



Solução de thin client com o Latitude 5450

Processadores Intel® Core™ Ultra

—

Mobilidade com segurança e desempenho escaláveis, otimizados para VDI

Criado para se adequar ao seu espaço de trabalho virtual

Emparelhe o Latitude 5450 com Dell ThinOS, Dell Hybrid Client ou Windows 10 IoT Enterprise para potencializar o ambiente de VDI com uma experiência do usuário mais inteligente, maior segurança e gerenciamento de TI simplificado.

Telas para todos os usuários

Escolha entre diversas opções de tela, incluindo ComfortView Plus, e opções de economia da duração da bateria

Os notebooks empresariais mainstream mais escaláveis

Oferecem uma grande variedade de opções de desempenho, incluindo as CPUs Intel® Core™ Ultra mais recentes e diversas opções de armazenamento e memória

Os menores notebooks comerciais mainstream do mundo

A série Latitude 5000 mais sustentável até agora¹

Este ano, o Latitude Série 5000 começará a ser enviado com 50% de cobalto reciclado nas baterias²

Durabilidade da pesada

Aprovado nos testes MIL-STD 810H

Acesso seguro a espaços de trabalho digitais e virtuais

Opções versáteis de sistema operacional thin client e controle centralizado por meio do Wyse Management Suite. Configure o Latitude 5450 com Dell ThinOS, Dell Hybrid Client ou Windows 10 IoT Enterprise e potencialize seu ambiente de VDI com uma experiência do usuário mais inteligente, maior segurança e gerenciamento de TI simplificado

A solução thin client mais segura com o Dell ThinOS³

Não há exposição de dados confidenciais nem de informações pessoais no dispositivo local. Com arquitetura fechada, fortalecimento do sistema para limitar as superfícies de ataque, APIs não publicadas e dados e arquivos criptografados e agrupados exclusivamente pela Dell, o ThinOS é resistente a vírus e malware

Diversas opções de porta

Incluindo Thunderbolt™ 4.0 USB-C, HDMI 2.1 e USB-A com posicionamento de portas e locais de carregamento consistentes entre gerações

Excelente duração da bateria

Opções de bateria de até 54 Wh, incluindo ciclo de vida longo

Tempo de resposta rápido

Memória DDR5 passível de upgrade até 32 GB com Dell ThinOS e Windows 10 IoT Enterprise ou até 64 GB com Dell Hybrid Client

Tenha a melhor aparência em todas as videoconferências

A nova tecnologia de câmera HDR TNR4 captura detalhes da imagem com precisão em condições de iluminação tanto intensa quanto fraca



► Visualizar a demonstração do produto em 360°



Inovação sustentável

Materiais sustentáveis

Criado com até 19% de conteúdo reciclado¹ por peso e diversos materiais sustentáveis, incluindo plástico reciclado pós-consumo, plástico de áreas costeiras, plástico de base biológica e fibra de carbono recuperada. Este ano, esses notebooks começarão a ser enviados com 50% de cobalto reciclado na bateria².

Enviado com um adaptador projetado com materiais sustentáveis, incluindo 95% de plástico reciclado no compartimento e na entrada CA e 98% de alumínio reciclado no módulo térmico e de blindagem do adaptador³.

Certificações e registros ambientais

Atender aos padrões ambientais demonstra como nossos produtos cumprem com as especificações de eficiência no uso de energia e outros padrões abrangentes relacionados ao clima. Esses notebooks têm certificação ENERGY STAR® 8.0, certificação TCO, geração 9 e certificação EPEAT Gold com designação Climate+⁶.

Embalagem

Esses notebooks são enviados em embalagens feitas com conteúdo 100% reciclado ou renovável, que também é 100% reciclável⁴. As opções de multipack estão disponíveis para reduzir os resíduos de embalagem e transporte⁵.



Gerenciamento do ciclo de vida

Com as ofertas do Dell APEX e os Asset Recovery Services, os clientes podem se modernizar de modo mais fácil e com responsabilidade, além de reduzir o excesso de provisionamento e o lixo eletrônico, tudo dentro do orçamento e do cronograma.

A Dell facilita o acesso e a substituição de peças para aproveitar ao máximo a vida útil dos nossos produtos.

Saiba mais

<http://www.dell.com/upgrade>

Sua solução de thin client certa em três etapas simples

Com o software Cloud Client Workspace e as soluções de thin client da Dell, você atende às necessidades da força de trabalho em constante evolução e aumenta a eficiência sem colocar a segurança em risco. Combine nossas opções de software thin client com os sistemas Latitude e OptiPlex líderes do setor para obter uma solução de endpoint de VDI personalizada que proporciona experiências mais inteligentes ao usuário e segurança mais poderosa.

