

INTRODUÇÃO E CUIDADOS GERAIS

Introdução.....	5
Informações Importantes.....	6
Verificação do Conteúdo da Embalagem.....	6
Informações da FCC sobre a Exposição a RF.....	7
Operação Próxima ao Corpo Humano.....	7
Conformidade com a Sessão 15 Classe B da FCC.....	8
Bateria.....	8
Instalando a Bateria.....	8
Retirando a Bateria.....	9
Cuidados com a Bateria.....	9
Descartando a Bateria.....	10
Nível de Carga da Bateria.....	10
Precauções com o Carregador (Adaptador).....	11
Cuidados.....	12
Dicas de Segurança no Trânsito.....	13
Detalhes Técnicos.....	13

CAPÍTULO 1 – INICIANDO

Partes do Telefone Celular.....	15
Visão Geral do Telefone Celular LG VibeShot	16
Ícones da Tela.....	18
Árvore do Menu.....	19
Acessórios.....	22

CAPÍTULO 2 – FUNÇÕES BÁSICAS

Ligando e Desligando o Telefone.....	24
Ligando.....	24
Desligando.....	24
Intensidade do Sinal.....	24
Fazendo uma Chamada.....	25
Corrigindo Erros de Discagem.....	25
Rediscagem Manual de Chamadas.....	25
Recebendo Chamadas.....	26
Ajuste do Volume.....	26
Discagem por Um Toque.....	27
Discagem por Dois Toques.....	27
Ajuste do Modo Vibratório.....	28
Bloqueio do Telefone.....	28
Mudo.....	29
Identificação de Chamadas.....	29
Função Viva-voz.....	29

CAPÍTULO 3 – FUNÇÕES ADICIONAIS

Utilizando o Teclado.....	30
Modo T9 (Editor Inteligente de Texto).....	30
Agenda Telefônica.....	32
Memórias da Agenda Telefônica.....	32
Armazenando Nomes e Números na Agenda.....	32
Opções da Agenda Telefônica.....	33
Editando Informações de um Contato.....	34
Adicionando ou Alterando o Grupo de Chamadas.....	34
Alterando o Toque da Campanha para este Contato.....	35

Adicionando um Anotação a um Contato.....	35
Adicionando ou Alterando o E-mail do Contato.....	35
Alterando a Imagem do Identificador de Chamadas.....	36
Adicionando Discagem Rápida.....	36
Adicionando Outro Número de Telefone.....	37
Número Padrão.....	37
Apagando um Contato.....	38
Apagando um Telefone de um Contato.....	38
Apagando uma Discagem Rápida.....	38
Pausa.....	39
Busca na Agenda Telefônica.....	40
CAPÍTULO 4 - FUNÇÕES DO MENU	
Chamadas.....	41
Perdidas.....	42
Recebidas.....	42
Enviadas.....	42
Salvar Número.....	43
Duração da Chamada.....	43
Apagar Histórico.....	44
Downloads.....	44
Downloads.....	45
WAP.....	45
Iniciar WAP.....	46
Encerrando a Navegação WAP.....	46
Navegando com o Minibrowser.....	46
Teclas de Navegação.....	47
Teclas de Função.....	47
Inserindo Texto, Números ou Símbolos.....	48
Página Inicial.....	48
Usando Marcadores.....	48
Iniciando uma Chamada a partir do Minibrowser.....	49
Auto Conectar.....	50
Messaging.....	50
Torpedos.....	50
Novo Torpedo SMS.....	50
Novo Foto Torpedo.....	51
Mensagens Recebidas.....	51
Mensagens Enviadas.....	52
Mensagens Salvas.....	53
Rascunhos.....	53
Modelos.....	54
Grupos de Mensagem.....	54
Apagar Mensagem.....	55
Config. Msgs.....	55
Chat.....	57
Messenger.....	57
E-mail.....	57
Alertas WAP.....	57

Tons & Imagens.....	58
Tons.....	58
Imagens.....	58
Memórias.....	59
Meu Vivo.....	59
Sons.....	59
Campainhas.....	59
Volume.....	60
Alertas.....	60
Tom ao Ligar/Desl.....	61
Tela.....	61
Idioma.....	61
Relógio.....	62
Tela.....	62
Saudação.....	62
Ícone Papel Parede.....	63
Estilo do Menu.....	63
Cores Tema.....	63
Iluminação Rítmica.....	63
Iluminação.....	64
Contraste.....	64
Operadora Escolhida.....	64
Caixa Postal.....	65
Conectar Cx. Postal.....	66
Alerta Cx. Postal.....	66
Utilidades.....	67
Portal de Voz.....	67
Vivo Informa.....	67
Jogos.....	68
Bancos.....	68
Câmera.....	69
Fotografar.....	69
Minha Galeria de Fotos.....	70
Configurações.....	70
Outras Funções.....	71
Configurações.....	71
Meu Menu.....	71
Chamadas.....	71
Atendimento por Qualquer Tecla.....	72
Rediscagem Automática.....	72
Privacidade de Voz.....	73
Limpar Voz.....	73
Temporizador de Chamadas.....	74
Tom DTMF.....	74
Telefone.....	74
Tecla de Proteção.....	74
Modo Avião.....	75
Definir NAM.....	75

Índice

Chamada Forçada.....	76
Config. Dados.....	76
Dados.....	76
Taxa de Dados.....	77
Segurança.....	77
Modo Bloqueio.....	77
Números de Emergência.....	78
Modificar Código de Bloqueio.....	79
Limpar Todos Nomes.....	79
Restaurar Padrão.....	79
Organizador.....	80
Calendário.....	80
Alarme.....	81
Tarefa.....	81
Anotação.....	82
Contador dia D.....	82
Cronômetro.....	83
Calculadora.....	83
Conversor de Unidade.....	84
Moeda.....	84
Comprimento.....	84
Superfície.....	85
Massa.....	85
Volume.....	85
Temperatura.....	85
Velocidade.....	85
Horário Mundial.....	85
Ajuda.....	86
Atendimento Vivo.....	86
Roaming Internacional.....	86
Info. do Telefone.....	87
Meu Número de Telefone.....	87
S/W Versão.....	87
Glossário de Ícones.....	87
Ajuda Atalho.....	87
Glossário de Ícones.....	88
CAPÍTULO 5 - INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA	
Informação de Segurança da C.T.I.A.....	89
Atualização da FDA para o Consumidor.....	92
GARANTIA	
Certificado de Garantia.....	101
Termo de Garantia Limitada.....	103
A Garantia Cobre.....	103
O Que Esta Garantia Não Cobre.....	103
Como Conseguir os Serviços de Garantia.....	104
Especificações Técnicas LG VibeShot	105
Homologação Anatel.....	106
Endereços e Patentes.....	107
REDE AUTORIZADA DE SERVIÇOS	
Rede Autorizada de Serviços.....	109

Introdução e Cuidados Gerais

Parabéns pela compra do telefone celular **LG VibeShot** um aparelho projetado para operar no Sistema CDMA (Code Division Multiple Access – Acesso Múltiplo por Divisão de Código). É a última palavra em tecnologia de comunicação móvel digital. O Sistema CDMA melhora substancialmente a nitidez da voz e pode fornecer vários recursos avançados utilizando a frequência de 800MHz.

É um telefone avançado, compacto e com diversas características como:

- Tela de fácil leitura com 8 linhas e ícones que identificam as funções.
- Teclado com 23 teclas.
- Atendimento por qualquer tecla, atendimento automático, rediscagem automática, discagem por um toque e discagem rápida para 99 posições de memória.
- Capacidade de receber e enviar Mensagens.
- Correio de Voz e Identificação de Chamadas.
- Comandos de menu com avisos para fácil operação e configuração.
- Bateria de Longa Duração, tanto em conversação como em espera.
- Três opções de idiomas (Português, Inglês e Espanhol).

INFORMAÇÕES IMPORTANTES

Este manual do usuário contém importantes informações sobre o uso e o funcionamento deste aparelho.

Leia com atenção todas as informações para obter o máximo de aproveitamento e desempenho, além de evitar danos ou utilização incorreta do telefone.

Quaisquer modificações ou alterações que não sejam expressamente aprovadas neste manual do usuário, poderão anular a garantia deste equipamento. Mantenha este manual em um local de fácil acesso para que ele possa sempre ser consultado.

VERIFICAÇÃO DO CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Na embalagem do seu telefone **LG VibeShot**, devem constar os seguintes itens:

- 1 Telefone Celular **LG VibeShot**;
- 1 Adaptador AC para recarregar a bateria;
- 1 Bateria de Li-Ion 800 mAh;
- 1 Hand Strap;
- 1 Manual do Usuário com Certificado de Garantia e Rede Autorizada;
- 1 Guia Rápido.

Verifique se estes itens estão inclusos na embalagem.



INFORMAÇÕES DA FCC SOBRE A EXPOSIÇÃO A RF (RADIOFREQUÊNCIA)

Aviso: Leia estas informações antes de utilizar o telefone!

Em agosto de 1996, a FCC (Federal Communications Commission) – órgão regulador Norte-Americano para equipamentos de comunicações – com sua atuação no Report and Order FCC 96-326, adotou um padrão atualizado de segurança para a exposição humana à energia eletromagnética de radiofrequência (RF), emitida por transmissores regulamentados pela FCC. Estas diretrizes seguem o padrão de segurança anteriormente estabelecido pelos E.U.A. e por órgãos internacionais. O projeto deste telefone celular atende a todas as normas e diretrizes, tanto da FCC como dos órgãos internacionais competentes.

OPERAÇÃO PRÓXIMA AO CORPO HUMANO

Este equipamento foi testado para operações típicas, próximas ao corpo humano, com a parte traseira do telefone mantida a uma distância mínima de separação de 2 cm em relação ao corpo do usuário, incluindo a antena, esteja ela estendida ou recolhida, atendendo assim aos requisitos de exposição de RF. Não devem ser utilizados suportes na cintura (belt-clips), estojos e acessórios semelhantes, fornecidos por terceiros e que contenham componentes metálicos. Acessórios para uso próximo ao corpo que não possam manter os 2 cm como distância mínima de separação entre o corpo do usuário e a parte traseira do telefone e que não foram testados para operação próxima ao corpo, poderão não atender aos limites de exposição a RF estabelecidos pela FCC, devendo assim serem evitados.

Para maiores esclarecimentos sobre exposição a RF, visite o website da FCC: <http://www.fcc.gov>

CONFORMIDADE COM A SESSÃO 15 CLASSE B DA FCC

Este aparelho e seus acessórios estão em conformidade com a Sessão 15 das normas da FCC. A operação está sujeita as duas seguintes condições:

- 1) Este aparelho e seus acessórios não podem causar interferências nocivas;
- 2) Este aparelho e seus acessórios devem aceitar qualquer interferência recebida, incluindo interferências que possam causar uma operação indesejável.

Cuidado! As emissões de RF do seu telefone móvel podem afetar os equipamentos eletrônicos próximos inadequadamente protegidos. Você deve consultar os fabricantes de todos os dispositivos médicos pessoais tais como: os estimuladores cardíacos e as próteses auditivas para determinar se são suscetíveis à interferência de seu telefone móvel. Desligue seu telefone nas instalações médicas ou em um posto de gasolina.

BATERIA

Antes de utilizar o telefone, carregue a bateria até que ela atinja a carga total.

Mantenha-a carregada enquanto não estiver usando o telefone. Deste modo o aproveitamento dos tempos de conversação e espera serão maiores.

INSTALANDO A BATERIA

Para instalar a bateria, insira-a no compartimento localizado na parte traseira do telefone. Coloque a tampa da bateria sobre ela e empure-a para cima.

RETIRANDO A BATERIA

Desligue o telefone. Puxe a tampa da bateria para baixo e remova-a.

CUIDADOS COM A BATERIA

- Nunca utilize outra bateria que não a especificada pela LG para este produto, pois o uso de uma bateria não especificada poderá causar danos à mesma, ao telefone ou até mesmo ocasionar a explosão dela.
- Não é necessário descarregar completamente a bateria antes de recarregá-la. Esta bateria é composta por Ions de Lítio e ao contrário de outros tipos de baterias, não há o efeito memória, o que poderia prejudicar seu desempenho.
- Recarregue a bateria se ela não foi usada por um longo período de tempo, para assegurar um bom desempenho e máximo uso.
- Não exponha a bateria em locais de grande umidade como: banheiro ou sauna, em locais com altas temperaturas (mais de 60°C) ou diretamente à luz solar.
- Não desmonte, incinere, provoque curto-circuito ou coloque uma bateria na boca.
- Mantenha os contatos metálicos da bateria limpos (utilize um pano seco).
- Substitua a bateria quando ela não apresentar um desempenho satisfatório. A bateria pode ser carregada centenas de vezes até que precise ser substituída. Sua vida útil irá variar conforme as condições de utilização e ambiente.

Introdução e Cuidados Gerais

- Iluminação sempre ligada, procura por serviço, WAP, transmissão de dados e sincronização, afetam os tempos de espera e conversação da bateria.
- Evite que os contatos metálicos da bateria encostem em objetos de metal.

DESCARTANDO A BATERIA

- Deve-se reciclar ou descartar a bateria de modo adequado. Entregue a sua bateria usada nas assistências técnicas da LG para que elas sejam corretamente manuseadas.
- Não descarte sua bateria incinerando-a ou jogando-a em locais com materiais tóxicos ou líquidos inflamáveis.

NÍVEL DE CARGA DA BATERIA

O nível de carga da bateria é mostrado na parte superior direita da tela.



Totalmente
carregada

Totalmente
descarregada

Quando o nível de carga da bateria fica baixo, o número de barras diminui e o sensor de bateria fraca alerta-o de três maneiras: alerta sonoro, piscando o contorno do ícone de bateria e exibindo **“Recarregar a Bateria”**. Se o nível de carga da bateria ficar muito baixo, o telefone se desligará automaticamente e qualquer função em andamento não será salva (armazenada).

PRECAUÇÕES COM O CARREGADOR (ADAPTADOR)

- Carregue a bateria do seu telefone, com o carregador inserido em tomadas com tensão de 120V ou 220 (50 ~ 60Hz).
- Carregue apenas baterias recarregáveis de Ions de Lítio. Outros tipos de baterias podem queimar, causando ferimentos e danos.
- Carregue a bateria com o carregador (adaptador) em condições normais de temperatura ambiente. O carregador (adaptador), destina-se somente à utilização em ambiente fechado.
- Não exponha o carregador (adaptador) diretamente à luz solar, nem o use em um local com alto nível de umidade, como o banheiro.
- Desconecte o carregador (adaptador) durante uma tempestade para evitar choques elétricos ou fogo.
- Não utilize o telefone celular em áreas potencialmente explosivas, pois o telefone poderá gerar faíscas.
- Não deixe seu telefone em locais sujeitos à poeira excessiva e mantenha o fio do carregador (adaptador) o mais longe possível de fontes de calor.
- Desconecte o carregador (adaptador) para a limpeza do telefone e do fio. A limpeza deve ser feita com uma flanela limpa e seca, sem qualquer tipo ou resíduo de produtos de limpeza.
- Sempre que for utilizar o carregador (adaptador), conecte firmemente o plug. Um plug mal conectado pode acarretar aquecimento excessivo ou fogo.
- Para evitar choque elétrico ou fogo, não coloque sobre o fio do carregador (adaptador) objetos pesados, não faça cortes, emendas, dobras, não torça, puxe ou estique.
- Não faça ou receba chamadas enquanto o telefone estiver carregando, pois poderá ocorrer choque elétrico.
- Não exponha o telefone à vibração forte, solavancos, choques ou impactos.



CUIDADOS

- Para reduzir o risco de incêndio ou choque elétrico, não exponha este produto à umidade ou chuva.
- Nunca coloque seu telefone em um forno de microondas, pois isto vai fazer com que a bateria exploda.
- Quando não estiver utilizando o seu telefone celular mantenha-o em um lugar seguro.
- Somente pessoal autorizado deve reparar o telefone e seus acessórios. Instalações ou reparos deficientes podem causar acidentes e consequentemente anular a garantia.
- Utilize somente a antena fornecida ou aprovada. Antenas não autorizadas, modificações ou anexos, podem prejudicar a qualidade da chamada, danificar o telefone ou resultar numa violação das normas e diretrizes da FCC.
- Não utilize o telefone celular em áreas onde for proibido o seu uso. (Ex.: aviões, hospitais e postos de gasolina).
- Não exponha o telefone celular a altas temperaturas.
- Não molhe o seu telefone celular. Se isto ocorrer, desligue-o imediatamente e retire a bateria. Se o aparelho estiver inoperante, encaminhe-o a um Serviço Autorizado LG.
- Em caso de comunicações de HSPD (pacote de dados de alta velocidade), você não deve terminar usando a tecla END. Desconecte primeiramente o computador para que se produza uma terminação correta. Em caso de comunicações de HSPD, quando você pressionar a tecla END do terminal, isso fará com que comece o modo inativo.

DICAS DE SEGURANÇA NO TRÂNSITO

- O seu telefone celular lhe dá a poderosa capacidade de se comunicar por voz em qualquer momento e lugar. Porém, importantes responsabilidades devem acompanhar o uso dos telefones celulares e devem ser de conhecimento dos usuários.

DETALHES TÉCNICOS

O telefone celular **LG VibeShot** é um aparelho Single Band projetado para operar no Sistema CDMA - frequências de 800 MHz.

