



Grade ordenatória por lote

Unidade compradora: Fundação Universidade do Estado de Santa Catarina - Reitoria
Nº do processo de licitação: PE-0480/2019
Situação: Homologado
Nº do edital: PE-0480/2019
Objeto: Aquisição de Materiais e Equipamentos para Rede de computadores da UDESC.

Início das propostas: 03/05/2019 14:00:00
Término das propostas: 29/05/2019 14:00:00
Início da disputa: 29/05/2019 14:15:00

Lote 1 - Lote 1

Valor de referência unitário: R\$ 138.204,56

Licitante	Data	Valor da proposta								
19518708000167 - INFRACORP COMERCIO E SERVIÇO EIRELI	29/05/2019 14:02:47	137.700,00								
<table><tr><th>Item</th><th>Marca</th><th>Quantidade</th><th>Valor</th></tr><tr><td>SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE DISCO/DADOS STORAGE</td><td>Mini-Storage seagate</td><td>17,00</td><td>8.100,00</td></tr></table>			Item	Marca	Quantidade	Valor	SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE DISCO/DADOS STORAGE	Mini-Storage seagate	17,00	8.100,00
Item	Marca	Quantidade	Valor							
SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE DISCO/DADOS STORAGE	Mini-Storage seagate	17,00	8.100,00							
17299299000120 - COMP1 INFORMÁTICA LTDA	29/05/2019 14:02:47	138.125,00								
<table><tr><th>Item</th><th>Marca</th><th>Quantidade</th><th>Valor</th></tr><tr><td>SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE DISCO/DADOS STORAGE</td><td>Mini-Storage Asustor AS6104t/Seagate ST2000NM0033 X4</td><td>17,00</td><td>8.125,00</td></tr></table>			Item	Marca	Quantidade	Valor	SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE DISCO/DADOS STORAGE	Mini-Storage Asustor AS6104t/Seagate ST2000NM0033 X4	17,00	8.125,00
Item	Marca	Quantidade	Valor							
SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE DISCO/DADOS STORAGE	Mini-Storage Asustor AS6104t/Seagate ST2000NM0033 X4	17,00	8.125,00							
07766048000154 - 3D PROJETOS E ASSESSORIA EM	29/05/2019 14:02:47	138.204,56								
<table><tr><th>Item</th><th>Marca</th><th>Quantidade</th><th>Valor</th></tr><tr><td>SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE DISCO/DADOS STORAGE</td><td>Mini-Storage Asustor</td><td>17,00</td><td>8.129,68</td></tr></table>			Item	Marca	Quantidade	Valor	SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE DISCO/DADOS STORAGE	Mini-Storage Asustor	17,00	8.129,68
Item	Marca	Quantidade	Valor							
SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE DISCO/DADOS STORAGE	Mini-Storage Asustor	17,00	8.129,68							
29767790000117 - D&B INFORMATICA COMÉRCIO DE	29/05/2019 14:02:47	138.204,56								
<table><tr><th>Item</th><th>Marca</th><th>Quantidade</th><th>Valor</th></tr><tr><td>SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE DISCO/DADOS STORAGE</td><td>Mini-Storage ZYXEL NAS540</td><td>17,00</td><td>8.129,68</td></tr></table>			Item	Marca	Quantidade	Valor	SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE DISCO/DADOS STORAGE	Mini-Storage ZYXEL NAS540	17,00	8.129,68
Item	Marca	Quantidade	Valor							
SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE DISCO/DADOS STORAGE	Mini-Storage ZYXEL NAS540	17,00	8.129,68							
29205731000155 - BR IMPORTAÇÃO EIRELI ME	29/05/2019 14:02:47	144.500,00								
<table><tr><th>Item</th><th>Marca</th><th>Quantidade</th><th>Valor</th></tr><tr><td>SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE DISCO/DADOS STORAGE</td><td>Mini-Storage asustor</td><td>17,00</td><td>8.500,00</td></tr></table>			Item	Marca	Quantidade	Valor	SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE DISCO/DADOS STORAGE	Mini-Storage asustor	17,00	8.500,00
Item	Marca	Quantidade	Valor							
SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE DISCO/DADOS STORAGE	Mini-Storage asustor	17,00	8.500,00							
33419290000161 - VIPH IT COMÉRCIO E SERVIÇOS DE	29/05/2019 14:02:47	204.000,00								

Item	Marca	Quantidade	Valor
SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE DISCO/DADOS STORAGE	Mini-Storage ASUSTOR AS6204T	17,00	12.000,00

27968090000165 - PISON EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA 29/05/2019 14:02:47 276.409,12

Item	Marca	Quantidade	Valor
SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE DISCO/DADOS STORAGE	Mini-Storage ASUSTOR AS6104T	17,00	8.129,68

10894828000194 - VERLIN & PIONTKOSKI LTDA - ME 29/05/2019 14:02:47 425.000,00

Item	Marca	Quantidade	Valor
SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE DISCO/DADOS STORAGE	Mini-Storage Qnap	17,00	25.000,00

Lote 2 - Lote 2

Valor de referência unitário: R\$ 421.875,68

Licitante	Data	Valor da proposta
29767790000117 - D&B INFORMATICA COMÉRCIO DE	29/05/2019 14:02:47	529.720,17

