

# Aplicativo AutoTasks

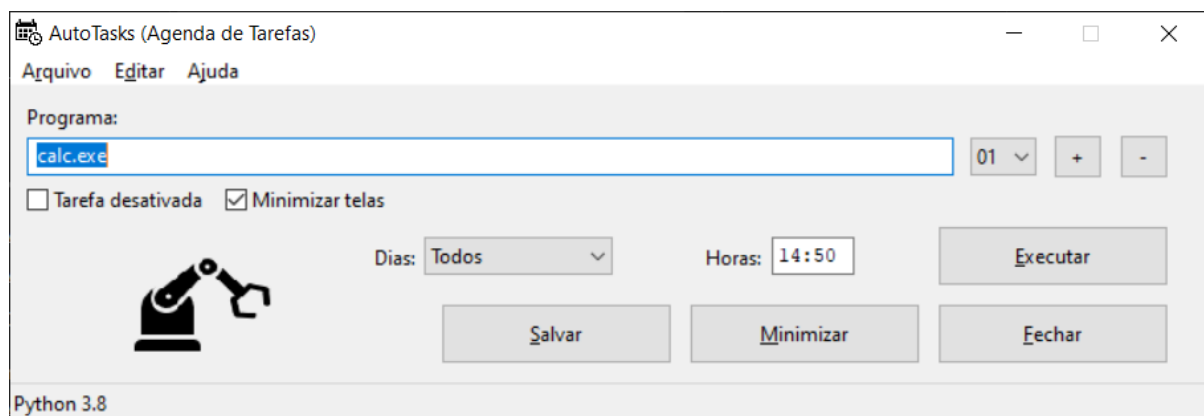
## Objetivo

Possibilita a criação de execução de processos ou tarefas de forma automática em determinados dias da semana e em determinado horário.

## Funcionalidade

O aplicativo realiza *refresh* de minuto a minuto uma verificação se há tarefas ativas a serem executadas automaticamente naquele momento.

Ao clicar no ícone localizado no systray a seguinte tela aparecerá:



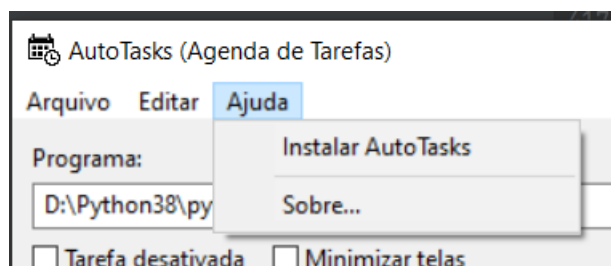
Nesta tela você poderá fazer as seguintes configurações:

- Colocar no campo de Programa o endereço de um arquivo executável, ou arquivo de bat, ou qualquer outra extensão que possa ser executada no Windows;
- Pode passar um parâmetro para o arquivo executável separado por espaço;
- Através do botão [ + ] é possível incluir novas tarefas para serem executadas automaticamente;
- Através do botão [ - ] é possível excluir definitivamente uma tarefa;
- O check box 'Tarefa desativada' permite desabilitar a tarefa para suspender a execução automática da tarefa temporariamente;

- f) Na lista de dias é possível selecionar em qual dia ou range de dias a tarefa será executada automaticamente;
- g) No campo hora é possível definir a hora e minuto que a tarefa será executada;
- h) O botão [ Executar ] permite chamar a execução da tarefa de forma manual e imediata para teste ou para execuções extraordinárias;
- i) O botão [ Salvar ] salva as alterações realizadas;
- j) O botão [ Minimizar ] volta a tela para o systray do Windows;
- k) E, finalmente, o botão [ Echar ] encerra a aplicação.

## Instalação

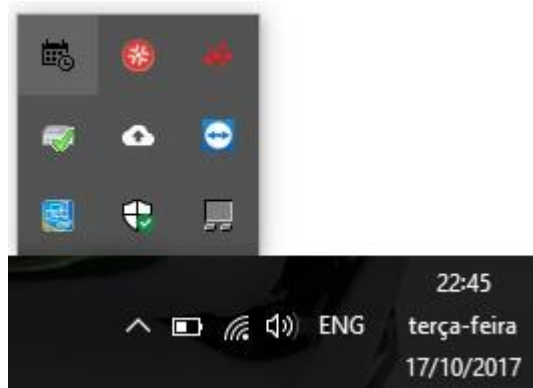
O próprio AutoTasks tem uma opção de instalação do aplicativo. Vide abaixo:



No entanto, caso queira fazer a instalação do aplicativo manualmente basta seguir os passos abaixo:

- a) Criar uma pasta denominada AutoTasks na sua máquina;
- b) Copiar os arquivos AutoTasks.exe e AutoTask.cfg para dentro da pasta criada;
- c) Criar um atalho do arquivo AutoTasks.exe;
- d) Levar o atalho para %AppData%\Microsoft\Windows\Start Menu\Programs\Startup

Pronto, toda vez que você iniciar o seu computador o aplicativo AutoTasks será carregado e ficará disponível para visualização no Systray do Windows:



## Conclusão

Este aplicativo é muito útil para automatizar pequenas tarefas rotineiras, tais como: cópia de bases de um diretório para outro; execução de scripts que fazem web scraping rotineiro de uma página na web; execução de processos curtos e controlados para limpeza, preparação e transformação de dados etc.