



Guard On Line Manual do Usuário



# Guard On Line Manual do Usuário

# Contronics Automação Ltda.

Fone: (48) 2106 2222 (48) 3333 2222 Fax: (48) 2106 2211

E-mail: suporte@contronics.com.br Web site: http://www.contronics.com.br

# Conteúdo

Introdução4
Apresentação do Guard On Line4 Requisitos
Requisitos_para utilização do GOL5 Acesso ao módulo de configuração - ProGolWeb5
Utilização9
Tela inicial do módulo ProGolWeb6 Menus Principais do ProGolWeb6
Cadastros6
Cadastro da Base Operacional
<u>Traxxer</u> 41
Relatórios
Relatório Completo





## Bem vindo ao GOL – Sistema On Line de controle de rondas.

O Guard On-Line (GOL) é um sistema Web desenvolvido com foco principal no controle das atividades de vigilância e segurança patrimonial. O GOL permite obter informações em tempo real das atividades executadas pelos vigilantes, permitindo acompanhar os trajetos e as rondas por eles executadas.

Todas as informações são disponibilizadas via Web sem a necessidade de instalar programas específicos no computador. Necessário apenas ter o PC, acesso a Internet e o browser. A visualização das informações pode ser efetuada a partir do Web Site do sistema GOL, por e-mails (relatórios detalhados gerados automaticamente) ou por mensagens SMS (celular). O GOL informa o exato local onde se encontra o vigilante a cada momento e quais problemas ele encontrou no local visitado. É possível até mesmo ver fotos dos problemas encontrados. Por exemplo, se o vigilante percebe que em determinado ponto da ronda há uma janela quebrada, é possível ver a imagem da janela de qualquer lugar do mundo, através do sistema GOL.

Mais do que um produto, o GOL é um serviço que se insere no conceito de SAAS (Software As A Service).

O GOL provê segurança ao profissional que cuida da sua segurança. Como? De muitas maneiras, por exemplo, utilizando o botão de pânico do celular. Se o vigilante se encontrar em alguma situação de perigo ou necessitar de apoio, basta pressionar discretamente o botão de pânico. Imediatamente uma mensagem será mostrada ao operador da central de monitoramento e reforços poderão ser enviados ao local.

Dentro do sistema GOL, dois dos módulos Web permitem toda configuração e gerenciamento a critério do cliente:

- ProGolWeb (Configurações e relatórios);
- GolTraxxerWeb (Monitoramento On Line).

#### Importante:

As descrições realizadas neste manual se farão mediante termos padrões, que atendem a função de vigilância eletrônica:

- "Ponto de ronda" (local que o vigilante deve visitar e inspecionar);
- "laço de ronda" (leitura completa de todos os iButtons / TagRF especificados), "Vigilante", etc.
   Estes termos podem ser alterados de acordo com a área de aplicação. O procedimento está descrito em funções especiais.

# Modelo simplificado da hierarquia do sistema GOL



Base Operacional – Empresa licenciada no GOL;

Cliente – Para quem a empresa licenciada presta serviço;

Instalação – Localização da instalação do cliente (exemplo: cidade, região, etc.);

Local - Região específica onde se encontra os pontos de ronda (exemplo: bairro, ala, interior, exterior, etc.).





#### Requisitos mínimos para instalação do Guard On Line

Para acessar a aplicação não é necessário instalar nenhum software específico. Os requisitos são:

- Computador com acesso a Internet;
- Browser, preferencialmente Firefox Mozilla (3.6 ou superior) ou Internet Explore (7 ou posterior);
- Login (disponibilizado pela área comercial da Contronics).
- Equipamentos de Controle de ronda vinculados ao sistema GOL (Guardus, Interfaces, Identificadores, etc.).

#### Acessando o módulo de gerenciamento do sistema Guard On Line

0 PROGOLWeb pode link Site Contronics acessado através do no da ser (http://www.contronics.com/por/home/index) ou digitando diretamente na URL 0 endereço http://progolweb.contronics.com/ProGolWeb - Este módulo do sistema GOL permite (através de logon) ter acesso às funções de cadastro (Base Operacional, Cliente, Instalação, Local, Usuários, Identificadores, Programação de Ronda e Gerenciamento das Configurações predefinidas.

#### Tela de Login

No. 1 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 -			
Arquivo Editar Eybir Histórico Fayoritos Eerramentas Alyda			
+ http://progolweb.contronics.com.br/		👻 🔿 🔀 👻 Google	<i>P</i>
	<b>SGOLWeb</b>		
	UsuárioSenha		
	Empresa Login		
	Powered by <u>Contronics</u>		



## Importante:

As informações sobre o login serão fornecidas pela área comercial da Contronics. O primeiro login deve ser realizado pelo administrador do sistema, que **deve trocar sua senha** (Configurações>Alterar Senha) e posteriormente criar contas aos demais usuários de acordo com a permissão necessária. Para maiores informações verificar "Alterar Senha" e "Cadastro de usuários" neste manual.





# Utilização

#### Tela inicial do Módulo ProGolWeb



Após login, ficará acessível no módulo ProGolWeb todas as opções de configurações e gerenciamento dos dados que compõe o sistema de vigilância de sua empresa.



A tela inicial do ProGolWeb apresenta as informações relativas a empresa, o usuário logado e o endereço IP do último acesso e permite acesso a origem dos dados a serem cadastrados, editados ou ainda informativos através das seguintes opções:

- Arquivo: Opções para descarregar os Guardus via interface off line e opção para sair do sistema.
- **Relatórios:** Permite a geração e visualização dos relatórios Completo, Exceções, Visitas, Freqüência, Listagem, últimos relatórios, Lista das Descargas e Lista de acesso.
- **Traxxer:** Permite visualizar o módulo de monitoramento on line das rondas.
- **Programação:** Permite acesso ao construtor de laços de ronda, aos leitores utilizados e possibilita o agendamento de programação para o Guardus.
- Administração: Possibilita acessar a Base Operacional, Cliente, Instalação, Locais, localização (País, Estado e Cidade) e aos usuários.
- Equipamentos: Acesso aos Identificadores (Ponto de Ronda, Funcionários e Desconhecido), Eventos, Leitores, Servidores, Interfaces (NET e Celular).
- **Configurações:** Proporciona acesso as opções de Configuração da Empresa, Perfil de usuário, Contato de Monitoramento, Perfil de monitoramento e possibilita Alterar Senha.
- Ajuda: Apresenta as informações técnicas do módulo ProGolweb.

# Cadastros

A utilização do Sistema Guard On Line de rondas só será possível após a configuração dos identificadores e Guardus que serão utilizados para fornecer os dados que serão gerenciados e monitorados pelos módulos do programa.

No módulo ProGolWeb é realizada todas as configurações necessárias para usufruir dos recursos mais avançados em ronda eletrônica com monitoramento on line.

O sistema Guard On Line foi desenvolvido utilizando como princípio a estrutura hierárquica que torna possível ter diferentes usuários com diferentes permissões na mesma base operacional. Dentro deste mesmo conceito de hierarquia o cadastro deve obedecer uma lógica hierarquia, ou seja, o cadastro inicial é da Base Operacional seguido do cadastro dos Clientes, Instalações, Locais e assim sucessivamente.





#### Cadastro da Base Operacional

A Base Operacional é a empresa de segurança que contrato o serviço do GOL, ou seja, é a empresa licenciada para utilização do sistema de ronda eletrônica com monitoramento on line.



Para cadastrar a Base Operacional na tela inicial do módulo PROGolWeb clique em Administração em seguida, Base Operacional.

Arquivo	Relatórios	Traxxer	Programação	o Administração Equipamento Configurações Ajuda	11:07 (28/07/2011)
Arquivo	Relationus	ITAXXer	Programaçao	Automistração Experiancia Conigarações Ajuda	11:07 ( 26/07/2011 )
			Empresa: Usuário: Último acess	Usuários     Unicruines Decurrey (1070)     Administrator     28/07/2011 10:34:15 (Endereço IP 192.168.0.91)     Todos os Direitos Reservados.	
				Powered by <u>Cultrunits</u>	

Na tela de Bases Operacionais, clique em "Novo".

rquivo Relatórios Traxxer Programação Administração Equipamento Configurações Ajuda	11:08 ( 28/07/2011 )
Bases Operacionais	
- Pesquisar	
Descrição Pesquisar	
🚺 Novo 🖉 Editar 💥 Apagar	🌾 Retornar
Image:	
Página 1 de 1 / Items 1-1 de 1         Itens por página 15         ✓ <td< td=""><td>ara a página 🚹 🛛 🧹</td></td<>	ara a página 🚹 🛛 🧹
Powered by <u>Contronics</u>	





Informe a descrição da Base Operacional e salve o cadastro.

	11:09 ( 28/07/2011 )
Nova Base Operacional 🛞	
Detalhes da Base Operacional         Descrição       Contronics Security Cente         Image: Salvar       Salvar	
[5] Salvar Powered by <u>Contronics</u>	

Para alterar o cadastro, selecione-o com um clique sobre o nome da Base Operacional e clique na opção desejada (Editar ou Apagar).

uivo Relatórios Traxxer Programação Administração Equipamento	Configurações Ajuda	11:10 ( 28/07/2011
	Bases Operacionais	
Pesquisar		
Descrição Pesquisar		
🛃 Novo 📝 Editar 💥 Apagar		🌮 Retornar
Descrição		
System Operational Base		
<ul> <li>Contronics Security Center</li> </ul>		
Página 1 de 1 / Items 1-2 de 2	Itens por página 1 🗸 🧹 🛛 🛠 🖌 🎾 Ir para a pági	ina 1 🖌 🧹
	Powered by <u>Contronics</u>	

Para alterar o cadastro, selecione-o com um clique sobre o nome da Base Operacional e clique na opção desejada (Editar ou Apagar).

Ao optar em excluir a Base Operacional serão apresentadas duas opções:

- Mover toda a estrutura abaixo da Base Operacional em questão para outra Base Operacional;
- Excluir definitivamente a Base operacional e toda a hierarquia vinculada a ela (Clientes, Instalações, Identificadores, etc.).



## Atenção:

Optando em excluir toda a estrutura da Base Operacional, todos os vínculos serão desfeitos e portanto, serão *liberados os identificadores* para novos vínculos e *excluído todos os demais dados dos Clientes*, *Instalações, Locais e Programações de Ronda* vinculadas a todos os clientes da Base Operacional que será excluída e não há como recuperar o cadastro, sendo necessário recadastrar toda a estrutura manualmente.

#### **Cadastro dos Clientes**

Clientes: São empresas para as quais a empresa de segurança licenciada no GOL irá prestar serviço, portanto, uma mesma Base Operacional pode ter vários Clientes.





## Modelo simplificado da hierarquia do sistema GOL



Na tela Clientes, clique em novo.

Página 1 de 1 / Items 1-2 de 2

Arquivo Relatórios Traxxer Programação Administração Equipamento	Configurações Ajuda		11:25	(28/07/2011)
	Clientes			
Pesquisar Nome Pesquisar Pesquisar		Base Operacional	Todos	
N [N] Novo	Contato	E-mail	Base Operacional	
Página 1 de 1 / Items 1-0 de 0	Itens por página	15 🖌   🕊 🗸 > >>	Ir para a página 1 🛛 🧹	
	Powered by <u>Controni</u>	25		

Powered by Contronics

Itens por página 15 🛛 🎸 📔 👯 ≼ ≽ 阶 | 🛛 Ir para a página 1 🔤 🧹





Informe os dados do Cliente e salve o cadastro.

- Detalhes do Cliente	
Descrição     Supermercado CEI       CMPJ/CPF     01295130000161       Idioma     Português       Base Operacional        Contronics Security Civ     +       ↓ Cliente     Supermercado CEI	Endereço         Cidade       Florianópolis         Bairro       Centro         Endereço       Tenente Silveira 225         CEP       (88010300)         Latitude
Contato Contato <u>Geraldo</u> Telefone <u>4821062222</u> E-mail <u>Info@contronics.com.br</u>	Segurança           Pergunta         Como esta o tempo hoje?           Resposta         Bom
📕 🔄 Salvar 🥱 Cancelar	
	Powered by <u>Contronics</u>
Atenção:	

Os campos do cadastro do Cliente são divididos em quatro sessões: Geral, Endereço, Contato e Segurança:

Geral - (Identificação da Empresa Cliente).

\*Descrição: Nome do cliente.

**CNPJ/CPF:** CNPJ ou CPF de acordo com natureza do cliente (Pessoa Física ou Jurídica).

Idioma: Idioma utilizado para cadastro do cliente (disponível atualmente Inglês, Português e Espanhol).

\*Base Operacional: Nome da empresa de segurança (prestadora do serviço de rondas e monitoramentos).

Cliente: Será preenchido automaticamente de acordo com a descrição digitada.

Endereco - (Identificação do Endereço da Empresa Cliente).

Cidade: Nome da cidade referente ao cliente (se não houver cadastrado previamente o nome da cidade, clique no button [...] e ocorrerá o direcionamento automático para a tela de cadastro de Cidade, cadastre a cidade e ao concluir o cadastro da cidade, será redirecionada ao cadastro do cliente para dar continuidade ao cadastro do cliente).

Bairro: Nome do bairro relativo ao endereço do cliente. Endereço: Logradouro relativo ao endereço do cliente.

CEP: código de endereçamento postal relativo ao endereço do cliente.

Latitude: Latitude relativa à localização do endereço do cliente.

