



ACORDO OPERACIONAL Nº AC-07.11/2023

ACORDO OPERACIONAL que entre si celebram a **HEWLETT-PACKARD BRASIL LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob nº 61.797.924/0001-55, com sede à Alameda Rio Negro, 750, Alphaville, Município de Barueri, Estado de São Paulo neste ato representado na forma de seu Contrato Social, doravante denominada simplesmente “**HEWLETT**”, neste ato representada pelo seu Diretor Presidente, Sr. **Ricardo Alvarenga Emmerich de Souza**, inscrito no CPF nº 140.722.908-74 e RG nº 18.696.397-X e a **Empresa de Tecnologia da Informação e Comunicação do Município de São Paulo – PRODAM-SP S/A**, com sede no município de São Paulo, Estado de São Paulo, Rua Líbero Badaró, 425 - Centro - CEP: 01009-000 - São Paulo – SP, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 43.076.702/0001-61, doravante denominada simplesmente “**PRODAM**”, neste ato representada por seu(s) representante(s) legal(is) nos termos dos seus atos constitutivos, doravante denominada simplesmente “**PRODAM**”. HEWLETT e PRODAM serão também denominadas neste ACORDO individualmente “Parte” e em conjunto como “Partes”.

I - OBJETO

- 1.1. O presente **ACORDO** estabelece as condições gerais que deverão ser seguidas no caso de uma futura contratação (compra e venda), em documento próprio e específico, de produtos e serviços da **HEWLETT** (doravante denominados “**Produtos**” e/ou “**Serviços**”), por parte da **PRODAM** e seus respectivos **CLIENTES**.
- 1.2. No caso de uma possível operacionalização de oferta de contratação (compra e venda), dos produtos e serviços da **HEWLETT**, deverão ser seguidos os anexos abaixo indicados (doravante denominado “Anexos”), observando-se os preceitos da legislação vigente aplicável, os quais as Partes declaram expressamente conhecer e se obrigam a cumprir:

Anexo I - Termos e Definições

Anexo II - Tabela de Produtos, Serviços e Preços da **HEWLETT**

- 1.3. Os parâmetros dos produtos e serviços da **HEWLETT**, bem como os valores máximos de referência de cada um destes, estão discriminados no Anexo II do presente Acordo (Tabela de Produtos, Serviços e Preços).
- 1.4. Os Produtos e Serviços da **HEWLETT** sob este instrumento são aqueles listados no Anexo II. Tais Produtos e Serviços poderão ser fornecidos pela **HEWLETT**, por quaisquer de suas Afiliadas ou, ainda, por meio de seus Revendedores oficiais, a depender do caso, que são autorizadas independentes e autônomas. Dessa forma, caso referidas vendas apresentem propostas de preço nas respectivas licitações públicas para fornecimento de serviços e/ou produtos, fica desde já esclarecido que a

HEWLETT não possui controle sobre os preços praticados por suas revendas autorizadas.

- 1.5. A celebração deste Acordo pelas Partes não implica em um comprometimento de compra, nem um comprometimento de venda de qualquer Produto ou Serviço neste instrumento especificado, e não acarretará qualquer obrigação de compra ou venda a qualquer das Partes.
- 1.6. Este Acordo estende-se à Administração Pública Estadual e Municipal do Estado de São Paulo. Entende-se por Administração Pública: Secretarias, Autarquias, Fundações, Empresas Públicas e outros órgãos ou entidades públicas, todos vinculados ao Governo Estadual e/ou Municipal do Estado de São Paulo, ora denominados **ÓRGÃOS**.
- 1.7. Eventual aquisição de Produtos e/ou Serviços, discriminados no presente Acordo, pela **PRODAM** ou seus **CLIENTES**, deverá, obrigatoriamente, seguir os termos da Lei nº 13.303/16, e ser formalizada por meio de instrumento contratual específico, denominado como **Contratos de Operacionalização**.
- 1.8. Os distribuidores e/ou revendedores dos Produtos e Serviços (doravante denominados "Revendedores") poderão participar do procedimento de licitação conduzido pela **PRODAM** e por seus **CLIENTES**, em conformidade com a legislação vigente.
- 1.9. Nos termos do art. 13 da Constituição Federal e do art. 224 do Código Civil Brasileiro, a **HEWLETT**, se compromete a providenciar versão em português das condições dispostas nos termos de uso e licenciamento dos produtos serviços ou custear a tradução juramentada.
- 1.10. Nem o presente Acordo nem os Contrato(s) de Operacionalização do Acordo conferem ou conferirão à **PRODAM** ou aos **CLIENTES** o direito de revender os Produtos e Serviços a terceiros.
- 1.11. Tendo em vista que este Acordo não rege a efetiva prestação de quaisquer Serviços à **PRODAM** e/ou seus **CLIENTES**, e que caso estes recebam e/ou utilizem quaisquer Serviços, tal recebimento e/ou utilização serão regidos única e exclusivamente por um Contrato de Operacionalização.

- 1.12. As **PARTES** concordam e reconhecem que este **ACORDO** não cria qualquer forma de responsabilidade ou compromisso entre elas, seja com relação à ao uso dos Serviços pela PRODAM ou seus **CLIENTES**, seja na obrigação de aquisição de Produtos e/ou Serviços.

