



PHYBIO

PHYbio Player

Manual do utilizador

Composições de frequência · Bem-estar · Conforto

Utilização da app em Android e iPhone / iPad



Versão da app 1.0.239

PHYbio Establishment · www.phybio.com

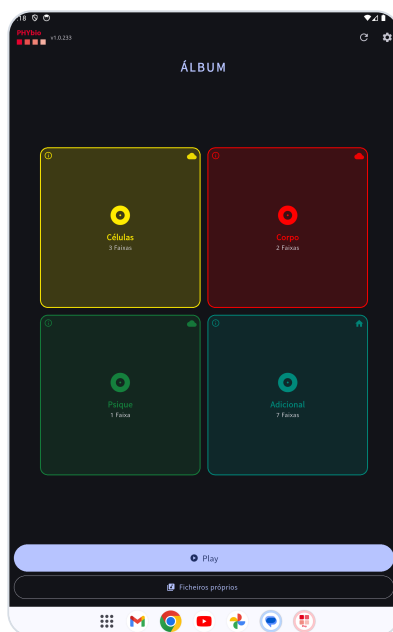
PHYbio Player – Manual do utilizador

Índice

Visão geral (ecrã inicial)	3
Lista de faixas & leitor	4
Visualização de áudio (órgão de luz)	5
Álbum "Adicional" (sinais de teste & referência)	6
Ficheiros próprios	6
Streaming ou guardar localmente (armazenamento de álbuns)	7
Definições	8
Registar o dispositivo (configurar)	9
Gerir conta & dispositivos	9
Novas ativações	10
Teste de HW / Diagnóstico (Definições)	10
Ajuda	10

Bem-vindo ao PHYbio Player. Este manual explica a utilização da aplicação no Android e no iPhone/iPad. A versão correspondente da aplicação é apresentada no topo da janela do manual.

Visão geral (ecrã inicial)



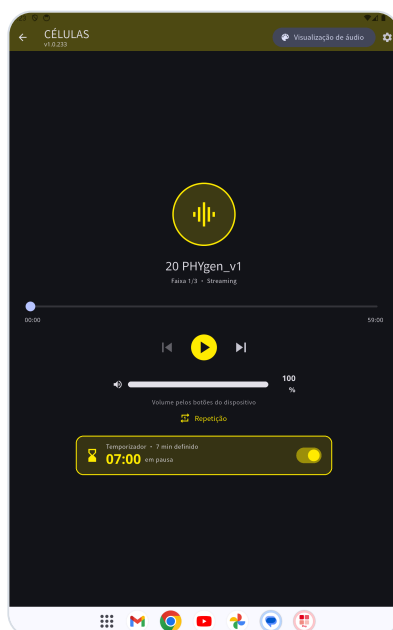
Ecrã inicial com os álbuns como mosaicos coloridos. No canto superior esquerdo é mostrada a versão instalada da app (aqui 1.0.233, apenas a título de exemplo).

Após o arranque, vê os seus **álbuns** como mosaicos coloridos (2x2 por página). Mais álbuns? **Deslize** para a esquerda/direita – os pontos por baixo dos mosaicos indicam a página.

- **Ordem:** Os álbuns favoritos estão sempre à frente – **Células (amarelo)**, **Corpo (vermelho)**, **Psique (verde)**. Todos os restantes álbuns seguem por ordem alfabética.
- **Símbolo no canto superior direito do mosaico** (estado de disponibilização):
 - 🏠 **Casa** = o álbum está guardado localmente no dispositivo. Casa preenchida = ficheiro disponível (reproduzível offline); contorno = está a ser transferido.
 - ☁ **Nuvem** = o álbum é transmitido por streaming. Nuvem preenchida = online (streaming possível); contorno = offline.
- **Tocar no símbolo** abre diretamente a página **Armazenamento de álbuns** (ver abaixo).
- **Tocar no mosaico** abre a **lista de faixas** do álbum.

