Criptografa senha / Encrypt password

Criptografa uma senha utilizando o método de criptografia bcrypt, que é um método do tipo *hash* aplicado para criptografar senhas baseando-se no algoritmo Blowfish. Mesmo que o valor da senha seja o mesmo, este bloco gera um *hash* diferente a cada chamada da função.

Nesta página

- Compatibilidade
- Retorno
- Parâmetros
  - Senha
- Exemplo

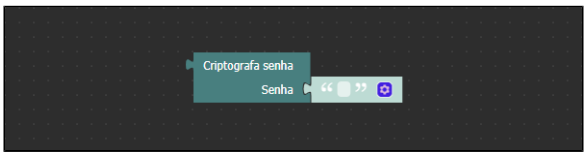

Figura 1 - Bloco Criptografa senha

Mesmo que o valor da senha seja o mesmo, o bloco **Criptografar senha** sempre gera um *hash* diferente a cada chamada da função. Assim, utilize o bloco Verificar senha criptografada para realizar a comparação entre a senha e o *hash* gerado.

Compatibilidade

- **Bloco servidor**: cronapi.util.Operations.encryptPassword()

Retorno

Retorna uma *string* contendo a senha criptografada.

Parâmetros

Senha

Senha a ser criptografada.

- **Posição**: 1
- **Inglês**: Password
- **Tipo**: Texto / String
- **Exemplo**: "m1nh@Senha"

Exemplo

A função abaixo mostra um exemplo de uso do bloco **Criptografa senha**. A senha "m1nh@Senha", passada como parâmetro, será criptografada e o resultado será impresso no console do depurador.

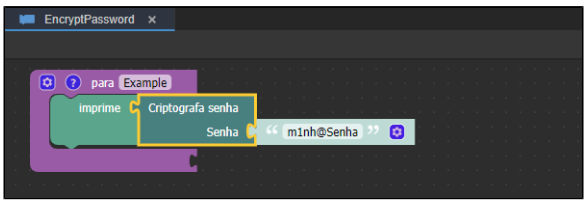

Figura 2 - Exemplo de uso do bloco Criptografa senha

A imagem a seguir exibe o resultado de execução da função da Figura 2.

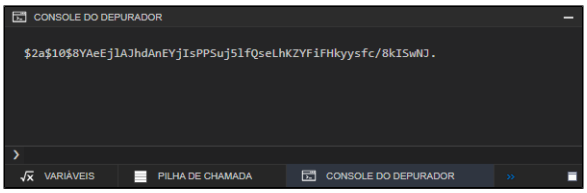

Figura 2.1 - Resultado de execução da função da Figura 2