Item	Marca	Quantidade	Valor
NOBREAK DE 3 KVA No-break 3 KVA	NHS Premium OL(Rack EXT/3000VA/10b. 9Ah/220	27,00	6.850,00
EQUIPAMENTOS ELETRONICOS GABINETE MODULO DE EXPANSAO DE BATERIAS PARA NOBREAK Módulo de bateria (3KVA)	NHS Módulo Exp. Méd. p/ 10 bat. sel. 9Ah Preto - 1	21,00	5.398,67
NOBREAK NOBREAK No-break 1200 VA	NHS Compact Plus III (1200VA/2b.7Ah/P reto)	46,00	958,20
ESTABILIZADOR DE TENSÃO MODELO BI Estabilizador (1500 VA)	TS SHARA POWEREST	21,00	642,30
BATERIA SECA BATERIA ESTACIONARIA, 40AH Bateria Estacionária VRLA (AGM) 40 AH	MOURA 12MN45	44,00	678,00
BATERIA SECA BATERIA ESTACIONARIA, 18AH Bateria Estacionária VRLA (AGM) 18 AH	MOURA 12MVA-18	98,00	379,50
BATERIA SECA ESTACIONARIA PARA ESTACAO REPETIDORA DE RADIOCOMUNICACAO Bateria Estacionária VRLA (AGM) 9 AH	MOURA 12MVA-9	376,00	267,20
BATERIA SECA ESTACIONARIA PARA ESTACAO REPETIDORA DE RADIOCOMUNICACAO Bateria Estacionária VRLA (AGM) 5 AH	MOURA 12MVA-5	32,00	198,20

Lote 3 - Lote 3

Valor de referência unitário: R\$ 5.098,00

Licitante	Data	Valor da proposta																				
09159503000189 - WEIKAN TECNOLOGIA LTDA	29/05/2019 14:02:47	5.098,00																				
<table><tr><th>Item</th><th>Marca</th><th>Quantidade</th><th>Valor</th></tr><tr><td>EQUIPAMENTOS ELETRONICOS QUADRO DE COMUTACAO ELETRICA Quadro de Comutação 100A</td><td>NHS / ATS</td><td>2,00</td><td>2.549,00</td></tr><tr><td></td><td>QUADCOM 50A</td><td></td><td></td></tr></table>			Item	Marca	Quantidade	Valor	EQUIPAMENTOS ELETRONICOS QUADRO DE COMUTACAO ELETRICA Quadro de Comutação 100A	NHS / ATS	2,00	2.549,00		QUADCOM 50A										
Item	Marca	Quantidade	Valor																			
EQUIPAMENTOS ELETRONICOS QUADRO DE COMUTACAO ELETRICA Quadro de Comutação 100A	NHS / ATS	2,00	2.549,00																			
	QUADCOM 50A																					
29767790000117 - D&B INFORMATICA COMÉRCIO DE	29/05/2019 14:02:47	5.578,60																				
<table><tr><th>Item</th><th>Marca</th><th>Quantidade</th><th>Valor</th></tr><tr><td>EQUIPAMENTOS ELETRONICOS QUADRO DE COMUTACAO ELETRICA Quadro de Comutação 100A</td><td>NHS Quadro de</td><td>2,00</td><td>2.789,30</td></tr><tr><td></td><td>Comutação</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>Automático</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>QuadCom 50A</td><td></td><td></td></tr></table>			Item	Marca	Quantidade	Valor	EQUIPAMENTOS ELETRONICOS QUADRO DE COMUTACAO ELETRICA Quadro de Comutação 100A	NHS Quadro de	2,00	2.789,30		Comutação				Automático				QuadCom 50A		
Item	Marca	Quantidade	Valor																			
EQUIPAMENTOS ELETRONICOS QUADRO DE COMUTACAO ELETRICA Quadro de Comutação 100A	NHS Quadro de	2,00	2.789,30																			
	Comutação																					
	Automático																					
	QuadCom 50A																					

Lote 4 - Lote 4

Valor de referência unitário: R\$ 11.356,18

Licitante	Data	Valor da proposta	
29205731000155 - BR IMPORTAÇÃO EIRELI ME	29/05/2019 14:02:47	11.000,00	
Item	Marca	Quantidade	Valor
ANTENA DE INTERNET OMNIDIRECIONAL Antena Direcional	UBIQUIT/LBE5AC-23	22,00	500,00
33357638000133 - SCHINATO & SILVA TECNOLOGIA LTDA	29/05/2019 14:02:47	11.330,00	
Item	Marca	Quantidade	Valor
ANTENA DE INTERNET OMNIDIRECIONAL Antena Direcional	Ubiquiti / LBE-5AC-GEN2	22,00	515,00
17101531000173 - MICROCABLE SERVIÇOS EM	29/05/2019 14:02:47	11.352,00	
Item	Marca	Quantidade	Valor
ANTENA DE INTERNET OMNIDIRECIONAL Antena Direcional	Ubiquiti LBE-5AC-23-BR	22,00	516,00
15343579000162 - IDEIA BRASIL COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI	29/05/2019 14:02:47	13.200,00	
Item	Marca	Quantidade	Valor
ANTENA DE INTERNET OMNIDIRECIONAL Antena Direcional	TP-LINK	22,00	600,00
29767790000117 - D&B INFORMATICA COMÉRCIO DE	29/05/2019 14:02:47	17.364,60	
Item	Marca	Quantidade	Valor
ANTENA DE INTERNET OMNIDIRECIONAL Antena Direcional	UBIQUITI LBE-5AC-23	22,00	789,30

