

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 Stream.....	16
Ícones da Tela.....	18
Árvore do Menu.....	19
Acessórios.....	21

CAPÍTULO 2 – FUNÇÕES BÁSICAS

Ligando e Desligando o Telefone.....	23
Ligando.....	23
Desligando.....	23
Intensidade do Sinal.....	23
Fazendo uma Chamada.....	24
Corrigindo Erros de Discagem.....	24
Rediscagem Manual de Chamadas.....	24
Recebendo Chamadas.....	25
Chamada em Espera.....	25
Discagem por Um Toque.....	26
Discagem por Dois Toques.....	26
Ajuste do Modo Vibratório.....	27
Mudo.....	27
Identificação de Chamadas.....	28
Ajustando o Volume.....	28
Economia de Energia.....	28
Função Viva-voz.....	29
Chamada por 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
Busca na Agenda Telefônica.....	34
Anotação de um Contato.....	35
Pausa.....	35
Adicionar Outro Número de Telefone.....	36
Apagando uma Posição de Memória.....	36

CAPÍTULO 4 - FUNÇÕES DO MENU

Dicas.....	37
Chamadas.....	37
Perdidas.....	37
Enviadas.....	38
Recebidas.....	38
Apagar Chamadas.....	38
Tempo de Chamada.....	39
Contador KB.....	39
Downloads.....	40
WAP.....	40
Iniciar WAP.....	41
Auto Conectar.....	41
Particularidades do Minibrowser.....	42
Faturamento.....	42
Terminando o Minibrowser.....	42
Navegando com o Minibrowser.....	43
Teclas de Navegação.....	43
Teclas de Funções e Digitação de Texto.....	43
Página Inicial.....	43
Menu do MiniBrowser.....	44
Marcadores.....	44
Torpedos.....	44
Nova Mensagem de SMS.....	45
Novo Foto/Vídeo Torpedo.....	46
Entrada.....	47
Saída.....	49
Caixa Postal.....	51
Messaging.....	51
Modelos.....	51
Alertas WAP.....	52
Salvos.....	52
Rascunhos.....	52
Configurações.....	53

Apagar.....	54
Play 3G.....	54
Player 3G.....	54
Meus Arquivos.....	55
Reproduzindo músicas com o folder aberto.....	56
Reproduzindo músicas com o folder fechado.....	57
Meu Vivo.....	58
Sons.....	58
Campainhas.....	59
Volume.....	59
Alertas.....	59
Ao Ligar/Desl.....	60
Tela.....	60
Saudação.....	60
Iluminação.....	61
Telas.....	61
Relógios.....	62
Cores Tema.....	62
Idioma.....	62
Código Operadora.....	63
CSP.....	63
Modo CSP.....	64
Lista Operadoras.....	64
Caixa Postal.....	65
Conectar Caixa Postal.....	65
Alerta Caixa Postal.....	66
Messaging.....	66
Chat.....	66
Messenger.....	66
E-mail.....	67
Torpedos.....	67
Portal de Voz.....	67
Conectar Portal de Voz.....	67
Configurações.....	68
Sistema.....	68
Segurança.....	69
Config. Chamada.....	70
Config. Dados.....	71
Dados Fax.....	71
Selecionar Porta.....	72
Velocidade Porta.....	72
Vivo Encontra.....	73
Bluetooth.....	73
Dispositivos Configurados.....	74
Potência.....	75
Minha Visibilidade.....	75

Meu Nome de Bluetooth.....	75
Minha Info de Bluetooth.....	76
Outras Funções.....	76
Bancos.....	76
Vivo Informa.....	76
Chamadas em Espera.....	76
Jogos.....	77
Calendário.....	77
Alarmes.....	79
Notas de Voz.....	79
Anotações.....	80
EZ Gorjetas.....	80
Calculadora.....	81
Horário Mundial.....	81
Ajuda.....	82
Atendimento Vivo.....	82
Roaming Internacional.....	82
Info. Telefone.....	82
Ícones.....	83
Câmera.....	83
Nova Foto.....	83
Novo Vídeo.....	85
Fotos.....	85
Vídeos.....	87
Agenda.....	87
Listar Contatos.....	87
Novo Contato.....	88
Grupo.....	88
Discagem Rápida.....	89
Discagem por Voz.....	89

CAPÍTULO 5 - INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA

Informação de Segurança da C.T.I.A.....	90
Atualização da FDA para o Consumidor.....	93

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 Stream.....	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 Stream** 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 principal colorida (262.000 cores) de fácil leitura com 10 linhas e ícones que identificam as funções.
- Toques polifônicos.
- Câmera digital integrada com flash.
- Gravação de voz/anotação.
- Tecnologia sem fio Bluetooth.
- 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 Stream**, devem constar os seguintes itens:

- 1 Telefone Celular **LG Stream**;
- 1 Adaptador AC para recarregar a bateria;
- 1 Bateria de Li-Ion 1000 mAh;
- 1 Manual do Usuário com Certificado de Garantia e Rede Autorizada;
- 1 Guia Rápido.
- 1 Suporte para Cinto.
- 1 Fone de Ouvido Estéreo.
- 1 Cabo de Dados USB.
- 1 Cartão Mini SD de 64 MB.

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 por 3 horas 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

- 1) Remova a tampa externa pressionando para baixo pela saliência.
- 2) Insira a parte inferior da bateria (logo LG para fora e contatos para baixo), na abertura existente na parte traseira do telefone.
- 3) Empurre então a parte superior de encontro ao aparelho.
- 4) Recoloque a capa protetora até ouvir o clique da trava de segurança.

RETIRANDO A BATERIA

- 1) Desligue o telefone (se não estiver desligado, poderá ocorrer a perda de números e mensagens armazenadas).
- 2) Remova a capa protetora pressionando a trava de segurança e retire a bateria.
- 3) Puxe-a para trás pela parte superior, afastando-a do aparelho.

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 **“BATERIA FRACA”**. 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 110 - 220V (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 conseqüentemente 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. A indicação do modo inativo não pode ser mostrada se a imagem descarregada for configurada na tela em espera ou em caso de relógio.

DICAS DE SEGURANÇA NO TRÂNSITO

- O seu telefone celular lhe dá a poderosa capacidade de se comunicar por voz em quase 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 Stream** é um aparelho dual-mode projetado para operar no Sistema CDMA - frequências de CDMA: 800 MHz PCS:1.9 Ghz

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 Sistemas 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

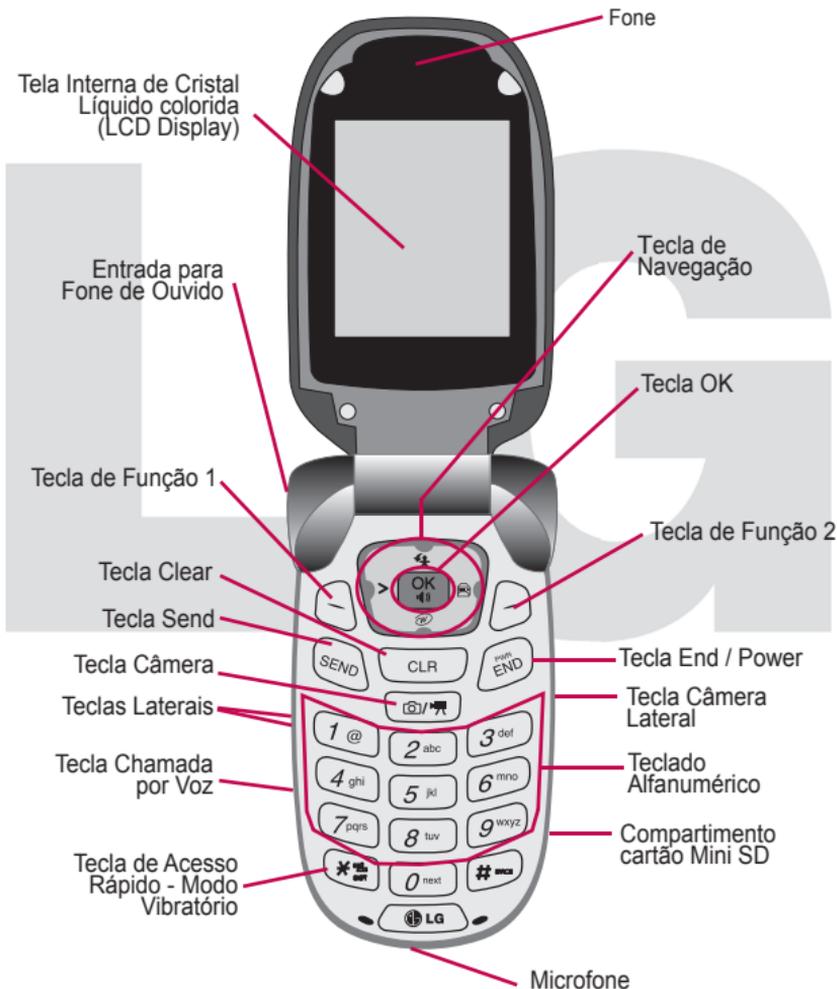
Padrão CDMA	Designador	Descrição
Interface Aérea Básica	TIA/EIA-95A TSB-74 ANSI J-STD-008 TIA/EIA-IS2000 ANSI TIA/EIA 553A	Interface aérea CDMA Dual Mode com protocolo de link de rádio 14.4 Kbps e operações interbandas. IS-95 adaptado para frequência de banda PCS CDMA 2000 com interface aérea 1xRTT. 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 determinação de posicionamento (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 Stream**, incluindo ilustrações e descrições de partes importantes do telefone e instruções para que o aproveitamento de todos os seus benefícios seja ainda maior.





VISÃO GERAL DO TELEFONE CELULAR LG Stream

- **Tecla SEND**  : Atenda ou efetue chamadas.
- **Tecla de Acesso Rápido Modo Vibratório**  : Pressione-a por 3 segundos para ativar ou desativar o Modo Vibratório.
- **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 às funções: Play 3G, Dowload Center, Wap e Torpedos.

- **Teclas de Função (1) e (2):**

 (1): Usada para exibir o Menu ao Vivo.

 (2): Usada para exibir o menu Agenda.

