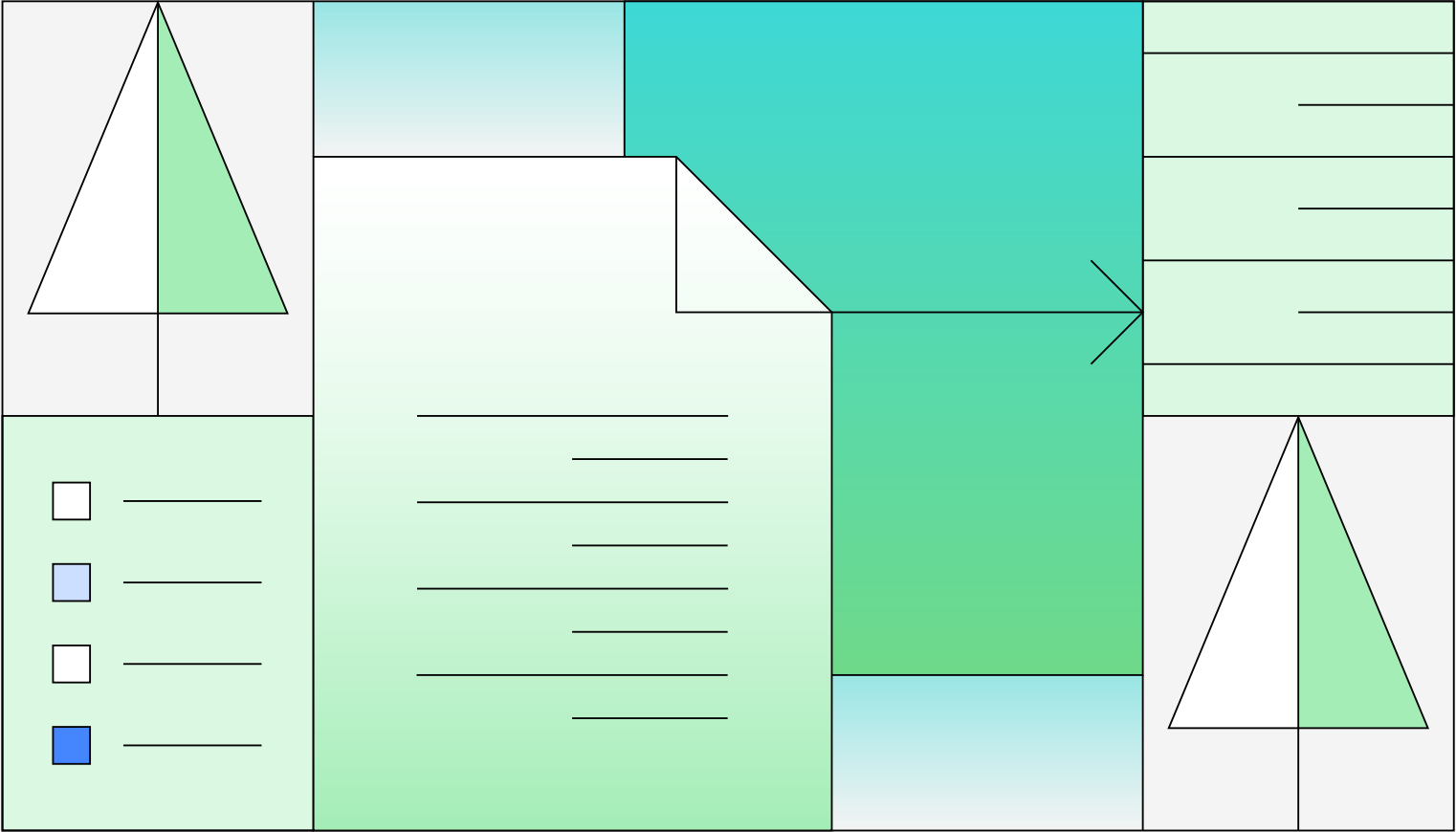


Estruturas de relatórios de ESG

Cobertura de métricas



ESG estruturas matriz

Para simplificar, usamos a palavra *estrutura* para incluir padrões de relatórios, ferramentas, orientação, e obrigações de relatórios voluntários ou legais.

Renúncia de responsabilidade: esta análise e categorização sobre diferentes estruturas de ESG baseia-se na experiência da IBM e não constitui uma orientação oficial de ESG.



