

## COLETORES DE RÁDIO FREQUÊNCIA PARA O SIGAACD

Informações importantes antes de partir para a lista de equipamentos:

A grande maioria dos coletores de rádio frequência de fabricação recente já possui as características necessárias para utilização no SIGAACD; Todos os coletores de Rádio Frequência que possuem a capacidade de emular *VT100*. (ex.: via aplicativo *TELNET*, que a maioria dos coletores com *WINDOWS MOBILE®* já possui) podem ser utilizados com o SIGAACD. Mas deve-se sempre analisar a facilidade operacional de cada coletor (teclado, visor, ergonomia, custo X benefício, etc.) antes de se adquirir o mesmo;

Para facilitar na escolha dos equipamentos pode-se utilizar o check-list abaixo:

1. O equipamento deve possuir comunicação RF;
2. O equipamento deve possuir display com no mínimo 08 linhas por 20 colunas;
3. O equipamento deve possuir teclado com o máximo de teclas possíveis para evitar problemas para o operador final (NÃO recomendamos uso de teclado virtual ou teclados tipo celular, onde 03 letras estão na mesma tecla);
4. O equipamento pode possuir qualquer sistema operacional, porém DEVE possuir *client telnet* padrão *VT100*;
5. O equipamento deve possuir software de re-mapeamento de teclado para permitir uso de teclas simultâneas (uso de teclas de atalho. Ex.: CTRL+A);

A seguir, alguns coletores de rádio frequência que possuem compatibilidade com o SIGAACD. Se o seu equipamento não estiver na lista abaixo procure seguir os procedimentos acima para verificar sua compatibilidade.

FABRICANTE	MODELO	VER811	P.10	P.11
Hand Held do Brasil	DOLPHIN 7200	SIM	SIM	SIM
Hand Held do Brasil	DOLPHIN 7300	SIM	SIM	SIM
Hand Held do Brasil	DOLPHIN 7400	SIM	SIM	SIM
Hand Held do Brasil	DOLPHIN 7900	SIM	SIM	SIM
Hand Held do Brasil	DOLPHIN 9500	SIM	SIM	SIM
Intermec	2415	SIM	SIM	SIM

Intermec	2425	SIM	SIM	SIM
Symbol	PDT-6146	SIM	SIM	SIM
Symbol	PTD-6846	SIM	SIM	SIM
Symbol	PTD-8146*	SIM	SIM	SIM
Trix Tecnologia	Fórmula 7400	SIM	SIM	SIM
Trix Tecnologia	Fórmula 8500	SIM	SIM	SIM
Unimicro	PTC-90SL	SIM	SIM	SIM
SysControl	Falcon 335	SIM	SIM	SIM
Cipher LAB	CPT-8370 24 Teclas	SIM	SIM	SIM
Cipher LAB	CPT-8370 39 Teclas	SIM	SIM	SIM
Cipher LAB	CPT-8570 24 Teclas	SIM	SIM	SIM
Cipher LAB	CPT-8570 44 Teclas	SIM	SIM	SIM

\* Opções de teclado: 28, 37 e 47 Teclas

## MICRO TERMINAIS PARA O SIGAACD


FABRICANTE	MODELO	VER811	P.10	P.11
Gradual	RS 485 (Paralela)	SIM	SIM	SIM
Gradual	TCP/IP Protocolo Gradual	SIM	SIM	SIM
Gradual	TCP/IP Protocolo VT-100	SIM	SIM	SIM

## IMPRESSORAS TÉRMICAS PARA O SIGAACD

Algumas informações importantes antes de partir para a lista de equipamentos...

Atualmente não realizamos mais a homologação de impressoras com base em seu modelo e sim com base nas linguagens de programação utilizadas por estas impressoras (ex.: ZPL, EPL, DPL, IPL, etc.). Decidimos realizar as homologações desta forma, pois verificamos que a grande maioria das impressoras compartilha o uso de algumas poucas linguagens de programação comuns no mercado, e como é a linguagem que define a compatibilidade com o nosso sistema este método de homologação mostrou-se bem mais eficiente.

Com isso basta saber a linguagem utilizada pela impressora para certificar-se de sua compatibilidade com o SIGAACD.