O Sistema CDMA utiliza em sua tecnologia um recurso chamado (DSSS - Direct Sequence Spread Spectrum), que permite que um mesmo canal de frequência seja utilizado por vários usuários sem cruzar as linhas dentro de uma mesma área. Os resultados são substancialmente melhores, multiplicando a capacidade do sistema por 10 quando comparado ao sistema analógico. Outros recursos avançados permitem que as ligações sofram menos interrupções enquanto você se movimenta pela área de cobertura, pois o sistema vai “transferindo” sua ligação entre as células (torres). O Sistema Móvel Celular, PCS e CDMA consistem basicamente em:

- Central de Comutação e Controle;
- Controladora da Estação Rádio-base;
- Estação Rádio-base (torre).

A tabela na página seguinte mostra alguns padrões do Sistema CDMA.

Introdução e Cuidados Gerais

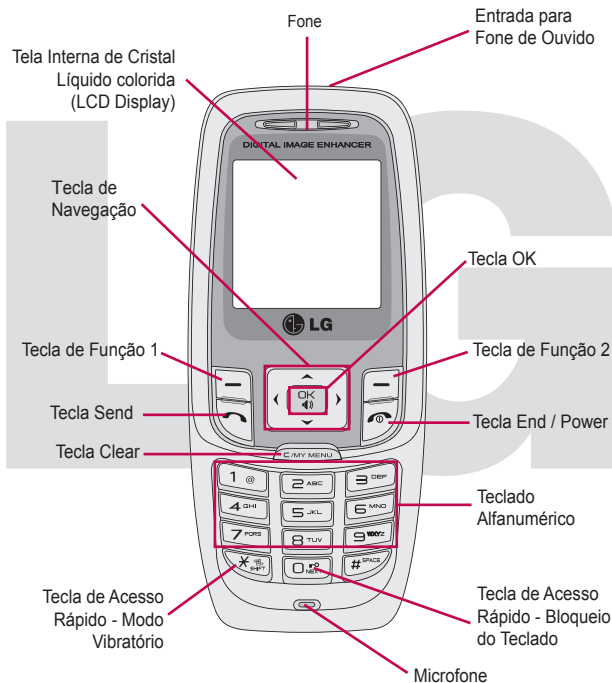
Padrão CDMA	Designador	Descrição
Interface Aérea Básica	TIA/EIA-95A TSB-74 ANSI J-STD-008 TIA/EIA-IS2000 ANSI TIA/EIA 553A	Interface aérea CDMA Dual Protocolo de link de rádio de 14.4 Kbps e operações interbandas. IS-95 adaptado para frequência de banda PCS CDMA 2000 com interface aérea 1xRTT. Advanced Mobile Phone Service
Rede	TIA/EIA/IS-634 TIA/EIA/IS/651 TIA/EIA/IS-41-C TIA/EIA/IS-124	MAS-BS PCSC-RS Operações entre sistemas Comunicação de Dados
Serviço	TIA/EIA/IS-96-B TIA/EIA/IS-99 TIA/EIA/IS-637 TIA/EIA/IS-657 IS-801 TIA/EIA/IS-707-A	CODEC de Voz Assinalar dados e fax Serviço de Mensagens Curtas Pacote de Dados Sistema de localização (gpsOne) Pacote de Dados de Alta Velocidade
Performance	TIA/EIA/IS-97 TIA/EIA/IS-98 ANSI J-STD-018 ANSI J-STD-019 TIA/EIA/IS-125	Estação Rádio-base Central de Comutação e Controle Estação Pessoal PCS Estação Base PCS CODEC de Voz

* TSB-74: Protocolo entre o sistema IS-95A e o ANSI J-STD-008

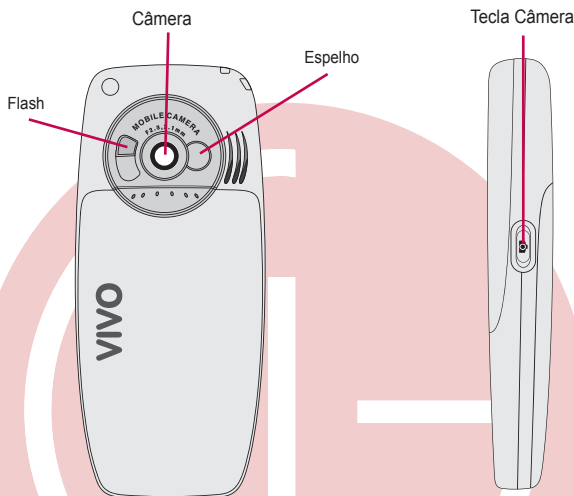
O sistema 1xRTT, possui capacidade dobrada de usuários em sua seção sem fio em relação ao sistema IS-95. O tempo de duração das baterias também é dobrado em relação ao IS-95. A transmissão de dados também é possível.

PARTES DO TELEFONE CELULAR

Esta seção tem como objetivo apresentar o aparelho **LG VibeShot**, incluindo ilustrações e descrições de partes importantes do telefone e instruções para que o aproveitamento de todos os seus benefícios seja ainda maior.



PARTES DO TELEFONE CELULAR



VISÃO GERAL DO TELEFONE CELULAR LG VibeShot

- **Tecla SEND**  : Atenda ou efetue chamadas.
- **Tecla de Acesso Rápido Modo Vibratório**  : Pressione-a por 3 segundos para ativar ou desativar o Modo Vibratório.
- **Tecla de Bloqueio**  : Quando pressionada por 2 segundos em modo de espera, o bloqueio do teclado é ativado para evitar que teclas indesejadas sejam pressionadas, bem como números sejam discados. Para desativar o Bloqueio do Teclado pressione a tecla  novamente por 2 segundos.

- **Tela de Cristal Líquido (LCD):** Exibe as mensagens, informações e ícones indicadores.
- **Tecla END/POWER** : Use-a para ligar e desligar o telefone ou terminar uma chamada. Pressionando-a rapidamente, você poderá retornar para a Tela Principal.
- **Tecla de Navegação** : Usada para acesso rápido aos Menus, Mensagens, Tons & Imagens, WAP ou BREW.
 -  - **Brew:** Usada para acesso rápido ao download.
 -  - **Wap:** Usada para acesso rápido ao Wap.
 -  - **Tons / Imgs:** Usada para acesso rápido ao Menu Tons & Imagens.
 -  - **Torpedo SMS:** Usada para acesso rápido ao Menu Mensagens.
- **Teclas de Função (1) e (2):**
 -  (1): Usada para exibir o Menu Vivo ao Vivo.
 -  (2): Usada para acessar a Agenda.
- **Tecla Ok** : Seleciona as opções em destaque no Menu e Submenus do telefone.
- **Teclado Alfanumérico**  à : Use para inserir números, caracteres e escolher opções no Menu.
- **Tecla CLR** : Pressione-a brevemente para apagar apenas um caractere. Pressione-a por alguns instantes para apagar palavras inteiras. Pressione essa tecla um vez em um menu para retornar um nível. Quando pressionada rapidamente a partir da Tela Principal, esta tecla acessa o Meu Menu.
- **Tecla Câmera** : Pressione-a por 3 segundos para a câmera entrar em funcionamento.

ÍCONES DA TELA

São símbolos que aparecem na tela do telefone e representam funções em uso naquele momento.

Ícones	Descrição		
	Intensidade do sinal		Serviços de dados 1X desativado
	Em chamada		Serviço de dados 1X ativado
	Sem serviço		Dados QNC ativados
	Novas msgs txt		Novas msgs WAP
	Novas msgs voz		Nova msg. MMS e WAP
	Carga da bateria		Nova msg. de texto e voz
	Modo Vibratório ativado		Privacidade de Voz ativada
	Novas msgs MMS		Modo campanha
	IS-2000.		
	Modo Silencioso ativado		
	Roaming		
	Alarme		
	Digital		

ÁRVORE DO MENU

Pressione a Tecla de Função 1  (Menu) e utilize a Tecla  para navegar entre as opções disponíveis.

CHAMADAS 1

- 1 Perdidas
- 2 Recebidas
- 3 Enviadas
- 4 Salvar Número
 - 4.1 Ver
 - 4.2 Salvar
 - 4.3 Apagar
 - 4.4 Apagar Todas
- 5 Duração da Chamada
 - 5.1 Última Chamada Enviada
 - 5.2 Todas Chamadas Enviadas
 - 5.3 Todas Chamadas
 - 5.4 Reiniciar Duração Chamada
- 6 Apagar Histórico
 - 6.1 Apagar Perdidas
 - 6.2 Apagar Recebidas
 - 6.3 Apagar Enviadas

DOWNLOADS 2

- 1 Downloads

WAP 3

- 1 Iniciar WAP
- 2 Auto conectar

MESSAGING 4

- 1 Torpedos
 - 1.1 Novo Torpedo SMS
 - 1.2 Novo Foto Torpedo
 - 1.3 Mensagens Recebidas
 - 1.4 Mensagens Enviadas
 - 1.5 Mensagens Salvas
 - 1.6 Rascunhos
 - 1.7 Modelos

- 1.8 Grupos de Mensagem

- 1.9 Apagar Mensagem

- 1.9.1 Mensagens Recebidas

- 1.9.2 Mensagens Enviadas

- 1.9.3 Mensagens Salvas

- 1.9.4 Rascunhos

- 1.9.5 Todos

- 1.0 Config. Msg

- 1.0.1 SMS Prioridade

- 1.0.2 MMS Prioridade

- 1.0.3 Notificação de Entrega

- 1.0.4 Período de Validade

- 1.0.5 Salvar Mensagem Enviada

- 1.0.6 Auto Apagar

- Mensagens Recebidas

- 1.0.7 MMS Auto Download

- 1.0.8 Assinatura

- 1.0.9 Código de Bloqueio das Msgs. Salvas

- 1.0.0 Alerta de Mensagem

- 2 Chat

- 3 Messenger

- 4 E-mail

- 5 Alertas Wap

TONS & IMAGENS 5

- 1 Tons

- 2 Imagens

- 3 Memória

MEU VIVO 6

- 1 Sons

- 1.1 Campanhas

- 1.1.1 ID Chamadas

- 1.1.2 Sem ID Chamadas

- 1.1.3 Ao ligar
- 1.1.4 Ao Desligar
- 1.2 Volume
 - 1.2.1 Campainha
 - 1.2.2 Fone de Ouvido
 - 1.2.3 Tom do Teclado
 - 1.2.4 Auto-Falante
- 1.3 Alertas
 - 1.3.1 Mudança de Serviço
 - 1.3.2 Bip de Minuto
 - 1.3.3 Conexão Chamada
- 1.4 Tom ao Ligar/Desl.
- 2 Tela
 - 2.1 Idioma
 - 2.2 Relógio
 - 2.3 Tela
 - 2.4 Saudação
 - 2.5 Ícone Papel Parede
 - 2.6 Estilo do Menu
 - 2.7 Cores Tema
 - 2.8 Iluminação Rítmica
 - 2.9 Iluminação
 - 2.0 Contraste
- 3 Operadora Escolhida
 - 3.1 Desabilitar CSP
 - 3.2 Modo CSP
 - 3.3 Lista Operadoras

CAIXA POSTAL 7

- 1 Conectar ao Cx. Postal
- 2 Alerta Cx. Postal
 - 2.1 Tipo de alerta
 - 2.2 Tom de alerta
 - 2.3 Alerta 2 min

UTILIDADES 8

- 1 Portal de Voz
- 2 VIVO Informa
- 3 Jogos
- 4 Bancos
- 5 Câmera

OUTRAS FUNÇÕES 9

- 1 Configurações
 - 1.1 Meu Menu
 - 1.2 Chamadas
 - 1.2.1 Atendimento por qualquer Tecla
 - 1.2.2 Rediscagem automática
 - 1.2.3 Privacidade de Voz
 - 1.2.4 Limpar Voz
 - 1.2.5 Temporizador de Chamadas
 - 1.2.6 Tom DTMF
 - 1.3 Telefone
 - 1.3.1 Tecla de Proteção
 - 1.3.2 Modo Avião
 - 1.3.3 Definir NAM
 - 1.3.4 Chamada Forçada
 - 1.3.5 Config. Dados
 - 1.3.5.1 Dados
 - 1.3.5.1 Taxa de Dados
 - 1.4 Segurança
 - 1.4.1 Modo Bloqueio
 - 1.4.2 Números de Emergência
 - 1.4.3 Modificar Código de Bloqueio
 - 1.4.4 Limpar Todos Nomes
 - 1.4.5 Retaurar Padrão
- 2 Organizador
 - 2.1 Calendário
 - 2.2 Alarme
 - 2.3 Tarefa
 - 2.4 Anotação
 - 2.5 Contador Dia D
- 3 Cronômetro
- 4 Calculadora
- 5 Conversor de Unidade
 - 5.1 Moeda
 - 5.2 Comprimento
 - 5.3 Superfície

- 5.4 Massa
- 5.5 Volume
- 5.6 Temperatura
- 5.7 Velocidade
- 6 Horário Mundial
- 7 Ajuda
 - 7.1 Atendimento VIVO
 - 7.2 Roaming Internacional
 - 7.3 Info. Telefone
 - 7.3.1 Meu Número de Telefone
 - 7.3.2 S/W Versão
 - 7.3.3 Glossário de Ícones
 - 7.3.4 Ajuda Atalho
 - 7.4 Glossário de Ícones

ACESSÓRIOS

Há uma variedade de acessórios disponíveis para aumentar a funcionalidade do seu telefone. Você pode escolher o que melhor se adapta ao seu estilo de vida.

Nota: Para verificar a disponibilidade de aquisição de acessórios, contate seu revendedor autorizado LG mais próximo ou o Serviço de Atendimento ao Consumidor - SAC LG, através do número 0800-7075454.

BATERIA

A bateria adicional lhe oferece maior comodidade e autonomia de uso do seu telefone. Modelo LGIP-A800.



CARREGADOR VEICULAR

Você pode utilizar o telefone e carregar lentamente a bateria usando a energia do seu veículo, utilizando o carregador do acendedor de cigarro.



FONE DE OUVIDO

Permite utilizar o telefone enquanto se digita num teclado de computador, escreve à mão ou se carrega algum objeto. O seu uso não é permitido pelo **Código Nacional de Trânsito**. Inclui botão para atendimento, fone e microfone.

Nota: O aparelho continua no Modo Vibratório ou Silencioso mesmo com o uso do fone de ouvido.



ADAPTADOR AC

Pode ser usado em qualquer tomada para carregar a bateria de seu telefone. Entrada: 110-220V (50-60Hz). Saída: 5.0V - 1000mA



KIT VIVA-VOZ (PORTÁTIL)

O kit viva-voz, modelo PHF-60W permite que você acople o telefone ao acendedor de cigarros, de modo que possa falar sem ter que segurar o aparelho em suas mãos. Ele permite a carga de uma bateria totalmente descarregada em 3,5 horas.



CABO USB

Para conectar o seu celular a um computador (Modelo LG-USB 9100).



LIGANDO E DESLIGANDO O TELEFONE

LIGANDO

1) Coloque uma bateria carregada ou conecte o telefone a uma fonte externa como um carregador veicular.

2) Mantenha pressionada a Tecla END/POWER  por 3 segundos.

Nota: Como qualquer outro dispositivo de transmissão, evite qualquer contato desnecessário com a antena enquanto seu telefone estiver ligado.

DESLIGANDO

1) Mantenha pressionada a Tecla END/POWER  por 3 segundos.

INTENSIDADE DO SINAL

A qualidade de uma chamada depende da intensidade do sinal fornecido pela operadora. O telefone exibe a intensidade através de barras no ícone de intensidade de sinal localizado no canto superior esquerdo da tela. Quanto mais barras, maior a intensidade do sinal. Se a intensidade do sinal não estiver satisfatória, tente mudar de posição com o telefone. Se você estiver num edifício, tente dirigir-se próximo a uma janela, onde a recepção do sinal poderá melhorar. Em alguns locais como: túneis, elevadores, subsolos e garagens, poderá haver limitação do sinal fornecido pela operadora.

FAZENDO UMA CHAMADA

Toda vez que você fizer uma chamada, siga estes passos:

- 1) Certifique-se que o telefone esteja ligado. Se não estiver mantenha a Tecla END/POWER  pressionada por 3 segundos.
- 2) Digite o número do telefone (se for chamar um número de outra cidade. Ex.: para Belo Horizonte, digite antes do número do telefone 0 + o código da operadora de longa distância seguido do DDD 31) e então pressione a Tecla SEND. .
- Se o telefone estiver bloqueado, digite o código de bloqueio.
- 3) Para terminar a chamada pressione a Tecla END/POWER .

CORRIGINDO ERROS DE DISCAGEM

Se você digitou um número erroneamente, pressione uma vez a Tecla Clear  para apagar o último algarismo digitado ou mantenha-a pressionada para apagar todos os algarismos digitados de uma só vez.

REDISCAGEM MANUAL DE CHAMADAS

Pressione a Tecla SEND  para acessar a lista de Chamadas Recentes. Você pode rediscar para as 60 últimas chamadas entre recebidas, perdidas ou enviadas, pois todas encontram-se no Histórico de Chamadas.

RECEBENDO CHAMADAS

1) Quando o telefone tocar ou vibrar, pressione a Tecla SEND  para atender.

Nota: Se você pressionar uma vez a Tecla END/POWER  quando o telefone tocar ou vibrar, a campainha ou vibração cessam e você permanece sem atender à chamada. Se você pressionar

duas vezes a Tecla END/POWER  a chamada é terminada sem que você a atenda.

AJUSTE DO VOLUME

Durante uma chamada é possível ajustar o volume do auto-falante pressionando a tecla .