Level of coverage: Complete Some None



*Environmental includes all elements that are not carbon, energy, waste or water. Examples include a focus on biodiversity, air quality, desertification and more.

Estruturas de relatórios de ESG

Cobertura de métricas detalhada*

Nível de cobertura:
■ Completo ■ Alguns ■ Nenhum

	Ambiental	Social	Controle	Carbono	Energia	Resíduos	Água
CDP <i>Estrutura:</i> os relatórios do Carbon Disclosure Project focam em mudança climática, florestas e segurança hídrica. As empresas são pontuadas anualmente de A a D quanto ao progresso em sustentabilidade. A lista A é o conjunto dos melhores desempenhos de cada ano.	■ Avaliações de risco florestal no FW-FS (em CDP Forests). A estrutura florestal tem um foco específico em sete commodities principais: óleo de palma, madeira, gado, soja, borracha, cacau e café.	■ Completo	■ Tipos de riscos considerados na avaliação de riscos de mudança climática em C2.	■ O foco do CDP é a mudança climática. O C6 concentra-se nas emissões de escopos 1, 2 e 3.	■ Gastos operacionais em energia como porcentagem do gasto operacional total em C8.	■ Escopo 3: resíduos gerados nas operações	■ O questionário do CDP sobre água incorpora métricas de contabilidade de água, atividades de engajamento da cadeia de valor, controle, estratégia de negócios e impactos.
ENERGY STAR Essa certificação visa avaliar a eficiência energética de imóveis. É gerenciada pela EPA dos EUA.	■ Nenhum	■ Nenhum	■ Nenhum	■ O carbono é calculado a partir do uso de energia.	■ O ENERGY STAR promove a eficiência energética.	■ O ENERGY STAR Portfolio Manager ajuda a controlar os resíduos.	■ ENERGY STAR Portfolio Manager ajuda a rastrear a água.
GRESB <i>Estrutura:</i> a GRESB permite a avaliação de um portfólio de imóveis para investidores. Guia de Referência de Imóveis da GRESB 2023. Em 2015, a GRESB expandiu-se para incluir estradas, ferrovias, distribuição de energia e sistemas de comunicação, após o que passou a usar GRESB como seu nome oficial, não mais apenas como um acrônimo de seu nome original, "Global Real Estate Sustainability Benchmark".	■ Embora os processos de avaliações de risco (incluindo climáticas), políticas e devida diligência possam cobrir questões como biodiversidade e poluição, essas questões não são exploradas a fundo.	■ As pesquisas incluem o engajamento dos stakeholders. A GRESB incentiva o diálogo entre empresas, gerenciadores de recursos e investidores. Também oferece uma pesquisa que cobre como os empregadores tratam e treinam os funcionários e de desempenho em DEI.	■ Problemas como o engajamento dos locatários são abordados, mas não são o principal aspecto da avaliação. A GRESB também aborda liderança e estratégia, políticas, gerenciamento de risco e engajamento dos stakeholders.	■ Desempenho: gases do efeito estufa (GEE)	■ Desempenho: energia	■ Desempenho: resíduos	■ Desempenho: água
GRI <i>Estrutura:</i> A Global Reporting Initiative tem 10 conjuntos obrigatórios de divulgações para as normas GRI 100 e GRI 200. Além disso, existem 29 conjuntos opcionais de divulgações, dependendo da materialidade da entidade de relatório. A GRI também oferece padrões setoriais específicos que abrangem setores como energia, agricultura, mineração, serviços públicos, construção, automotivo, eletrônicos, imóveis e outros.	■ A GRI 300 aborda o ambiente, com o 302 e o 305 cobrindo energia e emissões de carbono, respectivamente. A GRI 307 aborda a conformidade ambiental.	■ O conjunto de divulgações dentro do GRI 400 cobre questões sociais. Especificamente: <ul style="list-style-type: none"> – GRI 401: emprego – GRI 403: saúde e segurança – GRI 408: trabalho infantil – GRI 409: trabalho forçado – GRI 413: comunidades locais – GRI 414: avaliação de fornecedor 	■ <ul style="list-style-type: none"> – GRI 103 abordagem de gerenciamento – O conjunto de divulgações dentro da GRI 200 cobre o mercado e a abordagem para ESG e outras questões. – O conjunto de divulgações dentro do GRI 400 também cobre algumas questões de controle. 	■ O GRI 305 cobre emissões.	■ O GRI 302 cobre o uso de energia.	■ O GRI 306 cobre efluentes e resíduos.	■ O GRI 303 cobre água e efluentes.

