



Inserir Dados Tarifa Social

O objetivo desta funcionalidade é inserir os dados da tarifa social para determinado imóvel. A opção pode ser acessada via **Menu de Sistema**, no caminho: **GSAN > Cadastro > Tarifa Social > Dados da Tarifa Social > Inserir Dados Tarifa Social**.

Feito isso, o sistema acessa a tela abaixo:

Observação

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

Inserir Tarifa Social

Para adicionar um imóvel à tarifa social, informe os dados abaixo:

Registro de Atendimento: * 651289 SOLICITACAO DE TARIFA SOCIAL

Matricula: 269097

* Campo obrigatório

Endereço

RUA DOM BOSCO - - A ALTOS M.E. 112 C1 - COROADO MANAUS AM 69080

Economias: 1

Avançar

Desfazer Cancelar Concluir

00:00 Aplicação: Corretiva - 03/08/2017 - 16:55:15

Informe o número do registro de atendimento (RA). O sistema obtém a matrícula do imóvel a partir do registro de atendimento e exibe as seguintes informações:

- Matrícula do imóvel, com até 9 (nove) dígitos;
- Endereço do imóvel;
- O sistema obtém a Quantidade de Economias. Caso o imóvel possua mais de uma economia:
 - O sistema verifica os dados por economia do imóvel informado;
 - O sistema analisa os dados por economia do imóvel informado, verifica o cliente proprietário de cada economia do imóvel, e o cliente usuário de cada economia do imóvel;
 - O sistema analisa os dados do imóvel, verificando os pré-requisitos para cadastramento na tarifa social.

Para cada economia do imóvel, o sistema apresenta os dados do cliente usuário, na aba **Tarifa Social**:

Cliente Usuário		Complemento Endereço	CPF
MARGARIDA DUARTE		A ALTOS M.E. 112	054.719.312-
RG	Data Emissão	Órgão Expedidor	UF
3110		SSP	AM

Voltar

Desfazer Cancelar Concluir

00:00 Aplicação: Corretiva - 03/08/2017 - 16:55:15

Nome do cliente, com 50 (cinquenta) caracteres;
Complemento da endereço;
Número do CPF, com 11 (onze) dígitos;
Dados do RG;
Número de RG, com 9 (nove) dígitos;
Data de Emissão, no formato DD/MM/AAAAA (dia, mês, ano);
Órgão Expedidor;
Número de carteira de identidade expedida pelo RG;
Aviso: para a MAMAR, o sistema não permite a inclusão de dados da tarifa social ou cadastramento de imóveis sem hidrômetro medido, e que não estejam na tarifa MEDIDO. Assim, a inclusão da tarifa social deve atender aos critérios já existentes, adicionando à exigência o imóvel ser medido, isto é, ter hidrômetro instalado. Além disso, a vigência da tarifa social não poderá ser superior ao parâmetro definido pelo sistema. Nas operações de retirada e expressão de hidrômetro de imóveis com tarifa social, a vigência do hidrômetro é alterada para a data de emissão da tarifa social.

Caso o imóvel possua apenas uma economia:
O sistema analisa os dados do imóvel, verificando se(s) cliente(s) proprietário(s) do imóvel, e o pré-requisito para cadastramento na tarifa social.
O sistema apresenta os dados do cliente usuário:
Nome do cliente, com 50 (cinquenta) caracteres;
Número do CPF, com 11 (onze) dígitos;
Dados do RG;
Número de RG, com 9 (nove) dígitos;
Data de Emissão, no formato DD/MM/AAAAA (dia, mês, ano);
Órgão Expedidor;
Unidade de federação do órgão expedidor do RG;
Caso seja um recadastramento, o sistema apresenta os dados da tarifa social, permitindo a atualização. Caso contrário, o usuário informa/seleciona os dados necessários para efetuar a inclusão do imóvel na tarifa social;
Cartão do Programa Social (opcional), verificar a duplicidade do Cartão do Programa Social;
Número de telefone, 11 (onze) dígitos (obrigatório);
Tipo do Cartão (obrigatório);
Caso seja para a MAMAR, o sistema apresenta os dados da tarifa social, permitindo a atualização. Caso contrário, o usuário informa/seleciona os dados necessários para efetuar a inclusão do imóvel na tarifa social;
Caso o imóvel possua mais de 2 dígitos (longevidade), caso o tipo de carteira selecionada possua validade;
Número de parceiro com 2 dígitos (longevidade); caso o tipo de carteira selecionada possua um número máximo de meses para adesão na tarifa social, limitando-se a esta quantidade, e não informado caso contrário;
Número de mandatário (obrigatório);
Núemro de contrato de compra/venda de energia elétrica (obrigatório) - Caso não seja informado, o sistema apresenta a mensagem de critica Número do Contrato de Compra/venda de Energia Elétrica deve ser informado.
Consumo médio de compra/venda de energia elétrica, com 5 (cinco) dígitos, (obrigatório) - Caso não seja informado, o sistema apresenta a mensagem de critica Consumo Médio de Energia deve ser informado.
Número de IPTU;

