



ABRINDO A CAIXA PRETA: OS BASTIDORES DA **UNIÃO**
DAS MARCAS **GAÚCHA** E **ZERO HORA** NO **DIGITAL**

Maurício Castro

Pai do **Matheus** e marido da **Lidiane**.

Especialista em **Product Digital Marketing**.

Trabalha no **Grupo RBS**



**RÁDIO GAÚCHA E O
JORNAL ZERO HORA**

Rádio Gaúcha

1. Fundada em **1927**,
2. Uma das principais rádios do **país**,
3. Pertence ao **Grupo RBS**,
4. **3,5 milhões** de usuários.

The logo for Rádio Gaúcha is displayed on a solid orange rectangular background. The word "GAÚCHA" is written in a bold, white, sans-serif font. Below it, the frequencies "600AM + FM 93.7" are written in a smaller, white, sans-serif font.

GAÚCHA
600AM + FM 93.7

Jornal Zero Hora

1. Fundado em **1964**,
2. Uma dos maiores jornais de circulação diária do Brasil,
3. Pertence ao **Grupo RBS**,
4. **10 milhões** de usuários.



POR QUE UNIR AS DUAS MARCAS?

Por que unir as duas marcas?

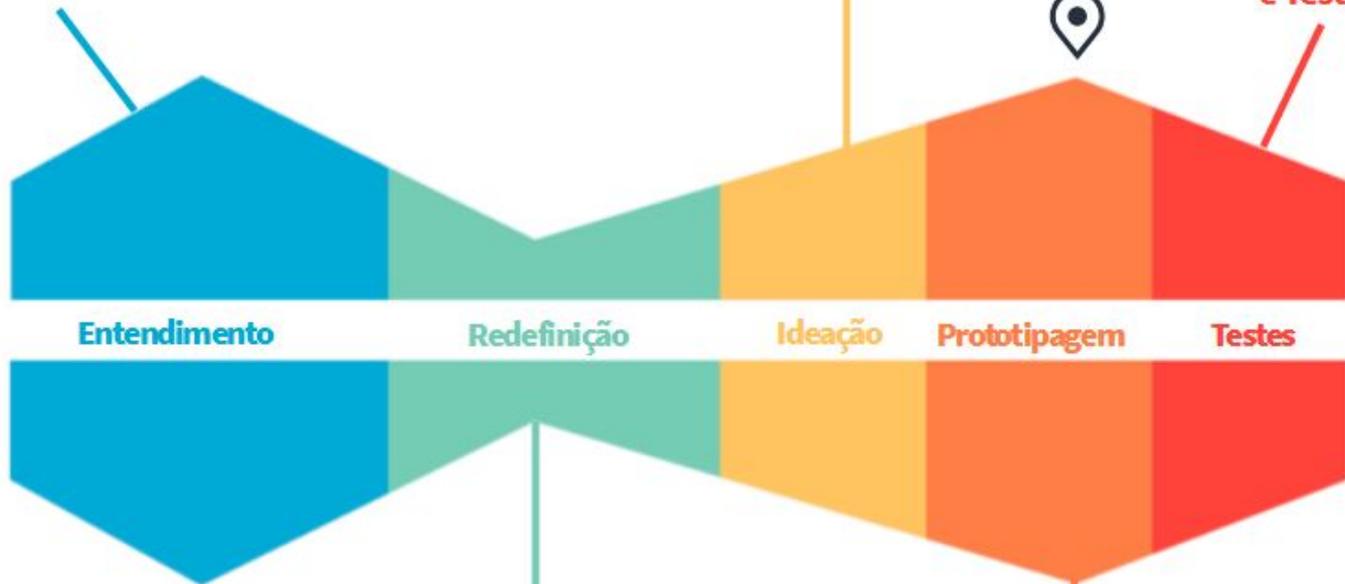
1. Produtos com modelos diferentes:
 - Gaúcha:** foco em publicidade e conteúdo aberto.
 - Zero Hora:** foco em assinatura e conteúdo fechado.
2. Pessoas diferentes na redação produzindo o **mesmo conteúdo**.
3. **80% da audiência** de Gaúcha também estavam em ZH.
4. Tecnologia antiga.

GAŮČHAZH.

Descobrir
Questionar
Entender

Explorar
ideias

Desenvolver
e Testar



Entendimento

Redefinição

Ideação

Prototipagem

Testes

Interpretar
Sintetizar
Redefinir

Experimentar

Tecnologias do GaúchaZH

- React SPA / isomórfico (render do servidor e do front-end)
- API / Gateway GraphQL
- API Rest
- HTML 5, Css 3, ES6
- Site Responsivo
- CDN
- Entrega AMP
- Lazyload (entrega de áreas/sessões da capa de acordo com a rolagem do usuário),
- SEO 100% (light house).

