base de dados Firebase Firestore.

Guia Passo a Passo para Gerir Licenças no Firebase Firestore

1. Aceder à Base de Dados

* Vá para a [Consola do Firebase](https://console.firebase.google.com/).
* Selecione o seu projeto (o projeto onde esta aplicação está configurada).
* No menu à esquerda, na secção Build, clique em Firestore Database.

2. Criar a Coleção licenses (se ainda não existir)

* Se for a primeira vez que acede ao Firestore neste projeto, poderá ter de clicar em "Criar base de dados" e seguir os passos iniciais (pode escolher o modo de produção e a localização do servidor).
* Uma vez na página do Firestore, clique em "+ Iniciar coleção".
* No campo "ID da coleção", escreva exatamente licenses e clique em "Seguinte".

3. Criar uma Nova Licença (Documento)

* Dentro da coleção licenses, clique em "+ Adicionar documento".
* O passo mais importante: No campo ID do documento, cole a chave de 16 letras (4x4) que pretende criar. O sistema não a gera por si, tem de a criar e colar aqui.
  + Exemplo de chave: ABCD-EFGH-IJKL-MNOP
* Depois de colar a chave no campo "ID do documento", vamos adicionar os campos da licença.

4. Adicionar os Campos da Licença

Agora, para o documento que está a criar, adicione os seguintes campos:

a) Campo status

* Nome do campo: status
* Tipo: string (já vem selecionado por defeito)
* Valor: active

b) Campo validUntil

* Clique em "+ Adicionar campo".
* Nome do campo: validUntil
* Tipo: Selecione timestamp na lista de tipos.
* Valor: Ao selecionar timestamp, aparecerá um seletor de data e hora. Aqui define a validade:
  + Para 1 semana: Selecione a data de hoje e avance 7 dias no calendário.
  + Para 1 mês: Avance um mês no calendário.
  + Para 3 meses: Avance três meses no calendário.

5. Guardar a Licença

* Depois de adicionar os dois campos (status e validUntil), clique no botão "Guardar".

Pronto! A nova chave de licença está criada, ativa e com a data de validade que definiu. Já pode partilhá-la com o seu utilizador para que ele a insira no ecrã de login da aplicação.

Se precisar de mais alguma ajuda, estou à sua disposição!