

Fabricante	Modelo Compatível	Tipo de Comunicação			Modo de operação		FITNESS	CONTROL	SCHOOL	CLUBE	REF
		TCP	SERIAL	PARAL.	ON-LINE	OFF-LINE					
	Leitor UHF EDGE 50 Auto ID	✓	✗	✗	✓	✗	✗	✓	✗	✗	✗
	Controle de Acesso (Passfinger 1010 / 1020 / 1022 e Keypass KP 503 / 512)	✓	✗	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓
	Face Access	✓	✗	✗	✗	✓	✗	✓	✗	✗	✗
	PT 6010 / 6020	✓****	✗	✗	✓	✗	✗	✓	✗	✗	✗
	ID Access / ID Access Bio	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ID Flex / ID Flex Bio	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ID Block / ID Block Bio	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Linha Card I - II - III - IV	✓	✗	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓
	Henry - Linha 7.x	✓	✓	✗	✓	✓**	✓	✓	✓	✓	✓
	Henry - Linha 7.x Bio	✓	✓	✗	✓	✓**	✓	✓	✓	✓	✓
	Orion - Linha 7.x	✓	✓	✗	✓	✓**	✓	✓	✓	✓	✓
	Orion - Linha 7.x Bio	✓	✓	✗	✓	✓**	✓	✓	✓	✓	✓
	Prime Acesso	✓	✗	✗	✓	✓**	✓	✓	✓	✓	✓
	Prime Acesso Bio	✓	✗	✗	✓	✓**	✓	✓	✓	✓	✓
	Argos	✓	✗	✗	✓	✓**	✓	✓	✓	✓	✓
	Argos Bio	✓	✗	✗	✓	✓**	✓	✓	✓	✓	✓
	Catraca 8.x	✓	✗	✗	✓	✓**	✓	✓	✓	✓	✓
	Fit / Fit Bio ****	✓	✗	✗	✓	✓**	✓	✓	✗	✗	✗
	Plus / Plus Bio ****	✓	✗	✗	✓	✓**	✓	✓	✗	✗	✗
	Balcão / Balcão Bio****	✓	✗	✗	✓	✓**	✓	✓	✗	✗	✗
	Leitor Standard*** (MinyScan ou Teclado PinFone)	✗	✓	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓
	Controle de Acesso (Keypass KP 500 / Control iD CX 700)	✓	✗	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓
	MD 5705 / 5706 / 5905	✓	✗	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓
	MD 5705 / 5706 / 5905 BIO	✓	✗	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓
	MDC 2900	✓	✗	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓
	MD 2701	✓	✗	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓
	MD 3701	✓	✗	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓

Fabricante	Modelo Compatível	Tipo de Comunicação			Modo de operação		FITNESS	CONTROL	SCHOOL	CLUBE	REF CONTROL
		TCP	SERIAL	PARAL.	ON-LINE	OFF-LINE					
	Catraca Tupã	✓	✗	✗	✓	✓***	✓	✓	✓	✓	✓
	Catraca Tupã Bio	✓	✗	✗	✓	✓***	✓	✓	✓	✓	✓
	Catraca Tupã c/ cofre	✓	✗	✗	✓	✓***	✗	✓**	✗	✗	✓**
	Catraca Tupã 2	✓	✗	✗	✓	✓***	✓	✓	✓	✓	✓
	Catraca Tupã 2 Bio	✓	✗	✗	✓	✓***	✓	✓	✓	✓	✓
	Catraca Tupã 2 c/ cofre	✓	✗	✗	✓	✓***	✗	✓**	✗	✗	✓**
	Linha Kurumim (convencionais)	SOMENTE COLETA USB			✗	✓	✗	✓**	✗	✗	✓**
	Cygnus	✗	✓	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓
	BioVoice	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	TCA 52	✗	✓	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓
	MCP 52	✗	✓	✗	✓	✓**	✓	✓	✓	✓	✓
	TCA Mega Flex	✓	✓	✗	✓	✓**	✓	✓	✓	✓	✓
	TCA Mega Flex Bio	✓	✓	✗	✓	✓**	✓	✓	✓	✓	✓
	MCP Mega Flex	✓	✓	✗	✓	✓**	✓	✓	✓	✓	✓
	MCP Mega Flex Bio	✓	✓	✗	✓	✓**	✓	✓	✓	✓	✓
	TCA Bio	✓	✗	✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	TCA IHM	✓	✓	✗	✓	✓**	✓	✓	✓	✓	✓
	TCA IHM Bio	✓	✓	✗	✓	✓**	✓	✓	✓	✓	✓
	Terminal IHM Easy	✓	✓	✗	✓	✓**	✓	✓	✗	✓	✓
	MCP Flex Com 2.0	✓	✓	✗	✗	✓	✗	✓	✗	✗	✓
	MCP Flex Com 2.0 Bio	✓	✓	✗	✗	✓	✗	✓	✗	✗	✓
	iCat	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Slim Fitness	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		Catracas Revolution / FIT / Box	✓	✗	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✓
Terminais coletores Inner											
Catracas Revolution / FIT / Box BIO		✓	✗	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓
	Terminais coletores Inner Bio										
	XP LITE - Catraca Standard (Leitor Biométrico pela USB)	✓	✓	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓
	XP BLOCK (Linha MAXFINGER II)	✓	✗	✗	✓	✓***	✓	✓	✓	✓	✓
	XP BLOCK Bio (Linha MAXFINGER II)	✓	✗	✗	✓	✓***	✓	✓	✓	✓	✓
	Mega Z	✓	✓	✗	✓	✓**	✓	✓	✓	✓	✓
	Mega Z Bio	✓	✓	✗	✓	✓**	✓	✓	✓	✓	✓
	Placa Lógica	✗	✓	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓

## Observações do sistema

\* Com a TCA 51 pode-se usar a conexão paralela.

\*\* No iControl e Refcontrol TEM A OPÇÃO DE USA-LO EM MODO OFF LINE E FAZER A COLETA DOS REGISTROS.

\*\*\* Usando apenas um dos leitores a sua finalidade é gravar o acesso, caso o vincule a um equipamento o mesmo será usado para liberar o braço deste equipamento. Os equipamentos que pode ser usados com estes leitores são os cadastrados como TCA Bio e Placa Logica. Permite a utilização de leitores CCD para cadastro dos cartões utilizando o código de barras. Permite a utilização de leitor de proximidade serial para cadastro dos cartões de proximidade.

\*\*\*\* Através do Windows Mobile.

\*\*\*\*\* Não possui software de configuração. Parâmetros de configuração tais como tempo de giro de braço e sentido de giro de braço, devem ser realizados pelo fabricante.

Requisitos do sistema		Hardware (por cadastros)	
		Requisitos Recomendados	Requisitos Minimos
Sistema Operacional*	Windows® XP, 7, 8, 10, Windows® Server 2000, 2003 ou superiores (32 ou 64 bits)	<b>Até 600 Pedestres</b>	<b>Até 600 Pedestres</b>
Ambiente	Multiusuário	Processador: Core2Duo 1.5 GHz	Processador: Celerom 1.5 GHz
Banco de Dados compatíveis	Firebird 1.5 (preferencial), 2.1, 2.5 (Somente 32bits para as versões citadas).	Memória RAM: 2 GB	Memória RAM: 2 GB
Impressora	Jato de Tinta	HD disponível: 1 GB	HD disponível: 1 GB
Conexão de Internet**	1Mb ou superior, possibilidade de redirecionamento de portas e serviço DDNS	<b>Até 1000 Pedestres</b>	<b>Até 1000 Pedestres</b>
Resolução Minima	1024 x 762	Processador: Core2Duo 1.5 GHz	Processador: Core2Duo 1.5 GHz
		Memória RAM: 4 GB	Memória RAM: 4 GB
		HD disponível: 1.5 GB	HD disponível: 1.5 GB
		<b>Até 2000 Pedestres</b>	<b>Até 2000 Pedestres</b>
		Processador: Core i3 2.50 GHz	Processador: Core2Duo2.50 GHz
		Memória RAM: 4 GB	Memória RAM: 4 GB
		HD disponível: 2 GB	HD disponível: 2 GB
		<b>Acima de 2000</b>	<b>Acima de 2000</b>
		Processador: Core i5 2.50 GHz	Processador: Core i3 2.50 GHz
		Memória RAM: 4 GB	Memória RAM: 4 GB
		HD disponível: 3 GB	HD disponível: 3 GB
		<b>PARA BIOMETRIA ONLINE (RRD)***</b>	<b>PARA BIOMETRIA ONLINE (RRD)***</b>
		Processador: Core i7 2.50 GHz	Processador: Core i5 2.50 GHz
		Memória RAM: 6 GB	Memória RAM: 6 GB
		HD disponível: 4 GB (SSD)	HD disponível: 4 GB

\* O sistema não é homologado para a utilização em máquinas virtuais ou modos de uso similares.

\*\* É de extrema importância que o computador servidor (gerenciador de licenças) possua conexão com a internet liberada, sem restrições de acesso ao nosso serviço de registro, para a autenticação da licença.

\*\*\*De acordo com a quantidade de digitais gravadas no banco de dados, poderá haver necessidade de uma máquina dedicada.