



CISVALE



SECRETARIA DA SAÚDE
Governo do Estado do Ceará



CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE CURU
APUIARÉS - CAUCAIA - GENERAL SAMPAIO - ITAPAJÉ- PENTECOSTE - PARACURU - PARAIPABA - SÃO GONÇALO DO
AMARANTE - SÃO LUIZ DO CURU - TEJUÇOCA

ANEXO I

TERMO DE REFERÊNCIA-ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO

1- OBJETO: Registro de Preços para futuras e eventuais aquisições de materiais de informática para atender as necessidades do Consórcio Público de Saúde Interfederativo do Vale do Curu – CISVALE, conforme Termo de Referência em anexo ao Edital.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Memória RAM 4GB DDR3, DESKTOP	UND	60	279,67	16.780,20
2	Adaptador Nano Wireless 802.11n - Antena: 2x2, Frequência Wi-Fi: 2,4 GHz, Interfaces de Conexões: USB 3.0/ USB 2.0, Velocidade Ethernet: até 300Mbps (11n), Padrões Wi-Fi: IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, - IEEE 802.11n; Segurança: WEP, WPA/WPA2 Enterprise, WPA/WPA2 Personal, WPS ;Sistemas Operacionais (drivers): Versão de Hardware DWA-131/B1, Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows Vista, Windows XP.	UND	22	97,67	2.148,74
3	Pendrive 16gb, interface USB3.0, USB 2.0 e compatível com USB 1.1	UND	28	47,67	1.334,76
4	Pendrive 32gb, interface USB3.0, USB 2.0 e compatível com USB 1.2	UND	13	91,67	1.191,71
5	Webcam, Interface: USB 2.0, Sensor de imagem: CMOS, Resolução de imagem: 1280x720, Captura de vídeo: 1280x720, Taxa de Frames: 30fps, Foco: Fixed focus from 0.3m to 1.5m, Compatibilidade: Windows7, Windows8, Windows Vista Windows XP (with Service Pack 2 (SP2) or higher).	UND	16	233,00	3.728,00
6	Path Panel 24 portas cat6	UND	05	341,67	1.708,35



CISVALE



SECRETARIA DA SAÚDE
Governador do Estado do Ceará



CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE CURU
APUIARÉS - CAUCAIA - GENERAL SAMPAIO - ITAPAJÉ - PENTECOSTE - PARACURU - PARAIPABA - SÃO GONÇALO DO
AMARANTE - SÃO LUIZ DO CURU - TEJUÇUOCA

7	Guias de cabos 1u x 19"	UND	03	60,00 <i>e</i>	180,00
8	Patch cord UTP cat6 1,5m	UND	65	20,00 <i>e</i>	1.300,00
9	Cabo UTP Cat6 , segundo requisitos das normas ANSI/TIA/EIA 568B.2-1, CAT6 e ISO/IEC-11801, para cabeamento horizontal ou secundário entre painéis de distribuição (Patch Panels). Caixa com 305 metros.	CX	07	1040,00 <i>e</i>	7.280,00
10	Switch, 8 portas , Tamanho do buffer: 2Mb, Fonte de alimentação externa: 100-240 V CA, 50 / 60Hz, Indicador LED: Power System Link, indicadores de velocidade e de actividade por porto construído em cada porta RJ-45, Plug and Play,	UND	10	97,67 <i>P</i>	976,70
11	Roteador Wireless de 300Mbps com 3 antenas, Botão de Rede Wireless Liga/Desliga, Botão WPS / Reset, Botão Liga/Desliga; 3 Antenas Fixas Omnidirecionais de 3dBi; Taxa do Sinal: 11n: até 300Mbps (dinâmico), Segurança Wireless: WPA / WPA2, WPA-PSK / WPA2-PSK / WEP de 64/128/152-bits; Funções Wireless: Ativar/Desativar Radio Wireless, WDS Bridge, WMM, Estatísticas Wireless;	UND	14	235,00 <i>P</i>	3.290,00
12	Plug RJ-45 cat6 MACHO , Atende FCC 68.5 (EMI - Interferência Eletromagnética), pacote com 100 Unidades.	PCT	06	128,67 <i>e</i>	772,02
13	Plug RJ-45 cat6 FEMEA , Disponível Em Pinagem T568a/B, Compatível Com Todos Os Patch Panels Descarregados, Espelhos E Tomadas, Performance Para Até 4 Conexões Em Canais De 100 Metros. Comprimento: .05, altura: .02, Largura: .05. Pacote com 100 Unidades	PCT	05	1350,00 <i>e</i>	6.750,00

CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE CURU
 APUIARÉS - CAUCAIA - GENERAL SAMPAIO - ITAPAJÉ- PENTECOSTE - PARACURU - PARAIPABA - SÃO GONÇALO DO
 AMARANTE - SÃO LUIZ DO CURU - TEJUÇUOCA

14	Switch 24 Portas - 10/100/1000 RJ-45, 26 PORTAS DE PONTO DE REDE, Tecnologia Ethernet:Gigabit Ethernet, Tecnologia de rede:10/100/1000 Base-T/100Base-TX - RJ-45; Padrões de rede: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3az, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x.	UND	04	645,00 P	2.580,00
15	Capa protetora de borracha plug RJ-45 Azul, pacote com 100 unidades	PCT	05	99,33 c	496,65
16	Placa de rede offboard, PCI express, conexão 10/100/1000Mbps, Totalmente compatível com: IEEE 802.3, IEEE 802.3 u, IEEE802.3ab,Suporta half / full duplex e modo 802.3x Flow Control, Suporta IEEE802.1P Layer2 Encoding Priority, Suporta IEEE 802.1Q VLAN tagging, Detecção Crossover e Auto Correction operation, Função Wake-on-LAN e emote wake-up, Sistemas operacionais: Linux, Win2000 / XP / 2003 / Vista / Win7 / 2008 / Win8 / Win8.1(32/64 bit).	UND	20	106,00 P	2.120,00
17	Sistema Operacional Windows 7 professional 64bits	UND	75	686,33 P	51.474,75
18	Cabo HDMI, 1,5 m mínimo	UND	18	35,67 c	642,06
19	Cabo VGA	UND	120	20,00 c	2.400,00
20	Mouse USB, optico	UND	105	14,67 c	1.540,35
21	Teclado USB, ABNT 2	UND	105	28,00 c	2.940,00
22	Organizador de cabos e fios em espiral- cor branca CAIXA COM 50 METROS 1/2 POLEGADAS	CAIXA	05	194,67 c	973,35
23	HD desktop SATA 500GB	UND	42	496,33 P	20.845,86
24	HD desktop sata 1 TB	UND	11	584,67 P	6.431,37
25	HD Externo de Bolso 1 TB	UND	14	645,00 P	9.030,00
26	Pasta térmica prata em seringa	UND	14	21,33 c	298,62

CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE CURU
 APUIARÉS - CAUCAIA - GENERAL SAMPAIO - ITAPAJÉ- PENTECOSTE - PARACURU - PARAIPABA - SÃO GONÇALO DO
 AMARANTE - SÃO LUIZ DO CURU - TEJUÇOCA

