

IMPLEMENTAÇÃO DE SEGURANÇA NOS SERVIÇOS DE E-MAIL DO SAPL

Para reforçar a segurança na comunicação via e-mail do SAPL com seus usuários nos itens: **Acompanhamento de Matérias**; **Acompanhamento de documentos administrativos** e **Esqueceu sua senha**, conforme figura abaixo, faz-se necessário a criação de chaves no **Google reCAPTCHA**, e sua posterior configuração no SAPL.

Localização Atual: 1ª Secretaria - 1SE

Status: Aguardando inclusão no expediente

Data Fim Prazo (Tramitação):

Data da última Tramitação: 2 de Fevereiro de 2021

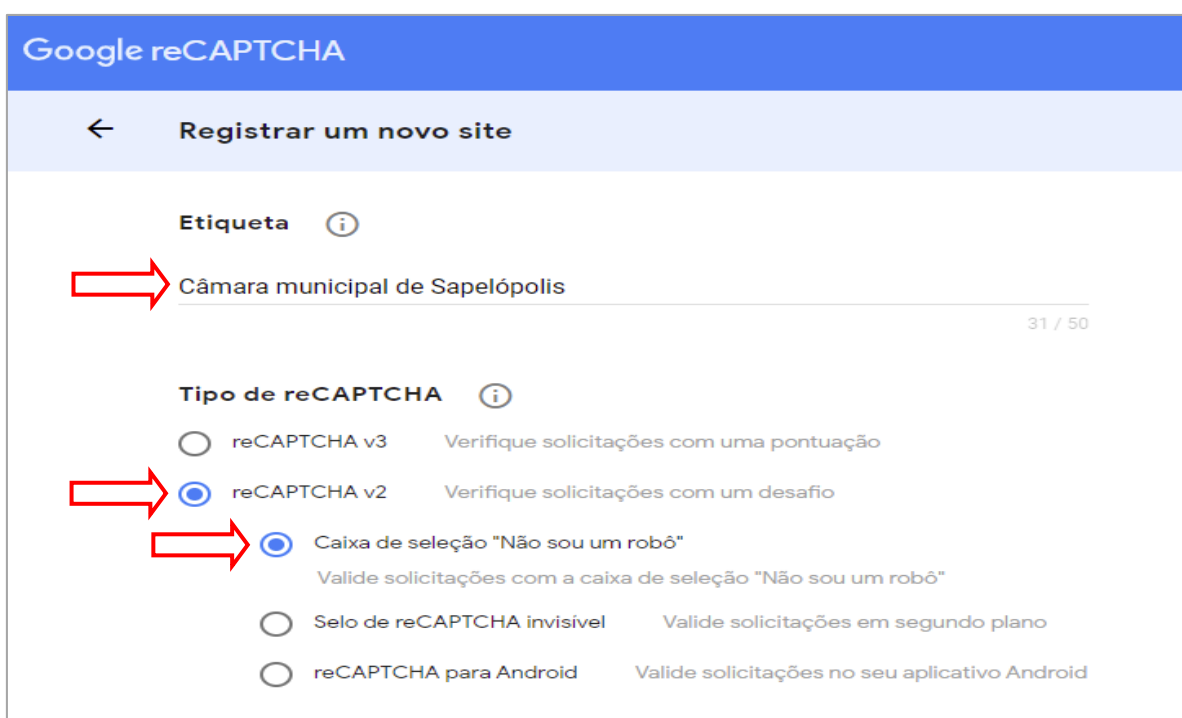
Última Ação: Indicação incluída no Expediente da Sessão Ordinária do dia 05/02/21

[Texto Original](#)

 [Acompanhar Matéria](#)

Configuração do reCAPTCHA


Para instalar o **reCAPTCHA**, necessariamente a casa legislativa deverá ter uma conta no Google. Após fazer o login na conta do Google da casa legislativa, digite: **<https://www.google.com/recaptcha/admin>**. Em seguida, aparecerá a caixa de registro do novo site, conforme ilustração a seguir. Em **Etiqueta (Label)**: digitar o nome da sua casa legislativa. Em **Tipo de Recaptcha (Choose the type of reCAPTCHA)**, selecionar **reCAPTCHA v2** e já virá marcada a **Caixa de seleção "Não sou um robô"**.



Google reCAPTCHA


← Registrar um novo site


Etiqueta ⓘ

 Câmara municipal de Sapelópolis 31 / 50

Tipo de reCAPTCHA ⓘ

reCAPTCHA v3 Verifique solicitações com uma pontuação

 reCAPTCHA v2 Verifique solicitações com um desafio

 Caixa de seleção "Não sou um robô"
Valide solicitações com a caixa de seleção "Não sou um robô"

Selo de reCAPTCHA invisível Valide solicitações em segundo plano

reCAPTCHA para Android Valide solicitações no seu aplicativo Android

Em **Domínio** ou **Domains**, digitar o domínio da sua casa. **Atenção! Não coloque o http:** no início da URL. Clique no box **Termos de Aceitar os Termos de Serviço do reCAPTCHA (Accept the reCAPTCHA Terms of Service)**, para concordar com os termos de uso do Google. Deixar marcado o box **Enviar alertas aos proprietários (Send alerts to owners)**, para a recepção de avisos de detecção de erros no site. Para finalizar, clique em **[Enviar]**, para registrar. Vide figura a seguir:

Domínios ⓘ

sapelopolis.df.leg.br Atenção: Não colocar o HTTP:// no endereço do Domínio

Proprietários

camara@sapelopolis.df.eg.br

Aceitar os Termos de Serviço do reCAPTCHA

Ao acessar ou usar as APIs de reCAPTCHA, você concorda com os [Termos de Uso](#) das APIs do Google, os [Termos de Uso](#) do Google e os termos adicionais abaixo. Leia e entenda todos os termos e políticas aplicáveis antes de acessar as APIs.

