

Estudo Técnico Preliminar 10/2024

1. Informações Básicas

Número do processo: 50300.010387/2023-09

2. Descrição da necessidade

Contexto

Para atingir sua missão, a Agência Nacional de Transportes Aquaviários (ANTAQ) utiliza, além dos sistemas finalísticos desenvolvidos pela própria Agência, vários outros softwares. Dentre estes, destacam-se os softwares utilizados no datacenter (tais como Sistemas Operacionais e Sistemas Gerenciadores de Banco de Dados) e os softwares utilizados no ambiente corporativo (ferramentas de escritório, e-mail, ferramentas de colaboração, chat, gestão de projetos, ferramentas de desenvolvimento de softwares, entre outros). Abaixo serão detalhados cada categoria de tais softwares:

Sistemas Operacionais

A infraestrutura de TI é composta por servidores de rede e máquinas virtuais (VMs) que hospedam diversos serviços e sistemas que apoiam a execução das atividades finalísticas do Órgão. De modo geral, o ambiente Datacenter da ANTAQ é bastante diversificado, sendo composto por servidores e máquinas virtuais com o sistema operacional proprietário Microsoft Windows Server e sistemas operacionais livres, como CentOS e Ubuntu.

São exemplos de serviços e sistemas que funcionam no ambiente Microsoft:

- Serviços básicos de rede: DNS, DHCP, IIS, Active Directory, servidor de Arquivos, serviço de impressão;
- Virtualizador: Hyper-V;
- Aplicações: WSUS, bancos de dados SQL Server;
- Sistemas da ANTAQ: Corporativo, SAMA, SDP, SDN, dentre outros.

Sistema Gerenciador de Banco de Dados - SGBD

A ANTAQ desenvolve e mantém diversos sistemas que utilizam o SGBD Microsoft SQL Server, tais como:

- Sistema Corporativo;
- IDAv2 - Índice de Desempenho Ambiental;
- SCP - Sistema Cadastral Portuário;
- SAI - Sistema de Acompanhamento de Investimento;
- SAMA - Sistema de Afretamento da Navegação Marítima;
- Sistema de Arrecadação de Multas;
- SCDR - Sistema de Controle das Demandas de Reuniões;
- SCLA - Sistema de Controle de Leilões e Audiências;
- SDN - Sistema de Desempenho da Navegação - Travessia;
- SDN-AP - Sistema de Desempenho da Navegação - Apoio Portuário;

- SDPv2 - Sistema de Desempenho Portuário;
- SFIS - Sistema de Fiscalização;
- Arrendamento V2 - Sistema de Outorgas Portuárias;
- entre outros Sistemas.

Ferramentas de Escritório, Colaboração e Sistemas Operacionais dos Computadores

Os usuários da Agência Nacional de Transportes Aquaviários, em suas diversas e diferentes atividades possuem necessidades de utilização de ferramentas de apoio a tarefas comuns, chamadas de atividades de “escritório”, apoiadas por computador, também chamadas ferramentas de “colaboração”, por facilitarem e possibilitarem o trabalho em equipe, tais como:

1. Comunicação segura por meio de correio eletrônico, chat de voz/vídeo/áudio, reuniões por meio de videoconferência, seminários via web e apresentações remotas;
2. Controle de compromissos, tarefas, agenda, reuniões, marcação de reuniões com apoio automatizado de disponibilidade e confirmação;
3. Edição de textos e arquivos, publicação compartilhada de arquivos/textos em sítios de Intranet /Internet, construção simplificada de sítios de Intranet /Internet;
4. Edição de planilhas de cálculos matemáticos e manipulação de textos para tabulação de dados, com finalidades, dentre outras, de análise de dados, apoio à gestão de contratos, simulação de cenários;
5. Controle de trabalho em equipe, com compartilhamento de arquivos, chat permanente, planejamento e gerenciamento de projetos colaborativos;
6. Manutenção de biblioteca de vídeos e geração de streaming para transmissão de eventos;
7. Armazenamento e compartilhamento de arquivos eletrônicos em ambiente de nuvem;
8. Monitoramento e manutenção de conformidade, com a possibilidade de instalação/atualização automatizada e padronizada de softwares das estações de trabalho e de computadores móveis.

Desde o ano de 2020, a ANTAQ tem utilizado, de forma gradual e crescente a solução da Microsoft para automação de escritório, colaboração, comunicação institucional e trabalho em equipes, o Office 365. Hoje a ANTAQ faz uso de 710 licenças do Microsoft 365, que permite o acesso aos softwares do 365.

O atendimento aos requisitos acima tem sido plenamente adequado, satisfatório e com cobertura crescente de requisitos importantes. Sem o apoio desses tipos de ferramenta o trabalho do dia a dia dos usuários da ANTAQ seria significativamente impactado de forma negativa em agilidade, abrangência, economicidade, dentre outros aspectos.

Essencial para o funcionamento de toda a infraestrutura das estações de trabalho e notebooks da Agência é o licenciamento de sistema operacional, cujo suporte deve ser garantido pelo fabricante, de modo a possibilitar, dentre outras funções, o reconhecimento e tratamento de hardware mais atualizado, especialmente mecanismos focados no aumento da segurança da informação, e evitar e ou minimizar vulnerabilidades que ameacem a segurança dos dados e aplicações que são executados nas estações e notebooks.

O padrão utilizado pela ANTAQ sempre foi o sistema Operacional Windows Professional. Hoje a grande maioria dos PCs e notebooks da Agência utilizam o Windows 10 Professional e alguns poucos já atualizaram para o Windows 11. A Microsoft anunciou o fim do suporte à subversão 21H1 do Windows 10 a partir do dia 13 de dezembro de 2022, conforme publicado em <https://learn.microsoft.com/pt-br/lifecycle/announcements/windows-10-21h1-end-of-servicing> requerendo licenciamento para que possam ser atualizados para o Windows 11.

Ferramenta de Desenvolvimento de Software

Como já citados anteriormente, a ANTAQ desenvolve e mantém diversos sistemas e aplicativos com a tecnologia Microsoft tais como: Sistema Corporativo, IDAv2, SCP, SAI, SAMA, Arrecadação, SCDR, SCLA, SDN, SDPv2, SFIS, Arrendamento, entre outros Sistemas.

Os desenvolvedores dos sistemas acima necessitam de uma ferramenta de software do tipo IDE (do inglês, Integrated Development Environment) para continuarem a manter e corrigir tais sistemas. Atualmente os desenvolvedores utilizam o Visual Studio Enterprise para o desenvolvimento de softwares que utilizam tecnologia Microsoft.

Ferramenta de Gestão de Projetos

Os usuários da Agência Nacional de Transportes Aquaviários - ANTAQ, em suas diversas e diferentes atividades possuem necessidades de utilização de ferramentas de gestão de projetos. Atualmente a Agência faz uso de 5 (cinco) licenças do Microsoft Project Plano 3.

Motivação/justificativa

Todos os softwares acima atualmente são utilizados pela ANTAQ através do **contrato nº 27/2020**, cujo objeto é "Subscrição de licenças de uso de softwares Microsoft para ambiente corporativo e datacenter, com o respectivo fornecimento de licenças, suporte, atualização de versões, correções e benefícios.". O contrato nº 27/2020 irá encerrar no dia **16/03/2024**, não permitindo mais prorrogações, carecendo de uma nova contratação. Sendo assim, faz-se necessário avaliar os possíveis cenários capazes de garantir o pleno funcionamento dos serviços acima, com o objetivo de não causar descontinuidade nas atividades da Agência.

É necessário ter o suporte para o SGBD SQL Server, além da disponibilização de patches corretivos, evolutivos e de segurança da ferramenta, a fim de que os dados nele armazenados sejam fornecidos aos usuários e/ou aplicações que se utilizam deles da melhor maneira possível. Sem o licenciamento/suporte contratado, não se tem a garantia de correção de erros /bugs da ferramenta e nem apoio técnico especializado para solução de problemas que possam surgir, afetando os usuários dos sistemas e, por consequência, a missão da ANTAQ.

Em relação às Ferramentas de Escritório, Colaboração e Sistemas Operacionais dos Computadores, faz-se necessária a aquisição de licenças de escritório além de licenciamento do Sistema Operacional dos computadores desktops e notebooks para manter a continuidade das atividades na Agência.

Em relação à ferramenta de desenvolvimento de software, para possibilitar a manutenção e evolução desses sistemas, bem como a criação de novos aplicativos, cada integrante da equipe de desenvolvedores necessita de uma licença da ferramenta de software do tipo IDE (do inglês, Integrated Development Environment), que é uma plataforma de desenvolvimento integrada, utilizada para o gerenciamento dos requisitos, construção, testes e implantação de sistemas. Atualmente, os desenvolvedores dessas equipes utilizam o software Microsoft Visual Studio Enterprise. Sem o licenciamento contratado, os desenvolvedores encontrarão dificuldades para efetuarem manutenções corretivas e evolutivas, atrasando ou impedindo projetos em curso, afetando os usuários dos sistemas e, por consequência, a missão da ANTAQ.

Para possibilitar a manutenção da gestão de projetos na ANTAQ se faz necessária a manutenção de ferramenta de gestão de projetos para manter a produtividade, gestão, atendimento de resultados e, por consequência, o cumprimento da missão da ANTAQ.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Coordenadoria de Infraestrutura e Suporte	BRUNO DAVID GONÇALVES FREITAS

4. Necessidades de Negócio

O sistema operacional para o ambiente de servidores da ANTAQ, atualmente hospedado no Windows Server, deverá atender aos seguintes requisitos de negócio:

- Manter a continuidade do negócio, de modo que os sistemas e serviços de TI essenciais para a ANTAQ continuem em funcionamento após o término da vigência dos atuais contratos de licenciamento Microsoft;
- Possuir suporte e direito de atualização do fabricante.

São requisitos de negócio para a plataforma de banco de dados:

- Possibilitar o acesso aos diversos dados utilizadas amplamente pela ANTAQ, mantê-los com segurança e integridade, permitir seu compartilhamento quando necessário e resguardar seu sigilo. O acesso pode ser feito diretamente (através de consultas às bases de dados, cruzamento de dados etc.) ou indiretamente (através do acesso dos sistemas da Antaq aos bancos de dados).

São requisitos de negócio para a plataforma de automação de escritórios e ferramentas correlacionadas:

- a. Prover ferramentas para comunicação institucional por meio de:
 - i. troca de mensagens de correio eletrônico, com endereços/contas de e-mail pessoais e institucionais;
 - ii. chat de texto/imagens, inclusive com diálogos preservados de forma permanente para equipes;
 - iii. reuniões por meio de áudio/videoconferências;
- b. Disponibilizar ferramentas de apoio à automação de escritório para manter e possibilitar:
 - i. controles individuais de compromissos e tarefas, reuniões;
 - ii. controle de marcação de reuniões com compartilhamento da disponibilidade de agenda dos participantes;
 - iii. edição de textos e arquivos a serem publicados em Intranet /Internet; e
 - iv. publicação compartilhada de arquivos/textos em sítios de Intranet/Internet.
 - v. edição de planilhas de cálculos matemáticos e manipulação de textos para tabulação e análise de dados e simulação de cenários;
- c. Prover ferramentas para o planejamento e controle de trabalho em equipe, com compartilhamento de arquivos, chat permanente e gerenciamento de projetos colaborativos.
- d. Permitir meios para gravação, manutenção e publicação interna de uma biblioteca de vídeos, bem como a geração de streaming para transmissão de eventos para público interno e externo.
- e. Prover infraestrutura para armazenamento e compartilhamento de arquivos eletrônicos em ambiente de nuvem, permitindo o acesso mesmo fora do ambiente da rede da ANTAQ.
- f. Prover infraestrutura de computadores pessoais disponível e segura para suportar a solução da plataforma de automação de escritórios e ferramentas correlacionadas.

- g. Prover infraestrutura para implantação de duplo fator de autenticação.
- h. Prover infraestrutura para aumentar o nível de segurança de acesso das contas administrativas do ambiente do Escritório Digital.
- i. Prover infraestrutura para o ambiente de correio eletrônico.

São requisitos de negócio para o software plataforma de desenvolvimento:

- a. Fornecer um ambiente de desenvolvimento que permite o desenvolvimento de software multiplataforma (PC, Web, iOS, Android) com recursos que permitam alta produtividade na codificação e construção dos aplicativos, como análise da sintaxe em tempo real, preenchimento automático de membros, geração de código, mecanismos de refatoração, depurador e compilador integrados, suporte à codificação nas linguagens C#, ASP.Net, Visual Basic, Javascript, CSS, TSQL;

São requisitos de negócio para o software de gestão de projetos:

- a. Fornecimento de funcionalidades básicas de gestão de projetos tais como gráfico de Gantt, timeline.
- b. Facilidade no uso e não necessidade de treinamento.
- c. Disponibilidade de recursos de colaboração entre os integrantes da equipe.
- d. Integração com ferramentas do Office365 (Teams, OneDrive e Sharepoint).
- e. Disponibilidade de Suporte e Atualizações

5. Necessidades Tecnológicas

Para o atendimento das necessidades tecnológicas da ANTAQ, o sistema operacional para o ambiente de servidores deve:

a. Prover serviços básicos de infraestrutura como:

- Autenticação;
- Controle de acesso;
- Administração de contas de usuários, grupos e estações de trabalho;
- Distribuição centralizada de políticas da organização a estações de trabalho e usuários;
- Serviços de Gerenciamento de Certificados;
- Serviços de Controlador de domínio;
- Serviços de Diretório;
- Serviços de DHCP (DHCP);
- Serviços de Domain Name Server (DNS);
- Serviços de Arquivo e Armazenamento;
- Serviços de Área de Trabalho Remota;
- Serviços de distribuição de atualizações e patches

b. Possuir tecnologia que permita a virtualização de hardware, possibilitando que diversas máquinas virtuais compartilhem recursos físicos de processamento, armazenamento e de rede do hardware hospedeiro;

c. Possuir tecnologias que garantam a alta disponibilidade de serviços e aplicações;

d. Ser compatível com as seguintes tecnologias ou soluções:

- Microsoft SQL Server Enterprise - <https://docs.microsoft.com/en-us/sql/sql-server/install/hardware-and-software-requirements-for-installing-sql-server-2019?view=sql-server-ver16#hwsrw>;
- Servidor Web com suporte aos Sistemas desenvolvidos em tecnologia Microsoft, incluindo no mínimo ASP.NET Webforms, ASP.Net MVC, ASP.Net Core, SQL Data Access;

São requisitos tecnológicos para a plataforma de banco de dados:

- Atendimento às características essenciais a uma plataforma robusta de bancos de dados, tais como controle de redundância, controle de acesso aos dados, garantia de restrições de integridade e controle de recuperação a falhas;
- Garantia de acesso imediato aos dados existentes nas bases de dados atuais por parte das aplicações já existentes na Agência, tais como os sistemas Corporativo, SAMA, SDP, entre outros, em sua maioria desenvolvidas utilizando tecnologias Microsoft, sem a necessidade de correções e/ou modificações nas aplicações citadas;
- Possibilitar a execução de “backups a frio” e “backups a quente” (completos, diferenciais e transacionais), além da recuperação de dados total, parcial e “point in time”;
- Permitir a criação de instâncias de banco de dados em Alta Disponibilidade, a fim de reduzir o downtime em casos de manutenção ou falha;
- Dispor de suporte técnico especializado, com atendimento em prazo garantido, a fim de se manter os sistemas da ANTAQ com o menor downtime possível.

São requisitos tecnológicos para os softwares de escritório, colaboração e sistemas operacionais dos computadores:

- a. Deverão ser oferecidos serviços disponíveis/hospedados em ambiente de nuvem, e, pelo menos parcialmente e no que for aplicável, serviços locais que permitam aos usuários o salvamento local (na própria estação de trabalho/computador móvel) e recuperação de arquivos e outros artefatos mantidos pela solução.
- b. Sempre que for aplicável, deverá existir capacidade de edição colaborativa de artefatos mantidos pela solução.
- c. Ferramenta de correio eletrônico:
 - i. Suporte a manutenção de contas de correio institucionais e contas de recursos (salas de reunião, etc.), sem custos adicionais de licenciamento, além daqueles já aplicáveis aos usuários pessoais.
- d. Identificação/Autenticação dos usuários:
 - i. Para autenticação dos usuários da solução deverá ter capacidade de acessar diretamente ou adotar protocolos que permitam a sincronização com o ambiente Active Directory da Microsoft, solução usada pela Agência para o gerenciamento de identidades de usuários.
- e. Ferramentas de gravação de vídeos e de reuniões de áudio /videoconferências:
 - i. Suporte à gravação de vídeos (com áudio) das reuniões.
 - ii. Suporte à gravação e geração de streaming de eventos ao vivo.
- f. Ferramentas de apoio à automação de escritório:
 - i. Edição de textos em formato DOC, DOCX (Microsoft Word), RTF (Rich Text Format) e HTML.
 - ii. Edição de planilhas em formato XLS, XLSX (Microsoft Excel), CSV (texto separado por vírgulas) e HTML.
 - iii. Exportação/gravação de documentos/planilhas em formato PDF.
 - iv. Criação de macros em código de programação de alto nível para automação de tarefas repetitivas na ferramenta de automação de escritórios.
 - v. Ambiente de ferramentas integradas entre si (edição de planilhas, textos, bancos de dados).
- g. Ferramentas de compartilhamento e intercâmbio de arquivos com segurança:
 - i. Controle de acesso e compartilhamento de arquivos que permita o intercâmbio e acesso aos recursos em ambiente de rede interna e mesmo em ambiente externo para os usuários do domínio de rede ANTAQ;
- h. Ferramentas de Chat em Grupo:
 - i. Chat de texto/imagens, inclusive com diálogos preservados de forma permanente para equipes, incluindo compartilhamento de arquivos.
- i. Sistema Operacional das estações de trabalho e notebooks:
 - i. Com garantia de suporte do fabricante e de atualização tecnológica pelo prazo desta contratação.
 - ii. Microsoft Windows, em suas versões atualizadas para estações de trabalho e para computadores móveis, atualmente versões Windows 10 e Windows 11. A ANTAQ poderá optar se e quando fará migração do Windows 10 para Windows 11, sempre que isso for viável.

São requisitos tecnológicos para o software plataforma de desenvolvimento:

- a. Suportar o desenvolvimento dos projetos desenvolvidos nas arquiteturas de software utilizadas pela organização em tecnologia Microsoft, incluindo, no mínimo, ASP.NET Webforms, ASP.Net MVC e ASP.Net Core;
- b. Integrar-se automaticamente com o servidor de aplicações Internet Information Services, utilizado nos sistemas desenvolvidos pela organização na tecnologia Microsoft.
- c. Fornecer ferramentas para codificação e execução dinâmica de testes unitários;
- d. Fornecer funcionalidades e depuração e diagnósticos avançados.
- e. Fornecer informações em tempo real (ou seja, sem necessidade de acessar outro menu, consulta ou relatório) sobre o código, contendo no mínimo informações sobre a última alteração e existência de testes unitários e os resultados de sua última execução.
- f. Fornecer recursos de colaboração.

São requisitos tecnológicos para o software de gestão de projetos:

- a. Integração ao serviço de diretório para identificação dos usuários.
- b. Sem custos para implantação
- c. Realocação de licenças para outros usuários.
- d. Possibilidade de realocar a licença para outro usuário com facilidade, ou seja, retira-se a licença de um usuário e realoca para outro usuário de maneira simples e fácil.

6. Demais requisitos necessários e suficientes à escolha da solução de TIC

6.1. Requisitos de Projeto e implementação:

- a. Não se aplica.

6.2. Requisitos de Implantação:

- a. Não se aplica.

6.3. Requisitos de Garantia e manutenção:

- a. Deverá ser oferecido suporte do fabricante da solução durante o tempo de uso.
- b. As versões das licenças deverão ser as mais recentes disponibilizadas no mercado pelo fabricante.
- c. As atualizações ou correções das versões das licenças deverão seguir a política definida pelo fabricante da solução para o licenciamento de subscrição ou perpétuo que se pretende contratar.
- c. A correção de erros dos softwares deve ser realizada sem ônus à contratante, durante o prazo de validade técnica dos softwares, nos termos do Capítulo III da Lei nº 9.609/1998. Caso os erros venham a ser corrigidos em versão posterior do software, essa versão deverá ser fornecida sem ônus para a contratante.

6.4. Requisitos de Capacitação da equipe técnica:

- a. Os profissionais da contratada e também os envolvidos no suporte oferecido pelo fabricante deverão ter os conhecimentos técnicos suficientes para orientação dos usuários da ANTAQ, bem como do pessoal técnico de TI da Agência.

6.5. Requisitos de Experiência profissional:

- a. Não se aplica.

6.6. Requisitos de Formação da equipe:

- a. Não se aplica.

6.7. Requisitos de Capacitação:

- a. Dependendo da solução a ser escolhida, será necessária alguma capacitação para os usuários, em maior ou menor grau.
- b. De toda forma, a própria solução escolhida deve envolver a oferta de documentação suficiente para seu uso.

6.8. Requisitos Temporais:

- a. O contrato atual da solução de suíte de automação de escritório, de colaboração e trabalho em equipes vence em 16/03 /2024. Uma nova contratação deverá ser providenciada de forma tempestiva de modo a evitar a interrupção dos serviços.

6.9. Requisitos Sociais, ambientais e culturais:

- a. Os softwares adquiridos na solução deverão oferecer interfaces em língua portuguesa corrente usada no Brasil.
- b. Sempre que possível, deverá ser evitado o uso de mídias físicas de distribuição e atualização de softwares, uma vez que a atualização tecnológica da solução frequentemente implicaria na obsolescência de seu conteúdo, resultando na eventual necessidade de descarte de materiais, não necessariamente recicláveis.

6.10. Requisitos de Segurança e Privacidade:

- a. A solução deverá atender aos princípios e procedimentos elencados na Política de Segurança da Informação do Contratante;
- b. No que for aplicável, a ANTAQ, a futura Contratada e seus eventuais provedores de serviço diretamente envolvidos nesta solução deverão se comprometer com a observância da Lei nº 13709/2018 (LGPD).

6.11. Outros requisitos:

- a. gerenciamento de acesso e identidades para usuários permitindo a criação de políticas de acesso condicional, autenticação única e segura com Múltiplo Fator de Autenticação (MFA) de forma granular;
- b. Segurança de usuários administradores: controles avançados contra phishing, malware e controles avançados de gerenciamento de acessos como atribuição de tempo limite para acesso, necessidade de aprovação para ativar funções, relatório de acessos no ambiente do Escritório Digital;
- c. alta disponibilidade dos serviços e do armazenamento de dados, mantendo dados principais em datacenter localizado no Brasil;
- d. formas de salvaguardar os dados, possibilitando a sua restauração em caso de deleção ou modificação indevida;
- e. Permitir a variação do número de usuários e, consequentemente, do número de licenças durante a vigência do contrato, para atender a flutuação da demanda e para que ocorra o pagamento somente pelo software efetivamente utilizado.
- f. Sempre que for aplicável deverão estar disponíveis, diretamente incluídas na solução ou integradas com a solução, ferramentas de acessibilidade como narração de texto, mecanismos de esquema de cores alto contraste, ampliação da visibilidade do conteúdo de regiões da tela, alteração do tamanho do texto, bem como o reconhecimento de fala, com sua tradução para texto.

RESUMO DOS REQUISITOS

1. Requisitos para os Sistemas Operacionais dos Servidores de Rede

Tipo	#ID	Nome curto	Descrição
Negócio	1	Suporte Oficial do Fabricante	A solução contratada deverá oferecer suporte do fabricante da solução incluído, pelo menos no modelo 8h/dia, em dias úteis.
Tecnológico	2	Prover serviços básicos de infraestrutura	Prover serviços básicos de infraestrutura como autenticação; controle de acesso; serviços de Controlador de domínio; serviços de Diretório; DHCP; DNS, servidor de impressão, dentre outros.
Tecnológico	3	Deve possuir tecnologia que permita a virtualização de hardware	Deve possuir tecnologia que permita a virtualização de hardware, possibilitando que diversas máquinas virtuais compartilhem recursos físicos de processamento, armazenamento e de rede do hardware hospedeiro.
Tecnológico	4	Deve possuir tecnologia que garantam a alta disponibilidade de serviços e aplicações	Deve possuir tecnologias que garantam a alta disponibilidade de serviços e aplicações.
Tecnológico	5	Compatibilidade com soluções	Deve garantir a interoperabilidade ou compatibilidade com as seguintes tecnologias ou soluções: - Microsoft SQL Server Enterprise; - Servidor Web com suporte aos Sistemas desenvolvidos em tecnologia Microsoft, incluindo no mínimo ASP.NET Webforms, ASP.Net MVC, ASP.Net Core, SQL Data Access;

2. Requisitos para os Sistemas Gerenciadores de Banco de Dados

Tipo	#ID	Nome curto	Descrição
Negócio	1	Manutenibilidade	Possibilitar o acesso aos diversos dados utilizados amplamente pela ANTAQ, mantê-los com segurança e integridade, permitir seu compartilhamento quando necessário e resguardar seu sigilo. O acesso pode ser feito diretamente (através de consultas às bases de dados, cruzamento de dados, produção de trilhas de auditoria etc.) ou indiretamente (através do acesso dos sistemas da Casa aos bancos de dados);
Tecnológico	2	SGBD	Possibilitar o acesso aos diversos dados utilizados amplamente pela ANTAQ, mantê-los com segurança e integridade, permitir seu compartilhamento quando necessário e resguardar seu sigilo. O acesso pode ser feito diretamente (através de consultas às bases de dados, cruzamento de dados, produção de trilhas de auditoria etc.) ou indiretamente (através do acesso dos sistemas da Casa aos bancos de dados);
Tecnológico	3	Acesso imediato das aplicações	Garantia de acesso imediato aos dados existentes nas bases de dados atuais por parte das aplicações já existentes na Casa, tais como os sistemas SAMA, SCDP, entre outros, em sua maioria desenvolvidas utilizando tecnologias Microsoft, sem a necessidade de correções e /ou modificações nas aplicações citadas;
Tecnológico	4	Backup	Possibilitar a execução de “backups a frio” e “backups a quente” (completos, diferenciais e transacionais), além da recuperação de dados total, parcial e “point in time”
Tecnológico	5	Alta Disponibilidade	Permitir a criação de instâncias de banco de dados em Alta Disponibilidade, a fim de reduzir o downtime em casos de manutenção ou falha.
Tecnológico	6	Suporte	Dispor de suporte técnico especializado, com atendimento em prazo garantido, a fim de se manter os sistemas da ANTAQ com o menor downtime possível;

3. Requisitos para as Ferramentas de Escritório e Sistemas Operacionais dos Computadores

Tipo	#ID	Nome curto	Descrição
Negócio	1	Ferramentas de apoio a automação de escritório	Ferramentas com suporte aos formatos: DOC, DOCX, RTF (Rich Text Format), HTML, XLS, XLSX (Microsoft Excel), CSV (texto separado por vírgulas), ACCDB e MDB. Criação de macros em código de programação de alto nível para automação de tarefas repetitivas na ferramenta de automação de escritórios.
Negócio	2	Reuniões e transmissões de eventos ao vivo (lives) com áudio e vídeo	Ferramentas de gravação de vídeos e de reuniões de áudio /videoconferências com suporte à gravação de vídeo das reuniões e transmissões de eventos ao vivo (lives).
Negócio	3	Chat em grupo	Chat de texto/imagens, inclusive com diálogos preservados de forma permanente para equipes, incluindo compartilhamento de arquivos.
Negócio	4	Planejamento e controle de trabalho em equipe	Ferramenta com compartilhamento de arquivos, chat permanente e gerenciamento de projetos colaborativos.
Negócio	5	Migração sem transtornos	A migração de todo o nosso portfólio de ferramentas e de arquivos, e sobretudo a adaptação dos usuários ao uso das novas ferramentas de automação de escritório seria extremamente trabalhosa, e exigiria esforços de longa duração e de altos custos, o que aumentaria em muito o TCO da solução
Negócio	6	Pouca ou Nenhuma Necessidade de Treinamento	Pouco ou nenhuma necessidade de treinamento, facilitando a transição de tecnologia.
Tecnológico	7	Serviços disponíveis em nuvem	Serviços disponíveis/hospedados em ambiente de nuvem: correio eletrônico, chat em grupo, edição de textos /documentos, edição de planilhas eletrônicas, reuniões e lives de áudio e vídeo, streaming de vídeos, planejamento e controle do trabalho em equipe, armazenamento /compartilhamento de dados/arquivos.
Tecnológico	8	Serviço de correio eletrônico (e-mail)	Serviço de correio eletrônico (e-mail)
Tecnológico	9	Sincronização com o Microsoft AD	Integração com o ambiente Microsoft Active Directory, compartilhando a mesma senha para os ambientes on-premises e de nuvem.
Tecnológico	10	Biblioteca de Vídeos e Streaming	Ferramenta para geração de streaming de eventos e manutenção de uma biblioteca interna de vídeos.

Tipo	#ID	Nome curto	Descrição
Tecnológico	11	Armazenamento e compartilhamento de arquivos na nuvem.	Prover infraestrutura para armazenamento e compartilhamento de arquivos eletrônicos em ambiente de nuvem, com alta disponibilidade e segurança adequada nas condições de acesso, mesmo fora do ambiente da rede da ANTAQ.
Tecnológico	12	Compatibilidade com o Sistema Operacional Windows versões 10 e 11	A solução deve ser compatível com o sistema operacional Windows em suas versões 10 e 11, que são as versões de S. O. utilizadas e homologadas no parque de computadores da ANTAQ.
Tecnológico	13	Sistema Operacional das estações de trabalho e dos notebooks.	Garantia de suporte do fabricante e de atualização tecnológica do Sistema Operacional pelo prazo desta contratação.
Tecnológico	14	Índice de disponibilidade de serviços de nuvem	A solução, no que se refere aos serviços oferecidos pela nuvem, deverá manter um índice mensal de pelo menos 99,5% de disponibilidade/tempo de atividade.
Tecnológico	15	Gerenciamento de acesso e identidades	A solução deverá possuir gerenciamento de acesso e identidades para usuários permitindo a criação de políticas de acesso condicional, autenticação única e segura com Múltiplo Fator de Autenticação (MFA) de forma granular.
Tecnológico	16	Segurança de usuários administradores	Deverá oferecer proteções de segurança tanto para conta do usuário comum tanto para conta administrativa dos usuários administradores, como recursos de proteções avançadas anti-malware, anti-phishing tempo limite para acesso, necessidade de aprovação para ativar funções, relatório de acessos no ambiente do Escritório Digital.
Tecnológico	17	Alta disponibilidade	Oferecer alta disponibilidade dos serviços e do armazenamento de dados, mantendo dados principais em datacenter no Brasil.
Tecnológico	18	Salvaguarda de Dados	Deverá oferecer formas de salvaguardar os dados, possibilitando a sua restauração em caso de deleção ou modificação indevida.
Tecnológico	19	Proteção Antispam	Deverá prover proteção de antispam integrada para caixas de correio Eletrônico.

4. Requisitos para a ferramenta de desenvolvimento de softwares (IDEs)

Tipo	#ID	Nome curto	Descrição
Tecnológico	1	Ambiente de Desenvolvimento Integrado	Refatoração, Implantação da Web com um clique, Visualizador de recursos de modelo, visualize soluções com gráficos de dependência e mapas de código, Multi-segmentação
Tecnológico	2	Depuração e diagnósticos avançados	Codificar Métricas; Depuração de gráficos; Análise de código estático, Hub de desempenho e diagnóstico
Tecnológico	3	Ferramentas de teste unitário	Teste de unidade
Negócio	4	Desenvolvimento Multiplataforma (PC, Web, iOS, Android)	Simulador de iOS remoto para Windows; Compartilhar código entre Android e iOS com Xamarin; Designers Nativos para Interfaces do Usuário do iOS e Android
Tecnológico	5	Ferramentas e recursos de colaboração	Revisão de código; Tarefa Suspendido/Retomar;
Tecnológico	6	Compatibilidade com várias linguagens	

5. Requisitos para o software de gestão de projetos

Tipo	#ID	Nome curto	Descrição
Negócio	1	Funcionalidades Básicas de Gestão de Projetos (Gantt)	Fornecer funcionalidades básicas de gestão de projetos tais como gráfico de Gantt.
Negócio	2	Facilidade no uso e não necessidade de treinamento	Ferramenta fácil de usar e intuitiva e que não precisa de treinamento
Negócio	3	Possuir recursos de colaboração entre os integrantes da equipe	Possuir recursos de colaboração entre os integrantes da equipe
Negócio	4	Integração com ferramentas do Office365 (Teams, OneDrive e Sharepoint)	Integração com ferramentas do Office 365 (Teams, OneDrive e SharePoint) que aumentam a produtividade da equipe.
Negócio	5	Possuir Suporte e Atualizações	Suporte à dúvidas, e atualizações frequentes com novos recursos, correções de bugs, etc.
Tecnológicos	6	Integração ao serviço de diretório para identificação dos usuários	Identificação dos usuários da Agência na ferramenta de forma automática
Tecnológicos	7	Sem custos para implantação	Custos com implantação da ferramenta (USTs e recursos de Máquinas Virtuais)
Tecnológicos	8	Realocação de licenças para outros usuários	Possibilidade de realocar a licença para outro usuário com facilidade, ou seja, retira-se a licença de um usuário e realoca para outro usuário de maneira simples e fácil.

7. Estimativa da demanda - quantidade de bens e serviços

7.1 A infraestrutura de TI da ANTAQ, atualmente on-premises hospedada no Windows Server, está organizada da seguinte forma:

a. Ambiente virtualizado

O datacenter da Sede da ANTAQ concentra os principais serviços internos que suportam as atividades finalísticas da Casa. Neste ambiente há cerca de 145 (cento e quarenta e cinco) máquinas virtuais com o sistema operacional Windows Server, desempenhando dentre outras, as seguintes funções:

- Serviços de Infra: AD, DHCP, DNS, ADFS, WSUS;
- Servidor de arquivos;
- Servidores IIS;
- Bancos de dados SQL Server;

O cluster Hyper-V faz uso de servidores Lenovo e Dell e as máquinas virtuais estão hospedadas da seguinte forma:

As máquinas virtuais de produção estão hospedadas em 4 (quatro) novos servidores do tipo rack, modelo Lenovo ThinkSystem SR650 V2, que possuem 2 (dois) processadores com 20 (vinte) núcleos cada, totalizando 40 (quarenta) núcleos por servidor.

Servidor Físico	Número de Processadores [A]	Número de núcleos por processador [B]	Total de núcleos [C] = [A] * [B]
Lenovo_SR650#01	2	20	40
Lenovo_SR650#02	2	20	40
Lenovo_SR650#03	2	20	40
Lenovo_SR650#04	2	20	40
TOTAL			160

As máquinas virtuais dos ambientes de homologação e treinamento estão hospedadas em 2 (dois) servidores DELL, que possuem 4 (quatro) processadores com 10 (dez) núcleos cada, totalizando também 40 (quarenta) núcleos por servidor.

Servidor Físico	Número de Processadores [A]	Número de núcleos por processador [B]	Total de núcleos [C] = [A] * [B]
DELL#01	4	10	40
DELL#02	4	10	40
TOTAL			80

Sendo assim, para o ambiente virtualizado da Antaq são necessárias licenças para **240 núcleos**, sendo 160 núcleos dos servidores Lenovo e 80 dos servidores DELL.

7.2. Estimativa para o Sistema Gerenciador de Banco de Dados - SGBD

O licenciamento a ser contratado deve ser suficiente para o atendimento dos seguintes servidores de banco de dados:

Servidor Virtual	Quantidade de núcleos
	[A]
SERVIDOR_BD#01	6
SERVIDOR_BD#02	4
SERVIDOR_BD#03	16
SERVIDOR_BD#04	4
SERVIDOR_BD#05	4
TOTAL	34

Sendo assim, para os servidores de banco de dados SQL Server são necessárias licenças para 34 núcleos.

7.3 Estimativa para os softwares de escritório e sistemas operacionais

Atualmente a ANTAQ faz uso de 710 licenças do Microsoft 365 E3.

Conforme novo levantamento realizado pela Coordenadoria de Infraestrutura e Suporte, Anexo do ETP 1 e Anexo do ETP 2, serão necessárias licenças para 740 usuários, acréscimo de 30 licenças para os futuros servidores previstos no concurso unificado.

Com o objetivo de diminuir os custos com licenciamento, as 740 licenças serão divididas em dois produtos:

- 120 licenças para usuários com solução de escritório com acesso via web para estagiários, assistentes de nível médio e assistentes de nível superior.

620 licenças para acesso tanto via web quanto via software para desktop para os demais usuários.

O levantamento foi feito com base na quantidade de servidores, terceirizados e estagiários que estão ativos na ANTAQ e nos possíveis acréscimos para o próximo ano, inclusive as 30 vagas presentes no concurso unificado. Foram excluídos os terceirizados que não utilizam computador.

7.4. Estimativa para a ferramenta de desenvolvimento de software (IDE)

Atualmente a ANTAQ fez investimentos em solução de low-code/no-code e há expectativa que gradualmente, nos próximos anos, os sistemas criados na plataforma substituam os sistemas com tecnologia Microsoft. Mesmo assim, os sistemas atuais, com tecnologia Microsoft, e que estão em produção, continuam necessitando de manutenções evolutivas e corretivas, sendo necessária ferramenta IDE de codificação.

7.5. Estimativa para a ferramenta de gestão de projetos

Após levantamento dos chamados pendentes de atendimento e necessidades dos setores da Agência, conforme ANEXO 2 deste ETP, foi identificado que serão necessárias 20 (vinte) licenças para os usuários na Agência.

8. Levantamento de soluções

8.1. Software Público

Para Sistemas Operacionais dos Servidores de Rede:

O Catálogo de Software Público Brasileiro, disponível em <https://www.gov.br/governodigital/pt-br/software-publico/catalogo/catalogo>, foi acessado em 12/01/2024 e não foram encontradas soluções para atendimento da demanda da ANTAQ.

Adicionalmente, em 12/01/2024, foi acessado o Catálogo Antigo, disponível em https://softwarepublico.gov.br/social/search/software_infos. Foram utilizadas as seguintes palavras-chave no campo de busca: “sistema operacional” e “sistema operacional servidor”. Não foram encontradas soluções para atendimento da demanda da ANTAQ.

Para os Sistemas Gerenciadores de Banco de Dados:

O Catálogo de Software Público Brasileiro, disponível em <https://www.gov.br/governodigital/pt-br/software-publico/catalogo/catalogo>, foi acessado em 17/01/2024 e apresentou 5 (cinco) soluções, nenhuma delas referentes à demanda da ANTAQ.

Para soluções de Escritório e Sistemas Operacionais de Computadores

Não foram encontradas soluções para esta demanda da ANTAQ, no Catálogo de Softwares Públicos, que atendam aos requisitos desta contratação.

Para a ferramenta de Desenvolvimento de Software:

O Catálogo de Software Público Brasileiro, disponível em <https://www.gov.br/governodigital/pt-br/software-publico/catalogo/catalogo>, foi acessado em 23/01/2024 e não retornou resultado compatível com a necessidade da ANTAQ.

Adicionalmente, em 23/01/2024, foi acessado o Catálogo Antigo, disponível em https://softwarepublico.gov.br/social/search/software_infos. Foram utilizadas as seguintes palavras-chave no campo de busca: IDE e desenvolvimento, que retornou os seguintes resultados:

- Ferramenta 1: OpenACS - framework de desenvolvimento Web para construir aplicações que suportam comunidades virtuais.
- Ferramenta 2: Cortex - Framework para desenvolvimento de aplicativos desktop multiplataforma em C++.
- Ferramenta 3: FormDin - Framework para desenvolvimento de aplicativos em PHP.
- Ferramenta 4: WebIntegrator - Framework para desenvolvimento de aplicativos Java Web.

Para o software de gestão de projetos:

O Catálogo de Software Público Brasileiro, disponível em <https://www.gov.br/governodigital/pt-br/software-publico/catalogo/catalogo>, foi acessado em 25/01/2024 e retornou como resultado a ferramenta gepnet.

Adicionalmente, em 25/01/2024, foi acessado o Catálogo Antigo, disponível em https://softwarepublico.gov.br/social/search/software_infos. Foi utilizada a palavras-chave "projetos" no campo de busca, que retornou os seguintes resultados:

- Ferramenta 1: GPWeb - Sistema de gerenciamento de projetos, gestão estratégica, BSC, comunicação corporativa e GED. A última versão (3.4.3) é de Janeiro/2023.
- Ferramenta 2: Gepnet - O GEPNET é um software de apoio aos processos de gerência de projetos. Mesma ferramenta encontrada anteriormente. A última versão (8.5.22) é de 10/03/2019.

8.2. Necessidades similares em outro órgão ou entidade da Administração Pública

Diversos órgãos do Governo Federal utilizam sistemas operacionais da Microsoft:

- Agência Nacional de Águas (ANA) - Pregão 14/2023
- Agência Nacional de Aviação Civil (ANAC) - Pregão 29/2023
- Agência Nacional do Petróleo (ANP) - Pregão 27/2023
- Banco Central do Brasil (BACEN) - Pregão 186/2023
- Controladoria-Geral da União (CGU) - Pregão 03/2023
- Conselho Nacional do Ministério Público (CNMP) - Pregão 4/2023
- Casa Civil da Presidência da República - Pregão 4/2023
- Receita Federal do Brasil (RFB)- Pregão 7-2023
- Supremo Tribunal Federal (STF) - Pregão 115/2023
- Supremo Tribunal Militar (STM) - Pregão 24/2023
- Tribunal Superior Eleitoral (TSE) - Pregão 51/2023

Além disso os sistemas operacionais Microsoft constam no Catálogo de Soluções de TIC da SGD/ME.

Foram encontradas as seguintes contratações similares em outros órgãos ou entidades da Administração Pública que utilizam o SGBD SQL Server tais, como:

- ANAC (UASG: 113214) - Pregão nº 29/2023;
- ANP (UASG: 323031) - Pregão nº 27/2023;
- ANA (UASG: 443001) - Pregão nº 14/2023;
- EBSERH (UASG: 155007) - Pregão nº 38/2023;
- CGU (UASG: 370003) - Pregão nº 3/2023;

A solução dos pregões acima era composta por licenças dos produtos da Microsoft, de acordo com os modelos de licenciamento disponíveis no Catálogo de Soluções de TIC de Produtos Microsoft com Condições Padronizadas (PMCTIC) que foi firmado por meio do Acordo Corporativo nº 08/2020 (<https://www.gov.br/governodigital/pt-br/contratacoes/acordocorporativo-no-8-2020-microsoft.pdf>), conforme previsão existente na Instrução Normativa nº 094 /2022-SGD /ME. Dentre essas licenças estavam licenças relativas ao SGBD Microsoft SQL Server.

Diversos órgãos do Governo Federal utilizam serviços SaaS da Microsoft, sobretudo pelo fato destes constarem no Catálogo de Soluções de TIC da SGD/ME, atualmente em sua versão 4.0.0 (vide <https://www.gov.br/governodigital/pt-br/contratacoes/catalogo-de-solucoes-de-tic>). Eis alguns exemplos.

- ANAC (UASG: 113214) - Pregão nº 29/2023;
- ANP (UASG: 323031) - Pregão nº 27/2023;
- ANA (UASG: 443001) - Pregão nº 14/2023;
- BACEN (UASG: 179087) - Pregão nº 186/2023;
- CGU (UASG: 370003) - Pregão nº 3/2023;
- CJF (UASG: 90026) - Pregão nº 4/2023;
- EBSEH (UASG: 155007) - Pregão nº 38/2023;
- STF (UASG: 40001) - Pregão nº 115/2023;

Foram encontradas no portal de compras do governo as seguintes soluções, compostas por aquisição de licenças do produtos Microsoft, Catálogo de Soluções de TIC de Produtos Microsoft com Condições Padronizadas (PMC-TIC) que foi firmado por meio do Acordo Corporativo nº 08/2020 (<https://www.gov.br/governodigital/pt-br/contratacoes/acordocorporativo-no-8-2020-microsoft.pdf>), conforme previsão existente na Instrução Normativa SGD nº 94/2022. Entre as licenças adquiridas, está listado o Microsoft Visual Studio, conforme a lista abaixo:

- ANAC (UASG: 113214) - Pregão nº 29/2023 - Item 10;
- ANP (UASG: 323031) - Pregão nº 27/2023 - Item 18;
- BACEN (UASG: 179087) - Pregão nº 186/2023 - Item 18;
- TRT 17ª Região (UASG 80019) - Pregão nº 14/2023 - Item 1

Foram encontradas no portal de compras do governo as seguintes soluções, compostas por aquisição de licenças do produtos Microsoft, Catálogo de Soluções de TIC de Produtos Microsoft com Condições Padronizadas (PMC-TIC) que foi firmado por meio do Acordo Corporativo nº 08/2020 (<https://www.gov.br/governodigital/pt-br/contratacoes/acordocorporativo-no-8-2020-microsoft.pdf>), conforme previsão existente na Instrução Normativa SGD nº 94/2022. Entre as licenças adquiridas, está listado o Microsoft Project, conforme a lista abaixo:

- ANAC (UASG: 113214) - Pregão nº 29/2023 - Item 4, Item 13, Item 14 e Item 15;
- ANP (UASG: 323031) - Pregão nº 27/2023 - Item 4 e Item 5;
- CJF (UASG: 90026) - Pregão nº 4/2023 - Item 5;
- CNMP (UASG 590001) - Pregão nº 4/2023 - Item 3 e Item 4;

8.3. Alternativas do mercado

8.3.1. Para os Sistemas Operacionais dos Servidores de Rede

SOLUÇÃO 1: Manutenção do Sistema Operacional Windows Server

Contratação de licenciamento para o Microsoft Windows Server.

SOLUÇÃO 2: Contratação de outro Sistema Operacional com Suporte Empresarial

Contratação de Sistema Operacional de Servidor de outro fornecedor, diferente do atualmente utilizado na ANTAQ, tais como:

- Suse Linux Enterprise Server (<https://www.suse.com/pt-br/products/server/>)
- Red Hat Enterprise Linux (<https://www.redhat.com/pt-br/technologies/linuxplatforms/enterprise-linux>)
- Oracle Linux (<https://www.oracle.com/br/linux/>)

SOLUÇÃO 3: Adoção de Sistema Operacional livre

Substituição da utilização do Windows Server por Sistema Operacional de Servidor livre, que atenda às necessidades da ANTAQ.

Existem alguns Sistemas Operacionais de Servidor do tipo livre. Seguem algumas das ferramentas livres disponíveis na internet:

- CentOS (<https://www.centos.org/>)
- Ubuntu (<https://ubuntu.com/>)
- Debian (<https://www.debian.org/index.pt.html>)
- Fedora (https://getfedora.org/pt_BR/)
- FreeBSD (<https://www.freebsd.org/>)

8.3.2. Para os Sistemas Gerenciadores de Banco de Dados - SGBDs

SOLUÇÃO 1: Manutenção das licenças Microsoft SQL Server

Contratação das licenças atualmente em uso do Microsoft SQL Server para as instâncias já em uso dos bancos de dados da ANTAQ.

Vantagens:

- Manutenção do ambiente de banco de dados atualmente em produção na ANTAQ, eliminando necessidade de qualquer tipo de adequação, como migrações de dados entre bancos;
- Manutenção das aplicações existentes na ANTAQ, tais como Corporativo, SAMA, SDP, entre outros, eliminando necessidade de quaisquer adequações/modificações nas mesmas;
- Manutenção das rotinas hoje executadas pelos usuários da ANTAQ, sem necessidade de retrabalho e/ou mudança em qualquer tipo de processo existente;
- Redução de custos com treinamentos básicos aos administradores de banco de dados da ANTAQ;
- Suporte à solução garantido pelo fabricante.

Desvantagens:

- Custo;
- Diminuição da competitividade na licitação;

SOLUÇÃO 2: Adoção de solução de software livre para banco de dados

Adoção de plataforma de SGBD livre, provido pela comunidade de software livre.

Vantagens:

- Custo zero ou muito abaixo do atual;

Desvantagens:

- Necessidade de migração das bases de dados atuais para o novo SGBD;
- Necessidade de adequação das aplicações utilizadas na ANTAQ, tais como os sistemas Corporativo, SAMA, SCDP, entre outros, para a correta utilização do novo SGBD;
- Indisponibilidade, acidental ou programada, dos bancos de dados existentes no órgão, com consequente indisponibilidade dos sistemas e serviços que utilizem os referidos bancos;
- Necessidade de modificação de qualquer tipo de processo de trabalho existente na ANTAQ que necessite de acesso direto aos bancos de dados existentes na casa;
- Possível dificuldade de integração entre o novo SGBD e outras plataformas existentes na casa e que dele dependam;
- Necessidade de adequação de processos de backup já existentes e em funcionamento na ANTAQ;
- Necessidade de treinamentos a serem conferidos aos administradores de banco de dados da ANTAQ para utilização do novo SGBD;
- Não há garantia de suporte, já que ele é obtido através da comunidade de software livre;

SOLUÇÃO 3: Contratação de licença de outro software gerenciador de banco de dados

Adoção de plataforma de outro fornecedor, diferente da atualmente utilizada na ANTAQ.