	25g				
27	Pasta de solda	UND	8	19,67 e	157,36
28	Tudo de Estanho em fio 25g	UND	8	20,33 e	162,64
29	Álcool Isopropílico, Isopropanol 500ml	GRF	13	39,00 e	507,00
30	Limpa contatos spray 300ml	UND	20	70,67 e	1.413,40
31	extensão elétrica filtro de linha , mínimo 6 entradas	UND	25	39,67 e	991,75
32	Extensão elétrica 5 metros	UND	20	30,67 e	613,40
33	Apresentador de Slides sem fio, com ponteiro a laser vermelho, receptor sem fio plug-and-play, Botões internos de apresentação de slides, Alcance eficaz de quinze metros com tecnologia sem fio de 2,4 GHz, Apontador a laser vermelho com indicador de LED, Plug-and-play, não é necessário software, Receptor armazenável e estojo para transporte, Indicador de energia das pilhas, Botão de ligar/desligar	UND	08	194,67 P	1.557,36
34	Fonte ATX 450 W	UND	15	75,67 e	1.135,05
35	Fonte ATX 250	UND	20	389,67 e	7.793,40
36	Placa-mãe LGA 1150	UND	08	584,67 e	4.677,36
37	Processador Compatível com LGA 1150	UND	10	1156,33 P	11.563,30
38	cabo de áudio p2 para RCA, 3 metros mínimo	UND	20	10,33 e	206,60
39	Cabo de áudio p2 p2, 1,5 metros mínimo	UND	20	8,67 e	173,40
40	Cabo de áudio p2 p10, 3 Metros mínimo	UND	20	11,67 e	233,40
41	Adaptador de tomada para novo padrão (T)	UND	45	7,50 e	337,50
42	Pacote Microsoft Office 365 Home e Bussines 2016 para Windows Licença.	UND	31	656,67 P	2.0356,77

CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE CURU
 APUIARÉS - CAUCAIA - GENERAL SAMPAIO - ITAPAJÉ - PENTECOSTE - PARACURU - PARAIPABA - SÃO GONÇALO DO
 AMARANTE - SÃO LUIZ DO CURU - TEJUÇUOCA

43	Placa de Rede PCI wireless com uma antena removível com frequência wifi de 2,4 GHz adaptável a todos os sistemas operacionais e todos os padrões de WIFI	UND	14	97,67 ^e	1.367,38
44	Suporte de Parede para Nobreak para fixá-lo em situação em que o nobreak necessite estar suspenso. O produto deve acompanhar suporte metálico para fixação parede, trava para nobreak, 4 parafusos M4 x 10 para fixação da trava no suporte, 3 parafusos e buchas para fixação do suporte na parede, espaçadores adesivos. Equipamentos eletrônicos ligados a rede elétrica que utilizam o Nobreak Mini como relógio ponto, bebedouros, luzes de emergências etc.	UND	20	300,00 ^P	6.000,00
45	Placa de rede offboard , 10 Gb em cabos UTP de Categoria 6A ou 7 até 100 m e até 1 Gb em cabos UTP de Categoria 5E até 55 m, Duas portas Ethernet RJ-45 integradas operando a velocidades de 10/100/1000 Mbps ou 10 Gbps, Suporte a modo pNIC, Suporte failover e NIC teaming (Balanceamento de carga inteligente, Agregação de links IEEE 802.3ad), Suporte PXE 2.1, Suporte a quadros Jumbo (até 9 KB), Suporte de marcação VLAN IEEE 802.1Q, Suporte de controle de fluxo IEEE 802.1x,, Suporte à qualidade de serviço (QoS) IEEE 802.1p, Suporte IPv4 e IPv6, Suporte Broadcom Advanced Control Suite (BACS), Suporte interface de banda lateral do controlador de rede (NC-SI)	UND	05	4866,67 ^P	24.333,35

CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE CURU
 APUIARÉS - CAUCAIA - GENERAL SAMPAIO - ITAPAJÉ- PENTECOSTE - PARACURU - PARAIPABA - SÃO GONÇALO DO
 AMARANTE - SÃO LUIZ DO CURU - TEJUÇUOCA

