTE A MARCA FLEXTÁCTIL	271793	Und	-	-	-	-	-	8	-	-	-	8	-	16	R\$ 24,24	R\$ 387,84

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

Item	Descrição	Catmat	Unidade de medida	Reitoria (Gerenciador)	Campus Itabaiana	Campus Aracaju	Campus Glória	Campus Lagarto	Campus Propriá	Campus São Cristóvão	Campus Socorro	Campus Estância	Campus Tobias Barreto	INST.FED.DO CEARÁ/CAMPUS TABULEIRO DO NORTE	Total	Valor Unitário	Valor Total
31	ÓCULOS PROTEÇÃO SEGURANÇA ANTI RISCOS INCOLOR, ANTI IMPACTO, SEMELHANTE AO MODELO VISION	463203	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	4	R\$ 35,80	R\$ 143,20
32	FONTE CARREGADOR, COMPATÍVEL COM COMPUTADORES HP, 19V, 7,89A, 150W, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ENTRADA: 100-240V, 50-60HZ (BIVOLT), CONECTOR: 7.4MM X 5MM (PINO GROSSO, AGULHA CENTRAL) MODELO DE REFERÊNCIA: MAISMANIA - FONTE P/ NOTEBOOK 19V 7.89A – PLUG 7.4X5.0MM (847),PODENDO SER DE PONTÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR, DESDE QUE COMPATÍVEL.	450515	Und	-	-	10	-	4	-	-	-	-	-	-	14	R\$ 394,06	R\$ 5.516,84
33	TESTADOR E LOCALIZADOR DE CABOS RJ 11 / RJ45, SEMELHANTE AO MODELO MULTITOC.	150648	Und	-	-	-	-	-	2	-	-	-	4	-	6	R\$ 146,72	R\$ 880,32
34	CARTUCHO TONER IMPRESSORA HP, COR: PRETA, REFERÊNCIA CARTUCHO CE278A, COMPATÍVEL COM IMPRESSORA HP LASER JET 1536DNF.	245164	Und	-	24	-	-	30	-	-	-	-	-	-	54	R\$ 258,37	R\$ 13.951,98

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

Item	Descrição	Catmat	Unidade de medida	Reitoria (Gerenciador)	Campus Itabaiana	Campus Aracaju	Campus Glória	Campus Lagarto	Campus Propriá	Campus São Cristóvão	Campus Socorro	Campus Estância	Campus Tobias Barreto	INST.FED.DO CEARÁ/CAMPUS TABULEIRO DO NORTE	Total	Valor Unitário	Valor Total
35	CARTUCHO TONER IMPRESSORA HP, COR:PRETA, REFERÊNCIA CARTUCHO CC364AB, COMPATÍVEL COM IMPRESSORA HP LASER JET P4014N	417999	Und	-	12	-	-	4	-	-	-	-	-	-	16	R\$ 517,77	R\$ 8.284,32
36	BATERIA PARA NOTEBOOK (MODELO LENOVO THINK PAD X220); TENSÃO 11.1V, CAPACIDADE 5,16Ah	369619	Und	-	-	-	-	4	-	-	-	-	2	-	6	R\$ 340,48	R\$ 2.042,88
37	FONTE ALIMENTAÇÃO, CORRENTE ALIMENTAÇÃO: 4 A, COMPATIBILIDADE: NOTEBOOK LENOVO THINKPAD X220, POTÊNCIA NOMINAL 90W, TENSÃO SAÍDA: 20 V, 4,5a	472019	Und	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-	4	R\$ 115,33	R\$ 461,32
38	FONE OUVIDO, TIPO: HEADSET, DIGITAL, USB 2.0, COMPRIMENTO FIO: MÍNIMO 2 M, TIPO FONE: ESTÉREO ACOLCHOADO COM ANULADOR DE RUÍDOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PLUG AND PLAY, PIVOTAGEM DO MICROFONE 180°, TIPO MICROFONE: OMNIDIRECIONAL	463123	Und	-	-	-	-	-	-	-	20	-	8	-	28	R\$ 184,80	R\$ 5.174,40

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

Item	Descrição	Catmat	Unidade de medida	Reitoria (Gerenciador)	Campus Itabaiana	Campus Aracaju	Campus Glória	Campus Lagarto	Campus Propriá	Campus São Cristóvão	Campus Socorro	Campus Estância	Campus Tobias Barreto	INST.FED.DO CEARÁ/CAMPUS TABULEIRO DO NORTE	Total	Valor Unitário	Valor Total
39	CABO HDMI: CABO EXTENSOR, TIPO:BLINDADO PONTAS DOURADAS, TIPO SAÍDA:HDMI 19 PINOS, COMPRIMENTO:15 M, APLICAÇÃO:MONITOR DE VÍDEO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:RESOLUÇÃO FULL HD 1080P, COR DA COBERTURA:PRETA	390337	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	20	R\$ 93,24	R\$ 1.864,80
40	TECLADO MICROCOMPUTADOR, TIPO:MULTIMIDIA, TIPO CONECTOR:USB, CONECTIVIDADE:COM FIO	451819	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40	40	R\$ 26,34	R\$ 1.053,60
41	MOUSE COMPUTADOR, TAMANHO:PADRÃO, SENSOR:LED, TIPO CONECTOR:USB, CONECTIVIDADE:COM FIO	451822	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40	40	R\$ 18,68	R\$ 747,20
42	BATERIA - COMPUTADOR, TIPO LITHIUM, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 3V, APLICAÇÃO PARA SETUP (BIOS), MODELO CR-2032	131393	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	100	R\$ 3,30	R\$ 330,00

