

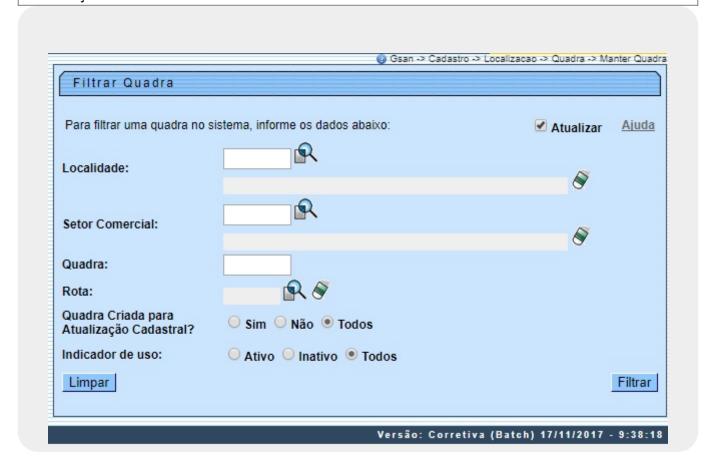
## **Manter Quadra**

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.

•

Quadra Criada para Atualização Cadastral?

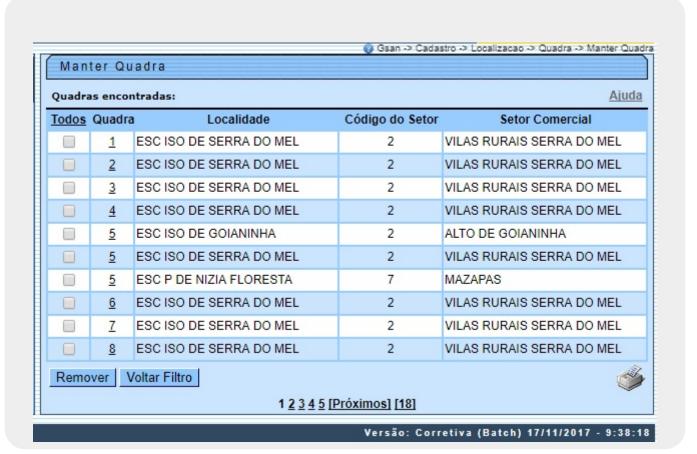
•

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:



Acima, as opções disponíveis são as seguintes:

•

Atualizar uma quadra;

•

Excluir uma ou mais quadras;

•

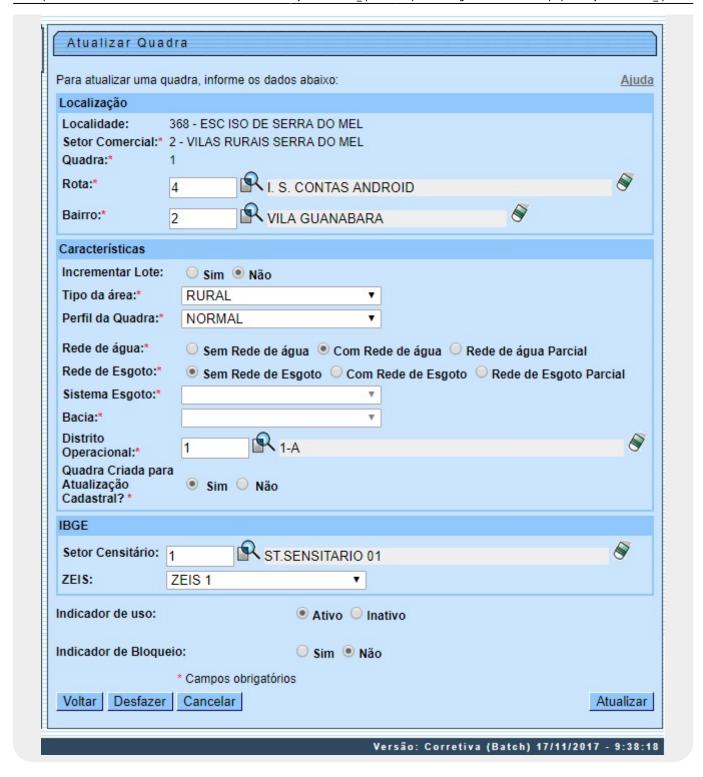
Gerar em um pop-up um arquivo no formato pdf,rtf,xls,html do relatório com a lista de quadras. Clique **AQUI** para ver a tela de manutenção de quadra da **MANAM**.

