



MANUAL DE INSTALAÇÃO E UTILIZAÇÃO DO NAVEGADOR VELTI

Introdução

O “Navegador Velti” permite a execução dos sistemas vw ponto e/ou vw acesso. Este programa foi desenvolvido *exclusivamente* para permitir o acesso a esses sistemas. Este programa é um navegador web simplificado o qual permite aos usuários acessarem os sistemas vw ponto e/ou vw acesso, ambos desenvolvidos utilizando a tecnologia Flash da Adobe em sua camada de apresentação (front-end).

Importante. O “Navegador Velti” deve ser instalado em todas as máquinas dos usuários que acessam os sistemas vw ponto e/ou vw acesso. **Pré-Requisitos**

Os pré-requisitos para executar o programa “**NavegadorVelti.exe**” são:

- Sistema Operacional Windows 7 ou superior (x86 / x64)
- Microsoft Framework .NET 4.5.2 ou superior
- Adobe Flash Player
- Visual C++ Redistributable Package (x86 / x64)

Os instaladores dos pré-requisitos citados acima podem ser baixados pelos seguintes links:

MS Framework .NET 4.5.2 (x86 / x64):

http://www.velt.com.br/downloads/navegadorvelt/Framework_.NET_Runtime_4.5.2_EN.exe

Adobe Flash Player (x86 / x64):

http://www.velt.com.br/downloads/navegadorvelt/flashplayer_Install.exe

Visual C++ Redistributable Package (x86 / x64):

x64: http://www.velt.com.br/downloads/navegadorvelt/Visual_C++_Redistributable_Packages_x64.exe

x86: http://www.velt.com.br/downloads/navegadorvelt/Visual_C++_Redistributable_Packages_x86.exe

Importante. Realize a instalação dos pré-requisitos utilizando um usuário Administrador da máquina.

Instalação

O programa “Navegador Velti” possui um instalador para facilitar a instalação no computador. Para iniciar a instalação execute o arquivo “NavegadorVelti_xAA_Install.exe” e siga os passos do instalador conforme mostrado nas imagens abaixo.

Obs. “AA” corresponde a arquitetura da máquina onde o Navegador será instalado: 32 bits (x86) ou 64 bits (x64).

O arquivo “NavegadorVelti_x64_Install.exe” para máquinas de 64 bits pode ser baixado a partir do link:

http://www.velt.com.br/downloads/navegadorvelt/NavegadorVelti_x64_Install.exe

O arquivo “NavegadorVelti_x86_Install.exe” para máquinas de 32 bits pode ser baixado a partir do link: http://www.veltitec.com.br/downloads/navegadorveltitec/NavegadorVelti_x86_Install.exe **Nota.** O instalador solicita permissão de Administrador para ser executado.