Longitude: Longitude relativa à localização do endereço do cliente.

<u>Contato</u> - (Identificação do Contato na Empresa Cliente). Contato: Nome do contato relativo ao cliente.

Contato: Nome do contato relativo ao cliente.

Telefone: Número do telefone do contato relativo ao cliente.

E-mail: Endereço e-mail do contato relativo ao cliente.

Seguranca - (Validação entre Contato do Cliente e monitor da Empresa de Segurança).

Pergunta: Pergunta cuja resposta validará ou não situação de irregularidade no local monitorado.

Resposta: Resposta que deve ser dado à pergunta cadastrada (que será feita pelo monitor) se tudo estiver de acordo, caso tenha algo errado no local ao informar uma resposta diferente da cadastrada o monitor poderá acionar reforços e manda-los ao local. Estas informações ficarão disponíveis no Traxxer, pois caso surja irregularidade na ronda, o contato será acionado e através da resposta secreta tomar-se-á decisões.

\*Campos de preenchimento obrigatório.





Para inserir novo cliente, repita o procedimento.

Para alterar o cadastro, selecione-o com um clique sobre o nome do cliente e clique na opção desejada (Editar ou Apagar).

atórios	Traxxer Programação Ad	Iministração Equipa	amento Configurações	Ajuda			11:4
				Clientes			
	— Pesquisar ———				ſ	– Filtro –––––	
	Nome	Pesqui	isar			Base Operacional	Todos 💌
	😡 <u>No 😡</u> 🖉 <u>E</u> ditar 💥 A	Apagar					🌾 Retornar
	Nome		Contato		E-mail		Base Operacional
	Supermercado CEI		Geraldo		info@contronic	s.com.br	Contronics Security Center
	Condomínio CEI		Geraldo		info@contronic	s.com.br	Contronics Security Center
	Página 1 de 1 / Item	ns 1-2 de 2	I	itens por página 🛽	15 🧹	« < > »»	Ir para a página 1 🛛 🧹

Ao optar em excluir o Cliente serão apresentadas duas opções:

- Mover toda a estrutura abaixo do Cliente em questão para outro Cliente;
- Excluir definitivamente o cadastro do Cliente e toda a hierarquia vinculada a ele (Instalações, Locais, Identificadores, etc.).



#### <u>Atenção:</u>

Optando em excluir a estrutura do Cliente, todos os vínculos serão desfeitos e portanto, serão *liberados os identificadores* para novos vínculos e *excluído todos os demais dados dos Clientes*, *Instalações, Locais e Programações de Ronda* vinculadas ao Cliente que será excluída e não há como recuperar o cadastro, sendo necessário recadastrar toda a estrutura manualmente.

## Cadastro de Localização

Localização: É onde se faz o cadastro dos Países, Estados e Cidades que serão utilizados no cadastro das Instalações, ou seja, local onde estará fisicamente a Instalação do Cliente. O processo descrito para cadastrar o País é semelhante ao processo para cadastrar Estado e Cidade com o diferencial de escolher a opção correspondente no submenu Localização.

Para cadastrar o Países, na tela inicial do módulo PROGolWeb clique em Administração depois em Localização e em Países.

Arquivo	Relatórios	Traxxer	Programação	Adr	ministração	Equipamento	Configuraçõ	es Ajuc	la				11:47 (28/07/2011)
				4	Bases Op	eracionais		С	lientes				
		Nome	quisar ———		Clientes Instalaçõe Locais	95		_			Base Operacional	Todos	
		<u>N</u> o	Novo 🖉 Editar 🖇 🎱 Localização		io	Países			🖍 Retornar			ornar	
		No			Usuários		Estad	Estados	E-mail		Base Operacional		
		Sup	ermercado CEI				Goraiuu			info@controni	cs.com.br	Contronics Security Center	
		Con	domínio CEI				Geraldo			info@controni	cs.com.br	Contronics Security Center	
		Pág	ina 1 de 1 🏼 /	Item	ns 1-2 de 2	2		Itens	por página	15 🖌	«< > »»	Ir para a página 1	¥

Powered by <u>Contronics</u>





#### Na tela Países, clique em novo.

vo Relatórios Traxxer Programação Administração Equipamento Configurações Ajuda Países	11:48 ( 28/07/20:
Pesquisar           Nome         Pesquisar	
Novo Keditar 💥 Apagar	🌾 Retornar
N[N] Novo	Sigla
► Brasil	BR
Página 1 de 1 / Items 1-1 de 1 Itens por página	15 🖌   👯 ⋞ ≽ 阶   Ir para a página 1 🗸 🧹
Powered by <u>Contron</u>	ics

Informe os dados do País.

			11:51 ( 28/07/2011 )
	Novo País	$\bigotimes$	
Detai Nome Sigla Códigc Area	hes do País		
	Powered by <u>Contronics</u>		

Salve o cadastro

Arquivo	Relatórios	Tra	xer Programação	Administração	Equipamento	Configurações	Ajuda	11:52 ( 28/07/201	.1)
							Países		
		<b></b>	ome		Pesquisar				
			<u>N</u> ovo 📝 <u>E</u> ditar	🗙 Apagar	)			🖍 Retornar	
			Nome					Sigla	
			Brasil					BR	
		•	Estados Unidos					EUA	
			Página 1 de 1 ∕1	items 1-2 de 2		1	ltens por página 15 🛛 🧹 🛛 👯 < ≽ 🎲 🛛 Ir pa	ra a página 1 🛛 🧹	
						Po	wered by <u>Contronics</u>		



O processo descrito para cadastrar o País é semelhante ao processo para cadastrar Estado e Cidade com o diferencial de escolher a opção correspondente no sub menu Localização.

Para cadastrar o Estado, na tela inicial do módulo PROGolWeb clique em **Administração** depois em **Localização** e em **Estados**. Na tela Estado clique em novo, preencha os dados e salve o cadastro.

Para cadastrar a Cidade, na tela inicial do módulo PROGolWeb clique em **Administração** depois em **Localização** e em **Cidade**. Na tela Cidade clique em novo, preencha os dados e salve o cadastro.





## Cadastro da Instalação

Instalação:	É	а	localização	geral	da	empresa	Cliente.
motalayao.	-	u	loounzayao	gora	au	omprosu	ononico.



Para cadastrar as Instalações, na tela inicial do módulo PROGolWeb clique em Administração e depois em Instalações.

Arquivo Relatór	ios Traxxer Programaçã	Administração Equipamento Configurações Ajuda	12:19 ( 2	8/07/2011)
		Bases Operacionais Países		
	— Decouicar ——	🐣 Clientes		
	Nema	📱 Instalações		
		Locais		
	😡 Novo 🌌 Editar	S Localização F	🌾 Retornar	
	Nome	Sudnos	Sigla	
	Brasil		BR	
	<ul> <li>Estados Unidos</li> </ul>		EUA	
	Página 1 de 1 🌶	Items 1-2 de 2 Itens por página 15 🖌 🕺 🦿 Ir pa	ra a página 🚹 🛛 🖌	
		Powered by <u>Contronics</u>		

Clique em novo.

Arquivo Relatórios Traxxer Programação Administração Equipamento	Configurações Ajuda		12:20 (	(28/07/2011)
	Instalações			
_ Pesquisar		ſ	- Filtro	
Descrição Pesquisar			Cliente Todos 💌	
🚺 Novo 🌌 Editar 💥 Apagar			🌾 Retornar	
Des NI Novo	Contato	E-mail	Cliente	
Página 1 de 1 / Items 1-0 de 0	Itens por página [	15 🖌   🕊 < > >>	Ir para a página 1 🛛 🧹	
	Powered by Contronic:			





Informe os dados da instalação e salve o cadastro.

12:21 ( 28/07/2011 )

CEP Latitude Longitude — <b>Segurança</b> — Pergunta Resposta	Como esta o tempo hoje?
	Latitude Longitude — <b>Segurança</b> — Pergunta Resposta

Arquivo Relatórios Traxxer Programação Administração Equipamento Configurações Ajuda

órios Traxxer Programação Administração Equipamento (	Configurações Ajuda		12:30	(28/07/2011)
	Instalações			
_ Pesquisar		ſ	- Filtro	
Descrição Pesquisar			Cliente Todos 💌	
😡 Novo 📝 Editar 💥 Apagar	-		🌾 Retornar	
Descrição	Contato	E-mail	Cliente	
Florianópolis	Geraldo	info@contronics.com.br	Supermercado CEI	
São Paulo	Geraldo	info@contronics.com.br	Supermercado CEI	
Página 1 de 1 / Items 1-2 de 2	Itens por página	15 🖌   🕊 🗶 >>	Ir para a página 1 🛛 🧹	

Powered by <u>Contronics</u>

Para cadastrar nova Instalação, repita o processo.

Para exemplificar o procedimento, foi realizado o cadastro de duas Instalações do Cliente fictício Supermercado CEI, (uma em Florianópolis e outra em São Paulo).

Para alterar ou excluir os dados da instalação, basta seleciona-la com um clique no mouse e clicar na opção correspondente a ação desejada (Editar ou Excluir).

Ao optar em excluir a Instalação serão apresentadas duas opções:

- Mover toda a estrutura abaixo da Instalação em questão para outra Instalação ;
- Excluir definitivamente a Instalação e toda a hierarquia vinculada a ela (Locais, Identificadores, etc.).



#### Atenção:

Optando em excluir a Instalação, todos os vínculos serão desfeitos e portanto, serão liberados os identificadores para novos vinculos e excluído todos os demais dados dos Locais e Programações de Ronda vinculadas a Instalação que será excluída e não há como recuperar o cadastro, sendo necessário recadastrar toda a estrutura manualmente.





Cadastro do Local

		Modelo s	simplif	icado da h	ierar	quia do sist	tema	GOL	
1° Nível		Г		(Eagl	ase Oper <i>le Securi</i>	racional ty Center)		7	
2° Nível	Γ	Cliente A (Supermercad	A to CED				(Cor	Cliente B ndomínio CEI)	
3° Nível		ação A Florianópolis)	Ins (Na cida	talação B nde de São Paulo)		Local A	(Na cida	Instalação A ade de Florianópol Local B	is) Local C
4° Nível	Centro)	Local B (Bairro Trindade)		Local C (Centro)		(Bloco Non	te)	(Bloco Sul)	(Bloco Leste)
Pa Arquivo Relatórios	Base Operacional - I Cliente – Para quem Instalação – Localiz Local – Região espe ra cadastrar os Lo Traxxer Programação Add	in empresa licencia a a empresa licenci ação da instalação cifica onde se enc DCais, na tela inic ninistração Equipamento	a no GOI ada prest do client contra os cial do n	L; a serviço; te (exemplo: ci pontos de rond nódulo PROG	dade, i a (exei olWeb	região, etc.); nplo: bairro, ala clique em <b>Ad</b>	, interi minis	ior, exterior, etc stração e dep	2.). Dois em <b>Local</b> 2:34 ( 28/07/2011 )
	4	Bases Operacionais		Instalações					
	Pesquisar	Clientes Instalações Locais					– Filtro Cliente	Todos	
	😡 Novo 📝 Editar 🖇 🤗	Localização I	•					🌾 Retorr	har
	Descrição	Usuarius	Contato		E-mail		Cliente	B	
	Florianópolis		Geraldo		info@cont	ronics.com.br	Superm	ercado CEI	
	Página 1 de 1 / Item	s 1-2 de 2	Geraldo	Itens por página [	15 V	'   < < > >>	Ir pai	ra a página 1 💦 👔	1
			F	owered by <u>Contronic</u>	5				
Cli	que em novo.								
Arquivo Relatórios	Traxxer Programação Adr	ninistração Equipamento	Configuraçõe	s Ajuda				12	2:35 ( 28/07/2011 )
				Locais					
	Pesquisar —				Filtro	0			
	Descrição	Pesquisar	ון		Client	e Todos	🗸 Insta	alação Todos 🧯	~
		pagar						🌾 Retorr	har
		Contato		E-mail		Cliente	Ins	stalação	_
	Página 1 de 1 / Item	s 1-0 de 0		Itens por página [	15 🧹	'     «<  >  >>	Irpa	ra a página 1 🛛 💡	/

Local: É a localização específica dentro da Instalação da empresa Cliente.

Powered by <u>Contronics</u>





Informe os dados da instalação e salve o cadastro.

	Novo Local		(
Detalhes do Local			
Geral Descrição Base Operacional Contronics Security C.♥ + └ └ Cliente Supermercado CEI ♥ + └ Instalação Florianópolis ♥ + └ Local Centro	Endereço - Cidade Bairro Endereço CEP Latitude Longitude	Florianópolis	
Contato Contato Geraldo Telefone 4821062222 E-mail Info@contronics.com.br	Segurança Pergunta Resposta	Como esta o tempo hoje? Bom	
<u>n</u> Salvar 🦘 Cancelar			

Utilizando-se do exemplo, foi cadastrada a Instalação do supermercado CEI em Florianópolis e em São Paulo.

Dentro da instalação Florianópolis temos os bairros onde se localiza a matriz (Centro) e a filial da Empresa (bairro Trindade), assim a Instalação Florianópolis engloba os Locais Centro e Trindade.

Dentro da Instalação São Paulo temos o bairro, que é o Local, onde se localiza a filial em SP da empresa (Centro).

