



## PROPOSTA DE SERVIÇOS VOIP

### A empresa

Em primeiro lugar, gostaríamos de apresentar a Powerline Internet como provedora de acesso e fornecedora de serviços de Internet desde 1996 na cidade de Juiz de Fora. Hoje, com vários anos de consolidação no mercado, atendemos clientes como: CAVE, Cesama, Pangea, Pedra Sul entre outros. Nossa atuação foi ampliada no decorrer dos anos para as cidades de Bicas, Matias Barbosa, Lima Duarte e Guarará.

### VoIP

Voz sobre IP, também chamado VoIP, telefonia IP, telefonia Internet, telefonia em banda larga e voz sobre banda larga é o roteamento de conversação humana usando a Internet ou qualquer outra rede de computadores baseada no Protocolo de Internet, tornando a transmissão de voz mais um dos serviços suportados pela rede de dados.

A tecnologia em questão possibilita com o seu uso, uma grande diminuição dos custos de telefonia, principalmente nas ligações de longa distância.

### Produto

A Powerline Internet inicia em 2008 seu trabalho como operadora VoIP, após um longo período de testes e definições sobre a plataforma que tivesse amadurecimento para oferecer um produto com extrema qualidade e custo baixo.

Atualmente disponibilizamos o modelo pré-pago, com as seguintes tarifas:

Ligações para telefone fixo para Juiz de Fora.....	R\$ 0,10
Ligações para telefone fixo em qualquer outra localidade do Brasil.....	R\$ 0,17
Ligações para celular da área DDD 32.....	R\$ 0,53
Ligações para celular em qualquer outra localidade do Brasil.....	R\$ 0,69

Após a colocação de crédito , você tem acesso a uma plataforma para consultar online todas as ligações realizadas com o valor detalhado do serviço e o saldo atual para continuar ligando. O produto possui basicamente duas formas de utilização dos créditos.

### Via Internet

O serviço necessita de interligação com a rede Internet, sendo utilizado através de um ATA (Adaptador para telefone analógico) ligado a um telefone convencional ou integrado ao PABX da empresa.

Aparelhos disponíveis para compra:

Linksys WRTP54G (roteador com wireless).....	R\$ 234,00
Telefone IP Grandstream BT-101.....	R\$ 198,00

O custo de instalação do equipamento num PABX é orçado separadamente de acordo com o projeto de implementação ou pode ser feito pela própria empresa que já cuida do PABX. A hora técnica de configuração do ATA ou telefone é cobrada no valor de R\$ 60,00.

É importante ressaltar que a qualidade da conversação está diretamente ligada à disponibilidade do link internet para o serviço de voz. É recomendada banda mínima de 60Kbps livre. Nossa equipe fará avaliação da melhor solução para seu uso.

### Via Telefone

A Powerline apresenta aqui uma solução pioneira no mercado local, utilização de VoIP sem precisar de banda larga. Você pode de seu telefone convencional, fixo ou celular utilizar nosso serviço de VoIP.

Neste caso, além do custo da ligação VoIP você deverá pagar o custo de uma ligação local até nossa central, mas a boa notícia é que existem muitos planos nas operadoras de telefonia que não cobram a chamada local.

Outra grande vantagem é que não precisa de comprar o ATA ou telefone IP.

Setor Comercial  
2102-1002 / 2102-1003 / 2102-1006  
comercial@powerline.com.br  
Powerline Internet  
<http://www.powerline.com.br>