- **Tecla Ok** : Seleciona as opções em destaque no Menu e Submenus do telefone. Durante uma chamada ativa ou desativa o viva - voz.

- **Teclado Alfanumérico**  à : Use para inserir números, caracteres e escolher opções no Menu.

- **Tecla CLR** : Apaga caracteres digitados erroneamente.

- **Tecla Câmera** : Acessa rapidamente a função câmera.

- **Tecla Câmera Lateral** : Seleciona a função Câmera. Mantenha-a pressionada por 3 segundos para acessar a câmera nos displays interno/externo.

- **Tecla Chamada de Voz Lateral** : Ativa o recurso de chamada por voz ou mantenha pressionada a tecla por 3 segundos para acesso rápido a função gravação de notas de voz.

- **Flip**: Abra-o para atender a uma chamada. Feche-o para terminá-la.

OBS: Dependendo da configuração do aparelho, também se pode atender a uma chamada pressionando a tecla SEND, e desligar pressionando a tecla END ou mesmo fechando o aparelho.

- **Compartmento do cartão Mini SD**: Permite inserir cartões de memória adicionais, formato Mini SD.

- **Teclas Laterais** : Ajustam o volume do fone durante uma chamada e o volume do toque quando o aparelho está no modo de espera.

ÍCONES DA TELA

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

Ícones	Descrição	Ícones	Descrição
	Intensidade do Sinal.		Nível de carga da bateria.
	Estado em chamada.		Sem serviço.
	Novo torpedo SMS.		Novas msgs. de voz.
	Nova msg de texto e voz.		Novo Foto/Víd. Torpedo.
	Novas msgs wap.		Novo F/V Torp. & wap.
	SSL.		Modo campanha.
	Modo vibratório.		Modo silencioso.
	IS-2000.		Roaming.
	Digital.		Alarme.
	Privacidade de voz.		Pacote de dados ativo.
	Pacote de dados inativo.		Dados QNC ativo.
	Localização ativada.		Localização desativada.
	Indicador 3G EVDO.		Bluetooth ativado.

ÁRVORE DO MENU

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

CHAMADAS

- 1 Perdidas
- 2 Enviadas
- 3 Recebidas
- 4 Apagar Chamadas
 - 4.1 Perdidas
 - 4.2 Enviadas
 - 4.3 Recebidas
 - 4.4 Todas as chamadas
- 5 Tempo de Chamada
 - 5.1 Última Cham.
 - 5.2 Cham. Locais
 - 5.3 Cham. em Roam
 - 5.4 Todas as Chamadas
- 6 Contador KB
 - 6.1 Recebido
 - 6.2 Transmitido
 - 6.3 Total

DOWNLOADS

- 1 Downloads

WAP

- 1 Iniciar Wap
- 2 Auto Conectar

TORPEDOS

- 1 Nova Mensagem de SMS
- 2 Novo Foto/Video Torpedo
- 3 Entrada
- 4 Saída
- 5 Caixa Postal
- 6 Messaging

- 7 Modelos
- 8 Alertas WAP
- 9 Salvos
- 0 Rascunhos
- * Configurações
- # Apagar

PLAY 3G

- 1 Player 3G
- 2 Meus Arquivos

MEU VIVO

- 1 Sons
 - 1.1 Campanhas
 - 1.2 Volume
 - 1.3 Alertas
 - 1.4 Ao Ligar/Desl.
- 2 Tela
 - 2.1 Saudação
 - 2.2 Iluminação
 - 2.3 Telas
 - 2.4 Relógios
 - 2.5 Cores Tema
 - 2.6 Idioma
- 3 Código Operadora
 - 3.1 CSP
 - 3.2 Modo CSP
 - 3.3 Lista Operadoras

CAIXA POSTAL

- 1 Conectar Caixa Postal
- 2 Alerta Cx. Postal

MESSAGING

- 1 Chat
- 2 Messenger
- 3 E-mail
- 4 Torpedos

PORTAL DE VOZ

- 1 Conectar Portal de Voz

Outras Funções

- 1 Bancos
- 2 Vivo Informa
- 3 Chamadas em Espera
- 4 Jogos
- 5 Calendário
- 6 Alarmes
- 7 Notas de Voz
- 8 Anotações
- 9 EZ Gorjetas
- 0 Calculadora
- * Horário Mundial

CONFIGURAÇÕES

- 1 Sistema
 - 1.1 Selecione Sistema
 - 1.2 Definir NAM
 - 1.3 Auto NAM
 - 1.4 Sist. de Serviço
 - 1.5 Cham. Forçada
 - 1.6 Modo de Operação
- 2 Segurança
 - 2.1 Bloq. Telefone
 - 2.2 Núm. Emergência
 - 2.3 Mudar Código
 - 2.4 Apagar Contatos
 - 2.5 Restaurar Padrão
- 3 Config. Chamada
 - 3.1 Auto Rediscar
 - 3.2 Atendimento
 - 3.3 Auto Atendimento

- 3.4 Disc. Um Toque
- 3.5 Privacidade de Voz
- 3.6 Auto Volume
- 4 Config. Dados
 - 4.1 Dados/Fax
 - 4.2 Selecionar Porta
 - 4.3 Velocidade Porta
- 5 Vivo Encontra
- 6 Bluetooth
 - 6.1 Dispositivos Configurados
 - 6.2 Potência
 - 6.3 Minha Visibilidade
 - 6.4 Meu Nome de Bluetooth
 - 6.5 Minha Info de Bluetooth

AJUDA

- 1 Atendimento Vivo
- 2 Roaming Internacional
 - 2.1 Estou no Brasil
 - 2.2 Estou fora do Brasil
 - 2.3 Saiba mais
- 3 Info. Telefone
 - 3.1 Número Telefone
 - 3.2 Versão S/W
 - 3.3 Glossário de Ícones
 - 3.4 Ajuda Atalho
- 4 ícones

CÂMERA

- 1 Nova Foto
- 2 Novo Vídeo
- 3 Fotos
- 4 Vídeos

Agenda (Tecla de Função 2)

- 1 Listar Contatos
- 2 Novo Contato
- 3 Grupos
- 4 Discagem Rápida
- 5 Discagem por Voz

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- A 1000E.



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. Leva cerca de 5 horas para carregar uma bateria totalmente descarregada.



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 DE DADOS

Para conectar o seu celular a um computador (Modelo LG-USB 5200).



HOLSTER

Capa plástica para carregar o aparelho.



CARTÃO MINI SD

Cartão de memória externo.

Obs: "Utilize preferencialmente o cartão de memória SD recebido nesta embalagem.

Alguns cartões de memória SD podem não ser compatíveis com o seu aparelho."



LIGANDO E DESLIGANDO O TELEFONE

LIGANDO

- 1) Coloque uma bateria carregada ou conecte o telefone a uma fonte externa como um carregador veicular ou kit viva-voz.
- 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 (máximo de quatro), 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 mais 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.
 - Se o recurso de Discagem Rápida estiver ativado, basta pressionar o número correspondente (99 disponíveis). Para posições de memória com mais de um algarismo, teclar o primeiro e manter o segundo dígito pressionado.
- 3) Para terminar a chamada pressione a Tecla END/POWER .
 - A mensagem “Falha na Chamada” significa que a chamada não foi completada.

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 30 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  ou as Teclas Laterais 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.

CHAMADA EM ESPERA

A função Chamada em Espera permite que você atenda a uma chamada quando já estiver com outra em andamento. Quando a função Chamada em Espera está ativada, o seu telefone emitirá quatro bipes para você saber que há outra chamada entrando. O seu telefone também poderá mostrar a identificação de quem está chamando. Com a função Chamada em Espera habilitada, você coloca a primeira chamada em espera enquanto atende a outra que está entrando. *Verifique com sua operadora a disponibilidade deste serviço e os procedimentos para sua utilização.*

- Pressione a Tecla SEND  para atender a chamada que está entrando e colocar a primeira em espera.
- Pressione a Tecla SEND  para retornar à primeira chamada e colocar a segunda em espera.

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 3 segundos ou;
- 2) Pressione o dígito correspondente à posição da memória e tecle SEND .

- A posição 9 está reservada para o Número de Emergência.

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 (3 segundos) ou;
 - Pressione os dígitos correspondentes à posição da memória e tecle 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: “-Modo Vibratório- ativado” 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: “-Modo Normal- ativado”.

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  (Mudo) durante uma chamada.

- **Para desativar a Função Mudo:**

Pressione a Tecla de Função 1  (Mudo Desl.).

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.

AJUSTANDO O VOLUME

Use as Teclas Laterais para ajustar o volume do alto-falante, dos bipes do teclado e de toque. A tecla superior aumenta e a inferior diminui.

- **Volume do alto-falante:** Durante uma chamada.
- **Volume do Tom do Teclado:** Através do menu.
- **Volume da Campainha::** Através do menu.

ECONOMIA DE ENERGIA

Quando o aparelho estiver em uma área fora de serviço, por mais de 15 minutos, ele entra automaticamente no modo de Economia de Energia. Ao ativar esta função, é exibida uma mensagem na tela do telefone. O aparelho checará periodicamente o serviço disponível. Você também pode “ordenar” esta busca manualmente, pressionando qualquer tecla.

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.

CHAMADA POR VOZ

Permite chamar um número (pré-armazenado) na agenda usando o comando de sua voz. 

- 1) Pressione e Solte a Tecla de Chamada por voz  na lateral do aparelho.
- 2) Pronuncie o nome armazenado em contatos.

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 1** : Pressione-a para selecionar um dos modos disponíveis: Dic. T9, Abc, 123, Símbolos e Sorrisos.
- **Tecla de Função 2** : Pressione-a para selecionar uma das opções disponíveis: Inserir Modelo, Salvar Modelo ou Inserir Assinatura.
- **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 posicionar o cursor onde deseja inseri-lo e pressionar a Tecla de Função 2  selecionando o Modo Símbolos.
- **Sorrisos:** Insere 35 tipos diferentes de sorrisos.

Utilize a Tecla de Navegação  para navegar entre as opções e pressione a Tecla  para inserir.

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  (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).

