

WAYTEC

Impressora Térmica Waytec WP-100



Especificações Técnicas

Modelo	WP-100
Interface	USB e VCom
Velocidade de Impressão	200mm/s
Resolução de Impressão	203 DPI
Tamanho da Bobina	79.5 ± 0.5mm
Sensores	Fim de papel e tampa aberta
Espessura da Bobina	0.06 ~ 0.08
Coluna	576 dots/line ou 512 dots/line
Memória NV Image	256Kbytes
Buffer de Recepção	128Kbytes
Vida Útil da Cabeça de Impressão	150km
Vida Útil da Guilhotina	1.5 milhões de cortes
Corte	Guilhotina e Serrilha
Temperatura de Operação	0 ~ 45°C
Temperatura de Armazenamento	-10 ~ 60°C
Umidade de Operação	10 ~ 80%
Umidade de Armazenamento	10 ~ 90%
Emulação	ESC POS
Drivers	Windows e Linux
Códigos de Barras	EAN-13, Code 128, ITF, QR Code, etc
Dimensões	129 x 146 x 191mm
Peso	1kg
Garantia	3 anos

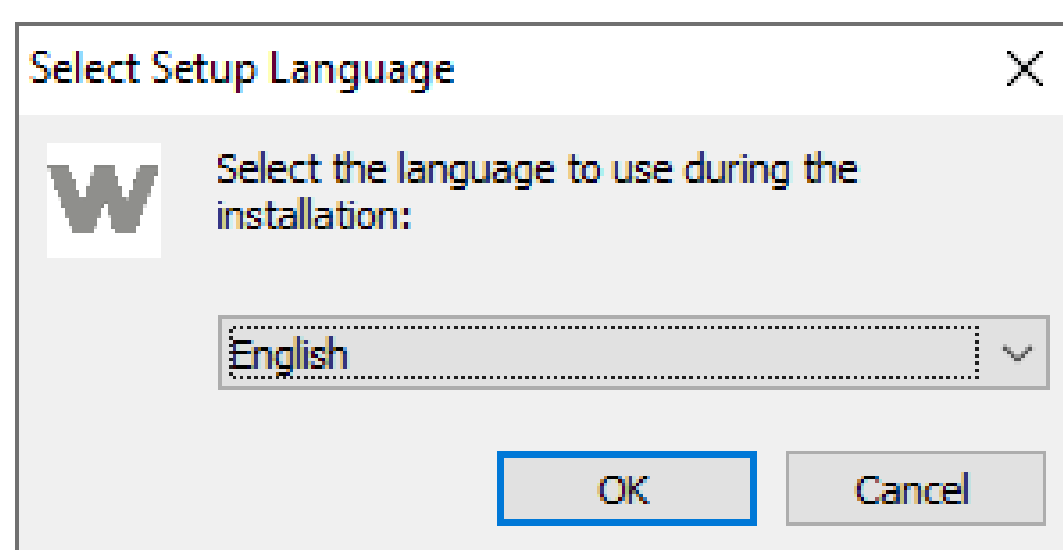
Instalação no Windows

Execute o Waytec Printer Driver Setup para instalação do driver da impressora.

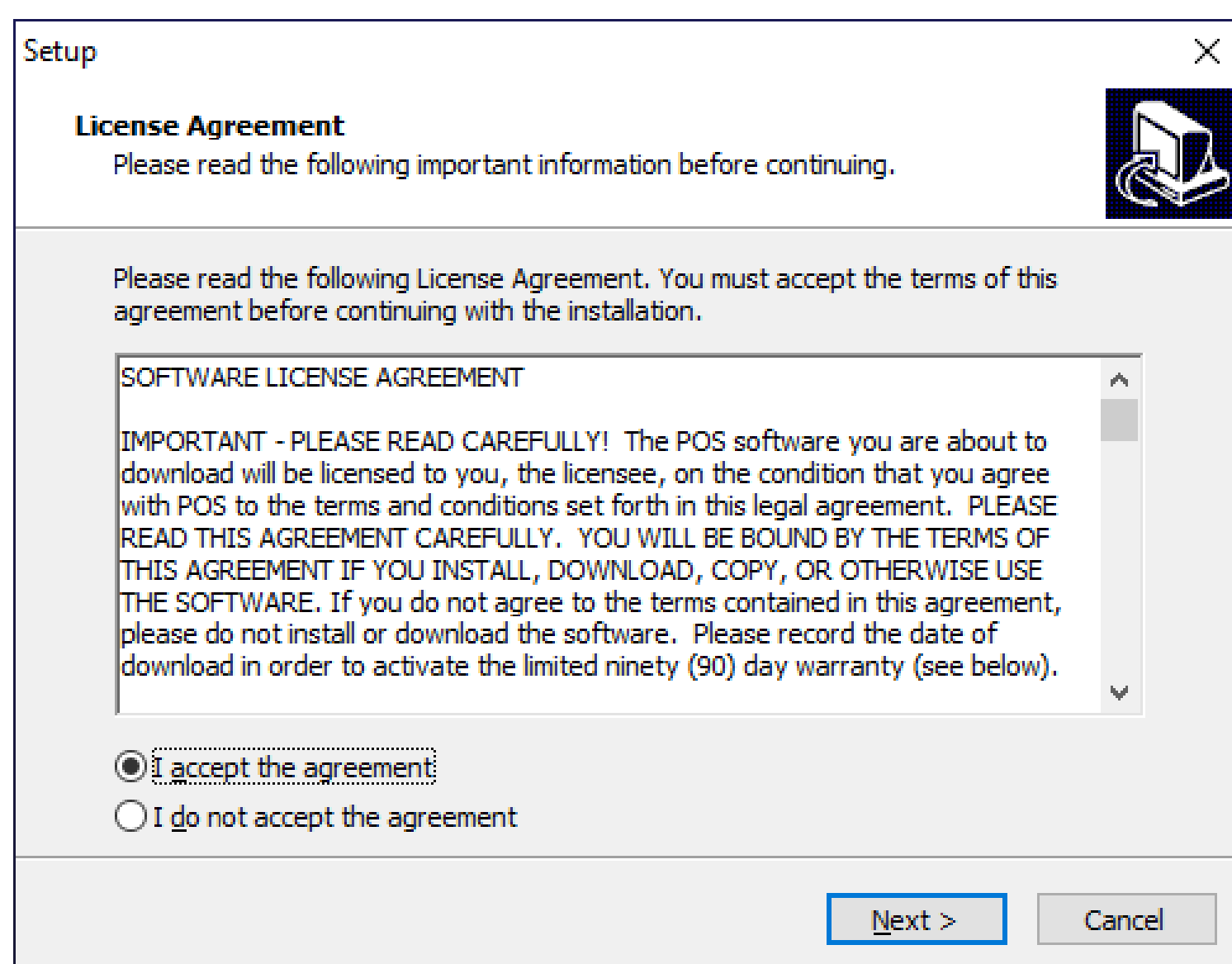


WayTec Printer
Driver Setup
V7.17

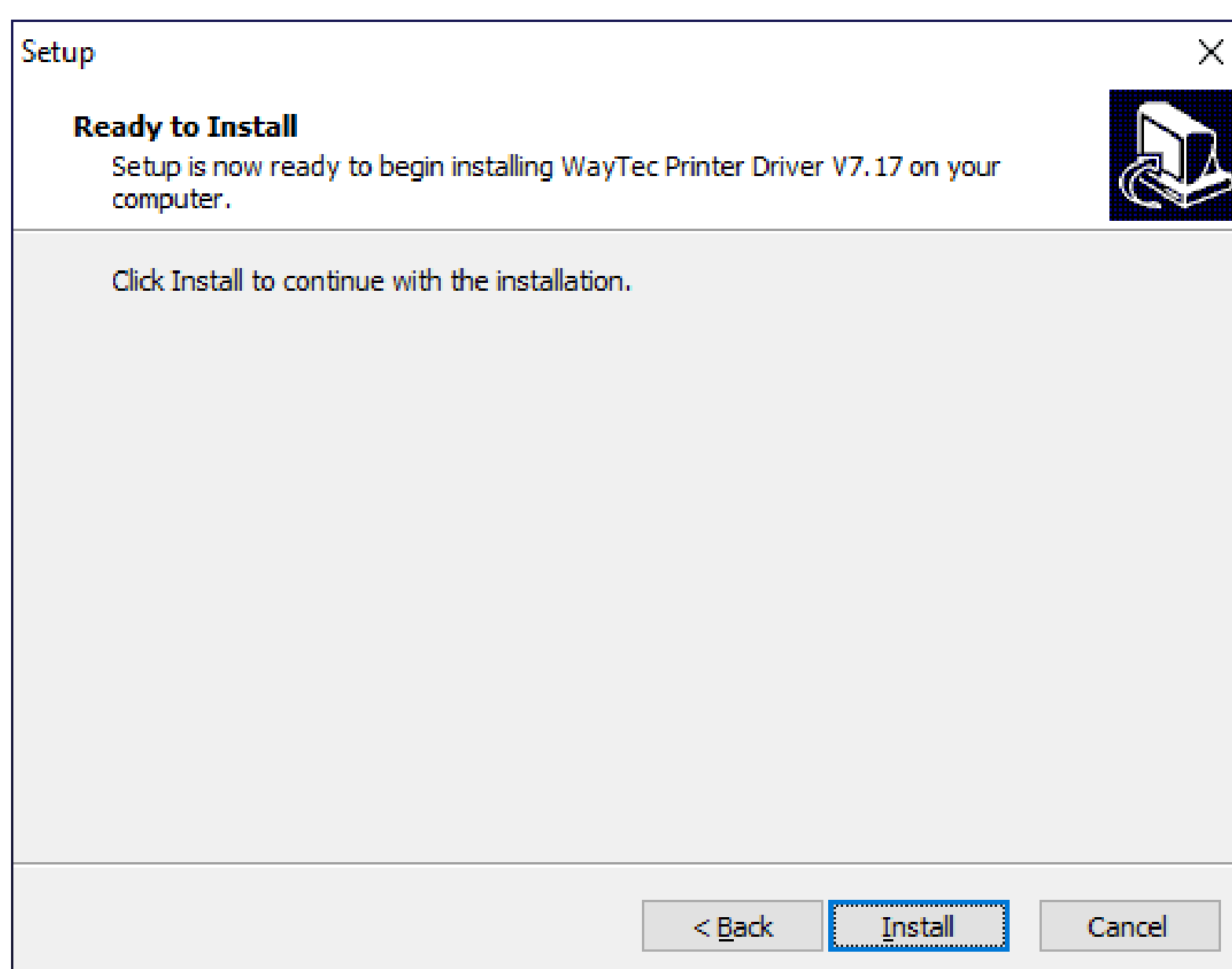
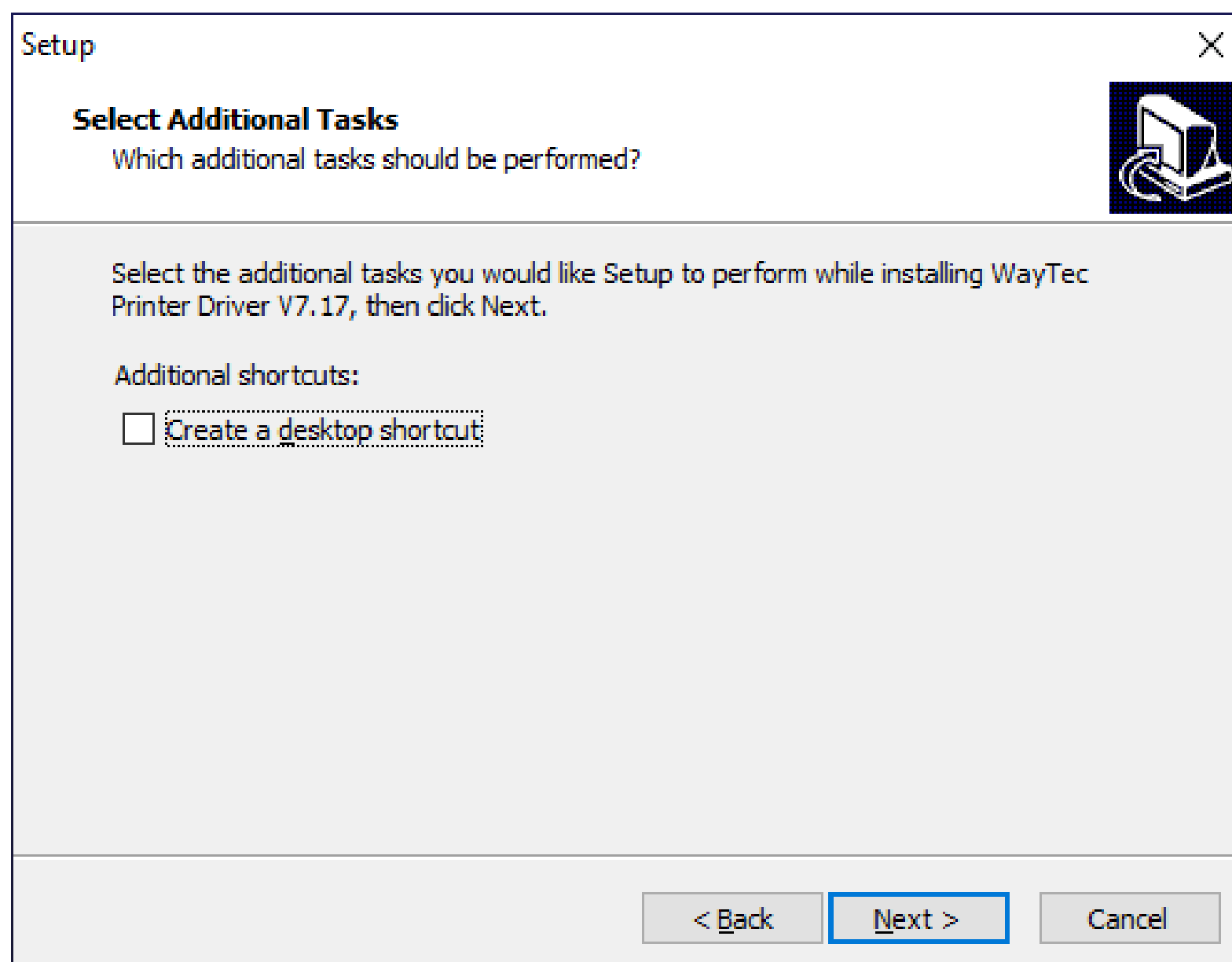
Clique em OK para prosseguir com a instalação.