	(adaptador ML2 somente) Recursos de desempenho: Motor de descarga TCP (TOE) TCP, IP, UDP checksum offload, Receber escalonamento lateral (RSS), Transferência de segmentação TCP (TCO), Giant send offload (GSO), Interrupção do sinal de mensagem (MSI / MSI-X), Suporta particionamento NIC independente de chave (NPAR) com até quatro atribuições de partição por link 10GbE (44T1370 e 00D2026), Suporta Portas de Tecido Unificadas (UFP), Tecnologia de descarregamento VXLAN e NVGRE (não suportada com UFP), Suporta SR-IOV com até 64 funções virtuais por link 10GbE (44T1370 e 00D2026). Suporte de cabo: CAT 7: 10 GbE e 1 GbE até 100 metros, CAT 6a: 10 GbE e 1 GbE até 100 metros, CAT 6: 10 GbE até 55 metros, 1 GbE até 100 metros, CAT5e.				
46	Gravador de dvd externo com conexão usb	UND	08	351,33 P	2.810,64
47	Repetidor wireless com ou sem antena taxa de no minimo 300mbps	UND	10	177,67 P	1.776,70
48	teclado sem fio tipo padrão	UND	16	77,67 e	1.242,72
49	mouse sem fio tipo padrão	UND	16	62,33 e	997,28
50	Alicate de crimpagem RJ-45 e RJ-11, com duas cavas para conectores de 6 e 8 pinos, 1 lâmina para corte de fio, 2 lâminas para decapagem, conectores: 8P8/RJ45, 6P6C/RJ12, 6P4C/RJ11, 6P2C, fabricante em aço carbono, com cabo revestido em plástico, corpo anatômico, conexão de alta precisão.	UND	08	99,67 P	797,36
51	Alicate decapador de cabos de rede e coaxial profissional	UND	08	39,33 P	314,64

CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE CURU
 APUIARÉS - CAUCAIA - GENERAL SAMPAIO - ITAPAJÉ- PENTECOSTE - PARACURU - PARAIPABA - SÃO GONÇALO DO
 AMARANTE - SÃO LUIZ DO CURU - TEJUÇUOCA

52	Alicate de Inserção Fêmea RJ-45 punch down patch panel, com regulagem de impacto	UND	08	60,00 P	480,00
53	Testador de cabos de rede e telefonia , alimentação: 1 bateria alcalina de 9 Vdc, 11 leds indicadores de conexão, Botão de posição.	UND	08	71,00 e	568,00
54	Bateria alcalina 9v	UND	25	19,67 e	491,75
55	Ferro de solda em alumínio 70W	UND	04	61,33 P	245,32
56	Sugador de solda + protetor	UND	04	33,00 P	132,00
57	Luva antistática tamanho M	PAR	16	39,33 e	629,28
58	Multímetro Digital ,Mínimo: Display: 3 1/2 Dígitos - 2000 Contagens Tensão DC: 200mV, 2V, 20V, 200V, 600V Tensão AC: 200V, 600V Corrente DC: 20µA, 200µA, 2mA, 20mA, 200mA, 10A Resistência: 200, 2k, 20k, 200k, 2000k, 20M Ohms	UND	04	194,67 P	778,68
59	Identificadores de cabos de rede estruturada (letras de A – Z)	PCT	08	115,33 e	922,64
60	Identificadores de cabos de rede estruturada (numeros de 0 – 9)	PCT	08	99,33 e	794,64
61	KIT ferramentas para manutenção de computadores (3 Chaves de fenda de precisão,3 Chaves philips de precisão,1 Alicate de Bico (13cm),1 Alicate de Corte (11cm),1 Pinça,3 Bits de fenda,3 Bits Philips,3 Bits torx,1 Bit adaptador,4 Soquetes,1 Cabo para Chaves 1 Extensor,1 Estojo plástico para guardar as ferramentas	UND	08	196,33 P	1570,64
62	Jaleco anti - estatico tamanho M	UND	01	138,00 P	138,00
63	Manta anti-estatica	UND	03	95,67 P	287,01
64	Pulseira anti-estatica	UND	03	29,67 P	89,01
65	lupa suporte para placa de circuito	UND	01	118,67 P	118,67

CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE CURU
 APUIARÉS - CAUCAIA - GENERAL SAMPAIO - ITAPAJÉ- PENTECOSTE - PARACURU - PARAIPABA - SÃO GONÇALO DO
 AMARANTE - SÃO LUIZ DO CURU - TEJUÇOCA

