



Transferência de Quadras entre Rotas

O objetivo desta funcionalidade é efetuar a transferência de quadras entre duas rotas, distribuindo as quadras entre as rotas cadastradas no sistema. A opção pode ser acessada via **Menu de sistema**, através do caminho: **GSAN > Micromedição > Transferência de Quadras entre Rotas**.

Feito isso, o sistema exibe a tela de filtro a seguir:

Observação

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

Gsan -> Micromedicao -> Transferencia de Quadras entre Rotas

Filtrar Rotas para Transferência de Quadras

Para selecionar a(s) rota(s), informe os dados abaixo:

Grupo de Faturamento:* GRUPO 80

Localidade:* 504 PARNAMIRIM NOVA PARNAMIRIM

Setor Comercial:* 13 SETOR 013 NOVA PARNAMIRIM

Selecionar

Cancelar Limpar Atualizar

Versão: 3.66.1.0 (Batch) 07/11/2019 - 8:53:25

Tela 1. Filtrar Rotas para Transferência de Quadras.

A **Tela 1** é a tela inicial. Nela, selecione obrigatoriamente o grupo de faturamento, das opções disponibilizadas pelo sistema.

Em seguida, informe a **Localidade** com até três dígitos ou clique em  para pesquisar **AQUI**. Faça o mesmo com o **Setor**

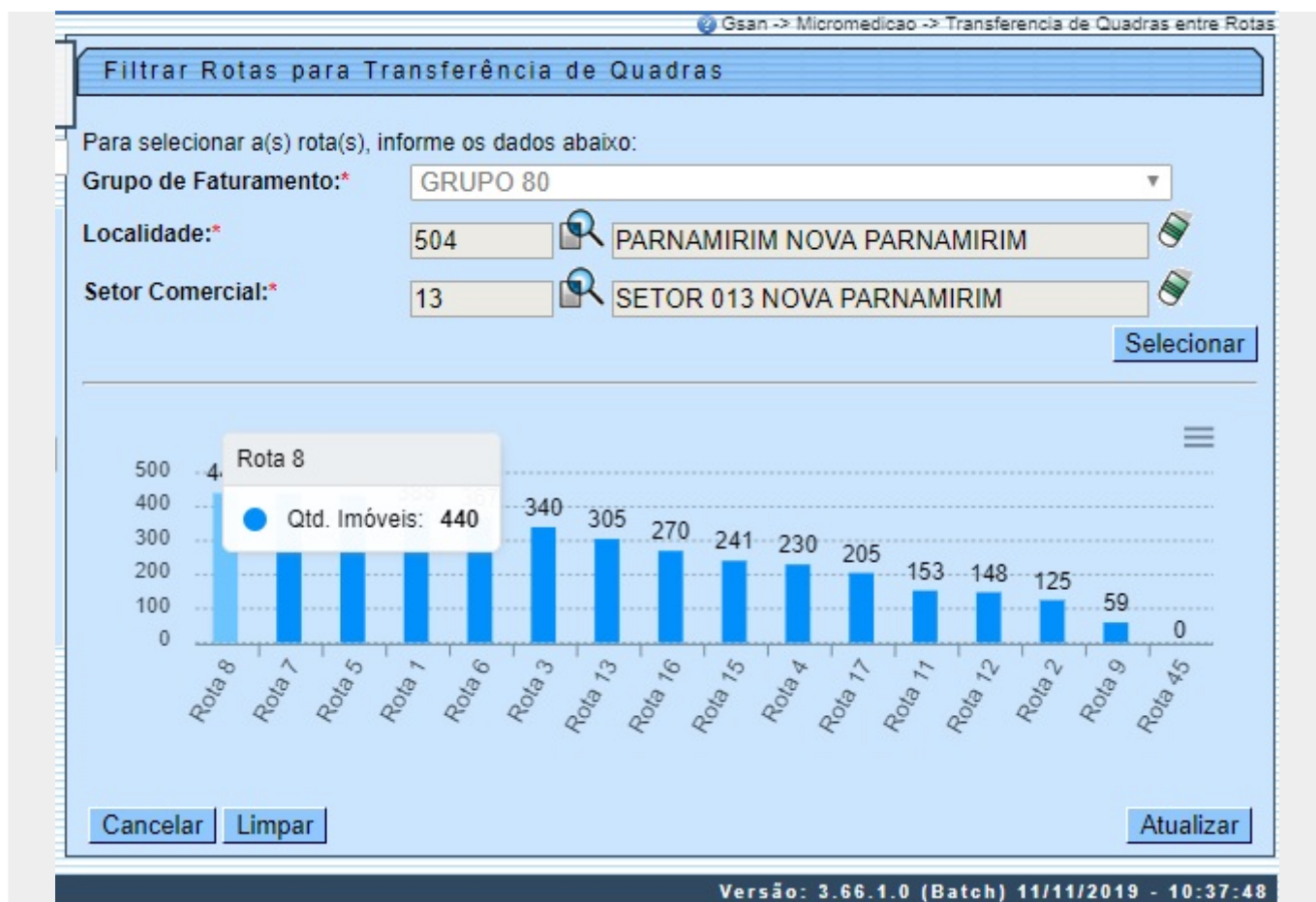
Comercial, digitando os três dígitos dele ou clicando em  para escolhê-lo **AQUI**. Feito isso, clique em **Selecionar**. O sistema acessa a tela a seguir:



Tela 2. Rotas para Transferência de Quadras Encontradas.

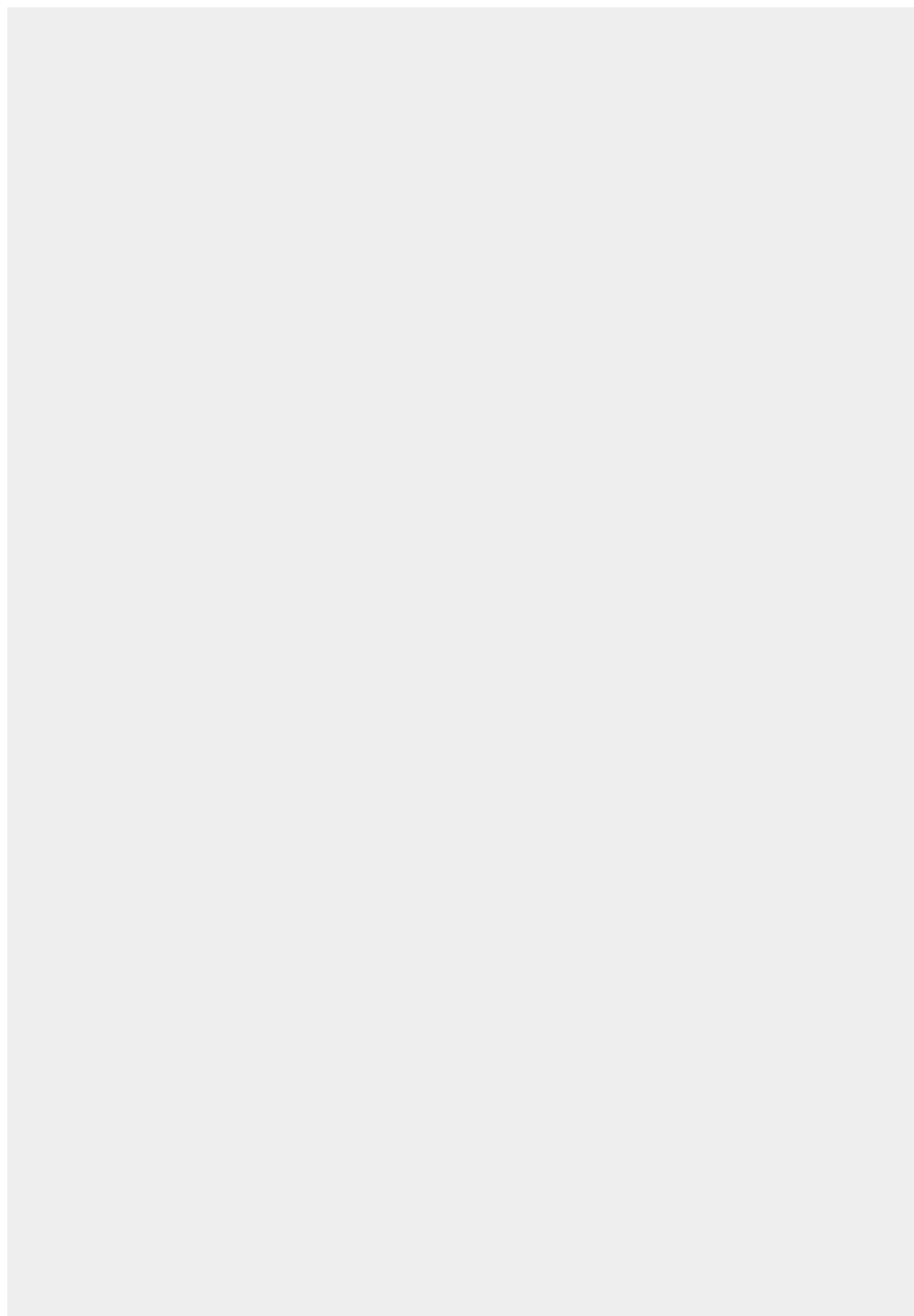
A **Tela 2** visualiza o total das rotas e imóveis que atenderam à seleção do grupo de faturamento, localidade e setor comercial informados. As rotas são visualizadas em formato de colunas paralelas, sendo exibidas da maior rota para a menor, levando em consideração na representação a quantidade de imóveis por rota (que fica assinalado em cima da coluna).

