EDITAL nº 001/2007 - A-5 - ANEEL

EDITAL nº 002/2007 - A-3 - ANEEL

Treinamento da Sistemática do 4º e 5º Leilões de Energia Nova (A-5 e A-3 em 2007)

EMPREENDEDOR E PROPONENTE VENDEDOR

Sumário

Capítulo 1. Introdução 4
Capítulo 2. Acesso ao Sistema 5
2.1 Configuração mínima 5
2.2 Identificação do usuário 6
2.2.1 Primeiro acesso 7
2.3 Usuário conectado 8
2.3.1 Página Inicial 8
2.3.2 Alteração de senha pelo próprio usuário 9
2.3.3 Retornar à Página Inicial 9
2.3.4 Desconectar-se do Sistema 10
Capítulo 3. Acesso ao leilão 11
3.1 Situação do Leilão 11
3.2 Acesso ao leilão na Situação "Em Configuração" 12
3.1 Acesso ao leilão na situação "Pré-Agendado" 13
3.2 Acesso ao leilão na situação "Agendado" 16
3.2.1 Modo de Negociação 16
3.2.2 Modo de Acompanhamento 16
3.2.3 Tela de Detalhes do Leilão (Empreendedores) 17
3.2.4 Tela de Detalhes do Leilão (Proponentes Vendedores) 20
Capítulo 4. Andamento do Leilão – 1ª Fase 21
4.1 Etapa Inicial da 1ª Fase 21
4.1.1 Modo Acompanhamento 23
4.1.2 Submissão do Lance 23
4.1.2.1 Inserção do Lance 24
4.1.2.2 Cancelamento do Lance 24
4.1.2.3 Validação de Lance pelo Sistema 24
4.1.2.4 Confirmação do Lance 26
4.2 Intervalo entre Etapas da 1ª Fase 26
4.3 Antecipação do período de encerramento 27
4.4 Etapa Contínua da 1ª Fase 27
4.4.1 Submissão do Lance 27
4.4.1.1 Confirmação do Lance 27
4.5 Intervalos entre Empreendimentos 28
4.6 Histórico da 1ª Fase 29
4.7 Intervalo ACR 30
4.8 Intervalo entre fases 31
Capítulo 5. Andamento do Leilão – 2ª fase – Etapa Hídrica 32
5.1 Rodadas Uniformes 32
5.1.1 Submissão de Lances 33
5.1.1.1 Inserção de Lances 33
5.1.2 Cancelamento de Lances 34
5.1.3 Validação de Lance pelo Sistema 34
5.1.4 Confirmação do Lance 35
5.1.5 Nova Rodada Uniforme 35
5.2 Rodada Discriminatória 36
5.2.1 Inserção de Lances 36

5.2.1.1 Cancelamento de Lances 37
5.2.1.2 Validação de Lance pelo Sistema 37
5.2.2 Confirmação do Lance 39
5.3 Intervalo entre Etapas 39
Capítulo 6. Andamento do Leilão – 2ª Fase – Etapa Térmica 39
6.1 Rodadas Uniformes 40
6.1.1 Inserção de Lances 40
6.1.2 Cancelamento de Lances 41
6.1.3 Validação de Lance pelo Sistema 41
6.1.4 Confirmação do Lance 42
6.1.5 Nova Rodada Uniforme 42
6.2 Rodada Discriminatória 42
6.2.1 Inserção de Lances 43
6.2.2 Cancelamento de Lances 44
6.2.3 Validação de Lance pelo Sistema 44
6.2.4 Confirmação do Lance 46
Capítulo 7. Ratificação 46
Capítulo 8. Processamento dos resultados 47
8.1 Histórico de Lances 48
Capítulo 9. Resultados 49

Capítulo 1. Introdução

Este manual foi preparado para orientar os usuários com perfis "empreendedor" e "proponente vendedor" na utilização do sistema durante o 4º e 5º Leilões de Energia Nova e tem como objetivo demonstrar de uma forma simples e clara as funcionalidades do sistema.

IMPORTANTE:

As funcionalidades do sistema apresentadas nesse manual são validas para os dois leilões, com exceção das informações relativas à 1ª fase (Capítulo 4) que se aplicam exclusivamente ao Leilão A-5 (Edital nº 001/2007), em função da licitação de novas usinas hidrelétricas (Caso 1).

Este manual é complemento do Edital e do Detalhamento da Sistemática, que se encontram disponíveis no site www.ccee.org.br, na seção Comercialização de Energia » Leilões » 4º e 5º Leilões de Energia Nova » Documentos.

Recomenda-se a completa leitura deste manual antes dos leilões, assim como a sua consulta durante os mesmos.

As definições estabelecidas no Edital e no Detalhamento da Sistemática prevalecem sobre qualquer interpretação distinta que este manual possa apresentar em relação aos referidos documentos.

As informações mencionadas a seguir referente ao **endereço de internet** para acesso ao Sistema do Leilão**, Login, Senha de Segurança, Chave de Acesso** e telefone de contato do **Suporte ao Leilão** serão entregues aos Representantes Operacionais, aqui denominados usuários, previamente cadastrados no sistema, com base nos Formulários Anexo XI do Edital Nº 001/2007 A-5– "Cadastro de Participante – Vendedora" e Anexo IX do Edital Nº 002/2007 A-3– "Cadastro de Participante – Vendedora" no momento da apresentação dos documentos de pré-qualificação.

Capítulo 2. Acesso ao Sistema

O acesso ao sistema poderá ser realizado através de navegador (browser) no endereço de internet informado pela Entidade Organizadora (CCEE).

2.1 Configuração mínima

É recomendável que os usuários adotem a configuração mínima dos equipamentos e infra-estrutura definido no item 3.2 dos Edital Nº 001/2007 A-5 e Edital Nº 002/2007 A-3.

Estações:
- Pentium IV 1.5 Ghz ou superior;
- 512 MB de memória;
- Exclusivamente o Windows XP SP2 com todas as atualizações disponíveis;

Navegador de Internet (browser):
- Exclusivamente o Navegador de Internet I.E. 7.0
- Firewall do Windows XP SP2 habilitado;
- Desabilitar no IE o PopUp Blocker;

Impressora:
- Driver de Impressão instalado com papel A4 configurado em formato paisagem;
- Desabilitar Header e Footer;
- Habilitar no IE Print Background Colors and Images.

Comunicação:
- Infra-estrutura de comunicação com a Internet com acesso dedicado e permanente de alta velocidade (mínima de 200kbps). Cada usuário deve verificar com o seu provedor de acesso a necessidade de Hardware e Software complementares;
- Disponibilidade de estações alternativas à Internet para condições de operação em modo de contingência.

IMPORTANTE:

Antes de acessar o Sistema, o usuário deverá desabilitar o bloqueador de *pop-up* do seu browser, conforme demonstrado na figura a seguir.



Figura 1 - Desativar Bloqueador de Pop-ups

IMPORTANTE:

Ao acessar o sistema através do Internet Explorer 7.0 o navegador exibe a mensagem ilustrada pela Figura 2. Selecione a opção **"Sim" (a)** para acessar o sistema.

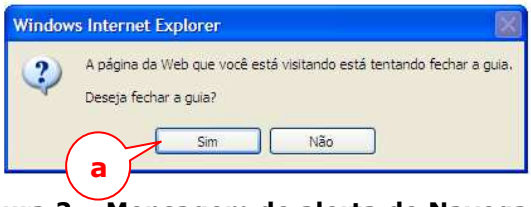


Figura 2 – Mensagem de alerta do Navegador

2.2 Identificação do usuário

Acesse o endereço de internet do Sistema do Leilão e conecte-se ao sistema por meio do nome de usuário (***login***), **senha de segurança**, e **chave de acesso**, entregues aos Representantes Operacionais no momento da apresentação dos documentos de pré-qualificação do Empreendedor e Proponente Vendedor.

Para conectar-se ao sistema, siga as instruções abaixo, na tela inicial representada pela Figura 3.

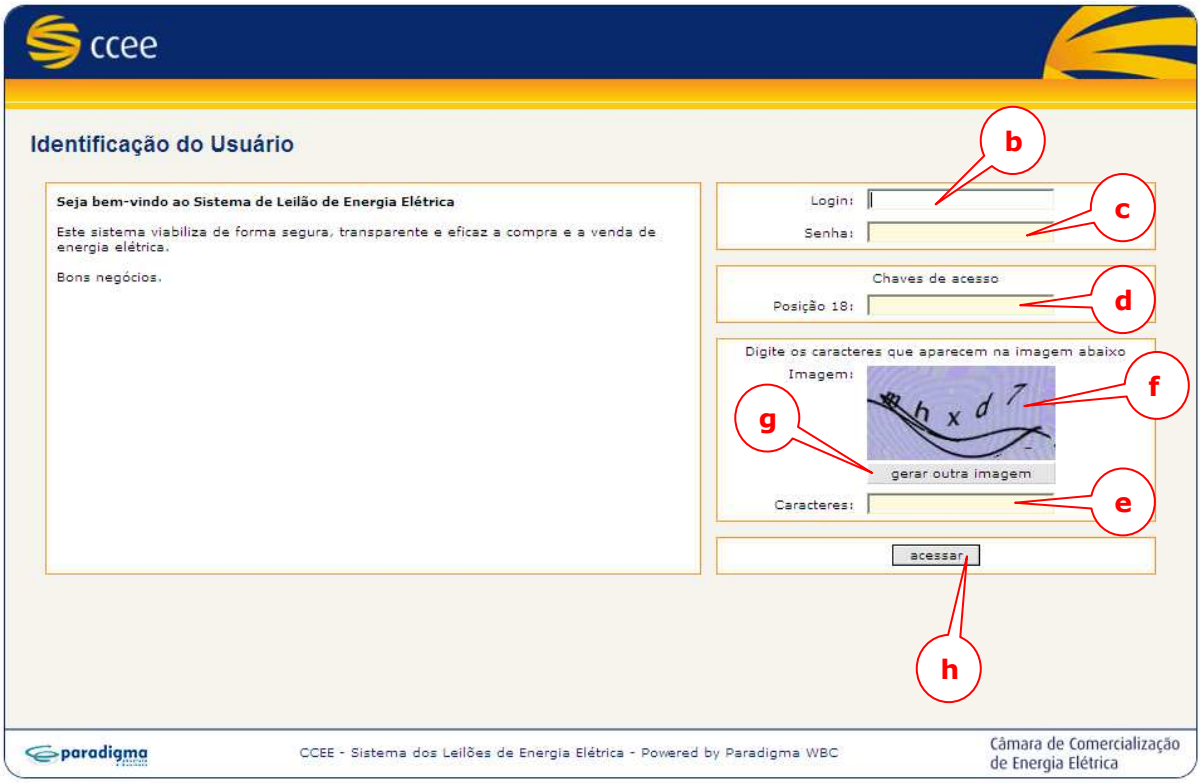


Figura 3 - Identificação do usuário

b – insira o *login;*
c – insira a senha;
d – informe os dados relacionados à posição indicada pela Chave de Acesso;
e – inserir os caracteres apresentados na imagem **(f)**.
Caso a imagem seja ilegível, clique no botão "gerar outra imagem" **(g)** para criar novos caracteres;
h – clique no botão "acessar".

O acesso ao sistema só ocorrerá após a validação das informações inseridas para assegurar a identidade e autenticidade do usuário e permitir a entrada no ambiente privado.

IMPORTANTE:

- Caso o usuário permaneça mais de **2 (dois) minutos** na página de identificação do usuário, o sistema não aceitará mais os caracteres exibidos na imagem **(f)**, e no momento da tentativa de acesso o usuário receberá a seguinte mensagem de erro indicado pela Figura 4.