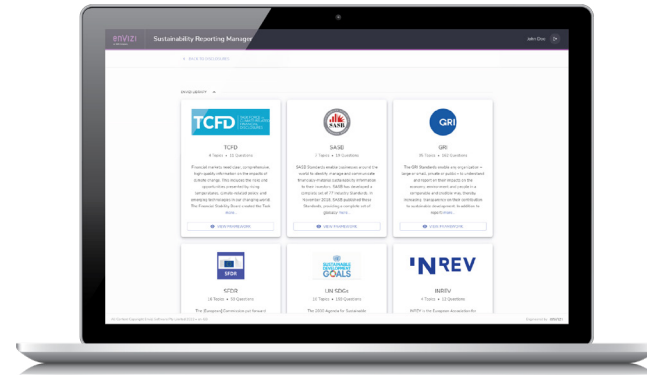
	Ambiental	Social	Controle	Emissão de carbono	Energia	Resíduos	Água
<p>IIRC O International Integrated Reporting Council tem como objetivo remodelar a forma como as empresas veem o valor no contexto dos relatórios. O IIRC foi consolidado pela primeira vez na Value Reporting Foundation com o SASB e será substituído posteriormente pelo ISSB do IFRS assim que entrar em vigor em 2023.</p>	■ Consideração do capital natural.	■ Consideração do capital social e de relacionamento.	■ Seção B: Controle	■ Desempenho 4F: KPIs, potencialmente incluindo carbono.	■ Consideração de eficiência energética ao considerar 3B - Conectividade.	■ Consideração dos processos de capital de fabricação.	■ Consideração do capital natural.
<p>NABERS O National Australian Built Environment Rating System tem como objetivo o desempenho ambiental dos imóveis australianos. O NABERS se concentra em escritórios e data centers.</p>	■ Nenhum	■ Nenhum	■ Nenhum	■ O carbono é convertido pelo uso de energia. Escritórios: avaliadores credenciados coletam dados de consumo de prédios, como contas de eletricidade e gás, juntamente com dados sobre o tamanho do prédio, horário de ocupação, localização climática e densidade de ocupação. Os dados são padronizados por meio de uma calculadora de classificação e pontuados de 1 a 6 estrelas. Data centers: preveem emissões média de gases do efeito estufa (3 estrelas) do setor para um data center de um determinado porte e atribui estrelas com base no número de emissões superiores ou inferiores a mediana.	■ O NABERS Energy mede a eficiência de um prédio de escritórios.	■ A ferramenta NABERS Waste mede o nível de gerenciamento da geração de resíduos, reciclagem e recuperação de recursos de um prédio.	■ A classificação NABERS Water analisa a quantidade de água usada e reciclada dentro de um prédio.
<p>NGER O National Greenhouse and Energy Reporting é um padrão regulamentar australiano para relatar e disseminar dados de energia e emissão de carbono.</p>	■ Nenhum	■ Nenhum	■ Nenhum	■ Emissões de escopo 1	■ Relatório sobre energia da produção e consumo de commodities de energia.	■ Obrigatório apenas no caso de você operar uma instalação de gerenciamento de resíduos	■ Nenhum