DISCAGEM POR UM TOQUE

A discagem por um toque é uma característica conveniente que lhe permite discar para os números mais freqüentes armazenados nas posições de memória de 2 à 8 da sua Agenda Telefônica (a posição 1 acessa a Caixa Postal e a posição 9 está reservada para o Número de Emergência).

- 1) Mantenha o dígito pressionado por 2 segundos ou;
- 2) Pressione o dígito correspondente à posição da memória e tecele SEND .

DISCAGEM POR DOIS TOQUES

A discagem por dois toques lhe permite discar para os números armazenados nas posições de memória de 10 à 99 da sua Agenda Telefônica.

- Pressione o primeiro dígito e mantenha pressionada a tecla do segundo dígito (2 segundos) ou;
- Pressione os dígitos correspondentes à posição da memória e tecele SEND .
- Verifique se a opção de discagem por um toque está habilitada.

AJUSTE DO MODO VIBRATÓRIO

- 1) Na Tela Principal, selecione a função pressionando a tecla  por 3 segundos.
- 2) Quando o Modo Vibratório for selecionado, serão exibidos na Tela Principal a mensagem: “Somente Vibrar” e o ícone .

Nota: Se o Modo Vibratório for ativado, os tons de teclas não soam e o aviso de entrada de chamadas é a vibração ao invés da campainha. Mesmo que o aparelho seja desligado e ligado, ele retornará no Modo Vibratório.

- Para desativar o Modo Vibratório, pressione novamente a tecla  por 3 segundos. Aparecerá na tela: “Geral”.

BLOQUEIO DO TELEFONE

Use o Bloqueio do Teclado para prevenir que o seu aparelho seja usado sem sua autorização.

- 1) Na Tela Principal, selecione a função pressionando a tecla  por 2 segundos.
 - 2) Quando o Bloqueio do Teclado for acionado, será exibida na Tela Principal a mensagem: “Tecla de Proteção Ativada”.
- **Para desativar:** Pressione a tecla  novamente por 2 segundos.

MUDO

Esta função bloqueia o microfone do seu telefone, impedindo que qualquer som seja transmitido, porém você continua ouvindo os sons do outro lado da linha.

- **Para ativar a Função Mudo:**

Pressione a Tecla de Função 1  e  (Mudo) durante uma chamada.

- **Para desativar a Função Mudo:**

Pressione a Tecla de Função 1  e  (Cancelar Mudo).

IDENTIFICAÇÃO DE CHAMADAS

Este recurso lhe permite visualizar o número do telefone de onde vem a chamada para o seu aparelho, antes mesmo de atender a ligação. *Verifique com sua operadora a disponibilidade deste serviço.*

- O número do telefone que está lhe chamando aparece na tela. Se este número estiver armazenado na Agenda Telefônica junto a um nome, o aparelho irá exibir o nome também.

FUNÇÃO VIVA-VOZ

Permite falar ao telefone sem o uso das mãos.

- **Para ativar a Função Viva-voz:**

Pressione a Tecla  (OK) durante uma chamada.

- **Para desativar a Função Viva-voz:**

Pressione a Tecla  (OK) durante uma chamada.

UTILIZANDO O TECLADO

MODO T9 (EDITOR INTELIGENTE DE TEXTO)

O Modo T9 (Editor Inteligente de Texto), é uma característica que facilita a digitação de informações no aparelho. Ele possui um banco de palavras em sua memória, conforme você vai digitando, as palavras vão se formando.

Nota: Ao utilizar o T9, o aparelho forma as palavras combinando as letras digitadas. Na maioria dos casos, as palavras não terão sentido até que sejam parcial ou totalmente digitadas. Por isso não considere as palavras que irão se formando na tela até o final da digitação.

Funções do Teclado durante a digitação:

- **Tecla de Função 2** : Pressione-a para selecionar um dos modos disponíveis: Dic. T9, Abc, 123, Símbolos e Sorrisos.
- **Tecla de Função 1** : Pressione-a para selecionar uma das opções disponíveis: Enviar, Modelos, Salvar e Adicionar Ass.
- **Abc:** Usado para digitar palavras sem o auxílio do Modo T9. Também pode ser usado para adicionar palavras ao banco de informações do Modo T9. Use também a tecla  (Shift) para alterar entre maiúsculas e minúsculas.
- **123:** Usado para digitar números.
- **Dic. T9:** Banco de palavras.
- **Símbolos:** Permite inserir caracteres especiais ou pontuação. Você pode escolher entre 32 opções disponíveis. Basta po-

Funções Adicionais

sicionar o cursor onde deseja inseri-lo e pressionar a Tecla correspondente ao Símbolo desejado.

- **Sorrisos:** Insere 33 tipos diferentes de sorrisos.

Selecione o Sorriso desejado e pressione a tecla numérica correspondente para selecionar.

Maiúsculas e Minúsculas:

- **Dic.T9** - Maiúsculas e Minúsculas
- **DIC.T9** - Maiúsculas
- **dic.T9** - Minúsculas

- A tecla  (Shift) muda as letras de minúsculas para maiúsculas.
- As teclas de  à  (no Modo T9), são usadas para digitar texto. Pressione uma tecla por letra.
- As teclas de  à  (no Modo Núm), são usadas para digitar números. Pressione uma tecla por número.
- A tecla  (Next - no Modo T9) é usada para mostrar palavras semelhantes.
- A tecla  (no Modo T9) é usada para adicionar pontuação.
- A tecla  (Space) é usada para adicionar espaço.

• **Exemplo de digitação no Modo T9:** Para digitar a palavra Casa, pressione as teclas:  (C),  (a),  (s) e  (a).

• **Adicionando palavras ao banco de informações do Modo T9:** Digite a palavra no Modo Abc e retorne para o Modo T9. A palavra será automaticamente armazenada.

• **Exemplo de digitação no Modo Abc:** Para digitar a palavra Casa, pressione as teclas:    (C),  (a),    (s) e  (a).

AGENDA TELEFÔNICA

MEMÓRIAS DA AGENDA TELEFÔNICA

A Agenda Telefônica do seu **LG VibeShot**, pode armazenar 4 números de telefones de até 32 dígitos, um endereço de e-mail e um nome com até 16 caracteres por contato. Sendo possível armazenar até 2500 números.

ARMAZENANDO NOMES E NÚMEROS NA AGENDA

1) A partir da Tela Principal, digite o número do telefone que você deseja armazenar (até 32 dígitos).

- Lembre-se, se esta pessoa pertencer a outra cidade, não esqueça de adicionar o código de área antes do número do telefone dela.

2) Após digitar o número de telefone, pressione a Tecla de Função 1  (Opções).

3) Com a Tecla  selecione “Salvar” e pressione a Tecla .

4) Com a Tecla  selecione entre “Novo Nome” ou “Existente” e pressione a Tecla .

Nota: Utilize a opção “Existente” para adicionar um número de telefone a um contato previamente armazenado na agenda.

5) Com a Tecla  selecione o tipo do telefone que está sendo armazenado e pressione a Tecla .

6) Caso queira digitar um nome, use o teclado alfanumérico e insira-o (máx. de 16 caracteres) e pressione a Tecla .

Funções Adicionais

7) Percorra as opções disponíveis para adicionar mais informações ao contato com a Tecla . Para inserir informações adicionais, pressione a Tecla . As opções são:

Nome / Número / E-mail / Grupo / Anotação / Toque / Alerta msg / Identificação.

8) Pressione a Tecla de Função 2  (Disc. Rápida) para definir a Discagem Rápida para este contato. Digite o número que corresponderá a este contato.

9) Pressione a Tecla de Função 1  (Salvar) ou a Tecla .

OPÇÕES DA AGENDA TELEFÔNICA

Uma vez que as informações básicas foram armazenadas na agenda você poderá editá-las.

• Busca direta:

1) Pressione a Tecla de Função 2  (Agenda), utilize a Tecla  para selecionar o contato desejado e pressione a Tecla .

• Opções de um contato:

1) Ao selecionar um contato, pressione a Tecla de Função 1  (Opções) para verificar as opções disponíveis do submenu:

 **Editar:** Edita as informações do contato.

 **Enviar Cartão de Visita:** Envia os dados do contato no formato de um cartão de visita eletrônico (Número padrão, Todos os detalhes ou MMS).

 **Apagar:** Apaga todas as informações existentes nesta posição de memória.

- Para chamar o número de um contato, selecione-o e pressione a Tecla SEND .

EDITANDO INFORMAÇÕES DE UM CONTATO

Permite alterar as informações de um contato salvo na agenda.

- 1) Pressione a Tecla de Função 2  (Agenda), selecione um contato com a Tecla  e pressione a Tecla .
- 2) Pressione a Tecla de Função 1  (Opções) e a tecla  (Editar).
- 3) Efetue as mudanças necessárias e pressione a Tecla de Função 1  (Salvar) para gravar.

ADICIONANDO OU ALTERANDO O GRUPO DE CHAMADAS

Permite gerenciar os contatos separando-os em grupos como: Negócios, Pessoal, Família, Amigos, Colegas, VIP, Escola, Clube ou Nenhum Grupo.

- 1) Pressione a Tecla de Função 2  (Agenda), selecione um contato com a Tecla  e pressione a Tecla .
- 2) Pressione a Tecla de Função 1  (Opções) e a tecla  (Editar).
- 3) Selecione o campo “Nenhum Grupo” com a Tecla  e pressione a Tecla  para selecionar o grupo desejado.
- 4) Pressione a Tecla de Função 1  (Salvar) para gravar.

Nota: Você pode editar o nome de um grupo, mas não pode adicionar ou apagar nenhum.

ALTERANDO O TOQUE DA CAMPAINHA PARA ESTE CONTATO

Permite determinar uma campainha específica para o contato.

- 1) Pressione a Tecla de Função 2  (Agenda), selecione um contato com a Tecla  e pressione a Tecla .
- 2) Pressione a Tecla de Função 1  (Opções) e a tecla  (Editar).
- 3) Selecione o campo “Padrão” com a Tecla  e pressione a Tecla de Função 2  (Lista) para exibir os tipos de toques.
- 4) Selecione o toque desejado com a Tecla  e pressione a Tecla .
- 5) Pressione a Tecla de Função 1  (Salvar) para atualizar.

ADICIONANDO UMA ANOTAÇÃO A UM CONTATO

Permite inserir uma anotação de até 32 caracteres para o contato.

- 1) Pressione a Tecla de Função 2  (Agenda), selecione um contato com a Tecla  e pressione a Tecla .
- 2) Pressione a Tecla de Função 1  (Opções) e a tecla  (Editar).
- 3) Selecione o campo “Anotação” com a Tecla  e pressione a Tecla .
- 4) Digite a anotação e pressione a Tecla .
- 5) Pressione a Tecla de Função 1  (Salvar) para atualizar.

ADICIONANDO OU ALTERANDO O E-MAIL DO CONTATO

Permite inserir um endereço de e-mail para o contato.

- 1) Pressione a Tecla de Função 2  (Agenda), selecione um

Funções Adicionais

contato com a Tecla  e pressione a Tecla .

2) Pressione a Tecla de Função 1  (Opções) e a tecla  (Editar).

3) Selecione o campo “E-mail” com a Tecla  e pressione a Tecla .

4) Digite o endereço de e-mail e pressione a Tecla .

5) Pressione a Tecla de Função 1  (Salvar) para atualizar.

ALTERANDO A IMAGEM DO IDENTIFICADOR DE CHAMADAS

Permite identificar por imagem o número que está lhe chamando.

1) Pressione a Tecla de Função 2  (Agenda), selecione um contato com a Tecla  e pressione a Tecla .

2) Pressione a Tecla de Função 1  (Opções) e a tecla  (Editar).

3) Selecione o campo “Padrão” e pressione a Tecla de Função 2  (Lista).

4) Selecione a imagem desejada com a Tecla  e pressione a Tecla de Função 2  (Salvar).

5) Pressione a Tecla de Função 1  (Salvar) para gravar.

ADICIONANDO DISCAGEM RÁPIDA

Permite associar um número da agenda à discagem por uma tecla.

1) Pressione a Tecla de Função 2  (Agenda), selecione um contato com a Tecla  e pressione a Tecla .

2) Pressione a Tecla de Função 1  (Opções) e a tecla  (Editar).

Funções Adicionais

- 3) Selecione o número que deseja adicionar à Discagem Rápida e pressione a Tecla de Função 2  (Disc. Rápida).
- 4) Com a Tecla  selecione uma posição e pressione a Tecla .
- 5) Pressione a Tecla de Função 1  (Salvar) para gravar.

ADICIONANDO OUTRO NÚMERO DE TELEFONE

Permite acrescentar um número de telefone a um contato salvo na agenda.

- 1) Pressione a Tecla de Função 2  (Agenda), selecione um contato com a Tecla  e pressione a Tecla .
- 2) Pressione a Tecla de Função 1  (Opções) e a tecla  (Editar).
- 3) Selecione o tipo desejado e digite o novo número.
- 4) Pressione a Tecla de Função 1  (Salvar) para gravar.

NÚMERO PADRÃO

O número de telefone salvo quando um contato é criado, é chamado de Número Padrão. É possível alterá-lo por outro ou inserir um novo número. Não é possível apagar o número padrão sem antes adicionar outro número de telefone ao contato.

- 1) Pressione a Tecla de Função 2  (Agenda), selecione um contato com a Tecla  e pressione a Tecla .
- 2) Pressione a Tecla de Função 1  (Opções) e a tecla  (Editar).
- 3) Selecione o número que deseja definir como padrão e pressione a Tecla de Função 1  (Opções).
- 4) Pressione a tecla  (Config. como Padrão). A mensagem de confirmação será exibida.

- 5) Pressione a Tecla de Função 1  (Salvar) para gravar.

APAGANDO UM CONTATO

Permite apagar um contato armazenado na agenda.

- 1) Pressione a Tecla de Função 2  (Agenda), selecione um contato com a Tecla  e pressione a Tecla .
- 2) Pressione a Tecla de Função 1  (Opções), a tecla  (Apagar) e confirme com a tecla  (Sim).

APAGANDO UM TELEFONE DE UM CONTATO

Permite apagar um telefone associado a um contato.

- 1) Pressione a Tecla de Função 2  (Agenda), selecione um contato com a Tecla  e pressione a Tecla .
- 2) Pressione a Tecla de Função 1  (Opções) e a tecla  (Editar).
- 3) Selecione o número que deseja apagar com a Tecla  e mantenha pressionada a tecla .
- 4) Pressione a Tecla de Função 1  (Salvar) para gravar.

APAGANDO UMA DISCAGEM RÁPIDA

Permite apagar número associado à Discagem Rápida.

- 1) Pressione a Tecla de Função 2  (Agenda), selecione um contato com a Tecla  e pressione a Tecla .
- 2) Pressionar a tecla .
- 3) Selecione a posição de Discagem Rápida que deseja apagar

com a Tecla .

4) Pressione a Tecla de Função 2  (Remover) e selecione a opção 1 (Sim).

PAUSA

Quando você chama sistemas automatizados como: correio de voz ou serviços para faturamento de créditos, você frequentemente tem de digitar uma série de números. Ao invés de digitar esta série de números toda vez que chamar este serviço, você pode armazenar essa sequência numérica na sua Agenda Telefônica, separando o número do telefone a ser chamado dos algarismos utilizados para acessar o serviço através de pausas, simbolizadas por caracteres especiais.

Há dois tipos de pausas:

- **Pausa forçada (P):** o telefone faz uma pausa e aguarda um comando seu: Tecla de Função 1  (Enviar) para que ele continue a enviar o restante da numeração.
 - **Pausa 2 seg (T):** o telefone faz uma pausa por 2 segundos antes de enviar automaticamente o restante da sequência numérica.
- 1) Siga os procedimentos para armazenar um contato.
 - 2) Insira o número e pressione a Tecla de Função 1  (Opções).
 - 3) Selecione uma das opções de pausa com a Tecla  e pressione a Tecla .
 - 4) Siga os procedimentos para armazenar dados na Agenda Telefônica.

BUSCA NA AGENDA TELEFÔNICA

Uma vez que as informações básicas foram armazenadas na agenda você poderá buscá-las por: ordem alfabética ou opções.

- **Busca por ordem alfabética:**

1) Pressione a Tecla de Função 2  (Agenda) e tecla  (Encontrar). Os contatos serão exibidos em ordem alfabética. Use a Tecla  para percorrer a lista.

- **Opções de busca:**

1) Pressione a Tecla de Função 2  (Agenda) e tecla  (Encontrar). Pressione a Tecla de Função 1  (Opções) para verificar as opções disponíveis do submenu:



Ver: Visualiza as informações do contato.



Buscar Número: Permite a busca pelo número do telefone.



Buscar Grupo: Permite efetuar a busca pelo grupo de chamadas.

CHAMADAS (ao Vivo)

Exibe as chamadas perdidas, recebidas e enviadas pelo seu aparelho. A lista é atualizada continuamente a medida que novos números são adicionados ao seu começo e números antigos são removidos do seu final.

Nota: Para visualizar uma lista com suas chamadas mais recentes, pressione a Tecla SEND  a partir da Tela Principal.

- Visualize as listas de chamadas com a Tecla .
- Para chamar o número, pressione a Tecla SEND .

 ➔ indica uma chamada enviada

 ➔ indica uma chamada recebida

 **M** indica uma chamada perdida

Acesso e Opções

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e a tecla .
- 2) Selecione um submenu:

-  Perdidas
-  Recebidas
-  Enviadas
-  Salvar Número
-  Duração da Chamada
-  Apagar Histórico

PERDIDAS (ao Vivo

Exibe a lista com as chamadas perdidas.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .
- 2) Selecione a chamada desejada com a Tecla .

