

# **ETIQUETAS AMBIENTE ANDROID**

## **Guardian Web**

Etiquetas no APP Android.pdf  
Revisão 08/04/2024



## **Sumário**

Nota ao leitor.....	.2
Premissas.....	.2
Atualizando a lista.....	.2
Emitindo uma etiqueta.....	.3
Consultando etiqueta emitida.....	.7
Excluindo a etiqueta emitida.....	.8
Enviando as etiquetas emitidas.....	.8
A etiqueta no Guardian Web.....	.9
Sendo notificado após o abastecimento.....	.11
Alterei o modelo da minha etiqueta mas essa não muda no APP?.....	.13
Identificação da frota.....	.13
Emissão de nova etiqueta.....	.13

# **ETIQUETAS AMBIENTE ANDROID**

## **Guardian Web**

Etiquetas no APP Android.pdf  
Revisão 08/04/2024



## **Nota ao leitor**

O apontamento dos dados da etiqueta são sempre feitos direto no APP Android **Guardian Web**, disponível gratuitamente na Google Play. No ambiente web o usuário vai criar os modelos de etiquetas, vincular aos tipos de frotas e consultar as etiquetas preenchidas que foram enviadas a partir do APP.

Este guia trata exclusivamente dos tópicos relacionados ao procedimento emissão, consulta e exclusão das etiquetas no APP Android.

Para saber sobre como configurar os modelos de etiquetas junto ao **Guardian Web** Android consulte o guia “**Etiquetas no ambiente web.pdf**”.

Link para o APP Android

<https://play.google.com/store/apps/details?id=br.com.korth.guardianweb>

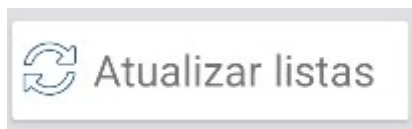
## **Premissas**

As premissas abaixo são assumidas

- O usuário já tem conta aberta e ativa no Guardian Web
- Faça uso do APP Android Guardian Web com acesso à Internet
- Tenha conhecimento de uso do Guardian Web

## **Atualizando a lista**

Sempre que um novo modelo de etiqueta for implementado ou revisado, bem como algum tipo de frota for vinculado a um modelo de frota se faz necessário atualizar as listas salvas no APP, para isso basta clicar em **Atualizar listas** lembrando que este recurso requer acesso de boa qualidade junto a Internet.



# ETIQUETAS AMBIENTE ANDROID

## Guardian Web

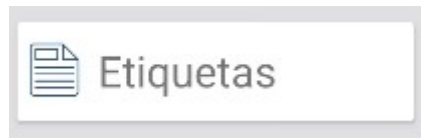
Etiquetas no APP Android.pdf  
Revisão 08/04/2024



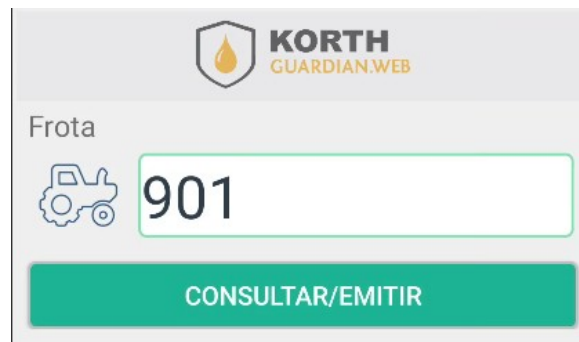
## Emitindo uma etiqueta

No exemplo emitiremos uma etiqueta para a frota 901, observando que para que esse procedimento seja funcional a frota deve pertencer a um tipo de frota que tenha um modelo de etiqueta vinculado, sobre esse tema consulta o guia “**Etiquetas no ambiente web.pdf**”.

Uma vez no APP clique em **Etiquetas**.



Neste exemplo vou informar a frota 901, que no caso não tem nenhuma etiqueta emitida neste APP.



No caso como se trata de uma etiqueta nova apenas alguns dados estão preenchidos, conforme próxima ilustração.

O campo **Etiqueta de** indica a data de emissão da etiqueta, por padrão vai sugerir a data presente para novas etiquetas.

Antes de realizar qualquer preenchimento vamos estudar os itens da etiqueta na próxima ilustração.

