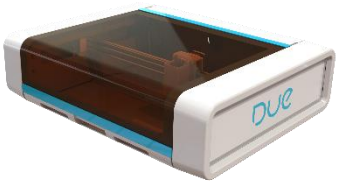
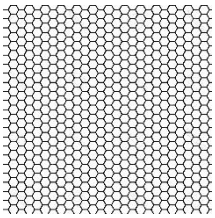
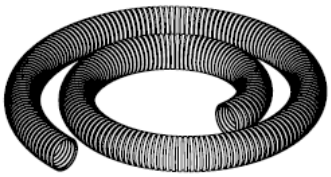
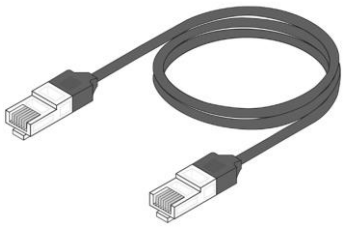
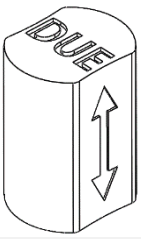
# DUE NXT

Guia rápido de instalação

O conteúdo deste manual pode ser alterado sem aviso prévio.

# 1. INSTALANDO A DUE

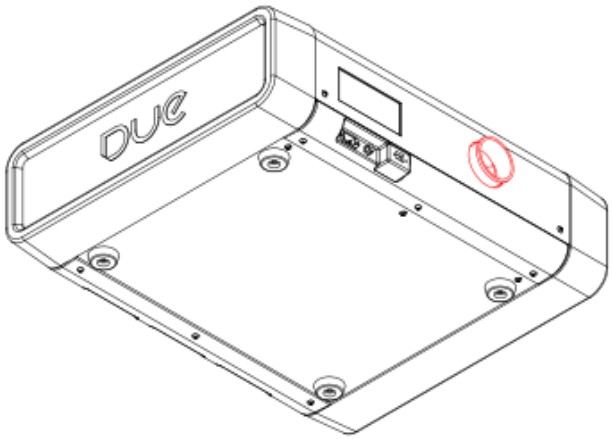
## O QUE VÊM NA CAIXA

| | | |
|---|---|---|
|  |  |  |
| **Due NXT Completa** | **Colmeia de Corte** | **Mangueira**<br>Com trava mangueira |
| |  |  |
| **Cabo de Alimentação**<br>110/220V 10 A<br>Padrão ABNT 3 pinos | **Cabo de Rede**<br>Ethernet RJ45 | **Gabarito de Foco**<br>Padrão Due NXT |

## INSTALANDO A DUE

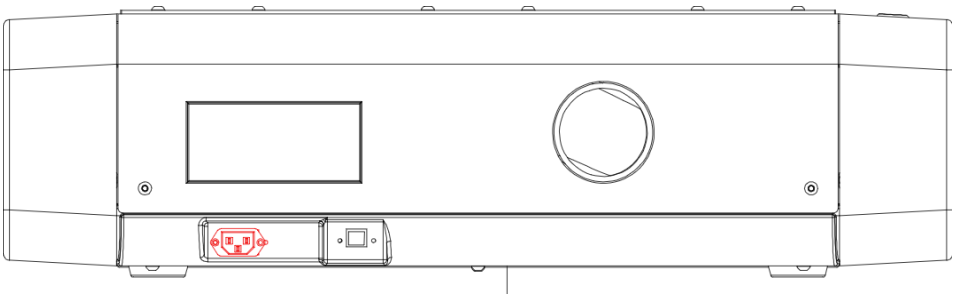
1 – Posicione a Due em uma mesa ou bancada lisa e nivelada de no mínimo 1 x 0,8 m próxima a uma tomada e uma saída de ar ou janela;

2 – Coloque a mangueira de exaustão na saída traseira e prenda com a trava da mangueira




3 – Coloque a outra ponta da mangueira em um ambiente aberto e ventilado

4 – Ligue o cabo de alimentação no conector traseiro da Due e em uma tomada 110/220V comum (A Due NXT é Bivolt automática)



5 – Posicione a colmeia de corte na base da Due.

