



Manter Custo de Pavimento por Repavimentadora

O objetivo desta funcionalidade é alterar ou excluir os custos de pavimento de rua ou de calçada por empresa repavimentadora, podendo ser acessada no caminho [GSAN > Atendimento ao Público > Ordem de Serviço > Manter Custo de Pavimento por Repavimentadora](#).

Inicialmente, o sistema exibe uma tela de filtro. Informe obrigatoriamente o nome da unidade repavimentadora, selecionando uma das opções disponibilizada pelo sistema, e os parâmetros que julgar necessários, e, em seguida, clique no botão **Filtrar**.

A funcionalidade disponibiliza as seguintes opções:

- Atualizar um custo de pavimento de rua;
- Remover um ou mais custo de pavimento de rua;
- Atualizar um custo de pavimento de calçada;
- Remover um ou mais custo de pavimento de calçada;
- Gerar um arquivo no formato pdf contendo a lista de custos de pavimento da repavimentadora selecionada.

O sistema apresenta os dados do custo de pavimento de rua/calçada, disponibilizando os campos para manutenção.

Caso o custo de pavimento de rua ou de calçada não permita alteração, cuja data vigente de fim seja menor que a Data Corrente, apenas exibe a tela com os dados do custo de pavimento de rua sem permitir alteração de nenhum campo.

Verifica preenchimento dos campos

- Caso o usuário não informe o conteúdo de algum campo necessário à atualização do custo do pavimento, será exibida a mensagem “Informe «nome do campo que não foi preenchido»”.

Atualização realizada por outro usuário

- Caso o usuário esteja tentando atualizar um custo e o mesmo já tenha sido atualizado durante a manutenção corrente, será exibida a mensagem “Esse(s) registro(s) foi(ram) atualizado(s) ou removido(s) por outro usuário durante a operação. Realize uma nova manutenção”.

Verifica Ordens de Repavimentação com Encerramento no Período de Vigência do Custo do Pavimento de Rua

- Caso existam ordens de repavimentação com encerramento no período de vigência do custo do pavimento de rua a ser excluído, será exibida a mensagem “Não é possível remover o custo do pavimento de rua selecionado porque há ordens com encerramento no período de vigência deste custo.”.

Valida Data

- Caso a Data informada não seja uma data válida, será exibida a mensagem “Data Inválida”.

Valida Data Fim anterior a Data Início

- Caso a Data Inicio seja superior à Data Fim, será exibida a mensagem “Data Início da Vigência deve ser anterior ou igual à Data Fim da Vigência”.

Verifica existência de custo do pavimento de rua no período informado

- Caso a Data de Fim da Vigência do Período de Vigência do Custo do Pavimento de Rua esteja sem valor e já exista na base ocorrência com o fim de vigência nulo, será exibida a mensagem “Já há custo para este pavimento de rua com o fim da vigência em aberto. Informe o fim da vigência”.
- Caso exista custo de pavimento de rua para o período informado, será exibida a mensagem “Há custo de pavimento de rua para a vigência informada.”.

Verifica existência de custo do pavimento de calçada no período informado

- Caso a Data de Fim da Vigência do Período de Vigência do Custo do Pavimento de Calçada esteja com o valor nulo e já exista na base de dados ocorrência com o fim de vigência nulo, será exibida a mensagem “Já há custo para este pavimento de calçada com o fim da vigência em aberto. Informe o fim da vigência.”.
- Caso exista custo de pavimento de calçada para o período informado, será exibida a mensagem “Há custo de pavimento de calçada para a vigência informada.”.

Verifica Ordens de Repavimentação com Encerramento no Período de Vigência do Custo do Pavimento de Calçada

- Caso existam ordens de repavimentação com encerramento no período de vigência do custo do pavimento de calçada a ser excluído, será exibida a mensagem “Não é possível remover o custo do pavimento de calçada selecionado porque há ordens com encerramento no período de vigência deste custo.”.

Verifica sucesso da transação

- Caso o código de retorno da operação efetuada no banco de dados seja diferente de zero, será exibida a mensagem conforme o código de retorno.