	Ambiental	Social	Controle	Carbono	Energia	Resíduos	Água
<p>SASB <i>Estrutura:</i> o Sustainability Accounting Standards Board tem requisitos de relatórios separados para 77 setores diferentes. Um recurso de resumo útil é o mapa de materialidade.</p> <p>O SASB permanecerá ativo por mais alguns anos e, em seguida, será consolidado nos padrões ISSB da IFRS Foundation, juntamente com a IIRC/Value Reporting Foundation (VRF).</p>	<p>■ 120a.1 Emissões atmosféricas de poluentes, como material particulado de 10 microns ou menos (PM10), óxido de manganês (MnO), hidrocarbonetos aromáticos policíclicos (PAHs) e outros.</p>	<p>■ 220a.5 A divulgação é incentivada quando produtos ou serviços estão sujeitos a monitoramento, censura, filtragem ou bloqueio de conteúdo exigidos pelo governo.</p>	<p>■ 510a.2 A entidade deve descrever suas políticas em relação a denunciante.</p>	<p>■ – 410b.1 Prêmios líquidos para seguradoras relacionados à eficiência energética e tecnologia de baixo teor de carbono – 110a.1 Emissões globais de Escopo 1</p>	<p>■ – 130a.4 Percentagem da carteira de imóveis elegíveis com classificação energética – 130a.1 Energia total consumida</p>	<p>■ 150a.1 Quantidade de resíduos perigosos produzidos.</p>	<p>■ 130a.1 Total de água retirada e consumida, e o percentual de cada uma em regiões com estresse hídrico basal alto e extremamente alto.</p>
<p>CSA A Avaliação de Sustentabilidade Corporativa da SAM (para índices de sustentabilidade da Dow Jones) é a avaliação de que as empresas preencherão para ajudar a informar seu desempenho em DJSI. Os indicadores a seguir foram retirados da CSA Companion 2021.</p> <p>Dependendo do setor do respondente, é possível que nem todas as perguntas estejam na CSA.</p>	<p>■ A adaptação ao risco climático físico é considerada.</p>	<p>■ A presença de um processo de devida diligência de direitos humanos é considerada.</p>	<p>■ O mandato médio do conselho é considerado</p>	<p>■ São consideradas as emissões de Escopo 1 e Escopo 2.</p>	<p>■ O consumo de energia, dividido em tipos (combustíveis não renováveis, eletricidade comprada e muito mais) é considerado.</p>	<p>■ O descarte de resíduos (incluindo geração, usados, reciclados e vendidos) é considerado.</p>	<p>■ O consumo de água (retirada e descarga por tipo) é considerado.</p>
<p>SBTi A iniciativa Science-Based Targets tem como objetivo ajudar as empresas a definir metas de redução de emissões baseadas na ciência e alinhadas com o Acordo de Paris. Ela é usada por mais de 4.000 empresas, mas atualmente não avalia metas para cidades, governos e universidades. A SBTi também tem modelos e metas setoriais específicos.</p>	<p>■ A SBTi identifica as melhores práticas, como os planos de transição de Escopos 1 a 3.</p>	<p>■ Nenhum</p>	<p>■ A SBTi exige controle efetivo, incluindo remuneração executiva vinculada a marcos adotados de curto e longo prazos.</p>	<p>■ O foco da SBTi é a definição de metas alinhadas com o Acordo de Paris, mas a iniciativa agora também oferece a definição de metas alinhadas com a operação totalmente com emissões líquidas zero.</p>	<p>■ As emissões líquidas zero de Escopo 2 envolvem o foco no uso de energia.</p>	<p>■ Alguns</p>	<p>■ Parcial</p>
<p>SECR Os regulamentos de energia simplificada e relatório de emissão de carbono do governo do Reino Unido obrigam certas empresas a rastrear seu uso de energia e emissões de carbono.</p>	<p>■ Nenhum</p>	<p>■ Nenhum</p>	<p>■ Nenhum</p>	<p>■ Emissões de atividades que a empresa possui ou controla. Inclui a combustão de combustíveis e operação de instalações (Escopo 1)/tCO2e.</p>	<p>■ O consumo de energia usado para calcular as emissões.</p>	<p>■ Nenhum</p>	<p>■ Nenhum</p>
<p>SFDR <i>Estrutura:</i> O Regulamento de Divulgação Financeira Sustentável é um requisito da UE que exige que as instituições financeiras avaliem as credenciais de ESG de seu portfólio de investimentos. Portanto, os indicadores serão respondidos pelos investidores, em vez da própria instituição que fez o relatório.</p> <p>Embora alguns indicadores, como os detalhados aqui, sejam obrigatórios, as instituições financeiras terão que escolher entre uma seleção variada de indicadores opcionais.</p>	<p>■ É obrigatório reportar se a entidade avalia, monitora ou controla as pressões correspondentes aos fatores indiretos e diretos da biodiversidade e da mudança dos ecossistemas.</p>	<p>■ A divulgação da produção de armas controversas é obrigatória.</p>	<p>■ Reportar disparidades salariais entre homens e mulheres não ajustadas é obrigatório.</p>	<p>■ Reportar as emissões de carbono pelo escopo é obrigatório.</p>	<p>■ Reportar o consumo de energia, divididos em fontes renováveis e não renováveis, é obrigatório.</p>	<p>■ Reportar resíduos perigosos em toneladas é obrigatório.</p>	<p>■ Reportar as emissões na água (de determinados poluentes químicos) é obrigatório.</p>

