

Inserir Custo de Pavimento por Repavimentadora

O objetivo desta funcionalidade é a inclusão dos custos de pavimento de rua ou de calçada por empresa repavimentadora. A opção pode ser acessada via **Menu de Sistema**, no caminho: **GSAN** > **Atendimento ao Público** > **Ordem de Serviço** > **Inserir Custo de Pavimento por Repavimentadora**.

Feito isso, o sistema exibe a tela a seguir:

				~	
Ob	SA	rv	a	ca	n
UN	30		ч	ųч	v

formamos que os dados exibidos nas telas a seguir são fictícios, e não retratam formações de clientes.			
-			

Last update: update: 03/01/2019 ajuda:inserir_custo_de_pavimento_por_repavimentadora https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:inserir_custo_de_pavimento_por_repavimentadora&rev=1504141869 18:19

Inserir	Gsan -> Atendime Custo do Pavimento			
Para adicionar o custo do pavimento por repavimentadora, informe os dados abaixo:				
	Repavimentadora:	PREFEITOR	A DE OLINDA	
	Pavimento Rua:		•	
	/alor do Pavimento de Rua(m2):			
Início da	Vigência:		(dd/mm/aaaa)	Adicionar
Remove	r Tipo de Paviment	o de Rua	Valor do Pavimento de Rua(m2)	Início da Vigência
(3)	ASFALTO		100,00	02/05/2013
(3)	CONCRETO		90,00	02/05/2013
Tipo de P	Pavimento Calcada:			
Valor do	Pavimento Calçada: Pavimento de m2):		•	
Valor do l Calçada(ı	Pavimento de		(dd/mm/aaaa)	
Valor do l Calçada(ı	Pavimento de m2):		(dd/mm/aaaa)	Adicionar
Valor do l Calçada(ı	Pavimento de m2): Vigência:	de Calçada		Adicionar Início da Vigência
Valor do I Calçada(I Início da	Pavimento de m2): Vigência:	de Calçada	(dd/mm/aaaa) Valor do Pavimento de	
Valor do l Calçada(i Início da	Pavimento de m2): Vigência: r Tipo de Pavimento d	de Calçada	(dd/mm/aaaa) Valor do Pavimento de Calçada(m2)	Início da Vigência
Valor do l Calçada(i Início da	Pavimento de m2): Vigência: r Tipo de Pavimento d	de Calçada * Campo Obriga	Valor do Pavimento de Calçada(m2) 50,00	Início da Vigência

https://www.gsan.com.br/ Printed on 08/12/2025 01:24 Inicialmente, o sistema exibe a tela acima. Nela, informe os campos necessários para efetuar a inclusão dos custos de pavimento por repavimentadora (para detalhes sobre o preenchimento dos campos, clique **AQUI**).

Depois, clique no botão Informar . O sistema efetua algumas validações:

Verificar existência de custo de pavimento de rua vigente:

Caso exista custo de pavimento de rua vigente para o tipo de pavimento de rua menor que o início de vigência informada, o sistema atualiza a data de término da vigência do custo de pavimento de rua vigente para o tipo de pavimento de rua com a data imediatamente anterior à data de início da vigência do custo que está sendo incluído.

Verificar a existência de custo de pavimento de calçada vigente:

Caso exista custo de pavimento de calçada vigente para o tipo de pavimento de calçada menor que o Início de Vigência informada, o sistema atualiza a data de término da vigência do custo de pavimento de calçada vigente para o tipo de pavimento de calçada com a data imediatamente anterior à data de início da vigência do custo que está sendo incluído.

Verificar o preenchimento dos campos:

Caso o usuário não informe o conteúdo de algum campo necessário à inclusão do custo do pavimento, o sistema exibe a mensagem: Informe «nome do campo que não foi preenchido».

Verificar sucesso da operação:

Caso o código de retorno da operação efetuada no banco de dados seja diferente de zero, o sistema exibe a mensagem conforme o código de retorno.

Verificar pavimento de rua já existente na lista:

Caso o tipo de pavimento de rua selecionado já exista na lista dos custos de pavimento de rua, o sistema exibe a mensagem: Tipo do Pavimento de Rua selecionado já consta na lista.

Validar Data de Vigência do Custo do Pavimento de Rua:

Caso o início da vigência informada não seja uma data válida, o sistema exibe a mensagem: Data Inválida.