Vantagens:

- Possibilidade de se possuir uma solução mais robusta de SGBD;
- Suporte à solução garantido pelo fabricante;
- Maior competitividade na licitação;

Desvantagens:

- Necessidade de migração das bases de dados atuais para o novo SGBD;
- Necessidade de adequação das aplicações utilizadas na ANTAQ, tais como os sistemas Corporativo, SAMA, SCDP, entre outros, para a correta utilização do novo SGBD;
- Indisponibilidade, acidental ou programada, dos bancos de dados existentes no órgão, com consequente indisponibilidade dos sistemas e serviços que utilizem os referidos bancos;
- Necessidade de modificação de qualquer tipo de processo de trabalho existente na ANTAQ que necessite de acesso direto aos bancos de dados existentes na casa;
- Possível dificuldade de integração entre o novo SGBD e outras plataformas existentes na Casa e que dele dependam;
- Necessidade de adequação de processos de backup já existentes e em funcionamento na ANTAQ;
- Necessidade de treinamentos a serem conferidos aos administradores de banco de dados da ANTAQ para utilização do novo SGBD; e
- Maior custo agregado para implantação da solução.

8.3.3. Para as ferramentas de Escritório

SOLUÇÃO 1: Manutenção do Microsoft 365 (solução atual utilizada na ANTAQ).

Renovação do serviço (SaaS) do Microsoft 365 E3 e adoção do Microsoft 365 F3 para estagiários, assistentes de nível médio e nível superior.

Conforme consta no ANEXO 3 deste ETP e em <https://m365maps.com/files/Microsoft-365-Enterprise-All.htm>, o Microsoft 365 E3 é composto por:

- Office 365 E3 - Ferramentas de escritório e trabalho colaborativo;
- Enterprise Mobility + Security E3 (EMS E3) - Solução que visando atender requisitos específicos em termos de segurança da informação e conformidade, tal como MFA.
- Windows Enterprise E3 - permite upgrade e atualizações do Windows Enterprise

Sendo assim o Microsoft 365, além de ser mais vantajoso que a aquisição em separado, atende aos seguintes requisitos:

1. Automação de escritório e trabalho colaborativo.
2. Requisitos de segurança.
3. Requisitos de upgrade/atualização das licenças de sistema operacional Windows para notebooks e estações de trabalho.

O Microsoft 365 também possui uma licença F3 em que a diferença principal é que os aplicativos (Word, Excel, etc) são utilizados via browser não sendo permitida a instalação de tais ferramentas no computador, além disso só possuem 2 GB para armazenar e-mails. Ou seja para usuários menos exigentes ou temporários a licença é apropriada. Além disso o preço da licença F3 chega a ser menor que 25% de uma licença E3.

SOLUÇÃO 2: Aquisição do SaaS Google Suíte, associado Workspace a outros SaaS da Microsoft que completariam a solução.

Outra alternativa seria a aquisição de licenciamento SaaS da plataforma Google Workspace Suíte, na versão Business Standard (R\$840,00 anuais por usuário) ou Business Plus (R\$1.260,00 anuais por usuário), para os mesmos 740 usuários. Essa solução tem preços competitivos, porém não atenderia todos os requisitos, como será visto adiante.

A migração de todo o nosso portfólio de ferramentas e de arquivos, e sobretudo a adaptação dos usuários ao uso das novas ferramentas de automação de escritório seria extremamente trabalhosa, e exigiria esforços de longa duração e de altos custos, o que aumentaria em muito o TCO da solução. O esforço de integração do ambiente Google Workspace à infraestrutura já existente na ANTAQ também seria bastante significativo. Como a Suíte Google Workspace não atende a todos os requisitos, uma parte da solução teria que ser complementada com outras soluções de software como serviço (SaaS) da Microsoft, a saber:

1. 740 licenças de algum tipo de licença Microsoft CAL (Client Access License) que permitissem o acesso aos serviços on premises dos servidores Windows, sobretudo os serviços de diretório e autenticação de usuários (Active Directory).
2. 740 licenças de upgrade do sistema operacional das estações e notebooks para Windows 10 /11 Enterprise E3.

Ainda assim, alguns requisitos e critérios não seriam atendidos, pois não há equivalência completa de ferramentas entre as soluções da Google e da Microsoft.

SOLUÇÃO 3: Associação de Softwares Livres e Serviços Pagos (Libre Office + Mozilla Thunderbird + Trello + Evernote + Slack + Amazon Cloud Drive + AxCrypt + Wix)

Adoção de diversos softwares livres e pagos que cumpririam as funções hoje cobertas pela suíte Office 365 da Microsoft, sendo os principais, a suíte de aplicativos livre LibreOffice e o cliente de correio eletrônico Mozilla Thunderbird. Uma série de outros softwares e serviços seriam necessários para completar as funcionalidades atendidas pela suíte de escritório. Sem o compromisso de ser uma lista exaustiva, segue uma enumeração dos principais softwares e serviços necessários:

1. suíte office: Libre Office versão 7 (software desktop de licenciamento livre - sítio oficial: <https://pt-br.libreoffice.org/>);
2. cliente de correio eletrônico: Mozilla Thunderbird (software desktop de licenciamento livre - sítio oficial: <https://www.thunderbird.net/pt-BR/>);
3. plug-in do Mozilla Thunderbird para acesso ao servidor Exchange: ExQuilla for Microsoft Exchange (solução paga – <https://www.exquilla.com/#domain-purchase>);
4. plug-in do Mozilla Thunderbird para acesso ao calendário (agenda de compromissos) do Exchange: Lightning (solução de licenciamento gratuito – sítio oficial: <https://addons.thunderbird.net/pt-BR/thunderbird/addon/lightning/>);
5. gerenciamento de projetos (substituto do Microsoft Planner): Trello (solução corporativa paga – <http://www.trello.com>);
6. solução de audioconferências / videoconferências / streaming: Workplace (solução paga – <https://www.facebook.com/workplace/>);
7. solução de biblioteca de vídeos: YouTube (serviço gratuito – sítio: www.youtube.com);
8. armazenamento em nuvem por usuário: Amazon Cloud Drive (sítio: <https://www.amazon.com/b?ie=UTF8&node=15547130011>);
9. chat permanente/trabalho em equipes: Slack Business Plus (serviço pago – sítio: <https://slack.com/intl/pt-br/pricing>);
10. controle de tarefas individuais: ToDoist Business (serviço pago – sítio <https://todoist.com/pricing?lang=ptBR>);
11. aplicativo de notas com pesquisa inteligente/OCR de documentos e arquivos PDF: Evernote Business (serviço pago – sítio: <https://evernote.com/intl/pt-br/teams/compare-plans>);
12. criptografia de arquivos/volumes: AxCrypt (solução de licenciamento corporativa paga: – sítio: <https://www.axcrypt.net/pricing/>);
13. construção de sítios de Intranet/Internet (equivalente ao Microsoft Sharepoint) – Wix Premium Unlimited (serviço pago – sítio oficial: <https://pt.wix.com/upgrade/website>).

Ainda que esse tipo de solução possa parecer atraente, por não estar restrita a um só fabricante/desenvolvedor, o que poderia indicar menor dependência tecnológica de um único fornecedor, por ter um número expressivo de desvantagens, deixaremos de considerar sua análise entre as alternativas viáveis, pelas razões a seguir:

- necessidade de manter solução interna de correio eletrônico Exchange, a custos significativamente altos (não orçados na tabela de custo aproximado da solução abaixo);
- riscos de continuidade das soluções parciais, por se tratar de empresas, em muitos casos, novas no mercado, ainda sem a devida comprovação de solidez financeira;
- eventual sobreposição de funcionalidades entre os serviços escolhidos;
- baixo grau de padronização visual e modo de operação das soluções, por serem de múltiplos desenvolvedores;

- médio ou, em muitos casos, baixo grau de integração entre as diversas soluções;
- baixa padronização e consistência para se lidar com a estrutura de suporte técnico e treinamento dos usuários e técnicos de TI, por se tratar de múltiplos desenvolvedores;
- dificuldades técnicas e legais para contratação por meio de devido processo de licitação, porque uma boa parte dos fornecedores não possui representação comercial e/ou estrutura de suporte (a legislação de aquisições públicas não permite que uma empresa faça a venda e outra assuma as responsabilidades pelo suporte técnico, por meio de um único contrato público);
- baixa expertise técnica e experiência da equipe de profissionais da ANTAQ com a solução em questão;
- tempo tipicamente elevado para evolução/correção de softwares, tendo em vista alguns serem projetos do tipo “open source”, como o LibreOffice e o Mozilla Thunderbird; e
- os preços agregados da solução ultrapassam expressivamente as soluções da Microsoft e Google, por exemplo, como demonstrado no Estudo Técnico Preliminar feito pela CGU no Pregão nº 3/2023.

8.3.4. Para as ferramentas de desenvolvimento de softwares (IDEs)

SOLUÇÃO 1: Manutenção das licenças Microsoft Visual Studio Enterprise

Renovação das licenças atualmente em uso, Microsoft Visual Studio Enterprise, para os integrantes das equipes de desenvolvimento responsáveis pelos sistemas em plataforma Microsoft.

Visual Studio Enterprise: Além de todos os recursos da versão Professional, fornece recursos adicionais de depuração e diagnósticos avançados, métricas de código adicionais, cobertura de testes e clones de código; recursos avançados de testes e validações de arquitetura da aplicação. Indicada para profissionais com perfil desenvolvedor arquiteto de sistemas.

SOLUÇÃO 2: Adoção da edição Microsoft Visual Professional

Adoção da edição Professional do Microsoft Visual Studio para os integrantes das equipes de desenvolvimento responsáveis pelos sistemas em plataforma Microsoft.

Visual Studio Professional: é a edição indicada para os integrantes com perfil de desenvolvedor padrão;

SOLUÇÃO 3: Adoção de software livre

Adoção da plataforma de software livre, em especial as encontradas no portal de software público listadas acima.

SOLUÇÃO 4: Substituição por outra ferramenta de mercado Contratação de ferramenta de mercado, com necessidade de contratação de treinamento para as equipes técnicas.

Foi encontrada a ferramenta JetBrains Rider que é uma ferramenta do tipo IDE fornecido pela empresa JetBrains, para o desenvolvimento multiplataforma em tecnologia .NET, .Net Core, ASP e Xamarin.

8.3.5. Para o software de gestão de projetos

SOLUÇÃO 1: Manutenção das licenças Microsoft Project

Renovação das licenças atualmente em uso, Microsoft Project Plan3 para os usuários da Agência..

SOLUÇÃO 2: Adoção de software livre

Adoção da plataforma de software livre, em especial as encontradas no portal de software público listadas acima.

SOLUÇÃO 3: Substituição de outra ferramenta de ferramenta de mercado

Foram encontradas muitas ferramentas que possuem funcionalidades de gestão de projetos, tais como: mondey.com, smartsheet, Bitrix24, entre outras.

9. Análise comparativa de soluções

9.1. Para os Sistemas Operacionais dos Servidores de Rede

Avaliação das soluções identificadas frente aos requisitos:

Requisito			Soluções		
Tipo	#ID	Nome curto	1 - Manutenção do Sistema Operacional Windows Server	2 - Contratação de outro Sistema Operacional com Suporte Empresarial	3 - Adoção de Sistema Operacional livre
Negócio	1	Suporte Oficial do Fabricante	Atende	Atende	Não Atende
Tecnológico	2	Prover serviços básicos de infraestrutura	Atende	Atende	Atende
Tecnológico	3	Deve possuir tecnologia que permita a virtualização de hardware	Atende	Atende	Atende
Tecnológico	4	Deve possuir tecnologia que garanta a alta disponibilidade de serviços e aplicações	Atende	Atende	Atende
Tecnológico	5	Compatibilidade com soluções	Atende	Não atende	Não Atende
Resultado da Análise			Viável	Não viável	Não viável

Descrição da solução viável: **Manutenção do Sistema Operacional Windows Server**

9.1.1. Edições do Windows Server:

O Microsoft Windows Server, para o ambiente on-premises, é fornecido atualmente nas seguintes edições (<https://docs.microsoft.com/pt-br/windows-server/get-started/editionscomparison-windows-server-2022>):

- **Standard:** ideal para ambientes físicos ou minimamente virtualizados (permite até 2 máquinas virtuais por servidor físico)
- **Datacenter:** ideal para Datacenters e ambientes de nuvem altamente **virtualizados** (permite máquinas virtuais ilimitadas por servidor físico)

Como o ambiente da Antaq é altamente virtualizado, a edição Datacenter é a edição apropriada.

9.1.2. Pacotes de 2 licenças x 16 licenças:

Tanto o Windows Server Standard e quanto o Windows Server Datacenter são licenciados com base no número de núcleos dos processadores da máquina física.

As licenças de Windows Server e de outros produtos da Microsoft são vendidas em pacotes de licenças de 2 (dois) ou 16 (dezesesseis) núcleos.

De modo geral, os requisitos para o licenciamento por núcleo são:

- Todos os núcleos físicos dos processadores da máquina hospedeira devem ser licenciados;
- Cada pacote de licenças cobre 2 (dois) ou 16 (dezesesseis) núcleos;
- Devem ser licenciados, no mínimo:
 - 8 (oito) núcleos por processador;
 - 16 (dezesesseis) núcleos por servidor;

A figura abaixo ilustra os requisitos descritos acima.

Server Licensing	1-Processor Server		2-Processor Server		4-Processor Server	
Windows Server Standard & Datacenter	Required # Cores	Required # Licenses ¹ 2 core - Pack SKUs	Required # Cores	Required # Licenses ¹ 2 core - Pack SKUs	Required # Cores	Required # Licenses ¹ 2 core - Pack SKUs
2 cores per processor	16	8	16	8	32	16
4 cores per processor	16	8	16	8	32	16
6 cores per processor	16	8	16	8	32	16
8 cores per processor	16	8	16	8	32	16
10 cores per processor	16	8	20	10	40	20

¹Core licenses are sold in 2-packs.

Fonte: Licensing_brief_PLT_Introduction_to_Microsoft_Core_licensing_Oct2022

Em termos econômicos, o custo de 8 (oito) pacotes de 2 (dois) núcleos é similar a um pacote de 16 (dezesesseis) núcleos.

Pelo fato da ANTAQ possuir servidores de rede com 20 (vinte) núcleos por processadores, o pacote de licenças de 2 (dois) núcleos mostra-se mais flexível, uma vez que atende tanto máquinas atuais, quanto máquinas futuras e, portanto, será a opção escolhida nas definições das próximas seções.

9.1.3. Quanto ao modelo de licenciamento, as licenças podem ser de dois tipos: subscrição ou perpétuas

Quanto a economicidade, restou mais vantajoso o modelo de subscrição, conforme simulação feita a partir de valores contidos no Catálogo de Soluções de TIC com Condições Padronizadas 4.0.0 - Microsoft da Secretaria de Governo Digital do Ministério da Economia (SGD), com Preços Máximos de Compra de Item de TIC -PMC-TIC.

A seguir dispomos o custo de 2 licenças, nas modalidades um pacote de subscrição e perpétua, para os períodos de 36 meses e 60 meses.

Identificador SGD	Descrição	Identificador Microsoft	Modelo de Licenciamento	Unidade de Referência	Aplicação	Tipo de Produto	Período de Compra	PMC-TIC	
MS.4.0-A0529	Win Server DC Core ALng LSA 2L	9EA-00039	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 1.294,89	[A]
MS.4.0-A0528	Win Server DC Core ALng LSA 2L	9EA-00039	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos ¹	R\$ 1.917,23	[B]
MS.4.0-A0549	Win Server DC Core ALng SA 2L	9EA-00278	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 1.643,11	[C]

¹Valor anual a ser pago referente a 1/3 de licença + 1 ano de Software Assurance. Este valor deve ser considerado somente para contratos de 36 meses.

Licença	Modelo de Licenciamento	Custo para 36 meses (R\$)		Custo para 60 meses (R\$)	
Win Server Datacenter	Subscrição	3*[A]	R\$ 3.884,68	5*[A]	R\$ 6.474,47
Win Server Datacenter	Perpétua	3*[B]	R\$ 5.751,70	3*[B]+[C]	R\$ 7.394,81

Conforme as tabelas acima, o modelo de licenciamento por **subscrição** é mais vantajoso tanto para 36, quanto para 60 meses.

9.1.4. Número de pacotes de Windows Server Datacenter para o ambiente virtualizado

Para o ambiente de virtualização da Sede, devido à alta densidade de VMs, o licenciamento mais adequado é a subscrição de Windows Server Datacenter.

A seguir, evidencia-se que são necessários 120 pacotes de duas licenças (2L) para o ambiente virtualizado da Antaq:

Servidor Físico	Número de Processadores [A]	Número de núcleos por processador [B]	Total de núcleos [C] = [A] * [B] 2	Número de pacotes de 2 licenças [D] = [C] / 2
Lenovo_SR650#01	2	20	40	20
Lenovo_SR650#02	2	20	40	20
Lenovo_SR650#03	2	20	40	20
Lenovo_SR650#04	2	20	40	20
DELL#01	4	10	40	20
DELL#02	4	10	40	20
TOTAL			240	120

9.1.5. Resultado

Após a análise acima, conclui-se que, para o ambiente virtualizado da Antaq, a licença adequada de Windows Server e o respectivo quantitativo de pacotes de licenças é a seguinte:

Descrição	Identificador SGD	Identificador Microsoft	Modelo de Licenciamento	Unidade de Referência	PMC-TIC	Qtd	Valor Total Estimado Máximo para 12 meses
Win Server DC Core ALng LSA 2L	MS.4.0-A0529	9EA-00039	Subscrição	12 Meses	R\$ 1.294,89	120	R\$ 155.387,23

Os valores acima consideraram os valores constantes no catálogo de soluções padronizadas.

9.1.6. Demais análises da solução

- Fornecedores da solução: Parceiros LSP (Large Solution Partners) da Microsoft. Exemplos: Brasoftware (atual contratada da ANTAQ); Lanlink; Softline International Brasil Comércio e Licenciamento de Software Ltda etc. (lista atualizada disponível em <https://partner.microsoft.com/pt-br/licensing/parceiros%20lsp>).
- Quem utiliza e valor pago: Diversos órgãos do governo utilizam-se da ferramenta, principalmente por ela constar no Catálogo de Soluções de TIC da SGD/ME. Os preços máximos são os constantes do catálogo e serão apresentados no cálculo de TCO.
- Diferentes formas de contratação: Subscrição de licença; ou Aquisição de Licença (licença perpétua);
- Diferentes Métricas: por número de núcleos físicos do processador, conforme tabela PMC-TIC.
- Diferentes formas de pagamento:
 - Para subscrição: Pagamento anual ou trianual.

- Para perpétua: Pagamento único após recebimento e aceite.
- Requisitos da solução:
 - Capacitação: Não há necessidade de capacitação para os usuários e administradores das soluções, uma vez que as soluções já estão implantadas e amplamente difundidas na ANTAQ.
 - Legais: Não há.
 - Garantia e Manutenção: Devem estar cobertos por Software Assurance.
 - Temporais: A solução deve ser disponibilizada antes do fim da vigência do licenciamento Microsoft previstos nos contratos 27/2020.
 - Segurança e privacidade: Não se aplica.
 - Sociais, ambientais e culturais: Os softwares deverão ser disponibilizados para download, evitando a produção e transporte de mídias. Os softwares deverão ser disponibilizados em língua portuguesa.;
 - Arquitetura Tecnológica: Não se aplica.
 - Projeto, Implementação e Implantação: Não se aplica.
 - Experiência e formação de equipe: Não se aplica.
 - Metodologia de Trabalho: Não se aplica.
 - Atendimento aos padrões e modelos do Governo Eletrônico:
 - ePing: Não se aplica
 - eMag: Não se aplica
 - ePwg: Não se aplica
 - ICP-Brasil: Não se aplica
 - e-ARQ: Não se aplica
 - Necessidade de adequação do ambiente para implantação e operação da solução:
 - Recursos materiais: Não há, visto que todos os recursos materiais necessários para uso e para a infraestrutura das soluções selecionadas, como equipamentos, sistemas operacionais e infraestrutura de rede já estão disponíveis e dimensionadas adequadamente no ambiente da ANTAQ.
 - Recursos humanos: Não há;
 - Outros recursos: Não há;
 - Mecanismos de continuidade da solução (caso o contrato seja encerrado): As licenças ficam funcionais até o aniversário do contrato, assim, até esta data, deve ser providenciada nova contratação por meio de chamada de remanescente ou republicação do Edital.
- Comparação das alternativas:
 - Não se aplica, pois não foram vislumbradas outras soluções viáveis que atendessem ao requisito de compatibilidade com o ambiente interno, requisito este que não pode ser flexibilizado, pois, neste caso, haveria necessidade de ajuste em toda infra e sistemas da ANTAQ.

9.2. Para os Sistemas Gerenciadores de Banco de Dados - SGBDs

Avaliação das soluções identificadas frente aos requisitos:

Requisito			Soluções		
Tipo	#ID	Nome curto	1 - Manutenção do Microsoft SQL Server	2 - Adocação de solução de software livre para banco de dados	3 - Contratação de licença de outro software gerenciador de banco de dados
Negócio	1	Manutenibilidade	Atende	Atende	Atende
Tecnológico	2	SGBD	Atende	Atende	Atende
Tecnológico	3	Acesso imediato das aplicações	Atende	Não atende	Não atende
Tecnológico	4	Backup	Atende	Atende	Atende
Tecnológico	5	Alta Disponibilidade	Atende	Atende	Atende
Tecnológico	6	Suporte	Atende	Não atende	Atende
Resultado da Análise			Viável	Não viável	Não viável

Descrição da Solução Viável - SOLUÇÃO 1: Manutenção das licenças Microsoft SQL Server

9.2.1. Edições do SQL Server

O Microsoft SQL Server, para o ambiente on-premises, é fornecido atualmente nas seguintes edições (<https://docs.microsoft.com/pt-br/sql/sql-server/editions-and-components-of-sql-server-2019?view=sql-server-ver15#-editions>):

- Standard: ideal para departamentos e pequenas empresas executarem seus aplicativos e dá suporte a ferramentas de desenvolvimento comuns para rede local e em nuvem, permitindo o gerenciamento eficiente de bancos de dados com mínimos recursos de TI.
- Enterprise: ideal para datacenters abrangentes de alta tecnologia com desempenho incrivelmente rápido, virtualização ilimitada e business intelligence de ponta a ponta, oferecendo altos níveis de serviço para cargas de trabalho críticas e acesso a visões de dados para usuários finais.
- Developer: é uma edição gratuita completa, licenciada para uso como banco de dados de desenvolvimento e teste em um ambiente de não produção.
- Outras edições: atendem ambientes restritos e/ou de pequeno porte, não cabendo levá-las em conta nesta análise.

Como as máquinas virtuais são máquinas de produção, que exigem alta tecnologia e segurança, a edição Enterprise é a edição apropriada.

9.2.2. Licenciamento por núcleo e pacotes de licenças

O SQL Server Enterprise é licenciado com base no número de núcleos dos processadores da máquina virtual (VM) ou total de núcleos dos processadores da máquina física.

Assim, de modo geral, os requisitos para o licenciamento são:

Licenciamento por núcleo virtual:

- Cada núcleo virtual precisa de uma licença Per Core;
- Mínimo de 4 núcleos licenciados por VM;
- Licenças fornecidas em pacotes de 2 núcleos licenciados (2-PerCore License);
- VMs podem executar qualquer número de instâncias SQL Server.

Licenciamento por núcleo físico:

- Cada núcleo físico precisa de uma licença Per Core;
- Mínimo de 4 núcleos licenciados por servidor;
- Licenças fornecidas em pacotes de 2 núcleos licenciados (2-PerCore License);
- Pode ser executado um número de instâncias SQL Server em um número de VMs igual ao número de processadores físicos licenciados.

Como a quantidade de máquinas virtuais com SQL Server é pequena o licenciamento por núcleo virtual torna-se mais vantajoso economicamente, sendo o mais adequado.

9.2.3. Quanto ao modelo de licenciamento, as licenças podem ser de dois tipos: subscrição ou perpétuas

Quanto ao modelo de licenciamento, as licenças podem ser de dois tipos: subscrição ou perpétuas.

Quanto a economicidade, restou mais vantajoso o modelo de subscrição, conforme simulação feita a partir de valores contidos no Catálogo de Soluções de TIC com Condições Padronizadas 4.0.0 - Microsoft da Secretaria de Governo Digital do Ministério da Economia (SGD), com Preços Máximos de Compra de Item de TIC -PMC-TIC.

Além disso, como está previsto no PDTIC da ANTAQ a contratação de serviço de nuvem de dados, existe a tendência de diminuição de licenciamentos on-premises em geral nos próximos anos (o que inclui o SQL Server), com possibilidade de se usar os serviços disponibilizados em nuvem, o que torna o modelo de licenciamento por subscrição mais indicado/vantajoso.

A seguir dispomos o custo de de um pacote com licenças para 2 núcleos, nas modalidades um pacote de subscrição e perpétua, para os períodos de 36 meses e 60 meses.

Identificador SGD	Descrição	Identificador Microsoft	Modelo de Licenciamento	Unidade de Referência	Aplicação	Tipo de Produto	Período de Compra	PMC-TIC	
MS.4.0-A0456	SQL Server Enterprise Core ALng LSA 2L	7JQ-00341	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 27.185,36	[A]
MS.4.0-A0455	SQL Server Enterprise Core ALng LSA 2L	7JQ-00341	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 40.275,06	[B]
MS.4.0-A0465	SQL Server Enterprise Core ALng SA 2L	7JQ-00343	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 34.521,72	[C]

Licença	Modelo de Licenciamento	Custo para 36 meses (R\$)		Custo para 60 meses (R\$)	
SQL Server Enterprise	Subscrição	3*[A]	R\$ 81.556,07	5*[A]	R\$ 135.926,78
SQL Server Enterprise	Perpétua	3*[B]	R\$ 120.825,18	3*[B]+[C]	R\$ 155.346,90

Conforme as tabelas acima, o modelo de licenciamento por é mais vantajoso tanto para subscrição 36, quanto para 60 meses.

9.2.4. Número de pacotes de SQL Server Enterprise necessários

A seguir, evidencia-se que são necessários 17 pacotes de duas licenças (2L) de SQL Server Enterprise na Antaq:

Servidor Virtual	Quantidade de núcleos [A]	Número de pacotes de 2 licenças [B] = [A] / 2
SERVIDOR_BD#01	6	3
SERVIDOR_BD#02	4	2
SERVIDOR_BD#03	16	8
SERVIDOR_BD#04	4	2
SERVIDOR_BD#05	4	2
TOTAL	34	17

9.2.5. Resultado

Após a análise acima, conclui-se que, para o ambiente de banco de dados SQL Server na Antaq, a licença adequada de SQL Server e o respectivo quantitativo de pacotes de licenças é a seguinte:

Descrição	Identificador SGD	Identificador Microsoft	Modelo de Licenciamento	Unidade de Referência	PMC-TIC	Qtd	Valor Total Estimado Máximo para 12 meses
SQL Server Enterprise Core ALng LSA 2L	MS.4.0-A0456	7JQ-00341	Subscrição	12 Meses	R\$ 27.185,36	17	R\$ 462.151,07

9.2.6. Demais análises da solução

- Fornecedores da solução: Parceiros LSP (Large Solution Partners) da Microsoft. Exemplos: Brasoftware (atual contratada da ANTAQ); Lanlink; Softline International Brasil Comércio e Licenciamento de Software Ltda etc. (lista atualizada disponível em <https://partner.microsoft.com/pt-br/licensing/parceiros%20lsp>).
- Quem utiliza e valor pago: Diversos órgãos do governo utilizam-se da ferramenta, principalmente por ela constar no Catálogo de Soluções de TIC da SGD/ME . Os preços máximos são os constantes do catálogo e serão apresentados no cálculo de TCO.
- Diferentes formas de contratação: Subscrição de licença; ou Aquisição de Licença (licença perpétua);
- Diferentes Métricas: por número de núcleos físicos ou lógicos do processador, conforme tabela PMC-TIC.
- Diferentes formas de pagamento:
 - Para subscrição: Pagamento mensal, anual ou trianual.
 - Para perpétua: Pagamento único após recebimento e aceite;
- Requisitos da solução
 - Capacitação: Não há necessidade de capacitação para os usuários e administradores das soluções, uma vez que as soluções já estão implantadas e amplamente difundidas na ANTAQ.
 - Legais: Não há.
 - Garantia e Manutenção: Devem estar cobertos por Software Assurance.
 - Temporais: A solução deve ser disponibilizada antes do fim da vigência do licenciamento Microsoft previstos nos contratos 27/2020.
 - Segurança e privacidade: Não se aplica

- Sociais, ambientais e culturais: Aplicação, no que couber, da Instrução Normativa SLTI/MP nº 01, de 19 de janeiro de 2010, que dispõe sobre os critérios de sustentabilidade ambiental na aquisição de bens, contratação de serviços ou obras pela Administração Pública Federal direta, autárquica e fundacional;
- Arquitetura Tecnológica: Não se aplica, uma vez que a solução já está em operação no ambiente da ANTAQ.
- Projeto, Implementação e Implantação: Não se aplica, uma vez que a solução já está em operação no ambiente da ANTAQ.
- Experiência e formação de equipe: Não se aplica.
- Metodologia de Trabalho: Não se aplica.
- Atendimento aos padrões e modelos do Governo Eletrônico:
 - ePing: Não se aplica
 - eMag: Não se aplica
 - ePwg: Não se aplica
 - ICP-Brasil: Não se aplica
 - e-ARQ: Não se aplica
- Necessidade de adequação do ambiente para implantação e operação da solução:
 - Recursos materiais: Não há, visto que todos os recursos materiais necessários para uso e para a infraestrutura das soluções selecionadas, como equipamentos, sistemas operacionais e infraestrutura de rede já estão disponíveis e dimensionadas adequadamente no ambiente da ANTAQ.
 - Recursos humanos: não há.
- Mecanismos de continuidade da solução (caso o contrato se encerrado): Caso haja uma rescisão contratual, os seguintes procedimentos deverão ser adotados:
 - Realizar a migração dos bancos de dados atualmente utilizados pela ANTAQ para algum SGBD gratuito a ser instalado;
 - Realizar todas as alterações necessárias nas aplicações utilizadas na ANTAQ para que elas possam utilizar o novo SGBD adotado;
 - Modificar toda e qualquer rotina que utilize os Microsoft SQL Server para que passe a utilizar o SGBD gratuito instalado;
 - Realizar a desinstalação dos softwares Microsoft SQL Server utilizados na ANTAQ.
- Comparação das alternativas:
 - Não se aplica, pois não foram vislumbradas outras soluções viáveis que atendessem ao requisito de compatibilidade com o ambiente interno, requisito este que não pode ser flexibilizado, pois, neste caso, haveria necessidade de ajuste em toda infraestrutura e sistemas da ANTAQ.

9.3. Para as Ferramentas de Escritório e Colaboração

Avaliação das soluções identificadas frente aos requisitos:

Requisito			Soluções		
Tipo	#ID	Nome curto	1 - Microsoft M365	2 - Google Workspace	3 - Composição de Softwares Livres + Softwares Pagos
Negócio	1	Ferramentas de apoio a automação de escritório	Atende	Atende	Atende
Negócio	2	Reuniões e transmissões de eventos ao vivo (lives) com áudio e vídeo	Atende	Atende	Atende
Negócio	3	Chat em grupo	Atende	Atende	Atende
Negócio	4	Planejamento e controle de trabalho em equipe	Atende	Atende	Atende
Negócio	5	Migração sem transtornos	Atende	Não atende	Não atende
Negócio	6	Pouca ou Nenhuma Necessidade de Treinamento	Atende	Não atende	Não atende
Tecnológico	7	Serviços disponíveis em nuvem	Atende	Atende	Não atende
Tecnológico	8	Serviço de correio eletrônico (e-mail)	Atende	Atende	Atende
Tecnológico	9	Sincronização com o Microsoft AD	Atende	Atende	Não atende
Tecnológico	10	Biblioteca de Vídeos e Streaming	Atende	Atende	Atende
Tecnológico	11	Armazenamento e compartilhamento de arquivos na nuvem.	Atende	Atende	Atende
Tecnológico	12	Compatibilidade com o Sistema Operacional Windows versões 10 e 11	Atende	Atende	Atende
Tecnológico	13	Sistema Operacional das estações de trabalho e dos notebooks.	Atende	Não atende	Não atende
Tecnológico	14	Índice de disponibilidade de serviços de nuvem	Atende	Atende	Atende
Tecnológico	15	Gerenciamento de acesso e identidades	Atende	Atende	Atende
Tecnológico	16	Segurança de usuários administradores	Atende	Atende	Atende
Tecnológico	17	Alta disponibilidade	Atende	Atende	Atende
Tecnológico	18	Salvaguarda de Dados	Atende	Atende	Atende
Tecnológico	19	Proteção Antispam	Atende	Atende	Atende
Resultado da Análise			Viável	Não viável	Não viável

Além dos requisitos acima a solução viável possui as seguintes vantagens:

- A ANTAQ já possui a infraestrutura adequada para suportar a solução;
- A solução possui facilidade/disponibilidade de suporte e documentação;
- Tanto os usuários técnicos de TI quanto os outros usuários da Agência não necessitam de treinamento ou adaptação para utilizarem a solução;
- Os riscos de descontinuidade são baixos em relação às outras soluções;
- Menor custo total da solução.

9.3.1 Descrição da solução viável: Microsoft M365

- Fornecedores da solução: Parceiros LSP (Large Solution Partners) da Microsoft. Exemplos: Brasoftware (atual contratada da ANTAQ); Lanlink; Softline International Brasil Comércio e Licenciamento de Software Ltda etc. (lista atualizada disponível em <https://partner.microsoft.com/pt-br/licensing/parceiros%20lsp>).
- Quem utiliza e valor pago: Diversos órgãos do governo utilizam-se da ferramenta, principalmente por ela constar no Catálogo de Soluções de TIC da SGD/ME (vide capítulo 8 – Levantamento de Soluções, item Necessidades similares em outro órgão ou entidade da Administração Pública). Os preços máximos são os constantes do catálogo e serão apresentados no cálculo de TCO.

- Formas de contratação: A opção de contratação selecionada é a subscrição de licenças, sempre que for aplicável.
- Formas de pagamento: Único, anual, mensal. No contrato atual com a Microsoft, utilizamos a forma de pagamento anual.
- Requisitos da solução:
 - Capacitação: Não há necessidade de capacitação para os usuários e administradores das soluções, uma vez que as soluções muito semelhantes já estão implantadas e amplamente difundidas na ANTAQ.
 - Legais: Não há.
 - Garantia e Manutenção: Deverá ser oferecido suporte do fabricante da solução.
 - Temporais: A solução deve ser disponibilizada antes do fim da vigência do licenciamento Microsoft previstos no contrato 27/2020, ou seja, para a data de 16/03/2024.
 - Segurança e privacidade: (vide capítulo 5 – Necessidades Tecnológicas – item 1)
 - Sociais, ambientais e culturais: Os softwares deverão ser disponibilizados para download, evitando a produção e transporte de mídias. Os softwares deverão ser disponibilizados em língua portuguesa.
 - Sustentabilidade: vide item anterior.
 - Arquitetura Tecnológica: (vide capítulo 5 – Necessidades Tecnológicas)
 - Projeto, Implementação e Implantação: Não se aplica.
 - Experiência e formação de equipe: Não se aplica.
 - Metodologia de Trabalho: Não se aplica.
 - Atendimento aos padrões e modelos do Governo Eletrônico:
 - ePing: Não se aplica.
 - eMag: Não se aplica.
 - ePwg: Não se aplica.
 - ICP-Brasil: Não se aplica.
 - e-ARQ: Não se aplica.
 - Necessidade de adequação do ambiente para implantação e operação da solução:
 - Recursos materiais: Não há, visto que todos os recursos materiais necessários para uso e para a infraestrutura das soluções selecionadas, como equipamentos, sistemas operacionais e infraestrutura de rede já estão disponíveis e dimensionados no ambiente da ANTAQ por critérios que extrapolam o escopo desta solução.
 - Recursos humanos: Não há.
 - Outros recursos: Não há.
 - Mecanismos de continuidade da solução (caso o contrato seja encerrado): As licenças ficarão funcionais até o aniversário do contrato. Dessa forma, até esta data de término, deveria ser providenciada nova contratação por meio de chamada de participante remanescente, republicação do Edital ou elaboração de um novo Edital/TR.

9.4. Para as Ferramentas de Desenvolvimento de Software (IDEs)

Avaliação das soluções identificadas frente aos requisitos:

Requisito			Soluções			
Tipo	#ID	Nome curto	1 - Manutenção das Licenças Visual Studio Enterprise	2 - Adoção da edição Microsoft Visual Studio Professional	3 - Adoção de Software Livre	4 - Substituição por outra ferramenta de mercado
Tecnológico	1	Ambiente de Desenvolvimento Integrado	Atende	Atende	Atende	Atende
Tecnológico	2	Depuração e diagnósticos avançados	Atende	Atende	Não Atende	Atende
Tecnológico	3	Ferramentas de teste unitário	Atende	Atende	Atende	Atende
Negócio	4	Desenvolvimento Multiplataforma (PC, Web, iOS, Android)	Atende	Atende	Não Atende	Atende
Tecnológico	5	Ferramentas e recursos de colaboração	Atende	Atende	Não Atende	Atende
Tecnológico	6	Compatibilidade com várias linguagens	Atende	Atende	Não Atende	Atende parcialmente
Resultado da Análise			Viável	Viável	Não viável	Não viável

9.4.1 Análise comparativa das soluções 1 e 2

O Microsoft Visual Studio é um software do tipo “ambiente de desenvolvimento integrado” (Integrated Development Environment) projetado para codificar, editar, depurar e testar código para a construção de aplicativos e sistemas de software na tecnologia Microsoft, entre outras.

O Visual Studio é fornecido nas seguintes edições:

- Community: versão gratuita e com recursos semelhantes à edição profissional, mas que não pode ser utilizada em ambientes corporativos com mais de 250 PCs, conforme consta em <https://visualstudio.microsoft.com/pt-br/vs/compare/>;
- Professional: provê funcionalidades intermediárias de programação, testes, depuração e diagnósticos, desenvolvimento multiplataforma, além de ser aplicada a ambiente empresarial. Portanto é a versão indicada para o perfil e desenvolvedor padrão.;
- Enterprise: além de todos os recursos da versão Professional, fornece recursos adicionais de depuração e diagnósticos avançados, métricas de código adicionais, cobertura de testes e clones de código, recursos avançados de testes e validações de arquitetura da aplicação. Indicada para profissionais com perfil de arquiteto de sistemas.

Visual Studio com MSDN x Visual Studio com GitHub

- Visual Studio com MSDN - A assinatura MSDN fornece acesso a serviços na nuvem, instalação e uso de softwares Microsoft para fins de desenvolvimento e testes e acesso ao Azure Devops, que é uma plataforma de gerenciamento do ciclo de vida das aplicações.
- Visual Studio com GitHub Enterprise - É um lançamento recente da Microsoft e tem sido adotado por vários órgãos, como ANAC, ANP, entre outros. Além dos benefícios do MSDN, o GitHub Enterprise que pode trazer mais segurança aos códigos e a possibilidade de utilização futura, por meio de serviços do Azure, do GitHub Copilot, que permite transformar linguagem natural em sugestões de códigos em várias linguagens de programação e poderia agilizar o processo de desenvolvimento de códigos.

O preço do Visual Studio com GitHub é praticamente igual ao preço do Visual Studio com MSDN, com diferença na casa dos centavos, tanto para edições Professional quanto para edições Enterprise.

9.4.2. Demais análises da solução

- Fornecedores da solução: Parceiros Microsoft
- Quem utiliza e valor pago: Diversos órgãos do governo utilizam-se da ferramenta, principalmente por ela constar no Catálogo de Soluções de TIC da SGD/ME. Os preços máximos são os constantes do catálogo e serão apresentados no cálculo de TCO.
- Diferentes formas de contratação:
 - Subscrição: Paga-se pelo direito de uso da ferramenta. Se não pagar, o uso da ferramenta fica bloqueado. Esta alternativa mostra-se mais vantajosa por absorver melhor a flutuação do número de licenças, por conta da flutuação do número de desenvolvedores.
 - Compra: A licença é paga em 3 anos e depois disso contrata-se o direito de atualização (Software Assurance) para os demais anos. Caso não haja pagamento pelo direito de atualização (software Assurance), a ferramenta continua funcionando, mas sem o direito de atualização de versões e funcionalidades.
- Diferentes Métricas: por usuário, conforme tabela PMC-TIC.
- Diferentes formas de pagamento: Para subscrição: Pagamento anual, conforme tabela PMC-TIC.
- Requisitos da solução
 - Capacitação: Não há. A equipe já possui experiência na ferramenta.
 - Legais: Não há.
 - Garantia e Manutenção: Não há.
 - Temporais: A solução deve ser disponibilizada até 16/03/2024, data que vence o contrato 27/2020.
 - Segurança e privacidade: Não se aplica.
 - Sociais, ambientais e culturais: Não se aplica, tal licenciamento já está em uso na ANTAQ.
 - Sustentabilidade: Não deverão ser geradas mídias, evitando o transporte das mesmas.
 - Arquitetura Tecnológica: Não se aplica.
 - Projeto, Implementação e Implantação: Não se aplica.
 - Experiência e formação de equipe: Não se aplica.
 - Metodologia de Trabalho: Não se aplica.
 - Atendimento aos padrões e modelos do Governo Eletrônico:
 - ePing: Não se aplica
 - eMag: Não se aplica
 - ePwg: Não se aplica
 - ICP-Brasil: Não se aplica
 - e-ARQ: Não se aplica
 - Necessidade de adequação do ambiente para implantação e operação da solução:
 - Recursos materiais: Não há

- Recursos humanos: Não há
- Outros recursos: Não há
- Mecanismos de continuidade da solução (caso o contrato seja encerrado):
 - Caso haja uma rescisão contratual, os seguintes procedimentos deverão ser adotados:
 - Realizar a desinstalação dos softwares Microsoft Visual Studio em uso pelos desenvolvedores e nos servidores de integração contínua;
 - Realizar um backup de todos os códigos-fonte armazenados nos servidores de repositório “git” no “Azure Devops”;
 - Instalar software gratuito Microsoft Visual Studio Community;
 - Realizar controles de requisitos de forma manual;
 - Realizar as compilações e liberações de forma manual.

9.4.3. Comparação dos custos das soluções:

	Identificador SGD	Descrição	Identificador Microsoft	Modelo de Licenciamento	Unidade de Referência	Qtd	Preço Unitário
Solução 1	MS.4.0-A1596	Visual Studio Ent with GitHub ALng LSA	QEJ-00001	Subscrição	12 Meses	6	R\$ 14.406,00
Solução 2	MS.4.0-A1626	Visual Studio Pro with GitHub ALng LSA	QEK-00001	Subscrição	12 Meses	6	R\$ 2.523,93

9.5. Para as Ferramentas de Gestão de Projetos

Avaliação das soluções identificadas frente aos requisitos:

Requisito			Soluções		
Tipo	#ID	Nome curto	1 - Manutenção das Licenças Microsoft Project	2 - Adoção de Software Livre	3 -Substituição por outra ferramenta de mercado
Negócio	1	Funcionalidades Básicas de Gestão de Projetos (Gantt)	Atende	Atende	Atende
Negócio	2	Facilidade no uso e não necessidade de treinamento	Atende	Não Atende	Atende parcialmente
Negócio	3	Possuir recursos de colaboração entre os integrantes da equipe	Atende	Não Atende	Atende
Negócio	4	Integração com ferramentas do Office365 (Teams, OneDrive e Sharepoint)	Atende	Não Atende	Não Atende
Negócio	5	Possuir Suporte e Atualizações	Atende	Não Atende	Atende
Tecnológicos	6	Integração ao serviço de diretório para identificação dos usuários	Atende	Não Atende	Atende parcialmente
Tecnológicos	7	Sem custos para implantação	Atende	Não Atende	Atende
Tecnológicos	8	Realocação de licenças para outros usuários	Atende	Atende	Atende parcialmente
Resultado da Análise			Viável	Não viável	Não viável

O Microsoft Project é um software de gestão de projetos que é referência no mercado.

- Fornecedores da solução: Parceiros Microsoft

- Quem utiliza e valor pago: Diversos órgãos do governo utilizam-se da ferramenta, principalmente por ela constar no Catálogo de Soluções de TIC da SGD/ME. Os preços máximos são os constantes do catálogo e serão apresentados no cálculo de TCO.

- Diferentes formas de contratação:

- Subscrição: Paga-se pelo direito de uso da ferramenta. Se não pagar, o uso da ferramenta fica bloqueado. Esta alternativa mostra-se mais vantajosa por absorver melhor a flutuação do número de licenças, por conta da flutuação do número de desenvolvedores.

- Compra: A licença é paga em 3 anos e depois disso contrata-se o direito de atualização (Software Assurance) para os demais anos. Caso não haja pagamento pelo direito de atualização (software Assurance), a ferramenta continua funcionando, mas sem o direito de atualização de versões e funcionalidades.

- Diferentes Métricas: por usuário, conforme tabela PMC-TIC.

- Diferentes formas de pagamento: Para subscrição: Pagamento anual, conforme tabela PMC-TIC.

- Requisitos da solução

- Capacitação: Não há. Os usuários já estão habituados na ferramenta.

- Legais: Não há.

- Garantia e Manutenção: Não há.

- Temporais: A solução deve ser disponibilizada até 16/03/2024, data que vence o contrato 27/2020.

- Segurança e privacidade: Não se aplica.

- Sociais, ambientais e culturais: Não se aplica, tal licenciamento já está em uso na ANTAQ.

- Sustentabilidade: Não deverão ser geradas mídias, evitando o transporte das mesmas.
- Arquitetura Tecnológica: Não se aplica.
- Projeto, Implementação e Implantação: Não se aplica.
- Experiência e formação de equipe: Não se aplica.
- Metodologia de Trabalho: Não se aplica.
- Atendimento aos padrões e modelos do Governo Eletrônico:
 - ePing - Padrões de Interoperabilidade de Governo Eletrônico - Não se aplica.
 - eMag - Modelo de Acessibilidade em Governo Eletrônico - Não se aplica.
 - ePwg - Padrões Web em Governo Eletrônico - Não se aplica.
 - ICP-Brasil - Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira - A plataforma de software da Microsoft é totalmente compatível com a ICP-Brasil, suportando o uso de certificados por ela emitidos, permitindo assim assegurar aspectos como autenticidade e confidencialidade, no que tange à segurança da informação.
 - e-ARQ Brasil - Modelo de Requisitos para Sistemas Informatizados de Gestão Arquivística de Documentos. Os produtos da plataforma Microsoft são compatíveis e permitem atender os padrões do e-ARQ Brasil.
- Necessidade de adequação do ambiente para implantação e operação da solução:
 - Recursos materiais: Não há
 - Recursos humanos: Não há
 - Outros recursos: Não há
- Mecanismos de continuidade da solução (caso o contrato se encerrado):
 - Caso haja uma rescisão contratual, os seguintes procedimentos deverão ser adotados:
 - Realizar um backup de todos os projetos armazenados na nuvem Microsoft.;
 - Instalar software gratuito de gestão de projetos;

10. Registro de soluções consideradas inviáveis

10.1. Para os Sistemas Operacionais dos Servidores de Rede

A SOLUÇÃO “2 - Contratação de outro Sistema Operacional com Suporte Empresarial” mostrou-se inviável, pois não atende o requisito 5 - “Compatibilidade com soluções”

Os sistemas operacionais instalados no ambiente Datacenter da ANTAQ são majoritariamente Windows Server, de modo que a substituição por outros sistemas operacionais, além de implicarem em custosas migração e adaptação, causaria grande impacto na disponibilidade dos serviços e sistemas. Os bancos de dados Microsoft SQL Server Enterprise e servidores Web com suporte aos Sistemas desenvolvidos em tecnologia Microsoft, possibilitam o acesso aos diversos dados utilizados nas atividades finalísticas da ANTAQ, além de mantê-los com segurança e integridade. Outras aplicações Microsoft, como Active Directory, IIS, entre outros aplicações e serviços, ou não funcionariam ou necessitariam de migração com grande impacto para a Agência.

Diante do exposto, para garantir a continuidade dos projetos em curso, o requisito 5 não pode ser flexibilizado.

A SOLUÇÃO “3 – Adoção de software livre” mostrou-se inviável por não atender os requisitos 1 e 5.

10.2. Para os Sistemas Gerenciadores de Banco de Dados - SGBDs

A SOLUÇÃO “2 - Adoção de solução de software livre para banco de dados” mostrou-se inviável por não atender os requisitos 3 e 6.