Área controlada do imóvel;
Renda Familiar (obrigatório), caso os dados do cartão do programa social não sejam informados;
Valor com, no máximo, 7 (sete) dígitos sendo 2 decimais;
Tipo (obrigatório);
Caso o Cliente usuário esteja vinculado na tarifa social a outro imóvel, ou economia, e exista motivo de revisão informado que permita o recadastramento em outro imóvel e não possua motivo de exclusão, será solicitado, obrigatoriamente, os campos:
Exibir End. Cliente & usuário da Tarifa Social;
Impresso Matrícula do imóvel (sem permitir alteração);
Motivo Revisão;
Motivo de Exclusão no Imóvel Anterior;
Usuário confirma a inclusão ou recadastramento do imóvel na tarifa social;
Incluir os novos dados da tarifa social do imóvel, por economia, excluindo os dados anteriores;
Atualiza o perfil do imóvel com o valor correspondente à tarifa social;
Atualiza a situação especial de faturamento do imóvel com o valor correspondente a PARALISAR FATURAMENTO DE ESGOTO;
Incluir os dados da tarifa social no histórico;
Caso o imóvel não possua uma economia, o sistema exibe o indicador de nome da conta vinculada ao usuário. Encerra o Registro de Atendimento como executado.

Válida Registro de Atendimento - Caso não exista o Registro de Atendimento, será exibida a mensagem Registro de Atendimento não está associado a um imóvel;
Caso exista o Registro de Atendimento, porém não esteja associado ao imóvel especificado, será exibida a mensagem Registro de Atendimento não está associado a um imóvel;
Caso o Registro de Atendimento esteja encerrado, exibe a mensagem Registro de Atendimento está encerrado;
Caso o Registro de Atendimento não permita a inclusão de imóvel na tarifa social, exibe a mensagem Tipo de Soliciitação do registro de atendimento não permite a inclusão na tarifa social;
Verificar motivo de recadastramento - Caso o usuário não possua senha especial e o Caso o imóvel vinculado ao RA esteja na tarifa social, exibe a mensagem O imóvel vinculado ao RA possui cliente usuário nela próprio, ou em alguma de suas economias já foi excluído da Tarifa Social ou de alguma de suas economias já foi excluído da Tarifa Social em um outro imóvel por um motivo que não permite recadastramento do imóvel na Tarifa Social.
Caso o imóvel vinculado ao RA ou em alguma de suas economias já foi excluído da Tarifa Social, ou em alguma de suas economias já foi excluído da Tarifa Social em um outro imóvel por um motivo que não permite recadastramento, exibe a mensagem Cliente usuário do imóvel ou de alguma de suas economias já foi excluído da Tarifa Social por um motivo que não permite recadastramento do imóvel na Tarifa Social.
Caso o cliente seja Pessoa Física e não existam as informações de CPF ou RG para o(s) cliente(s) proprietário(s) da economia do imóvel, exibe a mensagem Para o cadastramento do imóvel na tarifa social é obrigatório que todos os proprietários do imóvel que sejam Pessoa Física tenham CPF, RG;
Caso o cliente seja Pessoa Jurídica e não exista a informação de CNPJ para o(s) cliente(s) proprietário(s) da economia do imóvel, exibe a mensagem Para o cadastramento do imóvel na tarifa social é obrigatório que todos os proprietários do imóvel que sejam Pessoa Jurídica tenham CNPJ;
Verificar se o cliente usuário do imóvel é maior de idade - Caso o cliente usuário do imóvel seja menor de idade, exibe a mensagem Para o cadastramento na tarifa social é obrigatório que o usuário do imóvel seja Pessoa Física e tenha CPF ou RG;
Caso o cliente esteja relacionado como usuário a algum outro imóvel na tarifa social e não exista motivo de revisão informado para o imóvel ou economia ao qual o cliente esteja vinculado na tarifa social, ou exista motivo de revisão, mas este não permita recadastramento, o sistema exibe a mensagem: Cliente já é usuário do imóvel de matrícula «MOV» (D) na tarifa social. Esta situação exige a tramitação do Registro de Atendimento. Confirma Tramitação? Voltar ou Confirmar;
Caso não Confirme, o sistema retorna à tela original.
Caso Confirme, o sistema transmite Registro RA, encerra RA - Tramitação (F);
Verificar pré-requisitos para cadastramento na tarifa social (S- encerra RA - Tramitação F);