Arquivo	Relatórios	Trax	xer Programação	Administração	Equipamento	Configurações	Ajuda			12:4	5 (28/07/2011)
							Locais				
			P <b>esquisar</b> ——— escrição		Pesquisar		(	Client	o	instalação 🔽 🗸	]
			Novo 📝 Editar 🏅	Apagar						🌾 Retornar	
			Descrição		Contato	E	E-mail		Cliente	Instalação	]
			Centro FLN		Geraldo	ir	nfo@contronics.com.bi	r	Supermercado CEI	Florianópolis	
		۲	Trindade FLN		Geraldo	ir	nfo@contronics.com.bi	r	Supermercado CEI	Florianópolis	
			Centro SP		Geraldo	ir	nfo@contronics.com.bi	r	Supermercado CEI	São Paulo	
		F	Página1de1 ∕I	tems 1-3 de 3		I	ítens por página 15		/   < < >>>   Ir	para a página 1 🛛 🎸	
						Pov	wered by <u>Contronics</u>				

Para alterar ou excluir os dados do Local, basta seleciona-lo com um clique no mouse e clicar na opção correspondente a ação desejada (Editar ou Excluir).

Ao optar em excluir o Local serão apresentadas duas opções:

- Mover toda a estrutura abaixo do Local em questão para outra Instalação ;
- Excluir definitivamente o Local e toda a hierarquia vinculada a ele (Identificadores, etc.).



#### <u>Atenção:</u>

Optando em excluir o Local, todos os vínculos serão desfeitos e portanto, serão *liberados os identificadores* para novos vínculos e *excluído todos os demais dados dos Locais e Programações de Ronda* vinculadas ao Local que será excluído e não há como recuperar o cadastro, sendo necessário recadastrar toda a estrutura manualmente.





#### **Cadastro dos Leitores**

Leitor: É um coletor de dados programável e parte integrante da linha Contronics de produtos para Controle de Rondas.

O **Contronics Guardus™** é um equipamento eletrônico utilizado como auxiliar no controle de atividades móveis e/ou externas tais como vigilância, supervisão de segurança, processos de organização e limpeza, veículos, malotes, dentre outros. O equipamento lê o número de identificação de um iButton ou Tag iRF e armazena tal número em sua memória não volátil, juntamente com a data e a hora da leitura. Pode ser programado para avisar ao usuário do início das rondas e inspeções, indicar que ele está inspecionando o local correto e controlar o tempo para o término das rondas/atividades.



Para visualizar os leitores cadastrados, na tela inicial do módulo PROGolWeb clique em **Equipamentos** e depois em Leitores.

O cadastro dos leitores é efetuado pela área comercial da Contronics. A única opção disponível é a visualização dos leitores cadastros e alteração da descrição dos Leitores.

elatórios Traxxer Programação Adr	ninistração Equipamento Confiç	gurações Ajuda		13:02 ( 2
Pesquisar Descrição	Identificadores     Eventos     Leitores     Servidores	Locais	tro	Instalação 🔽
😡 <u>N</u> ovo 📝 <u>E</u> ditar 💥 A	pagar 🚺 Interfaces	*		🌾 Retornar
Descrição	Contato	E-mail	Cliente	Instalação
Centro FLN	Geraldo	info@contronics.com.br	Supermercado CEI	Florianópolis
Trindade FLN	Geraldo	info@contronics.com.br	Supermercado CEI	Florianópolis
Centro SP	Geraldo	info@contronics.com.br	Supermercado CEI	São Paulo
Bloco A	Janete	suporte@contronics.com.br	Condomínio CEI	Centro
Bloco B	Janete	suporte@contronics.com.br	Condomínio CEI	Centro
Bloco C	Janete	suporte@contronics.com.br	Condomínio CEI	Centro
Página 1 de 1 / Item	s 1-6 de 6	Itens por página 15	🖌   🕊 🗶 🔊   II	r para a página 1 🛛 🧹

Powered by Contronics

Para alterar a descrição do Leitor, basta seleciona-lo com um clique no mouse e clicar na opção correspondente a ação desejada (Editar).

vo Relatórios	Tra	xer Programação Administração Equipamento 🤇	Configurações Ajuda		13:03 (	(28/07/201
			Leitores			
	C	Pesquisar	Г			
	0	escrição Pesquisar				
		<u>E</u> ditar		🌾 Retornar		
		Descrição	Número Serial	Tipo	Carga da Bateria	
	•	G3 83E6	000000083E6	Guardus G3	% 📋 (-)	
		Página 1 de 1 🖌 Items 1-1 de 1	Itens por págir	na 15 🖌   🕊 🖌 🕨	🔪 🛛 Ir para a página 🔟 🖌	
			Powered by <u>Contro</u>	nics		



Atenção:



Somente a descrição do leitor poderá ser alterada pelo usuário.



Para excluir ou incluir Leitores entre em contato com a área comercial da Contronics.

#### Interface para uso com o sistema GOL

Para enviar os dados dos coletores Guardus para gerenciamento através do ProGolWeb é necessário ter disponível uma interface on line (Collector GPRS ) ou uma interface local adequadamente conectada e configurada no computador.

As interfaces disponíveis são: **Off Line** (Cabo de Comunicação Serial, Download-i Serial, Download-i USB, Download-iRF, Cabo USB, remote Net, remote wi-fi e collector USB) e **On Line** (collector GPRS), portanto, embora o sistema GOL tenha sido desenvolvido com foco nas interfaces on line, objetivando a satisfação de nossos clientes praticamente todas as interfaces são compatíveis com o sistema Guard On Line. Para utilizar interfaces off line é necessário a configuração do software Comm (disponibilizado gratuitamente pela Contronics) ou ter o aplicativo Java Sum instalado no computador.



#### Atenção:

O sistema GOL foi projetado visando sua utilização em tempo real, interfaces Off Line poderão ser utilizadas para descarregar dados, porém, o *real time* ficará comprometido.

#### Configuração das Interfaces Off Line

No ProGolWeb após login, acesse no menu suspenso a opção Arquivo>Descarregar Guardus e selecione a interface Off Line utilizada. Se a interface utilizada não estiver nas opções, através do módulo Comm configure para que os dados sejam enviados para o IP 206.253.171.154 porta 5120 (manual do Comm PC está disponível no site ou no CD de instalação que acompanha os produtos Contronics).

Descarregar Guardus	
🚭 Iniciar a Descarga	🌾 Retornar
Configuração da Interface Configuração da Interface Codo Serial Codo Cabo USB	
O Download USB  Porta O V Abrir Detalhes da Descarga	

Informe a interface e a porta local utilizada pela interface Off Line. Clique em Iniciar a Descarga e **aguarde** que a conexão seja estabelecida com o servidor e apareça a mensagem pedindo para encostar o Guardus na Interface. Estabeleça a conexão entre o Guardus e a interface e espere até que o processo de transferência de dados seja concluído.





Arquivo Relatórios Traxxer Programação Administração Equipamente		18:18 ( 29/07/2011 )
D	escarregar Guardus	
🚭 Iniciar a Descarga		🕼 Retornar
Configuração da Interface	_ Log	
📢 🔿 Cabo Serial	Estado da Interface: 🔴 18:18:51 - Coloque o bastão na interface	<u>^</u>
Cabo USB	18:18:51 - Conectado com o servidor. 18:18:51 - Conectando com o servidor 18:18:50 - Iniciando comunicação local	
• O Download USB	18:18:49 - Comunicação finalizada. 18:18:49 - Coloque o bastão na interface 18:18:49 - Conectado com o servidor.	
Porta 0 V Abrir Detalhes da Descarga	18:18:49 - Conectando com o servidor 18:18:49 - Iniciando comunicacão local	
	Powered by <u>Contronics</u>	

**Observação:** Se a interface utilizada não constar na lista de opções (Collector USB, Remote-i Net,etc) é necessário instalar e configurar o software Comm que receberá os dados e enviara para o IP a ser configurado localmente (IP 206.253.171.154 porta 5120).



## <u>Atenção:</u>

A configuração das interfaces off line estão descritas no manual do PROGuard que é o software de gerenciamento Off Line dos Guardus. Este manual está disponível também no CD de instalação fornecido com os produtos da Contronics.

### Configuração da Interface On Line

#### **Collector GPRS**

O Collector GPRS é um equipamento eletrônico portátil, utilizado para a coleta e a transferência de dados provenientes dos Guardus. A configuração é realizada na Contronics e o cliente o recebe pré-configurado com o endereço IP e porta adequadas.



Este equipamento através do \*chip SIM Card permite o transporte praticamente imediato dos dados coletados para o servidor de operações do sistema Guard on Line proporcionando o gerenciamento em **tempo real** do sistema de vigilância.

\* Chip de telefonia móvel com pacote de dados contratado sob responsabilidade do cliente.





Descarregando o Guardus G3 – One Wire (Contato)

Descarregando o Guardus G7 – iRF (Infra Vermelho).

Maiores informações sobre o Collector GPRS no site da Contronics. http://www.contronics.com/por/produtos/view/28-collector\_gprs





Cadastro de Identificadores

Identificador: ibutton e/ou TagRF.



iButton

O iButtons são pastilhas (chip) de silício encapsulada em aco inoxidável com um diâmetro médio de 1,5 cm e 3 mm ou 5 mm de espessura, é altamente resistente a intempéries e água e são empregados em muitos segmentos produtivos como elementos para identificação, autenticação, sensores de temperatura, selos de dados, guarda de propriedade, etc.



TagRF

Os TagRFs são sistemas de identificação por rádio freqüência, compostos por antena e um chip de memória, onde um número de identificação único é armazenado. É um componente passivo (não necessita de alimentação externa) e dispensa o contato físico, permitindo a leitura sem a necessidade de campo visual, através de barreiras e objetos tais como alvenaria, madeira, plástico e papel, por exemplo.

Assim, preserva-se a integridade do componente, aumentando a sua vida útil.

Os identificadores possuem internamente um número serial eletrônico que é único e o identifica e que, neste manual será denominado como número.

\* A forma de um TagRF pode sofrer variações de acordo com o seu fabricante. Consulte a Contronics sobre quais os fabricantes e modelos de TagRFs homologados.

#### Nota:

As descrições realizadas neste manual se farão mediante termos padrões, comumente utilizados na aplicação de vigilância eletrônica:

- "Ponto de ronda" (local que deve ser visitado e/ou inspecionado pelo vigilante, onde se instala o iButton/TagRF);
- "Laco de ronda" (leitura completa de todos os identificadores especificados), "Vigilante", etc. Estes termos podem ser alterados de acordo com a área de aplicação. O procedimento está descrito no manual do Software PROGuard.

Os Identificadores estarão disponíveis para três opções, sendo:

- Pontos de Ronda Apresenta a opção para cadastro dos identificadores como "ponto de ronda";
- Funcionários Apresenta a opção para cadastro dos identificadores dos "Funcionários";
- Desconhecido Apresenta a lista dos identificadores Não cadastrados.

Para cadastrar os Identificadores, na tela inicial do módulo PROGolWeb clique em Equipamento e depois em Identificadores e em Pontos de Ronda.

Arquivo	Relatórios	Tra:	xer Programação	Administração	Equ	ipamento	Con	figurações	Aju	da					13:25	(28/07/2011)
					4	Identifica	adore	s	• 0	8 Ponto	o de	Ronda				
			Pesquisar ———			Eventos			é	🔓 Funci	oná	rio				
			escrição		1	Leitores			6	Desc	onhe	ecido				
			-			Servidor	es									
		à	<u>E</u> ditar			Interface	BS		•						🌾 Retornar	
			Descrição				N	úmero Sei	ial			Tipo		Carga da Bateria		
		•	Guardus CEI FLN				00	00000083E	6			Guardus G3			% 📋 (-)	
			Página 1 de 1 🖊 I	tems 1-1 de 1				I	tens	s por pá	igin	a 15 🖌 🖌 🗸	« < > >	📎   🛛 Ir para a página	a 1 🗸 🖌	
								Pot	vere	d by <u>Co</u>	ntroi	nics				

Tela Ponto de Ronda.

Note que a janela principal foi dividida e do lado esquerdo apresenta-se uma árvore de navegação entre clientes cadastrados.





Arquivo Relatórios Traxxer Rrogramação Administra	ão Equipamento Configurações Ajuda		13:35 (	(28/07/2011)
Todos ⊖ Contronics Security Center ⊕ Supermercado CEI ⊕ Condomínio CEI	Pontos de Ronda  - Pesquisar  Descrição  Editar 💥 Apagar  De[[V] Novo  Página 1 de 1  / Items 1-0 de 0   Página 15  V     Cliente  / Items 1-0 de 0    Página 15  V     Cliente  Página 15  V     Cliente  Cliente Cliente  Cliente  Cliente  Cliente  Cliente  Cliente  Cliente Cliente  Cliente C	Instalação > >>   Ir para e	€ Retornar Local 2 página 1 🖌 🖌	. 2070/72011 )
	Powered by <u>Contronics</u>			

Clique em "Novo".

Na tela "Novo Ponto de Ronda" note a mensagem em vermelho indicando que não foi possível localizar a interface de comunicação.

Note que além da mensagem o ícone que antecede o campo **número serial** esta em vermelho, ou seja, não tem nenhuma interface de comunicação conectada e/ou configurada no computador do qual se esta fazendo o cadastro no ProGolWeb.

