

GKM 1000T

Para Acessar as configurações do ATA Intelbras GKM 3000T, basta digitar 3 vezes * e a opção 02 no telefone conectado a porta 1 e anote o endereço IP.

OBS: O ATA deverá estar conectado na mesma rede que o computador que será utilizado para acessá-lo (através de um HUB/Switch).

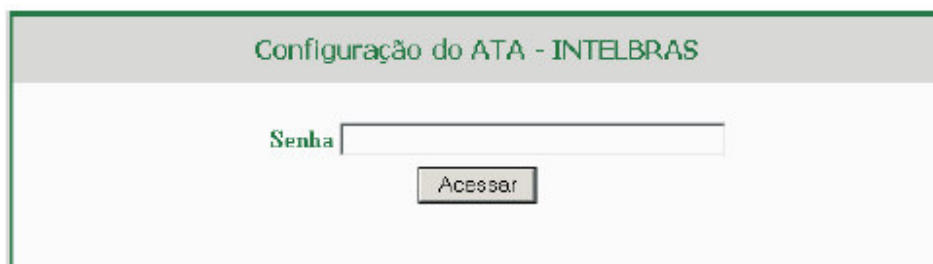
Ao pegar o endereço IP, digite no internet explorer para acessá-lo, ex:

Endereço IP adquirido na função *** e logo após 02: 192.168.001.015

Digite no Internet Explorer o endereço <http://192.168.1.15>, conforme a figura abaixo:



Ao acessar, aparecerá a seguinte tela:



Senha: **admin**

Em configuração Básica, você poderá configurar o ATA para receber o sinal de internet corretamente.

Configuração do ATA - INTELBRAS

Status Configuração Básica Configuração Avançada

Senha do Usuário: (senha não mostrada para sua segurança)

Endereço IP: DHCP (padrão) ou PPPoE
(PPPoE, se DHCP falhar e campos (conta/senha) forem preenchidos)

Conta PPPoE:

Senha PPPoE:

Servidor DNS Preferido: . . .

Configuração Estática:

Endereço IP: . . .

Máscara de Subrede: . . .

Gateway: . . .

Servidor DNS 1: . . .

Servidor DNS 2: . . .

Fuso Horário:

Horário de Verão: Não Sim (se Sim, o horário será acrescido de 1 hora)

Realizando as configurações de rede, clique em configuração Avançada e configure da seguinte forma:

Configuração do ATA - INTELBRAS

	Status	Configuração Básica	Configuração Avançada
Senha do Administrador:	<input type="text"/>	<small>(senha não mostrada para sua segurança)</small>	
Servidor SIP:	<input type="text" value="voipdobrasil.net.br"/>	<small>(sip minhocacompanha.com ou endereço IP)</small>	
Outbound Proxy:	<input type="text" value="voipdobrasil.net.br"/>	<small>(ex: proxy.meuprovedor.com ou IP ou vazio)</small>	
ID para Usuário SIP:	<input type="text" value="Login"/>	<small>(identificação do usuário SIP)</small>	
ID para Autenticação:	<input type="text" value="Login"/>	<small>(pode ser igual ou diferente ao Usuário SIP)</small>	
Senha para Autenticação:	<input type="text" value="Senha"/>	<small>(senha não mostrada para sua segurança)</small>	
Nome:	<input type="text" value="Seu Nome"/>	<small>(opcional - ex: João da Silva)</small>	

Opções Avançadas:

Preferência de Codec: (na ordem listada)

Opção 1:

Opção 2:

Opção 3:

Opção 4:

Opção 5:

Opção 6:

Opção 7:

Taxa G723: 6.3kbps 5.3kbps

Tamanho do Quadro LBC: 20ms 30ms

Tipo de Payload p/LBC: (entre 96 e 127 - padrão 97)

Supressão de Silêncio: Não Sim

Quadros de Voar por TX: (até 10/20/32/64 para 07/11/0726/0723/ outros cc decs, respectivamente)

Modo para Fax: T.38 (Auto Detect opção) Normal (neste caso, o codec deve ser PCMU)

Canal 1 - QoS: (Diff-Serv ou valor pre existente)

Canal 2 - QoS: 802.1Q/VLAN Tag 802.1p valor prioritário (0-7)

Permitir mensagens SIP somente do Servidor SIP: Não Sim

Usar Servidor DNS: Não Sim

Usuário SIP é Num. Telef: Não Sim

Registro SIP: Sim Não

Per Reg. ao Reinicializar: Sim Não

Limite de Registro: (em segundos - padrão 3600 - máx 360000)

Disconex. Imediata: Não Sim (usar "Sim" somente se o servidor suportar respostas 484)

Prefixo para Chamadas: (este prefixo será adicionado ao número chamado)

