

<b>Capítulo 1: Introdução</b> .....	2
1-1 Recursos .....	2
1-2 Instalação do Software .....	3
1-3 Ativação do TiVme .....	5
1-4 Instalação Inicial .....	5
1-5 Desinstalando os Drivers e Softwares .....	6
1-6 Fonte de Sinal .....	7
1-7 Visão geral do controle remoto .....	8
1-8 Ferramenta para remapear o controle remoto .....	10
<b>Capítulo 2: TiVme TV Digital</b> .....	11
2-1 Interface TV Digital TiVme .....	11
2-2 Modo TV normal .....	11
2-3 Botões de controle para modo TV normal .....	12
2-4 Configurações dos canais .....	12
2-5 Visualização Multicanais .....	13
2-6 Reiniciar .....	13
2-7 Fotografia .....	14
2-8 Capturar .....	15
2-9 Time Shifting .....	17
2-10 Configuração de Vídeo .....	17
2-11 proporção da Imagem .....	18
2-12 Guia de Programa Eletrônico .....	18
2-13 Teletexto .....	19
2-14 Legenda .....	19
2-15 Menu Ferramentas .....	20
2-16 Multivisão .....	22
<b>Capítulo 3: TiVme Cabo /TV Antena</b> .....	24
3-1 Apresentando a Interface TiVme Cabo/TV Antena .....	24
3-2 Modo TV Normal .....	25
3-3 Botões de Controle .....	25
3-4 Configurações dos Canais .....	26
3-5 Visualização Multicanais .....	27
3-6 Reiniciar .....	27
3-7 Fotografia .....	27
3-8 Capturar .....	28
3-9 Time Shifting .....	30
3-10 Configuração de Vídeo .....	31
3-11 Proporção da Imagem .....	31
3-12 Menu Ferramentas .....	32
<b>Capítulo 4: Interface Radio FM TiVme</b> .....	35
4-1 Interface FM Digital TiVme .....	35
4-2 Modo Rádio FM .....	35
4-3 Botões de Controle .....	36
4-4 Configurações de Canais .....	36
4-5 Capturar .....	37
4-6 Time Shifting .....	38
4-7 Menu Ferramentas .....	38
<b>Capítulo 5: Entrada de Cabo Composite/S-Video</b> .....	40
5-1 Interface Vídeo Composite/ S-Video .....	40
5-2 Modo Vídeo Composite/ S-Video .....	40
5-3 Botões de Controle .....	41
5-4 Configurações dos Canais .....	41
5-5 Fotografia .....	42
5-6 Capturar .....	43
5-7 Time Shifting .....	44
5-8 Configuração de Vídeo .....	45
5-9 Proporção da Imagem .....	45
5-10 Menu Ferramentas .....	46
<b>Capítulo 6: Programar Gravação</b> .....	47
<b>Capítulo 7: Reprodução</b> .....	49
7-1 Botões de Controle para o Modo Reprodução .....	50
<b>Capítulo 8: OSD</b> .....	51
<b>Capítulo 9: Instalação</b> .....	51
<b>Capítulo 10: Apêndice</b> .....	54

## Capítulo 1: Introdução

Obrigado por adquirir um produto KWorld. É altamente recomendado que você verifique cuidadosamente todas as funções que o dispositivo suporta antes de utilizar o programa. Este manual irá orientá-lo em relação às informações essenciais sobre como usar este programa aplicativo.

Para executar adequadamente todas as funções do TiVme, por favor, certifique-se de ter instalado um dispositivo de captura de vídeo/áudio e de todos os dispositivos externos mencionados no manual.

TiVme é um software aplicativo gráfico multifuncional fácil de usar que oferece o mais amplo divertimento em multimídia de entretenimento. Por favor, observe que as funções multimídia podem variar dependendo do produto que você adquiriu.

### 1-1 Recursos

- Um programa aplicativo multifuncional, gráfico que consome menos espaço RAM e capacidade de CPU.
- Time-shifting: Você nunca perderá uma cena do programa.
- PIP/POP (Picture-In-Picture/Picture-Out-Picture): permite que você assista múltiplas telas e arraste/ajuste as telas. Você pode assistir simultaneamente diferentes programas de TV.
- A multivisão de programas/canais (programas/canais com multivisão devem ser do mesmo provedor de serviços de TV/grupo).
- Suporta visualização multicanal 3x3, 4x4, 5x5, Tipo L e Tipo Círculo.
- Gravação programada de seus programas de TV favoritos.
- Suporta gravação analógica nos formatos MPEG1, MPEG2, MPEG4, H.264, PSP e iPod.
- Zoom Digital no original 2X, 3X e 4X.
- Ajustes na visualização de janelas: Tela cheia, Tela dimensionável e Tela sem borda.
- Suporta formato de gravação digital Program stream (PS) e Transport stream (TS).
- Suporta decodificação de TV digital para HDTV e H.264.
- Atualização ao vivo: oferece as atualizações mais recentes para o seu software.

## 1-2 Instalação do Software

1. Depois de instalar adequadamente o hardware, a caixa de diálogo “Assistente de Novo Hardware Encontrado” (Found New Hardware Wizard) irá aparecer. Por favor, clique em “Cancelar” (Cancel) e deixe seu CD de instalação KWorld pronto para uma instalação mais fácil e rápida.
2. Por favor, aguarde a tela principal de instalação aparecer depois que você inserir o CD de instalação em seu drive de CD-ROM.
3. A tela principal de instalação irá aparecer. Recomendamos a escolha do “Software e driver de multimídia” (Multimedia software and driver). Os usuários avançados poderão ir até “Utilitário” (Utility) para instalar o software e o programa individualmente.

**Atenção:** Usuários avançados que desejem instalar o software e o programa separadamente, deverão primeiro instalar o “Microsoft.Net Framework” para instalar o TiVme.

4. Você verá uma lista de opções de instalação no lado esquerdo de sua janela. Recomendamos clicar em “Instalação Rápida” (Quick Installation). “Instalação Rápida” (Quick Installation) irá instalar para você todos os programas e softwares necessários. Você pode também instalar o TiVme, o programa do driver ou o utilitário remoto individualmente, de acordo com suas necessidades.

**Atenção:** Os usuários do Vista poderão ver uma caixa de diálogo perguntando se gostaria de continuar a instalar um software desconhecido em seu computador. Por favor, selecione “Sim” (Yes) para continuar. Observe que isso acontece porque ou o Vista detecta automaticamente softwares que seu computador nunca instalou ou está relacionado à certificação da Microsoft. Por favor, não se preocupe com o fato, já que isso não será uma causa potencial de problemas em seu computador.



5. Por favor, leia o “Acordo de Licença para Usuário Final” (End User License Agreement) e clique em “Concordo” (Agree).



6. Você pode escolher “Instalação Típica” (Typical Installation) ou “Instalação Personalizada” (Custom Installation). “Typical Installation” irá instalar todo o driver necessário, o software TiVme e o utilitário remoto. Você pode também escolher “Custom Installation” para instalar o programa e software separadamente. Clique em “Próximo” (Next) após fazer sua seleção.



7. Por favor, escolha o controle remoto de acordo com aquele fornecido pelo produto que você adquiriu. Clique em “Instalar” (Install) após escolher o controle remoto.



8. A instalação levará alguns momentos. Por favor, aguarde.



9. Quando a instalação for concluída o sistema irá lhe perguntar se deseja reiniciar seu computador. Por favor, clique em “Sim, eu desejo reiniciar meu computador agora” (Yes, I want to restart my computer now) para garantir que a instalação seja totalmente concluída.



### 1-3 Ativação do TiVme

1. Clique duas vezes no ícone TiVme na área de trabalho do seu PC.
2. Para executá-lo a partir do menu “Programs”, mova o cursor do mouse até “Iniciar” (Start) > “Programas” (Programs) > “KWorld Multimedia” > “TiVme” > “TiVme”.

### 1-4 Instalação Inicial

Quando você ativar o TiVme pela primeira vez o sistema irá orientá-lo em relação aos passos necessários para busca de canais.

1. Por favor, selecione o tipo de dispositivo (digital, analógico ou híbrido) que você adquiriu e clique em “Próximo” (Next).



2. Selecione a fonte de sinal (a força do sinal pode variar dependendo do produto adquirido e da área em que você mora) e clique em “Próximo” (Next).



3. Por favor, selecione o país em que vive e depois clique em “Busca de Canal” (Channel Scan).



4. Clique em “Sair” (Exit) para concluir a instalação depois que a busca tiver terminado.



**Nota:** Você pode carregar a lista de canais padrão para assistir a TV sem o tempo de espera da busca de canais.

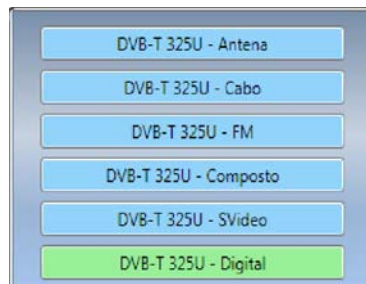
## 1-5 Desinstalando os Drivers e Softwares

Para desinstalar o programa, aponte o cursor do seu mouse para “Iniciar” (Start) > “Programas” (Programs) > “KWorld Multimedia” > “TiVme” > “Desinstalar TiVme” (Uninstall TiVme).



## 1-6 Fonte de Sinal

Selecione seu dispositivo e fonte de sinal, por exemplo, Digital, Analógico (cabo ou antena), Composite, S-Vídeo ou FM. O TiVme irá considerar a fonte de sinal que você selecionar. Recomendamos que você selecione a fonte de sinal que seu dispositivo suporta.



Fontes de sinal podem variar de acordo com o produto que adquiriu e a área em que você está localizado.

### Notas:

1. TV Antena: se você escolher Antenna TV, certifique-se de que sua antena (para recepção de TV analógica) esteja adequadamente instalada e seja capaz de receber os sinais.
2. TV a Cabo: se você deseja assistir TV a Cabo, certifique-se de ter conectado adequadamente o fio de sua TV (a cabo) analógica na tomada da parede de sua TV a cabo.
3. FM: para ouvir rádio FM, certifique-se de que o produto adquirido suporta essa função.
4. S-Vídeo e Vídeo Composite: se você deseja assistir vídeos DVD através de entradas S-Vídeo ou Vídeo Composite, verifique se o seu dispositivo suporta essa função.