Pressione a Tecla  (OK) para visualizar os detalhes.

Pressione a Tecla SEND  para chamar o número

Pressione a Tecla de Função 1  (Opções) para selecionar entre: Visualizar, Editar Número, Salvar ou Apagar.

Pressione a Tecla de Função 2  (Mensagem) para selecionar: Enviar uma Mensagem.

RECEBIDAS (ao Vivo

Exibe a lista com as chamadas recebidas.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .
- 2) Selecione a chamada desejada com a Tecla .

ENVIADAS (ao Vivo

Exibe a lista com as chamadas enviadas.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .
- 2) Selecione a chamada desejada com a Tecla .

SALVAR NÚMERO (ao Vivo)

Exibe uma nota curta (apenas números) salva durante uma chamada.

- 1) Durante uma chamada pressione a Tecla de Função 1  (Menu).
- 2) Pressione a Tecla de Função 1  (Opções) para: Ver, Salvar, Apagar ou Apagar Tudo.
- 3) Você pode realizar uma chamada pressionando a Tecla SEND .

Nota: Em notas de chamadas, será possível armazenar o máximo de 20. Ao exceder este número, as notas mais antigas darão lugar às mais novas.

DURAÇÃO DA CHAMADA (ao Vivo)

Exibe a lista com os contadores de chamadas.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .
- 2) Use a Tecla  para selecionar uma lista de chamadas e pressione a Tecla  (OK) para visualizar os detalhes.

Opções disponíveis:

Última Chamada Enviada
Todas Chamadas Enviadas
Todas Chamadas
Reiniciar Duração Chamada.

APAGAR HISTÓRICO (ao Vivo

Exibe a lista: Apagar Perdidas, Apagar Recebidas e Apagar Enviadas.

1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas .

2) Use a Tecla  para selecionar uma lista de chamadas e pressione a Tecla  (OK) para apagar as mensagens.

Opções disponíveis:

Apagar Perdidas, Apagar Recebidas e Apagar Enviadas.

DOWNLOADS (ao Vivo

Este menu permite a você fazer mais do que apenas conversar ao telefone. Downloads é a tecnologia de serviços que permite a você baixar aplicativos para o seu telefone. Baixar aplicativos é rápido e fácil, para adequar seu telefone ao seu estilo de vida e preferências. Apenas baixe os aplicativos que lhe interessam. Com uma grande disponibilidade de softwares como campanhas, jogos e ferramentas de produtividade, você pode ter certeza que encontrará algo útil, prático ou divertido. Constantemente são criados novos aplicativos para utilização.

Downloads de Aplicativos

Você pode baixar aplicativos e usar o Download a qualquer momento enquanto houver disponibilidade de rede. Muitos aplicativos não utilizam conexão enquanto são usados.

Recebendo Chamadas

Enquanto estiver realizando downloads de aplicativos as chamadas recebidas serão automaticamente enviadas para o correio de voz,

Funções do Menu

se disponível. Se você não tem correio de voz, os downloads não serão interrompidos pelo recebimento de chamadas, mas a pessoa que está tentando contatá-lo ouvirá um sinal de ocupado.

Se você estiver usando um aplicativo, o recebimento de uma chamada paralisa o aplicativo e permite atendê-la. Quando a chamada estiver terminada, você pode retornar ao aplicativo.

DOWNLOADS (ao Vivo

1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e a teclas .

Nota: A partir da Tela Principal, pressione a Tecla  para acessar o Menu Downloads.

Nota: Ao acessar as funções: Downloads, Wap, Correio de Voz e Portal de Voz, o aparelho conecta-se automaticamente ao serviço. Para visualizar o submenu destas funções, acesse outro menu e utilize a Tecla  para acessar os submenus destas opções.

WAP (ao Vivo

A característica MiniBrowser permite que você veja o conteúdo da Internet, especialmente projetado para a interface com a telefonia celular (WAP - Wireless Application Protocol - Protocolo de Acesso Sem Fio). O acesso e a seleção dentro desta categoria dependem do provedor de serviços (Operadora). Para informações mais detalhadas no acesso ao MiniBrowser por meio do seu telefone, contate a sua operadora.

1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e  até o Menu WAP.

Opções disponíveis:

-  Iniciar Wap
-  Auto conectar

INICIAR WAP (ao Vivo)

Inicia a navegação WAP.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas .

ENCERRANDO A NAVEGAÇÃO WAP

Encerre a navegação WAP pressionando a Tecla END/POWER .

NAVEGANDO COM O MINIBROWSER

Os itens na tela podem estar representado da seguintes forma:

Opções numeradas: Você pode usar o teclado numérico para selecionar os itens movendo o cursor e pressionando a Tecla de número apropriada.

Links contidos nas páginas: Você pode ativar opções ou links usando as Teclas de Função abaixo do visor.

Texto ou números: Você pode selecionar os itens movendo o cursor e pressionando as Teclas de Função apropriadas.

TECLAS DE NAVEGAÇÃO

Use  para navegar pelo conteúdo se a página atual for maior que o visor. O item selecionado é indicado por um cursor.

Navegando entre páginas

Pressione a Tecla  para a Direita/Esquerda.

Avançar

Pressione a Tecla .

Página Inicial

Para ir para a Página Inicial, mantenha pressionada a Tecla SEND .

Visualizar o Menu de alerta WAP

Mantenha a tecla  pressionada para usar o Menu de alerta Wap.

TECLAS DE FUNÇÃO

Para navegar entre páginas diferentes ou selecionar funções especiais, use as Teclas de Função. A função associada às Teclas de Função pode mudar a cada página, dependendo do item selecionado.

Tecla de Função 1

A Tecla de Função 1  é usada principalmente para realizar primeiras opções ou para selecionar um item, mas sua função pode mudar, dependendo do conteúdo exibido.

Tecla de Função 2

A Tecla de Função 2  é usada principalmente para realizar opções secundárias ou acessar um menu de opções secundárias.

INSERINDO TEXTO, NÚMEROS OU SÍMBOLOS

Quando for possível inserir texto, o modo atual de inserção de texto é exibido acima da Tecla de Função 2 . Os Modos são: **Alfa**, **Símbolo**, **Número**, **Emoticons** ou **Palavra**.

Para mudar o modo de inserção, pressione a Tecla de Função 2 . Para inserir uma maiúscula, use . O atual método de inserção é exibido acima da Tecla de Função 2 , como por exemplo **ALFA** ou **INTELIGENTE** e permite acionar a inserção preditiva de maiúsculas ou minúsculas.

Apagando Texto/Número Inserido

Pressione a tecla  para limpar o último número, letra ou símbolo. Mantenha a tecla  pressionada para apagar todos os caracteres inseridos no atual campo de inserção.

PÁGINA INICIAL

Mantenha pressionada a Tecla SEND  para retornar à Página Inicial.

USANDO MARCADORES

Você pode deixar um marcador em diversas páginas para acessá-las rapidamente em outra oportunidade. Marcadores de página economizam tempo pois reduzem o número de passos dados para acessar determinada página.

Criando Marcadores:

- 1) Vá para página que você deseja marcar.

2) No navegador, selecione Favoritos ou mantenha pressionada a tecla .

Se a página tem um título, ele é usado automaticamente como nome do marcador.

3) Pressione a Tecla de Função 1  (Salvar).

Uma mensagem aparece confirmando que o marcador de página foi adicionado à lista. O nome do marcador é salvo e a página é adicionada ao final da sua lista de marcadores. Quando um marcador é salvo você ainda pode mudar seu nome, se assim desejar.

4) Retorne para a página inicial

Esta função depende do código html da página e determinada pelo website.

Buscando Marcadores:

Na Página Favoritos, pressione a tecla correspondente ao número do marcador.

INICIANDO UMA CHAMADA A PARTIR DO MINIBROWSER

Caso a página que você esteja visitando, ofereça este serviço, você poderá chamar diretamente um número exibido na tela durante a navegação. Na Tecla de Função 1 , aparecerá a opção (Selecionar). A conexão é encerrada quando a você inicia a chamada. Depois de encerrá-la, o telefone retorna para a tela na qual você iniciou a chamada.

Funções do Menu

AUTO CONECTAR (ao Vivo

Permite configurar o Serviço WAP.

- 1) Pressione tecla de Função 1  e as teclas ,  e .

Opções disponíveis:

Permitir / Não Permitir / Perguntar

MESSAGING (ao Vivo

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e a tecla .
- 2) Selecione um sub-menu:

-  Torpedos
-  Chat
-  Messenger
-  E-mail
-  Alertas Wap

TORPEDOS (ao Vivo

Mensagens de texto, MMS, page e correio de voz ficam disponíveis assim que o telefone estiver ligado. Usuários Podem ler e editar mensagens, bem como enviá-las.

NOVO TORPEDO SMS (ao Vivo

Permite criar uma nova mensagem de texto.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas ,  e .

Funções do Menu

2) Depois de compor um texto, envie o SMS usando as Opções: **Enviar / Modelos / Salvar / Adicionar Ass.**

NOVO FOTO TORPEDO (ao Vivo

Permite criar uma nova mensagem multimídia.

1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas ,  e .

2) Depois de compor a mensagem multimídia, envie-a usando as Opções: **Enviar / Insira Imagem / Insira Som / Modelos / Visualizar / Salvar / Remover Imagem / Remover Som.**

MENSAGENS RECEBIDAS (ao Vivo

SMS e MMS recebidos podem ser encontrados e seus conteúdos podem ser visualizados.

1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas ,  e .

2) Depois de selecionar a mensagem desejada com a Tecla , pressione a Tecla  ou a Tecla de Função 1  Opções e selecione "Ver".

Ver: Você pode ler a mensagem selecionada

Apagar: Apaga a mensagem selecionada da Caixa de Entrada.

3) Depois de visualizar a mensagem, pressione a Tecla de Função 1  Opções para:

Apagar: Apaga a mensagem selecionada da Caixa de Entrada.

Encaminhar: Encaminha a mensagem recebida para outras pessoas. Depois de selecionado os destinatários, as mensagens

podem ser encaminhadas.

Mover para Salvas: Move a mensagem selecionada da Caixa de Entrada para Mensagens Salvas.

Salvar Número: Salva na agenda o número da mensagem recebida.

MENSAGENS ENVIADAS (ao Vivo)

As mensagens enviadas e ou não, ficam armazenadas na Caixa de Saída. Veja seu conteúdo e verifique se seu envio foi bem sucedido.

Opções disponíveis:

- 1  - Enviadas
- 2  - Não Enviadas

1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .

2) Depois de selecionar a mensagem com a Tecla , pressione a Tecla  ou a Tecla de Função 1  (Opções) e selecione “Visualizar”.

Ver: Você pode ler a mensagem selecionada.

Apagar: Apaga a mensagem selecionada da Caixa de Saída.

Encaminhar: Encaminha a mensagem recebida para outras pessoas. Depois de selecionados os destinatários, as mensagem podem ser encaminhadas.

MENSAGENS SALVAS (ao Vivo

Aqui são armazenadas as suas mensagens recebidas favoritas.

1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas ,  e .

2) Insira o Código de Bloqueio de quatro dígitos.

3) Depois de selecionar a mensagem desejada com a Tecla , pressione a Tecla de Função 1  (Opções) e selecione Visualizar ou Apagar.

As opções disponíveis são:

Ver: Permite apagar, responder ou salvar a mensagem.

Apagar: Apaga a mensagem selecionada

Encaminhar: Você pode modificar uma mensagem e encaminhá-la.

RASCUNHOS (ao Vivo

As mensagens de texto e multimídia são salvas nesta pasta. Quando o usuário é interrompido enquanto compõe uma mensagem, ela é salva automaticamente. Se você cancelar a composição enquanto escreve uma mensagem, ela também é salva automaticamente.

1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas ,  e .

2) Depois de selecionar a mensagem desejada com a Tecla , pressione a Tecla de Função 1  (Ver) ou pressione a Tecla de Função 2  (Apagar).

Ver: Permite ver a mensagem selecionada.

Apagar: Apaga a mensagem selecionada.

MODELOS (ao Vivo)

Há 10 tipos de frases prontas em Modelos. Você pode adicionar até 20 novos modelos, totalizando 30 modelos que podem ser salvos.

1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas ,  e .

2) Após selecionar a mensagem desejada com a Tecla , pressione a Tecla  (OK) ou a Tecla de Função 1  Ver.

Pressione a Tecla de Função 2  (Adicionar) para adicionar um novo modelo à lista.

GRUPOS DE MENSAGEM (ao Vivo)

Grupos de Mensagens são grupos de no máximo 10 membros, para os quais você pode mandar mensagens de interesse de todos.

1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas ,  e .

2) Selecione o Grupo de Mensagem desejado.

3) Depois de selecionar a mensagem desejada com a Tecla , pressione a Tecla de Função 1  (Opções).

Ver: Exibe a lista de membros do grupo selecionado. Você pode adicionar novos números.

Renomear: Permite renomear o grupo selecionado.

Apagar Grupo: Apaga o membro selecionado do grupo.

Limpar tudo: Apaga todos os membros do grupo.

APAGAR MENSAGEM (ao Vivo

Mensagens de texto e MMS são apagadas quando você seleciona a Tecla de Função 1 , , ,  no menu de mensagens. Selecione a mensagem desejada em: Mensagens Recebidas, Mensagens Enviadas, Mensagens Salvas, Rascunhos ou Todas.

CONFIG. MSGS (ao Vivo

Você pode configurar as seguintes opções: SMS Prioridade, MMS Prioridade, Notificação de Entrega, Período de Validade, Salvar Mensagem Enviada, Auto Apagar Mensagens Recebidas, MMS Auto Download, Assinatura, Código de Bloqueio das Msgs. Salvas, Alerta de Mensagem.

SMS Prioridade (Pressione , , , ,

Selecione entre Normal ou Alta.

MMS Prioridade (Pressione , , , ,

Selecione entre Alta, Normal ou Baixa.

Notificação de Entrega (Pressione , , , ,

Permite Ligar ou Desligar o Aviso de Recebimento de mensagens enviadas.

Período de Validade (Pressione , , , ,

Determina o período em que a mensagem estará disponível no servidor da operadora até que seja recebida pelo destinatário. Estas mensagens serão apagadas após este período. Opções: Padrão, 30 Minutos, 1 Hora, 2 Horas, 12 Horas, 1 Dia, 2 Dias.

Salvar Mensagem Enviada (Pressione , , , , )

Quando esta função está ativada mensagens são salvas automaticamente na Caixa de Saída quando são enviadas.

Auto Apagar Mensagens Recebidas

(Pressione , , , , )

Quando esta função está ativada, mensagens antigas são apagadas automaticamente quando o limite de armazenamento é atingido.

MMS Auto Download

(Pressione , , , , )

Com esta função ativada, mensagens multimídias são baixadas automaticamente para a Caixa de Entrada.

Assinatura (Pressione , , , , )

Quando esta função está ativada, uma assinatura é enviada automaticamente com suas mensagens enviadas.

Código de Bloqueio das Msgs. Salvas

(Pressione , , , , )

Requer o código de bloqueio para acessar o arquivo.

Alerta de Mensagem (Pressione , , , , )

Alerta quando uma mensagem é recebida. Você pode selecionar:

- **Tipo de Alerta:** Vibrar, Iluminação, Dois Bips, Quatro Bips, Campanha.
- **Tom de Alerta:** Efeito 1, Efeito 2, Efeito 3, Efeito 4, Efeito 5.
- **Alerta 2 min.:** Ligado, Desligado.

CHAT (ao Vivo

Permite conversar através do messenger como em uma sala de bate-papo.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .
- 2) O Minibrowser será iniciado.

MESSENGER (ao Vivo

Permite adicionar novos aplicativos, além de enviar e receber mensagens instantâneas a qualquer momento.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .
- 2) O Minibrowser será iniciado.

E-MAIL (ao Vivo

Permite enviar e-mails.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .
- 2) O Minibrowser será iniciado.

ALERTAS WAP (ao Vivo

Configura os alertas do Minibrowser.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .
- 2) Selecione o item desejado para configurá-lo.

TONS & IMAGENS (ao Vivo)

Permite visualizar informações de arquivos e o status da memória, reproduzir, renomear, apagar e apagar todas as imagens e sons padrões, arquivos baixados e fotos.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e a tecla .
- 2) Use a Tecla  para selecionar a opção desejada e pressione Tecla  (OK) para confirmar a seleção.

TONS (ao Vivo)

Permite selecionar o toque para as chamadas recebidas.

Nota: Não é possível usar os tons DRM-free como toques.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .
- 2) Selecione uma das opções: Padrão ou Download.
- 3) Selecione uma das opções disponíveis com a Tecla .
- 4) Pressione a Tecla de Função 2 , para escolher: ID Chamadas, Sem ID Chamadas, Ao Ligar, Ao Desligar, Contatos.

IMAGENS (ao Vivo)

Seleciona uma imagem para ser exibida como papel de parede.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .
- 2) Selecione uma das opções: Padrão, Download ou Galeria.
- 3) Selecione uma das opções disponíveis com a Tecla .
- 4) Pressione a Tecla de Função 2 , para escolher: Papel de Parede, Ao Ligar, Ao Desligar, Contatos.

MEMÓRIA (ao Vivo

Permite verificar o status da memória usada pelas Imagens e Sons das mensagens MMS, WAP, BREW e Câmera utilizadas pelo telefone.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .
- 2) Selecione uma das opções disponíveis com a Tecla .

MEU VIVO (ao Vivo

Permite personalizar seu telefone.

