

SAMU

Serviço de Atendimento Móvel de Urgência

Perfil: Rádio Operador

Versão: 04.47.00



SUMÁRIO

1. ACESSO AO SISTEMA	3
2. TELA DE ENTRADA	5
3. TELA INICIAL – RÁDIO OPERADOR	6
3.1 Acompanhamento de Despachos – Não Empenhados	6
3.2 Acompanhamento de Despachos – Empenhados	7
3.3. Dados de Atendimento	8
3.4. Recursos	8
3.5 Barra de Ações	.11
4. EFETUANDO ALOCAÇÕES	.12
4.2 Mais de um atendimento para um recurso	.15
4.3 Solicitação de Recurso Adicional	.17
5. CANCELAMENTO DE ALOCAÇÃO	.17
6. REGISTRO DE DESLOCAMENTO (QUILOMETRAGEM)	.18
7. COMO ENCERRAR UMA ALOCAÇÃO	.19
8. COMO SAIR DO SISTEMA	.28
REQUISITOS MÍNIMOS NECESSÁRIOS PARA A UTILIZAÇÃO DO SISTEMA	.29
HISTÓRICO	30



1. ACESSO AO SISTEMA

Primeiramente verifique em sua Área de Trabalho (Desktop) se já existe o ícone referente ao Sistema de Regulação. Caso contrário, siga os seguintes passos:

1ºPasso: acesse o portal da Secretaria da Saúde do Estado do Paraná SESA-PR – através do endereço: www.sesa.pr.gov.br

2ºPasso: Na página inicial do site, clique no ícone

Sistema Estadual de Regulação

3ºPasso: Escolha o módulo desejado SAMU clicando sobre ele;

4ºPasso: Clique na palavra "Acesso" para abrir o sistema.



5ºPasso: Informe sua identificação de usuário e senha pessoal:

- No campo "USUÁRIO" siga o seguinte padrão: NOME_SOBRENOME;
- No campo "SENHA", digite a senha padrão 123.

6°Passo: Clique no botão "Autenticar" ou apenas pressione a tecla "Enter".

Janeiro-2018 Pág. 3 / 30



No primeiro acesso após realizar o login, a tela de redefinição de senha será exibida.

Senha:	
Confirmação de Senha:	
Captcha:	E5ATZ ()
Confirmação do Captcha:	

No campo "Senha": informe a nova senha para utilizar nos próximos acessos.

No campo "Confirmação de Senha": repita a senha informada no campo acima.

No campo "**Confirmação Captcha**": digite letras e números exatamente como exibido no quadro Captcha.

Clique em "Salvar" e nos próximos acessos ao sistema utilize essa nova senha.

Janeiro-2018 Pág. 4 / 30



PARANÁ

Informações de Usuário

2. TELA DE ENTRADA



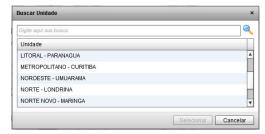


Nesta tela é possível acessar o perfil desejado, alterar a senha ou a unidade de atendimento:



🦹 Utilize esse botão para alterar a senha.

Clique nesse ícone para alterar a unidade de atendimento. Para trocar de ur 🥟 e basta selecioná-la.





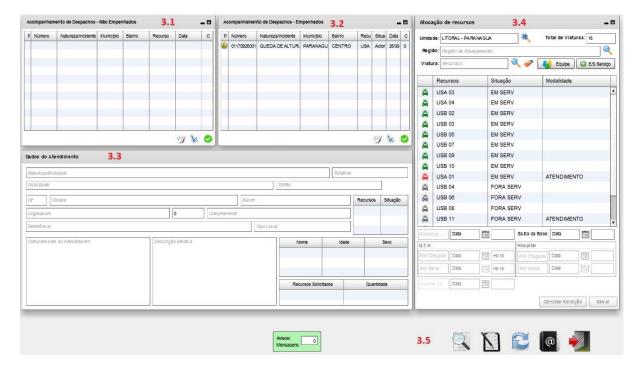
Duplo clique nesse botão e o sistema abrirá o perfil do Radio Operador.