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

Item	Descrição	Catmat	Unidade de medida	Reitoria (Gerenciador)	Campus Itabaiana	Campus Aracaju	Campus Glória	Campus Lagarto	Campus Propriá	Campus São Cristóvão	Campus Socorro	Campus Estância	Campus Tobias Barreto	INST.FED.DO CEARÁ/CAMPUS TABULEIRO DO NORTE	Total	Valor Unitário	Valor Total
43	CONECTOR CABO PAR TRANÇADO, TIPO: MACHO, MODELO: RJ45, QUANTIDADE VIAS: 8, CATEGORIA: 6, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PADRÃO T568 A,B, APLICAÇÃO: CABO DE REDE	448853	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	300	300	R\$ 0,81	R\$ 243,00
44	CONECTOR RJ-45 FÊMEA CAT 6, 8 VIAS	442364	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	R\$ 9,80	R\$ 490,00
45	DISCO SÓLIDO, MEMÓRIA:240 GB, VELOCIDADE TRANSFERÊNCIA:6.0 GB/S, APLICAÇÃO:INFORMÁTICA, TAMANHO:2.5 POL, MODELO:SSD, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: INTERFACE SATA III, MODELO DE REFERÊNCIA: SSD KINGSTON 240GB A400 500MBS, PODENDO SER DE TECNOLOGIA SIMILAR OU SUPERIOR, DESDE QUE COMPATÍVEL.	426940	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	20	R\$ 242,74	R\$ 4.854,80
46	FITA DE VELCRO, ROLO COM 3 METROS DE COMPRIMENTO OU SUPERIOR E 2 CM DE LARGURA.	461526	RL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	30	R\$ 15,21	R\$ 456,30

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

Item	Descrição	Catmat	Unidade de medida	Reitoria (Gerenciador)	Campus Itabaiana	Campus Aracaju	Campus Glória	Campus Lagarto	Campus Propriá	Campus São Cristóvão	Campus Socorro	Campus Estância	Campus Tobias Barreto	INST.FED.DO CEARÁ/CAMPUS TABULEIRO DO NORTE	Total	Valor Unitário	Valor Total
47	MULTÍMETRO DIGITAL COM LUZA DE FUNDO NO VISOR E REALIZAR MEDIÇÕES DE TENSÃO, RESISTÊNCIA, CONTINUIDADE E CAPACIDADE, TERMINAL DE ENTRADA PARA MEDIÇÕES DE CORRENTE AC E DC PARA CORRENTE DE 10A E TESTE DE DÍODOS, RETENÇÃO DE DADOS NA TELA. Classificação de segurança CAT III 600 V. SIMILAR AOS MODELOS DA MARCA FLUKE.	427044	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	R\$ 387,57	R\$ 775,14
48	ADAPTADOR WIRELESS USB 2.0, SIMILAR AO TP-LINK AC600 ARCHER T2U PLUS	314478	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	10	R\$ 171,51	R\$ 1.715,10

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

Item	Descrição	Catmat	Unidade de medida	Reitoria (Gerenciador)	Campus Itabaiana	Campus Aracaju	Campus Glória	Campus Lagarto	Campus Propriá	Campus São Cristóvão	Campus Socorro	Campus Estância	Campus Tobias Barreto	INST.FED.DO CEARÁ/CAMPUS TABULEIRO DO NORTE	Total	Valor Unitário	Valor Total
49	TESTADOR DE CABOS, TIPOS DE PLUGUES COMPATÍVEIS:RJ11,RJ12 E RJ45.FUNÇÕES: TESTAR A CORRESPONDÊNCIA DE CABOS PAR-TRANÇADO, PODENDO DETECTAR TAMBÉM CONEXÕES ERRADAS, CURTOS-CIRCUITOS E CIRCUITOS ABERTOS. Tipos de cabos compatíveis: Cabo par trançado , PODE SER SUPERIOR DESDE QUE ATENDA ESSAS ESPECIFICAÇÕES.	394725	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	R\$ 151,68	R\$ 455,04
50	KIT FERRAMENTAS PARA REPARO DE DISPOSITIVOS COM 38 PEÇAS OU SUPERIOR. PRODUTO ANTI DERRAPANTE, BORRACHA COM EMPUNHADURA CONFORTÁVEL - TIPO: CONJUNTO DE CHAVES - APLICAÇÃO: NOTEBOOKS, DESKTOPS, ENTRE OUTROS ELETRÔNICOS. - CHAVES MAGNETIZADAS	331040	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8	R\$ 130,97	R\$ 1.047,76

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

Item	Descrição	Catmat	Unidade de medida	Reitoria (Gerenciador)	Campus Itabaiana	Campus Aracaju	Campus Glória	Campus Lagarto	Campus Propriá	Campus São Cristóvão	Campus Socorro	Campus Estância	Campus Tobias Barreto	INST.FED.DO CEARÁ/CAMPUS TABULEIRO DO NORTE	Total	Valor Unitário	Valor Total
51	ALICATE DECAPADOR COM REGULAGEM UNIVERSAL.FEITO DE AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM MAIOR DUREZA, E PODE FORNECER EFEITO DE CRIMPAGEM MAIS FINO.DESIGN DE ALÇA ERGONÔMICA, ANTI-DERRAPANTE, CONFORTÁVEL E ECONOMIA DE ESFORÇO, PODE OPERAÇÃO CONFORTÁVEL.	234019	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	10	R\$ 28,75	R\$ 287,50
52	LUVA ANTI-ESTÁTICA MATERIAL: NYLON COM POLIURETANO, TAMANHO CANO: CURTO, TAMANHO: G SEMELHANTE A MARCA FLEXTÁCTIL	271793	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	10	R\$ 24,24	R\$ 242,40
53	TESTADOR E LOCALIZADOR DE CABOS RJ 11 / RJ45, SEMELHANTE AO MODELO MULTITOC.	150648	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	R\$ 146,72	R\$ 586,88

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

Item	Descrição	Catmat	Unidade de medida	Reitoria (Gerenciador)	Campus Itabaiana	Campus Aracaju	Campus Glória	Campus Lagarto	Campus Propriá	Campus São Cristóvão	Campus Socorro	Campus Estância	Campus Tobias Barreto	INST.FED.DO CEARÁ/CAMPUS TABULEIRO DO NORTE	Total	Valor Unitário	Valor Total
54	FONE OUVIDO, TIPO: HEADSET, DIGITAL, USB 2.0, COMPRIMENTO FIO: MÍNIMO 2 M, TIPO FONE: ESTÉREO ACOLCHOADO COM ANULADOR DE RUÍDOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PLUG AND PLAY, PIVOTAGEM DO MICROFONE 180°, TIPO MICROFONE: OMNIDIRECIONAL	463123	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	R\$ 184,80	R\$ 9.240,00
																TOTAL	R\$ 171.189,97