Lote 5 - Lote 5

Valor de referência unitário: R\$ 9.628,77

Licitante	Data	Valor da proposta	
75418657000172 - NIEHUES COMERCIO E REPRESENTACOES	29/05/2019 14:02:47	9.594,00	

Item	Marca	Quantidade	Valor
ROTULADOR DE CABOS DE REDE Etiquetadora de cabos 1	Brother	7,00	248,00
FITA FITA ETIQUETADORA FITA para Etiquetadora de cabos 1	Brother	22,00	100,00
FITA FITA ETIQUETADORA Fita Branca Etiquetadora (modelo Tze-251)	Brother	12,00	147,00
FITA FITA ETIQUETADORA Fita Amarela Etiquetadora (modelo Tze-651)	Brother	15,00	161,00
FITA FITA ETIQUETADORA Fita Amarela Etiquetadora (modelo M-231)	Brother	17,00	87,00

Lote 6 - Lote 6

Valor de referência unitário: R\$ 7.049,60

Licitante	Data	Valor da proposta								
27665497000113 - NETUNIANO TECNOLOGIA LTDA	29/05/2019 14:02:47	6.200,00								
<table><tr><th>Item</th><th>Marca</th><th>Quantidade</th><th>Valor</th></tr><tr><td>CADEADO PARA NOTEBOOK Trava tipo Kensington</td><td>C3Tech</td><td>40,00</td><td>155,00</td></tr></table>			Item	Marca	Quantidade	Valor	CADEADO PARA NOTEBOOK Trava tipo Kensington	C3Tech	40,00	155,00
Item	Marca	Quantidade	Valor							
CADEADO PARA NOTEBOOK Trava tipo Kensington	C3Tech	40,00	155,00							
33357638000133 - SCHINATO & SILVA TECNOLOGIA LTDA	29/05/2019 14:02:47	6.800,00								
<table><tr><th>Item</th><th>Marca</th><th>Quantidade</th><th>Valor</th></tr><tr><td>CADEADO PARA NOTEBOOK Trava tipo Kensington</td><td>Teletronic / OSI 4 DIGITOS</td><td>40,00</td><td>170,00</td></tr></table>			Item	Marca	Quantidade	Valor	CADEADO PARA NOTEBOOK Trava tipo Kensington	Teletronic / OSI 4 DIGITOS	40,00	170,00
Item	Marca	Quantidade	Valor							
CADEADO PARA NOTEBOOK Trava tipo Kensington	Teletronic / OSI 4 DIGITOS	40,00	170,00							
17101531000173 - MICROCABLE SERVIÇOS EM	29/05/2019 14:02:47	7.040,00								
<table><tr><th>Item</th><th>Marca</th><th>Quantidade</th><th>Valor</th></tr><tr><td>CADEADO PARA NOTEBOOK Trava tipo Kensington</td><td>C3TECH CS-20</td><td>40,00</td><td>176,00</td></tr></table>			Item	Marca	Quantidade	Valor	CADEADO PARA NOTEBOOK Trava tipo Kensington	C3TECH CS-20	40,00	176,00
Item	Marca	Quantidade	Valor							
CADEADO PARA NOTEBOOK Trava tipo Kensington	C3TECH CS-20	40,00	176,00							
09159503000189 - WEIKAN TECNOLOGIA LTDA	29/05/2019 14:02:47	7.049,60								
<table><tr><th>Item</th><th>Marca</th><th>Quantidade</th><th>Valor</th></tr><tr><td>CADEADO PARA NOTEBOOK Trava tipo Kensington</td><td>Teletronic / OSI-4mm</td><td>40,00</td><td>176,24</td></tr></table>			Item	Marca	Quantidade	Valor	CADEADO PARA NOTEBOOK Trava tipo Kensington	Teletronic / OSI-4mm	40,00	176,24
Item	Marca	Quantidade	Valor							
CADEADO PARA NOTEBOOK Trava tipo Kensington	Teletronic / OSI-4mm	40,00	176,24							

Lote 7 - Lote 7

Valor de referência unitário: R\$ 30.447,12

Licitante	Data	Valor da proposta
33357638000133 - SCHINATO & SILVA TECNOLOGIA LTDA	29/05/2019 14:02:47	30.210,00

Item	Marca	Quantidade	Valor
FITA MAGNETICA P/GRAVACAO DE DADOS (BACKUP) PARA BACKUP Fita LTO 4	Sony / LTO Ultrium 4 + TTG-LTO-IMP	114,00	265,00

75418657000172 - NIEHUES COMERCIO E REPRESENTACOES 29/05/2019 14:02:47 30.438,00

Item	Marca	Quantidade	Valor
FITA MAGNETICA P/GRAVACAO DE DADOS (BACKUP) PARA BACKUP Fita LTO 4	SUN	114,00	267,00

09159503000189 - WEIKAN TECNOLOGIA LTDA 29/05/2019 14:02:47 30.447,12

Item	Marca	Quantidade	Valor
FITA MAGNETICA P/GRAVACAO DE DADOS (BACKUP) PARA BACKUP Fita LTO 4	IBM / 95P4436	114,00	267,08

