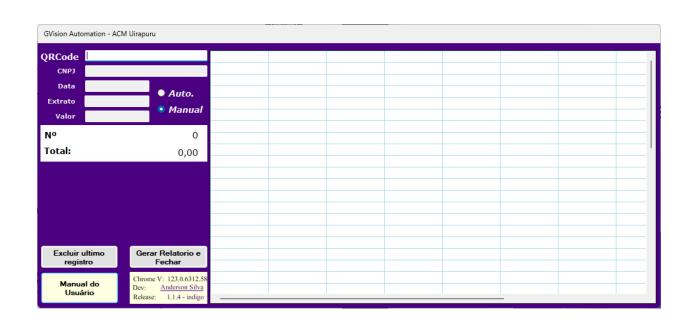
GVision Automation - ACM UIRAPURU

Instruções de Uso.

endereço para baixar o programa em : GVision-Automation.zip

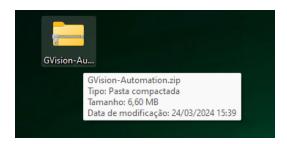
Versão 1.1.4 - Indigo



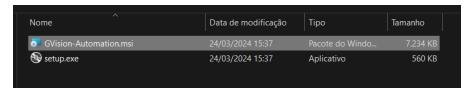
A Instalação.

Continua sendo necessário o sistema operacional Windows 10 ou superior. Para algumas máquinas será necessário também a instalação do .Net 4.8, caso não tenha alguma versão superior instalada.

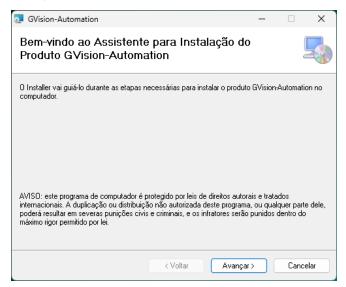
Duplo clique no arquivo com extensão ".msi"



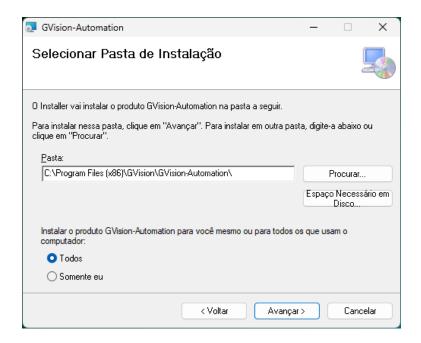
Duplo clique no arquivo com extensão ".msi"



Avançar na tela inicial do instalador que será inicializado.



Mantenha a marcação "Todos" e o endereço de Pasta abaixo e clique em "Avançar". Você também pode colocar em um pendrive para rodar em outros sistemas windows.



Avance a Etapa final e estará instalado. 🙂



Após concluída a instalação, será mostrado um icone de atalho instalação foi concluída.

indicando que a

Rodando a aplicação.

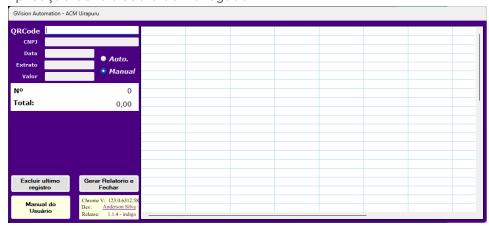
.O aplicativo trabalha com 3 Telas, uma mostrando o Prompt de comando descrevendo a versão do Chrome que o GVision está tentando usar, uma como o nagevador Chrome (que deverá estar previamente instalado na máquina) e por fim a aplicação que controla o navegador.

