

Transferir Waypoints para GDU 370

1º Passo

Obs: Quando adquirir o cabo USB to Serial, procure utilizar o CD de instalação que normalmente acompanha. Este driver normalmente funciona melhor do que os existentes no Windows

- Conectar um cabo USB to Serial na porta USB (não necessita conectar a outra extremidade)
- Abrir “Painel de Controle” e verificar em “Dispositivos e Impressoras” o “Gerenciador de Dispositivos”.
- Verificar: Portas (COM e LPT). Não deve haver aquele triângulo que informa que o dispositivo não está funcionando adequadamente.

Caso o dispositivo não funcione:

- No “Gerenciador de Dispositivos” remover e excluir o Drive existente
- Retirar o cabo USB to SERIAL
- Abrir “Dispositivos e Impressoras” no “Painel de Controle”
- Clicar “Configurações de Instalação do Dispositivo. Marcar:
 - “Nunca, deixe-me escolher o que fazer”
 - “Nunca Instalar o software do drive usando o Windows Update”
- Fechar e instalar o drive específico para o seu cabo (no meu caso Driver_USB_serIAL_prolific_win7_win8.exe)
- Reiniciar o computador
- Conectar o cabo novamente e aguardar a instalação do drive.

OBS: Cheguei a comprar 3 cabos até encontrar um que funcionasse com Windows 10

2º Passo

- Ligar o GDU 370 (PFD do G3X) com a tecla inferior esquerda pressionada. Assim entrará no modo de configuração.
- Girar o potenciômetro até a opção “COMM”
 - PFD1 COMM PORT CONFIGURATION
 - RS-232 1 – Integrated Autopilot
 - RS-232-2 – Garmin Data Transfer
 - RS-232-3 – SL40 COMM

OBS: A porta 1 e 3 pode variar de acordo com a configuração do painel. A porta 3 é a usada para transferência de dados.

MFD COMM PORT CONFIGURATION

- RS-232 1 – None
- RS-232-2 – Garmin Data Transfer
- RS-232-3 – None

OBS: A porta 1 e 3 pode variar de acordo com a configuração do painel. A porta 3 é a usada para transferência de dados.

3º Passo

- Abrir o Trackmaker
- Carregar o arquivo que deseja transferir. Por exemplo o 1-Nallin-2016-05-26-Completo-2956.gtm
- No menu clicar “GPS” “Interface Garmin”
- Ligar o G3X
- Logo que aparecer na tela do G3X o caracol que simboliza o carregamento do sistema operacional, pressionar “Identificar”
- Neste momento o Trackmaker deve identificar o GRU370
- Clicar em “Enviar” “Waypoints”

OBS: O procedimento é semelhante para carregar o desenho dos corredores. Após a carga do desenho de corredores vá até a configuração do GDU 370 (MFD) e verifique a cor ajustada para o desenho.

Juliano Maia Lopes

37 99955-7588