

Atualizando o firmware da CPU Nexto

Manter o firmware da sua CPU atualizado é de extrema importância para o bom funcionamento do seu sistema, assim como para garantir acesso às novas funcionalidades e correções adicionadas com o tempo. Nesse tutorial você irá aprender a atualizar o firmware de uma CPU Nexto.

Baixando o firmware

Você pode fazer o download do firmware da sua CPU através da página de [suporte e downloads](https://www.altus.com.br/suporte#suportedownload) (<https://www.altus.com.br/suporte#suportedownload>) no site da Altus. Na Central de Downloads selecione a categoria "Software", "Série Nexto", função "CPU" e tipo "Firmware", conforme imagem abaixo.

Central de Downloads

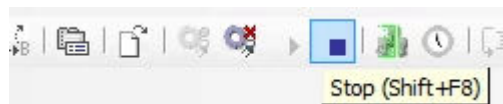
Aqui você encontra as documentações técnicas, softwares, tutoriais e materiais de divulgação de todos os produtos comercializados pela Altus.
Selecione a série desejada e encontre as informações que você precisa.

| CATEGORIA | SÉRIE | FUNÇÃO | TIPO | MODELO |
|-----------|-------------|--------|----------|-----------------|
| Softwares | Série Nexto | CPU | Firmware | -- Selecione -- |

Importante verificar que existem versões de transição para firmwares mais recentes, ou seja, caso a CPU esteja com uma versão anterior à transição, se faz necessário atualizar primeiro para a versão de transição antes de migrar para o firmware mais recente. Por exemplo, uma CPU NX3005 com firmware 1.6.2.0 precisa primeiro ser atualizada para 1.9.29.0 antes de ser atualizada para a versão mais recente.

Acessando a página web do Nexto

Para realizar esse procedimento, você deve estar com a aplicação no modo STOP. Isso deve ser feito através do MasterTool IEC XE ou ligando a CPU com o botão localizado parte superior pressionado por aprox. 5 segundos.



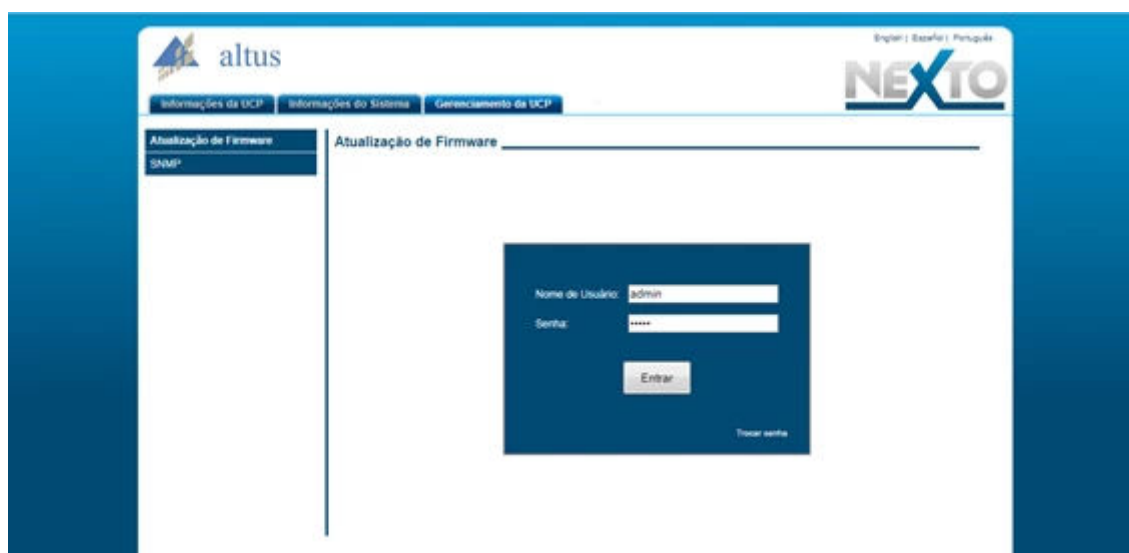
Para as CPU's Nexto Xpress também é possível colocar a aplicação no modo STOP através de um pendrive, conforme é explicado no procedimento do link abaixo:

<https://www.altus.com.br/base-conhecimento/categoria/19/detalhe/503/nexto-xpress---iniciar-em-modo-stop> (<https://www.altus.com.br/base-conhecimento/categoria/19/detalhe/503/nexto-xpress---iniciar-em-modo-stop>) (<https://www.altus.com.br/base-conhecimento/categoria/19/detalhe/503/nexto-xpress---iniciar-em-modo-stop>)

O próximo passo é acessar a página web da sua CPU digitando o endereço IP da mesma no seu navegador. Chegando na página você deve clicar em "Gerenciamento da UCP".