Em baixo: - **Reproduzir** – botão largo de início rápido: abre a última faixa reproduzida na última posição em que parou (sem histórico: a primeira faixa). - **Ficheiros próprios** – os seus ficheiros de áudio adicionados por si.

Lista de faixas & leitor

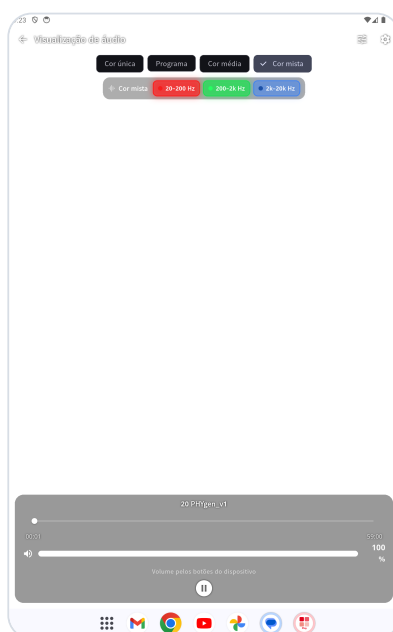


O leitor: reprodução, volume, repetição e temporizador

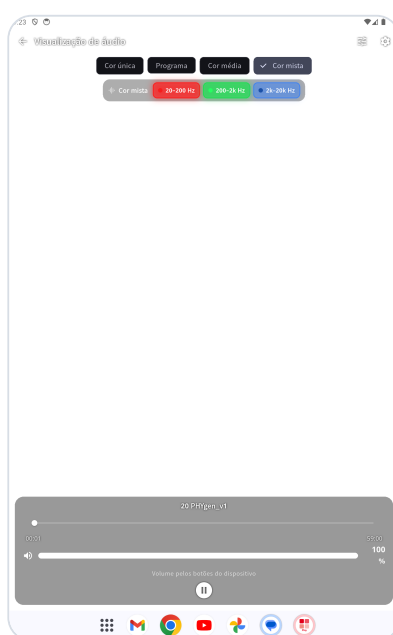
Na lista de faixas, toque numa faixa ou no símbolo ► para iniciar a reprodução. No leitor controla iniciar/pausa, avançar/recuar, a **posição** e o **volume**. Através de “**Repetição**” a faixa toca em ciclo (o texto acende-se a cores quando a repetição está ativa).

Temporizador (timer de adormecer): Por baixo dos controlos encontra-se o temporizador como cartão. O **interruptor à direita** liga/desliga – desligado, o cartão aparece esbatido/cinzento; ligado, a cores. Toque no cartão para definir os minutos e confirme com “**Aplicar**”. O temporizador **só conta durante a reprodução** e pausa a música depois de terminar. O valor predefinido é definido em **Definições** → **Temporizador**.

Visualização de áudio (órgão de luz)



Espectáculo de luz em ecrã inteiro: as cores seguem as frequências



Toque uma vez: barra de modos, legenda «Cor mista» (vermelho/verde/azul) e controlos sobre o espetáculo

No leitor, através de “**Visualização de áudio**” abre um espetáculo de luz em ecrã inteiro que reage à música. A barra de modos no topo oferece, entre outros:

- **Cor mista** – toda a imagem mostra uma cor mista de graves (vermelho), médios (verde) e agudos (azul); **Cor mista sat.** mantém as cores mais intensas.
- **Cor dominante** – a frequência mais alta determina a cor da imagem.
- Além disso, modos clássicos (Disco, Flow, Espectrograma ...) bem como variantes **invertidas** (negativo).

Ao abrir surge um **aviso de segurança**: pessoas com sensibilidade às cores ou epilepsia (fotosensível) não devem utilizar a visualização. Em faixas transmitidas por streaming é mostrado brevemente “**A preparar a visualização ...**” até estar carregado áudio suficiente – depois a imagem reage à música.