Este perfil tem o objetivo de permitir ao profissional responsável pela logística dos recursos (ambulâncias, helicópteros, lanchas e motos), recebimento dos pedidos de alocações de recursos das solicitações de urgência/emergência, com a finalidade de executar os procedimentos que lhe cabem para que os atendimentos sejam realizados. Através dele é possível informar os dados da distância percorrida, hora e data de cada atendimento.

Janeiro-2018 Pág. 5 / 30



3. TELA INICIAL – RÁDIO OPERADOR



Esta tela possui cinco áreas específicas que serão tratadas nos pontos a seguir.

3.1 Acompanhamento de Despachos – Não Empenhados

Onde estão as solicitações que foram requisitadas alocações de recursos porém ainda não foi realizado nenhum empenho.

Neste quadro são exibidos os seguintes campos:

P: indica a prioridade apontada pelo Médico Regulador.

Número: neste campo é apresentado o número do protocolo gerado automaticamente pelo sistema.

Natureza/Incidente: é o registro escolhido pelo TARM mediante relato do solicitante.

Município: neste campo é apresentada a descrição do município onde ocorreu o incidente.

Bairro: neste campo é apresentada a descrição do bairro onde ocorreu o incidente.

Recurso: exibe o recurso empenhado pelo Rádio Operador.

Data: faz referência a data e horário da solicitação registrada pelo sistema.

C: indica se há e a quantidade de complemento na solicitação.

As camadas de apresentação das solicitações podem ser ordenadas por cronologia, prioridade, número da solicitação e natureza do incidente, conforme for a preferência do operador. Para obter maiores informações das solicitações deverá ser selecionado o atendimento e observá-las no quadro "Dados do Atendimento", no item 3.3.

As funcionalidades disponíveis para as solicitações que estão neste quadro são as seguintes:

1

"Dados do despachador sobre o Chamado" – ao clicar neste botão, abre-se uma caixa de diálogo onde é possível digitar considerações referentes à solicitação selecionada.

Janeiro-2018 Pág. 6 / 30



"Apoio Acionado" – o médico regulador pode indicar o envio de algum recurso adicional ao atendimento. Após avisar os envolvidos, este botão permitirá realizar o encerramento da solicitação, já que não demandou um recurso do SAMU;

3.2 Acompanhamento de Despachos – Empenhados

Nesta área estão listados os atendimentos que possuem algum recurso empenhado e aguardam a finalização.

Neste quadro são exibidos os seguintes campos:

P: indica a prioridade apontada pelo TARM.

Número: neste campo é apresentado o número do protocolo gerado automaticamente pelo sistema.

Natureza/Incidente: é o registro escolhido pelo TARM mediante relato do solicitante, pode ser alterado pelo médico regulador.

Município: neste campo é apresentada a descrição do município onde ocorreu o incidente.

Bairro: neste campo é apresentada a descrição do bairro onde ocorreu o incidente.

Recurso: exibe o recurso empenhado pelo Rádio Operador.

Situação: exibe a condição do recurso, ela é apresentada por cinco situações:

- Acionado = quando o rádio operador já efetuou a alocação do recurso.
- No Local = indica a chegada do recurso no local do atendimento.
- Deslocamento = indica que o recurso já está a caminho do Estabelecimento de Saúde.
- E.S = Indica a chegada do recurso ao Estabelecimento de Saúde.
- Liberado = é quando o recurso já está liberado, retornando a base.

Data: faz referência a data e horário que a situação foi alterada pela última vez.

C: indica se há e a quantidade de complemento na solicitação.

As camadas de apresentação das solicitações podem ser ordenadas pelo pelos mesmos critérios informados no item anterior.

As funcionalidades disponíveis para as solicitações que estão neste quadro são as seguintes:

"Dados do despachador sobre o Chamado" – ao clicar neste botão, abre-se uma caixa de diálogo onde é possível digitar considerações referentes à solicitação selecionada.