27968090000165 - PISON EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA 29/05/2019 14:02:47 30.447,12

Item	Marca	Quantidade	Valor
FITA MAGNETICA P/GRAVACAO DE DADOS (BACKUP) PARA BACKUP Fita LTO 4	FUJITSU	114,00	267,08

15343579000162 - IDEIA BRASIL COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI 29/05/2019 14:02:47 34.200,00

Item	Marca	Quantidade	Valor
FITA MAGNETICA P/GRAVACAO DE DADOS (BACKUP) PARA BACKUP Fita LTO 4	HP	114,00	300,00

20496317000178 - SILVIA MAURILIA SILVEIRA JAEGER & CIA LTDA 29/05/2019 14:02:47 114.000,00

Item	Marca	Quantidade	Valor
FITA MAGNETICA P/GRAVACAO DE DADOS (BACKUP) PARA BACKUP Fita LTO 4	IBM	114,00	1.000,00

Lote 8 - Lote 8

Valor de referência unitário: R\$ 1.295,00

Licitante	Data	Valor da proposta												
29767790000117 - D&B INFORMATICA COMÉRCIO DE	29/05/2019 14:02:47	2.090,20												
<table><tr><th>Item</th><th>Marca</th><th>Quantidade</th><th>Valor</th></tr><tr><td colspan="4">MATERIAIS E COMPONENTES P/ EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA LOZALIZADOR/ZUMBIDOR Kit Localizador e Rastreador de Fios e Cabos de Rede (Zumbidor)</td></tr><tr><td></td><td>WIRE TRACKER</td><td>7,00</td><td>298,60</td></tr></table>			Item	Marca	Quantidade	Valor	MATERIAIS E COMPONENTES P/ EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA LOZALIZADOR/ZUMBIDOR Kit Localizador e Rastreador de Fios e Cabos de Rede (Zumbidor)					WIRE TRACKER	7,00	298,60
Item	Marca	Quantidade	Valor											
MATERIAIS E COMPONENTES P/ EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA LOZALIZADOR/ZUMBIDOR Kit Localizador e Rastreador de Fios e Cabos de Rede (Zumbidor)														
	WIRE TRACKER	7,00	298,60											

Valor de referência unitário: R\$ 564.405,25

Licitante	Data	Valor da proposta
17101531000173 - MICROCABLE SERVIÇOS EM	29/05/2019 14:02:47	563.272,90

Item	Marca	Quantidade	Valor
RACK PARA SERVIDORES E STORAGE Rack de chão para Servidor	Wommer W314297GM	9,00	4.847,00
RACK PARA SERVIDORES E STORAGE Rack de Parede (12U)	BBK 12UX470	21,00	496,00
RACK PARA SERVIDORES E STORAGE Rack de Parede (8U)	BBK 8UX470	16,00	449,00
RACK PARA SERVIDORES E STORAGE Rack de Parede (6U)	BBK 6UX470	41,00	453,00
RACK PARA SERVIDORES E STORAGE Rack PDU (padrão brasileiro)	BBK CALHA 8 TOMADAS	42,00	71,00
RACK PARA SERVIDORES E STORAGE Rack PDU (servidor)	BBK CALHA 15 TOMADAS	2,00	870,00
MATERIAIS E COMPONENTES P/ EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA PARA MANUTENCAO E REPOSICAO (APLICACAO DIRETA) Ventilação Forçada para Rack	BBK TETO DE VENTILAÇÃO	6,00	336,00
MATERIAIS E COMPONENTES P/ EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA PARA MANUTENCAO E REPOSICAO (APLICACAO DIRETA) Painel frontal para Rack	BBK FRENTE FALSA 1U	114,00	30,00
GUIA DE CABOS 19", COR PRETO Guia de cabos fechado	BBK GUIA 1U	199,00	41,00
MATERIAIS E COMPONENTES P/ EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA PARA MANUTENCAO E REPOSICAO (APLICACAO DIRETA) Bandeja Móvel	BBK BANDEJA 600MM	18,00	231,00
PATCH PANEL 24 PORTAS Patch panel de 24 portas, categoria 6	Furukawa Gigalan	118,00	635,00
PATCH PANEL 24 PORTAS Patch panel de 24 portas, categoria 5e	Furukawa Fastlan	11,00	233,00
PATCH PANEL COM 48 PORTAS Patch panel de 48 portas, categoria 6	Furukawa Gigalan	8,00	1.486,00
CABO DE REDE CORDAO DE CONEXAO - PATCH CORD - CATEGORIA 6,NA COR VERMELHA Patch cord UTP, categoria 6, comprimento 0,5 m	Furukawa Gigalan	1.070,00	23,50
PATCH CORD AZUL Patch cord UTP, categoria 5e, comprimento 0,5 m	Furukawa Fastlan	400,00	9,45
PATCH CORD 1,5 METROS Patch cord UTP, categoria 6, comprimento 1,5 m	Furukawa Gigalan	3.470,00	27,00
PATCH CORD 1,5 METROS Patch cord UTP, categoria 5e, comprimento 1,5 m	Furukawa Fastlan	50,00	11,30
CABO DE REDE CORDAO DE CONEXAO - PATCH CORD - CATEGORIA 6,NA COR VERMELHA Patch cord UTP, categoria 6, comprimento 3 m	Furukawa Gigalan	1.330,00	36,35
PATCH CORD CATEGORIA 5E, COR AZUL, 3 METROS Patch cord UTP, categoria 5e, comprimento 3 m	Furukawa Fastlan	50,00	16,95
CABO DE REDE CABO UTP CAT.6 Caixa de cabo UTP, categoria 6	Coopersalto 23AWG CM Gigalan	70,00	821,00
CABO DE REDE CABO U/UTP Caixa de cabo UTP, categoria 5e			