No que diz respeito ao requisito 3, os bancos de dados Microsoft SQL Server Enterprise possibilitam o acesso aos diversos dados utilizados nas atividades finalísticas da ANTAQ, além de mantê-los com segurança e integridade. A troca desta solução acarretaria a necessidade de adaptação e/ou redesenolvimento de vários destes sistemas, trazendo um alto custo operacional para esta Autarquia. Ainda, sobre o requisito 6, a falta de suporte técnico especializado inviabiliza a garantia de continuidade dos serviços em caso de acidente/falha/erro.

Diante do exposto, para garantir a continuidade dos projetos em curso, os requisitos 3 e 6 não podem ser flexibilizados.

A SOLUÇÃO “3 – Contratação de licença de outro software gerenciador de banco de dados” mostrou-se inviável, pois não atende o requisito 3 - “Acesso imediato das aplicações”.

Como já mencionado acima, a troca da atual solução de SGBD acarretaria a necessidade de adaptação e/ou redesenolvimento de vários destes sistemas, trazendo um alto custo operacional para esta Autarquia.

Sendo assim, mais uma vez, para garantir a continuidade dos projetos em curso, o requisito 3 não pode ser flexibilizado.

10.3. Para as ferramentas de Escritório e Sistemas Operacionais

A SOLUÇÃO 2(Google Workspace associado a serviços SaaS da Microsoft) mostrou-se inviável, porque não atende de forma plena os seguintes requisitos:

“5 - Migração sem transtornos” - A migração dos dados e informações da ANTAQ para o Google Workspace traria vários transtornos e descontinuidade dos serviços.

“6 - Pouca ou Nenhuma Necessidade de Treinamento” - Haveria necessidade de treinamento e adaptação para os usuários;

“13 - Sistema Operacional das estações de trabalho e dos notebooks.” - Ainda haveria a necessidade de contratação de licenças para atualização e upgrade dos sistemas operacionais das estações de trabalho e notebooks.

Diante do exposto, para garantir a continuidade dos projetos em curso, os requisitos acima enumerados (5, 6 e 11) não podem ser flexibilizados, motivo pelo qual a Solução 2 foi considerada inviável.

A SOLUÇÃO 3 (Associação de Softwares Livres e Serviços Pagos) não atende adequadamente os critérios enumerados abaixo:

"5 - Migração sem transtornos" - A migração dos dados e informações da ANTAQ para o Google Workspace traria vários transtornos e descontinuidade dos serviços.

"6 - Pouca ou Nenhuma Necessidade de Treinamento" - Haveria necessidade de treinamento e adaptação para os usuários;

"7 - Serviços disponíveis em nuvem" - Nem todos os produtos são acessíveis através da nuvem.

"9 - Sincronização com o Microsoft AD" - Nem todos os produtos sincronizam com o Active Directory da Microsoft.

"13 - Sistema Operacional das estações de trabalho e dos notebooks." - Ainda haveria a necessidade de contratação de licenças para atualização e upgrade dos sistemas operacionais das estações de trabalho e notebooks.

Pelas razões expostas acima, envolvendo critérios de seleção imprescindíveis, a Solução 3 não foi incluída entre as soluções viáveis analisadas, tendo sido descartado o aprofundamento de sua análise.

10.4. Para as ferramentas de desenvolvimento de software (IDEs)

SOLUÇÃO 3 – Adoção de Software Livre

A solução não é viável, pois foram analisadas as ferramentas 1 a 4 encontradas no portal de software livre, e nenhuma delas atende aos requisitos, por se tratar de ferramentas direcionadas à outras linguagens de programação e não integração ao IIS.

SOLUÇÃO 4 – Substituição por ferramenta do mercado (Jetbrains Rider)

A solução não é viável, devido aos seguintes motivos:

- custos extras com treinamento na ferramenta "Jetbrains Rider" tendo em vista que a equipe de desenvolvedores sequer conhece a ferramenta. Isso traria alguns transtornos na substituição da ferramenta resultando em atrasos nas entregas.
- possíveis problemas de incompatibilidade e falta de integrações com aplicações .NET legadas da ANTAQ. Há aplicações legadas importantes na Agência e que ainda não foram migradas para as novas tecnologias e que dependem de compatibilidades específicas para funcionarem.
- integração não nativa com a plataforma de desenvolvimento e soluções Microsoft podendo gerar problemas de falta de integração.
- o número de linguagens é limitado (C#, VB.NET, F#, JavaScript e Type Script) em relação ao Visual Studio que já oferece várias linguagens de programação prontas para uso. Caso um projeto possua várias linguagens o Jetbrains Rider talvez só atenda parte do projeto.

10.5. Para as ferramentas de gestão de projetos

SOLUÇÃO 2 – Adoção de Software Livre

A solução não é viável pois não atende os seguintes requisitos:

- As ferramentas possuem muitos recursos e assim necessita de treinamento para utilização.
- Não possui recursos de colaboração entre os integrantes da equipe.
- Não possui integração com as ferramentas do Office365 (Teams, OneDrive e Sharepoint)
- O Suporte ou não responde ou demora muito para responder e as atualizações não são frequentes.
- Não possui integração com o serviço de diretório nativamente.
- Há custos de implantação da ferramenta na Agência e instalação de máquina virtual e serviços.

SOLUÇÃO 3 – Substituição por ferramenta do mercado

A solução não é viável, devido aos seguintes motivos:

- As outras possuem muitos recursos que vão muito além de gerenciamento de projetos o que faz-se necessário treinamento.
- As ferramentas em geral não possuem integração com algumas ferramentas do Office365 tais como OneDrive e Sharepoint, diminuindo a produtividade da equipe.
- Nem todas as ferramentas possuem integração ao serviço de diretório para identificação automática dos usuários da Agência.
- Há dificuldades na realocação da licença para outros usuários.

11. Análise comparativa de custos (TCO)

11.1. Para os Sistemas Operacionais dos Servidores de Rede

SOLUÇÃO 1: Windows Server Datacenter

a. Licenciamento

Para fins de cálculo do custo de licenciamento estimado, para o período de 12 meses, utilizou-se como referência o PMC-TIC do Catálogo de Solução de TIC Microsoft, vigente a partir do dia 02/02/2024, conforme o 6º Termo Aditivo, assinado em 22/12/2023.

Tal Catálogo é de uso obrigatório de acordo com o §6º do art. 9º da IN 94/2022 (§6º Caso a solução escolhida, resultante do Estudo Técnico Preliminar, contenha item presente nos Catálogos de Soluções de TIC com Condições Padronizadas publicados pelo Órgão Central do SISP no âmbito do processo de gestão estratégica das contratações de soluções baseadas em software de uso disseminado previsto no § 2º do art. 43 da Lei nº 14.133, de 2022, os documentos de planejamento da contratação deverão utilizar todos os elementos constantes no respectivo Catálogo, tais como: especificações técnicas, níveis de serviços, códigos de catalogação, PMC-TIC, entre outros.)

Catálogo disponível no Site de Governo Digital, no link <https://www.gov.br/governodigital/pt-br/contratacoes/catalogo-de-solucoes-de-tic>, acessado em 16/01/2024.

Descrição	Identificador SGD	Identificador Microsoft	Modelo de Licenciamento	Unidade de Referência	Tipo de Produto	PMC-TIC	Qtd	Total para 12 meses
Win Server DC Core ALng LSA 2L	MS.4.0-A0529	9EA-00039	Subscrição	12 Meses	Licença + SA	R\$ 1.294,89	120	R\$ 155.386,80

b. Demais custos

Hardware: não se aplica

Migração: não se aplica

Treinamento: não se aplica

11.2. Para os Sistemas Gerenciadores de Banco de Dados - SGBDs:

SOLUÇÃO 1: SQL Server Enterprise

a. Licenciamento

Para fins de cálculo do custo de licenciamento, para o período de 36 meses, utilizou-se como referência o PMC-TIC do Catálogo de Solução de TIC Microsoft, vigente a partir do dia 02/02/2024, conforme o 6º Termo Aditivo, assinado em 26/12/2022.

Tal Catálogo é de uso obrigatório de acordo com o §6º do art. 9º da IN 94/2022 (§6º Caso a solução escolhida, resultante do Estudo Técnico Preliminar, contenha item presente nos Catálogos de Soluções de TIC com Condições Padronizadas publicados pelo Órgão Central do SISP no âmbito do processo de gestão estratégica das contratações de soluções baseadas em software de uso disseminado previsto no § 2º do art. 43 da Lei nº 14.133, de 2022, os documentos de planejamento da contratação deverão utilizar todos os elementos constantes no respectivo Catálogo, tais como: especificações técnicas, níveis de serviços, códigos de catalogação, PMC-TIC, entre outros.) Catálogo disponível no Site de Governo Digital, no link <https://www.gov.br/governodigital/pt-br/contratacoes/catalogode-solucoes-de-tic>, acessado em 17/01/2024.

Descrição	Identificador SGD	Identificador Microsoft	Modelo de Licenciamento	Unidade de Referência	PMC-TIC	Qtd	Valor Total Estimado Máximo para 12 meses
SQL Server Enterprise Core ALng LSA 2L	MS.4.0-A0456	7JQ-00341	Subscrição	12 Meses	R\$ 27.185,36	17	R\$ 462.151,12

b.Demais custos

Hardware: não há

Migração: não há

Treinamento: não há

11.3. Para as ferramentas de Escritório e Sistemas Operacionais

SOLUÇÃO 1: Microsoft M365

a) Licenciamento

Para fins de cálculo do custo de licenciamento, para o período de 12, 36 e 60 meses, utilizou-se como referência o PMCTIC do Catálogo de Solução de TIC Microsoft, vigente por 12 meses, a partir de 02/02/2024, conforme o 6º Termo Aditivo ao Acordo corporativo 08/2020 – Microsoft, assinado em 22/12/2023.

Tal Catálogo é de uso obrigatório, de acordo com o §6º do art. 9º da IN 94/2022 (§ 6º Caso a solução escolhida, resultante do Estudo Técnico Preliminar, contenha item presente nos Catálogos de Soluções de TIC com Condições Padronizadas publicados pelo Órgão Central do SISP no âmbito do processo de gestão estratégica das contratações de soluções baseadas em software de uso disseminado previsto no § 2º do art. 43 da software Lei nº 14.133, de 2022, os documentos de planejamento da contratação deverão utilizar todos os elementos constantes no respectivo Catálogo, tais como: especificações técnicas, níveis de serviços, códigos de catalogação, PMC-TIC, entre outros.).

Catálogo disponível no Site de Governo Digital, no link <https://www.gov.br/governodigital/pt-br/contratacoes/catalogode-solucoes-de-tic>, acessado em 01/02/2024.

Item	Descrição	Identificador SGD	Identificador Microsoft	Modelo de Licenciamento	Unidade de Referência	PMC-TIC	Quantidade Estimada Máxima	Estimado Mensal Máximo	Valor Total Estimado Máximo para 12 meses
1	M365 E3 Unified Sub Per User	MS.4.0-A0936	AAD-33204	Subscrição	1 Mês	R\$ 189,25	620	R\$ 117.335,00	R\$ 1.408.020,00
2	M365 F3 FUSL Sub Per User	MS.4.0-A1383	JFX-00003	Subscrição	1 Mês	R\$ 40,83	120	R\$ 4.899,60	R\$ 58.795,20
TOTAL								R\$ 122.234,60	R\$ 1.466.815,20

b. Demais custos

Hardware: não se aplica.

Migração: não se aplica.

Treinamento: não se aplica.

11.4. Para as ferramentas de Desenvolvimento de Software (IDEs)

Conforme o item 7 “Estimativa da demanda - quantidade de bens e serviços”, e considerando a licença necessária para cada perfil de desenvolvedor, serão necessárias 6 (seis) licenças de Visual Studio.

Abaixo é possível comparar os custos das soluções 1 (Visual Studio Enterprise) e 2 (Visual Studio Professional):

	Identificador SGD	Descrição	Identificador Microsoft	Modelo de Licenciamento	Unidade de Referência	Qtd	Preço Unitário	Preço Total Anual
Solução 1	MS.4.0-A1596	Visual Studio Ent with GitHub ALng LSA	QEJ-00001	Subscrição	12 Meses	6	R\$ 14.406,00	R\$ 86.436,00
Solução 2	MS.4.0-A1626	Visual Studio Pro with GitHub ALng LSA	QEK-00001	Subscrição	12 Meses	6	R\$ 2.523,93	R\$ 15.143,58

Solução 1: R\$ 86.436,00 para o período de 12 (doze) meses, sendo:

Materiais: R\$ 0,00

Equipamentos: R\$ 0,00

Softwares: R\$ 86.436,00

Serviços: R\$ 0,00

Solução 2: R\$ 15.143,59 para o período de 12 (doze) meses, sendo:

Materiais: R\$ 0,00

Equipamentos: R\$ 0,00

Softwares: R\$ 15.143,58

Serviços: R\$ 0,00

Sendo assim, a Solução 2 é mais vantajosa economicamente.

11.5. Para as ferramentas de Gestão de Projetos

SOLUÇÃO 1: Microsoft Project P3

a) Licenciamento

Conforme o item 7 “Estimativa da demanda - quantidade de bens e serviços”, e considerando a licença necessária para cada perfil de desenvolvedor, serão necessárias 20 (vinte) licenças de Microsoft Project.

Para fins de cálculo do custo de licenciamento, para o período de 36 meses, utilizou-se como referência o PMC-TIC do Catálogo de Solução de TIC Microsoft, vigente a partir do dia 02/02/2024, conforme o 6º Termo Aditivo, assinado em 22/12/2023.

Tal Catálogo é de uso obrigatório de acordo com o §6º do art. 9º da IN 94/2022 (§6º Caso a solução escolhida, resultante do Estudo Técnico Preliminar, contenha item presente nos Catálogos de Soluções de TIC com Condições Padronizadas publicados pelo Órgão Central do SISP no âmbito do processo de gestão estratégica das contratações de soluções baseadas em software de uso disseminado previsto no § 2º do art. 43 da Lei nº 14.133, de 2022, os documentos de planejamento da contratação deverão utilizar todos os elementos constantes no respectivo Catálogo, tais como: especificações técnicas, níveis de serviços, códigos de catalogação, PMC-TIC, entre outros.)

Catálogo disponível no Site de Governo Digital, no link <https://www.gov.br/governodigital/pt-br/contratacoes/catalogodesolucoes-de-tic>, acessado em 16/01/2024.

Descrição	Identificador SGD	Identificador Microsoft	Modelo de Licenciamento	Unidade de Referência	PMC-TIC	Qtd	Valor Total Estimado Máximo Mensal	Valor Total Estimado Máximo para 12 meses
Project P3 Sub Per User	MS.4.0-A0475	7LS-00002	Subscrição	1 Mês	R\$ 134,02	20	R\$ 2.680,40	R\$ 32.164,80

b. Demais custos

Materiais: R\$ 0,00

Equipamentos: R\$ 0,00

Serviços: R\$ 0,00

12. Descrição da solução de TIC a ser contratada

12.1. Descrição da Solução Tecnológica

A solução escolhida é a Contratação de subscrição de licenças de uso de softwares Microsoft, pelo período de 12 (doze) meses, para ambiente corporativo e datacenter da Agência Nacional de Transportes Aquaviários, com o respectivo fornecimento de licenças, suporte e benefícios.

A solução é composta pelos seguintes itens:

Grupo	Item	Descrição	Identificador SGD	Identificador Microsoft	Modelo de Licenciamento	Unidade de Referência	Quantidade Estimada Máxima
1	1	M365 E3 Unified Sub Per User	MS.4.0-A0936	AAD-33204	Subscrição	1 Mês	620
	2	M365 F3 FUSL Sub Per User	MS.4.0-A1383	JFX-00003	Subscrição	1 Mês	120
	3	Project P3 Sub Per User	MS.4.0-A0475	7LS-00002	Subscrição	1 Mês	20
	4	Win Server DC Core ALng LSA 2L	MS.4.0-A0529	9EA-00039	Subscrição	12 Meses	120
	5	SQL Server Enterprise Core ALng LSA 2L	MS.4.0-A0456	7JQ-00341	Subscrição	12 Meses	17
	6	Visual Studio Pro with GitHub ALng LSA	MS.4.0-A1626	QEK-00001	Subscrição	12 Meses	6

12.2. Parcelamento da Solução

(I) é tecnicamente viável dividir a solução?

A solução foi dividida em 6 (seis) itens, conforme a tabela do item anterior, de acordo os produtos que atendem cada necessidade, conforme o presente Estudo Técnico Preliminar.

Em relação aos softwares de Escritório, foram divididos com base nos seguintes critérios:

- Ferramentas de apoio à automação de escritório para estagiários, assistentes de nível médio e assistente de nível superior. (M365 F3 FUSL Sub Per User)
- Ferramenta de apoio à automação de escritório para demais usuários. (M365 E3 Unified Sub Per User)

(II) é economicamente viável dividir a solução?

Não é economicamente recomendável dividir a solução, além da divisão em 6 itens mencionada acima, tendo em vista que os produtos que compõe a solução são do mesmo fabricante. Dividir em mais de um contrato, por exemplo, traria perda de economia de escala e aumento no custo de gestão contratual.

(III) Há perda de escala ao dividir a solução?

Sim. A solução é composta por 6 itens que, por suas características técnicas, poderiam ser divididos em contratos diversos, contudo, como a solução selecionada é de softwares de um único fabricante, este concede condições diferenciadas quando a contratação é feita da forma proposta, com a agregação em um único instrumento, com um de seus representantes comerciais. Com isso, a divisão iria de encontro ao previsto no inciso I do §3º do Art. 40 da Lei 14.133, de 2021, por não permitir à administração pública obter valores menores devido a economia de escala e à viabilidade técnica da solução.

(IV) há o melhor aproveitamento do mercado e ampliação da competitividade ao dividir a solução?

Não há, considerando que os itens devem ser fornecidos pelo mesmo fabricante.

12.3. Diferentes Contratações

Não há vantagem em fazer diferentes contratações, aumentaria muito o custo administrativo, além da perda de escala.

12.4. Agrupamento de itens

Os itens devem ser agrupados, pois são fornecidos pelo mesmo fabricante, por meio de um parceiro comercial. Assim, a ANTAQ ficará com um único contrato para gerir e uma conta única no site do fabricante para administrar os licenciamentos.

A divisão poderia, ainda, incorrer em um item fracassado, o que impactaria negativamente na continuidade dos sistemas e serviços dependentes dos licenciamentos em questão.

12.5. Utilização de SRP

Não há necessidade de uso de SRP.

13. Estimativa de custo total da contratação

Valor (R\$): 2.131.661,50

A estimativa de custos associada ao licenciamento dos produtos Microsoft para o período de 12 (doze) meses, está descrita na tabela abaixo:

Grupo	Item	Descrição	Identificador SGD	Identificador Microsoft	Modelo de Licenciamento	Unidade de Referência	PMC-TIC	Quantidade Estimada Máxima	Estimado Mensal Máximo	Valor Total Estimado Máximo para 12 meses
1	1	M365 E3 Unified Sub Per User	MS.4.0-A0936	AAD-33204	Subscrição	1 Mês	R\$ 189,25	620	R\$ 117.335,00	R\$ 1.408.020,00
	2	M365 F3 FUSL Sub Per User	MS.4.0-A1383	JFX-00003	Subscrição	1 Mês	R\$ 40,83	120	R\$ 4.899,60	R\$ 58.795,20
	3	Project P3 Sub Per User	MS.4.0-A0475	7LS-00002	Subscrição	1 Mês	R\$ 134,02	20	R\$ 2.680,40	R\$ 32.164,80
	4	Win Server DC Core ALng LSA 2L	MS.4.0-A0529	9EA-00039	Subscrição	12 Meses	R\$ 1.294,89	120	N/A	R\$ 155.386,80
	5	SQL Server Enterprise Core ALng LSA 2L	MS.4.0-A0456	7JQ-00341	Subscrição	12 Meses	R\$ 27.185,36	17	N/A	R\$ 462.151,12
	6	Visual Studio Pro with GitHub ALng LSA	MS.4.0-A1626	QEK-00001	Subscrição	12 Meses	R\$ 2.523,93	6	N/A	R\$ 15.143,58
TOTAL									R\$ 124.915,00	R\$ 2.131.661,50

Para fins de cálculo da estimativa de custo total da contratação, utilizou-se como referência o 6º Termo Aditivo ao Acordo Corporativo 08/2020, relativo ao PMCTIC do Catálogo de Solução de TIC Microsoft, ANEXO 4 DO ETP, versão 4.0.0, assinado em 22/12/2023 e prazo de vigência a partir de 02/02/2024.

Durante a elaboração do Termo de Referência será realizada a Pesquisa de Preço e a Estimativa de Custo Total da Contratação terá seus valores atualizados.

14. Justificativa técnica da escolha da solução

A justificativa técnica da escolha da solução “Microsoft Windows Server” decorre dos seguintes fatores:

- Garantia de suporte e direito de atualização do ambiente de produção com suporte oficial do fabricante da solução;
- Atende aos requisitos necessários para o provimento de serviços básicos de infraestrutura;
- Possui tecnologia que permite a virtualização de hardware;
- Garantia de alta disponibilidade de serviços e aplicações;
- Possui compatibilidade com tecnologias e soluções em pleno uso na ANTAQ;
- Continuidade imediata dos serviços para os usuários, sem que haja necessidade, migração, implantação ou treinamentos específicos.

A justificativa técnica da escolha da solução “SQL Server Datacenter” decorre dos seguintes fatores:

- A solução escolhida foi a única que atendeu aos requisitos considerados essenciais para a solução.
- Com a renovação das licenças do Microsoft SQL Server, será possível manter o acesso aos diversos dados utilizados amplamente pela ANTAQ, mantê-los com segurança e integridade, permitir seu compartilhamento quando necessário e resguardar seu sigilo.
- A ANTAQ não terá indisponibilidade em suas aplicações com a manutenção das licenças SQL Server

A justificativa técnica da escolha da solução “Microsoft M365” decorre dos seguintes fatores:

- garantia de suporte e direito de atualização do ambiente de produção com suporte oficial do fabricante da solução;
- atendimento pleno aos requisitos de negócio, aos requisitos funcionais e técnicos;
- melhor relação custo-benefício (preço/funcionalidades) dentre as soluções mapeadas;
- continuidade imediata dos serviços para os usuários, sem que haja necessidade de treinamentos específicos para migração/implantação;
- a infraestrutura de TI e equipe técnica de TI da ANTAQ já estão devidamente preparados para a solução escolhida; e
- histórico de celeridade e tempestividade do fabricante da solução na implantação de correções e melhorias.

A justificativa técnica da escolha da solução “Visual Studio Professional” decorre dos seguintes fatores:

- A solução escolhida atendeu aos requisitos considerados essenciais para a solução.
- Com a adoção das licenças do Microsoft Visual Studio Professional o ambiente de desenvolvimento se manterá padronizado;
- As equipes manterão a produtividade e qualidade na criação e evolução dos sistemas sem interrupções, uma vez que já utilizam estas ferramentas em diversas versões.
- Todos os processos, sistemas, servidores e automação já se encontram integrados.

A justificativa técnica da escolha da solução “Microsoft Project P3” decorre dos seguintes fatores:

- A solução escolhida atendeu aos requisitos considerados essenciais para a solução.
- Com a adoção das licenças do Microsoft Project não haverá necessidade de migração/adaptação dos projetos que estão em curso;
- Os usuários que utilizam já estão habituados na ferramenta e não necessitam de treinamento.
- O ambiente de gerenciamento de projetos se manterá padronizado e as equipes manterão a produtividade e qualidade na gestão de projetos.
- As licenças poderão ser facilmente realocadas para outros usuários quando o projeto terminar.
- O software é utilizado via SaaS e não necessita de nenhuma instalação basta acessar o portal do Microsoft 365.

15. Justificativa econômica da escolha da solução

A justificativa econômica da escolha da solução “Microsoft Windows Server” decorre dos seguintes fatores:

- A solução escolhida foi a única que atendeu aos requisitos considerados essenciais para a solução.
- Com a renovação das licenças do Microsoft Windows Server, não será necessário implantação, migração ou contratação de treinamento para a equipe e suporte para a instalação de servidores e softwares, reduzindo o custo da solução.

A justificativa econômica da escolha da solução “Microsoft SQL Server” decorre do seguinte fator:

- Com a renovação das licenças do Microsoft SQL Server, não será necessário contratar implantação, migração e treinamento para a equipe, reduzindo o custo da solução.

A justificativa econômica da escolha da solução “Microsoft 365” decorre dos seguintes fatores:

- A solução escolhida, dentre as duas que atendem aos requisitos considerados essenciais para a solução, é a de maior economicidade.
- Com a adoção das licenças do Microsoft 365 E3, que agrega novas funcionalidades à solução hoje utilizada (Microsoft Office 365 E3), não será necessário contratar treinamento para a equipe e suporte para a instalação de servidores e softwares já utilizados, reduzindo o custo total de operação da solução.

A justificativa econômica da escolha da solução “Visual Studio Professional” decorre dos seguintes fatores:

- A solução atendeu aos requisitos considerados essenciais para a solução. Ademais, com a adoção das licenças do Microsoft Visual Studio Professional o ambiente de desenvolvimento se manterá padronizado e as equipes manterão a produtividade e qualidade na criação e evolução dos sistemas sem interrupções, uma vez que já utilizam estas ferramentas em diversas versões.
- Todos os processos, sistemas, servidores e automação já se encontram integrados.
- Além disso a solução é mais vantajosa economicamente se comparada à Solução 1 - Manutenção do Visual Studio Enterprise, conforme já evidenciado no item 11 - Análise comparativa de custos (TCO).
- Com a adoção das licenças do Microsoft Visual Studio Professional, não será necessário contratar treinamento para a equipe, suporte para a ferramenta, reduzindo o custo da solução.

A justificativa econômica da escolha da solução “Microsoft Project P3” decorre dos seguintes fatores:

- A solução atendeu aos requisitos considerados essenciais para a solução. Ademais, o Microsoft Project Plano 3 é o plano que possui o melhor custo/benefício entre os planos oferecidos pela Microsoft. Além disso o modelo de Subscrição é mais vantajoso que o perpétuo para a necessidade da Antaq. E como o licenciamento é mensal é possível não utilizar e não ter que pagar licença durante algum período que a licença não esteja sendo utilizada.

Além de todos os fatores citados acima, existe o Acordo Corporativo nº 08/2020, celebrado entre SGD/ME e a Microsoft, vigente a partir do dia 02/02/2024, conforme o 6º Termo Aditivo, assinado em 22/12/2022, denominado PMC-TIC do Catálogo de Solução de TIC Microsoft que limita os preços que podem ser cobrados pelos produtos do fabricante em questão. É muito provável que o mencionado acordo venha a ser renovado, ainda que com algum tipo de reajuste de valores, mas, pela dimensão de escala dos órgãos participantes do acordo, os novos preços serão ainda mais vantajosos do que os que seriam usualmente obtidos em contratações individuais de cada órgão público.

16. Benefícios a serem alcançados com a contratação

- Manutenção da padronização do ambiente, preservando o conhecimento adquirido pelas equipes na plataforma Microsoft, mantendo a produtividade e qualidade do trabalho.
- Ambiente com suporte ativo, apoiando a continuidade das soluções de TIC providas para a Casa.
- Manutenção da disponibilidade dos sistemas finalísticos da Agência.
- Um grande número de empresas fabricantes de software oferece soluções que podem se integrar às soluções da Microsoft ora selecionadas, aumentando a possibilidade de atendimento de outros requisitos não tratados neste estudo.
- Incremento de soluções de segurança, a solução Microsoft oferece uma gama significativa de funcionalidades de segurança integradas à administração das soluções do Escritório Digital.
- Grande foco das soluções Microsoft para a área corporativa. Isso aumenta a chance de atendimento pleno a requisitos legais e preservação dos ativos de informação da Agência.
- Possibilidade de as equipes efetuarem correções e evoluções necessárias nos sistemas existentes, continuarem o desenvolvimento de projetos atualmente em curso e desenvolvimento de novos sistemas, na plataforma Microsoft, não gerando necessidade de instalação de ambientes ou realização de treinamentos.
- Possibilidade de as equipes continuarem o gerenciamento sem impacto, atrasos ou adaptações, pois com a permanência do mesmo software a mudança de contrato será transparente.
- Manutenção da padronização do gerenciamento de projetos na Agência;
- Integração da ferramenta de gestão de projetos com AD, e-mail, teams, Sharepoint o que aumenta muito a produtividade, possibilitando alertas automatizados entre os membros da equipe.

17. Providências a serem Adotadas

Como a solução está em uso atualmente, após a contratação, será necessária apenas a alocação das licenças.

18. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

18.1. Justificativa da Viabilidade

Considerando as disposições constantes neste estudo, sobretudo, acerca das justificativas da necessidade de aquisição e do quantitativo estimado, bem como da análise dos riscos que envolvem a fase inicial deste procedimento, esta equipe se posiciona pela VIABILIDADE da contratação de Licenças Microsoft, por entender que foram razoáveis os fundamentos que motivaram a demanda.

19. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

Despacho: Ordem de Serviço nº 9/2024/GLC/SAF (SEI 2151828)

BRUNO DAVID GONCALVES FREITAS

Integrante Requisitante

Despacho: Ordem de Serviço nº 9/2024/GLC/SAF (SEI 2151828)

DIOGENES DE OLIVEIRA NUNES

Integrante Técnico

Despacho: Ordem de Serviço nº 9/2024/GLC/SAF (SEI 2151828)

PAULO RODRIGUES DOS SANTOS

Integrante Administrativo

Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - ANEXO DO ETP 1 - E-mail - Coordenador de Infraestrutura - 1.pdf (253.0 KB)
- Anexo II - ANEXO DO ETP 2 - E-mail - Coordenador de Infraestrutura - 2.pdf (126.15 KB)
- Anexo III - ANEXO DO ETP 3 - Da Solução de Escritório, Segurança e Sistema Operacional.pdf (881.0 KB)
- Anexo IV - ANEXO DO ETP 4 - catalogo-de-produtos-e-servicos-microsoft-versao-4-0-0.pdf (1.95 MB)

**Anexo I - ANEXO DO ETP 1 - E-mail - Coordenador de
Infraestrutura - 1.pdf**

Quantitativo de licenças para contratação Microsoft

Bruno David Gonçalves Freitas <Bruno.Freitas@antag.gov.br>

Qui, 25/01/2024 17:37

Para:Diogenes de Oliveira Nunes <Diogenes.Nunes@antag.gov.br>

Cc:Alexandre Ferreira de Alencar <Alexandre.Alencar@antag.gov.br>;Térzio Roberto da Silva Vieira

<Terzio.Vieira@antag.gov.br>;Wenderson Gomes Batista Loiola <Wenderson.Loiola@antag.gov.br>;Marcio Tenorio Bezerra

<Marcio.Bezerra@antag.gov.br>;Elizabeth Borgmann Santos <Elizabeth.Santos@antag.gov.br>

Boa tarde, Prezados!

Conforme entendimento em reunião realizada na data de hoje (25/01/2023), solicito que na nova contratação Microsoft, para atendimento das necessidades atuais da Antaq, sejam solicitadas as seguintes licenças e os respectivos quantitativos:

- 120 M365 F3 FUSL Sub Per User, para estagiários, assistentes nível médio e assistentes de nível superior;
- 610 M365 E3 Unified Sub Per User, para os demais usuários, incluindo os trinta novos Servidores previstos no concurso unificado;
- Aumentar de 5 para 8 licenças Project P3 Sub Per User, dado que foram abertos chamados que ainda não foram atendidos;
- 120 licenças Win Server DC Core ALng LSA 2L;
- 17 licenças SQL Server Enterprise Core ALng LSA 2L.

At.te,

Bruno David

Coordenador de Infraestrutura substituto

**Anexo II - ANEXO DO ETP 2 - E-mail - Coordenador de
Infraestrutura - 2.pdf**

Licenças

Bruno David Gonçalves Freitas <Bruno.Freitas@antaq.gov.br>

Qua, 31/01/2024 17:54

Para:Diogenes de Oliveira Nunes <Diogenes.Nunes@antaq.gov.br>

Cc:Alexandre Ferreira de Alencar <Alexandre.Alencar@antaq.gov.br>;Térzio Roberto da Silva Vieira <Terzio.Vieira@antaq.gov.br>

Bom dia, Diógenes!

Conforme novas informações acordadas em reunião, iremos precisar de e 620 licenças Microsoft E3 e 20 licenças Project P3 Sub Per User, conforme abaixo:

- 5 licenças para as diretorias;
- 5 licenças para as superintendências;
- 3 licenças para a SPL;
- 6 licenças para a STGI.
- 1 para as Unidades Regionais

At.te,

Bruno David.

**Anexo III - ANEXO DO ETP 3 - Da Solução de Escritório,
Segurança e Sistema Operacional.pdf**

1. Introdução

Desde 2020, a ANTAQ utiliza um conjunto de soluções de Software as a Service (SaaS) Microsoft do Office 365 para ferramentas para escritório digital, como: armazenamento e compartilhamento de dados/conteúdo (Sharepoint/Onedrive), comunicação audiovisual como reuniões virtuais e lives (Teams), correio eletrônico na nuvem (Exchange Online) etc. que promovem o aumento de performance e produtividade no trabalho tanto na forma presencial quanto na forma remota para os servidores e colaboradores da ANTAQ.

Estas soluções SaaS além de facilitar a forma de trabalho dos servidores e colaboradores da Agência, garantem uma maior disponibilidade dos serviços oferecidos pois utilizam toda a infraestrutura de alta disponibilidade da nuvem Microsoft. Desta forma, removem toda a complexidade envolvida em aquisição de hardware, software, licenciamento e todo o custo operacional de implantação e manutenção deste tipo de solução em um ambiente on-premises.

2. Da utilização das soluções atualmente contratadas

Através das consoles de gerenciamento das soluções SaaS da Microsoft, podemos verificar o quão estas soluções são utilizadas pela ANTAQ hoje, conforme os indicadores abaixo exibidos.

• Gerenciamento de Identidades – Azure Active Directory (AD)

O licenciamento atual office 365 E3 da ANTAQ, dá direito a utilização da camada básica de gerenciamento de identidades com a solução do Azure Active Directory (AD), desta forma, foi possível a sincronização das contas de usuários do AD interno da ANTAQ com a solução de AD da Azure (via Azure AD Connect), o que permitiu a autenticação nas soluções SaaS do Office 365 na nuvem da Microsoft com a mesma senha da rede interna.

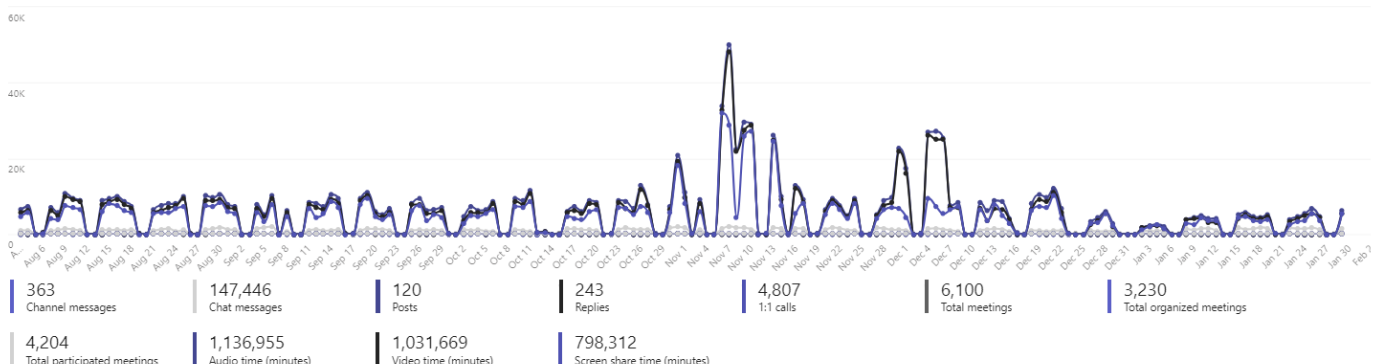
• Microsoft Teams

A solução do Microsoft Teams é uma ferramenta essencial para agendamento de reuniões, planejamento de atividades (planner), comunicação audiovisual, compartilhamento de arquivos em equipes de trabalhos específicas utilizado por quase todas as equipes de trabalho da Organização, permitindo até o trabalho através de dispositivos remotos como o celular.

Podemos ter uma visão da grande utilização do Microsoft Teams, através das imagens abaixo, extraídas do centro de administração:

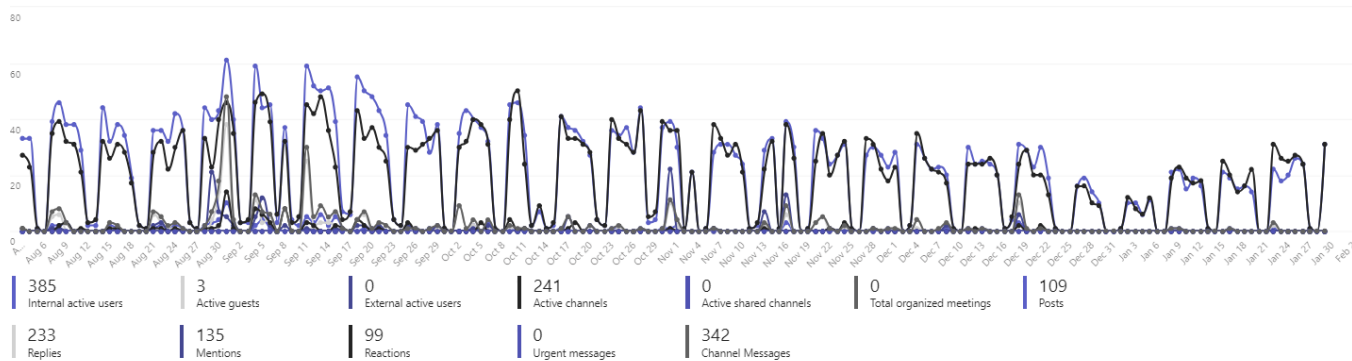
Teams user activity report

Feb 01, 2024 3:38:05 PM UTC | Date range: Aug 02, 2023 - Jan 29, 2024



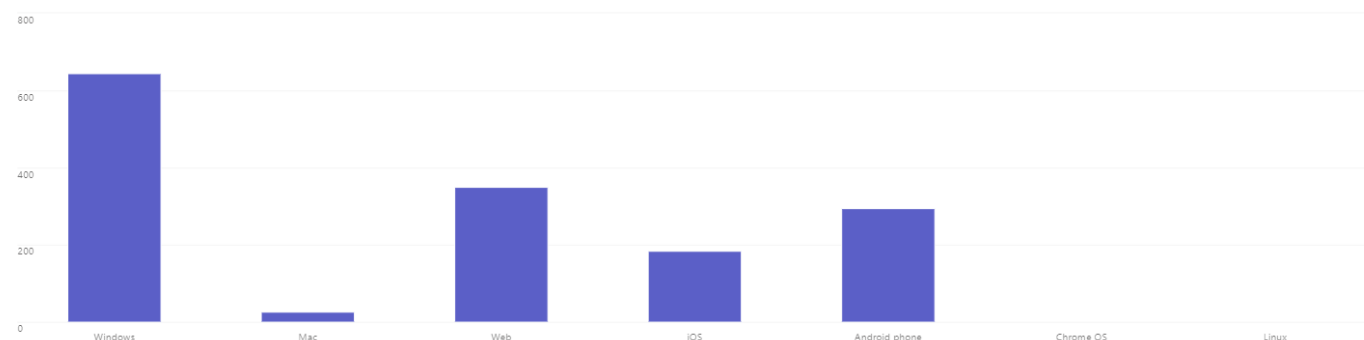
Teams usage report

Feb 01, 2024 2:50:39 PM UTC | Date range: Aug 02, 2023 - Jan 29, 2024



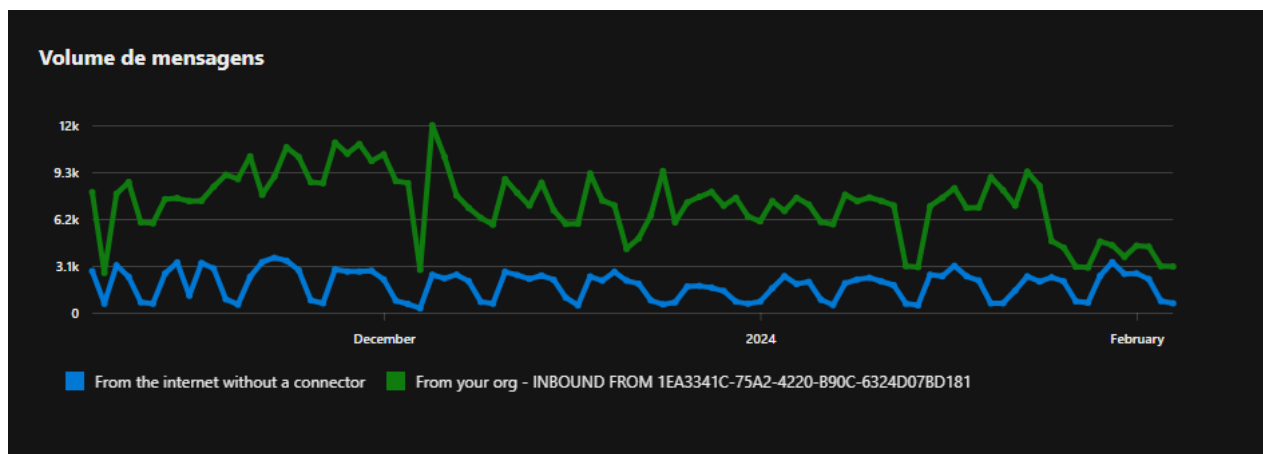
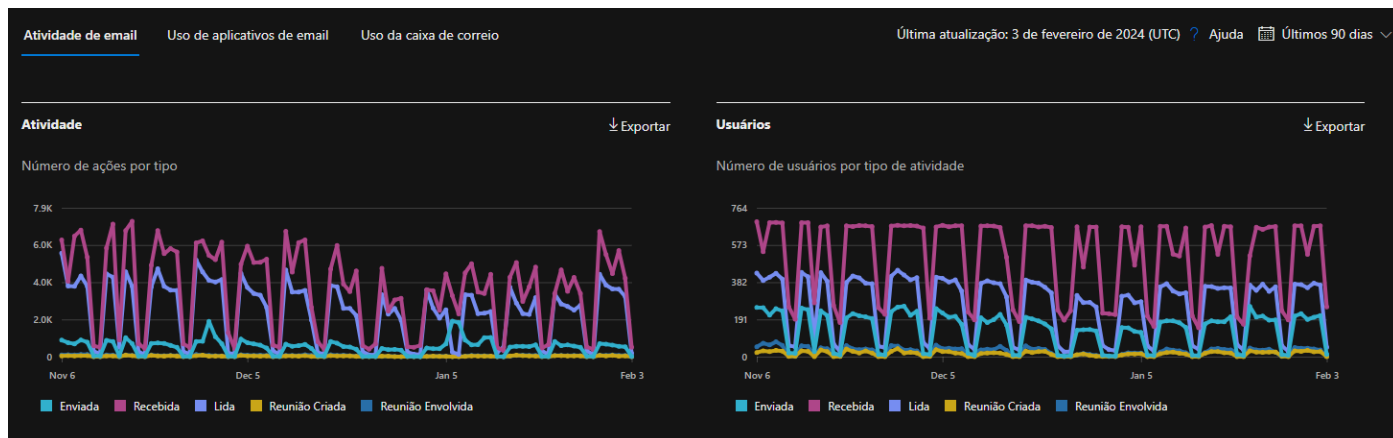
Device usage report

Feb 05, 2024 1:18:58 PM UTC | Date range: Aug 07, 2023 - Feb 03, 2024



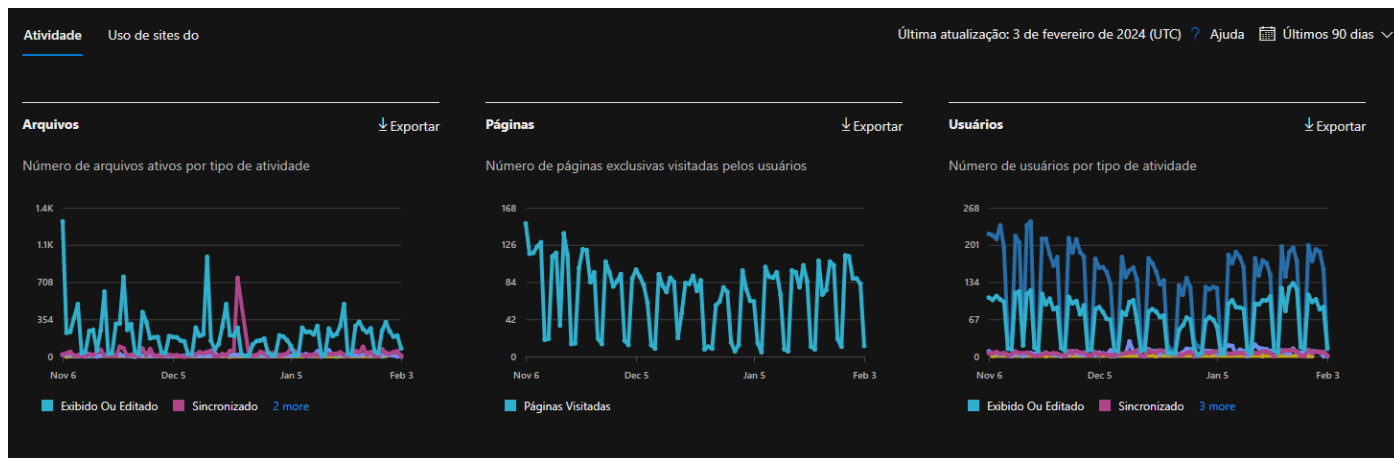
• Exchange

O Exchange Online comporta todas as caixas institucionais da ANTAQ, que estavam na solução on-premises, até o final do mês de outubro/21 e, na presente data (05/02/2024) está na nuvem. Os gráficos abaixo mostram a utilização nos últimos noventa dias:



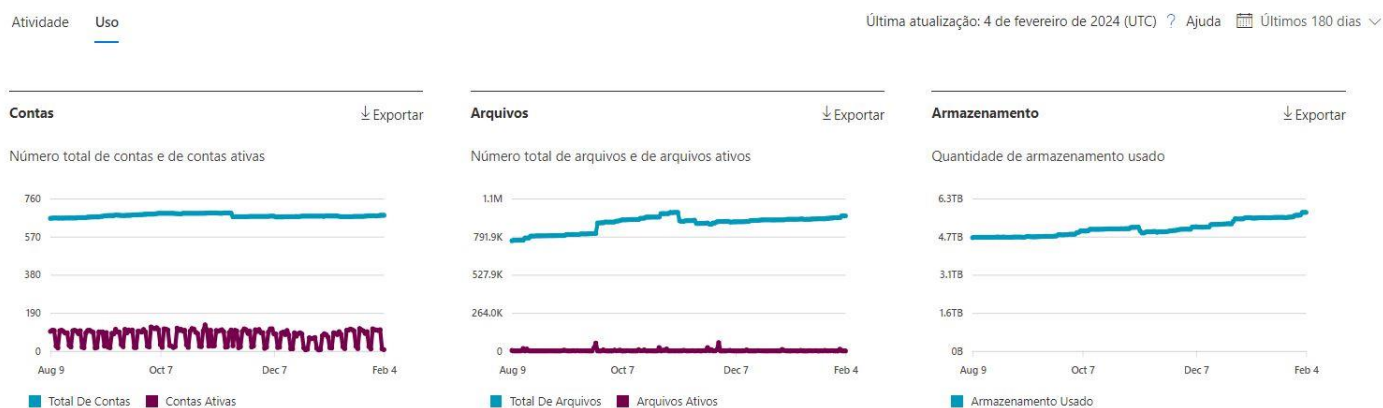
• Sharepoint

A ANTAQ já possui mais de 2 TB de dados armazenados em páginas e arquivos salvos na plataforma. Os gráficos abaixo mostram a utilização nos últimos noventa dias:



• Onedrive

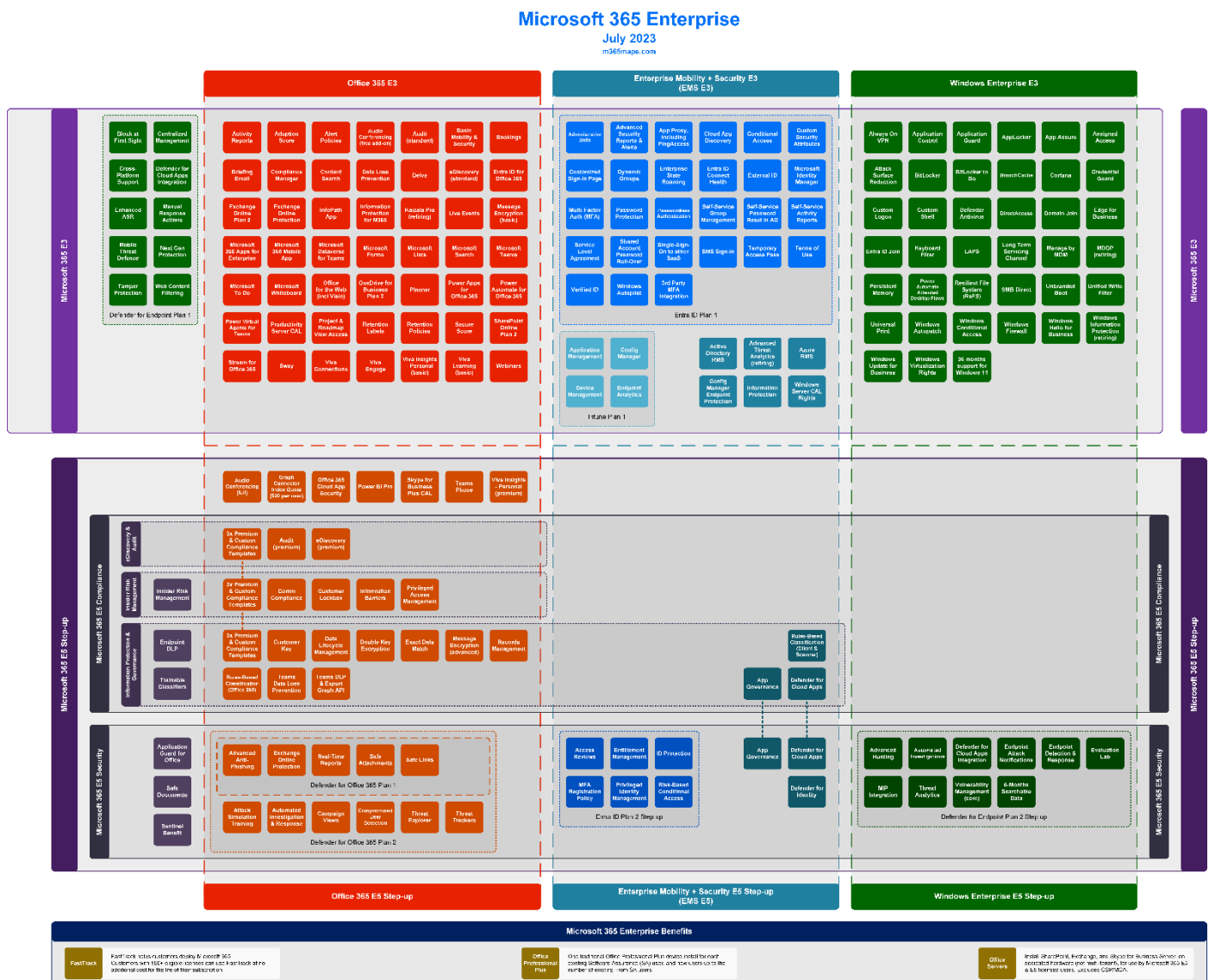
Além do armazenamento supracitado Sharepoint, o drive pessoal institucional é muito utilizado pela organização com mais de 5.7 TB de dados com mais de 900 mil arquivos, conforme as figuras abaixo.



