



OTOSAVER DRS 2000 HD

Software Fly Black Box



SOFTWARE

Sistema avançado de criptografias de vídeos com um software em nuvem para monitoramento dos vídeos mantendo a integridade das informações capturadas pelas câmeras OTOSAVER DRS 2000 HD.





DOWNLOAD

- Entre na página download



- <http://download.flyistemas.com>;



- Escolha o arquivo para download de acordo com o seu sistema operacional;



- Após download descompacte-o em uma pasta acesso em sua máquina;



- Ache o arquivo Fly.Server.exe, execute-o e não feche a janela;



- PS: para facilitar, crie um atalho.

```
C:\Projetos\FlyBlackBox\GIT\flyblackbox\source\Fly.Server\bin\Debug\netcoreapp1.0\win10-x64\Fly.Server.exe
info: Microsoft.Net.Http.Server.WebListener[0]
      Start
info: Microsoft.Net.Http.Server.WebListener[0]
      Listening on prefix: http://localhost:5000/
Hosting environment: Development
Content root path: C:\Projetos\FlyBlackBox\GIT\flyblackbox\source\Fly.Server
Now listening on: http://localhost:5000
Application started. Press Ctrl+C to shut down.
info: Microsoft.AspNetCore.Hosting.Internal.WebHost[1]
      Request starting HTTP/1.1 GET http://localhost:5000/
info: Microsoft.AspNetCore.Mvc.Internal.ControllerActionInvoker[1]
      Executing action method Fly.Server.Controllers.HomeController.HomeController() with arguments () - ModelState is Valid
```



*Homologado para Google Chrome apenas!
Esteja sempre com o navegador atualizado.
Ou pelo menos na versão 54.*



LOGIN

Para acesso a tela de login, o usuário irá digitar no browser (Google Chrome) <http://localhost:5000/>, inserir os dados de acesso ao perfil.

A screenshot of a login form titled 'Login BlackBox'. The form has a dark background and contains two input fields: 'USUÁRIO' (USERNAME) and 'SENHA' (PASSWORD). To the right of the fields is the FlySistemas logo. At the bottom right, there are two buttons: 'Esqueci minha senha' (Forgot my password) and 'Acessar' (Access). The background of the screenshot shows a dark interface with various data points and charts.

Login BlackBox

USUÁRIO
USERNAME

SENHA
PASSWORD

FlySistemas

Esqueci minha senha Acessar

TOTAL 232.9 GB
USED 197.0 GB
FREE 35.9 GB

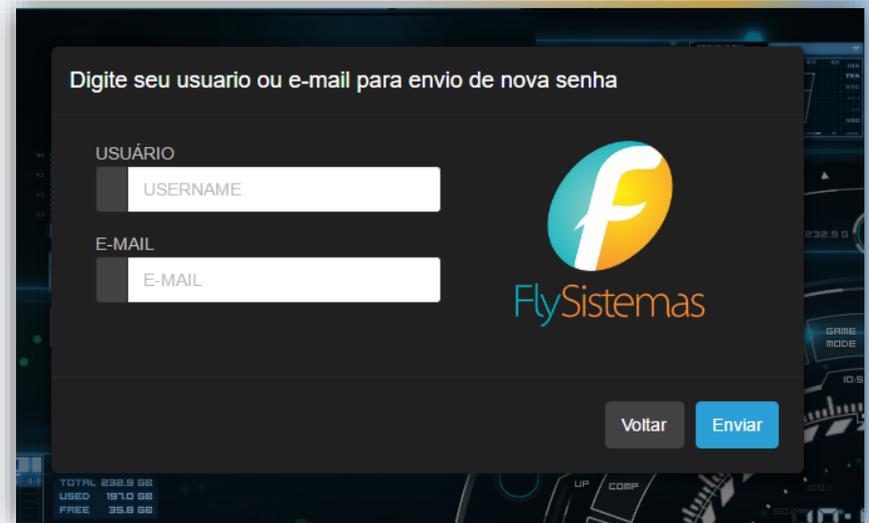
UP COMP 100%

GAME MODE 10.57



ESQUECI MINHA SENHA

Na tela de login pode-se encontrar o campo “Esqueci minha senha”, onde quando clicado, o usuário terá acesso ao envio de uma nova senha temporária para seu e-mail cadastrado, sendo identificado pelo próprio e-mail ou por seu login.





