



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:* 1 
MANAUS 

Setor Comercial:* 2 
ZONA 02 

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 Esgoto Parcial

Sistema Esgoto:* EPC EDUCANDOS ▼

Sub-Sistema Esgoto:* EPC EDUCANDOS ▼



Bacia:* BACIA EDUCANDOS ▼

Empresa de Abastecimento:* MANAUS AMBIENTAL ▼



Sistema de Abastecimento:* CONVERSAO ▼

Distrito Operacional:* MUTIRAO ▼

Zona de Abastecimento:* MUTIRAO ▼

Setor Censitário: 
PESQUISA NÃO DISPONIVEL 

ZEIS: ZEIS 1 ▼

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

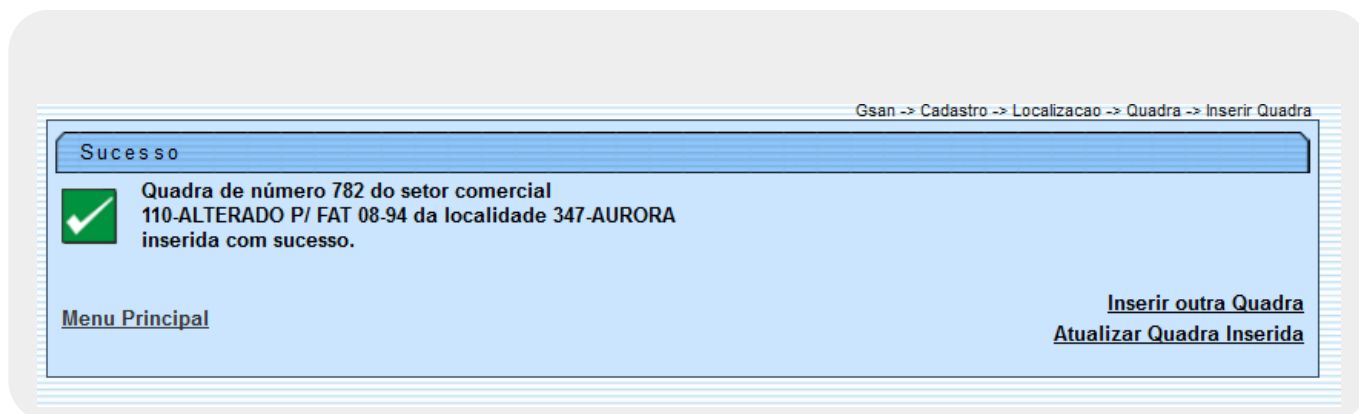
* Campos obrigatórios

Desfazer Cancelar





Inserir






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	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. Regra associada: campo define a lista de rotas e quadras que serão selecionadas, limitando-as ao setor comercial informado.

Campo	Orientações para Preenchimento																																												
Quadra	<p>Campo obrigatório. Informe o código da quadra, com no máximo 3 (três) dígitos, ou clique no botão  para selecionar a localidade desejada. Feito isso, o sistema exibe uma lista contendo o código de todas as quadras contidas nas rotas selecionadas.</p> <div><div>Pesquisa de Quadra</div><table><thead><tr><th>Nº Quadra</th><th>Localidade</th><th>Código do Setor</th><th>Setor Comercial</th></tr></thead><tbody><tr><td><u>5</u></td><td>JOAO PESSOA</td><td>2</td><td>001 - 002</td></tr><tr><td><u>10</u></td><td>JOAO PESSOA</td><td>2</td><td>001 - 002</td></tr><tr><td><u>15</u></td><td>JOAO PESSOA</td><td>2</td><td>001 - 002</td></tr><tr><td><u>25</u></td><td>JOAO PESSOA</td><td>2</td><td>001 - 002</td></tr><tr><td><u>30</u></td><td>JOAO PESSOA</td><td>2</td><td>001 - 002</td></tr><tr><td><u>35</u></td><td>JOAO PESSOA</td><td>2</td><td>001 - 002</td></tr><tr><td><u>45</u></td><td>JOAO PESSOA</td><td>2</td><td>001 - 002</td></tr><tr><td><u>50</u></td><td>JOAO PESSOA</td><td>2</td><td>001 - 002</td></tr><tr><td><u>55</u></td><td>JOAO PESSOA</td><td>2</td><td>001 - 002</td></tr><tr><td><u>60</u></td><td>JOAO PESSOA</td><td>2</td><td>001 - 002</td></tr></tbody></table><div>12</div><div>Fechar</div></div>	Nº Quadra	Localidade	Código do Setor	Setor Comercial	<u>5</u>	JOAO PESSOA	2	001 - 002	<u>10</u>	JOAO PESSOA	2	001 - 002	<u>15</u>	JOAO PESSOA	2	001 - 002	<u>25</u>	JOAO PESSOA	2	001 - 002	<u>30</u>	JOAO PESSOA	2	001 - 002	<u>35</u>	JOAO PESSOA	2	001 - 002	<u>45</u>	JOAO PESSOA	2	001 - 002	<u>50</u>	JOAO PESSOA	2	001 - 002	<u>55</u>	JOAO PESSOA	2	001 - 002	<u>60</u>	JOAO PESSOA	2	001 - 002
Nº Quadra	Localidade	Código do Setor	Setor Comercial																																										
<u>5</u>	JOAO PESSOA	2	001 - 002																																										
<u>10</u>	JOAO PESSOA	2	001 - 002																																										
<u>15</u>	JOAO PESSOA	2	001 - 002																																										
<u>25</u>	JOAO PESSOA	2	001 - 002																																										
<u>30</u>	JOAO PESSOA	2	001 - 002																																										
<u>35</u>	JOAO PESSOA	2	001 - 002																																										
<u>45</u>	JOAO PESSOA	2	001 - 002																																										
<u>50</u>	JOAO PESSOA	2	001 - 002																																										
<u>55</u>	JOAO PESSOA	2	001 - 002																																										
<u>60</u>	JOAO PESSOA	2	001 - 002																																										
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>Regra associada: 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.</p>																																												
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. 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	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.																																												
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.</p> <p>Regra associada: 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.</p>																																												



Campo	Orientações para Preenchimento
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>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 <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:	
Setor Censitário	<p>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.</p>
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	<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	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.

Campo	Orientações para Preenchimento
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.
Sistema de Esgoto	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Bacia	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
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

Last update: **09/04/2019 20:35**