II - CONDIÇÕES COMERCIAIS

- 2.1 Por meio desse acordo a **HEWLETT** determina o preço máximo dos seus Produtos e Serviços, que deverão ser respeitados durante a vigência desse **ACORDO**. Estes valores deverão permanecer sem alteração pelo prazo de 12 (doze) meses. Após esse prazo estarão sujeitos a alterações a qualquer momento e sem notificação prévia.
- 2.2 Os preços constantes no Anexo II estão em reais (R\$) e estão livres de quaisquer impostos, taxas, taxas alfandegárias, retenções de impostos, margens de lucro de Revendedores no Brasil ou outros custos de importação e/ou financeiros e passíveis de tributação por qualquer governo.
- 2.2.1 Os preços constantes no Anexo II são os valores máximos que os Produtos e Serviços são ofertados pela **HEWLETT**, e/ou suas Afiliadas, a um Revendedor autorizado.
- 2.2.2 Nada impede a **HEWLETT** e/ou suas Afiliadas de oferecer, a seu exclusivo critério, preços mais baixos a seus Revendedores.
- 2.3 A tabela de preços objeto do Anexo II ao presente instrumento contém informações vigentes na época da assinatura do **ACORDO** e a **HEWLETT**, poderá atualizar a Tabela de Produtos, Serviços e Preços, após o prazo de determinado no item 2.1.
- 2.3.1 As Tabelas de Serviços e Preços devem ser encaminhadas por meio eletrônico (e-mail para: produtos@prodam.sp.gov.br) no formato original. A Hewlett Packard Brasil Ltda. envidará esforços comerciais razoáveis para fornecê-la no formato requisitado pela **PRODAM** (planilha Excel, a ser apresentada durante a negociação deste Acordo).
- 2.4 Em atenção ao presente **ACORDO**, a **HEWLETT** e as suas Afiliadas comprometem-se a conceder desconto de pelo menos 35% (trinta e cinco por cento) para os Produtos e Serviços listados no Anexo II aos Revendedores autorizados que irão prestar serviços à **PRODAM** e aos seus **CLIENTES**.

III – GARANTIAS, RESPONSABILIDADES, PROPRIEDADE INTELECTUAL, CONFIDENCIALIDADE E CONTROLE DE EXPORTAÇÃO

- 3.1 Considerando que a Hewlett Packard Brasil Ltda. e/ou suas Afiliadas, de um lado, e seus Revendedores, de outro lado, são entidades legais não relacionadas, a PRODAM/CLIENTES por este instrumento expressamente reconhece(m) que a e/ou suas Afiliadas não poderão ser consideradas responsáveis perante a PRODAM, os CLIENTES ou qualquer terceiro por: (a) quaisquer ações ou omissões dos Revendedores, (b) qualquer descumprimento do(s) Contrato(s) de Operacionalização do Acordo; (c) qualquer violação à lei de licitações ou quaisquer outras leis aplicáveis; (d) quaisquer produtos e serviços adicionais fornecidos pelos Revendedores. Conforme já determinado neste Acordo, os Revendedores estabelecerão seus próprios preços e condições de pagamento aos CLIENTES/PRODAM para os produtos e serviços oferecidos por eles.
- 3.2 Os Revendedores não poderão vincular ou assumir obrigações em nome ou por conta da Hewlett Packard Brasil Ltda. e/ou de suas Afiliadas de qualquer forma, seja através do(s) Contrato(s) de Operacionalização do Acordo ou qualquer outro documento.

IV – PRAZO DE VIGÊNCIA E RESCISÃO

- 4.1 O prazo do presente Acordo é de 36 (trinta e seis) meses a contar da sua assinatura e publicação, podendo as Partes, de comum acordo, prorrogar o prazo de vigência deste instrumento mediante assinatura de Termo Aditivo até os limites da Lei.
- 4.2 Este Acordo poderá ser rescindido por quaisquer das Partes por qualquer motivo e em qualquer momento após aviso prévio por escrito de 30 (trinta) dias à outra Parte.
- 4.3 Este Acordo poderá ser rescindido por quaisquer das Partes na hipótese de a outra descumprir o disposto neste instrumento e deixar de sanar referido descumprimento em 30 (trinta) dias a partir do recebimento de notificação por escrito da parte contrária.
- 4.4 As Partes acordam que o término ou rescisão deste Acordo não isentará a Hewlett Packard Brasil Ltda., suas Afiliadas, os Revendedores, PRODAM ou quaisquer CLIENTES de quaisquer direitos e obrigações assumidas nos Contratos de Operacionalização deste Acordo, que estejam em vigor na data de tal término ou rescisão, incluindo, por

exemplo e sem limitação, quaisquer ordens de compra celebrados entre PRODAM e os CLIENTES em relação aos Contratos de Operacionalização em vigor no momento de tal término ou rescisão.

- 4.5** Este Acordo será considerado automaticamente rescindido em caso de falência, liquidação ou recuperação judicial, a partir da data do requerimento do fato.

V – SIGILO

- 5.1.** As Partes estão obrigadas a manter sigilo absoluto em relação as quaisquer Informações Confidenciais obtidas de qualquer forma ou fornecidas pela outra Parte, pelos clientes da **PRODAM** ou Revendas Autorizadas durante a vigência deste **ACORDO**, e não divulgará, copiará, fornecerá, nem mencionará as referidas informações à terceiros durante a vigência deste acordo e após seu término por **20 (vinte) anos**.