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
SERGIPE



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

1.1.1. Estimativas de consumo individualizadas, do órgão gerenciador e órgãos e entidades participantes:

Item	Descrição	Unidade de medida	Reitoria (Gerenciador)		Campus Itabaiana		Campus Aracaju		Campus Glória		Campus Lagarto		Campus Propriá		Campus São Cristóvão		Campus Socorro		Campus Estância		Campus Tobias Barreto		Inst. Fed. do Ceará/ Campus Tabuleiro do Norte		Total	
			Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.
1	CABO HDMI: CABO EXTENSOR, TIPO:BLINDADO PONTAS DOURADAS, TIPO SAÍDA:HDMI 19 PINOS, COMPRIMENTO:15 M, APLICAÇÃO:MONITOR DE VÍDEO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:RESOLUÇÃO FULL HD 1080P, COR DA COBERTURA:PRETA	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	15	2	5	-	-	7	20
2	CABO VGA: CABO EXTENSOR, COMPRIMENTO:15 M, APLICAÇÃO:MONITOR DE VÍDEO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SINAL DE VÍDEO VGA, SVGA, RGB, TERMINA, EM AMBAS AS EXTREMIDADES (macho-macho)	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	15	2	5	-	-	7	20
3	TECLADO MICROCOMPUTADOR, TIPO:MULTIMÍDIA, TIPO CONECTOR:USB, CONECTIVIDADE:COM FIO	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	50	20	50	10	20	12	48	20	50	-	-	72	218
4	MOUSE COMPUTADOR, TAMANHO:PADRÃO, SENSOR:LED, TIPO CONECTOR:USB, CONECTIVIDADE:COM FIO	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	50	20	50	10	20	12	48	20	50	-	-	72	218



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
SERGIPE



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

Item	Descrição	Unidade de medida	Reitoria (Gerenciador)		Campus Itabaiana		Campus Aracaju		Campus Glória		Campus Lagarto		Campus Propriá		Campus São Cristóvão		Campus Socorro		Campus Estância		Campus Tobias Barreto		Inst. Fed. do Ceará/ Campus Tabuleiro do Norte		Total	
			Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.
5	BATERIA - COMPUTADOR, TIPO LITHIUM, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 3V, APLICAÇÃO PARA SETUP (BIOS), MODELO CR-2032	Und	-	-	10	50	20	50	-	-	200	200	10	50	20	50	5	15	12	50	2	10	-	-	279	475
6	Fita Para Rotulador Brother Pt-80 Pt-70 Pt-65 Pt-85 M-231 cor branca	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	-	-	-	-	5	10	5	10	-	-	11	24
7	CONECTOR CABO PAR TRANÇADO, TIPO: MACHO, MODELO: RJ45, QUANTIDADE VIAS: 8, CATEGORIA: 6, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PADRÃO T568 A,B, APLICAÇÃO: CABO DE REDE	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	500	200	500	20	50	100	500	100	300	-	-	520	1850
8	CABO REDE COMPUTADOR, BITOLA CONDUTOR 24, TIPO CONDUTOR 4 PARES, TIPO CABO UTP, CATEGORIA 6, COMPRIMENTO 305 metros	Caixa – 305 metros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	5	-	-	1	2	1	2	-	-	4	9
9	CABO REDE COMPUTADOR TIPO Patch Cord, TRANÇADO, TIPO CABO UTP 4 PARES PADRÃO TIA 568A, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CABO MONTADO DE 5 METROS, CATEGORIA 6,	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	100	-	-	10	100	20	50	-	-	60	250



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
SERGIPE



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

Item	Descrição	Unidade de medida	Reitoria (Gerenciador)		Campus Itabaiana		Campus Aracaju		Campus Glória		Campus Lagarto		Campus Propriá		Campus São Cristóvão		Campus Socorro		Campus Estância		Campus Tobias Barreto		Inst. Fed. do Ceará/ Campus Tabuleiro do Norte		Total	
			Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.
10	LIMPA CONTATO ELÉTRICO/ELETRÔNICO, APLICAÇÃO LIMPEZA COMPONENTES, APRESENTAÇÃO SPRAY, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CANUDO PROLONGADOR , Frasco de 300ml	FR de 300ml	-	-	-	-	2	4	1	4	-	-	1	5	-	-	2	5	6	12	2	4	-	-	14	34
11	TRAVA DE SEGURANCA PARA NOTEBOOK COM CHAVE DETALHES:- TRAVA DE SEGURANÇA PARA NOTEBOOK C/ CHAVE - COMPRIMENTO DO CABO: 1 METRO - CABO DE AÇO REVESTIDO COM PVC	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	30	20	30	-	-	30	60
12	CONECTOR RJ-45 FÊMEA CAT 6, 8 VIAS	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	100	-	-	10	50	50	100	-	-	90	250
13	ROTULADOR ELETRÔNICO PORTÁTIL COM: NÚMERO DE LINHAS: 2, ALIMENTAÇÃO 4 PILHAS AAA . ROTULADOR, FUNCIONAMENTO ELETRONICO, FONTE ALIMENTACAO PILHA AAA/ADAPTADOR 110/200, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DISPLAY DE CRISTAL LIQUIDO, IMPRESSÃO 2 LINHAS, PRODUTO SIMILAR: ROTULADOR ELETRONICO PT80 BROTHER	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	2	-	-	1	2	1	2	-	-	4	8