## 1-7 Visão geral do controle remoto

Você pode apreciar sua experiência multimídia com o controle remoto incluído na embalagem (como ilustrado abaixo). O tipo de controle remoto varia dependendo do modelo adquirido e tenha em mente que nem todos os produtos vêm acompanhados de controle remoto.




























Modelo 1

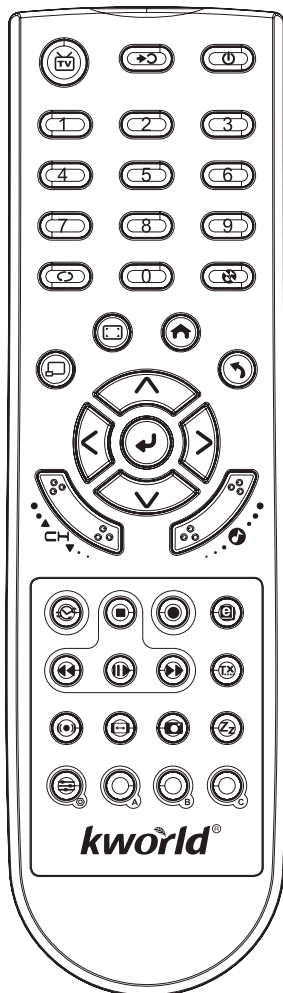
### Botões e descrições do controle remoto:

(Power)	Ativar/desativar o Programa Aplicativo	Fonte (Source)	Alternar as fontes de vídeo (TV 1, TV 2)
Zoom	Alternar os modos de visualização (Tela cheia/ Janelas)	Desligar (Shut Down)	Desligar o PC
CH+/CH-	Alternar entre os canais próximo/anterior	VOL-/VOL+	Diminuir / aumentar o volume
Teclado Numérico (Numeric Keypad)	Teclado numérico para seleção de canal		Alternar para o canal previamente selecionado
	Confirmar (Enter)	Parar (Stop)	Interromper a reprodução ou gravação do programa atual
Rec	Gravar o programa atual	Sem Som (Mute)	Ligar/desligar o áudio
Reproduzir (Play)	Reproduzir ou pausar o arquivo gravado		Mover para cima
	Mover para baixo		Mover para esquerda
	Mover para direita.	F1 (Tecla vermelha - Red key)	Time Shifting
F2 (Tecla verde - Green key)	Timer de desligamento	F3 (Tecla amarela - Yellow key)	Capturar a imagem na tela
F4 (Tecla azul - Blue key)	Visualizar Canal		



## Botão e Função:

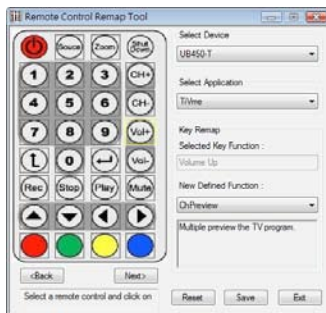
	Ligar / desligar
	Desligar o PC
	Alternar Fonte de Vídeo (Antena / Cabo / Memória / Composite / S-Video)
	Alternar Áudio (Estéreo / SAP / Mono)
	Teclas numéricas (0~9)
	Recuperar
	Sem Som (Mute)
	1. Minimizar 2. Alternar tela 1 / tela 2 (somente para produto dual TV)
	Alternar entre os modos tela cheia e janela
	Retornar à página inicial.
	Retornar à última página
	Teclas de setas
	Confirmar (Enter)
	Aumentar / diminuir volume
	Avançar / voltar canal
	Time Shifting:
	Gravar
	Reproduzir
	EPG (somente para TV digital)
	Teletexto (somente para TV digital)
	Ajustar proporção da tela entre 4 : 3 / 16 : 9 / 16 : 10
	Fotografia
	Timer de desligamento
	Ajustar (Brilho / Contraste / Saturação / Matiz / Nitidez)
	Modo de pré-ajuste (A: Padrão / B: Cinema / C: Esporte)



Modelo 2

## 1-8 Ferramenta para remapear o controle remoto

Se você tiver instalado o programa de controle remoto durante a instalação, você poderá redefinir/remapear as funções dos botões de controle. Se desejar remapear os botões de controle no seu controle remoto, mova o cursor do mouse para Barra de Ferramentas localizada na parte inferior direita da área de trabalho do seu PC. Clique com o botão direito no ícone “Controle Remoto” (Remote Control) e selecione “Configurações” (Setting) e uma janela como a da figura abaixo irá aparecer.



Esta figura é somente para referência, por favor, consulte o controle remoto que acompanha seu dispositivo.

**Selecionar Dispositivo (Select Device):** Por favor, selecione e confirme o dispositivo que está utilizando.

**Selecionar Aplicativo (Select Application):** Por favor, selecione e confirme o programa aplicativo que você está acessando.

**Remapear Tecla (Key Remap)**

**Função de Tecla Selecionada (Selected Key Function):** Mova o cursor do seu mouse para o botão que você deseja remapear e clique. Por exemplo, se você selecionar e clicar na tecla “Diminuir Volume” (Volume Down), você verá a função desta tecla no espaço logo abaixo de “Função de Tecla Selecionada” (Selected Key Function).

**Nova Função Definida:** Remapeia a nova função do botão de controle selecionado. Você pode obter uma lista na seta à direita para escolher as funções.

**Voltar (Back):** Move para o controle remoto anterior para remapeamento.

**Próximo (Next):** Move para o próximo controle remoto para remapeamento.

**Redefinir (Reset):** Retorna à configuração padrão.

**Save (Salvar):** Salva as alterações.

**Sair (Exit):** Cancela as alterações ou sai da ferramenta de remapeamento.

## Lista de funções para os botões do controle remoto

- |                               |                    |                       |                                     |
|-------------------------------|--------------------|-----------------------|-------------------------------------|
| 1. Voltar                     | 16. Modo 2         | 31. OSD               | 46. TimeShift                       |
| 2. Recuperar Canal            | 17. Modo 3         | 32. Reproduzir (Play) | 47. Para cima                       |
| 3. VisualizarCan              | 18. Sem Som (Mute) | 33. PréCanal          | 48. Diminuir Volume                 |
| 4. Fechar janela atual da TV. | 19. PróximoCanal   | 34. PréPágina         | 49. Aumentar Volume:                |
| 5. Proporção da Imagem        | 20. Num 0          | 35. Gravar            | 50. Timer de desligamento           |
| 6. Para baixo                 | 21. Num 1          | 36. Direita           | 51. MCE biblioteca de música.       |
| 7. Confirmar (Enter)          | 22. Num 2          | 37. Fotografia        | 52. MCE biblioteca de vídeo.        |
| 8. EPG                        | 23. Num 3          | 38. Fonte (Source)    | 53. MCE TV ao vivo.                 |
| 9. Avançar                    | 24. Num 4          | 39. Estéreo           | 54. MCE biblioteca de imagens.      |
| 10. IrPara Início             | 25. Num 5          | 40. Parar (Stop)      | 55. Vá para última página para WMC. |
| 11. IrParaFim                 | 26. Num 6          | 41. SubTV             |                                     |
| 12. Página Inicial            | 27. Num 7          | 42. Permutar          |                                     |
| 13. Esquerda                  | 28. Num 8          | 43. Alternar tela     |                                     |
| 14. Min                       | 29. Num 9          | 44. Teletexto         |                                     |
| 15. Modo 1                    | 30. Num 0          | 45. ModoCinema        |                                     |

## Capítulo 2: TiVme TV Digital

### 2-1 Interface TV Digital TiVme



### 2-2 Modo TV normal

Você pode assistir TV ao vivo com o TiVme, desde que tenha feito sua instalação inicial. Existem alguns botões de controle que oferecem funções úteis para sua visualização.

**Nota:** Certifique-se de que seu dispositivo suporta sinal digital para assistir TV digital.




## 2-3 Botões de controle para modo TV normal

Sempre em cima (Always on top) 	Minimizar 	Maximizar (Maximize) 	Sair/fechar (Exit/close) 
Capturar (Capture) 	Time Shifting 	Fotografia 	Visualizar Canal (Channel Preview) 
EPG 	SAP 	Proporção da Imagem (Display Ratio) 	Canal Acima (Channel Up) 
Canal Abaixo (Channel Down) 	Diminuir Volume 	Aumentar Volume 	Audio 
		Sem Som (Mute) 	



## 2-4 Configurações dos canais

Ao clicar na seta ao lado  , você poderá definir algumas configurações para os seus canais.

- Formato da visualização do canal (Channel-preview format): seleciona o formato da visualização do canal em 3X3 / 4X4 / 5X5 / Tipo L / Tipo Círculo.
- Intervalo de visualização do canal (Channel Preview Interval): define o intervalo de visualização do canal em 03/05/10/15/30 (seg).
- Selecionar Grupo de Canais (Select Channel Group): carrega os canais em “Normal” ou “Meus Favoritos” (My Favorite).
- Excluir (Delete): exclui um canal selecionado.
- Novo (New): adiciona um novo canal.
- Importar (Import): importa tabelas de canais de pastas de arquivos.
- Exportar (Export): exporta tabelas de canais de pastas de arquivos.
- Salvar Alteração (Save Change): salva as alterações realizadas na lista de canais.
- Sair (Exit): fecha/sai da Configuração de Canais.

Formato da visualização do canal  
 Tipo de círculo  
 Intervalo de visualização do canal  
 15 Seg(s)  
 Selecionar grupo de canais  
 Normal

Nº	Matr.	Favor	Nome do canal	Frequência	PID	VID	Logotipo de Banda	Procedência
1			TVPT	523000	1260	1008	B	CTV
2			TVPT	523000	1210	1014	B	CTV
3			TVPT	523000	1120	1018	B	CTV
4			TVPT PPS	543000	2010	2018	B	PTS
5			TVPT Dime	543000	2020	2018	B	PTS
6			TVPT MTV	543000	2030	2018	B	MTV
7			TVPT	571000	3000	3008	B	TV
8			TVPT	571000	3010	3018	B	TV
9			TVPT	571000	3010	3018	B	TV

Editar Novo Importar Exportar Salvar alterações Sair

Você pode renomear ou criptografar os canais simplesmente marcando as caixas ao lado dos canais.