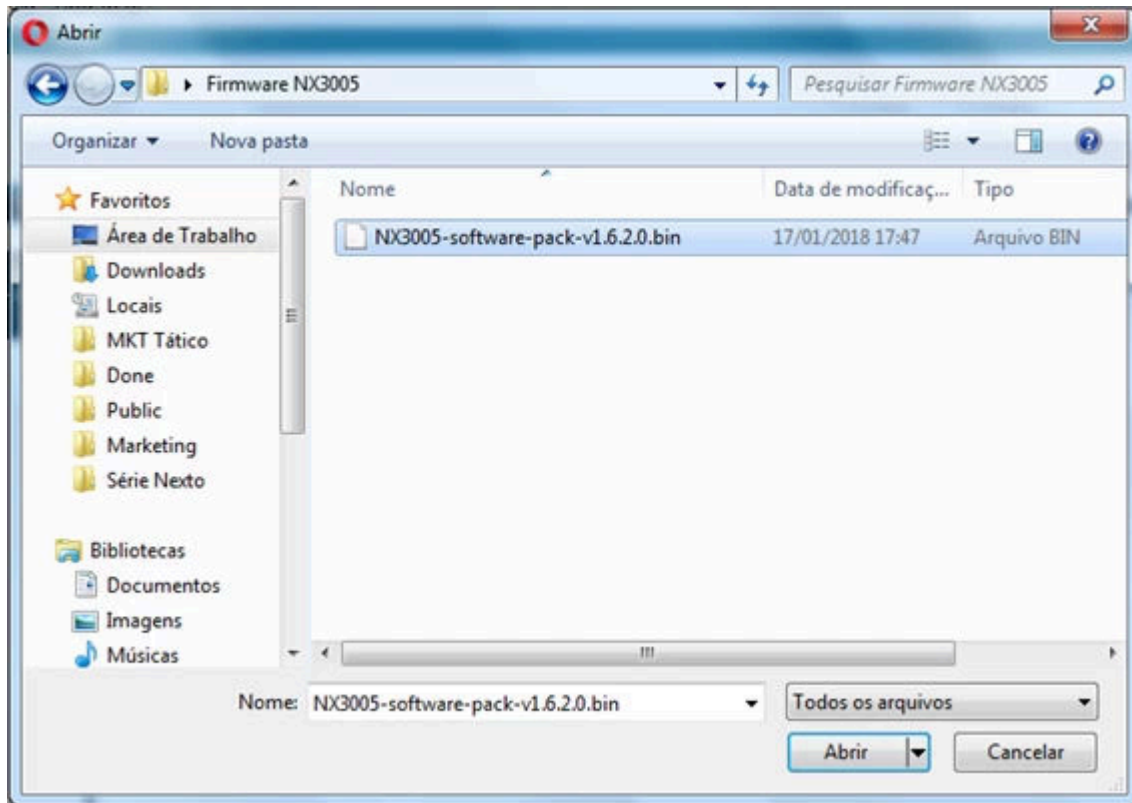
Uma nova página se abrirá, onde será pedido um login e uma senha. Ambos são "admin".



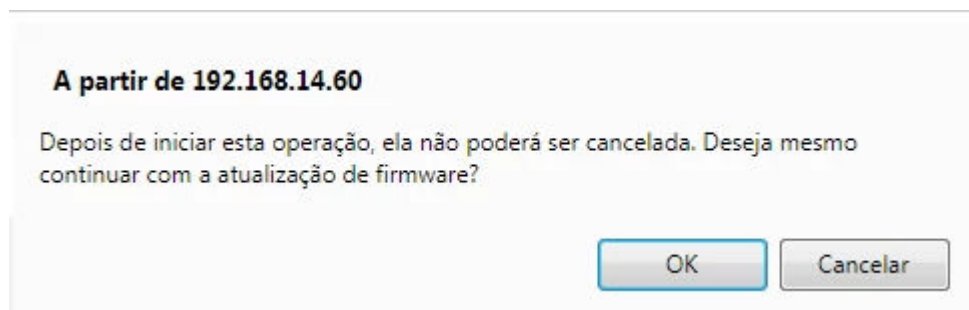
Clique em "Entrar" e será aberta a página de Atualização de Firmware.



Clicando em "Escolher arquivo" uma nova janela irá abrir, onde você deve especificar o diretório no qual o firmware está localizado no seu computador.



Selecione o arquivo de firmware e clique em abrir e depois clique em Iniciar. Uma janela de confirmação irá abrir dentro do navegador, clique OK.



Sua CPU irá instalar o novo firmware, lembrando que a mesma irá ficar inoperante durante esse processo.