Acesso e Opções

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e a tecla .
- 2) Selecione um sub-menu:

-  Sons
-  Tela
-  Operadora Escolhida

SONS (ao Vivo

CAMPAINHAS (ao Vivo

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas ,  e .
- 2) Selecione uma das opções disponíveis: "ID Chamadas, Sem ID

Funções do Menu

Chamadas, Ao Ligar ou Ao Desligar” e pressione a Tecla .

3) Selecione o som usando a Tecla  e pressione a Tecla  para gravar.

Nota: O Identificador de Chamadas exibe no visor o número da pessoa que está enviando uma chamada para seu celular. Se o nome e número desta pessoa já estiverem na agenda do seu telefone, o nome correspondente aparece com o número.

Você pode escolher usar Toques “ID chamadas” ou “Sem ID Chamadas”.

Você pode definir toques diferentes para seus contatos e, assim, identificar quem está enviando a chamada

VOLUME (ao Vivo 1 @)

1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas ,  e .

2) Selecione uma das opções disponíveis: “Campainha, Fone de Ouvido, Tom do Teclado ou Alto-Falante” e pressione a Tecla .

3) Ajuste o volume com a Tecla  e pressione a Tecla  para gravar.

ALERTAS (ao Vivo 1 @)

Permite ativar ou desativar os alertas do aparelho.

1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas ,  e .

Verifique cada opção e desligue-a se desejar:

Funções do Menu

- **Mudança de Serviço:** Avisa quando você entra ou sai da área de cobertura do serviço celular.
- **Bip de Minuto:** Alerta 10 segundos antes de completar o próximo minuto durante uma chamada.
- **Conexão Chamada:** Avisa quando a chamada é Conectada/Desconectada.

2) Selecione uma opção e pressione .

3) Selecione entre “Ligado” ou “Desligado” com a Tecla  e pressione a Tecla  (OK).

TOM AO LIGAR/DESL. (ao Vivo

Alerta quando o telefone é ligado ou desligado.

1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas ,  e .

2) Selecione a opção desejada e pressione Tecla  (OK).

TELA (ao Vivo

IDIOMA (ao Vivo

Permite selecionar um idioma para o aparelho.

1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas ,  e .

2) Selecione uma das opções disponíveis: “English, Português ou Espanhol” com a Tecla  e pressione a Tecla  (OK).

RELÓGIO (ao Vivo)

Permite escolher entre exibir ou não o relógio.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .
- 2) Selecione entre “Ligado” ou “Desligado” com a Tecla  e pressione Tecla  (OK).

TELA (ao Vivo)

Oferece opções de papéis de parede para a tela do aparelho.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .
- 2) Selecione uma das opções disponíveis: “Papel de Parede, Ao Ligar ou Ao Desligar” com a Tecla  e pressione a Tecla .
- 3) Com a Tecla  selecione a origem da imagem: “Padrão, Galeria, MMS, WAP ou Brew”.
- 4) Selecione uma das opções disponíveis e pressione a Tecla de Função 1  (Ver).
- 5) Pressione a Tecla de Função 2  (Selecione).

SAUDAÇÃO (ao Vivo)

Permite inserir um texto de até 13 caracteres que serão exibidos no visor LCD.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .
- 2) Digite o texto e pressione a Tecla  (OK).

Funções do Menu

ICONE PAPEL PAREDE (ao Vivo

Permite escolher a imagem exibida no visor LCD.

1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .

2) Escolha entre Ligado ou Desligado com a Tecla  e pressione  (OK).

ESTILO DO MENU (ao Vivo

Ajusta a visualização do Menu em ícones ou lista.

1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .

2) Selecione uma das opções disponíveis: “Ícones ou Lista” com a Tecla  e pressione a Tecla  (OK).

CORES TEMA (ao Vivo

Permite escolher a cor do plano de fundo

1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .

2) 2. Selecione entre “Azul, Verde, Violeta ou Laranja” com a tecla  e pressione a Tecla  (OK).

ILUMINAÇÃO RÍTMICA (ao Vivo

Permite selecionar um padrão para chamadas recebidas.

1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .

2) Selecione uma das opções disponíveis: “Ligado ou Desligado” com a Tecla  e pressione a Tecla  (OK).

ILUMINAÇÃO (ao Vivo

Ajusta a duração da iluminação do aparelho.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .
- 2) Selecione uma das opções disponíveis: "Para 1min, Para 30 seg, Para 20 seg ou Para 10 seg" com a Tecla  e pressione a Tecla  (OK).

CONTRASTE (ao Vivo

Permite ajustar o contraste da tela do aparelho.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .
- 2) Ajuste até o nível desejado com a Tecla  e pressione a Tecla  (OK).

OPERADORA ESCOLHIDA (ao Vivo

Esta função permite configurar o aparelho para a utilização dos códigos das operadoras de longa distância de sua preferência, facilitando assim a discagem. O código CSP somente será solicitado quando você efetuar uma chamada com um número de telefone iniciado com o código DDD. Para chamadas Internacionais e Serviços Especiais (0800, 0300, etc...) o código CSP não será inserido.

Exemplo: um usuário do Rio de Janeiro deseja chamar o número 11 9999-8877, dependendo do ajuste configurado e após pressionar a Tecla CALL, não será necessário digitar o XX (código de longa distância de uma operadora). O aparelho irá exibir na tela: 0 XX 11 9999-8877.

Esta função tem 3 modos: Manual / Lista / Automático

Modo Manual: O telefone irá requerer o número da operadora antes de fazer uma chamada de longa distância.

Lista: O telefone irá exibir uma lista de operadoras definida pelo usuário. O telefone usa o código de operadora escolhido pelo usuário.

Modo Automático: O telefone irá inserir automaticamente o número da operadora definida como a preferida pelo usuário.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .
- 2) Selecione a opção desejada e pressione a Tecla  (OK) para acessar o submenu.

Desabilitar CSP (Habilitar / Desabilitar)

Modo CSP (Manual / Lista / Automático)

Lista Operadora

CAIXA POSTAL (ao Vivo)  

Permite acessar novas mensagens de voz gravadas no correio de voz. Uma vez que o limite de armazenamento tenha sido excedido, as mensagens antigas são apagadas. Seu telefone avisa quando uma nova mensagem de voz é recebida. *Verifique com sua operadora a disponibilidade e configurações para uso deste serviço.*

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .

Opções disponíveis:

-  Conectar Cx. Postal
-  Alerta Cx. Posta.

CONECTAR CX. POSTAL (ao Vivo)

Acessa o serviço de Correio de Voz. *Verifique com sua operadora a disponibilidade e configurações para uso deste serviço.*

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e a tecla .

ALERTA CX. POSTAL (ao Vivo)

Permite configurar o alerta para o serviço de Correio de Voz.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas ,  e .

Opções disponíveis:

 **Tipo de alerta:** Seleciona o tipo de alerta para o recebimento de uma mensagem.

 **Tom de alerta:** Seleciona o alerta que irá soar quando uma mensagem for recebida quando o Tipo de Alerta estiver selecionado como Campainha.

 **Alerta 2 min.:** Avisa que uma mensagem foi recebida mas não foi lida.

Funções do Menu

UTILIDADES (ao Vivo)

Acesso e Opções

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e a tecla .
- 2) Selecione um sub-menu

 **Portal de Voz**

 **Vivo Informa**

 **Jogos**

 **Bancos**

 **Câmera**

PORTAL DE VOZ (ao Vivo)

Permite acessar o serviço de Portal de Voz. *Verifique com sua operadora a disponibilidade e configurações para uso deste serviço.*

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .

VIVO INFORMA (ao Vivo)

Permite usar o serviço de informações com números especiais. *Verifique com sua operadora a disponibilidade para este serviço.*

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .

JOGOS (ao Vivo)

Acessa os Jogos do WAP. *Verifique com sua operadora a disponibilidade para este serviço.*

1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas 
e .

BANCOS (ao Vivo)

Você pode acessar e utilizar os serviços de diversos bancos através do WAP. *Verifique com sua operadora a disponibilidade para este serviço.*

1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas 
e .

CÂMERA (ao Vivo)

Seu telefone multimídia vem com uma câmera integrada de fácil utilização, que permite tirar, visualizar e compartilhar fotos instantaneamente.

FOTOGRAFAR (ao Vivo)

Permite tirar fotos usando a câmera do aparelho.

1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas ,  e .

- Atalho: Mantenha pressionada a Tecla Câmera na lateral do aparelho para tirar uma foto.

Nota: No modo câmera, pressione a Tecla de Função 2 para acessar a Galeria e a Tecla de Função 1  (Opções) e selecione a opção desejada com a Tecla  para ajustar o zoom ((640 x 480 = x1 / 320 x 240 = x1, x2), (Moldura divertida, 160 x 120, 128 x 128 = x1, x2, x4)).

2) Pressione a Tecla de Função 1  (Opções) e selecione uma das opções com a Tecla .

- **Tirar:** Captura a imagem.
- **Resolução:** (640x480, 320x240, 160x120 ou 128x128).
- **Flash:** (Ligado, Desligado).
- **Temporizador:** (Desligado, 3 segundos, 5 segundos, 10 segundos ou 15 segundos).
- **Preto/Branco ou Normal**
- **Molduras:** (Sem Moldura, Moldura1 até Moldura15).
- **Multiplas fotos:** [640x480(3 Fotos) / 320x240, 160x120,

Funções do Menu

128x128(3/6/9 Fotos)].

3) Pressione a Tecla  (OK) para tirar a foto e a Tecla de Função 1  (Salvar) para armazená-la ou envia-la por MMS.

MINHA GALERIA DE FOTOS (ao Vivo

Visualiza as fotos armazenadas no telefone.

1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .

2) Pressione a Tecla de Função 1  (Opções) e selecione uma das opções com a Tecla .

- **Ver:** Exibe a imagem.
- **Renomear:** Altera o nome da foto.
- **Enviar:** Permite enviar a foto selecionada.
- **Apagar:** Apaga a imagem selecionada.
- **Apagar tudo:** Apaga todas as imagens da pasta.
- **Info do arquivo:** Exibe informações da foto.

3) Pressione a Tecla  (OK).

4) Pressione a Tecla de Função 2  (Definir) para visualizar a lista.

- **Definir:** Define a figura como Papel de Parede, Ao Ligar, Ao Desligar ou associada aos contatos.

CONFIGURAÇÕES (ao Vivo

1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .

2) Selecione:

Funções do Menu

- **Auto Salvar:** Ligado ou Desligado.
- **Som do Obturador:** Som 1, Som 2, Som 3, Som 4 ou Desligado.

3) Pressione a Tecla  (OK).

OUTRAS FUNÇÕES (ao Vivo)

CONFIGURAÇÕES (ao Vivo)

MEU MENU (ao Vivo)

Configura um Menu com as funções que você mais acessa. Até 10 itens podem ser armazenados em Meu Menu.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo ) e as teclas  e .
- 2) Use a Tecla  para selecionar a função que deseja adicionar.
- 3) Pressione a Tecla  para incluir a função selecionada.

CHAMADAS (ao Vivo)

Configura as funções de chamadas em seu aparelho.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo ) e as teclas  e .

ATENDIMENTO POR QUALQUER TECLA (ao Vivo)

Quando seu telefone tocar, pressione qualquer tecla, exceto a Tecla END/POWER , para atender.

1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas ,  e .

2) Use a Tecla  para selecionar a opção desejada e pressione a Tecla  (OK) para gravar.

REDESCAGEM AUTOMÁTICA (ao Vivo)

Permite definir a quantidade de tempo que o telefone espera antes de rediscar automaticamente um número quando a discagem falha. *Verifique com sua operadora a disponibilidade e configurações para uso deste serviço.*

1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas ,  e .

2) Use a Tecla  para selecionar a opção desejada: “Desligado, Cada 60 seg, Cada 30 seg ou Cada 10 seg.

3) Pressione a Tecla  para gravar.

PRIVACIDADE DE VOZ (ao Vivo 1 2 ABC)

Ativa o serviço de privacidade de voz disponível em algumas redes CDMA. *Verifique com sua operadora a disponibilidade e configurações para uso deste serviço.*

1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas ,  e .

2) Use a Tecla  para selecionar a opção desejada: “Padrão ou Avançado”.

3) Pressione a Tecla  (OK) para gravar.

LIMPAR VOZ (ao Vivo 1 2 ABC)

Habilita ou desabilita a função Audio AGC (Controle Automático de Ganho). Esta função oferece um áudio melhor pois controla o alcance dinâmico e o volume da voz enviada e recebida através de diferentes níveis e ambientes.

1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas ,  e .

2) Selecione entre: “Ligado” ou “Desligado” e pressione a Tecla  (OK).

TEMPORIZADOR DE CHAMADAS (ao Vivo)



Exibe as durações das chamadas.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1 (ao Vivo) e as teclas , e .
- 2) Selecione entre: “Habilitar” ou “Desabilitar” e pressione a Tecla de Função 1 (Selecionar).

TOM DTMF (ao Vivo)



Ativa os tons DTMF do aparelho para utilização em sistemas automatizados de consulta.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1 (ao Vivo) e as teclas , e .
- 2) Selecione a opção disponível com a Tecla e pressione a Tecla de Função 1 (Selecionar).

Opções disponíveis:

Curto

Longo

TELEFONE (ao Vivo)



Permite acessar as opções Tecla de proteção, Modo Avião, Definir NAM, Chamada Forçada e Configurar Dados.

TECLA DE PROTEÇÃO (ao Vivo)



Ativa o bloqueio automático do teclado após um período de inatividade. Quando esta função está habilitada, nenhuma chamada pode ser feita e o acesso ao Menu permanece bloqueado, mas ainda é possível atender uma chamada.

Funções do Menu

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas ,  e .
- 2) Selecione entre: “Habilitar”, “Desabilitar” ou “Bloq. Aut. do Tecl.” e a Tecla de Função 1  (Selecionar).

Para ativar rapidamente: Pressione a tecla  por 2 segundos.

Para desabilitar rapidamente: Repita o procedimento.

Nota: Após o término da chamada, o bloqueio do teclado é automaticamente ativado no Modo de Espera se nenhuma tecla for pressionada em 10 segundos.

MODO AVIÃO (ao Vivo

Ativa o funcionamento parcial do aparelho, onde as transmissões e recepções são bloqueadas. Dessa forma, outras funções do telefone podem ser acessadas no avião de modo que o telefone possa ser usado dentro de um avião. *Verifique com sua companhia aérea e o Departamento de Aviação Civil sobre a utilização, mesmo que parcial de um telefone celular dentro de uma aeronave.*

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas ,  e .
- 2) Selecione entre: “Ligado” ou “Desligado” e pressione a Tecla de Função 1  (Selecionar).

DEFINIR NAM (ao Vivo

Seleciona o NAM a ser usado pelo aparelho caso haja mais de um habilitado.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas .

Funções do Menu



2) Selecione NAM1 ou NAM2 e pressione a Tecla (OK).

CHAMADA FORÇADA (ao Vivo 1 4)

Permite usar o sistema selecionado.

1) Pressione a Tecla de Função 1 (ao Vivo) e as teclas , e .

2) Selecione entre: “Automático”, “Somente 95A/B” ou “Somente P_REV6” e pressione a Tecla (OK).

CONFIG. DADOS (ao Vivo 1 5)

DADOS (ao Vivo 1 5 1)

Você pode usar seu telefone como um modem para habilitar serviço de transmissão de dados em alta velocidade, como navegação pela internet e outras funções de rede.

O telefone suporta uma taxa de transmissão máxima de 153.6kbps. A velocidade das suas conexões dependem do tráfego na rede, a força do sinal, entre outros fatores.

Opções disponíveis:

Desligado / Dados Uma Vez / Dados Sempre

Funções do Menu

TAXA DE DADOS (ao Vivo 1 3 5 2

Esta opção permite configurar a velocidade de transmissão de dados.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas , , ,  e .
- 2) Selecione a opção desejada e pressione a Tecla  (OK).

Opções disponíveis:

19.2 Kbps

115.2 Kbps

230.4 Kbps

Escolha a velocidade de transmissão de acordo com a rede da sua operadora. Contate sua operadora para saber a velocidade máxima disponível.

Nota: Quando estiver utilizando uma conexão de dados 1X (HSPD) via cabo RS-232C, a velocidade da porta é automaticamente ajustada para 1115.2 Kbps. Ao utilizar um cabo USB você poderá obter uma velocidade de até 230.4 Kbps.

SEGURANÇA (ao Vivo 1 4

MODO BLOQUEIO (ao Vivo 1 4 1

Bloqueia o seu aparelho contra o uso não autorizado. Ao bloqueá-lo, nenhuma chamada poderá ser efetuada até que o Código de Segurança seja digitado. O recebimento de chamadas, bem como o envio de chamadas de emergência, pode ser feito

Funções do Menu

normalmente. O código de bloqueio é composto pelos 4 últimos dígitos do número do seu telefone.

Você pode modificar o código de bloqueio escolhendo um Novo Código de Bloqueio no menu de Segurança.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas , ,  e .
- 2) Insira o código de quatro dígitos
- 3) Selecione uma opção e pressione Tecla  (OK).

Desbloquear: O telefone nunca é bloqueado (Modo bloqueado pode ser usado). Quando bloqueado, você pode receber chamadas ou fazer chamadas de emergência.

Bloquear: O telefone permanece constantemente bloqueado.

Ao ligar: O telefone é bloqueado ao ser ligado.

NÚMEROS DE EMERGÊNCIA (ao Vivo , , e

Permite inserir 3 números de emergência que poderão ser chamados mesmo com o telefone bloqueado.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas , ,  e .
- 2) Insira o Código de Bloqueio de quatro dígitos.
- 3) Selecione um número de emergência usando a Tecla .
- 4) Pressione Tecla  (OK).