- 5.2.** Para a finalidade deste **ACORDO**, entende-se por:

Informações Confidenciais. “Informações Confidenciais” significam todas as informações divulgadas por uma parte (“Parte Divulgadora”) à outra parte (“Parte Receptora”), seja de forma verbal ou por escrito, que sejam designadas como confidenciais ou que razoavelmente possam ser entendidas como confidenciais em decorrência da natureza das informações e das circunstâncias de divulgação. As Informações Confidenciais incluem os termos e condições deste Contrato (incluindo valores constantes da Tabela de Serviços), bem como planos de negócios e marketing, informações técnicas e tecnológicas, planos e projetos de produtos e processos empresariais divulgados por cada parte. No entanto, Informações Confidenciais não incluem quaisquer informações que (i) sejam ou se tornem conhecidas do público em geral sem violação de qualquer obrigação de sigilo ou confidencialidade devida à Parte Divulgadora, (ii) sejam do conhecimento da Parte Receptora antes de sua divulgação pela Parte Divulgadora sem violação de qualquer obrigação de sigilo ou confidencialidade devida à Parte Divulgadora, (iii) sejam recebidas de terceiros sem o conhecimento de qualquer violação de quaisquer obrigações de sigilo ou confidencialidade devida à Parte Divulgadora ou (iv) tenham sido desenvolvidas de forma independente pela Parte Receptora.

Proteção de Informações Confidenciais. Entre as partes, cada parte é titular de todos os direitos de propriedade relacionados às respectivas Informações Confidenciais. A Parte Receptora deve empregar o mesmo grau de cuidado que emprega para proteger o sigilo de suas próprias informações confidenciais de

natureza similar (porém não menos que um cuidado razoável) para (i) não usar quaisquer Informações Confidenciais da Parte Divulgadora para qualquer fim que não tenha relação com o escopo deste Contrato e, (ii) exceto se de outro modo autorizada, por escrito, pela Parte Divulgadora, limitar o acesso às Informações Confidenciais da Parte Divulgadora apenas àqueles seus funcionários e prestadores de serviço que precisarem de tal acesso para fins compatíveis com este Contrato e que tenham assinado acordos de confidencialidade com a Parte Receptora contendo proteções não menos rigorosas do que as contidas neste Contrato. Nenhuma das partes irá divulgar os termos deste Contrato a quaisquer terceiros, consultores jurídicos e contadores, sem autorização prévia e por escrito da outra parte, desde que a parte que faça tal divulgação a consultor jurídico ou contador permaneça responsável pela conformidade do consultor jurídico ou contador com esta cláusula de "Confidencialidade". Não obstante o acima exposto, a Hewlett Packard Brasil Ltda. poderá divulgar os termos deste Contrato a um contratado ou provedor de Aplicativo Alheio à Hewlett Packard Brasil Ltda. na medida necessária para executar suas obrigações nos termos deste Contrato, sob termos de confidencialidade materialmente protetivos conforme os estabelecidos neste documento.

Divulgação Obrigatória. A Parte Receptora poderá divulgar Informações Confidenciais da Parte Divulgadora na medida em que for obrigada por lei a fazê-lo, contanto que a Parte Receptora notifique a Parte Divulgadora antes da divulgação obrigatória (na medida máxima permitida por lei) e preste, às custas da Parte Divulgadora, assistência razoável caso a Parte Divulgadora deseje contestar a divulgação. Se a Parte Receptora for obrigada por lei a divulgar Informações Confidenciais da Parte Divulgadora como parte de um processo cível na qual a Parte Divulgadora é parte, e a Parte Divulgadora não contestar a referida divulgação, a Parte Divulgadora deverá reembolsar a Parte Receptora pelos custos razoáveis para compilação e fornecimento de acesso seguro a essas Informações Confidenciais.

VI - DISPOSIÇÕES GERAIS

7.1. As Partes deste Acordo são e permanecerão contratantes independentes e nada neste Contrato poderá ser interpretado de forma a constituir uma sociedade, "joint venture" ou qualquer outro tipo de associação, formal ou informal, entre a **HEWLETT** e a **PRODAM**, e quaisquer dos sócios, administradores, empregados e cessionários da **PRODAM**. Neste sentido, nenhuma das Partes terá poderes para obrigar a outra parte

perante terceiros ou para assumir obrigações em nome da outra, exceção feita ao já previsto neste Acordo.

- 7.1. O presente Acordo, incluindo seus respectivos Anexos, constituem o acordo integral entre as Partes, substituindo todos os outros documentos, cartas, memorandos ou propostas entre as Partes, bem como os entendimentos orais mantidos entre elas, anteriores à presente data no que se referir aos serviços contratados sob os termos desse Acordo. Na hipótese de conflito entre o disposto no Acordo e/ou em seus Anexos, as Partes acordam que prevalecerão, na seguinte ordem: os termos do Acordo e dos Anexos.
- 7.1. Toda e qualquer modificação, alteração, redução ou adição ao presente Acordo deverá ser feito por instrumento escrito, assinado por todas as Partes.
- 7.1. Na hipótese de qualquer cláusula, termo ou disposição do presente Acordo vier a ser declarada nula, ou não aplicável, tal nulidade ou inexecutibilidade não afetará as demais disposições, que permanecerão em pleno vigor e validade.
- 7.1. A omissão ou tolerância das Partes em exigir o estrito cumprimento dos termos e condições deste Acordo ou de seus Anexos não constituirá novação, renúncia ou alteração das disposições aqui previstas, nem afetará os seus direitos, que poderão ser exercidos a qualquer tempo.
- 7.1. As Partes contratantes declaram, sob as penas da lei, que os signatários do presente instrumento e dos seus Anexos são seus procuradores/representantes legais, devidamente constituídos na forma dos respectivos Estatutos/Contratos Sociais, com poderes para assumir as obrigações ora contraídas.
- 7.1. A assinatura do presente instrumento não terá qualquer efeito em relação a valores devidos em razão de instrumentos contratuais, pedidos de compra e/ou anexos anteriores a este Acordo e não afetará outras contratações havidas entre as Partes fora desse escopo.

