## **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.





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:

SADE 300 - Programa de Instalação	
Selecione o Local de Destino Onde SADE 300 deve ser instalado?	
O Programa de Instalação instalará SADE 300 na seguinte pasta	a.
Para continuar, dique em Avançar. Se você deseja escolher uma pasta d dique em Procurar.	iferente,
C:\SADE 300	Procurar
São necessários pelo menos 59,6 MB de espaço livre em disco.	
< Voltar Avançar >	Cancelar

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

SADE 300 - Programa de Instalação
Selecionar a Pasta do Menu Iniciar Onde o Programa de Instalação deve colocar os atalhos do programa?
O Programa de Instalação irá criar os atalhos do programa na seguinte pasta do Menu Iniciar.
Clique em Avançar para continuar. Se você quiser escolher outra pasta, clique em Procurar.
SADE 300 Procurar
< Voltar Avançar > Cancelar

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.

SADE 300 - Programa de Instalação	_ <b>_ x</b>
Selecionar Tarefas Adicionais Quais tarefas adicionais devem ser executadas?	
Selecione as tarefas adicionais que você deseja que o Programa de Insta enquanto instala SADE 300 e clique em Avançar.	lação execute
Ícones adicionais:	
Criar um ícone na Área de Trabalho	
📝 Instalar Java 8	
Instalar driver USB (recomendado)	
< Voltar Avançar >	Cancelar

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.

Pronto para Instalar	
O Programa de Instalação está pronto para começar a instalação de SADE 300 no seu computador.	Ċ
Clique Instalar para iniciar a instalação, ou clique em Voltar se você quer revisar o alterar alguma configuração.	u
Local de destino: C:\SADE 300	*
Pasta do Menu Iniciar: SADE 300	
Tarefas adicionais: Ícones adicionais: Criar um ícone na Área de Trabalho Instalar Java 8 Instalar driver USB (recomendado)	
	Ŧ

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":

5 SADE 300			
Arquivo Comunicação Ajud	a		
Modelo:	BAF-300		6
Número de série:	05250		5
Versão de software:	5.00		ELEC
Versão de hardware:	5.00		
Unidade:	mg/L		
Data da próxima calibragem:	11/18		
	)	Para prosseguir é necessário a senha do produto. Informe-a e dique no botão <i>Logar</i> .	
		Digite a senha (4 números):	
		<b>SADE 300</b>	
		Desconectar	

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:



- 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:

6	SADE 300		
Arq	uivo) Comunicaç	ão Ajuda	
	Imprimir teste	a uso:	
	Sair		5
-	Ligue o baf	Ômetro e espere o autoteste.	ELEC
-	Quando o di	splay mostrar "SOPRAR >>" clique no botão Conectar	



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

iivo Comuni	cação Ajuda Entre cor	ção Ajuda Entre com o NS: Digite a data do teste			Digite o número do teste: Buscar			ar	5
					Exportar		Imprimir		ELE
	Modelo	NS	Data	Hora	Nº teste	Valor	Modo	Calibra	
	BAF-300	05250	07/12/17	14:33	00003	NEG	PASSIVO	06/11/18	
	BAF-300	05250	07/12/17	14:32	00002	NEG	PASSIVO	06/11/18	
			S	AD	)E 3	00			

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".