Regresso automático: Assim que a reprodução para ou é pausada (por exemplo, pelo temporizador ou no fim da faixa sem repetição), a visualização regressa automaticamente ao leitor. Com a **repetição** ativa permanece aberta.

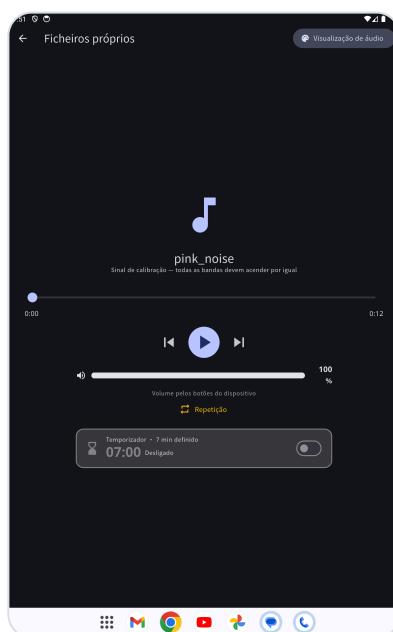
Álbum “Adicional” (sinais de teste & referência)

O álbum “**Adicional**” está **sempre disponível** – antes e depois de qualquer compra, sem internet. Contém sinais de referência gerados para verificar a reprodução e o órgão de luz em toda a gama auditiva:

- **Teste de frequências 20–20000 Hz** – uma varredura por toda a gama auditiva. Ideal para ver na **visualização de áudio** como as cores seguem as frequências.
- **Seis tipos de ruído** – ruído branco, rosa, castanho, azul, violeta e cinzento (distribuições de frequência diferentes).

As faixas tocam como qualquer álbum; a **visualização de áudio** também está aqui disponível.

Ficheiros próprios



O leitor «Ficheiros próprios» com os mesmos controlos

Através de “**Ficheiros próprios**” (ecrã inicial) reproduz os seus próprios ficheiros de áudio não encriptados (MP3, WAV, FLAC ...).

- **Pastas:** No topo vê a **pasta predefinida** da aplicação. Com “**Adicionar pasta**” escolhe, no Android, mais pastas através do seletor de ficheiros do sistema. As pastas escolhidas permanecem guardadas até à reposição de fábrica.
- **Navegar:** Toque numa pasta para entrar nela e iniciar uma faixa.
- **Ruído rosa:** Um sinal de calibração incorporado (corre em ciclo) – para verificar se, na visualização, todas as bandas de frequência brilham com igual intensidade.

O leitor de ficheiros próprios oferece os mesmos controlos que o leitor normal: **volume**, **repetição** e um **temporizador** próprio. O valor predefinido deste último define-se separadamente em **Definições** → **Temporizador de ficheiros próprios**.

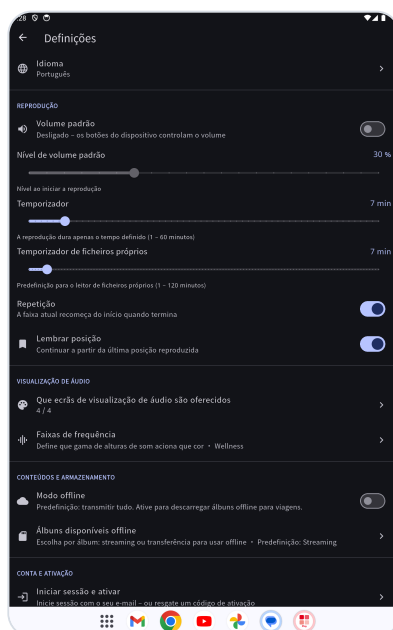
Streaming ou guardar localmente (armazenamento de álbuns)

Abra **Definições** → **Armazenamento de álbuns** (ou toque no símbolo de casa/nuvem de um mosaico). Aqui vê, por álbum, se está guardado localmente ou é transmitido por streaming, bem como o espaço ocupado.