GaúchaZH

1. Mais de **40 milhões** de acessos/mês.
2. Mais de **15 milhões** de usuários únicos.
3. Redação integrada.
4. Gerência unificada.

GAÚCHAZH.

Como fazemos para **mensurar** essa
quantidade **enorme** de dados?



Google Analytics



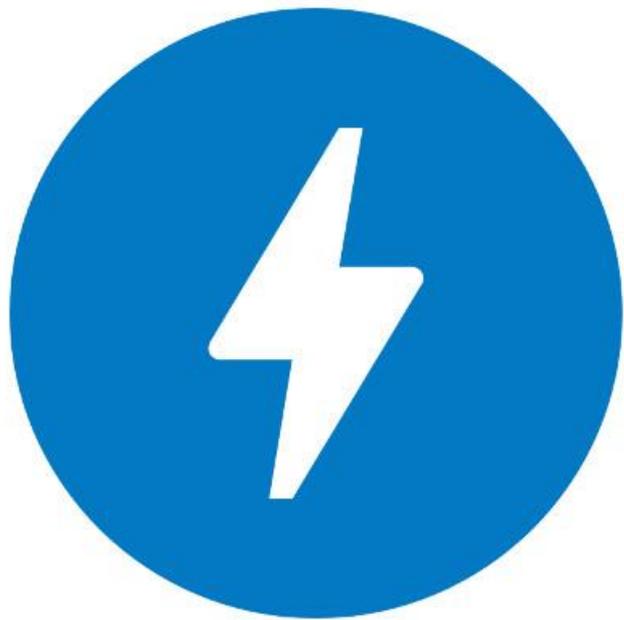
kissmetrics

1. PESSOAS

1. PESSOAS
2. PROPRIEDADES

1. PESSOAS
2. PROPRIEDADES
3. EVENTOS

O que fez chegarmos nesse
resultado?



AMP

O QUE É AMP?

AMP (Accelerated mobile pages)

“Uma iniciativa de **código aberto** com o objetivo de melhorar o ecossistema de **conteúdo para todos.**”

AMP

É uma tecnologia utilizada no **mobile** com foco em entregar a **melhor performance** possível para o usuário.

AMP

53%
DOS USUÁRIOS

Vão abandonar o site se
ele levar mais que **3**
segundos para carregar

AMP

60%

Das conexões mobile no mundo são **2G**

Desktop
(computadores,
notebooks, etc..)

Tempo Médio de carregamento: 15s

MENU

GAÜCHAZH.

OLÁ, MAURICIO

25° PORTO ALEGRE PREVISÃO COMPLETA

Destaque: INDÚSTRIA DOS JOGOS INTER GRÊMIO OUÇA A GAÚCHA BOLA NAS COSTAS

LEIA A ÚLTIMA EDIÇÃO QUARTA-FEIRA, 14 DE novembro

AD VIVO

Assista ao Timeline Gaúcha

CHANCE DE GRANIZO E ALAGAMENTOS

Quarta e de chuva e queda na temperatura; veja a previsão para o feriado

ACIDENTE

Caminhão carregado de frangos vivos tomba na BR-360

Wellington Silva pode mudar a sua carreira e a vida do Inter

INGO OLIVIER

APÓS SER DADO COMO MORTO

Filho de ex-goleiro do Cruzeiro reage a estímulos e segue em coma

BOBÓVIAS FEDERAIS

PRF indica melhores horários para pegar a estrada na saída do feriado

EM PORTO ALEGRE

Pre-estreia do novo "Animação Fantásticos" reúne criaturas mágicas e bruxos

NA CAPITAL

Festival da Cerveja, Maurício Pinheiro e mais vão

AVANÇADOS EM R\$ 16 MI

Polícia Civil ataca bens de quadrilha que comprou mais de 30 imóveis no Estado e em Santa Catarina

Como funcionava o esquema que levou dinheiro da exploração de jogos de azar

ENTREVISTA

Onyx nega segundo repasse de caixa 2 da JBS: "Em 2012 eu nem era candidato"

MINISTRO DE BOLSONARO

Planilha da JBS aponta segundo repasse em caixa 2 a Onyx Lorenzoni, diz jornal

DEPONENTE EM CURITIBA

Quais são os indícios contra Lula no

Riachuelo

R\$ 129,90 ~~R\$ 89,90~~

COLUNISTAS

Conheça a proposta para renovar com Renato

EDUARDO GABARDO

Como um empresário gaúcho apresentou Bolsonaro e Paulo Cuedes

MARTA SFREDO

SO AR: TIMELINE GAÚCHA 10:00 - 11:00

Sicredi

PORTO ALEGRE

Mobile (celulares,
tablets, etc..)

