

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 001/2023

Aos dezenove dias do mês de janeiro do ano de dois mil e vinte e três na **EMPREL** - Empresa Municipal de Informática, situada à Rua do Brum, nº 123 – 2º Andar, Bairro do Recife – Recife/PE - CEP: 50030-260, reuniram-se o Presidente da **EMPREL**, **Sr. BERNARDO JUAREZ D'ALMEIDA**, brasileiro, casado, Economista, inscrito no CPF/MF sob o nº 857.537.854-68, portador da Cédula de Identidade nº 4.024.445 SSP-PE, o Diretor de Infraestrutura de Informática, **Sr. ALYSON CARVALHO PEREIRA DE MATOS**, brasileiro, casado, Analista de Infraestrutura e Suporte, inscrito no CPF/MF sob o nº 040.988.044-25, portador da cédula de identidade nº 481.734 – MAER/PE e a Empresa **SUPRISERVI COMÉRCIO REPRESENTAÇÕES E SERVIÇOS LTDA**, com sede à na Av. Governador Agamenon Magalhães, nº 4779, 4º andar, Empresarial Isaac Newton, Ilha do Leite, Recife/PE, CEP: 50.070-425, inscrita no CNPJ sob o nº 12.707.105/0001-64, neste ato representada pelo Sr. José Alves Muniz Junior, Brasileiro, casado, administrador de empresas, inscrito no CPF/MF sob o nº 349.227.334-34, portador da Cédula de Identidade nº 638.963 SSP/AL, para proceder o presente Registro de Preços, nos termos da Lei nº 10.520/2002 e Decretos Municipais nºs 19.789/2003 e 27.070/2013 e do Edital do Procedimento Licitatório nº 008/2022, Pregão Eletrônico para Registro de Preços nº 007/2022 - **EMPREL**, cujo objeto é a contratação de fornecimento, suporte e treinamento para equipamentos ativos de rede, pelo período de até 12 (doze) meses, de acordo com as condições, especificações e quantitativos descritos no Anexo II - Termo de Referência do Edital.

LOTE ÚNICO

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	COMPOSIÇÃO	Qty	Valor Unit R\$	Valor Total R\$
1	Switch de 24 portas 10/100/1000 e 02 portas SFP+ e 02 portas 1/10GBase-T Throughput 95Mpps Capacidade Routing/Switching 128Gbps Capacidade de empilhamento 9 Suportar Rotas estáticas, OSPF, RIP, IPv4/IPv6	<ul style="list-style-type: none"> HPE 5140 24G 2SFP+ 2XGT EI Switch Garantia Lifetime 	40	R\$ 16.716,15	R\$ 668.646,00
2	Switch de 48 portas 10/100/1000 e 04 portas SFP+ Throughput 131Mpps Capacidade Routing/Switching 176Gbps Capacidade de empilhamento 9 Suportar Rotas estáticas, OSPF, RIP, IPv4/IPv6	<ul style="list-style-type: none"> HPE 5140 48G 4SFP+ EI Switch Garantia Lifetime 	80	R\$ 30.282,00	R\$ 2.422.560,00
3	Switch de 24 portas POE 10/100/1000 e 02 portas SFP+ e 02 portas 1/10GBase-T PoE de 370W Throughput 95Mpps Capacidade Routing/Switching 128Gbps Capacidade de empilhamento 9 Suportar Rotas estáticas, OSPF, RIP, IPv4/IPv6	<ul style="list-style-type: none"> HPE 5140 24G POE+ 2SFP+ 2XGT EI Switch Garantia Lifetime 	10	R\$ 26.132,69	R\$ 261.326,90
4	Switch de 24 portas 10/100/1000 e 04 portas SFP+ Throughput 131Mpps Capacidade Routing/Switching 288Gbps Capacidade de empilhamento 9 Suportar Rotas estáticas, OSPF, RIP, ISIS, BGP, IPv4/IPv6, Full L2/L3	<ul style="list-style-type: none"> HPE 5520 24G 4SFP+ HI Switch Fonte de Alimentação HPE X361 150W AC Power Supply Garantia 3Y FC NBD OS 55xx 24G 4SFP SVC 	20	R\$ 47.788,37	R\$ 955.767,40
5	Switch de 4 slots de expansão, sendo 2 slots com módulos de 8 portas QSFP+/QSFP28 cada e 2 slots livres Throughput 2024Mpps Capacidade Routing/Switching 6,4Tbps Capacidade de empilhamento 10 Suportar Rotas estáticas, OSPF, RIP, ISIS, BGP, IPv4/IPv6, Full L2/L3, 32G/16G FC	<ul style="list-style-type: none"> HPE 5945 4-slot Switch Bandeja do Ventilador HPE 5930 4-slot F(prt) B(pwr) Fan Tray Fonte de Alimentação HPE 58x0AF 650W AC Power Supply Garantia 3Y FC NBD OS FF 594x SVC 2 Módulos HPE 5950 8-port QSFP28 	4	R\$ 363.221,21	R\$ 1.452.884,84
6	Modulo de 8 portas QSFP28 para o Switch HPE 5945	<ul style="list-style-type: none"> HPE 5950 8-port QSFP28 Module 	8	R\$ 24.618,37	R\$ 196.946,96
7	Modulo de 24 portas SFP+ e 2 Portas QSFP+ para o Switch HPE 5945	<ul style="list-style-type: none"> HPE 5930 24p SFP+ and 2p QSFP+ Module 	8	R\$ 26.913,86	R\$ 215.310,88
8	Switch de 24 portas 10/100/1000 1/10GBase-T e 06 portas QSFP+ ou 2 portas QSFP28 Throughput 714Mpps Capacidade Routing/Switching 960Gbps Capacidade de empilhamento 10 Suportar Rotas estáticas, OSPF, RIP, BGP, IPv4/IPv6	<ul style="list-style-type: none"> HPE 5710 24XGT 6QSFP+/2QSFP28 Switch Fonte de Alimentação HPE 5710 450W FB AC PSU Bandeja do Ventilador HPE X721 FB Fan Tray Garantia 3Y FC NBD OS FF 5710 24 SVC 	30	R\$ 126.941,31	R\$ 3.808.239,30
9	Switch de 24 portas 10/100/1000 SFP+ e 06 portas QSFP+ ou 2 portas QSFP28 Throughput 714Mpps Capacidade Routing/Switching 960Gbps Capacidade de empilhamento 10 Suportar Rotas estáticas, OSPF, RIP, BGP, IPv4/IPv6	<ul style="list-style-type: none"> HPE 5710 24SFP+ 6QSFP+ /2QSFP28 Switch Fonte de Alimentação HPE 5710 250W FB AC PSU Bandeja do Ventilador HPE X721 FB Fan Tray Garantia 3Y FC NBD OS FF 5710 24 SVC 	10	R\$ 117.718,88	R\$ 1.177.188,80
10	Switch de 48 portas 10/100/1000 1/10GBase-T e 06 portas QSFP+ ou 2 portas QSFP28 Throughput 1071Mpps Capacidade Routing/Switching 1440Gbps Capacidade de empilhamento 10 Suportar Rotas estáticas, OSPF, RIP, BGP, IPv4/IPv6	<ul style="list-style-type: none"> HPE 5710 48XGT 6QSFP+/2QSFP28 Switch Fonte de Alimentação HPE 5710 450W FB AC PSU Bandeja do Ventilador HPE X721 FB Fan Tray Garantia 3Y FC NBD OS FF 5710 48 SVC 	10	R\$ 173.302,80	R\$ 1.733.028,00

