



# Manter Quadra

O objetivo desta funcionalidade é manter, excluir ou atualizar uma nova quadra cadastrada. A opção pode ser acessada via **Menu de Sistema**, no caminho: **GSAN > Cadastro > Localização > Quadra > Manter Quadra**.

Feito isso, o sistema visualiza a tela de filtro abaixo:

## Observação

**Informamos que os dados exibidos nas telas a seguir são fictícios, e não retratam informações de clientes.**

Gsan -> Cadastro -> Localizacao -> Quadra -> Manter Quadra

**Filtrar Quadra**

Para filtrar uma quadra no sistema, informe os dados abaixo:  **Atualizar** [Ajuda](#)

Localidade:

Setor Comercial:

Quadra:

Rota:

Quadra Criada para Atualização Cadastral?  Sim  Não  Todos

Indicador de uso:  Ativo  Inativo  Todos

Versão: 11.2.09.2.12p (Batch) 30/11/2016 - 15:34:09

Inicialmente, o sistema exibe a tela de filtro acima, para que sejam informados os parâmetros sobre a **Quadra**, que podem ser filtrados pelas seguintes opções:

- Localidade;
- Setor Comercial;
- Quadra;
- Rota.
- Quadra Criada para Atualização Cadastral?
- Indicador de Uso.

O sistema irá para a tela **Manter Quadra**, com a relação das ligações pesquisadas, quando o campo (check-box) **Atualizar** estiver desmarcado, ou quando a quantidade de registros selecionados na pesquisa for maior do que 1. O sistema irá, direto, para a tela **Atualizar Quadra**, quando houver a negação da condição relatada acima. Ou seja, quando o campo **Atualizar** estiver marcado e a quantidade de registros selecionados for igual a 1.

Dito isso, informe os parâmetros desejados e, em seguida, clique no botão **Filtrar**. Após a realização do filtro, o sistema exibe a tela a seguir, contendo as quadras que atenderam aos parâmetros informados no filtro:

Todos	Quadra	Localidade	Código do Setor	Setor Comercial
<input type="checkbox"/>	1	ESC DIST CENTRAL DE PARNAMIRIM	9	SETOR 009 PARNAMIRIM
<input type="checkbox"/>	1	ESC DIST CENTRAL DE PARNAMIRIM	5	SETOR 005 EMAUS
<input type="checkbox"/>	1	ESC DIST CENTRAL DE PARNAMIRIM	6	SETOR 006 ESC.CENTRAL PARNAMIR
<input type="checkbox"/>	1	ESC DIST CENTRAL DE PARNAMIRIM	1	SETOR 001 ESC.CENTRAL PARNAMIR
<input type="checkbox"/>	1	ESC DIST CENTRAL DE PARNAMIRIM	8	SETOR 008 ESC.CENTRAL PARNAMIR
<input type="checkbox"/>	1	ESC DIST CENTRAL - MOSSORO	35	CASOS DE JUSTICA
<input type="checkbox"/>	1	ESC DIST DA RIBEIRA	4	SETOR 004 RIBEIRA
<input type="checkbox"/>	1	ESC DIST DE FELIPE CAMARAO	21	SETOR 021 FELIPE CAMARAO
<input type="checkbox"/>	1	ESC DIST DE FELIPE CAMARAO	34	SETOR 034 FELIPE CAMARAO
<input type="checkbox"/>	1	ESC DIST DE NOVA PARNAMIRIM	14	SETOR 014 NOVA PARNAMIRIM

Remover Voltar Filtro


1 2 3 4 5 [Próximos] [4642]

Versão: 11.2.09.2.12p (Batch) 30/11/2016 - 15:34:09

Acima, as opções disponíveis são as seguintes:

- Atualizar uma quadra;
- Excluir uma ou mais quadras;
- Gerar em um pop-up um arquivo no formato pdf,rtf,xls,html do relatório com a lista de quadras.

Para excluir um item, marque no checkbox correspondente, ou para remover todos os itens, clique no link **Todos** e, em seguida, clique no botão **Remover**. Caso a empresa utilize o conceito *Face da Quadra*, as que estiverem associadas às quadras marcadas para exclusão, também serão removidas.

