

Gerar Roteiro Dispositivo Móvel

O objetivo desta funcionalidade é gerar um roteiro para o dispositivo móvel. Ela pode ser acessada via Menu de sistema, no caminho: GSAN > Cadastro > Atualização Cadastral Dispositivo Móvel > Gerar Roteiro Dispositivo Móvel.

Feito isso, o sistema acessa a tela a seguir:

Observação

iformamos que os dados exibidos nas telas a seguir são fictícios, e não retratam iformações de clientes.					

Last update: 03/10/2017 ajuda:gerar_roteiro_dispositivo_movel https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:gerar_roteiro_dispositivo_movel&rev=1504141869 17:43

Gerar Roteiro Dispositiv	-> Cadastro -> Atualizacao Cadastral Dispositivo Movel -> Gerar Roteiro Dispositivo Mov Vo Móvel					
Para gerar o roteiro de dispositivo						
Empresa:*	•					
Localidades Liberadas:*	T					
Setores Liberados:*	v					
Quadras:	Disponíveis Selecionados >>>					
Situação da Ligação de Água:	CORTADO FACTIVEL LIGADO POTENCIAL SUPRIMIDO					
Cliente Usuário:*	○ Com CPF/CNPJ ○ Sem CPF/CNPJ ● Todos					
Situação dos Imóveis:*	eis:* 🔲 Atualizados 🔲 Não Atualizados 🗀 Retornar para Campo					
	Pesquisar					
Cadastrador:*	v					
	Total de Matrículas: 0					
Todos Matrícula	Setor Quadra Lote Sublote Rota					
* Campos obrigatórios Desfazer Cancelar	Atualizar					

https://www.gsan.com.br/ Printed on 10/12/2025 04:19 Inicialmente, o sistema exibe a tela para que sejam informados os parâmetros para realização do filtro. Informe os campos necessários e clique no botão Pesquisar (para detalhes sobre o preenchimento dos campos clique AQUI).

O sistema visualiza a tela com as colunas referentes aos imóveis preenchidas:

Ajustes Opção Gerar Roteiro Dispositivo Móvel



- **Todos**: Esta coluna serve para marcação da(s) matrícula(s) para geração do(s) roteiro(s):
 - Caso o usuário clique em cima do nome **Todos**, o roteiro será gerado com todas as matrículas da lista;
 - Caso o usuário selecione algumas matrículas, o roteiro será gerado com as matrículas selecionadas.
- Matrícula: Exibe a matrícula do imóvel;
- **Setor**: Exibe o código do Setor Comercial;
- Quadra: Exibe o código da Quadra;
- Lote: Exibe o código do Lote;
- Sublote: Exibe o código do Sublote;
- Rota: Exibe o código da Rota;
- Selecionar o cadastrador para o qual será gerado o roteiro;
- Ao acionar o botão Atualizar , o roteiro será encaminhado para o processamento Batch através do processo 306 GERAR ROTEIRO DISPOSITIVO MÓVEL, conforme tela de sucesso AQUI.

Se o usuário gerar no roteiro uma matrícula, que já teve uma visita cadastrada no ambiente Pré-GSAN, e esteja marcado como **Retornar para o Campo**, os dados gerados para envio ao tablet devem ser os da última visita cadastrada para o imóvel no ambiente Pré-GSAN.

O campo **Total de Matrículas** visualiza o quantitativo de matrículas que atenderam aos parâmetros do filtro. E, no quadro seguinte, as matrículas, com os correspondentes setores, quadra, lote, sublote, e rota.

Para encaminhar um roteiro para atualização cadastral, marque um ou mais checkbox, ou para

selecionar todos os itens, clique no hiperlink **Todos** e, em seguida, clique no botão o sistema exibirá a tela de sucesso.



Na geração do roteiro, o usuário deve selecionar uma das localidades previamente liberadas e, dentro da localidade selecionada, o setor e as quadras que deverão ir para o campo.

O sistema verificará se o setor selecionado foi incluído através do projeto de ressetorização, com a mudança de quadra/rua para quadra/lote. Nesse projeto serão definidas as novas inscrições dos imóveis ativos do faturamento (medidos ou não medidos), e os setores e as quadras estarão incluídos no sistema com um indicador para esse fim.

O sistema não disponibilizará os setores e quadras que já passaram pelo processo de ressetorização. Nesses casos, só poderão ser selecionados os novos setores/quadras.

Os imóveis estarão disponíveis no ambiente virtual com indicação das novas inscrições, que só serão alteradas na finalização da localidade. Ficarão sem alteração de inscrição nos setores quadra/rua, apenas os imóveis nas situações de ligação de água, que não permitam faturamento (suprimido, factível e potencial), os quais devem ser alterados no retorno de campo.

O sistema disponibilizará, apenas, os leituristas que estiverem inseridos no sistema como de atualização cadastral, para escolha obrigatória de um deles.

O sistema disponibiliza um filtro que definirá o universo de imóveis que, no caso de localidades que sofreram ressetorização, serão levados em consideração e que estão indicados para novos setores e novas quadras no ambiente virtual.

Os filtros serão: situação da ligação de água e existência ou não de documento principal (CPF ou CNPJ) no cliente usuário do imóvel.

Após as definições acima, o sistema exibirá todos os imóveis que se enquadrem nesse universo:

- Caso o setor já esteja com a estrutura quadra/lote e não tenha havido alteração (não estejam marcados como de atualização cadastral), serão selecionados todos os imóveis não excluídos, com localidade igual à informada, código do setor igual ao código do setor informado e número da quadra igual ao número da quadra informado.
- Caso o setor não seja quadra/rua e não tenha havido alteração (não estejam marcados como de atualização cadastral e não existam imóveis associados a novas quadras no ambiente virtual), serão selecionados todos os imóveis não excluídos, com localidade igual à informada, código do setor igual ao código do setor informado e número da quadra igual ao número da quadra informado.
- Caso o setor não seja quadra/lote e tenha havido alteração (estejam marcados como de atualização cadastral e existam imóveis associados às novas quadras no ambiente virtual), o sistema deve selecionar todos os imóveis já ressetorizados e, ainda, todos os que pertencem à quadra/rua origem que não tenham sido ressetorizados (não ativos para faturamento - medidos e não medidos).

Após a geração do roteiro, este ficará na situação **Disponível**, sendo permitida consulta aos roteiros gerados através da funcionalidade no caminho: **GSAN > Cadastro > Atualização Cadastral Dispositivo Móvel > Consultar Roteiro Dispositivo Móvel**.

https://www.gsan.com.br/ Printed on 10/12/2025 04:19

Para cada um dos roteiros do filtro e dos imóveis selecionados, será gerado o arquivo texto que será embarcado no dispositivo móvel para o trabalho de campo.

No trabalho de mapeamento dos imóveis no GEO, foi identificado pela **Compesa**, que pelas informações de **Setor** e **Quadra** os imóveis estão desordenados. Por este motivo, a geração do roteiro por setor e quadra não consegue agrupar os imóveis para o recadastramento no *tablete*.

Como alternativa de solução, através das informações georeferenciadas, a geração de arquivos acontecerá com os imóveis de uma determinada área, onde estes arquivos serão transmitidos para um diretório e serão disponibilizados na aplicação de **Gerar Roteiro Dispositivo Móvel**.

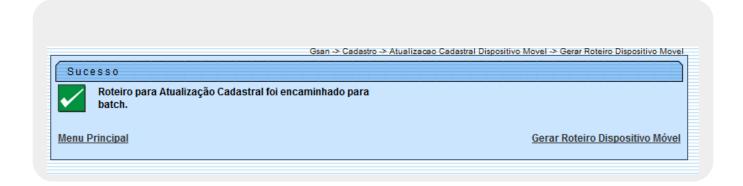
O arquivo será gerado por **Matrícula do Imóvel**, e o usuário terá disponível duas formas de gerar o roteiro:

- · Através dos filtros Setor e Quadra;
- Através da seleção dos arquivos gerados pelo setor de GEO.

Preenchimento dos campos

Campo	Orientações para Preenchimento			
Empresa(*)	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.			
Localidades Liberadas(*)	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.			
Setores Liberados(*)	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.			
Quadras	O sistema exibe duas colunas referentes às quadras liberadas pertencentes a um determinado setor: "Disponíveis" e "Selecionados". Na coluna "Disponíveis" constarão todas as quadras pertencentes ao setor selecionado. É possível transportar de "Disponíveis" para "Selecionados" todas as quadras, clicando-se no botão >> . O processo inverso também é possível, ou seja, retornar de "Selecionados"			
	para "Disponíveis", clicando-se no botão Para transportar um ou mais itens de "Disponíveis" para "Selecionados",			
	marque no(s) item(ns) desejado(s), e clique no botão			
Situação da Ligação de Água	Para selecionar uma opção, clique sobre o item desejado. Para selecionar mais de uma opção, mantenha a tecla "Ctrl" pressionada e clique nas demais opções desejadas.			
Cliente Usuário(*)	Campo obrigatório - Selecione uma das opções "Com Documento Principal" ou "Sem Documento Principal" ou "Todos".			
Situação dos Imóveis(*)	Campo obrigatório - Selecione uma das opções "Atualizados" ou "Não Atualizados" ou "Todos".			
Cadastrador(*)	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.			

Tela de Sucesso



Funcionalidade dos Botões

Botão	Descrição da Funcionalidade
Pesquisar	Ao clicar neste botão, o sistema executa a pesquisa com base nos parâmetros informados.
Desfazer	Ao clicar neste botão, o sistema desfaz o último procedimento realizado.
Cancelar	Ao clicar neste botão, o sistema cancela o procedimento realizado e retorna à tela principal.
>>	Ao clicar neste botão, o sistema permite transportar todas as quadras de "Disponíveis" para "Selecionados" todas as quadras.
<<	Ao clicar neste botão, o sistema permite transportar todas as quadras de "Selecionados" para "Disponíveis" todas as quadras.
>	Ao clicar neste botão, o sistema permite transportar um ou mais itens de "Disponíveis" para "Selecionados".
<	Ao clicar neste botão, o sistema permite transportar um ou mais itens de "Selecionados" para "Disponíveis".
Atualizar	Ao clicar neste botão, o sistema comanda o encaminhamento da atualização cadastral para batch.

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:gerar_roteiro_dispositivo_movel&rev=1504141869

Last update: 03/10/2017 17:43



https://www.gsan.com.br/ Printed on 10/12/2025 04:19