

Universidade Federal de Ouro Preto Campus João Monlevade Instituto de Ciências Exatas e Aplicadas



Aplicativo para computador que pode ser usado para acessar todos seus arquivos do Google Drive diretamente no Computador quando quiser.

Fator de Qualidade	Critério	Explicação do Critério	Atende(S/N)?	NOTA(1-10)	Justificativa
Funcionalidade	Adequação:	Capacidade do produto de software de prover um conjunto apropriado de funções para tarefas e objetivos do usuário especificados.	Sim	8	Possui um conjunto de funções mas não atende todos usuários.
	Acurácia	Capacidade do produto de software de prover, com o grau de precisão necessário, resultados ou efeitos corretos ou conforme acordados.	Sim	10	Efeitos errados não são aceitáveis na área do aplicativo
	Interoperabilidade:	Capacidade do produto de software de interagir com um ou mais sistemas especificados	Sim	10	Interage com o Google Drive
	Segurança	Capacidade do produto de software de proteger informações e dados, de forma que pessoas ou sistemas não autorizados não possam lê-los nem modificá-los e que não seja negado o acesso às pessoas ou sistemas autorizados.	Sim	10	Por se tratar de um software de uma empresa de renome e que é conhecida internacionalmente
	Conformidade	Capacidade do produto de software de estar de acordo com normas, convenções ou regulamentações previstas em leis e prescrições similares relacionadas à funcionalidade.	Sim	9	O aplicativo faz o que foi proposto.
Confiabilidade	Maturidade	Capacidade do produto de software de satisfazer usuários, em um contexto de uso especificado.	Sim	9	O aplicativo faz o que promete, no entanto é esperado uma constante evolução do mesmo.
	Tolerância a Falhas	Capacidade do produto de software de manter um nível de desempenho especificado em casos de defeitos no software ou de violação de sua interface especificada.	Sim	9	O aplicativo é muito bem feito em todas suas funcionalidades e acredito que ele é suscetível a falhas, porém não consegui visualizá-las
	Recuperabilidade	Capacidade do produto de software de restabelecer seu nível de desempenho especificado e recuperar os dados diretamente afetados no caso de uma falha.	Sim	9	O aplicativo consegue recuperar os arquivos, já que eles ficam em nuvem
	Conformidade	Capacidade do produto de software de estar de acordo com normas, convenções ou regulamentações relacionadas à confiabilidade.	Sim	10	O aplicativo está de acordo com o nível exigido do mesmo.
Usabilidade	Inteligibilidade	Inteligibilidade: Capacidade do produto de software de possibilitar ao usuário compreender se o software é apropriado e como ele pode ser	Sim	9	O aplicativo faz o que promete e isso é bem explícito.



Universidade Federal de Ouro Preto Campus João Monlevade



Instituto de Ciências Exatas e Aplicadas

		usado para tarefas e condições de uso específicas.			
	Apreensibilidade:	Capacidade do produto de software de possibilitar ao usuário aprender sua aplicação.	Sim	9	O aplicativo é direcionado para pessoas que já tem um conhecimento em informática, então, vendo por esse lado é de fácil compreensão
	Operacionalidade:	Capacidade do produto de software de possibilitar ao usuário operá-lo e controlá-lo.	Sim	10	O aplicativo faz o que promete, e é projetado para isso.
	Proteção frente a erros de usuários:	Como produto consegue prevenir erros dos usuários	Sim	10	O aplicativo permite o usuário voltar a ação que foi feita e possui forma de fazer backup.
	Estética/Atratividade:	Capacidade do produto atrair um potencial usuário para o sistema, o que pode incluir desde a adequação das informações prestadas para o usuário até os requintes visuais utilizados na sua interface gráfica;	Sim	10	O aplicativo tem uma interface atrativa.
	Acessibilidade:	Refere-se a prática inclusiva de fazer softwares que possam ser utilizados por todas as pessoas que tenham deficiência ou não. Quando os softwares são corretamente concebidos, desenvolvidos e editados, todos os usuários podem ter igual acesso à informação e funcionalidades;	Sim	8	O aplicativo faz com que todos os usuários tenham igual acesso à informação e funcionalidades.
	Conformidade:	Relacionado a capacidade do produto de apresentar normalidade quanto às convenções, guias ou regras/regulamentações relacionadas à usabilidade	Sim	10	O aplicativo faz o que promete, e segue as regulamentações.
Eficiência	Comportamento em Relação ao Tempo	Avalia se os tempos de resposta (ou de processamento) estão dentro das especificações	Sim	6	O aplicativo faz o que promete, no entanto é esperado uma constante evolução do mesmo.
	Utilização de Recursos	Mede tanto os recursos consumidos quanto a capacidade do sistema em utilizar os recursos disponíveis; exemplo: processador e memória.	Sim	7	O aplicativo faz o que promete, no entanto é esperado uma constante evolução do mesmo.
	Conformidade	Capacidade do produto de software de estar de acordo com normas, convenções, guias de estilo ou regulamentações relacionadas à manutenibilidade	Sim	10	O aplicativo faz o que promete, no entanto é esperado uma constante evolução do mesmo.
Manutenibilidade	Analisabilidade	Identifica a facilidade em se diagnosticar eventuais problemas e identificar as causas das deficiências ou falhas;	Sim	8	O aplicativo faz o que promete, no entanto essa parte diz respeito a parte interna do software, o qual não temos acesso.
	Modificabilidade	Caracteriza a facilidade com que o comportamento do software pode ser modificado;	Sim	9	O aplicativo faz o que promete, no entanto essa parte diz respeito a parte