66	Rolo de plástico em film PVC com 500 metros	UND	05	96,67 <i>e</i>	483,35
Valor Total					248.462,24

1.1- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E QUANTITATIVO POR UNIDADE ORÇAMENTARIAS:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	CEO S. Gonçalo	CEO Caucaia	POLI CLINICA	SEDE	TOTAL
1	Memória RAM 4GB DDR3, DESKTOP	UND	15	15	20	10	60
2	Adaptador Nano Wireless 802.11n - Antena: 2x2, Frequência Wi-Fi: 2,4 GHz, Interfaces de Conexões: USB 3.0/ USB 2.0, Velocidade Ethernet: até 300Mbps (11n), Padrões Wi-Fi: IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, - IEEE 802.11n; Segurança: WEP, WPA/WPA2 Enterprise, WPA/WPA2 Personal, WPS; Sistemas Operacionais (drivers): Versão de Hardware DWA-131/B1, Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows Vista, Windows XP.	UND	6	6	6	4	22
3	Pendrive 16gb, interface USB3.0, USB 2.0 e compatível com USB 1.1	UND	6	6	10	6	28
4	Pendrive 32gb, interface USB3.0, USB 2.0 e compatível com USB 1.2	UND	-	-	10	03	13
5	Webcam, Interface: USB 2.0, Sensor de imagem: CMOS, Resolução de imagem: 1280x720, Captura de vídeo: 1280x720, Taxa de Frames: 30fps, Foco: Fixed focus from 0.3m to 1.5m, Compatibilidade: Windows7, Windows8, Windows Vista Windows XP (with Service Pack 2 (SP2) or higher).	UND	04	04	06	02	16
6	Path Panel 24 portas cat6	UND	02	01	01	01	05
7	Guias de cabos 1u x 19"	UND	03	-	-	-	03

CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE CURU
 APUIARÉS - CAUCAIA - GENERAL SAMPAIO - ITAPAJÉ- PENTECOSTE - PARACURU - PARAIPABA - SÃO GONÇALO DO
 AMARANTE - SÃO LUIZ DO CURU - TEJUÇOCA

8	Patch cord UTP cat6 1,5m	UND	20	15	20	10	65
9	Cabo UTP Cat6 , segundo requisitos das normas ANSI/TIA/EIA 568B.2-1, CAT6 e ISO/IEC-11801, para cabeamento horizontal ou secundário entre painéis de distribuição (Patch Panels). Caixa com 305 metros.	CX	02	02	02	01	07
10	Switch, 8 portas , Tamanho do buffer: 2Mb, Fonte de alimentação externa: 100-240 V CA, 50 / 60Hz ,Indicador LED: Power System Link, indicadores de velocidade e de actividade por porto construído em cada porta RJ-45, Plug and Play,	UND	02	02	04	02	10
11	Roteador Wireless de 300Mbps com 3 antenas, Botão de Rede Wireless Liga/Desliga, Botão WPS / Reset, Botão Liga/Desliga; 3 Antenas Fixas Omnidirecionais de 3dBi; Taxa do Sinal: 11n: até 300Mbps (dinâmico), Segurança Wireless: WPA / WPA2,WPA-PSK / WPA2-PSK / WEP de 64/128/152-bits; Funções Wireless: Ativar/Desativar Radio Wireless, WDS Bridge, WMM, Estatísticas Wireless;	UND	03	03	06	02	14
12	Plug RJ-45 cat6 MACHO , Atende FCC 68.5 (EMI - Interferência Eletromagnética), pacote com 100 Unidades.	PCT	03	01	01	01	06
13	Plug RJ-45 cat6 FEMEA , Disponível Em Pinagem T568a/B, Compatível Com Todos Os Patch Panels Descarregados, Espelhos E Tomadas, Performance Para Até 4 Conexões Em Canais De 100 Metros. Comprimento: .05, altura: .02, Largura: .05. Pacote com 100 Unidades	PCT	02	01	01	01	05

CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE CURU
 APUIARÉS - CAUCAIA - GENERAL SAMPAIO - ITAPAJÉ- PENTECOSTE - PARACURU - PARAIPABA - SÃO GONÇALO DO
 AMARANTE - SÃO LUIZ DO CURU - TEJUÇOCA