Opções disponíveis:

Emergência 1 / Emergência 2 / Emergência 3

MODIFICAR CÓDIGO DE BLOQUEIO (ao Vivo)

Permite alterar o Código de Segurança.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas , ,  e .
- 2) Insira o Código de Bloqueio de quatro dígitos.
- 3) Para confirmar, o telefone irá solicitar que você insira o novo código novamente.

LIMPAR TODOS NOMBES (ao Vivo) CUIDADO !!!

Apaga todos os nomes da agenda. *Cuidado! Uma vez apagadas as informações não poderão ser recuperadas.*

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas , ,  e .
- 2) Insira o Código de Bloqueio de quatro dígitos.
- 3) Selecione entre: “Sim” ou “Não” e pressione Tecla  (OK).
Selecione “Sim” apenas se desejar apagar todos os contatos.

RESTAURAR PADRÃO (ao Vivo)

Restaura as configurações do aparelho para os padrões de fábrica.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas , ,  e .
- 2) Insira o Código de Bloqueio de quatro dígitos.
- 3) Selecione entre: “Sim” ou “Não” e pressione a Tecla  (OK).

ORGANIZADOR (ao Vivo)

CALENDÁRIO (ao Vivo)

Permite agendar compromissos como aniversários, reuniões e eventos, podendo programar um alarme para avisá-lo.

1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .

2) Selecione a data com a Tecla .

-  - Move o cursor para a esquerda.
-  - Move o cursor para a direita.
-  - Move o cursor para a semana anterior.
-  - Move o cursor para a próxima semana.

3) Pressione a Tecla de Função 2  (Adicionar)

4) Digite as informações pertinentes ao compromisso:

- Data
- Hora
- Alarme (Ligado/Desligado)
- Título/Informação

5) Pressione a Tecla de Função 1  (Salvar).

Nota: O Calendário não irá lhe avisar durante uma chamada ou transmissão de mensagem. O alarme irá soar assim que você terminar a chamada.

ALARME (ao Vivo)

Permite escolher um de três alarmes. A hora escolhida para o alarme é exibida na parte superior da tela quando você o configura. Na hora escolhida, o Alarme 1 (ou 2 ou 3, conforme for) será exibido no visor LCD e o alarme soará.

1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .

2) Selecione o alarme que você deseja editar:

 **Alarme 1**

 **Alarme 2**

 **Alarme 3**

3) Use a Tecla  para selecionar as opções disponíveis:

Desligado / Uma vez/ Diariamente / Seg-Sex / Seg-Sáb / Sáb-Dom/ Todo Dom.

4) Selecione a Hora do Alarme com a Tecla .

5) Use o teclado para inserir a hora do alarme e a Tecla  para alternar entre am ou pm.

6) Use  para escolher "Toque".

7) Use a Tecla  para selecionar um tipo de toque.

8) Presione a Tecla  para inserir um Assunto.

9) Pressione a Tecla de Função 1  (Salvar).

TAREFA (ao Vivo)

Permite armazenar uma lista de até 40 tarefas. Estas notas podem ser salvas em ordem de prioridade. Você pode

Funções do Menu

armazenar até 32 caracteres por item.

1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .

2) Pressione a Tecla de Função 1  (Adicionar) para inserir a primeira Tarefa. Para inserir novas Tarefas pressione a Tecla de Função 2  (Adicionar).

Nota: Se você deseja visualizar uma Tarefa, pressione a Tecla de Função 1  e acesse uma das opções: “Ver”, “Apagar” ou “Apagar Todo”.

ANOTAÇÃO (ao Vivo)

Permite armazenar uma anotação de texto.

1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .

2) Pressione a Tecla de Função 1  (Adicionar) para inserir a primeira Tarefa. Para inserir novas Tarefas pressione a Tecla de Função 2  (Adicionar).

Após escrever a anotação pressione a Tecla de Função 1  (Salvar) para salvar.

Nota: Se houver uma Anotação armazenada, você pode visualizá-la ou Apagá-la selecionando Opções.

CONTADOR DIA D (ao Vivo)

Conta regressivamente até a data marcada. Até 5 datas simultâneas podem ser salvas.

1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .

Funções do Menu

- 2) Pressione a Tecla de Função 1  (Adicionar) para adicionar o primeiro Contador Regressivo. Para inserir novos Contadores pressione a Tecla de Função 2  (Adicionar).
- 3) Edite os conteúdos.
- 4) Use a Tecla  para escolher uma data e pressione a Tecla de Função 1  (Salvar) para salvar.
- 5) Selecione dia/mês/ano com a Tecla .

Nota: Se houver Contadores Regressivos armazenados, as Opções disponíveis através da Tecla de Função 1  são:

Visualizar / Mostrar / Apagar / Apagar Tudo.

CRONÔMETRO (ao Vivo

Marcador de tempo.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .
- 2) Pressione a Tecla de Função 1  (Iniciar).

CALCULADORA (ao Vivo

Permite efetuar operações básicas como soma, subtração, divisão e multiplicação. (Fornece resultados com até duas casas decimais.)

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .
- 2) Pressione as teclas  e .
- 3) Selecione (multiplicação) usando a Tecla .
- 4) Pressione as teclas  e .
- 5) Pressione a Tecla  (OK) para obter o resultado do cálculo.

Funções do Menu

Nota: Os cálculos podem ter até 50 caracteres por vez (Ex.: 63+78-21 totalizam 8 caracteres).

CONVERSOR DE UNIDADE (ao Vivo

Permite mudar unidades de medida como Moeda, Comprimento, Superfície, Massa, Volume, Temperatura e Velocidade.

MOEDA (ao Vivo

Antes de fazer conversões desse tipo, você precisa escolher uma moeda base (normalmente sua moeda nacional) e adicionar cotações de câmbio.

1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .

2) Pressione a Tecla de Função 1  (Taxa) para inserir a taxa de câmbio e pressione a Tecla de Função 1  (Salvar) para gravar.

3) Após a inserção da taxa de câmbio, a outra moeda terá seu valor exibido em outra coluna.

Nota: A moeda nacional determina a conversão da outra moeda. Depois de inserir todos os dados necessários, você pode realizar a conversão.

COMPRIMENTO (ao Vivo

Permite converter uma unidade de comprimento em outra.
cm/m/inch/pés/Jarda/milha/mm/km

Funções do Menu

SUPERFÍCIE (ao Vivo **)**

Permite converter uma unidade de superfície em outra.
m²/in²/ft²/yd²/milha²/mm²/cm²/km²/acre/hectare

MASSA (ao Vivo **)**

Permite converter uma unidade de massa em outra.
g/kg/ounce/pound/ton/mg/stone

VOLUME (ao Vivo **)**

Permite converter uma unidade de volume em outra.
**cm³/m³/in³/mm³/Litro/mililitro/galão/liq.pt/liq.oz/fluid.oz/
barrel**

TEMPERATURA (ao Vivo **)**

Permite converter Celsius em Fahrenheit

VELOCIDADE (ao Vivo **)**

Permite converter uma unidade de velocidade em outra.
km/h, metro / seg, milha/h, pés/seg

HORÁRIO MUNDIAL (ao Vivo **)**

Permite visualizar o horário local e o horário em outras localidades.

Funções do Menu

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .
- 2) Selecione a cidade desejada com a tecla  e pressione Tecla  (OK).

AJUDA (ao Vivo)

Oferece informações da Assistência Vivo, Roaming Internacional, do Telefone e dos Ícones.

ATENDIMENTO VIVO (ao Vivo)

Permite ouvir a mensagem de confirmação e obter informações de Assistência Vivo.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas ,  e .

ROAMING INTERNACIONAL (ao Vivo)

Oferece informações sobre Roaming Internacional.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas ,  e .

Opções disponíveis:

Estou no Brasil.

Estou fora do Brasil.

Saiba mais.

INFO. TELEFONE (ao Vivo)

MEU NÚMERO DE TELEFONE (ao Vivo)

Exibe informações sobre a linha em uso.

1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas ,  e .

S/W VERSÃO (ao Vivo)

Exibe informações sobre o software, hardware, PRL, browser e BREW.

1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas ,  e .

GLOSSÁRIO DE ÍCONES (ao Vivo)

Exibe informações sobre os ícones do aparelho.

1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas ,  e .

AJUDA ATALHO (ao Vivo)

Exibe informações sobre o telefone.

1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas ,  e .

GLOSSÁRIO DE ÍCONES (ao Vivo

Oferece informações sobre os ícones exibidos no visor LCD.

1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas ,  e .

Opções disponíveis:

Chamadas / Downloads / Wap / Messaging / Tons & Imagens /
Meu Vivo / Caixa Postal / Utilidades / Outras Funções.



INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DA C.T.I.A.

Aqui se fornece a completa informação de segurança da C.T.I.A. (Associação das Indústrias de Telecomunicações e Comunicações) para os telefones portáteis sem fio. A inclusão dos textos que cobrem os marca-passos, os aparelhos de surdez e os outros dispositivos médicos, são necessários no manual do proprietário para a certificação da C.T.I.A. É utilizado o uso da linguagem restante da C.T.I.A. quando é apropriado.

EXPOSIÇÃO AOS SINAIS DE RADIOFREQUÊNCIA

Seu telefone portátil sem fio é um transmissor e receptor de rádio de baixa potência. Quando está ligado, este recebe e também envia sinais de radiofrequência (RF). Em Agosto do ano de 1996, a Comissão Federal de Comunicações (FCC: Federal Communications Commission) adotou as normas de exposição humana à radiofrequência com os níveis de segurança para os telefones portáteis sem fio. Essas guias são coniventes com os seguintes padrões de segurança previamente estabelecidos pelas organizações de padrões americanos e internacionais:

- ANSI C95.1 (1992)
- NCRP Report 86 (1986)
- ICNIRP (1996)

Estes padrões eram baseados nas avaliações compreensivas e Periódicas da literatura científica pertinente. Por exemplo, mais de 120 cientistas, engenheiros, e médicos de universidades, agências de saúde do governo e indústria examinaram as organizações de pesquisa disponível para desenvolver o Padrão de ANSI Standard (C95.1). O design de seu telefone cumpre com as normas da FCC (e os padrões).

CUIDADOS COM A ANTENA

Use somente a antena que foi fornecida com o seu telefone ou uma antena aprovada pela LG. Antenas, modificações ou acessórios não autorizados poderão danificar seu telefone e violar os regulamentos da FCC.

USO DO TELEFONE MÓVEL

POSIÇÃO DO TELEFONE: Segure o telefone da mesma maneira que você seguraria qualquer outro aparelho telefônico, com a antena para cima e sobre o seu ombro.

DICAS PARA O MELHOR USO DO TELEFONE:

Observe as seguintes instruções para que seu telefone funcione de forma mais eficiente:

Informações de Segurança

- Puxe toda a sua antena (caso se aplique).
 - Não toque na antena desnecessariamente quando o telefone estiver em uma chamada.
 - O contato com a antena afeta a qualidade da chamada e pode fazer com que o telefone funcione em um nível de energia mais alto do que é necessário.
- * American National Standards Institute; National Council on Radiation Protection and Measurements; International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection.

DIRIGIR VEÍCULOS

Verifique as leis e regulamentos em vigor sobre o uso de telefones móveis nas áreas onde você normalmente dirige.

Cumpra sempre essas leis. Observe as seguintes instruções se precisar usar seu telefone quando estiver dirigindo:

- Preste muita atenção ao dirigir veículos — dirigir com segurança é a sua principal responsabilidade.
- Se as condições do trânsito permitirem, saia da estrada e estacione antes de fazer ou receber uma chamada.

DISPOSITIVOS ELETRÔNICOS

A maioria dos equipamentos eletrônicos atuais são protegidos contra os sinais de RF. Contudo, alguns dispositivos eletrônicos poderão não estar protegidos contra os sinais de RF emitidos pelo seu telefone móvel.

MARCA-PASSOS

A Health Industry Manufacturers Association (Associação dos Fabricantes da Indústria da Saúde) recomenda que se mantenha uma distância mínima de 15 centímetros (6 polegadas) entre o telefone móvel e o marca-passo para evitar uma possível interferência com o mesmo. Estas recomendações estão de acordo com as pesquisas e as recomendações da Wireless Technology Research (Pesquisa da Tecnologia Sem Fio). Recomendações para as pessoas que possuem um marca-passo:

- SEMPRE deixe o telefone móvel a uma distância de pelo menos 15 centímetros do marca-passo, quando o telefone estiver LIGADO.
- Você não pode levar o telefone em um bolso que esteja à altura do peito.
- Você deve utilizar o telefone no ouvido que lhe permita manter a maior distância possível do marca-passo para minimizar uma possível interferência.
- Em caso de suspeita de interferência você deve DESLIGAR o seu telefone imediatamente.

APARELHOS DE SURDEZ

Alguns telefones móveis digitais poderão interferir com alguns aparelhos de surdez. No caso de alguma interferência, consulte seu provedor de serviço (ou contate a assistência a clientes para discutir alternativas). Opcional para cada fabricante de telefone.

OUTROS DISPOSITIVOS DE USO MÉDICO

Se você utiliza qualquer outro tipo de equipamento médico, consulte o respectivo fabricante para saber se ele tem proteção adequada contra energia de RF externa. Seu médico poderá ajudá-lo a conseguir essa informação. DESLIGUE o seu telefone nos locais de assistência médica quando houver avisos afixados nessas áreas. Os hospitais ou as instalações de assistência médica poderão estar usando equipamentos sensíveis à energia de RF externa.

VEÍCULOS

Os sinais de RF poderão afetar os equipamentos eletrônicos incorretamente instalados ou os sem proteções a RF em veículos motorizados. Solicite maiores informações para o fabricante ou o representante do seu veículo. Você deverá igualmente consultar o fabricante de qualquer equipamento que tenha instalado no seu veículo.

LOCAIS COM AVISOS AFIXADOS

Sempre DESLIGUE seu telefone em qualquer local onde existam avisos afixados com instruções para tal.

AVIÕES

Os regulamentos da FCC proíbem o uso do telefone celular nos aviões em voo. DESLIGUE seu telefone antes de embarcar em um avião.

ÁREAS EXPLOSIVAS

Para evitar as interferências com as operações explosivas, DESLIGUE o telefone quando estiver em “áreas explosivas” ou em áreas com avisos afixados: “Desligue o rádio transmissor.”

Sempre obedeça a todos os sinais e instruções.

ÁREAS COM ATMOSFERA POTENCIALMENTE EXPLOSIVA

DESLIGUE o seu telefone quando estiver em qualquer área com atmosferas potencialmente explosivas e obedeça a todos os sinais e instruções. As faíscas nessas áreas poderão provocar uma explosão ou incêndio, podendo ferir as pessoas ou até mesmo matá-las. As áreas com atmosfera potencialmente explosiva são freqüentemente, mas nem sempre, bem sinalizadas. Estão incluídas áreas de abastecimento de combustível tais como postos de gasolina; porões de navios; transporte de combustível ou substância química ou depósitos;

veículos que utilizam gás de petróleo liquefeito (como por exemplo propano ou butano); áreas onde o ar contém partículas ou substâncias químicas, tais como: grão, poeira ou pó de metal e qualquer outra área onde você normalmente seria advertido para desligar o motor do seu carro.

PARA VEÍCULOS EQUIPADOS COM AIRBAG

O airbag se infla com muita força. NÃO coloque objetos, incluindo equipamento sem fio instalado ou portátil, na área acima do airbag ou na área onde o airbag infla. Se um equipamento sem fio estiver instalado nestes locais e o airbag se inflar, ele pode causar sérios ferimentos aos ocupantes do veículo.



ATUALIZAÇÃO DA FDA PARA O CONSUMIDOR

Atualização para o consumidor sobre os telefones celulares do Centro de Aparelhos e Saúde Radiológica da Administração de Alimentos e Drogas (FDA) dos Estados Unidos.

1. Os telefones sem fio fazem mal à saúde?

A evidência científica disponível não demonstra que nenhum problema de saúde se associa com o uso de telefones celulares. Não obstante, não há nenhuma prova de que os telefones celulares sejam absolutamente seguros. Os telefones sem fio emitem a energia de radiofrequência (RF) de baixo nível no alcance de microondas quando são usados. Também emitem níveis muito baixos de RF quando estão no modo de espera. Os altos níveis de RF podem produzir efeitos sobre a saúde (pelo aquecimento dos tecidos), a exposição humana à RF de baixo nível causa efeitos adversos não conhecidos sobre a saúde. Muitos estudos sobre a exposição humana à RF de baixo nível não detectaram nenhum efeito biológico. Alguns estudos têm sugerido que alguns efeitos biológicos podem se produzir, mas tais resultados foram verificados pelas pesquisas adicionais. Em alguns casos, outros pesquisadores têm tido dificuldades na reprodução destes estudos ou na determinação das causas dos resultados inconsistentes.

2. Qual é o papel da FDA pelo que se refere à segurança dos telefones móveis?

Em virtude da legislação, a FDA não examina os telefones móveis como o

faz com remédios e dispositivos médicos novos, antes de sua entrada no mercado. Sem embargo, a agência tem a autoridade de atuar se constatar que a emissão de radiação dos telefones móveis é perigosa para os usuários. Neste caso, a FDA pode exigir que o fabricante dos telefones móveis notifique aos usuários sobre os perigos para a saúde, como assim também reparar, substituir e mudar os telefones para evitar que este perigo continue existindo. Não obstante os dados científicos existentes não justifiquem pelo momento as regras por parte da FDA, ela tem estimulado a indústria de telefonia móvel para tomar uma série de medidas para assegurar a segurança pública.