	Coopersalto CM Cat5e	17,00	500,00
CABO DE REDE CABO U/UTP Caixa de cabo UTP, categoria 5e BLINDADO			
	Coopersalto S/FTP Cat5e	10,00	1.422,00
CONECTOR CONECTOR RJ45 Conector RJ45 fêmea, categoria 6			
	Furukawa Gigalan	1.135,00	22,70
CONECTOR CONECTOR RJ45 Conector RJ45 fêmea, categoria 5e			
	Furukawa Fastlan	80,00	10,80
CONECTOR CONECTOR RJ45 Conector RJ45 macho, categoria 6			
	Furukawa Gigalan	2.000,00	3,00
CONECTOR CONECTOR RJ45 Conector RJ45 macho, categoria 5e			
	Furukawa Fastlan	1.950,00	1,50
CORDAO SM DUPLEX OPTICO Cordão ótico SM – LC/SC – 2,5 m			
	Sollan Duplex MM LCSC	12,00	121,00
CORDAO SM DUPLEX OPTICO Cordão ótico SM – LC/SC – 5 m			
	Sollan Duplex MM LCSC	6,00	215,00
CORDAO SM DUPLEX OPTICO Cordão ótico SM – LC/LC – 2,5m			
	Sollan Duplex MM LCLC	16,00	114,00
CORDAO SM DUPLEX OPTICO Cordão ótico SM – SC/SC – 2,5m			
	Sollan Duplex MM SCSC	10,00	103,00
CORDAO MM DUPLEX OPTICO Cordão ótico MM – LC/SC – 2,5m			
	Sollan Duplex MM LCSC	80,00	109,00
CORDAO MM DUPLEX OPTICO Cordão ótico MM – LC/ST – 2,5m			
	Sollan Duplex MM LCST	40,00	101,00
ADAPTADOR/CONVERSOR ADAPTADOR OTICO Cordão ótico MM – LC/LC – 1,5m			
	Sollan Duplex MM LCLC	130,00	106,00
CORDAO MM DUPLEX OPTICO Cordão ótico MM – LC/LC – 2,5m			
	Sollan Duplex MM LCLC	85,00	117,00
CORDAO MM DUPLEX OPTICO Cordão ótico MM – LC/LC – 5 m			
	Sollan Duplex MM LCLC	57,00	159,00
CORDAO MM DUPLEX OPTICO Cordão ótico MM – LC/LC – 10 m			
	Sollan Duplex MM LCLC	54,00	262,00
ADAPTADOR/CONVERSOR ADAPTADOR OTICO Adaptador ótico MM – SC/SC			
	Sollan Acoplador SCSC	38,00	19,00
ADAPTADOR/CONVERSOR ADAPTADOR OTICO Adaptador ótico MM – ST/ST			
	Sollan Acoplador STST	36,00	10,40
MATERIAIS E COMPONENTES P/ EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA PARA MANUTENCAO E REPOSICAO (APLICACAO DIRETA) Caneta de Limpeza para Conector Óptico (SC)			
	Smart Cleaner	5,00	236,00
MATERIAIS E COMPONENTES P/ EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA PARA MANUTENCAO E REPOSICAO (APLICACAO DIRETA) Caneta de Limpeza para Conector Óptico (LC)			
	Smart Cleaner	5,00	242,00
CABO ELETRICO ELETRONICO FIBRA OTICA Cabo de Fibra Ótica Multimodo			
	Fibracem mm 4fo	500,00	7,72

DISTRIBUIDOR INTERNO OPTICO Distribuidor Interno Óptico (DIO) e acessórios		
Sollan DIO 19"	6,00	690,00
DISTRIBUIDOR INTERNO OPTICO Kit Extensão Ótica Conectorizada		
Sollan pigtail	36,00	125,00
DISTRIBUIDOR INTERNO OPTICO Caixa de Emenda Ótica Aérea/Subterrânea		
Fibracem CX	6,00	371,00
Aerea		

