📍 **Endereço da Imobiliária – JSON e Link para Google Maps**  
Este conteúdo descreve como a imobiliária Grupo Bortone disponibiliza seu endereço físico e sua localização no Google Maps por meio de um arquivo JSON estruturado e de links seguros e acessíveis.

📘 **1. Arquivo JSON – endereco.json**  
O arquivo endereco.json armazena de forma organizada o endereço completo da imobiliária, junto com suas coordenadas geográficas e link para o Google Maps.

📄 **Exemplo de conteúdo:**

{

"endereco": "Rua Tamekishi Takano, 713 - Centro - Registro - SP",

"latitude": -24.4966434,

"longitude": -47.8440571,

"googleMaps": {

"url": "https://www.google.com/maps/place/Grupo+Bortone+-+Contabilidade+e+Imobiliaria/@-24.4968485,-47.8440017,20.5z/data=!4m6!3m5!1s0x94c53380caf3ed97:0x9710fe9448755e1c!8m2!3d-24.4966434!4d-47.8440571!16s%2Fg%2F11hb5q5xgn?entry=ttu",

"target": "\_blank",

"rel": "noreferrer"

}

}

✅ **Função:**

* Armazena o endereço completo da empresa de forma estruturada.
* Guarda coordenadas geográficas (latitude e longitude) para integração com mapas ou aplicativos de localização.
* Permite gerar dinamicamente links seguros para Google Maps em sistemas front-end e back-end.
* Facilita manutenção: se o endereço mudar, basta atualizar o JSON.

⚙️ **2. Configuração do Link – Google Maps**  
O link do Google Maps é configurado para abrir a localização em uma nova aba/janela do navegador, garantindo privacidade do usuário.

✅ **Explicação dos campos:**

| **Campo** | **Valor** | **Descrição** |
| --- | --- | --- |
| endereco | "Rua Tamekishi Takano, 713 - Centro - Registro - SP" | Endereço completo da imobiliária. |
| latitude | -24.4966434 | Coordenada geográfica para localização em mapas. |
| longitude | -47.8440571 | Coordenada geográfica para localização em mapas. |
| url | Link do Google Maps | Abre diretamente a localização da empresa no Google Maps. |
| target | \_blank | Abre o link em nova aba ou janela do navegador. |
| rel | noreferrer | Impede que informações de referência sejam enviadas ao Google Maps, aumentando a privacidade. |

💡 **Como funciona no front-end?**

* O usuário clica no link “Abrir no Google Maps”.
* O navegador abre uma nova aba com a localização exata da empresa.
* As coordenadas já estão configuradas, garantindo precisão.
* Nenhuma informação sobre a página de origem é enviada ao Google Maps, graças ao rel="noreferrer".

🔐 **Segurança e privacidade**

* O uso de rel="noreferrer" garante que o Google Maps não receba dados sobre de qual site o usuário veio.
* target="\_blank" melhora a experiência do usuário, abrindo a localização sem interromper a página atual.
* Ideal para conformidade com LGPD e boas práticas de UX.

**📞 2. Telefone – JSON e Link clicável**

O telefone da empresa é armazenado em JSON simples e apresentado como link clicável para discagem.

📄 **Exemplo de conteúdo (telefone.json):**

{

"telefone": "(13) 99672-0645"

}

📄 **Exemplo de link no front-end:**

[📲 Ligar agora](tel:+551399672-0645)

✅ **Função:**

* Facilita a discagem direta no celular ou apps de comunicação.
* Permite atualizar o número apenas no arquivo JSON, refletindo automaticamente no site.

**✉️ 3. E-mail – JSON e Link com mailto**

O e-mail de contato é armazenado em JSON e apresentado como link mailto: com atributos de privacidade.

📄 **Exemplo de conteúdo (email.json):**

{

"email": "contato@grupobortone.com.br"

}

✅ **Função:**

* Abre automaticamente o cliente de e-mail do usuário.
* Protege a privacidade com rel="noreferrer".
* Melhora experiência do usuário com target="\_blank".

**🌐 4. Redes Sociais – JSON e Links**

As redes sociais da empresa são armazenadas em JSON e apresentadas como links clicáveis.

📄 **Exemplo de conteúdo (redesSociais.json):**

{

"instagram": "https://www.instagram.com/explore/locations/1340102492689939/bortone-contabilidade-imobiliaria-e-despachante",

"facebook": "https://www.facebook.com/grupobortone/?locale=pt\_BR",

"rel": "noreferrer"

}

📄 **Exemplo de links no front-end:**

- [📸 Instagram](https://www.instagram.com/explore/locations/1340102492689939/bortone-contabilidade-imobiliaria-e-despachante)

- [📘 Facebook](https://www.facebook.com/grupobortone/?locale=pt\_BR)

✅ **Função:**

* Mantém todos os links de redes sociais organizados.
* Permite abrir em nova aba e protege a privacidade com rel="noreferrer".

Tudo isso usando **JSON estruturado** para facilitar manutenção e integração com sistemas web.