ESQUECI MINHA SENHA

Após reset da senha, o usuário deverá efetuar o login e alterar a mesma.

Na tela de atualização de senha o usuário deverá preencher os seguintes campos:

- Senha atual: Inserir a senha temporária enviada por e-mail.
- Nova senha: Inserir a senha nova a ser utilizada pelo usuário.
- Repita Nova senha: Repetir a senha que será utilizada pelo usuário.

Atualização de Senha

Senha Atual	Nova Senha	Repita Nova Senha
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		<input type="button" value="SAIR"/> <input type="button" value="TROCAR SENHA"/>

Atualização de Senha

Senha Atual	Nova Senha	Repita Nova Senha
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		<input type="button" value="SAIR"/> <input type="button" value="TROCAR SENHA"/>

Senha alterada com sucesso!



TROCA DE SENHA

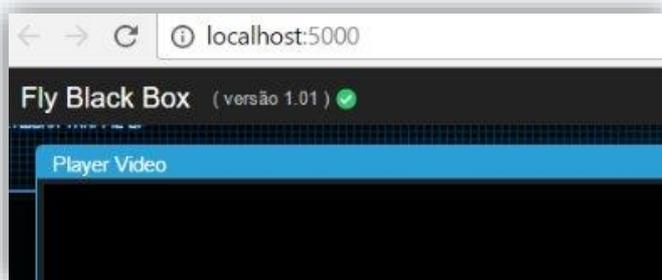
A opção “troca senha” também pode ser utilizado a qualquer momento na tela principal do software.





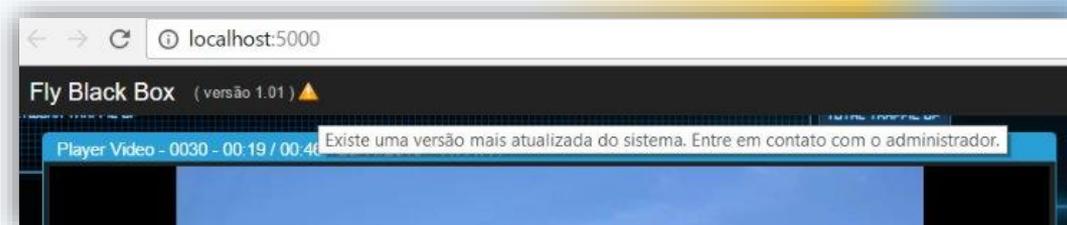
VERSÃO

Após efetuado login é muito importante estar atento a versão do sistema utilizada, pois caso não esteja na versão correta, o sistema poderá não funcionar plenamente.



Caso o sistema esteja na versão correta, irá aparecer um símbolo verde indicando a confirmação da versão instalada.

Caso o sistema esteja na versão incorreta, irá aparecer um triângulo amarelo, indicando que há uma versão mais recente do sistema, neste caso entrar em contato com a FlySistemas para a devida atualização.



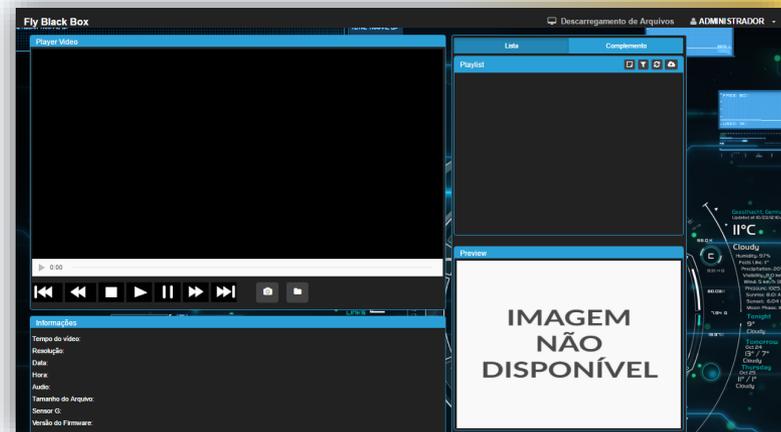


EQUIPE DE MONITORAMENTO

A equipe de monitoria possui uma tela inicial diferente, após o login efetuado.