"Liberar para o encerramento" – permite o Rádio Operador, após encerrar todas as atividades e deslocamento dos recursos, finalizar a alocação. Com esse processo executado, o médico regulador poderá finalizar o atendimento.

Janeiro-2018 Pág. 7 / 30



3.3. Dados de Atendimento

Neste campo serão exibidos os dados da solicitação selecionada, independente se ela está no quadro "Acompanhamento de Despachos – Não Empenhados" ou em "Acompanhamento de Despachos – Empenhados".

Em "**Recursos Solicitados**" será possível identificar os recursos solicitados pelo médico regulador.

Dados do Atendimento							
QUEDA DE MESMO NÍVEL					(***)******	00-1000	
Red A COTTON]
PR PARANAVAI	##P000	0110-10	000			Recursos	Situação
Complemento							
PROVIDED OF DELICATION	Di	OMICILI	0				
QUEDA	REFERE QUE PCTE SOFREU QUEDA DE MESMO NIVE	- A		Nome	Idade		Sexo
COLIN	DOR EM REGIA O PE ESTA DEITA DA NO MOMENTO	-					
	ESTAMOS EM OCORRENCIA NO MOMENTO.						
	ORIENTADO TENTATIVA DE LIGAR NO PAM		r	Recursos Solicita	dos	Quantio	lade
	CASO NAO TENHA SUCESSO RETORNAR PARA O SAMU			USB		1	
]	gat. Y	4				

Caso o atendimento esteja no quadro "Acompanhamento de Despachos – Empenhados" também é possível visualizar os recursos já empenhados, no quadro "Recursos".

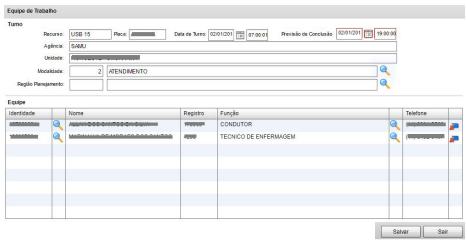
Dados do Atendimento						
TRANSFERÊNCIA		(17)0	J 02.10]	
		MMRSW-00W-00W00-0WM00				
PR LOANDA	10.0.000	10	Recursos	Situação	1	
THOUT THE HIGH NO.	Complemento		USB 15	Acionado		
Referência	Tipo Loc	al				
>> 0 2 - - - -	2011 10 2010 1700000 05 0100055	Nome Ida	le	Sexo		
>>====			and the last of th			
"						
		Recursos Solicitados	Quant	idade	3.4.	Recurso
		USB	1		1	
						Tem

objetivo de administrar os recursos pertencentes a central de regulação. Este quadro possibilita a alocação da equipe para cada recurso, a alteração do status, o registro da quilometragem, data e hora das etapas do deslocamento do recurso e possibilita cancelar uma alocação.

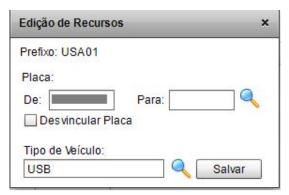
Ao selecionar um recurso e clicar no botão equipe uma tela "Equipe de Trabalho" abrirá. Nesta tela poderá ser definida a previsão de conclusão do turno, a modalidade, a região de planejamento e os profissionais atuantes no recurso durante o turno.

Janeiro-2018 Pág. 8 / 30





possível realizar edições no recurso em questão dando duplo clique em cima do campo onde é exibido o nome do mesmo. Será apresentada uma nova tela "Edição de Recursos" onde a Placa e o Tipo de Veículo podem ser pesquisados e selecionados. Após realizados os ajustes basta salvar que essa janela será fechada e a tela de "Equipe de Trabalho" será reapresentada.



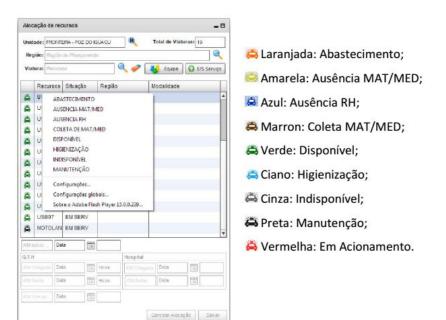
Para a inclusão do profissional dê duplo clique na linha.

