

Identificando a versão de Hardware para a atualização correta das placas da OLT.

Introdução:

Devido a adequação dos padrões adotados, para diferentes regiões do mundo, os produtos FiberHome possui mais de um tipo de versão de hardware (hardware version).

Com exceção das placas HSWA, HSUA(B) e PUBA, deve-se atentar para a Versão de Hardware das demais placas, GCxB e ECxB, pois para cada uma delas, existe uma versão de firmware diferente para a atualização.

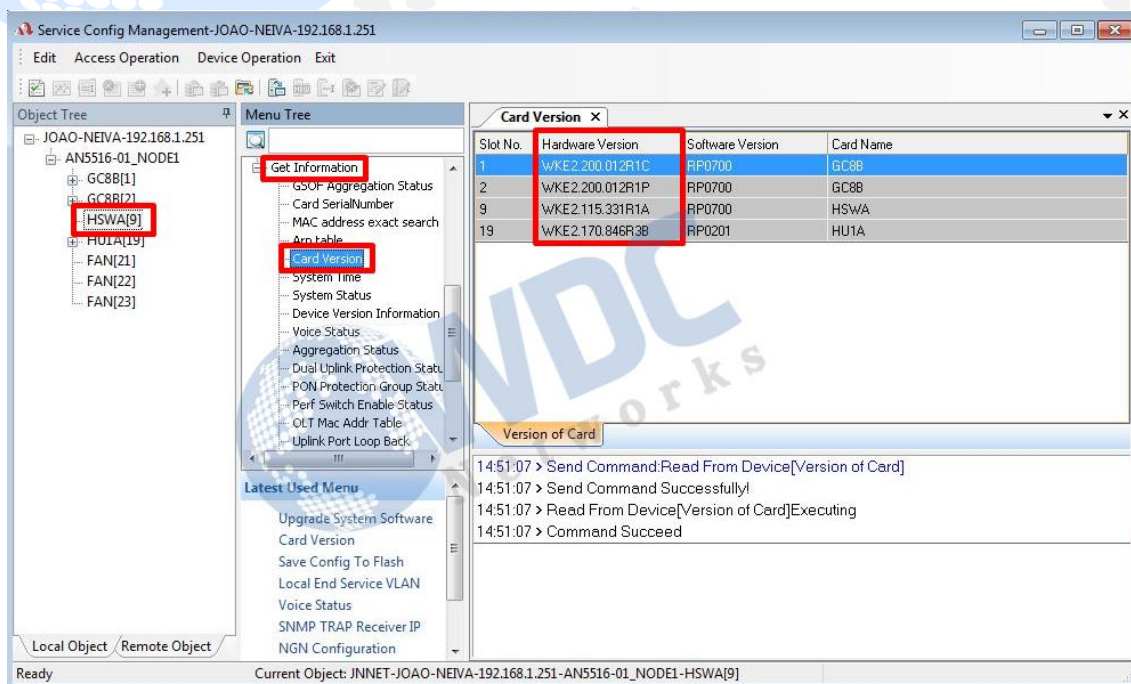
A atualização, com um arquivo de firmware diferente da versão de hardware, pode acarretar no não funcionamento da placa e exigirá o acesso local, por cabo serial, para retornar o arquivo de firmware compatível com o Hardware.

Passo 1 – Identificação das placas das OLT's:

Para identificar a versão de hardware de todas as placas da OLT, através do ANM2000, **expanda a OLT**, clique com o **botão inverso sobre a HSWA** (placa de gerencia), clique em **Service Config Management**. Na coluna **Menu Tree**, expanda **Get Information** e clique em **Card Version**.

O que diferencia as versões de hardware é o ultimo caractere do código, os mesmos podem ser A, B, C e P

Os finais A, B e C, que são os distribuídos pela WDC



The screenshot shows the Service Config Management interface for a device named JOAO-NEIVA-192.168.1.251. The Object Tree on the left shows the hierarchy: AN5516-01_NODE1 > GC8B[1] > GC8B[2] > HSWA[9]. The Menu Tree in the center shows 'Get Information' expanded to 'Card Version'. The Card Version table on the right displays the following data:

Slot No.	Hardware Version	Software Version	Card Name
1	wKE2.200.012R1C	RP0700	GC8B
2	wKE2.200.012R1P	RP0700	GC8B
9	wKE2.115.331R1A	RP0700	HSWA
19	wKE2.170.846R3B	RP0201	HU1A

The bottom status bar shows the current object as JINNET-JOAO-NEIVA-192.168.1.251-AN5516-01_NODE1-HSWA[9].

Identificando a versão de Hardware para a atualização correta das ONU's GPON.

Passo 2 – selecionando o arquivo de firmware correto:

Para placas GPON de 4 e 8 portas, com versão de hardware com final A, B e C atualizar com os firmware:

Atual: <https://drive.google.com/drive/folders/0B1mEaJ8XUKJ9Y0pFU1FNT2tIYzA?usp=sharing>

Para placas GPON de 8 portas, com versão de hardware com final “ P ” atualizar com os firmware:

Atual: <https://drive.google.com/drive/folders/0B1mEaJ8XUKJ9T1U1N2pnTUctdjA?usp=sharing>

Para placas GPON de 16 portas, com versão de hardware com final “ A,B e C” atualizar com os firmware:

Atual: <https://drive.google.com/drive/folders/0B1mEaJ8XUKJ9YTVkV21rczJqeDg?usp=sharing>

Para placas EPON de 8 e 4 portas, com versão de hardware com final “ A,B e C” atualizar com os firmware:

Atual: <https://drive.google.com/drive/folders/0BwhjCxqkNnA8R1d2N2JsdmhEbm8?usp=sharing>

Para placas EPON de 8 portas, com versão de hardware com final “ P ” atualizar com os firmware:

Atual: <https://drive.google.com/drive/folders/0BwhjCxqkNnA8X3Y0WTV6ZkE0UW8?usp=sharing>

Link para download do manual de atualização das Placas:

- <https://drive.google.com/file/d/0B1mEaJ8XUKJ9LVI2VFpfU2h1RG8/view?usp=sharing>

Link do vídeo tutorial:

- <https://www.youtube.com/watch?v=JKG4SbCw3Gc>

Para mais tutoriais acesse nossa pagina de suporte:

- <http://www.wdcnet.com.br/suporte-tecnico.html>