## **SADE 300**

## Manual de Instalação e utilização

A instalação do SADE 300 é feita através do arquivo "setup\_sade300\_java64.exe" para Windows 64 bits ou "setup\_sade300\_java32.exe" para Windows 32 bits. Antes de iniciar a instalação verifique se seu sistema operacional é 32 ou 64 bits e escolha a pasta de acordo com o seu sistema. Caso seu sistema operacional seja Linux execute o arquivo SADE-300-1.0-Linux-x86\_64-Install.

A Figura 1 a seguir representa o início da instalação:

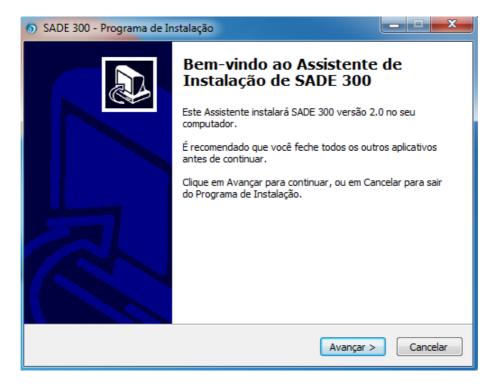


Figura 1

## Clique em Avançar.

A Figura 2 representa o local de instalação do sistema. É criada uma pasta chamada SADE 300 na raiz de seu computador. Clique em Avançar:

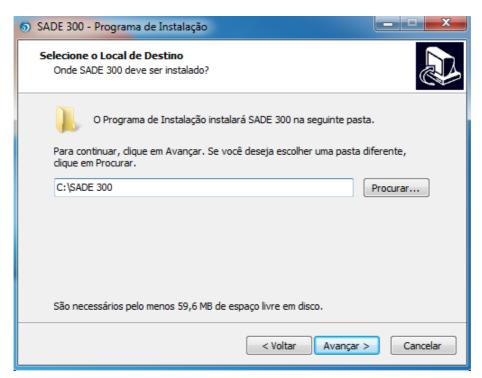


Figura 2

A Figura 3 representa o nome do atalho que vai ser criado no seu menu iniciar para a utilização do sistema SADE 300. Clique em Avançar

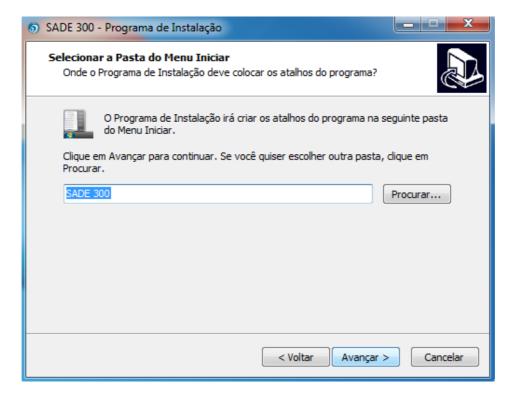


Figura 3

Caso não tenha instalado em seu computador o JAVA e o driver USB do cabo de comunicação é possível escolher essas instalações na Figura 4, a seguir, além de escolher a opção para criar um atalho para o SADE 300 na área de trabalho. Escolha as opções e clique em Avançar.

Obs: Sem o Java e o driver USB não é possível fazer a comunicação do sistema.



Figura 4

A Figura 5 mostra onde o sistema será instalado, qual pasta a ser criada no menu iniciar e as tarefas adicionais que foram escolhidas. Clique em Instalar.

