

CADASTROS DE LAUDO

5.1 Cadastros

Neste módulo estão concentradas as rotinas de cadastramento dos dados essenciais para o correto funcionamento do Esmeralda Visual.

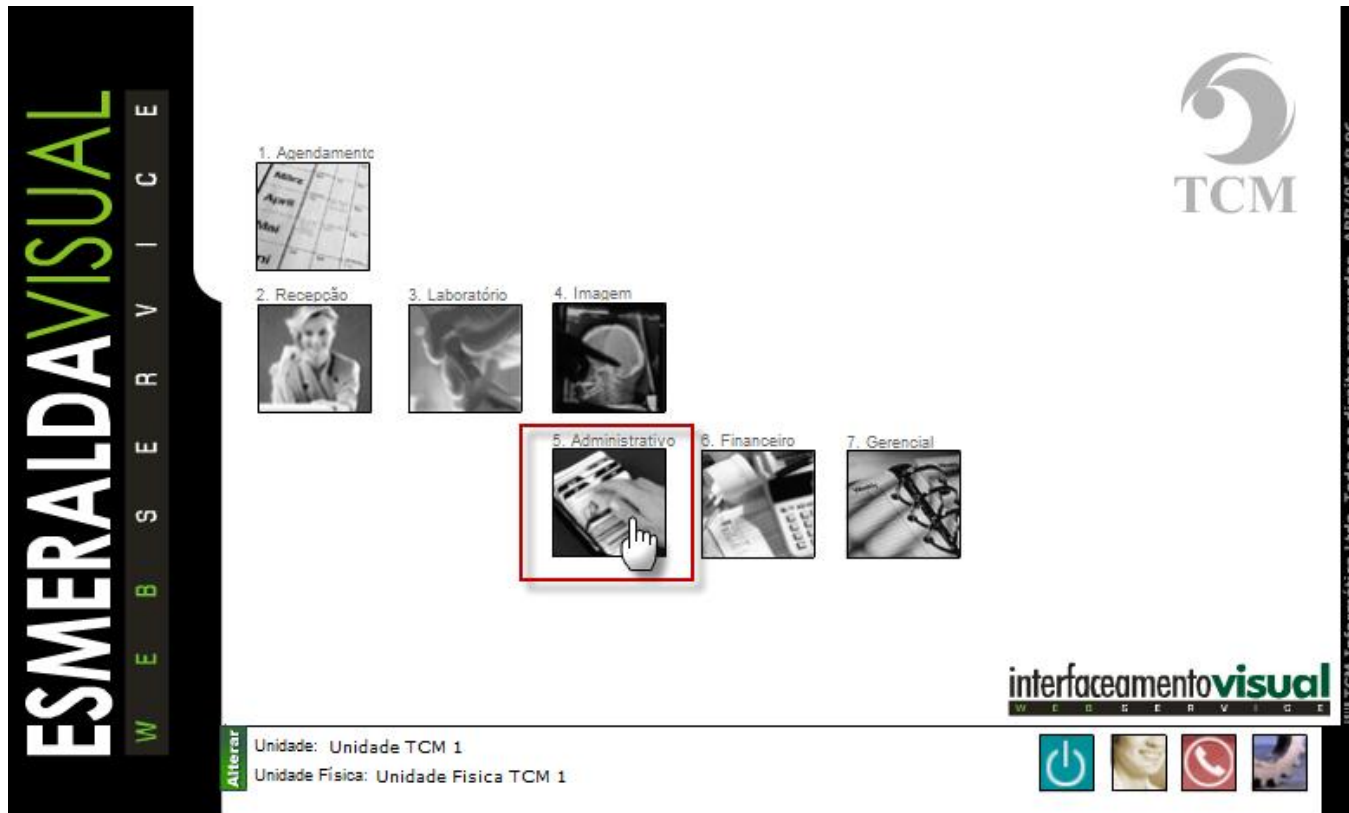
IMPORTANTE: Este módulo deve ser usado pelo administrador do sistema. Aqui se encontram as rotinas para configuração inicial do sistema que irão interferir na utilização do mesmo.

5.1.3.4. Valores de Referência

A seguir será apresentado o caminho para cadastrar os Valores de Referência do sistema. É aconselhável que estes procedimentos sejam feitos somente por técnicos em informática que atendem laboratórios ou por consultores do Esmeralda Visual.