Para gerar o relatório, contendo as quadras que atenderam aos parâmetros informados no filtro, clique no botão , e será apresentado o relatório conforme modelo demonstrado **AQUI**.

Para atualizar um item da quadra, clique no *link* correspondente do campo **Quadra**. Feito isso, o sistema acessa a próxima tela:

**Atualizar Quadra**

Para atualizar uma quadra, informe os dados abaixo: [Ajuda](#)

**Localização**

Localidade: 501 - ESC DIST CENTRAL DE PARNAMIRIM  
Setor Comercial:\* 9 - SETOR 009 PARNAMIRIM  
Quadra:\* 1  
Rota:\*    
Bairro:\*

**Características**

Incrementar Lote:  Sim  Não  
Tipo da Área:\*   
Perfil da Quadra:\*   
Rede de Água:\*  Sem Rede de Água  Com Rede de Água  Rede de Água Parcial  
Rede de Esgoto:\*  Sem Rede de Esgoto  Com Rede de Esgoto  Rede de Esgoto Parcial  
Sistema Esgoto:\*   
Bacia:\*   
Distrito Operacional:\*    
Quadra Criada para Atualização Cadastral? \*  Sim  Não

**IBGE**

Setor Censitário:    
ZEIS:

Indicador de uso:  Ativo  Inativo  
Indicador de Bloqueio:  Sim  Não

\* Campos obrigatórios

Versão: 11.2.09.2.12p (Batch) 30/11/2016 - 15:34:09

Agora, faça as modificações que se fizerem necessárias, e, em seguida, clique no botão

**Atualizar**

. O sistema executa algumas validações:

Verifica preenchimento dos campos

- Este fluxo segue as restrições de tratamento e validação do [Inserir Quadra](#).

Caso o Número de Sequência da Quadra na Rota informada já exista em outra Quadra da mesma rota, o sistema exibirá a mensagem “Número de Sequência da Quadra na Rota já existe na Quadra <Código da Localidade/Código do Setor Comercial/Número da Quadra>”.

Atualização realizada por outro usuário

- Caso o usuário esteja tentando atualizar uma quadra e a mesma já tenha sido atualizada durante a manutenção corrente, o sistema exibirá a mensagem “Essa quadra foi atualizada por outro usuário. Realize uma nova atualização”.

Quadra possui vínculos no sistema

- Caso o usuário tenha selecionado uma quadra que possua outros vínculos no sistema (ex.: quadra com imóvel), o sistema exibirá a mensagem “Não é possível excluir a(s) quadra(s) selecionada(s) devido a vínculos com outras informações.”.

Verifica rota alternativa

- Caso a rota tenha indicador de rota alternativa, será exibida a mensagem “A rota informada é uma rota alternativa, não pode ser associada a uma quadra”.

Verifica existência do bairro

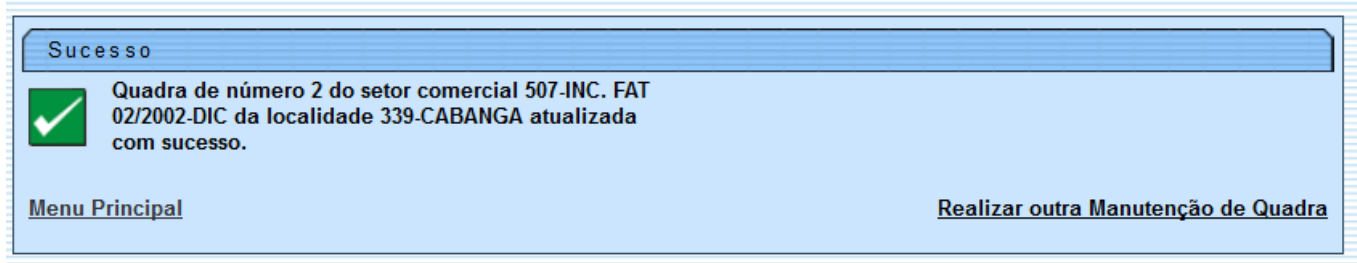
- Caso o código do bairro não exista para o município na tabela BAIRRO, será exibida a mensagem “Bairro inexistente para o Município informado”.

