

**pure:verb**  
Reverb, Preciso

# Conteúdo

---

Bem vindo ao pure:verb	3
Instalação	4
Autorização	5
Interface do usuário	6
Começando	7
Sintonia fina	8
Configurações	9

O Pure:verb torna incrivelmente fácil criar um efeito de reverberação que combine com as características de qualquer material de origem.

O plug-in permite que você crie efeitos de reverberação que se encaixam perfeitamente em qualquer sinal de entrada, e oferece um conjunto de controles simples, porém poderoso, para moldar seu som. O Pure:verb analisa as características espectrais do áudio de entrada antes de construir um perfil de reverberação impecável que se encaixa perfeitamente. A reverberação calculada cuida automaticamente de graves exagerados, médios turvos e agudos estridentes - tudo o que resta é deixar a criatividade e a visão sonora levá-lo a encontrar a vibe desejada.

## Requisitos de sistema

### CPU

Intel Core i5  
AppleM1

### RAM

4GB

### Operating systems

Windows 10+ (64 bit)  
Mac OS 10.12+

OpenGL Version 3.2+



Você precisará de privilégios de administrador para instalar com sucesso

## Mac OSX

Para iniciar o processo de instalação, abra a imagem de disco `sonible_pureverb_osx_x.x.x.dmg`. Isso irá montar a imagem e abrir uma janela do Finder mostrando o conteúdo do pacote de instalação.

Para instalar o `pure:comp` em seu sistema, execute o arquivo de instalação `pureverb.pkg`.

O instalador irá guiá-lo pelos passos necessários para instalar o `pure:comp` em seu computador. O `pure:comp` será instalado automaticamente nos locais padrão para plugins de áudio.

Default folders:

### Audio Unit

`/Library/Audio/Plug-Ins/Components/`

### VST

`/Library/Audio/Plug-Ins/VST/`

### VST3

`/Library/Audio/Plug-Ins/VST3/`

### AAX

`/Library/Application Support/Avid/Audio/Plug-Ins/`

## Windows

Para iniciar o processo de instalação, extraia o arquivo zipbaixado `sonible_pureverb_win_x.x.x.zip` em seu computador e execute o instalador. O instalador irá guiá-lo pelos passos necessários para instalar o `pure:comp` em seu computador. O `pure:comp` será instalado automaticamente nos locais padrão para plug-ins de áudio. Pastas padrão:

### VST3

`C:\Program Files\Common Files\VST3\`

### VST

`C:\Program Files\Common Files\VST\`

### AAX

`C:\Program Files\Common Files\Avid\Audio\Plug-Ins`

## Sistema de licenciamento

Você pode escolher entre dois sistemas de licenciamento: baseado em máquina ou iLok (dongle USB).

Ao criar uma conta de usuário em [www.sonible.com](http://www.sonible.com) e registrar seus produtos - se eles não estiverem visíveis em seu painel, você pode gerenciar suas ativações de plug-in.

### Baseado em máquina

Cada chave de licença permite que você instale o pure:comp em dois computadores com IDs de sistema únicos. Esses IDs de sistema são calculados durante a ativação da licença.

A mesma licença pode ser usada por vários usuários, mas cada usuário deve desbloquear individualmente a versão completa do pure:comp em sua conta.

No caso de uma ID de sistema ser alterada (por exemplo, substituição do disco rígido), você pode revogar / ativar o plug-in ao lado da respectiva ID de sistema no Painel de Controle da sua conta de usuário sonible.

### iLok

Se você deseja transferir uma ativação para seu iLok, certifique-se de que o plug-in esteja registrado em sua conta de usuário sonible. Clique no botão “transferir para iLok” ao lado do plug-in em seu painel e siga as instruções.

Observação: os dongles iLok de 1ª geração e a iLok Cloud não são atualmente suportados.

## Desbloqueando

Se você comprou uma licença para o pure:componline, receberá sua chave de licença por e-mail.