VII - FORO

- 7.1. As partes elegem o foro da Comarca de São Paulo, como único competente para conhecer e dirimir quaisquer questões oriundas do presente Acordo, com expressa renúncia de qualquer outro foro, por mais privilegiado que seja.



E por estarem assim, justas e contratadas, as partes assinam este Acordo em 2 (duas) vias de igual teor e forma na presença das 2 (duas) testemunhas abaixo assinadas.

São Paulo, 17 de novembro de 2023

JOHANN
NOGUEIRA
DANTAS:56196415
549

Assinado digitalmente por JOHANN NOGUEIRA
DANTAS:56196415549
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla
v5, OU=09461647000195, OU=Presencial, OU=
Certificado PF A3, CN=JOHANN NOGUEIRA
DANTAS:56196415549
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2023.11.22 10:33:09-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 12.1.3

Documento assinado digitalmente
gov.br MATEUS DIAS MARCAL
Data: 22/11/2023 11:02:08-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**Empresa de Tecnologia da Informação
e Comunicação do Município de São
Paulo – PRODAM-SP S/A**

**Empresa de Tecnologia da Informação
e Comunicação do Município de São
Paulo – PRODAM-SP S/A**

RICARDO
ALVARENGA
EMMERICH DE
SOUZA:14072290874

Digitally signed by RICARDO ALVARENGA
EMMERICH DE SOUZA:14072290874
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=VideoConferencia,
ou=30235201000139, ou=Secretaria da Receita
Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A3,
ou=(em branco), cn=RICARDO ALVARENGA
EMMERICH DE SOUZA:14072290874
Date: 2023.11.23 10:31:25 -03'00'

HEWLETT-PACKARD BRASIL LTDA

Testemunhas:

ANTENOR CLECY
NOGARA
JUNIOR:00254911722

Assinado de forma digital por
ANTENOR CLECY NOGARA
JUNIOR:00254911722
Dados: 2023.11.22 19:26:24 -03'00'

Nome:

CPF:

Documento assinado digitalmente
gov.br MARCUS VINICIUS BORGES MARCIEL
Data: 22/11/2023 11:36:57-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Nome:

CPF:

Empresa de Tecnologia da Informação e Comunicação do Município de São Paulo

Rua Líbero Badaró, 425 – Centro – CEP: 01009-905 – São Paulo – SP





ANEXO I

Termos e Definições

“**Afiladas**” para fins deste Acordo significam qualquer entidade que direta ou indiretamente controle, seja controlada, ou esteja sob controle comum com referida entidade.

“**Cliente(s)**” todas as pessoas jurídicas que contratam produtos e/ou serviços oferecidos pela PRODAM-SP. Para os fins deste ACORDO, Cliente não é nenhuma pessoa física, conforme definido pela Lei do Código Civil Brasileiro (Lei 10.403\6/2002).

“**Controle**” para fins dessa definição, significa titularidade direta ou indireta de mais de 50% (cinquenta por cento) de capital votante de referida entidade. Para evitar dúvidas, os Produtos e Serviços também podem ser disponibilizados pela Hewlett Packard Brasil Ltda. e/ou por suas Afiladas por meio de contratos separados com seus Revendedores, a exclusivo critério da Hewlett Packard Brasil Ltda. e/ou de suas Afiladas.