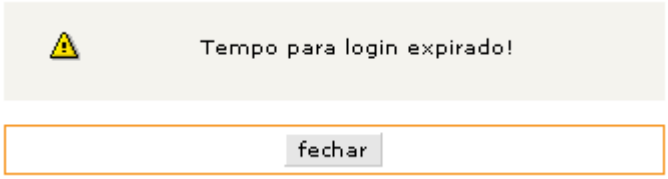


Figura 4 – Tempo para login expirado

Para efetuar o login será necessária a geração de uma nova imagem, o que é feito por meio do botão **"gerar outra imagem"** (item **(g)** Figura 3).

- Caso um usuário tente se conectar em duas máquinas com o mesmo *login,* o sistema permitirá seu acesso no segundo equipamento, porém **desconectará**, automaticamente, o usuário na primeira máquina.

2.2.1 Primeiro acesso

No primeiro acesso o usuário deverá, obrigatoriamente, alterar a senha previamente cadastrada por uma senha de sua preferência e informar um telefone de fácil contato no momento do leilão para que o Suporte do Leilão possa lhe manter informado de situações relevantes.

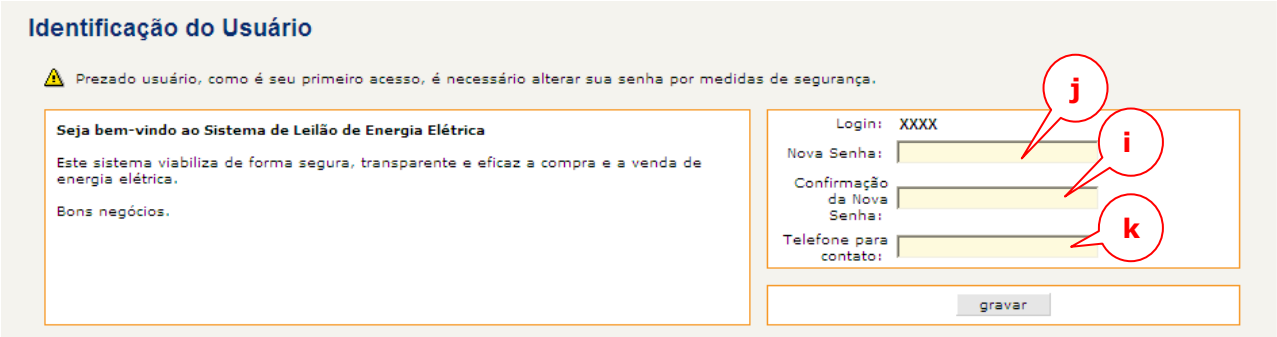


Figura 5 – Primeiro acesso

i – insira nova senha, diferente da atual, com no mínimo **seis** caracteres;
j – digite novamente a nova senha para validação;
k – informe um telefone de fácil contato **no momento do Leilão**.

IMPORTANTE:

- Caso o usuário erre a senha por **3** vezes consecutivas, por questões de segurança, o sistema irá bloquear o acesso deste usuário. Para solicitar o desbloqueio, o usuário deverá entrar em contato com o **Suporte ao Leilão**.

Utilização e Responsabilidades

- A senha de acesso ao sistema é pessoal e intransferível. Não deve ser compartilhada ou divulgada a terceiros. A perda da senha ou a quebra de sigilo deverão ser comunicadas imediatamente ao Suporte ao Leilão.
- A senha escolhida não deve ser de fácil descoberta por terceiros, como por exemplo, datas de nascimento, números de telefone ou documentos, seqüências de números ou letras.
- O uso da senha de acesso pelos usuários é de sua responsabilidade exclusiva, não cabendo à CCEE responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros.

2.3 Usuário conectado

2.3.1 Página Inicial

Após a identificação, o usuário acessará a página inicial do sistema, onde estão disponíveis as seguintes informações:

l – Usuário: A identidade do usuário
m – Descrição: nome do leilão (**link** para acessar a página principal do leilão)
n – Botão "Acessar Ambiente de Negociação": acessa a página principal do leilão (somente com Leilão na situação "Agendado" e "Em Andamento")
o – Data/hora de Início: apresenta o horário marcado para o início do leilão
p – Situação: apresenta a situação atual do leilão (mais detalhes em item 3.1 – Situação do Leilão)
q – Mensagem do Coordenador: apresenta as mensagens enviadas pelo coordenador do leilão.

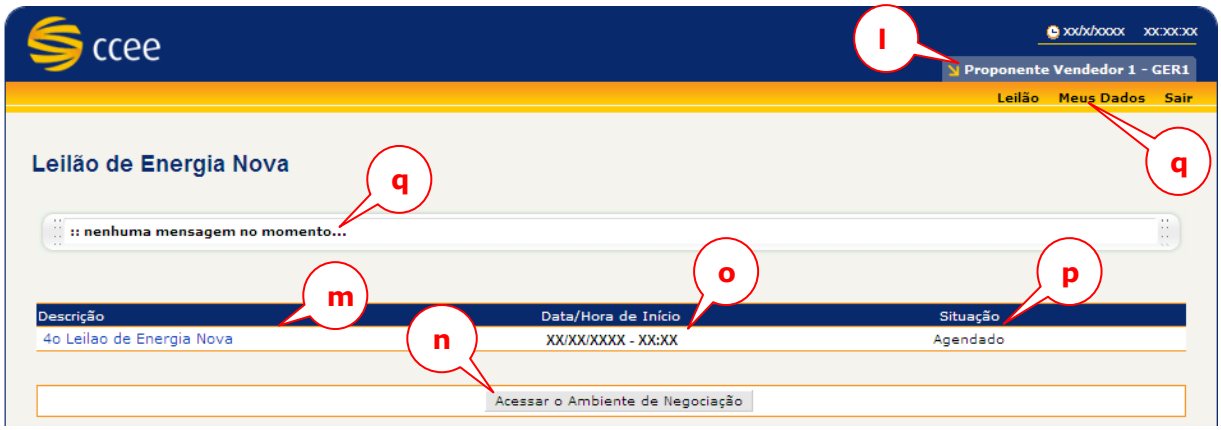


Figura 6 – Página Inicial (Leilões)

2.3.2 Alteração de senha pelo próprio usuário

A funcionalidade **"Meus Dados"**, indicada por **(q)** na Figura 6, possibilita ao usuário visualizar seus dados cadastrais e alterar sua senha de acesso.

Ao selecionar essa função o sistema apresentará a mensagem de alerta (Figura 7). Clique em **"confirmar" (r)**, para ter acesso aos seus dados cadastrais (Figura 8)

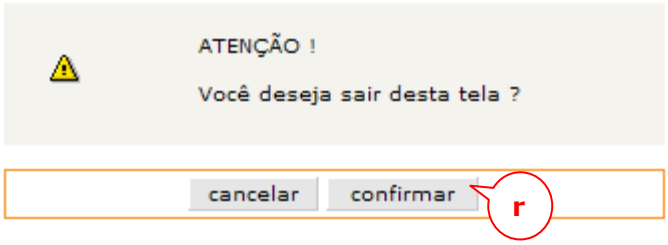


Figura 7 – Mudança de seção

Para alterar a senha de acesso:

s – insira a nova senha (com no mínimo **seis** caracteres);
t – repita a nova senha;
u – selecione **"gravar";**

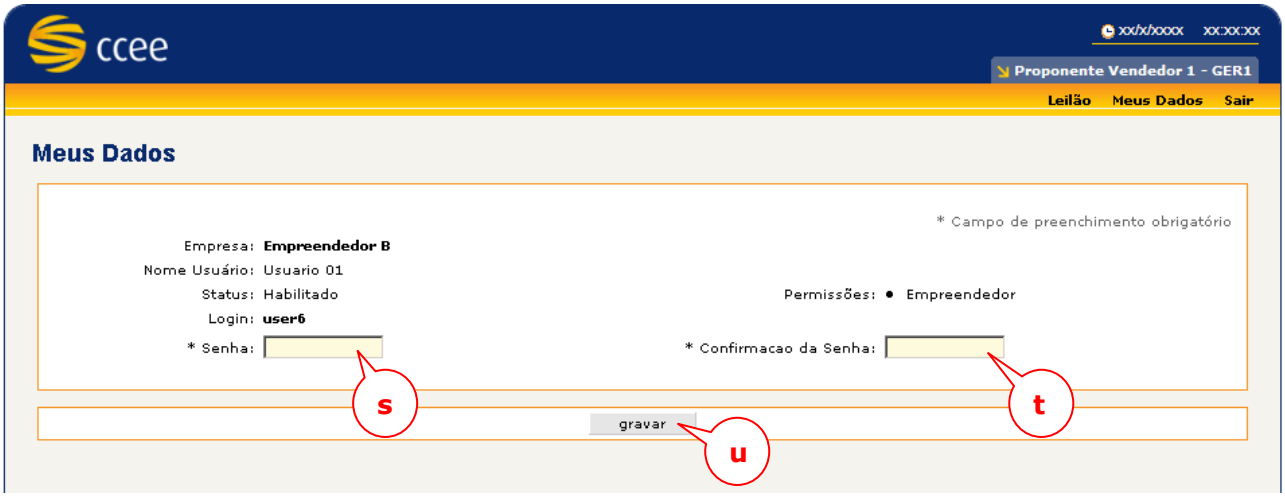


Figura 8 – Meus Dados

2.3.3 Retornar à Página Inicial

Para retornar à Página Inicial (Figura 6), clique no link "**Leilão**" **(v)** do Menu Principal na Figura 9.



Figura 9 – Retorno à página inicial

O sistema exibirá uma mensagem de alerta (Figura 10). Selecione a opção **"confirmar" (x).**

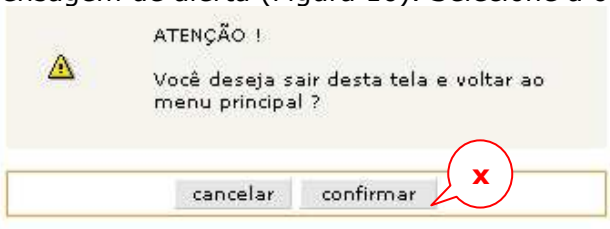


Figura 10 – Mensagem de confirmação – Voltar ao menu principal

2.3.4 Desconectar-se do Sistema

Utilize o botão "**Sair**" **(w)** (Figura 9) ou o botão **"Fechar"** do Navegador ( ).

O sistema exibirá uma mensagem solicitando a confirmação da operação conforme Figura 11**(y)** e Figura 12 **(z)**.

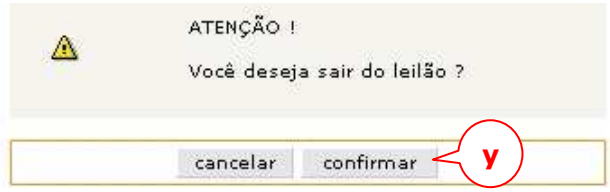


Figura 11 – Mensagem de confirmação – Saída do leilão (Opção Sair)

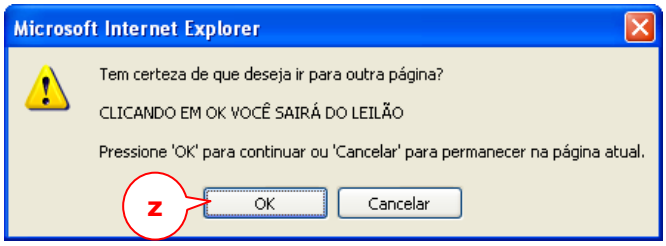


Figura 12 – Mensagem de confirmação – Saída do leilão ( )

IMPORTANTE:

Ao confirmar sua saída do leilão, o usuário será **desconectado**. Para voltar a ter acesso para consulta ou inserção de lance, é necessário conectar-se novamente.

Capítulo 3. Acesso ao leilão

Para o usuário autenticado acessar o leilão, ele deverá clicar sobre a descrição do leilão **(a)** ou sobre o botão **"Acessar o Ambiente de Negociação" (b)** (somente nas situações "Agendado" e "Em Andamento") da Figura 13.

As informações disponibilizadas ao usuário dependerão da *situação* **(c)** em que o leilão se encontra.