Categoria Residencial - E

- Caso alguma categoria do imóvel não seja residencial, exibir a mensagem: *Tarifa Social só é permitida para imóveis residenciais. Esta situação provoca o encerramento do Registro de Atendimento. Confirma Encerramento?*
- Caso não Confirme, Retorna à tela original.
- Caso Confirme, Encerrar Registro de Atendimento, passando-o como parâmetro e não permite que seja alterado.

Subcategoria Casa de Veraneio - E

- Caso alguma subcategoria do imóvel não permita o cadastramento na tarifa Social, o sistema exibe a mensagem: *Tarifa Social não é permitida para imóveis que apresentem a(s) subcategoria(s): «descrição da categoria» «descrição da categoria» ... (são apresentadas todas as subcategorias do imóvel que se enquadram na condição acima).*
- Esta situação provoca o encerramento do Registro de Atendimento. Confirma Encerramento?"
- Voltar ou Confirmar.
- Caso não Confirme, Retorna à tela original.
- Caso Confirme, Encerra Registro de Atendimento, passando-o como parâmetro e não permite que seja mais alterado.

Consumo Médio Maior que 10 M³ - E

- Caso o imóvel possua hidrômetro na ligação de água e o consumo médio por economia dos últimos seis meses seja superior ao consumo mínimo da categoria residencial, o sistema exibe a mensagem: *Tarifa Social só é permitida para imóveis com consumo médio por economia dos últimos seis meses até xx m³. Esta situação provoca o encerramento do Registro de Atendimento. Confirma Encerramento?*.
- Caso não Confirme, Retornar à tela original.
- Caso Confirme, Encerrar Registro de Atendimento, passando-o como parâmetro e não permitindo que seja alterado.

Subcategoria Igreja, Chafariz, Terreno - T

- Caso alguma subcategoria do imóvel não permita o cadastramento na tarifa Social, exibir a mensagem: *Tarifa Social não é permitida para imóveis com que apresentem a(s) subcategoria(s): «descrição da categoria» «descrição da categoria» ...*(são apresentadas todas as subcategorias do imóvel que se enquadram na condição acima). Esta situação exige a tramitação do Registro de Atendimento. Confirma Tramitação?
- Voltar ou Confirmar.
- Caso não Confirme, Retornar à tela original.
- Caso Confirme, Tramar Registro de Atendimento, passando-o como parâmetro e não permitindo que este seja alterado.

Perfil Grande Consumidor - T

- Caso o perfil do imóvel seja Grande consumidor, o sistema exibe a mensagem: *Tarifa Social não é permitida para imóveis com perfil de Grande Consumidor.* Esta situação exige a tramitação do Registro de Atendimento. Confirma Tramitação?
- Voltar ou Confirmar.
- Caso não Confirme, Retornar à tela original.
- Caso Confirme, Tramar Registro de Atendimento, passando-o como parâmetro e não permitindo que seja mais alterado.