Para realizar a pesquisa dos profissionais que já constam no banco de dados, clique em "Buscar Funcionário".

Depois de selecionar o nome desejado. Para excluir, utilize o botão "Remover". É possível consultar qual a equipe alocada em um recurso sem utilizar o botão equipe. Para isso, clique apenas uma vez sobre o nome do recurso e o sistema mostrará um quadro com os profissionais alocados.

Janeiro-2018 Pág. 9 / 30





O status do recurso é indicado pelo ícone 🖨, conforme a cor, representando:

Para alterar

o status, clique com o botão direito do mouse sobre o recurso que deseja modificar. Será aberta uma caixa com as possibilidades de situação como no quadro acima. Selecione a opção desejada.

O status do recurso será alterado automaticamente nas seguintes situações:

- **Disponível** para **Em acionamento:** quando recurso recebe uma alocação;
- **Em acionamento** para **Disponível**: quando se realiza o registro da quilometragem fim de operação.

NOTA: O botão "**E/S Serviço**" altera a situação do recurso para "**Fora de Serviço**".

IMPORTANTE: Para uma ativa visualização da situação do recurso — conforme o item 6 — é importante que os dados deste item sejam preenchidos no instante em que ocorrem, pois ficarão visíveis tanto para o Radio Operador quanto para o Médico regulador, de acordo com as seguintes situações:

- Em branco este para o médico regulador, quando o mesmo já tenha solicitado recurso, no entanto, o rádio operador ainda não alocou recurso;
- Acionado esta indicação é apresentada quando o rádio operador já efetuou a alocação do recurso;
- No Local indica a chegada do recurso no local do atendimento, é apresentado no instante em que preencher a KM de chegada do QTH;
- Deslocamento indica que o recurso já está a caminho do Estabelecimento de Saúde, é exibido no instante em que é salvo o KM de saída do QTH;
- E.S indica a chegada do recurso ao Estabelecimento de Saúde, é apresentado no momento em que preenchido o campo KM de chegada no Hospital;

Janeiro-2018 Pág. 10 / 30



• Liberado – quando o recurso já está liberado, retornando a base, é apresentado quando preencher o KM de saída do Hospital.

3.5 Barra de Ações

Possui as funcionalidades descritas a seguir:

- Exibir Atendimentos" Neste é possível o Rádio Operador visualizar os atendimentos que estão ativos na tela do Médico Regulador.
- Atualizar" utilizado para atualizar a tela se necessário, no entanto a tela é atualizada automaticamente a cada cinco segundos;
- "Exibir Contatos" pode pesquisar telefones de estabelecimentos que foram previamente cadastrados;
- ¶ "Sair" encerra o perfil e retorna para a área de trabalho do sistema.

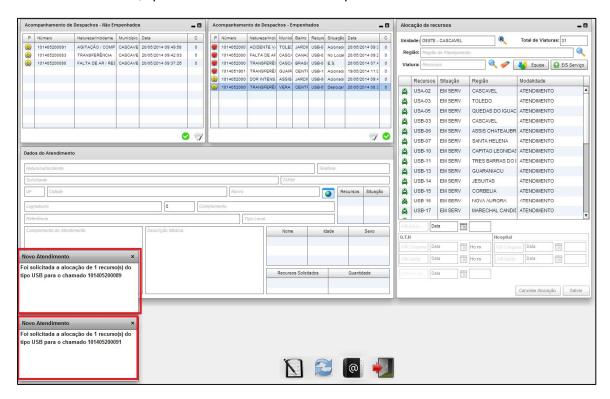
Janeiro-2018 Pág. 11 / 30



4. EFETUANDO ALOCAÇÕES

Primeira alocação:

Assim que o médico regulador definir um tipo de recurso para ser alocado para um atendimento, o sistema exibirá na tela do rádio operador um pop-up com o número do atendimento, tipo de recurso solicitado e sua quantidade.