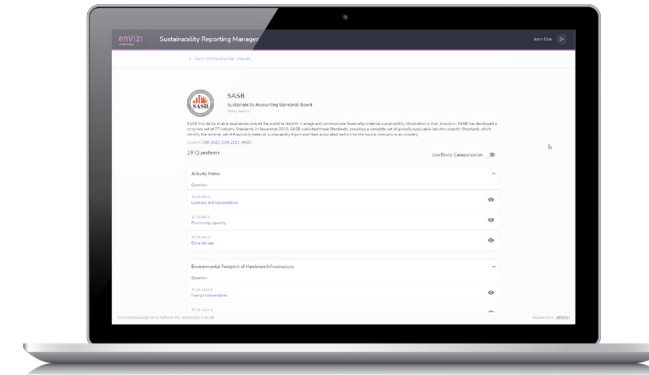
	Ambiental	Social	Controle	Emissão de carbono	Energia	Resíduos	Água
<p>TCFD <i>Estrutura:</i> A Força-Tarefa sobre Divulgações Financeiras Relacionadas ao Clima é uma estrutura de risco e, embora incentive o uso de métricas, exige muito poucas. Recomendações específicas incentivadas, mas não obrigatórias, são destacadas na documentação da estrutura. A TCFD agora é obrigatória em vários países, incluindo Reino Unido, Cingapura, Canadá, Japão e África do Sul, seguidos pela Austrália e Nova Zelândia. Além disso, é obrigatória para os signatários do PRI da ONU.</p>	■	■	■	■	■	■	■
<p>SDGs da ONU As Metas de Desenvolvimento Sustentável das Nações Unidas têm como objetivo ser um modelo para alcançar um futuro melhor e mais sustentável até 2030.</p>	■	■	■	■	■	■	■
<p>CSRD A Diretiva de Relatórios de Sustentabilidade Corporativa exige que as organizações detalhem como sua estratégia de negócios mitigará os riscos associados a questões ambientais e sociais e relatem divulgações publicamente. Organizações sujeitas ao CSRD, terá que relatar de acordo com as European Sustainability Reporting Standards (ESRS).</p>	■	■	■	■	■	■	■
<p>BRSR <i>Estrutura:</i> exige divulgações gerais, como detalhes operacionais e de funcionários, divulgações de controle e divulgações de desempenho, de acordo com os nove princípios das Diretrizes Nacionais de Conduta Empresarial Responsável (NGRBC) da Índia.</p>	■	■	■	■	■	■	■

* Os exemplos fornecidos estão relacionados à cobertura da questão do ESG para cada estrutura. Essa não é uma lista abrangente e só fornece exemplos de cobertura.

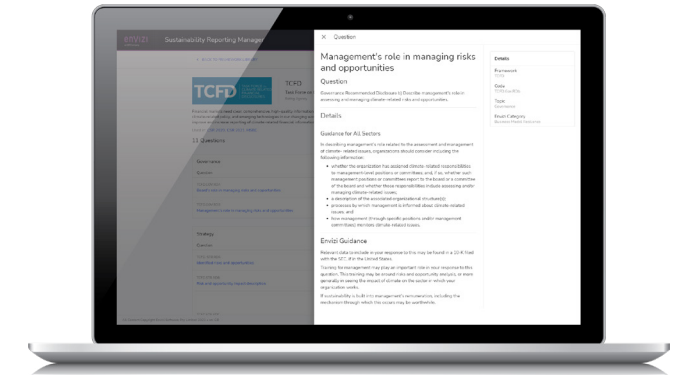
Simplifique a geração de relatórios de ESG em todas as principais estruturas



Biblioteca de estruturas das principais estruturas de ESG



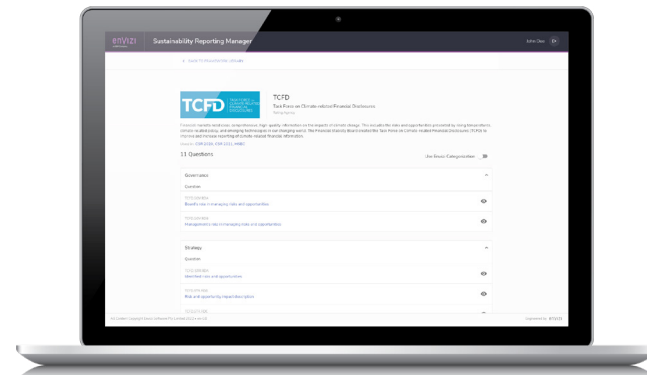
Perguntas de estrutura disponíveis em uma plataforma