## 2-5 Visualização Multicanais

Você pode clicar no ícone “Configuração de Canal” (Channel Setting) para ativar a visualização multicanais.



## 2-6 Reiniciar

Você pode reiniciar clicando com o botão direito para ativar “Parar Visualização do Canal” (Stop Channel Preview).





## 2-7 Fotografia

Você pode clicar no ícone Fotografia (Snapshot) para tirar fotos. Quando a tela mostra “Fotografia OK” (Snapshot OK), significa que a imagem foi encaminhada com sucesso para sua pasta de arquivo como arquivo de imagem.



Ao clicar na seta ao lado do ícone Fotografia (Snapshot)  você poderá ajustar as configurações para Fotografia (Snapshot):

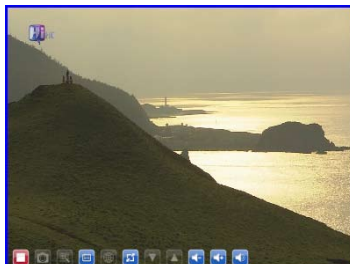
- Formato Fotografia (Snapshot Format):**  
Você pode capturar suas cenas favoritas dos programas e salvá-las nos formatos BMP, JPG, PNG e TIFF.
- Contagem de Fotografia e Intervalo de Fotografia (Snapshot Count and Snapshot Interval):** Snapshot Count indica o número de imagens fotográficas e Snapshot Interval (unidade: ms) significa o intervalo de tempo entre as fotografias. Ambos podem ser alterados para atender suas preferências.
- Caminho da Imagem (Picture Path):**  
Você pode selecionar o caminho de armazenamento para suas imagens fotográficas em “Picture Path”.






## 2-8 Capturar

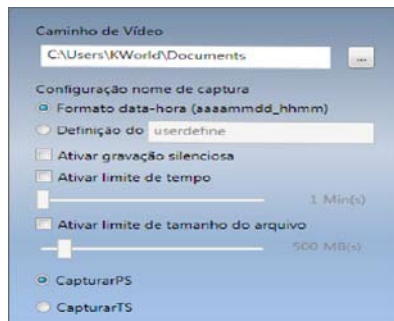
Você pode clicar para capturar as cenas que desejar. Após capturar a cena ela será salva em seu Caminho de Vídeo (Video Path). Clique nele novamente para reiniciar o modo TV normal.



Uma outra maneira para reiniciar é clicando com o botão direito na tela e então ativando Parar Captura (Stop Capture).



Ao clicar na seta de rolagem ao lado do ícone Capturar (Capture) , você poderá ajustar as configurações para Capturar (Capture):



**Caminho de Vídeo (Video Path):** permite que você altere seu caminho de armazenamento.

**Gravação Silenciosa (Silent Recording):** ativa gravação sem som para evitar possíveis distrações quando estiver trabalhando em seu PC. (Nota: o som é desativado durante a gravação. Quando você assiste ao seu arquivo gravado o som é mantido).

**Configuração do Nome de Captura (Capture Name Setting):** opção nomear arquivo. O padrão é “Formato data-hora” (Date-time format), mas você pode colocar um nome específico em “Definição do usuário” (User define).

**Ativar Limite de Tempo (Enable Time Limit):** define a extensão de tempo da gravação. A gravação será interrompida quando o tempo for alcançado.

**Ativar Limite de Tamanho do Arquivo (Enable File Size Limit):** define o limite para gravação de arquivos. A gravação será interrompida quando o tamanho do arquivo for atingido.

**CapturarPS/CapturarTS (CapturePS/CaptureTS):** seleciona a gravação nos formatos PS/TS.





## 2-9 Time Shifting

Ao clicar neste ícone a função Time-shifting é ativada. A função Time Shifting grava o programa de TV que você está assistindo. Esta função permite a você pausar/avançar/retroceder programas de TV, assim você não perderá qualquer parte do programa se tiver que sair.

**Nota:** Todas as cenas gravadas podem ser salvas no diretório de armazenamento escolhido clicando em.




### Botões de controle para o modo Time-shifting:

Audio	Parar (Stop)	Voltar	Pausa	Avançar	Rolagem de controle para Time-shift



## 2-10 Configuração de Vídeo

Ao clicar na seta ao lado deste ícone  você poderá ajustar a Saturação, Brilho, Contraste, Azul e Vermelho. Você pode também ativar a função DxVA. O ajuste da configuração de vídeo pode ser aplicado em todos os canais ou você pode retornar ao valor padrão.


**Nota:** Nem todas as placas de vídeo suportam a função DxVA.

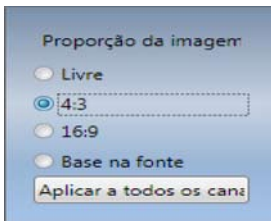
Você pode também ajustar o Tipo VMR (VMR 7 ou VMR 9).





## 2-11 proporção da Imagem

Ao clicar na seta ao lado deste ícone , você poderá ajustar individualmente a proporção da tela para cada canal: Free (Livre)/4:3/16:9/Baseado na fonte (Base on source). (a opção “Base On Source” somente é suportada em TV Digital).



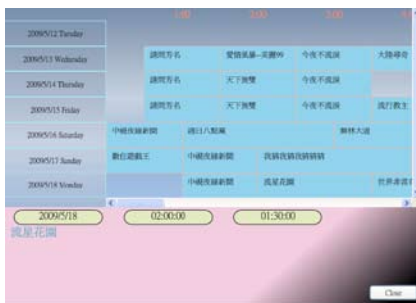
A proporção que você define pode ser aplicada para todos os canais.



## 2-12 Guia de Programa Eletrônico


Com esta função você pode receber e visualizar informações de programas de TV de cada canal de TV digital.

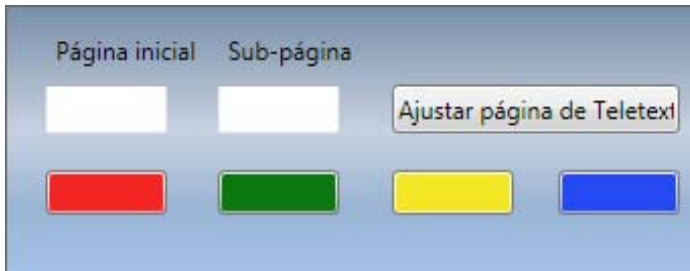
**Nota:** Somente dispositivos que suportem sinal de TV digital podem ativar o EPG.





## 2-13 Teletexto

Ativa a função Teletexto. Por favor, observe que esta função somente pode ser ativada em alguns países. Ao clicar na seta ao lado de , você poderá ajustar a página Teletexto com base nas cores padrão (vermelho, azul, amarelo, verde) ou informando os dígitos nas caixas brancas em Página Principal/Sub-Página (Main Page/Sub Page).



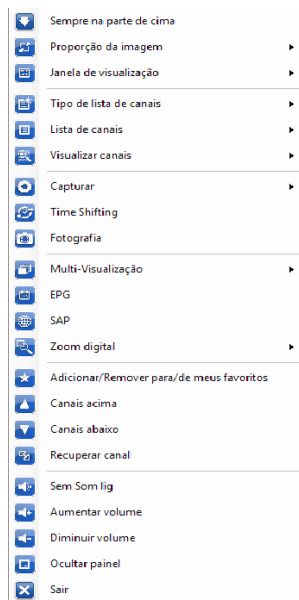
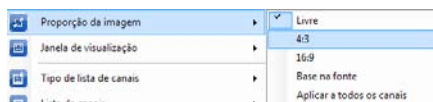
## 2-14 Legenda

Ativa ou desativa as legendas (somente disponível em programas de TV específicos que suportam essa função).

## 2-15 Menu Ferramentas

Enquanto estiver assistindo TV digital no TiVme, você pode ativar o Menu Ferramentas (Tool Menu) com o botão direito do mouse. O Menu Ferramentas permite que você acesse e ative as funções do TiVme, o que lhe proporciona uma outra opção além dos ícones na interface.

- Sempre em Cima (Always On Top): permite que o TiVme permaneça sobre todas as outras janelas de aplicativos. o mesmo que clicar em Sempre em Cima (Always On Top) no canto superior direito da janela modo TV Normal.
- Proporção da Imagem (Display Ratio): você pode ajustar sua proporção de imagem ao mover o cursor do mouse para a seta à direita desta opção. As opções são Livre (Free), 4:3, 16:9 e Aplicar em Todos os Canais (Apply To All Channel). É o mesmo que clicar no ícone da função Proporção da Imagem (Display Ratio) na interface.

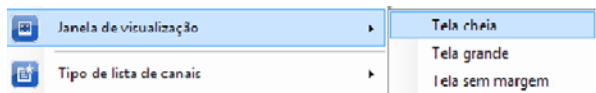


Livre (Free): proporção inicial quando você abre o TiVme, podendo ser ajustada arrastando a borda da janela TiVme.

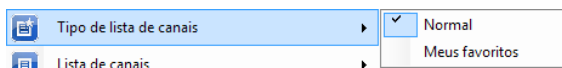
Baseada na fonte (Base On Source): a proporção de exibição será baseada na fonte do sinal.

Aplicar a Todos os Canais (Apply To All Channel): ao selecionar esta opção, a proporção de exibição ajustada será aplicada a todos canais disponíveis.

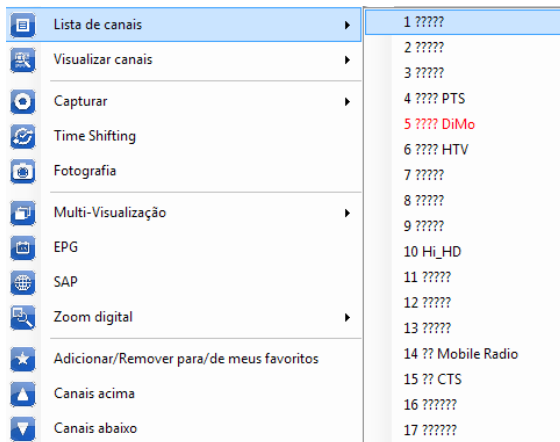
- c. Janela de Visualização (Preview Window): você pode alterar sua tela de exibição na TV para Tela Cheia (Full Screen), Tela Dimensionável (Sizable Screen) ou Tela sem Borda (Borderless Screen).