Funções Adicionais

- **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

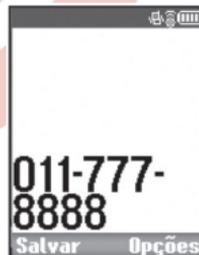
A Agenda Telefônica do seu **LG Stream**, tem 500 posições de memória de capacidade. Em cada posição de memória, podem ser armazenados até 5 números de telefones de até 32 dígitos e um nome com até 22 caracteres.

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 (Salvar).



Funções Adicionais

3) Selecione entre um “Novo Nome” ou “Existente” com a Tecla  e pressione a Tecla .

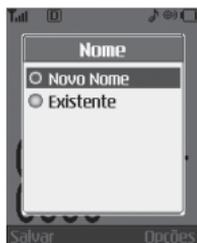
4) Entre com o nome (máx. de 22 caracteres) e pressione a Tecla .

5) Percorra as opções disponíveis para adicionar mais informações ao contato com a Tecla . Para selecionar informações adicionais, pressione a Tecla .

6) Pressione a Tecla de Função 1  (OK). A mensagem de confirmação é exibida.

• Opções de acesso à Agenda:

1) Pressione a Tecla de Função 2  (Agenda) e a tecla  (Novo Contato). Siga os procedimentos acima para inserir as informações.



BUSCA NA 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) e a tecla  (Listar Contatos).
- 2) Use a Tecla  para selecionar o contato desejado e pressione a Tecla .
- 2) Pressione a Tecla de Função 1  (Editar), selecione o campo para edição com a Tecla  e pressione a Tecla .
- 3) Siga com os procedimentos para gravar um contato. Ao final, pressione a Tecla de Função 1  (OK). A mensagem de confirmação é exibida.

• Opções de busca:

- 1) Pressione a Tecla de Função 2  (Agenda), a tecla 1  a seguir a Tecla de Função 2  (Opções):

Buscar Nome: Permite a busca pelo nome.

Buscar Número: Permite a busca pelo número do telefone.

Buscar Disc. Rápida: Permite a busca pelo número da Discagem rápida.

Buscar Grupo: Permite a busca pelo Grupo de Chamadas.

Enviar Mensagem: Envia uma mensagem para o contato.

Enviar Cartão de Visitas: Envia uma mensagem para o contato com detalhes ou anexo (som ou imagem).

Apagar Registro: Apaga o contato selecionado.

ANOTAÇÃO DE UM CONTATO

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

- 1) Selecione o contato desejado e pressione a Tecla .
- 2) Pressione a Tecla de Função 1  (Editar), selecione o campo “Anotação” com a Tecla .
- 3) Digite a anotação e pressione a Tecla de Função 1  (OK).

PAUSA

Quando você chama sistemas automatizados como: correio de voz ou serviços para faturamento de créditos, você freqüentemente 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 seqüência 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  (Liberação) 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 seqüência numérica.
- 1) Siga os procedimentos para armazenar um contato.
 - 2) Após inserir o número, pressione a Tecla de Função 2  (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.

ADICIONAR OUTRO NÚMERO DE TELEFONE

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

- 1) Pressione a Tecla de Função 2  (Agenda), a tecla  e use a Tecla  para selecionar o contato desejado e pressione a Tecla .
- 2) Pressione a Tecla de Função 1  (Editar).
- 3) Com a Tecla  selecione o campo [Adicionar Núm.], entre com o novo número.
- 4) Pressione a tecla de função 2  (Opções) e selecione com a tecla  Editar Etiqueta, Utilize a tecla  para selecionar o tipo de telefone e pressione a tecla .
- 5) Pressione a Tecla de Função 1  (OK).

APAGANDO UMA POSIÇÃO DE MEMÓRIA

- 1) Selecione o contato desejado e pressione a Tecla de Função 2  (Opções).
- 3) Pressione a tecla  (Apagar Registro).
- 4) Selecione a opção "Apagar" e pressione a Tecla .

DICAS

- 1) Para ter acesso aos Menus pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo).
- 2) Para ver as opções dos Menus, use a Tecla .
- 3) Para selecionar pressione a Tecla .
- 4) Pressione a Tecla  para gravar as alterações.
- 5) Pressione a Tecla Clear  para retornar ao menu anterior sem efetuar qualquer alteração.

Nota: Ao selecionar os menus Downloads, Wap, Caixa Postal e Portal de Voz, o aparelho conecta-se automaticamente ao serviço. Use a Tecla de Função 1 , a Tecla OK  e a seguir a Tecla  para visualizar as opções de submenu destas funções.

CHAMADAS

PERDIDAS

Exibe a lista com as chamadas perdidas.

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

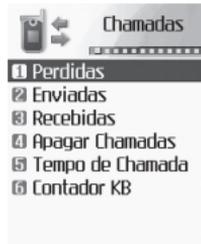
 **Salvar:** Salva o número na agenda.

 **Enviar Mensagem:** Envia uma mensagem para o número.

 **Pré - Iniciar:** Mostra o número na tela.

 **Apagar:** Apaga a chamada selecionada.

 **Apagar Tudo:** Apaga todas as chamadas listadas.



ENVIADAS ()

Exibe a lista com as chamadas enviadas.

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

2) Pressione a Tecla de Função 2  (Opções) para:

 **Info. Contatos / Salvar** : Mostra os detalhes de um contato salvo na agenda ou salva o novo número na agenda.

 **Enviar Mensagem**: Envia uma mensagem para o número.

 **Pré - Iniciar**: Mostra o número na tela.

 **Apagar**: Apaga a chamada selecionada.

 **Apagar Tudo**: Apaga todas as chamadas listadas.

RECEBIDAS ()

Exibe a lista com as chamadas recebidas.

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

2) Pressione a Tecla de Função 2  (Opções) para:

 **Info. Contatos/Salvar**: Salva o número na agenda.

 **Enviar Mensagem**: Envia uma mensagem para o número.

 **Pré - Iniciar**: Mostra o número na tela.

 **Apagar**: Apaga a chamada selecionada.

 **Apagar Tudo**: Apaga todas as chamadas listadas.

APAGAR CHAMADAS ()

Apaga o conteúdo das listas de chamadas Perdidas, Enviadas, Recebidas ou Todas as Chamadas.

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

Funções do Menu

- 2) Selecione a opção desejada com a Tecla .
- 3) Pressione a Tecla  para acessar:

 **Apagar**

 **Cancelar**

TEMPO DE CHAMADA ()

Exibe a lista com os contadores de chamadas. As opções são: “Última Cham., Cham. Locais, Cham. em Roam, Todas as Chamadas”. Esta última opção não pode ter seus contadores zerados.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .
- 2) Use a Tecla  para selecionar a opção desejada.
- 3) Para zerar os contadores, pressione a Tecla de Função 1  (Zerar) e selecione a opção  “Zerar”.
- 4) Pressione a Tecla  para sair.

CONTADOR KB ()

Exibe a lista com os contadores de dados recebidos, transmitidos ou total.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .
 - 2) Use a Tecla  para selecionar a opção desejada e visualize as informações na tela.
- Nota:** A opção “Total” não pode ser zerada.

DOWNLOADS ()

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 campainhas, jogos e ferramentas de produtividade, você pode ter certeza que encontrará algo útil, prático ou divertido. Constantemente são criados novos aplicativos para utilização.

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

Downloads de Aplicativos

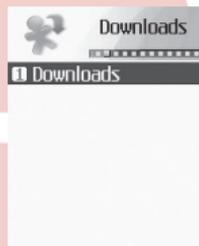
Você pode baixar aplicativos e usar o Download a qualquer momento enquanto houver disponibilidade de rede. Muitos aplicativos não utilizam conexão enquanto são usados.

Recebendo Chamadas

Enquanto estiver realizando downloads de aplicativos as chamadas recebidas serão automaticamente enviadas para a Caixa Postal, se disponível.

WAP ()

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



Funções do Menu

categoria dependem do provedor de serviços (Operadora). Para informações mais detalhadas no acesso ao Wap por meio do seu telefone, contate a sua operadora.

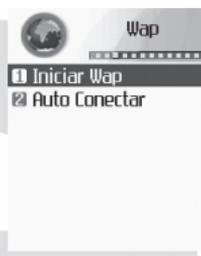
- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e a tecla .



INICIAR WAP

Inicia a navegação WAP. O acesso a esta função é feito através de outro menu, de forma que evite a conexão automática ao serviço.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e a tecla .
- 2) Pressione **duas vezes** a Tecla  e a tecla .



AUTO CONECTAR

Configura os alertas de navegação. O acesso a esta função é feito através de outro menu, de forma que evite a conexão automática ao serviço.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e a tecla .
- 2) Pressione **duas vezes** a Tecla  e a tecla .
- 3) Selecione uma das opções disponíveis com a Tecla  e pressione a tecla .

PARTICULARIDADES DO MINIBROWSER

O MiniBrowser permite ao usuário usar uma variedade de serviços via Internet. O MiniBrowser permite que você:

- Envie e receba correio da Internet (e-mail);
- Navegue e pesquise a World Wide Web por meio de páginas web especialmente projetadas para clientes de telefonia celular;
- Estabeleça marcadores para acesso direto aos seus sites favoritos;
- Pesquise informações como cotações de bolsa e horários de vôos na Internet.

Percorrer a web por meio do telefone não é o mesmo como usado no seu computador pessoal. Os provedores de sites selecionaram apenas os aspectos mais importantes de seus sites para apresentar aos usuários de telefonia celular e removeram a maior parte gráfica.

FATURAMENTO

Verifique com sua operadora local como é feito o faturamento do acesso ao WAP.

TERMINANDO O MINIBROWSER

Para terminar a navegação, mantenha pressionada a Tecla END/POWER .

NAVEGANDO COM O MINIBROWSER

Você verá que os itens na Tela serão apresentados da seguinte forma: opções numeradas, links, texto ou entradas numéricas e texto simples.

- Para retornar à página ou ao nível anterior, pressione rapidamente a Tecla Clear .

TECLAS DE NAVEGAÇÃO

- Utilize a Tecla  para navegar pelas opções disponíveis na tela e para mover o cursor ou pressione no teclado numérico a tecla correspondente a cada uma. Para navegar rapidamente, mantenha pressionada a Tecla .