Tempo Máx. entre Digtos:	<input type="text" value="4"/>	(em segundos - padrão 4)
Usar '#' COMO DISCOGEM:	<input type="radio"/> Não <input checked="" type="radio"/> Sim (se Sim, '#' funcionará como 'Discagem')	
Porta SIP:	<input type="text" value="5060"/>	(padrão 5060)
Porta RTP:	<input type="text" value="5004"/>	(1024 à 65535 - padrão 5004)
Usar Portas Aleatórias:	<input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim	
Atravessar NAT:	<input type="radio"/> Não <input checked="" type="radio"/> Sim, usando STUN e: <input type="text"/> (URL ou IP:porta)	
Intervalo Ativo:	<input type="text" value="20"/>	(em segundos - padrão 20)
Usar IP para NAT:	<input type="text"/> (usado nos msgs SIP/SDP se especificado)	
Registração de Prox:	<input type="text"/>	
Aviso de Indicação de Msg:	<input checked="" type="radio"/> Não, não enviar aviso de indicação de mensagens <input type="radio"/> Sim, enviar periodicamente um aviso de indicação de mensagens	
Hot-Line Imediato p/:	<input type="text"/> (rôm. e ser chamado qdo telef. for retirado do gancho)	
Habilitar Facilidades:	<input type="radio"/> Não <input checked="" type="radio"/> Sim (se Sim, as facilidades do ATA serão liberadas para os telefones)	
Desabilitar Cham. Espera:	<input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim	
Envio de DTMF:	<input checked="" type="radio"/> via áudio <input type="radio"/> via RTP (RFC2833) <input type="radio"/> via SIP INFO	
Tipo de Payload p/ DTMF:	<input type="text" value="101"/>	
Enviar Flash:	<input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim (se Sim, Flash será enviado como um DTMF)	
Tempo de Flash:	<input type="text" value="800 ms"/>	
Impedância RSC:	<input type="text" value="600 Ohm (North America)"/>	
Identificação de Chamadas:	<input type="text" value="DTMF-Brazil"/>	
Tensão de Alimentação:	<input type="text" value="36V"/>	
Inversão da Polaridade:	<input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim (inverte a polaridade quando a ligação é estabelecida e finalizada)	
Servidor NTP:	<input type="text" value="time.nist.gov"/> (URL ou endereço IP)	
Bloquear a Identificação:	<input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim (se Sim, a identificação de chamada não será enviada)	
Método Abrevido:	<input checked="" type="radio"/> Usar cabeçalho "From" <input type="radio"/> Usar cabeçalho "Privacy"	
Facilidades Especiais:	<input type="text" value="Standard"/>	
Servidor Syslog:	<input type="text"/>	
Nível Syslog:	<input type="text" value="NONE"/>	
Tempo de Suspen:	<input type="text" value="180"/>	(em segundos - padrão 180)
Tempo de Suspen. Mínimo:	<input type="text" value="90"/>	(em segundos - padrão e mínimo 90)
Tempo Requisição - Chamada:	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não (Requisita tempo para ligações originadas)	
Tempo Requisição - Chamada:	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não (Odo chamador suporta requisição de tempo mas não requisita)	
Forçar Tempo:	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não (Usar mesmo quando o telefone chamado não suporta)	

<i>Especific. Atualizador UAC:</i>	<input type="radio"/> UAC <input type="radio"/> UAS <input checked="" type="radio"/> Omitir (Recomendado)		
<i>Especific. Atualizador UAS:</i>	<input checked="" type="radio"/> UAC <input type="radio"/> UAS (Quando UAC não especifica o identificador atualizado)		
<i>Forçar INVITE:</i>	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não (Sempre atualizar com INVITE ao invés de UPDATE)		
<i>Atualização de Firmware:</i>	Atualização Via <input type="radio"/> TFTP <input checked="" type="radio"/> HTTP		
	Servidor de Firmware: <input type="text" value="fm.grandstream.com/fgs"/>		
	Servidor de Configuração: <input type="text" value="fm.grandstream.com/fgs"/>		
	Prefixo do Arquivo Firmware: <input type="text"/>	Extensão do Arq. Firmware: <input type="text"/>	
	Prefixo do Arquivo Config: <input type="text"/>	Extensão do Arquivo Config: <input type="text"/>	
	Atualização Automática:		
	<input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim, verificar a cada <input type="text" value="10000"/> minutos (padrão 60)		
	<input checked="" type="radio"/> Sempre procurar por um novo Firmware		
	<input type="radio"/> Procurar por novo Firmware só quando houver mudança de nome de arquivo		
<i>Código de Firmware:</i>	<input type="text"/> (em Hexadecimal)		
<i>Autenticação do Arq. cfg:</i>	<input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim (se Sim, o arq. cfg deverá ser autenticado antes de ser aceito)		
<i>Bloquear Conf. via Telefone:</i>	<input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim (se Sim, a configuração via telefone é bloqueada)		
<i>Permitir a Conf. do Usuário SIP na Config. Básica:</i>	<input checked="" type="radio"/> Não <input type="radio"/> Sim		
<i>Tamanho do Oremão MTU:</i>	<input type="text" value="0"/>		
	<input type="button" value="Atualizar"/>	<input type="button" value="Cancelar"/>	<input type="button" value="Reinicializar"/>

Após esses passos, clique em atualizar para que o seu equipamento se registre na Voip do Brasil.