1

Selecione o software thin client

Dell ThinOS¹

O sistema operacional thin client* mais seguro foi criado sob medida para a VDI a fim de oferecer uma experiência simplificada para o usuário final e a TI.

[Saiba mais >](#)

Dell Hybrid Client¹

Software thin client moderno com incrível flexibilidade, permitindo acesso seguro a aplicativos e dados onde quer que eles estejam, seja no data center, na nuvem ou no dispositivo local.

[Saiba mais >](#)

Windows 10 IoT Enterprise¹

A potência e a familiaridade do Windows® em um thin client otimizado pela Dell com recursos de segurança robustos e opções flexíveis de gerenciamento.

[Saiba mais >](#)

2

Escolha um formato

As opções em formato de notebook, all in one e desktop proporcionam liberdade para criar um espaço de trabalho virtual personalizado. Trabalhe confiante em qualquer lugar e viabilize uma experiência de VDI mais produtiva e colaborativa com nossos novos dispositivos premium².



OptiPlex 3000 Thin Client

O OptiPlex 3000 Thin Client oferece uma experiência de computação silenciosa e durável e facilita a realização de multitarefa.



OptiPlex All-in-One

Trabalhe com estilo e conforto usando um novo design all in one elegante e recursos de segurança e colaboração integrados.



OptiPlex de formato micro¹

Desktop ultracompacto desenvolvido para liberar espaços de trabalho. Aceita até quatro telas.



Latitude 3440/ Latitude 3540¹

Processe tarefas usando este notebook moderno equipado com recursos atualizados.



Latitude 5450

Mobilidade com segurança e desempenho escaláveis, otimizados para VDI.

3

Inclua o Wyse Management Suite Pro

Uma solução de classe empresarial que fornece gerenciamento moderno e seguro de todas as suas soluções de thin client da Dell em qualquer lugar. Gerencie com segurança uma força de trabalho distribuída com uma solução de nuvem híbrida projetada para atender a todos os níveis de implementação.

[Saiba mais >](#)

[Clique aqui para saber mais sobre o Cloud Client Workspace.](#)

* Com base em uma análise da Dell sobre o Dell ThinOS versus produtos concorrentes, de janeiro de 2024. CLM-006983

¹ A oferta pode variar conforme o país, a configuração e o sistema operacional. Alguns itens podem ser disponibilizados após a introdução do produto. Para obter informações completas, consulte o tópico Configuração e Especificações publicado em www.dell.com/support. O Dell ThinOS não está disponível para configuração com o OptiPlex de formato micro e o Latitude 3450. O Dell Hybrid Client não está disponível para configuração com o Latitude 3440. Em breve, será lançado o Dell Hybrid Client (versão 2310 ou superior) como uma opção de instalação feita pelo cliente. Ela será vendida separadamente e exigirá que o dispositivo seja configurado com 8 GB de memória, SSD/disco rígido com pelo menos 128 GB de capacidade e Ubuntu Linux 22.04 com Dell Client Agent Enabler (DCA-Enabler). Para obter informações sobre as plataformas e configurações compatíveis com a implementação e a conversão do Dell Hybrid Client, consulte o Guia de conversão da versão Dell Hybrid Client em www.dell.com/support. O Windows 10 IoT Enterprise não está disponível para configuração com o Latitude 3450. O Windows 10 IoT Enterprise com o Latitude 5450 será lançado em breve.

² As imagens dos produtos não estão em escala. Consulte as especificações para obter as medições precisas.



Aprimore sua experiência de thin client com monitores e acessórios Dell

Projetados e testados para funcionarem melhor em conjunto

Como empresa nº 1 do mundo em monitores¹, a Dell sabe que o local de trabalho moderno exige mais do que thin clients.