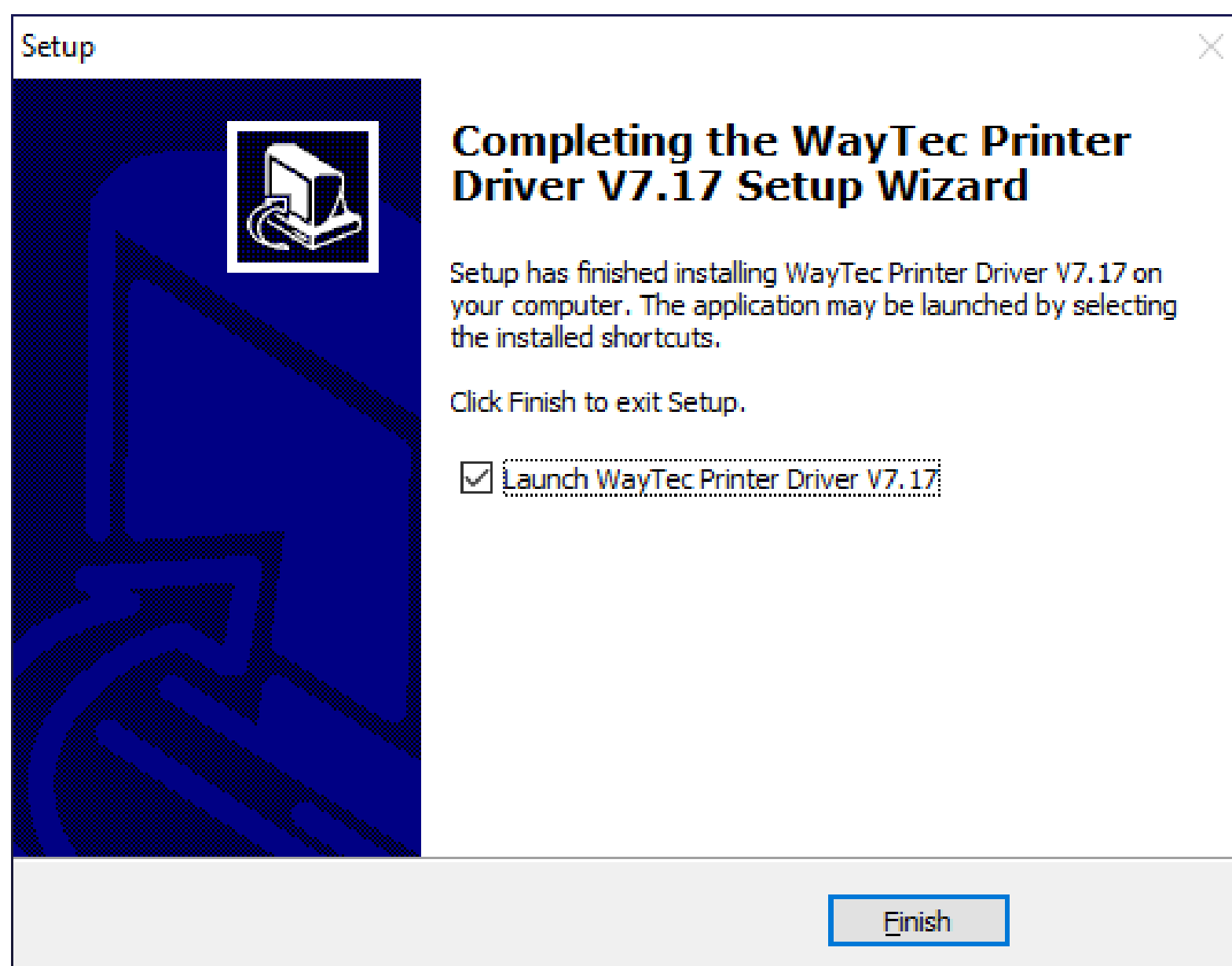
Selecione a opção 'I accept the agreement' e clique em 'Next' para prosseguir com a instalação.



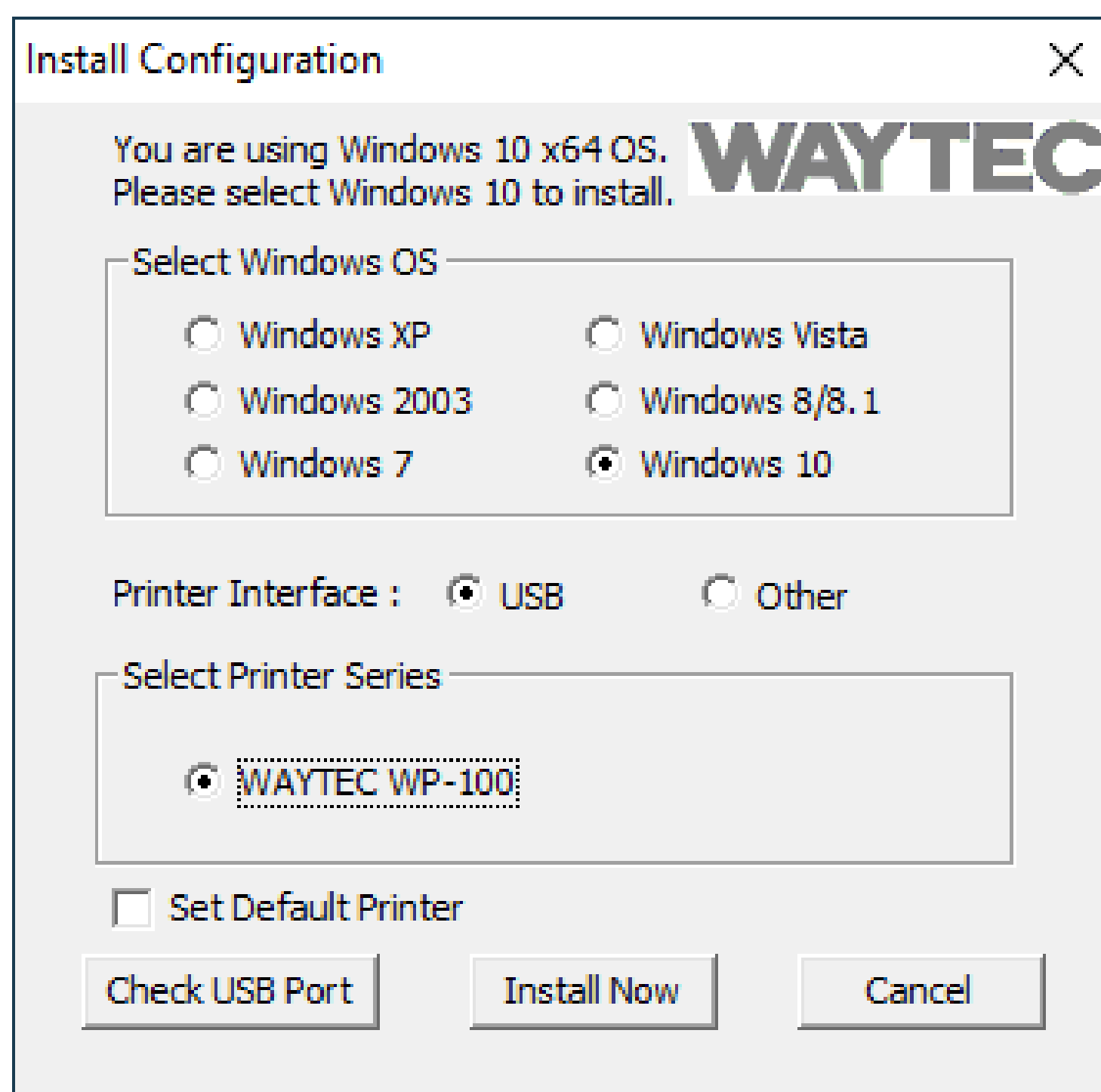
Clique em 'Next' e depois em 'Install' e aguarde o término da instalação.



Ao finalizar, mantenha a opção 'Launch Waytec Printer Driver' selecionada para executar o instalador e clique em 'Finish'.

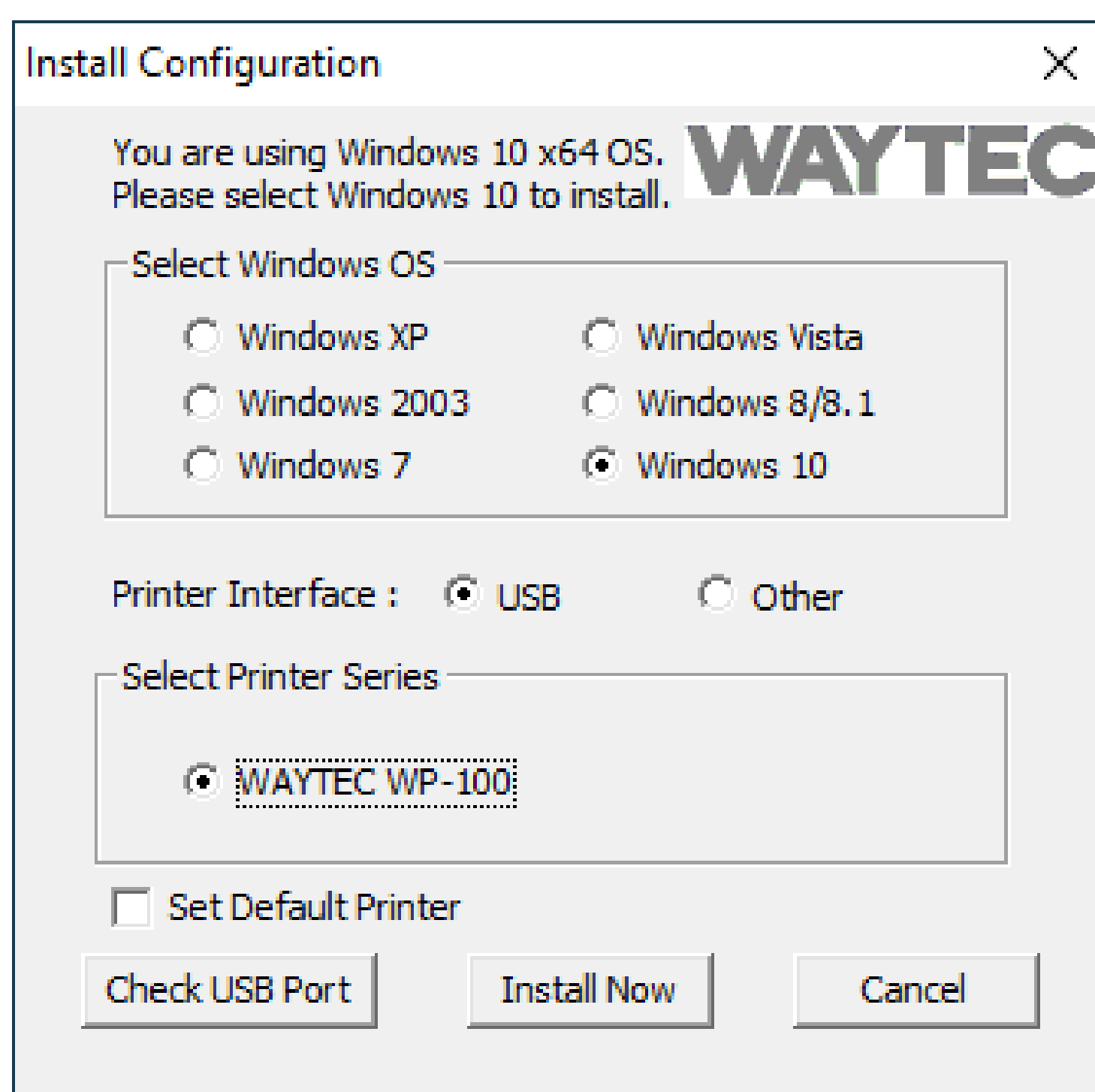


Na tela de configuração de instalação, verifique se o seu Sistema Operacional está corretamente selecionado. Escolha a opção USB e selecione o modelo da Impressora 'Waytec WP-100'.