- **Predefinição para novos álbuns:** comutável em cima entre **Streaming** e **Local**.
- **Comutar por álbum** com o interruptor à direita (☁ Streaming / 🏠 Local).
- **O ficheiro local tem prioridade:** Se um álbum estiver disponível localmente, é reproduzido localmente – mesmo sem internet.
- **Comutar para streaming** com uma cópia local existente pergunta-lhe:
 - **Manter local** – o ficheiro permanece no dispositivo (continua reproduzível offline).
 - **Eliminar & transmitir** – o ficheiro é eliminado, o espaço é libertado.
 - **Cancelar** – não alterar nada.
- Uma cópia local mantida pode ser eliminada mais tarde com o **símbolo** [?] na linha.
- **Transferência com progresso:** ao mudar um álbum para **Local**, é transferido; o progresso é apresentado como uma **percentagem** grande com barra e contador de faixas. O álbum fica disponível offline apenas após a transferência estar concluída (ícone de casa preenchido).
- **Fonte de reprodução:** as faixas locais ou transferidas são sempre reproduzidas localmente; só é transmitido em streaming o que **não** está disponível localmente.

Importante: Os álbuns guardados localmente continuam sujeitos ao período de validade da sua licença. Após o seu termo, deixam de ser reproduzíveis – mesmo offline: o leitor mostra então o aviso «**Licença expirada**» em vez da reprodução. Renove a licença (loja/subscrição) e toque em «**Verificar novamente**» para voltar a desbloquear a reprodução.

Definições



As definições com as secções Reprodução, Idioma, Conforto e «Conta e ativação»

- **A minha conta / Subscrições** – a sua conta e as suas subscrições num só lugar. Em cima vê os seus **dados da conta**: o e-mail registado, **quantos dispositivos estão ativos** (“X de Y dispositivos ativos”) e os dados registados para **este dispositivo** (identificador do dispositivo, plataforma, nível de segurança, última atividade). Por baixo, os seus pacotes/subscrições com tempo restante (ativo / expira em breve / expirado); nos pacotes por quota escolhe você mesmo os álbuns incluídos. Para remover os dados do dispositivo, consulte “**Gerir conta & dispositivos**”.
- **Armazenamento de álbuns** – gestão de streaming/local (ver acima).
- **Aspetos legais** – **Privacidade**, **Informação legal** e **Termos de utilização** abrem-se diretamente na aplicação (no idioma escolhido).
- **Manual** – este manual do utilizador (número da versão no cabeçalho).
- **Idioma** – idioma de apresentação da aplicação.
- **Volume padrão** – um interruptor (desligado por predefinição). Se ativado, cada reprodução começa num volume à sua escolha (0–100 %); se desligado, a app toca no volume máximo e ajusta com os **botões do dispositivo**.
- **Manter o ecrã ligado durante a reprodução** – durante a reprodução o ecrã escurece sozinho após breve inatividade (pseudo-proteção de ecrã, brilho mínimo); o áudio continua, incluindo streaming. Toque para despertar. **Desligado** por predefinição = bloqueio normal; com o ecrã bloqueado só continuam os álbuns transferidos (no iPhone/iPad também o streaming).
- **Temporizador** – valor predefinido do temporizador no leitor normal (minutos).
- **Temporizador de ficheiros próprios** – valor predefinido separado do temporizador no leitor de ficheiros próprios.