Verifica se existem dias sem valor

- Caso exista período posterior ao período que esta sendo alterado e, caso a data final informada acrescida de um dia seja igual a data inicial do período imediatamente posterior ao período que esta sendo alterado, e caso seja rua, permitir cadastro, caso contrário, o sistema exibe a seguinte mensagem: “Existe um período sem cadastro. Deseja continuar?” Caso o usuário selecione “sim”, o sistema realiza a alteração.
- Caso exista período anterior ao período que esta sendo alterado e, caso a data inicial informada menos um dia seja igual à menor data final imediatamente anterior ao período que esta sendo alterado, permitir alteração, caso contrário, o sistema exibe a seguinte mensagem: “Existe um período sem cadastro. Deseja continuar?” Caso o usuário selecione sim, o sistema realiza a alteração.

Gsan -> Atendimento ao Pùblico -> Ordem de Serviço -> Manter Custo de Pavimento por Repavimentadora

Filtrar Custo do Pavimento por Repavimentadora

Para filtrar os custos de pavimento por repavimentadora, informe os dados abaixo:

Atualizar

Unidade Repavimentadora: *	<input type="text"/>
Tipo de Pavimento Rua:	<input type="text"/>
Período de Vigência do Custo do Pav. Rua:	<input type="text"/> a <input type="text"/> (dd/mm/aaaa)
Situação da Vigência do Custo do Pav. Rua	<input type="radio"/> Vigente <input type="radio"/> Não Vigente <input checked="" type="radio"/> Todos
Tipo de Pavimento Calçada:	<input type="text"/>
Período de Vigência do Custo do Pav. Calçada:	<input type="text"/> a <input type="text"/> (dd/mm/aaaa)
Situação da Vigência do Custo do Pav. Calçada	<input type="radio"/> Vigente <input type="radio"/> Não Vigente <input checked="" type="radio"/> Todos

Limpar **Cancelar** **Filtrar**

Com base nos parâmetros informados, será exibida a tela com os registros que atenderam ao filtro, ficando disponíveis para manter (atualizar), clicando no hiperlink “Pavimento de Rua” ou “Pavimento de Calçada”, e será exibida a tela para atualização.

Caso a “Unidade Repavimentadora” informada tenha cadastrado “Pavimento de Rua” e “Pavimento de Calçada”, o sistema exibe na mesma tela os itens cadastrados em quadros separados, conforme modelo de tela apresentado abaixo. Caso exista apenas um deles, somente o item cadastrado é que será exibido (“Pavimento de Rua” ou “Pavimento de Calçada”).

Para excluir um ou mais itens, referente a “Pavimento de Rua”, marque no(s) checkbox(s) correspondente(s), ou para marcar todos os itens, clique no hiperlink “**Todos**”, e, em seguida, clique no botão **Remover Custo do Pavimento de Rua**.

Para excluir um ou mais itens, referente a “Pavimento de Calçada”, marque no(s) checkbox(s) correspondente(s), ou para marcar todos os itens, clique no hiperlink “**Todos**”, e, em seguida, clique no botão **Remover Custo do Pavimento de Calçada**.

Manter Custo do Pavimento por Repavimentadora

Unidade Repavimentadora: PREFEITURA DE OLINDA

Pavimento de Rua:

Todos	Pavimento de Rua	Valor	Vigência	
			Ínicio	Término
<input type="checkbox"/>	<u>ASFALTO</u>	100,00	02/05/2013	

[Remover Custo do Pavimento de Rua](#)

Pavimento de Calçada:

Todos	Pavimento de Calçada	Valor	Vigência	
			Ínicio	Término
<input type="checkbox"/>	<u>CIMENTO</u>	50,00	02/05/2013	

[Remover Custo do Pavimento de Calçada](#)

[Voltar Filtro](#)



A unidade repavimentadora só tem cadastrado “Pavimento de Rua”, será exibida a tela conforme modelo abaixo:

Gsan -> Atendimento ao Pùblico -> Ordem de Servico -> Manter Custo de Pavimento por Repavimentadora

Manter Custo do Pavimento por Repavimentadora**Unidade Repavimentadora:** PONTO FORTE REPAVIMENTACAO**Pavimento de Rua:**

Todos	Pavimento de Rua	Valor	Vigência	
			Início	Término
<input type="checkbox"/>	<u>ASFALTO</u>	74,99	01/10/2011	
<input type="checkbox"/>	<u>PARALELEPIPEDO</u>	21,30	01/10/2011	

Remover Custo do Pavimento de Rua**Voltar Filtro**

Ao clicar no botão , telas acima, o sistema gera o relatório “CUSTO DE PAVIMENTO POR REPAVIMENTADORA CADASTRADAS”, conforme modelos apresentados abaixo.