ANEXO II

TABELA DE PRODUTOS, SERVIÇOS E PREÇOS

Linha	Número de Parte	Descrição	Preço Unitário BRL
1.0 Access Points INDOOR			
1.1	R2H28A	Aruba AP-505 (RW) Unified AP	R\$ 7.473,33
1.2	R6P67A	AP-POE-ATSR 1P SR 802.3at 30W Midspan	R\$ 1.425,00
1.3	R3J18A	AP-MNT-D AP mount bracket individual D: solid surface	R\$ 292,92
1.4	JW115A	PC-AC-BR Brazil AC Power Cord	R\$ 55,42
1.5	Q9H62A	Aruba AP-515 (RW) Unified AP	R\$ 11.756,25
1.6	JZ336A	Aruba AP-535 (RW) Unified AP	R\$ 16.070,83
2.0 Access Points OUTDOOR			
2.1	R4H17A	Aruba AP-575 (RW) Outdoor 11ax AP	R\$ 22.483,33
2.2	R9H97A	Aruba AP-OUT-MNT-V1A Outdoor AP Pole/Wall Long Mount Kit v2	R\$ 1.527,92
2.3	R4W43A	Aruba AP-565 (RW) Outdoor 11ax AP	R\$ 13.893,75
3.0 AirWave			
3.1	JW546AAE	Aruba LIC-AW Aruba Airwave with RAPIDS and VisualRF 1 Device License E-LTU	R\$ 2.216,67
3.2	H1L06A3#ZXZ	HPE 3Y Partner-Branded NBD Support SVC - HPE Aruba AirWave 1 Dev E-LTU Supp [for JW546AAE]	R\$ 753,67
4.0 Aruba Central			
4.1	R4G91AAE	HPE Aruba Networking Central WLAN Gateway Foundation 3-year Subscription E-STU	R\$ 3.934,58
4.2	Q9Y59AAE	HPE Aruba Networking Central AP Foundation 3-year Subscription E-STU	R\$ 3.934,58
4.3	Q9Y69AAE	HPE Aruba Networking Central Switch Class-1 Foundation 3-year Subscription E-STU	R\$ 5.985,00
4.4	Q9Y74AAE	HPE Aruba Networking Central Switch Class-2 Foundation 3-year Subscription E-STU	R\$ 10.473,75
4.5	Q9Y79AAE	HPE Aruba Networking Central Switch Class-3 Foundation 3-year Subscription E-STU	R\$ 16.458,75
4.6	R8L81AAE	HPE Aruba Networking Central Switch Class-4 Foundation 3-year Subscription E-STU	R\$ 32.917,50
4.7	R3K04AAE	HPE Aruba Networking Central Switch Class-5 Foundation 3-year Subscription E-STU	R\$ 46.383,75
5.0 Aruba EdgeConnect			
5.1	JM799A	Aruba EC-US SD-WAN Gateway	R\$ 11.241,67
5.2	H43P5E	Aruba 3Y FC NBD Exch EC-US SVC [for JM799A]	R\$ 6.783,00
5.3	JM962A	Aruba EC-XS SD-WAN Gateway	R\$ 18.208,33
5.4	H43W1E	Aruba 3Y FC NBD Exch EC-XS SVC [for JM962A]	R\$ 10.659,00
6.0 Aruba User Experience Insight			
6.1	S0U51A	HPE ANW UXI G6E (Ethernet + Wi-Fi 6E) – without PSU	R\$ 7.908,75
6.2	H1L06A3#ZSP	HPE 3Y Partner-Branded NBD Support SVC - Aruba UXIG+Eth Sensor Support [for S0U51A]	R\$ 834,42
6.3	R4W98AAE	HPE ANW UXI Cloud 3-Year Subscription E-STU	R\$ 21.113,75
7.0 ClearPass			
7.1	JZ400AAE	Aruba ClearPass NL AC 100 CE E-LTU	R\$ 38.791,67

7.2	H1L06A3#Y1S	HPE 3Y Partner-Branded NBD Support SVC - HPE Aruba ClearPassNLAC 100CE E-LTU Supp [for JZ400AAE]	R\$ 6.554,21
7.3	JZ472AAE	Aruba ClearPass NL OG 100 EP E-LTU	R\$ 24.937,50
7.4	H1L06A3#Y1R	HPE 3Y Partner-Branded NBD Support SVC - HPE Aruba ClearPassNLOG 100EP E-LTU Supp [for JZ472AAE]	R\$ 4.548,92
8.0 Controller Serie 7000			
8.1	JW678A	Aruba 7010 (RW) 16p 150W PoE+ 10/100/1000BASE-T 1G BASE-X SFP 32 AP and 2K Clients Controller	R\$ 38.989,58
8.2	H1L06A3#WAV	HPE 3Y Partner-Branded NBD Support SVC - HPE Aruba 7010 Controller Supp [for JW678A]	R\$ 17.603,50
8.3	JW115A	PC-AC-BR Brazil AC Power Cord	R\$ 55,42
8.4	JW686A	Aruba 7030 (RW) 8p Dual Pers 10/100/1000BASE-T/1GBASE-X SFP 64 AP and 4K Clients Controller	R\$ 68.241,67
8.5	H1L06A3#XA0	HPE 3Y Partner-Branded NBD Support SVC - HPE Aruba 7030 Controller Supp [for JW686A]	R\$ 30.806,13
8.6	JW472AAE	Aruba LIC-AP Controller per AP Capacity License E-LTU	R\$ 831,25
8.7	H1L06A3#ZXQ	HPE 3Y Partner-Branded NBD Support SVC - HPE Aruba Cntrlr per AP Capcty E-LTU Supp [for JW472AAE]	R\$ 282,63
8.8	JW473AAE	Aruba LIC-PEF Controller Policy Enforcement Firewall Per AP License E-LTU	R\$ 831,25
8.9	H1L06A3#XS4	HPE 3Y Partner-Branded NBD Support SVC - HPE Aruba License PEF Contro Supp [for JW473AAE]	R\$ 282,63
8.10	JW474AAE	Aruba LIC-RFP Controller RFProtect Per AP License E-LTU	R\$ 831,25
8.11	H1L06A3#XR5	HPE 3Y Partner-Branded NBD Support SVC - HPE Aruba ContrlrPerAPRFProtectELTU Supp [for JW474AAE]	R\$ 282,63
8.12	JZ148AAE	Aruba LIC-VIA Per User License E-LTU	R\$ 166,25
8.13	H1L06A3#Z9C	HPE 3Y Partner-Branded NBD Support SVC - HPE Aruba LIC-VIA Per User License Supp [for JZ148AAE]	R\$ 53,83
9.0 Controller Serie 7200			
9.1	JW735A	Aruba 7205 (RW) 2-port 10GBASE-X (SFP+) Controller	R\$ 126.745,83
9.2	H1L06A3#XA4	HPE 3Y Partner-Branded NBD Support SVC - HPE Aruba 7205 Controller Supp [for JW735A]	R\$ 57.197,92
9.3	JW115A	PC-AC-BR Brazil AC Power Cord	R\$ 55,42
9.4	JX911A	Aruba 7280 (RW) Controller	R\$ 682.733,33
9.5	H1L06A3#27J	HPE 3Y Partner-Branded NBD Support SVC - HPE Aruba 7280 Support [for JX911A]	R\$ 307.159,54
9.6	JW115A	PC-AC-BR Brazil AC Power Cord	R\$ 55,42
10.0 Gateway Serie 9000			
10.1	R1B21A	Aruba 9004 (RW) Gateway	R\$ 14.487,50
10.2	H1L06A3#Z30	HPE 3Y Partner-Branded NBD Support SVC - HPE Aruba 9004 Gateway Support [for R1B21A]	R\$ 7.254,04
10.3	JW115A	PC-AC-BR Brazil AC Power Cord	R\$ 55,42
10.4	R1B32A	Aruba 9012 (RW) Gateway	R\$ 25.689,58
10.5	H1L06A3#Z7M	HPE 3Y Partner-Branded NBD Support SVC - HPE Aruba 9012 Support [for R1B32A]	R\$ 26.337,96
10.6	JW115A	PC-AC-BR Brazil AC Power Cord	R\$ 55,42