29767790000117 - D&B INFORMATICA COMÉRCIO DE	29/05/2019 14:02:47	652.694,91
--	---------------------	------------

Item	Marca	Quantidade	Valor
RACK PARA SERVIDORES E STORAGE Rack de chão para Servidor	IP METAL 3004480000	9,00	4.847,86
RACK PARA SERVIDORES E STORAGE Rack de Parede (12U)	IP METAL 64129002	21,00	798,65
RACK PARA SERVIDORES E STORAGE Rack de Parede (8U)	IP METAL 64099002	16,00	689,30
RACK PARA SERVIDORES E STORAGE Rack de Parede (6U)	IP METAL 64069001	41,00	689,20
RACK PARA SERVIDORES E STORAGE Rack PDU (padrão brasileiro)	IP METAL 201008	42,00	97,60
RACK PARA SERVIDORES E STORAGE Rack PDU (servidor)	D-NET CTV-16-10A	2,00	870,21
MATERIAIS E COMPONENTES P/ EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA PARA MANUTENCAO E REPOSICAO (APLICACAO DIRETA) Ventilação Forçada para Rack	IP METAL 552002	6,00	389,50
MATERIAIS E COMPONENTES P/ EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA PARA MANUTENCAO E REPOSICAO (APLICACAO DIRETA) Pannel frontal para Rack	IP METAL L221002	114,00	30,44
GUIA DE CABOS 19", COR PRETO Guia de cabos fechado	IP METAL L213003	199,00	41,60
MATERIAIS E COMPONENTES P/ EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA PARA MANUTENCAO E REPOSICAO (APLICACAO DIRETA) Bandeja Móvel	IP METAL 5040206000	18,00	267,30
PATCH PANEL 24 PORTAS Patch panel de 24 portas, categoria 6	FURUKAWA 35030162	118,00	635,41
PATCH PANEL 24 PORTAS Patch panel de 24 portas, categoria 5e	FURUKAWA 35030152	11,00	367,00
PATCH PANEL COM 48 PORTAS Patch panel de 48 portas, categoria 6	FURUKAWA 35030621	8,00	1.486,35
CABO DE REDE CORDAO DE CONEXAO - PATCH CORD - CATEGORIA 6,NA COR VERMELHA Patch cord UTP, categoria 6, comprimento 0,5 m	FURUKAWA 35123300	1.070,00	23,57
PATCH CORD AZUL Patch cord UTP, categoria 5e, comprimento 0,5 m	FURUKAWA 35103600	400,00	18,20
PATCH CORD 1,5 METROS Patch cord UTP, categoria 6, comprimento 1,5 m	FURUKAWA 35123302	3.470,00	29,30
PATCH CORD 1,5 METROS Patch cord UTP, categoria 5e, comprimento 1,5 m	FURUKAWA 35103602	50,00	25,89
CABO DE REDE CORDAO DE CONEXAO - PATCH CORD - CATEGORIA 6,NA COR VERMELHA Patch cord UTP, categoria 6, comprimento 3 m			

	FURUKAWA 35123305	1.330,00	36,40
PATCH CORD CATEGORIA 5E, COR AZUL, 3 METROS Patch cord UTP, categoria 5e, comprimento 3 m	FURUKAWA 35103605	50,00	27,89
CABO DE REDE CABO UTP CAT.6 Caixa de cabo UTP, categoria 6	FURUKAWA 23400044	70,00	995,30
CABO DE REDE CABO U/UTP Caixa de cabo UTP, categoria 5e	FURUKAWA 23200080	17,00	725,30
CABO DE REDE CABO U/UTP Caixa de cabo UTP, categoria 5e BLINDADO	FURUKAWA 23350032	10,00	1.987,30
CONECTOR CONECTOR RJ45 Conector RJ45 fêmea, categoria 6	FURUKAWA 35030621	1.135,00	28,30
CONECTOR CONECTOR RJ45 Conector RJ45 fêmea, categoria 5e	FURUKAWA 35030521	80,00	23,64
CONECTOR CONECTOR RJ45 Conector RJ45 macho, categoria 6	FURUKAWA 35050282	2.000,00	3,45
CONECTOR CONECTOR RJ45 Conector RJ45 macho, categoria 5e	FURUKAWA 35050290	1.950,00	1,53
CORDAO SM DUPLEX OPTICO Cordão ótico SM – LC/SC – 2,5 m	FURUKAWA 33005958	12,00	147,50
CORDAO SM DUPLEX OPTICO Cordão ótico SM – LC/SC – 5 m	FURUKAWA 33000104	6,00	215,82
CORDAO SM DUPLEX OPTICO Cordão ótico SM – LC/LC – 2,5m	FURUKAWA 33000976	16,00	197,30
CORDAO SM DUPLEX OPTICO Cordão ótico SM – SC/SC – 2,5m	FURUKAWA 33005960	10,00	175,30
CORDAO MM DUPLEX OPTICO Cordão ótico MM – LC/SC – 2,5m	FURUKAWA 35200848	80,00	149,52
CORDAO MM DUPLEX OPTICO Cordão ótico MM – LC/ST – 2,5m	FURUKAWA 35200075	40,00	110,30
ADAPTADOR/CONVERSOR ADAPTADOR OTICO Cordão ótico MM – LC/LC – 1,5m	FURUKAWA 35200861	130,00	176,30
CORDAO MM DUPLEX OPTICO Cordão ótico MM – LC/LC – 2,5m	FURUKAWA 35200862	85,00	185,60
CORDAO MM DUPLEX OPTICO Cordão ótico MM – LC/LC – 5 m	FURUKAWA 35200865	57,00	179,00
CORDAO MM DUPLEX OPTICO Cordão ótico MM – LC/LC – 10 m	FURUKAWA 35200870	54,00	262,71
ADAPTADOR/CONVERSOR ADAPTADOR OTICO Adaptador ótico MM – SC/SC			