Nesta tela encontraremos:

- Player de vídeo: local onde será possível abrir, visualizar e dar print nos vídeos carregados.
- Lista: Playlist dos vídeos carregados.
- Complemento: Segunda lente da OTOSAVER e GPS
- Preview: Previa da imagem gravada pela OTOSAVER
- Informações: Dados do arquivo carregado, tais como: tempo de vídeo, resolução, data e hora, áudio, dentre outros.

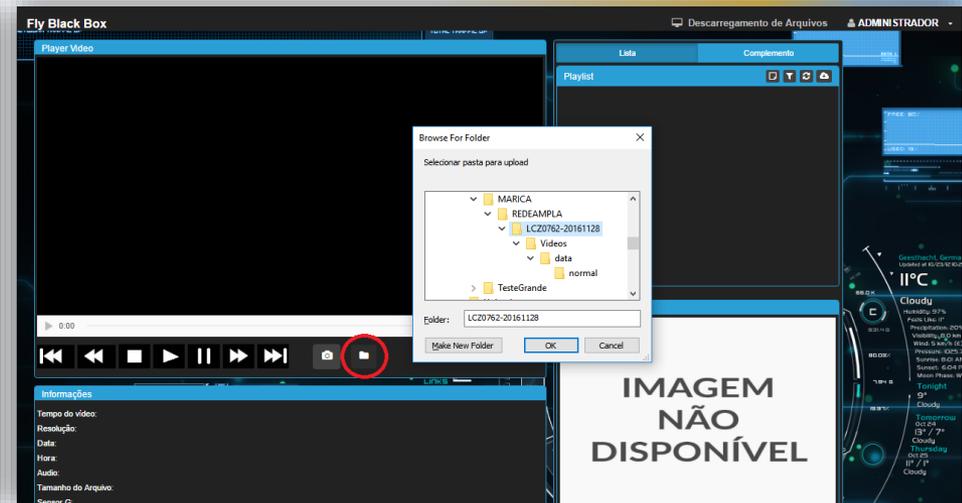
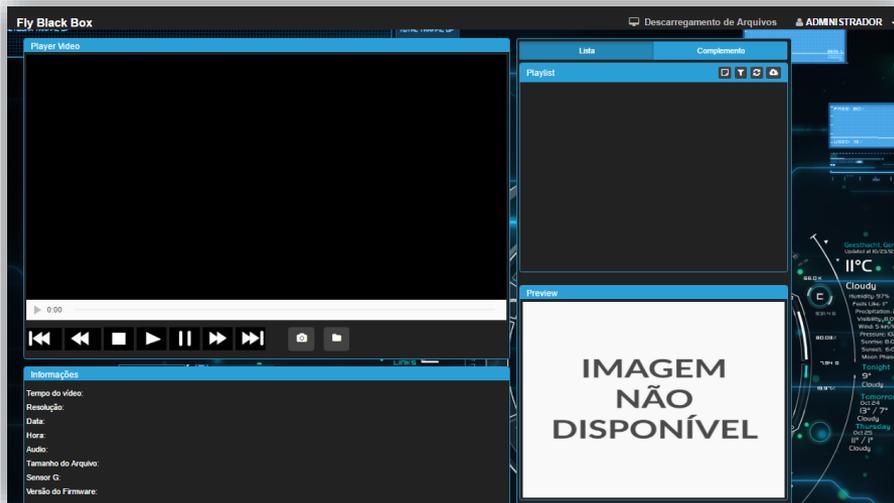




EQUIPE DE MONITORIA

CARREGAR LISTA DE VIDEOS

Para começar a utilizar o sistema Fly Black Box é necessário carregar a lista de vídeos, através do botão abrir, selecione a pasta onde está salvo o vídeo e em seguida clique em OK.





EQUIPE DE MONITORIA

DOWNLOAD

A equipe de monitoria, tem acesso a fazer download dos vídeos para um formato MP4, seja arquivo por arquivo (Imagem 1) ou simultaneamente pela seleção (Imagem 2).