### Desbloqueio baseado em máquina

Ao abrir o pure:comp pela primeira vez, uma janela de notificação será exibida solicitando que você desbloqueie pure:comp com uma chave de licença válida.

Certifique-se de que seu computador esteja conectado à internet antes de iniciar o processo de registro. Insira sua chave de licença e clique em “registrar”. O plug-in agora irá se comunicar com nosso servidor para verificar se a licença é válida. Se for - aproveite! :)

### iLok

Se você transferiu sua licença para um iLok, simplesmente conecte o iLok ao seu computador. O plug-in será automaticamente registrado - aproveite!

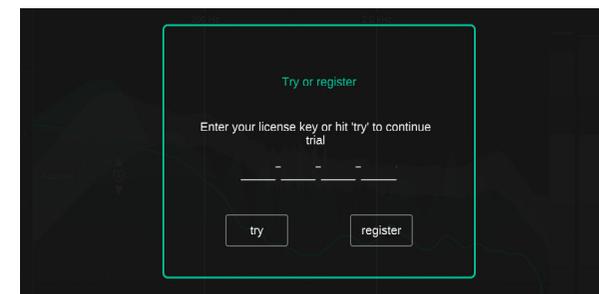
Se você não receber o e-mail dentro de alguns minutos, verifique sua pasta de lixo eletrônico antes de entrar em contato com nosso suporte ([support@sonible.com](mailto:support@sonible.com))

## Versão Trial (Teste)

Para executar o pure:comp no modo de demonstração, basta clicar em “Experimentar” e você poderá usar o pure:comp por alguns dias sem limitações. (Consulte nosso site para obter mais informações sobre o período de demonstração atual do pure:comp). Quando o período de demonstração expirar, você precisará comprar uma licença completa para continuar usando o plug-in.

### Requisitos de conexão com a Internet.

Os plug-ins da sonible só precisam de uma conexão com a internet durante o período de teste e para a ativação inicial da licença. Durante o período de teste, o plug-in precisa se conectar à internet toda vez que for usado. Depois que a licença do seu plug-in for ativada com sucesso, não será mais necessária uma conexão com a internet.



Product	License Key	Type	Description	Status	Date	Action
pure:verb <a href="#">Download</a>	xxxx-xxxx-xxxx-xxxx	PC	XXXXXX	active	2000-00-00	<a href="#">revoke</a>
					not activated	<a href="#">transfer to iLok</a>

## Seção de Aprendizado

Inicie o processo de aprendizagem e selecione um perfil adequado.

## Medidor de Saída

Monitore o nível do sinal de saída.

## Visor de Reverberação

Monitore o efeito de reverberação em tempo real.

