

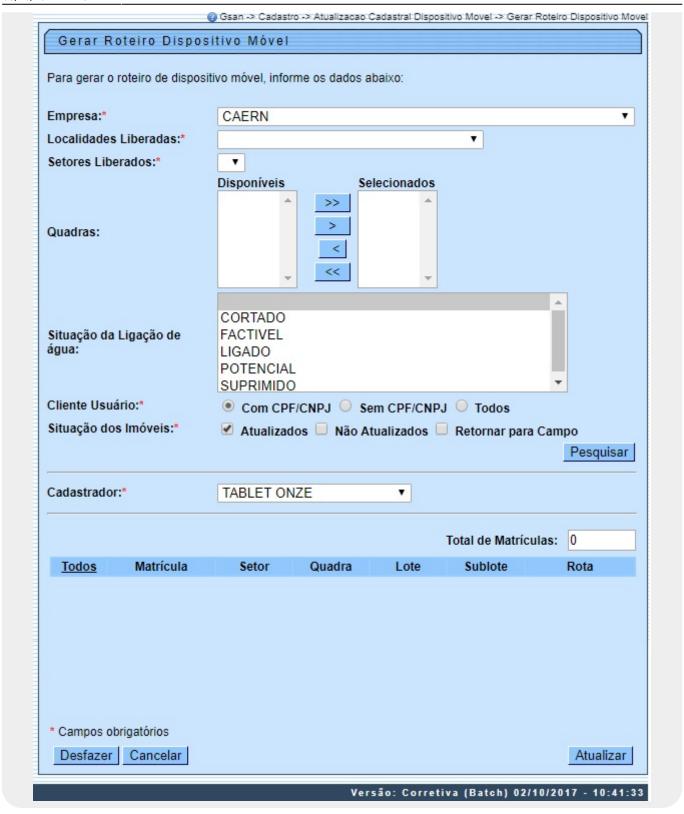
Gerar Roteiro Dispositivo Móvel

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:

_								~	
0	h	S	P	r	V	a	C	a	O
•	-	_	J	•	•	•	¥	•	•

rmamos que os dados exibi rmações de clientes.	dos nas telas	a seguir são	fictícios, e não	retratam



https://www.gsan.com.br/ Printed on 29/11/2025 17:44

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 **Atualizar** e 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**. 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*.

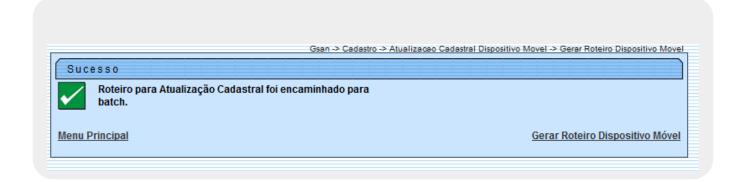
Como alternativa de solução, através das informações georeferenciadas, a geração de arquivos acontecerá com os imóveis de uma determinada área, onde estes arquivos serão transmitidos para um diretório e serão disponibilizados na aplicação de **Gerar Roteiro Dispositivo Móvel**.

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.

Tela de Sucesso



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 Para retornar de Selecionados para Disponíveis, marque no(s) item(ns) desejado(s), e clique no botão 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 <i>Ctrl</i> pressionada e clique nas demais opções desejadas.
Cliente Usuário	Campo obrigatório - Selecione uma das opções <i>Com Documento Principal</i> ou <i>Sem Documento Principal</i> ou <i>Todos</i> .
Situação dos Imóveis	Campo obrigatório - Selecione uma das opções <i>Atualizados</i> ou <i>Não Atualizados</i> ou <i>Todos</i> .
Cadastrador	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.

https://www.gsan.com.br/ Printed on 29/11/2025 17:44

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 <i>Disponíveis</i> para <i>Selecionados</i> todas as quadras.
<<	Ao clicar neste botão, o sistema permite transportar todas as quadras de <i>Selecionados</i> para <i>Disponíveis</i> todas as quadras.
>	Ao clicar neste botão, o sistema permite transportar um ou mais itens de <i>Disponíveis</i> para <i>Selecionados</i> .
<	Ao clicar neste botão, o sistema permite transportar um ou mais itens de <i>Selecionados</i> para <i>Disponíveis</i> .
Atualizar	Ao clicar neste botão, o sistema comanda o encaminhamento da atualização cadastral para batch.

Referências

Gerar Roteiro Dispositivo Móvel

Termos Principais

Cadastro

Atualização Cadastral Via Dispositivo Móvel

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_move

Last update: **03/10/2017 17:43**