14	Switch 24 Portas - 10/100/1000 RJ-45, 26 PORTAS DE PONTO DE REDE, Tecnologia Ethernet:Gigabit Ethernet, Tecnologia de rede:10/100/1000 Base-T/100Base-TX - RJ-45; Padrões de rede: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3az, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x.	UND	01	01	01	01	04
15	Capa protetora de borracha plug RJ-45 Azul, pacote com 100 unidades	PCT	02	01	01	01	05
16	Placa de rede offboard, PCI express, conexão 10/100/1000Mbps, Totalmente compatível com: IEEE 802.3, IEEE 802.3 u, IEEE802.3ab,Suporta half / full duplex e modo 802.3x Flow Control, Suporta IEEE802.1P Layer2 Encoding Priority, Suporta IEEE 802.1Q VLAN tagging, Detecção Crossover e Auto Correction operation, Função Wake-on-LAN e emote wake-up, Sistemas operacionais: Linux, Win2000 / XP / 2003 / Vista / Win7 / 2008 / Win8 / Win8.1(32/64 bit).	UND	04	04	10	02	20
17	Sistema Operacional Windows 7 professional 64bits	UND	20	20	25	10	75
18	Cabo HDMI, 1,5 m mínimo	UND	04	04	08	02	18
19	Cabo VGA	UND	30	30	45	15	120
20	Mouse USB, optico	UND	30	30	30	15	105
21	Teclado USB, ABNT 2	UND	30	30	30	15	105
22	Organizador de cabos e fios em espiral- cor branca CAIXA COM 50 METROS 1/2 POLEGADAS	CAIXA	01	01	02	01	05
23	HD desktop SATA 500GB	UND	10	10	15	07	42
24	HD desktop sata 1 TB	UND	02	02	05	02	11

CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE CURU
APUIARÉS - CAUCAIA - GENERAL SAMPAIO - ITAPAJÉ- PENTECOSTE - PARACURU - PARAIPABA - SÃO GONÇALO DO
AMARANTE - SÃO LUIZ DO CURU - TEJUÇOCA

25	HD Externo de Bolso 1 TB	UND	02	02	05	05	14
26	Pasta térmica prata em seringa 25g	UND	04	04	04	02	14
27	Pasta de solda	UND	02	02	02	02	08
28	Tudo de Estanho em fio 25g	UND	02	02	02	02	08
29	Álcool Isopropílico, Isopropanol 500ml	GRF	03	03	04	03	13
30	Limpa contatos spray 300ml	UND	05	05	05	05	20
31	extensão elétrica filtro de linha , mínimo 6 entradas	UND	05	05	10	05	25
32	Extensão elétrica 5 metros	UND	05	05	05	05	20
33	Apresentador de Slides sem fio, com ponteiro a laser vermelho, receptor sem fio plug-and-play, Botões internos de apresentação de slides, Alcance eficaz de quinze metros com tecnologia sem fio de 2,4 GHz, Apontador a laser vermelho com indicador de LED, Plug-and-play, não é necessário software, Receptor armazenável e estojo para transporte, Indicador de energia das pilhas, Botão de ligar/desligar	UND	02	02	03	01	08
34	Fonte ATX 450 W	UND	05	04	04	02	15
35	Fonte ATX 250	UND	10	04	04	02	20
36	Placa-mãe LGA 1150	UND	08	-	-	-	08
37	Processador Compatível com LGA 1150	UND	10				10
38	cabo de áudio p2 para RCA, 3 metros mínimo	UND	05	05	05	05	20
39	Cabo de áudio p2 p2, 1,5 metros mínimo	UND	05	05	05	05	20
40	Cabo de áudio p2 p10, 3 Metros mínimo	UND	05	05	05	05	20

CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE CURU
 APUIARÉS - CAUCAIA - GENERAL SAMPAIO - ITAPAJÉ- PENTECOSTE - PARACURU - PARAIPABA - SÃO GONÇALO DO
 AMARANTE - SÃO LUIZ DO CURU - TEJUÇOCA

