

## MANUAL DE UTILIZAÇÃO RGDNC-NET

Manual de utilização e configuração do RGDNC-NET.



Aqui está localizada uma entrada serial RS232.

Aqui estão localizadas uma entrada de energia do aparelho fonte 12A 2A, um botão liga/desliga

Aqui está localizada a porta LPT2.

Aqui estão localizadas uma entrada USB e uma entrada RJ45.

Aqui estão localizadas duas portas USB.

1. Save & Exit.
2. Load Default.
3. Network.
4. Communication.
5. Miacellaneous

Passo a passo para configuração, envio e recebimento de programas.

Para configurar os parâmetros do RGDNC-NET com o comando desejado, ex.: Fanuc, Siemens, Mach, Mcs, etc...

Ligue o RGDNC-NET aguarde a inicialização, PRESSIONAR o botão FUNC. e depois o botão

SET para acessar as seguintes opções:

**SETTING PARAMETERS**

Item 1) Save & Exit: **1. Save & Exit** Você salva as configurações realizadas no **RGDNC-NET**.

Item 2) Load Default : **2. Load Default** Você pode restaurar a configuração de fábrica usando a opção YES.

Item 3) Network: **3. Network** Você pode configurar a conexão de rede a ser utilizada **WIFI** ou **RJ45**.



Item 4) Comunicação: **4. Communication** Você pode configurar os dados de **Transmissão**.

Configurando o Item **NETWORK**.

Configurando a rede via **Connect to LAN**:

1. Em **Connect to LAN**.
2. Tecla **SET**.
3. Selecione **Enable**.
4. Tecla **SET**.
5. Configurar o IP desejado **EX: 10.2.2.20**.
6. Configurar a máscara de rede desejada **EX: 255.255.255.0**.
7. Configurar o Gateway Padrão **EX: 10.2.2.10**.
8. Em **Restart Device**, selecione **YES**.
9. Tecla **SET**.
10. Agora só plugar o cabo de rede.

Configurando a rede **Connect to WIFI**:

1. Tecla **SET**.
2. Selecione a rede **WIFI** a ser conectada **EX: RGDNC\_CENTRAL**.
3. Com o cursor   VOLTA PROXIslecione os caracteres da senha do **WIFI**, aperte **SET** após selecionar cada caracter, aperte **SET** em Fin. para sair da tela.
4. Confira a senha do **WIFI**, com a senha correta selecione **NEXT**.
5. Tecla **SET**.
6. Aguarde o equipamento salvar a conexão do **WIFI**.
7. Tecla **VOLTA**. 2x
8. No modo **WIFI** o endereço de IP será obtido automaticamente (DHCP).

Configurando o Item **Communication**:

1. Em **Communication**.
2. Tecla **SET**.
3. Em **PROTOCOL**.
4. Tecla **SET**.
5. Selecionar **RS232**.
6. Tecla **SET**.
7. Em **FLOW CONTROL**.
8. Tecla **SET**.
9. Selecionar **SOFTWARE** (XON-XOFF) ou **HARDWARE** (RTS-CTS).
10. Tecla **SET**.
11. Em **CODE**.
12. Tecla **SET**.
13. Selecionar **ASCII/ISO**.
14. Tecla **SET**.
15. Em **BAUDRATE**.
16. Tecla **SET**.
17. Selecionar de **1200** a **115200**.
18. Tecla **SET**.
19. Em **DATA BITS**.
20. Tecla **SET**.
21. Selecionar **7** ou **8**.
22. Tecla **SET**.
23. Em **PARITY**.
24. Tecla **SET**.
25. Selecionar **NONE**, **EVEN** ou **ODD**.
26. Tecla **SET**.
27. Em **STOP BIT**.
28. Tecla **SET**.
29. Selecionar **1** ou **2**.
30. Tecla **SET**.
31. Em **LINE/CHAR DELAY**.
32. Tecla **SET**.
33. Em **Line Delay (EOL)**
34. Selecionar de **0** a **255** (milisegundos).
35. Em **Character Delay**
36. Selecionar de **0** a **20%**
37. Tecla **SET**.
38. Tecla **VOLTA**.
39. Selecionar **SALVAR** e **SAIR**.
40. Tecla **SET**.
41. Aguardar até que as alterações sejam salvas.
42. Pronto o **RGDNC-NET** está configurado.

Protocol	RS232 OU PARALELO
Flow Control	SOFTWARE (XON-XOFF) ou HARDWARE (RTS-CTS)
Code	ASCII/ISSO ou EIA
Baudrate	1200, 2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 57600 ou 115200
Data Bits	7 ou 8
Parity	NENHUMA, PAR ou IMPAR
Stop Bit	1 ou 2
Line/Char Delay	0 á 255 milisegundos

Tabela de parâmetros **RGDNC-NET**.