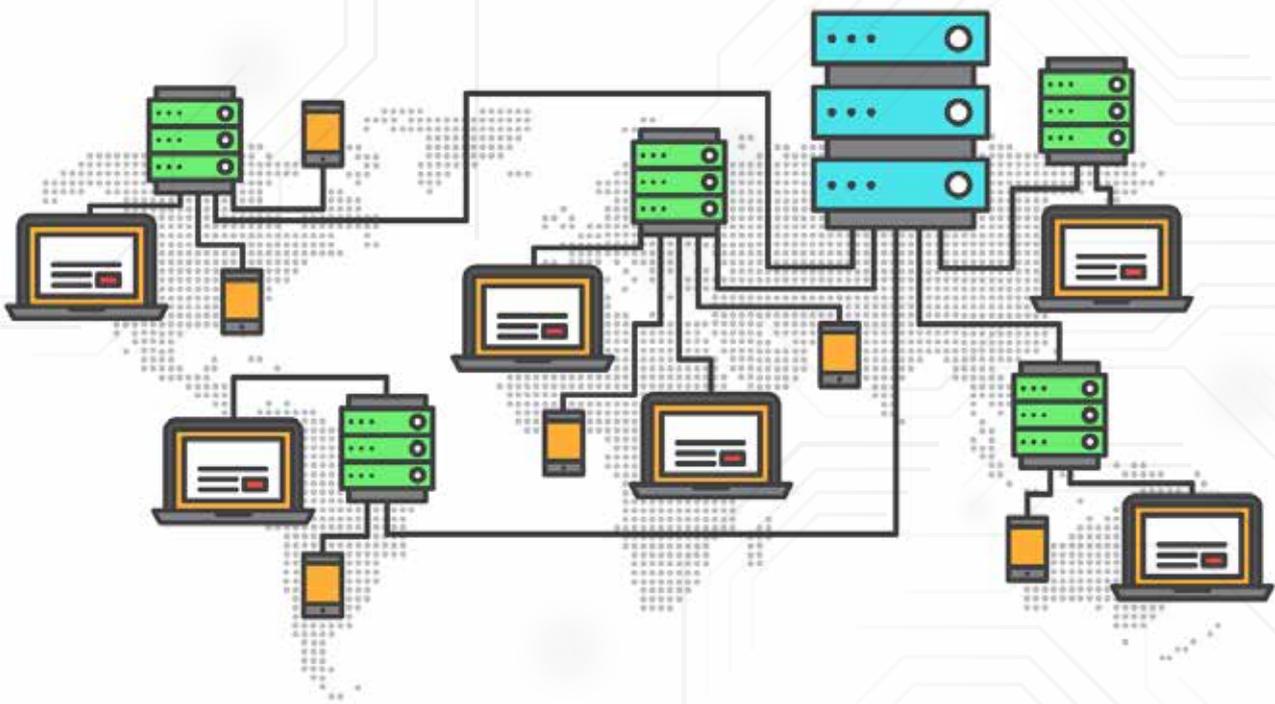


ENTENDA O QUE É CDN E AS VANTAGENS DESSE SERVIÇO PARA SUA EMPRESA

Descomplicando a

CDN



SinalBr[®]
TELECOM



Í N D I C E

Você sabe o que é CDN?	Pág 02
Vantagens da CDN	Pág 05
Velocidade	Pág 05
Melhor desempenho e menos custos	Pág 06
Posicionamento Positivo	Pág 06
Segurança ativada	Pág 07
CDN na sua empresa	Pág 07
Clientes Sinal Br	Pág 08
Contatos Sinal Br	Pág 09

Você sabe o que é CDN?