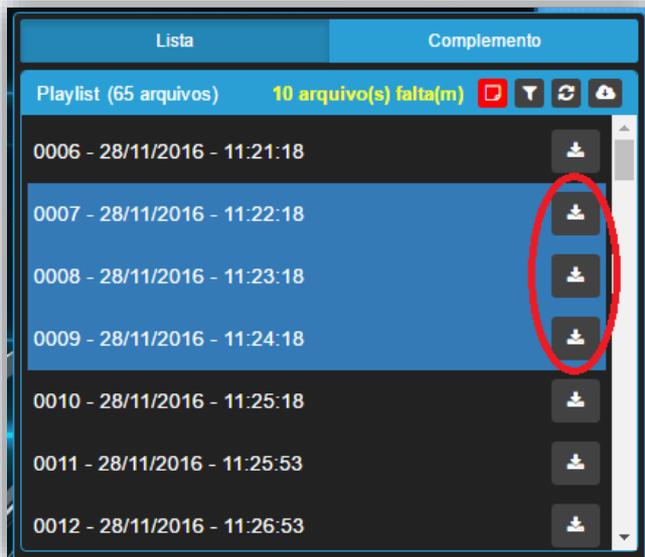


Imagem 1

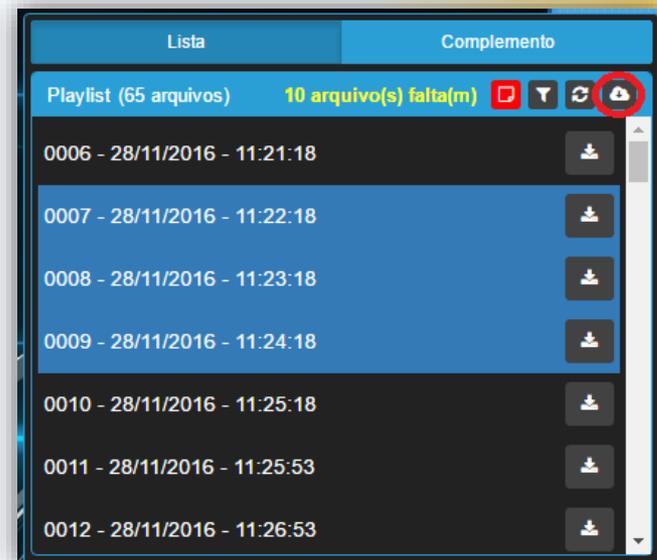


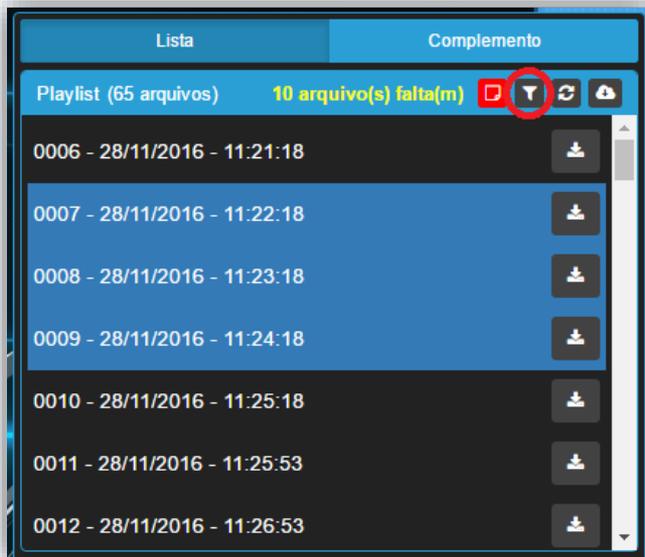
Imagem 2



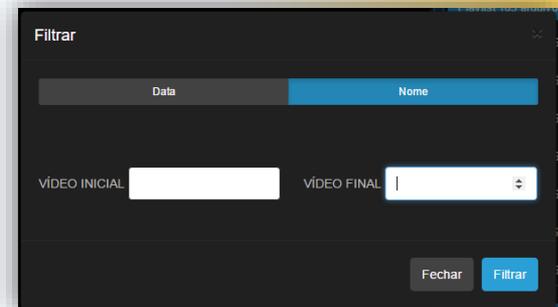
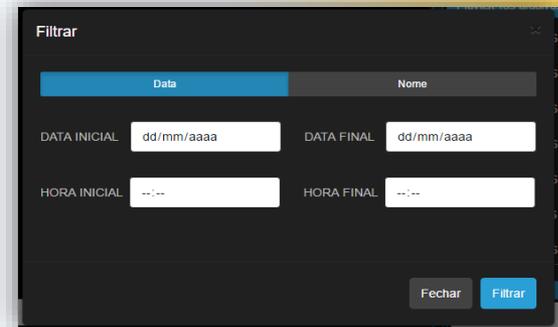
EQUIPE DE MONITORIA