Clique em 'Check USB Port'. Se o seu computador reconhecer corretamente a impressora, será impresso as informações do número da porta USB da WP-100.

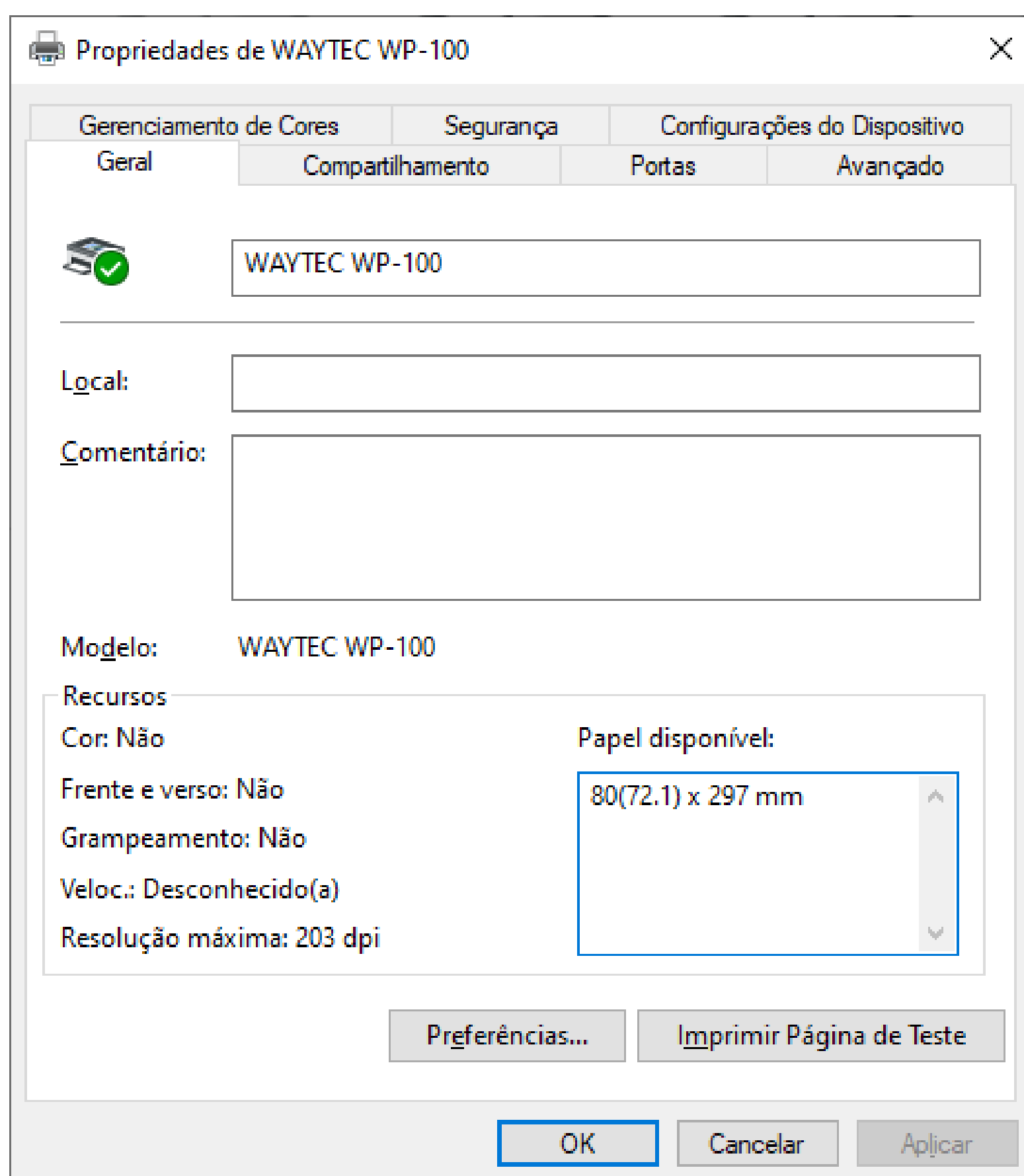
Após isso clique em 'Install Now' para concluir a instalação.



Abra o Dispositivos e Impressoras, e entre nas Propriedades da Impressora Waytec WP-100.



Clique na opção 'Imprimir Página de Teste' para verificar se a impressora está funcionando perfeitamente.



Configurações da Impressora

Para alterar as configurações padrão da impressora, abra o software 'POS Printer Test'.