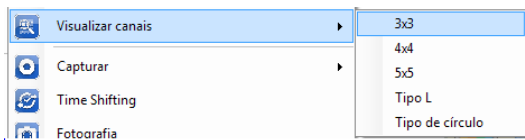
- d. Tipos de Lista de Canais (Channel List Type): há dois tipos de lista de canais – Normal ou Meus Favoritos (My Favorite). Você pode escolher que tipo deseja colocar em sua lista de canais. Do mesmo modo que você faz na página Configuração de Canais (Channel Setting). O padrão é Normal.



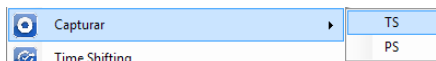
- e. Lista de Canais (Channel List): exibe os canais disponíveis. O mesmo que abrir Configuração de Canais (Channel Setting).



- f. Visualizar Canal (Channel Preview): você pode escolher o tipo de visualização do canal – 3x3, 4x4, 5x5, Tipo L ou Tipo Círculo.



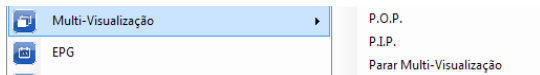
- g. Capturar (Capture): você pode escolher capturar cenas da TV nos formatos TS ou PS.



- h. Time Shifting: ativa o modo Time Shifting. É o mesmo que clicar no ícone Time Shifting na interface principal.
- i. Fotografia (Snapshot): ativa a função Fotografia (Snapshot) para tirar fotos. Você poderá fazer o mesmo clicando no ícone Fotografia (Snapshot) na interface principal.

## 2-16 Multivisão

- j. Multivisão: permite que você assista múltiplos canais/programas. Quando você move o cursor do seu mouse para o erro à direita, você pode selecionar “Iniciar Multivisão” (Start Multi-view). Você poderá então assistir vários canais/programas com a mesma frequência de sinal, ao mesmo tempo.



- Iniciar Multivisão Quando você ativa Multi-view (Multivisão) selecionando “Iniciar Multivisão” (Start Multi-view), observe que duas outras telas de visualização aparecem dentro da tela TV principal.

**Nota:** Você pode arrastar as sub-telas que estavam na tela de visualização principal.

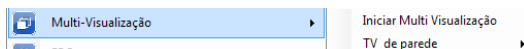
**Nota:** As duas sub-telas que foram arrastadas podem ser ampliadas e realocadas de acordo com suas exigências de visualização.



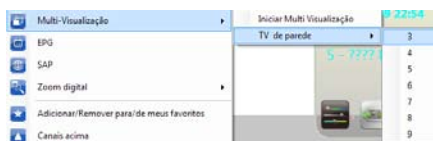
- **P.I.P/P.O.P:** depois de ativar Multivisão (Multi-view), você pode habilitar multivisão no modo Picture-in-Picture/ Picture-out-Picture.



- **Stop Multi-view (Parar Multivisão):** selecione esta opção para parar o multivisão. Após a seleção as duas sub-telas irão desaparecer.
- **TV de Parede (TV Wall):** você pode também selecionar a opção TV Wall em Multivisão.



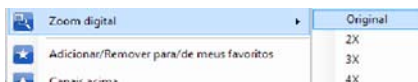
**Nota:** Ao mover o mouse para a seta à direita você poderá escolher os números para seu painel de TV. Por exemplo, se escolher “3”, então você terá 3 telas de TV mostrando o mesmo programa de TV.



**Nota:** Por favor, tenha em mente que painel de TV (TV Wall) permite que você assista a um programa em várias telas. Como o Multivisão (Multi-view), ele é iniciado com sub-telas de modo similar ao P.I.P/P.O.P, mas depois você poderá arrastar essas sub-telas para ampliar ou realocar.



- k. **EPG:** inicia o EPG (Guia de Programa Eletrônico). o mesmo que clicar no ícone EPG na interface principal.
- l. **SAP:** ativa a função SAP. Entretanto, nem todos os canais suportam esta função.
- m. **Zoom Digital:** há 4 formatos de zoom - Original, 2X, 3X e 4X.



- n. **Adicionar/Remover para meus favoritos (Add/Remove to my favorite):** adiciona um canal a Meus Favoritos (My Favorite) ou remove um canal de Meus Favoritos (My Favorite).
- o. **Canal Acima (Channel Up):** vai para o canal seguinte na lista de canais.
- p. **Canal Abaixo (Channel Down):** vai para o canal anterior na lista de canais.
- q. **Recuperar Canal (Channel Recall):** retorna ao canal acessado anteriormente.
- r. **Sem Som Lig (Mute On):** ativa/desativa a função "sem som".
- s. **Aumentar Volume:** aumenta o volume.
- t. **Diminuir Volume (Volume Down):** diminui o volume.
- u. **Ocultar Painel (Hide Panel):** oculta ou mostra o painel de controle (interface TiVme).
- v. **Sair (Exit):** fecha/sai da janela TiVme.

## Capítulo 3: TiVme Cabo /TV Antena

### 3-1 Apresentando a Interface TiVme Cabo/TV Antena





## 3-2 Modo TV Normal

Depois de concluir a instalação inicial do TiVme cabo/TVantena, você poderá assistir TV ao vivo com o TiVme. Existem botões de controle para que você navegue confortavelmente pela janela da TV.

**Nota:** Por favor, certifique-se de que seu dispositivo está conectado adequadamente ao plugue de TV a cabo se desejar assistir TV a cabo. Para TV antena, por favor, instale primeiro a antena.




## 3-3 Botões de Controle

Sempre em cima (Always on top)	Minimizar	Maximizar (Maximize)	Sair/fechar (Exit/close)	
				
Capturar (Capture)	Time Shifting	Fotografia	Visualizar Canal (Channel Preview)	
				
Close Caption	SAP Redução de ruído (De-noise SAP)	SAP	Proporção da Imagem (Display Ratio)	Canal Acima (Channel Up)
				



## 3-4 Configurações dos Canais

Ao clicar na seta ao lado de , você poderá fazer algumas configurações para os seus canais.

Você pode renomear ou criptografar os canais simplesmente marcando as caixas ao lado dos canais.

**Formato da visualização do canal (Channel-preview format):** seleciona o formato da visualização do canal em 3X3 / 4X4 / 5X5 / Tipo L / Tipo Círculo.

**Intervalo de visualização do canal (Channel Preview Interval):** define o intervalo de visualização do canal em 05/03/10/15/30 (seg).

**Selecionar Grupo de Canais (Select Channel Group):** carrega os canais em “Normal” ou “Meus Favoritos” (My Favorite).

**Excluir (Delete):** exclui um canal selecionado.

**Novo (New):** adiciona um novo canal.

**Importar (Import):** importa tabelas de canais de pastas de arquivos.

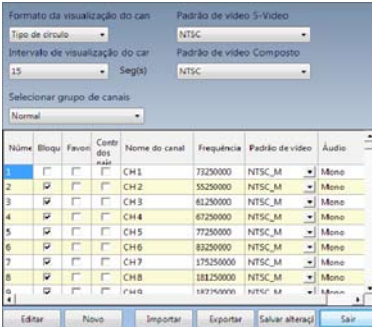
**Exportar (Export):** exporta tabelas de canais de pastas de arquivos.

**Salvar Alteração (Save Change):** salva as alterações realizadas na lista de canais.

**Sair (Exit):** fecha/sai da Configuração de Canais.

**Padrão de vídeo S-Video:** selecione padrão de vídeo PAL ou NTSC.

**Vídeo Composite Padrão:** selecione padrão de vídeo PAL ou NTSC.




Formato da visualização do canal: Tipo de círculo  
Intervalo de visualização do canal: 15 Seg(s)  
Selecionar grupo de canais: Normal

Padrão de vídeo S-Video: NTSC  
Padrão de vídeo Composite: NTSC

Núme	Bloq	Fav	Conte dos	Nome do canal	Frequência	Padrão de vídeo	Áudio
1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	CH1	73250000	NTSC_M	Mono
2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	CH2	55250000	NTSC_M	Mono
3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	CH3	61250000	NTSC_M	Mono
4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	CH4	67250000	NTSC_M	Mono
5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	CH5	77250000	NTSC_M	Mono
6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	CH6	83250000	NTSC_M	Mono
7	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	CH7	175250000	NTSC_M	Mono
8	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	CH8	188250000	NTSC_M	Mono
9	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	CH9	197250000	NTSC_M	Mono

Botões: Editar, Novo, Importar, Exportar, Salvar alteração, Sair

### 3-5 Visualização Multicanais

Você pode clicar no ícone “Configuração de Canal” (Channel Setting)  para ativar a visualização multicanais.




### 3-6 Reiniciar

Você pode reiniciar clicando com o botão direito para ativar “Parar Visualização do Canal” (Stop Channel Preview).



### 3-7 Fotografia

Você pode clicar no ícone Fotografia (Snapshot) para tirar fotos. Quando a tela mostra “Fotografia OK” (Snapshot OK), significa que a imagem foi encaminhada com sucesso para sua pasta de arquivo como arquivo de imagem.

Ao clicar na seta ao lado do ícone Fotografia (Snapshot) , você poderá ajustar as configurações para Fotografia (Snapshot):

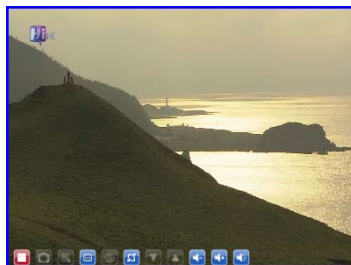


- a. **Formato Fotografia (Snapshot Format):**  
Você pode capturar suas cenas favoritas dos programas e salvá-las nos formatos BMP, JPG, PNG e TIFF.
- b. **Contagem de Fotografia e Intervalo de Fotografia (Snapshot Count and Snapshot Interval):** Snapshot Count indica o número de imagens fotográficas e Snapshot Interval (unid: ms) significa o intervalo de tempo entre as fotografias. Ambos podem ser alterados para atender suas preferências.
- c. **Caminho da Imagem (Picture Path):**  
Você pode selecionar o caminho de armazenamento para suas imagens fotográficas em "Picture Path".