Universidade Federal de Ouro Preto Campus João Monlevade



Instituto de Ciências Exatas e Aplicadas

		Le.,	1	_	T
		Estabilidade avalia a capacidade do software de evitar efeitos colaterais decorrentes de modificações introduzidas;			interna do software, o qual não temos acesso.
	Testabilidade	Representa a capacidade de se testar o sistema modificado, tanto quanto as novas funcionalidades quanto as não afetadas diretamente pela modificação; Conformidade: Capacidade do produto de software de estar de acordo com normas, convenções, guias de estilo ou regulamentações relacionadas à manutenibilidade	Sim	9	O aplicativo faz o que promete, no entanto essa parte diz respeito a parte interna do software, o qual não temos acesso.
Portabilidade	Adaptabilidade	Representando a capacidade do software se adaptar a diferentes ambientes sem a necessidade de ações adicionais (configurações)	Sim	9	O aplicativo faz o que promete, e possui algumas variações de configuração.
	Capacidade para ser instalado	Identifica a facilidade com que pode se instalar o sistema em um novo ambiente;	Sim	9	O aplicativo faz o que promete, e é possível instalá-lo em diversos SOs.
	Coexistência	Mede o quão facilmente um software convive com outros instalados no mesmo ambiente;	Sim	9	O aplicativo faz o que promete, no entanto é esperado uma constante evolução do mesmo.
	Capacidade para Substituir	Representa a capacidade que o sistema tem de substituir outro sistema especificado, em um contexto de uso e ambiente específicos. Este atributo interage tanto com adaptabilidade quanto com a capacidade para ser instalado;	Sim	8	O aplicativo faz o que promete, no entanto é esperado uma constante evolução do mesmo.
	Conformidade:	Capacidade do produto de software de estar de acordo com normas, convenções, guias de estilo ou regulamentações relacionadas à portabilidade	Sim	9	O aplicativo faz o que promete, no entanto é esperado uma constante evolução do mesmo.
Qualidade em Uso	Qualidade em uso:	Capacidade do produto de software de permitir que usuários especificados atinjam metas especificadas com eficácia, produtividade, segurança e satisfação em contextos de uso especificados.	Sim	9	O aplicativo faz o que promete, no entanto é esperado uma constante evolução do mesmo.
	Eficácia:.	Capacidade do produto de software de permitir que usuários atinjam metas especificadas com acurácia e completitude, em um contexto de uso especificado	Sim	9	O aplicativo faz o que promete, no entanto é esperado uma constante evolução do mesmo.
	Produtividade:	Capacidade do produto de software de permitir que seus usuários empreguem quantidade apropriada de recursos em relação à eficácia obtida, em um contexto de uso especificado.	Sim	8	O aplicativo faz o que promete, no entanto é esperado uma constante evolução do mesmo.
	Segurança:	Capacidade do produto de software de apresentar níveis aceitáveis de riscos de danos a	Sim	9	O aplicativo faz o que promete, no entanto é



Universidade Federal de Ouro Preto Campus João Monlevade



Instituto de Ciências Exatas e Aplicadas

	pessoas, negócios, software, propriedades ou ao ambiente, em um contexto de uso especificado			esperado uma constante evolução do mesmo.
Satisfação:	Capacidade do produto de software de satisfazer usuários, em um contexto de uso especificado.	Sim	10	O aplicativo faz o que promete, no entanto é esperado uma constante evolução do mesmo.

A conclusão é que o aplicativo busca mesclar todos os conjunto de parâmetros da Iso de forma a atender as especificações e assim manter um software eficiente e funcional. Nota final total: 9.