Tempo Médio de carregamento: 15s



GAÚCHAZH.

25° PORTO ALEGRE INDÚSTRIA DOS JOGOS INTER GI ZH

AVALIADOS EM R\$ 16 MI

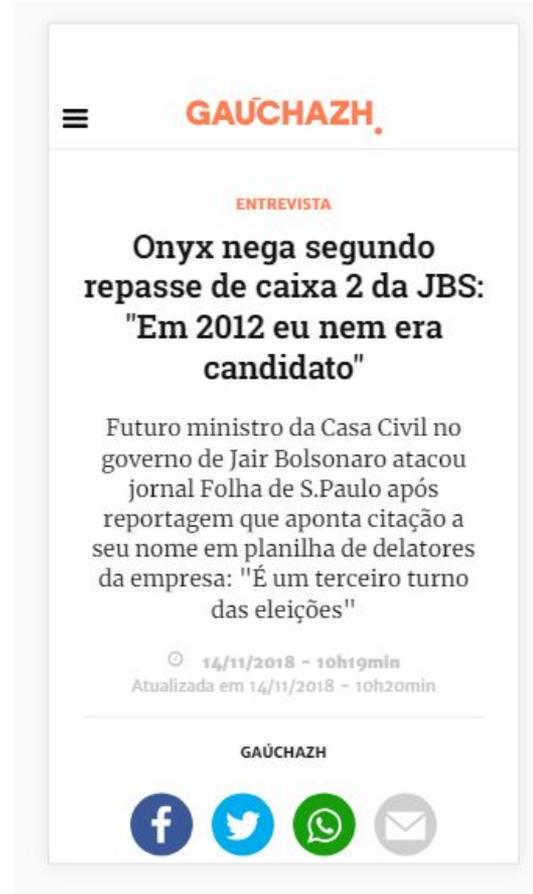
Polícia Civil ataca bens de quadrilha que comprou mais de 30 imóveis no Estado e em Santa Catarina

Como funcionava o esquema que lavava dinheiro

TIMELINE GAÚCHA
10:00 - 11:00

AMP (celulares,
tablets, notebooks,
computadores, etc..)

Tempo Médio de carregamento: 1s



Os 3 principais componentes do AMP

+ HTML para AMP

O **HTML para AMP** é o HTML com algumas restrições para garantir um desempenho confiável.

+ JavaScript para AMP

A biblioteca **JavaScript para AMP** garante a renderização rápida das páginas HTML para AMP.

+ Cache de AMP

O **Cache de AMP do Google** pode ser usado ao disponibilizar páginas HTML para AMP em cache.

Exemplos de entrega em AMP

A entrega do conteúdo em AMP é realizada em **diversos locais**, sendo os principais:

1. Google Search,
2. Google Search Top Stories,
3. Google Search "Recomendados"
4. Google News,
5. Twitter

Google Search

The image shows a Google search interface. At the top, the search bar contains the text "saia de redacao". Below the search bar are navigation tabs: "TODAS" (highlighted), "SHOPPING", "VÍDEOS", "IMAGENS", "NOTÍCIAS", "MAPS", "LIVROS", and "VC". The search results are displayed in a list format. The first result is titled "Saia de Redação - GaúchaZH" with a URL "https://gauchazh.clicrbs.com.br > tag > sa...". Below this is a snippet of text: "No ar. Mata-leão de Erazo, fã de Terra Samba e bolo no Papa: Kannemann fala com o Saia de Redação. há 26 dias. anderson daronco, futebol, saia de redação, kelly matos, amanda munhoz, ohana ...". Below the snippet are three more links: "Romildo Bolzan fala ao ...", "GaúchaZH comemora um ...", and "'invasão' na entrevista ...". The fourth result is highlighted with a red border. It is titled "A final dos sonhos, cantor de forró e a quase saída do Grêmio: Everton fala com o Saia de Redação | GaúchaZH" with a URL "https://gauchazh.clicrbs.com.br > ...". Below this is a snippet of text: "4 de out de 2018 · A final dos sonhos, cantor de forró e a quase saída do Grêmio: Everton fala com o Saia de Redação. Camisa 11 do Grêmio é o terceiro entrevistado da terceira temporada do programa."

saia de redacao

TODAS SHOPPING VÍDEOS IMAGENS NOTÍCIAS MAPS LIVROS VC

Saia de Redação - GaúchaZH
<https://gauchazh.clicrbs.com.br > tag > sa...>

No ar. Mata-leão de Erazo, fã de Terra Samba e bolo no Papa: Kannemann fala com o Saia de Redação. há 26 dias. anderson daronco, futebol, saia de redação, kelly matos, amanda munhoz, ohana ...