Caso na tela de filtro o checkbox do campo “Atualizar” esteja marcado e só exista um registro que atende aos parâmetros informados, o sistema exibe a tela “Pavimento de Rua” ou “Pavimento de Calçada”. Caso o checkbox esteja desmarcado, será exibida a tela “Manter Custo do Pavimento por Repavimentadora”, onde será possível escolher qual o registro deve ser atualizado, clicando no hiperlink do campo “Código”.

Esta tela permite fazer as modificações que julgar necessárias e, em seguida, clique no botão

Atualizar.

Gsan -> Atendimento ao Publico -> Ordem de Servico -> Exibir Atualizar Custo de Pavimento por Repavimentadora

Atualizar Custo do Pavimento de Rua por Repavimentadora

Para atualizar o custo do pavimento de rua, informe os dados abaixo:

Unidade Repavimentadora: PONTO FORTE REPAVIMENTAC

Tipo de Pavimento de Rua: ASFALTO

Valor do Pavimento de Rua(m2): * 74,99

Período de Vigência do Custo do Pav. Rua: * 01/10/2011 a (dd/mm/aaaa)

* Campo Obrigatório

[Voltar](#) [Desfazer](#) [Cancelar](#)

[Atualizar](#)

Gsan -> Atendimento ao Publico -> Ordem de Servico -> Exibir Atualizar Custo de Pavimento por Repavimentadora

Atualizar Custo do Pavimento de Calçada por Repavimentadora

Para atualizar o custo do pavimento de Calçada, informe os dados abaixo:

Unidade Repavimentadora: PREFEITURA DE OLINDA

Tipo de Pavimento de Calçada: CIMENTO

Valor do Pavimento de Calçada(m2): * 50

Período de Vigência do Custo do Pav. Calçada: * 02/05/2013 a (dd/mm/aaaa)

* Campo Obrigatório

[Voltar](#) [Desfazer](#) [Cancelar](#)

[Atualizar](#)

Preenchimento dos Campos

Campo	Orientações para Preenchimento
Unidade Repavimentadora	Este campo será exibido pelo sistema e não permite alteração.
Tipo de Pavimento de Rua	Este campo será exibido pelo sistema e não permite alteração.
Valor do Pavimento de Rua (m2)	Campo obrigatório - Informe o valor do pavimento rua, com 11 inteiros e 2 decimais.
Período de Vigência do Custo do Pav. Rua(*)	O Período de Vigência é composto pelas datas de inicio e fim. A data de inicio é obrigatório e a data de fim é opcional. Informe as datas no formato dd/mm/aaaa (dia, mês, ano), referentes ao Período de Vigência do Custo do Pav. Rua, ou clique no botão para selecionar as datas desejadas. Para obter detalhes sobre o preenchimento do campo de datas, clique no hiperlink Pesquisar Data - Calendário .
Tipo de Pavimento de Calçada	Este campo será exibido pelo sistema e não permite alteração.
Valor do Pavimento de Calçada (m2)	Campo obrigatório - Informe o valor do pavimento calçada, com 11 inteiros e 2 decimais.
Período de Vigência do Custo do Pav. Calçada(*)	O Período de Vigência é composto pelas datas de inicio e fim. A data de inicio é obrigatório e a data de fim é opcional. Informe as datas no formato dd/mm/aaaa (dia, mês, ano), referentes ao Período de Vigência do Custo do Pav. Calçada, ou clique no botão para selecionar as datas desejadas. Para obter detalhes sobre o preenchimento do campo de datas, clique no hiperlink Pesquisar Data - Calendário .