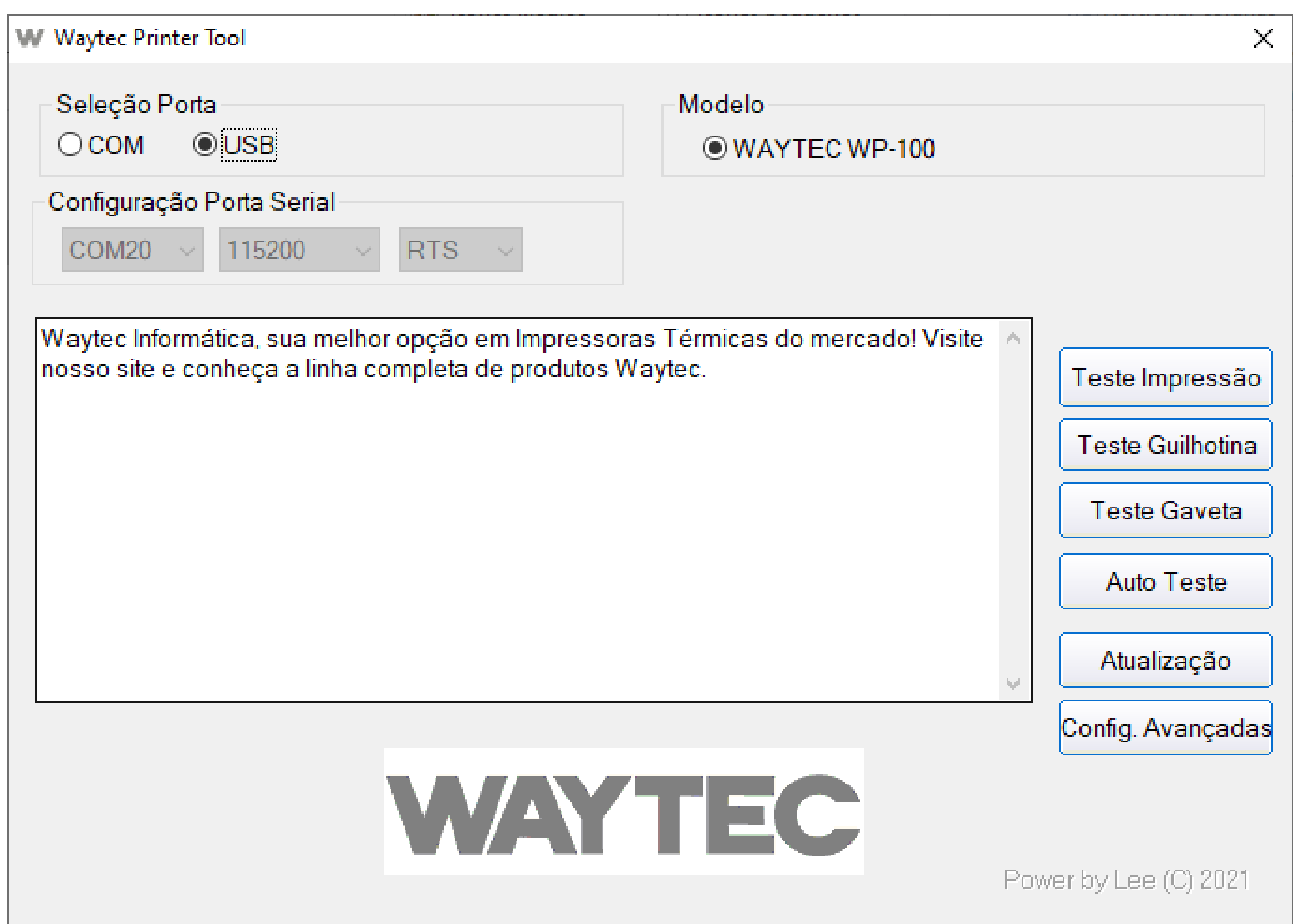


POS Printer Test

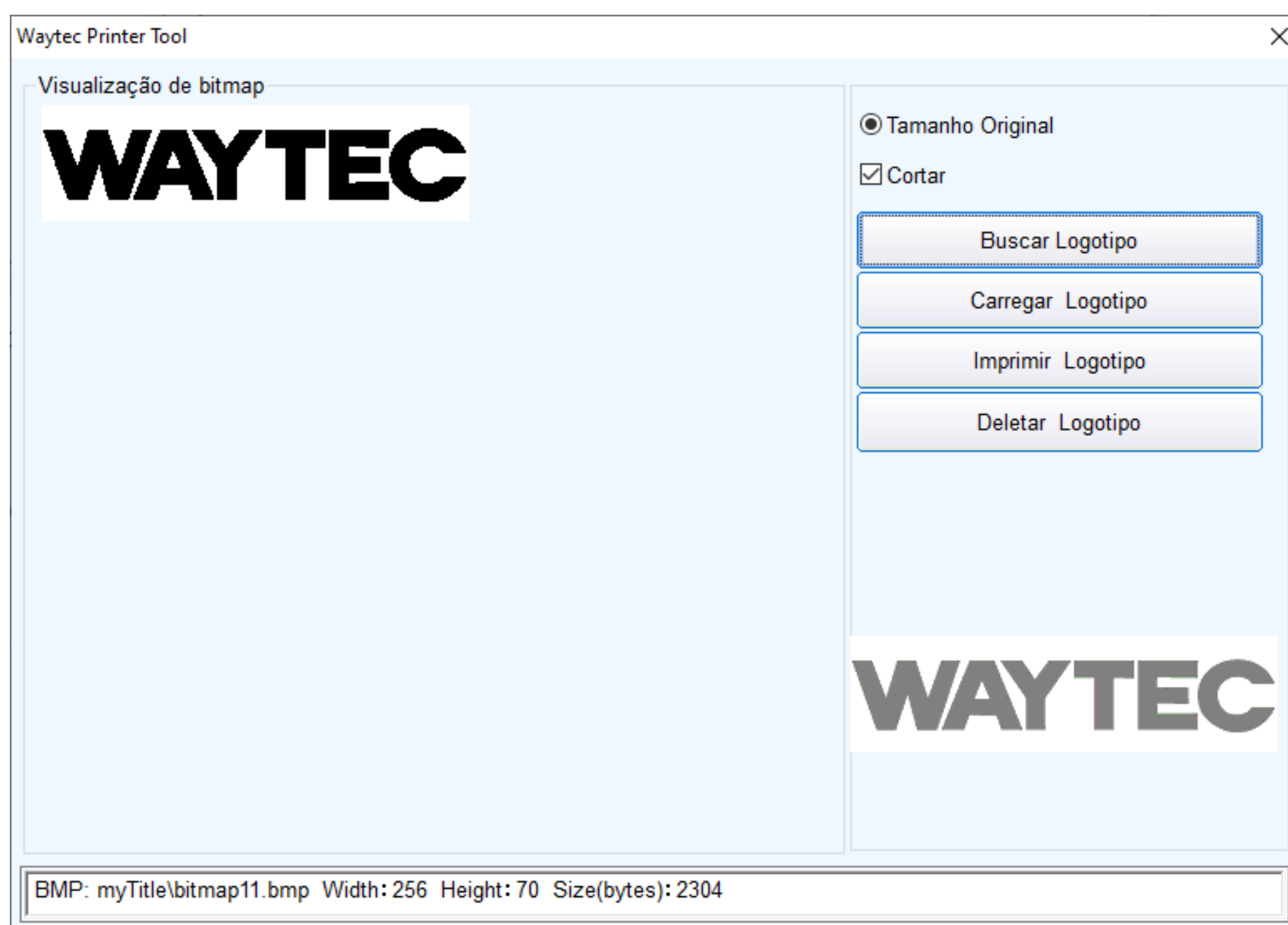
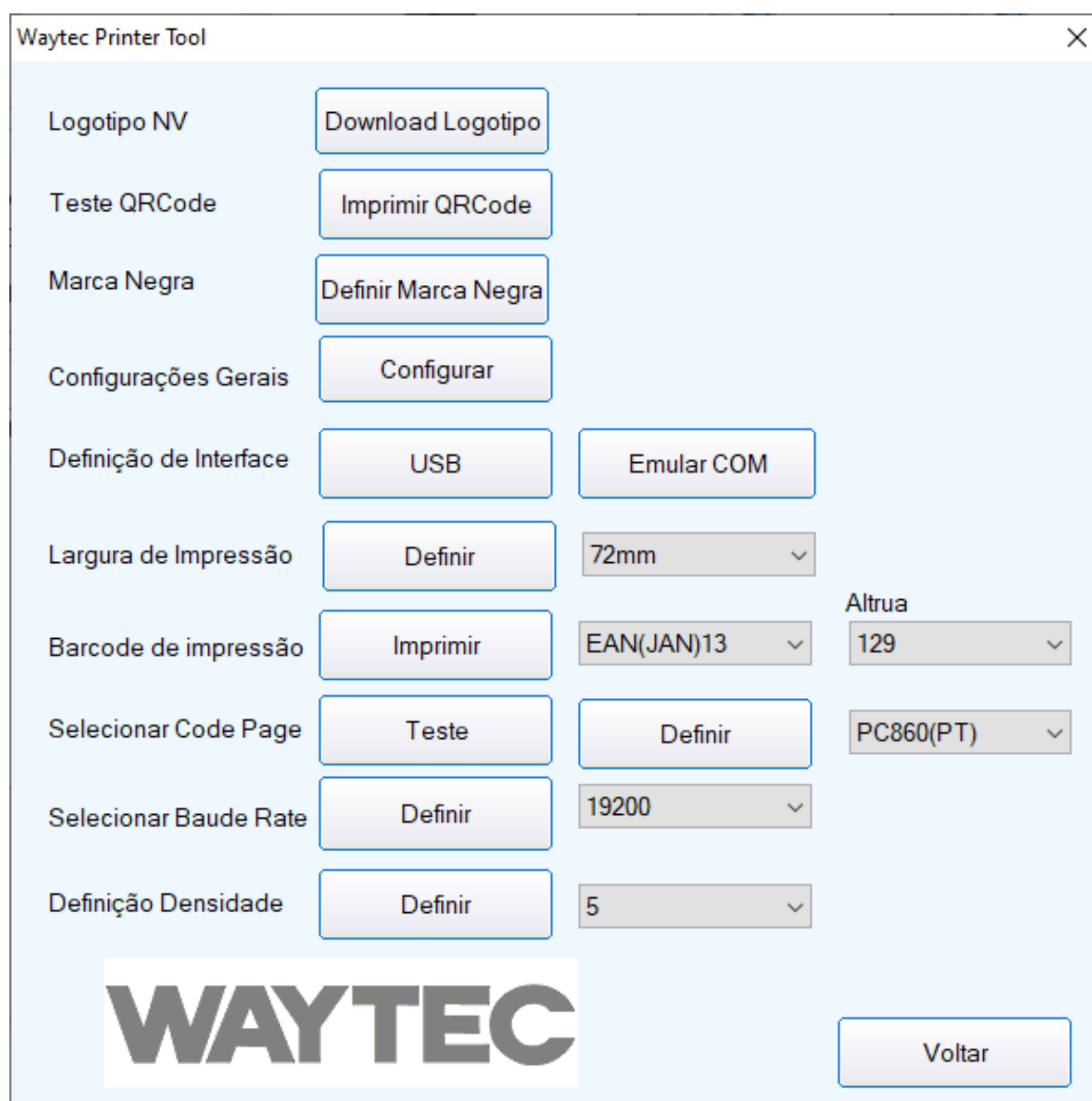
The screenshot shows the 'Waytec Printer Tool' window. It features a 'Seleção Porta' section with radio buttons for 'COM' and 'USB' (selected). A 'Modelo' section has a dropdown menu showing 'WAYTEC WP-100'. Below this is a 'Configuração Porta Serial' section with three dropdown menus: 'COM20', '115200', and 'RTS'. A text area contains promotional text: 'Waytec Informática, sua melhor opção em Impressoras Térmicas do mercado! Visite nosso site e conheça a linha completa de produtos Waytec.' To the right of the text area is a vertical stack of buttons: 'Teste Impressão', 'Teste Guilhotina', 'Teste Gaveta', 'Auto Teste', 'Atualização', and 'Config. Avançadas'. At the bottom center is the 'WAYTEC' logo, and at the bottom right is the text 'Power by Lee (C) 2021'.

Através da ferramenta de configuração, é possível realizar testes de impressão, da guilhotina, da gaveta, imprimir pagina de teste, atualizar firmware e alterar as principais configurações da impressora.

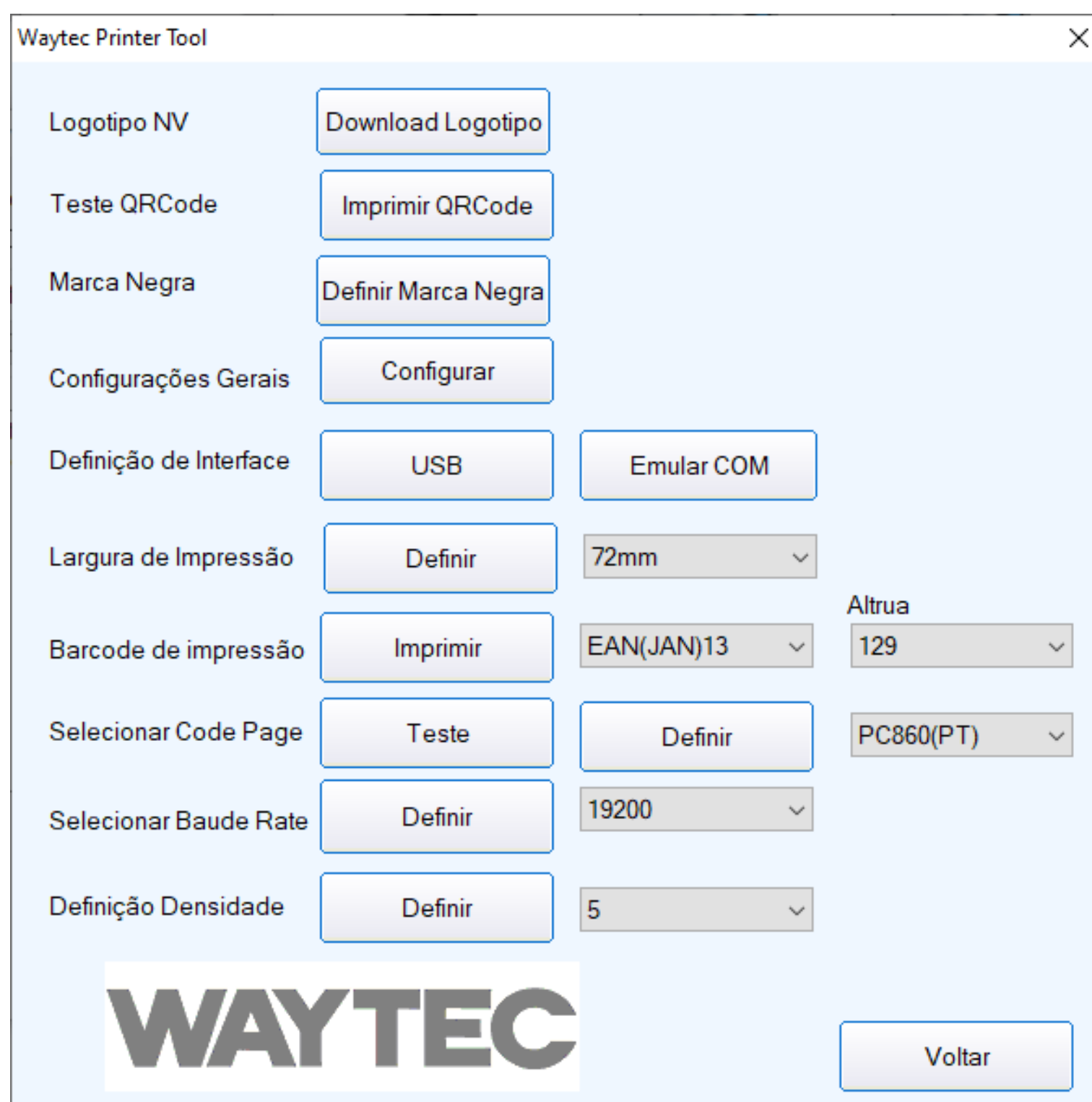
Clique em 'Config. Avançadas' para alterar as principais configurações da Impressora.



Nas Configurações Avançadas, clicando na opção 'Download Logotipo', é possível carregar, imprimir e apagar um logotipo na memória da impressora.



Na opção 'Imprimir QRCode' é possível gerar e realizar um teste de impressão do QRCode gerado.



Na opção 'Definir Marca Negra' é possível alterar as configurações relacionadas ao black mark da impressora.

The screenshot shows the 'Waytec Printer Tool' window. It features a list of configuration options on the left and corresponding controls on the right. The 'Marca Negra' option is highlighted with a blue border. At the bottom, there is a large 'WAYTEC' logo and a 'Voltar' button.

Logotipo NV	Download Logotipo
Teste QRCode	Imprimir QRCode
Marca Negra	Definir Marca Negra
Configurações Gerais	Configurar
Definição de Interface	USB Emular COM
Largura de Impressão	Definir 72mm
Barcode de impressão	Imprimir EAN(JAN)13 Altrua 129
Selecionar Code Page	Teste Definir PC860(PT)
Selecionar Baude Rate	Definir 19200
Definição Densidade	Definir 5

WAYTEC Voltar

The screenshot shows the 'BlaceMarkSet' window. It contains two radio buttons for paper displacement direction, followed by several input fields for defining black mark parameters. At the bottom, there are two buttons: 'Fechar marca preta' and 'Marca preta aberta'.