11	Switch de 48 portas 10/100/1000 SFP+ e 06 portas QSFP+ ou 2 portas QSFP28 Throughput 1071Mpps Capacidade Routing/Switching 1440Gbps Capacidade de empilhamento 10 Suportar Rotas estáticas, OSPF, RIP, BGP, IPv4/IPv6	<ul style="list-style-type: none"> HPE 5710 48SFP+ 6QSFP+/2QSFP28 Switch Fonte de Alimentação HPE 5710 250W FB AC PSU Bandeja do Ventilador HPE X721 FB Fan Tray Garantia 3Y FC NBD OS FF 5710 48 SVC 	10	R\$ 149.755,60	R\$ 1.497.556,00
12	Cabo do tipo DAC com capacidade de transmissão de 10 Gbps; deve ser do tipo SFP+ com conectores de fábrica em suas extremidades; deve possuir comprimento mínimo de 5m.	<ul style="list-style-type: none"> HPE X240 10G SFP+ SFP+ 5m DAC Cable 	50	R\$ 1.767,49	R\$ 88.374,50
13	Cabo do tipo DAC com capacidade de transmissão de 40 Gbps; deve ser do tipo QSFP+ com conectores de fábrica em suas extremidades; deve possuir comprimento mínimo de 5m.	<ul style="list-style-type: none"> HPE X240 40G QSFP+ QSFP+ 5m DAC Cable 	30	R\$ 2.831,53	R\$ 84.945,90
14	Cabo do tipo DAC com capacidade de transmissão de 100 Gbps; deve ser do tipo QSFP28 com conectores de fábrica em suas extremidades; deve possuir comprimento mínimo de 5m.	<ul style="list-style-type: none"> HPE X240 100G QSFP28 5m DAC Cable 	4	R\$ 3.845,27	R\$ 15.381,08
15	Transceptor de 1Gb SFP suportando fibra single-mode com alcance máximo de 550m.	<ul style="list-style-type: none"> HPE X120 1G SFP LC SX Transceiver 	60	R\$ 1.367,14	R\$ 82.028,40
16	Transceptor de 1Gb SFP suportando fibra single-mode com alcance máximo de 10km.	<ul style="list-style-type: none"> HPE X120 1G SFP LC LX Transceiver 	30	R\$ 2.881,30	R\$ 86.439,00
17	Transceptor de 1Gb SFP suportando fibra single-mode com alcance máximo de 100km.	<ul style="list-style-type: none"> HP X120 1G SFP LC LH100 Transceiver 	10	R\$ 14.353,91	R\$ 143.539,10
18	Transceptor de 10Gb SFP+ suportando fibra multimode com alcance máximo de 300m.	<ul style="list-style-type: none"> HPE X130 10G SFP+ LC SR Transceiver 300m 	60	R\$ 2.096,54	R\$ 125.792,40
19	Transceptor de 10Gb SFP+ suportando fibra multimode com alcance máximo de 10km.	<ul style="list-style-type: none"> HPE X130 10G SFP+ LC LR Transceiver 10km 	20	R\$ 5.098,98	R\$ 101.979,60
20	Transceptor de 40Gb QSFP+ BiDirecional suportando fibra multimode alcance máximo 100m.	<ul style="list-style-type: none"> HPE X140 40G QSFP+ LC BiDi 100m MM Transceiver 	60	R\$ 5.705,09	R\$ 342.305,40
21	Transceptor de 40Gb QSFP+ suportando fibra single mode com alcance máximo de 10km.	<ul style="list-style-type: none"> HPE X140 40G QSFP+ LC LR4 SM 10km Transceiver 	20	R\$ 29.115,46	R\$ 582.309,20
22	Licença de Software para adicionar 50 Dispositivos no Software Plataforma HP Intelligent Management Center Standard	<ul style="list-style-type: none"> HPE IMC Standard and Enterprise Additional 50-node Suporte 3Y FC SW IMC Std SW Plat E- L SVC 	4	R\$ 52.528,37	R\$ 210.113,48
23	Unidade de Serviços Técnicos – Implementação	<ul style="list-style-type: none"> UST – Implementação 	500	R\$ 1.420,44	R\$ 710.220,00
24	Unidade de Serviços Técnicos – Treinamento	<ul style="list-style-type: none"> UST – Treinamento 	30	R\$ 5.573,46	R\$ 167.203,80
VALOR GLOBAL (R\$)				R\$ 17.130.086,94	
TOTAL DO LOTE: R\$ 17.130.086,94 (dezesete milhões, cento e trinta mil, oitenta e seis reais e noventa e quatro centavos).					