MODELO DE RELATÓRIO: CUSTO DE PAVIMENTO POR REPAVIMENTADORA CADASTRADAS

O modelo de relatório abaixo, a empresa repavimentadora tem cadastrado os custos com Pavimento de Rua, e Pavimento de Calçada:

	Custo de Pavimento por Repavimentadora Cadastradas Unidade Repavimentadora: PREFEITUR	PAG 1/1 02/05/2013 09:06:36										
Custos dos Pavimentos de Rua Tipo do Pavimento: -- Período de Vigência: -- Situação da Vigência: Todos	Custos dos Pavimentos de Calçada: Tipo do Pavimento: -- Período de Vigência: -- Situação da Vigência: Todos											
Pavimento de Rua:												
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Pavimento de Rua</th> <th rowspan="2">Valor</th> <th colspan="2">Vigência</th> </tr> <tr> <th>Início</th> <th>Término</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2 ASFALTO</td> <td>100,00</td> <td>02/05/2</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			Pavimento de Rua	Valor	Vigência		Início	Término	2 ASFALTO	100,00	02/05/2	
Pavimento de Rua	Valor	Vigência										
		Início	Término									
2 ASFALTO	100,00	02/05/2										
Pavimento de Calçada:												
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Pavimento de Calçada</th> <th rowspan="2">Valor</th> <th colspan="2">Vigência</th> </tr> <tr> <th>Início</th> <th>Término</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2 CIMENTO</td> <td>50,00</td> <td>02/05/2</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			Pavimento de Calçada	Valor	Vigência		Início	Término	2 CIMENTO	50,00	02/05/2	
Pavimento de Calçada	Valor	Vigência										
		Início	Término									
2 CIMENTO	50,00	02/05/2										

MODELO DE RELATÓRIO: CUSTO DE PAVIMENTO POR REPAVIMENTADORA CADASTRADAS

O modelo de relatório abaixo, a empresa repavimentadora tem cadastrado os custos com Pavimento de Rua:

	Custo de Pavimento por Repavimentadora Cadastradas Unidade Repavimentadora: PONTO	PAG 1/1 02/05/2013 09:12:23
Custos dos Pavimentos de Rua Tipo do Pavimento: -- Período de Vigência: -- Situação da Vigência: Todos		Custos dos Pavimentos de Calçada: Tipo do Pavimento: -- Período de Vigência: -- Situação da Vigência: Todos
Pavimento de Rua:		
Pavimento de Rua	Valor	Vigência
		Início Término
2 ASFALTO	74,99	01/10/2 02/05/2
4 PARALELEPIPEDO	21,30	01/10/2

Tela de Sucesso

Sucesso

Relatório Gerado com Sucesso.

[Menu Principal](#)

Gsan -> Atendimento ao Públco -> Ordem de Servico -> Exibir Manter Custo de Pavimento por Repavimentadora

Sucesso

Custo do Pavimento de Rua ASFALTO atualizado com sucesso.

[Menu Principal](#) [Realizar outra Manutenção de Custo do Pavimento de Rua](#)

Gsan -> Atendimento ao Públco -> Ordem de Servico -> Exibir Atualizar Custo de Pavimento por Repavimentadora

Sucesso

1 Custo(s) de Pavimento de Rua removido(s) com sucesso.

[Menu Principal](#) [Realizar outra Manutenção de Custo do Pavimento de Rua](#)

Sucesso
 1 Custo(s) de Pavimento de Calçada removido(s) com sucesso.
Menu Principal Realizar outra Manutenção de Custo do Pavimento de Calçada

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 hiperlink Pesquisar Data - Calendário .
Limpar	Ao clicar neste botão, o sistema limpa o conteúdo do campo na tela.
Filtrar	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a execução do filtro com base nos parâmetros informados.
Remover Custo do Pavimento de Rua	Ao clicar neste botão, o sistema remove um ou mais itens marcados nos checkboxes, referentes ao custo de pavimento de rua cadastrado.
Remover Custo do Pavimento de Calçada	Ao clicar neste botão, o sistema remove um ou mais itens marcados nos checkboxes, referentes ao custo de pavimento de calçada cadastrado.
Voltar Filtro	Ao clicar neste botão, o sistema retorna à tela de filtro.
	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a geração do relatório “CUSTO DE PAVIMENTO POR REPAVIMENTADORA CADASTRADAS”.
Voltar	Ao clicar neste botão, o sistema retorna à tela anterior.
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.
Atualizar	Ao clicar neste botão, o sistema comanda o processamento de atualização.
Ao clicar neste botão, o sistema comanda a atualização dos dados nas bases de dados.	

Clique [aqui](#) para retornar ao Menu Principal do GSAN

Last update: 31/08/2017 ajuda:manter_custo_de_pavimento_por_repavimentadora https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:manter_custo_de_pavimento_por_repavimentadora&rev=1429037172
01:11

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:manter_custo_de_pavimento_por_repavimentadora&rev=1429037172

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