Caso exista custo do pavimento de rua com início de vigência superior ao Início de Vigência informada maior ou igual ao Início de Vigência informada, o sistema exibe a mensagem: *Já existe custo de pavimento de rua para a vigência informada*.

Validar Data de Vigência do Custo do Pavimento de Calçada:

Caso o Início da Vigência informada não seja uma data válida, o sistema exibe a mensagem: Data Inválida.

Caso exista custo do pavimento de calçada com início de vigência superior ao Início de Vigência informada, o sistema exibe a mensagem: Já existe custo de pavimento de calçada para a vigência informada.

Verificar pavimento de calçada já existente na lista:

Caso o tipo de pavimento de calçada selecionado já exista na lista dos custos de pavimento de calçada, o sistema exibe a mensagem: *Tipo do Pavimento de Calçada selecionado já consta na lista*.

Verificar 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.

Tela de Sucesso



Preenchimento dos Campos

Campo	Orientações para Preenchimento	
Unidade Repavimentadora	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.	
Tipo de Pavimento Rua	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.	
Valor do Pavimento de Rua (m²)	Campo obrigatório - Informe o valor do pavimento rua, com 11 inteiros e 2 decimais.	
Inicio da Vigência	Campo obrigatório - Informe a data no formato dd/mm/aaaa (dia, mês, ano), referente ao inicio da vigência, ou clique no botão para selecionar a data desejada. Para obter detalhes sobre o preenchimento do campo de datas, clique no link Pesquisar Data - Calendário . Após informar o <i>Tipo de Pavimento Rua</i> ; o <i>Valor do Pavimento Rua</i> ; e o <i>Inicio da Vigência</i> , clique no botão dicionar . Esta operação pode ser repetida várias vezes. O sistema exibe na tela os itens adicionados, formando uma lista. Um item inserido pode ser removido, basta clicar no botão .	
Tipo de Pavimento Calçada	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.	
Valor do Pavimento de Calçada (m2)	Informe o valor do pavimento calçada, com 11 inteiros e 2 decimais. É obrigatório pelo menos um custo de pavimento de calçada, caso não seja informado nenhum custo de pavimento de rua.	

https://www.gsan.com.br/ Printed on 08/12/2025 01:24

Campo	Orientações para Preenchimento
Inicio da Vigência	Campo obrigatório - Informe a data no formato dd/mm/aaaa (dia, mês, ano), referente ao inicio da vigência, ou clique no botão para selecionar a data desejada. Para obter detalhes sobre o preenchimento do campo de datas, clique no link Pesquisar Data - Calendário . Após informar o <i>Tipo de Pavimento Calçada</i> ; o <i>Valor do Pavimento Calçada</i> ; e o <i>Inicio da Vigência</i> , clique no botão dicionar . Esta operação pode ser repetida várias vezes. O sistema exibe na tela os itens adicionados, formando uma lista. Um item inserido pode ser removido, basta clicar no botão .

Funcionalidade dos Botões

Botão	Descrição da Funcionalidade
	Ao clicar neste botão, o sistema permite selecionar uma data válida, no formato DD/MM/AAAA (dia, mês, ano). Para obter detalhes sobre o preenchimento do campo de datas, clique no link Pesquisar Data - Calendário .
Adicionar	Ao clicar neste botão, o sistema adiciona um item à lista, após informar o Tipo de Pavimento Rua; o Valor do Pavimento Rua; Tipo de Pavimento Calçada; o Valor do Pavimento Calçada; e o Inicio da Vigência, formando uma lista de
	itens incluídos.
⊗	Ao clicar neste botão, o sistema permite remover da lista um iten adicionado.
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.
Informar	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a inserção dos dados na base de dados.

Referências

Inserir Custo de Pavimento por Repavimentadora

Termos Principais

Ordem de Serviço

Clique aqui para retornar ao Menu Principal do GSAN

Last update: 03/01/2019 ajuda:inserir_custo_de_pavimento_por_repavimentadora https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:inserir_custo_de_pavimento_por_repavimentadora&rev=1504141869 18:19

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_custo_de_pavimento_por_repavimentadora&rev=1504141869

Last update: 03/01/2019 18:19



Printed on 08/12/2025 01:24 https://www.gsan.com.br/