## 3-8 Capturar

Você pode clicar para capturar as cenas que desejar. Após capturar a cena ela será salva em seu Caminho de Vídeo (Video Path). Clique nele novamente para reiniciar o modo TV normal.



Uma outra maneira de reiniciar é clicando com o botão direito na tela e então ativando Parar Captura (Stop Capture).



Ao clicar na seta de rolagem ao lado do ícone Capturar (Capture) , você poderá ajustar as configurações para “Capturar” (Capture):

**Caminho de Vídeo (Video Path):** permite que você altere seu caminho de armazenamento.

**Gravação Silenciosa (Silent Recording):** permite a gravação sem som para evitar uma possível distração.

**Configuração do Nome de Captura (Capture Name Setting):** opção nomear arquivo. O padrão é “Formato data-hora” (Date-time format), mas você pode colocar um nome específico em “Definição do usuário” (User define).

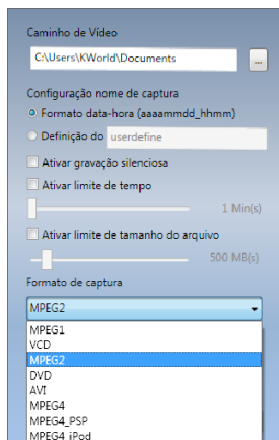
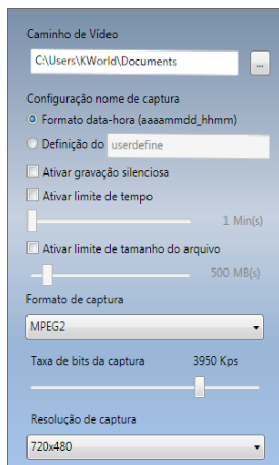
**Ativar Limite de Tempo (Enable Time Limit):** define a extensão de tempo da gravação. A gravação será interrompida quando o tempo for alcançado.

**Ativar Limite de Tamanho do Arquivo (Enable File Size Limit):** define o limite para gravação de arquivos. A gravação será interrompida quando o tamanho do arquivo for atingido.

**Taxa de Bits da Captura (Capture Bitrate):** define a taxa de bits para captura de vídeo (in Kps).

**Resolução de Captura (Capture Resolution):** escolhe sua resolução de captura: 720x576, 720x480, 640x400, 352x288, 352x240, 320x240.

**Formato de Captura (Capture Format):** você pode selecionar formatos de captura de vídeo/imagem. TiVme suporta os seguintes formatos: MPEG1, VCD, MPEG2, DVD, MPEG4, MPEG4\_PSP, MPEG\_iPod, H264, H264\_PSP, H264\_iPod.



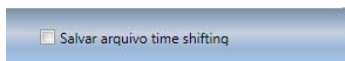


### 3-9 Time Shifting

Ao clicar neste ícone a função Time-shifting é ativada. A função Time Shifting grava o programa de TV que você está assistindo. Esta função permite a você pausar/avançar/retroceder programas de TV, assim você não perderá qualquer parte do programa se tiver que sair.



**Nota:** Todas as cenas gravadas podem ser salvas no diretório de armazenamento escolhido clicando em




#### Botões de controle para o modo Time-shifting:

Audio	Parar (Stop)	Voltar	Pausa	Avançar	Rolagem de controle para Time-shift

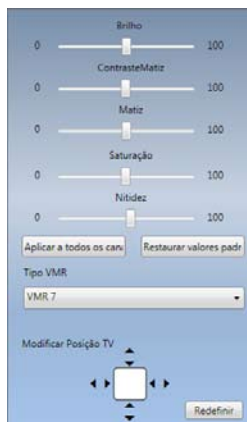


## 3-10 Configuração de Vídeo


Ao clicar na seta ao lado deste ícone , você poderá ajustar o Brilho (Brightness), Matiz de Contraste (Contrast Hue), Matiz (Hue), Saturação (Saturação) e Nitidez (Sharpness). O ajuste da configuração de vídeo pode ser aplicado em todos os canais ou você pode retornar ao valor padrão.

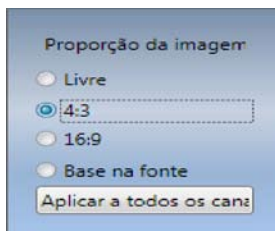
Você pode também ajustar o Tipo VMR (VMR 7 ou VMR 9).

**Nota:** Você pode apenas modificar a posição da TV (modify TV position) na TV analógica.



## 3-11 Proporção da Imagem

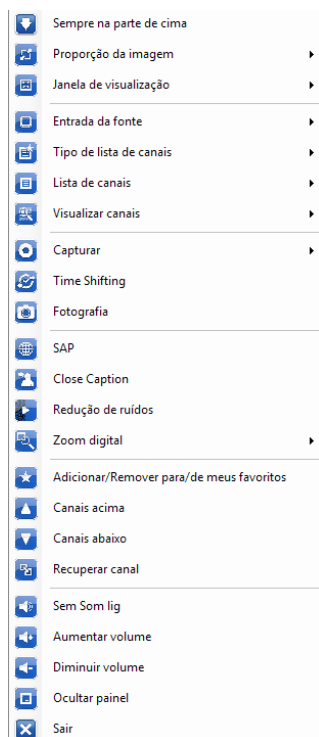
Ao clicar na seta ao lado deste ícone , você poderá ajustar individualmente a proporção da tela para cada canal: Free (Livre)/4:3/16:9/Baseado na fonte (Base on source). (a opção "Base On Source" somente é suportada em TV Digital).



A proporção que você define pode ser aplicada para todos os canais.

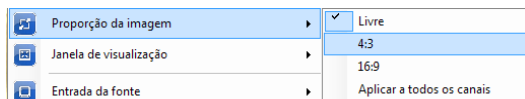
## 3-12 Menu Ferramentas

Enquanto estiver assistindo TV cabo/antena no TiVme, você pode ativar o Menu Ferramentas (Tool Menu) com o botão direito do mouse. O Menu Ferramentas permite que você acesse e ative as funções do TiVme, o que lhe proporciona uma outra opção além dos ícones na interface.



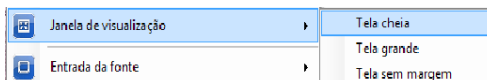
**Sempre em Cima (Always On Top):** permite que o TiVme permaneça sobre todas as outras janelas de aplicativos. o mesmo que clicar em Sempre em Cima (Always On Top) no canto superior direito da janela modo TV Normal.

**Proporção da Imagem (Display Ratio):** você pode ajustar sua proporção de imagem ao mover o cursor do mouse para a seta à direita desta opção. As opções são Livre (Free), 4:3, 16:9 e Aplicar em Todos os Canais (Apply To All Channel). É o mesmo que clicar no ícone da função Proporção da Imagem (Display Ratio) na interface.

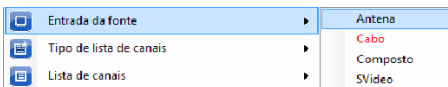




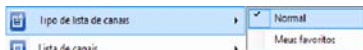
**Janela de Visualização (Preview Window):** você pode alterar sua tela de exibição na TV para Tela Cheia (Full Screen), Tela Dimensionável (Sizable Screen) ou Tela sem Borda (Borderless Screen).



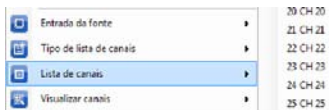
**Entrada da Fonte (Source Input):** alterna sua entrada de fonte.



**Tipos de Lista de Canais (Channel List Type):** há dois tipos de lista de canais – Normal ou Meus Favoritos (My Favorite). Você pode escolher que tipo deseja colocar em sua lista de canais. Do mesmo modo que você faz na página Configuração de Canais (Channel Setting). O padrão é Normal.

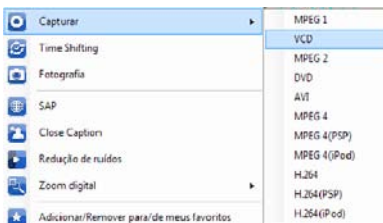
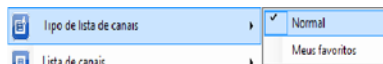


**Lista de Canais (Channel List):** exibe os canais disponíveis. O mesmo que abrir Configuração de Canais (Channel Setting).



**Visualizar Canal (Channel Preview):** você pode escolher o tipo de visualização do canal – 3x3, 4x4, 5x5, Tipo L ou Tipo Círculo.

**Capturar (Capture):** selecione o formato de captura de vídeo/imagem, incluindo MPEG1, VCD, MPEG2, DVD, AVI, MPEG4, MPEG 4 (PSP), MPEG 4 (iPod), H.264, H.264 (PSP), H.264 (iPod).



**Time Shifting:** ativa o modo Time Shifting. É o mesmo que clicar no ícone Time Shifting na interface principal.

**Fotografia (Snapshot):** ativa a função Fotografia (Snapshot) para tirar fotos. Você poderá fazer o mesmo clicando no ícone Fotografia (Snapshot) na interface principal.

**SAP:** ativa a função SAP. Entretanto, nem todos os canais suportam esta função.

**Close Caption:** ativa close caption. Por favor, tenha em mente que nem todos os canais/programas suportam esta função.

**Redução de Ruídos (De-Noise):** ativa a função Redução de Ruídos (De-Noise).

**Zoom Digital:** há 4 formatos de zoom - Original, 2X, 3X e 4X.

**Adicionar/Remover para meus favoritos (Add/Remove to my favorite):** adiciona um canal a Meus Favoritos (My Favorite) ou remove um canal de Meus Favoritos (My Favorite).

**Canal Acima (Channel Up):** vai para o canal seguinte na lista de canais.

**Canal Abaixo (Channel Down):** vai para o canal anterior na lista de canais.

**Recuperar Canal (Channel Recall):** retorna ao canal acessado anteriormente.

**Audio:** “sem som” (mute) ligado ou desligado.

**Aumentar Volume:** aumenta o volume.

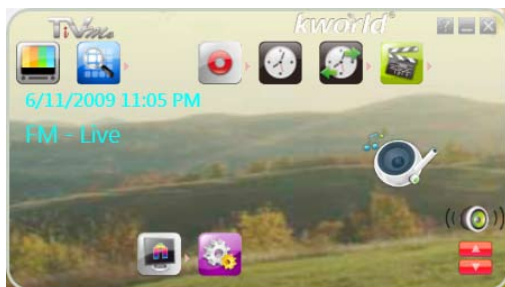
**Diminuir Volume (Volume Down):** diminui o volume.