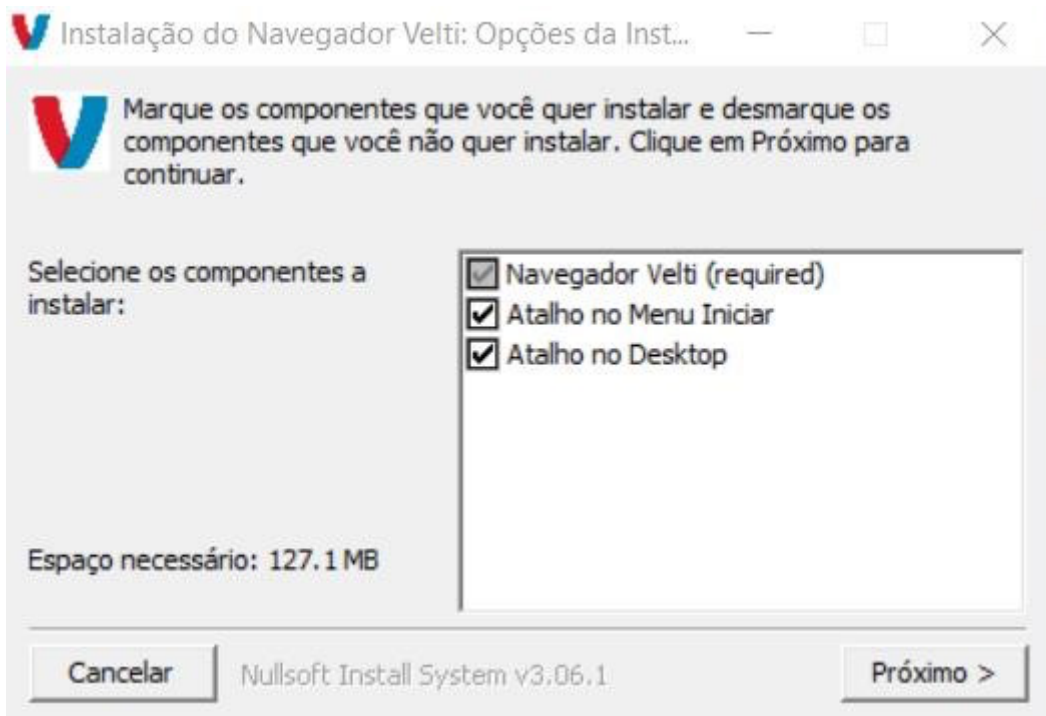


Imagem 1. 1º passo do instalador do Navegador Velti.

Mantenha todas as opções mostradas na imagem 1 selecionadas para que o instalador crie o atalho para acesso ao programa Navegador Velti tanto na área de trabalho do Windows quanto dentro do menu Iniciar.

Clique no botão “Próximo”.

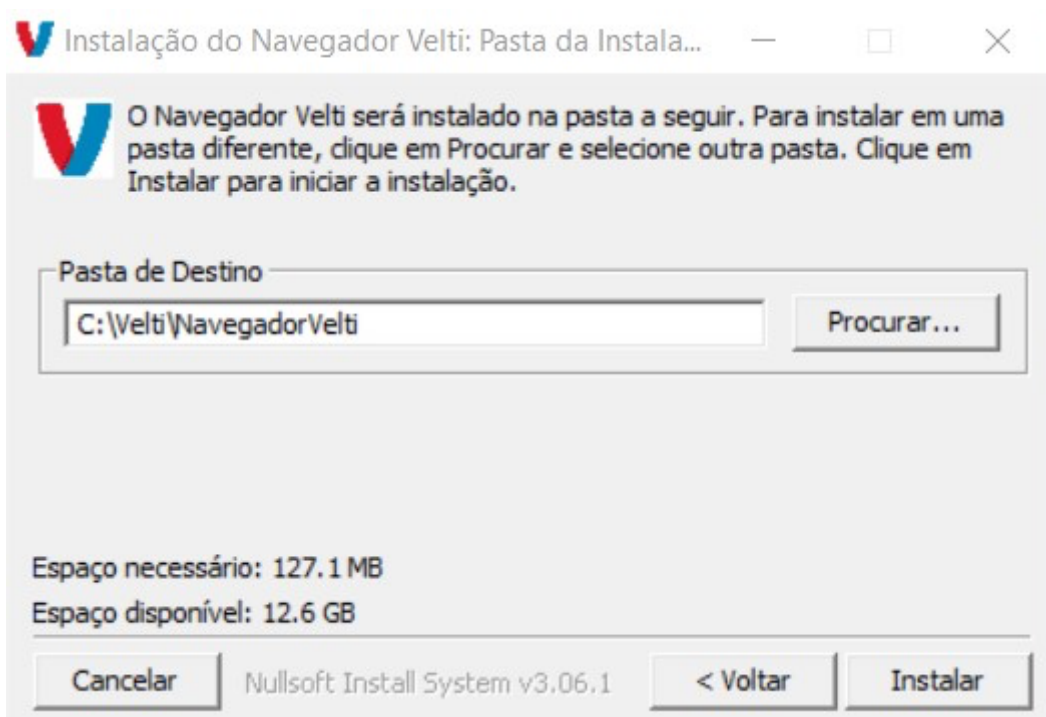


Imagem 2. Selecione a pasta de destino para instalação do programa Navegador Velti.

