

Manual do ATA GKM 100T

Para Acessar as configurações do ATA Intelbras GKM 2000T, 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).

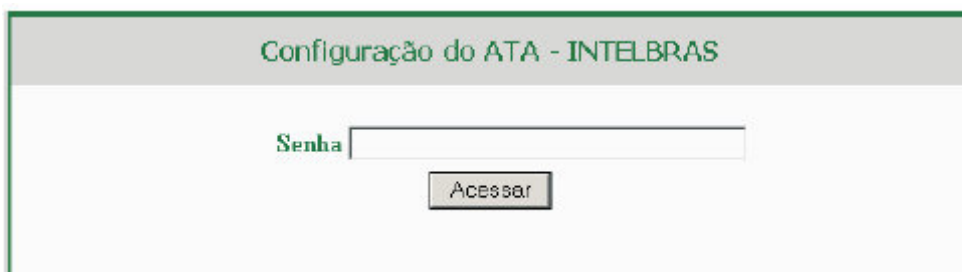
Ao pegar o endereço IP, digite no internet explorer para acessá-lo, ex:

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:

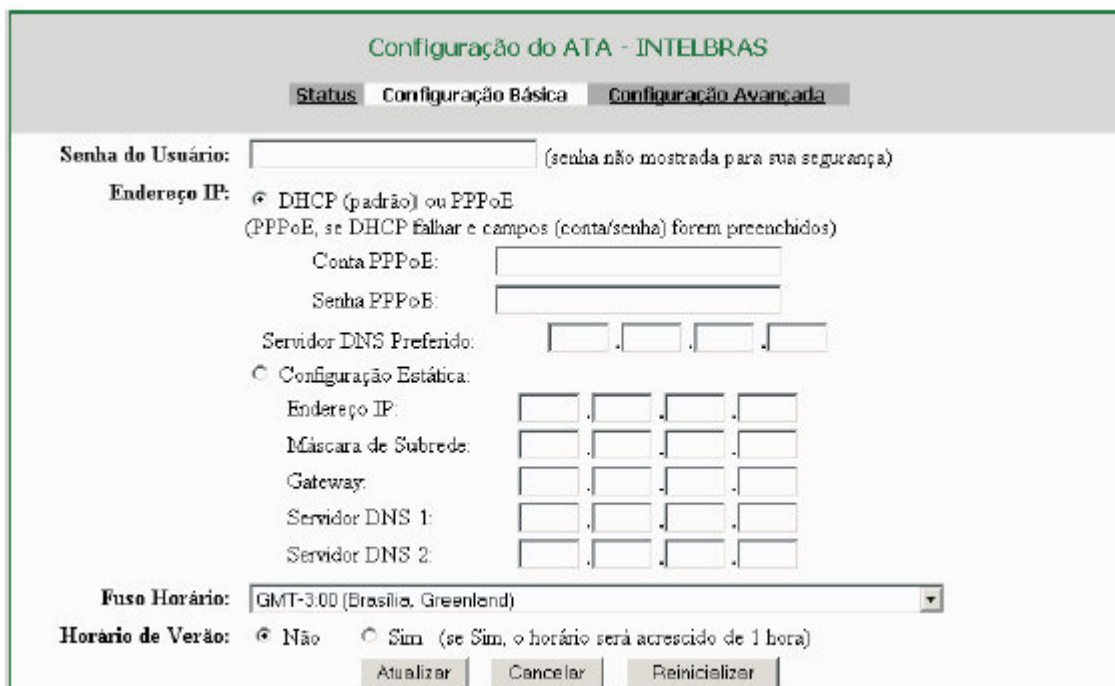


Ao acessar, aparecerá a seguinte tela:



Senha: **admin**

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



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: (senha não mostrada por sua segurança)

Servidor SIP: (sip emilha@npxvoip.com ou endereço IP)

Outbound Proxy: (ex: proxy.meuprovedor.com ou IP ou vazio)

ID para Usuário SIP: (identificação do usuário SIP)

ID para Autenticação: (pode ser igual ou diferente ao Usuário SIP)