	FURUKAWA 35260344	38,00	24,30
ADAPTADOR/CONVERSOR ADAPTADOR OTICO Adaptador ótico MM – ST/ST	FURUKAWA 35260345	36,00	22,50
MATERIAIS E COMPONENTES P/ EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA PARA MANUTENCAO E REPOSICAO (APLICACAO DIRETA) Caneta de Limpeza para Conector Óptico (SC)	D-NET DT-CLC250-MX	5,00	236,11
MATERIAIS E COMPONENTES P/ EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA PARA MANUTENCAO E REPOSICAO (APLICACAO DIRETA) Caneta de Limpeza para Conector Óptico (LC)	D-NET DT-CLC125-MX	5,00	242,97
CABO ELETRICO ELETRONICO FIBRA OTICA Cabo de Fibra Ótica Multimodo	FURUKAWA 28270080	500,00	7,72
DISTRIBUIDOR INTERNO OPTICO Distribuidor Interno Óptico (DIO) e acessórios	FURUKAWA 35260074	6,00	690,92
DISTRIBUIDOR INTERNO OPTICO Kit Extensão Ótica Conectorizada	FURUKAWA 35260308	36,00	125,72
DISTRIBUIDOR INTERNO OPTICO Caixa de Emenda Ótica Aérea/Subterrânea	ONT CEOS-12	6,00	371,61

72259187000153 - SULCOMM COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE 29/05/2019 14:02:47 6.188.700,00

Item	Marca	Quantidade	Valor
RACK PARA SERVIDORES E STORAGE Rack de chão para Servidor	FIBRACEM	9,00	6.000,00
RACK PARA SERVIDORES E STORAGE Rack de Parede (12U)	FIBRACEM	21,00	700,00
RACK PARA SERVIDORES E STORAGE Rack de Parede (8U)	FIBRACEM	16,00	700,00
RACK PARA SERVIDORES E STORAGE Rack de Parede (6U)	FIBRACEM	41,00	700,00
RACK PARA SERVIDORES E STORAGE Rack PDU (padrão brasileiro)	FIBRACEM	42,00	700,00
RACK PARA SERVIDORES E STORAGE Rack PDU (servidor)	FIBRACEM	2,00	1.000,00
MATERIAIS E COMPONENTES P/ EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA PARA MANUTENCAO E REPOSICAO (APLICACAO DIRETA) Ventilação Forçada para Rack	FIBRACEM	6,00	500,00
MATERIAIS E COMPONENTES P/ EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA PARA MANUTENCAO E REPOSICAO (APLICACAO DIRETA) Pannel frontal para Rack	FIBRACEM	114,00	500,00
GUIA DE CABOS 19", COR PRETO Guia de cabos fechado	FIBRACEM	199,00	500,00
MATERIAIS E COMPONENTES P/ EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA PARA MANUTENCAO E REPOSICAO (APLICACAO DIRETA) Bandeja Móvel	FIBRACEM	18,00	500,00
PATCH PANEL 24 PORTAS Patch panel de 24 portas, categoria 6	MAXI TELECOM	118,00	1.000,00
PATCH PANEL 24 PORTAS Patch panel de 24 portas, categoria 5e	MAXI TELECOM	11,00	1.000,00
PATCH PANEL COM 48 PORTAS Patch panel de 48 portas, categoria 6	MAXI TELECOM	8,00	3.000,00
CABO DE REDE CORDAO DE CONEXAO - PATCH CORD - CATEGORIA 6,NA COR VERMELHA Patch cord UTP, categoria 6, comprimento 0,5 m	MAXI TELECOM	1.070,00	600,00
PATCH CORD AZUL Patch cord UTP, categoria 5e, comprimento 0,5 m	MAXI TELECOM	400,00	600,00
PATCH CORD 1,5 METROS Patch cord UTP, categoria 6, comprimento 1,5 m	MAXI TELECOM	3.470,00	600,00
PATCH CORD 1,5 METROS Patch cord UTP, categoria 5e, comprimento 1,5 m	NEXANS	50,00	600,00
CABO DE REDE CORDAO DE CONEXAO - PATCH CORD - CATEGORIA 6,NA COR VERMELHA Patch cord UTP, categoria 6, comprimento 3 m	MAXI TELECOM	1.330,00	600,00
PATCH CORD CATEGORIA 5E, COR AZUL, 3 METROS Patch cord UTP, categoria 5e, comprimento 3 m	MAXI TELECOM	50,00	600,00
CABO DE REDE CABO UTP CAT.6 Caixa de cabo UTP, categoria 6	NEXANS	70,00	2.000,00
CABO DE REDE CABO U/UTP Caixa de cabo UTP, categoria 5e	NEXANS	17,00	2.000,00
CABO DE REDE CABO U/UTP Caixa de cabo UTP, categoria 5e BLINDADO	MPT	10,00	2.500,00
CONECTOR CONECTOR RJ45 Conector RJ45 fêmea, categoria 6	MAXI TELECOM	1.135,00	200,00
CONECTOR CONECTOR RJ45 Conector RJ45 fêmea, categoria 5e	NEXANS	80,00	200,00