Conheça as maravilhas que uma CDN pode fazer pela sua empresa

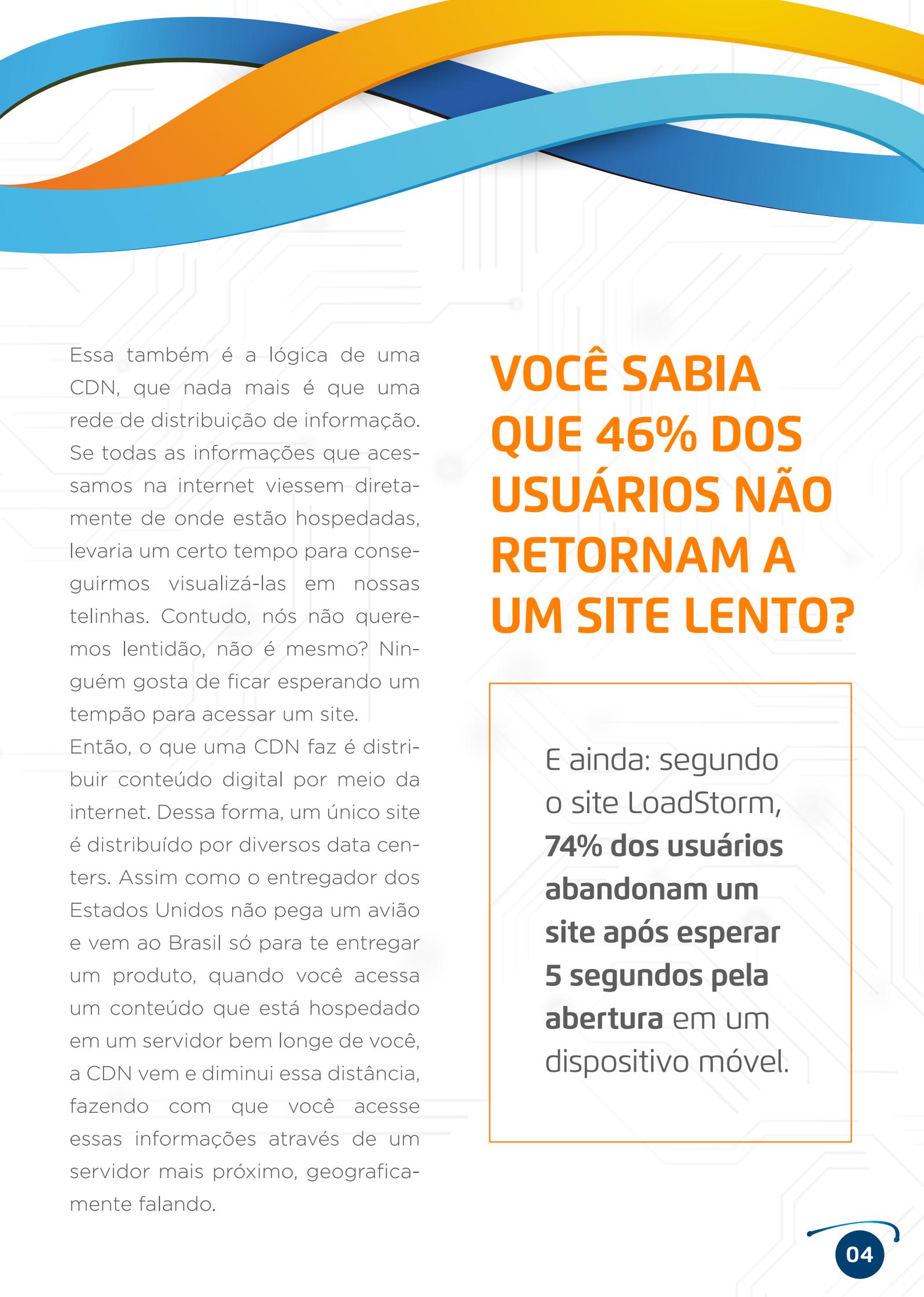
São apenas 3 letrinhas, mas as vantagens e funcionalidades de uma CDN são inúmeras. CDN significa **Content Delivery Network**, que, em tradução livre para a Língua Portuguesa, quer dizer **Rede de Distribuição de Conteúdo**. Como o próprio nome já diz, a função de uma CDN está centrada em distribuir conteúdos e é aí que reside a grande “mágica”.