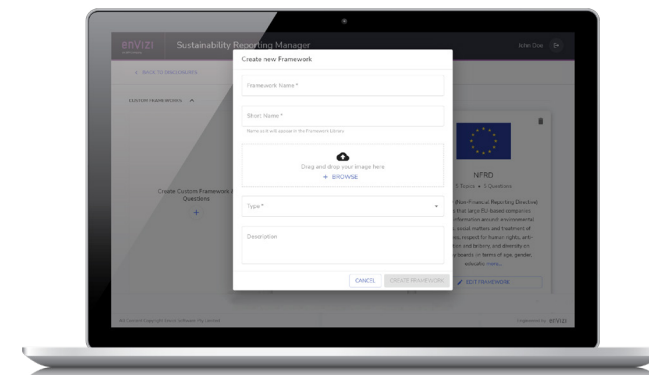
Orientação sobre como responder a estruturas

Atualize seus dados de ESG através das planilhas para uma plataforma de software robusta e escalável, para garantir que sua organização possa atender aos requisitos de relatórios com o **IBM® Enzvi ESG Suite**.

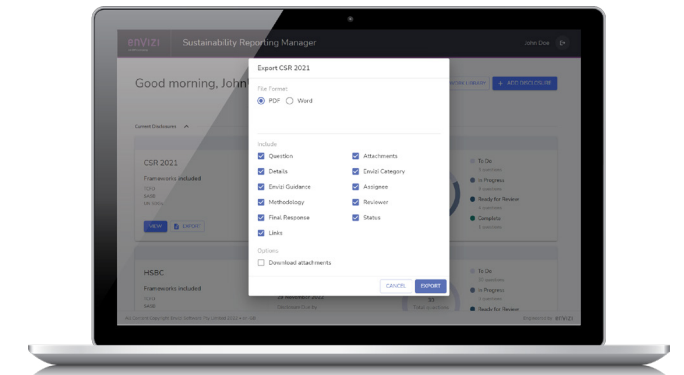
- Um único local para todas as suas respostas em estruturas reconhecidas internacionalmente
- Mais de 1.000 perguntas de estrutura incluídas
- Crie perguntas personalizadas
- Exporte relatórios
- Copie respostas de outras respostas da estrutura



Mais de 1.000 perguntas de diferentes estruturas



Crie estruturas personalizadas



Exporte relatórios inteiros ou respostas específicas

Explore o software de estruturas de relatórios de ESG →

Experimente o IBM Enzvi sem custo por 14 dias →



© Copyright IBM Corporation 2023

IBM Brasil Ltda
Rua Tutóia, 1157
CEP 04007-900
São Paulo, SP
IBM Corporation
Route 100
Somers, NY 10589, EUA

Produzido nos Estados Unidos da América
Julho de 2023

IBM, o logotipo IBM e Envizi são marcas comerciais ou marcas registradas da International Business Machines Corporation, nos Estados Unidos e/ou em outros países. Outros nomes de produtos e serviços podem ser marcas comerciais da IBM ou de outras empresas. Uma lista atual de marcas comerciais da IBM está disponível em ibm.com/br-pt/trademark.

Este documento é atual na data de sua publicação inicial, podendo ser alterado pela IBM a qualquer momento. Nem todas as ofertas estão disponíveis em todos os países nos quais a IBM opera.

AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE DOCUMENTO SÃO FORNECIDAS TAIS COMO ESTÃO, SEM QUALQUER GARANTIA, EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUINDO SEM QUAISQUER GARANTIAS DE COMERCIALIZABILIDADE ADEQUAÇÃO A DETERMINADO FIM E QUALQUER GARANTIA OU CONDIÇÃO DE NÃO INFRAÇÃO. Os produtos IBM têm garantia de acordo com os termos e condições dos contratos sob os quais são fornecidos.

O cliente é responsável por garantir a conformidade com as leis e regulamentações aplicáveis a ele. A IBM não fornece conselho jurídico ou representa ou garante que seus serviços ou produtos garantirão que o cliente esteja em conformidade com qualquer lei ou regulamento.