Escolha o diretório de destino para a instalação do programa Navegador Velti. Por padrão o programa será instalado no diretório C:\Velti\NavegadorVelti\.

Clique no botão “Instalar”.

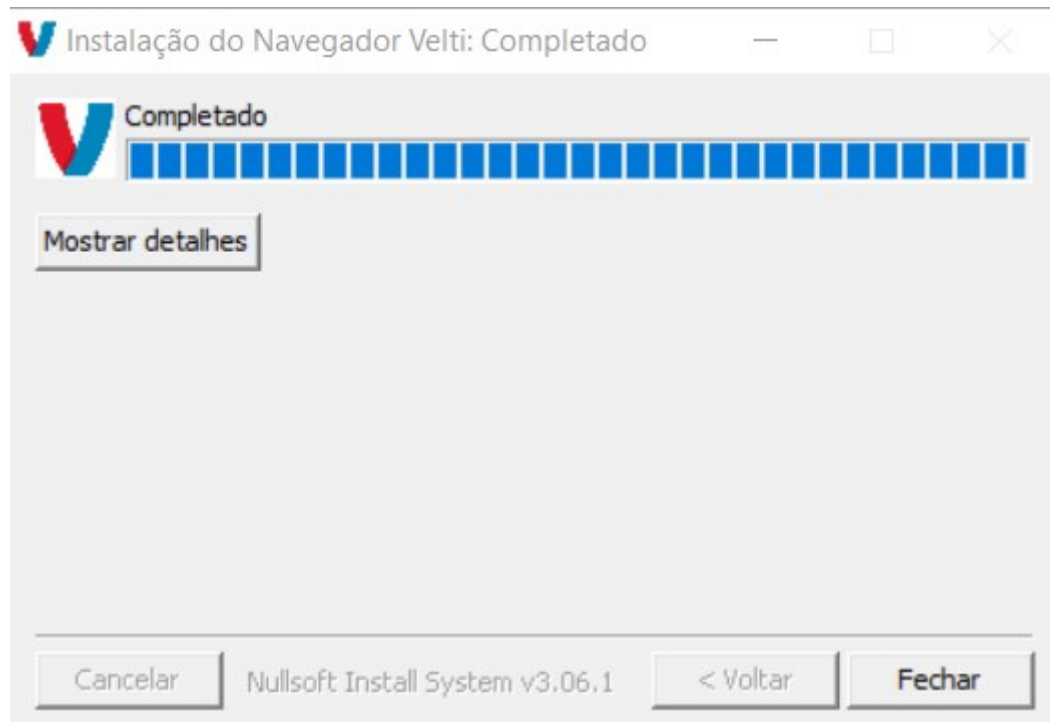


Imagem 3. Processo de instalação finalizado.

Ao finalizar o processo de instalação do programa Navegador Velti, basta clicar no botão “Fechar”.

Para abrir o Navegador Velti basta clicar no link “NavegadorVelti” criado na área de trabalho do Windows.

Nota. Caso ocorra algum erro ao executar (abrir) o arquivo “Navegador Velti”, verifique se os pré-requisitos foram instalados na máquina, lembrando que este programa roda apenas em sistemas operacionais Windows (x64).

Configuração

Ao executar pela primeira vez o programa “Navegador Velti” será mostrado a janela “Configuração Inicial” para que o usuário possa informar o endereço (site / url) de acesso ao vw ponto e/ou vw acesso, além de poder definir o sistema padrão a ser aberto pelo navegador para os casos onde os dois sistemas serão utilizados a partir deste programa. Ainda nesta janela o usuário deverá informar o endereço (url) do serviço de licença * (**imagem 4**).