Deslocamento é a direção de alimentação do papel Deslocamento é a direção de saída

Defina o comprimento máximo do tíquete de papel de marca preta para	300	mm
Defina o limite superior da largura da marca preta para	10	mm
Deslocamento da posição de corte do papel em relação à posição da marca preta	20	mm
Imprimir a posição para cortar a posição de lágrima	20	mm

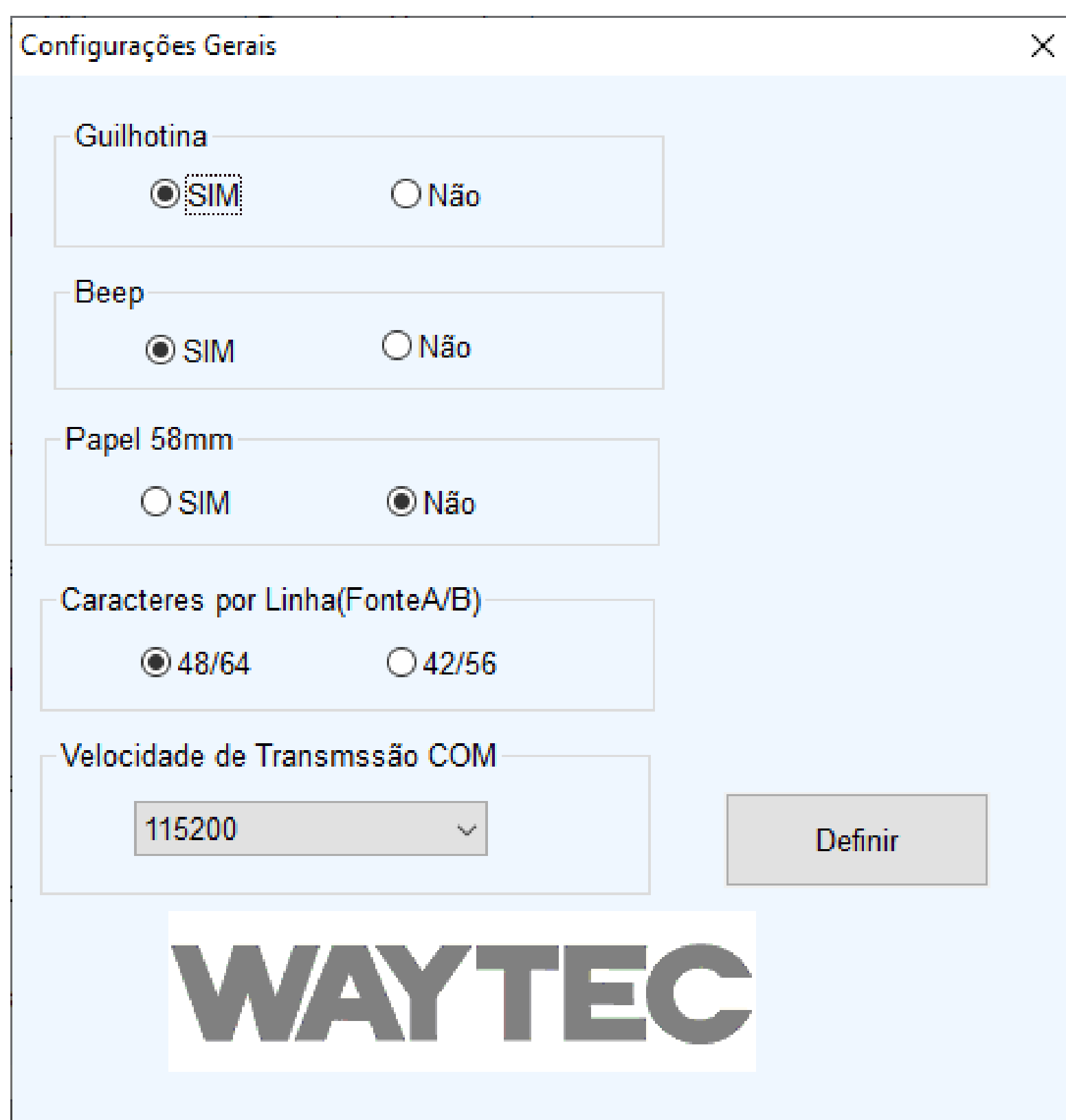
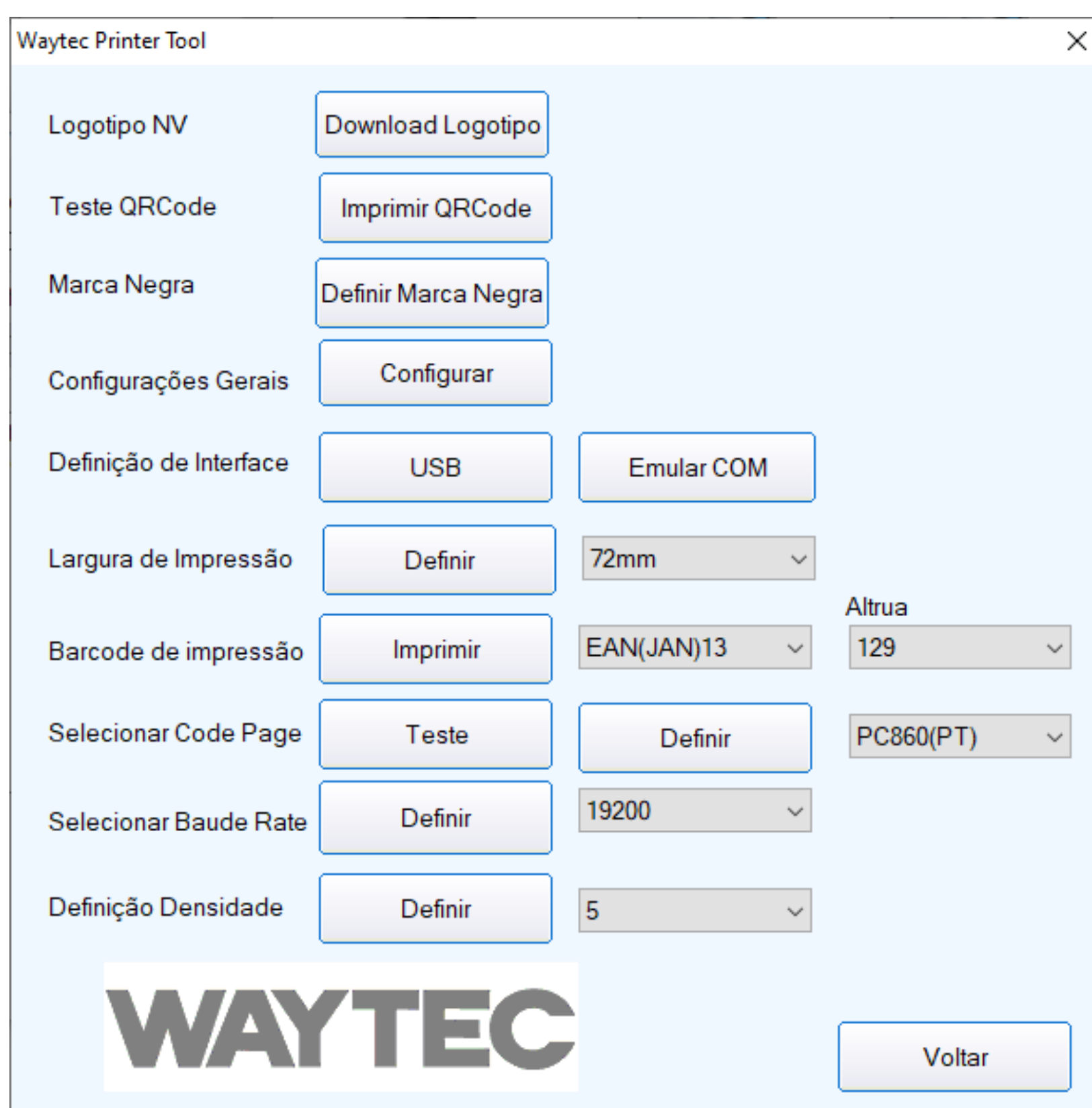
Imprimir um ticket

Alimentação de papel para a próxima posição de início de impressão

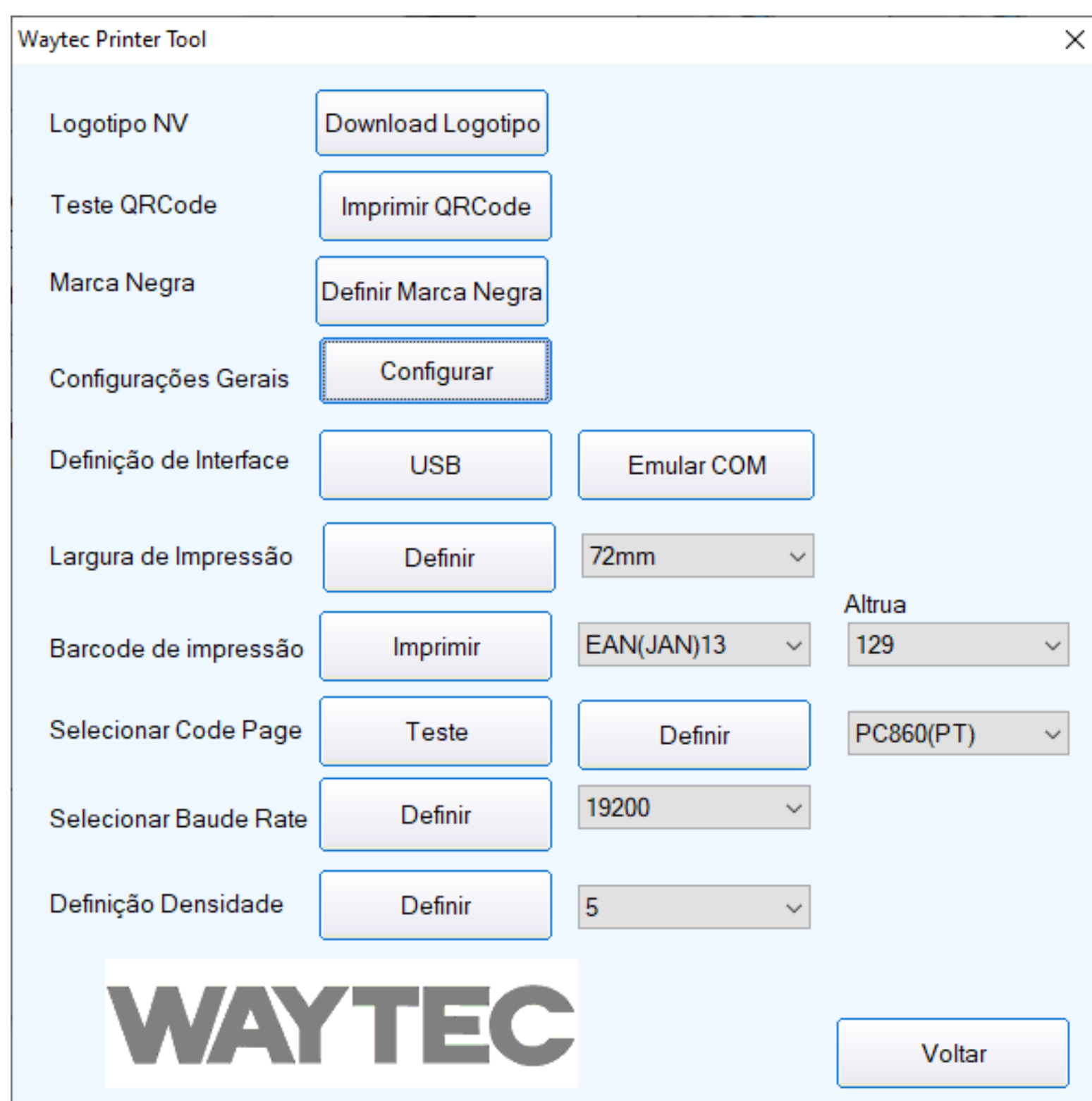
Leve o papel para a próxima posição de corte e corte-o

Fechar marca preta Marca preta aberta

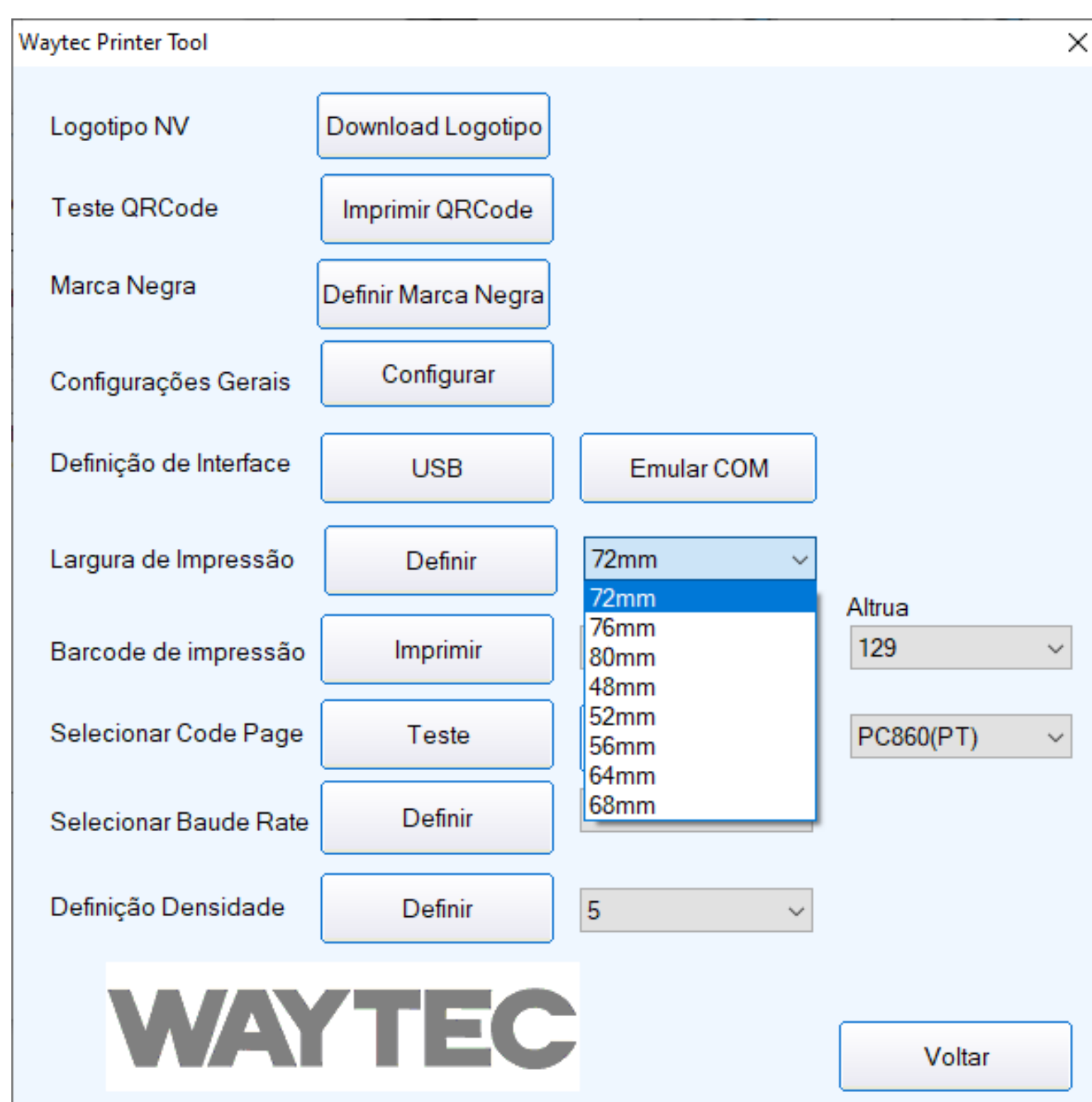
Na opção 'Configurar' é possível habilitar ou desabilitar a guilhotina e o beep. Além de configurar a largura da bobina, a quantidade de caracter por linha e a velocidade de impressão da porta VCOM.