## Synthetic

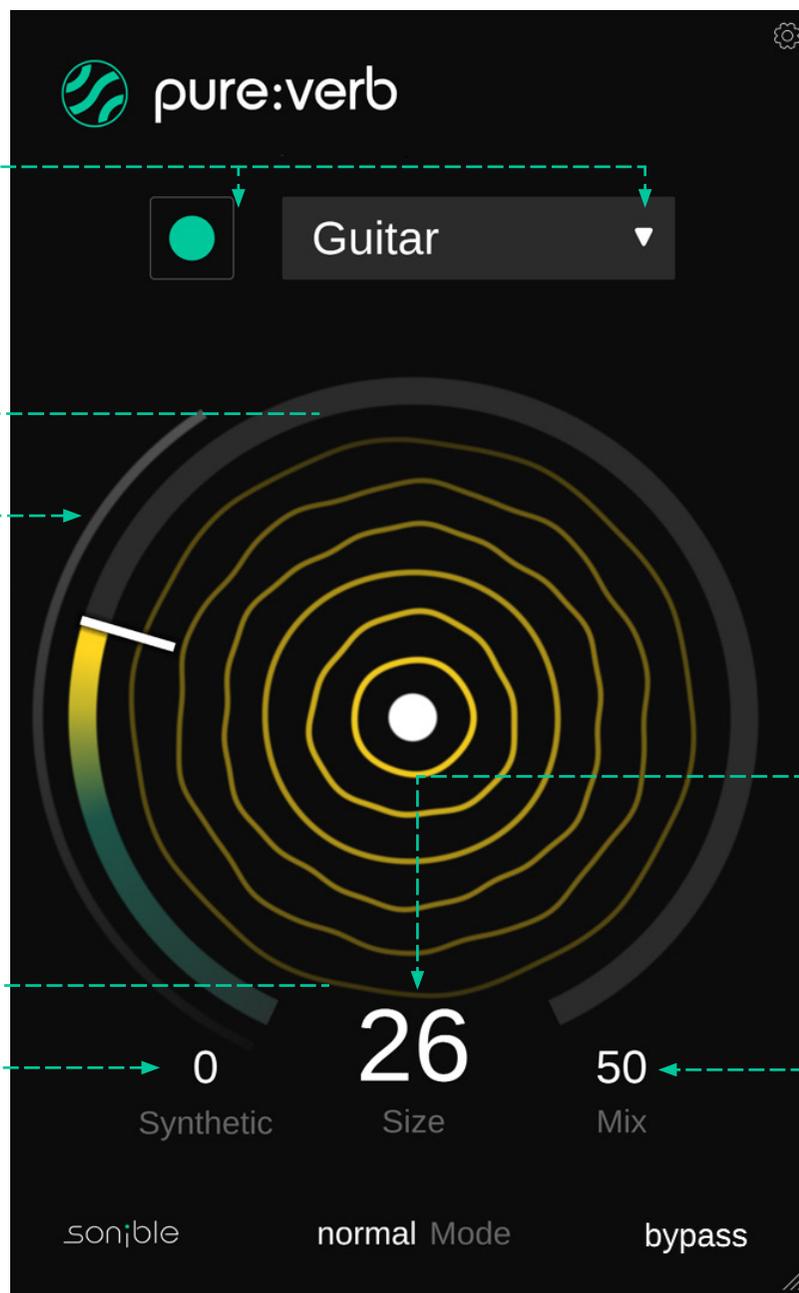
Ajuste um caráter de reverberação sintético.

## Size

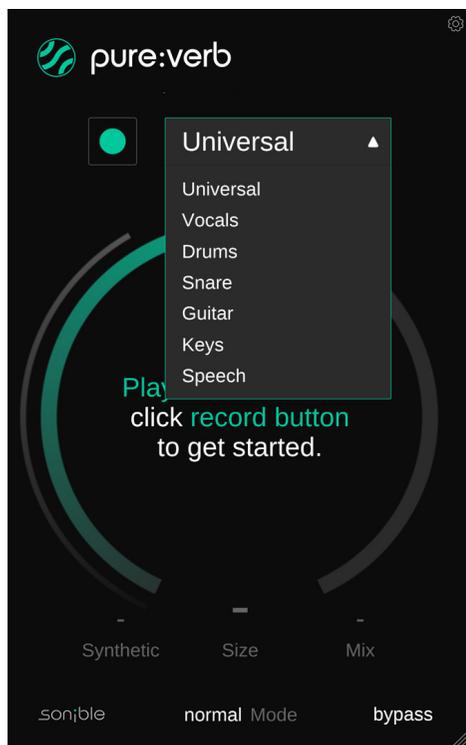
Controle o tamanho do espaço de reverberação virtual.

## Mix

Controle a relação entre o som direto e o efeito de reverberação.