11.0 Mobility Conductor				
11.1	JZ106AAE	Aruba MCR-VA-50 Mobility Conductor Virtual Appliance support for up to 50 Devices E-LTU	R\$	22.111,25
11.2	H1L06A3#WAK	HPE 3Y Partner-Branded NBD Support SVC - HPE Aruba MM-VA-50VM Master Appl Support [for JZ106AAE]	R\$	7.294,42
12.0 Switches ACESSO				
12.1	R8Q70A	Aruba 6200M 48G Class4 PoE 4SFP+ Switch	R\$	87.162,50
12.2	JL086A	Aruba X372 54VDC 680W AC Power Supply	R\$	7.354,58
12.3	JL669B	Aruba X751 FB Fan Tray	R\$	5.074,58
12.4	JL727B	Aruba 6200F 48G CL4 PoE 4SFP+ 370W Switch	R\$	72.200,00
12.5	JL675A	Aruba 6100 48G CL4 PoE 4SFP+ 370W Switch	R\$	44.016,67
12.6	R8N85A	Aruba 6000 48G CL4 PoE 4SFP 370W Switch	R\$	29.608,33
12.7	R8N86A	Aruba 6000 48G 4SFP Switch	R\$	18.445,83
12.8	R8N87A	Aruba 6000 24G CL4 PoE 4SFP 370W Switch	R\$	19.395,83
12.9	R8N88A	Aruba 6000 24G 4SFP Switch	R\$	10.212,50
12.10	R8N89A	Aruba 6000 12G CL4 PoE 2G/2SFP 139W Switch	R\$	9.262,50
12.11	R9Y03A	Aruba 6000 48G CL4 PoE 4SFP 740W Switch	R\$	56.050,00
12.12	R9Y04A	Aruba 6100 48G CL4 PoE 4SFP+ 740W Switch	R\$	67.925,00
12.13	JL676A	Aruba 6100 48G 4SFP+ Switch	R\$	35.229,17
12.14	JL677A	Aruba 6100 24G CL4 PoE 4SFP+ 370W Switch	R\$	28.895,83
12.15	JL678A	Aruba 6100 24G 4SFP+ Switch	R\$	23.987,50
12.16	JL679A	Aruba 6100 12G CL4 PoE 2G/2SFP+ 139W Switch	R\$	14.804,17
12.17	JL728B	Aruba 6200F 48G CL4 PoE 4SFP+ 740W Switch	R\$	89.695,83
12.18	JL725B	Aruba 6200F 24G CL4 PoE 4SFP+ 370W Switch	R\$	47.420,83
12.19	JL726B	Aruba 6200F 48G 4SFP+ Switch	R\$	57.791,67
12.20	JL724B	Aruba 6200F 24G 4SFP+ Switch	R\$	39.425,00
12.21	R8Q72A	Aruba 6200F 12G Class4 PoE 2G/2SFP+ 139W Switch	R\$	21.375,00
12.22	R8Q71A	Aruba 6200M 36G 12SR5 Class6 PoE 4SFP+ Switch	R\$	122.708,33
12.23	JL086A	Aruba X372 54VDC 680W AC Power Supply	R\$	7.354,58
12.24	JL669B	Aruba X751 FB Fan Tray	R\$	5.074,58
12.25	R8Q68A	Aruba 6200M 24G Class4 PoE 4SFP+ Switch	R\$	57.237,50
12.26	JL086A	Aruba X372 54VDC 680W AC Power Supply	R\$	7.354,58
12.27	JL669B	Aruba X751 FB Fan Tray	R\$	5.074,58
12.28	R8Q69A	Aruba 6200M 48G 4SFP+ Switch	R\$	70.695,83
12.29	JL085A	Aruba X371 12VDC 250W AC Power Supply	R\$	5.454,58
12.30	JL669B	Aruba X751 FB Fan Tray	R\$	5.074,58
12.31	R8Q67A	Aruba 6200M 24G 4SFP+ Switch	R\$	53.120,83
12.32	JL085A	Aruba X371 12VDC 250W AC Power Supply	R\$	5.454,58
12.33	JL669B	Aruba X751 FB Fan Tray	R\$	5.074,58
13.0 Switches CORE				
13.1	R8P13A	Aruba CX 10000-48Y6C FB 6F 2PS Bundle	R\$	440.483,33
13.2	H1L06A3#ZNC	HPE 3Y Partner-Branded NBD Support SVC - Aruba CX 10000-48Y6C Support [for R8P13A]	R\$	53.550,71
13.3	R8R56A	Aruba CX 10000 1U 4-post Rack Mount Kit	R\$	5.066,67

