



Inserir Quadra

O objetivo desta funcionalidade é inserir uma nova quadra. A opção pode ser acessada via **Menu de Sistema**, no caminho: **GSAN** > **Cadastro** > **Localização** > **Quadra** > **Inserir Quadra**.

Feito isso, o sistema acessa a tela abaixo. Clique **AQUI** para ver a tela correspondente da **MANAM**, com seus campos de preenchimento específicos.

Observação


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


Gsan -> Cadastro -> Localizacao -> Quadra -> Inserir Quadra


Inserir Quadra


Para adicionar a(s) quadra(s), informe os dados abaixo: [Ajuda](#)


Localização

Localidade:* 

Setor Comercial:* 

Quadra:* 

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:

* Campos obrigatórios

Versão: Corretiva (Batch) 17/11/2017 - 9:38:18

Acima, informe os dados necessários para efetuar a inclusão da quadra e clique no botão [Inserir](#). Para detalhes sobre o preenchimento dos campos clique [AQUI](#).

Após informar os campos, o sistema executa algumas validações:



- Verificar existência de dados:



- Caso não exista a tabela na base de dados, o sistema exibe a mensagem: *Tabela «nome da tabela» inexistente* e cancela a operação.
- Caso a tabela esteja sem dados, o sistema exibe a mensagem: *Tabela «nome da tabela» sem dados para seleção* e cancela a operação.
- Verificar existência da localidade:
 - Caso o código da localidade não exista na tabela LOCALIDADE, o sistema exibe a mensagem: *Localidade inexistente*.
- Verificar existência do setor comercial:
 - Caso o código do setor comercial não exista no sistema, é exibida a mensagem: *Setor Comercial inexistente*.
- Verificar existência do município:
 - Caso o código do município não exista na tabela MUNICIPIO, o sistema exibe a mensagem: *Município inexistente*.
- Verificar existência do bairro:
 - Caso o código do bairro não exista para o município na tabela BAIRRO, o sistema exibe a mensagem: *Bairro inexistente para o Município informado*.
- Verificar existência do distrito operacional:
 - Caso o código do distrito operacional não exista no sistema, é exibida a mensagem: *Distrito Operacional inexistente*.
- Verificar existência do setor censitário:
 - Caso o código do setor censitário não exista no sistema, é exibida a mensagem: *Setor Censitário inexistente*.
- Verificar existência da rota:
 - Caso o número da rota não exista na tabela ROTA, o sistema exibe a mensagem: *Rota inexistente*.
- Verificar preenchimento dos campos:
 - Caso o usuário não informe ou selecione o conteúdo de algum campo necessário à inclusão da quadra, o sistema exibe a mensagem: *Informe «nome do campo que não foi preenchido ou selecionado»*.
- Verificar existência da quadra:
 - Caso o número da quadra para o setor comercial já exista na tabela QUADRA, o sistema exibe a mensagem: *Quadra para este setor comercial já existe no cadastro*.
- Verificar setor comercial:
 - Caso o setor comercial da quadra não seja o mesmo da rota, o sistema exibe a mensagem: *A quadra e a rota devem pertencer ao mesmo setor comercial*.
- Verificar rota alternativa:
 - Caso a rota tenha indicador de rota alternativa, o sistema exibe a mensagem: *A rota informada é uma rota alternativa, não pode ser associada a uma quadra*.
- Verificar setor alternativo:
 - Caso o setor informado seja alternativo, o sistema exibe a mensagem: *O setor comercial informado é um setor alternativo, não pode ser informado para a quadra*.
- 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, é exibida a mensagem: *«descrição da função» efetuada com sucesso*.


Inserir Quadra - Manam

Inserir Quadra

Para adicionar a(s) quadra(s), informe os dados abaixo:

Localidade:* 
MANAUS 

Setor Comercial:* 
ZONA 02 

Quadra:* 

Bairro:* ▼

Localização: ▼

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:* ▼

Sub-Sistema Esgoto:* ▼



Bacia:* ▼

Empresa de Abastecimento:* ▼



Sistema de Abastecimento:* ▼

Distrito Operacional:* ▼

Zona de Abastecimento:* ▼

Setor Censitário: 
PESQUISA NÃO DISPONIVEL 

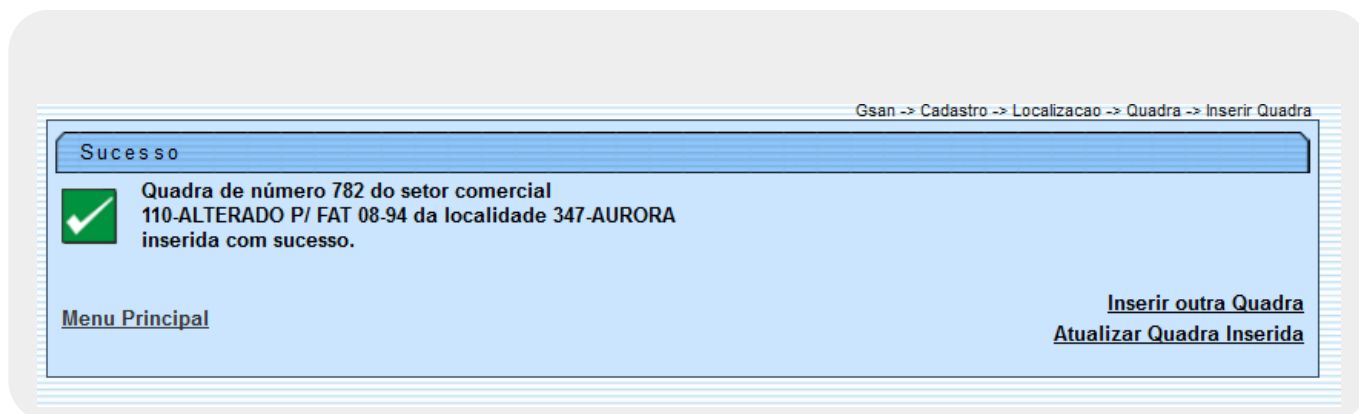
ZEIS: ▼

Rota:* 
LOCAL: 001; SETOR: 002; ROTA: 201 








* Campos obrigatórios





Agora, informe os dados necessários para efetuar a inclusão da quadra e clique no botão [Inserir](#). Para detalhes sobre o preenchimento dos campos clique [AQUI](#).



Tela de Sucesso








Preenchimento dos Campos





Campo	Orientações para Preenchimento
Localidade	<p>Campo obrigatório - Informe o código da localidade, com no máximo 3 (três) dígitos, ou clique no botão , link Pesquisar Localidade, para selecionar a localidade desejada. O nome será exibido no campo ao lado.</p> <p>Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão  ao lado do campo em exibição.</p>
Setor Comercial	<p>Campo obrigatório - Informe o código do setor comercial, com no máximo 3 (três) dígitos, ou clique no botão , link Pesquisar Setor Comercial, para selecionar o setor desejado. O nome será exibido no campo ao lado.</p> <p>Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão  ao lado do campo em exibição.</p>
Quadra	<p>Campo obrigatório - Informe o código da quadra, com no máximo 3 (três) dígitos, ou clique no botão  para selecionar a localidade desejada.</p>
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>

Campo	Orientações para Preenchimento
Bairro	<p>Campo obrigatório - Informe o código do bairro, com no máximo 3 (três) dígitos, ou clique no botão , link Pesquisar Bairro, para selecionar o bairro desejado. O nome será exibido no campo ao lado.</p> <p>Caso o <i>indicador de Uso Relacionamento Quadra & Bairro</i> seja <i>SIM</i>, o cadastramento do bairro será obrigatório.</p> <p>Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão  ao lado do campo em exibição.</p>
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	<p>Indicador de Rede de Água (Caso a empresa não utilize o conceito de face da quadra (SISTEMA PARAMETROS), selecione 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>
Rede de Esgoto	<p>Indicador de Rede de Esgoto (Caso a empresa não utilize o conceito de face da quadra (SISTEMA PARAMETROS), selecione entre:</p> <p>1 - Sem rede de esgoto; 2 - Com rede de esgoto; ou 3 - Rede de esgoto parcial (obrigatório).</p> <p>Caso contrário, este campo não ficará disponível.</p>
Sistema de Esgoto	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Bacia	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Subsistema	<p>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 <i>Sem rede de esgoto</i>.</p> <p>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.</p>
Distrito Operacional	<p>Campo obrigatório - Informe o código do distrito operacional, com no 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.</p> <p>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 <i>Sem rede de água</i>. Caso o Indicador de Rede de água esteja marcado como <i>Com rede de água</i> ou <i>Rede de água parcial</i>, este campo ficará disponível para o usuário como obrigatório. Caso contrário, este campo não ficará disponível.</p> <p>Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão  ao lado do campo em exibição.</p>
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:	



Campo	Orientações para Preenchimento
Setor Censitário	Informe o código do setor censitário, com no máximo 3 (três) dígitos, ou clique no botão  , link Pesquisar Setor Censitário , 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.

Preenchimento dos Campos - Manam

Campo	Orientações para Preenchimento
Localidade	Campo obrigatório - Informe o código da localidade, com no máximo 3 (três) dígitos, ou clique no botão  , link Pesquisar Localidade , 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.
Setor Comercial	Campo obrigatório - Informe o código do setor comercial, com no máximo 3 (três) dígitos, ou clique no botão  , link Pesquisar Setor Comercial , 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 localidade desejada.
Bairro	Campo obrigatório - Selecione o bairro, da lista disponibilizada pelo sistema..
Localização	Selecione a localização da quadra, entre <i>Urbana</i> e <i>Rural</i> .
Perfil da Quadra	Selecione o perfil da quadra, da lista disponibilizada pelo sistema.
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), selecione 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.
Sistema de Esgoto	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Bacia	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.

Campo	Orientações para Preenchimento
Sub-Sistema Esgoto	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 <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.
Empresa de Abastecimento	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema, entre <i>Rio Negro</i> ou <i>Manaus Ambiental</i> .
Sistema de Abastecimento	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Distrito Operacional	Campo obrigatório - Selecione o distrito operacional, da lista disponibilizada pela empresa.
Zona de Abastecimento	Campo obrigatório - Selecione a zona de abastecimento, da lista disponibilizada pelo sistema.
Setor Censitário	Informe o código do setor censitário, com no máximo 3 (três) dígitos, ou clique no botão  , link Pesquisar Setor Censitário , 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.
Rota	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. 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.

Funcionalidade dos Botões

Botão	Descrição da Funcionalidade
	Ao clicar neste botão, o sistema permite consultar um dado na base de dados.
	Ao clicar neste botão, o sistema apaga o conteúdo do campo em exibição.
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.
Inserir	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a inserção dos dados na base de dados.

Referências

[Inserir 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:inserir_quadra&rev=1511206182

Last update: **20/11/2017 19:29**