TECLAS DE FUNÇÕES E DIGITAÇÃO DE TEXTO

- A Tecla de Função 1  executa as funções descritas na parte inferior esquerda da tela.
- A Tecla de Função 2  exibe as seguintes opções: abc, Sim, 123, Emoticons, palavra. Para alternar entre estes modos de digitação, utilizar a tecla  e para selecionar a opção use a Tecla .

PÁGINA INICIAL

Mantenha pressionada a Tecla SEND  para retornar à Página Inicial.

MENU DO MINIBROWSER

Pressione a Tecla de Função 2  ou pressione a tecla de chamada por voz .

MARCADORES

Agiliza e facilita a navegação.

Criando Marcadores:

- 1) Ative o Menu do Minibrowser e selecione “Favoritos” ou mantenha a tecla  pressionada por 3 segundos e pressione a Tecla  (Ok).
- Caso a página possua um título, ele será usado como nome do marcador. Após salvá-lo você poderá alterar seu nome.
- 2) Selecione a Opção Marcar site.
- 3) Pressione a tecla OK  para salvar.

Buscando Marcadores:

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

TORPEDOS

Permite o envio de texto, foto, vídeo ou som para outro telefone ou endereço de e-mail.

- Também é possível acessar esta função pressionando a Tecla .



- Para chamar o remetente de uma mensagem, basta pressionar a Tecla SEND  durante a leitura da mensagem.



NOVA MENSAGEM DE SMS (4ª)

Permite o envio de mensagens de texto.

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

- A informação armazenada na mensagem é determinada pelo modo do aparelho e sua capacidade. Podem haver limites para a quantidade de caracteres por mensagem.

2) Digite o número do destinatário ou endereço de e-mail e pressione a Tecla .

3) Digite a mensagem e pressione a Tecla .

- Pressione a Tecla de Função 2  (Opções) durante a digitação da mensagem para:

 **Inserir Modelo:** Insere um modelo de texto.

 **Salvar Modelo:** Salva o texto digitado como um modelo de texto.

 **Inserir Assinatura:** Insere um texto de assinatura na mensagem.

 **Cancelar:** Cancela a entrada da mensagem.

4) Pressione a Tecla de Função 1  (Enviar).

- Pressione a Tecla de Função 2  (Opções) para:

 **Enviar:** Envia a mensagem.

 **Prioridade:** Define a mensagem como normal ou urgente.

- 3^{del}** **Adic. núm. retorno:** Adiciona o número de retorno do telefone.
- 4^{gth}** **Notif. de Entrega:** Ativa o aviso de recebimento da mensagem.
- 5^{pl}** **Salvar:** Salva a mensagem em Rascunhos.

NOVO FOTO/VÍDEO TORPEDO (- 4^{gth} 2^{abc})

Permite o envio de mensagens multimídia.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1 (-) (ao Vivo) e as teclas 4^{gth} e 2^{abc}.
 - Pressione a Tecla de Função 2 (-) (Opções) para:
 - 1^{del} **Visualizar:** Visualiza o conteúdo do campo selecionado.
 - 2^{abc} **Enviar:** Envia a mensagem.
 - 3^{del} **Salvar em Rascunhos:** Salva a mensagem em Rascunhos.
 - 4^{gth} **Prioridade:** Define a mensagem como normal ou urgente.
 - 5^{pl} **Remover Campo:** Remove o campo selecionado.
 - 6^{mm} **Cancelar:** Cancela o envio da mensagem.
 - Durante a digitação, pressione a Tecla de Função 2 (-) (Opções) para alternar entre os modos de escrita: Dic. T9, Abc, 123, Símbolos e Sorrisos.
- 2) Digite o número do destinatário ou endereço de e-mail e pressione a Tecla **OK**.
 - 3) Digite o assunto e pressione a Tecla **OK**.
 - 4) Digite a mensagem e pressione a Tecla **OK**.
 - 5) Selecione o campo [Foto/Vídeo] e pressione a Tecla **OK**.
 - 6) Selecione na galeria do telefone o arquivo a ser enviado (foto ou vídeo) e pressione a Tecla **OK**.

Funções do Menu

- Você pode ainda durante a escolha do arquivo, pressionar a Tecla de Função 2  (Câmera) e tirar uma nova foto para envio. Após tirar a foto, pressione a Tecla  para anexá-la a sua mensagem.

7) Selecione o campo [Som] e pressione a Tecla .

8) Selecione entre “Som” ou “Gravar novo” e pressione a Tecla . Caso queira, grave um novo som e pressione a Tecla de Função 1  (OK) para anexá-lo a sua mensagem.

9) Selecione [VCard] para anexar um cartão virtual à mensagem.

10) Pressione a Tecla de Função 1  (Enviar).

ENTRADA

Visualiza as mensagens recebidas em seu telefone.

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

2) Selecione a mensagem desejada com a Tecla  e pressione a Tecla  para visualizá-la.

- Pressione a Tecla de Função 1  (Responder) para responder a mensagem ao remetente.

Opções para Mensagens SMS:

- Pressione a Tecla de Função 2  (Opções) para:

 **Resp. com cópia:** Responde a mensagem, com cópia para outro destinatário.

 **Encaminhar:** Encaminha a mensagem selecionada para

outro usuário.

3^{del} **Apagar:** Apaga a mensagem selecionada.

4^{ghi} **Adicionar a Contatos:** Adiciona o número do remetente aos contatos do telefone.

5^{ji} **Salvar Modelo:** Salva o conteúdo da mensagem selecionada como modelo.

6^{mm} **Salvar mensagem:** Salva a mensagem em Salvos.

7^{nps} **Mostrar URL:** Exibe o endereço URL.

8^{lv} **Bloq./Desbloq.:** Bloqueia ou não a mensagem contra apagamento.

Opções para Mensagens MMS com imagens:

• Pressione a Tecla de Função 2  (Opções) para:

1^o **Responder:** Responde a mensagem, com cópia para outro destinatário.

2^{stv} **Ver Novamente:** Reproduz o conteúdo da mensagem.

3^{del} **Encaminhar:** Encaminha a mensagem selecionada para outro usuário.

4^{ghi} **Apagar:** Apaga a mensagem selecionada.

5^{ji} **Lista de Conteúdos:** Exibe os conteúdos da mensagem.

6^{mm} **Adic. Contato:** Adiciona o número do remetente aos contatos do telefone.

7^{nps} **Bloquear/Desbloquear:** Bloqueia ou não a mensagem contra apagamento.

8^{lv} **Mostrar URL:** Exibe a URL contida na mensagem.

9^{nps} **Info. Mensagem:** Exibe informações sobre a mensagem.

Opções para Mensagens MMS com vídeos:

• Pressione a Tecla de Função 2  (Opções) para:

1^o **Responder:** Responde a mensagem.

2 abc **Encaminhar:** Encaminha a mensagem selecionada para outro usuário.

3 def **Apagar:** Apaga a mensagem selecionada.

4 ghi **Lista de Conteúdos:** Lista separadamente a Imagem o Som e o texto, permitindo salvar cada ítem.

5 jkl **Adic. Contato:** Adiciona o número do remetente aos contatos do telefone.

6 mno **Bloquear/Desbloquear:** Bloqueia ou não a mensagem contra apagamento.

7 pqrs **Mostrar URL:** Exibe a URL contida na mensagem.

8 tuv **Info. Mensagem:** Exibe informações sobre a mensagem.

SAÍDA ()

Visualiza as mensagens enviadas por seu telefone.

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

2) Selecione a mensagem desejada com a Tecla  e pressione a Tecla  para visualizá-la.

Opções para Mensagens SMS:

1 @ **Enviar a:** Envia a mensagem.

2 abc **Apagar:** Apaga a mensagem selecionada.

3 def **Adic. Contato:** Adiciona o número do remetente aos contatos do telefone.

4 ghi **Salvar Modelo:** Salva o conteúdo da mensagem selecionada como modelo.

5 jkl **Salvar mensagem:** Salva a mensagem em Salvos.

6 mno **Mostrar URL:** Exibe o endereço URL.

7 pqrs **Bloq./Desbloq.:** Bloqueia ou não a mensagem contra apagamento.

Opções para Mensagens MMS com imagens:

- Pressione a Tecla de Função 2  (Opções) para:

 **Encaminhar:** Encaminha a mensagem selecionada para outro usuário.

 **Ver Novamente:** Reproduz o conteúdo da mensagem.

 **Reenviar:** Reenvia a mensagem.

 **Apagar:** Apaga a mensagem selecionada.

 **Adic. Contato:** Adiciona o número do remetente aos contatos do telefone.

 **Bloquear:** Bloqueia ou não a mensagem contra apagamento.

 **Salvar Foto:** Salva a foto recebida na galeria.

 **Salvar Som:** Salva o som recebido na galeria.

 **Salvar Modelos:** Salva o conteúdo da mensagem selecionada como modelo.

 **Info. Mensagem:** Exibe informações sobre a mensagem.

Opções para Mensagens MMS com vídeos:

- Pressione a Tecla de Função 2  (Opções) para:

 **Encaminhar:** Encaminha a mensagem selecionada para outro usuário.

 **Reenviar:** Reenvia a mensagem.

 **Apagar:** Apaga a mensagem selecionada.

 **Adic. Contato:** Adiciona o número do remetente aos contatos do telefone.

 **Bloquear:** Bloqueia ou não a mensagem contra apagamento.

 **Salvar Vídeo:** Salva o vídeo recebido na galeria.

 **Salvar Modelos:** Salva o conteúdo da mensagem selecionada como modelo.

 **Info. Mensagem:** Exibe informações sobre a mensagem.

CAIXA POSTAL (- 4 ght 5 pl)

Permite acessar o serviço de Caixa Postal. *Verifique com sua operadora a disponibilidade para este serviço.*

- 1) Pressione a Tecla de Função 1 (-) (ao Vivo) e as teclas 4 ght e 5 pl.

MESSAGING (- 4 ght 6 mto)

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 4 ght e 6 mto.
- 2) Selecione a opção desejada pressionando a tecla OK.
- 3) O Minibrowser será iniciado.