Esta agência tem recomendado que a indústria:

- apóie a pesquisa necessária sobre os possíveis efeitos biológicos do tipo de RF emitido pelos telefones celulares;
- projete os telefones móveis para minimizar a exposição do usuário à RF que não sejam necessárias para o funcionamento do dispositivo; e
- coopere em prol do usuário com toda a informação possível sobre o que se conhece pertinente aos possíveis efeitos do uso do telefone móvel para a saúde humana.

Ao mesmo tempo, a FDA faz parte de um grupo de trabalho formado pelas agências federais que são responsáveis pelos diferentes aspectos da segurança dos telefones móveis, para desta maneira assegurar um esforço coordenado no nível federal.

As seguintes agências fazem parte deste grupo de trabalho:

- Instituto Nacional para a Segurança e a Saúde Ocupacional (National Institute for Occupational Safety and Health).
- Agência de Proteção ao Meio Ambiente (Environmental Protection Agency).
- Comissão Federal de Comunicações (Federal Communications Commission).
- Administração de Segurança e Saúde Ocupacional (Occupational Safety and Health Administration).
- Administração Nacional de Telecomunicações e Informações (National Telecommunications and Information Administration).

Os Institutos Nacionais de Saúde participam também das atividades de alguns grupos de trabalho. A FDA compartilha as responsabilidades

reguladoras pelos telefones celulares com a Comissão Federal de Comunicações (FCC). Todos os telefones que são vendidos nos Estados Unidos têm que obedecer as normas de segurança da FCC que limitam a exposição humana à RF. A FCC depende da FDA e outras agências de saúde para os assuntos de segurança acerca dos telefones celulares.

A FCC também regulamenta as estações rádio-base que suportam as redes de telefonia celular. Estas estações de base funcionam em ainda mais alto nível de energia do que os telefones celulares, portanto a exposição humana à RF que as pessoas obtêm desde estas estações de base é tipicamente mil vezes mais baixa do que se pode obter desde os telefones celulares. Por isso, as estações de base não são o tema das questões de segurança discutidas neste documento.

3. Que tipo de telefone é o tema desta atualização?

O termo (telefone sem fio) se refere aqui aos telefones portáteis sem fio com as antenas incorporadas, que se chamam (telefone celular), (telefone móvel), ou (telefone PCS). Estes tipos de telefones sem fio podem expor os usuários à energia de radiofrequência (RF) por causa da curta distância entre o telefone e a cabeça. A exposição humana à RF é limitada pelas normas de segurança da Comissão Federal de Comunicações (Federal Communications Commission) que se têm desenvolvido com o conselho por parte da FDA e outras agências federais de saúde e de segurança. Quando o telefone se localiza a maior distância do usuário, a exposição humana à RF baixa drasticamente já que a exposição humana à RF de uma pessoa reduz rapidamente com a distância aumentada desde a fonte. Os chamados “telefones sem fio,” os quais têm uma unidade de base conectada com o cabo de telefone em uma casa, tipicamente funcionam a níveis de energia mais baixos e portanto produzem a exposição humana à RF mais abaixo dos limites de segurança da FCC.

4. Quais são os resultados das pesquisas realizadas?

As pesquisas que se têm realizado até agora, tem produzido resultados contraditórios e muitos estudos têm defeitos em seus métodos de pesquisa. Os experimentos com animais para a pesquisa dos efeitos da exposição humana à energia de radiofrequência (RF) característica dos telefones celulares, têm produzido resultados contraditórios que não podem se repetir em outros laboratórios. Alguns estudos com animais têm sugerido que

baixos níveis de RF poderiam acelerar o desenvolvimento de câncer nos animais de laboratório. Não obstante, muitos dos estudos que demonstraram o aumento do desenvolvimento de tumores, usavam os animais que eram geneticamente modificados ou eram tratados com as substâncias químicas cancerígenas, para que fossem predispostos a desenvolver câncer quando não existir a exposição humana à RF. Em outros estudos os animais foram expostos à RF até 22 horas por dia.

Estas condições não são semelhantes às condições baixas as quais as pessoas usam os telefones celulares, por isso, não se sabe com certeza o que significam os resultados de tais estudos no que se refere à saúde humana. Três estudos de grande escala têm sido publicados desde Dezembro do ano de 2000. Entre eles, nos estudos se têm investigado qualquer possível associação entre o uso de telefones celulares e o risco de câncer primitivo no cérebro, glioma, meningioma ou neuroma acústico, tumores do cérebro ou da glândula salival, leucemia, ou seja, outros tipos de câncer. Nenhum dos estudos têm mostrado a existência de qualquer efeito adverso sobre a saúde causado pela exposição humana à RF dos telefones celulares. Nenhum dos estudos pode responder as questões a respeito da exposição a longo prazo, já que a duração média do uso do telefone nestes estudos era ao redor de três anos.

5. Qual tipo de pesquisa é necessária para determinar se a exposição humana à RF dos telefones celulares põe a saúde em perigo?

Uma combinação dos estudos de laboratório e os estudos epidemiológicos das pessoas que atualmente usam telefones celulares, poderiam fornecer alguns dos dados que se requerem. Os estudos de exposição de vida com animais poderiam ser completados em alguns anos. Uma grande quantidade de animais seria necessária para prover uma evidência válida de um câncer que realmente cause tal efeito. Os estudos epidemiológicos podem prover os dados que se pode aplicar diretamente à população humana, mas os estudos seguidos de dez ou mais anos podem ser necessários para prover as respostas em relação a alguns efeitos sobre a saúde, tais como câncer.

De fato, o intervalo entre a duração de exposição aos agentes cancerígenos e a duração do desenvolvimento de tumores – se esse é o caso – pode ser de muitos e muitos anos. A interpretação dos estudos epidemiológicos é dificultada pelos obstáculos na medição válida da exposição humana à RF durante o uso diário dos telefones celulares. Muitos fatores afetam esta medição, tais como o ângulo com o qual o telefone se mantém, ou qual

modelo de telefone se usa.

6. O que a FDA está fazendo para conhecer mais sobre os possíveis efeitos da RF dos telefones celulares em nossa saúde?

A FDA está trabalhando com o Programa Nacional de Toxicologia dos Estados Unidos (U.S. National Toxicology Program) e com os grupos de pesquisadores por todo o mundo para se assegurar de que se levem a sério os estudos de alta prioridade com animais para abranger questões importantes pelo que se refere aos efeitos da exposição humana à energia de radiofrequência (RF).

A FDA tem sido um participante importante do Projeto Internacional sobre os Campos Eletromagnéticos (CEM) da Organização Mundial da Saúde (World Health Organization International EMF Project) desde seu começo no ano de 1996.

Um resultado influente deste trabalho tem sido o desenvolvimento de um planejamento detalhado das necessidades em matéria de pesquisa que tem estimulado o estabelecimento de novos programas de pesquisa de todo o mundo. O Projeto também tem ajudado a desenvolver uma série de documentos de informação pública sobre as questões de CEM. A FDA e a Associação de Comunicações Celulares e Internet (Cellular Telecommunications & Internet Association [CTIA]) têm um Acordo Cooperativo de Pesquisa e Desenvolvimento (Cooperative Research and Development Agreement [CRADA]) formal para desenvolver uma pesquisa sobre a segurança dos telefones celulares. A FDA fornece a supervisão científica, adquirindo as respostas dos experts no governo, na indústria e nas organizações acadêmicas.

A pesquisa financiada pela CTIA se desenvolve por meio dos contratos com os pesquisadores independentes. Na pesquisa inicial serão inclusos estudos de laboratório e os estudos sobre os usuários de telefones celulares. No CRADA vai se incluir também uma avaliação abrangente das necessidades adicionais em matéria de pesquisa no contexto dos últimos desenvolvimentos da pesquisa de todo o mundo.

7. Como se pode saber a quantidade da energia de radiofrequência que se pode absorver ao usar o telefone sem fio?

Todos os telefones que se vendem nos Estados Unidos, têm que obedecer as normas de segurança da Comissão Federal de comunicações (FCC) que

limite a exposição humana à RF. A FCC tem estabelecido estas normas depois de consultar a FDA e as outras agências de saúde. O limite da FCC para a exposição humana à RF de telefones celulares tem se estabelecido pela taxa de absorção específica (Specific Absorption Rate [SAR]) de 1.6 watts por quilograma (1.6 W/kg). O limite da FCC é consistente com os padrões de segurança desenvolvidos pelo Institute of Electrical and Electronic Engineering (IEEE) e o Conselho Nacional de Proteção contra Radiação e Medidas (National Council on Radiation Protection and Measurement). O limite de exposição leva em conta a capacidade do corpo de eliminar o calor dos tecidos que absorvem a energia dos telefones celulares e tem se estabelecido mais abaixo dos níveis que se sabe que têm efeitos. Os fabricantes de telefones celulares devem informar à FCC sobre o nível de exposição humana à RF de todos os modelos de telefones. O Web site da FCC (<http://www.fcc.gov/oet/rfsafety>), dá instruções para localizar o número de identificação da FCC no telefone para que se possa encontrar o nível de exposição humana à RF do telefone na lista.

8. O que fez a FDA para medir a energia de radiofrequência que vem dos telefones celulares?

O Instituto dos Engenheiros Eletricistas e Eletrônicos (Institute of Electrical and Electronic Engineers [IEEE]), está desenvolvendo um padrão técnico para medir a exposição humana à energia de radiofrequência (RF) dos telefones celulares e outros aparelhos portáteis sem fio com a participação e a liderança dos cientistas e engenheiros da FDA. O padrão, “Prática recomendada para determinar a taxa de absorção específica máxima espacial (spatial peak SAR) no corpo humano por causa dos dispositivos de comunicações sem fio : Técnicas experimentais”, apresenta a primeira metodologia coerente para medir a taxa com a qual a RF se deposita nas cabeças dos usuários de telefones celulares. No método de teste se usa um modelo que simula os tecidos da cabeça humana. É esperado que a metodologia padronizada para o teste de SAR melhore substancialmente a coerência das medições levadas a sério em diferentes laboratórios sobre o mesmo telefone.

SAR é a medição da quantidade de energia absorvida nos tecidos, seja por todo o corpo ou seja por uma pequena parte do corpo. Mede-se em watts/kg (ou milliwatts/g) da matéria. Esta medição se usa para determinar se um telefone celular cumpre com as guias de segurança.

9. Quais medidas podem ser tomadas para reduzir a exposição humana à energia de radiofrequência do telefone celular?

Se existe o risco destes produtos – e neste momento não se sabe se existe o risco – é possível que seja muito pouco. Mas se você está preocupado com o fato de que você deveria evitar ainda mais o pequeno risco, você pode tomar algumas medidas simples para minimizar a exposição humana à energia de radiofrequência (RF). Já que o tempo é um fator chave em relação à quantidade da exposição recebida por uma pessoa. A redução do tempo de uso do telefone celular vai reduzir a exposição humana à RF.

- Se você faz conversações prolongadas usando o telefone celular todos os dias, é aconselhável manter uma distância maior entre seu corpo e a fonte da RF, já que o nível de exposição se reduz significativamente com a distância. Por exemplo, você poderia usar os fones de ouvido e manter o telefone celular longe de seu corpo ou usar um telefone celular conectado com uma antena remota.

Em outras palavras, os dados científicos não mostram que os telefones celulares são nocivos. Mas se há uma preocupação com a exposição humana à RF destes produtos, pode-se tomar medidas assim como a que foi descrita mais acima para reduzir a exposição humana à RF do uso dos telefones celulares.

10. O que se pode fazer para as crianças que usam os telefones celulares?

A evidência científica não mostra que o uso do telefone celular é perigoso para os usuários, incluindo as crianças e os adolescentes. Se você, quer tomar medidas para baixar a exposição humana à energia de radiofrequência (RF), as medidas descritas acima podem se aplicar às crianças e aos adolescentes que usam os telefones celulares. A redução do tempo de uso do telefone celular e o aumento da distância entre o usuário e a fonte de RF vão reduzir a exposição humana à RF. Alguns grupos apoiados por outros governos nacionais têm aconselhado que se oponha que as crianças usem os telefones celulares de toda maneira. Por exemplo, o governo no Reino Unido distribuiu os folhetos informativos que contêm tal recomendação em Dezembro do ano de 2000. Tem-se observado que não há nenhuma evidência de que o uso de um telefone cause tumores cerebrais ou outros efeitos patológicos. A recomendação deles para que se limite o uso do telefone celular por parte das crianças é estritamente preventivo; a

recomendação não foi baseada em nenhuma evidência científica de que exista algum risco para a saúde.

11. O que se pode fazer contra a interferência dos telefones celulares nos dispositivos médicos?

A energia de radiofrequência (RF) que é emitida pelo telefone celular pode interferir em alguns aparelhos eletrônicos. Por conseguinte, a FDA ajudou a desenvolver o método de teste para medir a interferência eletromagnética (IEM) dos aparelhos de surdez e os marca-passos cardíacos implantados desde os telefones celulares. Agora este método de teste é uma parte de um padrão apoiado pela Associação para o Avanço da Instrumentação Médica (Association for the Advancement of Medical Instrumentation [AAMI]). A última versão, um esforço conjunto por parte da FDA, fabricantes de aparelhos médicos e muitos outros grupos, foi completada no final do ano de 2000. Este padrão permitirá que os fabricantes se assegurem de que os marca-passos cardíacos e os aparelhos de surdez estão fora de perigo da interferência eletromagnética (IEM) dos telefones celulares. A FDA tem posto à prova os aparelhos de surdez para verificar se existe interferência dos telefones portáteis sem fio e tem ajudado a desenvolver um padrão voluntário apoiado pelo Instituto dos Engenheiros Eletricistas e Eletrônicos (Institute of Electrical and Electronic Engineers [IEEE]). Este padrão especifica os métodos de teste e os requisitos de funcionamento para os aparelhos de surdez e interferência quando uma pessoa usa um telefone “compatível” e um aparelho de surdez “compatível” ao mesmo tempo. Este padrão foi ratificado pelo IEEE no ano de 2000. A FDA continua vigiando o uso dos telefones celulares para verificar se existem interações possíveis com outros aparelhos médicos. Se for verificado que se tem produzido interferência nociva, a FDA vai realizar um teste para examinar a interferência e vai trabalhar para resolver o problema.

12. Onde se pode encontrar mais informações?

Para obter maiores informações, você pode consultar os seguintes recursos:

- A página Web da FDA sobre os telefones celulares (<http://www.fda.gov/cdrh/phones/index.html>)

Informações de Segurança

- Programa de Segurança da RF da Comissão Federal de Comunicações (Federal Communications Commission [FCC] RF Safety Program) (<http://www.fcc.gov/oet/rfsafety>)
- Comissão Internacional para a Proteção Contra Radiações não Ionizantes (International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection) (<http://www.icnirp.de>)
- Projeto Internacional sobre os Campos Eletromagnéticos (CEM) da Organização Mundial da Saúde (OMS) (World Health Organization (WHO) (International EMF Project) (<http://www.who.int/emf>)
- National Radiological Protection Board (UK) (<http://www.nrpb.org.uk/>)

CERTIFICADO DE GARANTIA

Celular Modelo: LG VibeShot

Número de Série: _____

Dados do Comprador

Nome: _____

Endereço: _____

Espaço a Ser Preenchido Pelo Revendedor

Revendedor: _____

Cidade: _____

Carimbo do Revendedor

Importante: A garantia somente será válida se este Certificado de Garantia for completamente preenchido no ato da compra pelo revendedor e apresentado junto com a Nota Fiscal original de venda deste Celular.



TERMO DE GARANTIA LIMITADA

1. A GARANTIA COBRE:

A LGESP oferece a você garantia limitada de que a unidade anexa e seus acessórios estarão livres de defeitos de materiais ou fabricação, de acordo com os seguintes termos e condições:

1) A garantia legal para os produtos é de (90) noventa dias contados a partir da data da compra do produto.

2) Junto à garantia legal, a LGESP garante os produtos no prazo estipulado, como segue:

Telefone celular: (270) duzentos e setenta dias.

Carregador de bateria: (270) duzentos e setenta dias.

Bateria: (90) noventa dias.

3) A garantia legal limitada se aplica somente aos usuários que adquiriram o produto no Brasil.

4) É necessário apresentar a nota fiscal em caso de manutenção para comprovar a origem do aparelho.

- **ATENÇÃO:** Caso seja necessário fazer a atualização do software ou manutenção de seu celular, alertamos que há risco de perder os dados gravados na memória de seu aparelho (Agenda, Contatos, Memória, Mensagens, Imagens e Sons de Download).

2. O QUE ESTA GARANTIA NÃO COBRE:

1) Defeitos ou danos causados pelo uso indevido do produto.

2) Defeitos ou danos oriundos do uso anormal, condições anormais, uso impróprio, exposição à umidade, modificações não autorizadas, conexões não autorizadas, consertos não autorizados, MAU uso, negligência, abuso, acidente, alteração, instalação imprópria, ou outros atos não causados pela LGESP, incluindo danos causados por despacho, fusíveis defeituosos, alimentos ou líquidos derramados sobre o aparelho.

Informações de Segurança

- 3) Quebra ou dano de antenas, exceto aqueles causados diretamente por defeitos no material ou fabricação.
- 4) Defeitos ou mau funcionamento não informados ao Serviço de Atendimento ao Cliente da LGESP durante o período de garantia.
- 5) Produtos com número de fabricação retirados ou danificados, tornando-os ilegíveis.
- 6) Todas as superfícies plásticas e todas as outras partes expostas externamente arranhadas ou danificadas devido à utilização imprópria pelo usuário.
- 7) Produtos operados fora dos índices máximos informados.
- 8) Produtos alugados mensalmente.
- 9) Produtos consumíveis (como fusíveis).
- 10) Danos causados por agentes da natureza (chuva, raios, sol, enchente, maresia, etc.).