Descrição Tecnologia Número Serial Localização Tempo mínimo Este Ponto de Ronda está associado a Base Operacional Selecione uma opção V +	Mensagens do Sistema Não foi possível inicializar a interface de comunicação.
Salvar 🗢 Cancelar	Decarregar Interface D Configuração de Interface

Para ler o ponto na hora do cadastro configure a interface utilizada clicando na opção "Configuração de Interface".





As opções de configuração focaram visíveis. Indique se a interface é Cabo Serial, Cabo USB com IR ou Download-iRF e qual a porta que esta sendo utilizada pela interface.



Powered by <u>Contronics</u>



## Atenção:

A interface download USB tem que ser a atual que tem leitor de Button/Tag iRF e o cabo usb tem que ser o one wire (sem IR) e só lerá os iButton pois a tecnologia é por contato e não por infravermelho que é usado para a leitura da Tag IRF.

A informação sobre qual porta esta sendo utilizada pela interface pode ser verificada no gerenciador de dispositivos do Windows.

Após marcado as opções de configuração clique em **OK** e se tudo estiver correto o ícone ficará em verde e a mensagem do sistema será "Aguardando leitura do identificador".

Novol	Ponto de Ronda
- Detalhes do Ponto de Ronda  Descrição Tecnologia Número Serial Localização Tempo mínimo  Este Ponto de Ronda está associado a  Base Operacional Selecione uma opção  +	Mensagens do Sistema Aguardando leitura do identificador

Powered by Contronics





Para vincular o identificador como ponto de ronda ou mesmo funcionário há duas maneiras:

- Com leitura direta na interface de comunicação (nem toda interface oferece esta opção);
- Com leitura dos pontos pelo Guardus sendo descarregada em seguida no sistema GOL.

### Com leitura direta na interface de comunicação

Para ler o iButton direto no cabo de comunicação usb (sem IR) encoste o iButton de frente ao button do cabo usb e com um clipe metálico feche um "curto" encostando o clipe na lateral dos iButtons simultaneamente (imagem da esquerda). Para ler o iButton ou tag através do Download-iRF encoste o iButton/Tag-iRF no local indicado (imagem da direita).





O sistema lerá o número de serie e indicará a tecnologia do identificador.

Novo Por	nto de Ronda
Detalhes do Ponto de Ronda Descrição Tecnologia Número Serial Localização Tempo mínimo Base Operacional Selecione uma opção V + Uninstalação Local Selecione Uma opção V + Local Vímero Ponto de Ronda	Aguardando leitura do identificador
Salvar 🥱 Cancelar	🚺 Configuração da Interface

Preencha os campos solicitados e salve o cadastro.

Nota: Quando for cadastrar vários Identificadores utilize a opções a seguir:





#### Com leitura dos Identificadores através do Guardus

Para ler todos os pontos de uma vez e descarregá-los para depois vinculá-los a pontos de ronda ou funcionários proceda da seguinte forma:

1º - Faça a leitura de todos os pontos que deseja, iButton (com Gardus G3 ou similares ) ou Tag (com Guardus G7 ou similares)

Verifique no ProGolWeb, na tela de Identificadores que não há identificadores Desconhecido.

rquivo Relatórios Traxxer Programação Administração	Equipamento	Configurações	Aju	da				14:09 ( 28/07/	/2011)
	🔼 Identifica	adores	• :	🖁 Ponto de Ronda					
— Pesquisar —	Eventos		á	🔓 Funcionário					
Número Serial	🖉 Leitores		€	Desconhecido					
	📕 Servidor	es							
🛛 🛃 <u>N</u> ovo 📝 <u>E</u> ditar 💥 Apagar   🖁	🔋 Interface	s 🚤	► FL	uncionário				🌾 Retornar	
Descrição		Número Seri	al		Tecno	ologia		Data do Cadastro	
Página 1 de 1 / Items 1-0 de 0	I	I	tens	s por página 15 🛛 🤘	/   •	« «	> >>	Ir para a página 1 🛛 🧹	
		Poi	vere	d by Contronics					

2° Após fazer a leitura dos identificadores com o Guardus, descarregue os dados no sistema GOL. Para isto, caso utilize o Collector GPRS basta descarregar o Guardus no Collector e as informações serão direcionadas automaticamente para o sistema GOL.

Caso utilize interface off line (qualquer outra que não seja o Collector GPRS) na tela principal do ProGolWeb clique em Arquivo e depois em Descarregar Guardus.

Arquivo Relatórios 1	raxxer Programa	ção Administração Equipamento (	Configurações Ajuda		14:06 (	28/07/2011)
🤝 Descarregar Gua	rdus		Identificadores Desconhecio	los		
Sair	Número Serial	Pesqui	ar		C Retorner	
l	Descrição		Número Serial	Tecnologia	Data do Cadastro	
	Página 1 de 1	/ Items 1-0 de 0	Itens por página 15 🛛 🕅	/    «< > »>	Ir para a página 🚹 🛛 🧹	
			Powered by Contronics			

Clique em Iniciar Descarga e aguarde a mensagem de "Conecte o bastão na interface", logo pós observar a mensagem encoste o Guardus na interface (cabo usb ou download usb) e mantenha em contato até o processo ser concluído.



# Atenção:

Se utilizar Remote Net, Remote Modem, Collector USB, Remote Wi-Fi , etc configure o software Comm para que os dados cheguem até i IP do sistema GOL. Para maiores informações verifique o manual da interface adquirida ou entre em contato com o suporte da técnico da empresa.

Arquivo Relatórios Traxxer Programação Administração Equipamento Confiç

15:57 (28/07/2011) Descarregar Guardus 🝜 Iniciar a Descarga 🌾 Retornar Configuração da Interface Log 15:57:29 - Leitor ⇒ 000000083E6 15:57:26 - Coloque o bastão na interface... 15:57:26 - Conectado com o servidor.. 15:57:26 - Conectado com o servidor... 15:57:25 - Iniciando comunicação local... ^ 🚮 🔘 Cabo Serial 🔘 com IR 🚓 💿 Cabo USB Ľ 💿 sem IR 🛶 🔘 Download USB 🗹 Abrir Detalhes da Descarga Porta 3

Powered by Contronics





Verifique que **agora há** identificadores Desconhecido.

Neste exemplo as descargas chegaram através do cabo de comunicação usb, mas poderiam ter chego pelo Collector GPRS ou qualquer outra interface. A Lista de descarga apresenta todas as descargas efetuadas, indiferente da interface utilizada.

- Pe	smisar	Identificadores Desconhecic	los	
Núm	nero Serial Pesquis	ar		
<u> </u> <u>N</u>	lovo 📝 Editar 💥 Apagar   🎎 Criar Ponto de	Ronda 👌 Criar Funcionário		🌾 Retornar
D	escrição	Número Serial	Tecnologia	Data do Cadastro
► In	nportado 1	01-00000F4E02CF-AF	Button	28/07/2011 16:29:23
In	nportado 2	01-00000F4F365E-3D	Button	28/07/2011 16:29:23
In	nportado 3	01-00000F4F3D83-C3	Button	28/07/2011 16:29:23
In	nportado 4	01-00000F4F3488-C8	Button	28/07/2011 16:29:24
In	nportado 5	01-00000F4DB22A-AA	Button	28/07/2011 16:29:24
In	nportado 6	01-00000F4EEC01-5B	Button	28/07/2011 16:29:24
Pág	gina 1 de 1 🖌 Items 1-6 de 6	Itens por página 15 🛛 🤘	/	Ir para a página 🚹 🛛 🖌

Agora com todos os identificadores lidos, o processo para vinculá-lo se tornará mais rápido.

Volte para a tela de cadastro de Identificadores.

Arquivo Relatórios	Tra>	xer Programação Administração	Equipamento (	Configurações A	juda		16:55	(28/07/2011)
		Pesquisar úmero Serial	<ul> <li>Identificad</li> <li>Eventos</li> <li>Leitores</li> <li>Servidores</li> <li>Interfaces</li> </ul>	s	<ul> <li>Ponto de Ronda</li> <li>Funcionário</li> <li>Desconhecido</li> </ul>		Patomar	
		<u>y Novo 🔊 Editar 🦱 Apagar   ed</u>	-		Funcionario		Recordar	
		Descrição		Número Seria	I	Tecnologia	Data do Cadastro	
	•	Importado 1		01-00000F4E02	CF-AF	Button	28/07/2011 16:29:23	
		Importado 2		01-00000F4F36	5E-3D	Button	28/07/2011 16:29:23	
		Importado 3		01-00000F4F3D	83-C3	Button	28/07/2011 16:29:23	
		Importado 4		01-00000F4F34	38-C8	Button	28/07/2011 16:29:24	
		Importado 5		01-00000F4DB2	2A-AA	Button	28/07/2011 16:29:24	
		Importado 6		01-00000F4EEC	01-5B	Button	28/07/2011 16:29:24	
	1	Página 1 de 1 🖌 Items 1-6 de 6		Ite	ns por página 15 🛛 🤘	/   « < > »>	Ir para a página 1 🛛 🖌	

Powered by <u>Contronics</u>

Na tela de ponto de Ronda, clique em novo.

Arquivo Relatórios Traxxer Program	nação Administração Equipamento Configurações Ajuda			13:35	(28/07/2011)
Todos ⊖	Posquisar Descrição Pesquisar Pesquisar	os de Ronda		C Dotars av	
	Defigina 1 de 1     Itens por página 1       / Items 1-0 de 0	Cliente 5 🖌 🖌 🛛 🕊	Instalação 📎 📎   Ir para a	Local	
	Power	ed by <u>Contronics</u>			





Na tela de Novo Ponto de Ronda, clique no ícone de Pesquisa.

	Novo	Ponto de Ronda	
- Detalhes do Ponto de Descrição Tecnologia Número Serial Localização Tempo mínimo Esse Operacional Selecione uma opção	P Ronda Desconhecido V Desconhecido V Desco	Mensagens do Sistema Não foi possível inicializar a interface de comunicação. Pesquisar um identificador	
🛄 Saluar 🚖 Cappelar		🕲 Recarregar Interface 📓 Configurac	So da Interfac

Será aberta a tela para filtro da lista de Identificadores Desconhecidos. Se tiver mais de um leitor cadastrado selecione o Leitor correspondente ao que efetuou a leitura dos pontos que serão cadastrados e clique em Pesquisar.

	Selecionar um Identificador Desconhecido	8
Leitura Primeira Leitura		
Descrição Leitor Guardus CEI FLN		
Vigilante Nenhum selecionad		
Pesquisar		
Selecionar Identificador 🥱 Cance	lar	

Na listagem que surgirá, clique uma vez sobre o identificador que será vinculado e clique em Selecionar Identificador.

			Selecionar um Id	entificador Descor	nhecido	
	Leitura	Primeira Leitura 💌				
	Descrição					
	Vigilante	Guardus CEI FLN 💙				
	Pesquisar	Nennum selecionado 💌				
	Descriç	ăo	Número Serial	Leitor	Vigilante	Data do Registro
	<ul> <li>Importad</li> </ul>	01	01-00000F4E02CF-AF	Guardus CEI FLN		28/07/2011 16:25:49
	Importad	0 2	01-00000F4F365E-3D	Guardus CEI FLN		28/07/2011 16:25:50
	Importad	o 3	01-00000F4F3D83-C3	Guardus CEI FLN		28/07/2011 16:25:52
	Importad	o 4	01-00000F4F3488-C8	Guardus CEI FLN		28/07/2011 16:25:53
	Importad	o 5	01-00000F4DB22A-AA	Guardus CEI FLN		28/07/2011 16:25:54
	Importad	0 6	01-00000F4EEC01-5B	Guardus CEI FLN		28/07/2011 16:25:55
	Página 1 e	de 1 / Items 1-6 de 6	Itens p	or página 15 🛛 🧹 🛛	候 🎸 ≽ 🍌 🕴 Ir para	a página 1 🛛 🧹
	Página 1 o	de 1 / Items 1-6 de 6	Itens p	or página 15 🛛 🧹	< < > >>   Ir para	a página 1 🛛 🖌

Powered by <u>Contronics</u>





Preencha os demais dados e salve o cadastro.



Powered by <u>Contronics</u>



### <u>Atenção:</u>

Para preencher os dados é preciso obedecer a hierarquia do sistema, porém, se anteriormente não foi cadastrado algum nível da hierarquia, basta clicar no ícone "Adicionar" (simbolizado pelo sinal de adição) e fazer o cadastro. Ao concluir o cadastro o sistema volta exatamente no ponto em que estava, ou seja, não é necessário cancelar o cadastro do ponto de ronda para cadastra a instalação ou o local que foi esquecido.

**Nota:** O tempo mínimo no cadastro refere-se ao tempo que o vigilante deve ficar no local, ou seja, se o vigilante deve ficar cinco minutos no ponto de ronda que esta sendo cadastrado, preencha o campo com o valor do tempo (5) e informe ao vigilante que ele deve ler o ponto de ronda quando chegar no local e quando sair, cinco minutos depois.

Atenção: O bastão de ronda não vai indicar se o procedimento foi ou não realizado conforme solicitado. Esta verificação estará disponível no relatório gerado no sistema GOL.

Repita a operação para cadastrar todos os Identificadores da instalação do cliente.