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
SERGIPE



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

Item	Descrição	Unidade de medida	Reitoria (Gerenciador)		Campus Itabaiana		Campus Aracaju		Campus Glória		Campus Lagarto		Campus Propriá		Campus São Cristóvão		Campus Socorro		Campus Estância		Campus Tobias Barreto		Inst. Fed. do Ceará/ Campus Tabuleiro do Norte		Total	
			Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.
14	CARREGADOR BATERIA, TIPO:PORTÁTIL, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:100/240 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:MICROCONTROLADOR QUE CARREGA PILHAS NI-CD OU NIMH,, TIPO BATERIA:RECARREGÁVEIS AA, AAA E 9 VOLTS	Und	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	2	5	-	-	1	5	2	4	-	-	6	16
15	PLACA CONTROLADORA VIDEO, TAMANHO MEMÓRIA:1 GB, RESOLUÇÃO IMAGEM:2500 X 1600 DPI, PADRÃO IMAGEM:VGA-DVI-HDMI, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:DIRECTX 10.1, BARRAMENTO:PCI EXPRESS, 2.0 X 16, MODELO DE REFERÊNCIA: GEFORCE GT210 - PCYES , PODENDO SER DE TECNOLOGIA SIMILAR OU SUPERIOR, DESDE QUE COMPATÍVEL.	Und	-	-	-	-	2	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	3	8
16	DISCO SÓLIDO, MEMÓRIA:240 GB, VELOCIDADE TRANSFERÊNCIA:6.0 GB/S, APLICAÇÃO:INFORMÁTICA, TAMANHO:2.5 POL, MODELO:SSD, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: INTERFACE SATA III, MODELO DE REFERÊNCIA: SSD KINGSTON 240GB A400 500MBS, PODENDO SER DE TECNOLOGIA SIMILAR OU SUPERIOR, DESDE QUE COMPATÍVEL.	Und	-	-	-	-	20	50	6	14	-	-	10	40	20	50	-	-	-	-	10	20	-	-	66	174



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
SERGIPE



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

Item	Descrição	Unidade de medida	Reitoria (Gerenciador)		Campus Itabaiana		Campus Aracaju		Campus Glória		Campus Lagarto		Campus Propriá		Campus São Cristóvão		Campus Socorro		Campus Estância		Campus Tobias Barreto		Inst. Fed. do Ceará/ Campus Tabuleiro do Norte		Total	
			Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.
17	PASTA TÉRMICA PARA PROCESSADOR, COM EMBALAGEM TIPO SERINGA NO MÍNIMO 1,5ML OU 3,5G.	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5	2	5	-	-	-	-	-	-	-	-	3	10
18	FITA DE VELCRO, ROLO COM 3 METROS DE COMPRIMENTO OU SUPERIOR E 2 CM DE LARGURA.	RL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	15	2	5	-	-	-	-	5	15	-	-	12	35
19	MULTÍMETRO DIGITAL COM LUZA DE FUNDO NO VISOR E REALIZAR MEDIÇÕES DE TENSÃO, RESISTÊNCIA, CONTINUIDADE E CAPACIDADE, TERMINAL DE ENTRADA PARA MEDIÇÕES DE CORRENTE AC E DC PARA CORRENTE DE 10A E TESTE DE DÍODOS, RETENÇÃO DE DADOS NA TELA. Classificação de segurança CAT III 600 V. SIMILAR AOS MODELOS DA MARCA FLUKE.	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	1	1	-	-	2	3	-	-	4	6
20	ORGANIZADOR COM FECHO METÁLICO E CAIXA PROFUNDA, SIMILAR A DEWALT ORGANIZADOR TSTAK No. 6. MODELO: DWST17806.	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	2	4	-	-	3	6
21	ADAPTADOR WIRELESS USB 2.0, SIMILAR AO TP-LINK AC600 ARCHER T2U PLUS	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	30	-	-	-	-	-	-	20	30	-	-	30	60



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
SERGIPE



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

Item	Descrição	Unidade de medida	Reitoria (Gerenciador)		Campus Itabaiana		Campus Aracaju		Campus Glória		Campus Lagarto		Campus Propriá		Campus São Cristóvão		Campus Socorro		Campus Estância		Campus Tobias Barreto		Inst. Fed. do Ceará/ Campus Tabuleiro do Norte		Total	
			Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.
22	TESTADOR DE CABOS, TIPOS DE PLUGUES COMPATÍVEIS:RJ11,RJ12 E RJ45.FUNÇÕES: TESTAR A CORRESPONDÊNCIA DE CABOS PAR-TRANÇADO, PODENDO DETECTAR TAMBÉM CONEXÕES ERRADAS, CURTOS-CIRCUITOS E CIRCUITOS ABERTOS. Tipos de cabos compatíveis:Cabo par trançado , PODE SER SUPERIOR DESDE QUE ATENDA ESSAS ESPECIFICAÇÕES.	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	2	7
23	ALICATE PARA CRIMPAR, APLICAÇÃO CONECTORES RJ45.FEITO DE AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM MAIOR DUREZA, E PODE FORNECER EFEITO DE CRIMPAGEM MAIS FINO.DESIGN DE ALÇA ERGONÔMICA, ANTI-DERRAPANTE, CONFORTÁVEL E ECONOMIA DE ESFORÇO, PODE OPERAÇÃO CONFORTÁVEL. APLICAÇÃO: CONECTORES RJ11 4 VIAS, RJ45 8 VIAS CATEGORIA 6.	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5	2	5	1	2	-	-	2	4	-	-	6	16

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

Item	Descrição	Unidade de medida	Reitoria (Gerenciador)		Campus Itabaiana		Campus Aracaju		Campus Glória		Campus Lagarto		Campus Propriá		Campus São Cristóvão		Campus Socorro		Campus Estância		Campus Tobias Barreto		Inst. Fed. do Ceará/ Campus Tabuleiro do Norte		Total	
			Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.
24	KIT FERRAMENTAS PARA REPARO DE DISPOSITIVOS COM 38 PEÇAS OU SUPERIOR. PRODUTO ANTI DERRAPANTE, BORRACHA COM EMPUNHADURA CONFORTÁVEL - TIPO: CONJUNTO DE CHAVES - APLICAÇÃO: NOTEBOOKS, DESKTOPS, ENTRE OUTROS ELETRÔNICOS.- CHAVES MAGNETIZADAS	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	40	-	-	1	2	-	-	2	4	-	-	13	46
25	ALICATE DECAPADOR COM REGULAGEM UNIVERSAL.FEITO DE AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM MAIOR DUREZA, E PODE FORNECER EFEITO DE CRIMPAGEM MAIS FINO.DESIGN DE ALÇA ERGONÔMICA, ANTI-DERRAPANTE, CONFORTÁVEL E ECONOMIA DE ESFORÇO, PODE OPERAÇÃO CONFORTÁVEL.	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5	2	5	-	-	-	-	2	4	-	-	5	14
26	ALICATE DE INSERÇÃO, TIPO USO PUCHDOWN,USO EM CABEAMENTO ESTRUTURADO E TELEFONIA.FEITO DE AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM MAIOR DUREZA, E PODE FORNECER EFEITO DE CRIMPAGEM MAIS FINO.DESIGN DE ALÇA ERGONÔMICA, ANTI-DERRAPANTE, CONFORTÁVEL E ECONOMIA DE ESFORÇO, PODE OPERAÇÃO CONFORTÁVEL.	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5	-	-	-	-	-	-	2	4	-	-	3	9