FILTRO

A equipe de monitoria, tem a possibilidade de fazer uma filtragem dos vídeos gerados pelas câmeras OTOSAVER, podendo ser realizada através de data e hora ou por número do vídeo.



Botão de Filtro

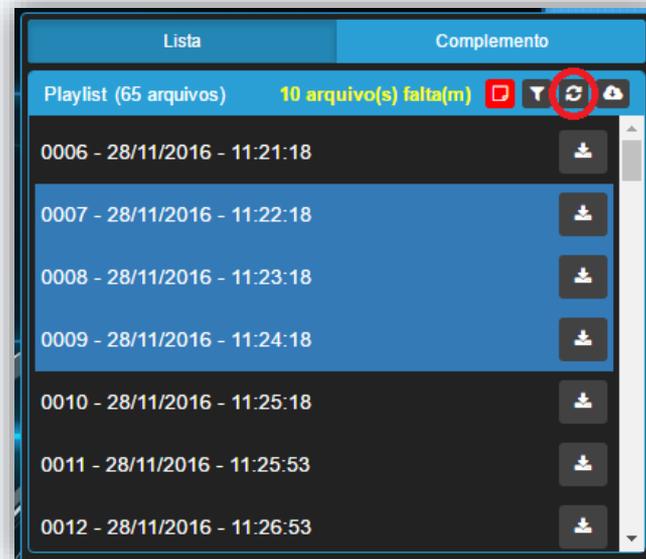




EQUIPE DE MONITORIA

ATUALIZAR LISTA

Uma das ferramentas disponíveis a equipe de monitoria é a possibilidade de atualização da lista de vídeos já carregados (refresh).



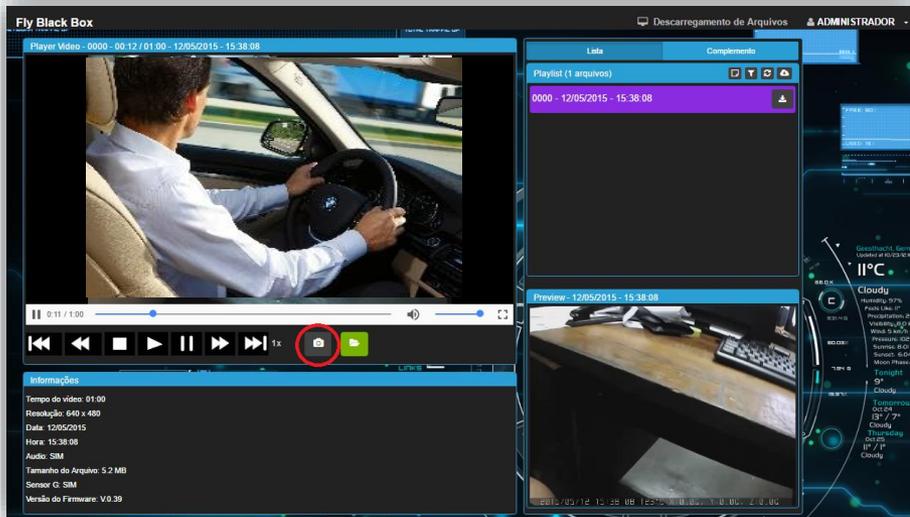
Botão de Atualizar



EQUIPE DE MONITORIA

PRINT

Uma outra ferramenta importante disponível a equipe de monitoria é a possibilidade de print no fragmento do vídeo em exibição.