IMPORTANTE: O sistema Esmeralda Visual quando é instalado, possui uma Base de Dados que já contém Valores de Referência cadastrados. Portanto este procedimento deve ser usando apenas para cadastro de novos valores.

1) Acessar o **Módulo Administrativo**.



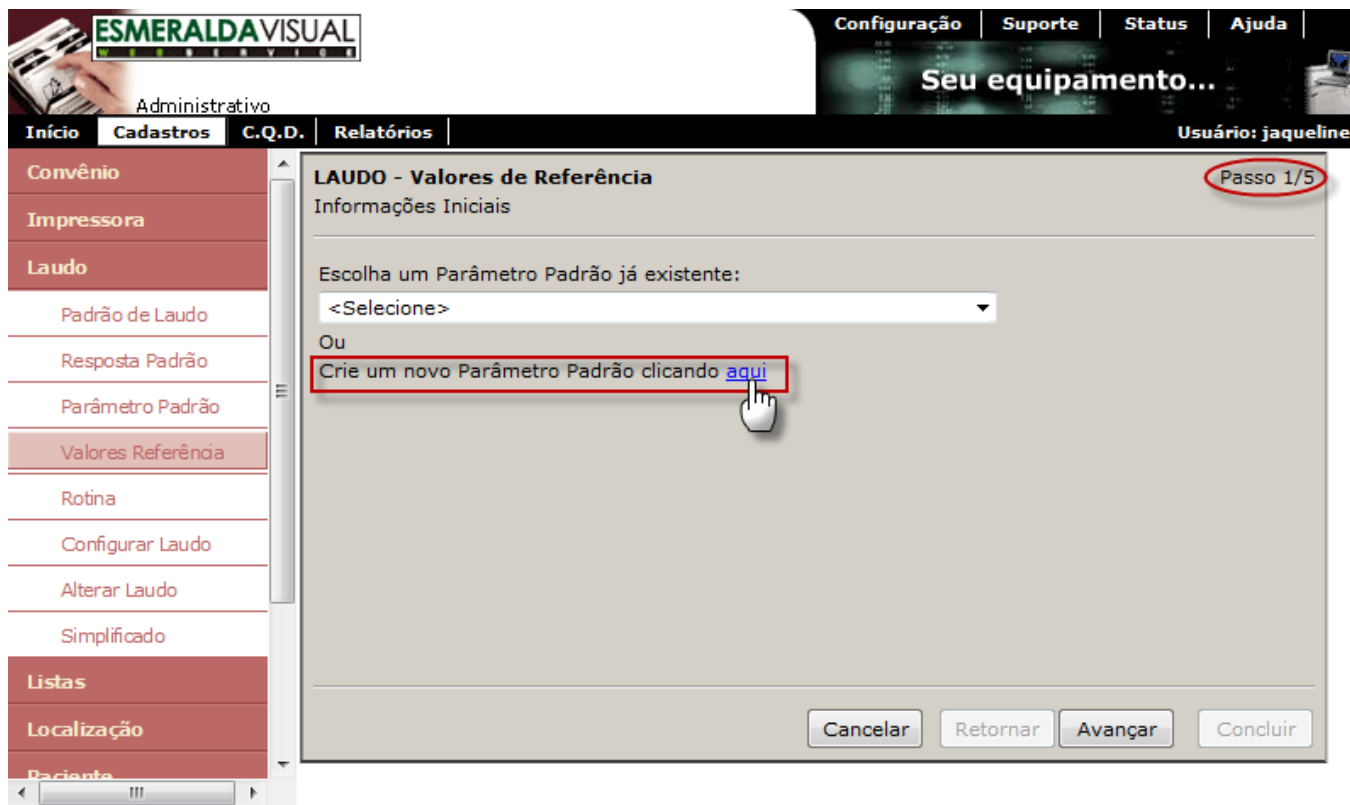
2) Clicar em **Cadastros**.