Romildo Bolzan fala ao ...

GaúchaZH comemora um ...

"invasão" na entrevista ...

A final dos sonhos, cantor de forró e a quase saída do Grêmio: Everton fala com o Saia de Redação | GaúchaZH
<https://gauchazh.clicrbs.com.br > ...>

4 de out de 2018 · A final dos sonhos, cantor de forró e a quase saída do Grêmio: Everton fala com o Saia de Redação. Camisa 11 do Grêmio é o terceiro entrevistado da terceira temporada do programa.

Google Search (Top Stories)



The image shows a screenshot of a Google search for the word "gremio". The search bar is at the top, with the Google logo to its right. Below the search bar are navigation tabs for "TODAS", "NOTÍCIAS", "VÍDEOS", "IMAGENS", "MAPS", "SHOPPING", and "LIVROS". The "NOTÍCIAS" tab is selected. Below the tabs is a section titled "PRINCIPAIS NOTÍCIAS" (Main News). This section contains three news cards. The first card is from "GAÚCHAZH" and features a photo of Diego Aguirre. The second card is also from "GAÚCHAZH" and features a photo of Renato. The third card is from "globoesport" and features a photo of a soccer game. Each card includes a headline, a timestamp, and a small lightning bolt icon in the top right corner of the image area.

gremio

TODAS NOTÍCIAS VÍDEOS IMAGENS MAPS SHOPPING LIVROS

PRINCIPAIS NOTÍCIAS

GAÚCHAZH ⚡



Antes de enfrentar o Grêmio, Diego Aguirre é demitido pelo São Paulo

17 horas atrás

GAÚCHAZH ⚡



"Não vai se resolver de hoje para amanhã", diz Renato sobre renovação com o...

17 horas atrás

globoesport



Após virar sobre renc Grêmio: "N

18 horas atrás

Google Search (Recomendados)

Obs: Por uma decisão estratégica, não entregamos AMP em conteúdos da editoria colonistas.



The screenshot shows the Google search interface. At the top is the Google logo. Below it is a search bar with the text "Diga 'Ok Google'" and a microphone icon. A blue horizontal line is positioned below the search bar. Underneath, the text "Notícia principal para você" is displayed. The first recommended article is from GaúchaZH, posted 2 hours ago. The headline is "Veja quais são as 41 empresas bilionárias do RS" and the sub-headline is "Na Região Sul, são 95 companhias no clube do bilhão." A small profile picture of a woman is shown to the right of the text. Below the article is the text "Você mostrou interesse em Rio Grande do Sul". The second recommended article is from UOL, posted 4 hours ago, with an AMP icon. The headline is "Substituta de Moro nega pedido de Lula para ser interrogado de novo" and a small profile picture of an older man is shown to the right.

Google

Diga "Ok Google" 

Notícia principal para você

 2 horas atrás · GaúchaZH 

Veja quais são as 41 empresas bilionárias do RS 

Na Região Sul, são 95 companhias no clube do bilhão.

Você mostrou interesse em Rio Grande do Sul

 4 horas atrás · UOL ·  AMP 

Substituta de Moro nega pedido de Lula para ser interrogado de novo 

Google Notícias



Esse é o nosso
conteúdo sendo
entregue em **AMP**



The screenshot shows a mobile browser interface. At the top, there is a status bar with icons for notifications, signal strength, Wi-Fi, and battery, along with the time 17:21. Below the status bar is the address bar showing the URL <https://www.google.com.br/ar>. The main content area features the GAÚCHAZH logo in orange. The article title is "Recuperado de lesão, lateral Geferson acompanha Inter da Bulgária: 'Nunca deixei de pensar sobre o rebaixamento'". Below the title is a short summary: "Revelado no Beira-Rio, jogador se recuperou de uma cirurgia para defender o CSKA Sofia". The article is dated 13/11/2018 - 09h00min and was updated on 31/12/1969 - 21h00min. The author's name, FILIPE DUARTE, is displayed at the bottom of the article. The browser's navigation bar at the very bottom shows the back, home, and recent apps buttons.