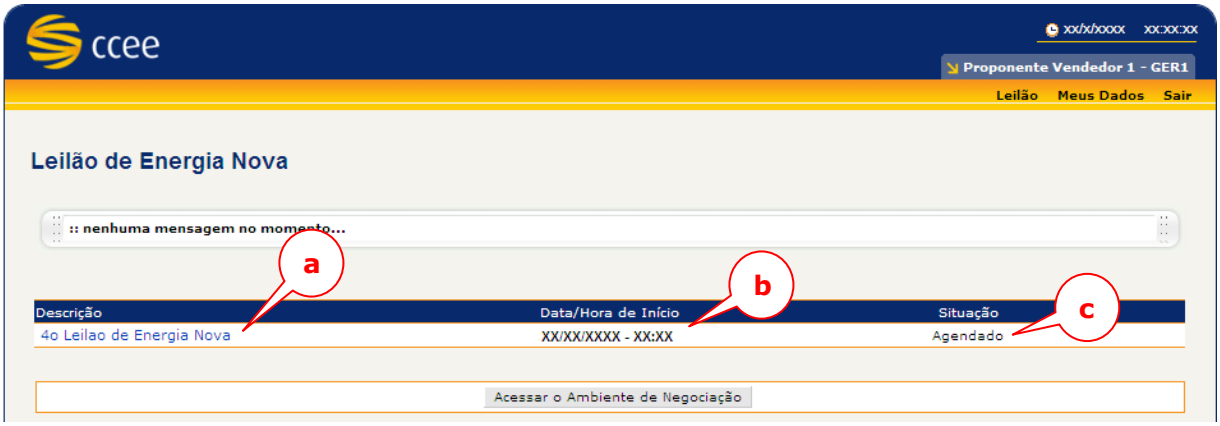


Figura 13 – Página Inicial (Leilões)

3.1 Situação do Leilão

As *situações* que o leilão poderá assumir são:

- **Em configuração:** Neste status nenhum usuário com perfil "Empreendedor" ou "Proponente vendedor" terá acesso ao sistema.

- **Pré-agendado:** os usuários com perfil "Empreendedor" ou "Proponente vendedor" poderão acessar o sistema para validar os dados de garantia financeira, lastro para venda, garantias físicas, COP e CEC, (conforme previsto no Detalhamento da Sistemática e descrito no item 3.1 deste manual).

- **Agendado:** A partir desse momento os usuários poderão acessar o sistema e verificar as informações disponíveis na tela de detalhes do leilão (conforme apresentado no item 3.2 deste manual). A partir dessa *situação* nenhum parâmetro cadastrado anteriormente poderá ser alterado.

- **Em andamento :** o leilão está aberto para inserção de lances (detalhes no Capítulo 4 e Capítulo 5).

- **Intervalos entre etapas:** No intervalo entre as etapas, os usuários devem aguardar o início da próxima etapa (detalhes na seção 4.2).

- **Intervalo entre fases:** Entre a 1ª e 2ª fase, os empreendedores poderão acessar o sistema para visualizar as informações de lances e rodadas da primeira fase enquanto aguardam o início da segunda fase (detalhes na seção 4.8). Situação exclusiva do Leilão A-5.

- **Suspenso:** leilão estará interrompido pelo coordenador por tempo **indeterminado**, podendo ser reaberto a qualquer momento. Nesta situação os usuários ficam impossibilitados de enviar lances.
  Os lances que já foram **submetidos** não serão alterados. Após o período suspenso, o leilão retornará para inserção de novos lances, com tempo de encerramento a partir do instante no qual foi suspenso.

- **Encerrado:** Nesta situação os usuários não podem mais inserir e o leilão encontra-se finalizado. Os resultados do leilão poderão ser consultados pelos empreendedores e proponentes vendedores (detalhes no Capítulo 9).

A cada mudança de situação do leilão o usuário receberá uma mensagem de alerta (Figura 14).

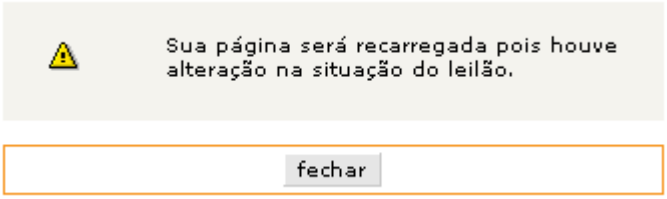


Figura 14 – Mensagem de alteração de Status

3.2 Acesso ao leilão na Situação "Em Configuração"

Nessa situação, os usuários não poderão acessar o sistema. A seguinte mensagem de erro será disponibilizada (Figura 15) caso o usuário tente acessar.

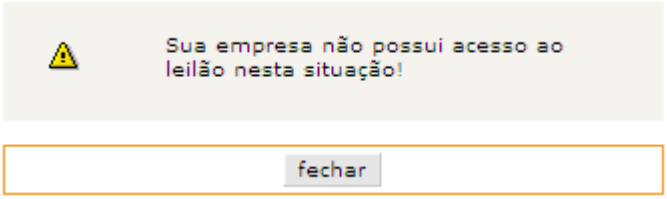


Figura 15 – Tentativa de acesso com situação em Configuração

3.1 Acesso ao leilão na situação "Pré-Agendado"

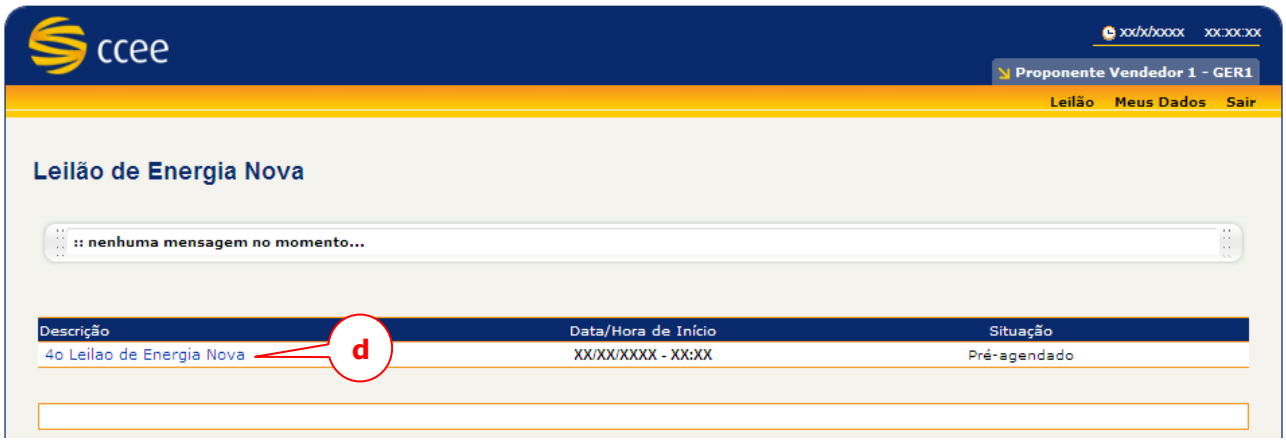


Figura 16 – Status Pré-Agendado

Na situação de **"pré-agendado"** os usuários poderão acessar o sistema, clicando em **(d)**, para confirmar suas informações de garantia financeira, lastro para venda, garantias físicas, COP e CEC.

Somente o primeiro usuário do empreendedor ou proponente vendedor a se conectar (*usuário em modo negociação*) poderá realizar a **confirmação** (Figura 17), os demais usuários (*usuários em modo acompanhamento*) somente poderão **visualizar** a aprovação ou não das informações (Figura 20).

- **Modo Negociação**

Para **validar** os valores do empreendedor ou proponente vendedor, clique em **"Confirmar Informações" (e)** na Figura 17.

IMPORTANTE:

Caso seja verificada alguma inconsistência nos valores de lastro ou garantia, o usuário deverá entrar em contato com o **Suporte ao Leilão**, enquanto o leilão estiver na situação **pré-agendado**.

Encerrado o período pré-agendado, os dados cadastrais não mais poderão ser alterados.

Caso o usuário não confirme as informações enquanto o leilão estiver na situação pré-agendado, todas as informações serão consideradas **válidas** pelo sistema, no momento em que o coordenador alterar a situação do leilão para **"Agendado"**.

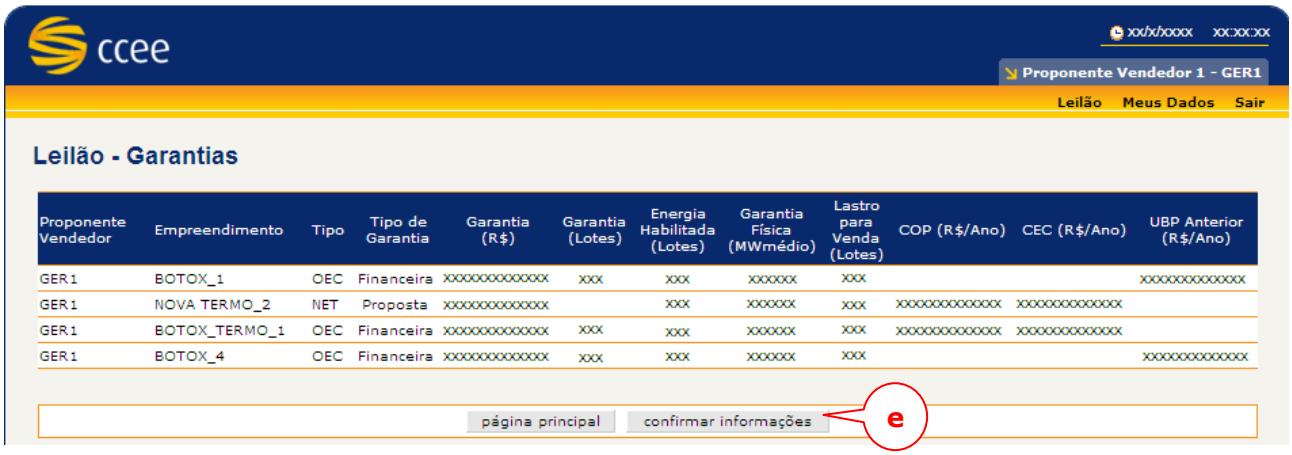


Figura 17 - Lastro e Garantia – Confirmação

O sistema apresentará uma mensagem de alerta, selecione a opção **"confirmar" (f)** para validar os dados cadastrados.

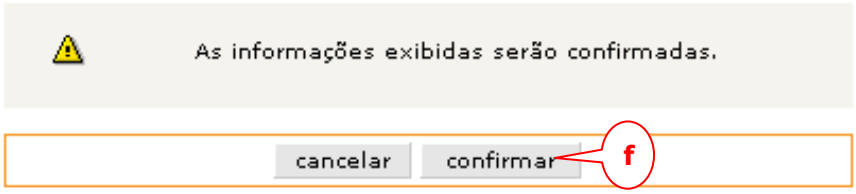


Figura 18 – Confirmação de validação dos valores

A tela ilustrada pela Figura 19 indica que os dados foram validados pelo participante. Para retornar à Página Principal, basta clicar no botão **"página principal" (g)**, ou no link **"Leilão" (h)**.