41	Adaptador de tomada para novo padrão (T)	UND	15	10	15	05	45
42	Pacote Microsoft Office 365 Home e Bussines 2016 para Windows Licença.	UND	05	05	15	06	31
43	Placa de Rede PCI wireless com uma antena removível com frequência wifi de 2,4 GHz adaptável a todos os sistemas operacionais e todos os padrões de WIFI	UND	03	03	06	02	14
44	Suporte de Parede para Nobreak para fixá-lo em situação em que o nobreak necessite estar suspenso. O produto deve acompanhar suporte metálico para fixação parede, trava para nobreak, 4 parafusos M4 x 10 para fixação da trava no suporte, 3 parafusos e buchas para fixação do suporte na parede, espaçadores adesivos. Equipamentos eletrônicos ligados a rede elétrica que utilizam o Nobreak Mini como relógio ponto, bebedouros, luzes de emergências etc.	UND	05	05	05	05	20
45	Placa de rede offboard, 10 Gb em cabos UTP de Categoria 6A ou 7 até 100 m e até 1 Gb em cabos UTP de Categoria 5E até 55 m, Duas portas Ethernet RJ-45 integradas operando a velocidades de 10/100/1000 Mbps ou 10 Gbps, Suporte a modo pNIC, Suporta failover e NIC teaming (Balanceamento de carga inteligente, Agregação de links IEEE 802.3ad), Suporta PXE 2.1, Suporte a quadros Jumbo (até 9 KB), Suporte de marcação VLAN IEEE 802.1Q, Suporte de controle de fluxo IEEE 802.1x, Suporte à qualidade de serviço (QoS) IEEE 802.1p, Suporta IPv4 e IPv6, Suporta Broadcom Advanced Control Suite (BACS),	UND	02	01	01	01	05

CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE CURU
 APUIARÉS - CAUCAIA - GENERAL SAMPAIO - ITAPAJÉ- PENTECOSTE - PARACURU - PARAIPABA - SÃO GONÇALO DO
 AMARANTE - SÃO LUIZ DO CURU - TEJUÇOCA

	Suporta interface de banda lateral do controlador de rede (NC-SI) (adaptador ML2 somente) Recursos de desempenho: Motor de descarga TCP (TOE) TCP, IP, UDP checksum offload, Receber escalonamento lateral (RSS), Transferência de segmentação TCP (TCO), Giant send offload (GSO), Interrupção do sinal de mensagem (MSI / MSI-X), Suporta particionamento NIC independente de chave (NPAR) com até quatro atribuições de partição por link 10GbE (44T1370 e 00D2026), Suporta Portas de Tecido Unificadas (UFP), Tecnologia de descarregamento VXLAN e NVGRE (não suportada com UFP), Suporta SR-IOV com até 64 funções virtuais por link 10GbE (44T1370 e 00D2026). Suporte de cabo: CAT 7: 10 GbE e 1 GbE até 100 metros, CAT 6a: 10 GbE e 1 GbE até 100 metros, CAT 6: 10 GbE até 55 metros, 1 GbE até 100 metros, CAT5e.						
46	Gravador de dvd externo com conexão usb	UND	02	02	02	02	08
47	Repetidor wireless com ou sem antena taxa de no minimo 300mbps	UND	02	02	04	02	10
48	teclado sem fio tipo padrão	UND	02	02	02	10	16
49	mouse sem fio tipo padrão	UND	02	02	02	10	16
50	Alicate de crimpagem RJ-45 e RJ-11 , com duas cavas para conectores de 6 e 8 pinos, 1 lâmina para corte de fio, 2 lâminas para decapagem, conectores: 8P8/RJ45, 6P6C/RJ12, 6P4C/RJ11, 6P2C, fabricante em aço carbono, com cabo revestido em plástico, corpo anatômico, conexão de alta precisão.	UND	02	02	02	02	08

CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE CURU
 APUIARÉS - CAUCAIA - GENERAL SAMPAIO - ITAPAJÉ- PENTECOSTE - PARACURU - PARAIPABA - SÃO GONÇALO DO
 AMARANTE - SÃO LUIZ DO CURU - TEJUÇOCA