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
SERGIPE



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

Item	Descrição	Unidade de medida	Reitoria (Gerenciador)		Campus Itabaiana		Campus Aracaju		Campus Glória		Campus Lagarto		Campus Propriá		Campus São Cristóvão		Campus Socorro		Campus Estância		Campus Tobias Barreto		Inst. Fed. do Ceará/ Campus Tabuleiro do Norte		Total	
			Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.
27	PILHA RECARREGAVEL MODELO: AAA TENSÃO: 1,2 V CAPACIDADE CORRENTE: 900 MAH.	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	10	-	-	5	10	4	8	-	-	13	28
28	PILHA RECARREGAVEL MODELO: AA TENSÃO: 1,2 V CAPACIDADE CORRENTE: 2500 MAH	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	10	-	-	5	10	4	8	-	-	13	28
29	BATERIA RECARREGAVEL, TENSÃO: 9 V	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	4	10	-	-	-	-	2	4	-	-	7	18
30	LUVA ANTI-ESTÁTICA MATERIAL: NYLON COM POLIURETANO, TAMANHO CANO: CURTO, TAMANHO: G SEMELHANTE A MARCA FLEXTÁCTIL	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	8	-	-	-	-	-	-	4	8	-	-	8	16
31	ÓCULOS PROTEÇÃO SEGURANÇA ANTI RISCOS INCOLOR, ANTI IMPACTO, SEMELHANTE AO MODELO VISION	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	4	-	-	2	4

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

Item	Descrição	Unidade de medida	Reitoria (Gerenciador)		Campus Itabaiana		Campus Aracaju		Campus Glória		Campus Lagarto		Campus Propriá		Campus São Cristóvão		Campus Socorro		Campus Estância		Campus Tobias Barreto		Inst. Fed. do Ceará/ Campus Tabuleiro do Norte		Total	
			Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.
32	FONTE CARREGADOR, COMPATÍVEL COM COMPUTADORES HP, 19V, 7,89A, 150W, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ENTRADA: 100-240V, 50-60HZ (BIVOLT), CONECTOR: 7.4MM X 5MM (PINO GROSSO, AGULHA CENTRAL) MODELO DE REFERÊNCIA: MAISMANIA - FONTE P/ NOTEBOOK 19V 7.89A – PLUG 7.4X5.0MM (847).PODENDO SER DE PONTÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR, DESDE QUE COMPATÍVEL.	Und	-	-	-	-	5	10	-	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	14
33	TESTADOR E LOCALIZADOR DE CABOS RJ 11 / RJ45, SEMELHANTE AO MODELO MULTITOC.	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	2	4	-	-	3	6
34	CARTUCHO TONER IMPRESSORA HP, COR: PRETA, REFERÊNCIA CARTUCHO CE278A, COMPATÍVEL COM IMPRESSORA HP LASER JET 1536DNF.	Und	-	-	1	24	-	-	-	-	30	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	54
35	CARTUCHO TONER IMPRESSORA HP, COR:PRETA, REFERÊNCIA CARTUCHO CC364AB, COMPATÍVEL COM IMPRESSORA HP LASER JET P4014N	Und	-	-	1	12	-	-	-	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	16
36	BATERIA PARA NOTEBOOK (MODELO LENOVO THINK PAD X220); TENSÃO 11.1V, CAPACIDADE 5,16Ah	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	5	6



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
SERGIPE



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

Item	Descrição	Unidade de medida	Reitoria (Gerenciador)		Campus Itabaiana		Campus Aracaju		Campus Glória		Campus Lagarto		Campus Propriá		Campus São Cristóvão		Campus Socorro		Campus Estância		Campus Tobias Barreto		Inst. Fed. do Ceará/ Campus Tabuleiro do Norte		Total	
			Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.
37	FONTE ALIMENTAÇÃO, CORRENTE ALIMENTAÇÃO: 4 A, COMPATIBILIDADE: NOTEBOOK LENOVO THINKPAD X220, POTÊNCIA NOMINAL 90W, TENSÃO SAÍDA: 20 V, 4,5a	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	3	4
38	FONE OUVIDO, TIPO: HEADSET, DIGITAL, USB 2.0, COMPRIMENTO FIO: MÍNIMO 2 M, TIPO FONE: ESTÉREO ACOLCHOADO COM ANULADOR DE RUÍDOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PLUG AND PLAY, PIVOTAGEM DO MICROFONE 180°, TIPO MICROFONE: OMNIDIRECIONAL	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	20	-	-	4	8	-	-	14	28
39	CABO HDMI: CABO EXTENSOR, TIPO:BLINDADO PONTAS DOURADAS, TIPO SAÍDA:HDMI 19 PINOS, COMPRIMENTO:15 M, APLICAÇÃO:MONITOR DE VÍDEO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:RESOLUÇÃO FULL HD 1080P, COR DA COBERTURA:PRETA	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	20	10	20
40	TECLADO MICROCOMPUTADOR, TIPO:MULTIMIDIA, TIPO CONECTOR:USB, CONECTIVIDADE:COM FIO	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	40	20	40