A



B



C

A Monitor para videoconferência de 24" Dell – P2424HEB

B Monitor Dell 27 com USB-C Hub – P2723DE

C Teclado e mouse sem fio Dell Pro – KM5221W



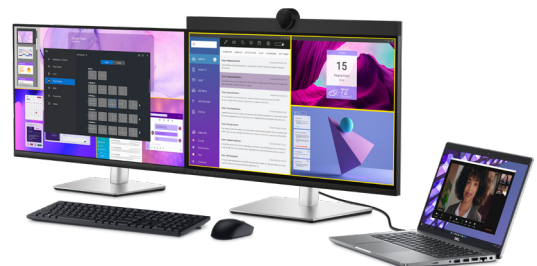
D



E

D Dell Thunderbolt™ Dock – WD22TB4

E Mochila Dell EcoLoop Pro 15 – CP5723



P

ESPECIFICAÇÃO
TÉCNICA

DO RECURSO

NÚMERO DO MODELO ¹	Latitude 5450 (notebook)
SISTEMA OPERACIONAL PARA THIN CLIENT ¹	Dell ThinOS Dell Hybrid Client no Ubuntu® Linux® 22.04 LTS ¹ Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021
MATERIAL E COR DO CHASSI	CFRP (tampas A e D), cinza-titã acetinado
TELA ¹	FHD 16:9 (1920 x 1080) de 14", IPS, sem touchscreen, antirreflexo, 250 nits, 45% de NTSC FHD 16:9 (1920 x 1080) de 14", IPS, sem touchscreen, antirreflexo, economia de bateria, ComfortView Plus, baixa emissão de luz azul, 400 nits, 100% de sRGB FHD 16:9 (1920 x 1080) de 14", IPS, sem touchscreen, antirreflexo, 300 nits, 72% de NTSC
OPÇÕES DE PROCESSADOR ¹	Intel® Core™ Ultra Intel® Core™ Ultra 5 125U Intel® Core™ Ultra 5 135U Intel® Core™ Ultra 5 125H Intel® Core™ Ultra 5 135H Processadores Intel® Core™ da 13ª geração (disponibilidade limitada) Processadores Intel® Core™ i3-1315U da 13ª geração Processadores Intel® Core™ i5-1335U da 13ª geração Processadores Intel® Core™ i5-1345U da 13ª geração Opções adicionais com o Dell Hybrid Client Intel® Core™ Ultra 7 155U Intel® Core™ Ultra 7 165U Intel® Core™ Ultra 7 165H Processadores Intel® Core™ da 13ª geração (disponibilidade limitada) Processadores Intel® Core™ i7-1355U da 13ª geração Processadores Intel® Core™ i5-1365U da 13ª geração
CHIPSET ¹	Integrado ao processador
PLACA GRÁFICA ^{1,3,4}	Gráficos Intel® com processadores Intel® Core™ Ultra 5 Série U Gráficos Intel® Arc™ com processadores Intel® Core™ Ultra 5 Série H e memória dual channel Intel® Iris® Xe com memória de canal único e placa gráfica Intel® Core™ i3/i5 ou UHD de 13ª geração com dual channel e processadores Intel® Core™ da 13ª geração Opções adicionais com o Dell Hybrid Client Gráficos Intel® com processadores Intel® Core™ Ultra 5 e 7 Série U Gráficos Intel® Arc™ com processadores Intel® Core™ Ultra 5 e 7 Série H e memória dual channel Placa gráfica Intel® Iris® Xe ou UHD com processadores Intel® Core™ de 13ª geração NVIDIA® GeForce® RTX™ 2050 opcional (GDDR6 de 4 GB) com processadores Intel® Core™ Ultra 5 e 7 Série H
OPÇÕES DE MEMÓRIA ^{1,5}	8 GB: DDR5, 5.600 ou 5.200 MT/s*, single channel 16 GB: DDR5, 5.600 ou 5.200 MT/s*, single channel ou dual channel 32 GB: DDR5, 5.600 ou 5.200 MT/s*, single channel ou dual channel * 5.200 MT/s com processadores Intel® Core™ da 13ª geração e 5.600 MT/s com Intel® Core™ Ultra Opções adicionais com o Dell Hybrid Client 64 GB: DDR5, 5.600 ou 5.200 MT/s, dual channel
OPÇÕES DE ARMAZENAMENTO ^{1,6,7}	M.2 2230 SSD de 256 GB, M.2 2230, TLC, NVMe PCIe de 4ª geração SSD de 512 GB, M.2 2230, QLC, NVMe PCIe de 4ª geração SSD de 512 GB, M.2 2230, TLC, NVMe PCIe de 4ª geração Opções adicionais com o Dell Hybrid Client SSD de 512 GB, M.2 2230, TLC, NVMe PCIe de 4ª geração, criptografia automática Opal 2.0 SSD de 1 TB, M.2 2230, QLC, NVMe PCIe de 4ª geração SSD de 1 TB, M.2 2230, TLC, NVMe PCIe de 4ª geração SSD de 2 TB, M.2 2230, QLC, NVMe PCIe de 4ª geração
SOFTWARE DE GERENCIAMENTO	O Wyse Management Suite Pro Edition, versão 4.3 (ou posterior) é exigido para gerenciamento abrangente e implementação em nuvem híbrida (vendido separadamente). Saiba mais
SEGURANÇA ¹	Certificação TPM 2.0 FIPS 140-2, certificação TCG Interruptor de invasão para chassi Protetor da câmera
DOCKING STATION ¹	(As dock stations são opcionais e vendidas separadamente) Dell Thunderbolt™ Dock – WD22TB4
SOLUÇÕES DE ACESSÓRIOS COM CLOUD CLIENT WORKSPACE	Monitor Dell 27 com hub USB-C – P2723DE Monitor para videoconferência Dell 24 – C2423H Teclado e mouse sem fio Dell Pro KM5221W Monitor Dell 24 P2423D Webcam Dell Pro – WB5023 Viva-voz da Dell – SP3022 Adaptador para várias portas USB-C 7 em 1 da Dell – DA310 Adaptador para várias portas USB-C 6 em 1 da Dell – DA305 Capa Dell EcoLoop Pro 11-14 – CV5423 Mochila Dell EcoLoop Pro – CP5723 Maleta Dell EcoLoop Pro 15 – CC5623 Maleta Dell EcoLoop Pro Classic 14 – CC5425C