Prompt

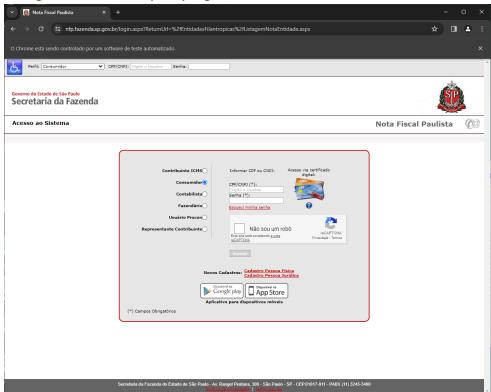
```
Starting ChromeDriver 123.0.6312.58 (6b4b19e9dfbb93aa414dc045bd445287977d 593 Only local connections are allowed. Please see https://chromedriver.chromium.org/security-considerations for ChromeDriver was started successfully.

DevTools listening on ws://127.0.0.1:61597/devtools/browser/a940a076-aaa6 [22304:22248:0324/160126.122:ERROR:ssl_client_socket_impl.cc(970)] handsh error -107 [22304:22248:0324/160126.137:ERROR:ssl_client_socket_impl.cc(970)] handsh error -107 [22304:22248:0324/160136.883:ERROR:ssl_client_socket_impl.cc(970)] handsh error -100 [22304:22248:0324/160147.429:ERROR:ssl_client_socket_impl.cc(970)] handsh error -107
```

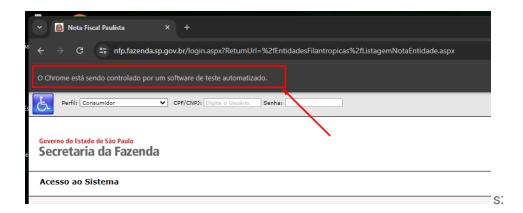
Aplicação Controladora do Navegador.



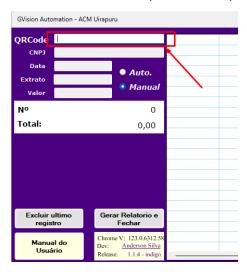
Navegador controlado pelo programa



Repare que o navegador que está sendo controlado tem uma mensagem acima da tela, mostrando para o usuário que aquela tela está sendo controlada pelo programa.



Com o cursor no campo QRCode, podemos iniciar o escaneamento das notas.



O modo Manual exige que o operador do scanner vá até a página da nota fiscal e aperte a tecla "Save" para prosseguir salvando as informações colocadas na página.

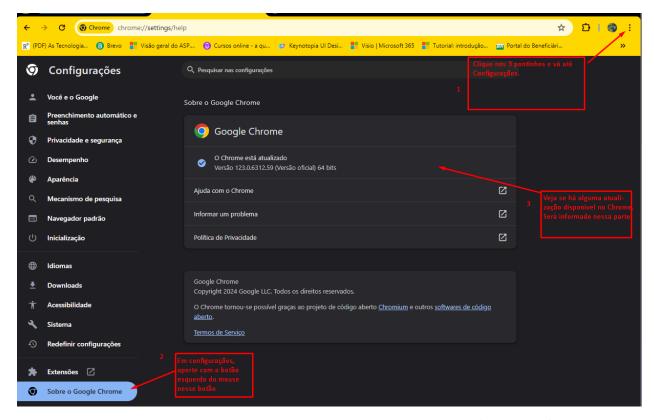
O modo automático dispensa a necessidade de apertar save na página da nota fiscal, sendo possível apenas scanear o documento e prosseguir para o próximo.

Atualização da aplicação e erros comuns.

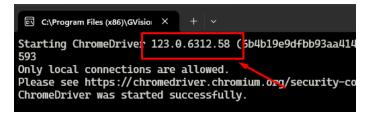
Devido a política de mudanças dos programas usados (Google, Selenium, .NetFramework, entre outros) há uma necessidade natural de atualização do aplicativo. Algumas delas são solucionáveis pelo usuário, outras apenas são possíveis pelo programador do sistema e a saída de uma nova versão.

Abaixo vamos mostrar algumas soluções para os usuários na ocorrência de problemas com a aplicação. A maioria dos erros ocorre devido ao navegador Chrome sempre solicitar uma atualização. Abaixo seguiremos com algumas ações que pos

1) ATUALIZAÇÃO DO NAVEGADOR CHROME



O número dessa versão deverá ser a mesma que está no prompt (tela preta) que é aberta quando o programa tenta inicializar.