17:21

<https://www.google.com.br/ar>

GAÚCHAZH.

PASSAPORTE GRE-NAL

**Recuperado de lesão,
lateral Geferson
acompanha Inter da
Bulgária: "Nunca deixei
de pensar sobre o
rebaixamento"**

Revelado no Beira-Rio, jogador se recuperou de uma cirurgia para defender o CSKA Sofia

13/11/2018 - 09h00min
Atualizada em 31/12/1969 - 21h00min

FILIPE DUARTE

Cases de Sucesso

Copa do Mundo

quarta de final

Todas Notícias Vídeos Imagens Shopping Mais Configurações Ferramentas

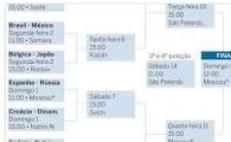
Aproximadamente 132.000.000 resultados (0,46 segundos)

Principais notícias



Tabela das quartas de final da Copa: veja os jogos da próxima fase

GaúchaZH
2 dias atrás



Como ficaram as oitavas de final da Copa do Mundo

El País - El País
4 horas atrás



Clubes mandantes largam na frente nas quartas de final da Série D do Brasileiro

Terra
14 horas atrás

→ Mais sobre quarta de final

Tabela das quartas de final da Copa: veja os jogos da próxima fase ...
<https://gauchazh.clicrbs.com.br/.../tabela-das-quartas-de-final-da-copa-veja-os-jogos-d...>
2 dias atrás - Começaram a ser definidos no sábado (30) os oito times que passam para as quartas de final da Copa do Mundo. França. Uruguai. Rússia ...

Copa do Mundo (resultados da copa)

resultados da copa

Todas Notícias Shopping Vídeos Imagens Mais Configurações Ferramentas

Aproximadamente 205.000.000 resultados (0,35 segundos)

Copa do Mundo

PARTIDAS NOTÍCIAS CLASSIFICAÇÃO JOGADORES ESTATÍSTICAS FASE FINAL

Grupo C - Rodada 2 de 2	Grupo C - Rodada 2 de 2
<p>Dinamarca 1</p> <p>Austrália 1</p>	<p>Frância 1</p> <p>Peru 0</p>
Grupo D - Rodada 2 de 2	Grupo E - Rodada 2 de 2
<p>Argentina 0</p> <p>Croácia 3</p>	<p>Brasil 2</p> <p>Costa Rica 0</p>
Grupo D - Rodada 2 de 2	Grupo E - Rodada 2 de 2
<p>Nigéria 2</p> <p>Islândia 0</p>	<p>Sérvia 1</p> <p>Suíça 2</p>

Mais em globoesporte.com - Programação de TV em fifa.com

Partidas, notícias e classificações

Resultados da Copa 2018: confira a tabela com todos os jogos ...

<https://gauchazh.clicrbs.com.br/.../resultados-da-copa-2018-confira-a-tabela-co...>
9 de mai de 2018 - Acompanhe abaixo a tabela da Copa do Mundo 2018 com classificação, datas e horários dos próximos jogos da fase de grupo e finais.

Atentado contra o Bolsonaro

Google

bolsonaro

Todas Notícias Vídeos Imagens Maps Mais Configurações Ferramentas

Aproximadamente 26.900.000 resultados (0,43 segundos)

Principais notícias



Polícia Militar de Minas confirma identidade do suspeito de atentado a Jair Bolsonaro

G1 - Globo.com
39 min atrás



Bolsonaro é esfaqueado durante ato de campanha em MG

Política - Estadão
1 hora atrás



AO VIVO: Bolsonaro é atendido em hospital após levar facada; suspeito é preso

GaúchaZH
11 min atrás

➔ Mais sobre bolsonaro

EVERNOTE

Nenhum Resultado relacionado em suas notas



Jair Bolsonaro

Deputado federal do Brasil

Jair Messias Bolsonaro é um militar da reserva e político brasileiro. Cumpre atualmente o seu sétimo mandato na Câmara dos Deputados do Brasil, eleito pelo Partido Progressista. [Wikipédia](#)

Partido: Partido Social Liberal Mais populares

Candidatura a: Presidente do Brasil

1º turno das Eleições 2018

The image shows a Google search interface for the term "eleições". The search bar is highlighted with a red box. Below the search bar, there are navigation tabs for "Todas", "Notícias", "Imagens", "Vídeos", "Maps", "Mais", "Configurações", and "Ferramentas". The search results indicate approximately 78,300,000 results in 0.53 seconds.

