

## Tutorial de configuração cabo USB no sistema Race Coordinator

O sistema Race Coordinator funciona no Windows 10 por exemplo, porém recomendamos a instalação no Windows 7 ou XP, devido a instabilidade do Sistema com Windows superiores a versão 7.

Após sensores instalados na pista siga o passo a passo.

**1º Passo:** fazer o download na página <u>http://hobbyslotcar.com.br</u> dos Drivers e Sistema. Instalar no computador os arquivos baixados;



**2º Passo:** plugar o cabo USB no computador, com o sistema Race Coordinator aberto clique no menu "Track Setup" em inglês ou "Pista" em português e logo depois clique em "Expert Track Setup" em inglês ou "Configuração Avançada da Pista";

🚝 Race Day Setup	Confi	Configuração do Dia da Corrida							
File Car Setup Driver Setup Track Setu	Race Setup	Carros	Pilotos	Pista	Corrida	Evento	Temporada	Opçõe	
Cars Available		Carros Disponive		2					
Expert 1	rack Setup	Name: GT40 #1			Configuraç	ão Avança	ada da Pista		

**3º Passo:** na aba "General" selecione "Arduíno" e clique em "Configure";

Track Manager	
General Lanes	Rate Name: Hobby Slot Car
Track Name   Num Track Sections     Hobby Slot Car   22     Image   22     Track Scale   32     Track Interface   32     • Serial Trakmate   9 Parallel Port     • Web Cam   6 Game Port     • DSxx   8 Slotmaster     • Bepfe/Titus   • Arduino     • Phidget   Configure	Update >>
Configure	

**4º Passo:** selecione a porta "COM" na qual o cabo USB está conectado, nesse exemplo é a porta "COM4" ao selecionar a porta certa o "Connection" ficará verde, nesse momento clique em "Accept" e feche a janela;

🖀 Manage Arduino										
General	Analog Setup	Digital Setup	Led General	Led String 1	Led String 2	Led String 3	Led String 4			
Arduino 1										
COM4			Options - Trig	gger Laps ert Relays ert LEDs Debounce Us 2		W Lap Sensor For Pits Usage Lap Pin as Pit Use Pit Sensor as Lap Use Laps for Segments Arduino Hardware Uno Mega Viasue Hub				
Image Map   Open   Closed										
				Connection Accept						

**5° Passo:** se seu cabo USB for para 4 fendas pule essa etapa, caso seja de 2 fendas selecione a aba "Lanes" e remova duas cores para deixar apenas duas fendas. Clique na cor que deseja remover e clique em "Remove Lane", repita o processo, em seguida clique em "Update" e volte para guia "General";

**6º Passo:** clique em "Update" e feche a janela, pronto, seu cabo USB estará configurado e pronto para fazer suas corridas.

Track Manager		
General Lanes		Russ Name: Hobby Slot Car Continutor Num Lanes: 4
Track Name Num Track Sections   Hobby Slot Car 22		
Image Track Scale		
Track Interface Serial Trakmate Parallel Port Web Cam Game Port DSxx Slotmaster Bepfe/Titus Arduino Phidget	Update >>	
Configure		

## Módulo Relé

**Passo extra:** caso possua o módulo relé é necessário uma configuração extra após o 4º passo, selecione a aba "Digital Setup", onde está marcado "Pin 13" selecione "Master Relay" e após isso clique em "Accept";