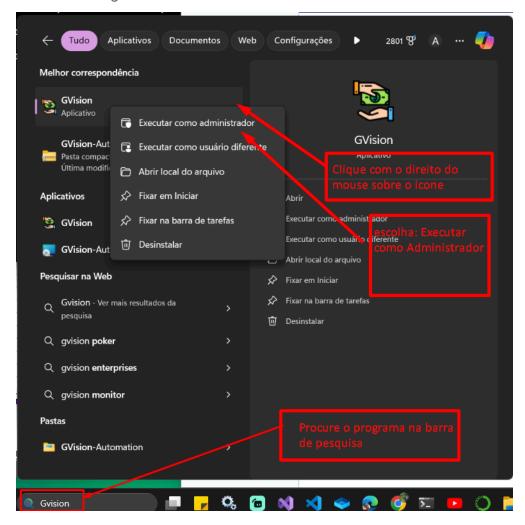


2) ATUALIZAÇÃO DAS APLICAÇÕES DO GOOGLE NA INTERNET.

O programa funciona, de maneira bem simples, atualizando o software a cada vez que é inicializado para diminuir os problemas com bugs. Contudo, é comum que o Google

altere os endereços dos drivers. Para atualizarmos temos um procedimento a ser executado.

 Iniciar o programa no modo Administrador. Após isso, seguir os mesmos passos que o programa fala para atualização do sistema, lendo com atenção as mensagens e executando os comandos solicitados.



Após a solicitação de atualização do sistema e conclusão, abra novamente a aplicação para que as alterações surtam efeito.

3) ALTERAÇÃO DOS ENDEREÇOS DO GOOGLE.

Esse passo é um pouco mais complicado, mas ainda sim possível de ser executado.

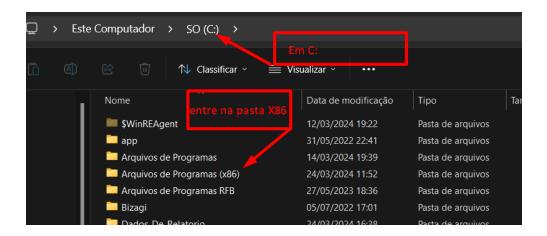
Abra o navegador no endereço

https://googlechromelabs.github.io/chrome-for-testing/#stable

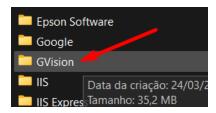
Stable

Version: 123.0.6312.58 (r1262506)