## MODELO DO RELATÓRIO: QUADRAS CADASTRADAS





Quadras Cadastradas										PAG	4 / 4
Localidade: CABANGA										01/02/2013	
Setor Comercial: 105 -ALTERADO P/ FAT 08-94										14:52:55	
Cód. Localidade: 339		Nome Localidade: CABANGA				Cód. Setor Comercial: 105		Indicador Uso:			
Nome Setor Comercial: BAIRRO SAPUCAIA		Quadra:				Rota:					
Quadra	Perfil Quadra	Tipo Área	Rede Água	Rede Esg.	Sistema Esgoto	Bacia	Distrito Operacional	Setor Censitário	Zeis	Rota	
565	BAIXA RENDA		SIM	NÃO						1056	
570	BAIXA RENDA		SIM	NÃO						1056	
580	BAIXA RENDA		SIM	NÃO			44B			1056	
585	BAIXA RENDA		SIM	NÃO			44B			1057	
590	BAIXA RENDA		SIM	NÃO			44B			1057	
595	BAIXA RENDA		SIM	NÃO			44B			1057	
600	BAIXA RENDA		SIM	NÃO			44B			1057	
605	BAIXA RENDA		SIM	NÃO						1057	
608	BAIXA RENDA		NÃO	NÃO						1057	
610	BAIXA RENDA		SIM	NÃO						1057	
615	BAIXA RENDA		SIM	NÃO			44B			1057	
620	BAIXA RENDA		SIM	NÃO						1057	
625	BAIXA RENDA		SIM	NÃO						1057	
630	BAIXA RENDA		SIM	NÃO						1057	
635	BAIXA RENDA		SIM	NÃO						1057	
645	BAIXA RENDA		SIM	NÃO						1057	
650	BAIXA RENDA		SIM	NÃO						1057	
655	BAIXA RENDA		SIM	NÃO						1057	
670	BAIXA RENDA		SIM	NÃO						1057	
685	BAIXA RENDA		SIM	NÃO			44B			1057	
686	NORMAL		SIM	SIM	CABANGA	CABANGA	8-A			105	





# Tela de Sucesso

Verifica sucesso da operação - Caso o código de retorno da operação efetuada no banco de dados seja diferente de zero, será exibida a mensagem conforme o código de retorno; caso contrário, será exibida a mensagem “«descrição da função» efetuada com sucesso”.

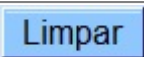



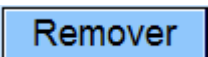




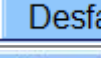
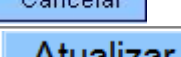
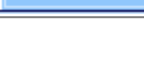

## Preenchimento dos Campos

Campo	Orientações para Preenchimento
Localidade	Este campo será exibido pelo sistema e não permite alteração.
Setor Comercial	Este campo será exibido pelo sistema e não permite alteração.
Quadra	Este campo será exibido pelo sistema e não permite alteração.
Rota(*)	<p>Campo obrigatório - Informe o código da rota, com no máximo 4 (quatro) dígitos, ou clique no botão  para selecionar a rota desejada. O nome será exibido no campo ao lado.</p> <p>O sistema seleciona as rotas do setor comercial que não tenha indicador de rota alternativa.</p> <p>Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão  ao lado do campo em exibição.</p>
Bairro	<p>Campo obrigatório - Informe o código do bairro, com no máximo 3 (três) dígitos, ou clique no botão  para selecionar o bairro desejado. O nome será exibido no campo ao lado.</p> <p>Caso o “indicador de Uso Relacionamento Quadra &amp; Bairro” seja “SIM”, o cadastramento do bairro será obrigatório.</p> <p>Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão  ao lado do campo em exibição.</p>
<b>Características:</b>	
Incrementar Lote	Informe o Indicador de incremento do Lote, selecionando “Sim” ou “Não”, o sistema marca como padrão a opção “Não”.
Tipo da Área	Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Perfil da Quadra(*)	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Rede de Água(*)	<p>Campo obrigatório - Indicador de Rede de Água - Caso a empresa não utilize o conceito de face da quadra (SISTEMA PARÂMETROS), seleciona a opção, entre:</p> <p>1 - Sem rede de água;            2 - Com rede de água; ou            3 - Rede de água parcial (obrigatório);</p> <p>Caso contrário, este campo não ficará disponível.</p>