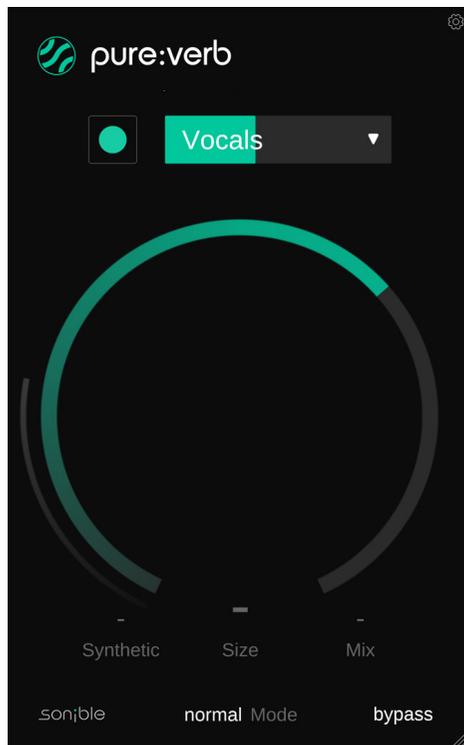


O Pure:verb está equipado com um recurso de aprendizado exclusivo que garante que cada reverberação calculada pelo plug-in se ajuste às características espectrais e temporais do seu sinal de entrada:



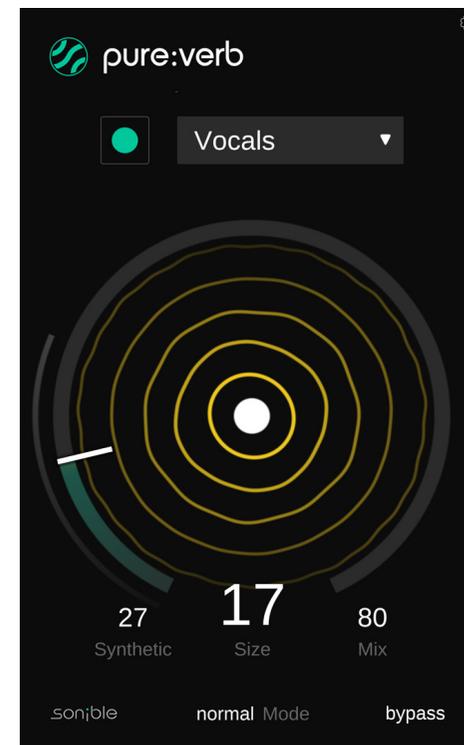
## 1. Perfil

Um perfil calibra o processamento do Pure:verb para uma fonte de som específica. Você sempre pode iniciar o processo de aprendizagem com o perfil "Universal" e depois mudar para um perfil mais específico mais tarde.



## 2. Playback & aprendizado

O Pure:verb precisa de um sinal de áudio de entrada para o processo de aprendizagem. Assim que a reprodução começar, clique no botão verde de gravação e deixe o Pure:verb ouvir seu sinal.

