## 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.

3/9

Gsan -> Atendimen	to ao Publico -> Ordem de Servico -> Manter Custo de Pavimento por Repavimentadora					
Filtrar Custo do Pavimento por Repavimentadora						
Para filtrar os custos de pavimento por repavimentadora, informe os dados abaixo: Il Atualizar						
Unidade Repavimentadora:*	<b>•</b>					
Tipo de Pavimento Rua:	<b>•</b>					
Período de Vigência do Custo do Pav. Rua:	a (dd/mm/aaaa)					
Situação da Vigência do Custo do Pav. Rua	🗢 Vigente 🔍 Não Vigente 🔍 Todos					
Tipo de Pavimento Calçada:	<b>•</b>					
Período de Vigência do Custo do Pav. Calçada:	a (dd/mm/aaaa)					
Situação da Vigência do Custo do Pav. Calçada	💿 Vigente 💿 Não Vigente 🔍 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

update:	aiuda-manter	custo de navimente	o por repayimentad	ora https://www.asap	com br/doku php?id-a	aiuda mantor ci	usto de navimento	por repayimentar	lora&rov-1/20036/62
31/08/2017	, ajuua.manter	_custo_ue_paviment	o_poi_repavimentau	01411(1)5.//www.ysan	.com.bi/doku.php:id=d	ajuua.mantei_ct			10180161-1423030402
01:11									

Gsan -> Atendimento ao Publico -> Ordem de Servico -> Manter Custo de Pavimento por Repavimentadora							
Manter Custo do Pavimento por Repavimentadora							
Unidade Repavimentadora: PREFEITURA DE OLINDA							
Pavimento de Rua:							
<u>Todos</u>	Pavimento de Rua	Valor	V Início	'igência Término			
	<u>ASFALTO</u>	100,00	02/05/2013				
Remov	ver Custo do Pavimento de Ru	la					
Pavimen	to de Calçada:						
Todos	Pavimento de Calçada	Valor	V	ligência Término			
	CIMENTO	50.00	02/05/2013	Termino			
	OIMENTO	50,00	02/03/2013				
Deme	ior Queto de Devimento de Os	lcada					
Remov	/er Cusio do Pavimento de Ca						
Remov		iyuuu			~		

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

5/9

	Gsan -> Atendimento ao Publico -> Ordem de Servico -> Manter Custo de Pavimento por Repavimentadora							
Manter Custo do Pavimento por Repavimentadora Unidade Repavimentadora: PONTO FORTE REPAVIMENTACAO Pavimento de Rua:								
<u>Todos</u>	Pavimento de Rua	Valor	۷ Início	/igência Término				
	<u>ASFALTO</u>	74,99	01/10/2011					
	PARALELEPIPEDO	21,30	01/10/2011					
Remo								
Voltar F	Filtro			<b></b>				

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 possivel 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** 

update:	aiuda-manter	custo de naviment	o por repavimenta	dora https://www.acap	com br/doku php?id-	-aiuda:manter.cus	sta de navimenta no	r renavimentadora&rev	-1420036462
31/08/2017	ajuua.mantei	_custo_ue_paviment		101a 11ttps://www.ysaii	.com.bi/uoku.php:iu-	-ajuua.mantei_cus	sto_de_pavimento_poi		-1429030402
01:11									

Gsan -> Atendimento ao Publico -> C	)rdem de Servico ->	Exibir Atualiz	ar Custo de Pav	rimento por Repavimentadora		
Atualizar Custo do Pavimento de Rua por Repavimentadora						
Para atualizar o custo do pavimento de rua, infor	rme os dados at	oaixo:				
Unidade Repavimentadora:	PONTO FOR	RTE REPA	VIMENTAC			
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)		
	* 0 01-i-					
	" Campo Obrig	atorio				
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	0				
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 a 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 Pa Unid:	PAG 1/1 02/05/2013 09:06:36				
Custos dos Paviment Tipo do Pavimento: Período de Vigêncis Situação da Vigênci	cos de Rua  1: 1: 2: Todos		Custos dos Pavimentos de Calçada; Tipo do Pavimento; Período de Vigência; Situação da Vigência; Todos			
Pavimento de Rua;			-			
Devimento de Rup		Valor	Vigência			
Pavimenco de Ada		74101	Início	Término		
2 ASFALTO 100,00			02/05/2			
Pavimento de Calçada	1:					
Devinente de Oblas		Ma Len	Vig	ência		
Pavimenco de Calós	10.8	valor	Início	Tērmino		
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 Pa Unida	Custo de Pavimento por Repavimentadora Cadastradas Unidade Repavimentadora: PONTO				
Custos dos Pavimentos de Rua Tipo do Pavimento: Período de Vigência: Situação da Vigência: Todos	lçada: S				
Pavimento de Rua;	-				
		Vigē	ncia		
Pavimento de Kuá	valor	Início	Tērmino		

01/10/2

01/10/2

74,99

21,30

Tela de Sucesso

2 ASFALTO

4 PARALELEPIPEDO

Suces so Relatório Gerado com Sucesso.	
Menu Principal	
Gsan -> Atendimento ao Publico -> Ordem de Servico -> Exibir Manter Custo de Pavimento por Repavimentad	lora
Custo do Pavimento de Rua ASFALTO atualizado com sucesso.	
Menu Principal Realizar outra Manutenção de Custo do Pavimento de R	<u>1a</u>

Atend - ManterCustoPavimentoPorRepavimentadora - TelaSucesso3.png

Atend - ManterCustoPavimentoPorRepavimentadora - TelaSucesso4.png

```
= Funcionalidade dos Botões =
```

02/05/2

=Botão	
alt="Calendario.gif"	

Para obter detalhes sobre o preenchimento do campo de datas, clique no hiperlink 8027/xwiki/bin/view/AjudaGSAN/calendario.

Limpar.jpg
alt="Filtrar.jpg"
RemoverCustoPavRua.png
RemoverCustoPavCalcada.png
Voltar_filtro.jpg
Impressora2.jpg
Voltar.jpg
Desfazer.png
alt="cancelar2.jpg"
alt="Atualizar.png"

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=1429036462

Last update: 31/08/2017 01:11