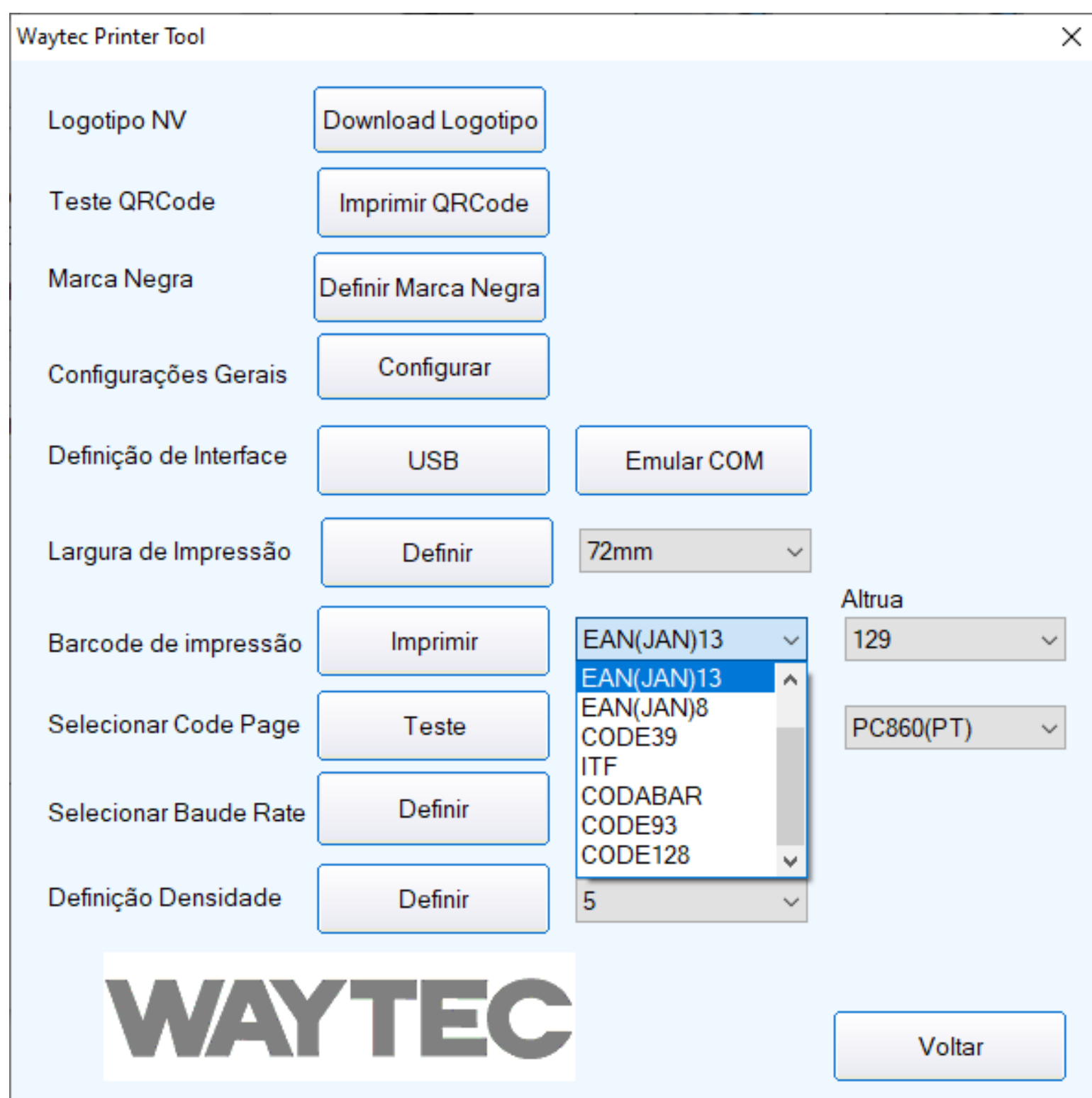
Em 'Definição de Interface' é possível alterar a interface de comunicação da impressora sendo USB ou COM emulada, com apenas um clique.



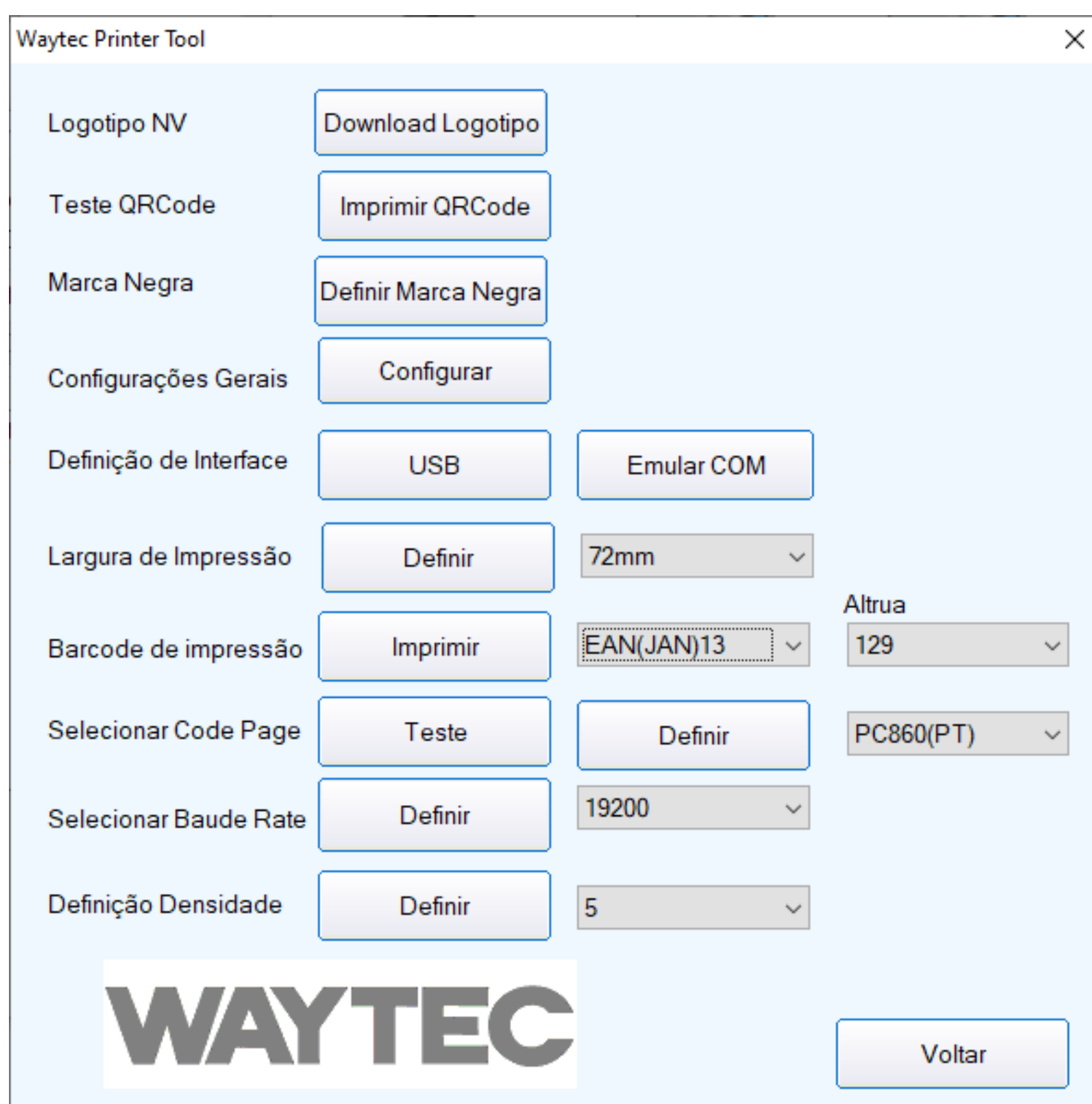
Na opção 'Largura de Impressão', é possível escolher a largura desejada para impressão e clicar em 'Definir'.



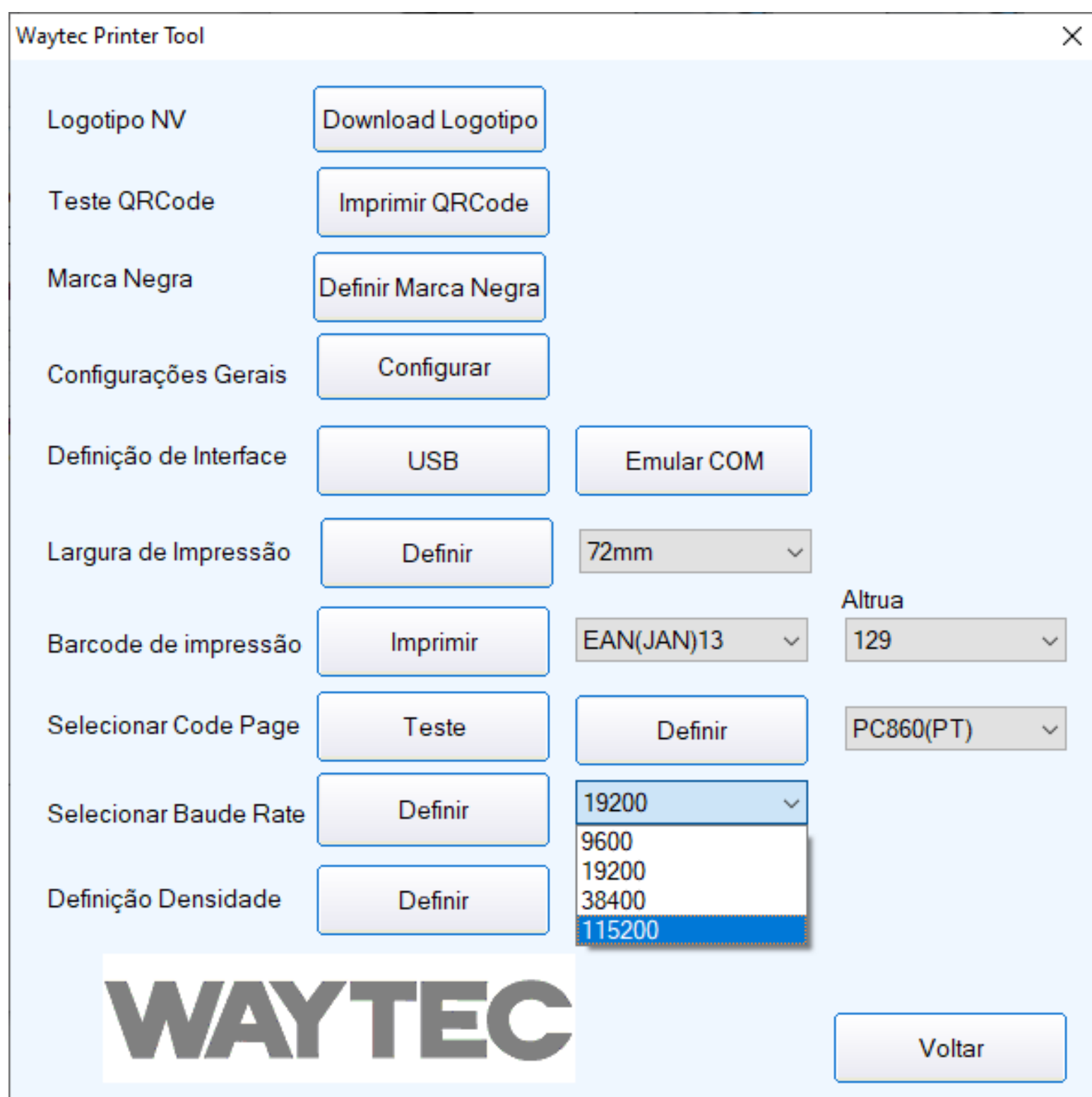
Na opção 'Barcode de Impressão', é possível realizar a impressão do tipo de código de barras desejado para fins de testes.