The main result is titled "Resultados das eleições gerais brasileiras, 2018" and is marked as "Ao vivo" (live) and updated at 17:22 BRT. It features a Brazilian flag icon. Below the title, there are three tabs: "PRESIDENTE", "SENADO", and "CÂMARA DOS DEPUTADOS". The "PRESIDENTE" tab is selected.

Under the "Votos" section, a message states "Os resultados serão divulgados em breve" (Results will be published soon). Below this, there are six candidate profiles, each with a small circular icon above their name and party affiliation:

- Fernando Haddad (PT)
- Henrique Meirelles (MDB)
- Geraldo Alckmin (PSDB)
- Ciro Gomes (POT)
- Marina Silva (REDE)
- Cabo Daciolo (PATRI)

At the bottom of the candidate list, there is a "Feedback" link and a source attribution: "Fonte: TSE via Reuters."

Below the election results, there is a section titled "Principais notícias" (Main news). It contains three news cards:

- The first card is titled "Brasileiros divulgam nas redes sociais boletins de urnas no exterior" (Brazilians share on social media bulletins of ballots abroad) and is from G1 - Globo.com, 8 hours ago.
- The second card is titled "Jair Bolsonaro vota em escola da Vila Militar, no Rio de Janeiro" (Jair Bolsonaro votes at a school in Vila Militar, Rio de Janeiro) and is from G1 - Globo.com, 8 hours ago.
- The third card is titled "AO VIVO: acompanhe a cobertura do primeiro turno das eleições 2018" (LIVE: follow the coverage of the first round of the 2018 elections) and is from GaúchaZH, 8 minutes ago. This card is highlighted with a red box.

1º turno das Eleições 2018



AMP COMO FATOR DE RANQUEAMENTO

SEGUNDO O GOOGLE...

“A entrega de conteúdo em AMP **não é considerada** um fator de ranqueamento”

A história do **AMP** no Grupo RBS

COMO ERA EM ZH:

- Toda a entrega do conteúdo era realizada no subdomínio:
am.zerohora.com.br
- **ID da matéria** dentro da arquitetura de URL,
- **Sem identificação** de editoria/subeditoria.
- Responsável somente por efetuar a entrega em AMP,

Page ?	Pageviews ? ↓
	19,822,691 % of Total: 3.85% (514,580,942)
1. am.zerohora.com.br/amp/8856322/calendario-para-saque-do-fgts-sera-divulgado-ate-1-de-fevereiro	210,568 (1.06%)
2. am.zerohora.com.br/amp/9707774/calendario-para-saques-de-contas-inativas-do-fgts-divulgado-nas-redes-sociais-e-falso-alerta-caixa	146,347 (0.74%)
3. am.zerohora.com.br/amp/9767773/marcos-e-marinalva-estao-no-pareda-o-do-bbb-17	113,667 (0.57%)
4. am.zerohora.com.br/amp/8856052/como-saber-se-voce-tem-uma-conta-inativa-no-fgts-e-consultar-o-saldo	112,140 (0.57%)
5. am.zerohora.com.br/amp/9769573/bbb-17-mayla-fala-sobre-situacao-de-emilly-apos-a-expulsao-de-marcos	111,740 (0.56%)
6. am.zerohora.com.br/amp/9775623/jogo-da-baleia-azul-que-pode-levar-ao-suicidio-e-perverso-dizem-especialistas	88,137 (0.44%)
7. am.zerohora.com.br/amp/9768471/bbb-17-mayla-usa-twitter-para-se-manifestar-sobre-agressao-de-marcos-a-sua-irma-emilly	70,521 (0.36%)
8. am.zerohora.com.br/amp/9879338/saiba-como-acompanhar-a-luta-entre-mayweather-e-mcgregor-no-sabado?usqp=mq331AQCCAE=	62,233 (0.31%)

Audiência **AMP** em **Dezembro/16**



Audiência **AMP** em **Agosto/17**



O QUE FOI FEITO PARA O GZH:

- Toda a entrega do conteúdo é realizada **dentro da estrutura do GaúchaZH**,
- Retiramos o **ID da matéria** da arquitetura de URLs,
- **Sem identificação** da editoria ou subeditoria
- Responsável somente por efetuar a entrega em AMP,

1. gauchazh.clicrbs.com.br/politica/eleicoes/amp/2018/10/quem-sao-os-deputados-federais-eleitos-pelo-rs-nas-eleicoes-de-2018-cjmzd2p8902_xb01piwqv5a9iz.html

Esse é o número de acessos em nossa entrega AMP no **1º mês de GZH**

Audiência **AMP** em **Setembro/17**



Audiência **AMP** em **Outubro/17**



Audiência **AMP** em **Novembro/17**



Audiência **AMP** em **Dezembro/17**



Melhorias que foram realizadas desde o lançamento do GZH

- **Estrutura de URL** com editoria e subeditoria,
- Implementação de entrega de **publicidade**,
- Implementação da entrega do **conteúdo em vídeo**,
- Inserção do **menu**,
- Botão de **assine no Menu**,
- Implementação do **Smart APP Banner**,

Chegando então ao nosso **resultado**
histórico...