3. Da Necessidade por Soluções de Segurança e atualização/upgrade do Windows

Diante do nível de uso das soluções SaaS Microsoft supracitadas e a quantidade de ciberataques que atualmente atingem diversas organizações do setor privado e governamentais, torna-se imprescindível o investimento em soluções para promover o incremento de segurança na utilização destas soluções na Organização.

Com o intuito de aprimorar a Segurança da Informação no ambiente SaaS Microsoft, o fabricante disponibiliza uma série de soluções que necessitam de um licenciamento especial para a sua utilização, conforme a ilustração abaixo.



Fonte: <https://m365maps.com/files/Microsoft-365-Enterprise-Landscape.htm>

Data de medição: 05/02/2024

A solução em uso e implantada na ANTAQ, Microsoft M365, figura acima, além de das solução de escritório (Office 365) ainda contempla a atualização/upgrade do Windows e recursos de segurança, incluindo autenticação multifator (MFA).

Desta forma, as tecnologias acima descritas já são utilizadas pela Agência e pretende-se manter os mesmos recursos com o objetivo de continuidade das atividades na ANTAQ.

Anexo IV - ANEXO DO ETP 4 - catalogo-de-produtos-e-servicos-microsoft-versao-4-0-0.pdf

CONTRATAÇÕES DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO

CATÁLOGO DE SOLUÇÕES DE TIC COM CONDIÇÕES PADRONIZADAS (MICROSOFT)

Catálogo de Soluções de TIC com Condições Padronizadas – MICROSOFT

Fabricante:	Microsoft do Brasil
Versão do Catálogo:	4.0.0
Responsável pela elaboração e manutenção:	Secretaria de Governo Digital do Ministério da Economia (SGD).
Fundamento normativo:	Instrução Normativa SGD/ME nº 1, de 4 de abril de 2019.
Data de publicação:	28/12/2022

Vigência:

Imediata a partir da publicação.

**MINISTÉRIO DA ECONOMIA**

Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital

Secretaria de Governo Digital

Coordenação-Geral de Análise de Aquisições de Tecnologia da Informação e Comunicação

ANEXO I**CATÁLOGO DE PRODUTOS E SERVIÇOS CORPORATIVOS**Quinto Termo Aditivo ao Acordo Corporativo nº 8/2020 - Processo nº **19974.100514/2019-01****1. CONDIÇÕES DE UTILIZAÇÃO:**

1.1. A existência deste Catálogo não obriga, direta ou indiretamente, qualquer órgão ou entidade que integre os poderes da União, Estados ou Municípios a celebrar qualquer contrato para a aquisição ou fornecimento de licenças ou serviços da Microsoft.

1.2. O órgão ou entidade, a partir de sua necessidade, deve realizar os estudos técnicos preliminares, analisando soluções alternativas e demais orientações previstas nas leis e normas que regem as contratações de soluções de tecnologia da informação e comunicação.

1.3. Este Catálogo é de aplicação vinculativa aos órgãos e entidades integrantes do SISP que estejam realizando processo de contratação que se encontre na fase de planejamento da contratação, renovação ou prorrogação de licenciamento de produtos ou serviços Microsoft que constem neste Anexo.

1.4. Este Catálogo se aplica aos modelos de licenciamento Microsoft EA (*Enterprise Agreement*), EAS (*Enterprise Agreement Subscription*) e SCE (*Server and Cloud Enrollment*), todos para Governo.

1.5. Para utilização do Catálogo, o órgão do SISP deve consultar a SGD/ME, por meio da central de atendimento disponível no endereço <https://portaldeservicos.economia.gov.br/> (opção C3S), com vistas a garantir os benefícios decorrentes de sua utilização.

1.6. Para fins deste Acordo, a Microsoft não irá aplicar, em qualquer hipótese, sua regra de quantitativo mínimo de 250 (duzentos e cinquenta) Usuários ou “*Devices*” (Equipamentos) para Produtos *Enterprise*. Os contratos e suas eventuais prorrogações, nos termos e limites da legislação aplicável, no modelo EA e EAS deverão ser executados sem qualquer restrição de quantitativo mínimo de usuários ou “*Devices*” (Equipamentos), bem como a abertura de registro (vinculado aos contratos EA e EAS) para Produtos Adicionais. Destacando-se que tais regras se aplicam para contratos gerados individualmente ou a partir de atas de registro de preços para órgãos partícipes e não partícipes.

ÍNDICE DE NOMENCLATURAS PARA UTILIZAÇÃO DO CATÁLOGO

Coluna	Termo	Detalhamento
Modelo de Licenciamento	Subscrição	Subscrição Licenças
Modelo de Licenciamento	Perpétua	Aquisição de Licenças
Unidade de Referência	Todos	Período de Cobertura da Licença
Aplicação	Produto Corporativo	Licença Por Dispositivo ou Usuário que qualifica para abertura do Contrato EA/EAS
Aplicação	Registro para Servidor e Nuvem	Licença que qualifica para abertura do Contrato SCE
Aplicação	Produto Adicional	Licença que pode ser adquirida em um Contrato EA, EAS ou SCE

Tipo de Produto	Upgrade de Licença	Elevação de versão de uma licença <i>on-line</i> à partir de uma licença de base já adquirida + <i>Software Assurance</i>
Tipo de Produto	Licença + SA	Aquisição de Licença + <i>Software Assurance</i>
Tipo de Produto	Upgrade + SA	Aquisição de Licença superior à partir de uma licença de base existente + <i>Software Assurance</i>
Tipo de Produto	Software Assurance (SA)	Renovação de <i>Software Assurance</i> de uma licença já adquirida
Tipo de Produto	Assinatura Mensal	Assinatura Mensal da Licença ou Serviço <i>on-line</i> correspondente
Período de Compra	Não se Aplica	Para Licenças de Subscrição, não se aplica pois obedece a Unidade de Referência (Mensal ou Anual)
Período de Compra	Adição em novos contratos	Valor anual a ser pago referente a 1/3 de licença + 1 ano de <i>Software Assurance</i> . Este valor deve ser considerado somente para contratos de 36 meses
Período de Compra	1 Ano Remanescente	Valor a ser pago para Novos Produtos adquiridos em contratos ativos. Refere-se ao valor Total da Licença + 6 meses de <i>Software Assurance</i>
Período de Compra	2 Anos Remanescentes	Valor a ser pago para Novos Produtos adquiridos em contratos ativos. Refere-se ao valor Total da Licença + 18 meses de <i>Software Assurance</i>
Período de Compra	3 Anos Remanescentes	Valor a ser pago para Novos Produtos adquiridos em contratos ativos. Refere-se ao valor Total da Licença + 30 meses de <i>Software Assurance</i>
Período de Compra	TrueUp 1	Valor a ser pago para Produtos já adquiridos em contratos ativos. Refere-se ao valor Total da Licença + 30 meses de <i>Software Assurance</i>
Período de Compra	TrueUp 2	Valor a ser pago para Produtos já adquiridos em contratos ativos. Refere-se ao valor Total da Licença + 18 meses de <i>Software Assurance</i>
Período de Compra	TrueUp 3	Valor a ser pago para Produtos já adquiridos em contratos ativos. Refere-se ao valor Total da Licença + 6 meses de <i>Software Assurance</i>

2. LISTA DE PRODUTOS E SERVIÇOS

CATÁLOGO DE TIC COM CONDIÇÕES PADRONIZADAS – MICROSOFT								
Identificador SGD	Descrição	Identificador Microsoft	Modelo de Licenciamento	Unidade de Referência	Aplicação	Tipo de Produto	Período de Compra	PMC-TIC
MS.4.0-A0001	Project Standard ALng LSA	076-01776	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 3.911,02
MS.4.0-A0002	Project Standard ALng LSA	076-01776	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 4.902,98
MS.4.0-A0003	Project Standard ALng LSA	076-01776	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 5.892,47
MS.4.0-A0004	Project Standard ALng LSA	076-01776	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 2.129,62
MS.4.0-A0005	Project Standard ALng LSA	076-01776	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 1.559,96
MS.4.0-A0006	Project Standard ALng LSA	076-01776	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 5.892,47
MS.4.0-A0007	Project Standard ALng LSA	076-01776	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 4.902,98
MS.4.0-A0008	Project Standard ALng LSA	076-01776	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 3.911,02
MS.4.0-A0009	Project Standard ALng SA	076-01912	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 991,13
MS.4.0-A0010	Project Standard ALng SA	076-01912	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 1.982,27
MS.4.0-A0011	Project Standard ALng SA	076-01912	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 2.973,40
MS.4.0-A0012	AzureDevOpsServer ALNG LicSAPk MVL	125-00110	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 2.188,89

MS.4.0-A0013	AzureDevOpsServer ALNG LicSAPk MVL	125-00110	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 2.675,40
MS.4.0-A0014	AzureDevOpsServer ALNG LicSAPk MVL	125-00110	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 3.161,09
MS.4.0-A0015	AzureDevOpsServer ALNG LicSAPk MVL	125-00110	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 1.135,19
MS.4.0-A0016	AzureDevOpsServer ALNG LicSAPk MVL	125-00110	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 766,40
MS.4.0-A0017	AzureDevOpsServer ALNG LicSAPk MVL	125-00110	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 3.161,09
MS.4.0-A0018	AzureDevOpsServer ALNG LicSAPk MVL	125-00110	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 2.675,40
MS.4.0-A0019	AzureDevOpsServer ALNG LicSAPk MVL	125-00110	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 2.188,89
MS.4.0-A0020	AzureDevOpsServer ALNG SA MVL	125-00124	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 486,51
MS.4.0-A0021	AzureDevOpsServer ALNG SA MVL	125-00124	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 973,02
MS.4.0-A0022	AzureDevOpsServer ALNG SA MVL	125-00124	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 1.459,53
MS.4.0-A0023	AzureDevOpsServerCAL ALNG LicSAPk MVL DvcCAL	126-00156	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 2.188,89
MS.4.0-A0024	AzureDevOpsServerCAL ALNG LicSAPk MVL DvcCAL	126-00156	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 2.675,40
MS.4.0-A0025	AzureDevOpsServerCAL ALNG LicSAPk MVL DvcCAL	126-00156	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 3.161,09
MS.4.0-A0026	AzureDevOpsServerCAL ALNG LicSAPk MVL DvcCAL	126-00156	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 1.135,19
MS.4.0-A0027	AzureDevOpsServerCAL ALNG LicSAPk MVL DvcCAL	126-00156	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 964,79
MS.4.0-A0028	AzureDevOpsServerCAL ALNG LicSAPk MVL DvcCAL	126-00156	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 766,40
MS.4.0-A0029	AzureDevOpsServerCAL ALNG LicSAPk MVL DvcCAL	126-00156	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 2.689,39
MS.4.0-A0030	AzureDevOpsServerCAL ALNG LicSAPk MVL DvcCAL	126-00156	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 3.161,09
MS.4.0-A0031	AzureDevOpsServerCAL ALNG LicSAPk MVL DvcCAL	126-00156	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 2.275,32
MS.4.0-A0032	AzureDevOpsServerCAL ALNG LicSAPk MVL DvcCAL	126-00156	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 2.675,40
MS.4.0-A0033	AzureDevOpsServerCAL ALNG LicSAPk MVL DvcCAL	126-00156	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 1.861,26
MS.4.0-A0034	AzureDevOpsServerCAL ALNG LicSAPk MVL DvcCAL	126-00156	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 2.188,89

MS.4.0-A0035	AzureDevOpsServerCAL ALNG LicSAPk MVL UsrCAL	126-00169	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 2.517,35
MS.4.0-A0036	AzureDevOpsServerCAL ALNG LicSAPk MVL UsrCAL	126-00169	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 3.077,12
MS.4.0-A0037	AzureDevOpsServerCAL ALNG LicSAPk MVL UsrCAL	126-00169	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 3.637,72
MS.4.0-A0038	AzureDevOpsServerCAL ALNG LicSAPk MVL UsrCAL	126-00169	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 1.110,50
MS.4.0-A0039	AzureDevOpsServerCAL ALNG LicSAPk MVL UsrCAL	126-00169	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 1.305,60
MS.4.0-A0040	AzureDevOpsServerCAL ALNG LicSAPk MVL UsrCAL	126-00169	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 880,82
MS.4.0-A0041	AzureDevOpsServerCAL ALNG LicSAPk MVL UsrCAL	126-00169	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 3.091,94
MS.4.0-A0042	AzureDevOpsServerCAL ALNG LicSAPk MVL UsrCAL	126-00169	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 3.637,72
MS.4.0-A0043	AzureDevOpsServerCAL ALNG LicSAPk MVL UsrCAL	126-00169	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 2.616,13
MS.4.0-A0044	AzureDevOpsServerCAL ALNG LicSAPk MVL UsrCAL	126-00169	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 3.077,12
MS.4.0-A0045	AzureDevOpsServerCAL ALNG LicSAPk MVL UsrCAL	126-00169	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 2.140,32
MS.4.0-A0046	AzureDevOpsServerCAL ALNG LicSAPk MVL UsrCAL	126-00169	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 2.517,35
MS.4.0-A0047	AzureDevOpsServerCAL ALNG SA MVL DvcCAL	126-00183	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 462,64
MS.4.0-A0048	AzureDevOpsServerCAL ALNG SA MVL DvcCAL	126-00183	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 486,51
MS.4.0-A0049	AzureDevOpsServerCAL ALNG SA MVL DvcCAL	126-00183	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 925,28
MS.4.0-A0050	AzureDevOpsServerCAL ALNG SA MVL DvcCAL	126-00183	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 973,02
MS.4.0-A0051	AzureDevOpsServerCAL ALNG SA MVL DvcCAL	126-00183	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 1.459,53
MS.4.0-A0052	AzureDevOpsServerCAL ALNG SA MVL DvcCAL	126-00183	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 1.387,92
MS.4.0-A0053	AzureDevOpsServerCAL ALNG SA MVL UsrCAL	126-00196	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 559,78

MS.4.0-A0054	AzureDevOpsServerCAL ALNG SA MVL UsrCAL	126-00196	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 532,61
MS.4.0-A0055	AzureDevOpsServerCAL ALNG SA MVL UsrCAL	126-00196	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 1.119,55
MS.4.0-A0056	AzureDevOpsServerCAL ALNG SA MVL UsrCAL	126-00196	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 1.065,22
MS.4.0-A0057	AzureDevOpsServerCAL ALNG SA MVL UsrCAL	126-00196	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 1.679,33
MS.4.0-A0058	AzureDevOpsServerCAL ALNG SA MVL UsrCAL	126-00196	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 1.597,83
MS.4.0-A0059	AzureDevOpsServerCAL ALNG SubsVL MVL DvcCAL	126-01981	Perpétua	1 Mês	Registro para Servidor e Nuvem	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 74,09
MS.4.0-A0060	AzureDevOpsServerCAL ALNG SubsVL MVL UsrCAL	126-01982	Perpétua	1 Mês	Registro para Servidor e Nuvem	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 85,61
MS.4.0-A0061	M365 E5 IP & Govern Sub Per User	1C9-00002	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 31,36
MS.4.0-A0062	M365 E5 Insider Risk Management Sub Per User	1CB-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 26,84
MS.4.0-A0063	M365 E5 eDiscovery & Audit Sub Per User	1CC-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 26,84
MS.4.0-A0064	M365 Apps Enterprise Device Sub Per Device	1GJ-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 183,57
MS.4.0-A0065	Viva Topics Sub Per User	1JV-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 17,86
MS.4.0-A0066	ExtraGraphConnectorCapacity ShrdSvr ALNG SubsVL MVL AddOn	1LA-00004	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 4.467,01
MS.4.0-A0067	M365 E3 Unattended License Sub Per Bot	1LL-00005	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 189,25
MS.4.0-A0068	Defender Endpoint Server Sub	1NZ-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 26,42
MS.4.0-A0069	Power Automate Attended RPA USL Sub Per User	1O4-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 210,25
MS.4.0-A0070	Power Automate Attended RPA USL SU Power Automate Plan Per User	1O4-00006	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 131,38
MS.4.0-A0071	Power Automate Unattended RPA AO Sub Per Bot	1O8-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 788,30
MS.4.0-A0072	M365 F1 Sub Per User	1PI-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 11,46
MS.4.0-A0073	D365 Project Operations Sub Per User	1S7-00015	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 630,65
MS.4.0-A0074	D365 Project Operations SU D365 Operations Activity Per User	1S7-00017	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 367,89
MS.4.0-A0075	D365 Project Operations SU D365 TMembers Per User	1S7-00018	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 588,59

MS.4.0-A0076	D365 Project Operations SU D365 Project Operations Attach Per User	1S7-00019	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 473,01
MS.4.0-A0077	D365 Project Operations FSA Sub Per User FSA VL/DPL	1S9-00003	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 504,54
MS.4.0-A0078	D365 Project Operations Attach Sub Per User	1SD-00014	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 157,73
MS.4.0-A0079	D365 Project Operations Attach FSA Sub Per User FSA VL/DPL	1SG-00003	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 126,20
MS.4.0-A0080	Advanced Communications Sub Add-on	1UC-00009	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 53,67
MS.4.0-A0081	Advanced Communications Sub Promo Add-on	1UC-00010	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 22,39
MS.4.0-A0082	SQL Server Standard ALng SA	228-04433	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 1.070,98
MS.4.0-A0083	SQL Server Standard ALng SA	228-04433	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 1.126,96
MS.4.0-A0084	SQL Server Standard ALng SA	228-04433	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 2.141,97
MS.4.0-A0085	SQL Server Standard ALng SA	228-04433	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 2.253,92
MS.4.0-A0086	SQL Server Standard ALng SA	228-04433	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 3.212,95
MS.4.0-A0087	SQL Server Standard ALng SA	228-04433	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 3.380,88
MS.4.0-A0088	SQL Server Standard ALng LSA	228-04437	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 5.073,38
MS.4.0-A0089	SQL Server Standard ALng LSA	228-04437	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 6.200,34
MS.4.0-A0090	SQL Server Standard ALng LSA	228-04437	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 7.327,30
MS.4.0-A0091	SQL Server Standard ALng LSA	228-04437	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 2.630,12
MS.4.0-A0092	SQL Server Standard ALng LSA	228-04437	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 2.236,63
MS.4.0-A0093	SQL Server Standard ALng LSA	228-04437	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 1.775,64
MS.4.0-A0094	SQL Server Standard ALng LSA	228-04437	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 6.230,80
MS.4.0-A0095	SQL Server Standard ALng LSA	228-04437	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 7.327,30
MS.4.0-A0096	SQL Server Standard ALng LSA	228-04437	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 6.200,34
MS.4.0-A0097	SQL Server Standard ALng LSA	228-04437	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 5.271,77

MS.4.0-A0098	SQL Server Standard ALng LSA	228-04437	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 4.312,74
MS.4.0-A0099	SQL Server Standard ALng LSA	228-04437	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 5.073,38
MS.4.0-A0100	SQL Server Standard ALng Sub	228-10025	Perpétua	1 Mês	Registro para Servidor e Nuvem	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 134,18
MS.4.0-A0101	Office Professional Plus ALng LSA	269-05623	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 1.636,52
MS.4.0-A0102	Office Professional Plus ALng LSA	269-05623	Subscrição	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 1.033,94
MS.4.0-A0103	Office Professional Plus ALng LSA	269-05623	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 4.529,25
MS.4.0-A0104	Office Professional Plus ALng LSA	269-05623	Perpétua	24 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 3.768,61
MS.4.0-A0105	Office Professional Plus ALng LSA	269-05623	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 3.006,33
MS.4.0-A0106	Office Professional Plus ALng SA	269-05704	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 851,19
MS.4.0-A0107	Office Professional Plus ALng SA	269-05704	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 2.553,57
MS.4.0-A0108	Office Professional Plus ALng SA Platform	269-12442	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 809,21
MS.4.0-A0109	Office Professional Plus ALng SA Platform	269-12442	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 2.427,62
MS.4.0-A0110	Office Professional Plus ALng LSA Platform	269-12445	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 1.392,03
MS.4.0-A0111	Office Professional Plus ALng LSA Platform	269-12445	Subscrição	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 982,90
MS.4.0-A0112	Office Professional Plus ALng LSA Platform	269-12445	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 3.852,58
MS.4.0-A0113	Office Professional Plus ALng LSA Platform	269-12445	Perpétua	24 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 3.203,89
MS.4.0-A0114	Office Professional Plus ALng LSA Platform	269-12445	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 2.556,04
MS.4.0-A0115	Defender Cloud Apps Sub Per User	2ER-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 15,64
MS.4.0-A0116	D365 Fraud Protection Account Protection Sub	2U1-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 5.255,31
MS.4.0-A0117	D365 Fraud Protection Loss Prevention Sub	2U8-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 5.255,31
MS.4.0-A0118	D365 Fraud Protection Purchase Protection Sub	2UB-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 5.255,31
MS.4.0-A0119	D365 Fraud Protection Account Protection T1 AO Sub	2UI-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 788,30
MS.4.0-A0120	D365 Fraud Protection Account Protection T2 AO Sub Minimum 100 Unit	2V1-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 525,53
MS.4.0-A0121	D365 Fraud Protection Loss Prevention T1 AO Sub	2V8-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 788,30
MS.4.0-A0122	D365 Fraud Protection Loss Prevention T2 AO Sub Minimum 62 Unit	2VB-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 525,53

MS.4.0-A0123	D365 Fraud Protection Purchase Protection T1 AO Sub	2VI-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 788,30
MS.4.0-A0124	D365 Fraud Protection Purchase Protection T2 AO Sub Minimum 250 Unit	2W1-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 525,53
MS.4.0-A0125	Exchange Server Standard ALng LSA	312-02177	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 4.400,83
MS.4.0-A0126	Exchange Server Standard ALng LSA	312-02177	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 5.378,79
MS.4.0-A0127	Exchange Server Standard ALng LSA	312-02177	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 6.356,75
MS.4.0-A0128	Exchange Server Standard ALng LSA	312-02177	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 2.281,91
MS.4.0-A0129	Exchange Server Standard ALng LSA	312-02177	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 1.540,21
MS.4.0-A0130	Exchange Server Standard ALng LSA	312-02177	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 6.356,75
MS.4.0-A0131	Exchange Server Standard ALng LSA	312-02177	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 5.378,79
MS.4.0-A0132	Exchange Server Standard ALng LSA	312-02177	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 4.400,83
MS.4.0-A0133	Exchange Server Standard ALng SA	312-02257	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 977,96
MS.4.0-A0134	Exchange Server Standard ALng SA	312-02257	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 1.955,92
MS.4.0-A0135	Exchange Server Standard ALng SA	312-02257	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 2.933,88
MS.4.0-A0136	SQL CAL ALng LSA Device CAL	359-00765	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 1.181,29
MS.4.0-A0137	SQL CAL ALng LSA Device CAL	359-00765	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 1.443,89
MS.4.0-A0138	SQL CAL ALng LSA Device CAL	359-00765	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 1.706,49
MS.4.0-A0139	SQL CAL ALng LSA Device CAL	359-00765	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 612,46
MS.4.0-A0140	SQL CAL ALng LSA Device CAL	359-00765	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 521,09
MS.4.0-A0141	SQL CAL ALng LSA Device CAL	359-00765	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 414,07
MS.4.0-A0142	SQL CAL ALng LSA Device CAL	359-00765	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 1.706,49
MS.4.0-A0143	SQL CAL ALng LSA Device CAL	359-00765	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 1.449,66
MS.4.0-A0144	SQL CAL ALng LSA Device CAL	359-00765	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 1.443,89
MS.4.0-A0145	SQL CAL ALng LSA Device CAL	359-00765	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 1.226,57
MS.4.0-A0146	SQL CAL ALng LSA Device CAL	359-00765	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 1.003,48

MS.4.0-A0147	SQL CAL ALng LSA Device CAL	359-00765	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 1.181,29
MS.4.0-A0148	SQL CAL ALng SA Device CAL	359-00792	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 249,43
MS.4.0-A0149	SQL CAL ALng SA Device CAL	359-00792	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 262,60
MS.4.0-A0150	SQL CAL ALng SA Device CAL	359-00792	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 498,86
MS.4.0-A0151	SQL CAL ALng SA Device CAL	359-00792	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 525,20
MS.4.0-A0152	SQL CAL ALng SA Device CAL	359-00792	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 748,29
MS.4.0-A0153	SQL CAL ALng SA Device CAL	359-00792	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 787,80
MS.4.0-A0154	SQL CAL ALng LSA User CAL	359-00960	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 1.181,29
MS.4.0-A0155	SQL CAL ALng LSA User CAL	359-00960	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 1.443,89
MS.4.0-A0156	SQL CAL ALng LSA User CAL	359-00960	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 1.706,49
MS.4.0-A0157	SQL CAL ALng LSA User CAL	359-00960	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 521,09
MS.4.0-A0158	SQL CAL ALng LSA User CAL	359-00960	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 612,46
MS.4.0-A0159	SQL CAL ALng LSA User CAL	359-00960	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 414,07
MS.4.0-A0160	SQL CAL ALng LSA User CAL	359-00960	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 1.706,49
MS.4.0-A0161	SQL CAL ALng LSA User CAL	359-00960	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 1.449,66
MS.4.0-A0162	SQL CAL ALng LSA User CAL	359-00960	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 1.443,89
MS.4.0-A0163	SQL CAL ALng LSA User CAL	359-00960	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 1.226,57
MS.4.0-A0164	SQL CAL ALng LSA User CAL	359-00960	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 1.181,29
MS.4.0-A0165	SQL CAL ALng LSA User CAL	359-00960	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 1.003,48
MS.4.0-A0166	SQL CAL ALng SA User CAL	359-00961	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 262,60
MS.4.0-A0167	SQL CAL ALng SA User CAL	359-00961	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 249,43
MS.4.0-A0168	SQL CAL ALng SA User CAL	359-00961	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 525,20

MS.4.0-A0169	SQL CAL ALNg SA User CAL	359-00961	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 498,86
MS.4.0-A0170	SQL CAL ALNg SA User CAL	359-00961	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 787,80
MS.4.0-A0171	SQL CAL ALNg SA User CAL	359-00961	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 748,29
MS.4.0-A0172	SQL CAL ALNg Sub Device CAL	359-05813	Perpétua	1 Mês	Registro para Servidor e Nuvem	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 31,28
MS.4.0-A0173	SQL CAL ALNg Sub User CAL	359-05814	Perpétua	1 Mês	Registro para Servidor e Nuvem	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 31,28
MS.4.0-A0174	Exchange Server Ent ALNg LSA	395-02412	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 25.175,10
MS.4.0-A0175	Exchange Server Ent ALNg LSA	395-02412	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 30.769,57
MS.4.0-A0176	Exchange Server Ent ALNg LSA	395-02412	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 36.364,86
MS.4.0-A0177	Exchange Server Ent ALNg LSA	395-02412	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 13.054,31
MS.4.0-A0178	Exchange Server Ent ALNg LSA	395-02412	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 8.811,53
MS.4.0-A0179	Exchange Server Ent ALNg LSA	395-02412	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 36.364,86
MS.4.0-A0180	Exchange Server Ent ALNg LSA	395-02412	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 30.769,57
MS.4.0-A0181	Exchange Server Ent ALNg LSA	395-02412	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 25.175,10
MS.4.0-A0182	Exchange Server Ent ALNg SA	395-02504	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 5.595,29
MS.4.0-A0183	Exchange Server Ent ALNg SA	395-02504	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 11.190,58
MS.4.0-A0184	Exchange Server Ent ALNg SA	395-02504	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 16.785,87
MS.4.0-A0185	Exchange Server Ent ALNg SASU Exchange Server Std	395-03039	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	1 ano remanescente	R\$ 20.775,10
MS.4.0-A0186	Exchange Server Ent ALNg SASU Exchange Server Std	395-03039	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	2 anos remanescentes	R\$ 25.391,60
MS.4.0-A0187	Exchange Server Ent ALNg SASU Exchange Server Std	395-03039	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	3 anos remanescentes	R\$ 30.008,93
MS.4.0-A0188	Exchange Server Ent ALNg SASU Exchange Server Std	395-03039	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 10.772,40
MS.4.0-A0189	AzureSQLEdgeLicenses ALNG SubsVL MVL	3B6-00001	Perpétua	1 Mês	Registro para Servidor e Nuvem	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 40,34
MS.4.0-A0190	AzureSQLEdgeLicenses ALNG SubsVL MVL PerDvc	3B6-00022	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 41,98

MS.4.0-A0191	D365 eInvoicing Sub	3IC-00007	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 1.576,59
MS.4.0-A0192	Extended Dial-Out (USA,CAN) Sub Per User	3IV-00007	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 20,42
MS.4.0-A0193	M365 Apps Enterprise Sub Per User	3JJ-00003	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 63,14
MS.4.0-A0194	System Center Service Manager ALng LSA Per OSE	3ND-00524	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 106,19
MS.4.0-A0195	System Center Service Manager ALng LSA Per OSE	3ND-00524	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 130,07
MS.4.0-A0196	System Center Service Manager ALng LSA Per OSE	3ND-00524	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 153,12
MS.4.0-A0197	System Center Service Manager ALng LSA Per OSE	3ND-00524	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 55,15
MS.4.0-A0198	System Center Service Manager ALng LSA Per OSE	3ND-00524	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 37,87
MS.4.0-A0199	System Center Service Manager ALng LSA Per OSE	3ND-00524	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 153,12
MS.4.0-A0200	System Center Service Manager ALng LSA Per OSE	3ND-00524	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 130,07
MS.4.0-A0201	System Center Service Manager ALng LSA Per OSE	3ND-00524	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 106,19
MS.4.0-A0202	System Center Service Manager ALng LSA Per User	3ND-00525	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 139,12
MS.4.0-A0203	System Center Service Manager ALng LSA Per User	3ND-00525	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 169,58
MS.4.0-A0204	System Center Service Manager ALng LSA Per User	3ND-00525	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 200,04
MS.4.0-A0205	System Center Service Manager ALng LSA Per User	3ND-00525	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 72,44
MS.4.0-A0206	System Center Service Manager ALng LSA Per User	3ND-00525	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 48,57
MS.4.0-A0207	System Center Service Manager ALng LSA Per User	3ND-00525	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 200,04
MS.4.0-A0208	System Center Service Manager ALng LSA Per User	3ND-00525	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 169,58
MS.4.0-A0209	System Center Service Manager ALng LSA Per User	3ND-00525	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 139,12
MS.4.0-A0210	System Center Service Manager ALng SA Per OSE	3ND-00527	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 23,87
MS.4.0-A0211	System Center Service Manager ALng SA Per OSE	3ND-00527	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 47,75
MS.4.0-A0212	System Center Service Manager ALng SA Per OSE	3ND-00527	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 71,62
MS.4.0-A0213	System Center Service Manager ALng SA Per User	3ND-00528	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 31,28
MS.4.0-A0214	System Center Service Manager ALng SA Per User	3ND-00528	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 62,56
MS.4.0-A0215	System Center Service Manager ALng SA Per User	3ND-00528	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 93,84
MS.4.0-A0216	OneDrive business P1 Sub Per User	3NM-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 22,39
MS.4.0-A0217	Project Online Essentials Sub Per User	3Q2-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 31,36

MS.4.0-A0218	AzureActvDrcTryPremP1 ShrdSvr ALNG SubsVL MVL PerUsr	3R2-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 21,19
MS.4.0-A0219	MSDN Platforms ALng LSA	3VU-00043	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 3.033,49
MS.4.0-A0220	MSDN Platforms ALng LSA	3VU-00043	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 9.099,65
MS.4.0-A0221	MSDN Platforms ALng LSA	3VU-00043	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 15.165,81
MS.4.0-A0222	MSDN Platforms ALng LSA	3VU-00043	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 6.066,16
MS.4.0-A0223	MSDN Platforms ALng LSA	3VU-00043	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 5.156,52
MS.4.0-A0224	MSDN Platforms ALng LSA	3VU-00043	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 6.414,37
MS.4.0-A0225	MSDN Platforms ALng LSA	3VU-00043	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 15.165,81
MS.4.0-A0226	MSDN Platforms ALng LSA	3VU-00043	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 12.891,31
MS.4.0-A0227	MSDN Platforms ALng LSA	3VU-00043	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 7.734,79
MS.4.0-A0228	MSDN Platforms ALng LSA	3VU-00043	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 9.099,65
MS.4.0-A0229	MSDN Platforms ALng LSA	3VU-00043	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 3.033,49
MS.4.0-A0230	MSDN Platforms ALng LSA	3VU-00043	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 2.578,26
MS.4.0-A0231	MSDN Platforms ALng SA	3VU-00044	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 5.156,52
MS.4.0-A0232	MSDN Platforms ALng SA	3VU-00044	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 6.066,16
MS.4.0-A0233	MSDN Platforms ALng SA	3VU-00044	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 12.132,32
MS.4.0-A0234	MSDN Platforms ALng SA	3VU-00044	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 10.313,05
MS.4.0-A0235	MSDN Platforms ALng SA	3VU-00044	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 15.469,57
MS.4.0-A0236	MSDN Platforms ALng SA	3VU-00044	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 18.198,48
MS.4.0-A0237	MSDN Platforms ALng Sub	3VU-00047	Perpétua	1 Mês	Registro para Servidor e Nuvem	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 480,75
MS.4.0-A0238	System Center Orchestrator ALng LSA Per OSE	3ZK-00193	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 106,19

MS.4.0-A0239	System Center Orchestrator ALng LSA Per OSE	3ZK-00193	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 130,07
MS.4.0-A0240	System Center Orchestrator ALng LSA Per OSE	3ZK-00193	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 153,12
MS.4.0-A0241	System Center Orchestrator ALng LSA Per OSE	3ZK-00193	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 55,15
MS.4.0-A0242	System Center Orchestrator ALng LSA Per OSE	3ZK-00193	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 37,87
MS.4.0-A0243	System Center Orchestrator ALng LSA Per OSE	3ZK-00193	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 153,12
MS.4.0-A0244	System Center Orchestrator ALng LSA Per OSE	3ZK-00193	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 130,07
MS.4.0-A0245	System Center Orchestrator ALng LSA Per OSE	3ZK-00193	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 106,19
MS.4.0-A0246	System Center Orchestrator ALng LSA Per User	3ZK-00194	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 139,12
MS.4.0-A0247	System Center Orchestrator ALng LSA Per User	3ZK-00194	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 169,58
MS.4.0-A0248	System Center Orchestrator ALng LSA Per User	3ZK-00194	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 200,04
MS.4.0-A0249	System Center Orchestrator ALng LSA Per User	3ZK-00194	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 72,44
MS.4.0-A0250	System Center Orchestrator ALng LSA Per User	3ZK-00194	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 48,57
MS.4.0-A0251	System Center Orchestrator ALng LSA Per User	3ZK-00194	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 200,04
MS.4.0-A0252	System Center Orchestrator ALng LSA Per User	3ZK-00194	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 169,58
MS.4.0-A0253	System Center Orchestrator ALng LSA Per User	3ZK-00194	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 139,12
MS.4.0-A0254	System Center Orchestrator ALng SA Per OSE	3ZK-00195	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 23,87
MS.4.0-A0255	System Center Orchestrator ALng SA Per OSE	3ZK-00195	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 47,75
MS.4.0-A0256	System Center Orchestrator ALng SA Per OSE	3ZK-00195	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 71,62
MS.4.0-A0257	System Center Orchestrator ALng SA Per User	3ZK-00196	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 31,28
MS.4.0-A0258	System Center Orchestrator ALng SA Per User	3ZK-00196	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 62,56
MS.4.0-A0259	System Center Orchestrator ALng SA Per User	3ZK-00196	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 93,84
MS.4.0-A0260	D365 Sales Premium Sub Per User	41F-00007	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 709,52
MS.4.0-A0261	D365 Sales Premium SU D365 Sales Per User	41F-00008	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 210,25
MS.4.0-A0262	D365 Sales Premium SU D365 Sales CRM Online Pro Qlfd Per User	41F-00009	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 310,10
MS.4.0-A0263	D365 Sales Premium SU D365 Sales Qlfd Per User	41F-00010	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 341,63
MS.4.0-A0264	EOA Exchange Online Sub Per User	4DS-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 10,99

MS.4.0-A0265	Win VDA Device ALng Sub Per Device	4ZF-00019	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 72,44
MS.4.0-A0266	Win VDA Device ALng Sub Per Device	4ZF-00019	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 69,15
MS.4.0-A0267	Win VDA Device ALng Sub Platform Per Device	4ZF-00033	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 69,15
MS.4.0-A0268	SfB Server ALng LSA	5HU-00215	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 22.661,87
MS.4.0-A0269	SfB Server ALng LSA	5HU-00215	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 27.697,39
MS.4.0-A0270	SfB Server ALng LSA	5HU-00215	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 32.734,55
MS.4.0-A0271	SfB Server ALng LSA	5HU-00215	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 11.750,36
MS.4.0-A0272	SfB Server ALng LSA	5HU-00215	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 7.932,36
MS.4.0-A0273	SfB Server ALng LSA	5HU-00215	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 32.734,55
MS.4.0-A0274	SfB Server ALng LSA	5HU-00215	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 27.697,39
MS.4.0-A0275	SfB Server ALng LSA	5HU-00215	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 22.661,87
MS.4.0-A0276	SfB Server ALng SA	5HU-00216	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 5.036,34
MS.4.0-A0277	SfB Server ALng SA	5HU-00216	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 10.072,68
MS.4.0-A0278	SfB Server ALng SA	5HU-00216	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 15.109,01
MS.4.0-A0279	SharePoint Syntex Sub Add-on	5YI-00007	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 22,39
MS.4.0-A0280	MS Cloud Healthcare EMR Cap AO Sub	61D-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 2.233,51
MS.4.0-A0281	Power BI Premium USL Sub Per User	68B-00008	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 89,40
MS.4.0-A0282	AzureActvDrctryPremP2 ShrdSvr ALNG SubsVL MVL PerUsr	6E6-00003	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 40,25
MS.4.0-A0283	AzureActvDrctryPremP2 ShrdSvr ALNG SU MVL AzureActvDrctryPremP1 PerUsr	6E6-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 13,42
MS.4.0-A0284	Exchange Online Protection Sub Per User	6JT-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 5,26
MS.4.0-A0285	Exchange Online P1 AO Sub Add-on to Device Exchange Std CAL or CCAL	6NM-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 12,76
MS.4.0-A0286	Exchange Online P1 AO Sub Add-on to User Exchange Std CAL or CCAL	6NM-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 11,20
MS.4.0-A0287	SharePoint P1 CAO Sub Add-on Device SharePoint Std CAL/CCAL	6R9-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 6,27
MS.4.0-A0288	SharePoint P1 CAO Sub Add-on User SharePoint Std CAL/CCAL	6R9-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 5,14
MS.4.0-A0289	O365 E1 CAO Sub Device CCAL	6U6-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 33,59

MS.4.0-A0290	O365 E1 CAO Sub User CCAL	6U6-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 27,58
MS.4.0-A0291	O365 E3 CAO without M365 Apps Enterprise Sub Add-on User CCAL	6V5-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 55,98
MS.4.0-A0292	O365 E3 CAO without M365 Apps Enterprise Sub Add-on User ECAL	6V5-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 34,41
MS.4.0-A0293	O365 E3 CAO without M365 Apps Enterprise Sub Add-on Device CCAL	6V5-00003	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 61,58
MS.4.0-A0294	O365 E3 CAO without M365 Apps Enterprise Sub Add-on Device ECAL	6V5-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 44,95
MS.4.0-A0295	Win Remote Desktop Services CAL ALng LSA DCAL	6VC-01251	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 697,25
MS.4.0-A0296	Win Remote Desktop Services CAL ALng LSA DCAL	6VC-01251	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 852,84
MS.4.0-A0297	Win Remote Desktop Services CAL ALng LSA DCAL	6VC-01251	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 1.007,60
MS.4.0-A0298	Win Remote Desktop Services CAL ALng LSA DCAL	6VC-01251	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 361,38
MS.4.0-A0299	Win Remote Desktop Services CAL ALng LSA DCAL	6VC-01251	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 243,67
MS.4.0-A0300	Win Remote Desktop Services CAL ALng LSA DCAL	6VC-01251	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 1.007,60
MS.4.0-A0301	Win Remote Desktop Services CAL ALng LSA DCAL	6VC-01251	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 852,84
MS.4.0-A0302	Win Remote Desktop Services CAL ALng LSA DCAL	6VC-01251	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 697,25
MS.4.0-A0303	Win Remote Desktop Services CAL ALng LSA UCAL	6VC-01252	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 697,25
MS.4.0-A0304	Win Remote Desktop Services CAL ALng LSA UCAL	6VC-01252	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 852,84
MS.4.0-A0305	Win Remote Desktop Services CAL ALng LSA UCAL	6VC-01252	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 1.007,60
MS.4.0-A0306	Win Remote Desktop Services CAL ALng LSA UCAL	6VC-01252	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 361,38
MS.4.0-A0307	Win Remote Desktop Services CAL ALng LSA UCAL	6VC-01252	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 243,67
MS.4.0-A0308	Win Remote Desktop Services CAL ALng LSA UCAL	6VC-01252	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 1.007,60
MS.4.0-A0309	Win Remote Desktop Services CAL ALng LSA UCAL	6VC-01252	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 852,84
MS.4.0-A0310	Win Remote Desktop Services CAL ALng LSA UCAL	6VC-01252	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 697,25
MS.4.0-A0311	Win Remote Desktop Services CAL ALng SA DCAL	6VC-01253	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 154,76
MS.4.0-A0312	Win Remote Desktop Services CAL ALng SA DCAL	6VC-01253	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 309,52
MS.4.0-A0313	Win Remote Desktop Services CAL ALng SA DCAL	6VC-01253	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 464,28
MS.4.0-A0314	Win Remote Desktop Services CAL ALng SA UCAL	6VC-01254	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 154,76
MS.4.0-A0315	Win Remote Desktop Services CAL ALng SA UCAL	6VC-01254	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 309,52

MS.4.0-A0316	Win Remote Desktop Services CAL ALng SA UCAL	6VC-01254	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 464,28
MS.4.0-A0317	Win Remote Desktop Services CAL ALng Sub Per User	6VC-02567	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 18,11
MS.4.0-A0318	O365 Extra File Storage Sub Add-on Extra Storage 1 GB	6WT-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 1,08
MS.4.0-A0319	Teams Rooms Premium Sub Per Device	6XB-00025	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 253,87
MS.4.0-A0320	Teams Rooms Premium SU Teams Rooms Std Per Device	6XB-00026	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 177,73
MS.4.0-A0321	Win Remote Desktop Services Ext Con ALng LSA	6XC-00298	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 69.908,61
MS.4.0-A0322	Win Remote Desktop Services Ext Con ALng LSA	6XC-00298	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 85.443,22
MS.4.0-A0323	Win Remote Desktop Services Ext Con ALng LSA	6XC-00298	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 100.979,47
MS.4.0-A0324	Win Remote Desktop Services Ext Con ALng LSA	6XC-00298	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 36.248,79
MS.4.0-A0325	Win Remote Desktop Services Ext Con ALng LSA	6XC-00298	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 24.467,97
MS.4.0-A0326	Win Remote Desktop Services Ext Con ALng LSA	6XC-00298	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 100.979,47
MS.4.0-A0327	Win Remote Desktop Services Ext Con ALng LSA	6XC-00298	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 85.443,22
MS.4.0-A0328	Win Remote Desktop Services Ext Con ALng LSA	6XC-00298	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 69.908,61
MS.4.0-A0329	Win Remote Desktop Services Ext Con ALng SA	6XC-00299	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 15.535,43
MS.4.0-A0330	Win Remote Desktop Services Ext Con ALng SA	6XC-00299	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 31.070,86
MS.4.0-A0331	Win Remote Desktop Services Ext Con ALng SA	6XC-00299	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 46.606,29
MS.4.0-A0332	SfB ALng LSA	6YH-00575	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 214,86
MS.4.0-A0333	SfB ALng LSA	6YH-00575	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 270,01
MS.4.0-A0334	SfB ALng LSA	6YH-00575	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 323,52
MS.4.0-A0335	SfB ALng LSA	6YH-00575	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 116,89
MS.4.0-A0336	SfB ALng LSA	6YH-00575	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 86,44
MS.4.0-A0337	SfB ALng LSA	6YH-00575	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 323,52
MS.4.0-A0338	SfB ALng LSA	6YH-00575	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 270,01
MS.4.0-A0339	SfB ALng LSA	6YH-00575	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 214,86
MS.4.0-A0340	SfB ALng SA	6YH-00586	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 54,33
MS.4.0-A0341	SfB ALng SA	6YH-00586	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 108,66
MS.4.0-A0342	SfB ALng SA	6YH-00586	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 162,99

MS.4.0-A0343	ECAL ALng SASU CCAL Platform Device CAL with Services	76A-00001	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	1 ano remanescente	R\$ 856,95
MS.4.0-A0344	ECAL ALng SASU CCAL Platform Device CAL with Services	76A-00001	Perpétua	24 Meses	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	2 anos remanescentes	R\$ 1.080,86
MS.4.0-A0345	ECAL ALng SASU CCAL Platform Device CAL with Services	76A-00001	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	3 anos remanescentes	R\$ 1.303,95
MS.4.0-A0346	ECAL ALng SASU CCAL Platform Device CAL with Services	76A-00001	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 472,52
MS.4.0-A0347	ECAL ALng SASU CCAL Platform User CAL with Services	76A-00004	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	1 ano remanescente	R\$ 1.110,50
MS.4.0-A0348	ECAL ALng SASU CCAL Platform User CAL with Services	76A-00004	Perpétua	24 Meses	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	2 anos remanescentes	R\$ 1.401,91
MS.4.0-A0349	ECAL ALng SASU CCAL Platform User CAL with Services	76A-00004	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	3 anos remanescentes	R\$ 1.692,50
MS.4.0-A0350	ECAL ALng SASU CCAL Platform User CAL with Services	76A-00004	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 613,28
MS.4.0-A0351	ECAL ALng LSA Platform Device CAL with Services	76A-00007	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 985,37
MS.4.0-A0352	ECAL ALng LSA Platform Device CAL with Services	76A-00007	Subscrição	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 754,05
MS.4.0-A0353	ECAL ALng LSA Platform Device CAL with Services	76A-00007	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 2.731,38
MS.4.0-A0354	ECAL ALng LSA Platform Device CAL with Services	76A-00007	Perpétua	24 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 2.278,62
MS.4.0-A0355	ECAL ALng LSA Platform Device CAL with Services	76A-00007	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 1.825,86
MS.4.0-A0356	ECAL ALng LSA Platform User CAL with Services	76A-00010	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 1.274,31
MS.4.0-A0357	ECAL ALng LSA Platform User CAL with Services	76A-00010	Subscrição	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 975,49
MS.4.0-A0358	ECAL ALng LSA Platform User CAL with Services	76A-00010	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 3.531,53
MS.4.0-A0359	ECAL ALng LSA Platform User CAL with Services	76A-00010	Perpétua	24 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 2.945,41
MS.4.0-A0360	ECAL ALng LSA Platform User CAL with Services	76A-00010	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 2.360,11
MS.4.0-A0361	ECAL ALng SA Platform Device CAL with Services	76A-00013	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 668,44
MS.4.0-A0362	ECAL ALng SA Platform Device CAL with Services	76A-00013	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 2.005,32
MS.4.0-A0363	ECAL ALng SA Platform User CAL with Services	76A-00016	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 865,18
MS.4.0-A0364	ECAL ALng SA Platform User CAL with Services	76A-00016	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 2.595,55
MS.4.0-A0365	ECAL ALng LSA Device CAL with Services	76A-00025	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 1.154,95
MS.4.0-A0366	ECAL ALng LSA Device CAL with Services	76A-00025	Subscrição	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 794,39