Para obter a lista completa de acessórios qualificados, entre em contato com um representante da Dell em www.Dell.com/contactus ou consulte as notas da versão do Dell ThinOS, Dell Hybrid Client ou Windows 10 IoT Enterprise em www.Dell.com/support

ESPECIFICAÇÃO
TÉCNICA

DO RECURSO

NÚMERO DO MODELO¹

Latitude 5450 (notebook)

SISTEMA
OPERACIONAL PARA
THIN CLIENT¹Dell ThinOS
Dell Hybrid Client no Ubuntu® Linux® 22.04 LTS¹
Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021OPÇÕES DE
CONECTIVIDADE¹**Opções de LAN sem fio⁸:**
Placa sem fio Intel® AX211 Wi-Fi 6E 2x2, BT 5.3 (disponível com ThinOS e Dell Hybrid Client)
Placa sem fio Realtek RTL8852BE Wi-Fi 6 2x2, BT 5.3 (disponível com Windows 10 IoT Enterprise e Dell Hybrid Client)

Nenhuma opção de placa sem fio instalada está disponívelOPÇÕES DE CÂMERA¹Câmera FHD HDR (High Dynamic Range, Grande Alcance Dinâmico), TNR (Temporal Noise Reduction, Redução Temporal de Ruído), protetor da câmera
Câmera FHD com infravermelho, TNR, protetor da câmeraÁUDIO E ALTO-
FALANTES

2 alto-falantes de alta qualidade

MICROFONE¹

2 microfones

OPÇÕES DE
BATERIA^{1,9,10}3 células, 42 Wh, íon de lítio
3 células, 42 Wh, íon de lítio, ciclo de vida longo, Garantia Limitada de Hardware de 3 anos
3 células, 54 Wh, íon de lítio
3 células, 54 Wh, íon de lítio, ciclo de vida longo, Garantia Limitada de Hardware de 3 anosOPÇÕES DE ENERGIA¹Miniadaptador ultraleve de 60 W, Type-C
Miniadaptador ultraleve de 60 W, Type-C, 2 pinos (apenas para o Japão)
Adaptador EcoDesign de 65 W, Type-C
Adaptador de 100 W, Type-CPORTAS, SLOTS
E CHASSI¹2 USB Type-C Thunderbolt™ 4.0 com Power Delivery e DisplayPort
2 USB 3.2 de 1ª geração (1 com PowerShare)
1 HDMI 2.1
1 RJ45
1 leitor de smart card com contato opcional
1 leitor de impressões digitais opcional no botão liga/desliga
1 tomada de áudio universal
Slot de trava de segurança em cunha

TOUCH PAD

Clickpad preciso

ENTRADA¹Tela touch opcional com reconhecimento de 10 toques simultâneos
Teclado não retroiluminado resistente a derramamentos
Teclado retroiluminado resistente a derramamentosDIMENSÕES
E PESO^{1,11}Largura: 321,4 mm (12,65")
Altura: 19,1 mm (0,75")
Profundidade: 212 mm (8,35")
Proporção entre tela e corpo: 82,9%
Peso inicial: 1,4 kg/3,09 lb

CONTEÚDO DA CAIXA

Notebook Dell 5450
Adaptador de energia
Cabo de alimentação
Guia de Início Rápido

REGULAMENTARES

Modelo regulamentar:
Latitude 5450: P165G
Tipo regulamentar: P165G002/P165G004/P165G005
Configurações de TAA (Trade Agreements Acts, Leis de acordos comerciais) disponíveis
[Data sheets ambientais, da EMC e de segurança do produto](#)
[Home page de conformidade com normas da Dell](#)
A Dell e o meio ambiente



Líder do setor em práticas sustentáveis para reduzir o impacto ambiental de nossos produtos e embalagens.