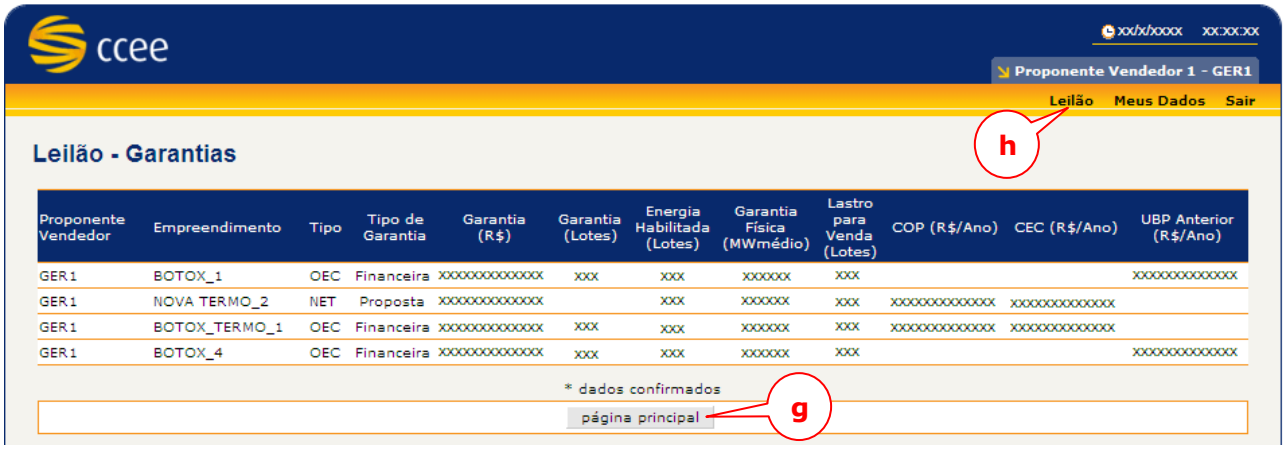


Figura 19 – Lastro e Garantias – Retorno à Pagina Principal

- **Modo Acompanhamento**

O usuário em modo acompanhamento visualizará a tela ilustrada pela Figura 20 enquanto a garantia financeira e lastro para venda não forem confirmados. Para retornar à Página Principal, utilize a opção **"página principal" (g)** ou **"Leilão" (h).**



Figura 20 - Lastro e Garantia - Visualização

A janela ilustrada pela Figura 19 indica, também em modo de acompanhamento, que a informação foi confirmada pelo participante.

IMPORTANTE:

Caso o usuário não tenha aportado garantia referente à participação na 1ª Fase do Edital do 5º Leilão de Energia Nova (A-5), a tela das Figura 17 e Figura 19 incluirá a seguinte mensagem:



Figura 21 – Não há garantias aportadas para participação na 1ª Fase do Leilão

Recomenda-se que, após a confirmação dos dados de lastro e garantia, o usuário volte para a **página principal**, onde poderá acompanhar a mudança de status do leilão para **"Agendado"** e acessar a Tela de Detalhes do Leilão.

3.2 Acesso ao leilão na situação "Agendado"

Para acessar a página de Detalhes do Leilão (Figura 25) em modo negociação (primeiro usuário) ou modo acompanhamento (demais usuários), selecione **"Acessar o ambiente de Negociação" (i)** ou clique sobre a descrição do leilão **(j)**.

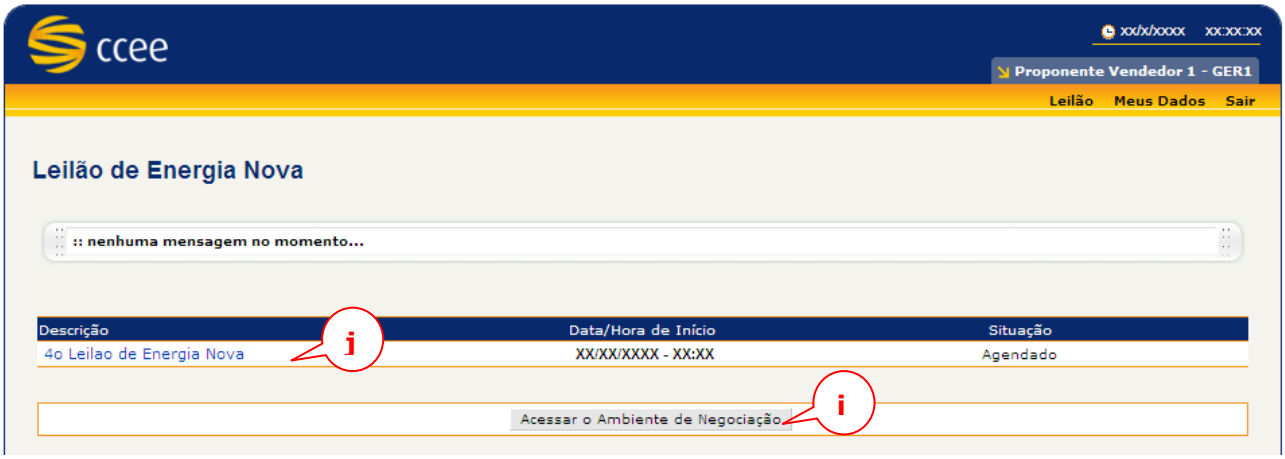


Figura 22 – Status Agendado

3.2.1 Modo de Negociação

Apenas o usuário conectado em *modo de negociação* poderá inserir lances por sua empresa quando o leilão estiver em andamento.

Antes de acessar a tela de detalhes do leilão, o sistema exibirá uma mensagem (Figura 23) e autenticará o usuário no modo negociação.

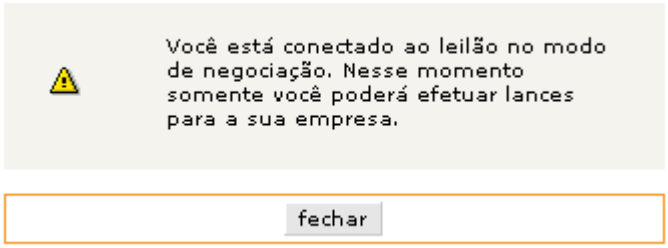


Figura 23 – Alerta de entrada no modo negociação

3.2.2 Modo de Acompanhamento

Apenas **um usuário** de cada empresa poderá acessar o sistema no *modo de negociação* e enviar lances no leilão. Os demais usuários da mesma empresa que acessarem o leilão serão informados da existência de um usuário em ambiente de negociação (Figura 24) e serão autenticados em modo de acompanhamento (sem possibilidade de inserir lance).

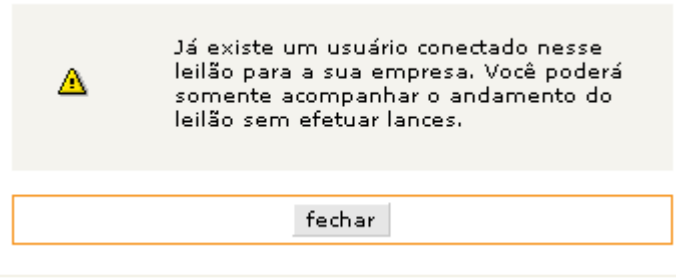


Figura 24 – Alerta de entrada no modo de acompanhamento

IMPORTANTE:

Para a substituição do usuário em modo de negociação, os dois usuários devem retornar à página principal, por meio do link **"Leilões" (g)** da Figura 20. O primeiro usuário que clicar sobre a descrição do leilão ou sobre o botão "Acessar o Ambiente de Negociação" entrará em modo de negociação.

3.2.3 Tela de Detalhes do Leilão (Empreendedores)

A tela de Detalhes do Leilão é a página principal para a operação durante o leilão (Figura 25).

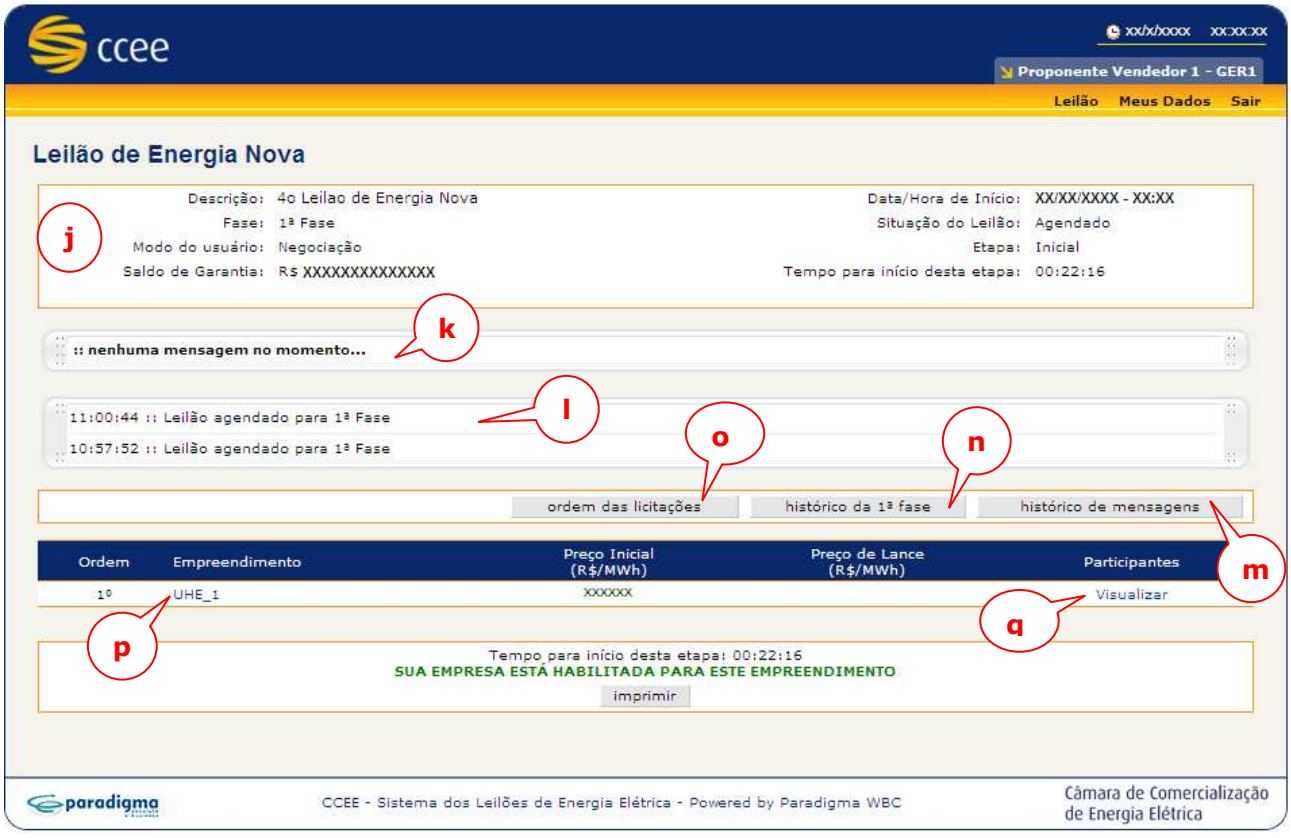


Figura 25 - Tela de Detalhes do leilão agendado – Empreendedores

Durante a situação **"Agendado",** as informações exibidas pela tela de detalhes do 5º Leilão de Energia Nova (A-5 - 1ª Fase) são:

j – **Cabeçalho**: apresenta a descrição do leilão, a fase e etapa atuais, modo do usuário (negociação ou acompanhamento), a data e hora de início, a situação do leilão, tempo para início da etapa e o saldo de garantias do usuário.

k – **Mensagem do Coordenador**: apresenta as mensagens enviadas pelo coordenador do leilão (em negrito). A cada nova mensagem do coordenador o sistema emite um sinal sonoro.

l – **Mensagens automáticas**: apresenta as mensagens enviadas automaticamente pelo sistema.

m – **Histórico de mensagens**: abre uma nova janela com todas as mensagens recebidas tanto do sistema quanto do coordenador, em vermelho (Figura 26).

n – **Histórico de Lances da 1ª Fase:** apresenta o Histórico dos lances dados na 1ª Fase do 5º Leilão de Energia Nova – A-5 (os dados serão atualizados após a licitação de cada empreendimento). Para mais detalhes consulte a seção 4.6 - Histórico da 1ª Fase.

o – **Ordem das licitações:** apresenta a ordem das licitações dos empreendimentos, decremento mínimo, garantias de proposta, preços iniciais (Figura 27).

p – **Detalhes do Empreendimento:** apresenta o empreendimento a ser licitado, preço inicial e preço de lance (Figura 28).

q – **Visualizar participantes:** apresenta a lista de empreendedores habilitados disputando o empreendimento em questão (Figura 29).