Ou seja, são visualizados a quantidade de imóveis e o código das rotas. Caso queira conferir, passe o *mouse* em uma das colunas que representam as rotas, que o sistema exibe, discriminados, o código da rota e a quantidade de imóveis da rota:



Tela 3. Código da Rota e Número de Imóveis.

Na **Tela 3** selecione as duas rotas para efetuar a transferência de quadras, clicando em cima das colunas (rotas) desejadas, uma de cada vez. Feito isso, o sistema acessa a **Tela 4** com novas informações:



Filtrar Rotas para Transferência de Quadras

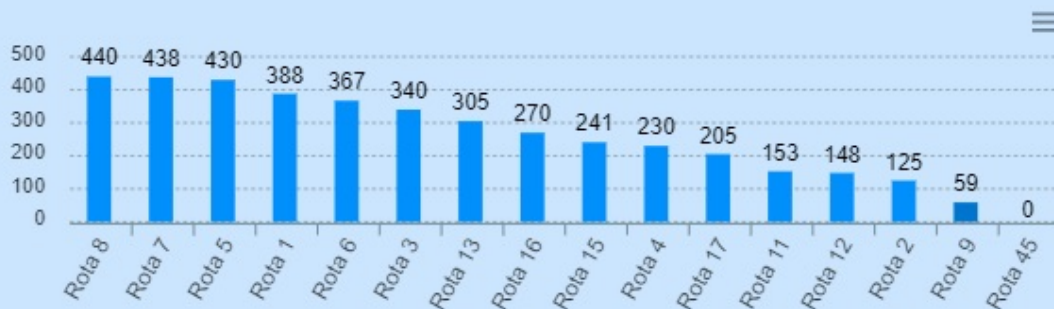
Para selecionar a(s) rota(s), informe os dados abaixo:

Grupo de Faturamento:* GRUPO 80

Localidade:* 504 PARNAMIRIM NOVA PARNAMIRIM

Setor Comercial:* 13 SETOR 013 NOVA PARNAMIRIM

Selecionar



Rota: 8

Total de Quadras		Total de Imóveis Medidos		Total de Imóveis Não Medidos	
Original	11	Original	427	Original	13
Incluídas	0	Incluídos	0	Incluídos	0
Removidas	0	Removidos	0	Removidos	0
Total	11	Total	427	Total	13

QUADRAS

215	235	223	230	205	222	207	210	226	206
220									

Sequencial de Rota(Inicial):

Rota: 7

Total de Quadras		Total de Imóveis Medidos		Total de Imóveis Não Medidos	
Original	17	Original	432	Original	6
Incluídas	0	Incluídos	0	Incluídos	0
Removidas	0	Removidos	0	Removidos	0
Total	17	Total	432	Total	6

QUADRAS

352	660	665	655	690	610	695	670	580	571
637	615	525	575	645	625	650			

Sequencial de Rota(Inicial):

Cancelar Limpar

Atualizar

Tela 4. Rotas Seleccionadas.

Acima, o sistema visualiza o código das rotas seleccionadas, bem como o **Total de Quadras**, **Total de Imóveis Medidos** e **Total de Imóveis Não Medidos** de cada rota, com suas respectivas quadras, representadas pelo número da quantidade de imóveis de cada uma.

Para efetuar a transferência de quadras entre as duas rotas, clique com o *mouse* sobre a quadra que deseja transferir para a outra rota, e **arraste a quadra segurando o botão do mouse** até a outra rota, realizando a troca; que pode ser feita nos dois sentidos, por exemplo, movendo as quadras da *Rota 8* para a *Rota 7* e vice-versa.