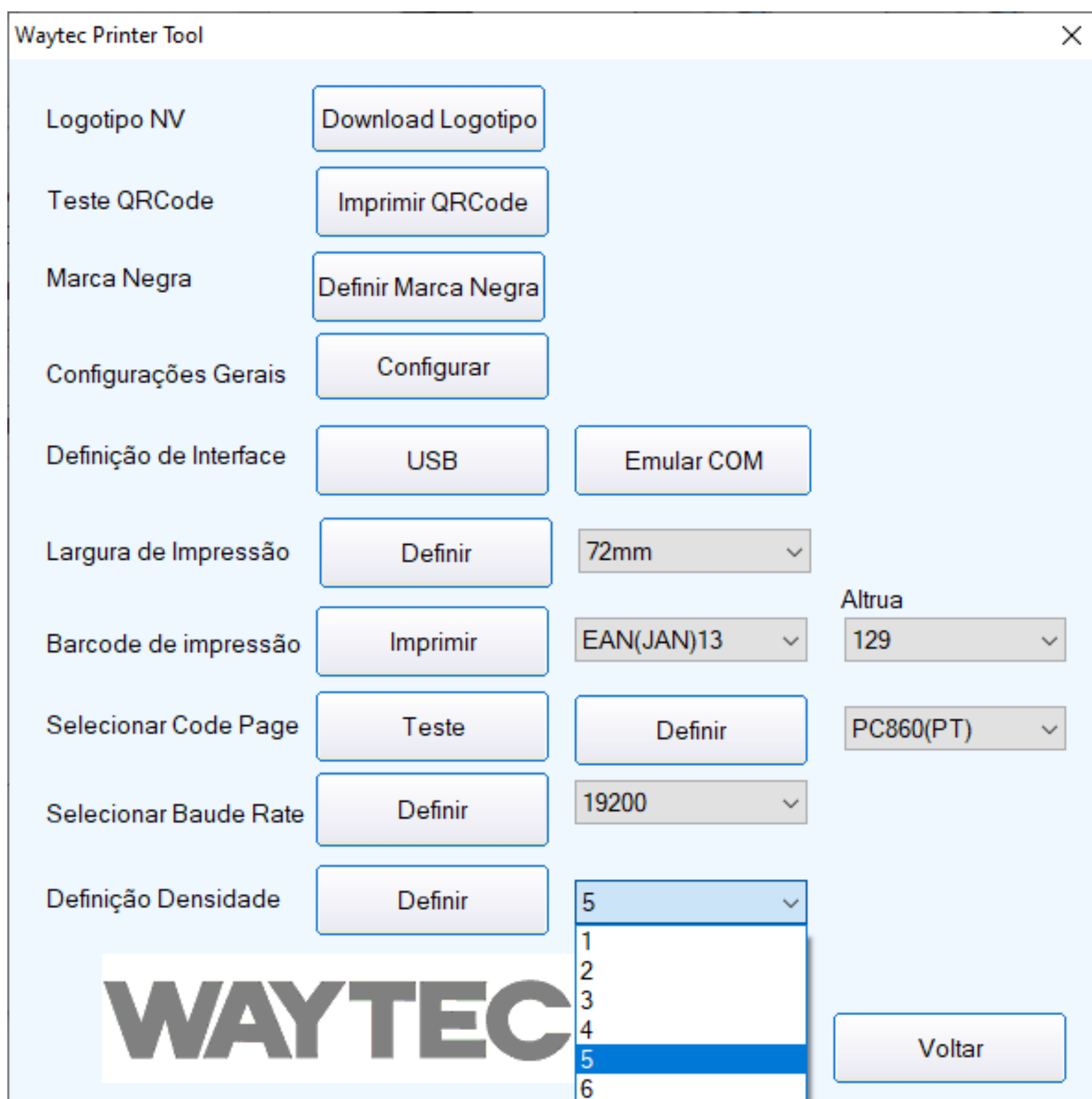
Na opção 'Selecionar Code Page' é possível escolher e selecionar o Code Page desejado.



Na opção 'Selecionar Baud Rate', é possível escolher e definir o Baud Rate desejado.

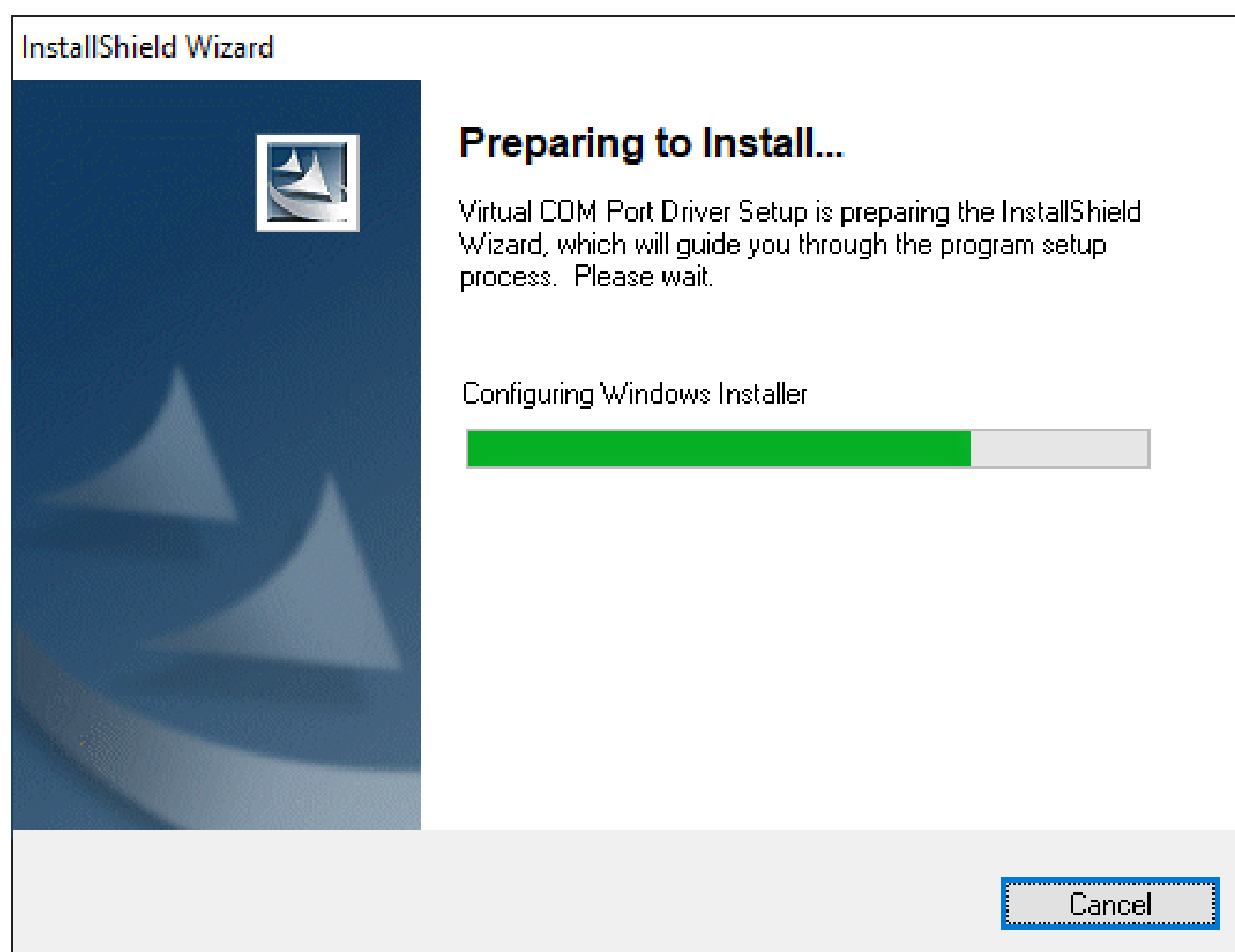


Na opção 'Definição de Densidade' é possível definir o contraste da impressão.