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.

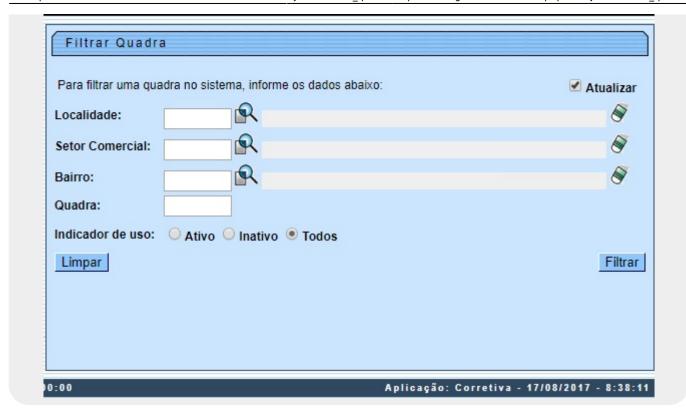
Verificar existência do bairro:

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:

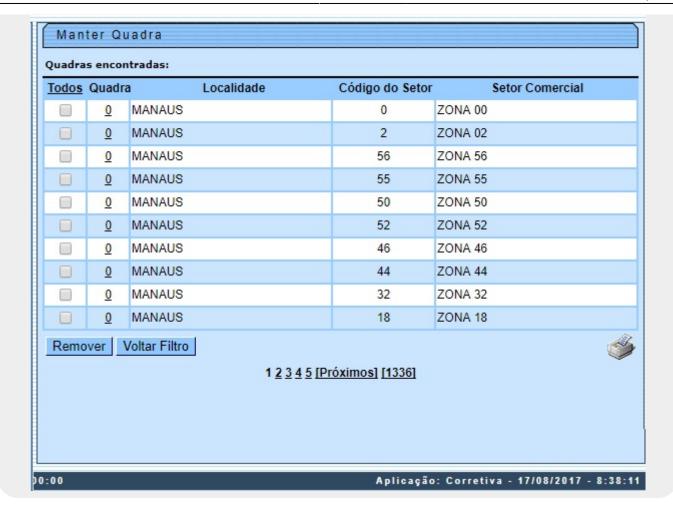
Caso o código de retorno da operação efetuada no banco de dados seja diferente de zero, é exibida a mensagem conforme o código de retorno; caso contrário, será exibida a mensagem: "«descrição da função» efetuada com sucesso.