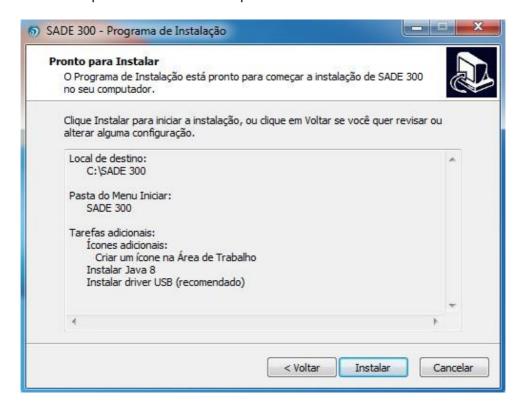


Figura 5

Clicando em instalar o sistema irá fazer a instalação do software e dos demais aplicativos que foram escolhidos. Para a instalação completa do sistema é necessário ter em disco um espaço livre de aproximadamente 115MB.

Recomenda-se não excluir nenhum dos arquivos que foram instalados na pasta C:\SADE 300 porque para o sistema funcionar corretamente estes arquivos são necessários.

Para verificar se já existe o Java instalado em seu computador vá em Painel de Controle/adicionar ou remover programas e procure por "JAVA". Para verificar se o driver USB já existe em seu computador vá em Painel de Controle/adicionar ou remover programas e procure por "PL-2303 USB-to-Serial".

Caso necessite desinstalar o sistema vá em Painel de Controle/adicionar ou remover programas e procure por SADE 300.

## ORIENTAÇÃO PARA A UTILIZAÇÃO DO SADE 300

Após a instalação será criado um ícone na área de trabalho de seu computador com o nome de SADE 300.

Para utilizá-lo, siga os passos a seguir:

- 1- Inicie o aplicativo "SADE 300" que você instalou em seu computador;
- 2- A Figura 6 apresenta a tela de inicial do SADE 300:

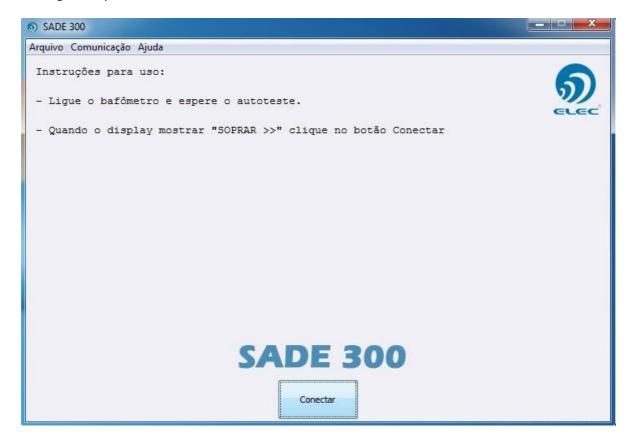


Figura 6

- 3- Conecte o cabo de comunicação no computador e no aparelho, ligue o etilômetro e espere aparecer no display do equipamento a palavra "SOPRAR>>";
- 4- Clique no botão "CONECTAR";
- 5- A tela apresentará os dados do etilômetro que esta sendo utilizado;

6- A Figura 7 representa a tela de login, entre com a senha padrão do equipamento, se ela nunca foi alterada a senha será: "1234":

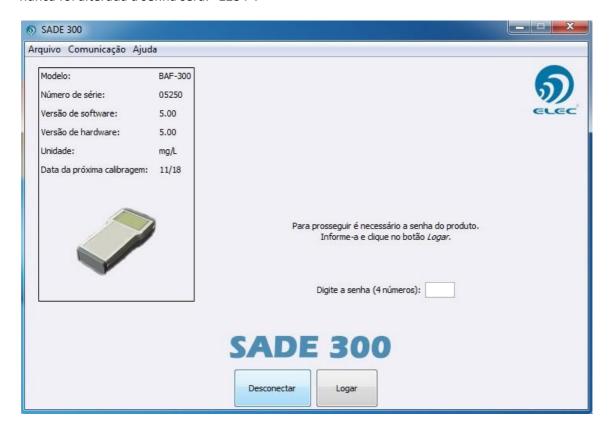


Figura 7

Digite a senha e clique em logar, a seguir será habilitada a tela de opções.