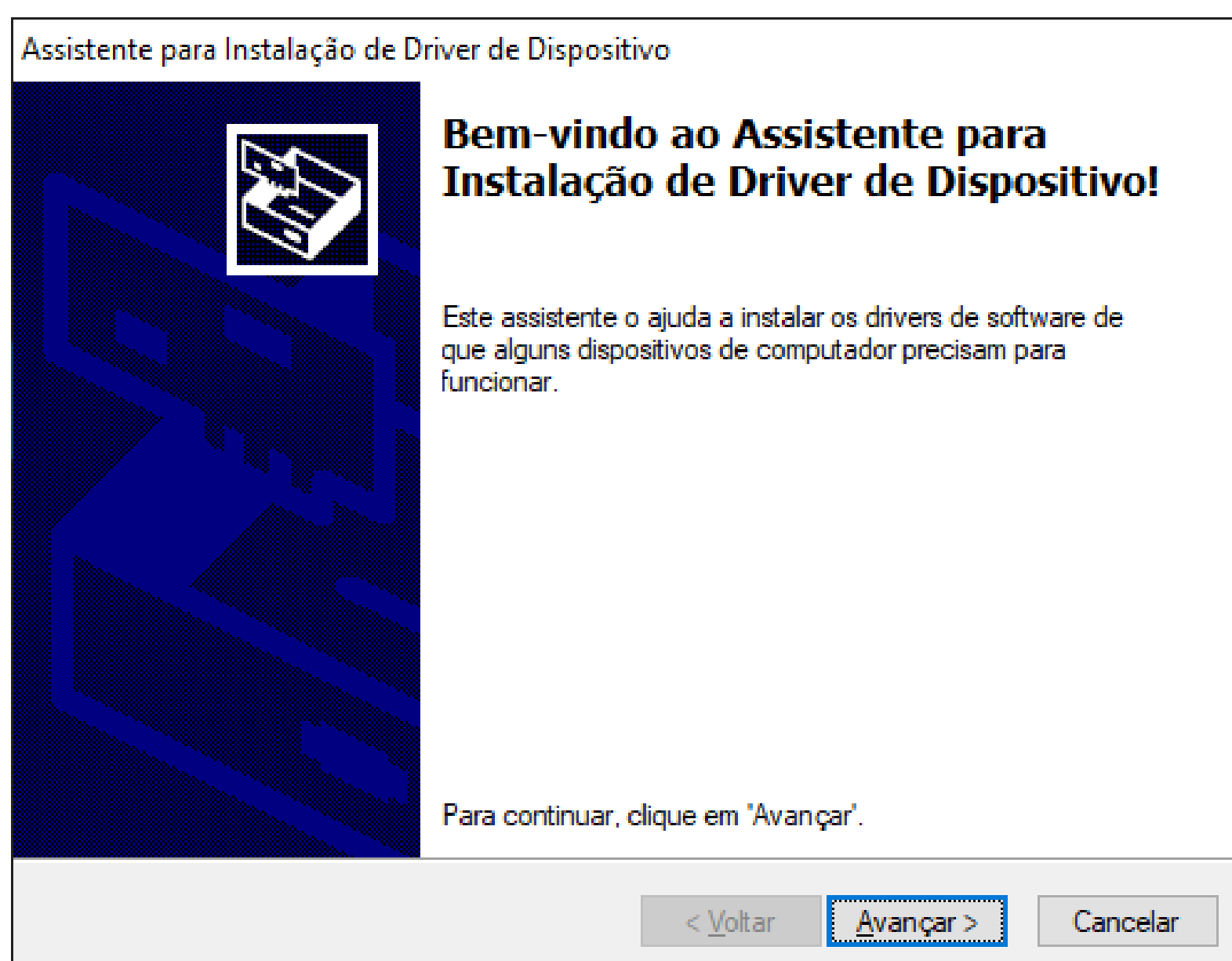
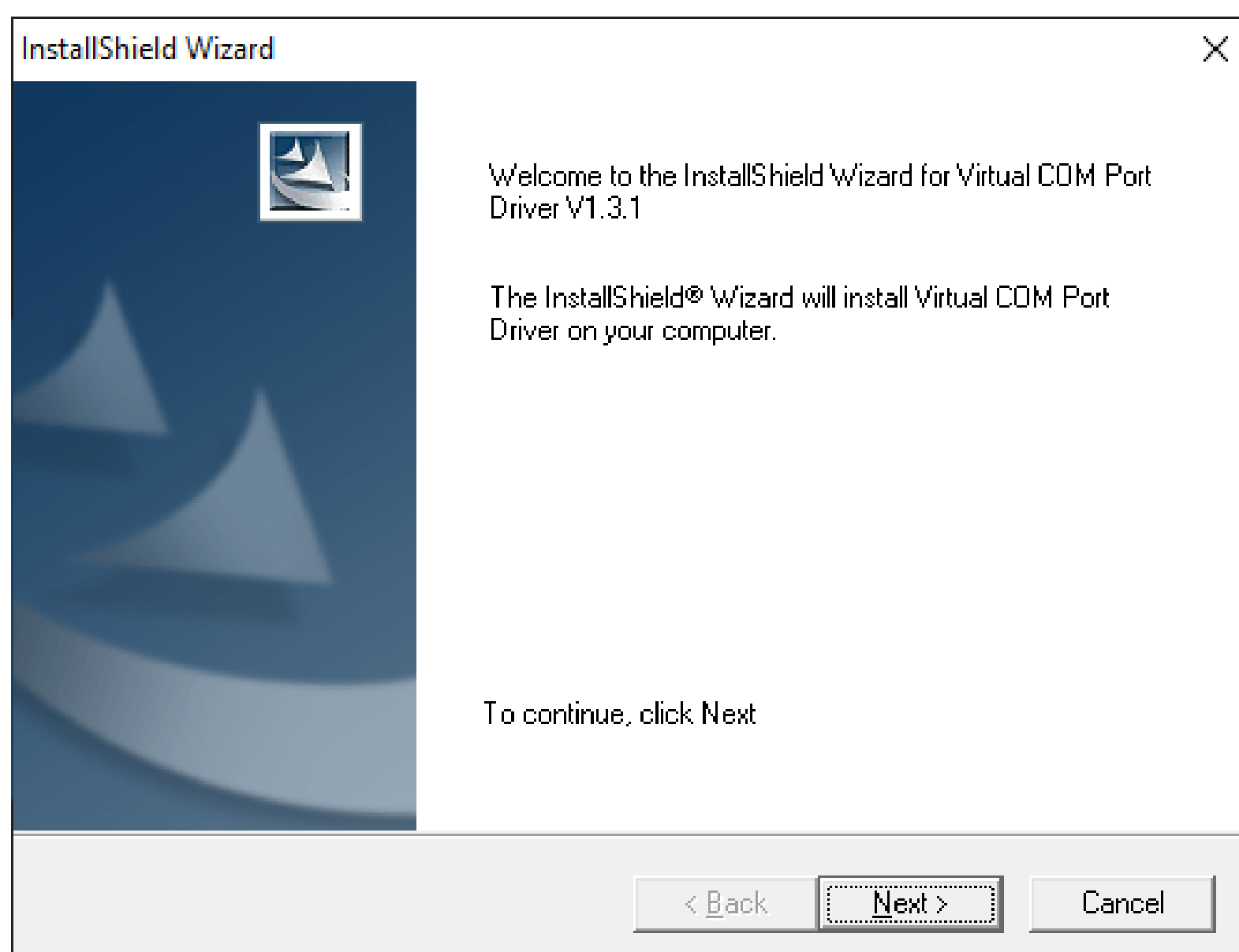


Instalação Driver VCom

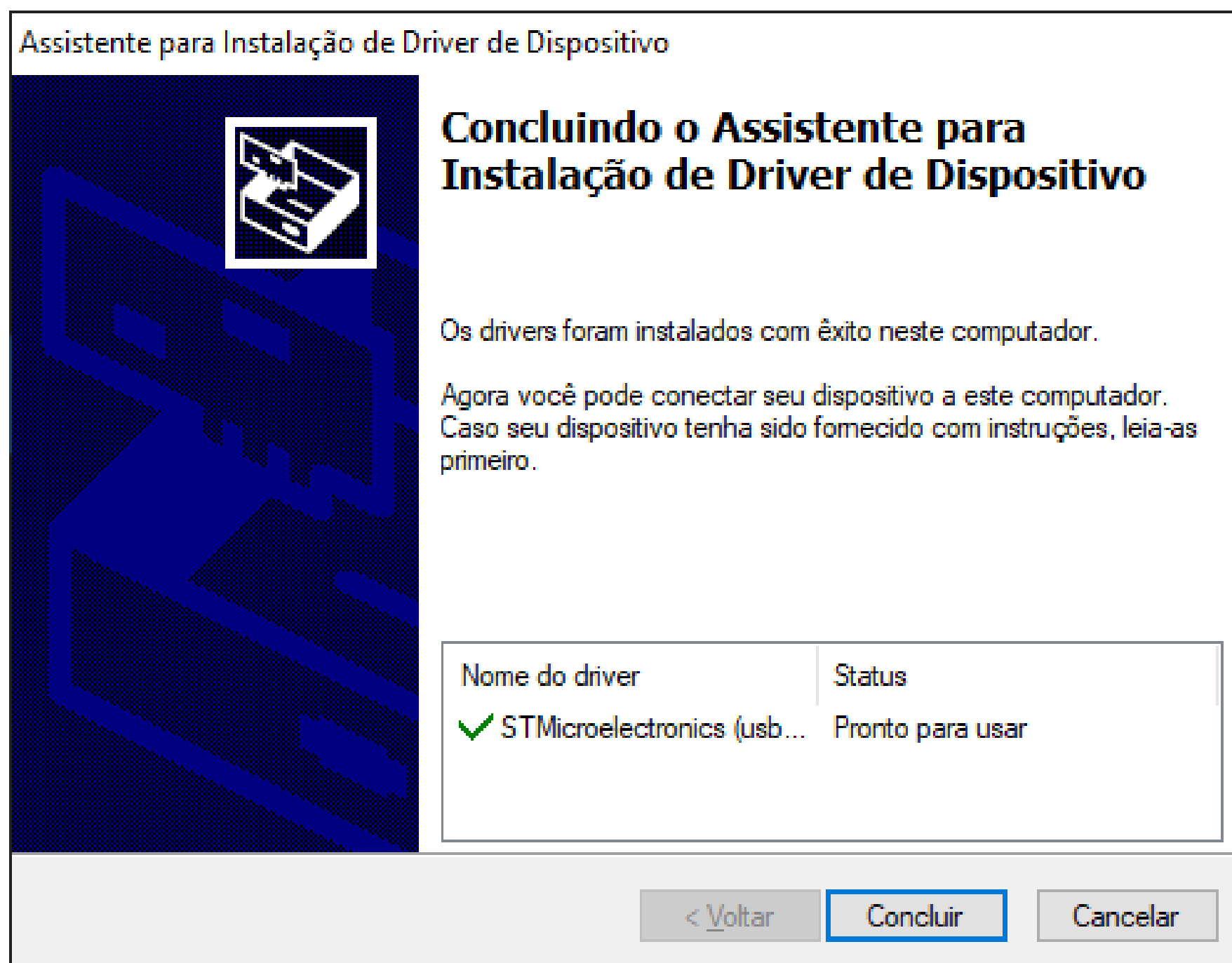
Quando for selecionado a opção 'Emular COM', é necessário realizar a instalação do driver VCom.



Clique em 'Next' e após inicializar o Assistente de Instalação, clique em 'Avançar'.



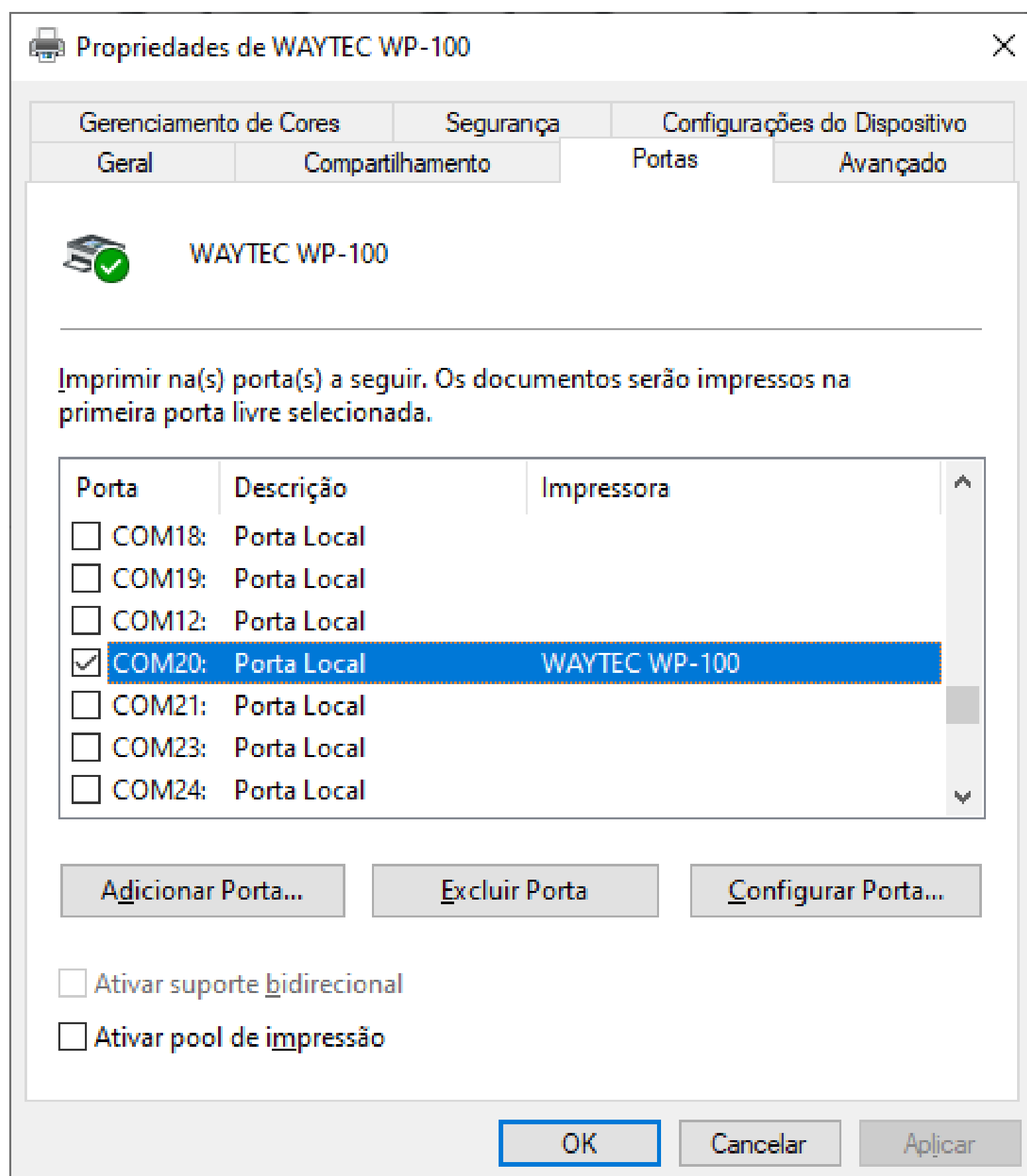
Após finalizar clique em 'Concluir' para finalizar a instalação.



Abra o Gerenciador de Dispositivos do Windows para verificar qual a porta VCom da Impressora WP-100

 STMicroelectronics Virtual COM Port (COM20)

Abra as Propriedades da Impressora Waytec WP-100, vá na aba Portas e selecione a porta VCOM conforme exibida no Gerenciador de Dispositivos, e clique em Aplicar.



Após isso sua Impressora Waytec WP-100 estará pronta para ser utilizada através da interface VCOM.