Fica declarado, que os preços constantes na presente Ata, portanto registrados, são válidos pelo prazo de até 12 (doze) meses, de comum acordo entre as partes, contado da data de assinatura deste Instrumento.

As obrigações da Empresa Registrada e da **EMPREL**, condições gerais, assim como as penalidades encontram-se no Edital de Embasamento do Pregão Eletrônico para Registro de Preços nº 007/2022.

Nada mais havendo a ser declarado, foi encerrada a presente Ata que, após lida e aprovada, será assinada pelas partes.

ASSINADO DIGITALMENTE POR
 BERNARDO JUAREZ D'ALMEIDA
 CPF: ***.537.854-68 DATA: 20/01/2023 14:19
 LOCAL: RECIFE - PE
 CODIGO: 55d7e504-7e2b-4ee7-bf7e-0e7e2503e830
 REGULADO PELO DECRETO MUNICIPAL Nº 33.682 de 25/05/2020 (RECIFE-PE)

ASSINADO DIGITALMENTE POR
 ALYSON CARVALHO PEREIRA DE MATOS
 CPF: ***.988.044-25 DATA: 19/01/2023 16:46
 LOCAL: RECIFE - PE
 CODIGO: ca55883f-0f05-4a37-ac56-d7a210b4dab0
 REGULADO PELO DECRETO MUNICIPAL Nº 33.682 de 25/05/2020 (RECIFE-PE)

EMPREL - EMPRESA MUNICIPAL DE INFORMÁTICA
 Bernardo Juarez D'Almeida
 Diretor Presidente

EMPREL - EMPRESA MUNICIPAL DE INFORMÁTICA
 Alyson Carvalho Pereira de Matos
 Diretoria de Infraestrutura e Informática

JOSE ALVES MUNIZ JUNIOR:34922733434

Assinado digitalmente por JOSE ALVES MUNIZ JUNIOR:34922733434
 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=VideoConferência, OU=17334115000115
 , OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3,
 OU=(em branco), CN=JOSE ALVES MUNIZ JUNIOR:34922733434
 Razão: Eu estou aprovando este documento
 Localização: Recife/PE
 Data: 2023.01.19 17:34:19-03'00"

SUPRISERVI COMÉRCIO REPRESENTAÇÕES E SERVIÇOS LTDA.

José Alves Muniz Junior
 Diretor

EMPREL - Empresa Municipal de Informática
 Rua do Brum, 123|Empr. Mauricio Brandão Mattos - 2º andar
 Bairro do Recife - Recife/PE | 50030-260
 (81) 3355.7000 | www.emprel.gov.br

ASSINADO DIGITALMENTE POR
 JOÃO HENRIQUE DE LIMA LOBO
 CPF: ***.371.934-60 DATA: 19/01/2023 16:34
 LOCAL: RECIFE - PE
 CODIGO: 197a08ab-25f5-4d01-8555-b34810e31416
 REGULADO PELO DECRETO MUNICIPAL Nº 33.682 de 25/05/2020 (RECIFE-PE)