

Guia de Configuração – Arquivo JSON

Este documento explica como configurar a aplicação utilizando um arquivo JSON. Você pode editar o arquivo em qualquer editor de texto e carregá-lo diretamente na aplicação web.

Como utilizar o arquivo de configuração

- 1 Faça o download do arquivo **config.json** padrão disponibilizado junto da aplicação.
- 2 Abra o arquivo em um editor de texto (VS Code, Notepad++, TextEdit, etc.).
- 3 Altere os valores desejados, seguindo as regras descritas neste guia.
- 4 Salve o arquivo mantendo a extensão **.json**.
- 5 Abra a aplicação e clique em **Carregar configurações**.
- 6 Selecione o arquivo JSON editado.
- 7 Se o arquivo estiver correto, as alterações serão aplicadas imediatamente.

Regras importantes

- O arquivo deve ser um JSON válido.
- As cores devem ser informadas em formato hexadecimal (exemplo: **#FFAA00**).
- Valores numéricos fora do intervalo permitido serão considerados inválidos.
- Se o arquivo estiver incorreto, a aplicação exibirá uma mensagem de erro e carregará as configurações padrão.

Estrutura geral do JSON

O arquivo de configuração é dividido nas seguintes seções principais:

- **nodes**: Controla o tamanho e as cores dos pontos de controle.
- **bounding_box**: Controla a aparência da caixa de seleção tracejada e seu tamanho mínimo.
- **spline**: Controla a aparência da curva do sorriso e seu formato padrão.
- **mask**: Controla a opacidade e a saturação da máscara.