

Instruções de Uso

O presente documento contém as instruções para embarcar algumas de nossas tecnologias utilizando iframes.

Uma de nossas exigências é que seja comunicado que a aplicação é um desenvolvimento da Dotter, e deverá conter um link para **<https://dotter.com.br/>**.

Exemplo de um código já formatado:

```
<center>
<a href="https://dotter.com.br" style="text-decoration:none">
  <span style="display:inline-block;
    vertical-align:middle;
    padding:10px">Powered by:</span>
  
</a>
</center>
```

Solicitação de Liberação de Uso

Para utilizar nossos iframes em suas aplicações, além da exigência supracitada (fazendo constar em sua aplicação o hiperlink apontando para o website <https://dotter.com.br/>), são necessárias duas ações adicionais:

1. Envio do arquivo pdf contendo os "Termos de Uso" assinado digitalmente (e-CPF ou gov.br);
2. Informe do responsável pelo uso ou aplicação:
 - Nome Completo
 - CPF
 - Razão Social da Empresa
 - CNPJ
 - domínio de hospedagem da aplicação (essencial para habilitar o CORS)

Envie estas informações e documento por email para sistemas@dotter.com.br. Sua liberação ocorrerá em até 2 dias úteis.

Escriba

A aplicação Escriba pode ser embarcada em sua página utilizando **iframe**¹.

```
<iframe src="https://app.dotter.com.br/iframe/escriba"
        allow="microphone *"></iframe>
```

Para a aplicação ter permissão para utilizar os recursos de captura de áudio, é importante adicionar o atributo **allow**, como no exemplo acima.

A aplicação compartilha os resultados utilizando o recurso **postMessage**². O valor transferido é um objeto com duas propriedades:

- **subject**: Identificação da operação realizada; e
- **content**: O conteúdo resultante da operação.

Os valores de **subject** podem ser:

- **Escriba.Captured** identifica que o **content** é a captura do áudio;
- **Escriba.Transcribed** identifica que o **content** é a transcrição do áudio capturado.

Utilize o código a seguir para manipular os resultados com o **Javascript**:

```
window.addEventListener("message", function(evt) {

    let data = evt.data;

    switch( data.subject ) {

        case "Escriba.Captured":
            console.log( "capturado:", data.content );
            break;

        case "Escriba.Transcribed":
            console.log( "transcrito:", data.content );
            break;

    }

}, false);
```

1 <https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Element/iframe>

2 <https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/API/Window/postMessage>

AMedIA

Semelhante ao Escriba, a aplicação AmedIA pode ser incorporada em sua página utilizando **iframe**:

```
<iframe src="https://app.dotter.com.br/iframe/amedia">
</iframe>
```

A aplicação transfere os resultados da mesma maneira que na aplicação Escriba. A diferença é os valores de *subject* são:

- *AMedIA.Exam* identifica que o *content* é a lista de exames;
- *AMedIA.Diagnosis* identifica que o *content* é os possíveis diagnósticos;
- *AmedIA.Therapy* identifica que o *content* é as sugestões de tratamentos.

Da mesma maneira, para preencher os campos do AmedIA, utilize o **postMessage**:

```
var iframe = document.getElementById("myIframe");

var data = {
  "subject": "Set.Summary",
  "content": "Paciente se queixa de ..."
};

iframe.contentWindow.postMessage( data, "*" );
```

Os valores possíveis para *subject* são

- *Set.Gender* preencherá o campo de gênero, os valores possíveis são F e M;
- *Set.Years* preencherá o campo da idade;
- *Set.Weight* preencherá o campo do peso (Kg);
- *Set.Height* preencherá o campo da altura (Metros);
- *Set.Summary* preencherá o campo de histórico e sintomas;
- *Set.Exam* adicionará aos exames, deverá ser um **Array**³.

Nos casos do *AmedIA.Exam* e *Set.Exam*, o *content* é um **Array** com a seguinte estrutura:

```
[
  ["ExamName0", "value0"],
  ["ExamName1", "value1"],
  ...
]
```

³ https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/JavaScript/Reference/Global_Objects/Array