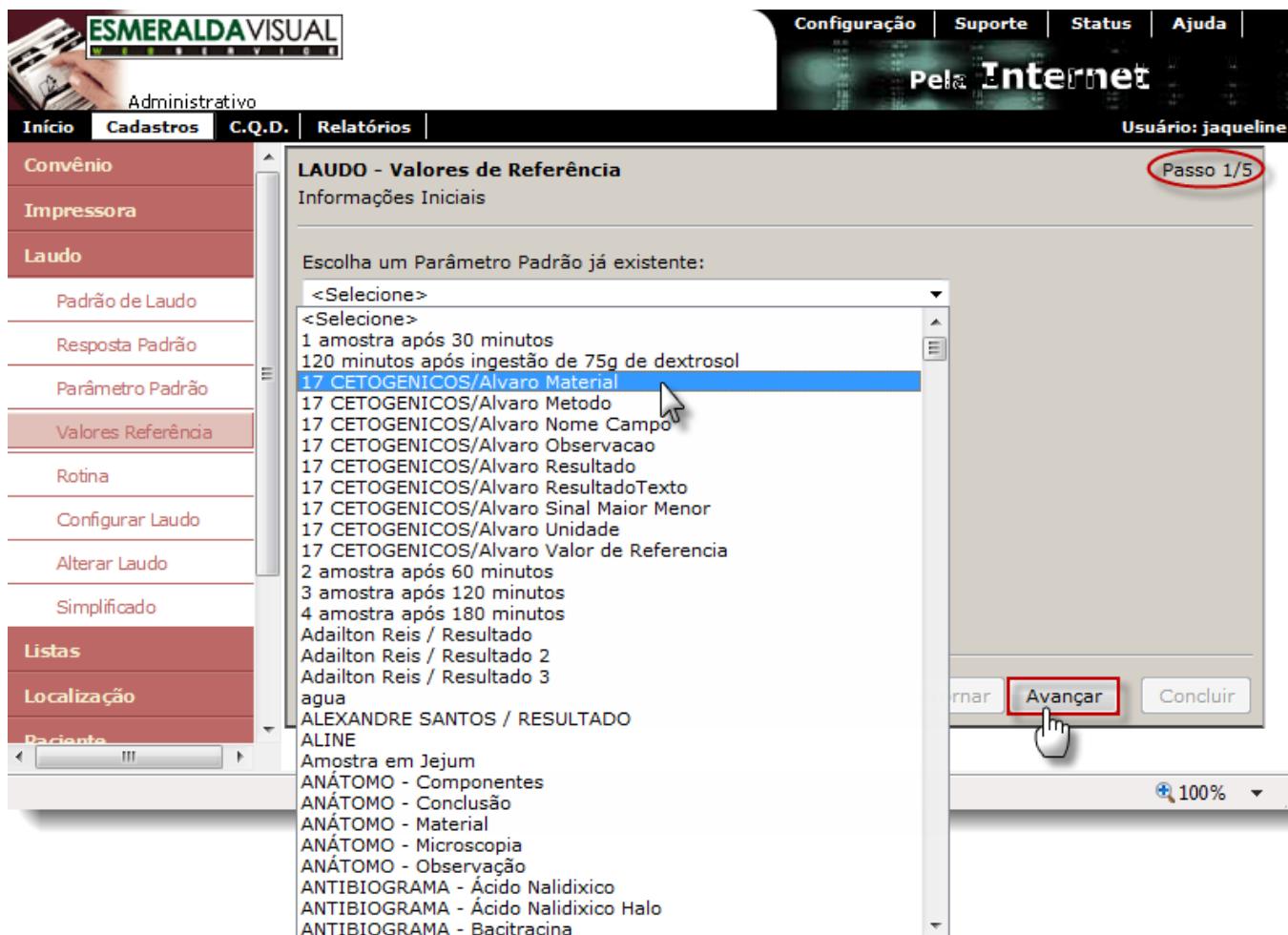
3) Clicar em Laudo.

4) Clicar em Valores Referência.

5) No passo 1/5 é necessário escolher um Parâmetro Padrão no qual deseja cadastrar o valor de referência. Caso o parâmetro ainda não esteja cadastrado, é possível cadastrá-lo clicando em **Aqui** conforme imagem abaixo.