SUA DUE ESTÁ PRONTA PARA SER UTILIZADA ;D

# 2. INSTALANDO OS SOFTWARES

Os links para download de todos os softwares estão disponíveis na página:

duelaser.com/suporte

Nestes links você encontra um vídeo detalhando a instalação dos softwares:

**Windows:**

https://youtu.be/dC3Isip1NZs?list=PL2cs7gywJcN-rCGAbg-HHNTa4jSwM92_p

**MAC:**

https://www.youtube.com/watch?v=xTMe3XOUaBE&list=PL2cs7gywJcN9MXvoj4bh0phR6bumZELp_&index=1

## PROCEDIMENTO

### Baixe e instale o Inkscape

O Inkscape é um programa aberto de desenho e é utilizado para gerar os arquivos da Due. Para usuários do **MAC** é necessário instalar o **XQUARTZ**.

### Baixe e instale o Due Scanner.

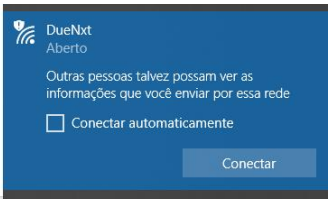
O Due scanner instala todos os outros programas que você precisa para usar a sua Due para sistema Windows e inicia o programa da máquina toda vez que você for usar.

# 3. CONECTANDO NA DUE

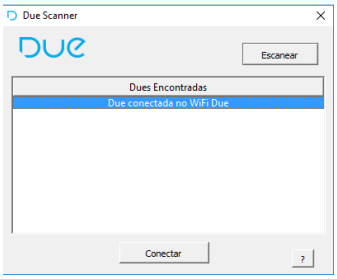
Você pode conectar na Due NXT de três formas: via **wifi Due** (rede wifi gerada pela própria máquina), via **cabo de rede** e via a **sua rede de wifi**.

## CONECTANDO NA DUE VIA WIFI

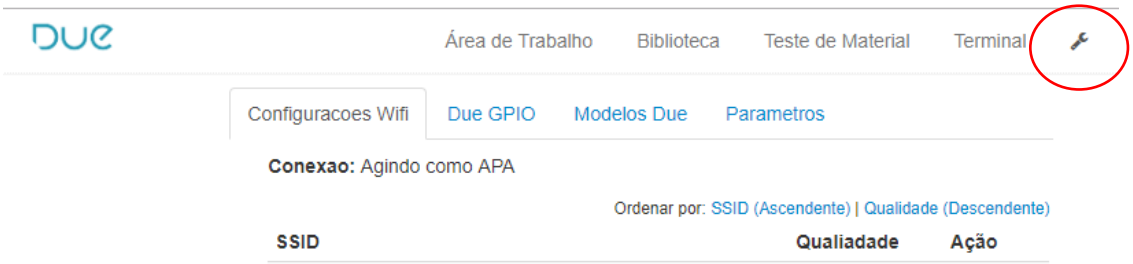
1 - Na primeira vez que você ligar a Due, ela criará uma rede wifi chamada Due NXT cuja senha é **due-laser**.




2 - Conecte-se na rede criada, abra o Due Scanner e conecte-se na Due encontrada. Outro modo de conectar é digitar diretamente no seu navegador de internet o seguinte número de ip: **10.3.3.1** (somente quando o computador está conectado na rede Wifi Duenxt).

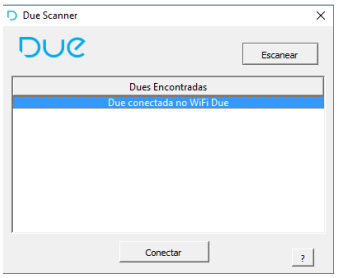



3 - O software irá abrir no seu navegador. Clique no ícone da “chave”.