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
SERGIPE



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

Item	Descrição	Unidade de medida	Reitoria (Gerenciador)		Campus Itabaiana		Campus Aracaju		Campus Glória		Campus Lagarto		Campus Propriá		Campus São Cristóvão		Campus Socorro		Campus Estância		Campus Tobias Barreto		Inst. Fed. do Ceará/ Campus Tabuleiro do Norte		Total	
			Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.
41	MOUSE COMPUTADOR, TAMANHO:PADRÃO, SENSOR:LED, TIPO CONECTOR:USB, CONECTIVIDADE:COM FIO	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	40	20	40
42	BATERIA - COMPUTADOR, TIPO LITHIUM, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 3V, APLICAÇÃO PARA SETUP (BIOS), MODELO CR-2032	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	100	50	100
43	CONECTOR CABO PAR TRANÇADO, TIPO: MACHO, MODELO: RJ45, QUANTIDADE VIAS: 8, CATEGORIA: 6, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PADRÃO T568 A,B, APLICAÇÃO: CABO DE REDE	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150	300	150	300
44	CONECTOR RJ-45 FÊMEA CAT 6, 8 VIAS	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	50	25	50
45	DISCO SÓLIDO, MEMÓRIA:240 GB, VELOCIDADE TRANSFERÊNCIA:6.0 GB/S, APLICAÇÃO:INFORMÁTICA, TAMANHO:2.5 POL, MODELO:SSD, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: INTERFACE SATA III, MODELO DE REFERÊNCIA: SSD KINGSTON 240GB A400 500MBS, PODENDO SER DE TECNOLOGIA SIMILAR OU SUPERIOR, DESDE QUE COMPATÍVEL.	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	20	10	20



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
SERGIPE



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

Item	Descrição	Unidade de medida	Reitoria (Gerenciador)		Campus Itabaiana		Campus Aracaju		Campus Glória		Campus Lagarto		Campus Propriá		Campus São Cristóvão		Campus Socorro		Campus Estância		Campus Tobias Barreto		Inst. Fed. do Ceará/ Campus Tabuleiro do Norte		Total	
			Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.
46	FITA DE VELCRO, ROLO COM 3 METROS DE COMPRIMENTO OU SUPERIOR E 2 CM DE LARGURA.	RL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	30	15	30
47	MULTÍMETRO DIGITAL COM LUZA DE FUNDO NO VISOR E REALIZAR MEDIÇÕES DE TENSÃO, RESISTÊNCIA, CONTINUIDADE E CAPACIDADE, TERMINAL DE ENTRADA PARA MEDIÇÕES DE CORRENTE AC E DC PARA CORRENTE DE 10A E TESTE DE DÍODOS, RETENÇÃO DE DADOS NA TELA. Classificação de segurança CAT III 600 V. SIMILAR AOS MODELOS DA MARCA FLUKE.	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	2
48	ADAPTADOR WIRELESS USB 2.0, SIMILAR AO TP-LINK AC600 ARCHER T2U PLUS	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	10	5	10
49	TESTADOR DE CABOS, TIPOS DE PLUGUES COMPATÍVEIS:RJ11,RJ12 E RJ45.FUNÇÕES: TESTAR A CORRESPONDÊNCIA DE CABOS PAR-TRANÇADO, PODENDO DETECTAR TAMBÉM CONEXÕES ERRADAS, CURTOS-CIRCUITOS E CIRCUITOS ABERTOS. Tipos de cabos compatíveis:Cabo par trançado , PODE SER SUPERIOR DESDE QUE ATENDA ESSAS ESPECIFICAÇÕES.	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	1	3



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
SERGIPE



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

Item	Descrição	Unidade de medida	Reitoria (Gerenciador)		Campus Itabaiana		Campus Aracaju		Campus Glória		Campus Lagarto		Campus Propriá		Campus São Cristóvão		Campus Socorro		Campus Estância		Campus Tobias Barreto		Inst. Fed. do Ceará/ Campus Tabuleiro do Norte		Total	
			Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.
50	KIT FERRAMENTAS PARA REPARO DE DISPOSITIVOS COM 38 PEÇAS OU SUPERIOR. PRODUTO ANTI DERRAPANTE, BORRACHA COM EMPUNHADURA CONFORTÁVEL - TIPO: CONJUNTO DE CHAVES - APLICAÇÃO: NOTEBOOKS, DESKTOPS, ENTRE OUTROS ELETRÔNICOS. - CHAVES MAGNETIZADAS	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	8	4	8
51	ALICATE DECAPADOR COM REGULAGEM UNIVERSAL.FEITO DE AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM MAIOR DUREZA, E PODE FORNECER EFEITO DE CRIMPAGEM MAIS FINO.DESIGN DE ALÇA ERGONÔMICA, ANTI-DERRAPANTE, CONFORTÁVEL E ECONOMIA DE ESFORÇO, PODE OPERAÇÃO CONFORTÁVEL.	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	10	5	10
52	LUVA ANTI-ESTÁTICA MATERIAL: NYLON COM POLIURETANO, TAMANHO CANO: CURTO, TAMANHO: G SEMELHANTE A MARCA FLEXTÁCTIL	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	10	5	10
53	TESTADOR E LOCALIZADOR DE CABOS RJ 11 / RJ45, SEMELHANTE AO MODELO MULTITOC.	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	4	2	4



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
SERGIPE



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

Item	Descrição	Unidade de medida		Reitoria (Gerenciador)		Campus Itabaiana		Campus Aracaju		Campus Glória		Campus Lagarto		Campus Propriá		Campus São Cristóvão		Campus Socorro		Campus Estância		Campus Tobias Barreto		Inst. Fed. do Ceará/ Campus Tabuleiro do Norte		Total	
		Und		Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.
54	FONE OUVIDO, TIPO: HEADSET, DIGITAL, USB 2.0, COMPRIMENTO FIO: MÍNIMO 2 M, TIPO FONE: ESTÉREO ACOLCHOADO COM ANULADOR DE RUÍDOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PLUG AND PLAY, PIVOTAGEM DO MICROFONE 180°, TIPO MICROFONE: OMNIDIRECIONAL	Und	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	50	25	50

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

1.2 (SUPRESSÃO)

1.3 (SUPRESSÃO)

1.4 (SUPRESSÃO)

1.5 O prazo de vigência da contratação é de 12 meses contados do(a) assinatura da ata.

2. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO

- 2.1. **As aquisições dos itens de consumo de rede e TI se fazem necessárias em virtude da demanda, gerada em cada campus, para atendimento das solicitações, bem como, no que se refere a manutenção, substituição e ampliação dos serviços realizados atualmente pela equipe de TI, demandados por toda comunidade administrativa e acadêmica do Instituto Federal de Sergipe.**
- 2.2. **A contratação será realizada por Pregão Eletrônico via Sistema de Registro de Preços, visto que, encontra respaldo legal no Decreto nº 7.892/2013, art.3º, inciso III.**

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO:

- 3.1. A descrição da solução como um todo, encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

4. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS

- 4.1. **O objeto deste termo de referência apresenta padrões de desempenho e qualidade que estão aqui descritos objetivamente por meio de suas especificações, sendo, pois, considerados bens comuns nos termos do art. 1º da Lei 10.520/2002.**

5. ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO.