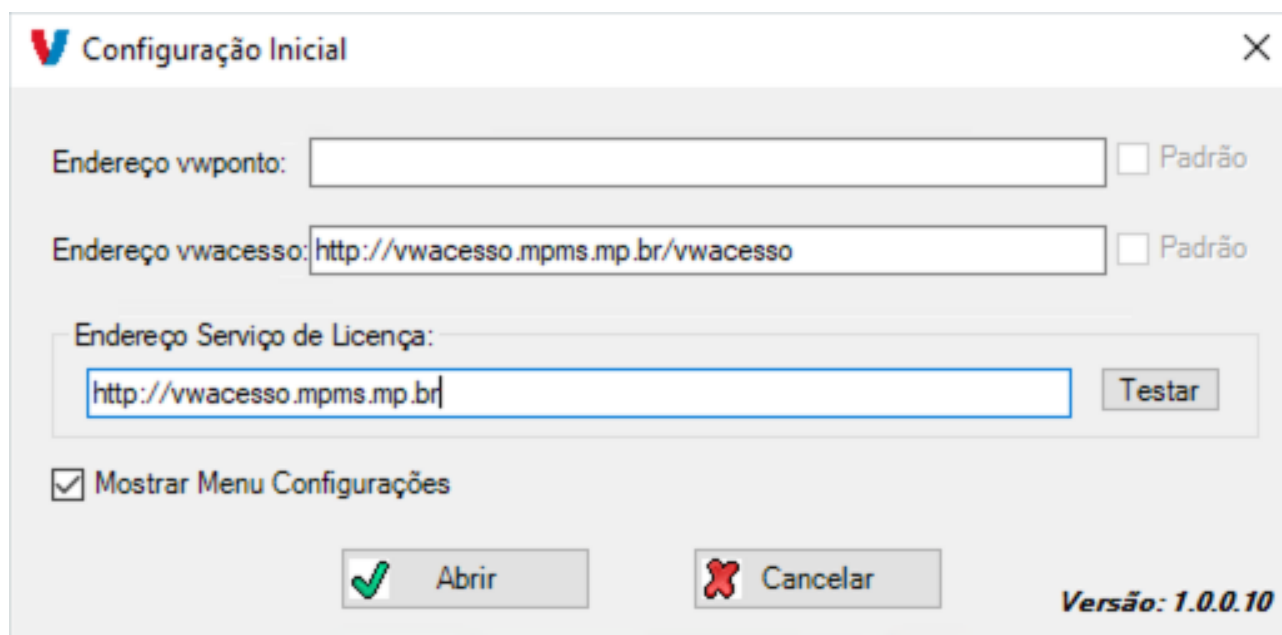


Imagem 4. Configurando o endereço de acesso dos sistema vwacesso além do serviço de licença.

Obs. Os endereços presentes na imagem 4 acima são meramente ilustrativos.

* Para entender o que é e como funciona o serviço de licença leia a sessão “Serviço de Licença” deste documento.

Nota. Informe sempre o endereço completo de acesso aos sistemas, inclusive o http:// ou https://.

Ao clicar no botão “Abrir” a tela principal do “Navegador Velti” é aberta carregando o sistema selecionado como padrão (**imagem 5**).

Obs. A opção “Padrão” só é habilitada nos casos em que o navegador será utilizado para acesso a ambos os sistemas.