MODELOS (- 4 ght 7 esp)

Permite utilizar os modelos salvos no aparelho para compor suas mensagens.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1 (-) (ao Vivo) e as teclas 4 ght e 7 esp.

- Pressione a Tecla de Função 1 (-) (Novo) para adicionar um modelo.

- Pressione a Tecla de Função 2 (-) (Opções) para:

- 1 @ **Editar:** Edita o texto selecionado.

- 2 @ **Apagar:** Apaga o texto selecionado.

ALERTAS WAP (- 4 gpi 8 hr)

Exibe os alertas do Minibrowser.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1 (-) (ao Vivo) e as teclas 4 gpi e 8 hr.

SALVOS (- 4 gpi 9 wwp)

Exibe as mensagens salvas no aparelho.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1 (-) (ao Vivo) e as teclas 4 gpi e 9 wwp.
 - 2) Selecione a mensagem desejada com a Tecla (-) e pressione a Tecla OK para visualizá-la.
- Pressione a Tecla de Função 2 (-) (Opções) para:

1 @ **Enviar:** envia a mensagem selecionada.

2 abc **Adicionar a Contatos:** Salva o núm. na Agenda.

3 mtd **Bloq./Desbloq.:** Bloqueia ou não a mensagem contra apagamento.

RASCUNHOS (ao VIVO 4 gpi 0 mmi)

Exibe as mensagens salvas no aparelho.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1 (-) (ao Vivo) e as teclas 4 gpi e 0 mmi.
- 2) Selecione a mensagem desejada com a Tecla (-) e pressione a Tecla de Função 2 (-) (Opções) para:

1 @ **Apagar:** Apaga a mensagem selecionada.

2 abc **Adic. Contato:** Adiciona o número do remetente aos contatos do telefone.

3 del **Bloquear/Desbloquear:** Bloqueia ou não a mensagem contra apagamento.

2) Pressione a Tecla **OK** para recompor a mensagem.

CONFIGURAÇÕES (ao VIVO) **4 sp1** **4 sp2**

Configura as opções de mensagens.

1) Pressione a Tecla de Função 1 **1** (ao Vivo) e as teclas **4 sp1** e **4 sp2**.

• Opções do submenu:

1 @ **Auto Salvar:** Salva automaticamente as mensagens enviadas na Caixa de Saída. Opções disponíveis: (Auto Salvar, Perguntar e Não Salvar).

2 abc **Auto Apagar:** Apaga automaticamente as mensagens lidas quando a capacidade de armazenamento do aparelho é excedida (Ligado e Desligado).

3 del **Auto Visual. Texto:** Ativa ou não a visualização de texto da mensagem.

4 gh1 **Auto-Receber:** Ativa ou não a reprodução automática da mensagem.

5 sp1 **Modo de Entrada:** Define o Modo de Entrada de Texto ao iniciar a composição de uma mensagem. Opções disponíveis (Dic. T9, Abc ou 123).

6 msg **Assinatura:** Permite editar uma assinatura para suas mensagens.

7 sp2 **Alerta Msg:** Define o tipo de alerta para (Alerta SMS, Alerta Paging e Alerta 2 Min).

8 tvr **Notif. de Entrega:** Ativa ou não a confirmação de entrega da mensagem ao destinatário.

9 msg **Mem. Foto/Vídeo MSG:** Exibe informações sobre a memória.

APAGAR ()

Cuidado!

Apaga as mensagens da Caixa de Entrada, Saída, Rascunhos, Salvos ou Todos. *Uma vez apagadas as informações não poderão ser recuperadas.*

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

• Opções do submenu:

 **Entrada:** Apaga todas as mensagens da Caixa de Entrada.

 **Saída:** Apaga todas as mensagens da Caixa de Saída.

 **Rascunhos:** Apaga todas as mensagens da Caixa Rascunhos.

 **Salvos:** Apaga todas as mensagens da Caixa Salvos.

 **Apagar Tudo:** Apaga as mensagens em todas as caixas.

PLAY 3G ()

PLAYER 3G ()

Acessa o serviço multimídia da operadora.

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

2) Em alguns segundos a homepage será exibida.

Nota: Você pode utilizar arquivos MP3 como toque de identificação de chamada.



Mas isso só é possível para arquivos MP3 baixados via WAP ou BREW.

MEUS ARQUIVOS (5 M)

Oferece arquivos de tons, imagens, vídeos, músicas e memória.

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

• Opções do submenu:

 **Tons:** Permite acessar os tons que foram salvos, para personalizar o seu aparelho. Utilize a tecla  para selecionar a opção desejada e, em seguida, pressione a tecla  para confirmar.

 **Imagens:** Permite acessar as imagens que foram salvas, para personalizar o seu aparelho. Utilize a tecla  para selecionar a opção desejada e, em seguida, pressione a tecla  para confirmar.

 **Vídeos:** Permite que você exiba os Vídeos armazenados no telefone.

 **Músicas:** Armazena músicas no formato MP3.

 **Memória:** Exibe informações sobre a memória do Telefone e do Cartão SD.

2) Selecione a opção desejada com a Tecla  e pressione a Tecla  para visualizá-la.

OBS: Para o telefone ler arquivos de Imagens, Vídeos e Músicas(MP3) do cartão de memória, estes arquivos devem ser salvos em pastas específicas com os seguintes nomes:

Imagens : Para arquivos de imagens

Vídeos : Para arquivos de vídeos

Músicas : Para arquivos de MP3

REPRODUZINDO MÚSICAS MP3 COM O FOLDER ABERTO

( 5  2  4 )

Será exibida uma lista com as músicas MP3 existente no aparelho.

: Reproduz a música selecionada.

Tecla de Função 2 (Opções):

 **Informação do Arquivo:** Informações sobre o nome, localização e tamanho do arquivo.

 **Ajuda:** Oferece ajuda para este menu.

 **Renomear:** Altera o nome do arquivo.

 **Bloquear/ Desbloquear:** Protege para que as músicas não sejam apagadas.

 **Apagar:** Apaga a música selecionada.

 **Apagar Tudo:** Apaga todas músicas.

 **Mover/ Copiar para:** Permitir mover ou copiar para o cartão de memória.

Durante a reprodução das músicas MP3:

Tecla de Função 1 : Altera entre os modos de reprodução.

Tecla de Função 2 (Opções):

 **Informação do arquivo:** informações sobre o nome, localização e tamanho do arquivo.

 **Modo de Reprodução:** Tocar todas uma vez, Repetir todas, Tocar uma vez, Repetir, Aleatório.

 **Mudar Skin:** Light Wave, Spheres.

 **Ajuda:** Oferece ajuda para este menu.

 **Sair:** Sai da Música.

Funções do Menu

-  Pausa a música que está sendo reproduzida.
-  Muda o display durante a execução da música.
-  Para a execução da música.
-  Reproduz a música anterior ou as músicas anteriores, se pressionada várias vezes.
-  Reproduz a próxima música ou as próximas músicas, se pressionada várias vezes.
-  Controle de Volume.

REPRODUZINDO MÚSICAS MP3 COM O FOLDER FECHADO

- 1) Pressione e mantenha pressionado por aproximadamente 3 segundos a tecla  e será exibida uma lista com as músicas MP3, existente no aparelho.
- 2) Selecione a música que deseja reproduzir usando as teclas  e .
- 3) Pressione a tecla  para reproduzir a música selecionada.
- 4) Durante a reprodução das músicas MP3, se a tecla  for pressionada, pausa a música que está sendo reproduzida.
- 5) Durante a reprodução das músicas MP3, se a tecla  for pressionada, é reproduzida a música anterior ou as músicas anteriores, se pressionada várias vezes.
- 6) Durante a reprodução das músicas MP3, se a tecla  for pressionada, é reproduzida a próxima música ou as próximas músicas, se pressionada várias vezes.
- 7) Durante a reprodução das músicas MP3, se a tecla  for pressionada, pausa a música que está sendo reproduzida.

8) Tecla lateral : Controle de Volume.

9) Durante a reprodução das músicas MP3, se a tecla  for pressionada por aproximadamente 3 segundos, desativa o modo MP3.

10) Durante a reprodução das músicas MP3, se a tecla  for pressionada por aproximadamente 3 segundos, bloqueia as teclas do MP3

obs: Ao salvar música somente leitura no cartão SD, não é possível apagar as músicas através do celular.

Músicas são protegidas por direitos autorais em acordos internacionais e leis nacionais. Talvez seja necessário obter permissão ou licença para reproduzir ou copiar música. Em alguns países, as leis proíbem a cópia de conteúdos protegidos por direitos autorais. Por favor verifique a legislação vigente sobre a utilização de tais conteúdos.

MEU VIVO

Configura funções como: sons, tela, alertas e etc.



SONS

Exibe os sons armazenados no aparelho.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas , .
- 2) Pressione a Tecla  para navegar na lista.
- 3) Pressione a Tecla de Função 1  (Opções)...



Funções do Menu

CAMPAINHAS (- 6^{mn} 1 @ 1 @)

Configura os toques para o Identificador de Chamadas.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1 (-) (ao Vivo) e as teclas 6^{mn}, 1 @ e 1 @.
- 2) Selecione entre “ID Chamadas” ou “Sem ID Chamadas” com a Tecla 4 e pressione a Tecla OK para selecionar.
- 3) Selecione a opção desejada com a Tecla 4 e pressione a Tecla OK para gravar.

VOLUME (- 6^{mn} 1 @ 2 abc)

Permite configurar o volume da Campaina, Fone, Tom do Teclado e Alto-Falante.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1 (-) (ao Vivo) e as teclas 6^{mn}, 1 @ e 2 abc.
- 2) Selecione a opção desejada com a Tecla 4 e pressione a Tecla OK para acessá-la.
- 3) Selecione a opção desejada com a Tecla 4 e pressione a Tecla OK para gravar.

ALERTAS (- 6^{mn} 1 @ 3 def)

Permite configurar os alertas para Mudança de Serviço, Bip de Minuto e Conexão de Chamada.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1 (-) (ao Vivo) e as teclas 6^{mn}, 1 @ e 3 def.
- 2) Selecione a opção desejada com a Tecla 4 e pressione a Tecla OK para acessá-la.
- 3) Selecione entre “Ligado” ou “Desligado” com a Tecla 4 e pressione a Tecla OK para gravar.