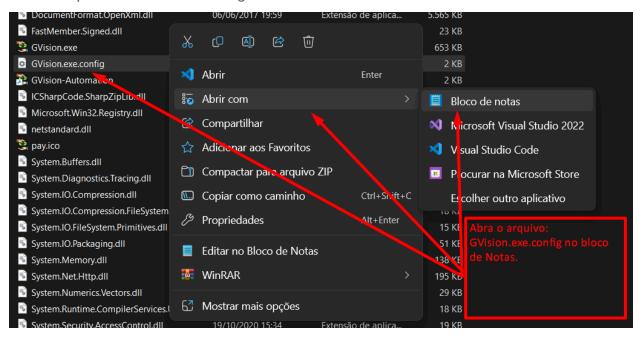
Binary	Platform	URL
chrome	linux64	https://storage.googleapis.com/chrome-for-testing-public/123.0.6312.58/linux64/chrome-linux64.zip
chrome	mac-arm64	https://storage.googleapis.com/chrome-for-testing-public/123.0.6312.58/mac-arm64/chrome-mac-arm64.zip
chrome	mac-x64	https://storage.googleapis.com/chrome-for-testing-public/123.0.6312.58/mac-x64/chrome-mac-x64.zip
chrome	win32	https://storage.googleapis.com/chrome-for-testing-public/123.0.6312.58/win32/chrome-win32.zip
chrome	win64	https://storage.googleapis.com/chrome-for-testing-public/123.0.6312.58/win64/chrome-win64.zip
chromedriver	linux64	https://storage.googleapis.com/chrome-for-testing-public/123.0.6312.58/linux64/chromedriver-linux64.zip
chromedriver	mac-arm64	https://storage.googleapis.com/chrome-for-testing-public/123.0.6312.58/mac-arm64/chromedriver-mac-arm64.zip
chromedriver	mac-x64	https://storage.googleapis.com/chrome-for-testing-public/123.0.6312.58/mac-x64/chromedriver-mac-x64.zip Copiar os trechos desse endereco mostrado para a aplicação conforme o exemplo da telas abaixo.
chromedriver	win32	https://storage.googleapis.com/hrome-for-testing-public/123.0.6312.58/win32/chromedriver-win32.zip
chromedriver	win64	https://storage.googleapis.com/chrome-for-testing-public/123.0.6312.58/win64/chromedriver-win64.zip
chrome-headless-shell	linux64	https://storage.googleapis.com/chrome-for-testing-public/123.0.6312.58/linux64/chrome-headless-shell-linux64.zip
chrome-headless-shell	mac-arm64	https://storage.googleapis.com/chrome-for-testing-public/123.0.6312.58/mac-arm64/chrome-headless-shell-mac-arm64.z
chrome boodless chall	mac v64	httms://stange_googlappic_com/shname_fan_testing_nublic/132_0_0313_09/mas_v64/shname_handlage_shall_mas_v64_min



Entre na pasta da aplicação



Abra o arquivo GVision.exe.config no bloco de notas.



```
◀ t_Layout.csht Cadastrar.csl _ViewImporl _Mensagem _Layout.csht ANOT/ ● LATEST_RELE Valur.exe.co GVision.exe. GVisio X
Arquivo Editar
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<configuration>
                                                  <supportedRuntime version="v4.0" sku=".NETFramework,Version=v4.8.1"/>
                        </startup>
                         <appSettings>
                                                 <add key="endereco_da_api" value="https://storage.googleapis.com/chrome-for-testing-public/" />
<add key="endereco_pasta_arquivo" value="/win64/chromedriver-win64.zip" />
<add key="endereco_da_ultima_versao" value="https://googlechromelabs.github.io/chrome-for-testing/LATEST_RELEASE_STABLE" />
                                                 <!--<add key="url1" value="https://storage.googleapis.com/chrome-for-testing-public/" /> <add key="url2" value="/win64/chromedriver-win64.zip" />-->
                        </appSettings>
                                                  <assemblyBinding xmlns="urn:schemas-microsoft-com:asm.v1">
                                                                            <dependentAssembly>
                                                                                                    <assemblyIdentity name="System.Runtime.CompilerServices.Unsafe" publicKeyToken="b03f5f7f11d50a3a"</pre>
culture="neutral"/>
                                                                                                   <bindingRedirect oldVersion="0.0.0.0-6.0.0.0" newVersion="6.0.0.0"/>
                                                                           </dependentAssembly>
                                                                           <dependentAssembly>
                                                                                                    < assembly Identity \ name = "System. Buffers" \ public Key Token = "cc7b13ffcd2ddd51" \ culture = "neutral"/> buffers = "cc7b13ffcd2ddd51" \ culture = "neutral"/> buffers = 
                                                                                                    <bindingRedirect oldVersion="0.0.0.0-4.0.3.0" newVersion="4.0.3.0"/>
                                                                            </dependentAssembly>
                                                  </assemblyBinding>
                        </runtime>
</configuration>
```

Pegue os trechos que estarão no lugar destes que foram sublinhados e cole no local indicado na tela anterior, no arquivo Gvision.exe.config



Boa sorte e bom escaneamento. 🙂

endereço de download do programa:

GVision-Automation.zip