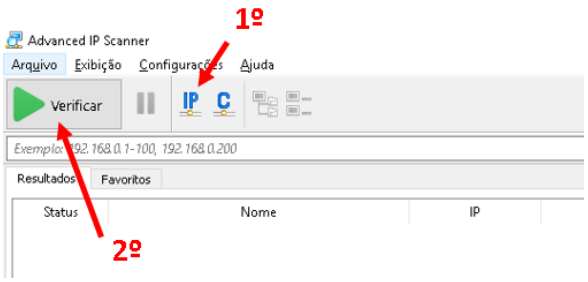


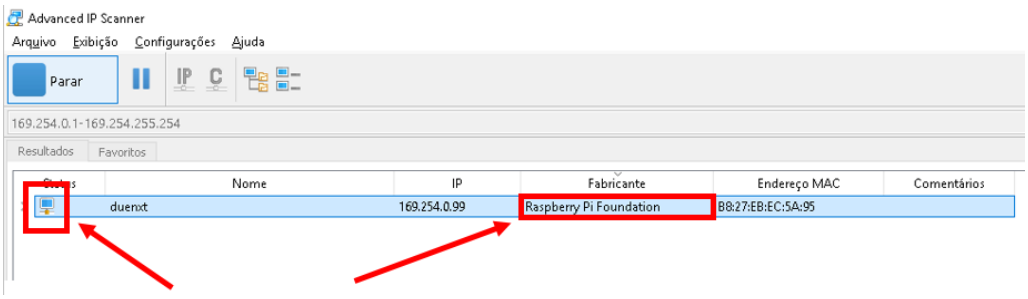

Selecione a rede wifi e conecte a Due digitando a senha duas vezes.A partir de agora a sua Due iniciará sempre conectada na rede configurada.

4 - Abra novamente o Due Scanner, clique em “Escanear”, espere encontrar a Due e clique em conectar.




**ALTERNATIVA:** Uma forma alternativa ao Due scanner é encontrar o ip utilizando o software **Advanced IP Scanner** disponível em (http://www.advanced-ip-scanner.com/br/). Execute o software, clique em ip e então em verificar. Aguarde até localizar a máquina (em fabricante deve aparecer **Raspberry Pi Foundation**). O monitor deve aparecer em **azul** para indicar que o ip está ativo. Após localizar o ip, copie o mesmo e digite-o no seu navegador.

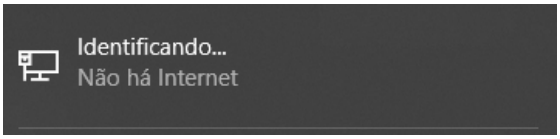



## CONECTANDO NA DUE VIA CABO

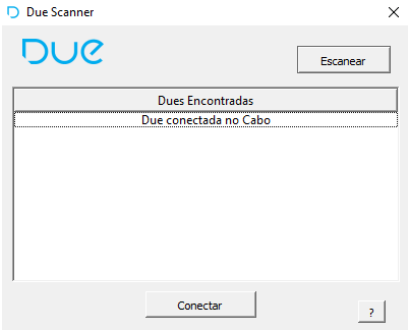
Em locais com conexão de internet ruim, é possível conectar a Due NXT utilizando o cabo de rede incluso.

1 - Conecte o cabo de rede diretamente entre a Due e o seu computador. Aparecerá uma nova conexão de cabo com o status “Identificando”.




2 - Aguarde o status mudar para conectado (é normal aparecer “sem internet”). Abra o Due Scanner e conecte-se à Due encontrada ou

digite o seguinte número de ip: **10.2.2.1** (este ip só funciona quando a máquina está conectada via cabo de rede no computador).




3 - O software da Due abrirá em seu navegador.

# 4. SUPORTE TÉCNICO

Para dúvidas e suporte entre em contato por meio dos canais:

www.duelaser.com

suporte@duelaser.com

Whatsapp: 48 4042 0314

DUE