Botão de Print

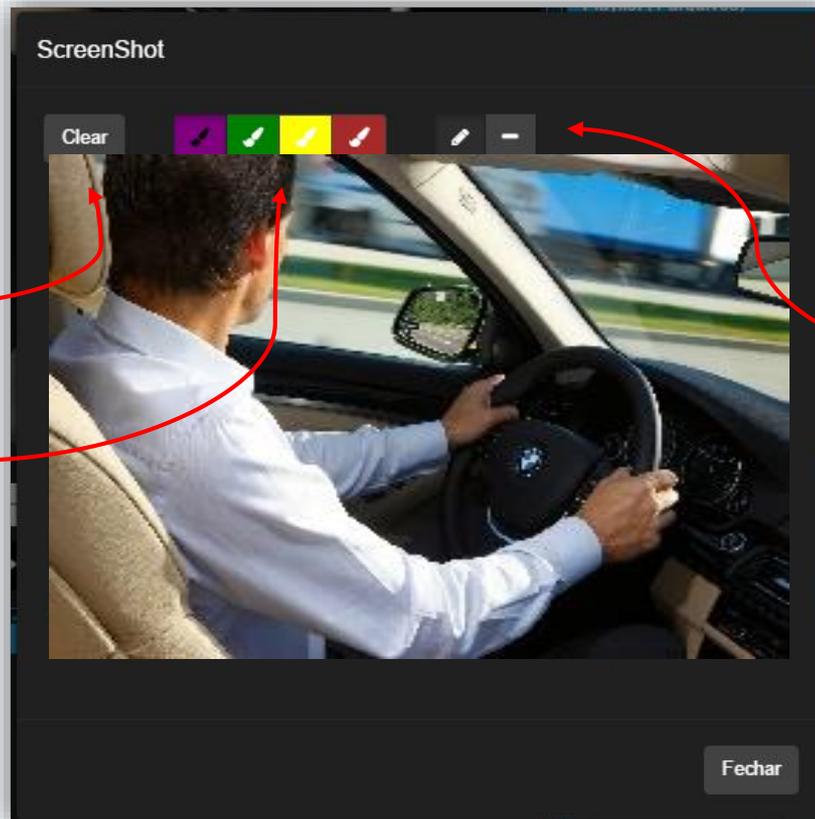


Opções de edição do Print



EQUIPE DE MONITORIA

PRINT



Limpar

Seleção de
cores

Selecionar entre
desenho livre e
retangular

Sair

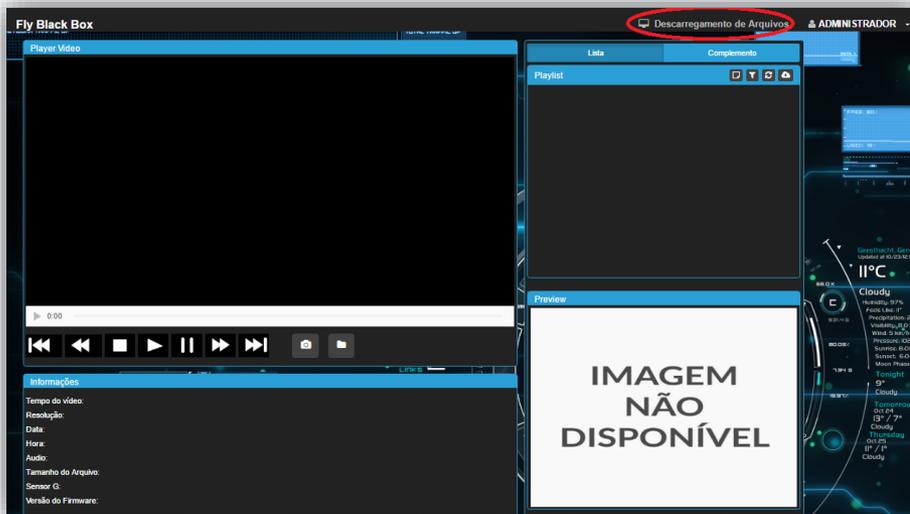
Fechar



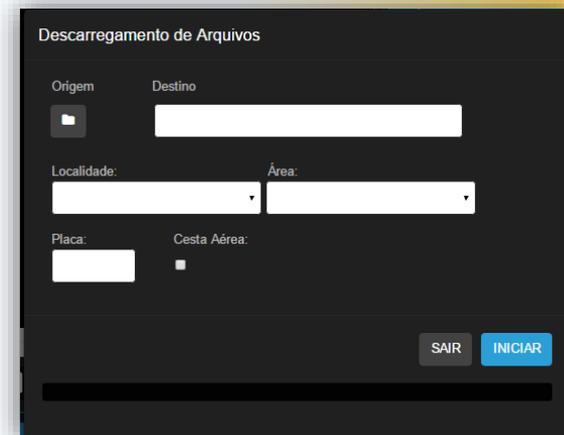
EQUIPE DE MONITORIA

DESCARREGAMENTO DE ARQUIVOS

Assim como a equipe de Descarregamento de arquivos, a equipe de monitoria tem acesso ao descarregamento de arquivos, sendo disponibilizada a mesma tela e recursos.



Botão de Descarregamento



Opções de Descarregamento

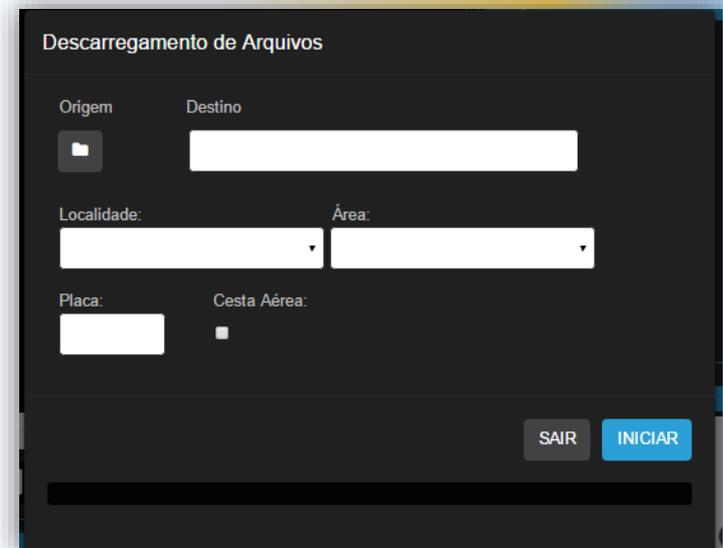


DESCARREGAMENTO DE VÍDEOS