**Ocultar Painel (Hide Panel):** oculta ou mostra o painel de controle (interface TiVme).

**Sair (Exit):** fecha/sai da janela TiVme.

## Capítulo 4: Interface Radio FM TiVme

### 4-1 Interface FM Digital TiVme

















### 4-2 Modo Rádio FM

Você pode ouvir rádio FM no TiVme. Você pode acessar rádio FM tanto a partir da instalação inicial (selecione FM quando for solicitado a selecionar o sinal) quanto da Fonte de Sinal (Signal Source) (alternar para FM). Existem botões de controle para você navegar facilmente nas funções de rádio.

**PS.** Para acessar a função rádio FM, seu dispositivo deve suportar a função e recepção FM.




## 4-3 Botões de Controle

Sempre em cima (Always on top)	Minimizar	Maximizar (Maximize)	Sair/fechar (Exit/close)	
				
Capturar (Capture)	Time Shifting	Frequência Menos	Adicionar Frequência	Canal Acima (Channel Up)
				
Canal Abaixo (Channel Down)	Diminuir Volume	Aumentar Volume	Audio	Sem Som (Mute)
				



## 4-4 Configurações de Canais

Ao clicar na seta ao lado de , você poderá fazer algumas configurações para os seus canais.

**Selecionar Grupo de Canais (Select Channel Group):** carrega os canais em “Normal” ou “Meus Favoritos” (My Favorite).

**Excluir (Delete):** exclui um canal selecionado.

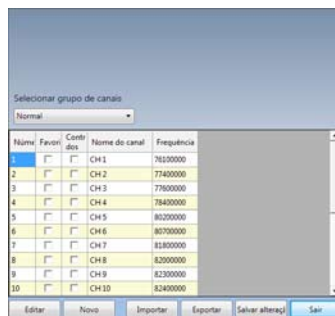
**Novo (New):** adiciona um novo canal.

**Importar (Import):** importa tabelas de canais de pastas de arquivos.

**Exportar (Export):** exporta tabelas de canais de pastas de arquivos.

**Salvar Alteração (Save Change):** salva as alterações realizadas na lista de canais.

**Sair (Exit):** fecha/sai da Configuração de Canais.






## 4-5 Capturar

Você pode clicar para capturar o programa de rádio que desejar. Após capturá-lo, ele será salvo em seu Caminho de Vídeo (Video Path). Clique nele novamente para reiniciar o modo rádio normal.

Uma outra maneira para reiniciar é clicando com o botão direito na tela e então ativando Parar Captura (Stop Capture).



Ao clicar na seta de rolagem ao lado do ícone Capturar (Capture) , você poderá ajustar as configurações para Capturar (Capture):

### **Caminho de Vídeo (Video Path):**

permite que você altere seu caminho de armazenamento.

### **Gravação Silenciosa (Silent**

**Recording):** permite a gravação sem som para evitar uma possível distração.

### **Configuração do Nome de Captura**

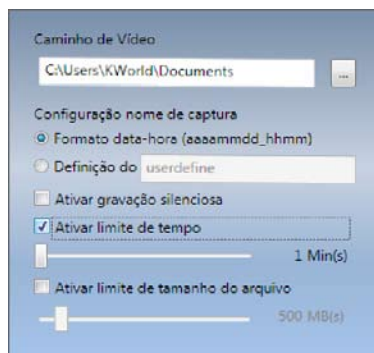
**(Capture Name Setting):** opção nomear arquivo. O padrão é “Formato data-hora” (Date-time format), mas você pode colocar um nome específico em “Definição do usuário” (User define).

### **Ativar Limite de Tempo (Enable Time**

**Limit):** define a extensão de tempo da gravação. A gravação será interrompida quando o tempo for alcançado.

### **Ativar Limite de Tamanho do Arquivo**

**(Enable File Size Limit):** define o limite para gravação de arquivos. A gravação será interrompida quando o tamanho do arquivo for atingido.




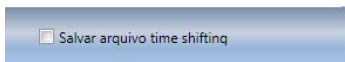


## 4-6 Time Shifting

Ao clicar neste ícone a função Time-shifting é ativada. A função Time Shifting grava o programa que você está assistindo. Esta função permite a você pausar/avançar/retroceder o programa, assim você não perderá qualquer parte do programa se tiver que sair.



**Nota:** Todas as cenas gravadas podem ser salvas no diretório de armazenamento escolhido clicando em .

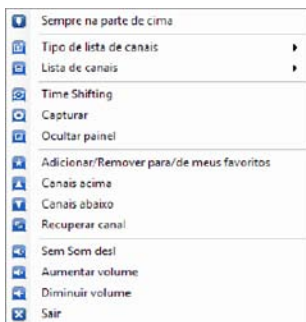


### Botões de controle para o modo Time-shifting:

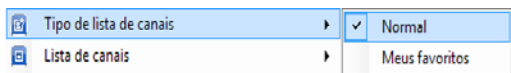
Audio	Parar (Stop)	Voltar	Pausa	Avançar	Rolagem de controle para Time-shift
					

## 4-7 Menu Ferramentas

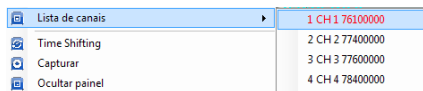
Enquanto estiver ouvindo rádio no TiVme, você pode ativar o Menu Ferramentas (Tool Menu) com o botão direito do mouse. O Menu Ferramentas permite que você acesse e ative as funções do TiVme, o que lhe proporciona uma outra opção além dos ícones na interface.



**Sempre em Cima (Always On Top):** permite que o TiVme permaneça sobre todas as outras janelas de aplicativos. o mesmo que clicar em Sempre em Cima (Always On Top) no canto superior direito da janela modo TV Normal.



**Tipos de Lista de Canais (Channel List Type):** há dois tipos de lista de canais – Normal ou Meus Favoritos (My Favorite). Você pode escolher que tipo deseja colocar em sua lista de canais. Do mesmo modo que você faz na página Configuração de Canais (Channel Setting). O padrão é Normal.



**Lista de Canais (Channel List):** exibe os canais disponíveis. O mesmo que abrir Configuração de Canais (Channel Setting).

**Time Shifting:** ativa o modo Time Shifting. É o mesmo que clicar no ícone Time Shifting na interface principal.

**Capturar (Capture):** ativa a função Capturar (Capture).

**Ocultar Painel (Hide Panel):** oculta ou mostra o painel de controle (interface TiVme).

**Adicionar/Remover para meus favoritos (Add/Remove to my favorite):** adiciona um canal a Meus Favoritos (My Favorite) ou remove um canal de Meus Favoritos (My Favorite).

**Canal Acima (Channel Up):** vai para o canal seguinte na lista de canais.

**Canal Abaixo (Channel Down):** vai para o canal anterior na lista de canais.

**Recuperar Canal (Channel Recall):** retorna ao canal acessado anteriormente.

**Sem Som Lig (Mute On):** ativa/desativa a função “sem som”.

**Aumentar Volume:** aumenta o volume.

**Diminuir Volume (Volume Down):** diminui o volume.

**Sair (Exit):** fecha/sai da janela TiVme.

## Capítulo 5: Entrada de Cabo Composite/S-Video

Você pode assistir vídeos ou DVD no TiVme através da entrada de cabo S-Video ou Vídeo Composite. Primeiro, plugue os cabos em seu dispositivo e em seguida conecte os cabos em seu DVD player ou outro dispositivo de entretenimento em vídeo. Depois disso, plugue seu dispositivo que está conectado ao DVD player em seu computador e você poderá assistir DVDs ou outros vídeos gravados no TiVme.

### 5-1 Interface Vídeo Composite/ S-Video



### 5-2 Modo Vídeo Composite/ S-Video

Você pode acessar o modo S-Video/ Composite em Fonte de Sinal (Signal Source) na interface e nos vídeos de entrada.

**Nota:** O dispositivo que você está utilizando deverá ter um conector de cabo para suportar essa função.






## 5-3 Botões de Controle

Sempre em cima (Always on top)	Minimizar	Maximizar (Maximize)	
			
Sair/fechar (Exit/close)	Capturar (Capture)	Fotografia	Proporção da Imagem (Display Ratio)
			
Diminuir Volume	Aumentar Volume:	Audio	Sem Som (Mute)
			

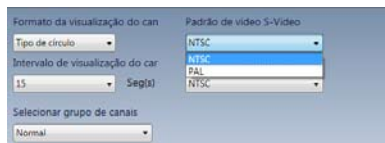


## 5-4 Configurações dos Canais

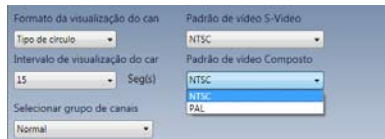
Ao clicar na seta ao lado de , você poderá fazer algumas configurações para os seus canais.

**Nota:** Não há funções de canais no modo S-Video/Video Composite, mas você pode configurar vídeo padrão.

**Padrão de vídeo S-Video:** você pode ajustar o padrão de vídeo S-Video. Há dois padrões: NTSC e PAL.



**Video Composite Padrão:** você pode ajustar o padrão de vídeo Composite. Há dois padrões: NTSC e PAL.



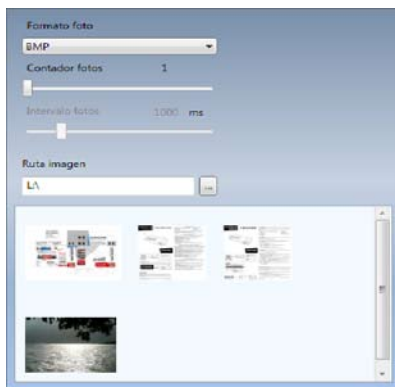


## 5-5 Fotografia

Você pode clicar no ícone Fotografia (Snapshot) para tirar fotos. Quando a tela mostra “Fotografia OK” (Snapshot OK), significa que a imagem foi encaminhada com sucesso para sua pasta de arquivo como arquivo de imagem.