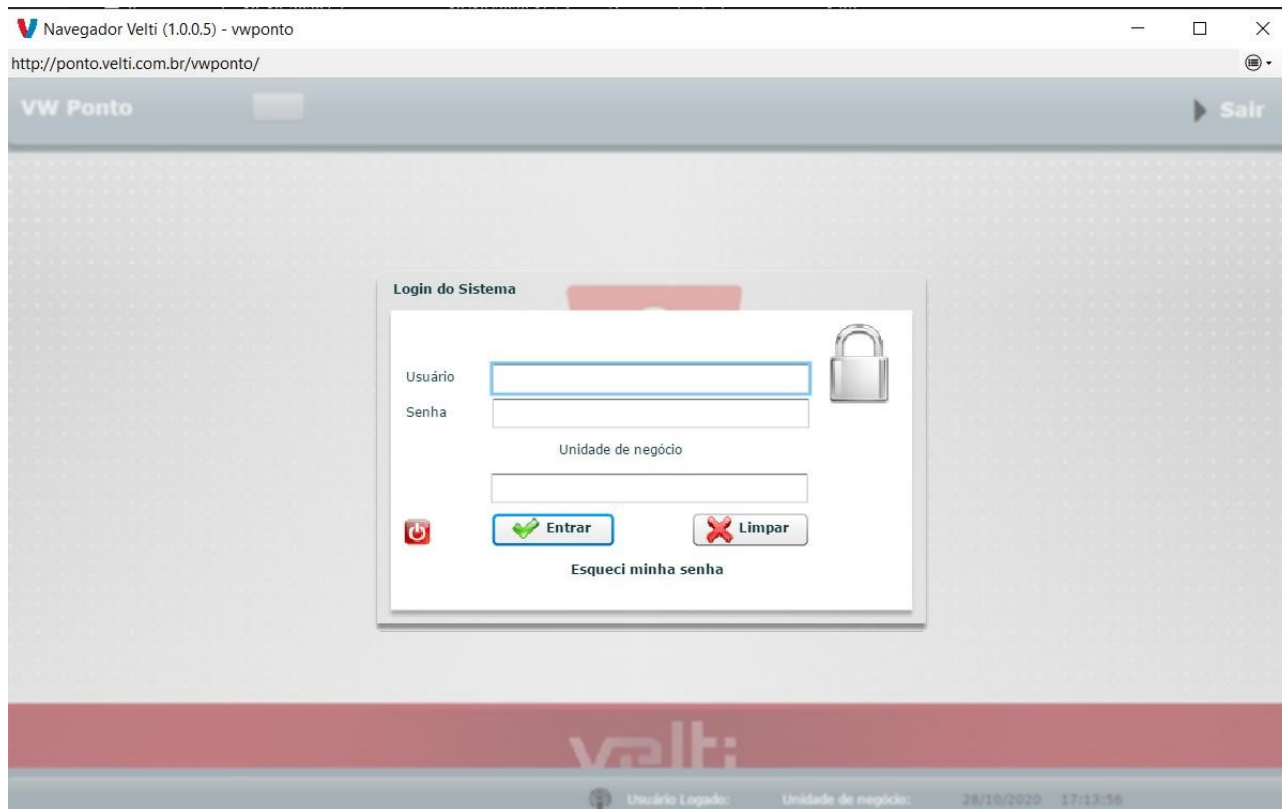


Imagem 5. Sistema vwponto rodando no “Navegador Velti”.

O “Navegador Velti” possui um menu “Arquivo” localizado no lado direito superior da janela principal que permite ao usuário realizar algumas ações, entre elas:

- Alternar entre os sistemas vwponto e vwacesso
- Trocar o sistema padrão a ser aberto ao iniciar o “Navegador Velti”
- Realizar a limpeza do cache do “Navegador Velti” e recarregar o sistema aberto
- Acessar a tela de Configuração
- Acessar a tela de Licença
- Sair

Na imagem abaixo (**imagem 6**) podemos visualizar as opções disponíveis no menu “Arquivo”.

