

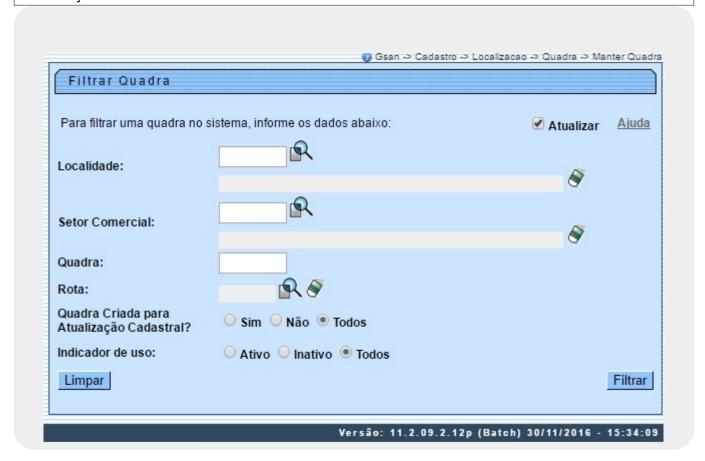
## **Manter Quadra**

O objetivo desta funcionalidade é manter, excluir ou atualizar uma 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.



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.

110

Quadra Criada para Atualização Cadastral?

•

Indicador de Uso.

Cliquei AQUI para ver a tela de filtro de guadra da MANAM.

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:

Quadra	Quadras encontradas: Ajuda						
Todos	Quadra	Localidade	Código do Setor	Setor Comercial			
	1	ESC DIST CENTRAL DE PARNAMIRIM	9	SETOR 009 PARNAMIRIM			
	1	ESC DIST CENTRAL DE PARNAMIRIM	5	SETOR 005 EMAUS			
	1	ESC DIST CENTRAL DE PARNAMIRIM	6	SETOR 006 ESC.CENTRAL PARNAMIR			
	1	ESC DIST CENTRAL DE PARNAMIRIM	1	SETOR 001 ESC.CENTRAL PARNAMIR			
	1	ESC DIST CENTRAL DE PARNAMIRIM	8	SETOR 008 ESC.CENTRAL PARNAMIR			
	1	ESC DIST CENTRAL - MOSSORO	35	CASOS DE JUSTICA			
	1	ESC DIST DA RIBEIRA	4	SETOR 004 RIBEIRA			
	1	ESC DIST DE FELIPE CAMARAO	21	SETOR 021 FELIPE CAMARAO			
	1	ESC DIST DE FELIPE CAMARAO	34	SETOR 034 FELIPE CAMARAO			
	1	ESC DIST DE NOVA PARNAMIRIM	14	SETOR 014 NOVA PARNAMIRIM			

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;

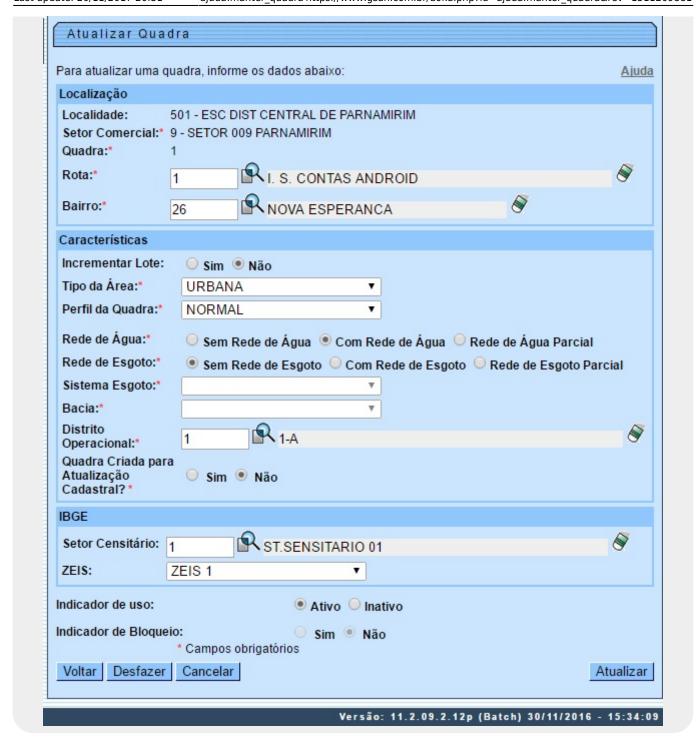
•

Gerar em um pop-up um arquivo no formato pdf,rtf,xls,html do relatório com a lista de quadras. Clique **AQUI** para ver a tela de manutenção de quadra da **MANAM**.

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:



Cliquei AQUI para ver a tela de atualização dos dados de uma quadra na MANAM.

Agora, faça as modificações que julgar necessárias, e, em seguida, clique no botão Atualizar . Para detalhes sobre o preenchimento dos campos clique AQUI. O sistema executa algumas validações:

Verificar 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 que 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.