Ligaçāo Diferente de Ligado, Suprimido, Cortado ou Factível - T

- Caso a situação da ligação de água do imóvel não seja ligada ou cortada ou factível (com o valor diferente de ligado, LIGADO EM REVISAO, SUPRIMIDO, cortado ou FACTÍVEL), exibir a mensagem:
- *Tarifa Social só é permitida para imóveis ligados de água, suprimido, cortados ou factível.*

Anormalidade de Leitura - T

- Caso o imóvel possua hidrômetro na ligação de água e exista anormalidade de leitura que indique que o imóvel está sujeito à perda da tarifa social, o sistema exibe a mensagem: *Anormalidade de leitura « xxx » impede o cadastramento na tarifa social.* Esta situação exige a tramitação do Registro de Atendimento. Confirma Tramitação?
- Voltar ou Confirmar.
- Caso não Confirme, Retornar à tela original.
- Caso Confirme, Tramar Registro de Atendimento, passando-o como parâmetro e não permitindo que seja mais alterado.

Existência de Débitos do Cliente - T

- O sistema verifica se existem débitos para o Cliente do imóvel ou para cada um dos clientes usuários das economias; caso o imóvel possua mais de uma economia, o sistema obtém o Débito do Imóvel ou Cliente, passando os seguintes parâmetros:
 - Indicador de débito do imóvel ou cliente (2-cliente);
 - Matrícula do Imóvel com valor nulo;
 - Código do cliente;
 - Tipo de relação do cliente com o imóvel com o valor nulo;
 - Período de referência do débito (ano/mês inicial=000101 e ano/mês final=999912);
 - Período de vencimento do débito (data de vencimento inicial=01/01/0001 e data de vencimento final= data de vencimento final=data corrente - 45 (quarenta e cinco) dias;
 - Indicador de pagamento com o valor Sim;
 - Indicador de conta em revisão com o valor Não;
 - Indicador de débito a cobrar com o valor Não;
 - Indicador de crédito a realizar com o valor Não;
 - Indicador de notas promissórias com o valor Sim;
 - Indicador de guias de pagamento com o valor Sim;
- Caso exista algum débito, o sistema exibe a mensagem: *Tarifa Social só é permitida para Clientes adimplentes.* Esta situação exige a tramitação do Registro de Atendimento. Confirma Tramitação?
- Voltar ou Confirmar.
- Caso não Confirme, Retornar à tela original.
- Caso Confirme, Tramar Registro de Atendimento, passando-o como parâmetro e não permitindo que seja alterado.
- Verifica 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.
- Verifica preenchimento dos campos - Caso o usuário não informe ou selecione o conteúdo de algum campo necessário à inclusão do imóvel na tarifa social, exibe a mensagem *Informe « nome do campo que não foi preenchido ou selecionado ».*

Renda Superior a um Salário Mínimo - E

- Caso o valor da renda tenha sido informado e seja maior que um salário mínimo, o sistema exibe a mensagem: *Para o cadastramento na tarifa social a renda familiar deve ser de até R\$« VALOR SALARIO MINIMO».* Esta situação provoca o encerramento do Registro de Atendimento. Confirma Encerramento?
- Voltar ou Confirmar.
- Caso não Confirme, Retornar à tela original.
- Caso Confirme, Encerrar Registro de Atendimento, passando-o como parâmetro e não permitindo que seja alterado.

Consumo de Energia Superior a 80 KW - E

- Caso o consumo médio de energia do imóvel ou da economia do imóvel seja superior ao consumo máximo de energia permitido para cadastramento na tarifa social, o sistema exibe a mensagem: *Para o cadastramento na tarifa social é obrigatório que o consumo médio de energia do imóvel ou de cada uma de suas economias seja de até « xxxx » KWh.* Esta situação provoca o encerramento do Registro de Atendimento. Confirma Encerramento?
- Voltar ou Confirmar.
- Caso não Confirme, Retornar à tela original.
- Caso Confirme, Encerrar Registro de Atendimento, passando-o como parâmetro e não permite que seja alterado.
- Caso nenhuma das condições abaixo seja verdadeira:
 - O usuário informou os dados do cartão do programa social;
 - O valor da renda foi informado e o tipo é renda comprovada;
 - O valor da renda foi informado e o tipo é renda declarada e existe a informação de área construída com o valor menor ou igual ao máximo permitido;
- Exibe a mensagem: *Para o cadastramento na tarifa social é obrigatório que o cliente seja beneficiário de programa de proteção social do governo, ou tenha renda comprovada de até um salário mínimo, ou tenha renda declarada de até um salário mínimo e o imóvel tenha área construída informada de até « xx » m².* Esta situação provoca o encerramento do Registro de Atendimento. Confirma Encerramento
 - Voltar ou Confirmar.
 - Caso não Confirme, Retornar à tela original.
 - Caso Confirme, Encerrar Registro de Atendimento, passando-o como parâmetro e não permitindo que seja alterado.
- Caso somente a condição 3 tenha sido verdadeira e não existam as informações número do IPTU, ou número do contrato da companhia de energia elétrica, e não exista uma ordem de serviço de vistoria associada ao RA de cadastramento na tarifa social com deferimento para o imóvel, o sistema exibe a mensagem: *Para o cadastramento na tarifa social é obrigatório que o imóvel tenha o número do contrato da Empresa de Energia ou o número do IPTU ou que tenha sido realizada uma fiscalização no imóvel.* Esta situação provoca o encerramento do Registro de Atendimento. Confirma Encerramento
 - Voltar ou Confirmar.
 - Caso não Confirme, Retornar à tela original.
 - Caso Confirme, Encerrar Registro de Atendimento, passando-o como parâmetro e não permitindo que seja alterado.
- Verificar sucesso da transação - Será exibida a mensagem conforme o código de retorno da operação; caso contrário, será exibida a mensagem «*Tarifa Social inserida para o imóvel de matrícula «matrícula do imóvel» e Registro de Atendimento encerrado com sucesso.*»
- Verificar existência dos dados por economia - Caso não existam dados para todas as economias do imóvel, será exibida a mensagem *Para o cadastramento do imóvel na tarifa social é obrigatória a existência dos dados para todas as economias.*
- Caso o cliente seja Pessoa Física e não exista a informação de CPF ou RG para o(s) cliente(s) proprietário(s) da economia do imóvel, será exibida a mensagem *Para o cadastramento do imóvel na tarifa social é obrigatório que todos os proprietários da economia do imóvel que sejam Pessoa Física tenham CPF, RG.*
- Caso o cliente seja Pessoa Jurídica e não exista a informação de CNPJ para o(s) cliente(s) proprietário(s) da economia do imóvel, será exibida a mensagem *Para o cadastramento do imóvel na tarifa social é obrigatório que todos os proprietários da economia do imóvel que sejam Pessoa Jurídica tenham CNPj.*
- Verificar o cliente usuário de cada economia do imóvel - Caso não existam as informações de CPF e RG para o cliente usuário da economia do imóvel, será exibida a mensagem *Para o cadastramento do imóvel na tarifa social é obrigatório que o usuário da economia do imóvel seja Pessoa Física e tenha CPF ou RG.*
- Caso o mesmo cliente esteja vinculado a mais de uma economia do imóvel como usuário, será exibida a mensagem: *Para o cadastramento na tarifa social os usuários das economias do imóvel devem ser distintos.*
- Caso o cliente usuário da economia do imóvel esteja relacionado como usuário, a algum outro imóvel na tarifa social, e não exista motivo de revisão informado para o imóvel ou economia ao qual o cliente está vinculado na tarifa social ou exista motivo de revisão, mas este não permita recadastramento, será exibida a mensagem: *Cliente já é usuário do imóvel da matrícula na tarifa social.* Esta situação exige a tramitação do Registro de Atendimento. Confirma Tramitação?
- Voltar ou Confirmar.
- Caso não Confirme, Retornar à tela original.
- Caso Confirme, Tramar Registro de Atendimento, passando-o como parâmetro e não permitindo que seja alterado.
- Verificar duplicidade do Cartão do Programa Social - Caso já exista algum imóvel ou na tarifa social com o mesmo Número e Tipo de Cartão do Programa Social, será exibida a mensagem *Este Número de Cartão do Programa Social já está no imóvel de matrícula «xxxx».*
- Verificar informação do número do contrato da companhia de energia elétrica - Caso seja informado o consumo médio de energia e não exista a informação do número do contrato da companhia de energia elétrica, será exibida a mensagem *Para informar o consumo médio de energia é necessário informar o número do contrato com a companhia de energia elétrica.*
- Motivo de Exclusão não Informado - Caso exista motivo de revisão informado para o imóvel ou economia ao qual o cliente está vinculado na tarifa social, e o motivo de exclusão no imóvel anterior não tenha sido informado, exibir a mensagem *Para clientes que já são usuários da tarifa social em outro imóvel ou economia e que estejam com motivo de revisão que permita o cadastramento em um novo imóvel ou economia, é obrigatória a informação do motivo de exclusão da tarifa social para o imóvel anterior e retornar para o passo correspondente no fluxo principal.*
- Desvincular clientes de imóveis anteriores - Caso exista motivo de exclusão informado para o cliente, o sistema exclui a tarifa social do imóvel ou economia anterior.
- Caso o imóvel só possua uma economia será feita a atualização e limpa os campos referentes à revisão.
- Atualiza o perfil do imóvel com o valor correspondente ao perfil normal e muda o indicador do nome na conta para o proprietário mais antigo.
- Registra a transação de exclusão do imóvel da tarifa social.
- Caso o imóvel possua mais uma economia, para cada uma das economias do imóvel:
 - Atualiza a tabela de tarifa social com a data corrente e o motivo selecionado, limpa os campos referentes à revisão;
 - Registra a transação de exclusão do imóvel da tarifa social.
- Caso após as exclusões, o imóvel não apresente mais nenhuma economia na tarifa social:
 - Atualiza o perfil do imóvel na tabela IMOVEL com o valor correspondente ao perfil normal.