Para você entender o que é uma CDN e tudo que ela pode fazer pela sua empresa, vamos começar criando uma comparação. Com certeza você já fez alguma aquisição pela internet e ficou ansioso por receber seu produto. Agora imagine que se trata de um produto importado, ou seja, o item que você adquiriu está localizado em uma loja em outro país, como nos Estados Unidos, por exemplo.

Para receber sua compra, é muito

provável que tenha pagado por um frete. Mas, já parou para pensar no processo de entrega desse produto e em como ele chegará em suas mãos? Vamos analisar isso: já pensou se o entregador precisasse sair dos Estados Unidos e viajar até o Brasil para lhe entregar seu produto? Inviável, não é? Pense no tempo e no custo alto que essa entrega acarretaria.

Por isso, nenhum entregador dos Estados Unidos é enviado ao Brasil para entregar seu produto em mãos, mas são utilizados centros de distribuição mais perto de você com o intuito de agilizar essa entrega. Assim, o produto é enviado ao Brasil, depois ao Estado que você mora e, então, chega até os correios de sua cidade. A utilização dos serviços que estão mais próximos de você geograficamente acaba agilizando essa entrega.

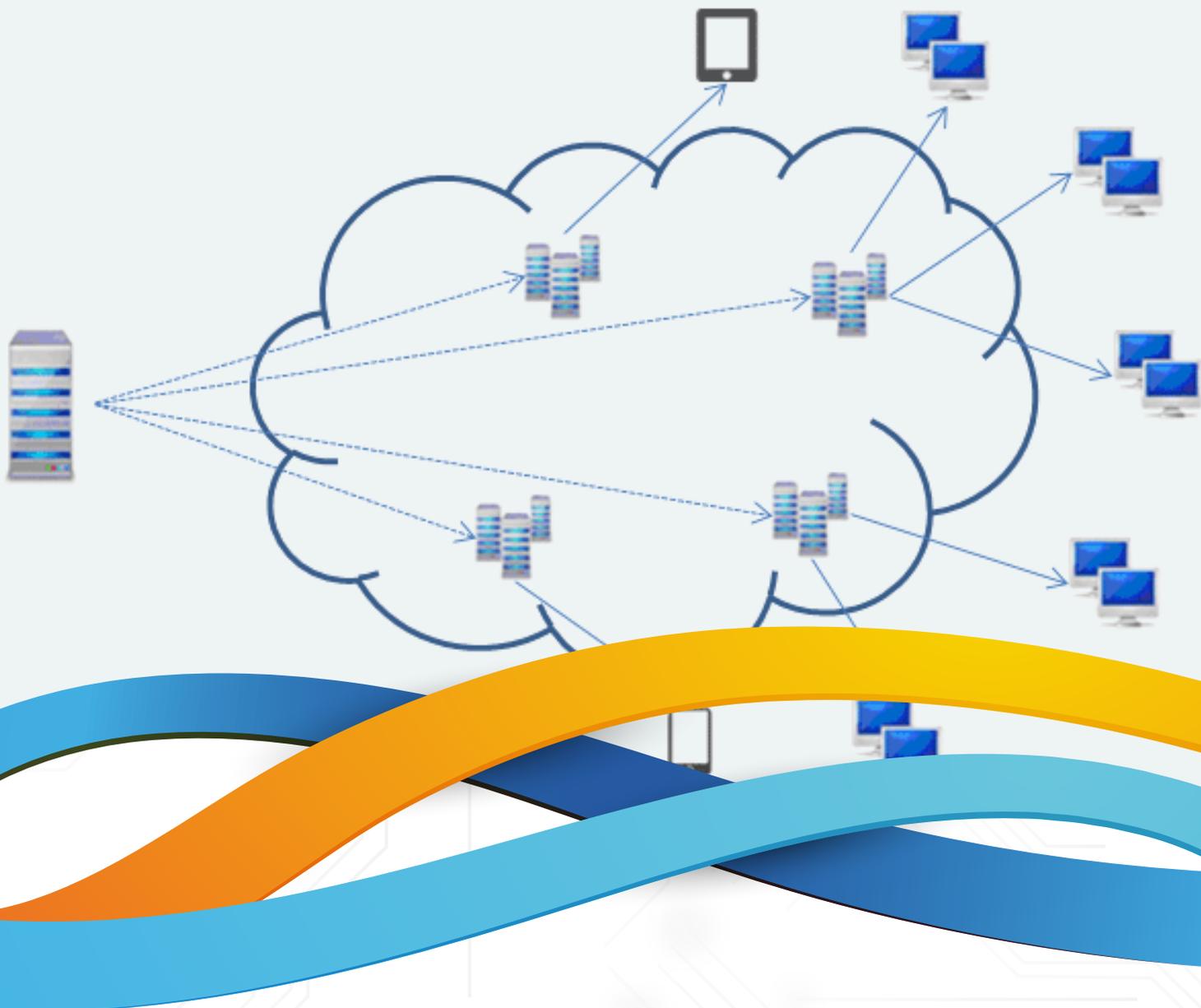


Essa também é a lógica de uma CDN, que nada mais é que uma rede de distribuição de informação. Se todas as informações que acessamos na internet viessem diretamente de onde estão hospedadas, levaria um certo tempo para conseguirmos visualizá-las em nossas telinhas. Contudo, nós não queremos lentidão, não é mesmo? Ninguém gosta de ficar esperando um tempão para acessar um site.

Então, o que uma CDN faz é distribuir conteúdo digital por meio da internet. Dessa forma, um único site é distribuído por diversos data centers. Assim como o entregador dos Estados Unidos não pega um avião e vem ao Brasil só para te entregar um produto, quando você acessa um conteúdo que está hospedado em um servidor bem longe de você, a CDN vem e diminui essa distância, fazendo com que você acesse essas informações através de um servidor mais próximo, geograficamente falando.

VOCÊ SABIA QUE 46% DOS USUÁRIOS NÃO RETORNAM A UM SITE LENTO?