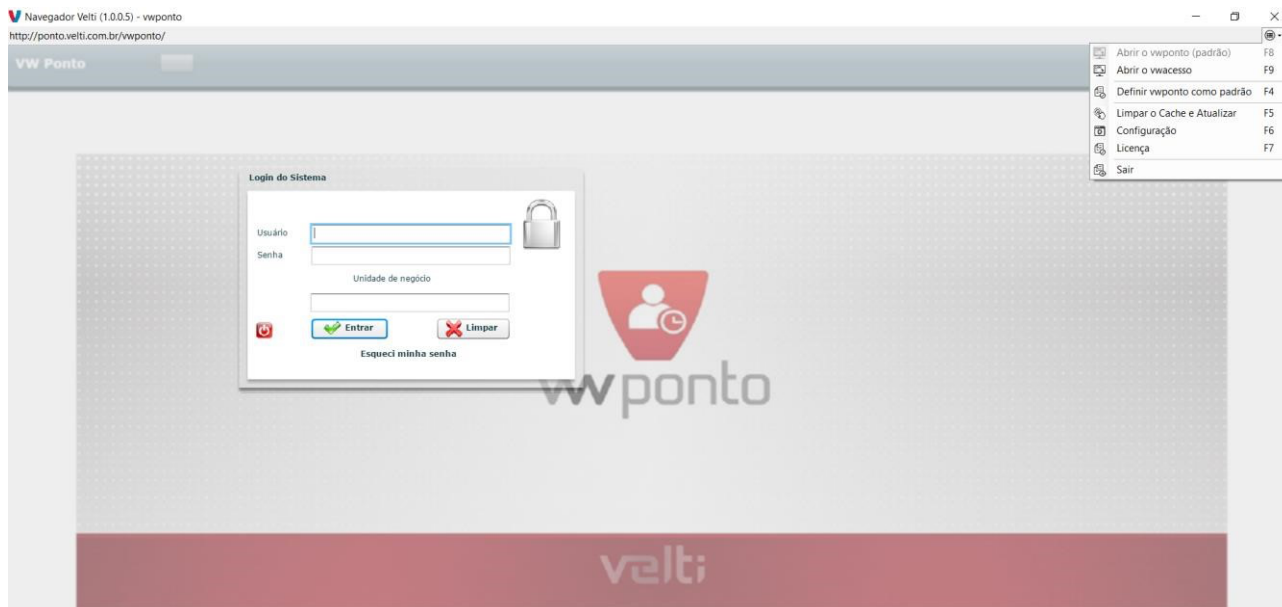


Imagem 6. Opções / ações disponíveis no “Navegador Velti”.

Nota. As opções de menu para alternar entre os sistemas vwponto e vwacesso, além da opção de trocar o sistema padrão só aparecem para os casos em que o usuário informa o endereço de acesso de ambos os sistemas.

Sobre o Adobe Flash Player

Ao abrir o “Navegador Velti” caso apareça a mensagem mostrada na imagem abaixo (**imagem 7**), será necessário instalar o plugin do Flash para que o sistema vwponto e/ou vwacesso possa ser carregado. Este plugin é um dos pré-requisitos para o funcionamento do programa.



Imagem 7. Mensagem de aviso informando a necessidade de instalação do Adobe Flash Player.

Para instalar o Plugin do Flash execute o arquivo “flashplayer_Install.exe” (**imagem 8**).

Obs. Feche o “Navegador Velti” antes de realizar a instalação do Flash.

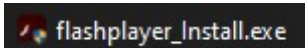


Imagem 8. Arquivo offline de instalação do Adobe Flash Player.

Ao abrir a tela inicial do Instalador do Flash aceite os termos do contrato de licença e clique no botão “Instalar” (**imagem 9**).



Imagem 9. Iniciando a instalação do Adobe Flash Player.

Ao finalizar a instalação do Flash marque a opção “Nunca verificar atualizações (não recomendado)” e clique no botão “Concluído” (**imagem 10**).