Senha para Autenticação: (senha não mostrada por sua segurança)

Nome: (opcional - ex: João da Silva)

Opções Avançadas:

Preferência de Códex: (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 Voz por TX: (até 10/20/32/64 para 07/11/0726/0723/ outros ct decs, respectivamente)

Modo para Fax: T38 (Auto Deteção) Normal (neste caso, o código deve ser PCMU)

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

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 Núm. Telef.: Não Sim

Registro SIP: Sim Não

Fin Reg. ao Reinicializar: Sim Não

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

Discagem Imediata: Não Sim (usar "Sim" somente se o servidor suportar respostas 404)

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

Tempo Máx. entre Digits: (em segundos - padrão 4)

Usar '#' como Disagem: Não Sim (se Sim, '#' funcionará como 'Disagem')

Porta SIP: (padrão 5060)

Porta RTP: (1024 à 65535 - padrão 5004)

Usar Portas Aleatórias: Não Sim

Atravessar NAT: Não Sim, servidor STUN é: (URI ou IP:porta)

Intervalo Afivo: (em segundos - padrão 20)

Usar IP para NAT: (usado nas msgs SIP/SDP se especificado)

Requisição de Proxy:

Aviso de Indicação de Mgr: Não, não enviar aviso de indicação de mensagens Sim, enviar periodicamente um aviso de indicação de mensagens

Hot-Line Imediata p/: (núm. a ser chamado qdo teléf. for retirado do gancho)

Habilitar Facilidades: Não Sim (se Sim, as facilidades do ATA serão liberadas para os telefones)

Desabilitar Cham. Espera: Não Sim

Envio de DTMF: via áudio via RTP (RFC2833) via SIP INFO

Tipo de Exploraçã p/ DTMF:

Enviar Flash: Não Sim (se Sim, Flash será enviado como um DTMF)

Tempo de Flash:

Impedância RX:

Identificação de Chamadas:

Tensão de Alimentação:

Inversão de Polaridade: Não Sim (inverte a polaridade quando a ligação é estabelecida e finalizada)

Servidor NTP: (URI ou endereço IP)

Bloquear a Identificação: Não Sim (se Sim, a identificação de chamada não será enviada)

Método Anônimo: Usar cabeçalho "From" Usar cabeçalho "Privacy"

Facilidades Especiais:

Servidor Syslog:

Nível Syslog:

Tempo de Suspeito: (em segundos - padrão 180)

Tempo de Sessão Mínimo: (em segundos - padrão e mínimo 90)

Tempo Requisição - Chamada: Sim Não (Requisita tempo para ligação originadas)

Tempo Requisição - Cobres: Sim Não (Qdo chamador **suporta** requisição de tempo mas não requisita)

Requis. Tempo: Sim Não (Usar mesmo quando o telefone chamado não suporta)

Especific. Atualizador UAC: UAC UAS Omitir (Recomendado)

Especif. Atualizador UAS: UAC UAS (Quando UAC não especifica o identificador atualizador)

Forçar INVITE: Sim Não (Sempre atualizar com INVITE ao invés de UPDATE)

Atualização de Firmware: Atualização Via TFTP HTTP

Servidor de Firmware:

Servidor de Configuração:

Prefixo do Arquivo Firmware: Extensão do Arq. Firmware:

Prefixo do Arquivo Config: Extensão do Arquivo Config:

Atualização Automática:

Não Sim, verificar a cada minutos (padrão 60)

Sempre procurar por um novo Firmware

Procurar por novo Firmware só quando houver mudança de nome de arquivo

Código de Firmware: (em Hexadecimal)

Autenticação do Arq. cfg: Não Sim (se Sim, o arq. cfg deverá ser autenticado antes de ser acido)

Bloquear Conf. via Telefone: Não Sim (se Sim, a configuração via telefone é bloqueada)

Permitir a Conf. do Usuário SIP na Config. Básica: Não Sim

Tamanho do Overhead MTU:

Após esses passos, clique em atualizar para que o seu equipamento se registre no serviço Nix Voip.