Observe solicitações que as sempre aparecerão na "Acompanhamento de Despachos - Não Empenhados", significando que há pedido de alocação de recurso, porém, não estão com os recurso(s) empenhado(s).

Clicando no *pop-up* ou então fechando a janela, automaticamente o sistema seleciona a solicitação e mostra suas informações registradas no quadro "**Dados do Atendimento**" inclusive o endereço do atendimento, o tipo de recurso e a quantidade definidas pelo médico regulador.

Para realizar a alocação de recurso selecione a solicitação na tela "Acompanhamento de Despachos – Não Empenhados" e permaneça segurando para conduzir o cursor (que arrastará consigo o atendimento) até o quadro "Alocação

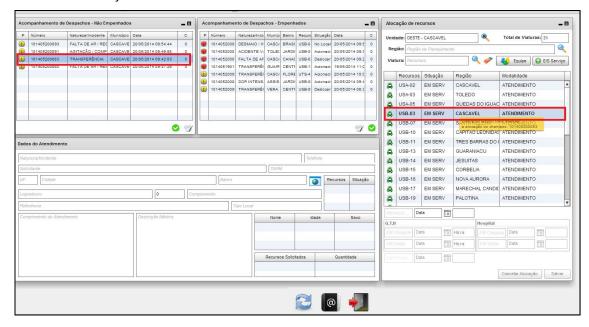
Janeiro-2018 Pág. 12 / 30



do Recursos" em cima do recurso que deseja para atender para confirmar a alocação.

а

este chamado. Efetue um clique



Ao liberar o botão esquerdo do *mouse* no quadro "**Alocação do Recursos**" aparecerá seguinte mensagem:

Janeiro-2018 Pág. 13 / 30



Clique no recurso para finalizar a alocação do chamado: 1093

Para confirmar a operação é preciso clicar no Recurso enquanto esta mensagem permanecer na tela (aproximadamente 03 segundos).

Ao ser alocado o recurso o atendimento será transferido automaticamente do quadro "Acompanhamento de Despachos – Não Empenhados" para "Acompanhamento de Despachos – Empenhados". Quando o atendimento é novamente selecionado no campo "Recursos", constará o nome do recurso alocado.

Se não for selecionado um recurso antes da mensagem em destaque acima desaparecer NÃO haverá alocação, e a solicitação permanecerá no quadro "Acompanhamento de Despachos –Não Empenhados".

Se permanecer a dúvida sobre a alocação selecione o atendimento e verifique o campo Recurso se existe alguma informação.

4.1 Vários recursos em um atendimento.

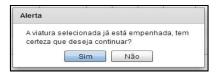
Caso seja necessária à alocação de mais de um recurso em um único atendimento o processo será o mesmo que o apresentado no item 4. Observa-se apenas que o atendimento estará no quadro "Acompanhamento de Despachos – Empenhados". Portanto, selecione o atendimento e o arraste até o quadro "Alocação de recursos" e clique no recurso desejado.

Janeiro-2018 Pág. 14 / 30



4.2 Mais de um atendimento para um recurso

Em situações em que seja necessária a destinação de um mesmo recurso para atender mais de uma solicitação poderá realizar-se o **empilhamento**. Porém, só poderá realizar **empilhamento** o *rádio operador* que realizou a alocação anterior do recurso. Procedendo ao mesmo processo descrito no item 4.1. Na tentativa de empilhamento será exibido o seguinte alerta:

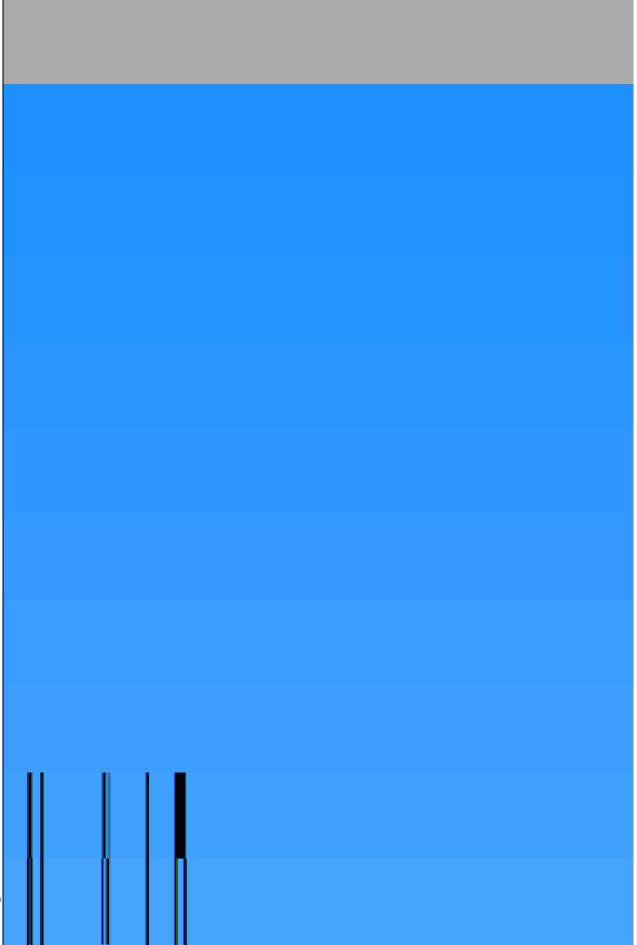


Para confirmar a operação, basta clicar em "Sim".

Se o recurso empenhado que está sendo realizado o empilhamento foi alocado pelo mesmo rádio operador, o sistema efetuará o empilhamento e será exibida a seguinte mensagem:

Janeiro-2018 Pág. 15 / 30





Janeiro



Se o recurso empenhado onde está sendo efetuada a tentativa de empilhamento **NÃO** foi alocado pelo mesmo rádio operador, não será possível realizar o empilhamento e será exibida a seguinte mensagem:



Não sendo possível o outro rádio operador realizar o empilhamento dever-se-á aguardar o registro do fim da operação do atendimento já alocado para posteriormente realizar a outra alocação.

4.3 Solicitação de Recurso Adicional

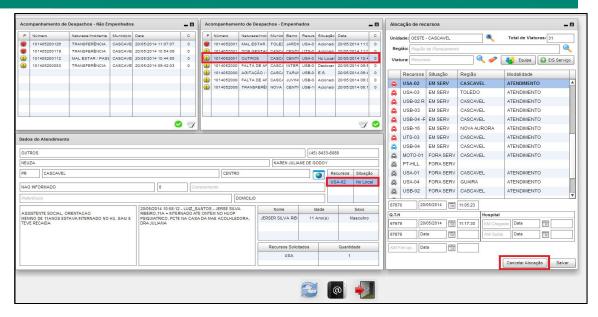
Quando o médico regulador solicitar um recurso adicional (que não é gerido pelo SAMU), esta solicitação também aparecerá na tela de "Acompanhamento de Despachos – Não Empenhados". Isto acontece para que o Rádio Operador faça a solicitação do recurso adicional via telefone. Após fazer isso, é preciso encerrar a solicitação para que ela retorne para o médico regulador.

5. CANCELAMENTO DE ALOCAÇÃO

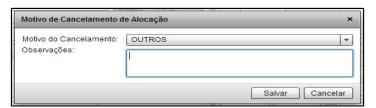
Para realizar o cancelamento da alocação de um recurso selecione o atendimento desejado. Em seguida, no quadro "Recursos", selecione aquele que deseja cancelar e clique no botão "cancelar alocação".

Janeiro-2018 Pág. 17 / 30





O sistema apresentará uma janela chamada "Motivo do Cancelamento de Alocação". Preencha os campos e clique no botão "cancelar" para finalizar o cancelamento. Caso ocorra à desistência do cancelamento clique no botão "salvar".