A Figura 8 representa a tela principal do SADE 300, onde podem ser escolhidas as opções de configuração:



Figura 8

- 7- Escolha a opção desejada dando um clique.
  - a) Descarregar Memória: Esta opção permite a visualização de todos os testes existentes na memória do equipamento e caso seja necessário os testes podem ser salvos em um arquivo no computador, cujo diretório e nome do arquivo será dado pelo usuário logo após a transferência dos dados. Feita a operação de descarregar memória todos os testes transferidos também serão salvos em um banco de dados para futura consulta ou impressão do mesmo(veja item 9). A memória do equipamento armazena os últimos 2046 testes efetuados.
  - b) *Apagar Memória:* Esta opção irá apagar todos os dados existentes na memória do etilômetro.
  - NOTA: Esta opção só deverá ser utilizada após, os dados serem transferidos para o computador, pois caso contrário todos os dados armazenados no etilômetro serão perdidos.
  - c)- Ajustar data e hora: Esta opção irá apresentar o quadro contendo a hora e data do etilômetro e a HORA e DATA do sistema (computador), caso deseje atualizar o etilômetro, clique em "Ajuste a data e hora do bafômetro". O relógio do equipamento será ajustado de acordo com a data e hora de seu computador.
  - d)- Trocar senha: Esta opção permite que a senha "1234", que sai programada de fábrica, seja substituída por uma nova senha, de 4 dígitos, a critério do responsável.
  - e)- Valor mínimo p/ impressão: Esta opção permite que o BAF-300 seja programado para imprimir o resultado do teste, somente se o valor medido for maior ou igual ao valor programado, evitando impressão desnecessária. O valor programado deve estar entre 0,00 e 0,90.
  - f)- Desconectar: Esta opção finaliza a comunicação do equipamento com o SADE 300.
- 8- Finalizada a comunicação, o SADE apresentará a primeira tela de comunicação;
- 9-Para fazer a reimpressão ou exportar para um banco de dados um teste descarregado no SADE 300 vá em Arquivo/Imprimir teste:

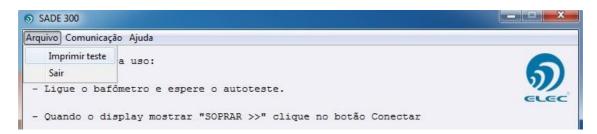


Figura 9

Feito isso será habilitada a tela para fazer a reimpressão do teste, como podemos ver na figura a seguir:

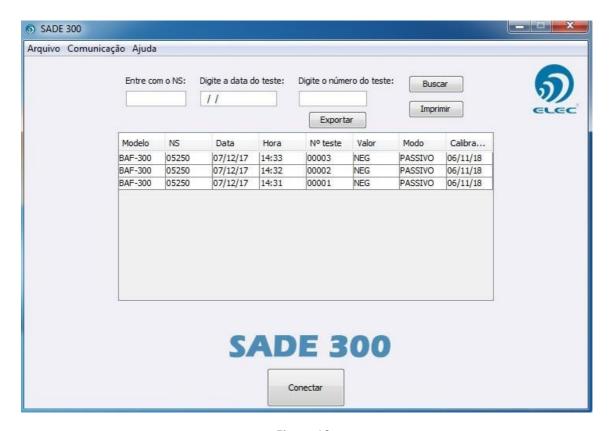


Figura 10

Nesta tela pode ser feita a reimpressão do teste descarregado, para isto preencha os campos "NS" com o número de série do equipamento, a data que o teste foi realizado, o número do teste e em seguida clique em buscar. O teste será mostrado na tela e sua impressão pode ser feita clicando no botão "imprimir".

Para exportar vários testes para outro banco de dados clique em "exportar" e escolha o diretório que o arquivo será armazenado, ou se deseja exportar apenas um teste em específico selecione como descrito no passo anterior e clique em "exportar". A transferência de dados é feita em um arquivo .txt, com os campos separados por ponto e vírgula.