Ao clicar na seta ao lado do ícone Fotografia (Snapshot)  você poderá ajustar as configurações para Fotografia (Snapshot):


- Formato Fotografia (Snapshot Format):** Você pode capturar suas cenas favoritas dos programas e salvá-las nos formatos BMP, JPG, PNG e TIFF.
- Contagem de Fotografia e Intervalo de Fotografia (Snapshot Count and Snapshot Interval):** Snapshot Count indica o número de imagens fotográficas e Snapshot Interval (unid: ms) significa o intervalo de tempo entre as fotografias. Ambos podem ser alterados para atender suas preferências.
- Caminho da Imagem (Picture Path):** Você pode selecionar o caminho de armazenamento para suas imagens fotográficas em “Picture Path”.





## 5-6 Capturar

Você pode clicar para capturar as cenas que desejar. Após capturar a cena ela será salva em seu Caminho de Vídeo (Video Path). Clique nele novamente para reiniciar o modo TV normal.

Ao clicar na seta de rolagem ao lado do ícone Capturar (Capture) , você poderá ajustar as configurações para “Capturar” (Capture):



### **Caminho de Vídeo (Video Path):**

permite que você altere seu caminho de armazenamento.

**Gravação Silenciosa (Silent Recording):** permite a gravação sem som para evitar uma possível distração.

### **Configuração do Nome de Captura**

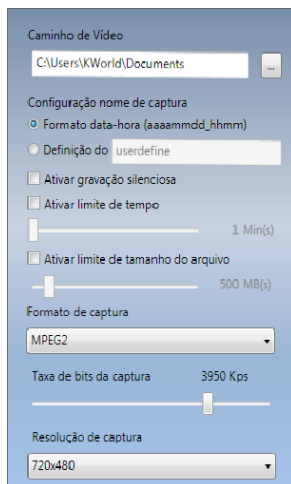
**(Capture Name Setting):** opção nomear arquivo. O padrão é “Formato data-hora” (Date-time format), mas você pode colocar um nome específico em “Definição do usuário” (User define).

### **Ativar Limite de Tempo (Enable Time**

**Limit):** define a extensão de tempo da gravação. A gravação será interrompida quando o tempo for alcançado.

### **Ativar Limite de Tamanho do Arquivo**

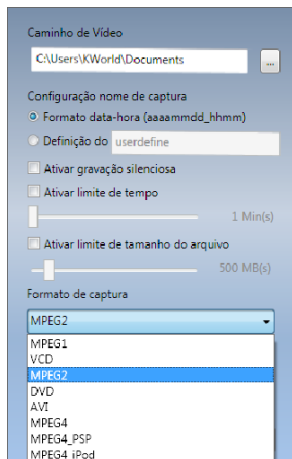
**(Enable File Size Limit):** define o limite para gravação de arquivos. A gravação será interrompida quando o tamanho do arquivo for atingido.



**Taxa de Bits da Captura (Capture Bitrate):** define a taxa de bits para captura de vídeo (in Kps).

**Resolução de Captura (Capture Resolution):** escolhe sua resolução de captura: 720x576, 720x480, 640x400, 352x288, 352x240, 320x240.

**Formato de Captura (Capture Format):** você pode selecionar formatos de captura de vídeo/imagem. TiVme suporta os seguintes formatos: MPEG1, VCD, MPEG2, DVD, MPEG4, MPEG4\_PSP, MPEG\_iPod, H264, H264\_PSP, H264\_iPod.

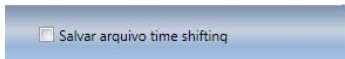


## 5-7 Time Shifting

Ao clicar neste ícone a função Time-shifting é ativada. A função Time Shifting grava o programa de TV que você está assistindo. Esta função permite a você pausar/avançar/retroceder programas de TV, assim você não perderá qualquer parte do programa se tiver que sair.



**Nota:** Todas as cenas gravadas podem ser salvas no diretório de armazenamento escolhido clicando em




## Botões de controle para o modo Time-shifting:

Audio	Parar (Stop)	Voltar	Pausa	Avançar	Rolagem de controle para Time-shift
					



## 5-8 Configuração de Vídeo


Ao clicar na seta ao lado deste ícone , você poderá ajustar o Brilho (Brightness), Matiz de Contraste (Contrast Hue), Matiz (Hue), Saturação (Saturação) e Nitidez (Sharpness). O ajuste da configuração de vídeo pode ser aplicado em todos os canais ou você pode retornar ao valor padrão.

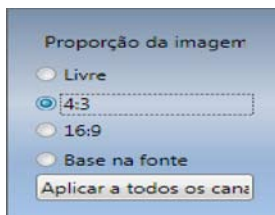
Você pode também ajustar o Tipo VMR (VMR 7 ou VMR 9).

**Nota:** Você pode apenas modificar a posição da TV (modify TV position) na TV analógica.



## 5-9 Proporção da Imagem

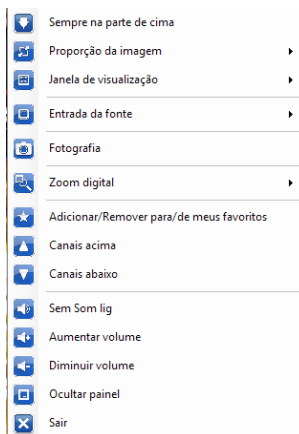
Ao clicar na seta ao lado deste ícone , você poderá ajustar individualmente a proporção da tela para cada canal: Free (Livre)/4:3/16:9/Baseado na fonte (Base on source). (a opção "Base On Source" somente é suportada em TV Digital).



A proporção que você define pode ser aplicada para todos os canais.

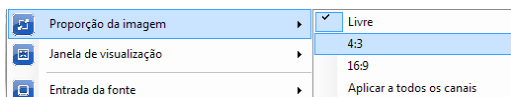
## 5-10 Menu Ferramentas

Enquanto estiver assistindo vídeos no TiVme através de Vídeo S/Composite, você poderá ativar o Menu Ferramentas (Tool Menu) com o botão direito do mouse. O Menu Ferramentas permite que você acesse e ative as funções do TiVme, o que lhe proporciona uma outra opção além dos ícones na interface.

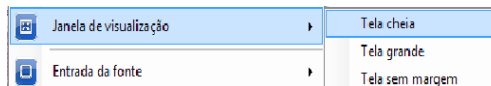


**Sempre em Cima (Always On Top):** permite que o TiVme permaneça sobre todas as outras janelas de aplicativos. o mesmo que clicar em Sempre em Cima (Always On Top) no canto superior direito da janela modo TV Normal.

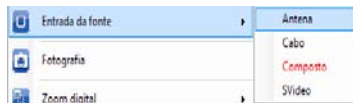
**Proporção da Imagem (Display Ratio):** você pode ajustar sua proporção de imagem ao mover o cursor do mouse para a seta à direita desta opção. As opções são Livre (Free), 4:3, 16:9 e Aplicar em Todos os Canais (Apply To All Channel). É o mesmo que clicar no ícone da função Proporção da Imagem (Display Ratio) na interface.



**Janela de Visualização (Preview Window).** você pode alterar sua tela de exibição na TV para Tela Cheia (Full Screen), Tela Dimensionável (Sizable Screen) ou Tela sem Borda (Borderless Screen).



**Entrada da Fonte (Source Input):** você pode alternar sua fonte de entrada.



**Fotografia (Snapshot):** ativa a função Fotografia (Snapshot) para tirar fotos. Você poderá fazer o mesmo clicando no ícone Fotografia (Snapshot) na interface principal.

**Zoom Digital:** há 4 formatos de zoom - Original, 2X, 3X e 4X.

**Sem Som (Mute):** ativa/desativa a função “sem som”.

**Aumentar Volume:** aumenta o volume.

**Diminuir Volume (Volume Down):** diminui o volume.

**Ocultar Painel (Hide Panel):** oculta o painel de controle (interface TiVme).

**Sair (Exit):** sair/fechar TiVme.



## Capítulo 6: Programar Gravação

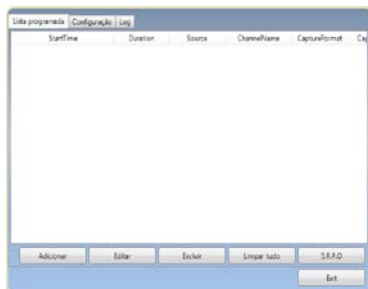
Você pode ajustar a hora e o programa para sua programação de gravação. O sistema irá gravar automaticamente o programa para você no hora programada. Ao clicar no ícone Programar-gravação (Schedule-record), você verá uma janela como na figura abaixo.

**Lista de Programação (Schedule List):** você pode “Adicionar” (Add), “Editar” (Edit), “Excluir” (Delete) ou Limpar (Clear) sua lista de programação de gravação.

**Nota:** Se você não adicionou nenhuma outra programação, a lista ficará vazia.

Se você clicar em “Adicionar” (Add), poderá criar uma nova programação de gravação como na figura abaixo.

**Configuração de Captura**



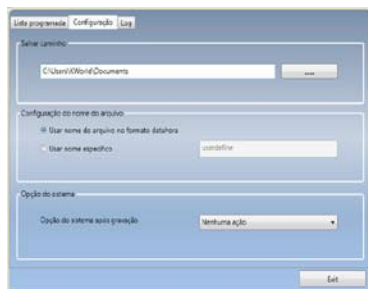
- **Selecionar um Dispositivo de Captura (Select a Capture Device):** seleciona o dispositivo que você está usando.
- **Tipo de Fonte de Captura (Capture Source Type):** selecione o tipo de fonte do programa de TV que você deseja gravar.
- **Nome do Canal (Channel Name):** escolha o nome do canal na lista.
- **Formato de Captura (Capture Format):** escolha seu formato de gravação.
- **Opção de Áudio (Audio Option):** ajuste sua configuração de áudio.
- **Opção SAP (SAP Option):** nem todos os canais/programas de TV suportam SAP.