Audiência **AMP** em **Outubro/18**



O **que fez** a gente chegar nesses números?

AMP

“A **velocidade de indexação**
do nosso conteúdo”

AMP

“A **qualidade** do nosso
conteúdo”

O que **vem** por aí?

AMP Stories

Histórias AMP

Um formato de narrativa visual para a Web

As histórias AMP envolvem os leitores em um conteúdo ativado por toque e apresentado em tela cheia. Com base nas possibilidades do Projeto AMP, esse formato possibilita a criação de conteúdo visual rápido, aberto e que prioriza o usuário.



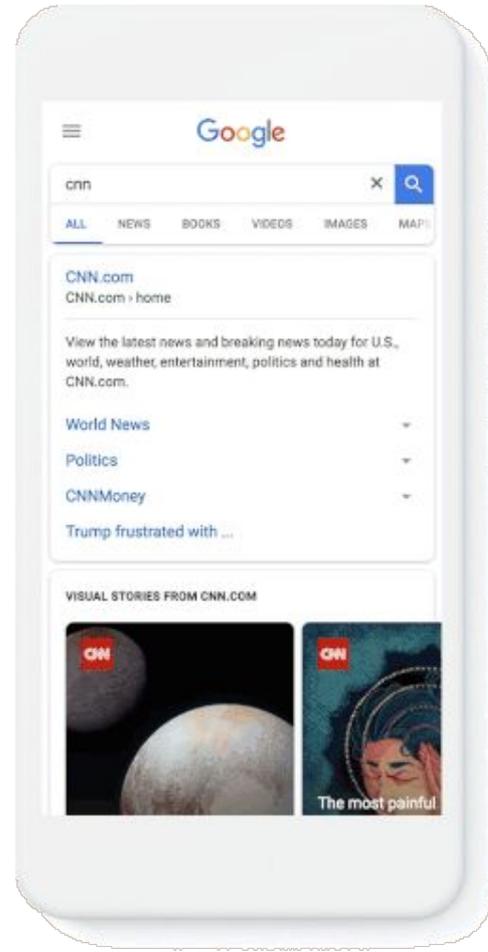
Valoriza a narrativa por meio de **animações** e **interações** por toque