Figura 26 – Histórico de Mensagens

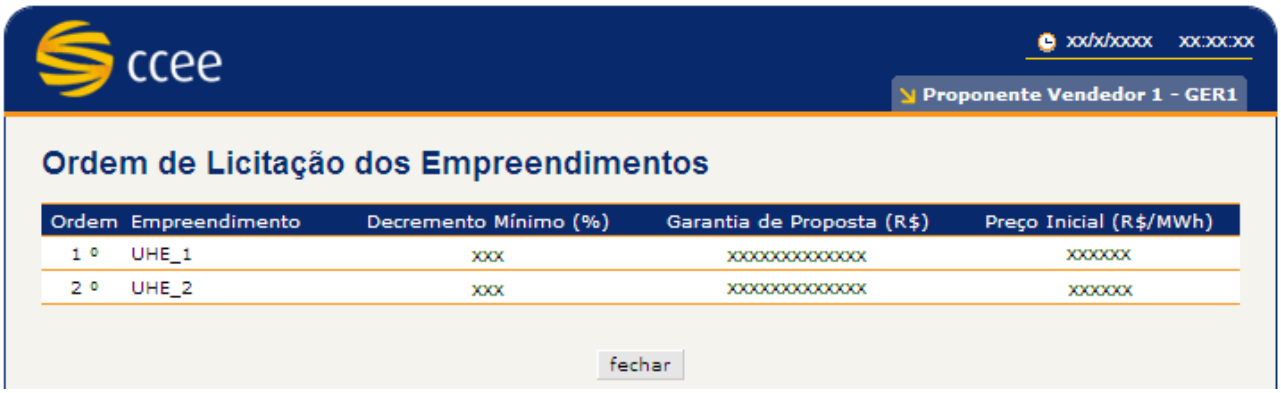


Figura 27 - Ordem de Licitação dos Empreendimentos

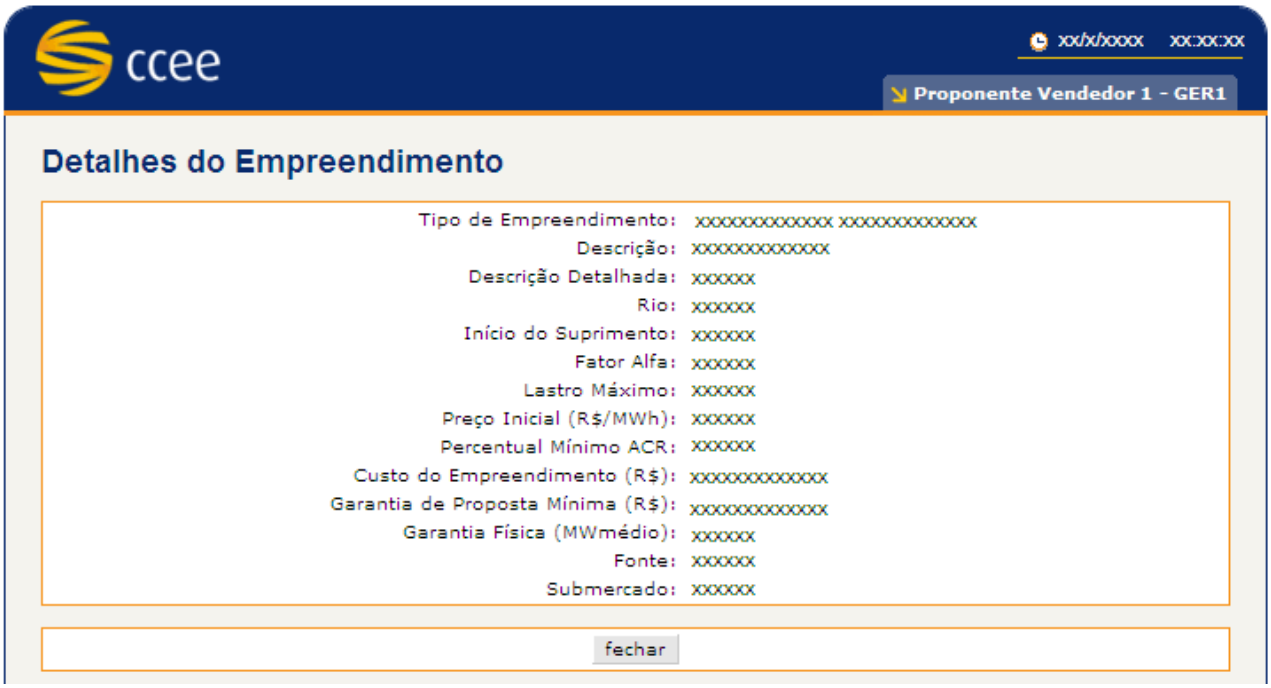


Figura 28 - Detalhes do Empreendimento



Figura 29 - Empreendedores Habilitados

IMPORTANTE:

A tela de Histórico de Mensagens, Empreendedores Habilitados e a tela de histórico de Lances (detalhada mais adiante) possuem paginação, localizada abaixo da tabela. Para trocar de página basta clicar sobre o número da página desejada (Figura 30).



Figura 30 – Paginação

3.2.4 Tela de Detalhes do Leilão (Proponentes Vendedores)

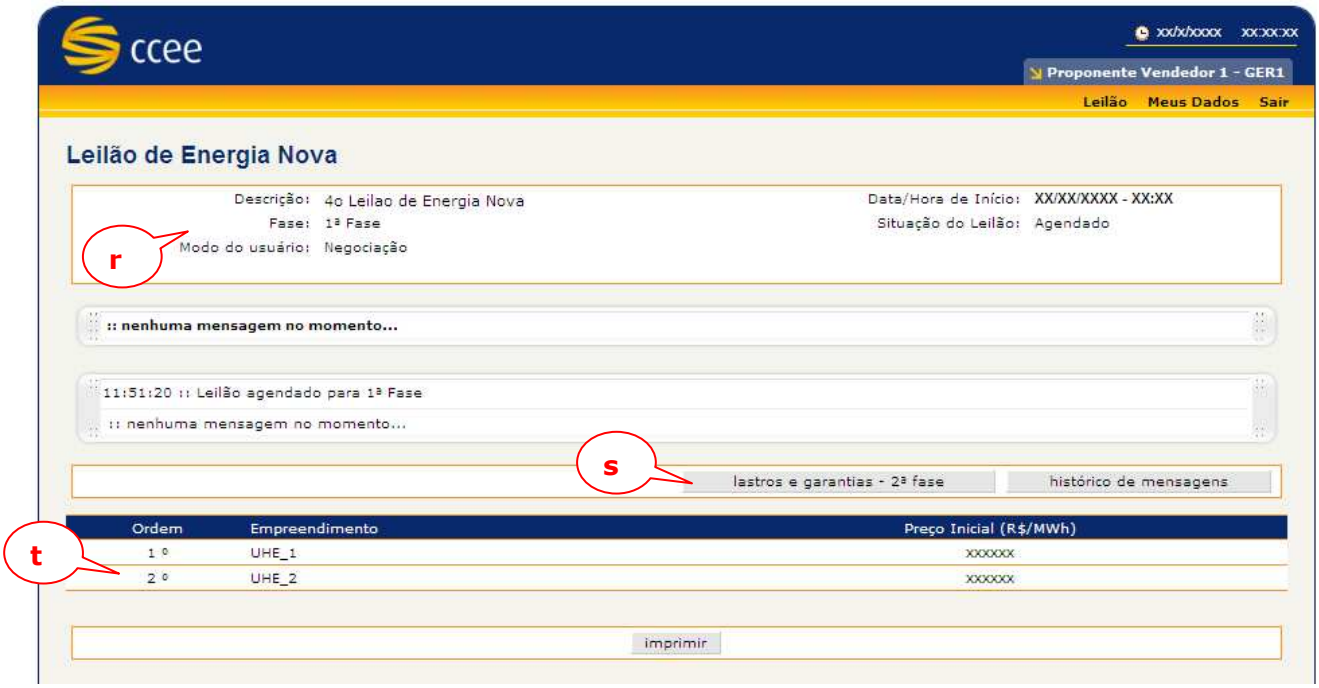


Figura 31 - Tela de Detalhes do leilão agendado – Proponentes Vendedores

Dentre as diferenças das telas das "Figura 25 - Tela de Detalhes do leilão agendado – Empreendedores" e "Figura 31 - Tela de Detalhes do leilão agendado – Proponentes Vendedores", destacam-se:

- **r** – **Cabeçalho**: apresenta a descrição do leilão, modo do usuário (negociação ou acompanhamento), a data e hora de início e a situação do leilão.
- **s** – **lastro e garantias - 2ª Fase**: o usuário terá acesso aos seus valores de lastro e garantia financeira em lotes, alem dos demais dados cadastrais de seus empreendimentos (Figura 32).
- **t** – **Empreendimentos**: apresenta a ordem de licitação dos empreendimentos e os seus respectivos preços iniciais para acompanhamento durante a 1ª Fase.

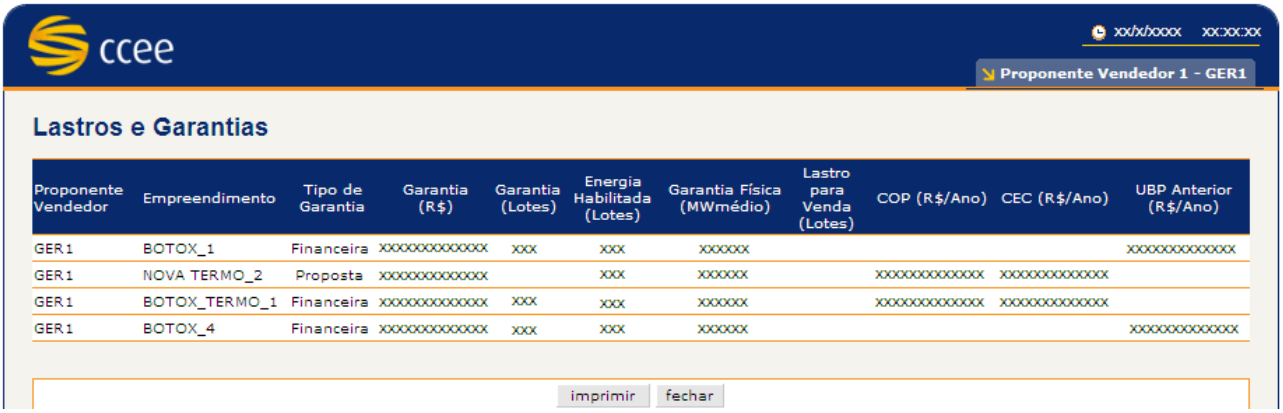


Figura 32 – Janela Lastros e Garantias

Capítulo 4. Andamento do Leilão – 1ª Fase

4.1 Etapa Inicial da 1ª Fase

(etapa exclusiva para leilão A-5)

Quando o leilão for iniciado ("Em Andamento"), o sistema exibirá uma mensagem (Figura 33) informando o início da 1ª Fase (Etapa Inicial do Empreendimento a ser licitado), a todos os usuários que estejam no **Ambiente de Negociação** (veja seção 3.2.1).

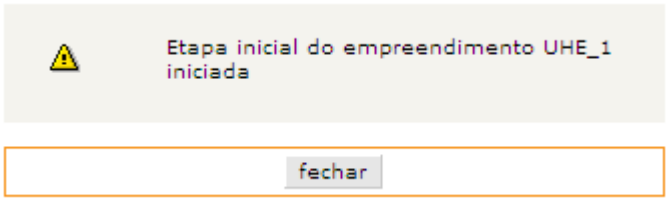


Figura 33 - Início do Leilão - Etapa Inicial do 1º Empreendimento

Nesse momento, a tela de Detalhes do leilão é atualizada e passa a exibir informações adicionais necessárias para a participação / acompanhamento da 1ª Fase, como por exemplo, as informações sobre a Fase que se encontra em andamento e um cronômetro indicando o tempo restante para o encerramento desta etapa **(a)**.