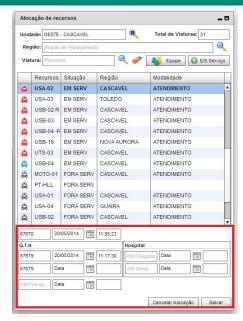


NOTA: O campo **Observações** não é de preenchimento obrigatório, porém, ele é muito importante para esclarecer o motivo do cancelamento.

6. REGISTRO DE DESLOCAMENTO (QUILOMETRAGEM)

Janeiro-2018 Pág. 18 / 30





O Rádio Operador deverá registrar todo o deslocamento realizado pelos recursos pertencentes a central de regulação. O deslocamento consiste na quilometragem, data e hora realizada por um recurso, para esse registro estão disponíveis os campos na parte inferior do quadro de "Alocação de recurso".

Os campos quilometragem ("Km Início"), data e hora de início, serão preenchidos automaticamente, com os dados do momento da alocação (quilometragem do

Há a possibilidade de registrar a quilometragem, data e hora da *Chegada* e *Saída* ao **Local** do incidente e do **Hospital** (estabelecimento de saúde).

O campo "Km Fim de Operação", é de preenchimento obrigatório, essa informação é imprescindível para o encerramento da alocação. Poderá ser definida como sendo o retorno à base ou o mesmo que o campo da saída do "Hospital" em caso de ser direcionada diretamente a outro atendimento.

NOTA: após adicionar qualquer informação é necessário que salve a operação selecionando o botão salvar.

IMPORTANTE: Os dados informados deverão seguir uma sequência cronológica: não será permitido o registro de dados com valores inferiores ao anterior registrado. Caso isso ocorra, dependendo da localização da falha o sistema apresentará mensagens de alerta.

Se todas as informações estiverem corretas aparecerá a mensagem de confirmação.



7. COMO ENCERRAR UMA ALOCAÇÃO

Após os registros das quilometragens e a consequente finalização do recurso na solicitação, é necessário encerrar o atendimento para que ele possa ser encerrado também pelo médico regulador.

Janeiro-2018 Pág. 19 / 30



Para isso, selecione a solicitação do quadro "Acompanhamento de Despachos – Empenhados" e clique no botão "Liberar para

Janeiro-2018 Pág. 20 / 30



Encerramento".

Janeiro-2018 Pág. 21 / 30





Se todas as informações referentes a quilometragem foram corretamente preenchidas, o sistema apresentará a mensagem de confirmação:

Janeiro-2018 Pág. 23 / 30



Janeiro-2018 Pág. 24 / 30



Caso os dados obrigatórios dos campos de quilometragem e data e hora não estejam devidamente preenchidos será apresentado um alerta para que verifique as informações. Para fechar a mensagem basta clicar no botão OK.

Janeiro-2018 Pág. 25 / 30



Janeiro-2018 Pág. 26 / 30







IMPORTANTE: Sem o encerramento do rádio operador não será possível o Médico Regulador realizar a finalização do atendimento.

8. COMO SAIR DO SISTEMA

Ao clicar no botão a o sistema fechará a tela do perfil e retorná para a tela de perfis na qual deverá ser clicado novamente no botão para encerrar o a cesso ao sistema corretamente.

Janeiro-2018 Pág. 28 / 30



REQUISITOS MÍNIMOS NECESSÁRIOS PARA A UTILIZAÇÃO DO SISTEMA

- 1. Internet banda larga 10 MB ou superior.
- 2. Sistema Operacional Windows XP ou superiores.
- 3. Flash Player 10 ou superior atualizado.
- 4. Resolução de tela 1024 X 768 pixels ou superior.
- 5. Aplicativo Java versão 7 ou superior.
- 6. Navegadores de internet atualizados, ex.
 - Internet Explorer versão 7 ou superior.
 - Mozilla Firefox 8 ou superior.
 - Google Chrome

Janeiro-2018 Pág. 29 / 30



HISTÓRICO

Versão	Data	Atualizado	Revisado	Descrição
04.45.00	04/01/18	Arthur	Leilane	Edição de versão
04.47.00	18/01/2018	Arthur	Leilane	Atualização de versão.

Janeiro-2018 Pág. 30 / 30