 Dicas para evitar confusões:

- ✓ Observe sempre a LINGUAGEM DA IMPRESSORA, e não seu fabricante; É válido lembrar, já que alguns fabricantes de HARDWARE também são proprietários de suas linguagens de programação e outros optam por utilizar linguagens de terceiros. Como constantemente ocorrem junções ou divisões nestas empresas é comum encontrarmos casos como este: Equipamentos com a logomarca da empresa **ZEBRA®** que na verdade utilizam a linguagem de programação da empresa **ELTRON®** (que também fabrica impressoras), pois recentemente a **ZEBRA®** adquiriu os negócios da **ELTRON®** mas decidiu manter as duas marcas ativas.
- ✓ A informação referente a linguagem normalmente consta no manual de instruções do equipamento, em caso de dúvidas esta informação deve ser colhida junto ao fabricante do equipamento.

As Linguagens Homologadas atualmente são as seguintes:

1. ZPL - Linguagem de programação da marca Zebra
2. EPL – Linguagem de programação da marca ELTRON
3. DPL – Linguagem de programação da marca DATAMAX (ALLEGRO)
4. IPL – Linguagem de programação da marca INTERMEC

A seguir, algumas impressoras térmicas que possuem compatibilidade com o SIGAACD.

Se o seu equipamento não estiver na lista abaixo verifique qual é a linguagem utilizada pelo mesmo; Se a linguagem estiver entre as homologadas significa que o equipamento é compatível, ou seja, considera-se homologado.

FABRICANTE	MODELO	VER811	P.10	P.11
Zebra	S300	SIM	SIM	SIM
Zebra	S400	SIM	SIM	SIM
Zebra	S600	SIM	SIM	SIM

Zebra	S500-6	SIM	SIM	SIM
Zebra	Z105S-6	SIM	SIM	SIM
Zebra	Z160S-6	SIM	SIM	SIM
Zebra	S300	SIM	SIM	SIM
Zebra	S500-8	SIM	SIM	SIM
Zebra	Z105S-8	SIM	SIM	SIM
Zebra	Z160S-8	SIM	SIM	SIM
Zebra	Z140XI	SIM	SIM	SIM
Zebra	Z90XI	SIM	SIM	SIM
Zebra	Z170XI	SIM	SIM	SIM
Zebra	Z4M	SIM	SIM	SIM
Datamax	ALLEGRO	SIM	SIM	SIM
Datamax	ALLEGRO 2	SIM	SIM	SIM
Datamax	PRODIGY	SIM	SIM	SIM
Datamax	DMX	SIM	SIM	SIM
Datamax	DESTINY	SIM	SIM	SIM
Datamax	URANO	SIM	SIM	SIM

Datamax	OS 214	SIM	SIM	SIM
Datamax	OS 314	SIM	SIM	SIM
Datamax	PRESTIGE	SIM	SIM	SIM
Datamax	ARGOX (DPL)	SIM	SIM	SIM
Datamax	DATAMAX	SIM	SIM	SIM
Eltron	TLP 2722	SIM	SIM	SIM
Eltron	TLP 2742	SIM	SIM	SIM
Eltron	TLP 2844	SIM	SIM	SIM
Eltron	TLP 3742	SIM	SIM	SIM
Eltron	C4-8	SIM	SIM	SIM
Eltron	ARGOX (EPL)	SIM	SIM	SIM
Intermec	3400-8	SIM	SIM	SIM
Intermec	3400-16	SIM	SIM	SIM
Intermec	3600-8	SIM	SIM	SIM
Intermec	4440-16	SIM	SIM	SIM
Intermec	7421C-8	SIM	SIM	SIM

## **BALANÇAS PARA O SIGAACD**

Fabricante: Toledo

Modelos:

Qualquer modelo que opere com o indicador 9091, possua comunicação serial com transmissão contínua que possibilite o envio do peso a través de uma string em txt.

Fabricante: Confiança

Modelos:

Qualquer modelo que opere com o indicador 312E, possua comunicação serial com transmissão contínua que possibilite o envio do peso através de uma string em txt.

Observação:

A comunicação do indicador das respectivas balanças com o Protheus ocorre através da troca de informações via porta serial, sendo assim é indispensável que a Balança esteja ligada diretamente em um Microcomputador ou em um Micro terminal que execute o Protheus.