

O objetivo é que a interface web (Apache por exemplo) receba um dado e o transmita via IPC à um script que já esteja rodando em background (como um daemon) utilizando-se do recurso Message Queue (função `msg_send`) e que este dado seja inserido num banco de dados e o resultado seja retornado utilizando o mesmo método.

O daemon deve ser construído utilizando um "loop infinito", um processo que sempre estará em execução, com a ação de verificar se há mensagens em sua fila

(<https://www.php.net/manual/en/function.msg-receive.php>) com certa periodicidade.

Fluxo:

- 1 - Script A recebe um dado fornecido pelo input do navegador.
- 2 - A informação é transmitida via IPC ([https://www.php.net/manual/pt\\_BR/function.msg-send.php](https://www.php.net/manual/pt_BR/function.msg-send.php)) para o Script B que deve estar rodando em background (daemon).
- 3 - Script B recebe a informação e realiza um Insert em uma tabela de coluna única com o dado fornecido. (Qualquer banco de dados pode ser utilizado)
- 4 - Script B retorna a confirmação ou falha através do mesmo método para o Script A.
- 5 - Script A ecoa o resultado de sucesso ou falha.

Representação:

