04/11/2025 12:57 1/9 Inserir Quadra

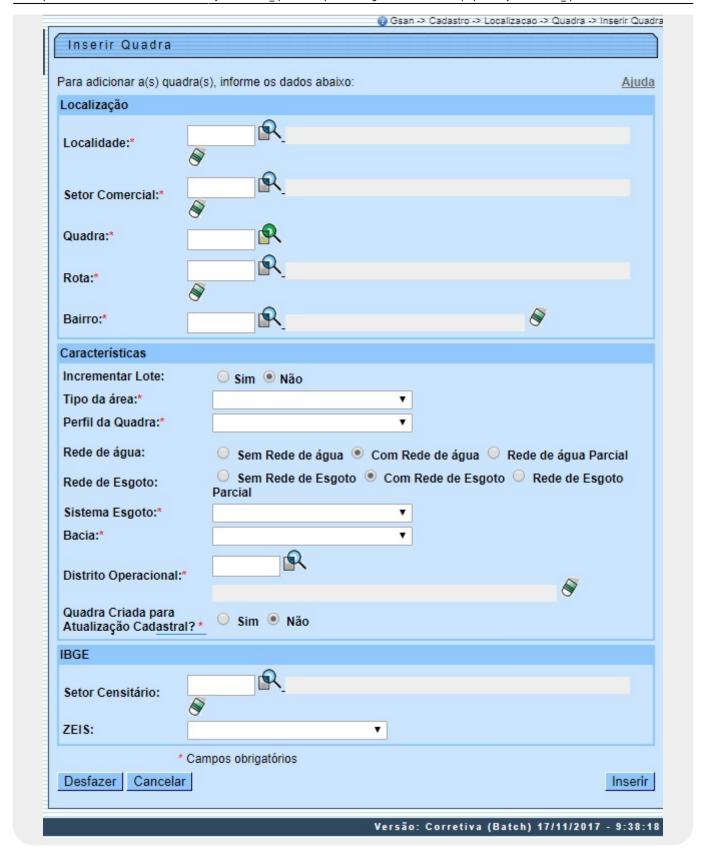


Inserir Quadra

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.	



Acima, informe os dados necessários para efetuar a inclusão da quadra e clique no botão Para detalhes sobre o preenchimento dos campos clique **AQUI**.

Após informar os campos, o sistema executa algumas validações:

• Verificar existência de dados:

- Caso n\(\tilde{a}\) exista a tabela na base de dados, o sistema exibe a mensagem: Tabela «nome da tabela» inexistente e cancela a opera\(\tilde{a}\).
- 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 n\u00e3o 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

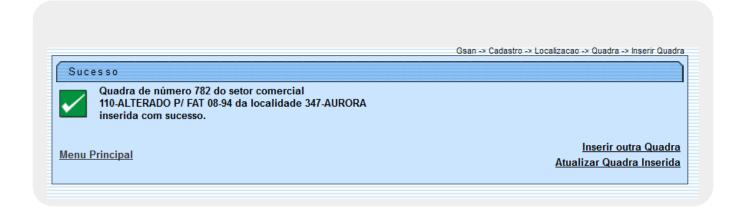
	1	
Localidade:*		₩ .
	MANAUS	•
Setor Comercial:*	2	~
	ZONA 02	8
Quadra:*	•	
Bairro:*	JORGE TEIXEIRA IV ▼	
Localização:	URBANA ▼	
Perfil da Quadra:*	NORMAL ▼	
Rede de Água:*	Sem Rede de Água Com Rede de Água	Rede de Água Parcial
Rede de Esgoto:*	Sem Rede de Esgoto Com Rede de Esgo	
Node de Logetor	Parcial	
Sistema Esgoto:*	EPC EDUCANDOS ▼	
Sub-Sistema Esgoto:*	EPC EDUCANDOS ▼	
Bacia:*	BACIA EDUCANDOS ▼	
Empresa de Abastecimento:*	MANAUS AMBIENTAL ▼	
Sistema de	CONVERSAO ▼	
Abastecimento:* Distrito Operacional:*	MUTIRAO ▼	
Zona de Abastecimento:*	MUTIRAO ▼	
Setor Censitário:	DESCRIPTION AND DESCRIPTION	8
ZEIS:	PESQUISA NÃO DISPONÍVEL ZEIS 1 ▼	G
ELIO		
Rota:*		8
	LOCAL: 001; SETOR: 002; ROTA: 201 * Campos obrigatórios	•
Desfazer Cancelar	Campos obrigatorios	Inser

04/11/2025 12:57 5/9 Inserir Quadra

Agora, informe os dados necessários para efetuar a inclusão da quadra e clique no botão — 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.

Campo	Orientaçõe	s para Preenchiment	0		
	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.				
	Pesquisa de Quadra				
	rooquisa	00 000010			
	N° Quadra	Localidade	Código do Set	or	Setor Comercial
	<u>5</u>	JOAO PESSOA	2	001 - 002	
	<u>10</u>	JOAO PESSOA	2	001 - 002	
Ouadra	<u>15</u>	JOAO PESSOA	2	001 - 002	
Quadra	<u>25</u>	JOAO PESSOA	2	001 - 002	
	30 35	JOAO PESSOA JOAO PESSOA	2	001 - 002 001 - 002	
	<u>35</u>	JOAO PESSOA	2	001 - 002	
	50	JOAO PESSOA	2	001 - 002	
	<u>55</u>	JOAO PESSOA	2	001 - 002	
	60	JOAO PESSOA	2	001 - 002	
			1 <u>2</u>		
	Fechar				
	Campo obrio	aatório - Informe o códio	o da rota, com no	máximo 4	(quatro) dígitos, ou clique
		-			
Rota	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.				
		o conteúdo do campo,			
	Campo obrig	Campo obrigatório - Informe o código do bairro, com no máximo 3 (três) dígitos, ou clique no			
	botão 🖭, li	nk Pesquisar Bairro , p	ara selecionar o b	airro deseja	ado. O nome será exibido
Bairro	no campo ao lado.				
Dairio	Caso o indicador de Uso Relacionamento Quadra & Bairro seja SIM, o cadastramento do				
	bairro será obrigatório.				
	 	o conteúdo do campo,	clique no botão 🥞	ao lado do	campo em exibição.
Características:					
Incrementar Lote	Informe o In padrão a op		do Lote, seleciona	ndo <i>Sim</i> ou	<i>Não</i> . O sistema marca como
Tipo da Área	Selecione ur	na das opções disponibi	lizadas pelo sister	na.	
Perfil da Quadra	Campo obrig	gatório - Selecione uma	das opções dispor	nibilizadas p	elo sistema.
		Rede de Água (Caso a RAMETROS), seleciona		e o conceit	o de face da quadra
Rede de Água	1 - Sem rede de água;				
Rede de Agua	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		gatório - Selecione uma		nibilizadas p	pelo sistema.
Bacia	Campo obrio	gatório - Selecione uma	das opcões dispor	nibilizadas n	pelo sistema.

Campo	Orientações para Preenchimento
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 , 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:	
Setor Censitário	Informe o código do setor cencitário, 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
	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 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.

Campo	Orientações para Preenchimento
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.
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 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.
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 cencitário, 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.
	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. 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.

04/11/2025 12:57 9/9 Inserir Quadra

Funcionalidade dos Botões

Botão	Descrição da Funcionalidade
	Ao clicar neste botão, o sistema permite consultar um dado na base de dados.
S	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=1522863195

Last update: 04/04/2018 17:33