## ETIQUETAS AMBIENTE ANDROID

### Guardian Web

Etiquetas no APP Android.pdf  
Revisão 08/04/2024

A screenshot of the KORTH GUARDIAN.WEB mobile application interface. The form is titled "KORTH GUARDIAN.WEB" at the top. It contains the following fields and options:

- Frota:** A field with a tractor icon and the value "901".
- Etiqueta de:** A field with a document icon and the value "21/07/2022".
- Emitida aos...:** A field with a clock icon and the value "92300".
- Replicar valor do primeiro campo**
- Próximas trocas/procedimentos** (Section header)
- Filtro óleo:** A field with a clock icon and the value "95300".
- Filtro de ar:** A field with a clock icon and the value "95300".
- Óleo motor:** A field with a clock icon and the value "95300".
- A green **SALVAR** button at the bottom.

O campo **Emitida aos...** representa o valor que o funcionário deve olhar no painel da frota no momento da emissão/troca. A data pode ser editada caso o procedimento tenha ocorrido em data passada e esteja apenas transcrevendo um procedimento já realizado.

Use a opção **Replicar valor do primeiro campo** quando os itens são iguais para próximas trocas/procedimentos, mas é importante marcar a opção antes, pois o valor é replicado apenas durante a digitação do primeiro item.

## ETIQUETAS AMBIENTE ANDROID

### Guardian Web

Etiquetas no APP Android.pdf  
Revisão 08/04/2024

A screenshot of the KORTH GUARDIAN WEB app interface. At the top, it shows the time 14:20, signal strength, and 100% battery. Below the app header, the "Frota" (Fleet) section shows a tractor icon and the number "901". The "Etiqueta de" (Tag of) section has a document icon and the date "12/07/2022". The "Emitida aos..." (Issued on...) section has a clock icon and the number "0". There is a checkbox for "Replicar valor do primeiro campo" (Replicate value of the first field) which is unchecked. Below this is a section for "Próximas trocas/procedimentos" (Next changes/procedures). It contains three input fields: "Filtro óleo" (Oil filter) with a clock icon and "0", "Filtro de ar" (Air filter) with a clock icon and "0", and "Óleo motor" (Engine oil) with a clock icon and "0". At the bottom, there are two buttons: a green "SALVAR" (Save) button and a red "EXCLUIR" (Exclude) button. The Android navigation bar is visible at the very bottom.

**Informe o valor do odômetro ou horímetro para troca ou outro procedimento. Os itens foram recuperados no modelo para nova etiqueta.**

Os valores dos itens correspondem quando será a próxima troca/procedimento de cada item, o procedimento não é diferente do realizado em etiquetas que são afixadas nas frotas.

Como exemplo vamos preencher essa etiqueta, informado como **Emitida aos...** com horímetro igual a 86.230 horas e como próxima troca/procedimento em 91.230 horas. *(valores exemplos sem relação com valores reais).*

A etiqueta deve ficar igual próxima ilustração.

## ETIQUETAS AMBIENTE ANDROID

### Guardian Web

Etiquetas no APP Android.pdf  
Revisão 08/04/2024



Frota

 901

Etiqueta de

 12/07/2022

Emitida aos...

 86230

Replicar valor do primeiro campo

Próximas trocas/procedimentos

Filtro óleo

 91230

Filtro de ar

 91230

Óleo motor

 91230

**SALVAR**

Para finalizar cliquem no botão **SALVAR**.

## ETIQUETAS AMBIENTE ANDROID

### Guardian Web

Etiquetas no APP Android.pdf  
Revisão 08/04/2024



## Confirmação

Confirma salvar a etiqueta?

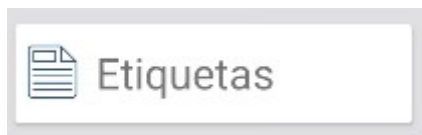
NÃO SIM

Pronto após confirmar voltamos a tela inicial do APP.

## Consultando etiqueta emitida

Na mesma tela anteriormente explicada pode-se consultar ou mesmo editar a etiqueta, o procedimento é o mesmo.

Clique em **Etiquetas**.



Informe a frota 901

A screenshot of the KORTH GUARDIAN.WEB app interface. At the top, there is the KORTH GUARDIAN.WEB logo. Below it, the word "Frota" is displayed. To the left of a text input field is a tractor icon. The input field contains the number "901". Below the input field is a green button with the text "CONSULTAR/EMITIR".