<b>Campo</b>	<b>Orientações para Preenchimento</b>
Rede de Esgoto(*)	Campo obrigatório - Indicador de Rede de Esgoto - Caso a empresa não utilize o conceito de face da quadra (SISTEMA PARÂMETROS), selecione a opção, entre: 1 - Sem rede de esgoto; 2 - Com rede de esgoto; ou 3 - Rede de esgoto parcial (obrigatório); Caso contrário, este campo não ficará disponível.
Sistema de Esgoto(*)	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Subsistema(*)	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema. Caso a empresa não utilize o conceito de face da quadra (SISTEMA PARÂMETROS), este campo ficará disponível para o usuário como opcional caso o Indicador de Rede de esgoto esteja marcado como "Sem rede de esgoto". É obrigatório caso o Indicador de Rede de esgoto esteja marcado como "Com rede de esgoto" ou "Rede de esgoto parcial"; Caso contrário, este campo não ficará disponível.
Distrito Operacional(*)	Campo obrigatório - Informe o código do distrito operacional, com no máximo 3 (três) dígitos, ou clique no botão  para selecionar o distrito desejado. O nome será exibido no campo ao lado. Caso a empresa não utilize o conceito de face da quadra (SISTEMA PARAMETROS), este campo ficará disponível para o usuário como opcional, caso o Indicador de Rede de água esteja marcado como "Sem rede de água"; e obrigatório, caso o Indicador de Rede de água esteja marcado como "Com rede de água" ou "Rede de água parcial". Caso contrário, este campo não ficará disponível.  Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão  ao lado do campo em exibição.
Quadra Criada para Atualização Cadastral?(*)	Campo obrigatório - Caso a quadra tenha sido criada para atualização cadastral, informe "Sim", caso contrário, informe "Não".
<b>IBGE:</b>	
Setor Censitário	Informe o código do setor censitário, com no máximo 3 (três) dígitos, ou clique no botão  , link <a href="#">Pesquisar Setor Censitário</a> , para selecionar o setor desejado. O nome será exibido no campo ao lado.  Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão  ao lado do campo em exibição.
ZEIS	Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Indicador de Uso	Indicador de Uso - Selecione uma das opções "Ativo" ou "Inativo".
Indicador de Bloqueio	Indicador de bloqueio - Caso o usuário possua <b>senha especial</b> , permitir selecionar entre "Sim" ou "Não".

## Funcionalidade dos Botões

<b>Botão</b>	<b>Descrição da Funcionalidade</b>
	Ao clicar neste botão, o sistema limpa o conteúdo dos campos da tela em exibição.

Botão	Descrição da Funcionalidade
	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a execução do filtro com base nos parâmetros informados.
	Ao clicar neste botão, o sistema remove o(s) item(ns) selecionado(s) no(s) checkbox(s).
	Ao clicar neste botão, o sistema volta à tela de filtro.
	Ao clicar neste botão, o sistema gera o relatório das localidades cadastradas, que atendem aos parâmetros informados no filtro.
	Ao clicar neste botão, o sistema permite consultar um dado nas bases de dados.
	Ao clicar neste botão, o sistema apaga o conteúdo do campo em exibição.
	Ao clicar neste botão, o sistema retorna à tela anterior.
	Ao clicar neste botão, o sistema desfaz o último procedimento realizado.
	Ao clicar neste botão, o sistema cancela a operação e retorna à tela principal.
	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a atualização dos dados.

Clique [aqui](#) para retornar ao Menu Principal do GSAN

From:

<https://www.gsan.com.br/> - **Base de Conhecimento de Gestão Comercial de Saneamento**

Permanent link:

[https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:manter\\_quadra&rev=1480601049](https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:manter_quadra&rev=1480601049)

Last update: **31/08/2017 01:11**

