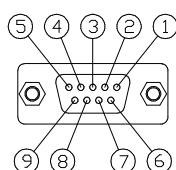


O conector da interface serial da impressora é do tipo DB9, fêmea e de 9 vias. A impressora requer um cabo de interface serial com distribuição dos sinais no padrão RS 232C. É recomendado que o cabo seja blindado. O comprimento do cabo depende da qualidade do cabo e da velocidade de comunicação. A comunicação serial aceita distâncias maiores que a comunicação paralela.

A figura e a tabela permitem referenciar para cada sinal o respectivo pino do conector e o dispositivo de origem.

Conector fêmea DB9 (impressora)



A pinagem dos cabos de comunicação serial padrão RS-232C é a seguinte:

SINAL	PINO	ORIGEM	DESCRIÇÃO DOS SINAIS
NC	01	-	Reservado
RXD	02	Dispositivo de entrada	Linha de recepção de dados.
TXD	03	Impressora	Linha de transmissão de dados.
DTR	04	Impressora	Este sinal indica que a impressora está pronta para receber os dados.
GND	05	-	Tensão referencial (0V) terra lógico.
	06	-	Reservado.
RTS	07	Impressora	Solicitação de envio de dados (em curto com DTR).
CTS	08	Dispositivo de entrada	Este sinal indica à impressora que o dispositivo de entrada está pronto para enviar dados.
NC	09	-	Reservado.

Pinagem dos cabos para interface Serial Padrão RS232