Nesse caso a etiqueta será novamente exibida com todos os dados preenchidos. Desse ponto em diante posso apenas voltar na tela anterior, não alterando nenhum dado ou então alterar o que for pertinente e salvar novamente.

## ETIQUETAS AMBIENTE ANDROID

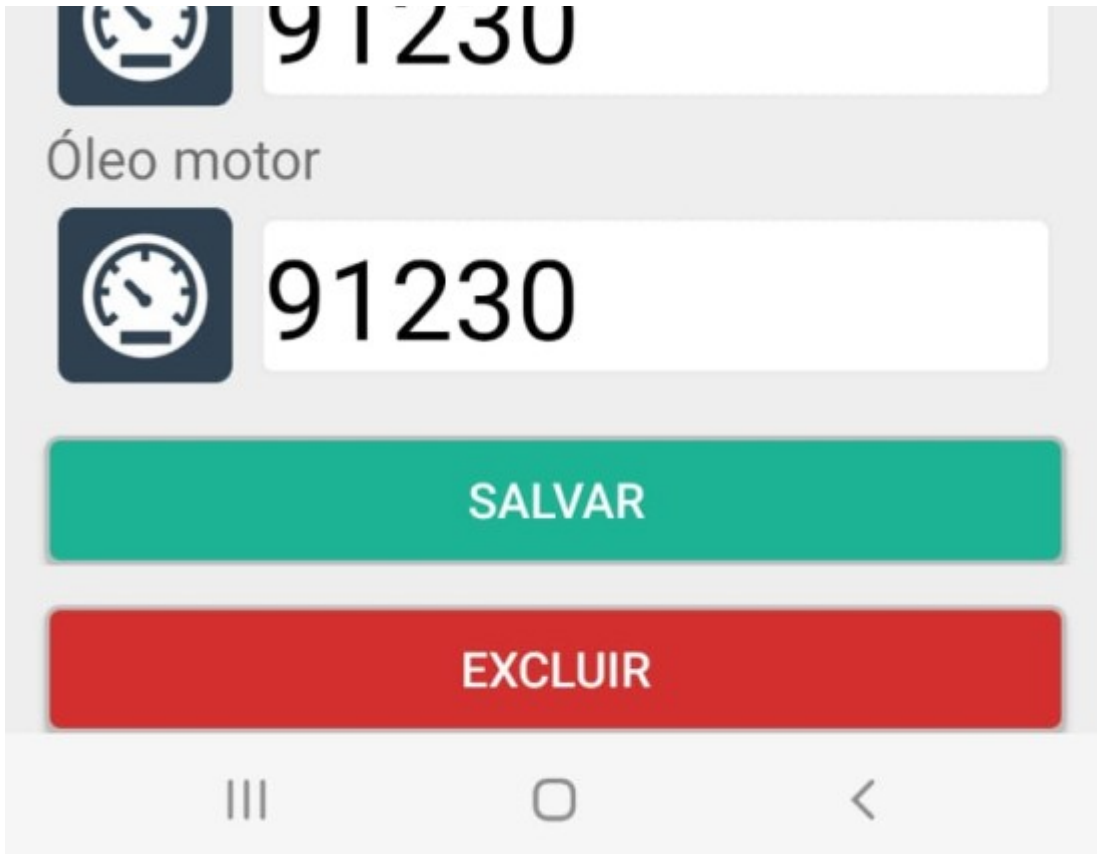
### Guardian Web

Etiquetas no APP Android.pdf  
Revisão 08/04/2024



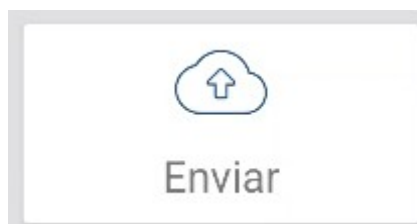
## Excluindo a etiqueta emitida

O procedimento é sempre o mesmo, localize a etiqueta que deseja excluir, mas é importante entender que se a etiqueta já foi enviada ao Guardian Web remover tem apenas efeito local, mas não se preocupe, assim que uma nova etiqueta for emitida e enviada vai automaticamente substituir a presente no Guardian Web.