Verificar rota alternativa:

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

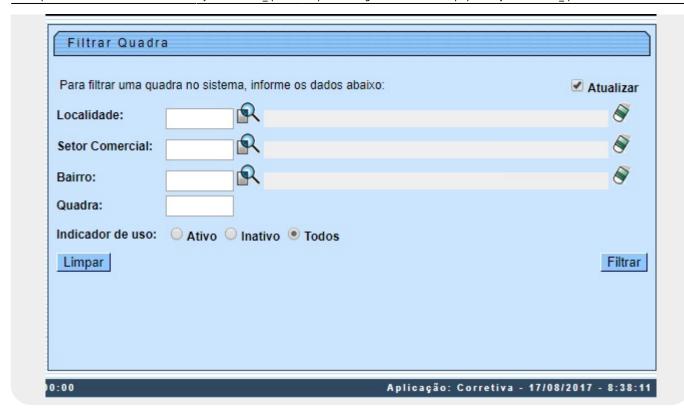
Verificar existência do bairro:

Caso o código do bairro não exista para o município na tabela BAIRRO, é exibida a mensagem: Bairro inexistente para o Município informado.

Verificar sucesso da operação:

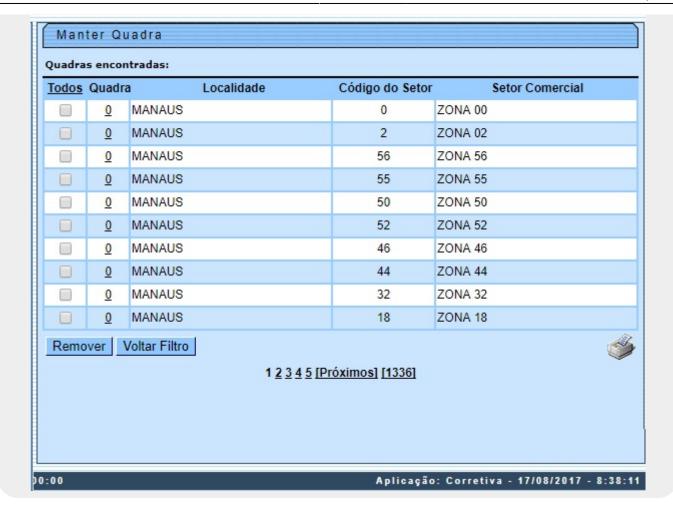
Caso o código de retorno da operação efetuada no banco de dados seja diferente de zero, é exibida a mensagem conforme o código de retorno; caso contrário, será exibida a mensagem: "«descrição da função» efetuada com sucesso.

### Filtrar Quadra Manam



Para a MANAM, informe a Localidade, com no máximo 3 (três) dígitos, ou clique no botão 🔍, link **Pesquisar Localidade**, para selecionar a localidade desejada. Depois, execute o mesmo procedimento para o Setor Comercial e o Bairro. No campo Quadra, informe o código da quadra com até 5 (cinco) dígitos, assinalando, no campo **Indicador de uso** se a pesquisa deve compreender quadras ativas ou inativas no sistema, ou se deve compreender todas as quadras. Feito isso, clique em Filtrar.

### **Manter Quadra Manam**



Agora, para excluir uma quadra, marque no checkbox correspondente, ou para remover todas, 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 Manam**

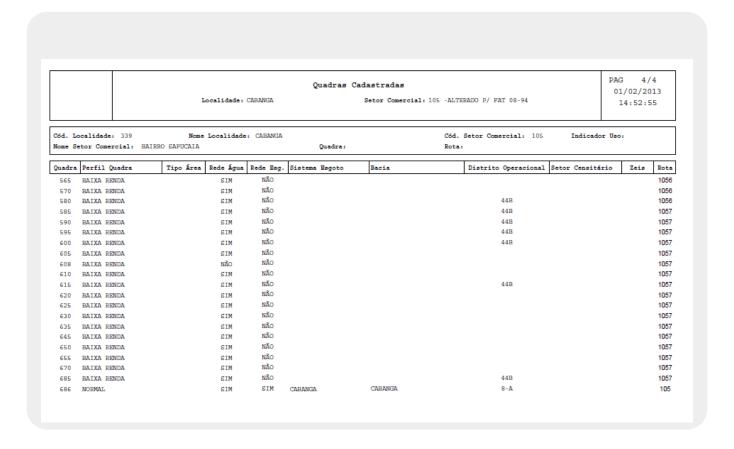
	1	
Localidade:*		
	MANAUS	G
Setor Comercial:*	2	No.
	ZONA 02	8
Quadra:*		
Bairro:*	JORGE TEIXEIRA IV ▼	
Localização:	URBANA ▼	
Perfil da Quadra:*	NORMAL •	
Rede de Água:*	Sem Rede de Água   Com Rede de Água	Rede de Água Parcial
Rede de Esgoto:*	Sem Rede de Esgoto © Com Rede de Esgoto	
Rede de Esgolo.	Parcial	Tions as Logots
Sistema Esgoto:*	EPC EDUCANDOS ▼	
Sub-Sistema Esgoto:*	EPC EDUCANDOS ▼	
Bacia:*	BACIA EDUCANDOS ▼	
Daoidi	BAGIA EBOGANDOG	
Empresa de	MANAUS AMBIENTAL ▼	
Abastecimento:* Sistema de	CONVERGAC	
Abastecimento:*	CONVERSAO ▼	
Distrito Operacional:*	MUTIRAO •	
Zona de Abastecimento:*	MUTIRAO •	
Setor Censitário:		
octor constants.	PESQUISA NÃO DISPONÍVEL	8
ZEIS:	ZEIS 1 ▼	
5	201	
Rota:*	LOCAL: 001; SETOR: 002; ROTA: 201	8
	* Campos obrigatórios	
Indicador de uso:	Ativo  Inativo	
	* Campos obrigatórios	
Voltar Desfazer Can	celar	Atualiza