Mudança de Serviço: Avisa-o quando o telefone entra ou sai da área de serviço.

Bip de Minuto: Alerta-o 10 segundos antes de completar o próximo minuto durante uma chamada.

Conexão Chamada: Avisa-o quando uma chamada é completada.

AO LIGAR/DESL. (- 6^{mo} 1 4^{gh})

Permite configurar o alerta para quando o telefone é ligado ou desligado.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1 (-) (ao Vivo) e as teclas 6^{mo}, 1 e 4^{gh}.
- 2) Selecione a opção desejada com a Tecla (-) e pressione a Tecla (OK) para gravar.

TELA (- 6^{mo} 2 abc)

SAUDAÇÃO (- 6^{mo} 2 abc 1)

Permite inserir uma frase de até 15 caracteres no visor interno e uma frase de até 12 caracteres no visor externo do aparelho que serão exibidas sempre que o aparelho for ligado. É possível configurar uma para a Tela Frontal e outra para a Tela Principal.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1 (-) (ao Vivo) e as teclas 6^{mo}, 2 abc e 1 .
- 2) Selecione entre “Tela Principal” ou “Tela Frontal” com a Tecla (-) e pressione a Tecla (OK) para acessar.
- 3) Digite a frase e pressione a Tecla (OK) para gravar.

ILUMINAÇÃO ()

Permite configurar a iluminação para a Tela Principal, Tela Frontal e o Tempo de Iluminação do Teclado.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .
- 2) Selecione a opção desejada com a Tecla  e pressione a Tecla  para acessá-la.
- 3) Selecione a opção desejada com a Tecla  e pressione a Tecla  para gravar.

Tela Principal: 7 segundos, 15 segundos, 30 segundos, Sempre Ligado ou Sempre Desligado.

Tela Frontal: 7 segundos, 15 segundos, 30 segundos ou Sempre Desligado.

Tempo Ilum. Teclado: 5 segundos, 10 segundos, 30 segundos ou Sempre Ligado.

TELAS ()

Configura a animação ou papel de parede a ser exibido na tela do aparelho.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .
- 2) Selecione entre “Tela Principal”, “Tela Frontal”, “Ao Ligar” ou “Ao Desligar” com a Tecla  e pressione a Tecla  para acessar.
- 3) Selecione a opção desejada ou pressione a Tecla de Função 2  (Mais) para inserir “Padrão”, “Fotos” ou “Download”.
- 4) Pressione a Tecla  para gravar.

RELÓGIOS ()

Permite configurar a exibição do relógio na Tela Principal e na Tela Frontal.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas ,  e .
- 2) Selecione a opção desejada “Relógio Principal” ou “Relógio Frontal” com a Tecla  e pressione a Tecla  para acessá-la.
- 3) Selecione a opção desejada com a Tecla  e pressione a Tecla  para gravar.

Relógio Principal: Normal, Analógico, Digital, Relógio Duplo ou Sem Relógio.

Relógio Frontal: Normal, Analógico ou Digital.

CORES TEMA ()

Configura a cor para o tema do aparelho.

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

IDIOMA ()

Permite configurar o idioma do menu do telefone: English, Português ou Español.

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

CÓDIGO OPERADORA ()

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 011 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.

CSP ()

Habilita ou desabilita a função.

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

MODO CSP ()

Na configuração de fábrica, o Modo CSP (Código de Serviço da Prestadora) está desabilitado e não há nenhuma operadora cadastrada.

Nota: Ao acessar o Modo CSP, a função é automaticamente habilitada.

Opções disponíveis:

Manual: O aparelho irá solicitar que você insira manualmente a cada chamada o código de longa distância.

Lista: O aparelho irá solicitar que você selecione a partir de uma lista - ao efetuar cada chamada - o código de longa distância.

Automático: Define uma operadora como padrão.

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

LISTA OPERADORAS

Permite selecionar uma das operadoras adicionadas à lista como operadora padrão para as chamadas enviadas de longa distância.

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

Adicionar uma operadora:

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (Novo) e digite o nome da operadora.
- 2) Pressione a Tecla  e digite o código da operadora.
- 3) Pressione a Tecla  para gravar.

Apagar uma operadora:

- 1) Selecione a operadora e pressione a Tecla de Função 2  (Opções).
- 2) Selecione “Apagar”, em seguida selecione “Sim” e pressione a Tecla .

Definir como padrão:

- 1) Selecione a operadora e pressione a Tecla de Função 2  (Opções).
- 2) Selecione “Definir Padrão” e pressione a Tecla .

CAIXA POSTAL

Permite acessar o serviço de Caixa Postal.

O acesso a esta função é feito através de outro menu. Verifique com sua operadora a disponibilidade para este serviço.

CONECTAR CAIXA POSTAL

Acessa diretamente o serviço de Caixa Postal.

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



ALERTA CX. POSTAL ([Tecla com ícone de envelope] 8 [Tecla com ícone de envelope] 2)

Define o tipo de alerta que o aparelho irá usar para lhe avisar quando houver novas mensagens em sua Caixa Postal.

1) Pressione a Tecla de Função 1 (ao Vivo) e as teclas 8, > e 2.

2) Selecione a opção desejada com a Tecla [Tecla com ícone de envelope] e pressione a Tecla [Tecla com ícone de OK] para gravar.



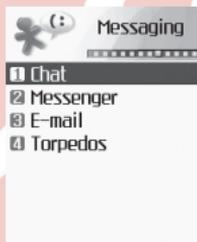
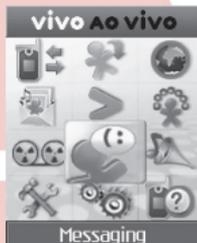
MESSAGING ([Tecla com ícone de envelope] 8)

CHAT ([Tecla com ícone de envelope] 8 [Tecla com ícone de envelope] 1)

Permite conversar com usuário de Internet messenger.

1) Pressione a Tecla de Função 1 (ao Vivo) e as teclas 8 e 1.

2) O Minibrowser será iniciado.



MESSENGER ([Tecla com ícone de envelope] 8 [Tecla com ícone de envelope] 2)

Permite adicionar novos aplicativos e receber mensagens instantâneas a qualquer momento.

1) Pressione a Tecla de Função 1 (ao Vivo) e as teclas 8 e 2.

2) O Minibrowser será iniciado.

E-MAIL ()

Permite enviar e-mails.

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

TORPEDOS ()

Acessa o menu de Torpedos para envio de mensagens.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .
- 2) Siga com os procedimentos de envio conforme descritos nas páginas 45 à 54.

PORTAL DE VOZ ()

Permite acessar o serviço de Portal de Voz.

Verifique com sua operadora a disponibilidade para este serviço.



CONECTAR PORTAL DE VOZ ()

Acessa o serviço.

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

CONFIGURAÇÕES ()

Permite configurar as funções referentes ao funcionamento do seu telefone.



SISTEMA ()

Acessa o serviço.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1 () (ao Vivo) e as teclas  e .
- 2) Selecione uma das opções disponíveis com o teclado numérico.
- 3) Utilize a Tecla  para visualizar as opções disponíveis dentro de cada submenu e pressione a Tecla  para confirmar.



Opções disponíveis:

-  **Selecione Sistema:** Só Digital (Padrão, Somente A ou Somente B) e Roaming (Ligado/Desligado).
-  **Definir NAM:** NAM 1 e NAM 2.
-  **Auto NAM:** Ligado e Desligado.
-  **Sist. de Serviço:** Canal e SID.
-  **Cham. Forçada:** Automático, Somente PCS, Somente DCN, Somente 95A/B e Somente 1X.
-  **Modo de Operação:** Híbrido, Apenas EVDO e Apenas 1X.

SEGURANÇA (0^{ret} 2^{abr})

Permite configurar as funções referentes ao funcionamento do seu telefone. Uma vez bloqueado, seu aparelho só poderá ser usado caso o Código de Segurança seja inserido. O Código de Segurança são os 4 últimos números de sua linha ou pré-programado "0000".

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas 0^{ret} e 2^{abr}.
- 2) Selecione uma das opções disponíveis com o teclado numérico.
- 3) Utilize a Tecla  para visualizar as opções disponíveis dentro de cada submenu e pressione a Tecla  para confirmar.

Opções disponíveis:

- 1^ª **Bloq. Telefone:** Desbloquear, Bloquear ou Ao Ligar.
- 2^ª **Núm. Emergência:** 3 opções para armazenar.
- 3^ª **Mudar Código:** Altera o código de bloqueio do aparelho.
- 4^ª **Apagar Contatos:** Apaga toda a Agenda de uma só vez.
CUIDADO!: Uma vez apagadas as informações serão perdidas.
- 5^ª **Restaurar Padrão:** Restaura as configurações de fábrica no aparelho.

CONFIG. CHAMADA ()

Permite ajustar funções como modo de atendimento do telefone.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .
- 2) Selecione uma das opções disponíveis com o teclado numérico.
- 3) Utilize a Tecla  para visualizar as opções disponíveis dentro de cada submenu e pressione a Tecla  para confirmar.

Opções disponíveis:

- 1  **Auto Rediscar:** Desligado, Cada 10 seg, Cada 30 seg ou Cada 60 seg.
- 2  **Atendimento:** Aberto/Qualquer tecla ou Somente SEND.
- 3  **Auto Atendimento:** Desligado, Após 3 seg. , Após 9 seg. ou Secretária Eletrônica.
- 4  **Disc. Um Toque:** Habilitado ou Desabilitado.
- 5  **Privacidade de Voz:** Avançado ou Padrão.
- 6  **Auto Volume:** Ligado ou Desligado.

CONFIG. DADOS ()

Permite ajustar funções como velocidade de transmissão.

