

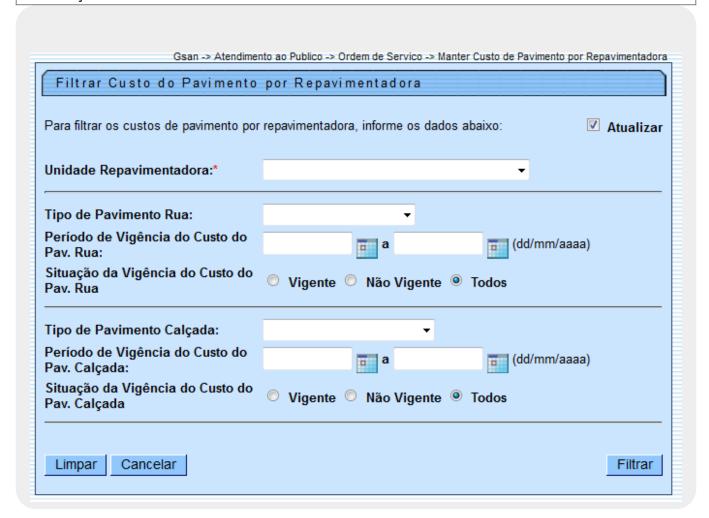
Manter Custo de Pavimento por Repavimentadora

O objetivo desta funcionalidade é alterar, manter ou excluir os 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 > Manter Custo de Pavimento por Repavimentadora**.

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

Observação

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



Acima, selecione obrigatoriamente o nome da unidade repavimentadora, da lista disponibilizada pelo sistema, e os demais campos que julgar necessários (para detalhes sobre o preenchimento dos

campos clique AQUI. Em seguida, clique no botão

Filtrar

A funcionalidade disponibiliza as seguintes opções:

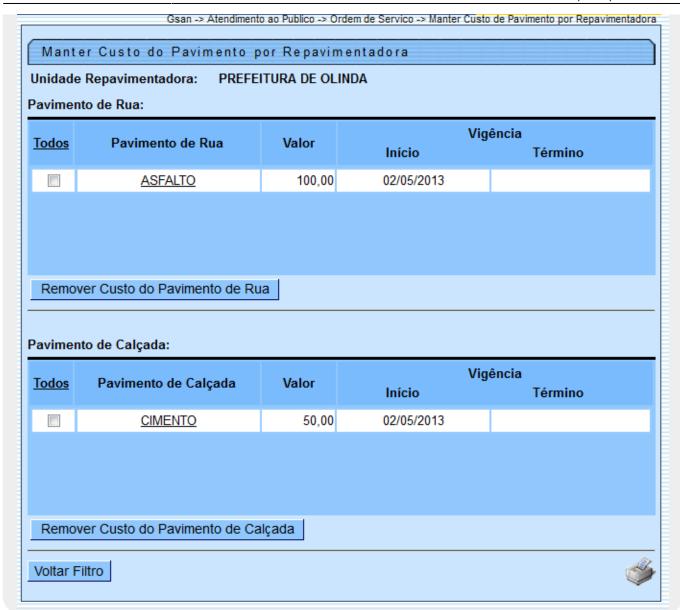
- Atualizar um custo de pavimento de rua;
- Remover um ou mais custo de pavimento de rua;
- Atualizar um custo de pavimento de calçada;
- Remover um ou mais custo de pavimento de calçada;
- Gerar um arquivo no formato PDF contendo a lista de custos de pavimento da repavimentadora selecionada.

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.

Caso o campo **Atualizar** esteja marcado e só exista um registro que atenda aos parâmetros informados, o sistema exibe a tela **Pavimento de Rua** ou **Pavimento de Calçada**. Caso o checkbox esteja desmarcado, é exibida a tela **Manter Custo do Pavimento por Repavimentadora**, onde será possivel escolher qual o registro deve ser atualizado, clicando no *link* do campo **Código**.

Com base nos parâmetros informados, é exibida a tela com os registros que atenderam à pesquisa:



Ao clicar em , o sistema gera o relatório CUSTO DE PAVIMENTO POR REPAVIMENTADORA CADASTRADAS, conforme modelos visualizados **AQUI**.

Ao clicar no *link* **Pavimento de Rua** ou **Pavimento de Calçada**, o sistema exibe as respectivas telas 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 acima. Caso exista apenas um deles, somente o item cadastrado é exibido:

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 (darini dada)				
* Campo Obrigatório					
Voltar Desfazer Cancelar	Atualizar				

Atualizar Custo do Pavimento de	Calçada por Repaviment	adora
^p ara atualizar o custo do pavimento de Calçad	a, informe os dados abaixo:	
Inidade Repavimentadora:	PREFEITURA DE OLINDA	
ipo de Pavimento de Calçada:	CIMENTO	
/alor 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

Nas telas acima é possível fazer as modificações necessárias e, em seguida, clicar no botão **Atualizar**. O sistema executa algumas **validações**.