Acima, faça as modificações que julgar necessárias, e, em seguida, clique no botão Atualizar. Para detalhes sobre o preenchimento dos campos clique AQUI.

## Tela de Sucesso



## MODELO DO RELATÓRIO: QUADRAS CADASTRADAS



# **Preenchimento dos Campos**

Campo	Orientações para Preenchimento
	Campo obrigatório - Informe o código da localidade, com no máximo 3 (três)
Localidade	dígitos, ou clique no botão A, link <b>Pesquisar Localidade</b> , para selecionar a localidade desejada. O nome será exibido no campo ao lado.
	Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão 🕙 ao lado do campo em exibição.
	Campo obrigatório - Informe o código do setor comercial, com no máximo 3
Setor Comercial	(três) dígitos, ou clique no botão , link <b>Pesquisar Setor Comercial</b> , 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.
Quadra	Campo obrigatório - Informe o código da quadra, com no máximo 3 (três)
Quadra	dígitos, ou clique no botão 🖳 para selecionar a localidade desejada.
	Campo obrigatório - Informe o código da rota, com no máximo 4 (quatro)
Data	dígitos, ou clique no botão para selecionar a rota desejada. O nome será exibido no campo ao lado.
Rota	O sistema seleciona as rotas do setor comercial que não tenha indicador de rota alternativa.
	Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão 🥙 ao lado do campo em exibição.
	Campo obrigatório - Informe o código do bairro, com no máximo 3 (três)
Bairro	dígitos, ou clique no botão , link <b>Pesquisar Bairro</b> , para selecionar o bairro desejado. O nome será exibido no campo ao lado. Caso o <i>indicador de Uso Relacionamento Quadra &amp; Bairro</i> seja <i>SIM</i> , o
Bailto	cadastramento do bairro será obrigatório.
	Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão 🍣 ao lado do campo em exibição.
Características:	
Incrementar Lote	Informe o Indicador de incremento do Lote, selecionando <i>Sim</i> ou <i>Não</i> . O sistema marca como padrão a opção <i>Não</i> .
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	Indicador de Rede de Água (Caso a empresa não utilize o conceito de face da quadra (SISTEMA PARAMETROS), seleciona a opção, entre:  1 - Sem rede de água;  2 - Com rede de água; ou  3 - Rede de água parcial (obrigatório).
	Caso contrário, este campo não ficará disponível.
Rede de Esgoto	Indicador de Rede de Esgoto (Caso a empresa não utilize o conceito de face da quadra (SISTEMA PARAMETROS), selecione 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.

Campo	Orientações para Preenchimento
Sistema de Esgoto	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Bacia	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.
	Campo obrigatório - Informe o código do distrito operacional, com no
Distrito Operacional	máximo 3 (três) dígitos, ou clique no botão , link Pesquisar Distrito Operacional, 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. Caso o Indicador de Rede de água esteja marcado como Com rede de água ou Rede de água parcial, este campo ficará disponível para o usuário como obrigatório. 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 <i>Sim</i> ; caso contrário, informe <i>Não</i> .
IBGE:	
	Informe o código do setor cencitário, com no máximo 3 (três) dígitos, ou
Setor Censitário	clique no botão , link <b>Pesquisar Setor Censitário</b> , 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, indicando se a localidade é uma Zona Especial de Interesse Social (ZEIS): áreas demarcadas no território de uma cidade, para assentamentos habitacionais de população de baixa renda e que devem estar previstas no Plano Diretor e demarcadas na Lei de Zoneamento.
Indicador de Uso	Indicador de Uso - Seleciona uma das opções Ativo ou Inativo.
Indicador de Bloqueio	Indicador de bloqueio - Caso o usuário possua <b>senha especial</b> , permitir selecionar entre <i>Sim</i> ou <i>Não</i> .

## Funcionalidade dos Botões

Botão	Descrição da Funcionalidade
Limpar	Ao clicar neste botão, o sistema limpa o conteúdo dos campos da tela em exibição.

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

### Referências

**Manter Quadra** 

#### **Termos Principais**

**Cadastro** 

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=1511209883

Last update: **20/11/2017 20:31** 