Todos		D			
E 🌥 Contronics Security Center È 🐣 Supermercado CEI	ſ	Pon Pesquisar ————————————————————————————————————	tos de Ronda		
🖮 📱 Florianópolis	D	escrição Pesquisar	]		
🗄 📕 São Paulo					
🗄 🚢 Condomínio CEI	4	Novo 🖉 Editar 💥 Apagar			K Retornar
⊞ I Centro		Descrição	Cliente	Instalação	Local
	•	Entrada Principal	Supermercado CEI	Florianópolis	Centro FLN
		Escritório	Supermercado CEI	Florianópolis	Centro FLN
		Setor Mercearia	Supermercado CEI	Florianópolis	Centro FLN
		Setor de Frios	Supermercado CEI	Florianópolis	Centro FLN
		Depósito	Supermercado CEI	Florianópolis	Centro FLN
		Estacionamento	Supermercado CEI	Florianópolis	Centro FLN
		Hall de Entrada	Supermercado CEI	Florianópolis	Trindade FLN
		Estacionamento Ala A	Supermercado CEI	Florianópolis	Trindade FLN
		Estacionamento Ala B	Supermercado CEI	Florianópolis	Trindade FLN
		Depósito	Supermercado CEI	Florianópolis	Trindade FLN
		Setor Mercearia	Supermercado CEI	Florianópolis	Trindade FLN
		Setor Ferramentas	Supermercado CEI	Florianópolis	Trindade FLN
		Guarita	Supermercado CEI	São Paulo	Centro SP
		Setor Mercearia	Supermercado CEI	São Paulo	Centro SP
		Setor Esporte & Lazer	Supermercado CEI	São Paulo	Centro SP
		Escritório	Supermercado CEI	São Paulo	Centro SP
		Depósito	Supermercado CEI	São Paulo	Centro SP
		Setor Ferramentas	Supermercado CEI	São Paulo	Centro SP

Powered by <u>Contronics</u>





#### Note que ao vincular o identificador ele não aparece mais na listagem dos identificadores disponível, pois já foi vinculado.

Para desvincular o identificador basta excluir o ponto de ronda ou todo o cadastro do local, ou da instalação,

etc.



## Atenção:

Todos os pontos de todos os clientes e de todas as instalações da mesma Base Operacional ficarão visíveis através da arvore de navegação (lado esquerdo da janela Pontos de Ronda). Para verificar pontos de instalação e o cliente específico, basta selecioná-lo na árvore de navegação.

Arquiro Relatórios Traxer Programação A	Administração Equipamento Configurações Ajuda		18:08					
Todos		Pontos de Ronda						
Center	Pesquisar							
	Descrição Pesquisar							
	🛃 Novo 📝 Editar 💥 Apagar							
4	Descrição	Cliente Instalação	Local					
	► Entrada Principal	Supermercado CEI Florianópolis	Centro FLN					
	Escritório	Supermercado CEI Florianópolis	Centro FLN					
Árvore de navegação entre	Setor Mercearia	Supermercado CEI Florianópolis	Centro FLN					
Clientes o Instalações de	Setor de Frios	Supermercado CEI Florianópolis	Centro FLN					
inentes e mistalações de	Depósito	Supermercado CEI Florianópolis	Centro FLN					
Ima Base Operacional.	Estacionamento	Supermercado CEI Florianópolis	Centro FLN					
-	Hall de Entrada	Supermercado CEI Florianópolis	Trindade FLN					
	Estacionamento Ala A	Supermercado CEI Florianópolis	Trindade FLN					
	Estacionamento Ala B	Supermercado CEI Florianópolis	Trindade FLN					
	Depósito	Supermercado CEI Florianópolis	Trindade FLN					
	Setor Mercearia	Supermercado CEI Florianópolis	Trindade FLN					
	Setor Ferramentas	Supermercado CEI Florianópolis	Trindade FLN					
	Guarita	Supermercado CEI São Paulo	Centro SP					
	Setor Mercearia	Supermercado CEI São Paulo	Centro SP					
	Setor Esporte & Lazer	Supermercado CEI São Paulo	Centro SP					
	Escritório	Supermercado CEI São Paulo	Centro SP					
	Depósito	Supermercado CEI São Paulo	Centro SP					
	Setor Ferramentas	Supermercado CEI São Paulo	Centro SP					
	Portaria	Condomínio CEI Centro	Bloco A					
	1º Andar	Condomínio CEL Centro	Bloco A					
	2º Andar	Condomínio CEI Centro	Bloco A					
	3º Andar	Condomínio CEI Centro	Bloco A					
	Estacionamento	Condomínio CEI Centro	Bloco A					

Arquivo Relatórios Traxxer Programação	Administração Equipamento Configurações Ajuda			07:51 (29/07
Todos		Pontos de Ronda		
Contronics Security Center	Pesquisar —			
	Descrição	Pesquisar		
	😡 Novo 📝 Editar 💥 Apagar			🌾 Retornar
	Descrição	Cliente I	nstalação	Local
	► Portaria	Condomínio CEI C	entro	Bloco A
	1º Andar	Condomínio CEI C	entro	Bloco A
	2° Andar	Condomínio CEI C	entro	Bloco A
	3º Andar	Condomínio CEI C	entro	Bloco A
	Estacionamento	Condomínio CEI C	entro	Bloco A
	Guarita	Condomínio CEI C	entro	Bloco A
	Estacionamento	Condomínio CEI C	entro	Bloco B
	Playground	Condomínio CEI C	entro	Bloco B
	Churrasqueira	Condomínio CEI C	entro	Bloco B
	3º Andar	Condomínio CEI C	entro	Bloco B
	2° Andar	Condomínio CEI C	entro	Bloco B
	1° Andar	Condomínio CEI C	entro	Bloco B
	Entrada Segundária	Condomínio CEI C	entro	Bloco C
	Piscina	Condomínio CEI C	entro	Bloco C
	1° Andar	Condomínio CEI C	entro	Bloco C





#### Cadastro de Funcionários

Funcionários: São pessoas responsáveis por algum nível de vigilância da Base Operacional (vigilante, supervisor, etc.).

Para cadastrar um identificador para o Funcionário, na tela inicial do módulo PROGolWeb, acesse no menu **Equipamentos** a opção **Identificadores** e em seguida a opção **Funcionários**.

Arquivo Re	elatórios	Traxxer	Programaçã	o Administração	Equ	uipamento	Configuraçõe	s Aj	uda				18:11	(28/07/2011)
						Identifica	dores	۴	00	Ponto de Ronda				
	— Pesquisar —			Eventos			۵	Funcionário						
		Nome			í	Leitores Servidor	es		Ø	Desconhecido	īodos 💌	Cliente To	dos 💌	
		<mark>⊿ N</mark> ovo				Interfaces				🌾 Retornar				
							Telefone			E-mail		Cargo		
		Pági	na1de1 /	Items 1-0 de 0				Iter	ns p	oor página 15 🛛 🧹 🛛	« < > >>	Ir para a	página 1 🛛 🎸	
	Powered by <u>Contronics</u>													

Na tela de Funcionários, clique em novo.

quivo Relatórios Traxxer Programação Administração Equipamento	Configurações Ajuda		18:11	(28/0
	Funcionários			
— Pesquisar —		– Filtro –		
Nome Pesquisar		Tipo Todos 💌	Cliente Todos 💌	
Novo 📝 Editar 💥 Apagar		L	Retorner	
		e 1	P Reconnar	
[N] Novo	Teletone	E-mail	Largo	
Página 1 de 1 / Items 1-0 de 0	Itens por página 🛛	15 🖌   🕊 < > >>	Ir para a página 1 🛛 🧹	
	Powered by <u>Contronics</u>			

Informe a descrição do Funcionário, o cargo e o identificador que será vinculado (para maiores informações sobre como vincular o identificador leia "Cadastro de Identificadores" neste manual). Informe ainda a frese de segurança e vincule o funcionário aos Clientes.

No	zo Funcionário
Detalhes do Funcionário      Nome     Janete     Cargo     Vigliante     Vigliante     Vigliante     Desconhecido     Vigliante     Desconhecido     Vigliante     Outros     E-mail     Comentário      Segurança     Telefone     4821062231     Pergunta     Como esta o tempo hoje?     Resposta     Bom      Clientes	Mensagens do Sistema Aguardando leitura do identificador
Clientes Disponível Supermercado CEI Condomínio CEI	Permitidos





Nome Cargo Tecnologia	Janete Vigilante V Button V	Mensagens do Sistema Aguardando leitura do identificador
Segurança Pergunta <u>Com</u>	062231 0 esta o tempo hoje?	
Clientes <u>Bom</u>		Permitidos



## Atenção:

Para vincular o funcionário ao cliente, no cadastro do funcionário selecione um cliente dos disponíveis e clique na seta para enviar a identificação para "Permitidos".

Nome	Janete		Mensagens do Sistema	
Cargo	Vigilante	~	Aguardando leitura do identificador	
Tecnologia	Button	~	L	
Número Serial	0100000F518D7B72	Q		
E-mail	suporte@contronics.com	1.b		
Comentário		_	153	
				5 IN
Segurança —				
Telefone 482106	52231			
Pergunta Como	esta o tempo hoje?			
Resposta Born				
Clientes ———				
Disponíuol		55 52	Downitidee	
Disponiver			Petimiciaus	
			Supermercado CEI	~
				~
L				
$\rightarrow$				
	∞.		8	
Salvar 🔤 Cancelar	Ă Apagar			Configuração da In
<b>*</b>				
~ ~				

Após preenchido os dados, salve o cadastro.



18:17 ( 28/07/2011 )



Arquivo Relatórios Traxxer Programação Administração Equipamento Configurações Ajuda

– Pesquisar –		_ Filtro	1
Nome Pesquisar		Tipo Todos 💌	Cliente Todos 💌
🔒 <u>N</u> ovo 📝 <u>E</u> ditar 💥 Apagar			🌾 Retornar
Nome	Telefone	E-mail	Cargo
Janete	4821062231	suporte@contronics.com.br	Vigilante
Página 1 de 1 🖌 Items 1-1 de 1	Itens por página [	15 🖌   🕊 < > >>	Ir para a página 1 🛛 🧹

Powered by Contronics



Para alterar o cadastro, selecione-o com um clique sobre o nome do Funcionário e clique na opção desejada (Editar ou Apagar).

#### Programação de Ronda

Para fazer a programação da ronda é necessário ter cadastrado antecipadamente a Base Operacional, o Cliente, a Instalação, o Local e os Pontos de Ronda e vigilantes.

Para iniciar a programação de ronda no sistema Guard On Line (GOL) selecione-o na tela principal do módulo ProGolWeb a opção Programação e em seguida o sub menu Construtor.

Arquivo	Relatórios	Trax	ker Programa	ão Administra	ção Equipamento	Configurações Ajuda			08:2	6 (29/07/2011)
		F No	esq Const me	rutor es Iamento		Funcior	ários	Filtro	Cliente Todos 💌	
			<u>N</u> ovo 📝 <u>E</u> dita Nome	ır X Apagar		Telefone	E-	mail	Retornar	] ]
		•	Janete			4821062231	sup	orte@contronics.com.br	Vigilante	1
		Р	ágina 1 de 1	/ Items 1-1 (	le 1	Itens por	página 15	〕 ✔    ≪  <  > ≫	Ir para a página 1 🛛 🎸	
						Powered by (	Contronics			

Note que na opção Programação temos três opções:

- Construtor: Opção que permite criar a programação de ronda;
- Leitores: Opção que permite visualizar e/ou editar a programação atual;
- Agendamento: Opção que permite fazer uma programação e agendar a validade, ou seja, definir uma data em qual através de contato com a interface de comunicação o sistema GOL enviará ao Guardus (bastão de ronda) a programação agendada, substituindo a atual;





Na tela inicial do "Circuitos de Ronda" aparecerá a programação importada do leitor que for descarregado via interface off line (qualquer interface que não seja o Collector GPRS).

Neste manual, inicialmente, foi descarregado a leitura dos identificadores e assim consta pré cadastrado o Guardus utilizado na descarga.



É possível editar a programação atual do Guardus ou fazer uma nova programação.

vrquivo Relatórios	Traxxer Programação Administração Equipamento	o Configurações Ajuda	08:39 ( 29/07/2011 )
		Circuitos de Ronda	
	Nome Pesquisar		
	🛃 Novo 📝 Editar 💥 Apagar	K K	Retornar
	Descrição	Tipo de ronda	
	Importado - Guardus 83E6	Formato com programação do Guardus	
	Página 1 de 1 🖌 Items 1-1 de 1	Itens por página 🚺 🖌   🔣 ≼ ≽ 》   🛛 Ir para a página 🛛	
		Powered by <u>Contronics</u>	

Note que o **Tipo de Ronda** esta com formato de programação do Guardus e isso significa que mesmo tendo cadastrado no sistema alguns recursos específicos (por exemplo o tempo de permanência mínima num ponto de ronda) essas funções só serão efetivadas se houver modificação da programação do Guardus (neste exemplo deve-se marcar a opção "**Permitir revisitar pontos dentro de uma mesma ronda**".

Programar Guardus	
Programar Guardus         Identificação       Horários       Pontos de Ronda       B         Buttons/TagsRF Adicionais       Buttons/TagsRF Numé         Opções       Início de ronda         I Sigalização sonora       Image: Sigalização luminosa         Intervalo entre sinalizações de início:       5 —	uttons/TagsRF Mestre Vigilantes Funcionários ricos Eventos Feriados Avançado Remote Ronda completada Sinalização sonora Sinalização luminosa minuto(s) Exigir identificação de vigilante no início de cada ronda Aceitar pontos de ronda fora de horário
Erotegido por senha Sen <u>h</u> a	Permitir revisitar pontos dentro de uma mesma ronda.
Imagem da tela de programação da linha off line - ProGuard (aba avançado).	OK Cancelar





Embora o sistema Guard On Line permita a completa interação com a linha off line, alguns recursos que a linha off line não dispõe só poderão ser implementadas se o tipo de ronda dor com "formato sem programação do Guardus (LIVRE).