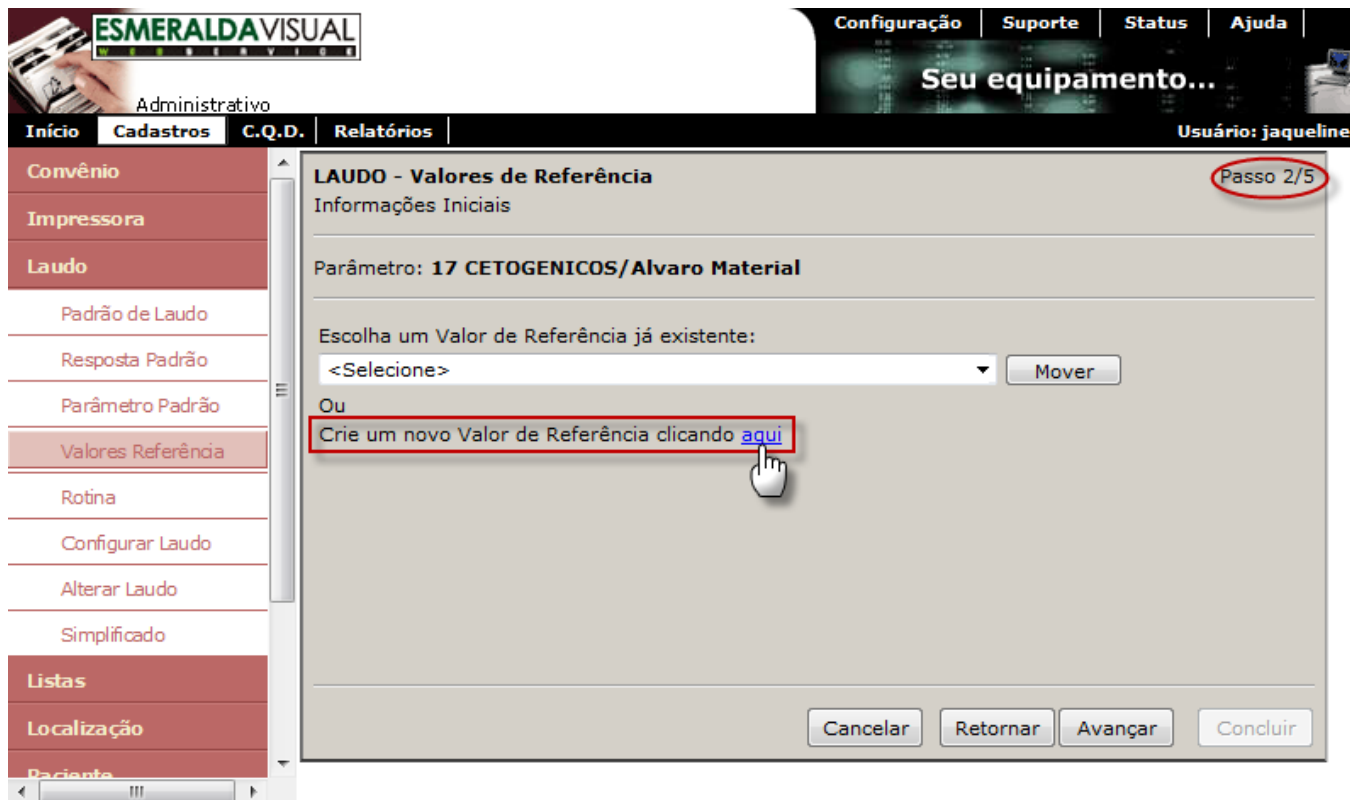


6) No passo 1/5 selecionar um Parâmetro Padrão e clicar em **Avançar**.