Os campos para inserção de lances só serão habilitados para os usuários com perfil "Empreendedor" conectados em modo negociação.

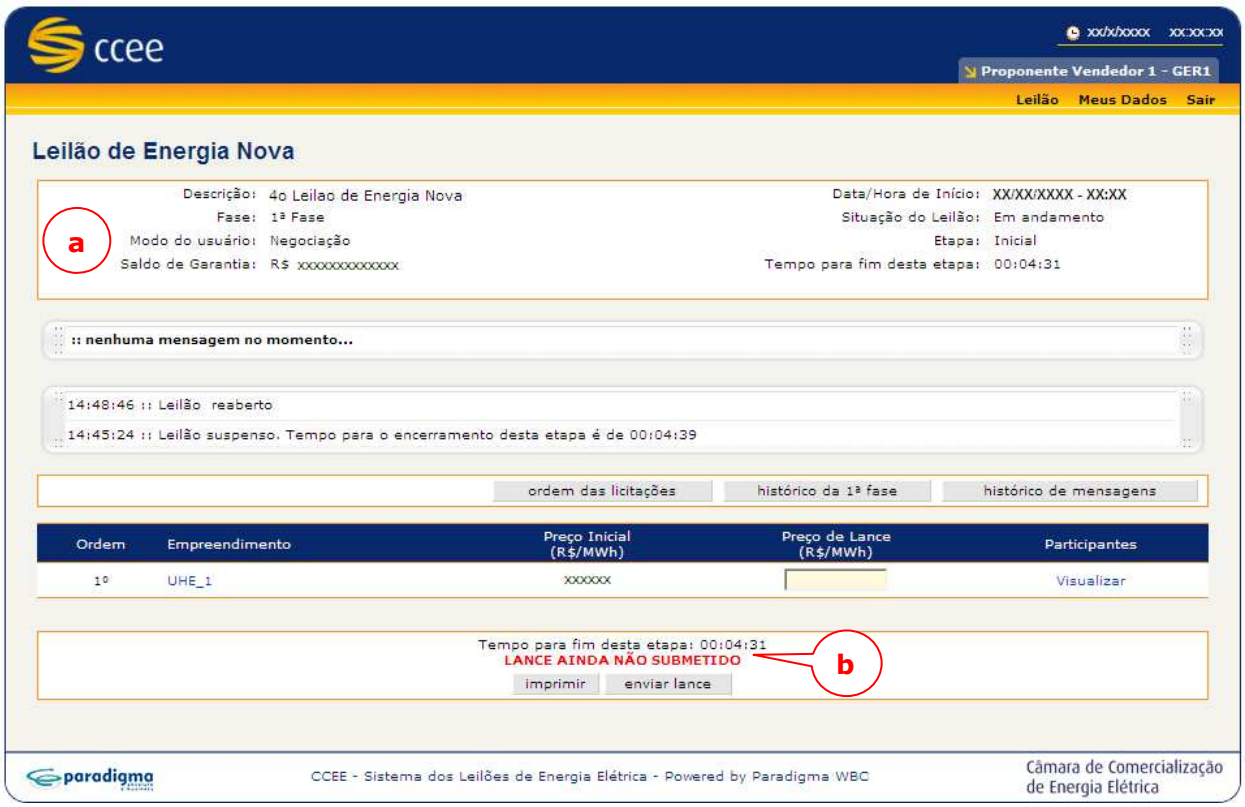


Figura 34 – Tela de Detalhes do leilão durante a 1ª Fase – Empreendedores

4.1.1 Modo Acompanhamento

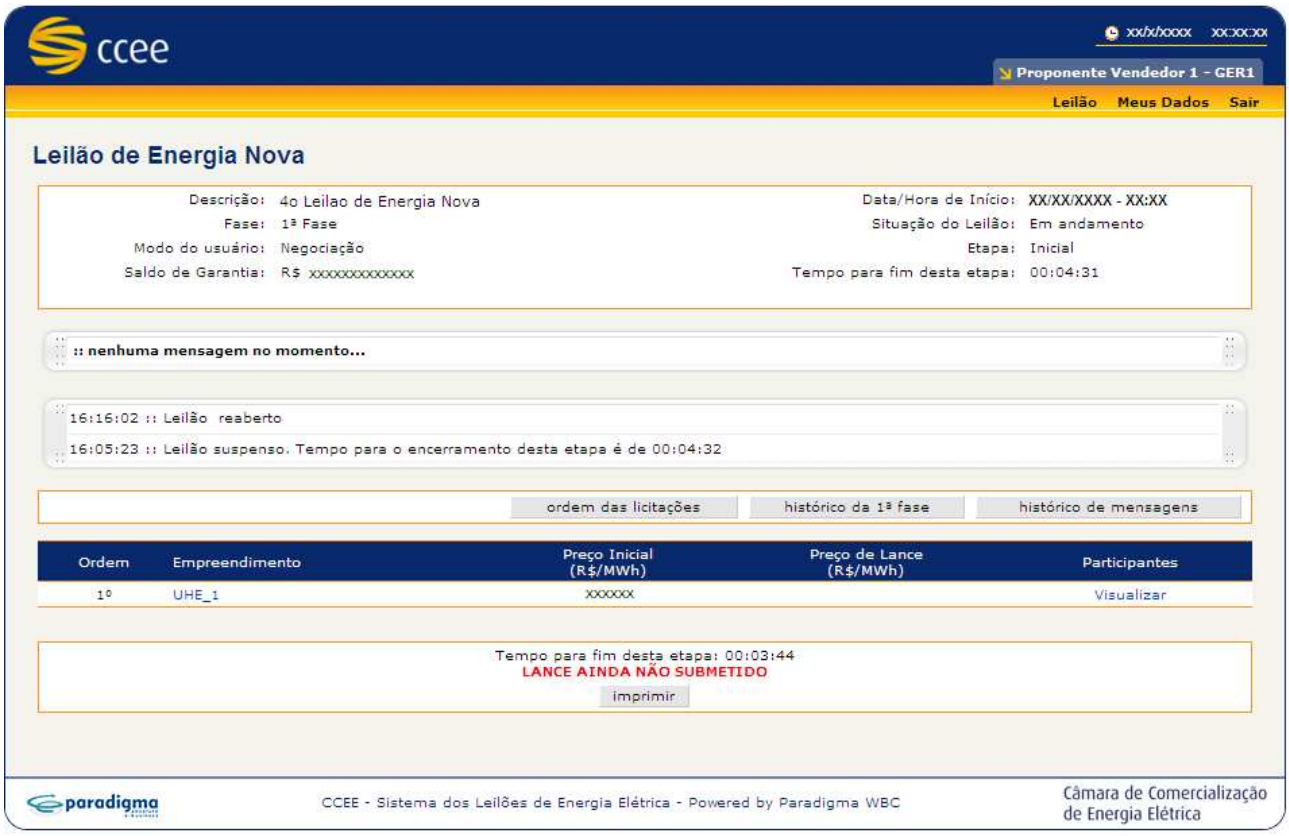


Figura 35 - Tela de Detalhes do leilão durante a 1ª Fase - Empreendedores (Modo Acompanhameto)

As telas em modo acompanhamento são atualizadas automaticamente e refletem as ações tomadas em modo de negociação.

IMPORTANTE:

Os usuários com perfil **"Proponente vendedor"** não participam da 1ª Fase, entretanto podem acompanhar o seu andamento por meio das informações constantes na tela ilustrada pela Figura 31 - Tela de Detalhes do leilão agendado – Proponentes Vendedores.

4.1.2 Submissão do Lance

Os usuários com perfil "Empreendedor" terão um prazo pré-definido para inserir seus lances em R$/MWh.

Enquanto não for inserido lance para o empreendimento licitado, o sistema apresentará ao usuário uma mensagem de alerta representada por **(b)** na Figura 34.

4.1.2.1 Inserção do Lance

Para inserir o lance para o empreendimento, o usuário deve:
- preencher o campo **"Preço de Lance (R$/MWh)" (c),**
- clicar no botão **"enviar lance"(d)**.

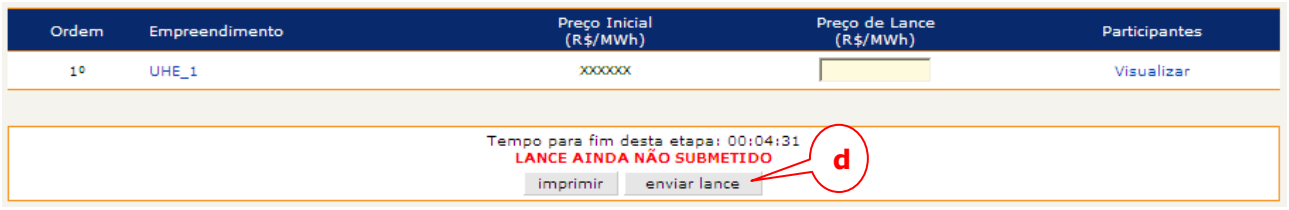


Figura 36 - Inserção de lance – Etapa Inicial

O sistema disponibilizará uma mensagem de confirmação do lance. Para enviar o lance, clique na opção **"confirmar"(e).**

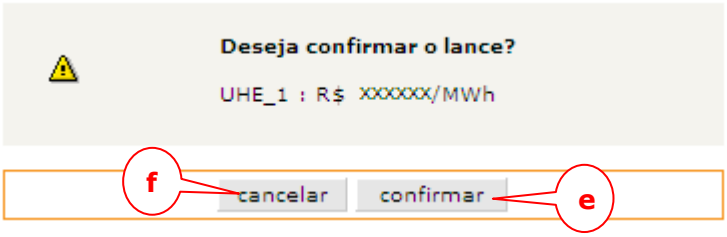


Figura 37 - Solicitação de confirmação do lance

4.1.2.2Cancelamento do Lance

Caso identifique um erro no lance informado na tela de confirmação de lance, o usuário deve selecionar a opção **"cancelar" (f)**. O sistema disponibilizará uma mensagem de alerta e o usuário poderá reformular seu lance, desde que o tempo dessa etapa não tenha se encerrado.

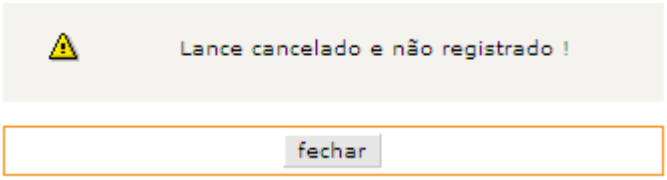


Figura 38 – Cancelamento do lance

Para submeter um novo lance é necessário primeiramente apagar o valor digitado anteriormente e, em seguida, inserir um novo valor de Preço de Lance.

4.1.2.3 Validação de Lance pelo Sistema

De acordo com a Sistemática, algumas condições são necessárias para que o Lance seja considerado válido. No momento de confirmar as informações de um lance, o sistema fará algumas verificações sobre a consistência dos dados.

- **Preço de Lance maior que o Preço Inicial:** o Preço de Lance inserido deve ser igual ou menor do que o Preço Inicial para que seja considerado um lance válido.

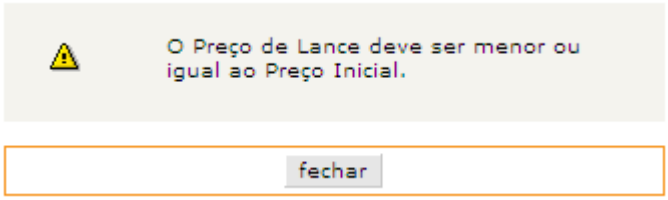


Figura 39 - Preço de Lance maior que o Preço Inicial

- **Dados incompletos:** caso o usuário não insira o valor do Preço de Lance, o sistema não permitirá que o lance seja registrado.