Termos de Serviço do reCAPTCHA ▾

Enviar alertas aos proprietários ⓘ

CANCELAR **ENVIAR**

Depois de configurado e registrado, o **Google** criará as chaves. Uma chave do site (**pública**), e a outra **secreta**, conforme figura abaixo:

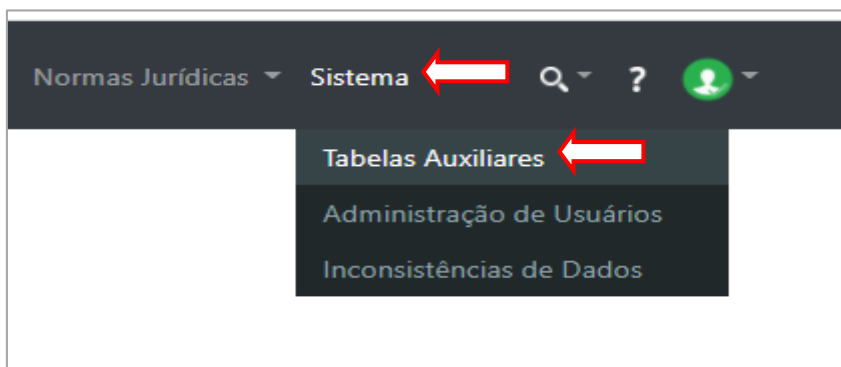
Site key
Use this in the HTML code your site serves to users.

6LcePAATAAAAAGPRWgx90814DTjgt5sXnNbV5WaW

Secret key
Use this for communication between your site and Google. Be sure to keep it a secret.

6LcePAATAAAAABjXaTsy7gwcbnbaF5XgJKwjSNwT

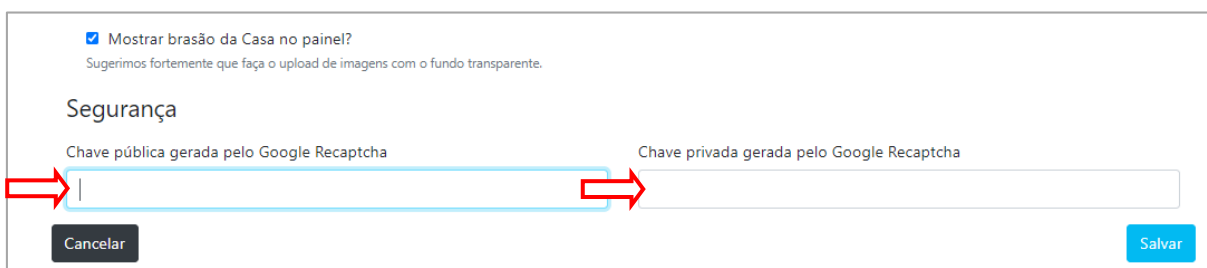
Após a criação das chaves, volte para o portal e clique em **Sistema** e em seguida em **Tabelas Auxiliares**, conforme figura:



No módulo Configurações Gerais, clique em Configurações da Aplicação:



Ao final da página **Configuração da Aplicação**, aparecerá o item **Segurança**. Copie e cole as chaves pública e privada do **reCAPTCHA** nos campos indicados, conforme figuras abaixo. Após a inserção das chaves, clique em **Salvar**.



Segurança

Chave pública gerada pelo Google Recaptcha: 6LfgtEgaAAAAABcOmZvXjfdkzQJyuE7ySpkafBaa

Chave privada gerada pelo Google Recaptcha: 6LfgtEgaAAAAAJT3ecGRm2mV2HGWGtdmfgcvFxt

Acesse <https://www.google.com/recaptcha> para configurar um Recaptcha para sua casa legislativa. Com Recaptcha configurado seu sapl disponibilizará Acompanhamentos de Matérias e Documentos Administrativos e Recuperação de Senha pela opção "Esqueceu sua Senha" na tela de login. Esta melhoria na foi necessária com o intuito de coibir recorrentes ataques ao serviço de email.

A partir da configuração, a solicitar o acompanhamento de matérias, documentos e trocas de senhas, será solicitada a confirmação pelo **reCAPTCHA**, conforme ilustração abaixo:

Acompanhamento de Matéria

Tipo: IND - Indicação Número: 3 Ano: 2021

Ementa: Solicita providências para a Rua Regina

Acompanhamento de Matéria por e-mail

Não sou um robô

 reCAPTCHA
Privacidade · Termos

E-mail*

Para maiores informações e instruções clique no vídeo abaixo produzido pelo colaborador e implementador da solução, **Leandro Roberto** da câmara de Jataí GO.

<https://www.youtube.com/watch?v=6ZCCyBjSJ-c&feature=youtu.be>