13.4	R9H25AAE	Aruba CX Software 10xxx Advanced E-LTU (Stateful Firewall/Zero Trust Segmentation/Telemetry/DDoS protection)	R\$ 77.527,92
13.5	H1L06A3006A	HPE 3Y Partner-Branded NBD Support SVC - Aruba CX 10000 B E-LTU Support [for R9H25AAE]	R\$ 5.773,63
13.6	R9A30A	Aruba 9300-32D 32D2XF BF 6F 2AC Bundle	R\$ 950.000,00
13.7	H1L06A300B4	HPE 3Y Partner-Branded NBD Support SVC - Aruba 9300 32p Support [for R9A30A]	R\$ 81.153,75
13.8	R9W91A	Aruba 8100 48SFP+ 4QSFP28 BF 3F 2AC Bundle	R\$ 222.458,33
13.9	H1L06A300FP	HPE 3Y Partner-Branded NBD Support SVC - Aruba 8100 40/48p Support [for R9W91A]	R\$ 23.121,42
13.10	JL709C	Aruba 8360-12C v2 BF 3F 2AC Bundle	R\$ 259.191,67
13.11	H1L06A300B8	HPE 3Y Partner-Branded NBD Support SVC - Aruba 8360 12/16/24p Support [for JL709C]	R\$ 41.761,21
13.12	JL625A	Aruba 8325-48Y8C BF 6 F 2 PS Bundle	R\$ 369.312,50
13.13	H1L06A3#X7Q	HPE 3Y Partner-Branded NBD Support SVC - HPE Aruba 8325-48 Support [for JL625A]	R\$ 56.794,17
13.14	JL483C	Aruba X474 4-post Rack Kit	R\$ 2.256,25
13.15	R0X26C	Aruba 6405 v2 Switch	R\$ 137.116,67
13.16	H1L06A3#Z5F	HPE 3Y Partner-Branded NBD Support SVC - HPE Aruba 6405 Switch Support [for R0X26C]	R\$ 57.224,83
13.17	R0X35A	Aruba 6400 1800W Power Supply with C16 Inlet Adapter	R\$ 25.412,50
13.18	R0X31A	Aruba 6400 Management Module	R\$ 91.358,33
13.19	R0X38C	Aruba 6400 48p 1G CL4 PoE v2 Module	R\$ 91.437,50
13.20	R0X43C	Aruba 6400 24p SFP+ 4SFP56 v2 Module	R\$ 253.887,50
13.21	R9W93A	Aruba 8100 40XT 8SFP+ 4QSFP28 BF 3F 2AC Bundle	R\$ 235.916,67
13.22	H1L06A300FP	HPE 3Y Partner-Branded NBD Support SVC - Aruba 8100 40/48p Support [for R9W93A]	R\$ 23.121,42
13.23	JL627A	Aruba 8325-32C BF 6 F 2 PS Bundle	R\$ 386.254,17
13.24	H1L06A3#X7P	HPE 3Y Partner-Branded NBD Support SVC - HPE Aruba 8325-32 Support [for JL627A]	R\$ 58.436,08
13.25	JL483C	Aruba X474 4-post Rack Kit	R\$ 2.256,25
13.26	R9W87A	Aruba 8100 24SFP+ 4QSFP28 BF 3F 2AC Bundle	R\$ 175.750,00
13.27	H1L06A300FN	HPE 3Y Partner-Branded NBD Support SVC - Aruba 8100 24p Support [for R9W87A]	R\$ 18.168,75
13.28	R0X27C	Aruba 6410 v2 Switch	R\$ 238.608,33
13.29	H1L06A3#Z5G	HPE 3Y Partner-Branded NBD Support SVC - HPE Aruba 6410 Switch Support [for R0X27C]	R\$ 76.106,88
13.30	R0X35A	Aruba 6400 1800W Power Supply with C16 Inlet Adapter	R\$ 25.412,50
13.31	R0X31A	Aruba 6400 Management Module	R\$ 91.358,33
13.32	R0X38C	Aruba 6400 48p 1G CL4 PoE v2 Module	R\$ 91.437,50
13.33	R0X43C	Aruba 6400 24p SFP+ 4SFP56 v2 Module	R\$ 253.887,50
13.34	R9W89A	Aruba 8100 24XT 4SFP+ 4QSFP28 BF 3F 2AC Bundle	R\$ 188.416,67
13.35	H1L06A300FN	HPE 3Y Partner-Branded NBD Support SVC - Aruba 8100 24p Support [for R9W89A]	R\$ 18.168,75
13.36	JL701C	Aruba 8360-32Y4C v2 BF 3F 2AC Bundle	R\$ 296.479,17
13.37	H1L06A300B9	HPE 3Y Partner-Branded NBD Support SVC - Aruba 8360 32Y4C Support [for JL701C]	R\$ 49.190,21