The screenshot shows the 'ESMERALDAVISUAL' administrative interface. The top navigation bar includes 'Configuração', 'Suporte', 'Status', and 'Ajuda'. The user is logged in as 'jaqueline'. The main menu on the left includes 'Convênio', 'Impressora', 'Laudo', 'Listas', and 'Localização'. The 'Laudo' section is expanded, showing options like 'Padrão de Laudo', 'Resposta Padrão', 'Parâmetro Padrão', 'Valores Referência', 'Rotina', 'Configurar Laudo', 'Alterar Laudo', and 'Simplificado'. The 'Valores Referência' option is selected, leading to the 'LAUDO - Valores de Referência' configuration screen. The screen is labeled 'Passo 1/5' in the top right corner. The main content area displays 'Informações Iniciais' and a prompt to 'Escolha um Parâmetro Padrão já existente:'. A dropdown menu is open, showing a list of parameters. The selected parameter is '17 CETOGENICOS/Alvaro Material'. Other parameters include '1 amostra após 30 minutos', '120 minutos após ingestão de 75g de dextrosol', '17 CETOGENICOS/Alvaro Metodo', '17 CETOGENICOS/Alvaro Nome Campo', '17 CETOGENICOS/Alvaro Observacao', '17 CETOGENICOS/Alvaro Resultado', '17 CETOGENICOS/Alvaro ResultadoTexto', '17 CETOGENICOS/Alvaro Sinal Maior Menor', '17 CETOGENICOS/Alvaro Unidade', '17 CETOGENICOS/Alvaro Valor de Referencia', '2 amostra após 60 minutos', '3 amostra após 120 minutos', '4 amostra após 180 minutos', 'Adailton Reis / Resultado', 'Adailton Reis / Resultado 2', 'Adailton Reis / Resultado 3', 'agua', 'ALEXANDRE SANTOS / RESULTADO', 'ALINE', 'Amostra em Jejum', 'ANATOMO - Componentes', 'ANATOMO - Conclusão', 'ANATOMO - Material', 'ANATOMO - Microscopia', 'ANATOMO - Observação', 'ANTIBIOGRAMA - Ácido Nalidixico', 'ANTIBIOGRAMA - Ácido Nalidixico Halo', and 'ANTIBIOGRAMA - Bacitracina'. At the bottom of the screen, there are three buttons: 'Voltar', 'Avançar', and 'Concluir'. The 'Avançar' button is highlighted with a red box and a mouse cursor is pointing at it.

7) No passo 2/5 é possível escolher um valor de referência já existente ou criar um novo. Para criar um novo clicar em **Aqui** conforme imagem abaixo.



8) No passo 3/5 é onde serão inseridas as informações iniciais para cadastrar o valor de referência. Preencher os campos conforme instruções abaixo e clicar em **Avançar**.

Administrativo

Configuração | Suporte | Status | Ajuda

Seu equipamento...

Início | Cadastros | C.Q.D. | Relatórios

Usuário: jaqueline

Convênio

Impressora

Laudo

Padrão de Laudo

Resposta Padrão

Parâmetro Padrão

Valores Referência

Rotina

Configurar Laudo

Alterar Laudo

Simplificado

Listas

Localização

Paciente

LAUDO - Valores de Referência Passo 3/5

Informações Iniciais

Parâmetro: **17 CETOGENICOS/Alvaro Material** Referência: **17 CETOGENICOS/Alvaro Material**

Descrição: **1** 17 CETOGENICOS/Alvaro Material **7** Remove

Label: **2** Material

Altura: **3** 20 Largura **4** 500

Interfaceamento

Layout arquivo XML: **5** Bioquímica, Imunologia e Hormônio

Tag XML: **6** <Material></Material>

Cancelar Retornar **Avançar** Concluir

1) Descrição: Descrever o nome do valor de referência que está sendo cadastrado.

2) Label: Label é o nome que irá aparecer no momento da digitação do resultado, para que o digitador saiba qual parâmetro está digitando. Exemplo: Hemácias em milhões/mL.

3) Altura: Valor em pixel que determina as dimensões do campo que receberá o valor digitado no resultado.

4) Largura: Valor em pixel que determina as dimensões do campo que receberá o valor digitado no resultado.

5) Layout arquivo XML: Selecionar o setor da origem do resultado.

6) Tag XML: Selecionar a tag correspondente ao valor de referência vinculado ao parâmetro. As tags variam de acordo com o tipo de Layout. Estas opções são utilizadas somente para exames interfaceados. Quando não forem exames interfaceados os campos devem ficar em branco. Aconselhamos que estes processos sejam feitos somente por consultores e técnicos do Esmeralda Visual.

7) Remover: Clicar em Remover para excluir um valor de referência já cadastrado.

Importante: Só será possível excluir uma Resposta Padrão já cadastrada somente se não estiver presente em algum atendimento.

Dica: Aconselhamos que nada seja excluído do Esmeralda Visual sem supervisão da equipe técnica para evitar problemas futuros.