#### Configuração da Opção de Hora

- **Hora de início (Start Time):** define a hora do início da gravação.
- **Hora de Conclusão (End Time):** define a hora de conclusão da gravação.
- **Regra de Gravação (Record Rule):** define a regra de gravação. O padrão é Somente Uma Vez.
- **Gravar no Modo Silencioso (Record in Silent Mode):** ativa/desativa gravação silenciosa.

**S.R.P.O:** programa gravação com o aparelho desligado. Quando você ativa esta função, o sistema vai para o modo hibernação antes da hora definida para gravação. O sistema irá “acordar” para iniciar a gravação programada cerca de 3 a 5 minutos antes da hora definida para a gravação programada. Por favor, observe que “desligado” significa que o sistema irá para hibernação e certifique-se de que seu sistema de computador suporta Hibernação a fim de ativar esta função.





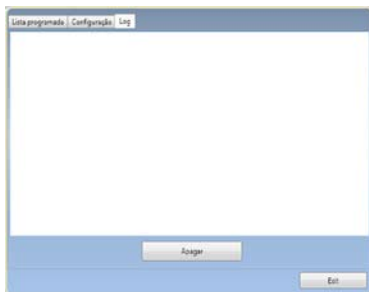
## Configuração

**Salvar Caminho (Save Path):** Você pode configurar “Salvar Caminho” (Save Path) para o seu arquivo gravado clicando em “Selecionar” (Select).


**Configuração do Nome do Arquivo (File Name Setting):** Há duas escolhas para “Configuração do Nome do Arquivo” (File Name Setting): “Usar nome do arquivo nos formatos data/hora” (Use datetime formats file name) e “Usar Nome Específico” (Use Specific Name). “Usar nome do arquivo nos formatos data/hora” (Use datetime formats file name) é o padrão. Todos os arquivos que quiser salvar serão nomeados no formato data/hora, como “20090512\_XXXX”, por exemplo. Os usuários podem adicionar qualquer nome específico para seus arquivos em “Usar Nome Específico” (Use specific name).

**Opção do Sistema (System Option):** Você pode definir a opção do sistema após a gravação. O padrão é “Nenhuma Ação” (No Action).

**Log:** O log mostra a informação de sua gravação programada se você tiver definido alguma programação de gravação.

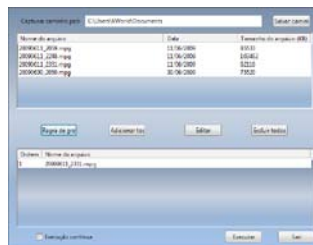


## Capítulo 7: Reprodução

Ao clicar neste ícone , você poderá escolher um arquivo gravado para reprodução ou um arquivo nas pastas do seu PC.

**Nota:** A reprodução contínua de arquivos está disponível.

- **Adicionar (Add):** adiciona um arquivo selecionado à lista de reprodução na metade inferior da janela.
- **Adicionar Todos (Add All):** adiciona todos os arquivos à lista de reprodução.
- **Excluir (Delete):** exclui um arquivo da lista de reprodução.
- **Excluir todos (Delete All):** exclui todos os arquivos na lista de reprodução.
- **Reproduzir (Play):** reproduz os arquivos selecionados que estão na lista na metade inferior de Reprodução (Playback).
- **Sair (Exit):** sai de Reprodução (Playback).



Quando você seleciona um arquivo para reprodução o TiVMe reproduz o vídeo para você em uma outra tela, conforme ilustrado abaixo.




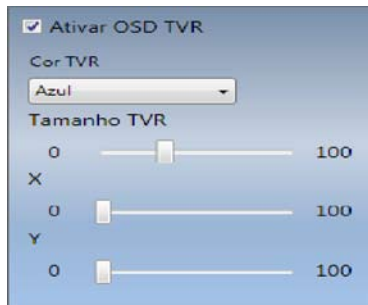
## 7-1 Botões de Controle para o Modo Reprodução

<p>Voltar</p>	<p>Reproduzir (Play)</p>	<p>Pausa</p>	<p>Avançar</p>	<p>Parar (Stop)</p>
<p>Arquivo anterior (Previous File)</p>	<p>Próximo arquivo (Next File)</p>	<p>Repetir (lig) (Repeat (on))</p>	<p>Repetir (desl) (Repeat (off))</p>	<p>Proporção da Imagem (Display Ratio)</p>
<p>Audio</p>	<p>Aumentar Volume</p>	<p>Diminuir Volume</p>	<p>Controle Deslizante para Reprodução (Control Slide for Playback)</p>	



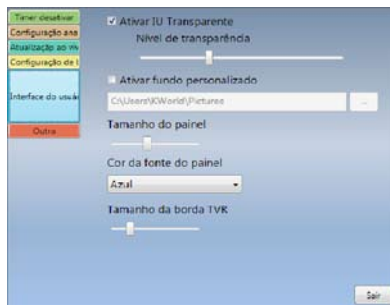
## Capítulo 8: OSD

A função OSD permite que você ajuste a cor da fonte, o tamanho da fonte e a localização dos textos exibidos na tela da TV. Para fazer isso, clique na seta ao lado de . Por exemplo, quando você altera a cor da fonte o texto que aparece na tela se transforma na cor que você ajustou (por favor, consulte a figura abaixo, no lado direito). Você pode também ativar/desativar os textos OSD (exibição na tela) marcando ou não a caixa “Ativar OSD” (Enable OSD).



## Capítulo 9: Instalação

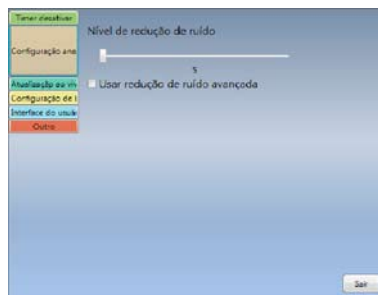
Informe a página de configuração do software.



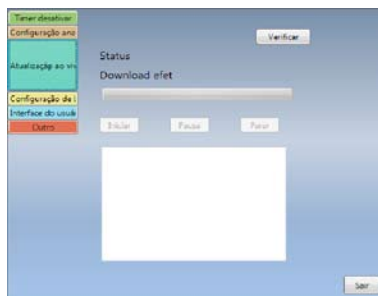
- a. **Desligamento (Sleep):** define o tempo para desligamento do sistema. Você pode fazer com que o sistema feche o aplicativo, desconecte, hiberne, desligue ou reinicie ao atingir o tempo definido.



- b. **Configuração Analógica (Analog Setting):** defina o nível de redução de ruído para permitir uma melhor qualidade analógica. Você também pode marcar "Use Adv De-Noise" para redução de ruído avançada.



- c. **Atualização ao vivo:** você pode ativar atualização automática. Após ativá-la, o TiVme irá fazer o download das atualizações do sistema automaticamente (se houver uma nova versão. Se não houver, ele não fará nada). Se você clicar em "Verificar" (Check) o TiVme irá exibir a versão atual.

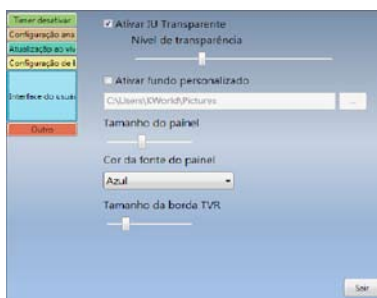


**Nota:** Antes de fazer uma atualização, por favor, verifique primeiro se você tem uma conexão com a Internet.

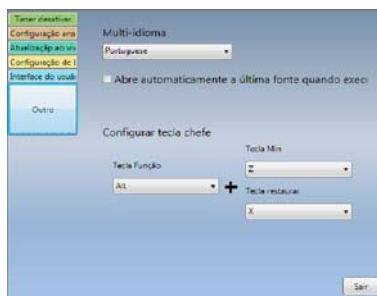
- d. **Configuração de busca (Scan Setting):** re-executa a busca de canais. São os mesmos passos que você executa na instalação inicial do TiVme, recomendada se você desejar buscar novamente os canais.



- e. **UI:** configura a interface do usuário, como por exemplo, “Ativar IU Transparente” (Enable Transparent UI), “Tamanho do Painel” (Panel Size), “Cor da Fonte” (Font Color) e “Tamanho da Borda” (Boarder Size). Você pode também personalizar o fundo marcando “Ativar Fundo Personalizado” (Enable customize background) e em seguida pode procurar e selecionar arquivos das pastas do seu PC.



- f. **Outro (Other):** ajusta configurações como “Multi-idioma” (Multi-Language), “Abertura automática da última fonte ao executar aplicativo” (Auto open last source when execute Application) e “Configuração Tecla do Chefe” (Boss Key Setting) (Tecla de Posição-Position Key, Tecla Min-Min Key e Tecla de Restauração-Restore Key).



**Multi-idioma (Multi-Language):**

altera o idioma da interface.

Abertura automática da última fonte ao executar TiVme: Quando você marca a caixa, o TiVme irá ativar o sinal.

## Capítulo 10: Apêndice

### Suporte Técnico

Obrigado por ler este manual. Se houver alguma dúvida, por favor, entre em contato conosco no endereço [www.kworld-global.com](http://www.kworld-global.com).

As informações contidas nesta documentação são apenas para referência. O texto, imagens e quadros presentes nesta documentação foram cuidadosamente processados e nos empenhamos para assegurar sua exatidão e integridade. Entretanto, o conteúdo deste documento está sujeito a alterações sem prévia notificação e nenhuma obrigação ou responsabilidade será assumida em decorrência de quaisquer perdas ou danos que possam surgir a partir de qualquer tipo de interpretação errônea, uso impróprio de hardware, software e documentos.

KWorld Computer Co., Ltd.  
6/F, No. 113, Jian 2nd Road  
Jhonghe City, Taipei County 235  
Taiwan (R.O.C.)  
<http://global.kworld-global.com>

@ 2009 KWorld Computer Co., Ltd. Todos os direitos reservados. Todas as marcas comerciais e logotipos KWorld são marcas comerciais da KWorld Computer Co., Ltd. Todas as outras marcas comerciais e logotipos apresentados neste material são de propriedade de seus respectivos donos. A KWorld Computer Co. Ltd. se reserva o direito de revisar as especificações acima mencionadas. Nenhuma seção deste documento poderá ser copiada, reproduzida ou distribuída utilizando qualquer tipo de impressão ou formato eletrônico sem permissão legal.