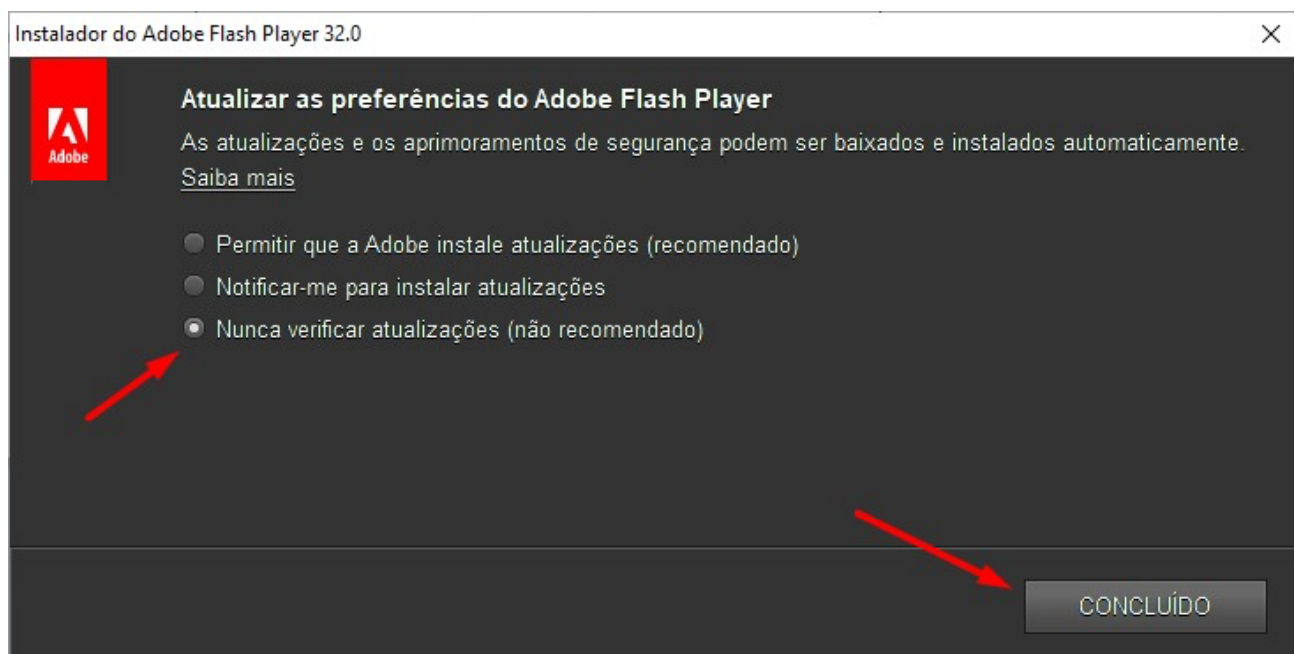


Imagem 10. Concluindo a instalação do Adobe Flash Player.

A instalação do Plugin do Flash aparecerá no Windows (Programas e Recursos) conforme mostra a imagem abaixo (**imagem 11**).