DADOS/FAX ()

Esta função é utilizada para enviar e receber dados ou fax, conectando o seu aparelho a um computador através do cabo de dados (acessório vendido separadamente) e por meio de serviço prestado pela operadora. A velocidade de conexão gira em torno de 19200 bps, mas dependendo da rede da operadora poderá atingir até 230000 bps. **Verifique com a operadora local a disponibilidade deste serviço.**

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas ,  e .
- 2) Utilize a Tecla  para visualizar as opções disponíveis e pressione a Tecla  para confirmar.

Opções disponíveis:

Desligado: A função não é utilizada e o aparelho opera em modo normal.

Fax-Uma vez: Permite receber páginas de fax (no computador), utilizando o modem interno do aparelho. Ativa o serviço de recebimento de fax apenas uma vez.

Fax-Sempre: Permite receber páginas de fax (no computador), utilizando o modem interno do aparelho. Ativa o serviço de recebimento de fax por tempo indeterminado.

Dados-Uma vez: Permite enviar/receber chamadas de dados, utilizando o modem interno do aparelho. Ativa o serviço de recebimento de dados apenas uma vez.

Dados-Sempre: Permite enviar/receber chamadas de dados, utilizando o modem interno do aparelho. Ativa o serviço de recebimento de fax até que seja manualmente alterado.

SELECIONAR PORTA ()

Permite selecionar a porta a ser usada para o serviço de transmissão de dados (USB, RS-232C (Porta COM) ou Bluetooth).

Verifique com a operadora local a disponibilidade deste serviço.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas ,  e .
- 2) Utilize a Tecla  para visualizar as opções disponíveis e pressione a Tecla  para confirmar.

VELOCIDADE PORTA ()

Ajusta a velocidade de conexão. Opções disponíveis: 19.2 Kbps, 115.2 Kbps e 230.4 Kbps.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas ,  e .
- 2) Utilize a Tecla  para visualizar as opções disponíveis e pressione a Tecla  para confirmar.

Nota: Quando estiver utilizando uma conexão de dados 1X (HSPD) via cabo RS-232C, a velocidade da porta é automaticamente ajustada para 115200 bps.

VIVO ENCONTRA ()

Ativa o sistema de localização por GPS (Global Positioning System - Sistema de Posicionamento Global).

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .
- 2) Utilize a Tecla  para escolher entre ligado e desligado.

Nota: Os sinais GPS de satélite não são recebidos frequentemente, especialmente sob certas circunstâncias como: mau tempo, localização dentro de um determinado ambiente (paredes, garagens, etc).

BLUETOOTH ()

O **LG Stream** é compatível com dispositivos que suportam a tecnologia sem fio Bluetooth. Você pode criar uma lista de pareamento com até 20 dispositivos diferentes. Porém, o **LG Stream** conecta-se a um dispositivo por vez. O alcance aproximado para pareamento com esta tecnologia é de 10 metros. A conexão Bluetooth pode sofrer interferências como qualquer outro tipo de comunicação que utiliza RF.

Esse terminal suporta as seguintes funcionalidades via bluetooth:

- Utilização com fone sem fio
- Utilização com viva-voz sem fio

- Utilização do terminal como modem para dispositivos externos

* *Acessório não está incluído, é vendido separadamente.*

Nota: As instruções de pareamento para cada dispositivo podem ser diferentes. Leia o manual do usuário de cada dispositivo para obter maiores informações.

DISPOSITIVOS CONFIGURADOS ()

O pareamento é um procedimento que permite encontrar e conectar os dispositivos que utilizam a tecnologia sem fio Bluetooth.

- Utilização com fone sem fio
- Utilização com viva-voz sem fio
- Utilização do terminal como modem para dispositivos externos

Para parear com um novo dispositivo:

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas ,  e .
- 2) Pressione a Tecla de Função 2  (Novo) e a tecla  (Nova Busca).

 **Nova Busca:** Busca novos dispositivos para conexão.

 **Dispositivo encontrado:** Lista os dispositivos encontrados.

 **Renomear:** Permite alterar o nome do dispositivo selecionado.

 **Apagar:** Permite apagar o dispositivo selecionado.

 **Apagar tudo/Apagar todas:** Apaga todos os dispositivos listados.

- 3) Selecione o dispositivo exibido na listagem com a Tecla  e pressione a Tecla  para confirmar.
- 4) Digite uma senha pressione a Tecla .
- 5) O proprietário do outro dispositivo deverá digitar a mesma senha para efetivar a conexão.
- 6) Uma vez conectados, os dispositivos poderão trocar dados.

POTÊNCIA (

Ativa ou desativa o Bluetooth. O padrão de fábrica é desativado.

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

MINHA VISIBILIDADE (

Define se você deseja ser visto por outros dispositivos Bluetooth.

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

MEU NOME DE BLUETOOTH (

Define como você deseja ser visto por outros dispositivos Bluetooth.

Funções do Menu

- 1) Pressione a Tecla de Função 1 (ao Vivo) e as teclas 6^{mo} e 4^{gr}.
- 2) Digite um nome e pressione a Tecla OK.

MINHA INFO DE BLUETOOTH (0^{ned} 6^{mo} 5^{pl})

Visualiza informações sobre o Bluetooth.

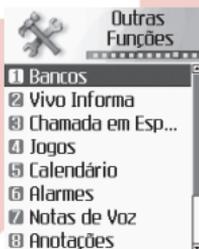
- 1) Pressione a Tecla de Função 1 (ao Vivo) e as teclas 0^{ned}, 6^{mo} e 5^{pl}.
- 2) Visualize a informação e pressione a Tecla OK para sair.



OUTRAS FUNÇÕES (* * 1 @)

BANCOS (* * 1 @)

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



VIVO INFORMA (* * 2 abc)

- 1) Pressione a Tecla de Função 1 (ao Vivo) e as teclas * * e 2 abc.
- 2) O serviço é acessado (*365).

CHAMADA EM ESPERA ()

Ativa ou desativa a função.

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

JOGOS ()

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

CALENDÁRIO ()

Permite manter uma agenda de forma conveniente, facilitando o acesso. Simplesmente armazene seus compromissos e o seu telefone o alertará com um lembrete.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .
- 2) Use a Tecla  para selecionar o dia agendado.
 -  Move o cursor para à esquerda.
 -  Move o cursor para à direita.
 -  Move para as semanas anteriores.
 -  Move para as próximas semanas.
- 3) Pressione a Tecla  e a Tecla de Função 1  (Adic.).
- 4) Utilize a tecla  para selecionar o item desejado.

5) Pressione a Tecla . Entre com as informações de agendamento:

Hora: Inclua a hora de início e fim do compromisso. Use a Tecla  para ajustar as horas. Para avançar ou retornar o cursor, use a Tecla .

Conteúdo: Insira uma breve anotação sobre o compromisso e pressione a Tecla .

Frequência do compromisso: Selecione uma das opções com a Tecla : Nenhum, Diariamente, Seg - Sex, Semanalmente, Mensalmente ou Anualmente.

Alarme: Selecione com que antecedência o alarme deverá soar. Opções: Nenhum, Na hora, 5 Minutos, 10 Minutos, 1 Hora, 1 Dia ou 2 Dias.

Campainha: Selecione o som do alarme.

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

Nota: O alarme não lhe avisará durante uma chamada, envio de SMS ou conexão à Internet. Após o término do uso de uma destas funções, o aparelho emitirá um som de lembrete.

Opções da Tecla de Função 2  (Opções) no Calendário:

 **Ir para hoje:** Vai para a data atual.

 **Ir para a data:** Vai para uma data específica.

 **Buscar:** Exibe os compromissos agendados.

 **Apagar antigos:** Apaga os compromissos antigos: (uma semana, um mês, um ano, um dia).

 **Apagar Tudo:** Apaga todos os compromissos.

Funções do Menu

ALARMES (6 min)

Permite configurar um alarme disponível no aparelho. Na hora programada o alarme será exibido na tela e o som será emitido.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1 ( (ao Vivo) e as teclas  e .
- 2) Selecione um dos alarmes disponíveis e pressione a Tecla .
- 3) Selecione entre “Ligado” ou “Desligado” com a Tecla  e pressione a Tecla  para avançar.
- 4) Pressione a Tecla , ajuste a hora do alarme utilizando a Tecla  e pressione a Tecla  para avançar.
- 5) Ajuste a frequência do alarme com a Tecla  e pressione a Tecla  para avançar.
Opções: Uma vez, Diariamente, Seg - Sex ou Fins de semana.
- 6) Ajuste toque do alarme com a Tecla  e pressione a Tecla de Função 1 ( (Salvar) para gravar.

NOTAS DE VOZ (7 min)

Permite gravar anotações de voz no aparelho.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1 ( (ao Vivo) e as teclas  e .
- 2) Pressione a Tecla de Função 1 ( (Novo) e comece a falar depois do tom.
- 3) Para finalizar a gravação, pressione a Tecla de Função 1 ( (OK).

OBS: Capacidade de gravação máxima até um total de 4 minutos, podendo ser em um único arquivo ou dividido em mais arquivos.

Funções do Menu

Opções da Tecla de Função 2 (Opções):

- 1ª **Editar Título:** Altera o nome da gravação.
- 2ª **Info Memória:** Exibe o espaço utilizado e disponível para esta função.
- 3ª **Apagar:** Apaga a anotação selecionada.
- 4ª **Apagar tudo:** Apaga todas as anotações.
- 5ª **Enviar:** Envia a anotação por mensagem.

ANOTAÇÕES ()

Permite digitar anotações e armazená-las no aparelho.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1 (ao Vivo) e as teclas e .
- 2) Pressione a Tecla de Função 1 (Adic.) e digite a anotação.
- 3) Para finalizar a gravação, pressione a Tecla .

EZ GORJETAS ()

Permite calcular a conta de um restaurante, dividindo-a pelo número de pessoas na mesa.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1 (ao Vivo) e as teclas e .
- 2) Digite o valor da conta e pressione a Tecla para avançar.
- 3) Digite o valor do serviço e pressione a Tecla para avançar.
- 4) Digite quantidade de pessoas.
- 5) O total é exibido na última linha.

Funções do Menu

CALCULADORA ()

Permite que você execute operações matemáticas simples utilizando até seis casas decimais.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as Teclas  e .
- 2) Digite o primeiro valor da operação e pressione a Tecla  para selecionar a operação conforme instruções na tela.
- 3) Digite o segundo valor da operação e pressione a Tecla  para obter o resultado.