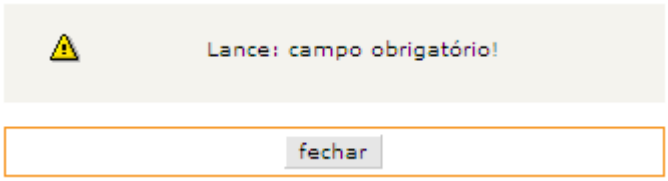


Figura 40 – Alerta de dados incompletos

- **Validação adicional:** Caso seja submetido um lance com preço inferior ao Preço Inicial subtraído do percentual para validação de lance, o sistema solicitará a confirmação do empreendedor.
  (Mensagem informativa, que não impede a submissão do lance ao preço inicialmente definido, desde que confirmado pelo usuário)

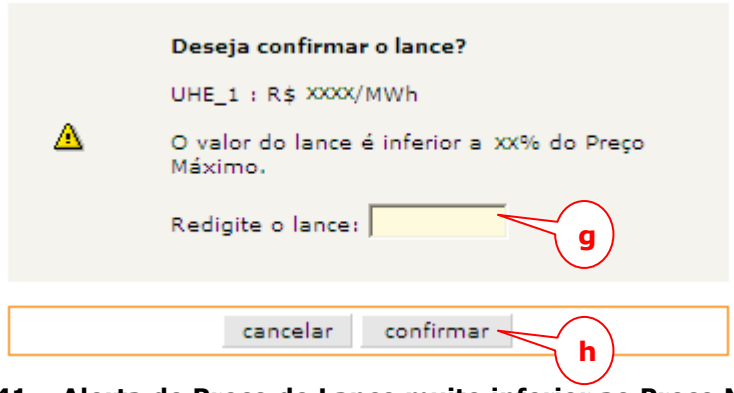


Figura 41 – Alerta de Preço de Lance muito inferior ao Preço Máximo

Para confirmar este Preço de Lance o usuário deve inseri-lo novamente **(g)** e clicar no botão **"confirmar" (h)**. Caso não seja inserido nenhum valor, ou um valor diferente do preço informado anteriormente, o sistema enviará a mensagem abaixo e rejeitará o lance.

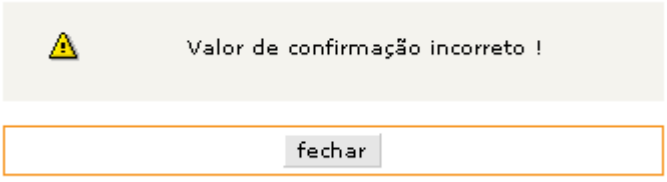


Figura 42 – Alerta de valor de confirmação incorreto

IMPORTANTE:

Devido ao tempo necessário para a inserção, confirmação e eventual correção dos valores digitados, é recomendável que os lances sejam efetuados nos primeiros minutos do período de inserção de lance.

4.1.2.4Confirmação do Lance

Após a validação do lance, o sistema atualiza a tela de Detalhes do leilão e o Preço definido no lance aparecerá no campo **"Preço de Lance (R$/MWh)" (i)** e não mais poderá ser alterado.

Na parte inferior da tela, o sistema mostrará uma mensagem, na cor verde, confirmando que o lance foi submetido **(j)**.



Figura 43 – Confirmação de Lance

4.2 Intervalo entre Etapas da 1ª Fase

(etapa exclusiva para leilão A-5)

Após o final da Etapa Inicial da 1ª Fase, terá início o **"Intervalo entre Etapas"** (Figura 44).

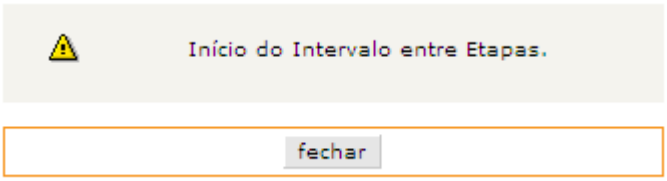


Figura 44 – Início de Intervalo entre Etapas

Durante este intervalo é possível visualizar se seu lance está ou não classificado **(k)** bem como se sua empresa participará da **"Etapa Contínua" (l).**



Figura 45 - Sua Empresa Disputará a Etapa Contínua

4.3 Antecipação do período de encerramento

Após todos os empreendimentos terem recebido lances, o término do período de lance será antecipado para 1 minuto e o sistema exibirá uma mensagem informando aos usuários conectados, conforme figura abaixo.

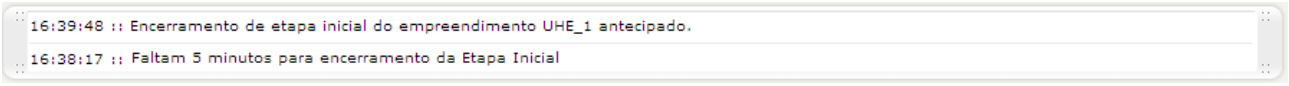


Figura 46 – Mensagem de Encerramento de Período

IMPORTANTE:

A contagem do tempo para fim da rodada será apresentada na cor **vermelha** quando estiver abaixo de **1 minuto**.

4.4 Etapa Contínua da 1ª Fase
(etapa exclusiva para leilão A-5)

Após o Intervalo entre Etapas, terá início a Etapa Contínua. O sistema apresentará a seguinte mensagem:

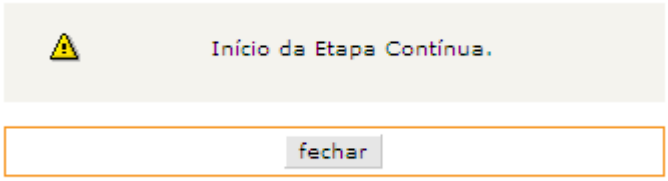


Figura 47 - Etapa Contínua

4.4.1 Submissão do Lance

Nessa etapa, podem submeter lance apenas os usuários em modo de negociação das empresas classificadas.

Para maiores informações sobre inserção, cancelamento e validação do Lance nessa Etapa, verifique a seção **4.1.2 - Submissão do Lance**

4.4.1.1Confirmação do Lance

Após a validação do lance, o sistema atualiza a tela de Detalhes do leilão e o Preço definido no lance aparecerá no campo **"Preço Corrente (R$/MWh)"** **(m)** enquanto o mesmo estiver como classificado.

Na parte inferior da tela, o sistema mostrará uma mensagem, na cor verde, confirmando que o lance foi submetido **(o)**.

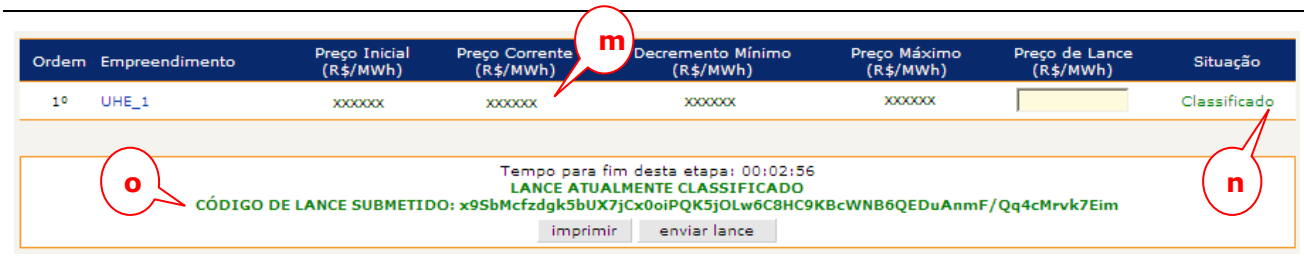


Figura 48 – Confirmação de Lance – Etapa Contínua (lance classificado)



Figura 49 - Confirmação de Lance – Etapa Contínua (lance não classificado)

Também é possível visualizar se o lance está ou não classificado através do campo "Situação" **(n)** e **(p)**.

Caso seu lance seja superado por um de uma outra empresa, o seu lance será considerado como **"Não Classificado"** **(p)** e o sistema exibirá uma mensagem **(q)** informando que um novo lance pode ser submetido, sendo menor ou igual ao **"Preço Máximo (R$/MWh)"** **(r)**.

IMPORTANTE:

A cada novo lance válido submetido o tempo para o fim da Etapa será reiniciado.

Na Etapa Contínua da 1ª Fase, um Empreendedor, cujo lance está **classificado**, também poderá inserção de um novo lance.

4.5 Intervalos entre Empreendimentos

(Intervalo exclusivo para leilão A-5)

Após o encerramento da licitação de um empreendimento, o leilão entrará no **Intervalo entre empreendimentos** e a tela Detalhes do Leilão exibirá a situação do empreendedor para o último empreendimento licitado **(s)** e para próxima **(t)**.



Figura 50 - Detalhes do Leilão – Intervalo entre empreendimentos – Habilitado

Caso o empreendedor não tenha Saldo de Garantia disponível para participar do próximo empreendimento a ser licitado, o sistema informará **(u)** que a empresa não poderá participar da próxima.



Figura 51 – Empresa não habilitada para o próximo empreendimento

IMPORTANTE

Caso nenhum empreendedor possua Garantia de Proposta suficiente para se habilitar para a disputa do próximo empreendimento da Ordem de Licitação, essa licitação não será realizada e o sistema passará automaticamente para o próximo empreendimento da lista.

4.6 Histórico da 1ª Fase

(Recurso exclusivo para leilão A-5)

Durante o leilão, os empreendedores poderão acessar, por meio do o botão **"histórico da 1ª fase" (v)**, a tela com o histórico da 1ª fase contendo os lances válidos por eles até então submetidos.

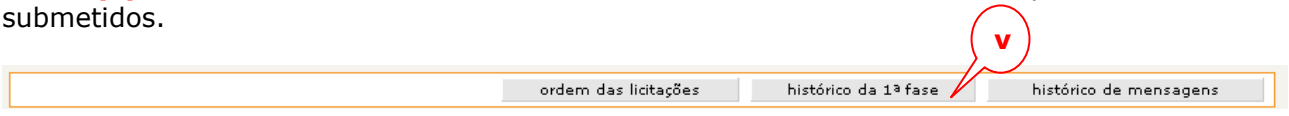


Figura 52 – Botão para acesso ao histórico da 1ª fase



Figura 53 – Histórico da 1ª fase

IMPORTANTE

O Histórico de lance exibe a relação de todos os lances válidos submetido dos empreendimentos já licitados.

4.7 Intervalo ACR

(Intervalo exclusivo para leilão A-5)

Após a licitação de todos os empreendimentos (1ª fase do Leilão A-5), os usuários que forem detentores do direito de participação da 2ª Fase informarão o percentual da Garantia Física que desejam comercializar no Ambiente de Contratação Regulado (ACR).

- Insira o valor a ser comercializado no ACR (%) **(w)**;
- Clique no botão **"gravar" (x)**;
- Selecione a opção **"confirmar" (y)**.