E ainda: segundo o site LoadStorm, **74% dos usuários abandonam um site após esperar 5 segundos pela abertura** em um dispositivo móvel.



Saiba mais sobre as vantagens

Uma CDN distribui o conteúdo digital por múltiplos servidores, efetuando a duplicação das informações e redirecionando o conteúdo. Isso permite fornecer conteúdo web de forma mais rápida, ágil e para um grande número de usuários.

Se temos mais velocidade no acesso às informações, com certeza teremos uma melhor experiência como usuários. Isso significa acesso rápido e eficiente, sites carregados instantaneamente através dos caminhos “encurtados” pela CDN. E nós gostamos muito de internet rápida!



CDN Content Delivery Network

MELHORA NO DESEMPENHO = **ALÍVIO NO SEU SERVIDOR**

Velocidade

A principal vantagem é o ganho de velocidade. Estando mais próximo do usuário, o conteúdo solicitado chega em segundos, já que o tempo de resposta do servidor é muito menor.

Melhor desempenho e menos custos

Uma CDN proporciona uma média de abertura de página 30% mais veloz. Sem problemas e sem surpresas desagradáveis com as limitações do seu provedor de hospedagem, por exemplo. Isso porque, tendo o conteúdo direcionado por uma CDN, o site não extrapola os limites de tráfego e hardware impostos pelo provedor, possibilitando menos consumo de banda.

Posicionamento positivo

A velocidade de uma página é muito importante para o posicionamento de sua empresa, pois influencia diretamente nos resultados de pesquisas orgânicas. Além disso, a maioria dos provedores de hospedagem não suporta um volume muito além do seu tráfego médio e acaba por desativar ou “derrubar” seu site. Isso pode ser muito negativo para uma empresa que está projetando novos clientes e visitas. Já a partir de uma CDN, a probabilidade disso acontecer é nula, pois ela tem capacidade para lidar com altas demandas de tráfego.

Segurança ativada

Ao usar uma CDN, você terá maior proteção contra “ataques distribuídos de negação de serviço”, conhecidos como ataques DDoS. Uma CDN está preparada para lidar com esse tipo de ameaça e qualquer ataque que possa acontecer não chega a ser percebido pelos usuários e não gera nenhum prejuízo.