MS.4.0-A0367	ECAL ALng LSA Device CAL with Services	76A-00025	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 3.200,60
MS.4.0-A0368	ECAL ALng LSA Device CAL with Services	76A-00025	Perpétua	24 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 2.673,75
MS.4.0-A0369	ECAL ALng LSA Device CAL with Services	76A-00025	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 2.145,26
MS.4.0-A0370	ECAL ALng LSA User CAL with Services	76A-00028	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 1.493,28
MS.4.0-A0371	ECAL ALng LSA User CAL with Services	76A-00028	Subscrição	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 1.025,71
MS.4.0-A0372	ECAL ALng LSA User CAL with Services	76A-00028	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 4.139,05
MS.4.0-A0373	ECAL ALng LSA User CAL with Services	76A-00028	Perpétua	24 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 3.457,44
MS.4.0-A0374	ECAL ALng LSA User CAL with Services	76A-00028	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 2.774,18
MS.4.0-A0375	ECAL ALng SA Device CAL with Services	76A-00031	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 704,66
MS.4.0-A0376	ECAL ALng SA Device CAL with Services	76A-00031	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 2.113,98
MS.4.0-A0377	ECAL ALng SA User CAL with Services	76A-00034	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 911,28
MS.4.0-A0378	ECAL ALng SA User CAL with Services	76A-00034	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 2.733,85
MS.4.0-A0379	ECAL ALng SASU CCAL Device CAL with Services	76A-00043	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	1 ano remanescente	R\$ 1.006,77
MS.4.0-A0380	ECAL ALng SASU CCAL Device CAL with Services	76A-00043	Perpétua	24 Meses	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	2 anos remanescentes	R\$ 1.268,55
MS.4.0-A0381	ECAL ALng SASU CCAL Device CAL with Services	76A-00043	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	3 anos remanescentes	R\$ 1.529,51
MS.4.0-A0382	ECAL ALng SASU CCAL Device CAL with Services	76A-00043	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 554,01
MS.4.0-A0383	ECAL ALng SASU CCAL User CAL with Services	76A-00046	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	1 ano remanescente	R\$ 1.304,77
MS.4.0-A0384	ECAL ALng SASU CCAL User CAL with Services	76A-00046	Perpétua	24 Meses	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	2 anos remanescentes	R\$ 1.643,93
MS.4.0-A0385	ECAL ALng SASU CCAL User CAL with Services	76A-00046	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	3 anos remanescentes	R\$ 1.982,27
MS.4.0-A0386	ECAL ALng SASU CCAL User CAL with Services	76A-00046	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 717,83
MS.4.0-A0387	SharePoint Enterprise CAL ALng LSA Device CAL	76N-02345	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 514,50
MS.4.0-A0388	SharePoint Enterprise CAL ALng LSA Device CAL	76N-02345	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 628,92
MS.4.0-A0389	SharePoint Enterprise CAL ALng LSA Device CAL	76N-02345	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 743,35
MS.4.0-A0390	SharePoint Enterprise CAL ALng LSA Device CAL	76N-02345	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 266,72
MS.4.0-A0391	SharePoint Enterprise CAL ALng LSA Device CAL	76N-02345	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 180,28

MS.4.0-A0392	SharePoint Enterprise CAL ALng LSA Device CAL	76N-02345	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 743,35
MS.4.0-A0393	SharePoint Enterprise CAL ALng LSA Device CAL	76N-02345	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 628,92
MS.4.0-A0394	SharePoint Enterprise CAL ALng LSA Device CAL	76N-02345	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 514,50
MS.4.0-A0395	SharePoint Enterprise CAL ALng LSA User CAL	76N-02427	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 672,55
MS.4.0-A0396	SharePoint Enterprise CAL ALng LSA User CAL	76N-02427	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 823,20
MS.4.0-A0397	SharePoint Enterprise CAL ALng LSA User CAL	76N-02427	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 973,02
MS.4.0-A0398	SharePoint Enterprise CAL ALng LSA User CAL	76N-02427	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 349,04
MS.4.0-A0399	SharePoint Enterprise CAL ALng LSA User CAL	76N-02427	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 235,44
MS.4.0-A0400	SharePoint Enterprise CAL ALng LSA User CAL	76N-02427	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 973,02
MS.4.0-A0401	SharePoint Enterprise CAL ALng LSA User CAL	76N-02427	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 823,20
MS.4.0-A0402	SharePoint Enterprise CAL ALng LSA User CAL	76N-02427	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 672,55
MS.4.0-A0403	SharePoint Enterprise CAL ALng SA Device CAL	76N-02468	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 114,42
MS.4.0-A0404	SharePoint Enterprise CAL ALng SA Device CAL	76N-02468	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 228,85
MS.4.0-A0405	SharePoint Enterprise CAL ALng SA Device CAL	76N-02468	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 343,27
MS.4.0-A0406	SharePoint Enterprise CAL ALng SA User CAL	76N-02550	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 149,82
MS.4.0-A0407	SharePoint Enterprise CAL ALng SA User CAL	76N-02550	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 299,64
MS.4.0-A0408	SharePoint Enterprise CAL ALng SA User CAL	76N-02550	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 449,47
MS.4.0-A0409	SharePoint Server ALng Sub	76P-01715	Perpétua	1 Mês	Registro para Servidor e Nuvem	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 1.111,32
MS.4.0-A0410	Visual Studio Pro MSDN ALng LSA	77D-00110	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 2.178,19
MS.4.0-A0411	Visual Studio Pro MSDN ALng LSA	77D-00110	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 4.535,83
MS.4.0-A0412	Visual Studio Pro MSDN ALng LSA	77D-00110	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 6.895,12
MS.4.0-A0413	Visual Studio Pro MSDN ALng LSA	77D-00110	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 2.691,04
MS.4.0-A0414	Visual Studio Pro MSDN ALng LSA	77D-00110	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 2.523,11
MS.4.0-A0415	Visual Studio Pro MSDN ALng LSA	77D-00110	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 6.895,12
MS.4.0-A0416	Visual Studio Pro MSDN ALng LSA	77D-00110	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 4.535,83
MS.4.0-A0417	Visual Studio Pro MSDN ALng LSA	77D-00110	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 2.178,19

MS.4.0-A0418	Visual Studio Pro MSDN ALng SA	77D-00111	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 2.357,64
MS.4.0-A0419	Visual Studio Pro MSDN ALng SA	77D-00111	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 4.715,29
MS.4.0-A0420	Visual Studio Pro MSDN ALng SA	77D-00111	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 7.072,93
MS.4.0-A0421	SfB Server Enterprise CAL ALng LSA Device CAL	7AH-00281	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 672,55
MS.4.0-A0422	SfB Server Enterprise CAL ALng LSA Device CAL	7AH-00281	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 823,20
MS.4.0-A0423	SfB Server Enterprise CAL ALng LSA Device CAL	7AH-00281	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 973,02
MS.4.0-A0424	SfB Server Enterprise CAL ALng LSA Device CAL	7AH-00281	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 349,04
MS.4.0-A0425	SfB Server Enterprise CAL ALng LSA Device CAL	7AH-00281	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 235,44
MS.4.0-A0426	SfB Server Enterprise CAL ALng LSA Device CAL	7AH-00281	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 973,02
MS.4.0-A0427	SfB Server Enterprise CAL ALng LSA Device CAL	7AH-00281	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 823,20
MS.4.0-A0428	SfB Server Enterprise CAL ALng LSA Device CAL	7AH-00281	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 672,55
MS.4.0-A0429	SfB Server Enterprise CAL ALng LSA User CAL	7AH-00282	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 870,12
MS.4.0-A0430	SfB Server Enterprise CAL ALng LSA User CAL	7AH-00282	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 1.063,57
MS.4.0-A0431	SfB Server Enterprise CAL ALng LSA User CAL	7AH-00282	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 1.257,03
MS.4.0-A0432	SfB Server Enterprise CAL ALng LSA User CAL	7AH-00282	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 451,11
MS.4.0-A0433	SfB Server Enterprise CAL ALng LSA User CAL	7AH-00282	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 304,58
MS.4.0-A0434	SfB Server Enterprise CAL ALng LSA User CAL	7AH-00282	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 1.257,03
MS.4.0-A0435	SfB Server Enterprise CAL ALng LSA User CAL	7AH-00282	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 1.063,57
MS.4.0-A0436	SfB Server Enterprise CAL ALng LSA User CAL	7AH-00282	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 870,12
MS.4.0-A0437	SfB Server Enterprise CAL ALng SA Device CAL	7AH-00283	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 149,82
MS.4.0-A0438	SfB Server Enterprise CAL ALng SA Device CAL	7AH-00283	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 299,64
MS.4.0-A0439	SfB Server Enterprise CAL ALng SA Device CAL	7AH-00283	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 449,47
MS.4.0-A0440	SfB Server Enterprise CAL ALng SA User CAL	7AH-00284	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 193,45
MS.4.0-A0441	SfB Server Enterprise CAL ALng SA User CAL	7AH-00284	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 386,90
MS.4.0-A0442	SfB Server Enterprise CAL ALng SA User CAL	7AH-00284	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 580,36
MS.4.0-A0443	Project Online Essentials CAO Sub Add-on Project User CAL	7E3-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 13,75
MS.4.0-A0444	Project Online Essentials CAO Sub Add-on Project Device CAL	7E3-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 17,78

MS.4.0-A0445	Project P3 CAO Sub Add-on Project Pro	7E6-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 26,51
MS.4.0-A0446	Project P3 CAO Sub Add-on Project Device CAL	7E6-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 100,43
MS.4.0-A0447	Project P3 CAO Sub Add-on Project User CAL	7E6-00006	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 96,31
MS.4.0-A0448	Project P3 CAO Sub Add-on to Project Standard	7E6-00008	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 50,05
MS.4.0-A0449	Win E3 VDA ALng Sub Per User	7F4-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 66,68
MS.4.0-A0450	Win E3 VDA ALng Sub Platform Per User	7F4-00013	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 63,39
MS.4.0-A0451	SQL Server Enterprise Core ALng LSA 2L	7JQ-00341	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 77.672,21
MS.4.0-A0452	SQL Server Enterprise Core ALng LSA 2L	7JQ-00341	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 94.933,07
MS.4.0-A0453	SQL Server Enterprise Core ALng LSA 2L	7JQ-00341	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 112.193,93
MS.4.0-A0454	SQL Server Enterprise Core ALng LSA 2L	7JQ-00341	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 34.232,77
MS.4.0-A0455	SQL Server Enterprise Core ALng LSA 2L	7JQ-00341	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 40.275,06
MS.4.0-A0456	SQL Server Enterprise Core ALng LSA 2L	7JQ-00341	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 27.185,36
MS.4.0-A0457	SQL Server Enterprise Core ALng LSA 2L	7JQ-00341	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 112.193,93
MS.4.0-A0458	SQL Server Enterprise Core ALng LSA 2L	7JQ-00341	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 95.363,60
MS.4.0-A0459	SQL Server Enterprise Core ALng LSA 2L	7JQ-00341	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 80.691,71
MS.4.0-A0460	SQL Server Enterprise Core ALng LSA 2L	7JQ-00341	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 94.933,07
MS.4.0-A0461	SQL Server Enterprise Core ALng LSA 2L	7JQ-00341	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 77.672,21
MS.4.0-A0462	SQL Server Enterprise Core ALng LSA 2L	7JQ-00341	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 66.021,46
MS.4.0-A0463	SQL Server Enterprise Core ALng SA 2L	7JQ-00343	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 17.260,86
MS.4.0-A0464	SQL Server Enterprise Core ALng SA 2L	7JQ-00343	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 16.398,14
MS.4.0-A0465	SQL Server Enterprise Core ALng SA 2L	7JQ-00343	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 34.521,72
MS.4.0-A0466	SQL Server Enterprise Core ALng SA 2L	7JQ-00343	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 32.796,29
MS.4.0-A0467	SQL Server Enterprise Core ALng SA 2L	7JQ-00343	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 51.782,57

MS.4.0-A0468	SQL Server Enterprise Core ALng SA 2L	7JQ-00343	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 49.194,43
MS.4.0-A0469	SQL Server Enterprise Core ALng SASU 2L SQL Svr Std	7JQ-00448	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	1 ano remanescente	R\$ 57.416,55
MS.4.0-A0470	SQL Server Enterprise Core ALng SASU 2L SQL Svr Std	7JQ-00448	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	2 anos remanescentes	R\$ 70.176,15
MS.4.0-A0471	SQL Server Enterprise Core ALng SASU 2L SQL Svr Std	7JQ-00448	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	3 anos remanescentes	R\$ 82.934,93
MS.4.0-A0472	SQL Server Enterprise Core ALng SASU 2L SQL Svr Std	7JQ-00448	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 25.305,99
MS.4.0-A0473	SQL Server Enterprise Core ALng SASU 2L SQL Svr Std	7JQ-00448	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 29.771,85
MS.4.0-A0474	SQL Server Enterprise Core ALng Sub 2L	7JQ-00663	Perpétua	1 Mês	Registro para Servidor e Nuvem	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 2.043,18
MS.4.0-A0475	Project P3 Sub Per User	7LS-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 134,02
MS.4.0-A0476	Project P3 SU Project Pro O365 Per User	7LS-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 28,65
MS.4.0-A0477	Project P3 SU Project Online Essentials Per User	7LS-00008	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 102,74
MS.4.0-A0478	Project P3 SU Project P1 Per User	7LS-00011	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 89,40
MS.4.0-A0479	Project P3 FSA Sub Per User	7MK-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 114,01
MS.4.0-A0480	SQL Server Standard Core ALng SA 2L	7NQ-00292	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 4.502,08
MS.4.0-A0481	SQL Server Standard Core ALng SA 2L	7NQ-00292	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 4.276,52
MS.4.0-A0482	SQL Server Standard Core ALng SA 2L	7NQ-00292	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 8.553,05
MS.4.0-A0483	SQL Server Standard Core ALng SA 2L	7NQ-00292	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 9.004,16
MS.4.0-A0484	SQL Server Standard Core ALng SA 2L	7NQ-00292	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 13.506,24
MS.4.0-A0485	SQL Server Standard Core ALng SA 2L	7NQ-00292	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 12.829,57
MS.4.0-A0486	SQL Server Standard Core ALng LSA 2L	7NQ-00302	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 20.256,48
MS.4.0-A0487	SQL Server Standard Core ALng LSA 2L	7NQ-00302	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 24.758,56
MS.4.0-A0488	SQL Server Standard Core ALng LSA 2L	7NQ-00302	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 29.259,82

MS.4.0-A0489	SQL Server Standard Core ALng LSA 2L	7NQ-00302	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 10.503,21
MS.4.0-A0490	SQL Server Standard Core ALng LSA 2L	7NQ-00302	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 8.927,60
MS.4.0-A0491	SQL Server Standard Core ALng LSA 2L	7NQ-00302	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 7.089,40
MS.4.0-A0492	SQL Server Standard Core ALng LSA 2L	7NQ-00302	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 29.259,82
MS.4.0-A0493	SQL Server Standard Core ALng LSA 2L	7NQ-00302	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 24.868,87
MS.4.0-A0494	SQL Server Standard Core ALng LSA 2L	7NQ-00302	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 21.044,28
MS.4.0-A0495	SQL Server Standard Core ALng LSA 2L	7NQ-00302	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 24.758,56
MS.4.0-A0496	SQL Server Standard Core ALng LSA 2L	7NQ-00302	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 17.217,23
MS.4.0-A0497	SQL Server Standard Core ALng LSA 2L	7NQ-00302	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 20.256,48
MS.4.0-A0498	SQL Server Standard Core ALng Sub 2L	7NQ-00476	Perpétua	1 Mês	Registro para Servidor e Nuvem	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 533,43
MS.4.0-A0499	Project P5 CAO Sub Add-on Project Pro	7QJ-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 121,42
MS.4.0-A0500	Project P5 CAO Sub Add-on Project Device CAL	7QJ-00003	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 195,35
MS.4.0-A0501	Project P5 CAO Sub Add-on Project User CAL	7QJ-00005	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 191,23
MS.4.0-A0502	Project P5 CAO Sub Add-on to Project Standard	7QJ-00006	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 135,50
MS.4.0-A0503	O365 E1 FSA Sub Per User	7R7-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 39,43
MS.4.0-A0504	Project P5 Sub Per User	7SY-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 245,73
MS.4.0-A0505	Project P5 SU Project Online Per User	7SY-00005	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 98,37
MS.4.0-A0506	Project P5 SU Project P3 Per User	7SY-00006	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 111,71
MS.4.0-A0507	Exchange Online Kiosk Sub Per User	7TC-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 10,51
MS.4.0-A0508	Project P5 FSA Sub Per User	7VV-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 208,85
MS.4.0-A0509	SQL Server Enterprise ALng SA	810-04760	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 10.786,39
MS.4.0-A0510	SQL Server Enterprise ALng SA	810-04760	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 21.572,78
MS.4.0-A0511	SQL Server Enterprise ALng SA	810-04760	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 32.359,17

MS.4.0-A0512	Premium Assessments Sub Add-on	8JA-00005	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 11.167,45
MS.4.0-A0513	Advanced Audit 10 Year Sub Add-on	8LB-00005	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 8,96
MS.4.0-A0514	D365 Customer Voice Sub 2K Survey Responses	8PA-00007	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 1.051,06
MS.4.0-A0515	M365 F5 Compliance Sub Add-on	8RL-00005	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 40,83
MS.4.0-A0516	M365 F5 Security Sub Add-on	8RQ-00005	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 40,83
MS.4.0-A0517	M365 F5 Security + Compliance Sub Add-on	8RU-00005	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 66,35
MS.4.0-A0518	D365 Supply Chain Management Basic Cloud Sub	8ZA-00003	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 21.020,99
MS.4.0-A0519	D365 Supply Chain Management Basic Cloud Overage Sub	8ZB-00003	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 525,53
MS.4.0-A0520	D365 Supply Chain Management Standard Cloud Sub	8ZC-00003	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 63.062,96
MS.4.0-A0521	D365 Supply Chain Management Standard Cloud SU D365 SCM Basic Cloud	8ZC-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 42.041,98
MS.4.0-A0522	D365 Supply Chain Management Standard Cloud Overage Sub	8ZD-00005	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 2.627,65
MS.4.0-A0523	Universal Print Sub Per User	9BH-00003	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 17,86
MS.4.0-A0524	Universal Print Volume T1 Sub Add-on 500 Jobs	9BI-00005	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 111,71
MS.4.0-A0525	Win Server DC Core ALng LSA 2L	9EA-00039	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 3.697,81
MS.4.0-A0526	Win Server DC Core ALng LSA 2L	9EA-00039	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 4.519,37
MS.4.0-A0527	Win Server DC Core ALng LSA 2L	9EA-00039	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 5.341,74
MS.4.0-A0528	Win Server DC Core ALng LSA 2L	9EA-00039	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 1.917,23
MS.4.0-A0529	Win Server DC Core ALng LSA 2L	9EA-00039	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 1.294,89
MS.4.0-A0530	Win Server DC Core ALng LSA 2L	9EA-00039	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 5.341,74
MS.4.0-A0531	Win Server DC Core ALng LSA 2L	9EA-00039	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 4.519,37
MS.4.0-A0532	Win Server DC Core ALng LSA 2L	9EA-00039	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 3.697,81
MS.4.0-A0533	Win Server DC Core ALng LSA 16L	9EA-00271	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 29.563,58
MS.4.0-A0534	Win Server DC Core ALng LSA 16L	9EA-00271	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 36.133,54
MS.4.0-A0535	Win Server DC Core ALng LSA 16L	9EA-00271	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 42.704,32
MS.4.0-A0536	Win Server DC Core ALng LSA 16L	9EA-00271	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 15.329,63
MS.4.0-A0537	Win Server DC Core ALng LSA 16L	9EA-00271	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 10.346,80

MS.4.0-A0538	Win Server DC Core ALng LSA 16L	9EA-00271	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 42.704,32
MS.4.0-A0539	Win Server DC Core ALng LSA 16L	9EA-00271	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 36.133,54
MS.4.0-A0540	Win Server DC Core ALng LSA 16L	9EA-00271	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 29.563,58
MS.4.0-A0541	Win Server DC Core ALng SA 16L	9EA-00273	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 6.569,96
MS.4.0-A0542	Win Server DC Core ALng SA 16L	9EA-00273	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 13.139,92
MS.4.0-A0543	Win Server DC Core ALng SA 16L	9EA-00273	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 19.709,88
MS.4.0-A0544	Win Server DC Core ALng SASU 16L Win Server Std	9EA-00274	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	1 ano remanescente	R\$ 23.522,12
MS.4.0-A0545	Win Server DC Core ALng SASU 16L Win Server Std	9EA-00274	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	2 anos remanescentes	R\$ 28.749,44
MS.4.0-A0546	Win Server DC Core ALng SASU 16L Win Server Std	9EA-00274	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	3 anos remanescentes	R\$ 33.977,58
MS.4.0-A0547	Win Server DC Core ALng SASU 16L Win Server Std	9EA-00274	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 12.197,35
MS.4.0-A0548	Win Server DC Core ALng SA 2L	9EA-00278	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 821,55
MS.4.0-A0549	Win Server DC Core ALng SA 2L	9EA-00278	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 1.643,11
MS.4.0-A0550	Win Server DC Core ALng SA 2L	9EA-00278	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 2.464,66
MS.4.0-A0551	Win Server DC Core ALng SASU 2L Win Server Std	9EA-00279	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	1 ano remanescente	R\$ 2.933,88
MS.4.0-A0552	Win Server DC Core ALng SASU 2L Win Server Std	9EA-00279	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	2 anos remanescentes	R\$ 3.585,86
MS.4.0-A0553	Win Server DC Core ALng SASU 2L Win Server Std	9EA-00279	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	3 anos remanescentes	R\$ 4.237,01
MS.4.0-A0554	Win Server DC Core ALng SASU 2L Win Server Std	9EA-00279	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 1.521,27
MS.4.0-A0555	Win Server Standard Core ALng LSA 16L	9EM-00265	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 6.041,46
MS.4.0-A0556	Win Server Standard Core ALng LSA 16L	9EM-00265	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 7.384,10
MS.4.0-A0557	Win Server Standard Core ALng LSA 16L	9EM-00265	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 8.727,57
MS.4.0-A0558	Win Server Standard Core ALng LSA 16L	9EM-00265	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 3.133,10
MS.4.0-A0559	Win Server Standard Core ALng LSA 16L	9EM-00265	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 2.113,98
MS.4.0-A0560	Win Server Standard Core ALng LSA 16L	9EM-00265	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 8.727,57
MS.4.0-A0561	Win Server Standard Core ALng LSA 16L	9EM-00265	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 7.384,10
MS.4.0-A0562	Win Server Standard Core ALng LSA 16L	9EM-00265	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 6.041,46

MS.4.0-A0563	Win Server Standard Core ALng SA 16L	9EM-00267	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 1.342,64
MS.4.0-A0564	Win Server Standard Core ALng SA 16L	9EM-00267	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 2.685,28
MS.4.0-A0565	Win Server Standard Core ALng SA 16L	9EM-00267	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 4.027,92
MS.4.0-A0566	Win Server Standard Core ALng SA 2L	9EM-00270	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 170,40
MS.4.0-A0567	Win Server Standard Core ALng SA 2L	9EM-00270	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 340,80
MS.4.0-A0568	Win Server Standard Core ALng SA 2L	9EM-00270	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 511,21
MS.4.0-A0569	Win Server Standard Core ALng LSA 2L	9EM-00562	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 764,75
MS.4.0-A0570	Win Server Standard Core ALng LSA 2L	9EM-00562	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 935,16
MS.4.0-A0571	Win Server Standard Core ALng LSA 2L	9EM-00562	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 1.103,91
MS.4.0-A0572	Win Server Standard Core ALng LSA 2L	9EM-00562	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 396,78
MS.4.0-A0573	Win Server Standard Core ALng LSA 2L	9EM-00562	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 268,36
MS.4.0-A0574	Win Server Standard Core ALng LSA 2L	9EM-00562	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 1.103,91
MS.4.0-A0575	Win Server Standard Core ALng LSA 2L	9EM-00562	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 935,16
MS.4.0-A0576	Win Server Standard Core ALng LSA 2L	9EM-00562	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 764,75
MS.4.0-A0577	System Center Standard Core ALng LSA 16L	9EN-00193	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 4.985,30
MS.4.0-A0578	System Center Standard Core ALng LSA 16L	9EN-00193	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 6.093,33
MS.4.0-A0579	System Center Standard Core ALng LSA 16L	9EN-00193	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 7.201,35
MS.4.0-A0580	System Center Standard Core ALng LSA 16L	9EN-00193	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 2.584,85
MS.4.0-A0581	System Center Standard Core ALng LSA 16L	9EN-00193	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 1.745,18
MS.4.0-A0582	System Center Standard Core ALng LSA 16L	9EN-00193	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 7.201,35
MS.4.0-A0583	System Center Standard Core ALng LSA 16L	9EN-00193	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 6.093,33
MS.4.0-A0584	System Center Standard Core ALng LSA 16L	9EN-00193	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 4.985,30
MS.4.0-A0585	System Center Standard Core ALng SA 16L	9EN-00195	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 1.108,03
MS.4.0-A0586	System Center Standard Core ALng SA 16L	9EN-00195	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 2.216,05
MS.4.0-A0587	System Center Standard Core ALng SA 16L	9EN-00195	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 3.324,08
MS.4.0-A0588	System Center Standard Core ALng SA 2L	9EN-00198	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 138,30
MS.4.0-A0589	System Center Standard Core ALng SA 2L	9EN-00198	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 276,60
MS.4.0-A0590	System Center Standard Core ALng SA 2L	9EN-00198	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 414,89

MS.4.0-A0591	System Center Standard Core ALng LSA 2L	9EN-00494	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 623,99
MS.4.0-A0592	System Center Standard Core ALng LSA 2L	9EN-00494	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 762,28
MS.4.0-A0593	System Center Standard Core ALng LSA 2L	9EN-00494	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 901,40
MS.4.0-A0594	System Center Standard Core ALng LSA 2L	9EN-00494	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 323,52
MS.4.0-A0595	System Center Standard Core ALng LSA 2L	9EN-00494	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 218,97
MS.4.0-A0596	System Center Standard Core ALng LSA 2L	9EN-00494	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 901,40
MS.4.0-A0597	System Center Standard Core ALng LSA 2L	9EN-00494	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 762,28
MS.4.0-A0598	System Center Standard Core ALng LSA 2L	9EN-00494	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 623,99
MS.4.0-A0599	System Center DC Core ALng LSA 2L	9EP-00037	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 1.698,26
MS.4.0-A0600	System Center DC Core ALng LSA 2L	9EP-00037	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 2.076,11
MS.4.0-A0601	System Center DC Core ALng LSA 2L	9EP-00037	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 2.452,31
MS.4.0-A0602	System Center DC Core ALng LSA 2L	9EP-00037	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 880,82
MS.4.0-A0603	System Center DC Core ALng LSA 2L	9EP-00037	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 594,35
MS.4.0-A0604	System Center DC Core ALng LSA 2L	9EP-00037	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 2.452,31
MS.4.0-A0605	System Center DC Core ALng LSA 2L	9EP-00037	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 2.076,11
MS.4.0-A0606	System Center DC Core ALng LSA 2L	9EP-00037	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 1.698,26
MS.4.0-A0607	System Center DC Core ALng LSA 16L	9EP-00201	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 13.586,09
MS.4.0-A0608	System Center DC Core ALng LSA 16L	9EP-00201	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 16.605,59
MS.4.0-A0609	System Center DC Core ALng LSA 16L	9EP-00201	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 19.625,91
MS.4.0-A0610	System Center DC Core ALng LSA 16L	9EP-00201	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 7.044,95
MS.4.0-A0611	System Center DC Core ALng LSA 16L	9EP-00201	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 4.755,63
MS.4.0-A0612	System Center DC Core ALng LSA 16L	9EP-00201	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 19.625,91
MS.4.0-A0613	System Center DC Core ALng LSA 16L	9EP-00201	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 16.605,59
MS.4.0-A0614	System Center DC Core ALng LSA 16L	9EP-00201	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 13.586,09
MS.4.0-A0615	System Center DC Core ALng SA 16L	9EP-00203	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 3.019,50
MS.4.0-A0616	System Center DC Core ALng SA 16L	9EP-00203	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 6.039,00
MS.4.0-A0617	System Center DC Core ALng SA 16L	9EP-00203	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 9.058,49

MS.4.0-A0618	System Center DC Core ALng SASU 16L Sys Ctr Std	9EP-00204	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	1 ano remanescente	R\$ 8.601,62
MS.4.0-A0619	System Center DC Core ALng SASU 16L Sys Ctr Std	9EP-00204	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	2 anos remanescentes	R\$ 10.513,09
MS.4.0-A0620	System Center DC Core ALng SASU 16L Sys Ctr Std	9EP-00204	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	3 anos remanescentes	R\$ 12.424,56
MS.4.0-A0621	System Center DC Core ALng SASU 16L Sys Ctr Std	9EP-00204	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 4.460,10
MS.4.0-A0622	System Center DC Core ALng SA 2L	9EP-00208	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 377,03
MS.4.0-A0623	System Center DC Core ALng SA 2L	9EP-00208	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 754,05
MS.4.0-A0624	System Center DC Core ALng SA 2L	9EP-00208	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 1.131,08
MS.4.0-A0625	System Center DC Core ALng SASU 2L Sys Ctr Std	9EP-00209	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	1 ano remanescente	R\$ 1.075,10
MS.4.0-A0626	System Center DC Core ALng SASU 2L Sys Ctr Std	9EP-00209	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	2 anos remanescentes	R\$ 1.313,83
MS.4.0-A0627	System Center DC Core ALng SASU 2L Sys Ctr Std	9EP-00209	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	3 anos remanescentes	R\$ 1.552,56
MS.4.0-A0628	System Center DC Core ALng SASU 2L Sys Ctr Std	9EP-00209	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 557,31
MS.4.0-A0629	CIS Suite Standard Core ALng LSA 2L	9GA-00006	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 1.318,77
MS.4.0-A0630	CIS Suite Standard Core ALng LSA 2L	9GA-00006	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 1.611,83
MS.4.0-A0631	CIS Suite Standard Core ALng LSA 2L	9GA-00006	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 1.906,53
MS.4.0-A0632	CIS Suite Standard Core ALng LSA 2L	9GA-00006	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 581,18
MS.4.0-A0633	CIS Suite Standard Core ALng LSA 2L	9GA-00006	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 684,08
MS.4.0-A0634	CIS Suite Standard Core ALng LSA 2L	9GA-00006	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 460,99
MS.4.0-A0635	CIS Suite Standard Core ALng LSA 2L	9GA-00006	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 1.906,53
MS.4.0-A0636	CIS Suite Standard Core ALng LSA 2L	9GA-00006	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 1.620,06
MS.4.0-A0637	CIS Suite Standard Core ALng LSA 2L	9GA-00006	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 1.369,80
MS.4.0-A0638	CIS Suite Standard Core ALng LSA 2L	9GA-00006	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 1.611,83
MS.4.0-A0639	CIS Suite Standard Core ALng LSA 2L	9GA-00006	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 1.318,77

MS.4.0-A0640	CIS Suite Standard Core ALng LSA 2L	9GA-00006	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 1.120,38
MS.4.0-A0641	CIS Suite Standard Core ALng LSA 16L w/o SysCtrSvr	9GA-00064	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 6.265,38
MS.4.0-A0642	CIS Suite Standard Core ALng LSA 16L w/o SysCtrSvr	9GA-00064	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 8.592,56
MS.4.0-A0643	CIS Suite Standard Core ALng LSA 16L w/o SysCtrSvr	9GA-00064	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 10.920,57
MS.4.0-A0644	CIS Suite Standard Core ALng LSA 16L w/o SysCtrSvr	9GA-00064	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 3.479,67
MS.4.0-A0645	CIS Suite Standard Core ALng LSA 16L w/o SysCtrSvr	9GA-00064	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 4.027,92
MS.4.0-A0646	CIS Suite Standard Core ALng LSA 16L w/o SysCtrSvr	9GA-00064	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 10.920,57
MS.4.0-A0647	CIS Suite Standard Core ALng LSA 16L w/o SysCtrSvr	9GA-00064	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 9.421,52
MS.4.0-A0648	CIS Suite Standard Core ALng LSA 16L w/o SysCtrSvr	9GA-00064	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 8.592,56
MS.4.0-A0649	CIS Suite Standard Core ALng LSA 16L w/o SysCtrSvr	9GA-00064	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 7.387,40
MS.4.0-A0650	CIS Suite Standard Core ALng LSA 16L w/o SysCtrSvr	9GA-00064	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 6.265,38
MS.4.0-A0651	CIS Suite Standard Core ALng LSA 16L w/o SysCtrSvr	9GA-00064	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 5.353,27
MS.4.0-A0652	CIS Suite Standard Core ALng LSA 2L w/o SysCtrSvr	9GA-00066	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 792,74
MS.4.0-A0653	CIS Suite Standard Core ALng LSA 2L w/o SysCtrSvr	9GA-00066	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 1.086,62
MS.4.0-A0654	CIS Suite Standard Core ALng LSA 2L w/o SysCtrSvr	9GA-00066	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 1.378,04
MS.4.0-A0655	CIS Suite Standard Core ALng LSA 2L w/o SysCtrSvr	9GA-00066	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 508,74
MS.4.0-A0656	CIS Suite Standard Core ALng LSA 2L w/o SysCtrSvr	9GA-00066	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 438,77
MS.4.0-A0657	CIS Suite Standard Core ALng LSA 2L w/o SysCtrSvr	9GA-00066	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 1.378,04
MS.4.0-A0658	CIS Suite Standard Core ALng LSA 2L w/o SysCtrSvr	9GA-00066	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 1.187,88
MS.4.0-A0659	CIS Suite Standard Core ALng LSA 2L w/o SysCtrSvr	9GA-00066	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 1.086,62
MS.4.0-A0660	CIS Suite Standard Core ALng LSA 2L w/o SysCtrSvr	9GA-00066	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 933,51

MS.4.0-A0661	CIS Suite Standard Core ALng LSA 2L w/o SysCtrSvr	9GA-00066	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 676,67
MS.4.0-A0662	CIS Suite Standard Core ALng LSA 2L w/o SysCtrSvr	9GA-00066	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 792,74
MS.4.0-A0663	CIS Suite Standard Core ALng LSA 16L	9GA-00308	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 10.474,40
MS.4.0-A0664	CIS Suite Standard Core ALng LSA 16L	9GA-00308	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 12.802,41
MS.4.0-A0665	CIS Suite Standard Core ALng LSA 16L	9GA-00308	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 15.131,24
MS.4.0-A0666	CIS Suite Standard Core ALng LSA 16L	9GA-00308	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 4.617,33
MS.4.0-A0667	CIS Suite Standard Core ALng LSA 16L	9GA-00308	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 5.431,47
MS.4.0-A0668	CIS Suite Standard Core ALng LSA 16L	9GA-00308	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 3.666,53
MS.4.0-A0669	CIS Suite Standard Core ALng LSA 16L	9GA-00308	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 15.131,24
MS.4.0-A0670	CIS Suite Standard Core ALng LSA 16L	9GA-00308	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 12.861,68
MS.4.0-A0671	CIS Suite Standard Core ALng LSA 16L	9GA-00308	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 12.802,41
MS.4.0-A0672	CIS Suite Standard Core ALng LSA 16L	9GA-00308	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 10.884,35
MS.4.0-A0673	CIS Suite Standard Core ALng LSA 16L	9GA-00308	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 10.474,40
MS.4.0-A0674	CIS Suite Standard Core ALng LSA 16L	9GA-00308	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 8.904,55
MS.4.0-A0675	CIS Suite Standard Core ALng Sub 16L	9GA-00309	Perpétua	1 Mês	Registro para Servidor e Nuvem	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 275,77
MS.4.0-A0676	CIS Suite Standard Core ALng SA 16L	9GA-00310	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 2.328,01
MS.4.0-A0677	CIS Suite Standard Core ALng SA 16L	9GA-00310	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 2.211,94
MS.4.0-A0678	CIS Suite Standard Core ALng SA 16L	9GA-00310	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 4.423,88
MS.4.0-A0679	CIS Suite Standard Core ALng SA 16L	9GA-00310	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 4.656,02
MS.4.0-A0680	CIS Suite Standard Core ALng SA 16L	9GA-00310	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 6.635,82
MS.4.0-A0681	CIS Suite Standard Core ALng SA 16L	9GA-00310	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 6.984,03

MS.4.0-A0682	CIS Suite Standard Core ALng Sub 2L	9GA-00312	Perpétua	1 Mês	Registro para Servidor e Nuvem	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 35,40
MS.4.0-A0683	CIS Suite Standard Core ALng SA 2L	9GA-00313	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 293,06
MS.4.0-A0684	CIS Suite Standard Core ALng SA 2L	9GA-00313	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 278,24
MS.4.0-A0685	CIS Suite Standard Core ALng SA 2L	9GA-00313	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 586,12
MS.4.0-A0686	CIS Suite Standard Core ALng SA 2L	9GA-00313	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 556,48
MS.4.0-A0687	CIS Suite Standard Core ALng SA 2L	9GA-00313	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 834,72
MS.4.0-A0688	CIS Suite Standard Core ALng SA 2L	9GA-00313	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 879,18
MS.4.0-A0689	CIS Suite Standard Core ALng LSA 16L w/o WinSvr	9GA-00609	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 5.373,03
MS.4.0-A0690	CIS Suite Standard Core ALng LSA 16L w/o WinSvr	9GA-00609	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 7.701,86
MS.4.0-A0691	CIS Suite Standard Core ALng LSA 16L w/o WinSvr	9GA-00609	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 10.029,05
MS.4.0-A0692	CIS Suite Standard Core ALng LSA 16L w/o WinSvr	9GA-00609	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 3.730,74
MS.4.0-A0693	CIS Suite Standard Core ALng LSA 16L w/o WinSvr	9GA-00609	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 3.239,29
MS.4.0-A0694	CIS Suite Standard Core ALng LSA 16L w/o WinSvr	9GA-00609	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 10.029,05
MS.4.0-A0695	CIS Suite Standard Core ALng LSA 16L w/o WinSvr	9GA-00609	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 8.695,46
MS.4.0-A0696	CIS Suite Standard Core ALng LSA 16L w/o WinSvr	9GA-00609	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 7.701,86
MS.4.0-A0697	CIS Suite Standard Core ALng LSA 16L w/o WinSvr	9GA-00609	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 6.648,16
MS.4.0-A0698	CIS Suite Standard Core ALng LSA 16L w/o WinSvr	9GA-00609	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 5.373,03
MS.4.0-A0699	CIS Suite Standard Core ALng LSA 16L w/o WinSvr	9GA-00609	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 4.601,69
MS.4.0-A0700	CIS Suite Standard Core ALng LSA 2L w/o WinSvr	9GA-00611	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 673,38
MS.4.0-A0701	CIS Suite Standard Core ALng LSA 2L w/o WinSvr	9GA-00611	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 966,44
MS.4.0-A0702	CIS Suite Standard Core ALng LSA 2L w/o WinSvr	9GA-00611	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 1.259,50

MS.4.0-A0703	CIS Suite Standard Core ALng LSA 2L w/o WinSvr	9GA-00611	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 406,66
MS.4.0-A0704	CIS Suite Standard Core ALng LSA 2L w/o WinSvr	9GA-00611	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 468,40
MS.4.0-A0705	CIS Suite Standard Core ALng LSA 2L w/o WinSvr	9GA-00611	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 1.091,56
MS.4.0-A0706	CIS Suite Standard Core ALng LSA 2L w/o WinSvr	9GA-00611	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 1.259,50
MS.4.0-A0707	CIS Suite Standard Core ALng LSA 2L w/o WinSvr	9GA-00611	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 966,44
MS.4.0-A0708	CIS Suite Standard Core ALng LSA 2L w/o WinSvr	9GA-00611	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 834,72
MS.4.0-A0709	CIS Suite Standard Core ALng LSA 2L w/o WinSvr	9GA-00611	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 673,38
MS.4.0-A0710	CIS Suite Standard Core ALng LSA 2L w/o WinSvr	9GA-00611	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 576,24
MS.4.0-A0711	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 16L	9GS-00128	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 40.992,07
MS.4.0-A0712	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 16L	9GS-00128	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 50.099,95
MS.4.0-A0713	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 16L	9GS-00128	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 59.208,66
MS.4.0-A0714	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 16L	9GS-00128	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 18.066,77
MS.4.0-A0715	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 16L	9GS-00128	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 21.254,20
MS.4.0-A0716	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 16L	9GS-00128	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 14.347,55
MS.4.0-A0717	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 16L	9GS-00128	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 59.208,66
MS.4.0-A0718	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 16L	9GS-00128	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 50.327,98
MS.4.0-A0719	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 16L	9GS-00128	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 42.585,78
MS.4.0-A0720	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 16L	9GS-00128	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 50.099,95
MS.4.0-A0721	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 16L	9GS-00128	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 40.992,07
MS.4.0-A0722	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 16L	9GS-00128	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 34.842,76

MS.4.0-A0723	CIS Suite Datacenter Core ALng Sub 16L	9GS-00129	Perpétua	1 Mês	Registro para Servidor e Nuvem	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 1.078,39
MS.4.0-A0724	CIS Suite Datacenter Core ALng SA 16L	9GS-00130	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 9.108,71
MS.4.0-A0725	CIS Suite Datacenter Core ALng SA 16L	9GS-00130	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 8.654,30
MS.4.0-A0726	CIS Suite Datacenter Core ALng SA 16L	9GS-00130	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 18.217,42
MS.4.0-A0727	CIS Suite Datacenter Core ALng SA 16L	9GS-00130	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 17.308,60
MS.4.0-A0728	CIS Suite Datacenter Core ALng SA 16L	9GS-00130	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 25.962,90
MS.4.0-A0729	CIS Suite Datacenter Core ALng SA 16L	9GS-00130	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 27.326,12
MS.4.0-A0730	CIS Suite Datacenter Core ALng SASU 16L CIS Std Core	9GS-00131	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	1 ano remanescente	R\$ 30.517,67
MS.4.0-A0731	CIS Suite Datacenter Core ALng SASU 16L CIS Std Core	9GS-00131	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	2 anos remanescentes	R\$ 37.298,37
MS.4.0-A0732	CIS Suite Datacenter Core ALng SASU 16L CIS Std Core	9GS-00131	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	3 anos remanescentes	R\$ 44.079,07
MS.4.0-A0733	CIS Suite Datacenter Core ALng SASU 16L CIS Std Core	9GS-00131	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 15.823,55
MS.4.0-A0734	CIS Suite Datacenter Core ALng SASU 16L CIS Std Core	9GS-00131	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 13.449,44
MS.4.0-A0735	CIS Suite Datacenter Core ALng Sub 2L	9GS-00134	Perpétua	1 Mês	Registro para Servidor e Nuvem	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 135,00
MS.4.0-A0736	CIS Suite Datacenter Core ALng SA 2L	9GS-00135	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 1.139,31
MS.4.0-A0737	CIS Suite Datacenter Core ALng SA 2L	9GS-00135	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 1.082,51
MS.4.0-A0738	CIS Suite Datacenter Core ALng SA 2L	9GS-00135	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 2.278,62
MS.4.0-A0739	CIS Suite Datacenter Core ALng SA 2L	9GS-00135	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 2.165,02
MS.4.0-A0740	CIS Suite Datacenter Core ALng SA 2L	9GS-00135	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 3.247,52
MS.4.0-A0741	CIS Suite Datacenter Core ALng SA 2L	9GS-00135	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 3.417,93

MS.4.0-A0742	CIS Suite Datacenter Core ALng SASU 2L CIS Std Core	9GS-00136	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	1 ano remanescente	R\$ 3.808,12
MS.4.0-A0743	CIS Suite Datacenter Core ALng SASU 2L CIS Std Core	9GS-00136	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	2 anos remanescentes	R\$ 4.653,55
MS.4.0-A0744	CIS Suite Datacenter Core ALng SASU 2L CIS Std Core	9GS-00136	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	3 anos remanescentes	R\$ 5.498,98
MS.4.0-A0745	CIS Suite Datacenter Core ALng SASU 2L CIS Std Core	9GS-00136	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 1.679,33
MS.4.0-A0746	CIS Suite Datacenter Core ALng SASU 2L CIS Std Core	9GS-00136	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 1.974,03
MS.4.0-A0747	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 2L	9GS-00495	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 5.126,07
MS.4.0-A0748	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 2L	9GS-00495	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 6.264,55
MS.4.0-A0749	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 2L	9GS-00495	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 7.403,86
MS.4.0-A0750	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 2L	9GS-00495	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 2.658,11
MS.4.0-A0751	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 2L	9GS-00495	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 2.260,51
MS.4.0-A0752	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 2L	9GS-00495	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 1.794,58
MS.4.0-A0753	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 2L	9GS-00495	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 7.403,86
MS.4.0-A0754	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 2L	9GS-00495	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 6.297,48
MS.4.0-A0755	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 2L	9GS-00495	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 5.327,75
MS.4.0-A0756	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 2L	9GS-00495	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 6.264,55
MS.4.0-A0757	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 2L	9GS-00495	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 5.126,07
MS.4.0-A0758	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 2L	9GS-00495	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 4.358,02
MS.4.0-A0759	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 16L w/o SysCtrSvr	9GS-00553	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 29.519,13
MS.4.0-A0760	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 16L w/o SysCtrSvr	9GS-00553	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 38.627,84
MS.4.0-A0761	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 16L w/o SysCtrSvr	9GS-00553	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 47.737,37
MS.4.0-A0762	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 16L w/o SysCtrSvr	9GS-00553	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 14.966,60

MS.4.0-A0763	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 16L w/o SysCtrSvr	9GS-00553	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 17.430,44
MS.4.0-A0764	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 16L w/o SysCtrSvr	9GS-00553	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 47.737,37
MS.4.0-A0765	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 16L w/o SysCtrSvr	9GS-00553	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 40.953,38
MS.4.0-A0766	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 16L w/o SysCtrSvr	9GS-00553	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 33.059,71
MS.4.0-A0767	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 16L w/o SysCtrSvr	9GS-00553	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 38.627,84
MS.4.0-A0768	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 16L w/o SysCtrSvr	9GS-00553	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 25.166,05
MS.4.0-A0769	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 16L w/o SysCtrSvr	9GS-00553	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 29.519,13
MS.4.0-A0770	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 2L w/o SysCtrSvr	9GS-00555	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 3.692,05
MS.4.0-A0771	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 2L w/o SysCtrSvr	9GS-00555	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 4.830,54
MS.4.0-A0772	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 2L w/o SysCtrSvr	9GS-00555	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 5.969,02
MS.4.0-A0773	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 2L w/o SysCtrSvr	9GS-00555	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 2.179,83
MS.4.0-A0774	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 2L w/o SysCtrSvr	9GS-00555	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 1.872,78
MS.4.0-A0775	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 2L w/o SysCtrSvr	9GS-00555	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 5.969,02
MS.4.0-A0776	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 2L w/o SysCtrSvr	9GS-00555	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 5.124,42
MS.4.0-A0777	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 2L w/o SysCtrSvr	9GS-00555	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 4.135,76
MS.4.0-A0778	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 2L w/o SysCtrSvr	9GS-00555	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 4.830,54
MS.4.0-A0779	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 2L w/o SysCtrSvr	9GS-00555	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 3.147,92
MS.4.0-A0780	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 2L w/o SysCtrSvr	9GS-00555	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 3.692,05
MS.4.0-A0781	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 16L w/o WinSvr	9GS-00733	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 16.027,70
MS.4.0-A0782	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 16L w/o WinSvr	9GS-00733	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 25.137,24
MS.4.0-A0783	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 16L w/o WinSvr	9GS-00733	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 34.245,94