Saiba mais: Dell.com/sustainable-devices

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

DO RECURSO

DESCRIÇÃO

MATERIAIS SUSTENTÁVEIS¹

Plástico reciclado pós-consumo (PCR) e plástico derivado de equipamentos de TI de loop fechado – chassis

Plástico derivado de equipamentos de TI de loop fechado – NA
Plástico reciclado pós-consumo: 30% na tampa da tela LCD, 30% na janela da antena da tela LCD, 50% na borda da tela LCD, 50% no apoio para as mãos, 50% na estrutura interna, 30% na porta inferior (para configurações não 2 em 1), 35% no preenchimento da bateria, 50% no compartimento da bateria, 30% no compartimento do alto-falante

Plástico reciclado pós-consumo (PCR) – adaptador de energia:

(65 W): 95% no gabinete do adaptador e na entrada CA
(100 W): 90% no gabinete do adaptador
(60 W): 50% no gabinete do adaptador

Alumínio reciclado – adaptador de energia:

(65 W): 98% de alumínio reciclado na proteção térmica

Cobre reciclado – adaptador de energia:

(100 W): 50% de cobre reciclado no cabo do adaptador

Plástico reciclado de áreas costeiras:

28% de plástico de áreas costeiras no compartimento do ventilador

Plástico de base biológica:

21% de material de base biológica na tampa da tela LCD, 21% de material de base biológica na porta inferior (para configurações não 2 em 1), 42% de material de base biológica nos pés na parte inferior do dispositivo

Fibra de carbono recuperada:

20% na tampa da tela LCD; 20% na porta inferior (para configurações não 2 em 1)

Cobalto reciclado:

50% na bateria

Material de embalagem reciclado ou renovável:

100% de embalagens recicladas, renováveis e que são recicláveis

O plástico reciclado pós-consumo é um resíduo gerado por residências, indústrias, comércios ou instituições que é reaproveitado no design. O plástico de loop fechado é recuperado de qualquer produto de TI descartado e reutilizado no design.

Com a reciclagem do alumínio, o material não vai para os aterros, onde contribuiria para o problema crescente de descarte de resíduos. O alumínio é durável e não se degrada durante o processo de reciclagem. Isso o torna um material que pode ser reciclado repetidamente.

A reciclagem do cobre ajuda a preservar recursos naturais finitos, pois reduz a necessidade de mineração extensiva e extração de cobre, que é um processo com maior intensidade energética

O plástico de áreas costeiras é coletado a uma distância de 50 km (30 milhas) de uma costa ou de uma grande hidrovia que alimenta o oceano. O uso de plásticos retirados dos oceanos reduz as chances de colocar em risco a vida marinha e o ecossistema com resíduos plásticos.

Material de base biológica oriundo de fontes biológicas não baseadas em petróleo. O plástico de base biológica usado na tampa e na porta é derivado do tall oil, um subproduto do processo de fabricação de papel.

A fibra de carbono recuperada é derivada de resíduos gerados na produção de fibra de carbono da indústria aeroespacial. Ela é considerada um material reciclado pré-consumo.

A maior parte do cobalto reciclado usado em baterias de PCs é proveniente das baterias de veículos elétricos, e o restante é proveniente de eletrônica de consumo. Os recursos do cobalto virgem estão se esgotando rapidamente, e o uso de cobalto reciclado ajuda a criar uma economia circular. O uso de cobalto reciclado é um processo com menor intensidade energética e que produz menos resíduos do que a mineração de cobalto virgem.

O uso de materiais reciclados ou renováveis diminui o desperdício e ajuda a reduzir o impacto ambiental. Os materiais podem incluir conteúdo reciclado e/ou renovável, na forma de fibras florestais sustentáveis.

SELOS ECOLÓGICOS¹

EPEAT Climate+™

Sim

EPEAT

Gold

TCO Certified, Gen 9

Sim

Energy Star 8.0

Sim

Uma designação de nível de produto para produtos com registro EPEAT que atendem aos melhores critérios do setor relacionados ao clima.