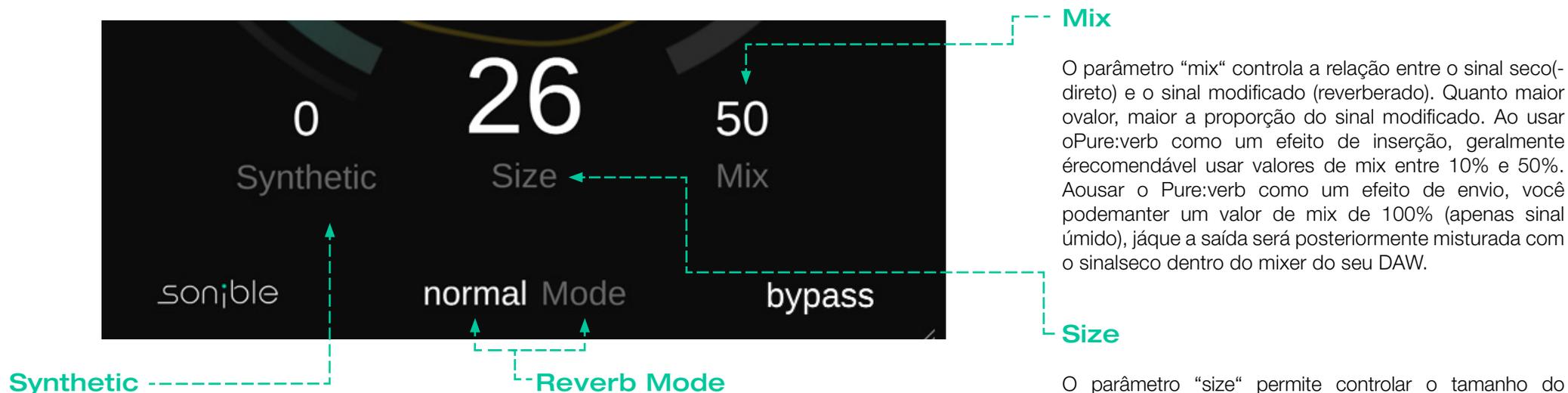


## 3. Pronto!

Quando o processo de aprendizagem estiver concluído, o Pure:verb ajusta e desbloqueia automaticamente todos os parâmetros do plug-in.

*Dica: se você quiser que o plug-in aprenda de uma seção diferente do seu sinal de entrada, basta iniciar a reprodução de áudio a partir desse ponto e clicar novamente no botão de aprendizagem. Observe que você sempre deve reiniciar o processo de aprendizagem quando trocar os sinais de entrada (por exemplo, usar uma amostra diferente), caso contrário, o efeito de reverberação não se ajustará mais ao seu sinal.*

Embora o processamento inteligente do Pure:verb permita encontrar instantaneamente um espaço de reverberação para o seu sinal, o plug-in também permite ajustar os resultados para corresponder à sua visão sonora.



Com o parâmetro sintético, você pode dar ao seu efeito de reverberação um caráter mais artificial.

#### Valor próximo à 0

Um valor sintético próximo a 0 leva a uma reverberação natural que soa como se o sinal reverberado tivesse sido gravado em um ambiente real. A reverberação dará toques finais ao seu sinal sem mudar muito seu caráter. Funciona muito bem ao trabalhar com instrumentos acústicos ou vocais limpos.

#### Valores próximos à 100

Um valor sintético próximo a 100 leva a uma reverberação artificial que não tenta simular uma sala real, mas joga com diferentes características de reverberação. Use uma reverberação com som artificial se quiser intencionalmente mudar o caráter de um sinal e tornar a reverberação audível como um efeito criativo distintamente.

No modo normal, o pure:verb atua como um efeito de reverberação "típico". Este modo é a escolha certa se você simplesmente deseja posicionar seu sinal de origem em um espaço de reverberação virtual (realista).

#### Infinite

Em modo infinito, pure:verb irá gerar um tempo de reverberação infinito. Esse modo é ótimo se você deseja criar camadas entrelaçadas de sons ambiente.

#### Reverse

Em modo reverso, o efeito de reverb é invertido. Este modo cria efeitos de som "implodindo" interessantes, particularmente para sons transientes como bateria.

#### Bounce

No modo bounce, o efeito de reverberação está pulando para frente e para trás. Este modo ajuda a gerar belos padrões rítmicos, especialmente ao usar valores grandes para o tamanho.

#### Mix

O parâmetro "mix" controla a relação entre o sinal seco (direto) e o sinal modificado (reverberado). Quanto maior o valor, maior a proporção do sinal modificado. Ao usar o Pure:verb como um efeito de inserção, geralmente é recomendável usar valores de mix entre 10% e 50%. Ao usar o Pure:verb como um efeito de envio, você pode manter um valor de mix de 100% (apenas sinal úmido), já que a saída será posteriormente misturada com o sinal seco dentro do mixer do seu DAW.

#### Size

O parâmetro "size" permite controlar o tamanho do espaço de reverb virtual. Os círculos móveis do display de reverb visualizam o impacto no efeito de reverb resultante.