MS.4.0-A0784	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 16L w/o WinSvr	9GS-00733	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 11.320,65
MS.4.0-A0785	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 16L w/o WinSvr	9GS-00733	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 12.933,30
MS.4.0-A0786	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 16L w/o WinSvr	9GS-00733	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 34.245,94
MS.4.0-A0787	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 16L w/o WinSvr	9GS-00733	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 29.926,61
MS.4.0-A0788	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 16L w/o WinSvr	9GS-00733	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 25.137,24
MS.4.0-A0789	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 16L w/o WinSvr	9GS-00733	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 21.855,96
MS.4.0-A0790	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 16L w/o WinSvr	9GS-00733	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 13.786,95
MS.4.0-A0791	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 16L w/o WinSvr	9GS-00733	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 16.027,70
MS.4.0-A0792	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 2L w/o WinSvr	9GS-00735	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 2.003,67
MS.4.0-A0793	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 2L w/o WinSvr	9GS-00735	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 3.142,98
MS.4.0-A0794	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 2L w/o WinSvr	9GS-00735	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 4.282,29
MS.4.0-A0795	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 2L w/o WinSvr	9GS-00735	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 1.616,76
MS.4.0-A0796	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 2L w/o WinSvr	9GS-00735	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 1.415,90
MS.4.0-A0797	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 2L w/o WinSvr	9GS-00735	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 4.282,29
MS.4.0-A0798	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 2L w/o WinSvr	9GS-00735	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 3.743,91
MS.4.0-A0799	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 2L w/o WinSvr	9GS-00735	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 2.734,67
MS.4.0-A0800	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 2L w/o WinSvr	9GS-00735	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 3.142,98
MS.4.0-A0801	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 2L w/o WinSvr	9GS-00735	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 2.003,67
MS.4.0-A0802	CIS Suite Datacenter Core ALng LSA 2L w/o WinSvr	9GS-00735	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 1.724,60
MS.4.0-A0803	Power BI Premium USL AO Sub Add-on	9IL-00007	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 44,70
MS.4.0-A0804	Visio P2 FSA Sub Per User	9K3-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 56,97

MS.4.0-A0805	Office Audit & Control Management ALng LSA	9ST-00091	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 19.203,61
MS.4.0-A0806	Office Audit & Control Management ALng LSA	9ST-00091	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 23.471,08
MS.4.0-A0807	Office Audit & Control Management ALng LSA	9ST-00091	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 27.738,55
MS.4.0-A0808	Office Audit & Control Management ALng LSA	9ST-00091	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 9.957,43
MS.4.0-A0809	Office Audit & Control Management ALng LSA	9ST-00091	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 6.721,43
MS.4.0-A0810	Office Audit & Control Management ALng LSA	9ST-00091	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 27.738,55
MS.4.0-A0811	Office Audit & Control Management ALng LSA	9ST-00091	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 23.471,08
MS.4.0-A0812	Office Audit & Control Management ALng LSA	9ST-00091	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 19.203,61
MS.4.0-A0813	Office Audit & Control Management ALng SA	9ST-00092	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 4.267,47
MS.4.0-A0814	Office Audit & Control Management ALng SA	9ST-00092	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 8.534,94
MS.4.0-A0815	Office Audit & Control Management ALng SA	9ST-00092	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 12.802,41
MS.4.0-A0816	System Center Operations Manager ALng LSA Per User	9TX-00003	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 139,12
MS.4.0-A0817	System Center Operations Manager ALng LSA Per User	9TX-00003	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 169,58
MS.4.0-A0818	System Center Operations Manager ALng LSA Per User	9TX-00003	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 200,04
MS.4.0-A0819	System Center Operations Manager ALng LSA Per User	9TX-00003	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 72,44
MS.4.0-A0820	System Center Operations Manager ALng LSA Per User	9TX-00003	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 48,57
MS.4.0-A0821	System Center Operations Manager ALng LSA Per User	9TX-00003	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 200,04
MS.4.0-A0822	System Center Operations Manager ALng LSA Per User	9TX-00003	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 169,58
MS.4.0-A0823	System Center Operations Manager ALng LSA Per User	9TX-00003	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 139,12
MS.4.0-A0824	System Center Operations Manager ALng SA Per User	9TX-00005	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 31,28
MS.4.0-A0825	System Center Operations Manager ALng SA Per User	9TX-00005	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 62,56
MS.4.0-A0826	System Center Operations Manager ALng SA Per User	9TX-00005	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 93,84
MS.4.0-A0827	System Center Operations Manager ALng SA Per OSE	9TX-00629	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 23,87
MS.4.0-A0828	System Center Operations Manager ALng SA Per OSE	9TX-00629	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 47,75
MS.4.0-A0829	System Center Operations Manager ALng SA Per OSE	9TX-00629	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 71,62
MS.4.0-A0830	System Center Operations Manager ALng LSA Per OSE	9TX-00635	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 106,19
MS.4.0-A0831	System Center Operations Manager ALng LSA Per OSE	9TX-00635	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 130,07
MS.4.0-A0832	System Center Operations Manager ALng LSA Per OSE	9TX-00635	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 153,12

MS.4.0-A0833	System Center Operations Manager ALng LSA Per OSE	9TX-00635	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 55,15
MS.4.0-A0834	System Center Operations Manager ALng LSA Per OSE	9TX-00635	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 37,87
MS.4.0-A0835	System Center Operations Manager ALng LSA Per OSE	9TX-00635	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 153,12
MS.4.0-A0836	System Center Operations Manager ALng LSA Per OSE	9TX-00635	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 130,07
MS.4.0-A0837	System Center Operations Manager ALng LSA Per OSE	9TX-00635	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 106,19
MS.4.0-A0838	Professional Desktop ALng LSA	A07-00041	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 2.371,64
MS.4.0-A0839	Professional Desktop ALng LSA	A07-00041	Subscrição	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 1.776,47
MS.4.0-A0840	Professional Desktop ALng LSA	A07-00041	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 6.549,38
MS.4.0-A0841	Professional Desktop ALng LSA	A07-00041	Perpétua	24 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 5.421,60
MS.4.0-A0842	Professional Desktop ALng LSA	A07-00041	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 4.292,16
MS.4.0-A0843	Professional Desktop ALng SA	A07-00042	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 1.477,64
MS.4.0-A0844	Professional Desktop ALng SA	A07-00042	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 4.432,93
MS.4.0-A0845	M365 E3 Original CAO Sub Device CCAL w/OPP	AAA-10720	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 75,08
MS.4.0-A0846	O365 E3 CAO Sub Device CCAL w/OPP	AAA-10722	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 43,38
MS.4.0-A0847	O365 E3 CAO Sub Device ECAL w/OPP	AAA-10724	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 26,75
MS.4.0-A0848	M365 E3 Original FSA Sub Per User	AAA-10726	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 165,71
MS.4.0-A0849	O365 E3 CAO Sub User ECAL w/OPP	AAA-10730	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 13,50
MS.4.0-A0850	EMS E3 ALng Sub Per User	AAA-10732	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 55,48
MS.4.0-A0851	ECALBridgeEMS ALNG SubsVL MVL PerUsr	AAA-10737	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 60,09
MS.4.0-A0852	ECALBridgeEMS ALNG SubsVL MVL Pltfrm PerUsr	AAA-10738	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 56,80
MS.4.0-A0853	M365 E3 Original CAO Sub User ECAL w/OPP	AAA-10740	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 39,43
MS.4.0-A0854	M365 E3 Original CAO User Sub CCAL w/OPP	AAA-10742	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 68,74
MS.4.0-A0855	Win E3 AO Win Enterprise Device ALng Sub	AAA-10744	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 8,23
MS.4.0-A0856	M365 E3 Original Sub Per User	AAA-10756	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 194,77
MS.4.0-A0857	O365 E3 FSA Sub Per User	AAA-10758	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 102,74
MS.4.0-A0858	EMS E3 FSA ALng Sub Per User	AAA-10760	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 43,30
MS.4.0-A0859	M365 E3 Original CAO Sub Device ECAL w/OPP	AAA-10762	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 52,60
MS.4.0-A0860	O365 E3 CAO Sub User CCAL w/OPP	AAA-10764	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 37,87

MS.4.0-A0861	Win E3 FSA ALng Sub Per User	AAA-10766	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 32,10
MS.4.0-A0862	Win E3 FSA ALng Sub Platform Per User	AAA-10777	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 30,46
MS.4.0-A0863	CCAL Bridge EMS FSA Sub Per User	AAA-10778	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 25,52
MS.4.0-A0864	CCAL Bridge EMS FSA Sub Platform Per User	AAA-10779	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 23,87
MS.4.0-A0865	CCAL Bridge EMS Sub Per User	AAA-10782	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 25,52
MS.4.0-A0866	CCAL Bridge EMS Sub Platform Per User	AAA-10783	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 23,87
MS.4.0-A0867	ECALBridgeEMS FromSA ALNG SubsVL MVL PerUsr	AAA-10784	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 60,09
MS.4.0-A0868	ECALBridgeEMS FromSA ALNG SubsVL MVL Pltfrm PerUsr	AAA-10785	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 56,80
MS.4.0-A0869	Win E3 ALng Sub MVL Per User	AAA-10787	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 36,22
MS.4.0-A0870	Win E3 ALng Sub MVL Platform Per User	AAA-10798	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 34,57
MS.4.0-A0871	O365 E3 Sub Per User	AAA-10842	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 120,93
MS.4.0-A0872	O365 E3 SU Exchange Online Kiosk Per User	AAA-10899	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 110,39
MS.4.0-A0873	O365 E3 SU Exchange Online P1 Per User	AAA-10900	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 103,06
MS.4.0-A0874	O365 E3 SU Exchange Online P2 Per User	AAA-10901	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 85,20
MS.4.0-A0875	O365 E3 SU O365 F3 Per User	AAA-10904	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 103,06
MS.4.0-A0876	O365 E3 SU O365 F2 Per User	AAA-10905	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 103,56
MS.4.0-A0877	O365 E3 SU O365 E1 Per User	AAA-10906	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 73,35
MS.4.0-A0878	O365 E3 SU O365 E2 Per User	AAA-10907	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 86,19
MS.4.0-A0879	O365 E3 SU M365 Apps Enterprise Per User	AAA-10908	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 57,87
MS.4.0-A0880	O365 E3 SU SharePoint P1 Per User	AAA-10909	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 107,51
MS.4.0-A0881	O365 E3 SU SharePoint P2 Per User	AAA-10910	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 76,23
MS.4.0-A0882	O365 E3 SU Yammer Enterprise Per User	AAA-10911	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 105,12
MS.4.0-A0883	O365 E3 SU M365 Apps Enterprise SA Transition Per User	AAA-10912	Perpétua	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 78,53

MS.4.0-A0884	O365 E3 SU OneDrive Business with Office Online Per User	AAA-10914	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 98,54
MS.4.0-A0885	SfB Plus CAL ALng Sub Add-on M365	AAA-11392	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 8,96
MS.4.0-A0886	CCAL Bridge O365 Sub Per User	AAA-12414	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 13,99
MS.4.0-A0887	CCAL Bridge O365 Sub Platform Per User	AAA-12415	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 13,17
MS.4.0-A0888	CCAL Bridge O365 FSA Sub Per User	AAA-12416	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 13,99
MS.4.0-A0889	CCAL Bridge O365 FSA Sub Platform Per User	AAA-12417	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 13,17
MS.4.0-A0890	ECALBridgeO365 ALNG SubsVL MVL PerUsr	AAA-12426	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 27,17
MS.4.0-A0891	ECALBridgeO365 ALNG SU MVL CoreCALBridgeO365 PerUsr	AAA-12427	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 13,99
MS.4.0-A0892	ECALBridgeO365 ALNG SubsVL MVL Pltfrm PerUsr	AAA-12428	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 25,52
MS.4.0-A0893	ECALBridgeO365 ALNG SU MVL CoreCALBridgeO365 Pltfrm PerUsr	AAA-12429	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 13,17
MS.4.0-A0894	ECALBridgeEMS ALNG SU MVL CoreCALBridgeEMS PerUsr	AAA-12430	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 34,57
MS.4.0-A0895	ECALBridgeEMS ALNG SU MVL CoreCALBridgeEMS Pltfrm PerUsr	AAA-12431	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 32,93
MS.4.0-A0896	ECALBridgeEMS FromSA ALNG SU MVL CoreCALBridgeEMSFromSA PerUsr	AAA-12432	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 34,57
MS.4.0-A0897	ECALBridgeEMS FromSA ALNG SU MVL CoreCALBridgeEMSFromSA Pltfrm PerUsr	AAA-12433	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 32,93
MS.4.0-A0898	ECALBridgeO365FromSA ALNG SubsVL MVL PerUsr	AAA-12434	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 27,17
MS.4.0-A0899	ECALBridgeO365FromSA ALNG SU MVL CoreCALBridgeO365FromSA PerUsr	AAA-12435	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 13,99
MS.4.0-A0900	ECALBridgeO365FromSA ALNG SubsVL MVL Pltfrm PerUsr	AAA-12436	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 25,52
MS.4.0-A0901	ECALBridgeO365FromSA ALNG SU MVL CoreCALBridgeO365FromSA Pltfrm PerUsr	AAA-12437	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 13,17
MS.4.0-A0902	EMS E3 CAO ALng Sub Add-on Device CCAL	AAA-12531	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 36,30
MS.4.0-A0903	EMS E3 CAO ALng Sub Add-on Device ECAL	AAA-12534	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 30,71
MS.4.0-A0904	EMS E3 CAO ALng Sub Add-on User CCAL	AAA-12536	Perpétua	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 34,33
MS.4.0-A0905	EMS E3 CAO ALng Sub Add-on User ECAL	AAA-12539	Perpétua	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 26,92
MS.4.0-A0906	Win E5 Step-up Win E3	AAA-22324	Perpétua	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 26,42

MS.4.0-A0907	Win E5 Add-on Win Enterprise Device Sub	AAA-22326	Perpétua	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 34,00
MS.4.0-A0908	Win E5 Sub Per User	AAA-22359	Perpétua	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 61,99
MS.4.0-A0909	Win E5 Sub Platform Per User	AAA-22360	Perpétua	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 60,18
MS.4.0-A0910	Win E5 FSA Sub Per User	AAA-22361	Perpétua	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 57,87
MS.4.0-A0911	Win E5 FSA Sub Platform Per User	AAA-22362	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 56,22
MS.4.0-A0912	M365 E5 Original Sub Per User	AAA-28605	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 307,47
MS.4.0-A0913	M365 E5 Original CAO Sub User ECAL w/OPP	AAA-28620	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 163,32
MS.4.0-A0914	M365 E5 Original CAO Sub Device CCAL w/OPP	AAA-28628	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 197,07
MS.4.0-A0915	M365 E5 Original FSA Sub Per User	AAA-28664	Perpétua	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 278,90
MS.4.0-A0916	M365 E5 Original CAO Sub User CCAL w/OPP	AAA-28666	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 192,55
MS.4.0-A0917	M365 E5 Original CAO Sub Device ECAL w/OPP	AAA-28676	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 174,85
MS.4.0-A0918	M365 E5 Original SU M365 E3 Sub Per User	AAA-28688	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 112,28
MS.4.0-A0919	Win E3 VDA SU Win VDA ALng	AAA-43267	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 17,29
MS.4.0-A0920	Win E5 VDA User Sub Per User	AAA-51070	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 92,86
MS.4.0-A0921	Win E5 VDA ALng Sub Platform Per User	AAA-51071	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 89,56
MS.4.0-A0922	Win E5 VDA Step-up Win E3 VDA	AAA-51085	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 26,42
MS.4.0-A0923	Win E5 VDA Step-up Win E3 VDA Device	AAA-51184	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 43,14
MS.4.0-A0924	M365 E3 Original SU M365 F3 Sub Per User	AAA-89961	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 152,79
MS.4.0-A0925	M365 E3 Unified SU M365 F3 Sub Per User	AAD-33120	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 148,42
MS.4.0-A0926	M365 E3 Unified CAO Sub Device CCAL w/OPP	AAD-33136	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 73,92
MS.4.0-A0927	M365 E5 Unified CAO Sub User ECAL w/OPP	AAD-33146	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 162,09
MS.4.0-A0928	M365 E5 Unified CAO Sub Device ECAL w/OPP	AAD-33152	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 173,61
MS.4.0-A0929	M365 E3 Unified CAO Sub User CCAL w/OPP	AAD-33154	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 67,67
MS.4.0-A0930	M365 E3 Unified CAO Sub Device ECAL w/OPP	AAD-33156	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 51,70
MS.4.0-A0931	M365 E5 Unified Sub Per User	AAD-33168	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 301,87
MS.4.0-A0932	M365 E5 Unified FSA Sub Per User	AAD-33177	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 273,88
MS.4.0-A0933	M365 E3 Unified CAO Sub User ECAL w/OPP	AAD-33180	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 38,36
MS.4.0-A0934	M365 E5 Unified SU M365 E3 Sub Per User	AAD-33196	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 110,39

MS.4.0-A0935	M365 E3 Unified FSA Sub Per User	AAD-33200	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 160,85
MS.4.0-A0936	M365 E3 Unified Sub Per User	AAD-33204	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 189,25
MS.4.0-A0937	M365 E5 Unified CAO Sub Device CCAL w/OPP	AAD-33206	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 195,92
MS.4.0-A0938	M365 E5 Unified CAO Sub User CCAL w/OPP	AAD-33222	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 191,31
MS.4.0-A0939	M365 E5 Unified SU O365 E5 Sub Per User	AAD-86532	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 99,85
MS.4.0-A0940	M365 E5 Unified SU Win E5 Sub Per User	AAD-86534	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 245,81
MS.4.0-A0941	M365 E3 Unified SU O365 E3 Sub Per User	AAD-86538	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 68,33
MS.4.0-A0942	M365 E5 Unified SU EMS E5 Sub Per User	AAD-86540	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 215,43
MS.4.0-A0943	M365 E3 Unified SU EMS E3 Sub Per User	AAD-86550	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 133,77
MS.4.0-A0944	D365 eCommerce T1 Band 1 Sub	B1I-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 21.020,99
MS.4.0-A0945	D365 eCommerce T1 Band 2 Sub	B1K-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 21.020,99
MS.4.0-A0946	D365 eCommerce T1 Band 3 Sub	B1M-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 21.020,99
MS.4.0-A0947	D365 eCommerce T1 Band 4 Sub	B1P-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 21.020,99
MS.4.0-A0948	D365 eCommerce T1 Band 5 Sub	B1R-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 21.020,99
MS.4.0-A0949	D365 eCommerce T1 Band 6 Sub	B1T-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 21.020,99
MS.4.0-A0950	D365 eCommerce T2 Band 1 Sub	B1V-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 76.201,07
MS.4.0-A0951	D365 eCommerce T2 Band 1 SU D365 eComm T1 B1	B1V-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 55.180,08
MS.4.0-A0952	D365 eCommerce T2 Band 2 Sub	B1X-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 76.201,07
MS.4.0-A0953	D365 eCommerce T2 Band 2 SU D365 eComm T1 B2	B1X-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 55.180,08
MS.4.0-A0954	D365 eCommerce T2 Band 3 Sub	B1Z-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 76.201,07
MS.4.0-A0955	D365 eCommerce T2 Band 3 SU D365 eComm T1 B3	B1Z-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 55.180,08
MS.4.0-A0956	D365 eCommerce T2 Band 4 Sub	B2X-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 76.201,07
MS.4.0-A0957	D365 eCommerce T2 Band 4 SU D365 eComm T1 B4	B2X-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 55.180,08
MS.4.0-A0958	D365 eCommerce T2 Band 5 Sub	B2Z-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 76.201,07
MS.4.0-A0959	D365 eCommerce T2 Band 5 SU D365 eComm T1 B5	B2Z-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 55.180,08
MS.4.0-A0960	D365 eCommerce T2 Band 6 Sub	B4I-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 76.201,07

MS.4.0-A0961	D365 eCommerce T2 Band 6 SU D365 eComm T1 B6	B4I-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 55.180,08
MS.4.0-A0962	Enterprise Desktop ALng LSA	B65-00047	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 2.864,74
MS.4.0-A0963	Enterprise Desktop ALng LSA	B65-00047	Subscrição	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 2.199,59
MS.4.0-A0964	Enterprise Desktop ALng LSA	B65-00047	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 7.907,66
MS.4.0-A0965	Enterprise Desktop ALng LSA	B65-00047	Perpétua	24 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 6.532,92
MS.4.0-A0966	Enterprise Desktop ALng LSA	B65-00047	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 5.159,82
MS.4.0-A0967	Enterprise Desktop ALng SA	B65-00048	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 1.865,37
MS.4.0-A0968	Enterprise Desktop ALng SA	B65-00048	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 5.596,11
MS.4.0-A0969	Enterprise Desktop ALng SASU Desktop Pro	B65-00060	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 493,92
MS.4.0-A0970	D365 eCommerce T3 Band 1 Sub	B8X-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 162.912,68
MS.4.0-A0971	D365 eCommerce T3 Band 1 SU D365 eComm T2 B1	B8X-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 86.711,61
MS.4.0-A0972	D365 eCommerce T3 Band 2 Sub	B8Z-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 162.912,68
MS.4.0-A0973	D365 eCommerce T3 Band 2 SU D365 eComm T2 B2	B8Z-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 86.711,61
MS.4.0-A0974	D365 eCommerce T3 Band 3 Sub	B9C-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 162.912,68
MS.4.0-A0975	D365 eCommerce T3 Band 3 SU D365 eComm T2 B3	B9C-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 86.711,61
MS.4.0-A0976	D365 eCommerce T3 Band 4 Sub	B9F-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 162.912,68
MS.4.0-A0977	D365 eCommerce T3 Band 4 SU D365 eComm T2 B4	B9F-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 86.711,61
MS.4.0-A0978	D365 eCommerce T3 Band 5 Sub	B9H-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 162.912,68
MS.4.0-A0979	D365 eCommerce T3 Band 5 SU D365 eComm T2 B5	B9H-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 86.711,61
MS.4.0-A0980	D365 eCommerce T3 Band 6 Sub	B9J-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 162.912,68
MS.4.0-A0981	D365 eCommerce T3 Band 6 SU D365 eComm T2 B6	B9J-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 86.711,61
MS.4.0-A0982	D365 eCommerce T1 Band 1 Overage Sub	B9L-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 2.627,65
MS.4.0-A0983	D365 eCommerce T1 Band 2 Overage Sub	B9N-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 2.627,65
MS.4.0-A0984	D365 eCommerce T1 Band 3 Overage Sub	B9Q-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 2.627,65
MS.4.0-A0985	D365 eCommerce T1 Band 4 Overage Sub	B9S-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 2.627,65

MS.4.0-A0986	D365 eCommerce T1 Band 5 Overage Sub	B9U-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 2.627,65
MS.4.0-A0987	D365 eCommerce T1 Band 6 Overage Sub	B9W-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 2.627,65
MS.4.0-A0988	D365 eCommerce T2 Band 1 Overage Sub	B9Y-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 2.627,65
MS.4.0-A0989	D365 eCommerce T2 Band 2 Overage Sub	BBB-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 2.627,65
MS.4.0-A0990	D365 eCommerce T2 Band 3 Overage Sub	BBD-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 2.627,65
MS.4.0-A0991	D365 eCommerce T2 Band 4 Overage Sub	BBG-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 2.627,65
MS.4.0-A0992	D365 eCommerce T2 Band 5 Overage Sub	BBI-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 2.627,65
MS.4.0-A0993	D365 eCommerce T2 Band 6 Overage Sub	BBK-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 2.627,65
MS.4.0-A0994	D365 eCommerce T3 Band 1 Overage Sub	BBM-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 2.627,65
MS.4.0-A0995	D365 eCommerce T3 Band 2 Overage Sub	BBP-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 2.627,65
MS.4.0-A0996	D365 eCommerce T3 Band 3 Overage Sub	BBR-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 2.627,65
MS.4.0-A0997	D365 eCommerce T3 Band 4 Overage Sub	BBT-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 2.627,65
MS.4.0-A0998	D365 eCommerce T3 Band 5 Overage Sub	BBV-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 2.627,65
MS.4.0-A0999	D365 eCommerce T3 Band 6 Overage Sub	BBX-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 2.627,65
MS.4.0-A1000	D365 Routing Overage Sub	CB6-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 4.204,25
MS.4.0-A1001	EMS E5 CAO Sub Add-on User CCAL	CE3-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 66,76
MS.4.0-A1002	EMS E5 CAO Sub Add-on User ECAL	CE3-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 60,09
MS.4.0-A1003	EMS E5 CAO Sub Add-on Device CCAL	CE3-00006	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 68,65
MS.4.0-A1004	EMS E5 CAO Sub Add-on Device ECAL	CE3-00008	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 63,55
MS.4.0-A1005	EMS E5 Sub Per User	CE6-00003	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 86,44
MS.4.0-A1006	EMS E5 SU EMS E3 Full Per User	CE6-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 30,95
MS.4.0-A1007	EMS E5 FSA Sub Per User	CE9-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 75,16
MS.4.0-A1008	AzureInfoProtPremP2 ShrdSvr ALNG SubsVL MVL AddOn todeviceECAL	CF6-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 21,81
MS.4.0-A1009	AzureInfoProtPremP2 ShrdSvr ALNG SubsVL MVL AddOn touserECAL	CF6-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 21,81
MS.4.0-A1010	Biztalk Svr Std ALng LSA 2 Lic Core Lic	D75-01979	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 28.644,07
MS.4.0-A1011	Biztalk Svr Std ALng LSA 2 Lic Core Lic	D75-01979	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 35.009,05
MS.4.0-A1012	Biztalk Svr Std ALng LSA 2 Lic Core Lic	D75-01979	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 41.375,68

MS.4.0-A1013	Biztalk Svr Std ALng LSA 2 Lic Core Lic	D75-01979	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 12.625,42
MS.4.0-A1014	Biztalk Svr Std ALng LSA 2 Lic Core Lic	D75-01979	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 14.852,17
MS.4.0-A1015	Biztalk Svr Std ALng LSA 2 Lic Core Lic	D75-01979	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 10.025,75
MS.4.0-A1016	Biztalk Svr Std ALng LSA 2 Lic Core Lic	D75-01979	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 41.375,68
MS.4.0-A1017	Biztalk Svr Std ALng LSA 2 Lic Core Lic	D75-01979	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 35.172,04
MS.4.0-A1018	Biztalk Svr Std ALng LSA 2 Lic Core Lic	D75-01979	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 29.760,33
MS.4.0-A1019	Biztalk Svr Std ALng LSA 2 Lic Core Lic	D75-01979	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 35.009,05
MS.4.0-A1020	Biztalk Svr Std ALng LSA 2 Lic Core Lic	D75-01979	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 28.644,07
MS.4.0-A1021	Biztalk Svr Std ALng LSA 2 Lic Core Lic	D75-01979	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 24.348,61
MS.4.0-A1022	BizTalk Svr Std ALng SASU 2L BizT Branch Core	D75-01980	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	1 ano remanescente	R\$ 21.502,81
MS.4.0-A1023	BizTalk Svr Std ALng SASU 2L BizT Branch Core	D75-01980	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	2 anos remanescentes	R\$ 26.281,48
MS.4.0-A1024	BizTalk Svr Std ALng SASU 2L BizT Branch Core	D75-01980	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	3 anos remanescentes	R\$ 31.059,34
MS.4.0-A1025	BizTalk Svr Std ALng SASU 2L BizT Branch Core	D75-01980	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 11.149,42
MS.4.0-A1026	BizTalk Svr Std ALng SASU 2L BizT Branch Core	D75-01980	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 9.477,50
MS.4.0-A1027	Biztalk Svr Std ALng SA 2 Lic Core Lic	D75-01981	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 6.365,81
MS.4.0-A1028	Biztalk Svr Std ALng SA 2 Lic Core Lic	D75-01981	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 6.047,23
MS.4.0-A1029	Biztalk Svr Std ALng SA 2 Lic Core Lic	D75-01981	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 12.731,61
MS.4.0-A1030	Biztalk Svr Std ALng SA 2 Lic Core Lic	D75-01981	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 12.094,45
MS.4.0-A1031	Biztalk Svr Std ALng SA 2 Lic Core Lic	D75-01981	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 18.141,68
MS.4.0-A1032	Biztalk Svr Std ALng SA 2 Lic Core Lic	D75-01981	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 19.097,42

MS.4.0-A1033	Biztalk Svr Std ALng Sub 2 Lic Core Lic	D75-02199	Perpétua	1 Mês	Registro para Servidor e Nuvem	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 754,05
MS.4.0-A1034	M365 Apps Enterprise FSA Sub Per User	D7U-00002	Perpétua	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 42,39
MS.4.0-A1035	Visio Standard ALng LSA	D86-01175	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 1.783,05
MS.4.0-A1036	Visio Standard ALng LSA	D86-01175	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 2.235,81
MS.4.0-A1037	Visio Standard ALng LSA	D86-01175	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 2.686,92
MS.4.0-A1038	Visio Standard ALng LSA	D86-01175	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 970,55
MS.4.0-A1039	Visio Standard ALng LSA	D86-01175	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 711,24
MS.4.0-A1040	Visio Standard ALng LSA	D86-01175	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 2.686,92
MS.4.0-A1041	Visio Standard ALng LSA	D86-01175	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 2.235,81
MS.4.0-A1042	Visio Standard ALng LSA	D86-01175	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 1.783,05
MS.4.0-A1043	Visio Standard ALng SA	D86-01253	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 451,94
MS.4.0-A1044	Visio Standard ALng SA	D86-01253	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 903,87
MS.4.0-A1045	Visio Standard ALng SA	D86-01253	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 1.355,81
MS.4.0-A1046	Visio Professional ALng LSA	D87-01057	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 3.334,78
MS.4.0-A1047	Visio Professional ALng LSA	D87-01057	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 4.180,21
MS.4.0-A1048	Visio Professional ALng LSA	D87-01057	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 5.025,64
MS.4.0-A1049	Visio Professional ALng LSA	D87-01057	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 1.815,16
MS.4.0-A1050	Visio Professional ALng LSA	D87-01057	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 1.331,11
MS.4.0-A1051	Visio Professional ALng LSA	D87-01057	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 5.025,64
MS.4.0-A1052	Visio Professional ALng LSA	D87-01057	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 4.180,21
MS.4.0-A1053	Visio Professional ALng LSA	D87-01057	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 3.334,78
MS.4.0-A1054	Visio Professional ALng SA	D87-01159	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 844,60
MS.4.0-A1055	Visio Professional ALng SA	D87-01159	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 1.689,21
MS.4.0-A1056	Visio Professional ALng SA	D87-01159	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 2.533,81
MS.4.0-A1057	Visio Professional ALng SASU Visio Standard	D87-02227	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	1 ano remanescente	R\$ 1.552,56
MS.4.0-A1058	Visio Professional ALng SASU Visio Standard	D87-02227	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	2 anos remanescentes	R\$ 1.945,22

MS.4.0-A1059	Visio Professional ALng SASU Visio Standard	D87-02227	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	3 anos remanescentes	R\$ 2.337,89
MS.4.0-A1060	Visio Professional ALng SASU Visio Standard	D87-02227	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 845,43
MS.4.0-A1061	D365 Customer Service Sub Per Device	DDW-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 762,04
MS.4.0-A1062	D365 Customer Service Sub Per User	DDW-00003	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 499,27
MS.4.0-A1063	D365 Customer Service SU D365 Case Management Per User	DDW-00009	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 295,36
MS.4.0-A1064	D365 Customer Service SU D365 TMembers Per User	DDW-00023	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 457,21
MS.4.0-A1065	D365 Customer Service SU D365 Customer Service Pro Per User	DDW-00024	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 236,51
MS.4.0-A1066	D365 Customer Service SU D365 Customer Service Attach Per User	DDW-00030	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 394,15
MS.4.0-A1067	D365 Customer Service AO Sub Per Device to Customer Service	DDX-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 381,64
MS.4.0-A1068	D365 Customer Service AO Sub Per User to Customer Service	DDX-00003	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 247,37
MS.4.0-A1069	D365 Customer Service FSA Sub Per Device	DDY-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 609,66
MS.4.0-A1070	D365 Customer Service FSA Sub Per User	DDY-00003	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 399,42
MS.4.0-A1071	D365 Customer Service FSA SU D365 Customer Service Attach FSA Per User	DDY-00005	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 315,37
MS.4.0-A1072	D365 Field Service Sub Per Device	DEH-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 762,04
MS.4.0-A1073	D365 Field Service Sub Per User	DEH-00003	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 499,27
MS.4.0-A1074	D365 Field Service SU D365 TMembers Per User	DEH-00013	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 457,21
MS.4.0-A1075	D365 Field Service SU D365 Field Service Attach Per User	DEH-00019	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 394,15
MS.4.0-A1076	D365 Field Service FSA Sub Per Device	DEK-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 609,66
MS.4.0-A1077	D365 Field Service FSA Sub Per User	DEK-00003	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 399,42
MS.4.0-A1078	D365 Field Service FSA SU D365 Field Service Attach FSA Per User	DEK-00006	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 315,37
MS.4.0-A1079	D365 Sales Sub Per Device	DGP-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 762,04
MS.4.0-A1080	D365 Sales Sub Per User	DGP-00003	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 499,27
MS.4.0-A1081	D365 Sales SU D365 TMembers Per User	DGP-00017	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 457,21

MS.4.0-A1082	D365 Sales SU D365 Sales Pro Per User	DGP-00018	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 157,73
MS.4.0-A1083	D365 Sales SU D365 Sales Attach Per User	DGP-00024	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 394,15
MS.4.0-A1084	D365 Sales AO Sub Per Device to Sales	DGQ-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 381,64
MS.4.0-A1085	D365 Sales AO Sub Per User to Sales	DGQ-00003	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 247,37
MS.4.0-A1086	D365 Sales FSA Sub Per Device	DGR-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 609,66
MS.4.0-A1087	D365 Sales FSA Sub Per User	DGR-00003	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 399,42
MS.4.0-A1088	D365 Sales FSA SU D365 Sales Attach FSA Per User	DGR-00005	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 315,37
MS.4.0-A1089	D365 Field Service RSO Instance Sub Add-on	DKN-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 157,73
MS.4.0-A1090	D365 Operations Sandbox T2 Sub Services Standard Acceptance Test	DMR-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 7.094,58
MS.4.0-A1091	D365 Operations Sandbox T3 Sub Services Premium Acceptance Test	DMV-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 21.283,75
MS.4.0-A1092	D365 Operations Sandbox T4 Sub Services Standard Performance Test	DMZ-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 41.516,45
MS.4.0-A1093	D365 Operations Sandbox T5 Sub Services Premium Performance Test	DNK-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 63.062,96
MS.4.0-A1094	VDI Suite with MDOP ALng Sub Per Device	E9R-00010	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 9,88
MS.4.0-A1095	ProDirect Support Sub Per User D365 & Power Platform	EGG-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 53,75
MS.4.0-A1096	Dynamics 365 Team Members ALng LSA DCAL	EMJ-00151	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 1.108,85
MS.4.0-A1097	Dynamics 365 Team Members ALng LSA DCAL	EMJ-00151	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 1.354,99
MS.4.0-A1098	Dynamics 365 Team Members ALng LSA DCAL	EMJ-00151	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 1.602,77
MS.4.0-A1099	Dynamics 365 Team Members ALng LSA DCAL	EMJ-00151	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 575,42
MS.4.0-A1100	Dynamics 365 Team Members ALng LSA DCAL	EMJ-00151	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 388,55
MS.4.0-A1101	Dynamics 365 Team Members ALng LSA DCAL	EMJ-00151	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 1.602,77
MS.4.0-A1102	Dynamics 365 Team Members ALng LSA DCAL	EMJ-00151	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 1.354,99
MS.4.0-A1103	Dynamics 365 Team Members ALng LSA DCAL	EMJ-00151	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 1.108,85
MS.4.0-A1104	Dynamics 365 Team Members ALng LSA UCAL	EMJ-00152	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 739,23
MS.4.0-A1105	Dynamics 365 Team Members ALng LSA UCAL	EMJ-00152	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 903,87
MS.4.0-A1106	Dynamics 365 Team Members ALng LSA UCAL	EMJ-00152	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 1.069,34

MS.4.0-A1107	Dynamics 365 Team Members ALng LSA UCAL	EMJ-00152	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 383,61
MS.4.0-A1108	Dynamics 365 Team Members ALng LSA UCAL	EMJ-00152	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 258,48
MS.4.0-A1109	Dynamics 365 Team Members ALng LSA UCAL	EMJ-00152	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 1.069,34
MS.4.0-A1110	Dynamics 365 Team Members ALng LSA UCAL	EMJ-00152	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 903,87
MS.4.0-A1111	Dynamics 365 Team Members ALng LSA UCAL	EMJ-00152	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 739,23
MS.4.0-A1112	Dynamics 365 Team Members ALng SA DCAL	EMJ-00155	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 246,96
MS.4.0-A1113	Dynamics 365 Team Members ALng SA DCAL	EMJ-00155	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 493,92
MS.4.0-A1114	Dynamics 365 Team Members ALng SA DCAL	EMJ-00155	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 740,88
MS.4.0-A1115	Dynamics 365 Team Members ALng SA UCAL	EMJ-00156	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 164,64
MS.4.0-A1116	Dynamics 365 Team Members ALng SA UCAL	EMJ-00156	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 329,28
MS.4.0-A1117	Dynamics 365 Team Members ALng SA UCAL	EMJ-00156	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 493,92
MS.4.0-A1118	Dynamics 365 Team Members ALng Sub Per User	EMJ-00653	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 22,23
MS.4.0-A1119	Dynamics 365 Cust Svc ALng LSA DCAL	EMT-00151	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 13.844,58
MS.4.0-A1120	Dynamics 365 Cust Svc ALng LSA DCAL	EMT-00151	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 16.921,70
MS.4.0-A1121	Dynamics 365 Cust Svc ALng LSA DCAL	EMT-00151	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 19.998,82
MS.4.0-A1122	Dynamics 365 Cust Svc ALng LSA DCAL	EMT-00151	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 7.179,13
MS.4.0-A1123	Dynamics 365 Cust Svc ALng LSA DCAL	EMT-00151	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 4.846,18
MS.4.0-A1124	Dynamics 365 Cust Svc ALng LSA DCAL	EMT-00151	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 19.998,82
MS.4.0-A1125	Dynamics 365 Cust Svc ALng LSA DCAL	EMT-00151	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 16.921,70
MS.4.0-A1126	Dynamics 365 Cust Svc ALng LSA DCAL	EMT-00151	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 13.844,58
MS.4.0-A1127	Dynamics 365 Cust Svc ALng LSA UCAL	EMT-00152	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 9.231,36
MS.4.0-A1128	Dynamics 365 Cust Svc ALng LSA UCAL	EMT-00152	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 11.282,78
MS.4.0-A1129	Dynamics 365 Cust Svc ALng LSA UCAL	EMT-00152	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 13.335,84
MS.4.0-A1130	Dynamics 365 Cust Svc ALng LSA UCAL	EMT-00152	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 4.786,91
MS.4.0-A1131	Dynamics 365 Cust Svc ALng LSA UCAL	EMT-00152	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 3.231,06
MS.4.0-A1132	Dynamics 365 Cust Svc ALng LSA UCAL	EMT-00152	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 13.335,84
MS.4.0-A1133	Dynamics 365 Cust Svc ALng LSA UCAL	EMT-00152	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 11.282,78

MS.4.0-A1134	Dynamics 365 Cust Svc ALng LSA UCAL	EMT-00152	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 9.231,36
MS.4.0-A1135	Dynamics 365 Cust Svc ALng SA DCAL	EMT-00155	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 3.077,12
MS.4.0-A1136	Dynamics 365 Cust Svc ALng SA DCAL	EMT-00155	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 6.154,24
MS.4.0-A1137	Dynamics 365 Cust Svc ALng SA DCAL	EMT-00155	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 9.231,36
MS.4.0-A1138	Dynamics 365 Cust Svc ALng SA UCAL	EMT-00156	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 2.052,24
MS.4.0-A1139	Dynamics 365 Cust Svc ALng SA UCAL	EMT-00156	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 4.104,48
MS.4.0-A1140	Dynamics 365 Cust Svc ALng SA UCAL	EMT-00156	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 6.156,71
MS.4.0-A1141	Dynamics 365 Cust Svc ALng SASU D365 TMembers DCAL	EMT-00429	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	1 ano remanescente	R\$ 12.736,55
MS.4.0-A1142	Dynamics 365 Cust Svc ALng SASU D365 TMembers DCAL	EMT-00429	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	2 anos remanescentes	R\$ 15.566,71
MS.4.0-A1143	Dynamics 365 Cust Svc ALng SASU D365 TMembers DCAL	EMT-00429	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	3 anos remanescentes	R\$ 18.397,70
MS.4.0-A1144	Dynamics 365 Cust Svc ALng SASU D365 TMembers DCAL	EMT-00429	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 6.604,53
MS.4.0-A1145	Dynamics 365 Cust Svc ALng SASU D365 TMembers UCAL	EMT-00430	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	1 ano remanescente	R\$ 8.492,13
MS.4.0-A1146	Dynamics 365 Cust Svc ALng SASU D365 TMembers UCAL	EMT-00430	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	2 anos remanescentes	R\$ 10.379,73
MS.4.0-A1147	Dynamics 365 Cust Svc ALng SASU D365 TMembers UCAL	EMT-00430	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	3 anos remanescentes	R\$ 12.266,50
MS.4.0-A1148	Dynamics 365 Cust Svc ALng SASU D365 TMembers UCAL	EMT-00430	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 4.403,30
MS.4.0-A1149	Dynamics 365 Sales ALng LSA DCAL	ENJ-00151	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 13.844,58
MS.4.0-A1150	Dynamics 365 Sales ALng LSA DCAL	ENJ-00151	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 16.921,70
MS.4.0-A1151	Dynamics 365 Sales ALng LSA DCAL	ENJ-00151	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 19.998,82
MS.4.0-A1152	Dynamics 365 Sales ALng LSA DCAL	ENJ-00151	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 7.179,13
MS.4.0-A1153	Dynamics 365 Sales ALng LSA DCAL	ENJ-00151	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 4.846,18
MS.4.0-A1154	Dynamics 365 Sales ALng LSA DCAL	ENJ-00151	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 19.998,82
MS.4.0-A1155	Dynamics 365 Sales ALng LSA DCAL	ENJ-00151	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 16.921,70
MS.4.0-A1156	Dynamics 365 Sales ALng LSA DCAL	ENJ-00151	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 13.844,58
MS.4.0-A1157	Dynamics 365 Sales ALng LSA UCAL	ENJ-00152	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 9.231,36
MS.4.0-A1158	Dynamics 365 Sales ALng LSA UCAL	ENJ-00152	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 11.282,78

MS.4.0-A1159	Dynamics 365 Sales ALng LSA UCAL	ENJ-00152	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 13.335,84
MS.4.0-A1160	Dynamics 365 Sales ALng LSA UCAL	ENJ-00152	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 4.786,91
MS.4.0-A1161	Dynamics 365 Sales ALng LSA UCAL	ENJ-00152	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 3.231,06
MS.4.0-A1162	Dynamics 365 Sales ALng LSA UCAL	ENJ-00152	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 13.335,84
MS.4.0-A1163	Dynamics 365 Sales ALng LSA UCAL	ENJ-00152	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 11.282,78
MS.4.0-A1164	Dynamics 365 Sales ALng LSA UCAL	ENJ-00152	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 9.231,36
MS.4.0-A1165	Dynamics 365 Sales ALng SA DCAL	ENJ-00155	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 3.077,12
MS.4.0-A1166	Dynamics 365 Sales ALng SA DCAL	ENJ-00155	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 6.154,24
MS.4.0-A1167	Dynamics 365 Sales ALng SA DCAL	ENJ-00155	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 9.231,36
MS.4.0-A1168	Dynamics 365 Sales ALng SA UCAL	ENJ-00156	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 2.052,24
MS.4.0-A1169	Dynamics 365 Sales ALng SA UCAL	ENJ-00156	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 4.104,48
MS.4.0-A1170	Dynamics 365 Sales ALng SA UCAL	ENJ-00156	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 6.156,71
MS.4.0-A1171	Dynamics 365 Sales ALng SASU D365 TMembers DCAL	ENJ-00565	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	1 ano remanescente	R\$ 12.736,55
MS.4.0-A1172	Dynamics 365 Sales ALng SASU D365 TMembers DCAL	ENJ-00565	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	2 anos remanescentes	R\$ 15.566,71
MS.4.0-A1173	Dynamics 365 Sales ALng SASU D365 TMembers DCAL	ENJ-00565	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	3 anos remanescentes	R\$ 18.397,70
MS.4.0-A1174	Dynamics 365 Sales ALng SASU D365 TMembers DCAL	ENJ-00565	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 6.604,53
MS.4.0-A1175	Dynamics 365 Sales ALng SASU D365 TMembers UCAL	ENJ-00566	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	1 ano remanescente	R\$ 8.492,13
MS.4.0-A1176	Dynamics 365 Sales ALng SASU D365 TMembers UCAL	ENJ-00566	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	2 anos remanescentes	R\$ 10.379,73
MS.4.0-A1177	Dynamics 365 Sales ALng SASU D365 TMembers UCAL	ENJ-00566	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	3 anos remanescentes	R\$ 12.266,50
MS.4.0-A1178	Dynamics 365 Sales ALng SASU D365 TMembers UCAL	ENJ-00566	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 4.403,30
MS.4.0-A1179	Stream Storage Sub Add-on Extra Storage 500 GB	EVN-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 446,75
MS.4.0-A1180	Stream Sub Per User	EVX-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 22,39
MS.4.0-A1181	Stream SU Stream Per User	EVX-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 8,96
MS.4.0-A1182	VDI Suite without MDOP ALng Sub Per Device	F2R-00010	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 5,76
MS.4.0-A1183	Biztalk Svr Ent ALng LSA 2 Lic Core Lic	F52-02144	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 124.937,89

MS.4.0-A1184	Biztalk Svr Ent ALng LSA 2 Lic Core Lic	F52-02144	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 152.701,95
MS.4.0-A1185	Biztalk Svr Ent ALng LSA 2 Lic Core Lic	F52-02144	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 180.466,02
MS.4.0-A1186	Biztalk Svr Ent ALng LSA 2 Lic Core Lic	F52-02144	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 64.783,37
MS.4.0-A1187	Biztalk Svr Ent ALng LSA 2 Lic Core Lic	F52-02144	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 55.064,67
MS.4.0-A1188	Biztalk Svr Ent ALng LSA 2 Lic Core Lic	F52-02144	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 43.728,38
MS.4.0-A1189	Biztalk Svr Ent ALng LSA 2 Lic Core Lic	F52-02144	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 153.394,26
MS.4.0-A1190	Biztalk Svr Ent ALng LSA 2 Lic Core Lic	F52-02144	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 180.466,02
MS.4.0-A1191	Biztalk Svr Ent ALng LSA 2 Lic Core Lic	F52-02144	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 129.795,59
MS.4.0-A1192	Biztalk Svr Ent ALng LSA 2 Lic Core Lic	F52-02144	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 152.701,95
MS.4.0-A1193	Biztalk Svr Ent ALng LSA 2 Lic Core Lic	F52-02144	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 124.937,89
MS.4.0-A1194	Biztalk Svr Ent ALng LSA 2 Lic Core Lic	F52-02144	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 106.196,92
MS.4.0-A1195	Biztalk Svr Ent ALng SA 2 Lic Core Lic	F52-02145	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 26.376,15
MS.4.0-A1196	Biztalk Svr Ent ALng SA 2 Lic Core Lic	F52-02145	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 27.764,89
MS.4.0-A1197	Biztalk Svr Ent ALng SA 2 Lic Core Lic	F52-02145	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 52.752,30
MS.4.0-A1198	Biztalk Svr Ent ALng SA 2 Lic Core Lic	F52-02145	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 55.529,78
MS.4.0-A1199	Biztalk Svr Ent ALng SA 2 Lic Core Lic	F52-02145	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 83.294,67
MS.4.0-A1200	Biztalk Svr Ent ALng SA 2 Lic Core Lic	F52-02145	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 79.128,45
MS.4.0-A1201	BizTalk Svr Ent ALng SASU 2L BizT Branch Core	F52-02281	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	1 ano remanescente	R\$ 117.796,63
MS.4.0-A1202	BizTalk Svr Ent ALng SASU 2L BizT Branch Core	F52-02281	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	2 anos remanescentes	R\$ 143.973,56
MS.4.0-A1203	BizTalk Svr Ent ALng SASU 2L BizT Branch Core	F52-02281	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	3 anos remanescentes	R\$ 170.151,32
MS.4.0-A1204	BizTalk Svr Ent ALng SASU 2L BizT Branch Core	F52-02281	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 51.916,75