Para excluir um ou mais itens, referente a **Pavimento de Rua**, marque no(s) checkbox(s) correspondente(s) e clique no botão Remover Custo do Pavimento de Rua. Para excluir todos os itens, clique no *link* **Todos** e repita o procedimento.

Para excluir um ou mais itens, referente a **Pavimento de Calçada**, marque no(s) checkbox(s) correspondente(s) e clique no botão Remover Custo do Pavimento de Rua. Para excluir todos os itens, clique no *link* **Todos** e repita o procedimento.

A unidade repavimentadora que só tiver cadastrado **Pavimento de Rua** é exibida a tela conforme modelo abaixo:



Validações do Sistema

- Verificar preenchimento dos campos:
 - Caso o usuário não informe o conteúdo de algum campo necessário à atualização do custo do pavimento, o sistema exibe a mensagem: Informe «nome do campo que não foi preenchido».
- Atualização realizada por outro usuário:
 - Caso o usuário esteja tentando atualizar um custo que já tenha sido atualizado durante a manutenção corrente, o sistema exibe a mensagem: Esse(s) registro(s) foi(ram)

atualizado(s) ou removido(s) por outro usuário durante a operação. Realize uma nova manutenção.

- Verificar 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, o sistema exibe a mensagem: Não é possível remover o custo do pavimento de rua selecionado porque há ordens com encerramento no período de vigência deste custo.
- Validar Data:
 - Caso a Data informada não seja uma data válida, o sistema exibe a mensagem: Data Inválida.
- Validar Data Fim anterior a Data Início:
 - Caso a Data Inicio seja superior à Data Fim, o sistema exibe a mensagem: Data Início da Vigência deve ser anterior ou igual à Data Fim da Vigência.
- Verificar 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, o sistema exibe 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, o sistema exibe a mensagem: Há custo de pavimento de rua para a vigência informada.
- Verificar 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, o sistema exibe 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, o sistema exibe a mensagem: *Há custo de pavimento de calçada para a vigência informada*.
- Verificar 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, o sistema exibe a mensagem: Não é possível remover o custo do pavimento de calçada selecionado porque há ordens com encerramento no período de vigência deste custo.
- Verificar sucesso da transação:
 - 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 se existem dias sem valor:
 - Caso exista período posterior ao período sendo alterado e; caso a data final informada acrescida de um dia seja igual à 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 sendo alterado e; caso a data inicial informada menos um dia seja igual à menor data final imediatamente anterior ao período 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.

MODELO DE RELATÓRIO: CUSTO DE PAVIMENTO POR REPAVIMENTADORA CADASTRADAS

No modelo de relatório abaixo, a empresa repavimentadora tem cadastrado os custos com Pavimento de Rua e Pavimento de Calçada:

	avimento por Rep dade Repavimentadora	avimentadora Cadastrada ; prefeitur	PAG 1/1 02/05/2013 09:06:36
ustos dos Pavimentos de Rua ipo do Pavimento; eríodo de Vigência; ituação da Vigência; Todos		Custos dos Pavimentos de Ca Tipo do Pavimento: Período de Vigência: Situação da Vigência: Todo	•
vimento de Rua;	1	T	
Pavimento de Rua	Valor	Viga Início	encia Termino
2 ASFALTO	100,00	02/05/2	
vimento de Calçada:			
Danis, de Gallanda	Valor	Vigência	
Davimonto do Calanda	ico de Carçada Valor	Início	Tērmino
Pavimento de Calçada		1111616	1 el mino

MODELO DE RELATÓRIO: CUSTO DE PAVIMENTO POR REPAVIMENTADORA CADASTRADAS

No modelo de relatório abaixo, a empresa repavimentadora tem cadastrado os custos com Pavimento de Rua:

update: ajuda:manter_custo_de_pavimento_por_repavimentadora https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:manter_custo_de_pavimento_por_repavimentadora&rev=1486733177 01:11

PAG 1/1 Custo de Pavimento por Repavimentadora Cadastradas 02/05/2013 09:12:23 Unidade Repavimentadora: PONTO Custos dos Pavimentos de Rua Custos dos Pavimentos de Calçada: Tipo do Pavimento: Tipo do Pavimento: Período de Vigência: Periodo de Vigência: Situação da Vigência: Todos Situação da Vigência: Todos Pavimento de Rua: Vigência Valor Pavimento de Rua Início Termino 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 Publico -> 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

Sucesso

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

Menu Principal

Realizar outra Manutenção de Custo do Pavimento de Rua

Realizar outra Manutenção de Custo do Pavimento de Rua



Preenchimento dos Campos

Campo	Orientações para Preenchimento	
Unidade Repavimentadora	Este campo é exibido pelo sistema e não permite alteração.	
Tipo de Pavimento de Rua	Este campo é 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 obrigatória 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 link 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 link Pesquisar Data - Calendário .	

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.
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 checkboxs, 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 checkboxs, 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.

Referências

Manter Custo de Pavimento por Repavimentadora

Termos Principais

Ordem de Serviço

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:manter_custo_de_pavimento_por_repavimentadora&rev=148673317

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