Compatível com
dispositivos **móveis** e
Desktop



AMP Stories nas buscas do Google



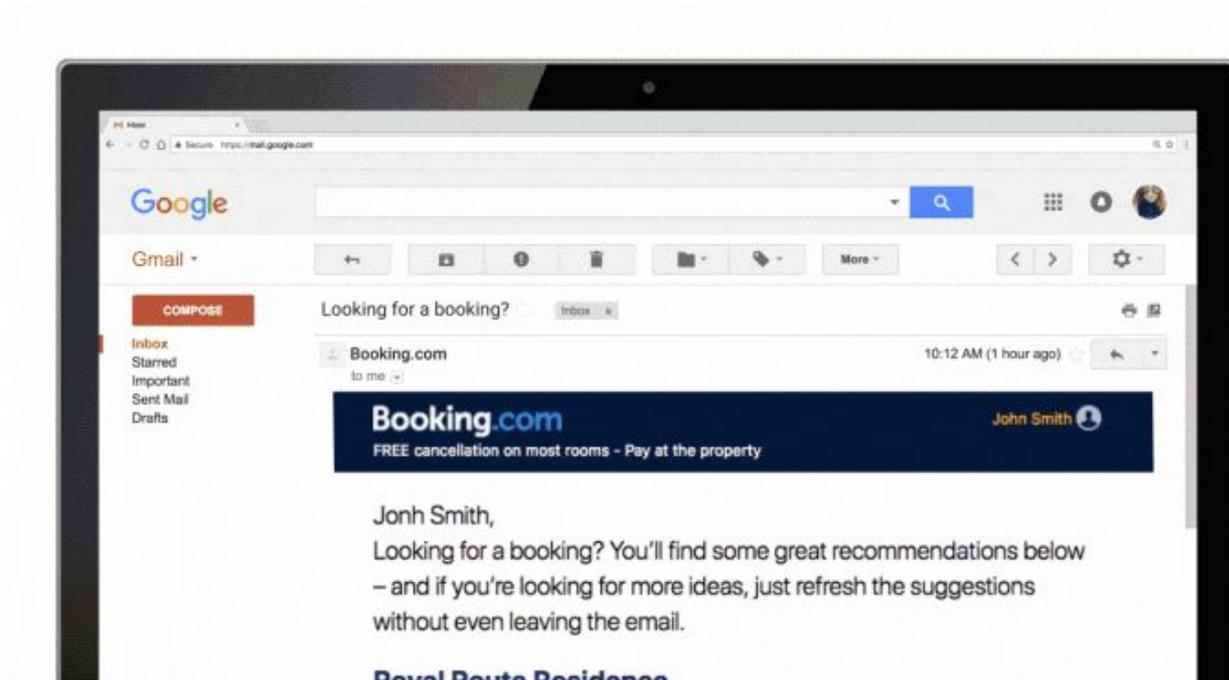
AMP Stories

Link de Exemplo

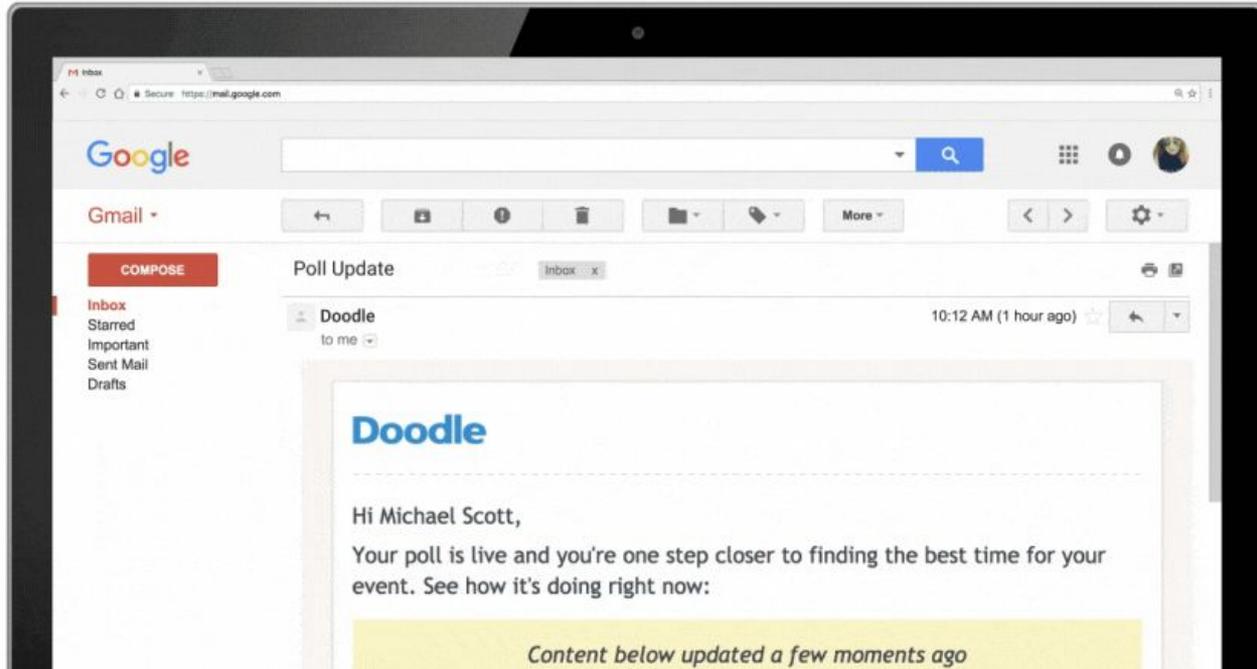
<https://mashable.com/2018/02/13/reels-guide-to-black-panther.amp>

AMP no Gmail

Atualizando a reserva no booking



Compartilhando avaliação com Doodle



SE NÃO FOR **INSTANTÂNEO**, NÃO É
RÁPIDO O SUFICIENTE

CONEXÕES

Acesse o link e preencha com seus dados, e depois adicione e recomende os colegas:

bit.ly/conexaotdc

Maurício Castro

 (51) 984804647

 bit.ly/mauriciocastro

 mauricio.castro@gruporbs.com.br