MS.4.0-A1205	BizTalk Svr Ent ALng SASU 2L BizT Branch Core	F52-02281	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 61.080,62
MS.4.0-A1206	BizTalk Svr Ent ALng SASU 2L BizT Std Core	F52-02282	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	1 ano remanescente	R\$ 96.293,82
MS.4.0-A1207	BizTalk Svr Ent ALng SASU 2L BizT Std Core	F52-02282	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	2 anos remanescentes	R\$ 117.692,90
MS.4.0-A1208	BizTalk Svr Ent ALng SASU 2L BizT Std Core	F52-02282	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	3 anos remanescentes	R\$ 139.091,99
MS.4.0-A1209	BizTalk Svr Ent ALng SASU 2L BizT Std Core	F52-02282	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 49.931,20
MS.4.0-A1210	BizTalk Svr Ent ALng SASU 2L BizT Std Core	F52-02282	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 42.440,08
MS.4.0-A1211	Biztalk Svr Ent ALng Sub 2 Lic Core Lic	F52-02486	Perpétua	1 Mês	Registro para Servidor e Nuvem	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 3.286,21
MS.4.0-A1212	Defender O365 P2 Sub Per User	FSZ-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 22,39
MS.4.0-A1213	Defender O365 P2 SU Defender O365 P1 Per User	FSZ-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 13,42
MS.4.0-A1214	SfB Plus CAL Sub	FT5-00006	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 8,96
MS.4.0-A1215	Defender Identity Sub Per User	G5F-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 24,61
MS.4.0-A1216	D365 Operations Activity Sub Per User	GHK-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 262,77
MS.4.0-A1217	D365 Operations Activity SU D365 TMembers Per User	GHK-00003	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 220,78
MS.4.0-A1218	D365 Operations Activity FSA Sub Per User	GQY-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 210,25
MS.4.0-A1219	D365 Operations Activity FSA SU D365 TMembers FSA Per User	GQY-00007	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 176,66
MS.4.0-A1220	Dynamics 365 Operations ALng LSA UCAL	GRK-00005	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 17.933,41
MS.4.0-A1221	Dynamics 365 Operations ALng LSA UCAL	GRK-00005	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 21.920,17
MS.4.0-A1222	Dynamics 365 Operations ALng LSA UCAL	GRK-00005	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 25.906,10
MS.4.0-A1223	Dynamics 365 Operations ALng LSA UCAL	GRK-00005	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 9.299,69
MS.4.0-A1224	Dynamics 365 Operations ALng LSA UCAL	GRK-00005	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 6.276,90
MS.4.0-A1225	Dynamics 365 Operations ALng LSA UCAL	GRK-00005	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 25.906,10
MS.4.0-A1226	Dynamics 365 Operations ALng LSA UCAL	GRK-00005	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 21.920,17
MS.4.0-A1227	Dynamics 365 Operations ALng LSA UCAL	GRK-00005	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 17.933,41

MS.4.0-A1228	Dynamics 365 Operations ALng SA UCAL	GRK-00006	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 3.985,93
MS.4.0-A1229	Dynamics 365 Operations ALng SA UCAL	GRK-00006	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 7.971,87
MS.4.0-A1230	Dynamics 365 Operations ALng SA UCAL	GRK-00006	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 11.957,80
MS.4.0-A1231	Dynamics 365 Operations ALng Sub Per User	GRK-00008	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 523,56
MS.4.0-A1232	Dynamics 365 Operations ALng SASU D365 Operations Activity UCAL	GRK-00036	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	1 ano remanescente	R\$ 13.151,44
MS.4.0-A1233	Dynamics 365 Operations ALng SASU D365 Operations Activity UCAL	GRK-00036	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	2 anos remanescentes	R\$ 16.073,80
MS.4.0-A1234	Dynamics 365 Operations ALng SASU D365 Operations Activity UCAL	GRK-00036	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	3 anos remanescentes	R\$ 18.996,99
MS.4.0-A1235	Dynamics 365 Operations ALng SASU D365 Operations Activity UCAL	GRK-00036	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 6.819,39
MS.4.0-A1236	Dynamics 365 Operations Activity ALng LSA UCAL	GRL-00005	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 4.782,79
MS.4.0-A1237	Dynamics 365 Operations Activity ALng LSA UCAL	GRL-00005	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 5.846,37
MS.4.0-A1238	Dynamics 365 Operations Activity ALng LSA UCAL	GRL-00005	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 6.909,94
MS.4.0-A1239	Dynamics 365 Operations Activity ALng LSA UCAL	GRL-00005	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 2.480,30
MS.4.0-A1240	Dynamics 365 Operations Activity ALng LSA UCAL	GRL-00005	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 1.674,39
MS.4.0-A1241	Dynamics 365 Operations Activity ALng LSA UCAL	GRL-00005	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 6.909,94
MS.4.0-A1242	Dynamics 365 Operations Activity ALng LSA UCAL	GRL-00005	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 5.846,37
MS.4.0-A1243	Dynamics 365 Operations Activity ALng LSA UCAL	GRL-00005	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 4.782,79
MS.4.0-A1244	Dynamics 365 Operations Activity ALng SA UCAL	GRL-00006	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 1.062,75
MS.4.0-A1245	Dynamics 365 Operations Activity ALng SA UCAL	GRL-00006	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 2.125,50
MS.4.0-A1246	Dynamics 365 Operations Activity ALng SA UCAL	GRL-00006	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 3.188,25
MS.4.0-A1247	Dynamics 365 Operations Activity ALng Sub Per User	GRL-00008	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 139,94
MS.4.0-A1248	Dynamics 365 Operations Activity ALng SASU D365 TMembers UCAL	GRL-00011	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	1 ano remanescente	R\$ 4.044,38
MS.4.0-A1249	Dynamics 365 Operations Activity ALng SASU D365 TMembers UCAL	GRL-00011	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	2 anos remanescentes	R\$ 4.942,49
MS.4.0-A1250	Dynamics 365 Operations Activity ALng SASU D365 TMembers UCAL	GRL-00011	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	3 anos remanescentes	R\$ 5.840,60
MS.4.0-A1251	Dynamics 365 Operations Activity ALng SASU D365 TMembers UCAL	GRL-00011	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 2.096,69
MS.4.0-A1252	Dynamics 365 Operations Device ALng LSA DCAL	GRM-00004	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 7.173,36

MS.4.0-A1253	Dynamics 365 Operations Device ALng LSA DCAL	GRM-00004	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 8.767,08
MS.4.0-A1254	Dynamics 365 Operations Device ALng LSA DCAL	GRM-00004	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 10.362,44
MS.4.0-A1255	Dynamics 365 Operations Device ALng LSA DCAL	GRM-00004	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 3.720,04
MS.4.0-A1256	Dynamics 365 Operations Device ALng LSA DCAL	GRM-00004	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 2.510,76
MS.4.0-A1257	Dynamics 365 Operations Device ALng LSA DCAL	GRM-00004	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 10.362,44
MS.4.0-A1258	Dynamics 365 Operations Device ALng LSA DCAL	GRM-00004	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 8.767,08
MS.4.0-A1259	Dynamics 365 Operations Device ALng LSA DCAL	GRM-00004	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 7.173,36
MS.4.0-A1260	Dynamics 365 Operations Device ALng SA DCAL	GRM-00005	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 1.594,54
MS.4.0-A1261	Dynamics 365 Operations Device ALng SA DCAL	GRM-00005	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 3.189,08
MS.4.0-A1262	Dynamics 365 Operations Device ALng SA DCAL	GRM-00005	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 4.783,62
MS.4.0-A1263	Dynamics 365 Operations Device ALng Sub Per Device	GRM-00007	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 209,92
MS.4.0-A1264	Dynamics 365 Operations Server ALng LSA	GRN-00004	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 29.852,52
MS.4.0-A1265	Dynamics 365 Operations Server ALng LSA	GRN-00004	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 36.487,52
MS.4.0-A1266	Dynamics 365 Operations Server ALng LSA	GRN-00004	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 43.121,69
MS.4.0-A1267	Dynamics 365 Operations Server ALng LSA	GRN-00004	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 15.479,45
MS.4.0-A1268	Dynamics 365 Operations Server ALng LSA	GRN-00004	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 10.448,88
MS.4.0-A1269	Dynamics 365 Operations Server ALng LSA	GRN-00004	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 43.121,69
MS.4.0-A1270	Dynamics 365 Operations Server ALng LSA	GRN-00004	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 36.487,52
MS.4.0-A1271	Dynamics 365 Operations Server ALng LSA	GRN-00004	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 29.852,52
MS.4.0-A1272	Dynamics 365 Operations Server ALng SA	GRN-00005	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 6.634,17
MS.4.0-A1273	Dynamics 365 Operations Server ALng SA	GRN-00005	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 13.268,34
MS.4.0-A1274	Dynamics 365 Operations Server ALng SA	GRN-00005	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 19.902,51
MS.4.0-A1275	Dynamics 365 Operations Server ALng Sub	GRN-00010	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 870,95
MS.4.0-A1276	Power BI Premium P1 Sub	GSL-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 22.312,51
MS.4.0-A1277	Power BI Premium EM3 Sub	GSM-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 11.145,14
MS.4.0-A1278	Power BI Premium P2 Sub	GSN-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 44.647,32
MS.4.0-A1279	Power BI Premium P3 Sub	GSP-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 89.316,87
MS.4.0-A1280	Power BI Premium EM1 Sub	GTQ-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 2.791,88

MS.4.0-A1281	Power BI Premium EM2 Sub	GTS-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 5.561,37
MS.4.0-A1282	D365 Operations Device Sub Per Device	GXU-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 394,15
MS.4.0-A1283	D365 Commerce Sub Per User	GZJ-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 945,94
MS.4.0-A1284	D365 Commerce SU D365 Operations Activity Per User	GZJ-00003	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 683,26
MS.4.0-A1285	D365 Commerce SU D365 TMembers Per User	GZJ-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 903,96
MS.4.0-A1286	D365 Commerce SU D365 Retail Attach Per User	GZJ-00005	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 788,30
MS.4.0-A1287	D365 Commerce FSA Sub Per User	GZL-00003	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 756,77
MS.4.0-A1288	D365 Commerce FSA SU D365 Retail Attach FSA Per User	GZL-00005	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 630,65
MS.4.0-A1289	D365 Commerce FSA SU D365 Operations Activity FSA Per User	GZL-00009	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 546,60
MS.4.0-A1290	D365 Commerce FSA SU D365 TMembers FSA Per User	GZL-00010	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 723,18
MS.4.0-A1291	D365 Operations Device FSA Sub Per Device	GZU-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 315,37
MS.4.0-A1292	SharePoint Server ALng LSA	H04-00232	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 42.249,09
MS.4.0-A1293	SharePoint Server ALng LSA	H04-00232	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 51.637,69
MS.4.0-A1294	SharePoint Server ALng LSA	H04-00232	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 61.026,29
MS.4.0-A1295	SharePoint Server ALng LSA	H04-00232	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 18.620,78
MS.4.0-A1296	SharePoint Server ALng LSA	H04-00232	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 21.907,00
MS.4.0-A1297	SharePoint Server ALng LSA	H04-00232	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 14.787,14
MS.4.0-A1298	SharePoint Server ALng LSA	H04-00232	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 51.873,95
MS.4.0-A1299	SharePoint Server ALng LSA	H04-00232	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 61.026,29
MS.4.0-A1300	SharePoint Server ALng LSA	H04-00232	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 51.637,69
MS.4.0-A1301	SharePoint Server ALng LSA	H04-00232	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 43.893,02
MS.4.0-A1302	SharePoint Server ALng LSA	H04-00232	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 35.912,10

MS.4.0-A1303	SharePoint Server ALng LSA	H04-00232	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 42.249,09
MS.4.0-A1304	SharePoint Server ALng SA	H04-00268	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 9.389,42
MS.4.0-A1305	SharePoint Server ALng SA	H04-00268	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 8.920,20
MS.4.0-A1306	SharePoint Server ALng SA	H04-00268	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 18.778,84
MS.4.0-A1307	SharePoint Server ALng SA	H04-00268	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 17.840,39
MS.4.0-A1308	SharePoint Server ALng SA	H04-00268	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 26.760,59
MS.4.0-A1309	SharePoint Server ALng SA	H04-00268	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 28.168,26
MS.4.0-A1310	Project Server CAL ALng LSA Device CAL	H21-00419	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 1.051,23
MS.4.0-A1311	Project Server CAL ALng LSA Device CAL	H21-00419	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 1.284,19
MS.4.0-A1312	Project Server CAL ALng LSA Device CAL	H21-00419	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 1.518,80
MS.4.0-A1313	Project Server CAL ALng LSA Device CAL	H21-00419	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 544,96
MS.4.0-A1314	Project Server CAL ALng LSA Device CAL	H21-00419	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 367,97
MS.4.0-A1315	Project Server CAL ALng LSA Device CAL	H21-00419	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 1.518,80
MS.4.0-A1316	Project Server CAL ALng LSA Device CAL	H21-00419	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 1.284,19
MS.4.0-A1317	Project Server CAL ALng LSA Device CAL	H21-00419	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 1.051,23
MS.4.0-A1318	Project Server CAL ALng SA Device CAL	H21-00420	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 233,79
MS.4.0-A1319	Project Server CAL ALng SA Device CAL	H21-00420	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 467,58
MS.4.0-A1320	Project Server CAL ALng SA Device CAL	H21-00420	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 701,37
MS.4.0-A1321	Project Server CAL ALng SA User CAL	H21-00591	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 304,58
MS.4.0-A1322	Project Server CAL ALng SA User CAL	H21-00591	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 609,17
MS.4.0-A1323	Project Server CAL ALng SA User CAL	H21-00591	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 913,75
MS.4.0-A1324	Project Server CAL ALng LSA User CAL	H21-00595	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 1.368,16
MS.4.0-A1325	Project Server CAL ALng LSA User CAL	H21-00595	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 1.672,74
MS.4.0-A1326	Project Server CAL ALng LSA User CAL	H21-00595	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 1.978,15
MS.4.0-A1327	Project Server CAL ALng LSA User CAL	H21-00595	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 709,60

MS.4.0-A1328	Project Server CAL ALng LSA User CAL	H21-00595	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 479,10
MS.4.0-A1329	Project Server CAL ALng LSA User CAL	H21-00595	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 1.978,15
MS.4.0-A1330	Project Server CAL ALng LSA User CAL	H21-00595	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 1.672,74
MS.4.0-A1331	Project Server CAL ALng LSA User CAL	H21-00595	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 1.368,16
MS.4.0-A1332	Project Server ALng SA	H22-00475	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 7.824,52
MS.4.0-A1333	Project Server ALng SA	H22-00475	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 15.649,03
MS.4.0-A1334	Project Server ALng SA	H22-00475	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 23.473,55
MS.4.0-A1335	Project Server ALng LSA	H22-00479	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 35.209,91
MS.4.0-A1336	Project Server ALng LSA	H22-00479	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 43.033,60
MS.4.0-A1337	Project Server ALng LSA	H22-00479	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 50.858,94
MS.4.0-A1338	Project Server ALng LSA	H22-00479	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 18.256,93
MS.4.0-A1339	Project Server ALng LSA	H22-00479	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 12.323,30
MS.4.0-A1340	Project Server ALng LSA	H22-00479	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 50.858,94
MS.4.0-A1341	Project Server ALng LSA	H22-00479	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 43.033,60
MS.4.0-A1342	Project Server ALng LSA	H22-00479	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 35.209,91
MS.4.0-A1343	Project Professional ALng LSA 1 Server CAL	H30-00237	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 6.498,34
MS.4.0-A1344	Project Professional ALng LSA 1 Server CAL	H30-00237	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 8.144,74
MS.4.0-A1345	Project Professional ALng LSA 1 Server CAL	H30-00237	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 9.789,49
MS.4.0-A1346	Project Professional ALng LSA 1 Server CAL	H30-00237	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 3.537,29
MS.4.0-A1347	Project Professional ALng LSA 1 Server CAL	H30-00237	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 2.592,26
MS.4.0-A1348	Project Professional ALng LSA 1 Server CAL	H30-00237	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 9.789,49
MS.4.0-A1349	Project Professional ALng LSA 1 Server CAL	H30-00237	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 8.144,74
MS.4.0-A1350	Project Professional ALng LSA 1 Server CAL	H30-00237	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 6.498,34
MS.4.0-A1351	Project Professional ALng SA 1 Server CAL	H30-00238	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 1.646,40
MS.4.0-A1352	Project Professional ALng SA 1 Server CAL	H30-00238	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 3.292,80
MS.4.0-A1353	Project Professional ALng SA 1 Server CAL	H30-00238	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 4.939,20
MS.4.0-A1354	Project Professional ALng SASU Project Standard 1 Server CAL	H30-00910	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	1 ano remanescente	R\$ 2.587,32

MS.4.0-A1355	Project Professional ALng SASU Project Standard 1 Server CAL	H30-00910	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	2 anos remanescentes	R\$ 3.242,58
MS.4.0-A1356	Project Professional ALng SASU Project Standard 1 Server CAL	H30-00910	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	3 anos remanescentes	R\$ 3.897,03
MS.4.0-A1357	Project Professional ALng SASU Project Standard 1 Server CAL	H30-00910	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 1.408,50
MS.4.0-A1358	Defender Identity CAO Sub Add-on ATA	HHM-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 10,03
MS.4.0-A1359	Biztalk Svr Branch ALng LSA 2 Lic Core Lic	HJA-00774	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 7.141,26
MS.4.0-A1360	Biztalk Svr Branch ALng LSA 2 Lic Core Lic	HJA-00774	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 8.729,21
MS.4.0-A1361	Biztalk Svr Branch ALng LSA 2 Lic Core Lic	HJA-00774	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 10.315,52
MS.4.0-A1362	Biztalk Svr Branch ALng LSA 2 Lic Core Lic	HJA-00774	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 3.702,75
MS.4.0-A1363	Biztalk Svr Branch ALng LSA 2 Lic Core Lic	HJA-00774	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 3.147,92
MS.4.0-A1364	Biztalk Svr Branch ALng LSA 2 Lic Core Lic	HJA-00774	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 2.500,06
MS.4.0-A1365	Biztalk Svr Branch ALng LSA 2 Lic Core Lic	HJA-00774	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 8.769,55
MS.4.0-A1366	Biztalk Svr Branch ALng LSA 2 Lic Core Lic	HJA-00774	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 10.315,52
MS.4.0-A1367	Biztalk Svr Branch ALng LSA 2 Lic Core Lic	HJA-00774	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 8.729,21
MS.4.0-A1368	Biztalk Svr Branch ALng LSA 2 Lic Core Lic	HJA-00774	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 7.420,32
MS.4.0-A1369	Biztalk Svr Branch ALng LSA 2 Lic Core Lic	HJA-00774	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 7.141,26
MS.4.0-A1370	Biztalk Svr Branch ALng LSA 2 Lic Core Lic	HJA-00774	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 6.071,10
MS.4.0-A1371	Biztalk Svr Branch ALng SA 2 Lic Core Lic	HJA-00775	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 1.508,10
MS.4.0-A1372	Biztalk Svr Branch ALng SA 2 Lic Core Lic	HJA-00775	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 1.587,13
MS.4.0-A1373	Biztalk Svr Branch ALng SA 2 Lic Core Lic	HJA-00775	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 3.174,26
MS.4.0-A1374	Biztalk Svr Branch ALng SA 2 Lic Core Lic	HJA-00775	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 3.016,20
MS.4.0-A1375	Biztalk Svr Branch ALng SA 2 Lic Core Lic	HJA-00775	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 4.524,31

MS.4.0-A1376	Biztalk Svr Branch ALng SA 2 Lic Core Lic	HJA-00775	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 4.761,39
MS.4.0-A1377	Biztalk Svr Branch ALng Sub 2 Lic Core Lic	HJA-00931	Perpétua	1 Mês	Registro para Servidor e Nuvem	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 188,51
MS.4.0-A1378	Power Apps Portal Login T4 Sub Add-on Min 250 Units	HMB-00005	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 168,18
MS.4.0-A1379	Power Apps Portal Login T5 Sub Add-on Min 1000 Units	HNP-00005	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 63,14
MS.4.0-A1380	Visio P1 FSA Sub Per User	HWH-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 19,02
MS.4.0-A1381	Visio P1 Sub Per User	HWN-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 22,39
MS.4.0-A1382	O365 Advanced eDiscovery Storage Sub Per User Extra Storage 500 GB	JFQ-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 446,75
MS.4.0-A1383	M365 F3 FUSL Sub Per User	JFX-00003	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 40,83
MS.4.0-A1384	M365 F3 FUSL SU O365 F3 Per User	JFX-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 22,97
MS.4.0-A1385	M365 F3 FUSL SU M365 F1 Per User	JFX-00006	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 29,39
MS.4.0-A1386	D365 Marketing Sub	KEU-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 7.882,88
MS.4.0-A1387	D365 Marketing Additional Contacts T1 Sub Add-on	KEW-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 1.313,83
MS.4.0-A1388	D365 Marketing Additional Contacts T1 Sub 8K Contacts Plan Only Add-on	KEW-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 3.153,19
MS.4.0-A1389	Defender O365 P1 Sub Per User	KF5-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 7,07
MS.4.0-A1390	Power BI Premium P4 Sub	KHR-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 178.656,05
MS.4.0-A1391	Power BI Premium P5 Sub	KHX-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 357.334,41
MS.4.0-A1392	D365 Marketing Attach Sub	KPH-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 3.941,48
MS.4.0-A1393	D365 Marketing Additional Application Sub	KPK-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 2.627,65
MS.4.0-A1394	D365 Sales Pro (Old) SU D365 TMembers Per User	KPM-00005	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 299,56
MS.4.0-A1395	Win Enterprise Device ALng SA Platform	KV3-00353	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 388,55
MS.4.0-A1396	Win Enterprise Device ALng SA Platform	KV3-00353	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 1.165,65
MS.4.0-A1397	Win Enterprise Device ALng Upgrade SA Platform	KV3-00356	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Upgrade + SA	Adição em novos contratos	R\$ 466,75
MS.4.0-A1398	Win Enterprise Device ALng Upgrade SA Platform	KV3-00356	Subscrição	12 Meses	Produto Corporativo	Upgrade + SA	Não se aplica	R\$ 455,23
MS.4.0-A1399	Win Enterprise Device ALng Upgrade SA Platform	KV3-00356	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Upgrade + SA	TrueUp 1	R\$ 1.274,31
MS.4.0-A1400	Win Enterprise Device ALng Upgrade SA Platform	KV3-00356	Perpétua	24 Meses	Produto Corporativo	Upgrade + SA	TrueUp 2	R\$ 1.020,77

MS.4.0-A1401	Win Enterprise Device ALng Upgrade SA Platform	KV3-00356	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Upgrade + SA	TrueUp 3	R\$ 768,05
MS.4.0-A1402	Win Enterprise Device ALng SA	KV3-00368	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 409,13
MS.4.0-A1403	Win Enterprise Device ALng SA	KV3-00368	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 1.227,39
MS.4.0-A1404	Win Enterprise Device ALng Upgrade SA	KV3-00381	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Upgrade + SA	Adição em novos contratos	R\$ 543,31
MS.4.0-A1405	Win Enterprise Device ALng Upgrade SA	KV3-00381	Subscrição	12 Meses	Produto Corporativo	Upgrade + SA	Não se aplica	R\$ 479,93
MS.4.0-A1406	Win Enterprise Device ALng Upgrade SA	KV3-00381	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Upgrade + SA	TrueUp 1	R\$ 1.481,76
MS.4.0-A1407	Win Enterprise Device ALng Upgrade SA	KV3-00381	Perpétua	24 Meses	Produto Corporativo	Upgrade + SA	TrueUp 2	R\$ 1.187,05
MS.4.0-A1408	Win Enterprise Device ALng Upgrade SA	KV3-00381	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Upgrade + SA	TrueUp 3	R\$ 892,35
MS.4.0-A1409	Common Area Phone Sub Per Device	KXG-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 35,73
MS.4.0-A1410	Visual Studio Test Pro MSDN ALng LSA	L5D-00161	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 9.354,84
MS.4.0-A1411	Visual Studio Test Pro MSDN ALng LSA	L5D-00161	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 11.724,01
MS.4.0-A1412	Visual Studio Test Pro MSDN ALng LSA	L5D-00161	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 14.094,01
MS.4.0-A1413	Visual Studio Test Pro MSDN ALng LSA	L5D-00161	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 5.093,14
MS.4.0-A1414	Visual Studio Test Pro MSDN ALng LSA	L5D-00161	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 4.329,21
MS.4.0-A1415	Visual Studio Test Pro MSDN ALng LSA	L5D-00161	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 3.732,39
MS.4.0-A1416	Visual Studio Test Pro MSDN ALng LSA	L5D-00161	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 14.094,01
MS.4.0-A1417	Visual Studio Test Pro MSDN ALng LSA	L5D-00161	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 11.980,03
MS.4.0-A1418	Visual Studio Test Pro MSDN ALng LSA	L5D-00161	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 9.967,31
MS.4.0-A1419	Visual Studio Test Pro MSDN ALng LSA	L5D-00161	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 11.724,01
MS.4.0-A1420	Visual Studio Test Pro MSDN ALng LSA	L5D-00161	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 7.952,11
MS.4.0-A1421	Visual Studio Test Pro MSDN ALng LSA	L5D-00161	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 9.354,84
MS.4.0-A1422	Visual Studio Test Pro MSDN ALng SA	L5D-00162	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 2.251,45
MS.4.0-A1423	Visual Studio Test Pro MSDN ALng SA	L5D-00162	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 2.369,99

MS.4.0-A1424	Visual Studio Test Pro MSDN ALng SA	L5D-00162	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 4.502,90
MS.4.0-A1425	Visual Studio Test Pro MSDN ALng SA	L5D-00162	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 4.739,99
MS.4.0-A1426	Visual Studio Test Pro MSDN ALng SA	L5D-00162	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 7.109,98
MS.4.0-A1427	Visual Studio Test Pro MSDN ALng SA	L5D-00162	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 6.754,36
MS.4.0-A1428	Visual Studio Test Pro MSDN ALng Sub	L5D-00311	Perpétua	1 Mês	Registro para Servidor e Nuvem	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 311,17
MS.4.0-A1429	Teams Phone Standard Sub Add-on to SfB Plus CAL Per User	LK6-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 25,27
MS.4.0-A1430	Teams Phone Standard Sub Per User	LK6-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 35,73
MS.4.0-A1431	Teams Phone Standard Sub Add-on O365 F3	LK6-00006	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 35,73
MS.4.0-A1432	Teams Phone Standard Sub FSA Add-on	LK6-00014	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 30,38
MS.4.0-A1433	O365 Data Loss Prevention Sub Per User	LVU-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 10,60
MS.4.0-A1434	D365 Remote Assist Sub Per User	LYK-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 290,42
MS.4.0-A1435	D365 Customer Service Pro Sub Per User	MET-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 262,77
MS.4.0-A1436	D365 Customer Service Pro SU D365 TMembers Per User	MET-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 220,78
MS.4.0-A1437	D365 Customer Service Pro SU D365 Customer Service Pro Attach Per User	MET-00005	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 157,73
MS.4.0-A1438	D365 Customer Service Pro AO Sub Add-on to Customer Service	MEV-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 58,20
MS.4.0-A1439	D365 Customer Service Pro FSA Sub Per User	MEX-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 210,25
MS.4.0-A1440	D365 Operations Order Lines Sub Add-on 100K Order Lines	MPN-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 2.627,65
MS.4.0-A1441	D365 Sales Insight Sub Per User	MPS-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 262,77
MS.4.0-A1442	Teams Rooms Standard Sub Per Device	MQG-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 76,15
MS.4.0-A1443	D365 Marketing Additional Contacts T2 Sub Add-on 50K Contacts	MSJ-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 7.882,88
MS.4.0-A1444	D365 Marketing Additional Contacts T3 Sub Min 2 Unit Add-on 50K Contacts	MSL-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 6.569,05
MS.4.0-A1445	D365 Marketing Additional Contacts T4 Sub Min 5 Unit Add-on 50K Contacts	MSN-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 3.941,48

MS.4.0-A1446	D365 Marketing Additional Contacts T5 Sub Min 10 Unit AO 50K Contacts	MSQ-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 2.627,65
MS.4.0-A1447	D365 Team Members Sub Per User	MTH-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 42,07
MS.4.0-A1448	D365 Team Members SU Project Online Essentials Per User	MTH-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 10,75
MS.4.0-A1449	D365 Team Members SU D365 Human Resources Self-Serve Per User	MTH-00005	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 21,07
MS.4.0-A1450	D365 Team Members AO Sub Per User to Team Members	MTJ-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 21,57
MS.4.0-A1451	D365 Team Members FSA Sub Per User	MTK-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 33,67
MS.4.0-A1452	Visual Studio Ent MSDN ALng LSA	MX3-00115	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 32.500,76
MS.4.0-A1453	Visual Studio Ent MSDN ALng LSA	MX3-00115	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 40.733,58
MS.4.0-A1454	Visual Studio Ent MSDN ALng LSA	MX3-00115	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 48.964,76
MS.4.0-A1455	Visual Studio Ent MSDN ALng LSA	MX3-00115	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 15.039,86
MS.4.0-A1456	Visual Studio Ent MSDN ALng LSA	MX3-00115	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 17.693,86
MS.4.0-A1457	Visual Studio Ent MSDN ALng LSA	MX3-00115	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 14.405,18
MS.4.0-A1458	Visual Studio Ent MSDN ALng LSA	MX3-00115	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 48.964,76
MS.4.0-A1459	Visual Studio Ent MSDN ALng LSA	MX3-00115	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 41.620,17
MS.4.0-A1460	Visual Studio Ent MSDN ALng LSA	MX3-00115	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 40.733,58
MS.4.0-A1461	Visual Studio Ent MSDN ALng LSA	MX3-00115	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 34.622,15
MS.4.0-A1462	Visual Studio Ent MSDN ALng LSA	MX3-00115	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 32.500,76
MS.4.0-A1463	Visual Studio Ent MSDN ALng LSA	MX3-00115	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 27.625,77
MS.4.0-A1464	Visual Studio Ent MSDN ALng Sub	MX3-00116	Perpétua	1 Mês	Registro para Servidor e Nuvem	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 1.080,86
MS.4.0-A1465	Visual Studio Ent MSDN ALng SA	MX3-00117	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 8.232,82
MS.4.0-A1466	Visual Studio Ent MSDN ALng SA	MX3-00117	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 7.819,58

MS.4.0-A1467	Visual Studio Ent MSDN ALng SA	MX3-00117	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 15.639,15
MS.4.0-A1468	Visual Studio Ent MSDN ALng SA	MX3-00117	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 16.465,65
MS.4.0-A1469	Visual Studio Ent MSDN ALng SA	MX3-00117	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 24.698,47
MS.4.0-A1470	Visual Studio Ent MSDN ALng SA	MX3-00117	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 23.458,73
MS.4.0-A1471	Visual Studio Ent MSDN ALng SASU VS Pro w/MSDN	MX3-00118	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	1 ano remanescente	R\$ 30.323,40
MS.4.0-A1472	Visual Studio Ent MSDN ALng SASU VS Pro w/MSDN	MX3-00118	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	2 anos remanescentes	R\$ 36.197,75
MS.4.0-A1473	Visual Studio Ent MSDN ALng SASU VS Pro w/MSDN	MX3-00118	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	3 anos remanescentes	R\$ 42.072,11
MS.4.0-A1474	Visual Studio Ent MSDN ALng SASU VS Pro w/MSDN	MX3-00118	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 15.003,64
MS.4.0-A1475	Visual Studio Ent MSDN ALng SASU VS Pro w/MSDN	MX3-00118	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 12.753,01
MS.4.0-A1476	Visual Studio Ent MSDN ALng SASU VS Test Pro w/MSDN	MX3-00119	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	1 ano remanescente	R\$ 23.146,74
MS.4.0-A1477	Visual Studio Ent MSDN ALng SASU VS Test Pro w/MSDN	MX3-00119	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	2 anos remanescentes	R\$ 29.008,74
MS.4.0-A1478	Visual Studio Ent MSDN ALng SASU VS Test Pro w/MSDN	MX3-00119	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	3 anos remanescentes	R\$ 34.871,58
MS.4.0-A1479	Visual Studio Ent MSDN ALng SASU VS Test Pro w/MSDN	MX3-00119	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 10.710,66
MS.4.0-A1480	Visual Studio Ent MSDN ALng SASU VS Test Pro w/MSDN	MX3-00119	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 12.601,55
MS.4.0-A1481	Visio P2 Sub Per User	N9U-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 67,01
MS.4.0-A1482	Visio P2 SU Visio P1 Per User	N9U-00012	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 44,70
MS.4.0-A1483	D365 Sales Pro Sub Per User	NCR-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 341,63
MS.4.0-A1484	D365 Sales Pro SU D365 TMembers Per User	NCR-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 299,56
MS.4.0-A1485	D365 Sales Pro SU D365 Sales Pro Attach Per User	NCR-00006	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 236,51
MS.4.0-A1486	D365 Sales Pro AO Sub Add-on to Sales	NCT-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 121,26
MS.4.0-A1487	D365 Sales Pro FSA Sub Per User	NCV-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 273,30

MS.4.0-A1488	Advanced Threat Analytics CML ALng LSA Per OSE	NH3-00119	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 468,40
MS.4.0-A1489	Advanced Threat Analytics CML ALng LSA Per OSE	NH3-00119	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 572,95
MS.4.0-A1490	Advanced Threat Analytics CML ALng LSA Per OSE	NH3-00119	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 676,67
MS.4.0-A1491	Advanced Threat Analytics CML ALng LSA Per OSE	NH3-00119	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 242,84
MS.4.0-A1492	Advanced Threat Analytics CML ALng LSA Per OSE	NH3-00119	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 163,82
MS.4.0-A1493	Advanced Threat Analytics CML ALng LSA Per OSE	NH3-00119	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 676,67
MS.4.0-A1494	Advanced Threat Analytics CML ALng LSA Per OSE	NH3-00119	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 572,95
MS.4.0-A1495	Advanced Threat Analytics CML ALng LSA Per OSE	NH3-00119	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 468,40
MS.4.0-A1496	Advanced Threat Analytics CML ALng LSA Per User	NH3-00120	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 608,34
MS.4.0-A1497	Advanced Threat Analytics CML ALng LSA Per User	NH3-00120	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 744,17
MS.4.0-A1498	Advanced Threat Analytics CML ALng LSA Per User	NH3-00120	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 879,18
MS.4.0-A1499	Advanced Threat Analytics CML ALng LSA Per User	NH3-00120	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 315,29
MS.4.0-A1500	Advanced Threat Analytics CML ALng LSA Per User	NH3-00120	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 213,21
MS.4.0-A1501	Advanced Threat Analytics CML ALng LSA Per User	NH3-00120	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 879,18
MS.4.0-A1502	Advanced Threat Analytics CML ALng LSA Per User	NH3-00120	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 744,17
MS.4.0-A1503	Advanced Threat Analytics CML ALng LSA Per User	NH3-00120	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 608,34
MS.4.0-A1504	Advanced Threat Analytics CML ALng SA Per OSE	NH3-00121	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 103,72
MS.4.0-A1505	Advanced Threat Analytics CML ALng SA Per OSE	NH3-00121	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 207,45
MS.4.0-A1506	Advanced Threat Analytics CML ALng SA Per OSE	NH3-00121	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 311,17
MS.4.0-A1507	Advanced Threat Analytics CML ALng SA Per User	NH3-00122	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 135,83
MS.4.0-A1508	Advanced Threat Analytics CML ALng SA Per User	NH3-00122	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 271,66
MS.4.0-A1509	Advanced Threat Analytics CML ALng SA Per User	NH3-00122	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 407,48
MS.4.0-A1510	Power BI Pro Sub Per User	NK4-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 44,62
MS.4.0-A1511	Identity Manager CAL ALng LSA User CAL	NK7-00065	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 101,25
MS.4.0-A1512	Identity Manager CAL ALng LSA User CAL	NK7-00065	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 123,48
MS.4.0-A1513	Identity Manager CAL ALng LSA User CAL	NK7-00065	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 145,71
MS.4.0-A1514	Identity Manager CAL ALng LSA User CAL	NK7-00065	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 52,68

MS.4.0-A1515	Identity Manager CAL ALng LSA User CAL	NK7-00065	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 35,40
MS.4.0-A1516	Identity Manager CAL ALng LSA User CAL	NK7-00065	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 145,71
MS.4.0-A1517	Identity Manager CAL ALng LSA User CAL	NK7-00065	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 123,48
MS.4.0-A1518	Identity Manager CAL ALng LSA User CAL	NK7-00065	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 101,25
MS.4.0-A1519	Identity Manager CAL ALng SA User CAL	NK7-00066	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 23,05
MS.4.0-A1520	Identity Manager CAL ALng SA User CAL	NK7-00066	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 46,10
MS.4.0-A1521	Identity Manager CAL ALng SA User CAL	NK7-00066	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 69,15
MS.4.0-A1522	Intune Device Sub Per Device	NLZ-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 12,02
MS.4.0-A1523	D365 Customer Insight Sub	NPL-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 7.882,88
MS.4.0-A1524	Win Server DC ALng SASU Win Server Std 2 Processor	P71-07281	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	1 ano remanescente	R\$ 24.578,28
MS.4.0-A1525	Win Server DC ALng SASU Win Server Std 2 Processor	P71-07281	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	2 anos remanescentes	R\$ 30.041,04
MS.4.0-A1526	Win Server DC ALng SASU Win Server Std 2 Processor	P71-07281	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	3 anos remanescentes	R\$ 35.502,97
MS.4.0-A1527	Win Server DC ALng SASU Win Server Std 2 Processor	P71-07281	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 12.744,78
MS.4.0-A1528	M365 E5 Security Sub Per User	PEJ-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 63,14
MS.4.0-A1529	M365 E5 Security Sub EMS E5 Per User	PEJ-00003	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 30,79
MS.4.0-A1530	M365 E5 Security Sub Win E5 SU E3 Per User	PEJ-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 36,80
MS.4.0-A1531	M365 E5 Security SU Defender O365 P1 Per User	PEJ-00008	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 54,17
MS.4.0-A1532	M365 E5 Compliance Sub Per User	PEP-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 53,67
MS.4.0-A1533	M365 E5 Compliance Sub AIPP P2 Per User	PEP-00003	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 37,54
MS.4.0-A1534	M365 E5 Compliance SU O365 Advanced Compliance Per User	PEP-00008	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 17,95
MS.4.0-A1535	M365 E5 Compliance SU M365 Information Protection & Governance Per User	PEP-00018	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 22,39
MS.4.0-A1536	M365 E5 Compliance SU M365 Insider Risk Management Per User	PEP-00019	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 26,84
MS.4.0-A1537	M365 E5 Compliance SU M365 E5 eDiscovery & Audit Per User	PEP-00020	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 26,84
MS.4.0-A1538	M365 E5 Compliance SU M365 DLP & Information Protection Per User	PEP-00021	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 35,81
MS.4.0-A1539	GitHub Enterprise Sub Per User	PEY-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 93,84

MS.4.0-A1540	D365 Guides Sub Per User	PFM-00005	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 290,42
MS.4.0-A1541	Exchange Ent CAL ALng LSA Device CAL with Services	PGI-00267	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 304,58
MS.4.0-A1542	Exchange Ent CAL ALng LSA Device CAL with Services	PGI-00267	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 451,11
MS.4.0-A1543	Exchange Ent CAL ALng LSA Device CAL with Services	PGI-00267	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 597,64
MS.4.0-A1544	Exchange Ent CAL ALng LSA Device CAL with Services	PGI-00267	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 223,91
MS.4.0-A1545	Exchange Ent CAL ALng LSA Device CAL with Services	PGI-00267	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 178,63
MS.4.0-A1546	Exchange Ent CAL ALng LSA Device CAL with Services	PGI-00267	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 597,64
MS.4.0-A1547	Exchange Ent CAL ALng LSA Device CAL with Services	PGI-00267	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 451,11
MS.4.0-A1548	Exchange Ent CAL ALng LSA Device CAL with Services	PGI-00267	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 304,58
MS.4.0-A1549	Exchange Ent CAL ALng LSA User CAL with Services	PGI-00268	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 391,02
MS.4.0-A1550	Exchange Ent CAL ALng LSA User CAL with Services	PGI-00268	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 579,53
MS.4.0-A1551	Exchange Ent CAL ALng LSA User CAL with Services	PGI-00268	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 768,05
MS.4.0-A1552	Exchange Ent CAL ALng LSA User CAL with Services	PGI-00268	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 288,12
MS.4.0-A1553	Exchange Ent CAL ALng LSA User CAL with Services	PGI-00268	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 228,85
MS.4.0-A1554	Exchange Ent CAL ALng LSA User CAL with Services	PGI-00268	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 768,05
MS.4.0-A1555	Exchange Ent CAL ALng LSA User CAL with Services	PGI-00268	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 579,53
MS.4.0-A1556	Exchange Ent CAL ALng LSA User CAL with Services	PGI-00268	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 391,02
MS.4.0-A1557	Exchange Ent CAL ALng SA Device CAL with Services	PGI-00269	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 146,53
MS.4.0-A1558	Exchange Ent CAL ALng SA Device CAL with Services	PGI-00269	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 293,06
MS.4.0-A1559	Exchange Ent CAL ALng SA Device CAL with Services	PGI-00269	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 439,59
MS.4.0-A1560	Exchange Ent CAL ALng SA User CAL with Services	PGI-00270	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 188,51
MS.4.0-A1561	Exchange Ent CAL ALng SA User CAL with Services	PGI-00270	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 377,03
MS.4.0-A1562	Exchange Ent CAL ALng SA User CAL with Services	PGI-00270	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 565,54
MS.4.0-A1563	Identity Manager External Connector ALng LSA	PL7-00058	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 103.413,68
MS.4.0-A1564	Identity Manager External Connector ALng LSA	PL7-00058	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 126.394,13

MS.4.0-A1565	Identity Manager External Connector ALng LSA	PL7-00058	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 149.373,76
MS.4.0-A1566	Identity Manager External Connector ALng LSA	PL7-00058	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 53.621,60
MS.4.0-A1567	Identity Manager External Connector ALng LSA	PL7-00058	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 36.195,28
MS.4.0-A1568	Identity Manager External Connector ALng LSA	PL7-00058	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 149.373,76
MS.4.0-A1569	Identity Manager External Connector ALng LSA	PL7-00058	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 126.394,13
MS.4.0-A1570	Identity Manager External Connector ALng LSA	PL7-00058	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 103.413,68
MS.4.0-A1571	Identity Manager External Connector ALng SA	PL7-00059	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 22.980,45
MS.4.0-A1572	Identity Manager External Connector ALng SA	PL7-00059	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 45.960,90
MS.4.0-A1573	Identity Manager External Connector ALng SA	PL7-00059	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 68.941,35
MS.4.0-A1574	Bing Maps Transactions ALng Sub Usage 100K Transactions	PQR-00006	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 2.954,46
MS.4.0-A1575	Bing Maps Transactions ALng Sub Usage 500K Transactions	PQR-00012	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 14.033,09
MS.4.0-A1576	Bing Maps Transactions ALng Sub Usage 1M Transactions	PQR-00018	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 26.588,54
MS.4.0-A1577	Bing Maps Transactions ALng Sub Usage 2M Transactions	PQR-00024	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 47.268,97
MS.4.0-A1578	Bing Maps Transactions ALng Sub Usage 5M Transactions	PQR-00030	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 59.086,00
MS.4.0-A1579	Bing Maps Transactions ALng Sub Usage 10M Transactions	PQR-00036	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 73.857,50
MS.4.0-A1580	Bing Maps Transactions ALng Sub Usage 30M Transactions	PQR-00042	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 85.083,48
MS.4.0-A1581	CDS Database Capacity Sub Add-on	PRX-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 210,25
MS.4.0-A1582	CDS File Capacity Sub Add-on	PSG-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 10,51
MS.4.0-A1583	CDS Log Capacity Sub Add-on	PSM-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 52,60
MS.4.0-A1584	D365 Customer Insight B2C Profile Sub Add-on	PST-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 5.255,31
MS.4.0-A1585	D365 Operations Additional Database Capacity Sub Add-on	PTU-00002	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 210,25
MS.4.0-A1586	D365 Operations Additional File Capacity Sub Add-on	PTW-00002	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 10,51
MS.4.0-A1587	D365 Customer Voice Additional Response Sub 1K Survey Responses	PYV-00009	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 525,53
MS.4.0-A1588	AzureInfoProtPremP1 ShrdSvr ALNG SubsVL MVL PerUsr	QC5-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 8,96
MS.4.0-A1589	AzureInfoProtPremP1 ShrdSvr ALNG SubsVL MVL AddOn touserECAL	QC5-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 8,42
MS.4.0-A1590	AzureInfoProtPremP1 ShrdSvr ALNG SubsVL MVL AddOn todeviceECAL	QC5-00006	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 8,42

MS.4.0-A1591	Visual Studio Ent with GitHub ALng LSA	QEJ-00001	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 32.501,58
MS.4.0-A1592	Visual Studio Ent with GitHub ALng LSA	QEJ-00001	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 40.735,23
MS.4.0-A1593	Visual Studio Ent with GitHub ALng LSA	QEJ-00001	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 48.967,23
MS.4.0-A1594	Visual Studio Ent with GitHub ALng LSA	QEJ-00001	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 17.694,68
MS.4.0-A1595	Visual Studio Ent with GitHub ALng LSA	QEJ-00001	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 15.040,69
MS.4.0-A1596	Visual Studio Ent with GitHub ALng LSA	QEJ-00001	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 14.406,00
MS.4.0-A1597	Visual Studio Ent with GitHub ALng LSA	QEJ-00001	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 41.622,64
MS.4.0-A1598	Visual Studio Ent with GitHub ALng LSA	QEJ-00001	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 48.967,23
MS.4.0-A1599	Visual Studio Ent with GitHub ALng LSA	QEJ-00001	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 34.623,79
MS.4.0-A1600	Visual Studio Ent with GitHub ALng LSA	QEJ-00001	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 40.735,23
MS.4.0-A1601	Visual Studio Ent with GitHub ALng LSA	QEJ-00001	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 32.501,58
MS.4.0-A1602	Visual Studio Ent with GitHub ALng LSA	QEJ-00001	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 27.625,77
MS.4.0-A1603	Visual Studio Ent with GitHub ALng Sub	QEJ-00002	Perpétua	1 Mês	Registro para Servidor e Nuvem	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 1.080,86
MS.4.0-A1604	Visual Studio Ent with GitHub ALng SA	QEJ-00003	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 8.233,65
MS.4.0-A1605	Visual Studio Ent with GitHub ALng SA	QEJ-00003	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 7.821,22
MS.4.0-A1606	Visual Studio Ent with GitHub ALng SA	QEJ-00003	Perpétua	24 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 15.642,45
MS.4.0-A1607	Visual Studio Ent with GitHub ALng SA	QEJ-00003	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 16.467,29
MS.4.0-A1608	Visual Studio Ent with GitHub ALng SA	QEJ-00003	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 24.700,94
MS.4.0-A1609	Visual Studio Ent with GitHub ALng SA	QEJ-00003	Perpétua	36 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 23.463,67
MS.4.0-A1610	Visual Studio Ent with GitHub ALng SASU Visual Studio Pro w/GH Ent	QEJ-00004	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	1 ano remanescente	R\$ 30.323,40

MS.4.0-A1611	Visual Studio Ent with GitHub ALng SASU Visual Studio Pro w/GH Ent	QEJ-00004	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	2 anos remanescentes	R\$ 36.197,75
MS.4.0-A1612	Visual Studio Ent with GitHub ALng SASU Visual Studio Pro w/GH Ent	QEJ-00004	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	3 anos remanescentes	R\$ 42.072,11
MS.4.0-A1613	Visual Studio Ent with GitHub ALng SASU Visual Studio Pro w/GH Ent	QEJ-00004	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 15.003,64
MS.4.0-A1614	Visual Studio Ent with GitHub ALng SASU Visual Studio Pro w/GH Ent	QEJ-00004	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 12.753,01
MS.4.0-A1615	Visual Studio Ent with GitHub ALng SASU Visual Studio Ent MSDN	QEJ-00005	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	1 ano remanescente	R\$ 0,43
MS.4.0-A1616	Visual Studio Ent with GitHub ALng SASU Visual Studio Ent MSDN	QEJ-00005	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	2 anos remanescentes	R\$ 1,28
MS.4.0-A1617	Visual Studio Ent with GitHub ALng SASU Visual Studio Ent MSDN	QEJ-00005	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	3 anos remanescentes	R\$ 2,12
MS.4.0-A1618	Visual Studio Ent with GitHub ALng SASU Visual Studio Ent MSDN	QEJ-00005	Perpétua	12 Meses	Registro para Servidor e Nuvem	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 0,85
MS.4.0-A1619	Visual Studio Ent with GitHub ALng SASU Visual Studio Ent MSDN	QEJ-00005	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 0,85
MS.4.0-A1620	Visual Studio Ent with GitHub ALng SU Visual Studio Pro w/GH Ent	QEJ-00007	Perpétua	1 Mês	Registro para Servidor e Nuvem	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 894,00
MS.4.0-A1621	Visual Studio Ent with GitHub ALng SU Visual Studio Enterprise Sub MSDN	QEJ-00008	Perpétua	1 Mês	Registro para Servidor e Nuvem	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 0,07
MS.4.0-A1622	Visual Studio Pro with GitHub ALng LSA	QEK-00001	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 2.179,01
MS.4.0-A1623	Visual Studio Pro with GitHub ALng LSA	QEK-00001	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 4.537,48
MS.4.0-A1624	Visual Studio Pro with GitHub ALng LSA	QEK-00001	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 6.895,12
MS.4.0-A1625	Visual Studio Pro with GitHub ALng LSA	QEK-00001	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 2.691,86
MS.4.0-A1626	Visual Studio Pro with GitHub ALng LSA	QEK-00001	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 2.523,93
MS.4.0-A1627	Visual Studio Pro with GitHub ALng LSA	QEK-00001	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 6.895,12
MS.4.0-A1628	Visual Studio Pro with GitHub ALng LSA	QEK-00001	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 4.537,48
MS.4.0-A1629	Visual Studio Pro with GitHub ALng LSA	QEK-00001	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 2.179,01
MS.4.0-A1630	Visual Studio Pro with GitHub ALng SA	QEK-00003	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 2.358,47
MS.4.0-A1631	Visual Studio Pro with GitHub ALng SA	QEK-00003	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 4.716,94
MS.4.0-A1632	Visual Studio Pro with GitHub ALng SA	QEK-00003	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 7.075,40