Atenção: Para alterar o tipo de ronda deve-se cadastrar uma nova ronda.

Na tela de Circuito de Ronda clique em novo.

$\sim$			
Arquivo Re	atórios Traxxer Programação Administração Equipamento Configurações	Ajuda 09:32 ( 29	/07/2011)
	Circu	uitos de Ronda	
	Pesquisar		
	Nome Pesquisar		
	Novo Z Editar 💥 Apagar	C Paternar	
	🔝 Movo 🕅 Enitar 💊 Whadar	Returnar	
	D [N] Novo P	Tipo de ronda	
	<ul> <li>Importado - Guardus 83E6</li> </ul>	Formato com programação do Guardus	
	Página 1 de 1 / Items 1-1 de 1 It	tens por página 1 5 🖌   👯 🗳 ≽ 阶   Ir para a página 1 🖌 🎸	
	Pow	wared by Contranies	

Na tela de Novo Circuito de Ronda defina o nome do circuito e o tipo de ronda (para melhor aproveitamento so sistema GOL sugerimos optar pelo formato livre.



## Atenção:

Se este circuito for monitorado deve-se marcar a checkbox "Ronda Monitorada", caso contrário não será visível no Traxxer (Monitormaneto On Line).

-	09:34 ( 29/07/2011 )
Novo Circuito de Ronda	$\otimes$
Detalhes do Circuito de Ronda         Descrição       Circuito Supermercado CELFLN         Tipo de ronda       Image: Compart of Comparts and Comparts	
Powered by <u>Contronics</u>	

Feito a cadastro do Circuito clique em salvar.

	09:34 ( 29/07/2011 )
Novo Circuito de Ronda	$\otimes$
Detalhes do Circuito de Ronda         Descrição       Circuito Supermercado CEI FLN         Tipo de ronda       Formato livre sem programaçã ♥         Ronda Monitorada       ♥         Image: Salvar       Salvar	
[5] Salvar	_





Circuito criado, agora clique em "novo" para criar o laço de ronda.

	Descrição volta de la construição máxima Pontos
--	---

Powered by <u>Contronics</u>

Na ela de "Nova Ronda" preencha os dados solicitados:

Aba horário: Defina o nome da ronda; a data de início da programação de ronda; o horário de inicio da ronda (pode ser todos os dias, de segunda a sexta ou dias específicos); defina a dração da ronda e ajuste o número de rondas possíveis neste intervalo.

Ν	Jova Ronda
Válida a partir de         Válida a partir de         Data       29/07/2011         Hora       09:35         Opção       Oriar nova ronda a partir da data acima.         Editar ronda atual.	Início da ronda         Dia       Segunda a Sexta         Horário       13:00 @         Final da ronda
Salvar 🥎 Cancelar	

**Nota:** É possível definir o número de rondas pela própria opção números de ronda ou pela duração. Para definir pela duração da ronda, clique na checkbox duração da ronda, defina o tempo e clique em calcular de cima (ao lado do número de rondas) e o sistema ajustará automaticamente o número de rondas possível dentro do período estipulado com a duração solicitada.





Na aba "Pontos de Ronda" utilize os filtros e defina os pontos de ronda que farão parte deste laço de ronda.

Neste exemplo temos a Base Operacional Contronics Security Center, o cliente Supermercado CEI, a instalação Florianópolis e o Local Centro FLN.

Os pontos de ronda que foram previamente vinculados a este local ficarão disponível no quadro da esquerda e para que um ou mais pontos façam parte do laço de ronda deve-se transportá-los para o quadro "Pontos de Ronda Selecionados". Para isto clique na seta indicativa.

No	ova Ronda
Detalhes da Ronda Horários Pontos de ronda Avançado Filtro Base Operacional Contronics Security C.W + Ciente Supermercado CEI W + instalação Florianópolis W + Local	Ler quaisquer     D     Ronda executada segundo a sequência de pontos selecionados. <b>Controle de tempo entre leituras</b> Tempo máximo para leitura após iniciar a ronda.     Tempo máximo para leitura do próximo ponto.
Pontos de Ronda	Pontos de ronda selecionados
alvar 🔦 Cancelar	

Powered by <u>Contronics</u>

Nov	ra Ronda
Detalhes da Ronda Horários Pontos de ronda Avançado Filtro	Ler quaisquer 0
Base Operacional Contronics Security CIV + Ciente Supermercado CEI ♥ + Instalação Florianópolis ♥ + Local Centro FLN ♥ +	Ronda executada segundo a sequência de pontos selecionados. Controle de tempo entre leituras Tempo máximo para leitura após iniciar a ronda. Tempo máximo para leitura do próximo ponto.
Pontos de Ronda	Pontos de ronda selecionados
Salvar 🌢 Cancelar	

Powered by <u>Contronics</u>





Na aba "Avançado" tem as opções para exigir ronda diferenciada (exigir que a leitura dos pontos de ronda sejam efetuadas em seqüência diferente a cada ronda).

Nova Ronda	le l
🖵 Detalhes da Ronda	
Horários Pontos de ronda Avançado	
C Rondas Diferenciadas	]
Exigir ronda diferenciada	
Número de rondas diferenciadas (em relação a ronda 1 anterior)	

Neste exemplo não será marcada a opção para exigir rondas.

Informações cadastradas, salve o laço de ronda.

Para editar ou excluir o laço criado, selecione-o e escolha a opção desejada (editar ou excluir).

			ОК		
– Detalhes do (	ircuito de Ronda				
Descrição Tipo de ronda	Circuito Supermercado CEI FLN Formato livre sem programaçã	×			
Rondas CELC	entro		<u>^</u>	— Detalhes da Ronda	
				Descrição Válido a partir de	CEI Centro
				Dias	Segunda a Sexta
				Horário	Das 13:00 às 17:00
				Número de rondas	80
				Duraçao maxima Pontos	15 Entrada Drineinal
				Fontos	Escritório
			~		Setor Mercearia Setor de Frios
🗔 N	ovo 📝 Editar 💥 Apagar				Depósito Estacionamento



# Atenção:

É possível criar laços de ronda dentro do mesmo circuito se forem em horários diferentes. Se forem no mesmo horário deve-se criar novo circuito de ronda.

Para criar novo laço de ronda dentro do mesmo circuito, clique em novo e repita o procedimento de cadastro de laço de ronda.

Configurado os laços de ronda, salve o circuito de ronda.

o Relatórios Traxxer Programação Administração Equipamento	Configurações Ajuda	09:47 ( 29/07/
	Circuitos de Ronda	
– Pesquisar –		
Nome Pesquisar		
🛃 <u>N</u> ovo 🌌 <u>E</u> ditar 💥 Apagar		🖍 Retornar
Descrição	Tipo de ronda	
Importado - Guardus 83E6	Formato com programação do Guardus	
<ul> <li>Circuito Supermercado CEI</li> </ul>	Formato livre sem programação do Guardus	
Página 1 de 1 / Items 1-2 de 2	Itens por página 15 🛛 🧹 🛛 👯 ≼ ≽ 🎶 🛛 I	r para a página 1 🛛 🧹

Powered by <u>Contronics</u>





Para criar novos circuitos ou para criar novos laços de ronda dentro do mesmo circuito

É possível verificar os laços de ronda criados através de gráfico. Para isto, na tela Circuito de Ronda, clique em gráfico.

Kondas <u>CEL Centro</u>	Decarités da Kolido Descrição Válido a partir de Dias Horário Número de rondas Duração máxima Pontos	CEI Centro         29/07/2011 09:35:00         Segunda a Sexta         Das 13:00 ås 17:00         80         115         Estritório         Setor Mercearia         Stor de Frios         Depósito         Estacionamento
--------------------------	---	---

Será aberta a tela dos Gráficos.



Powered by <u>Contronics</u>



Arqui



11:32 ( 29/07/2011 )

#### Configuração de Monitoramento dos Circuitos de Ronda

Para monitorar o circuito de ronda criado, além de indicar no laço de ronda que será um laço monitorado é necessário criar o perfil de monitoramento.

Para criar o perfil de monitoramento, na tela principal do ProGolWeb clique em Configurações e em seguida em "Perfil de monitoramento".

Arquivo Relatóri	ios Tr	axxer Programaç	ão Administração	Equipamento	Configur	rações	Ajuda		11:30 ( 29/07/20	)11)
		Nome Pesquisar		Configuração da Empresa nda     Perfil de Usuário     Contato de Monitoramento     Perfis de Monitoramento		esa ento to	nda			
		🛃 Novo 📝 Editar 💥 Apagar		🔒 Alte	erar sen	iha		🌾 Retornar		
		Descrição		Tipo		Tipo	de ronda			
		<ul> <li>Circuito Superr</li> </ul>	nercado CEI					Formato livre sem programação do Guardus		
		Circuito Supermercado CEI Trindade				Form	ato livre sem programação do Guardus			
		Circuito Condomínio CEI				Formato livre sem programação do Guardus		ato livre sem programação do Guardus		
	Página 1 de 1 / Items 1-3 de 3				I	tens por pa	ágina	15 🖌   👯 🗳 ≽ 🎉   Ir para a página 1 🗸		

Powered by Contronics

Na tela Perfil de Monitoramento clique em "novo".

vo F	Relatórios	Traxxer	Programação	Administração	Equipamento	Configurações 4	ijuda			11:30 (	(29/07/2011)
						Perfis d	e Monitoramento				
		_ Pesq	uisar ——			_					
		Descri	ição		Pesquisar						
				~							
		<u>Nov</u>	vo 🗹 <u>E</u> ditar (	X Apagar					K.	' Retornar	
		D [N	] Novo				Tipo de Controle		Tipo de Sistema		
		Pági	na 1 de 1 / :	Items 1-0 de O		Ite	ens por página 1 5 🛛 🍾	/   « « »	🕨 阶 📔 Ir para a página 1		
						Powe	red by <u>Contronics</u>				

Na tela Novo Perfil de Monitoramento preencha com dados solicitados:

Descrição: Nome dado ao perfil de monitoramento

Monitora por: Opções para monitorar por ronda, ponto de ronda ou ambos.

**Tio de Sistema:** Manual, Automático ou ambos – opção para enviar mensagem ao contato do monitoramento.

Tempo entre verificações: Tempo para atualizar o pagina e trazer possíveis novos dados.

Rondas: Mostra os laços de ronda configurados e possibilita monitorar através deste perfil uma ou todas os laços de ronda.

Eventos: Permite selecionar quais eventos serão monitorados.

	Novo	Perfil de Monitoramento	×
Perfil Pescrição Ionitorar por - Ronda	Monitoramento Geral Ronda e Ponto de Ronda 🛛 💌	Tipo de Sistema Tempo Entre Verificações	Manual V [Manual Automático Manual e Automático
Ronda Circuito Superm Circuito Superm Circuito Condon	ercado CEI ercado CEI Trindade inio CEI	Ronda Selecionada	2
Tipo de Monitora Eventos	mento de Eventos Todos os Eventos	Eventos Selecionados	
		> < <<	9





Nesse exemplo não inclui Eventos. Para maiores informações verifique o "Cadastro de Eventos" neste manual.

Ronda Ronda Selec	sionada
	permercado CEI Indade ndomínio CEI
Eventos Tipo de Monitoramento de Eventos Todos os Eventos Eventos Eventos C C C C C C C C C C C C C C C C C C C	ecionados
Contato de Monitoramento	
Nome Eventos Monitorados	Tipo de Monitoramento
Página I de 1 / Items 1-0 de 0 Itens por página IS V Editar X Apagar	👯 ≪ S SS   Ir para a página 1 🖌

Salve o cadastro do perfil e abrirá a opção para vincular o Contato do monitoramento.

Monitorar por <b>Ronda</b>	Ronda e Ponto de Ronda	V Ten	npo Entre Verificações	30 segundos	
Ronda		A Ror Cri Cri Cri	da Selecionada cuito Supermercado CEI cuito Supermercado CEI Trinc cuito Condomínio CEI	ade	
Eventos —					
Eventos	itaumente	, v v Eve	ntos Selecionados		8
Contato de Mor	nitoramento	·····			
Nome	L / Items 1-0 de 0	Itens por página 15	□ ✔   ≪ < > »»	Ir para a página 1	
Página 1 de 1					
Página 1 de 1	itar 💥 Apagar				



# Atenção:

Para vincular o contato de Monitoramento, ou seja, a pessoa que receberá por e-mail ou \*sms alertas da central de monitoramento caso haja algo de anormal nos laços de ronda, é necessário ter previamente cadastrado o Perfil de Monitoramento.





Para vincular o Contato clique em "novo".

Descrição Monitorar por — Ronda ————	Monitoramento Geral Ronda e Ponto de Ronda 💌	Tipo de Sistema Tempo Entre Verificações	Automático 💌 30 segundos
Ronda		Ronda Selecionada Gravito Supermerado CE Circuito Supermerado CE Circuito Condomínio CEI Circuito Condomínio CEI	1 Trindade
Eventos	ento de Eventos Todos os Eventos	Eventos Selecionados	
Contato de Mon Nome Página 1 de 1	itoramento	s Monitorados tens por página 15	Tipo de Monitoramento
Novo Edit	ar 💥 Apagar		

Na tela Novo Contato de Monitoramento selecione o Contato de Monitoramento e quais os tipos de evento de monitoramento estarão vinculados a ele.