Verifica Permissão Especial para implantar tarifa social

O sistema pesquisa se o usuário possui permissão especial para implantação da tarifa social sem considerar as mensagens de critica para alguns atributos. Caso o usuário possua permissão especial, o sistema desconsidera as críticas para os seguintes atributos:

- Dados da Companhia de Eletricidade:

- Número do Contrato;

- Consumo Médio;

- Renda Familiar:

- Valor’;

- Mensagem de critica para os imóveis que possuam consumo acima de 10 m³

O sistema habilita o campo **Observação** para registrar a justificativa da implantação da tarifa social. Caso o sistema gere alguma crítica para os atributos acima, será obrigatório informar uma ‘Observação’. Caso contrário, o usuário não possua permissão especial e desabilita o campo ‘Observação’.

O atributo **Observação** ficará desabilitado quando o usuário não possuir *permissão especial*, e, ficará habilitado e não será um atributo de preenchimento obrigatório para o usuário com permissão especial.

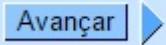
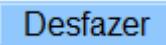
Foi criado o atributo *Imóvel de Interesse Social* para identificar os imóveis a serem considerados como de interesse social para o sistema. Na implantação da tarifa social, o usuário poderá marcar o imóvel como de interesse social visando possibilitar à Gerência de Cadastro realizar uma nova fiscalização quanto ao benefício para o cliente, após o período de 12 (doze) meses.

Preenchimento dos Campos

Campo	Orientações para Preenchimento
Registro de Atendimento	Campo obrigatório - Informe o número do registro de atendimento (RA), ou clique no botão  para selecionar o RA desejado. A descrição será exibida no campo ao lado. Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão  ao lado do campo em exibição.
Matrícula	Este campo será exibido pelo sistema.
Endereço	Este campo será exibido pelo sistema.
Economias	Este campo será exibido pelo sistema.

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 apagar o conteúdo do campo em exibição.
Concluir	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a conclusão da atualização dos dados na base de dados.

Botão	Descrição da Funcionalidade
 Avançar	Ao clicar neste botão, o sistema acessa a próxima aba.
 Desfazer	Ao clicar neste botão, o sistema desfaz o último procedimento realizado.
 Cancelar	Ao clicar neste botão, o sistema cancela a operação.

Referências

[Inserir Dados Tarifa Social](#)

[Manter Dados Tarifa Social](#)

[Inserir Registro de Atendimento](#)

Termos Principais

[Economia](#)

[Categoria do Imóvel](#)

[Subcategoria do Imóvel](#)

[Anormalidade de Leitura](#)

[Perfil do Imóvel](#)

[Registro de Atendimento](#)

[Tarifa Social](#)

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_dados_tarifa_social&rev=1501870867

Last update: **31/08/2017 01:11**