Na tela de descarregamento de arquivos, o usuário terá acesso somente a cópia das informações dos cartões de memória para uma outra unidade, seja ela local em um PC ou Notebook ou em um HD Externo.

Para a realização do procedimento usuário deverá preencher os seguintes campos:

- Origem: cartão de memória onde estão armazenados os vídeos gerados pela OTOSAVER.
- Destino: local onde serão salvos os dados contidos no cartão de memória.
- Localidade: Unidade de atuação da câmera
- Área: Setor da empresa ao qual o vídeo pertence.
- Placa: placa do veículo
- Cesta Aérea: se o veículo possui ou não cesta aérea



Descarregamento de Arquivos

Origem Destino

Localidade: Área:

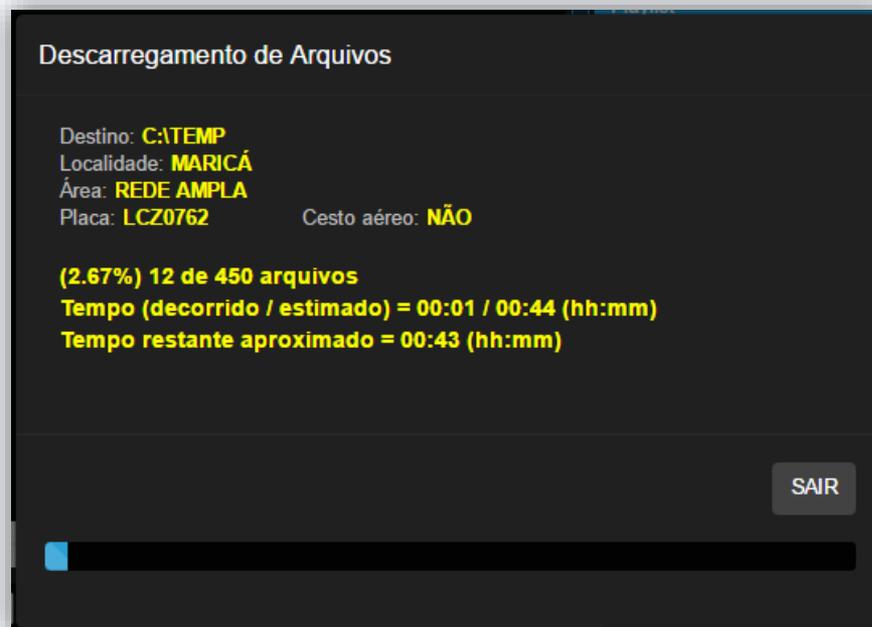
Placa: Cesta Aérea:



DESCARREGAMENTO DE VÍDEOS

Após todos os dados serem preenchidos, ao clicar no botão “INICIAR” o usuário irá para a tela de resumo dos dados e percentual de arquivos já copiados.

Basta esperar o término do descarregamento dos arquivos para finalizar o processo.

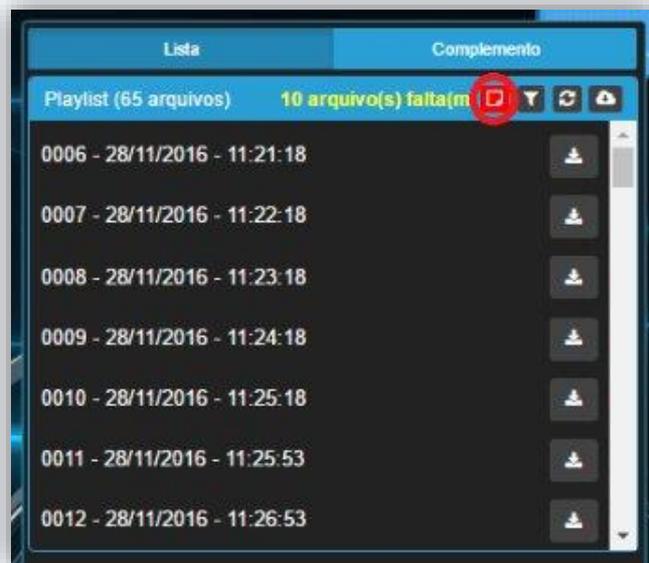




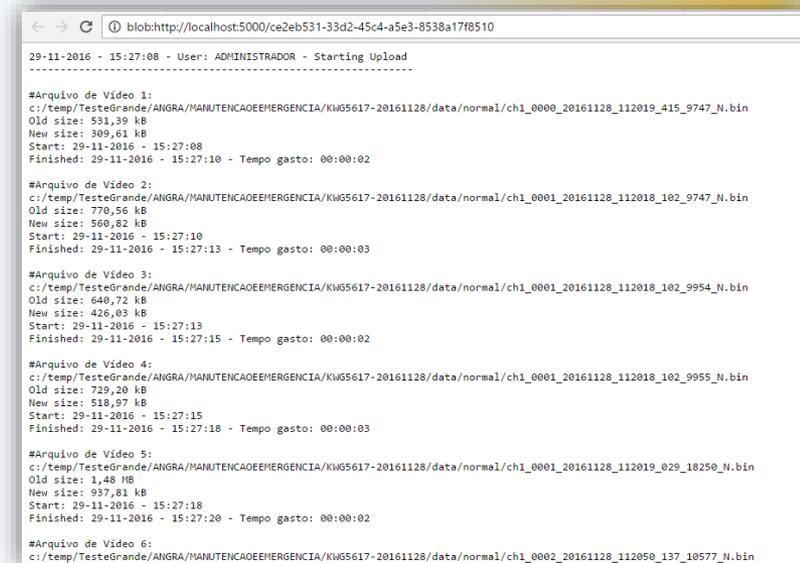
EQUIPE DE MONITORIA

LOG DE ERRO

O sistema Fly Black Box, possui um avançado algoritmo de identificação de erros, sendo assim possível encontrar falhas nos carregamentos dos vídeos ou até mesmo arquivos deletados.



Botão de log



Log de erro



Qualquer dúvida entrar em contato
com a FlySistemas.

Rua São Cristóvão, 5 – Sala 820 – São Cristóvão – CEP 20940-001
– Rio de Janeiro – RJ

+ 55 21 3597-2753 / 21 3145-0859
www.flyistemas.com – contato@flyistemas.com