		1
Contato de Monitoramento Jane	te 🔽	
Ponto de Ronda	0	
Evento		
🖤 Ronda não iniciada		

Salve o cadastro do contato.

and the second s				
scriçao Monitoramento Geral	Tipo de Sis	stema A	utomático 🗸	
nitorar por Ronda e Ponto de Ron	da 👻 Tempo Entr	e Verificações	30 segundos	
Ronda				-
konda	Anda Sele Circuito Su Circuito Co Circuito Co	cionada spermercado CEI upermercado CEI Trindade andomínio CEI	<u>م</u>	
ventos	ventos	lecionados	<u>×</u>	
	<u>v</u>		~	
°ontato do Monitoramonto	<u>N</u>		×	
Contato de Monitoramento	2		>	
Contato de Monitoramento	Eventos Monitorados		Tipo de Monitoramento	
Contato de Monitoramento Nome Janete	Eventos Monitorados Ponto de Ronda, Evento, Ronda não fi	nalizada, Ronda não	Tipo de Monitoramento E-mail	
Contato de Monitoramento Nome Janete Página 1 de 1 / Items 1-1 de 1	Eventos Monitorados Ponto de Ronda, Evento, Ronda não fi Iniciada Itens por página IS 🖌	inalizada, Ronda não	Tipo de Monitoramento E-mail Ir para a página [	
Contato de Monitoramento Nome Janete Página I de 1 / Items I-I de I	Eventos Nonitorados Ponto de Ronda, Evento, Ronda não fi Iniciada Itens por página IS V	inalizada, Ronda não   🕊 🗶 ≽ 🎾   1	Tipo de Monitoramento E-mail Ir para a página 1 ✓	
Contato de Monitoramento Nome Janete Página I de 1 / Items 1-1 de 1	Eventos Monitorados Ponto de Ronda, Evento, Ronda não fi inciada Itens por página 15 🖌 🎸	inalizada, Ronda não   🕊 🗳 ≽ 🎲   1	Tipo de Monitoramento E-mail Ir para a página 1 🖌 🖌	

Salve o Perfil de Monitoramento.





# Traxxer

Para acessar Monitoramento, na tela principal do ProGolWeb clique em Traxxer e em seguida em "Monitoramento".

Arquivo Relatórios	Tra	xxer Programação Administ	ração Equipamento Cor	nfigurações A	juda	17:20	)(29/07/2011)
	Q	Monitoramento					
	[	Pesquisar	Pesquisar				1
		🚽 <u>N</u> ovo 📝 <u>E</u> ditar 🞇 Apagaı	r			🖍 Retornar	
		Descrição			Tipo de Controle	Tipo de Sistema	
	•	Monitoramento Geral			Ronda e Ponto de Ronda	Automático	
	Página 1 de 1 / Items 1-1 de 1 Ite				ns por página 15 🖌    📢 🗳	≽ 🐝   🛛 Ir para a página 🔟 🧹	
				Powe	red by <u>Contronics</u>		

Na tela de Controle de Ronda em Tempo Real será possível verificar:

O Monitoramento: nesta aba aparecerá somente os casos "anormais" sejam falhas de ronda, eventos,etc; O Histórico: Situações anormais após tratadas pela pessoa responsável; Últimos Pontos de Ronda: Mostra os últimos pontos de ronda lidos.

Arquivo Relatórios Traxxer	Programação Administração E	quipamento Configuraçõe	es Ajuda		11:57 ( 29/07/2011 )
		Controle d	le Ronda em Tempo R	teal	
					Perfil Monitoramento Geral V
💥 Apa	gar 🔁 Atualizar   🔒 Criar Pe	fil de Monitoramento			🌾 Retornar
Monito	ramento Histórico Último	s Pontos de Ronda			
Cód	digo Data/Hora	▲ Descrição		Estado	
Pág	ina 1 de 1 / Items 1-0 de 0	I	itens por página 15 🛛 🎸	« < > >>	Ir para a página 🚺 🧹
			Powered by Contronics		

Após configuradas a programação de ronda e o perfil de monitoramento é possível verificar os relatórios.

Inicialmente a ronda teve ter sido realizada no horário estipulado na programação. Após a realização da ronda deve-se descarregar os dados no GOL (seja via GPRS ou via interface local).

Assim que os dados forem sendo descarregados o sistema GOL tratará eles e direcionará de acordo com a programação efetuada.

Os dados de rondas monitoradas serão visíveis no módulo Traxxer, tanto estas informações quanto todas as demais (que não estão configuradas para serem monitoradas) ficarão disponíveis nas opções de relatórios. Para maiores informações ver "Relatórios" neste anual.

Após a descarga dos dados das rondas ou de extrapolado o tempo que deveria ter sido realizada o laço de ronda as informações serão visualizadas no módulo de monitoramento.





Neste exemplo foi cadastrados laços de ronda para o cliente Condomínio CEI em todas as instalações e de todos os locais e em todos os pontos.

ivo Relatórios	Traxxer Programação Ac	Iministração Equipam	ento Configurações A	juda	Válido a partir Dias Horário Número de ron Duração máxin Pontos	de <u>29/07/2011 09:53:</u> Todas os dias Das 12:00 às 15:00 Das 12:00 às 15:00 Das 12:00 às 15:00 Portaria Portaria 1º Andar 3º Andar Se Andar Se Andar 1º Andar	
			Controle de R	onda em Tempo	Real		
					— Filt	tro	
					Perf	il Monitoramento Geral 💌	
				_/			
		Orige Deefil de M	Ionitoramento			🖍 Retornar	
	💢 Apagar 🔀 Atualizar			/			
	Monitoramento Histo	órico Últimos Ponto	s de Ronda				
	Monitoramento Histo	órico Últimos Ponto	s de Ronda	Local	Ponto de Ronda	Leitor	
	Monitoramento Histe		s de Ronda Instalação Centro	Local Bloco C	Ponto de Ronda Estacionamento	Leitor Guardus CEI FLN	
	▲ Apagar     Atualizar       Monitoramento     Histe       Data/Hora     ▲       29/07/2011     12:03:44       29/07/2011     12:03:43		s de Ronda Instalação Centro Centro	Local Bloco C Bloco C	Ponto de Ronda Estacionamento 3º Andar	Leitor Guardus CEI FLN Guardus CEI FLN	
	▲ Apager         ➡ Atualizar           Monitoramento         Histi           Data/Hora         ▲           29/07/2011         12:03:44           29/07/2011         12:03:43           29/07/2011         12:03:43		s de Ronda Instalação Centro Centro Centro	Local Bloco C Bloco C Bloco C	Ponto de Ronda Estacionamento 3º Andar 2º Andar	Leitor Guardus CEI FLN Guardus CEI FLN Guardus CEI FLN	
	Data/Hora         Hist           29/07/2011         12:03:44           29/07/2011         12:03:43           29/07/2011         12:03:43           29/07/2011         12:03:43		s de Ronda Instalação Centro Centro Centro Centro	Local Bloco C Bloco C Bloco C Bloco C Bloco C	Ponto de Ronda Estacionamento 3º Andar 2º Andar 1º Andar	Leitor Guardus CEI FLN Guardus CEI FLN Guardus CEI FLN Guardus CEI FLN	
	Data/Hora         Musilizar           Dota/Hora         Hist           29/07/2011         12:03:44           29/07/2011         12:03:44           29/07/2011         12:03:42           29/07/2011         12:03:43           29/07/2011         12:03:43           29/07/2011         12:03:43	Criar Perint de P     Últimos Ponto     Últimos Ponto     Cliente     Condomínio CEI     Condomínio CEI     Condomínio CEI     Condomínio CEI     Condomínio CEI     Condomínio CEI	s de Ronda Instalação Centro Centro Centro Centro Centro	Local Bloco C Bloco C Bloco C Bloco C Bloco C Bloco C	Ponto de Ronda Estacionamento 3º Andar 2º Andar 1º Andar Piscina	Leitor Guardus CEI FLN Guardus CEI FLN Guardus CEI FLN Guardus CEI FLN	
	Data/Hora         Histo           29/07/2011 12:03:44         29/07/2011 12:03:43           29/07/2011 12:03:42         29/07/2011 12:03:43           29/07/2011 12:03:43         29/07/2011 12:03:43           29/07/2011 12:03:43         29/07/2011 12:03:43	Char Perin de P Srico Últimos Ponto Cliente Condomínio CEI Condomínio CEI Condomínio CEI Condomínio CEI Condomínio CEI	s de Ronda Instalação Centro Centro Centro Centro Centro Centro Centro	Local Bloco C Bloco C Bloco C Bloco C Bloco C Bloco C Bloco C	Ponto de Ronda Estacionamento 3º Andar 2º Andar 1º Andar Piscina Entrada Segundária	Leitor Guardus CEI FLN Guardus CEI FLN Guardus CEI FLN Guardus CEI FLN Guardus CEI FLN	
	Data/Hora         Histo           29/07/2011 12:03:44         29/07/2011 12:03:43           29/07/2011 12:03:42         29/07/2011 12:03:42           29/07/2011 12:03:42         29/07/2011 12:03:42           29/07/2011 12:03:43         29/07/2011 12:03:43           29/07/2011 12:03:43         29/07/2011 12:03:43	Char Perint de P     Últimos Ponto     Últimos Ponto     Cliente     Condomínio CEI	s de Ronda Instalação Centro Centro Centro Centro Centro Centro Centro Centro Centro	Local Bloco C Bloco C Bloco C Bloco C Bloco C Bloco C Bloco C Bloco B	Ponto de Ronda Estacionamento 3º Andar 2º Andar 1º Andar Piscina Entrada Segundária 1º Andar	Leitor Guardus CEI FLN Guardus CEI FLN Guardus CEI FLN Guardus CEI FLN Guardus CEI FLN Guardus CEI FLN	
	Data/Hora         Histo           29/07/2011 12:03:44         29/07/2011 12:03:43           29/07/2011 12:03:42         29/07/2011 12:03:42           29/07/2011 12:03:43         29/07/2011 12:03:38           29/07/2011 12:03:38         29/07/2011 12:03:38           29/07/2011 12:03:38         29/07/2011 12:03:38	Cinar Perint de P Cinar Perint de P Cinar Perint de P Condomínio CEI COndomínio	s de Ronda Instalação Centro Centro Centro Centro Centro Centro Centro Centro Centro Centro Centro Centro	Local Bloco C Bloco C Bloco C Bloco C Bloco C Bloco C Bloco C Bloco B Bloco B	Ponto de Ronda           Estacionamento           3º Andar           2º Andar           1º Andar           Píscina           Entrada Segundária           1º Andar           2º Andar	Leitor Guardus CEI FLN Guardus CEI FLN Guardus CEI FLN Guardus CEI FLN Guardus CEI FLN Guardus CEI FLN Guardus CEI FLN	
	Data/Hora         Histo           Data/Hora         Histo           29/07/2011 12:03:43         29/07/2011 12:03:43           29/07/2011 12:03:42         29/07/2011 12:03:42           29/07/2011 12:03:38         29/07/2011 12:03:38           29/07/2011 12:03:38         29/07/2011 12:03:38           29/07/2011 12:03:38         29/07/2011 12:03:38           29/07/2011 12:03:38         29/07/2011 12:03:38	Cinar Perint de P  Condomínio CEI C	s de Ronda Instalação Centro Centro Centro Centro Centro Centro Centro Centro Centro Centro Centro	Local Bloco C Bloco C Bloco C Bloco C Bloco C Bloco C Bloco B Bloco B Bloco B	Ponto de Ronda Estacionamento 3º Andar 2º Andar 1º Andar Piscina Entrada Segundária 1º Andar 2º Andar 3º Andar	Leitor Guardus CEI FLN Guardus CEI FLN	
	Data/Hora         Hist           Data/Hora         Hist           29/07/2011 12:03:44         29/07/2011 12:03:43           29/07/2011 12:03:43         29/07/2011 12:03:43           29/07/2011 12:03:38         29/07/2011 12:03:38           29/07/2011 12:03:34         29/07/2011 12:03:38           29/07/2011 12:03:34         29/07/2011 12:03:38           29/07/2011 12:03:34         29/07/2011 12:03:38           29/07/2011 12:03:34         29/07/2011 12:03:34	Char Perin de P Srico Últimos Ponto Cliente Condomínio CEI Condomínio CEI	s de Ronda Instalação Centro	Local Bloco C Bloco C Bloco C Bloco C Bloco C Bloco C Bloco B Bloco B Bloco B Bloco B	Ponto de Ronda           Estacionamento           3º Andar           2º Andar           1º Andar           Piscina           Entrada Segundária           1º Andar           2º Andar           3º Andar           3º Andar           4ndar           3º Andar           3º Andar           3º Andar           Churrasqueira	Leitor Guardus CEI FLN Guardus CEI FLN	
	Audizar Monitoramento Histo Data/Hora 29/07/2011 12:03:44 29/07/2011 12:03:42 29/07/2011 12:03:42 29/07/2011 12:03:43 29/07/2011 12:03:38 29/07/2011 12:03:38 29/07/2011 12:03:38 29/07/2011 12:03:32 29/07/2011 12:03:32 29/07/2011 12:03:34	Condomínio CEI COndo	s de Ronda Instalação Centro	Local Bloco C Bloco C Bloco C Bloco C Bloco C Bloco C Bloco B Bloco B Bloco B Bloco B Bloco B	Ponto de Ronda           Estacionamento           3º Andar           2º Andar           1º Andar           Piscina           Entrada Segundária           1º Andar           2º Andar           3º Andar           3º Andar           2º Andar           1º Andar           2º Andar           3º Andar           2º Andar           3º Andar           Churrasqueira           Playground	Leitor Guardus CEI FLN Guardus CEI FLN	
	Data/Hora         Histo           29/07/2011         12:03:43           29/07/2011         12:03:43           29/07/2011         12:03:43           29/07/2011         12:03:42           29/07/2011         12:03:42           29/07/2011         12:03:43           29/07/2011         12:03:36           29/07/2011         12:03:38           29/07/2011         12:03:38           29/07/2011         12:03:38           29/07/2011         12:03:33           29/07/2011         12:03:32           29/07/2011         12:03:32           29/07/2011         12:03:23           29/07/2011         12:03:23           29/07/2011         12:03:23           29/07/2011         12:03:24	Char Perint de P     Últimos Ponto     Últimos Ponto     Cliente     Condomínio CEI	s de Ronda Instalação Centro	Local Bloco C Bloco C Bloco C Bloco C Bloco C Bloco B Bloco B Bloco B Bloco B Bloco B Bloco B Bloco B Bloco B	Ponto de Ronda Estacionamento 3º Andar 1º Andar Piscina Entrada Segundária 1º Andar 2º Andar 3º Andar Ghurrasqueira Playground Estacionamento	Leitor Guardus CEI FLN Guardus CEI FLN	
	Apagar         Atualizar           Monitoramento         Histo           Data/Hora         Histo           29/07/2011         12:03:43           29/07/2011         12:03:43           29/07/2011         12:03:42           29/07/2011         12:03:42           29/07/2011         12:03:42           29/07/2011         12:03:34           29/07/2011         12:03:35           29/07/2011         12:03:32           29/07/2011         12:03:32           29/07/2011         12:03:32           29/07/2011         12:03:32           29/07/2011         12:03:32           29/07/2011         12:03:32           29/07/2011         12:03:32           29/07/2011         12:03:32           29/07/2011         12:03:32           29/07/2011         12:03:32           29/07/2011         12:03:32           29/07/2011         12:03:32           29/07/2011         12:03:32	Char Perint de P      Condomínio CEI	s de Ronda Instalação Centro	Local Bloco C Bloco C Bloco C Bloco C Bloco C Bloco C Bloco B Bloco B Bloco B Bloco B Bloco B Bloco B Bloco B Bloco B Bloco B	Ponto de Ronda           Estacionamento           3º Andar           2º Andar           1º Andar           Piscina           Entrada Segundária           1º Andar           2º Andar           Sondar           3º Andar           Churrasqueira           Playground           Estacionamento           Guarita	Leitor Guardus CEI FLN Guardus CEI FLN	
	Data/Hora         Histo           Data/Hora         Histo           29/07/2011 12:03:44         29/07/2011 12:03:43           29/07/2011 12:03:43         29/07/2011 12:03:43           29/07/2011 12:03:34         29/07/2011 12:03:35           29/07/2011 12:03:35         29/07/2011 12:03:35           29/07/2011 12:03:35         29/07/2011 12:03:35           29/07/2011 12:03:32         29/07/2011 12:03:32           29/07/2011 12:03:32         29/07/2011 12:03:32           29/07/2011 12:03:32         29/07/2011 12:03:32           29/07/2011 12:03:32         29/07/2011 12:03:32           29/07/2011 12:03:32         29/07/2011 12:03:33		s de Ronda Instalação Centro	Local Bloco C Bloco C Bloco C Bloco C Bloco C Bloco C Bloco B Bloco B Bloco B Bloco B Bloco B Bloco B Bloco B Bloco A	Ponto de Ronda           Estacionamento           3º Andar           2º Andar           1º Andar           Piscina           Entrada Segundária           1º Andar           2º Andar           3º Andar           2º Andar           3º Andar           2º Andar           3º Andar           Estacionamento           Guarita           Estacionamento	Leitor Guardus CEI FLN Guardus CEI FLN	