MS.4.0-A1633	Visual Studio Pro with GitHub ALng SASU VS Pro w/MSDN	QEK-00004	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	1 ano remanescente	R\$ 0,43
MS.4.0-A1634	Visual Studio Pro with GitHub ALng SASU VS Pro w/MSDN	QEK-00004	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	2 anos remanescentes	R\$ 1,28
MS.4.0-A1635	Visual Studio Pro with GitHub ALng SASU VS Pro w/MSDN	QEK-00004	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	3 anos remanescentes	R\$ 2,12
MS.4.0-A1636	Visual Studio Pro with GitHub ALng SASU VS Pro w/MSDN	QEK-00004	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 0,85
MS.4.0-A1637	D365 Customer Insight Attach Sub	QLH-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 5.255,31
MS.4.0-A1638	Defender Endpoint P2 Sub Per User	QLS-00003	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 26,42
MS.4.0-A1639	Win Server External Connector ALng LSA	R39-00374	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 11.406,26
MS.4.0-A1640	Win Server External Connector ALng LSA	R39-00374	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 13.941,72
MS.4.0-A1641	Win Server External Connector ALng LSA	R39-00374	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 16.477,17
MS.4.0-A1642	Win Server External Connector ALng LSA	R39-00374	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 5.914,69
MS.4.0-A1643	Win Server External Connector ALng LSA	R39-00374	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 3.992,52
MS.4.0-A1644	Win Server External Connector ALng LSA	R39-00374	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 16.477,17
MS.4.0-A1645	Win Server External Connector ALng LSA	R39-00374	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 13.941,72
MS.4.0-A1646	Win Server External Connector ALng LSA	R39-00374	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 11.406,26
MS.4.0-A1647	Win Server External Connector ALng SA	R39-00396	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 2.535,46
MS.4.0-A1648	Win Server External Connector ALng SA	R39-00396	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 5.070,91
MS.4.0-A1649	Win Server External Connector ALng SA	R39-00396	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 7.606,37
MS.4.0-A1650	D365 Customer Service Chat Sub Per User AO	RCT-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 315,37
MS.4.0-A1651	D365 Sales Conversation Intel Sub Add-on	RNW-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 10.510,54
MS.4.0-A1652	Power Virtual Agent Sub 2K Sessions	RYT-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 5.255,31
MS.4.0-A1653	Chat Session Virtual Agent Sub Add-on 1K Sessions	RYZ-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 2.364,89
MS.4.0-A1654	D365 Customer Service Digital Messaging Sub AO Per User	RZL-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 394,15
MS.4.0-A1655	D365 Asset Management Additional Assets Sub 100 Assets	RZY-00002	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 525,53
MS.4.0-A1656	D365 Supply Chain Management Sub Per User	S2R-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 945,94
MS.4.0-A1657	D365 Supply Chain Management SU D365 TMembers (Old) Per User	S2R-00004	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 903,96

MS.4.0-A1658	D365 Supply Chain Management SU D365 SCM Attach Per User	S2R-00005	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 788,30
MS.4.0-A1659	D365 Supply Chain Management SU D365 Operations Activity Per User	S2R-00006	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 683,26
MS.4.0-A1660	D365 Supply Chain Management SU D365 TMembers Per User	S2R-00007	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 903,96
MS.4.0-A1661	D365 Supply Chain Management FSA Sub Per User	S7R-00002	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 756,77
MS.4.0-A1662	D365 Supply Chain Management FSA SU D365 SCM Attach FSA Per User	S7R-00004	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 630,65
MS.4.0-A1663	D365 Supply Chain Management FSA SU D365 Operations Activity FSA User	S7R-00007	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 546,60
MS.4.0-A1664	D365 Supply Chain Management FSA SU D365 TMembers FSA Per User	S7R-00008	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 723,18
MS.4.0-A1665	D365 Finance Attach Sub to D365 Base SKU Per User	SAJ-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 157,73
MS.4.0-A1666	D365 Finance Attach FSA Sub Per User	SAL-00002	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 126,20
MS.4.0-A1667	D365 Supply Chain Management Attach Sub to D365 Base SKU Per User	SAM-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 157,73
MS.4.0-A1668	D365 Supply Chain Management Attach FSA Sub Per User	SAP-00002	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 126,20
MS.4.0-A1669	D365 Commerce Attach Sub to D365 Base SKU Per User	SAQ-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 157,73
MS.4.0-A1670	D365 Commerce Attach FSA Sub Per User	SAS-00002	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 126,20
MS.4.0-A1671	D365 Sales Attach Sub to D365 Base SKU Per User	SAT-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 105,12
MS.4.0-A1672	D365 Sales Attach FSA Sub Per User	SAV-00002	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 84,13
MS.4.0-A1673	D365 Customer Service Attach Sub to D365 Base SKU Per User	SCC-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 105,12
MS.4.0-A1674	D365 Customer Service Attach FSA Sub Per User	SCH-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 84,13
MS.4.0-A1675	D365 Field Service Attach Sub to D365 Base SKU Per User	SCN-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 105,12
MS.4.0-A1676	D365 Field Service Attach FSA Sub Per User	SCQ-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 84,13
MS.4.0-A1677	D365 Customer Service Pro Attach Sub to D365 Base SKU Per User	SCV-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 105,12
MS.4.0-A1678	D365 Sales Pro Attach Sub to D365 Base SKU Per User	SDG-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 105,12
MS.4.0-A1679	D365 Marketing Non-Production App Sub Add-on	SDN-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 1.313,83
MS.4.0-A1680	AI Builder Capacity Sub Add-on 1M Service Credits	SDQ-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 2.627,65
MS.4.0-A1681	Power Apps Portal Login T1 Sub Add-on	SDW-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 1.051,06

MS.4.0-A1682	Power Apps Portal Pageview Cap Sub Add-on 100K External Pageviews	SE5-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 525,53
MS.4.0-A1683	PowerAppsPlan ShrdSvr ALNG SubsVL MVL PerUsr	SEJ-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 105,12
MS.4.0-A1684	Power Apps Plan Sub Per User (2000 Seat Min)	SEJ-00016	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 63,14
MS.4.0-A1685	Power Platform Requests Sub Add-on 50K Daily	SEW-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 262,77
MS.4.0-A1686	Power Automate Flow Sub Min 5 Licenses	SFJ-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 525,53
MS.4.0-A1687	D365 Finance Sub Per User	SFV-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 945,94
MS.4.0-A1688	D365 Finance SU D365 Operations Activity Per User	SFV-00005	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 683,26
MS.4.0-A1689	D365 Finance SU D365 TMembers Per User	SFV-00006	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 903,96
MS.4.0-A1690	D365 Finance SU D365 Finance Attach Per User	SFV-00007	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 788,30
MS.4.0-A1691	D365 Finance FSA Sub Per User	SFX-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 756,77
MS.4.0-A1692	D365 Finance FSA SU D365 Finance Attach FSA Per User	SFX-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 630,65
MS.4.0-A1693	D365 Finance FSA SU D365 Operations Activity FSA Per User	SFX-00007	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 546,60
MS.4.0-A1694	D365 Finance FSA SU D365 TMembers FSA Per User	SFX-00008	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 723,18
MS.4.0-A1695	Power Automate Sub Per User	SPU-00002	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 78,86
MS.4.0-A1696	D365 Remote Assist Attach Sub Per User	SRG-00005	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 89,40
MS.4.0-A1697	VDA AO M365 E3/E5 Sub Per User	SXH-00002	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 27,25
MS.4.0-A1698	O365 E5 Sub Per User	SY9-00004	Perpétua	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 199,71
MS.4.0-A1699	O365 E5 SU O365 E1 Per User	SY9-00005	Perpétua	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 152,13
MS.4.0-A1700	O365 E5 SU O365 E3 Per User	SY9-00006	Perpétua	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 78,86
MS.4.0-A1701	O365 E5 SU O365 E4 Per User	SY9-00020	Perpétua	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 89,65
MS.4.0-A1702	O365 E5 CAO Sub Device CCAL Office Pro Plus	SZ6-00002	Perpétua	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 126,61
MS.4.0-A1703	O365 E5 CAO Sub User CCAL Office Pro Plus	SZ6-00004	Perpétua	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 121,42
MS.4.0-A1704	O365 E5 CAO Sub Device ECAL Office Pro Plus	SZ6-00006	Perpétua	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 110,97
MS.4.0-A1705	O365 E5 CAO Sub User ECAL Office Pro Plus	SZ6-00008	Perpétua	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 98,37

MS.4.0-A1706	O365 E5 CAO Sub Device CCAL Office Pro Plus & SfB Plus CAL	SZ6-00010	Perpétua	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 117,72
MS.4.0-A1707	O365 E5 CAO Sub User CCAL Office Pro Plus & SfB Plus CAL	SZ6-00012	Perpétua	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 109,73
MS.4.0-A1708	O365 E5 CAO Sub Device ECAL Office Pro Plus & SfB Plus CAL	SZ6-00014	Perpétua	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 102,08
MS.4.0-A1709	O365 E5 CAO Sub User ECAL Office Pro Plus & SfB Plus CAL	SZ6-00016	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 86,77
MS.4.0-A1710	O365 E5 CAO SU Device ECAL O365 E3 AO Device ECAL Office Pro Plus	SZ6-00019	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 84,21
MS.4.0-A1711	O365 E5 CAO SU Device ECAL O365 E4 AO Device ECAL Office Pro Plus	SZ6-00020	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 78,70
MS.4.0-A1712	O365 E5 CAO SU Device CCAL O365 E3 AO Device CCAL Office Pro Plus	SZ6-00023	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 83,31
MS.4.0-A1713	O365 E5 CAO SU Device CCAL O365 E4 AO Device CCAL Office Pro Plus	SZ6-00024	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 79,93
MS.4.0-A1714	O365 E5 CAO SU User ECAL O365 E3 AO User ECAL Office Pro Plus	SZ6-00027	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 84,87
MS.4.0-A1715	O365 E5 CAO SU User ECAL O365 E4 AO User ECAL Office Pro Plus	SZ6-00028	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 77,63
MS.4.0-A1716	O365 E5 CAO SU User CCAL O365 E3 AO User CCAL Office Pro Plus	SZ6-00031	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 83,55
MS.4.0-A1717	O365 E5 CAO SU User CCAL O365 E4 AO User CCAL Office Pro Plus	SZ6-00032	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 79,52
MS.4.0-A1718	O365 E5 FSA Sub Per User	SZ7-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 181,76
MS.4.0-A1719	Bing Maps Known User ALng Sub 5K Bundle Per User	T3V-00015	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 32.879,43
MS.4.0-A1720	Bing Maps Known User ALng Sub 100 Users	T3V-00030	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 754,05
MS.4.0-A1721	Bing Maps Light Known User ALng Sub 5K Bundle Per User	T5V-00007	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 4.625,56
MS.4.0-A1722	Bing Maps Light Known User ALng Sub 500 Bundle Per User	T5V-00028	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 558,13
MS.4.0-A1723	O365 E1 Sub Per User	T6A-00024	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 37,64
MS.4.0-A1724	O365 E1 SU Exchange Online Kiosk Per User	T6A-00048	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 37,13
MS.4.0-A1725	O365 E1 SU Exchange Online P1 Per User	T6A-00049	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 29,80
MS.4.0-A1726	O365 E1 SU O365 F3 Per User	T6A-00052	Perpétua	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 29,80
MS.4.0-A1727	O365 E1 SU SharePoint P1 Per User	T6A-00053	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 34,25

MS.4.0-A1728	O365 E1 SU Yammer Enterprise Per User	T6A-00074	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 31,86
MS.4.0-A1729	O365 E1 SU OneDrive Business Office Online Per User	T6A-00077	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 25,27
MS.4.0-A1730	System Center DC ALng SASU Sys Ctr Std 2 Processor	T6L-00315	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	1 ano remanescente	R\$ 8.601,62
MS.4.0-A1731	System Center DC ALng SASU Sys Ctr Std 2 Processor	T6L-00315	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	2 anos remanescentes	R\$ 10.513,09
MS.4.0-A1732	System Center DC ALng SASU Sys Ctr Std 2 Processor	T6L-00315	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	3 anos remanescentes	R\$ 12.424,56
MS.4.0-A1733	System Center DC ALng SASU Sys Ctr Std 2 Processor	T6L-00315	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 4.460,10
MS.4.0-A1734	Win Rights Management Svc CAL WinNT ALng LSA DCAL	T98-00796	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 254,37
MS.4.0-A1735	Win Rights Management Svc CAL WinNT ALng LSA DCAL	T98-00796	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 312,82
MS.4.0-A1736	Win Rights Management Svc CAL WinNT ALng LSA DCAL	T98-00796	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 370,44
MS.4.0-A1737	Win Rights Management Svc CAL WinNT ALng LSA DCAL	T98-00796	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 132,54
MS.4.0-A1738	Win Rights Management Svc CAL WinNT ALng LSA DCAL	T98-00796	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 88,91
MS.4.0-A1739	Win Rights Management Svc CAL WinNT ALng LSA DCAL	T98-00796	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 370,44
MS.4.0-A1740	Win Rights Management Svc CAL WinNT ALng LSA DCAL	T98-00796	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 312,82
MS.4.0-A1741	Win Rights Management Svc CAL WinNT ALng LSA DCAL	T98-00796	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 254,37
MS.4.0-A1742	Win Rights Management Svc CAL WinNT ALng LSA UCAL	T98-00797	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 327,63
MS.4.0-A1743	Win Rights Management Svc CAL WinNT ALng LSA UCAL	T98-00797	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 401,72
MS.4.0-A1744	Win Rights Management Svc CAL WinNT ALng LSA UCAL	T98-00797	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 474,16
MS.4.0-A1745	Win Rights Management Svc CAL WinNT ALng LSA UCAL	T98-00797	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 170,40
MS.4.0-A1746	Win Rights Management Svc CAL WinNT ALng LSA UCAL	T98-00797	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 115,25
MS.4.0-A1747	Win Rights Management Svc CAL WinNT ALng LSA UCAL	T98-00797	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 474,16

MS.4.0-A1748	Win Rights Management Svc CAL WinNT ALng LSA UCAL	T98-00797	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 401,72
MS.4.0-A1749	Win Rights Management Svc CAL WinNT ALng LSA UCAL	T98-00797	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 327,63
MS.4.0-A1750	Win Rights Management Svc CAL WinNT ALng SA DCAL	T98-00798	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 57,62
MS.4.0-A1751	Win Rights Management Svc CAL WinNT ALng SA DCAL	T98-00798	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 115,25
MS.4.0-A1752	Win Rights Management Svc CAL WinNT ALng SA DCAL	T98-00798	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 172,87
MS.4.0-A1753	Win Rights Management Svc CAL WinNT ALng SA UCAL	T98-00799	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 73,26
MS.4.0-A1754	Win Rights Management Svc CAL WinNT ALng SA UCAL	T98-00799	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 146,53
MS.4.0-A1755	Win Rights Management Svc CAL WinNT ALng SA UCAL	T98-00799	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 219,79
MS.4.0-A1756	Win Rights Management Svc Ext Con WinNT ALng LSA	T99-00367	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 113.265,73
MS.4.0-A1757	Win Rights Management Svc Ext Con WinNT ALng LSA	T99-00367	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 138.435,90
MS.4.0-A1758	Win Rights Management Svc Ext Con WinNT ALng LSA	T99-00367	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 163.606,06
MS.4.0-A1759	Win Rights Management Svc Ext Con WinNT ALng LSA	T99-00367	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 58.730,38
MS.4.0-A1760	Win Rights Management Svc Ext Con WinNT ALng LSA	T99-00367	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 39.642,84
MS.4.0-A1761	Win Rights Management Svc Ext Con WinNT ALng LSA	T99-00367	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 163.606,06
MS.4.0-A1762	Win Rights Management Svc Ext Con WinNT ALng LSA	T99-00367	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 138.435,90
MS.4.0-A1763	Win Rights Management Svc Ext Con WinNT ALng LSA	T99-00367	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 113.265,73
MS.4.0-A1764	Win Rights Management Svc Ext Con WinNT ALng SA	T99-00368	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 25.170,16
MS.4.0-A1765	Win Rights Management Svc Ext Con WinNT ALng SA	T99-00368	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 50.340,33
MS.4.0-A1766	Win Rights Management Svc Ext Con WinNT ALng SA	T99-00368	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 75.510,49
MS.4.0-A1767	Audio Conferencing Sub Add- on ROW	TJ7-00014	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 22,97
MS.4.0-A1768	Audio Conferencing Sub ROW Add-on O365 E5	TJ7-00016	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 17,86
MS.4.0-A1769	International Calling Plan Sub Add-on	TJ9-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 122,41
MS.4.0-A1770	D365 Customer Service Pro Attach FSA Sub Per User	TJX-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 84,13
MS.4.0-A1771	Domestic Calling Plan Sub Per User	TK2-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 61,16
MS.4.0-A1772	Domestic Calling Plan Sub Per User 120 Min	TK2-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 30,62
MS.4.0-A1773	Domestic Calling Plan Sub Per User 240 Min	TK2-00003	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 40,83
MS.4.0-A1774	D365 Sales Pro Attach FSA Sub Per User 100 Assets	TKH-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 84,13

MS.4.0-A1775	Power Apps Portal Login T2 Sub Add-on Min 10 Units 100 Logins	TKP-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 525,53
MS.4.0-A1776	Power Apps Portal Login T3 Sub Add-on Min 50 Units	TKV-00005	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 367,89
MS.4.0-A1777	OneDrive business P2 Sub Per User	TL2-00003	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 44,70
MS.4.0-A1778	OneDrive business P2 SU OneDrive business w/Office Online Per User	TL2-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 22,39
MS.4.0-A1779	O365 F3 Sub Per User	TPA-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 14,11
MS.4.0-A1780	O365 F3 SU Exchange Online Kiosk Per User	TPA-00013	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 7,33
MS.4.0-A1781	Exchange Online P2 Sub Per User	TQA-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 35,73
MS.4.0-A1782	Exchange Online P2 SU Exchange Online Kiosk Per User	TQA-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 25,27
MS.4.0-A1783	Exchange Online P2 SU Exchange Online P1 Per User	TQA-00005	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 17,86
MS.4.0-A1784	Exchange Online P1 Sub Per User	TRA-00047	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 17,86
MS.4.0-A1785	Exchange Online P1 SU Exchange Online Kiosk Per User	TRA-00065	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 7,33
MS.4.0-A1786	Project P1 Sub Per User	TRS-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 44,70
MS.4.0-A1787	Project P1 FSA Sub Per User	TRT-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 37,95
MS.4.0-A1788	System Center DPM ALng LSA Per OSE	TSC-00379	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 106,19
MS.4.0-A1789	System Center DPM ALng LSA Per OSE	TSC-00379	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 130,07
MS.4.0-A1790	System Center DPM ALng LSA Per OSE	TSC-00379	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 153,12
MS.4.0-A1791	System Center DPM ALng LSA Per OSE	TSC-00379	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 55,15
MS.4.0-A1792	System Center DPM ALng LSA Per OSE	TSC-00379	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 37,87
MS.4.0-A1793	System Center DPM ALng LSA Per OSE	TSC-00379	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 153,12
MS.4.0-A1794	System Center DPM ALng LSA Per OSE	TSC-00379	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 130,07
MS.4.0-A1795	System Center DPM ALng LSA Per OSE	TSC-00379	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 106,19
MS.4.0-A1796	System Center DPM ALng SA Per OSE	TSC-00381	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 23,87
MS.4.0-A1797	System Center DPM ALng SA Per OSE	TSC-00381	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 47,75
MS.4.0-A1798	System Center DPM ALng SA Per OSE	TSC-00381	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 71,62
MS.4.0-A1799	System Center DPM ALng LSA Per User	TSC-00976	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 139,12
MS.4.0-A1800	System Center DPM ALng LSA Per User	TSC-00976	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 169,58

MS.4.0-A1801	System Center DPM ALng LSA Per User	TSC-00976	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 200,04
MS.4.0-A1802	System Center DPM ALng LSA Per User	TSC-00976	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 72,44
MS.4.0-A1803	System Center DPM ALng LSA Per User	TSC-00976	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 48,57
MS.4.0-A1804	System Center DPM ALng LSA Per User	TSC-00976	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 200,04
MS.4.0-A1805	System Center DPM ALng LSA Per User	TSC-00976	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 169,58
MS.4.0-A1806	System Center DPM ALng LSA Per User	TSC-00976	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 139,12
MS.4.0-A1807	System Center DPM ALng SA Per User	TSC-00977	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 31,28
MS.4.0-A1808	System Center DPM ALng SA Per User	TSC-00977	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 62,56
MS.4.0-A1809	System Center DPM ALng SA Per User	TSC-00977	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 93,84
MS.4.0-A1810	EOA Exchange Server Sub Per User	TUA-00007	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 13,91
MS.4.0-A1811	SharePoint P1 Sub Per User	TVA-00020	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 22,39
MS.4.0-A1812	SharePoint P2 Sub Per User	TWA-00013	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 44,70
MS.4.0-A1813	SharePoint P2 SU SharePoint P1 Per User	TWA-00016	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 22,39
MS.4.0-A1814	GitHub Advanced Security Sub Add-on	TWT-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 218,89
MS.4.0-A1815	GitHub Insights Sub Add-on	TWV-00002	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 218,89
MS.4.0-A1816	Intune USL Sub AP Per User	U5U-00016	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 28,21
MS.4.0-A1817	Intune USL CAO Sub Per User	U7U-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 19,51
MS.4.0-A1818	D365 IoT Intelligence Scenario Sub 10 Machines	UTW-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 7.882,88
MS.4.0-A1819	D365 IoT Intelligence AO Sub 10 Additional Machines	UTY-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 1.313,83
MS.4.0-A1820	D365 Human Resources Sub Per User	UUF-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 630,65
MS.4.0-A1821	D365 Human Resources SU D365 Operations Activity Per User	UUF-00003	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 367,89
MS.4.0-A1822	D365 Human Resources SU D365 TMembers Per User	UUF-00004	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 588,59
MS.4.0-A1823	D365 Human Resources SU D365 Human Resources Attach Per User	UUF-00005	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 473,01
MS.4.0-A1824	D365 Human Resources Attach Sub to D365 Base SKU Per User	UUH-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 157,73
MS.4.0-A1825	D365 Human Resources FSA Sub Per User	UUK-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 504,54
MS.4.0-A1826	D365 Human Resources FSA SU D365 Human Resources Attach FSA Per User	UUK-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 378,43

MS.4.0-A1827	D365 Human Resources FSA SU D365 Operations Activity FSA Per User	UUK-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 294,29
MS.4.0-A1828	D365 Human Resources FSA SU D365 TMembers FSA Per User	UUK-00005	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 470,95
MS.4.0-A1829	D365 Human Resources Attach FSA Sub Per User	UUL-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 126,20
MS.4.0-A1830	D365 Human Resources Sandbox Sub	UUM-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 7.357,35
MS.4.0-A1831	D365 Human Resources Self-Serve Sub Per User	UUP-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 21,07
MS.4.0-A1832	D365 Commerce Recommendations Sub	UV5-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 15.765,76
MS.4.0-A1833	D365 Commerce Ratings & Reviews Sub	UVF-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 3.941,48
MS.4.0-A1834	D365 Commerce Scale Cloud Basic Sub 65 Devices	UVH-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 31.531,52
MS.4.0-A1835	D365 Commerce Scale Cloud Standard Sub 225 Devices	UVK-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 89.339,18
MS.4.0-A1836	D365 Commerce Scale Cloud Standard SU D365 CSCB 225 Devices	UVK-00006	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 57.807,74
MS.4.0-A1837	D365 Commerce Scale Cloud Premium Sub 500 Devices	UVM-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 194.444,12
MS.4.0-A1838	D365 Commerce Scale Cloud Premium SU D365 CSCS 500 Devices	UVM-00006	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 105.104,94
MS.4.0-A1839	Mobile Asset Mgmt ALng Sub Platform Services	V7U-00008	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 628,10
MS.4.0-A1840	Mobile Asset Mgmt ALng Sub ROW Routing Per Asset	V7U-00018	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 4,94
MS.4.0-A1841	Mobile Asset Mgmt ALng Sub NA Routing Per Asset Add-on	V7U-00026	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 3,78
MS.4.0-A1842	Mobile Asset Mgmt ALng Sub Europe Routing Per Asset Add-on	V7U-00034	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 4,94
MS.4.0-A1843	Mobile Asset Mgmt ALng Sub NA w/o Routing Per Asset Add-on	V7U-00042	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 3,05
MS.4.0-A1844	Mobile Asset Mgmt ALng Sub Europe w/o Routing Per Asset Add-on	V7U-00050	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 3,51
MS.4.0-A1845	Mobile Asset Mgmt ALng Sub ROW w/o Routing Per Asset Add-on	V7U-00058	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 3,51
MS.4.0-A1846	Core CAL ALng SA DCAL	W06-00021	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 296,35
MS.4.0-A1847	Core CAL ALng SA DCAL	W06-00021	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 889,06
MS.4.0-A1848	Core CAL ALng LSA DCAL	W06-00022	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 601,76
MS.4.0-A1849	Core CAL ALng LSA DCAL	W06-00022	Subscrição	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 357,27
MS.4.0-A1850	Core CAL ALng LSA DCAL	W06-00022	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 1.671,92

MS.4.0-A1851	Core CAL ALng LSA DCAL	W06-00022	Perpétua	24 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 1.404,38
MS.4.0-A1852	Core CAL ALng LSA DCAL	W06-00022	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 1.139,31
MS.4.0-A1853	Core CAL ALng LSA UCAL	W06-00445	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 776,28
MS.4.0-A1854	Core CAL ALng LSA UCAL	W06-00445	Subscrição	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 460,17
MS.4.0-A1855	Core CAL ALng LSA UCAL	W06-00445	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 2.158,43
MS.4.0-A1856	Core CAL ALng LSA UCAL	W06-00445	Perpétua	24 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 1.812,69
MS.4.0-A1857	Core CAL ALng LSA UCAL	W06-00445	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 1.469,41
MS.4.0-A1858	Core CAL ALng SA UCAL	W06-00446	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 382,79
MS.4.0-A1859	Core CAL ALng SA UCAL	W06-00446	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 1.148,36
MS.4.0-A1860	Core CAL ALng LSA Platform DCAL	W06-01063	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 513,68
MS.4.0-A1861	Core CAL ALng LSA Platform DCAL	W06-01063	Subscrição	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 339,16
MS.4.0-A1862	Core CAL ALng LSA Platform DCAL	W06-01063	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 1.427,43
MS.4.0-A1863	Core CAL ALng LSA Platform DCAL	W06-01063	Perpétua	24 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 1.198,58
MS.4.0-A1864	Core CAL ALng LSA Platform DCAL	W06-01063	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 969,73
MS.4.0-A1865	Core CAL ALng LSA Platform UCAL	W06-01066	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 661,85
MS.4.0-A1866	Core CAL ALng LSA Platform UCAL	W06-01066	Subscrição	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 437,12
MS.4.0-A1867	Core CAL ALng LSA Platform UCAL	W06-01066	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 1.837,38
MS.4.0-A1868	Core CAL ALng LSA Platform UCAL	W06-01066	Perpétua	24 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 1.544,32
MS.4.0-A1869	Core CAL ALng LSA Platform UCAL	W06-01066	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 1.249,62
MS.4.0-A1870	Core CAL ALng SA Platform DCAL	W06-01069	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 280,71
MS.4.0-A1871	Core CAL ALng SA Platform DCAL	W06-01069	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 842,13
MS.4.0-A1872	Core CAL ALng SA Platform UCAL	W06-01072	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 363,03
MS.4.0-A1873	Core CAL ALng SA Platform UCAL	W06-01072	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 1.089,09
MS.4.0-A1874	Desktop Optimization Pack ALng Sub Per Device WinSA	WSB-00068	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 4,94
MS.4.0-A1875	Desktop Optimization Pack ALng Sub Per Device WinSA	WSB-00068	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 3,81
MS.4.0-A1876	Visio P2 CAO Sub Add-on to Visio Pro	WU5-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 12,10
MS.4.0-A1877	Visio P2 CAO Sub Add-on to Visio Std	WU5-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 28,07

MS.4.0-A1878	SfB Server Plus CAL ALng LSA Device CAL	YEG-00396	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 672,55
MS.4.0-A1879	SfB Server Plus CAL ALng LSA Device CAL	YEG-00396	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 823,20
MS.4.0-A1880	SfB Server Plus CAL ALng LSA Device CAL	YEG-00396	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 973,02
MS.4.0-A1881	SfB Server Plus CAL ALng LSA Device CAL	YEG-00396	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 296,35
MS.4.0-A1882	SfB Server Plus CAL ALng LSA Device CAL	YEG-00396	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 349,04
MS.4.0-A1883	SfB Server Plus CAL ALng LSA Device CAL	YEG-00396	Subscrição	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 172,87
MS.4.0-A1884	SfB Server Plus CAL ALng LSA Device CAL	YEG-00396	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 235,44
MS.4.0-A1885	SfB Server Plus CAL ALng LSA Device CAL	YEG-00396	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 973,02
MS.4.0-A1886	SfB Server Plus CAL ALng LSA Device CAL	YEG-00396	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 824,85
MS.4.0-A1887	SfB Server Plus CAL ALng LSA Device CAL	YEG-00396	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 823,20
MS.4.0-A1888	SfB Server Plus CAL ALng LSA Device CAL	YEG-00396	Perpétua	24 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 698,07
MS.4.0-A1889	SfB Server Plus CAL ALng LSA Device CAL	YEG-00396	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 571,30
MS.4.0-A1890	SfB Server Plus CAL ALng LSA Device CAL	YEG-00396	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 672,55
MS.4.0-A1891	SfB Server Plus CAL ALng LSA User CAL	YEG-00397	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 870,12
MS.4.0-A1892	SfB Server Plus CAL ALng LSA User CAL	YEG-00397	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 1.063,57
MS.4.0-A1893	SfB Server Plus CAL ALng LSA User CAL	YEG-00397	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 1.257,03
MS.4.0-A1894	SfB Server Plus CAL ALng LSA User CAL	YEG-00397	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 451,11
MS.4.0-A1895	SfB Server Plus CAL ALng LSA User CAL	YEG-00397	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 383,61
MS.4.0-A1896	SfB Server Plus CAL ALng LSA User CAL	YEG-00397	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 304,58
MS.4.0-A1897	SfB Server Plus CAL ALng LSA User CAL	YEG-00397	Subscrição	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 223,09
MS.4.0-A1898	SfB Server Plus CAL ALng LSA User CAL	YEG-00397	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 1.069,34
MS.4.0-A1899	SfB Server Plus CAL ALng LSA User CAL	YEG-00397	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 1.257,03
MS.4.0-A1900	SfB Server Plus CAL ALng LSA User CAL	YEG-00397	Perpétua	24 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 905,52
MS.4.0-A1901	SfB Server Plus CAL ALng LSA User CAL	YEG-00397	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 1.063,57
MS.4.0-A1902	SfB Server Plus CAL ALng LSA User CAL	YEG-00397	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 740,06
MS.4.0-A1903	SfB Server Plus CAL ALng LSA User CAL	YEG-00397	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 870,12
MS.4.0-A1904	SfB Server Plus CAL ALng SA Device CAL	YEG-00398	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 149,82

MS.4.0-A1905	SfB Server Plus CAL ALng SA Device CAL	YEG-00398	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 142,41
MS.4.0-A1906	SfB Server Plus CAL ALng SA Device CAL	YEG-00398	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 299,64
MS.4.0-A1907	SfB Server Plus CAL ALng SA Device CAL	YEG-00398	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 449,47
MS.4.0-A1908	SfB Server Plus CAL ALng SA Device CAL	YEG-00398	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 427,24
MS.4.0-A1909	SfB Server Plus CAL ALng SA User CAL	YEG-00399	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 193,45
MS.4.0-A1910	SfB Server Plus CAL ALng SA User CAL	YEG-00399	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 184,40
MS.4.0-A1911	SfB Server Plus CAL ALng SA User CAL	YEG-00399	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 386,90
MS.4.0-A1912	SfB Server Plus CAL ALng SA User CAL	YEG-00399	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 580,36
MS.4.0-A1913	SfB Server Plus CAL ALng SA User CAL	YEG-00399	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 553,19
MS.4.0-A1914	SfB Server Plus CAL ALng LSA for ECAL Device CAL	YEG-00631	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 534,26
MS.4.0-A1915	SfB Server Plus CAL ALng LSA for ECAL Device CAL	YEG-00631	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 653,62
MS.4.0-A1916	SfB Server Plus CAL ALng LSA for ECAL Device CAL	YEG-00631	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 772,98
MS.4.0-A1917	SfB Server Plus CAL ALng LSA for ECAL Device CAL	YEG-00631	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 277,42
MS.4.0-A1918	SfB Server Plus CAL ALng LSA for ECAL Device CAL	YEG-00631	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 236,26
MS.4.0-A1919	SfB Server Plus CAL ALng LSA for ECAL Device CAL	YEG-00631	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 186,87
MS.4.0-A1920	SfB Server Plus CAL ALng LSA for ECAL Device CAL	YEG-00631	Subscrição	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 137,47
MS.4.0-A1921	SfB Server Plus CAL ALng LSA for ECAL Device CAL	YEG-00631	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 656,91
MS.4.0-A1922	SfB Server Plus CAL ALng LSA for ECAL Device CAL	YEG-00631	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 772,98
MS.4.0-A1923	SfB Server Plus CAL ALng LSA for ECAL Device CAL	YEG-00631	Perpétua	24 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 556,48
MS.4.0-A1924	SfB Server Plus CAL ALng LSA for ECAL Device CAL	YEG-00631	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 653,62
MS.4.0-A1925	SfB Server Plus CAL ALng LSA for ECAL Device CAL	YEG-00631	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 534,26
MS.4.0-A1926	SfB Server Plus CAL ALng LSA for ECAL Device CAL	YEG-00631	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 454,41
MS.4.0-A1927	SfB Server Plus CAL ALng LSA for ECAL User CAL	YEG-00632	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	1 ano remanescente	R\$ 695,60
MS.4.0-A1928	SfB Server Plus CAL ALng LSA for ECAL User CAL	YEG-00632	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	2 anos remanescentes	R\$ 851,19
MS.4.0-A1929	SfB Server Plus CAL ALng LSA for ECAL User CAL	YEG-00632	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	3 anos remanescentes	R\$ 1.005,13
MS.4.0-A1930	SfB Server Plus CAL ALng LSA for ECAL User CAL	YEG-00632	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 307,05
MS.4.0-A1931	SfB Server Plus CAL ALng LSA for ECAL User CAL	YEG-00632	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Adição em novos contratos	R\$ 361,38

MS.4.0-A1932	SfB Server Plus CAL ALng LSA for ECAL User CAL	YEG-00632	Subscrição	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 178,63
MS.4.0-A1933	SfB Server Plus CAL ALng LSA for ECAL User CAL	YEG-00632	Subscrição	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	Não se aplica	R\$ 243,67
MS.4.0-A1934	SfB Server Plus CAL ALng LSA for ECAL User CAL	YEG-00632	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 854,48
MS.4.0-A1935	SfB Server Plus CAL ALng LSA for ECAL User CAL	YEG-00632	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 1	R\$ 1.005,13
MS.4.0-A1936	SfB Server Plus CAL ALng LSA for ECAL User CAL	YEG-00632	Perpétua	24 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 722,77
MS.4.0-A1937	SfB Server Plus CAL ALng LSA for ECAL User CAL	YEG-00632	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 2	R\$ 851,19
MS.4.0-A1938	SfB Server Plus CAL ALng LSA for ECAL User CAL	YEG-00632	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 695,60
MS.4.0-A1939	SfB Server Plus CAL ALng LSA for ECAL User CAL	YEG-00632	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Licença + SA	TrueUp 3	R\$ 591,06
MS.4.0-A1940	SfB Server Plus CAL ALng SA for ECAL Device CAL	YEG-00633	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 118,54
MS.4.0-A1941	SfB Server Plus CAL ALng SA for ECAL Device CAL	YEG-00633	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 113,60
MS.4.0-A1942	SfB Server Plus CAL ALng SA for ECAL Device CAL	YEG-00633	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 237,08
MS.4.0-A1943	SfB Server Plus CAL ALng SA for ECAL Device CAL	YEG-00633	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 355,62
MS.4.0-A1944	SfB Server Plus CAL ALng SA for ECAL Device CAL	YEG-00633	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 340,80
MS.4.0-A1945	SfB Server Plus CAL ALng SA for ECAL User CAL	YEG-00634	Perpétua	12 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 155,58
MS.4.0-A1946	SfB Server Plus CAL ALng SA for ECAL User CAL	YEG-00634	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Software Assurance	1 ano remanescente	R\$ 146,53
MS.4.0-A1947	SfB Server Plus CAL ALng SA for ECAL User CAL	YEG-00634	Perpétua	24 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	2 anos remanescentes	R\$ 311,17
MS.4.0-A1948	SfB Server Plus CAL ALng SA for ECAL User CAL	YEG-00634	Perpétua	36 Meses	Produto Corporativo	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 439,59
MS.4.0-A1949	SfB Server Plus CAL ALng SA for ECAL User CAL	YEG-00634	Perpétua	36 Meses	Produto Adicional	Software Assurance	3 anos remanescentes	R\$ 466,75
MS.4.0-A1950	O365 Scheduler Sub Per User	1JB-00008	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 44,70
MS.4.0-A1951	Office Professional Plus ALng SASU Office Standard	269-07493	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 437,12
MS.4.0-A1952	Office Professional Plus ALng SASU Office Standard Platform	269-12436	Perpétua	12 Meses	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Adição em novos contratos	R\$ 371,26
MS.4.0-A1953	W365 Ent 2vCPU/4GB/128GB Sub Per User	438-00009	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 185,14
MS.4.0-A1954	D365 Customer Insight B2B AO Sub Add-on 10K Accounts	6A8-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 5.255,31
MS.4.0-A1955	Operator Connect Conferencing Sub Per User	6BN-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ -
MS.4.0-A1956	Exchange Enterprise CAL Service ALng Sub Per User	6KV-00007	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ -
MS.4.0-A1957	Enterprise CAL Services ALng Sub Per User	6PV-00007	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ -
MS.4.0-A1958	Teams Rooms Premium w/o AC Sub Per Device	6XI-00006	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 253,87

MS.4.0-A1959	Teams Rooms Premium without AC SU Teams Rooms Std without AC Device	6XI-00007	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 177,73
MS.4.0-A1960	W365 Ent 2vCPU/8GB/128GB Sub Per User	7BT-00005	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 244,90
MS.4.0-A1961	Teams Phone with Calling US/PR Sub Per User	8N2-00012	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 96,97
MS.4.0-A1962	D365 Supply Chain Management Basic Edge Sub	8ZF-00003	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 10.510,54
MS.4.0-A1963	D365 Supply Chain Management Basic Edge Overage Sub	8ZG-00003	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 262,77
MS.4.0-A1964	D365 Supply Chain Management Standard Edge Sub	8ZH-00003	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 31.531,52
MS.4.0-A1965	D365 Supply Chain Management Standard Edge SU D365 SCM Basic Edge	8ZH-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 21.020,99
MS.4.0-A1966	D365 Supply Chain Management Standard Edge Ovg Sub	8ZI-00003	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 1.313,83
MS.4.0-A1967	O365 E3 SU M365 Apps Enterprise SA Transition For EAS Per User	AAA-10913	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 69,40
MS.4.0-A1968	Win OLS Activation User Sub Add-on E5	AAA-51068	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ -
MS.4.0-A1969	Win OLS Activation User Alng Sub Add-on E3	AAA-51069	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ -
MS.4.0-A1970	D365 IOM Sub	CB9-00006	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 1.576,59
MS.4.0-A1971	M365 Apps Enterprise FSA Sub EAS Per User	D7U-00003	Subscrição	1 Mês	Produto Corporativo	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 51,53
MS.4.0-A1972	D365 IOM USL Sub Per User	DJI-00006	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ -
MS.4.0-A1973	ProDirect Support Sub Promo Per User D365 & Power Platform	EGG-00005	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 26,92
MS.4.0-A1974	Viva Insights Sub Per User	GWZ-00030	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 17,86
MS.4.0-A1975	Viva Learning Sub Per User	HLI-00006	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 17,86
MS.4.0-A1976	Audio Conferencing Pay Per Min Sub Per User	HUR-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ -
MS.4.0-A1977	Defender Endpoint P1 Sub Per User	I1F-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 15,31
MS.4.0-A1978	W365 Ent 4vCPU/16GB/256GB Sub Per User	I4V-00005	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 447,90
MS.4.0-A1979	W365 Ent 8vCPU/32GB/256GB Sub Per User	I4W-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 788,30
MS.4.0-A1980	W365 Ent 2vCPU/4GB/64GB Sub Per User	I73-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 167,27
MS.4.0-A1981	W365 Ent 2vCPU/4GB/256GB Sub Per User	I74-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 238,89
MS.4.0-A1982	W365 Ent 2vCPU/8GB/256GB Sub Per User	I75-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 298,66

MS.4.0-A1983	W365 Ent 4vCPU/16GB/128GB Sub Per User	I76-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 394,15
MS.4.0-A1984	W365 Ent 4vCPU/16GB/512GB Sub Per User	I77-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 603,16
MS.4.0-A1985	W365 Ent 8vCPU/32GB/128GB Sub Per User	I78-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 734,54
MS.4.0-A1986	W365 Ent 8vCPU/32GB/512GB Sub Per User	I79-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 943,55
MS.4.0-A1987	D365 Customer Service Voice Channel Sub	I9H-00008	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 394,15
MS.4.0-A1988	D365 Customer Service Voicebot Int Min Sub	I9I-00007	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 656,91
MS.4.0-A1989	D365 Customer Service Call Int Min Sub	I9J-00007	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 78,86
MS.4.0-A1990	Viva Suite with Glint Sub Per User Introductory Pricing	ICW-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 63,14
MS.4.0-A1991	Viva Suite with Glint SU Viva Learning Per User Introductory Pricing	ICW-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 45,28
MS.4.0-A1992	Viva Suite with Glint SU Viva Insight Per User Introductory Pricing	ICW-00003	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 45,28
MS.4.0-A1993	Viva with Glint SU Viva Topics Per User	ICW-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 45,28
MS.4.0-A1994	D365 Voice & OC Bundle Sub Add-on	IJP-00008	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 473,01
MS.4.0-A1995	D365 Voice & OC Bundle SU D365 Customer Service Digital Message Per User	IJP-00010	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 78,86
MS.4.0-A1996	D365 Voice & OC Bundle SU D365 Customer Service Voice Channel Per User	IJP-00011	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 78,86
MS.4.0-A1997	Dyn365E Marketing Addl Interactions T1 Sub Add-on 50K Int	IJR-00006	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 1.182,44
MS.4.0-A1998	Dyn365E Marketing Addl Interactions T2 Sub Add-on 500K Int	IJS-00006	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 7.094,58
MS.4.0-A1999	Dyn365E Marketing Addl Interactions T3 Sub Min 2 Units Add-on 500K Int	IJT-00006	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 5.912,22
MS.4.0-A2000	Dyn365E Marketing Addl Interactions T4 Sub Min 5 Units Add-on 500K Int	IJU-00006	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 3.547,33
MS.4.0-A2001	Dyn365E Marketing Addl Interactions T5 Sub Min 10 Units Add-on 500K Int	IJV-00006	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 2.364,89
MS.4.0-A2002	Viva Insights Capacity Sub Add-on	IK5-00008	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 27.777,24
MS.4.0-A2003	Viva Suite Sub Per User Introductory Pricing	IM3-00007	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 47,33
MS.4.0-A2004	Viva Suite SU Viva Learning Per User Introductory Pricing	IM3-00008	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 29,47

MS.4.0-A2005	Viva Suite SU Viva Insight Per User Introductory Pricing	IM3-00009	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 29,47
MS.4.0-A2006	Viva SU Viva Topics Per User	IM3-00010	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 29,47
MS.4.0-A2007	Priva Risk Sub Per User	INI-00010	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 22,39
MS.4.0-A2008	Defender Cloud Apps Governance Sub	INT-00004	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 17,86
MS.4.0-A2009	Universal Print Volume T2 Sub Promo Add-on 10K Jobs	IQR-00005	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 1.340,09
MS.4.0-A2010	Universal Print Volume T2 Sub Add-on 10K Jobs	IQR-00006	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 2.233,51
MS.4.0-A2011	Power Apps Per App Sub 1 App or Portal	J8Q-00005	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 26,34
MS.4.0-A2012	D365 Activity PMA Sub Per User with PMA	JM1-00003	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 262,77
MS.4.0-A2013	Business Apps AO Sub Per User O365 E3/E5	JZV-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ -
MS.4.0-A2014	MS Cloud FSI AO Sub	K8Q-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 89.339,18
MS.4.0-A2015	Compliance Program Cloud Sub Services	KGW-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 55.837,00
MS.4.0-A2016	MS Sustainability Manager Sub	L2B-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 21.020,99
MS.4.0-A2017	Remote Help Add-on Sub Per User	N9M-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 15,64
MS.4.0-A2018	Permissions Management Sub	NI7-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 46,59
MS.4.0-A2019	Teams Rooms Standard w/o AC Sub Per Device	NSH-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 76,15
MS.4.0-A2020	Teams AC with Dial Out US/CA Sub Add-on	NYG-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ -
MS.4.0-A2021	Teams AC with Dial Out US/CA Sub Add-on India	NYG-00002	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 10,51
MS.4.0-A2022	MS Cloud Healthcare AO Tenant Sub	QAI-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 89.339,18
MS.4.0-A2023	Voice Apps Sub Teams Phone Standard Virtual User	QE7-00006	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ -
MS.4.0-A2024	Defender Endpoint P2 SU Defender Endpoint P1 Per User	QLS-00007	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Upgrade de Licença	Não se aplica	R\$ 11,11
MS.4.0-A2025	MS Sustainability Manager USL Sub Per User	RR1-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ -
MS.4.0-A2026	D365 Customer Voice USL Sub Per User	RUC-00005	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ -
MS.4.0-A2027	Power Virtual Agent Shared All Lng Subs VL MVL LmtdTimeOff 2K sessions	RYT-00011	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 1.051,06
MS.4.0-A2028	ChatSession frVrtlAgnt Shared All Lng Subs VL MVL LmtdTimeOff Addon 1K sessions	RYZ-00008	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 525,53
MS.4.0-A2029	MS Cloud Nonprofit Industry P1 AO Sub	SI3-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 4.478,95
MS.4.0-A2030	MS Cloud Nonprofit Industry P2 AO Sub	SI4-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 11.943,81

MS.4.0-A2031	D365 Guides Device Sub Per Device	SNV-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 2.903,59
MS.4.0-A2032	D365 Remote Assist Device Sub Per Device	STH-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 2.903,59
MS.4.0-A2033	Power Virtual Agent USL Sub Per User	SYS-00001	Perpétua	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ -
MS.4.0-A2034	M365 F5 IP & Govern Sub Add-on	T1Z-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 25,52
MS.4.0-A2035	M365 F5 eDiscovery & Audit Sub Add-on	T3I-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 20,42
MS.4.0-A2036	M365 F5 Insider Risk Management Sub Add-on	T4B-00001	Subscrição	1 Mês	Produto Adicional	Assinatura Mensal	Não se aplica	R\$ 20,42



Documento assinado eletronicamente por **Ulysses César Amaro de Melo**, **Secretário(a) Substituto(a)**, em 22/12/2022, às 10:39, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Cristiano Jorge Poubel de Castro**, **Coordenador(a)-Geral**, em 22/12/2022, às 10:48, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Camilla Cristine de Souza Oliveira Rocha**, **Usuário Externo**, em 26/12/2022, às 17:37, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Alessandra Karine Figueiredo Crescencio Erthal**, **Usuário Externo**, em 26/12/2022, às 20:46, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.economia.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **30431539** e o código CRC **8216A991**.