- 5.1. **O prazo de entrega dos bens é de 30 dias, contados do recebimento da nota de empenho, em remessa única, nos seguintes endereços:**
- 5.1.1. IFS Campus Aracaju: Av. Eng. Gentil Tavares, 1166 - Getúlio Vargas, Aracaju/SE, 49055-260.
- 5.1.2. IFS Campus São Cristóvão - Rodovia BR 101, Km 96, s/n - Povoado Quissamã, São Cristóvão/SE, CEP 49.100-000.
- 5.1.3. IFS Campus Itabaiana: Av. Padre Airton Gonçalves de Lima, nº 1140, Bairro São Cristóvão, Itabaiana/SE. CEP: 49.500-543.
- 5.1.4. IFS Campus Lagarto: Rua Cauby, 523, Bairro Jardim Campo Novo, Lagarto/SE. CEP: 49400-000.
- 5.1.5. IFS Campus Propriá: Rua Rotary, nº 330, Bairro Centro, Propriá/SE. CEP: 49900-000;

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

5.1.6. IFS Campus Tobias Barreto: Avenida Osvaldo Carvalho Prado S/N, 49300-000 - Complexo Habitacional Julieta Barreto de Menezes, Tobias Barreto / SE. Fica entre os conjuntos dos Agripinos I e II que estão antes da entrada da cidade. (próximo ao entroncamento das rodovias SE-170 e SE-290)

5.1.7. IFS Campus Socorro: Avenida Profª. Jânia Reis, 94, conjunto Marcos Freire I, Complexo Taíçoca, Nossa Senhora do Socorro/SE, CEP: 49.160-000.

5.1.8. Reitoria: Av. Jorge Amado, 1551, loteamento Garcia, Jardins, Aracaju-SE CEP: 49.025-330.

5.1.9. IFS Campus Estância: R. João Café Filho, 264, Bairro cidade nova, Estância – SE, 49.200-000.

5.1.10. IFS Campus Glória: Rodovia Juscelino Kubitschek, s/n – Zona Rural, Nossa Senhora da Glória – SE, 49.680-000.

5.2. (SUPRESSÃO)

5.3. Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de 10(dez) dias, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.

5.4. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 30(trinta) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

5.5. Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de 30(trinta) dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.

5.5.1. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.

5.6. O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

6. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

6.1. São obrigações da Contratante:

6.1.1. receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;

6.1.2. verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;

6.1.3. comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

6.1.4. acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;

6.1.5. efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;

6.2. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo de Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

7. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

7.1. A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

7.1.1. efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade;

7.1.1.1. O objeto deve estar acompanhado, se possível, do manual do usuário, com uma versão em português e da relação da rede de assistência técnica autorizada;

7.1.2. responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

7.1.3. substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;

7.1.4. comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

7.1.5. manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

7.1.6. indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato.

8. DA SUBCONTRATAÇÃO

8.1 Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.

9. DA ALTERAÇÃO SUBJETIVA

9.1. É admissível a fusão, cisão ou incorporação da contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

exigidos na licitação original; sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato; não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

10. DO CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO

10.1. Nos termos do art. 67 Lei nº 8.666, de 1993, será designado representante para acompanhar e fiscalizar a entrega dos bens, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

10.1.1. (SUPRESSÃO)

10.2. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.

10.3. O representante da Administração anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

11. DO PAGAMENTO

11.1. O pagamento será realizado no prazo máximo de até 30 (trinta) dias, contados a partir do recebimento da Nota Fiscal ou Fatura, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

11.1.1. Os pagamentos decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 24 da Lei 8.666, de 1993, deverão ser efetuados no prazo de até 5 (cinco) dias úteis, contados da data da apresentação da Nota Fiscal, nos termos do art. 5º, § 3º, da Lei nº 8.666, de 1993.

11.2. Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal ou fatura no momento em que o órgão contratante atestar a execução do objeto do contrato.

11.3. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 29 da Lei nº 8.666, de 1993.

11.3.1. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do fornecedor contratado, deverão ser tomadas as providências previstas no do art. 31 da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

- 11.4. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento ficará sobrestado até que a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.
- 11.5. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.
- 11.6. Antes de cada pagamento à contratada, será realizada consulta ao SICAF para verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital.
- 11.7. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade da contratada, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério da contratante.
- 11.8. Previamente à emissão de nota de empenho e a cada pagamento, a Administração deverá realizar consulta ao SICAF para identificar possível suspensão temporária de participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas, observado o disposto no art. 29, da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.
- 11.9. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da contratada, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.
- 11.10. Persistindo a irregularidade, a contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à contratada a ampla defesa.
- 11.11. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso a contratada não regularize sua situação junto ao SICAF.
- 10.11.1. Será rescindido o contrato em execução com a contratada inadimplente no SICAF, salvo por motivo de economicidade, segurança nacional ou outro de interesse público de alta relevância, devidamente justificado, em qualquer caso, pela máxima autoridade da contratante.
- 11.12. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.
- 11.12.1. A Contratada regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

11.13. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, fica convencionado que a taxa de compensação financeira devida pela Contratante, entre a data do vencimento e o efetivo adimplemento da parcela, é calculada mediante a aplicação da seguinte fórmula:

$EM = I \times N \times VP$, sendo:

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela a ser paga.

I = Índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

$$I = (TX) \quad I = \frac{(6 / 100)}{365} \quad I = 0,00016438$$

TX = Percentual da taxa anual = 6%

12. (SUPRESSÃO)

13. DO REAJUSTE

13.1. Os preços são fixos e irreajustáveis no prazo de um ano contado da data limite para a apresentação das propostas.

13.1.1. Dentro do prazo de vigência do contrato e mediante solicitação da contratada, os preços contratados poderão sofrer reajuste após o interregno de um ano, aplicando-se o índice IPCA/IBGE exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

13.2. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

13.3. No caso de atraso ou não divulgação do índice de reajustamento, o CONTRATANTE pagará à CONTRATADA a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja divulgado o índice definitivo. Fica a CONTRATADA obrigada a apresentar memória de cálculo referente ao reajustamento de preços do valor remanescente, sempre que este ocorrer.

13.4. Nas aferições finais, o índice utilizado para reajuste será, obrigatoriamente, o definitivo.

13.5. Caso o índice estabelecido para reajustamento venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado, em substituição, o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor.

13.6. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

13.7. O reajuste será realizado por apostilamento.

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

14. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO

- 14.1. **Não haverá exigência de garantia contratual.**

15. (SUPRESSÃO)

16. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

- 16.1. Comete infração administrativa nos termos da Lei nº 10.520, de 2002, a Contratada que:

- 16.1.1. inexecutar total ou parcialmente qualquer das obrigações assumidas em decorrência da contratação;
- 16.1.2. ensejar o retardamento da execução do objeto;
- 16.1.3. falhar ou fraudar na execução do contrato;
- 16.1.4. comportar-se de modo inidôneo;
- 16.1.5. cometer fraude fiscal;

- 16.2. Pela inexecução total ou parcial do objeto deste contrato, a Administração pode aplicar à CONTRATADA as seguintes sanções:

- 16.2.1. Advertência, por faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretem prejuízos significativos para a Contratante;
- 16.2.2. multa moratória de 0,5% (meio por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 30 (trinta) dias;
- 16.2.3. multa compensatória de 10% (dez por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto;
- 16.2.4. em caso de inexecução parcial, a multa compensatória, no mesmo percentual do subitem acima, será aplicada de forma proporcional à obrigação inadimplida;
- 16.2.5. suspensão de licitar e impedimento de contratar com o órgão, entidade ou unidade administrativa pela qual a Administração Pública opera e atua concretamente, pelo prazo de até dois anos;
- 16.2.6. impedimento de licitar e contratar com órgãos e entidades da União com o consequente descredenciamento no SICAF pelo prazo de até cinco anos;
 - 16.2.6.1. A Sanção de impedimento de licitar e contratar prevista neste subitem também é aplicável em quaisquer das hipóteses previstas como infração administrativa no subitem 16.1 deste Termo de Referência.
- 16.2.7. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a Contratada ressarcir a Contratante pelos prejuízos causados;

- 16.3. As sanções previstas nos subitens 16.2.1, 16.2.5, 16.2.6 e 16.2.7 poderão ser aplicadas à CONTRATADA juntamente com as de multa, descontando-a dos pagamentos a serem efetuados.
- 16.4. Também ficam sujeitas às penalidades do art. 87, III e IV da Lei nº 8.666, de 1993, as empresas ou profissionais que:
- 16.4.1. tenham sofrido condenação definitiva por praticar, por meio dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;
 - 16.4.2. tenham praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;
 - 16.4.3. demonstrem não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.
- 16.5. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa à Contratada, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666, de 1993, e subsidiariamente a Lei nº 9.784, de 1999.
- 16.6. As multas devidas e/ou prejuízos causados à Contratante serão deduzidos dos valores a serem pagos, ou recolhidos em favor da União, ou deduzidos da garantia, ou ainda, quando for o caso, serão inscritos na Dívida Ativa da União e cobrados judicialmente.
- 16.6.1. Caso a Contratante determine, a multa deverá ser recolhida no prazo máximo de 30 (trinta) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.
- 16.7. Caso o valor da multa não seja suficiente para cobrir os prejuízos causados pela conduta do licitante, a União ou Entidade poderá cobrar o valor remanescente judicialmente, conforme artigo 419 do Código Civil.
- 16.8. A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.
- 16.9. Se, durante o processo de aplicação de penalidade, se houver indícios de prática de infração administrativa tipificada pela Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, como ato lesivo à administração pública nacional ou estrangeira, cópias do processo administrativo necessárias à apuração da responsabilidade da empresa deverão ser remetidas à autoridade competente, com despacho fundamentado, para ciência e decisão sobre a eventual instauração de investigação preliminar ou Processo Administrativo de Responsabilização - PAR.
- 16.10. A apuração e o julgamento das demais infrações administrativas não consideradas como ato lesivo à Administração Pública nacional ou estrangeira nos termos da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, seguirão seu rito normal na unidade administrativa.
- 16.11. O processamento do PAR não interfere no seguimento regular dos processos administrativos específicos para apuração da ocorrência de danos e prejuízos à Administração

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
Rua Francisco Portugal, 150, Bairro Salgado Filho, Aracaju/SE, CEP 49020-390
(79) 3711-1860 – licitacoes@ifs.edu.br

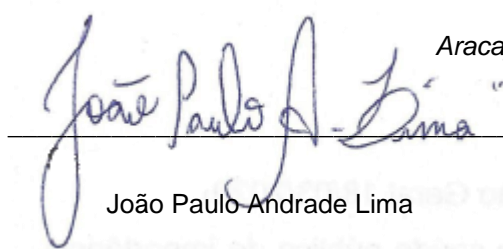
Pública Federal resultantes de ato lesivo cometido por pessoa jurídica, com ou sem a participação de agente público.

16.12. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

17. ESTIMATIVA DE PREÇOS E PREÇOS REFERENCIAIS.

17.1. O custo estimado da contratação é de R\$ 146.800,45.

18. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS. SUPRESSÃO



Aracaju/SE, 22 de Junho de 2021.

João Paulo Andrade Lima

SIAPE: 2177096

APROVAÇÃO DO TERMO DE REFERÊNCIA

() Aprovado () Não Aprovado

Data: ____/____/____

Ruth Sales Gama de Andrade
Reitora

De acordo com Inciso I, Parágrafo 2º do art. 7º da Lei 8.666/93.