Sumário

[Resumo 2](#_Toc509242204)

## Resumo

tecnologia de web services e uma das tecnologias mais promissoras

em termos de disponibilizac~ao de servicos na rede,

alem de solucionar o problema de integrac~ao de aplicac~oes

heterog^eneas na web. Devido a crescente popularidade dos web services,

eles fornecem uma base importante para novas oportunidades

de negocios. S~ao aplicac~oes que satisfazem as necessidades de uma

ampla variedade de clientes e negocios. Exemplos de sua utilizac~ao

podem ser encontrados em aplicac~oes B2B e B2C, e-learning, e assim

por diante. Porem os web services s~ao altamente vulneraveis e sujeitos

a constantes mudancas. Assim, eles oferecem um novo desafio

para a Engenharia de Software.