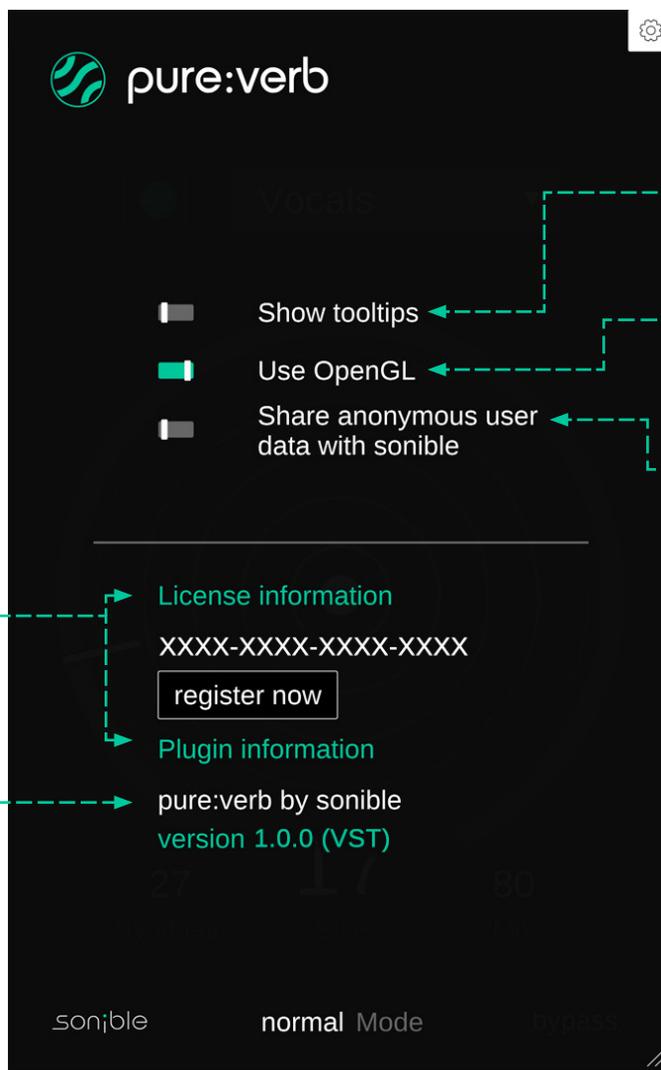
#### Valores de Size pequenos

Um espaço de reverb pequeno (pequeno valor de size) resultará em um tempo de reverb bastante curto. Isso leva a um efeito de reverb íntimo que confere ao som um toque quente e pessoal. Pequenos espaços de reverb são ideais se você trabalha com vocais suaves ou instrumentos solo nos quais deseja preservar a intimidade e definição do sinal.

#### Valores de Size grandes

Um espaço de reverb grande (valor de tamanho grande) levará a um tempo de reverb mais longo e gerará um efeito de reverb mais imersivo e denso. Um grande espaço de reverb é ótimo se você quiser mergulhar completamente o sinal em um reverb denso e vibrante, por exemplo, ao trabalhar com pads de sintetizador ou sons orquestrais.

Para acessar a página de configurações, clique na pequena engrenagem no canto superior direito.



### Show tooltips

Ative/Desative as dicas de ferramentas ao passar o mouse

### Use OpenGL

OpenGL pode causar problemas de renderização em certos hardwares de computador. Use essa opção para desativar o OpenGL.

### Share anonymous user data with sonible

Habilitar para compartilhar dados de usuário completamente anônimos com a sonible e nos ajudar a melhorar o pure:verb.help us improve pure:verb.

### Plug-in & Licensing information

Aqui você pode encontrar o nome e a versão do seu plug-in, bem como a chave de licença (quando não licenciado via iLok).

### Atualização

Quando uma nova versão do plug-in estiver disponível, você receberá uma notificação aqui. Isso também será indicado por um pequeno ponto na engrenagem na visualização principal do pure:verb. Clique no texto verde para baixar a versão mais recente.

[www.sonible.com/pureverb](http://www.sonible.com/pureverb)

Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

©2023, sonible GmbH. All rights reserved.  
Engineered & designed by sonible in Austria.

sonible GmbH  
Haydngasse 10/1  
8010 Graz  
Austria  
phone: +43 316 912288  
[contact@sonible.com](mailto:contact@sonible.com)

[www.sonible.com](http://www.sonible.com)