13.38	JL705C	Aruba 8360-48Y6C v2 BF 5F 2AC Bundle	R\$	369.312,50
13.39	H1L06A3#ZRQ	HPE 3Y Partner-Branded NBD Support SVC - Aruba 8360 Bundle [for JL705C]	R\$	56.794,17
13.40	JL703C	Aruba 8360-16Y2C v2 BF 3F 2AC Bundle	R\$	237.183,33
13.41	H1L06A300B8	HPE 3Y Partner-Branded NBD Support SVC - Aruba 8360 12/16/24p Support [for JL703C]	R\$	41.761,21
13.42	JL707C	Aruba 8360-48XT4C v2 BF 3F 2AC Bundle	R\$	293.945,83
13.43	H1L06A300BA	HPE 3Y Partner-Branded NBD Support SVC - Aruba 8360 48XT4C Support [for JL707C]	R\$	53.079,67
13.44	JL711C	Aruba 8360-24XF2C v2 BF 3F 2AC Bundle	R\$	227.802,08
13.45	H1L06A300B8	HPE 3Y Partner-Branded NBD Support SVC - Aruba 8360 12/16/24p Support [for JL711C]	R\$	41.761,21
14.0 Switches DISTRIBUIÇÃO				
14.1	JL661A	Aruba 6300M 48G CL4 PoE 4SFP56 Switch	R\$	113.445,83
14.2	JL086A	Aruba X372 54VDC 680W AC Power Supply	R\$	7.354,58
14.3	JL669B	Aruba X751 FB Fan Tray	R\$	5.074,58
14.4	JL665A	Aruba 6300F 48G CL4 PoE 4SFP56 Switch	R\$	108.616,67
14.5	JL666A	Aruba 6300F 24G CL4 PoE 4SFP56 Switch	R\$	66.975,00
14.6	JL667A	Aruba 6300F 48G 4SFP56 Switch	R\$	79.562,50
14.7	JL664A	Aruba 6300M 24G 4SFP56 Switch	R\$	62.066,67
14.8	JL085A	Aruba X371 12VDC 250W AC Power Supply	R\$	5.454,58
14.9	JL664A	Aruba 6300M 24G 4SFP56 Switch	R\$	62.066,67
14.10	JL085A	Aruba X371 12VDC 250W AC Power Supply	R\$	5.454,58
14.11	JL669B	Aruba X751 FB Fan Tray	R\$	5.074,58
14.12	JL663A	Aruba 6300M 48G 4SFP56 Switch	R\$	93.100,00
14.13	JL085A	Aruba X371 12VDC 250W AC Power Supply	R\$	5.454,58
14.14	JL669B	Aruba X751 FB Fan Tray	R\$	5.074,58
14.15	JL762A	Aruba 6300M 48G Pwr2Prt 2F 1PS Bundle	R\$	103.233,33
14.16	J9583B	Aruba X414 1U Universal 4-post Rack Mount Kit	R\$	2.256,25
14.17	JL716A	Aruba X544 Universal 4-post Duct Kit	R\$	6.372,92
14.18	JL662A	Aruba 6300M 24G CL4 PoE 4SFP56 Switch	R\$	68.954,17
14.19	JL086A	Aruba X372 54VDC 680W AC Power Supply	R\$	7.354,58
14.20	JL669B	Aruba X751 FB Fan Tray	R\$	5.074,58
14.21	JL661A	Aruba 6300M 48G CL4 PoE 4SFP56 Switch	R\$	113.445,83
14.22	JL086A	Aruba X372 54VDC 680W AC Power Supply	R\$	7.354,58
14.23	JL669B	Aruba X751 FB Fan Tray	R\$	5.074,58
14.24	R8S91A	Aruba 6300M 48p SR5 CL8/CL6 PoE 2p50G 2p10G Switch	R\$	157.937,50
14.25	JL086A	Aruba X372 54VDC 680W AC Power Supply	R\$	7.354,58
14.26	JL660A	Aruba 6300M 24p SR5 CL6 PoE 4SFP56 Switch	R\$	130.862,50
14.27	JL086A	Aruba X372 54VDC 680W AC Power Supply	R\$	7.354,58
14.28	JL669B	Aruba X751 FB Fan Tray	R\$	5.074,58
14.29	R8S89A	Aruba 6300M 24p SR CL6 PoE 2p50G 2p25G Switch	R\$	149.625,00
14.30	JL086A	Aruba X372 54VDC 680W AC Power Supply	R\$	7.354,58
14.31	JL659A	Aruba 6300M 48p SR5 CL6 PoE 4SFP56 Switch	R\$	150.258,33



14.32	JL086A	Aruba X372 54VDC 680W AC Power Supply	R\$	7.354,58
14.33	R8S90A	Aruba 6300M 48p SR5 CL8 PoE 2p50G 2p25G Switch	R\$	170.445,83
14.34	JL086A	Aruba X372 54VDC 680W AC Power Supply	R\$	7.354,58
14.35	JL086A	Aruba X372 54VDC 680W AC Power Supply	R\$	7.354,58
14.36	R8S92A	Aruba 6300M 24p SFP+ LRM 2p50G 2p25G Switch	R\$	178.758,33
14.37	JL085A	Aruba X371 12VDC 250W AC Power Supply	R\$	5.454,58
14.38	JL658A	Aruba 6300M 24SFP+ 4SFP56 Switch	R\$	164.904,17
14.39	JL085A	Aruba X371 12VDC 250W AC Power Supply	R\$	5.454,58