### 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:

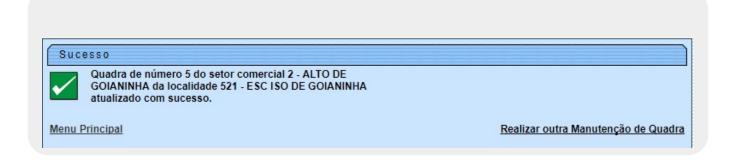
### **Atualizar Quadra Manam**

١,	ct un	date:	15	04	ncı	10	10.	ΛD
ıа	st up	idare:	コン	()4	ノロ	19	19:	U.S

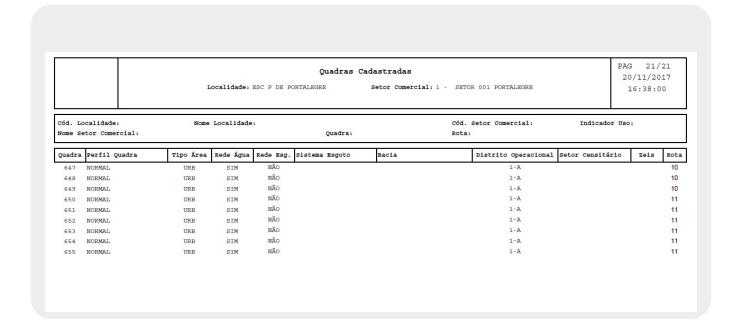
Para adicionar a(s) quadra(s	,, illionile us dadus abaixu.	
Localidade:*	1	
	MANAUS	8
	2	
Setor Comercial:*	ZONA 02	<b>S</b>
Quadra:*	Q	
Ваітто:*	JORGE TEIXEIRA IV	
Localização:	URBANA •	
Perfil da Quadra:*	NORMAL ▼	
Rede de Água:*		O Dada da Ássas Dassial
	Sem Rede de Água Com Rede de Água	
Rede de Esgoto:*	<ul> <li>Sem Rede de Esgoto</li> <li>Com Rede de Esg</li> <li>Parcial</li> </ul>	joto Vede de Esgoto
Sistema Fancture	EDO EDUOANDOS	
Sistema Esgoto:*	EPC EDUCANDOS   FRO EDUCANDOS	
Sub-Sistema Esgoto:*  Bacia:*	EPC EDUCANDOS ▼  BACIA EDUCANDOS ▼	
Dacia.	BACIA EDUCANDOS 1	
Empresa de	MANAUS AMBIENTAL ▼	
Abastecimento:* Sistema de	CONVERGAC	
Abastecimento:*	CONVERSAO ▼	
Distrito Operacional:*	MUTIRAO ▼	
Zona de Abastecimento:*	MUTIRAO •	
Setor Censitário:		~
	PESQUISA NÃO DISPONÍVEL	8
ZEIS:	ZEIS 1 ▼	
Rota:*	201	
10000	LOCAL: 001; SETOR: 002; ROTA: 201	8
	* Campos obrigatórios	
Indicador de uso:	Ativo	
W = 1 2 4 1 5	* 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 🤼, link Pesquisar Localidade, para selecionar a
Localidade	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	Orientações para Preenchimento	
Campo	Campo obrigatório. Informe o código do setor comercial, com no máximo 3	
Setor Comercial		
	(três) dígitos, ou clique no botão $\mathbb{N}$ , 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)	
	dígitos, ou clique no botão 🖳 para selecionar a quadra desejada.	
	Campo obrigatório. Informe o código da rota, com no máximo 4 (quatro)	
Rota	dígitos, ou clique no botão para selecionar a rota desejada. O nome será exibido no campo ao lado.  Regra associada: O sistema seleciona as rotas do setor comercial que não	
	tenham 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. <b>Regra associada</b> : Caso o <i>indicador de Uso Relacionamento Quadra &amp; Bairro</i> seja <i>SIM</i> , o 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. <b>Regra associada</b> : Caso a empresa não utilize o conceito de face da quadra (SISTEMA PARAMETROS), selecione a opção, entre: <b>1</b> - Sem rede de água; <b>2</b> - Com rede de água; ou <b>3</b> - Rede de água parcial (obrigatório). Caso contrário, este campo não ficará disponível.	
Rede de Esgoto	Indicador de Rede de Esgoto. <b>Regra associada</b> : Caso a empresa não utilize o conceito de face da quadra (SISTEMA PARAMETROS), selecione entre: <b>1</b> - Sem rede de esgoto; <b>2</b> - Com rede de esgoto; ou <b>3</b> - Rede de esgoto parcial (obrigatório). Caso contrário, este campo não ficará disponível.	
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. <b>Regra associada</b> : 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 <i>Sem rede de esgoto</i> ). É obrigatório, caso o Indicador de Rede de esgoto esteja marcado como <i>Com rede de esgoto</i> ou <i>Rede de esgoto parcial</i> ; caso contrário; este campo não ficará disponível.	

Campo	Orientações para Preenchimento
	Campo obrigatório. Informe o código do distrito operacional, com no máximo
Distrito Operacional	3 (três) dígitos, ou clique no botão , link Pesquisar Distrito Operacional, para selecionar o distrito desejado. O nome será exibido no campo ao lado.  Regra associada: 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 censitário, 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.
Filtrar I	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.
<b>S</b>	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.

#### Last update: 15/04/2019 19:03

Botão	Descrição da Funcionalidade
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

Last update: **15/04/2019 19:03** 

