

Converter Base64 para array de byte / Convert base64 to binary array

Converte texto no formato [Base64](#) para o formato array de byte.

Nesta página

- [Compatibilidade](#)
- [Retorno](#)
- [Parâmetros](#)
 - [Conteúdo](#)
- [Exemplo](#)

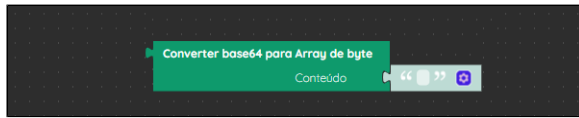


Figura 1 - Bloco Converter base64 para Array de byte

Compatibilidade

- **Bloco servidor:** `cronapi.conversion.Operations.Base64ToBinary()`

Retorno

Retorna o conteúdo convertido do parâmetro do bloco.

Parâmetros

Conteúdo

Texto codificado em Base64.

- **Posição:** 1
- **Inglês:** Content
- **Tipo:** Texto / String
- **Exemplo:** "T2zDoSwgbXVuZG8h"

Exemplo

Neste exemplo, adicionamos em uma *view* um componente visual [imagem dinâmica](#) e um [botão](#), que será responsável por acionar a função que converterá o texto base64 gerado a partir da imagem em um array de bytes, que será utilizado para alimentar o primeiro parâmetro do bloco [Iniciar download](#).

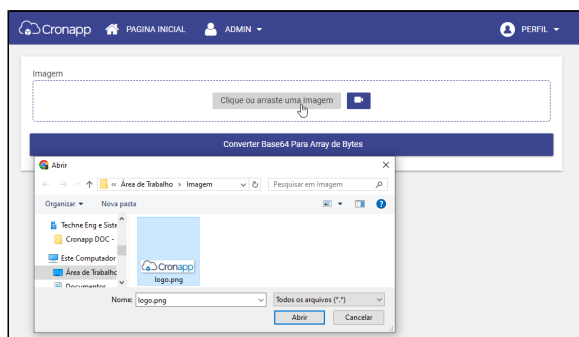


Figura 2 - Obtendo a imagem para conversão

Na figura 2.1, adicionamos o bloco [Obter valor do campo](#), configurado para receber o `ng-model` do componente visual [imagem dinâmica](#), ao bloco [imprime](#). Isso fará com que o texto em formato base64 da imagem recebida pelo componente visual seja exibido no console do depurador. Em seguida, utilizamos o bloco [Iniciar download](#), passando no primeiro parâmetro o bloco **Converter base64 para Array de byte**. O texto impresso no console é utilizado como valor do parâmetro "Conteúdo". Finalmente, definimos o nome e a extensão da imagem gerada.

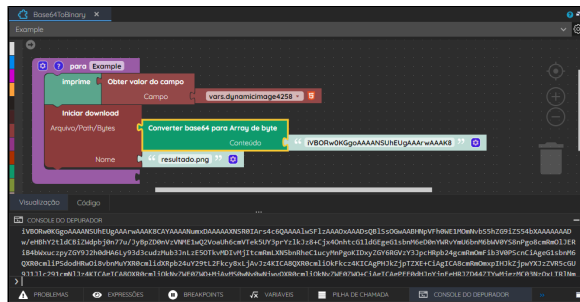


Figura 2.1 - Função de conversão

Executamos o projeto e, através do botão **Converter Base64 para Array de Bytes**, acionamos a função da figura 2.1, fazendo com que o texto em formato base64 fosse convertido em um array de bytes e, posteriormente, iniciado o download da imagem.



Figura 2.2 - Imagem baixada