CONECTOR CONECTOR RJ45 Conector RJ45 macho, categoria 6	MAXI TELECOM	2.000,00	200,00
CONECTOR CONECTOR RJ45 Conector RJ45 macho, categoria 5e	MAXITELECOM	1.950,00	200,00
CORDAO SM DUPLEX OPTICO Cordão ótico SM – LC/SC – 2,5 m	FIBRACEM	12,00	600,00
CORDAO SM DUPLEX OPTICO Cordão ótico SM – LC/SC – 5 m	FIBRACEM	6,00	600,00
CORDAO SM DUPLEX OPTICO Cordão ótico SM – LC/LC – 2,5m	FIBRACEM	16,00	600,00
CORDAO SM DUPLEX OPTICO Cordão ótico SM – SC/SC – 2,5m	FIBRACEM	10,00	600,00
CORDAO MM DUPLEX OPTICO Cordão ótico MM – LC/SC – 2,5m	FIBRACEM	80,00	600,00
CORDAO MM DUPLEX OPTICO Cordão ótico MM – LC/ST – 2,5m	FIBRACEM	40,00	600,00
ADAPTADOR/CONVERSOR ADAPTADOR OTICO Cordão ótico MM – LC/LC – 1,5m	FIBRACEM	130,00	600,00
CORDAO MM DUPLEX OPTICO Cordão ótico MM – LC/LC – 2,5m	FIBRACEM	85,00	600,00
CORDAO MM DUPLEX OPTICO Cordão ótico MM – LC/LC – 5 m	FIBRACEM	57,00	600,00
CORDAO MM DUPLEX OPTICO Cordão ótico MM – LC/LC – 10 m	FIBRACEM	54,00	600,00
ADAPTADOR/CONVERSOR ADAPTADOR OTICO Adaptador ótico MM – SC/SC	FIBRACEM	38,00	600,00
ADAPTADOR/CONVERSOR ADAPTADOR OTICO Adaptador ótico MM – ST/ST	FIBRACEM	36,00	600,00
MATERIAIS E COMPONENTES P/ EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA PARA MANUTENCAO E REPOSICAO (APLICACAO DIRETA) Caneta de Limpeza para Conector Óptico (SC)			
	GREENWAY TECH	5,00	600,00
MATERIAIS E COMPONENTES P/ EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA PARA MANUTENCAO E REPOSICAO (APLICACAO DIRETA) Caneta de Limpeza para Conector Óptico (LC)			
	SMART CLEANER	5,00	600,00
CABO ELETRICO ELETRONICO FIBRA OTICA Cabo de Fibra Ótica Multimodo	FURUKAWA	500,00	600,00
DISTRIBUIDOR INTERNO OPTICO Distribuidor Interno Óptico (DIO) e acessórios	FIBRACEM	6,00	600,00
DISTRIBUIDOR INTERNO OPTICO Kit Extensão Ótica Conectorizada	FIBRACEM	36,00	600,00
DISTRIBUIDOR INTERNO OPTICO Caixa de Emenda Ótica Aérea/Subterrânea	FIBRACEM	6,00	600,00

Lote 10 - Lote 10

Valor de referência unitário: R\$ 319.675,07

Licitante	Data	Valor da proposta
72259187000153 - SULCOMM COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE	29/05/2019 14:02:47	426.200,00

Item	Marca	Quantidade	Valor
DISTRIBUIDOR INTERNO OPTICO Expansão de disco para FIREWALL	HUAWEI	2,00	5.200,00
MODULO MINI-GBIC MM Módulo Mini-GBIC SM Giga	TP-LINK	16,00	1.000,00
MODULO MINI-GBIC MM Módulo Mini-GBIC MM Giga	TP-LINK	159,00	1.000,00
DISTRIBUIDOR INTERNO OPTICO Par de Módulos Mini-GBIC SM 10 Gigabit (A e B)	TP-LINK	4,00	16.000,00
DISTRIBUIDOR INTERNO OPTICO Módulo Mini-GBIC UTP Giga	TP-LINK	54,00	1.200,00
DISTRIBUIDOR INTERNO OPTICO High Speed Cable 1 m	MIKROTIK	24,00	2.000,00
DISTRIBUIDOR INTERNO OPTICO High Speed Cable 3 m	MIKROTIK	12,00	2.000,00
DISTRIBUIDOR INTERNO OPTICO High Speed Cable 5 m	MIKROTIK	8,00	2.000,00
DISTRIBUIDOR INTERNO OPTICO High Speed Cable 10 m	MIKROTIK	12,00	2.000,00

06105781000165 - ZOOM TECNOLOGIA LTDA

29/05/2019 14:02:47

439.600,00

Item	Marca	Quantidade	Valor
DISTRIBUIDOR INTERNO OPTICO Expansão de disco para FIREWALL	Huawei	2,00	6.000,00
MODULO MINI-GBIC MM Módulo Mini-GBIC SM Giga	Huawei	16,00	1.000,00
MODULO MINI-GBIC MM Módulo Mini-GBIC MM Giga	Huawei	159,00	1.200,00
DISTRIBUIDOR INTERNO OPTICO Par de Módulos Mini-GBIC SM 10 Gigabit (A e B)	Huawei	4,00	18.000,00
DISTRIBUIDOR INTERNO OPTICO Módulo Mini-GBIC UTP Giga	Huawei	54,00	1.200,00
DISTRIBUIDOR INTERNO OPTICO High Speed Cable 1 m	Huawei	24,00	1.000,00
DISTRIBUIDOR INTERNO OPTICO High Speed Cable 3 m	Huawei	12,00	1.500,00
DISTRIBUIDOR INTERNO OPTICO High Speed Cable 5 m	Huawei	8,00	1.500,00
DISTRIBUIDOR INTERNO OPTICO High Speed Cable 10 m	Huawei	12,00	2.500,00