## Enviando as etiquetas emitidas

Para enviar as etiquetas emitidas ou editadas clique na opção **Enviar** presente na tela inicial, essa opção envia qualquer dado apontado no APP e ainda não enviado.





## **ETIQUETAS AMBIENTE ANDROID**

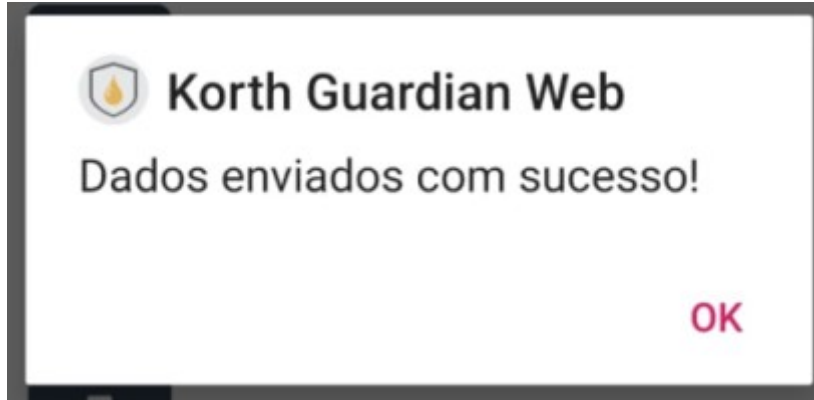
### **Guardian Web**

Etiquetas no APP Android.pdf  
Revisão 08/04/2024



Lembrando que este passo requer acesso à Internet.

No exemplo tínhamos apenas uma etiqueta pendente de envio.



## **A etiqueta no Guardian Web**

Para saber como consultar a etiqueta enviada consulta o guia “**Etiquetas no ambiente web.pdf**”, para fins de exemplo a próxima ilustração mostra como o usuário que faz acesso ao sistema web vai conseguir consultar a etiqueta na plataforma web.

Atenção tela abaixo é do sistema web **Guardian Web**

# ETIQUETAS AMBIENTE ANDROID

## Guardian Web

Etiquetas no APP Android.pdf  
Revisão 08/04/2024



Etiquetas

Etiquetas

Centro de custo: ---- Frota/reservatório: 901

Buscar somente etiquetas com itens vencidos

Pesquisar

Frota 901

Medidor atual 85.150,00 hora

Etiqueta de 12/07/2022  
Emitida aos 86.230,00 hora

Próximas trocas/procedimentos

Filtro óleo : 91.230,00
Filtro de ar : 91.230,00
Óleo motor : 91.230,00

Excluir

## **ETIQUETAS AMBIENTE ANDROID**

### **Guardian Web**

Etiquetas no APP Android.pdf  
Revisão 08/04/2024



## **Sendo notificado após o abastecimento**

Um recurso interessante é que é possível ser notificado se a frota que acabamos de abastecer possui uma etiqueta com algum item vencido, para esse exemplo vamos usar novamente nossa frota 901.

**Atenção : a funcionalidade é ativa direto no cadastro do ponto junto ao Guardian Web**

A frota 901 está com o cenário abaixo na etiqueta.

A screenshot of the 'Próximas trocas/procedimentos' (Next changes/procedures) screen in the Guardian Web app. The screen is divided into three sections, each with a clock icon and a text input field. The first section is 'Filtro óleo' (Oil filter) with the value '91230'. The second section is 'Filtro de ar' (Air filter) with the value '91230'. The third section is 'Óleo motor' (Engine oil) with the value '91230'. The input fields are white with a light blue border, and the text is in a dark blue font.

Nesse caso então para provocar uma mensagem de alerta vamos realizar um abastecimento citando como valor do medidor 91.500 valor esse maior que o 91.230 da próxima troca/procedimento.

Como esse guia assume que o usuário sabe realizar os procedimentos de abastecimento manual ou via eletrônica junto ao módulo MCK vamos apenas colocar o exemplo na tela como seria o abastecimento.