DISPONIBILIDADE E SEGURANÇA PARA SEU USUÁRIO

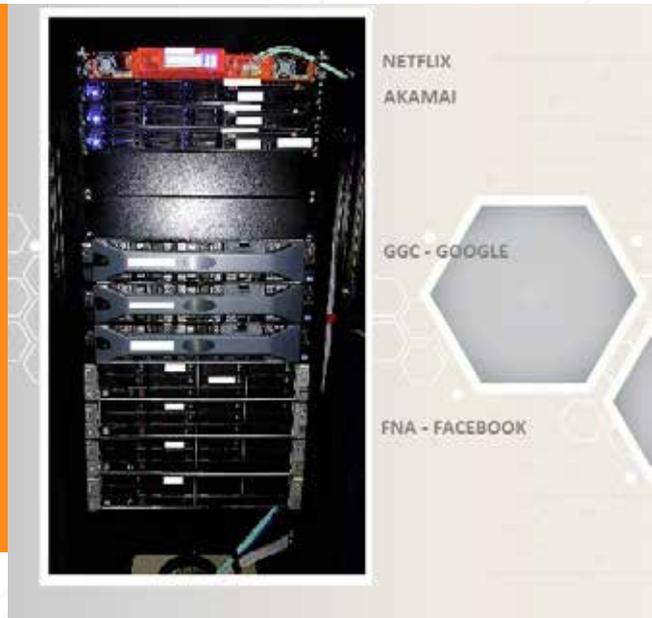
CDN na sua empresa

Não pense que essa tecnologia é inacessível ou está disponível somente para grandes corporações. Nada disso! Médias e pequenas empresas também têm se beneficiado com as vantagens dos CDNs parceiros da Sinal Br. Agilize as transações de sua empresa e torne única a experiência de seus usuários e visitantes. A CDN melhora o desempenho, a segurança e a disponibilidade do seu site ou loja virtual e não deixa seu cliente esperando pelo carregamento de sua página.

Além disso, aplicativos mobile (aqueles que baixamos nos smartphones e adoramos navegar!) também são otimizados por meio da utilização de uma CDN, já que ela facilita e acelera os acessos em transações de comércio eletrônico, vídeos, áudios e jogos. Sites como Google, Facebook, Youtube, Instagram e Amazon já utilizam CDNs para proporcionar mais velocidade e melhores experiências aos seus usuários. Faça parte desse time e classifique sua empresa no topo do ranking!

Cientes Sinal Br

Você sabia que a Sinal Br é um dos maiores provedores de conteúdo do noroeste paulista? Provemos conteúdos dos seguintes parceiros:



APROXIMADAMENTE

60%

DO CONTEÚDO DO TRÁFEGO DOS NOSSOS CLIENTES ESTÁ NOS CDNS ABAIXO:

Google

YouTube

Gmail

Google Maps

Google Earth

Akamai

NETFLIX



Instagram

facebook®

Para que os usuários do noroeste paulista não sofram com lentidão e congestionamentos ao acessarem filmes, fazerem pesquisas ou utilizarem suas redes sociais e postarem seus melhores momentos, esses clientes escolheram a CDN Sinal Br.

Temos muito orgulho em proporcionar melhores acessos e conexões a tantos usuários em nossa região. Queremos receber sua empresa em nosso time também!

Ficou com alguma dúvida? Converse com um especialista da Sinal Br. Ficaremos muito contentes em atender você e explicar tudo que quer saber

Na Sinal Br, contamos com um time de profissionais especializados, prontos para ajudá-lo a encontrar a melhor solução e o melhor formato para implantar uma CDN em sua empresa. Solicite o contato de um especialista e acelere os resultados da sua empresa.

-  0800 941 5070 (17) 3512-9200
-  contato@sinalbr.com.br
-  www.sinalbr.com.br
-  /sinalbrtelecom
-  /company-sinalbrtelecom
-  /sinalbrsbr

