Guias de movimento (motion guide)

por Alex Falcão

Bom, neste tutorial estaremos falando sobre guias de movimento.

Em vez de ficar ensinando o básico do básico, irei dar um exemplo do que se pode fazer com as guias de movimento. Depois é só usar sua criatividade. Nosso exemplo será em cima de um mapa. Imagine que você esteja criando um site para um cliente e o mesmo necessita que tenha um mapa em seu site explicando como chegar até sua empresa. Só não coloquei nomes as ruas porque isso não seria o caso, mas quando você for criar realmente um projeto assim, aí é só usar a ferramenta Texto e escrever.

1- Primeiramente nomeie nossa camada1 para mapa. Dê dois cliques na camada1 para nomeá-la.



2- Agora ative a ferramenta Line(linha) e desenhe o mapa.



3- Insira uma nova camada e renomei para bola.



4- Ative a ferramenta Oval e desenhe um círculo bem pequeno no palco.



5- Selecione o círculo e pressione a tecla F8 para transforma-lo em um gráfico. Nomeie este gráfico para círculo.

| Name. | círculo | | | OK. |
|----------|--------------------------|--------------|-------|--------|
| Behavior | C Movie Clip C Button | Registration | 888 | Cancel |
| | · Graphic | | Basic | Help |

6- Feito isso, clique com o lado direito do mouse na camada bola e selecione Add Motion Guide (adicionar guia de movimento).

| Tools | ➡ Timeline | | | | | | - |
|-------|-----------------|---|---|---|---|--------|---------|
| | | - | 9 | | 1 | 5 | 10 |
| * * | 🐴 Guide: bola 👔 | • | • | | | | |
| 18 | 🥏 bola | • | • | | | | |
| 4 A | 🕖 mapa | • | • | | | | |
| 0 🗆 | 200 | | | ~ | | Inical | mail na |
| a 12 | 0110 | | | | 1 | | 10 1.0 |

7- Agora na camada que foi criada Guide Bola (Guia Bola) desenhe a linha que servirá de guia para nosso círculo.Para isso ative a ferramenta Pencil (Lápis). Não esqueça de selecionar a camada Guide Bola.

OBS: Não confunda com a camada bola.



8- Agora iremos selecionar na linha do tempo o quadro 20 e criaremos um quadro chave para as 3 camadas

pressionando a tecla (F6). Selecione a ferramenta seta preta e no quadro 20 clique e arraste para baixo até selecionar as 3 camadas de uma vez.

| Tools | t 🛪 Timeline | | | | | | |
|-------|--|---|-----|----|------|---------|----|
| | a 🖞 🗆 | 1 | 5 | 11 | 15 | 20 | 25 |
| 4 4 | Guide: bols • • 🗖 | | | | | | Ш |
| 18 | 🖓 bola 🔹 • 🔳 | | | | | à. | |
| A & | 🖬 hapa 🚺 🔹 🔳 | | | | | | |
| 0 0 | and the second | | | | | | |
| 1.0 | 9999 0 | 1 | 310 | 動包 | 1 12 | Dips 0. | 0r |

9- Feito isso selecione o quadro 1 da camada bola e arraste o círculo que você desenhou para o início da linha guia. Veja as imagens abaixo.



10- Repare que quando você arrasta para o início da linha guia a bolinha gruda na linha. Isso acontece porque o imã esta ativado, caso não aconteça isso, ative o imã na caixa de ferramentas.

11- Agora selecione o quadro 20 da camada bola e arraste a bolinha que você desenho para o final da linha guia.

| | - | 1 | 5 HÚ | 15 | 25 | 30 | 25 | 40 | 45 | 68 | 95 |
|-------------|-----|-----|------|-------------|-------|----|----|----|----|----|------|
| tola | | | | Q = | | | | | | | |
| mapa | ••• | | | d• | | | | | | | |
| อกอ | 0 | 110 | | 20 12:0 lpa | 16z + | | | | | | |
| - 🐔 Scene 1 | | | | | | | | | | | 6.4. |
| PHDD P | | | | | J | | | | 1 | | |

12- Para concluir animação, clique com o lado direito do mouse em qualquer parte da linha do tempo entre o quadro 1 e 20 da camada BOLA e selecione Create Motion Tween. (Criar interpolação de movimento).

| Tools | + Timeline | |
|-------|--------------------|--|
| N N | a 1 🛛 🖗 📾 | 15 20 25 30 |
| 4 4 | Guide bola • • 🗖 🖡 | D + |
| 14 | 🖉 bols 🥖 • • 📕 . | Create Motion Tween |
| 4 A | 🕡 mapa 🔹 • 🗖 • | - Const Frame |
| 0 🗆 | 200 01100 | Remove Frames |
| | ← ≝ Scene 1 | Inseit Keyhane Inseit Blank Keyhane |
| 0 10 | | Convert to Keylhames Convert to Blank Keylhames |

13- Teste sua animação – CTRL + ENTER

14- É claro que para seu cliente você importará um carrinho para dentro do seu filme, transformará em gráfico e desenhará um mapa bem mais detalhado para seu site. Isso só foi apenas uma das idéia apresentada

Alex Falcão ramek@pop.com.br