Feito isso, o sistema atualiza os totais das quadras e imóveis, identificando as quadras seleccionadas para transferência na cor **VERMELHA** e as quadras incluídas na rota na cor **VERDE**:

Gsan -> Micromedicao -> Transferencia de Quadras entre Rotas

Filtrar Rotas para Transferência de Quadras

Para selecionar a(s) rota(s), informe os dados abaixo:

Grupo de Faturamento:*

Localidade:*

Setor Comercial:*

Selecionar

Rota	Quadras
Rota 8	440
Rota 7	438
Rota 5	430
Rota 1	388
Rota 6	367
Rota 3	340
Rota 13	305
Rota 16	270
Rota 15	241
Rota 4	230
Rota 17	205
Rota 11	153
Rota 12	148
Rota 2	125
Rota 9	59
Rota 45	0

Rota: 8

Total de Quadras		Total de Imóveis Medidos		Total de Imóveis Não Medidos	
Original	11	Original	427	Original	13
Incluídas	2	Incluídos	14	Incluídos	0
Removidas	2	Removidos	74	Removidos	4
Total	11	Total	367	Total	9

QUADRAS

235	223	230	205	222	207	210	226	206	215
352	220	695							

Sequencial de Rota(Inicial):

Rota: 7

Total de Quadras		Total de Imóveis Medidos		Total de Imóveis Não Medidos	
Original	17	Original	432	Original	6
Incluídas	2	Incluídos	74	Incluídos	4
Removidas	2	Removidos	14	Removidos	0
Total	17	Total	492	Total	10

QUADRAS

660	665	655	690	610	670	580	571	637	615
525	575	645	625	650	215	352	220	695	

Sequencial de Rota(Inicial):

Versão: 3.66.1.0 (Batch) 11/11/2019 - 10:37:48

Tela 5. Transferência de Quadras entre Rotas.

Na **Tela 5**, vemos que as quadras **215 220** foram transferidas da **Rota 8** para a **Rota 7**, bem como as quadras **352 695** foram transferidas da **Rota 7** para a **Rota 8**. Vemos também que a troca foi assinalada de verde nas respectivas rotas: **352 e 695** incluídas na **Rota 8** e **215 e 220** incluídas na **Rota 7**.

Opcionalmente, você ainda pode informar o **Sequencial de Rota inicial**, a partir do qual será atualizado o sequencial na operação de leitura em campo. Feito isso, o sistema atualiza os imóveis com sequencial de rota *maior* ou *igual* ao sequencial informado da quadra transferida para cada rota.

Depois de efetuada a transferência, clique no botão **Atualizar**. O sistema solicita confirmação, atualizando a transferência confirmada:

192.168.68.237:8080 diz

Será(ão) transferido(s) 3 quadra(s) e 57 imóvel(is). Confirma transferência?

OK

Cancelar

Tela de Sucesso

Sucesso



Quadra(s) transferida(s) com sucesso.

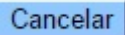
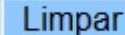
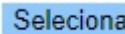
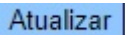
[Menu Principal](#)

[Realizar outra transferência de quadras entre rotas](#)

Preenchimento dos Campos

Campo	Preenchimento dos Campos
Grupo de Faturamento	Campo obrigatório. Selecione o grupo de faturamento, de uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Localidade	Campo obrigatório. Informe a localidade com até três dígitos ou clique em  para pesquisar AQUI . O resultado preencherá o campo. Para apagá-lo, clique em  .
Setor Comercial	Campo obrigatório. Informe o setor comercial com até três dígitos ou clique em  para pesquisar AQUI . O resultado preencherá o campo. Para apagá-lo, clique em  .
Sequencial de Rota (Inicial)	Informe o sequencial a partir do qual será atualizado o sequencial na operação de leitura em campo. Feito isso, o sistema atualiza os imóveis com sequencial de rota <i>maior</i> ou <i>igual</i> ao sequencial informado da quadra transferida.

Funcionalidade dos Botões

Botão	Descrição da Funcionalidade
	Ao clicar neste botão, o sistema cancela a operação e retorna à tela principal.
	Ao clicar neste botão, o sistema limpa o conteúdo dos campos da tela.
	Ao clicar neste botão, o sistema seleciona as rotas indicadas para transferência de quadras.
	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a atualização da transferência de quadras entre duas rotas.

Referências

[Efetuar Transferência de Quadras entre Rotas](#)

[Filtrar Rotas para Transferência de Quadras](#)

Termos Principais

[Micromedição](#)

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:micromedicao:transferencia_de_quadras_entre_rotas&rev=1573502730

Last update: **11/11/2019 20:05**