Atendendo a certificações de selo ecológico mundialmente reconhecidas para TI sustentável, nossos clientes podem confiar que os produtos Dell cumprem as mais altas especificações de eficiência no uso de energia e outros padrões relacionados ao clima.

Registro do produto: <https://www.epeat.net/>

A TCO Certified é uma certificação líder em sustentabilidade para produtos de TI, com um sistema abrangente de critérios atualizados e verificação independente.

Registro do produto: <https://tcocertified.com/product-finder/>

A Energy Star 8.0 é uma especificação que reconhece os PCs mais eficientes no uso de energia, com o respaldo da Environmental Protection Agency (EUA).

ENVIO MULTIPACK¹

Dell Multi-pack:

Sim

O Dell Multi-pack oferece uma experiência de desembalagem mais simples e eficiente em comparação com produtos de embalagem única, com menos resíduos de embalagem e melhor otimização de paletes para transporte.

ASSET RECOVERY SERVICES⁶

Asset Recovery Services:

Sim

Os Asset Recovery Services ajudam os clientes a revender, reciclar e devolver para leasing equipamentos de TI legados de maneira segura e sustentável, liberando o valor que pode ser investido em inovações futuras.



Modernize a TI com suporte e serviços completos durante todo o ciclo de vida.

Saiba mais: Dell.com/support

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	DO RECURSO	DESCRIÇÃO
SERVIÇOS DE SUPORTE (OPCIONAL) ^{15, 16}	ProSupport for PCs	Quebra/conserto de hardware com serviço no próximo dia útil, suporte técnico 24x7 na região para problemas de hardware e software. Inclui acesso ao SupportAssist para resolução proativa de problemas e insights do parque alimentados por IA.
	ProSupport Plus for PCs	Quebra/conserto de hardware com serviço no próximo dia útil, acesso prioritário 24x7 ao suporte técnico da região para problemas de hardware e software, além de cobertura para danos acidentais, Keep Your Hard Drive e Service Account Manager (com 500 dispositivos). Inclui acesso ao SupportAssist para automações proativas e preditivas e insights do parque alimentados por IA.
	ProSupport Flex for PCs	Opções flexíveis para complementar a TI interna (requisito de 1.000 dispositivos) – Alterar para: Quebra/conserto de hardware com serviço no próximo dia útil, suporte técnico 24x7 na região para problemas de hardware e software e Service Account Manager, além da OPÇÃO de escolher a cobertura para danos acidentais ou Keep Your Hard Drive. Inclui acesso ao SupportAssist para automações proativas e preditivas e insights do parque alimentados por IA.
SERVIÇOS DE IMPLEMENTAÇÃO (OPCIONAL) ¹⁶	ProDeploy Flex for Client	O ProDeploy Flex permite que os clientes com necessidades específicas de implementação combinem opções padronizadas para atender às suas necessidades.
	ProDeploy Essentials for Client	Da configuração e preparação inicial do PC à transferência de dados, seja remota ou no local, o ProDeploy Essentials é voltado para proporcionar o mínimo de interrupções para o usuário final.
	ProDeploy for Client	O ProDeploy trabalha em parceria com a TI para aplicar personalizações comuns de configurações de hardware e software para que os sistemas cumpram com as especificações da TI para protocolos de segurança, software e rede.
	ProDeploy Plus for Client	Com o ProDeploy Plus, juntamos tudo isso para atender às necessidades do usuário final e às especificações de TI enquanto trabalhamos com as equipes de TI para planejar, configurar e implementar sistemas prontos para o trabalho usando soluções modernas.
	Asset Recovery Services	Desative equipamentos de TI legados com segurança e responsabilidade e gere valor para financiar novas inovações e ajudar sua empresa a crescer.
	Logistic Services	Armazene seus produtos em nossas instalações por até 180 dias e receba a entrega no dia e hora que melhor atendem às suas necessidades. Agende a ativação dos seus recursos de TI para que eles estejam em funcionamento quando você precisar deles – no dia exato em que os novos sistemas chegarem. Disponível na América do Norte, EMEA e APJ.
	Serviços de Configuração	Carregamento de imagem, etiqueta de inventário, personalização do BIOS, particionamento de disco rígido, instalação de software, gravação a laser, segurança de dados.
SERVIÇOS DE GERENCIAMENTO (OPCIONAL) ¹⁶	Lifecycle Hub	Combina gerenciamento de inventário e warehousing com serviços de configuração e conhecimento especializado em implementação em uma única solução completa. Com serviços incluídos de devolução, reparo e recondicionamento, o Dell Lifecycle Hub ajuda a manter os funcionários trabalhando, maximiza o uso do inventário de dispositivos e libera os recursos de TI para que se concentrem nas prioridades dos negócios. Disponível nos Alemanha, Áustria, Bélgica, Dinamarca, Eslováquia, Espanha, EUA, Finlândia, França, Grécia, Holanda, Irlanda, Itália, Luxemburgo, Polónia, Portugal, Reino Unido, República Tcheca e Suécia.
	Managed Detection and Response Pro Plus	Uma solução de operações de segurança de 360 graus totalmente gerenciada e projetada para evitar ameaças, detectar e conter rapidamente tentativas de ataque e ajudar a recuperar seu ambiente de TI em caso de violação.
GARANTIA ^{15, 16}	1 ano de garantia básica com serviço de hardware no local 2 a 5 anos de extensão da garantia básica	
TERMOS DE SERVIÇOS ¹⁶	1 a 5 anos de ProSupport com serviço no local no próximo dia útil 1 a 5 anos de ProSupport Plus for Client	
ACCIDENTAL DAMAGE ¹	1 a 5 anos de Accidental Damage Services	