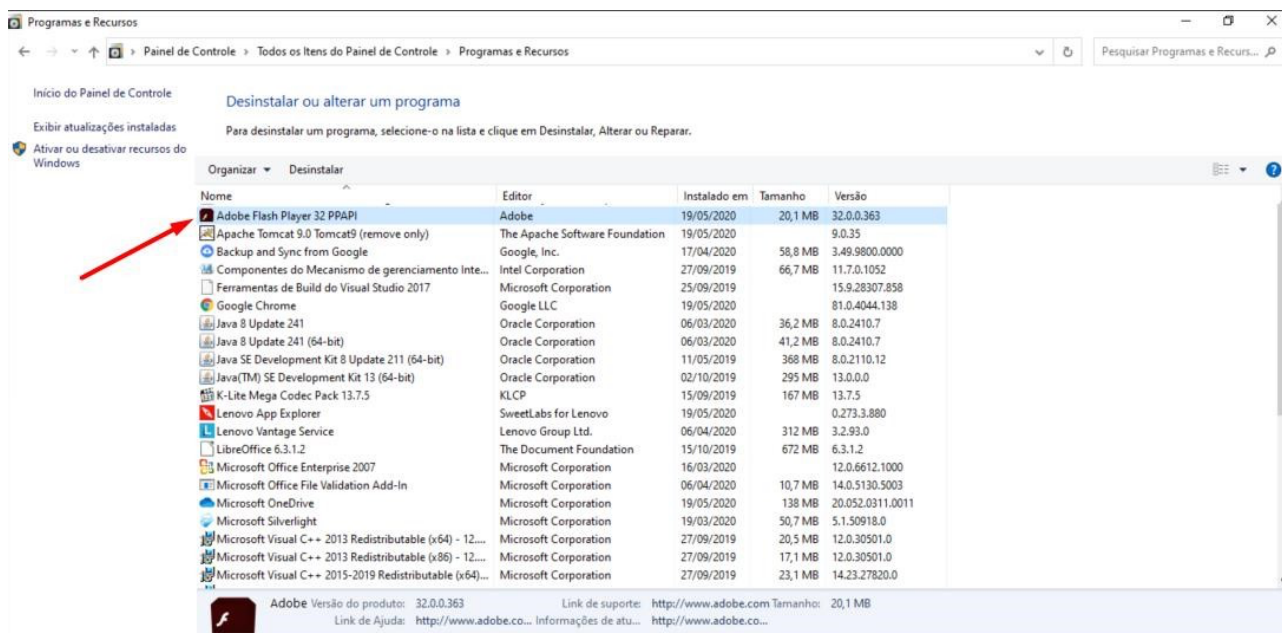


Imagem 11. Plugin do Flash instalado no Windows.

Pronto!!! O “Navegador Velti” está pronto para ser utilizado para acesso ao vw ponto e/ou vw acesso.

Serviço de Licença

Para que o programa “Navegador Velti” possa ser utilizado é necessário aplicar um arquivo de licença o qual fica armazenado no servidor. Este servidor pode ser o mesmo do vw ponto e/ou vw acesso, por exemplo.

Importante. O “Navegador Velti” não precisa ser instalado no servidor e sim apenas a aplicação “navegadorvelti.war” e o arquivo de licença (“licenca_navegadorvelti.lic”).

O controle e validação do arquivo de licença é feito por uma aplicação Java (arquivo “navegadorvelti.war”) a qual deve ser colocada para rodar no Tomcat (pasta /webapps/).

Pré-Requisitos para rodar a aplicação “navegadorvelti.war”:

- Java 7 ou superior
- Tomcat 7 ou superior

O arquivo “navegadorvelti.war” pode ser baixado a partir do link:

<http://www.veltitecnologia.com.br/downloads/navegadorvelti/navegadorvelti.war>

Importante. O arquivo “navegadorvelti.war” foi implementado para rodar no Tomcat 7 ou superior e com Java 7 ou superior. O arquivo “navegadorvelti.war” pode ser colocado no mesmo tomcat onde encontra-se o vw ponto e/ou vw acesso no cliente.



O arquivo de licença para validação do Navegador Velti é gerado pelo vwlicenca. A geração deste arquivo é realizada pela equipe comercial da Velti.

Nota. Para maiores informações verifique o documento “Navegador Velti – Gerando o arquivo de Licença”.

O arquivo de licença gerado (.lic) deve ter, obrigatoriamente, o nome “licenca_navegadorvelti.lic”. Este arquivo “licenca_navegadorvelti.lic” deve ser copiado para a seguinte pasta:

- Se o servidor onde está rodando o tomcat for Windows: C:\Velti\conf\ ou D:\Velti\conf\
- Se o servidor onde está rodando o tomcat for Linux: /usr/share/velti/conf/

Nota. Caso o arquivo .lic recebido contenha outro nome, basta renomeá-lo para “licenca_navegadorvelti.lic” antes de copiá-lo para o diretório ../conf/

Importante. A aplicação “navegadorvelti.war” gera um arquivo de log chamado “navegadorvelti.log” dentro da pasta “../conf/”. Em caso de problemas na validação da licença este arquivo de log pode ajudar na identificação da causa.

Dica. Para verificar qual a versão do serviço de licença (navegadorvelti.war) instalado, basta, após executar pelo menos uma vez o Navegador Velti, abrir o arquivo de log “navegadorvelti.log”. A primeira linha deste arquivo traz a versão do serviço de licença que está rodando no servidor.

Controle de Versão

Versão	Data	Descrição	Responsável
1	20/05/2020	Criação do documento	Everson Borges Volaco
2	28/10/2020	Atualização do documento	Everson Borges Volaco
3	05/11/2020	Adição das informações da versão 32 bits	Everson Borges Volaco
4	11/11/2020	Adição da informação de instalação dos pré-requisitos como Administrador da máquina.	Everson Borges Volaco
5	23/11/2020	Atualização do documento	Everson Borges Volaco
6	07/12/2020	Atualização do documento	Everson Borges Volaco
7	15/12/2020	Atualização do documento	Everson Borges Volaco