51	Alicate decapador de cabos de rede e coaxial profissional	UND	02	02	02	02	08
52	Alicate de Inserção Fêmea RJ-45 punch down patch panel, com regulagem de impacto	UND	02	02	02	02	08
53	Testador de cabos de rede e telefonia , alimentação: 1 bateria alcalina de 9 Vdc, 11 leds indicadores de conexão, Botão de posição.	UND	02	02	02	02	08
54	Bateria alcalina 9v	UND	05	05	10	05	25
55	Ferro de solda em alumínio 70W	UND	01	01	01	01	04
56	Sugador de solda + protetor	UND	01	01	01	01	04
57	Luva antistática tamanho M	PAR	04	04	04	04	16
58	Multímetro Digital ,Mínimo: Display: 3 1/2 Dígitos - 2000 Contagens Tensão DC: 200mV, 2V, 20V, 200V, 600V Tensão AC: 200V, 600V Corrente DC: 20µA, 200µA, 2mA, 20mA, 200mA, 10A Resistência: 200, 2k, 20k, 200k, 2000k, 20M Ohms	UND	01	01	01	01	04
59	Identificadores de cabos de rede estruturada (letras de A – Z)	PCT	02	02	02	02	08
60	Identificadores de cabos de rede estruturada (numeros de 0 – 9)	PCT	02	02	02	02	08
61	KIT ferramentas para manutenção de computadores (3 Chaves de fenda de precisão,3 Chaves philips de precisão,1 Alicate de Bico (13cm),1 Alicate de Corte (11cm),1 Pinça,3 Bits de fenda,3 Bits Philips,3 Bits torx,1 Bit adaptador,4 Soquetes,1 Cabo para Chaves 1 Extensor,1 Estojo plástico para guardar as ferramentas	UND	02	02	02	02	08
62	Jaleco anti - estatico tamanho M	UND	-	-	01	-	01

CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE INTERFEDERATIVO DO VALE CURU
APUIARÉS - CAUCAIA - GENERAL SAMPAIO - ITAPAJÉ - PENTECOSTE - PARACURU - PARAIPABA - SÃO GONÇALO DO
AMARANTE - SÃO LUIZ DO CURU - TEJUÇUOCA

63	Manta anti-estatica	UND	01	01	01	-	03
64	Pulseira anti-estatica	UND	01	01	01	-	03
65	lupa suporte para placa de circuito	UND	-	01	-	-	01
66	Rolo de plastico em film PVC com 500 metros	UND	01	01	02	01	05

✓ **OBSERVAÇÕES:**

-A CONTRATADA deverá entregar todos os materiais de acordo com as especificações e quantitativos estabelecidos no ANEXO I, dentro do prazo máximo de 05 (cinco) dias, a contar da data de notificação.

-Será de responsabilidade da CONTRATADA todas as despesas tais como: impostos, taxas, seguros, fretes, comunicações, e quaisquer outras despesas necessárias ao fornecimento dos mesmos.

- O fornecimento do material deverá ser procedido durante o exercício financeiro de 2018, de modo parcelado, conforme a necessidade da CONTRATANTE.

-A CONTRATADA deverá apresentar a fatura e nota fiscal dos materiais no ato da entrega dos documentos, ficando o pagamento na obrigatoriedade de ser efetuado até 30 (trinta) dias após o fornecimento dos materiais, através de depósito bancário ou cheque administrativo a favor da CONTRATADA, servindo a cópia do cheque administrativo ou o comprovante de depósito como recibo de quitação da nota fiscal e fatura.

2. PRAZO DE DURAÇÃO DO CONTRATO: vigorará por 12 (doze) meses, entretanto o fornecimento será empenhado de forma parcelada conforme ordem de compra, durante os exercícios financeiros de 2018, conforme a necessidade da CONTRATANTE.

Caucaia/CE, 20 de Dezembro de 2017.

Claudia Bernarda Medeiros
Claudia Bernarda Medeiros

Pregoeira Oficial do Consórcio Público de Saúde
Interfederativo do Vale do Curu – CISVALE