Avisos de isenção legal**Página nº 2**

1. Com base em uma análise da Dell, de novembro de 2023.
2. Com base em uma análise interna, de janeiro de 2024. Os prazos de entrega podem variar conforme a região e a configuração do notebook.
3. Com base em uma análise da Dell sobre o Dell ThinOS versus produtos concorrentes, de janeiro de 2024.

Página nº 3

1. Com base em uma análise interna, de fevereiro de 2024. A porcentagem usa como base o peso plástico do sistema e pode variar conforme o modelo.
2. Com base em uma análise interna, de fevereiro de 2024. Cobalto reciclado: Os prazos de entrega podem variar de acordo com a região e o notebook e se aplicam ao envio do Latitude 3000 com bateria de 54 Wh.
3. Com base em uma análise interna, de fevereiro de 2024.
4. Contém pelo menos 93,6% de conteúdo reciclado e 6,1% de material renovável. Materiais renováveis na forma de fibras provenientes de florestas sustentáveis. As porcentagens podem variar um pouco por região. Exclui itens opcionais adicionados ao pedido e incluídos na caixa. O material da embalagem de papel pode ser reciclado por meio da reciclagem municipal, onde disponível. A embalagem do sistema é feita de plástico reciclado e pode ser reciclada junto com outros plásticos finos. Consulte as diretrizes locais de reciclagem.
5. Com base em uma análise interna, janeiro de 2024
6. Com base em uma análise interna, de janeiro de 2024. Com base nas designações EPEAT Climate+ alcançadas em todos os países aplicáveis. Registro EPEAT, conforme aplicável. O registro EPEAT varia de acordo com o país. Consulte <http://www.epeat.net/> para saber o status do registro e os níveis

Página nº 5

1. IDC Worldwide Quarterly PC Monitor Tracker, do 3º trimestre de 2023.

Avisos de isenção legal das especificações técnicas:

1. A oferta pode variar conforme o país, a configuração e o sistema operacional. Nem todas as especificações técnicas estão disponíveis de acordo com a configuração do sistema. Alguns itens podem ser disponibilizados após a introdução do produto. Para obter todas as informações, consulte o Manual do proprietário publicado em www.dell.com/support. Será lançado em breve o Dell Hybrid Client (versão 2310 ou superior) e uma opção de instalação feita pelo cliente vendida separadamente. Ela exigirá que o dispositivo seja configurado com 8 GB de memória, SSD/disco rígido com pelo menos 128 GB de capacidade e Ubuntu Linux 22.04 com Dell Client Agent Enabler (DCA-Enabler). Para obter informações sobre as plataformas e configurações compatíveis com a implementação e a conversão do Dell Hybrid Client, consulte o Guia de conversão da versão Dell Hybrid Client em www.dell.com/support.
2. Memória, SSD/disco rígido com 128 GB ou maior capacidade e Ubuntu Linux 22.04 com Dell Client Agent Enabler (DCA-Enabler)
3. Os Gráficos Intel® Arc™ só estão disponíveis em sistemas com Processadores Intel® Core™ Ultra Série H e configuração de memória dual channel (por exemplo, 2 de 8 GB). Gráficos Intel® disponíveis em sistemas com Processadores Intel® Core™ Ultra Série U ou Processadores Intel® Core™ Ultra Série H e configuração de memória de canal único. Placa gráfica Intel® Iris® Xe disponível apenas em sistemas com Processadores Intel® Core™ i5 e i7 de 13ª geração e configuração de memória dual channel. Placa gráfica Intel® UHD disponível em sistemas com Processadores Intel® Core™ i3 de 13ª geração e processadores i5 e i7 com configuração de memória de canal único.
4. 1 GB significa 1 bilhão de bytes, e 1 TB equivale a 1 trilhão de bytes. Uma parte significativa da memória de sistema pode ser usada para comportar placas gráficas, dependendo do tamanho da memória do sistema e de outros fatores.
5. A velocidade da memória varia de acordo com o processador. A memória emparelhada com Processadores Intel® Core™ Ultra operará a 6.400 MT/s (Latitude 5350) ou 5.600 MT/s (Latitude 5450 e 5550). A memória emparelhada com processadores Intel® Core™ da 13ª geração operará a 4.800 MT/s (Latitude 5350) ou 5.200 MT/s (Latitude 5450 e 5550).
6. 1 GB equivale a 1 bilhão de bytes e 1 TB equivale a 1 trilhão de bytes. A capacidade real depende do material pré-carregado e do ambiente operacional, podendo ser menor.
7. O Latitude 5550 é compatível com armazenamento duplo opcional. As configurações de armazenamento duplo incluem uma SSD M.2 2230/2280 e uma SSD M.2 2230.
8. Antena wireless disponível somente no momento da compra do sistema. O Wi-Fi 6E (compatível com o espectro 6 GHz) exige o sistema operacional Windows 11 ou Dell ThinOS e um roteador compatível. O roteador compatível com Wi-Fi 6E é vendido separadamente. A conectividade Wi-Fi 6E só está disponível em locais selecionados. Verifique a disponibilidade com seu provedor de serviços.
9. O valor de Watt-hora (Wh) declarado não é uma indicação da duração da bateria. O ExpressCharge 1.0 (EC1.0) possibilita o carregamento rápido da bateria para atingir 80% da capacidade em 60 minutos ou 100% da capacidade em 120 minutos. O Express Charge Boost (ECB) possibilita o carregamento rápido da bateria para atingir 35% da capacidade em 20 minutos. Os padrões de carregamento para EC1.0 e ECB são medidos com o sistema em estado de encerramento. As opções de bateria com ciclo de vida longo têm um padrão de carregamento que permite vida mais longa. As opções de bateria com ciclo de vida longo têm duração de 3 anos ou 1.000 ciclos de descarga/carga, e a Dell oferece uma Garantia Limitada de Hardware de 3 anos para essas opções.
10. Garantia Limitada de Hardware: Para obter uma cópia da Garantia Limitada de Hardware, escreva para Dell USA LP, Attn: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682, Estados Unidos, ou acesse www.dell.com/warranty.
11. Os pesos variam de acordo com a configuração e as condições de fabricação.
12. Atende à definição de sem BFR/PVC, conforme estabelecido na declaração de posicionamento iNEMI na "Definition of Low-Halogen Electronics (BFR-/CFR-/PVC-free)". As peças plásticas contêm menos de 1.000 ppm (0,1%) de bromo (caso a fonte de Br sejam BFRs) e menos de 1.000 ppm (0,1%) de cloro (caso a fonte de Cl sejam CFRs ou copolímeros do PVC). Todas as placas de circuitos impressos (PCB) e laminados do substrato contêm um total de bromo/cloro inferior a 1.500 ppm (0,15%), com quantidade máxima de cloro de 900 ppm (0,09%) e quantidade máxima de bromo de 900 ppm (0,09%).
15. Serviço no Local após Diagnóstico Remoto: O diagnóstico remoto é a determinação da causa do problema feita pelo técnico on-line/por telefone; o processo pode envolver o acesso do cliente à parte interna do sistema e sessões múltiplas ou prolongadas. Se o problema tiver a cobertura da Garantia Limitada de Hardware (www.dell.com/warranty) e não for resolvido remotamente, um técnico e/ou a peça serão enviados normalmente em até um dia útil após a conclusão do diagnóstico remoto. A disponibilidade varia. Outras condições se aplicam.
16. Serviços Dell: A disponibilidade e os termos dos serviços da Dell variam com a região. Para obter mais informações, acesse www.dell.com/servicedescriptions.