Powered by <u>Contronics</u>

Assim, como todos os pontos solicitados foram lidos, nada consta nas abas monitoramento e histórico. Nada de anormal ocorreu e conseqüentemente nenhuma situação foi tratada.

Para fins didáticos, cadastrado também laço de ronda monitorada para o cliente Supermercado CEI e não foirealizada a ronda propositadamente.

No Traxxer podemos visualizar as anormalidades ocorridas.

			Controle de Ronda em Temp	bo Real						
				Perfil Monitoramento Geral 💌						
<b>X</b> Ap	þagar 😂	Atualizar   🤱 Criar Perfil	de Monitoramento	✓ Retornar						
Moni	Monitoramento Histórico Últimos Pontos de Ronda									
C	ódigo	Data/Hora 🔻	Descrição	Estado						
	1	29/07/2011 15:16:46	Ronda não iniciada	Pendente						
	2	29/07/2011 15:16:46	Ponto de Ronda	Pendente						
	3	29/07/2011 15:16:46	Ronda não iniciada	Pendente						
	4	29/07/2011 15:16:46	Ponto de Ronda	Pendente						
	5	29/07/2011 15:16:47	Ponto de Ronda	Pendente						
	6	29/07/2011 15:16:47	Ponto de Ronda	Pendente						
	7	29/07/2011 15:16:48	Ponto de Ronda	Pendente						
	8	29/07/2011 15:16:48	Ponto de Ronda	Pendente						
	9	29/07/2011 15:16:49	Ponto de Ronda	Pendente						
	10	29/07/2011 15:16:50	Ponto de Ronda	Pendente						
	11	29/07/2011 15:16:51	Ponto de Ronda	Pendente						
	12	29/07/2011 15:16:51	Ponto de Ronda	Pendente						
	13	29/07/2011 15:16:52	Ponto de Ronda	Pendente						
	14	29/07/2011 15:16:52	Ponto de Ronda	Pendente						
	15	29/07/2011 15:25:00	Ronda não finalizada	Pendente						
Pá	ágina 1 d	le 5 / Items 1-15 de 72	Itens por página 15	🖌   🔣 ≼ ≽ 阶   Ir para a página 🔟 🧹						





Para tratar o evento selecione-o na lista e com duplo clique abra a opção para os Detalhes da ocorrência.

Circuito de Denda	Ronda não iniciad Data/Hora da Oco	orrência 29/07/2011 15:16:46	
Início de Ronda	29/07/2011 15:00:00 Final de Ronda	29/07/2011 15:25:00	
Ponto(s) de ronda rel	acionado(s) a ocorrência	77	- Anotações Registradas
Descrição	Horário de leitura previsto	Cliente	29/07/2011 17:49:54 - Falha proposital - Teste
🗉 Hall de Entrada	2011-07-29 15:00:00	Supermercado CEI	
			Adicionar Anotação

Powered by <u>Contronics</u>

Adicione as anotações referente ao corrido e se necessário verifique que aparece todas as opções de contato nos diferentes níveis da hierarquia do sistema GOL.

cin nío	scriçao (Ri cuito de Ronda (Ci sio de Ronda (29	onda não iniciad Data/Hora da Oco ircuito Supermercado ( Africa da Ronda A/07/2011 15:00:00 Final de Ronda	CEI Trindade 29/07/2011 15:16:46 29/07/2011 15:25:00	
on	nto(s) de ronda relacionad	do(s) a ocorrência Horário do loituro provisto	Cliente	Anotações Registradas
-	Hall de Entrada	2011-07-29 15:00:00	Supermercado CEI	
	Fone: 4821062222	Pergunta Secreta: Como esta o tempo hoje?	Resposta Secreta: Bom	
	Instalação: Florianóp	olis		
	Fone: 4821062222	Pergunta Secreta: Como esta o tempo hoje?	Resposta Secreta: Bom	
	Local: Trindade FLN			
	Fone: 4821062222	Pergunta Secreta: Como esta o tempo hoje?	Resposta Secreta: Bom	Adicionar Anotação Falha proposital - Teste
	Vigilante:			
	Fone:	Pergunta Secreta:	Resposta Secreta:	
	Fone:	Pergunta Secreta:	Resposta Secreta:	Inserir Anotação

Powered by <u>Contronics</u>

Após finalizada a ocorrência note que a mesma sai da aba monitoramento e fica visível na aba histórico.

rquivo	Relatórios	Trax	xer Progra	mação Administração Equ	ipamento Configura	ções Ajuda		17:51 ( 29/07/2011 )				
			Controle de Ronda em Tempo Real									
		Perfil Monitoramento Geral 💌										
		×	Apagar 💈	Atualizar   🧟 Criar Perfi	de Monitoramento			🖍 Retornar				
		M	onitoramen	to Histórico Últimos	Pontos de Ronda							
			Código	Data/Hora 🔺	Descrição		Estado					
			:	1 29/07/2011 15:16:46	Ronda não iniciada		Finalizado					
			Página 1	de 1 / Items 1-1 de 1	•	Itens por página 15 🛛 🖌	« < > >	🦻 Ir para a página 1 🛛 🖌				





# Relatórios

Após configuradas a programação de ronda e o perfil de monitoramento é possível verificar os relatórios.

Inicialmente a ronda teve ter sido realizada no horário estipulado na programação. Após a realização da ronda deve-se descarregar os dados no GOL (seja via GPRS ou via interface local).

Para verificar se tem alguma descarga disponível, verifique na opção Relatório e em seguida em Lista de Descargas.

uivo	Relat	tórios	Traxxer	Programaç	ão Administração	Equipamento	Configurações Aj	juda		17:15	(29/07/2011)
		Comple	eto				Perfis de	Monitoramento			
		Exceçã	0								
	28	Visitas									
		Frequê	ncia			Pesquisar	_ ]				
		Listage	m		🛛 🎽 Anagar					C Retornar	1
	D	Últimos	Relatóri	ios	- inpagai					p notorinal	
	<₽	Lista da	as Desca	rgas				Tipo de Controle	Tipo de Sist	ema	
		Lista de	e Acesso		Geral			Ronda e Ponto de Ronda	Automático		
			Pági	na 1 de 1	/ Items 1-1 de 1		Ite	ns por página 1 5 🛛 🧹 🛛 📢	< > 阶   Irp	ara a página 1 🛛 🧹	

Powered by Contronics

Se constar as descargas efetuadas, será possível gerar os relatórios.

Nome	uisar do Leitor	LISTA (	ias Descargas					
💥 Ара	🞇 Apagar   🖉 Mostrar Detalhes 🚭 Atualizar 🔊 🕫 Retornar							
Nor	ne do Leitor	Número Serial	Carga da Bateria	Interface	Data da Descarga			
► Gua	rdus CEI FLN	000000083E6	51% 💼	Remote-i NET	29/07/2011 13:03:10			
Gua	rdus CEI FLN	000000083E6	51% 🚊	Download Remote-i NET Virtual	29/07/2011 13:01:36			
Gua	rdus CEI FLN	000000083E6	51% 💼	Download Remote-i NET Virtual	29/07/2011 12:05:14			
Gua	rdus CEI FLN	000000083E6	51% 🚊	Download Remote-i NET Virtual	28/07/2011 18:10:13			
Gua	rdus CEI FLN	000000083E6	51% 🔒	Remote-i NET	28/07/2011 18:04:27			
Gua	rdus CEI FLN	000000083E6	51% 🚊	Download Remote-i NET Virtual	28/07/2011 17:56:18			
Gua	rdus CEI FLN	000000083E6	51% 🚊	Remote-i NETv2	28/07/2011 17:50:16			
Gua	rdus CEI FLN	000000083E6	51% 🚊	Remote-i NETv2	28/07/2011 17:43:11			
Gua	dus CEI FLN	000000083E6	51% 💼	Download Remote-i NET	28/07/2011 16:29:23			

Powered by <u>Contronics</u>

## **Relatório Completo**

O relatório completo apresenta o registro total de tudo o que ocorreu no Circuito de ronda. Somente através dele é possível traçar o histórico completo das atividades de um ou mais Guardus.

Este relatório pode ser filtrado utilizando-se as opções:





Base operacional, Cliente, instalação, Local, Data e Horas, Laço de Ronda, Vigilante e Leitor.



### Relatório de Exceções

O relatório de exceções apresenta os problemas ocorridos em rondas.

#### Relatório de Visitas

O relatório de visitas tem por objetivo ressaltar as atividades que ocorrem em cada ponto de ronda. Dentre estas atividades temos a leitura do ponto de ronda realizada por um vigilante (identificado ou não) e os eventos que foram registrados no ponto. Este relatório apresenta ainda a possibilidade de determinar o tempo em que o vigilante permaneceu em cada um dos pontos de ronda.





## Relatório de Frequencia

O relatório de freqüência mostra a freqüência com que os iButtons/TagRF foram lidos pelo Guardus.

# Imprimindo Relatórios

Todos os relatórios do ProGolWeb são gerados em PDF podem ser impressos ou importados de acordo com a necessidade.

Nota: Esse manual esta em fase de conclusão e assim que disponível a versão completa será disponibilizado no site www.contronics.com.br

Em caso de dúvidas entre em contato através do telefone (48) 2106.2231 ou mande e-mail para <u>suporte@contronics.com.br</u>. Agradecemos pela sua compreensão.