9) No passo 4/5 é onde serão cadastrados os valores de referência. Preencher os campos conforme instruções abaixo e clicar em **Avançar**.

Administrativo

Início | Cadastros | C.Q.D. | Relatórios | Usuário: jaqueline

Convênio

Impressora

Laudo

Padrão de Laudo

Resposta Padrão

Parâmetro Padrão

Valores Referência

Rotina

Configurar Laudo

Alterar Laudo

Simplificado

Listas

Localização

Paciente

Configuração | Suporte | Status | Ajuda

interfaceamento visual

LAUDO - Valores de Referência

Passo 4/5

Valores

Parâmetro: 17 CETOGENICOS/Alvaro Material Referência: 17 CETOGENICOS/Alvaro Material

Descrição Detalhada: 1 Normal : 50,00 a 100,00 mg/dL
Alterado : > 100,00 mg/dL

2 Fonte: Courier

Valor Mínimo Normal: 3 50 Valor Máximo Normal: 4 100

Valor Mínimo Crítico: 5 25 Valor Máximo Crítico: 6 150

Unidade de Medida: 7 mg/dL Delta Revisional (%): 8

Comentários: 9 Exame realizado em Laboratório de Apoio.

Gravar Cancelar Retornar Avançar Concluir

- 1) **Descrição Detalhada:** Descrever o valor de referência.
- 2) **Fonte:** Selecionar a Fonte da letra desejada.
- 3) **Valor Mínimo Normal:** Preencher com o valor mínimo de resultado normal.
- 4) **Valor Máximo Normal:** Preencher com o valor máximo de resultado normal.
- 5) **Valor Mínimo Crítico:** Preencher com o valor mínimo de resultado crítico.
- 6) **Valor Máximo Crítico:** Preencher com o valor máximo de resultado crítico.
- 7) **Unidade de Medida:** Informar a unidade de medida que será utilizada neste valor de referência.
- 8) **Delta Revisional (%):** Para valores que mesmo estando dentro da normalidade, podem ser considerados críticos comparados ao seu resultado anterior. Sendo assim, o Delta Revisional compara o atual resultado com o anterior e avisa caso haja uma alteração percentualmente significativa entre os resultados.
- 9) **Comentários:** Preencher com informações importantes para o resultado. Exemplo: exame realizado em Laboratório de Apoio.

Importante: Os valores máximo, mínimo, normal e crítico são levados em consideração no momento da digitação. Quando o resultado for abaixo ou acima do normal o sistema irá pedir para redigitar o resultado. Quando o resultado for abaixo ou acima do crítico o sistema irá pedir uma senha.

10) No passo 5/5 é onde serão preenchidos os valores para visualização. Estes valores serão exibidos exclusivamente na régua de referência do laudo, ou seja, são utilizados para plotar a régua.

Administrativo

Configuração | Suporte | Status | Ajuda

Pela Internet

Usuário: jaqueline

Início | Cadastros | C.Q.D. | Relatórios

Convênio

Impressora

Laudo

Padrão de Laudo

Resposta Padrão

Parâmetro Padrão

Valores Referência

Rotina

Configurar Laudo

Alterar Laudo

Simplificado

Listas

Localização

Paciente

LAUDO - Valores de Referência

Passo 5/5

Valores para Visualização

Parâmetro: 17 CETOGENICOS/Alvaro Material Referência: 17 CETOGENICOS/Alvaro Material

Valores para Visualização

Valor Mínimo Normal: 1b Valor Máximo Normal: 299

Valor Mínimo Crítico: 30 Valor Máximo Crítico: 4999

Cd_Interface: 516378

Cancelar Retornar Avançar Concluir

- 1) Valor Mínimo Normal:** Preencher com o valor mínimo de resultado normal.
- 2) Valor Máximo Normal:** Preencher com o valor máximo de resultado normal.
- 3) Valor Mínimo Crítico:** Preencher com o valor mínimo de resultado crítico.
- 4) Valor máximo Crítico:** Preencher com o valor máximo de resultado crítico.
- 5) Cd_Interface:** Preencher com o código do parâmetro utilizado por outros sistemas para formatação do laudo. Este campo é utilizado exclusivamente para comunicação do Esmeralda Visual com outros sistemas.