 - divisor de casas decimais.

 - altera o valor de positivo para negativo e vice versa.

Nota: Os cálculos podem ter até 30 caracteres por vez (Ex.: 63+78-21 totalizam 8 caracteres).

HORÁRIO MUNDIAL ()

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

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

- 2) Use a Tecla  para selecionar a cidade desejada ou pressione a Tecla de Função 2  (Cidades).

Horário de Verão: Esta opção corrige a diferença de horário entre regiões, causada pelo horário de verão do horário mundial.

Para selecionar a opção Horário de Verão, pressione a Tecla de Função 1  (H. Verão).

Nota: Esta opção não ajusta o horário exibido no seu aparelho e nem da região configurada.

AJUDA ()

ATENDIMENTO VIVO ()

Acessa o serviço de atendimento da operadora.

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .
- 2) O aparelho disca para o serviço *8486.

ROAMING INTERNACIONAL ()

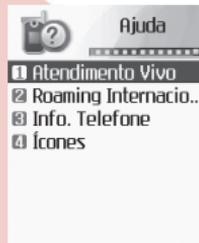
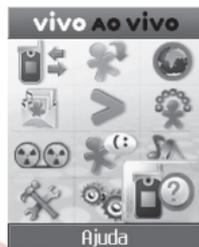
Configura as opções de roaming "Estou no Brasil", "Estou fora do Brasil" e "Saiba mais".

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

INFO. TELEFONE ()

Exibe informações sobre seu aparelho como (Número do telefone, Versão S/W, Glossário de Ícones, Ajuda Atalho).

- 1) Pressione a Tecla de Função 1  (ao Vivo) e as teclas  e .
- 2) Selecione uma das opções disponíveis com o teclado numérico.
- 3) Utilize a Tecla  para visualizar as opções disponíveis dentro de cada submenu e a Tecla  para retomar.



Opções do submenu:

1ª **Número Telefone:** Exibe o número habilitado no aparelho.

2ª **Versão S/W:** Versão S/W option list:

- Versão S/W
- Versão PRL
- Versão Browser
- Versão BREW
- MMS Version

3ª **Glossário de Ícones:** Ajuda sobre os ícones da tela.

4ª **Ajuda Atalho:** Ajuda sobre os atalhos do aparelho.

ÍCONES ()

Exibe informações sobre os ícones do Menu Vivo ao Vivo.

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

2) Selecione a opção desejada com a Tecla  e pressione a Tecla .

CÂMERA ()

Caso a bateria esteja com pouca carga, o modo câmera não poderá ser acessado.

Nota: Tome cuidado, não tire a foto com a luz diretamente contra a lente. O sensor da câmera pode captar uma imagem diferente da que está sendo vista no visor.

NOVA FOTO ()

Permite tirar fotos digitais com o seu telefone.

1) Pressione as Teclas  e .

Funções do Menu

- **Tecla de Atalho:** Pressione a Tecla Câmera  para acesso rápido e a tecla  ou mantenha pressionada a Tecla Câmera .

- **Teclas:**



Tecla de Função 2  Opções:

2) Seleccione uma das opções do submenu:

 **Tamanho da Imagem:** 1280x960, 640x480, 320x240, 176x144 ou 160x120.

 **Flash:** Desligado / Ao Fotografar / Sempre ligado.

 **Qualidade do Arquivo:** Econômica / Normal / Fina.

 **Ajuste Branco:** Automático / Ensolarado / Nublado / Fluorescente / Tungstênio.

 **Temporizador:** 3 segundos / 5 segundos / 10 segundos.

 **Som Obturador:** Obturador / Sino / Desligado.

 **Tom de Cor:** Normal / Sépia / Preto e Branco / Negativo / Solarizado.

 **Cartão de memória:** Salva num cartão de memória.

 **Modo Noturno:** Ligado ou Desligado.

3) Pressione a Tecla  para fotografar.

Funções do Menu

NOVO VÍDEO ()

Permite gravar vídeos com o seu telefone.

1) Pressione as Teclas  e .

• Teclas:



Zoom.



Brilho.

2) Selecione com a Tecla de Função 2  (Opções):

 **Luz de Vídeo:** Ligado / Desligado.

 **Ajuste Branco:** Automático / Ensolarado / Nublado / Fluorescente / Tungstênio.

 **Tamanho da Imagem:** Alta (176 x 144) / Baixa (128 x 96).

 **Ver Vídeos:** Exibe os vídeos salvos.

 **Cartão de memória:** Salva num cartão de memória.

 **Modo Noturno:** Ligado ou Desligado.

3) Pressione a Tecla de Função 1  (Gravar) para iniciar a gravação.

FOTOS ()

Visualiza as imagens armazenadas no aparelho.

1) Pressione as Teclas  e .

2) Selecione a foto e pressione a Tecla de Função 1  (Enviar) para enviá-la via mensagem multimídia. Para visualizá-la pressione a Tecla .

Pressione a Tecla de Função 2  Opções:

 **Tirar Nova Foto**

 **Ajustar como:** Agenda / Papel de Parede Principal / Papel de Parede Frontal / Ao Ligar / Ao Desligar.

 **Bloquear/Desbloquear:** Bloqueia a foto contra apagamento.

 **Apagar:** Esta foto / Todas as fotos.

 **Slides:** Exibe as fotos em seqüência.

 **Editar Título:** Altera o nome da foto.

 **Info de Imagem:** Exibe informações como (nome, data em que a foto foi tirada, resolução e tamanho do arquivo).

 **Expandir / Miniatura:** Visualização em tela cheia ou em miniaturas.

 **Mover/Copiar para:** Permite mover ou copiar para o cartão de memória.

VÍDEOS ()

Visualiza os vídeos armazenados no aparelho.

- 1) Pressione as Teclas  e .
- 2) Selecione o vídeo desejado e pressione a Tecla  para reproduzi-lo.
- 3) Pressione a Tecla de Função 1  (Enviar) para enviá-lo via mensagem multimídia.

Pressione a Tecla de Função 2  Opções:

 **Filmar Novo Vídeo**

 **Apagar:** Este vídeo / Todos os vídeos.

 **Editar Título:** Altera o nome do vídeo.

 **Mover/Copiar para:** Permite mover ou copiar para o cartão de memória.

 **Bloquear/Desbloquear:** Bloqueia a foto contra apagamento.

 **Info Vídeo:** Exibe informações como (nome, data em que o vídeo foi gravado, resolução e tamanho do arquivo).

AGENDA ()

LISTAR CONTATOS ()

Visualiza as informações de um contato da agenda. **Veja os procedimentos na página 34 deste manual.**

NOVO CONTATO ()

Armazena um novo contato na agenda. *Veja os procedimentos na página 33 deste manual.*

GRUPOS ()

Permite separar as posições da agenda em grupos com diferentes toques. Crie um ou mais grupos e inclua os contatos desejados. *Verifique com sua operadora a disponibilidade deste serviço.*

- É recomendado que você selecione o mesmo toque para todas as pessoas de um mesmo grupo, tornando a identificação sonora mais fácil. Você pode editar, apagar e adicionar grupos.

- 1) Pressione a Tecla de Função 2  (Agenda) e a tecla .
 - 2) Pressione a Tecla de Função 1  (Adic.) para criar um novo grupo.
 - 3) Digite o nome do grupo e pressione a Tecla  (OK).
 - 4) Use a Tecla  e a Tecla  (OK) para visualizar as opções de ícone do grupo.
 - 5) Selecione usando a Tecla  e a Tecla  (OK) para gravar.
 - 6) Pressione a Tecla de Função 1  (Salvar).
- Pressione a Tecla de Função 2  (Opções) para:
 -  **Editar Grupo:** Edita as características do grupo.
 -  **Apagar Grupo:** Apaga o grupo selecionado.

DISCAGEM RÁPIDA ()

Permite associar o recurso de discagem por um toque a um contato salvo na agenda.

- 1) Pressione a Tecla de Função 2  (Agenda) e a tecla .
- 2) Selecione a posição desejada usando a Tecla .
- 3) Pressione a Tecla  (OK) e escolha com a Tecla  um nome na Agenda Telefônica para associar a esta tecla.
- 4) Pressione a Tecla  (OK) para finalizar.

- Repita os procedimentos acima para associar outras teclas de discagem rápida.

DISCAGEM POR VOZ ()

Permite associar o recurso de discagem por voz a um contato salvo na agenda.

- 1) Pressione a tecla de função 2  (Agenda) e a tecla .
- 2) Pressione a Tecla de Função 1  (Novo) para gravar um novo nome.
- 3) Selecione o nome na agenda para o qual deseja associar a discagem por voz e pressione **duas vezes** a Tecla  (OK).
- 4) Siga as instruções e diga o nome do contato.

- Repita os procedimentos acima para associar outras discagens por voz.

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 RADIOFREQÜÊNCIA

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 radiofreqüência (RF). Em Agosto do ano de 1996, a Comissão Federal de Comunicações (FCC: Federal Communications Commission) adotou as normas de exposição humana à radiofreqüência 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 o telefone conta com a opção de viva-voz, utilize-o.
- 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 compreensiva 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 miliwatts/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>)
- 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 Stream

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 Stream

Nome Técnico: MX510

Terminal Dual mode(Digital CDMA/Digital PCS).

Medidas: 91 x 49 x 26,4 mm.

Peso: 110 g.

Bateria padrão (1.000mAh)

Modo	Tempo de Conversação	Tempo de Espera
Celular	160 Min. (Rx Power -92dBm)	110 horas (SCI=1, Rx Power -75dBm)
PCS	160 Min. (Rx Power -92dBm)	110 horas (SCI=1, Rx Power -75dBm)

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 Stream:

0,73 W/Kg (CDMA IS-95/800 MHz)

0,72 W/Kg (CDMA 2000/800 MHz)

0,72 W/Kg (WLL-CDMA IS-95)



RESOLUÇÃO 365 - ANATEL:

“Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.”

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



LOG

**REDE AUTORIZADA
DE SERVIÇOS**

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

LG