3. COMO CONSEGUIR OS SERVIÇOS DE GARANTIA

Para obter os serviços de garantia, por favor ligue de qualquer lugar do Brasil para o **SAC-Serviço de Atendimento ao Cliente 0800-7075454**.

ATENÇÃO: Caso seja necessário fazer a manutenção ou reparo de seu celular, alertamos que há risco de perder os dados gravados na memória de seu aparelho (Agenda, Contatos, Memória, Mensagens, Imagens e Sons de Download) e a LG Electronics não se responsabiliza pela perda destas informações.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS LG VibeShot

Nome Técnico: LG MD185.

Terminal Single Mode.

Medidas: 103 x 45 x 14.5(13~16)mm.

Peso: 75 g(Com a Bateria).

Modo	Tempo de Conversação	Tempo de Espera
Digital	150 Min. (800mAh, Rx - 92dBm, 50% Atividade de voz)	150 hours (Soft Pack, 800mAh)

Nota: Os tempos de espera e de conversação são os resultados da medição no laboratório da nossa companhia de acordo com o ambiente, mas podem ser diferentes dos do manual do usuário dependendo da forma de uso.

HOMOLOGAÇÃO ANATEL

Este produto está homologado pela Anatel, de acordo com os procedimentos regulamentados pela Resolução n°. 242/2000 e atende aos requisitos técnicos aplicados, incluindo os limites de exposição da Taxa de Absorção Específica referente a campos elétricos, magnéticos e eletromagnéticos de radiofrequência de acordo com a Resolução n°. 303/2002.

Taxa de Absorção Específica **LG VibeShot** (CDMA)= 0,62 W/Kg

Taxa de Absorção Específica **LG VibeShot** (CDMA2000)= 0,61 W/Kg



ENDEREÇOS E PATENTES

Produzido por LG Electronics de São Paulo Ltda.

C.N.P.J.: 01.166.372/0001-55 I.E.: 688 134 332 111
Av. D. Pedro I, W7777-Área Industrial de Piracangágua II -
CEP 12091-000 -Taubaté - SP - Brasil

Telefone

0800-7075454

Homepage

www.lge.com.br

Importante

Por favor não retorne nenhum produto para o endereço acima, primeiro entre em contato com o SAC da LG.

LGESP

LG Electronics de São Paulo, Ltda.

Licenciado pela QUALCOMM Incorporated sob uma ou mais das seguintes patentes:

U.S. Patent No. 4,901,307 U.S. Patent No. 5,056,109 U.S.
Patent No. 5,099,204

U.S. Patent No. 5,101,501 Patent No. 5,103,459 U.S.
Patent No. 5,107,225

U.S. Patent No. 5,109,390

ANATEL - AGÊNCIA NACIONAL DE TELECOMUNICAÇÕES

www.anatel.gov.br





AMAZONAS

Manaus

A.L.L. Fernandes de Souza

Av. Djalma Batista, 1151 - Lj. 18 - Shopping CIEC - Chapada - CEP: 69150-010
Tel.: (92) 3633-1500 - Fax: (92) 3236-0540

BAHIA

Feira de Santana

Centro Tecnológico Ltda.

Praça Coronel Tertuliano Almeida, 05 - Kalilândia - CEP: 44024-570
Tel.: (75) 3221-7752 - Fax: (75) 3221-7752

Salvador

Fix Assistência Técnica Ltda.

Av. Tancredo Neves, 2421 - Pituba - CEP: 41820-021
Tel.: (71) 2104-0340//2104-0305//2104-0306//2104-0319 - Fax: (71) 3342-3837

DISTRITO FEDERAL

Brasília

Giovane Áudio e Vídeo Ltda.

SHCGN 712/713 - Bl. F - Lj. 45 - Asa Norte - CEP: 70770-660
Tel.: (61) 3347-6266 - Fax: (61) 3347-6266

Taguatinga Norte

Sam Tech Eletro-eletrônicos Ltda.

CNB 12 - Lotes 11/12 - Lj. 102
Shopping Top Mall - Taguatinga Norte - CEP: 11661-650
Tel.: (61) 3201-8081//3202-2642 - Fax: (61) 3201-8081

ESPÍRITO SANTO

Cachoeiro do Itapemirim

Intel Celulares Ltda.

R. 25 de Março, 33 - Sl. 212 - Centro - CEP: 29300-100
Tel.: (28) 3517-5045 - Fax: (28) 3517-5045

Vitória

Officina do Celular Ltda.

Av. Leitão da Silva, 703 - Lj. 01 - Gurigica - CEP: 29052-113

Tel.: (27) 3235-9242 - Fax: (27) 3235-9242

S&I Telecomunicações e Serviços Ltda.

Av. Nossa Sra. da Penha, 570 - Lj. 02

Shopping Centro da Praia - Praia do Canto - CEP: 29050-549

Tel.: (27) 3315-7432 // 3224-5580 - Fax: (27) 3315-7432 // 3224-5580

GOIÁS

Goiânia

Antel Equipamentos Eletro-eletrônico Ltda.

R. 23 - casa 2 - Qd. 10 - Lote 03, 212-B - Setor Oeste - CEP: 74120-140

Tel.: (62) 3214-1980 - Fax: (62) 3214-1980

MARANHÃO

São Luis

Nordeste Celulares Ltda.

Av. Colares Moreira - Qd. 46 - Lt. 8 - Ljs. 1/2 - Renascença - CEP: 75075-441

Tel.: (98) 3213-2200 // 3213-2207 - Fax: (98) 3213-2213

MINAS GERAIS

Belo Horizonte

Datacell Tecnologia Ltda.

Av. Bernardo Monteiro, 1428 - Centro - CEP: 30150-281

Tel.: (31) 3249-3000 - Fax: (31) 3249-3001

MATO GROSSO

Cuiabá

Fast Service Celular Ltda.

Av. Marechal Deodoro, 1781 - Centro - CEP: 78005-101

Tel.: (65) 622-2181 - Fax: (65) 622-2181

MATO GROSSO DO SUL

Campo Grande

Fast Service Celular Ltda.

R. Pedro Celestino, 1111 - Centro - CEP: 79002-370

Tel.: (67) 383-1166// 325-6468 - Fax: (67) 383-1166

PARÁ

Belém

Teknica Serviços Ltda.

Travessa Padre Eutiquio, 1192 - Batista Campos - CEP: 66025-230

Tel.: (91) 3241-8111 - Fax: (91) 3230-4409

PARANÁ

Cascavel

L.V. Bonzanini e Cia Ltda.

R. Barão do Cerro Azul, 784 - Centro - CEP: 85801-080

Tel.: (45) 3225-8640 - Fax: (45) 3224-3082

Curitiba

K&S Com Assist. Tec. Eq. Telecomunicações Ltda.

R. Desembargador Westphalen, 1345 - Rebouças - CEP: 80230-100

Tel.: (41) 3021-5500 - Fax: (41) 3021-5507

VBR Comércio de Equipamentos de Telecom. Ltda.

R. Doutor Pedrosa, 366 - Centro - CEP: 80420-120

Tel.: (41) 3322-7676 - Fax: (41) 3322-7676

Londrina

S.S.V. Celulares Ltda.

Av. J.K., 3891 - Centro - CEP: 86039-120

Tel.: (43) 3027-1414 - Fax: (43) 3027-1414

Maringá

S.S. Braga e Cia Ltda.

Av. Herval, 448 - Centro - CEP: 87013-110

Tel.: (44) 3226-4445 - Fax: (44) 3226-4446 // 3226-4445

Ponta Grossa

Usacell

R. Coronel Cláudio, 170 - Centro - CEP: 84010-120

Tel.: (42) 3025-2580 - Fax: (42) 3025-2557

PERNAMBUCO

Recife

Cellshop Telefone Ltda.

Av. Herculano Bandeira, 523 - Pina - CEP: 51110-131

Tel.: (81) 3465-3044 - Fax: (81) 3465-3044

RIO DE JANEIRO

Campos dos Goitacazes

Comcell Com. Ap. Elet. Ltda.

R. Gesteira Passos, 34 - Centro - CEP: 28010-470

Tel.: (22) 2735-1804 - Fax: (22) 2735-1804

Niterói

Optitel Eletrônica e Comunicações Ltda.

R. Aurelino Leal, 26 - Centro - CEP: 24020-110

Tel.: (21) 2721-0961 // 2721-0962 // 2721-0947 // 2629-3219 - Fax: (21) 2721-0961 // 2721-0962 // 2721-0947 // 2629-3219

Rio de Janeiro

Big Cell Ltda.

Av. das Américas, 4485 - Lj. 111 - Barra da Tijuca - CEP: 20070-020

Tel.: (21) 2431-5323 - Fax: (21) 2431-5323

Comtech

R. Emílio Zaluar, 50 - Ramos - CEP: 21032-030

Tel.: (21) 2230-5483 - Fax: (21) 2562-0385

Madureira Express Telefone Ltda.

Av. Ministro Edgard Romero, 81 - Lj. 219 - Madureira - CEP: 21350-300

Tel.: (21) 3350-2221//2451-9221 - Fax: (21) 2451-9221

Optitel Eletrônica e Comunicações Ltda.

Av. Nilo Peçanha, 151 B - Centro - CEP: 20020-100

Tel.: (21) 2532-8723 - Fax: (21) 2532-8723

Tel Sec Telecomunicações Ltda.

Av. Atlântica, 4240 - Sl. 130

Shopping Cassino Atlântico - Copacabana - CEP: 22070-002

Tel.: (21) 2521-0996 - Fax: (21) 2513-8774

RIO GRANDE DO SUL

Canoas

Multimarcas Celulares Ltda.

R. Tiradentes, 316 - Lj. 12 - Centro - CEP: 92010-260

Tel.: (51) 476-1111 - Fax: (51) 476-1111

Passo Fundo

Cellular Pioneer Assistência Técnica Ltda.

R. Paisandu, 615 - Centro - CEP: 99010-100

Tel.: (54) 311-8111 - Fax: (54) 3045-6111

Porto Alegre

Cehlular Assist. Téc. Ap. Elet. Ltda.

Rua Silva Jardim, 151 - Auxiliadora - CEP: 90450-071

Tel.: (51) 3027-5100 - Fax: (51) 3027-5101

Santa Maria

Vieira & Hundertmarck Ltda.

R. Duque de Caxias, 1461 - Centro - CEP: 97015-190

Tel.: (55) 3027-8080 - Fax: (55) 3027-8080

RONDÔNIA

Porto Velho

Intercell Comércio Ltda.

Av. Pinheiro Machado, 1828 - São Cristóvão - CEP: 78901-250

Tel.: (69) 3224-4668 - Fax: (69) 3224-4668

SANTA CATARINA

Balneário Camburiú

ICP Comércio e Prest. Serviços Ltda.

R. 2400, 1150 - esquina 4ª Av. - Sl. 02 - Centro - CEP: 88330-112

Tel.: (47) 366-1971 - Fax: (47) 366-1971

Blumenau

RCB Comércio e Serviços Ltda.

Alameda Rio Branco, 318 - Centro - CEP: 89010-300

Tel.: (47) 326-2566 - Fax: (47) 326-2566

Florianópolis

MCR Serviços de Telecom. Ltda.

R. Dom Jaime Câmara, 260 - Centro - CEP: 88015-120

Tel.: (48) 224-3011 - Fax: (48) 224-3011

Segel Celulares Ltda.

R. Tiradentes, 135 - Sl. 02 - Centro - CEP: 88010-430

Tel.: (48) 224-7111 // 322-3617 - Fax: (48) 224-7111

Joinville

Telsist Eletrônica Ltda.

R. Mário Lobo, 106 - Sl. 152/153 - Centro - CEP: 89201-330

Tel.: (47) 3025-7717 // 3028-0573 - Fax: (47) 3025-7717

SÃO PAULO

Bauru

Mega Mobile Telecom Ltda.

R. Adolpho José Pereira, 1-49 - Jd. Infante Dom Henrique - CEP: 17012-635

Tel.: (14) 3227-2828 - Fax: (14) 3227-7651

Campinas

Chalé Celular Help Ltda.

Av. Santo Antônio Claret, 352 - Jardim Chapadão - CEP: 13070-145

Tel.: (19) 3243-4747 - Fax: (19) 3243-4747

Loja do Celular Comércio e Serviços Ltda.

R. Barão de Jaguará, 707 - Lj. 25 - Centro - CEP: 13015-001

Tel.: (19) 3234-4998 - Fax: (19) 3234-4998

Catanduva

Nab Babujani

R. Cuiabá, 412 - Centro - CEP: 15800-220

Tel.: (17) 3523-2623 - Fax: (17) 3523-2623

Guarulhos

Gauss Telecomunicações Ltda.

R. Dona Olinda de Albuquerque, 38 - Centro - CEP: 07110-060

Tel.: (11) 6468-1931 - Fax: (11) 6468-1931

Limeira

Athenas Telefonia Ltda.

R. Coronel Joaquim Antônio, 34 - Boa Vista - CEP: 13486-109

Tel.: (19) 3452-6200 - Fax: (19) 3452-6200

Marília

Ricardo Cesar Nabão

Av. Rio Branco, 574 - Centro - CEP: 17500-090

Tel.: (14) 3413-6111 - Fax: (14) 3413-6111

Mogi das Cruzes

Lourdes Rodrigues Martin ME

Av. Narciso Yague Guimarães, 1000 - Lj. 10 - Socorro - CEP: 08780-090

Tel.: (11) 4726-3884 - Fax: (11) 4726-3884

Ribeirão Preto

Calisp Assistência Técnica Ltda.

Av. Independência, 1549 - Jardim Sumaré - CEP: 14025-390

Tel.: (16) 3635-1444 - Fax: (16) 3635-1464

Rio Claro

Samuel Eduardo Gouvêa e Cia Ltda.

R. 03, 772 - Centro - CEP: 13500-020

Tel.: (19) 3533-9044 - Fax: (19) 3533-9298

Santos

Alta Technology Corp. Com. e Serv. Ltda.

Av. Ana Costa, 549 - Lj. 86-A - Gonzaga - CEP: 11060-003

Tel.: (13) 3027-8218 - Fax: (13) 3289-8174

Celular System Ltda.

R. Goitacazes, 21 - Gonzaga - CEP: 11055-210

Tel.: (13) 3289-2005 - Fax: (13) 3289-6362

São Bernardo do Campo

Mackcell Comércio e Serviços de Ap. Cel. Ltda.

R. Banda, 434 - Jardim do Mar - CEP: 09750-460

Tel.: (11) 4332-6366 - Fax: (11) 4332-6366

São José do Rio Preto

Digitron Ass. Téc. Tel. Cel. Ltda.

Av. Bady Bassit, 3990 - Boa Vista - CEP: 15025-000

Tel.: (17) 3235-1001 - Fax: (17) 3235-1001

São José dos Campos

Ana Rita Azevedo Cortez

R. Dolzani Ricardo, 170 - Centro - CEP: 12210-110

Tel.: (12) 3921-1826 // 3922-6665 - Fax: (12) 3921-1826

São Paulo

Boutick do Telefone (SK Service)

Av. Ibirapuera, 3103 - Lj. M03 - Moema - CEP: 04029-200

Tel.: (11) 5042-2365 - Fax: (11) 5042-2365

Comercial Eletrônica Unitrotec Ltda.

R. Lubavitch, 14 - Bom Retiro - CEP: 01123-010

Tel.: (11) 3224-0054 - Fax: (11) 3224-9809

RK Cell

Av. Engenheiro Caetano Álvares, 5677 - Mandaqui - CEP: 02413-100

Tel.: (11) 6283-0750 - Fax: (11) 6283-0750

Technostar Telecomunicações Ltda.

Av. Brigadeiro Faria Lima, 1478 - 3º and. - Sl. 315/316 - Pinheiros

CEP: 01451-001 - Tel.: (11)3819-4150 - Fax: (11)3819-4150

WG Service Center Comércio e Prest. Serviços Ltda.

R. Vale Formoso, 23 - Tatuapé - CEP: 03410-030

Tel.: (11) 6941-8861 - Fax: (11) 296-1999

Wise Wireless Support Services Ltda.

R. Jerônimo da Veiga, 164 - Lj. C - Itaim Bibi - CEP: 04536-000

Tel.: (11) 3078-0929 - Fax: (11) 3168-8799

Sorocaba

Phoneplan

R. Tuiuti, 175 - Jardim Vergueiro - CEP: 18035-340

Tel.: (15) 3211-5032 // 3233-3866 // 3224-2316 - Fax: (15) 3224-2316

Taubaté

Mobi Cell Comércio e Serviço de Celular Ltda.

Praça Monsenhor da Silva Barros, 254 - Lj. 02 - Centro - CEP: 12020-070

Tel.: (12) 3631-4577 - Fax: (12) 3933-3030

SERGIPE

Aracajú

Starcell Comércio e Serviços Ltda.

R. Estância, 1043 - Centro - CEP: 49010-180

Tel.: (79) 3211-8177 - Fax: (79) 3211-8177

TOCANTINS

Palmas

Teknica Serviços Ltda.

Qd. 104 Sul - R. SE 05 - Sl. 03 - Lote 22 - Centro - CEP: 77020-018

Tel.: (63) 3215-1933 - Fax: (63) 3215-4023