## ETIQUETAS AMBIENTE ANDROID

### Guardian Web

Etiquetas no APP Android.pdf  
Revisão 08/04/2024



Frota

 901

**CAMPOS OMITIDOS..**

Medidor

 91500

Bico

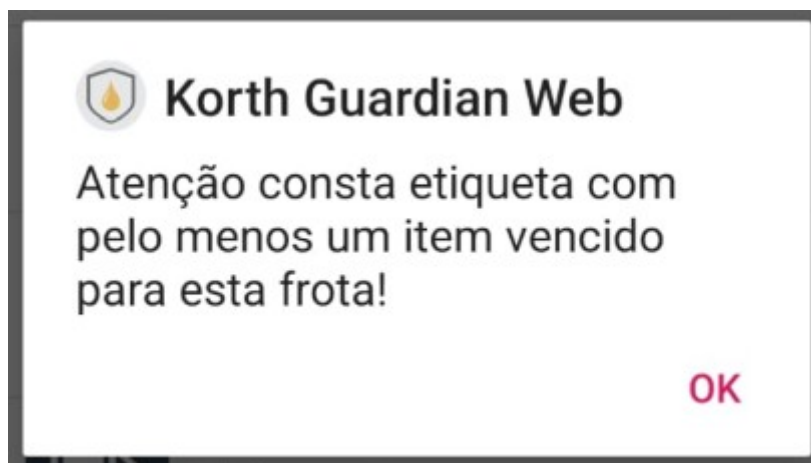
 1

Litragem

 250

SALVAR

Após finalizar o procedimento e ao regressar na tela anterior somos advertidos, caso exista essa pendência.



## ETIQUETAS AMBIENTE ANDROID

### Guardian Web

Etiquetas no APP Android.pdf  
Revisão 08/04/2024



## Altereí o modelo da minha etiqueta mas essa não muda no APP?

Caso você tenha alterado o modelo da etiqueta junto a plataforma web essa mudança só vai ser aplicada para novas etiquetas emitidas, enquanto houver no APP a etiqueta salva para a frota que está trabalhando o APP reutiliza como base a etiqueta emitida antes, portanto o APP continua usando o mesmo modelo com base na já emitida.

Caso queira aplicar um novo modelo procure a etiqueta da frota, ao acessar a etiqueta clique em **EXCLUIR** e depois emita uma nova etiqueta, nesse caso o APP vai usar o modelo mais novo presente.

## Identificação da frota

A rotina de etiquetas faz uso das mesmas regras de validação presentes no ponto de abastecimento ativo, caso o ponto de abastecimento ativo tenha como regra identificar a frota por NFC a mesma regra será aplicada na identificação da frota no processo de emissão da etiqueta. Outras regras como permissão de NFC mestre que possibilita identificar a frota por teclado também é herdade do ponto de abastecimento.

## Emissão de nova etiqueta

Para emitir uma nova etiqueta toda vez que acessar a funcionalidade de etiquetas, basta marcar a opção correspondente. É importante notar que essa ação resultará na remoção de qualquer etiqueta previamente vinculada à frota selecionada, mas somente no dispositivo em uso. Esta remoção não afeta as etiquetas presentes na plataforma Guardian Web; elas serão mantidas sem alterações. Portanto, qualquer exclusão de etiqueta feita por engano no dispositivo não impactará os dados do usuário na plataforma web.

A screenshot of the KORTH GUARDIAN.WEB interface. At the top, there is the KORTH GUARDIAN.WEB logo. Below it, the word "Frota" is displayed. To the left of a text input field is a tractor icon. The input field contains the number "1". Below the input field, there is a checkbox that is checked, followed by the text "Emitir uma etiqueta nova mesmo que já exista uma apontada. Remove qualquer anterior." At the bottom of the form is a green button with the text "CONSULTAR/EMITIR".

Frota

 1

Emitir uma etiqueta nova mesmo que já exista uma apontada. Remove qualquer anterior.

CONSULTAR/EMITIR

## ***ETIQUETAS AMBIENTE ANDROID***

### **Guardian Web**

Etiquetas no APP Android.pdf  
Revisão 08/04/2024



O usuário deve lembrar que ao informar uma frota específica, o aplicativo buscará e recuperará qualquer etiqueta previamente emitida para a frota mencionada. Dessa forma, o processo é tratado mais como uma edição ou atualização da etiqueta já existente.

As etiquetas são geradas com base em um modelo padrão. Alterações neste modelo só terão efeito em etiquetas futuras. Assim, selecione essa opção quando quiser não apenas atribuir uma nova etiqueta à frota, mas também implementar um modelo atualizado, especialmente se este tiver sido revisado ou modificado na plataforma Guardian Web.