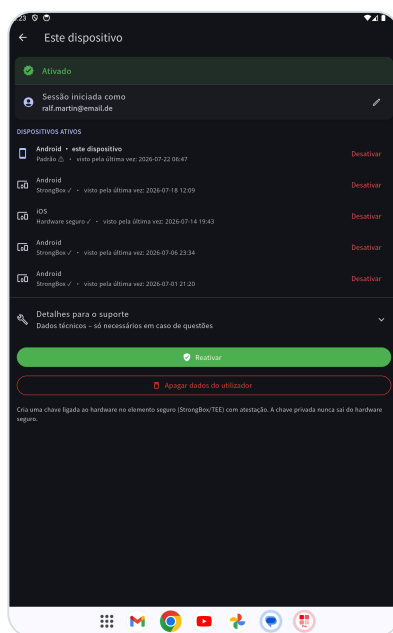
- **Atualização** – a aplicação verifica automaticamente se existem novas versões (no arranque, ao regressar à aplicação e periodicamente). Se existir uma versão mais recente, surge em cima um **banner de aviso “Atualização disponível”**, que permanece até a atualização ser feita. Com **Instalar** a atualização é transferida, verificada antes da instalação (SHA-256) e configurada (Android). A versão atual encontra-se em cima à esquerda no ecrã inicial (ao lado do logótipo PHYbio). (*Nota iPhone/iPad: as atualizações chegam através da App Store / TestFlight.*)

Registar o dispositivo (configurar)

Para poder reproduzir os conteúdos que comprou, registre o seu dispositivo uma única vez: introduza na janela de configuração o **endereço de e-mail** com que fez a encomenda e toque em **“Enviar confirmação”**. Receberá um **e-mail de confirmação**; um toque no botão nele incluído ativa o dispositivo – a janela atualiza-se então automaticamente.

- O campo de e-mail mostra como texto de exemplo **“o meu endereço de e-mail”** (no idioma escolhido).
- Através do **símbolo do globo** em cima na janela escolhe o **idioma** da aplicação logo durante a configuração.
- **Depois de reinstalar a app**, este dispositivo é ativado novamente de forma automática – a confirmação por e-mail **deixa de ser necessária** (desde que a sua licença seja válida e não tenha desativado o dispositivo propositadamente).

Gerir conta & dispositivos



Ativação: email com sessão iniciada, estado do dispositivo e «Desativar dispositivo»

Em **Definições** → **A minha conta / Subscrições** vê que dados estão registados para o seu dispositivo e **quantos dispositivos** a sua conta utiliza (“X de Y dispositivos ativos”).

- **Eliminar dados deste dispositivo:** remove por predefinição **apenas este único dispositivo** da sua conta – a sua conta, as suas subscrições e todos os **outros** dispositivos permanecem. Os álbuns transferidos para este dispositivo e o registo são eliminados; a sua **música própria** na pasta “Música” permanece intacta.
- **Último dispositivo:** Se for o seu **único** dispositivo registado, pode escolher se remove apenas este dispositivo (a conta e as subscrições permanecem para um registo posterior) **ou** se elimina definitivamente a sua **conta** com todos os dados e subscrições. A eliminação definitiva da conta requer, por segurança, a introdução da palavra **ELIMINAR**.

Novas ativações

Se lhe for ativado um novo álbum ou pacote, a aplicação mostra no arranque um aviso “Novidade ativada”.

Teste de HW / Diagnóstico (Definições)

Através de **Definições** → **Teste de HW / Diagnóstico** pode verificar se a aplicação corre de forma fluida no seu dispositivo. Antes da primeira medição, a aplicação pede uma única vez o seu **consentimento**: são recolhidos apenas dados técnicos do dispositivo (modelo, processador, memória, temperatura, desempenho) como prova de estabilidade – **nenhuns** dados pessoais, **nenhuns** conteúdos de áudio. O consentimento é revogável a qualquer momento.

- **Sequência de teste automática** (recomendada): Toque em “**Rápido**” – a aplicação testa-se a si própria (reprodução e visualização de áudio) e mostra no fim um relatório. Durante a execução vê o nível atual e o tempo restante.
- **Teste de desempenho do hardware:** “Medir” mostra quanta **reserva de desempenho** o seu dispositivo tem.
- **Enviar relatório:** Através do símbolo de partilha em cima à direita pode enviar o relatório à PHYbio (apenas após consentimento) – isso ajuda-nos a melhorar a aplicação.

Ajuda

Em caso de dúvidas, contacte info@phybio.com.