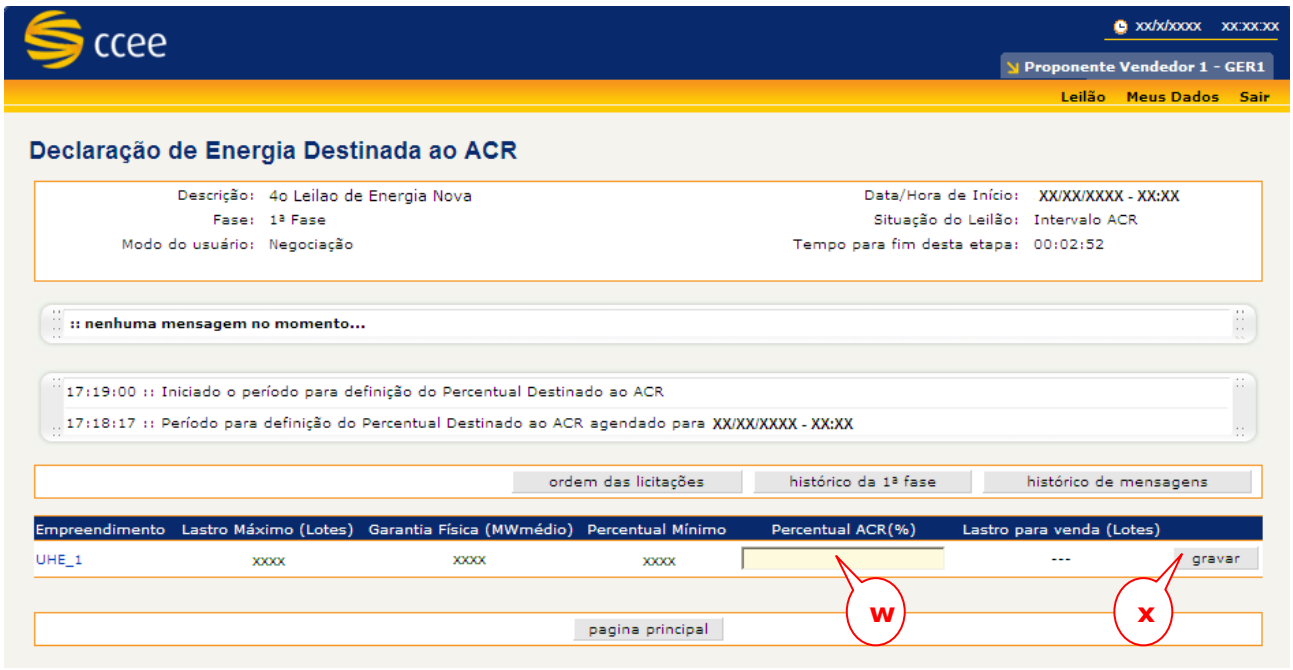


Figura 54 - Intervalo ACR

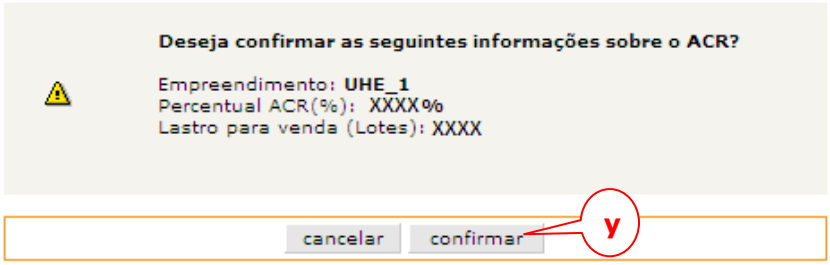


Figura 55 - Confirmação das informações do ACR

A quantidade de lotes referente ao percentual informado para o ACR será disponibilizada automaticamente no campo **"Lastro para venda (Lotes)" (z)** e será com essa quantidade de lotes que o empreendedor disputará a 2ª fase do Leilão A-5.



Figura 56 - Informações do ACR inseridas

IMPORTANTE

Caso o usuário insira um Percentual de ACR menor do que o percentual mínimo definido no Edital, o Sistema não aceitará a gravação e notificará o usuário sobre esta restrição.

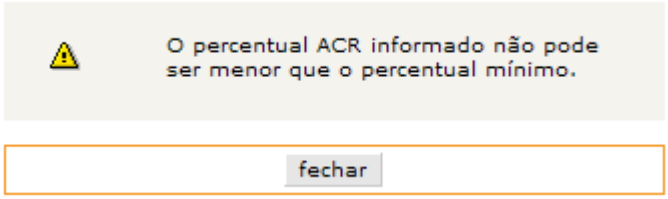


Figura 57 – Percentual ACR mínimo

Caso, durante o período para inserção do Percentual destinado ao ACR, o empreendedor não defina um valor, o sistema considerará o Percentual Mínimo.

4.8 Intervalo entre fases

Após terminar o Intervalo ACR o sistema exibirá uma mensagem informando o intervalo entre as duas fases do Leilão A-5.

Nessa etapa, os usuários não terão interação com o Sistema.

Capítulo 5. Andamento do Leilão – 2ª fase – Etapa Hídrica

A Tela de Descrição do Leilão atualizará informações referentes à Fase, Etapa e Rodada em andamento e o Tempo restante para o término da mesma.

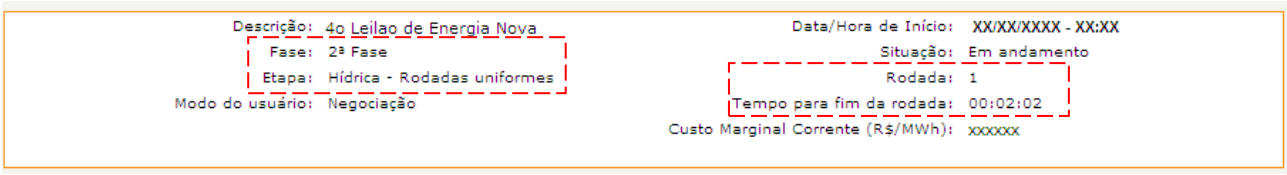


Figura 58 – Detalhes do Leilão na 2ª Fase

IMPORTANTE

A Etapa Hídrica é composta por Rodadas Uniformes e uma Rodada Discriminatória.

Durante toda esta etapa, os **empreendimentos térmicos** ficarão **suspensos**.

5.1 Rodadas Uniformes

Nesse momento, a tela de Detalhes do leilão é atualizada e passará a exibir informações adicionais necessárias para a participação / acompanhamento da Etapa Hídrica.

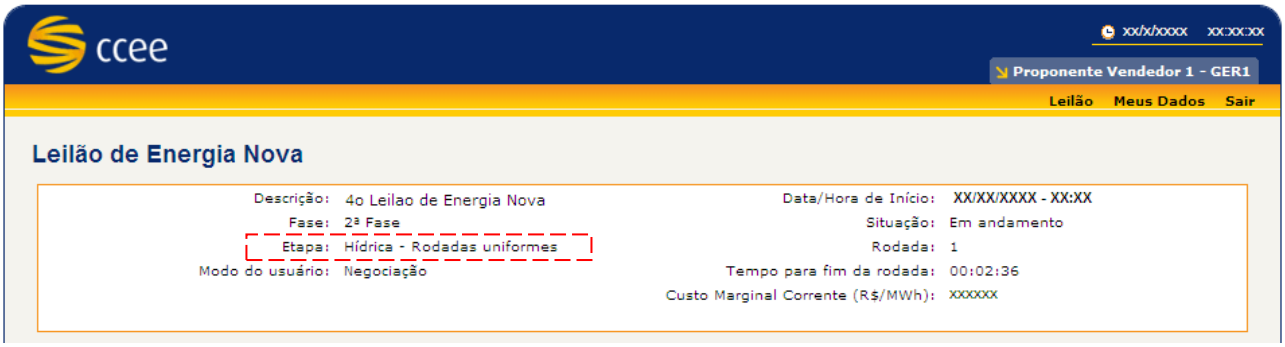


Figura 59 – Etapa Hídrica - Rodadas Uniformes

5.1.1 Submissão de Lances

Os usuários terão um prazo pré-definido para inserir seus lances em **Quantidade de Lotes**.

Enquanto não for inserido lance para todos os empreendimentos representados pela empresa, o sistema apresentará ao usuário uma mensagem de alerta (Figura 60).

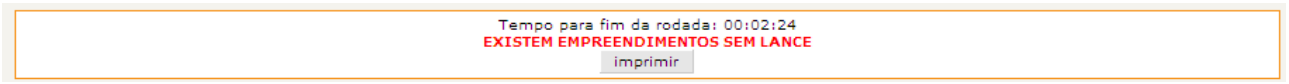


Figura 60 - Existem empreendimentos sem lance

5.1.1.1 Inserção de Lances

Com a abertura de uma rodada, a tela do Leilão será atualizada e os campos para inserção de lances estarão disponíveis (Figura 61).

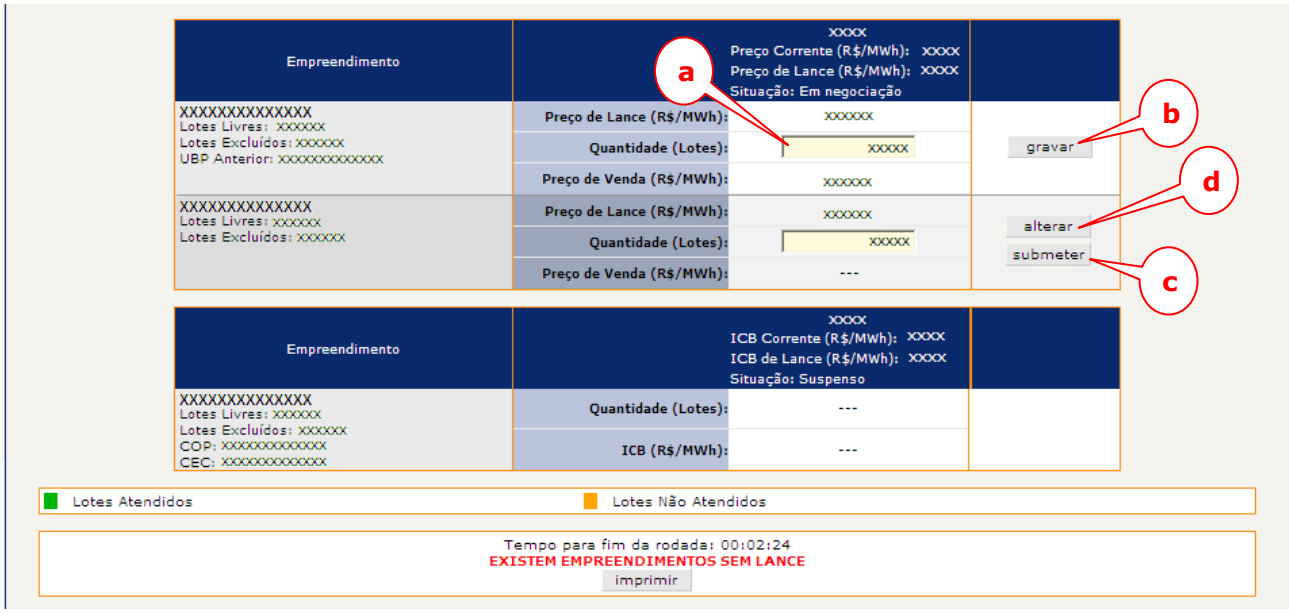


Figura 61 – Inserção de Lances – Rodadas Uniformes

Para submeter um lance:
(a) – Insira o valor do lance em **"Quantidade (Lotes)"**;
(b) – Selecione o botão **"gravar";**
(c) – Selecione a opção **"submeter";**

O sistema exibirá uma mensagem solicitando a confirmação do valor do lance. Verifique as informações e selecione a opção **"confirmar" (e)**:

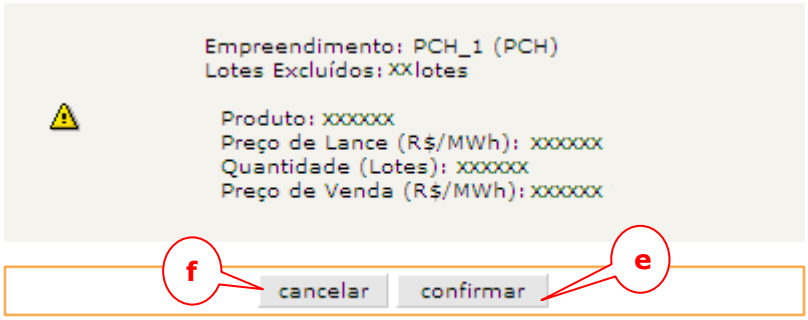


Figura 62 – Confirmação de lance

5.1.2 Cancelamento de Lances

Caso identifique um erro no lance, o usuário deve selecionar a opção **"cancelar"(f)**. O sistema disponibilizará uma mensagem de alerta e o usuário poderá reformular seu lance, desde o tempo dessa etapa não tenha se encerrado.

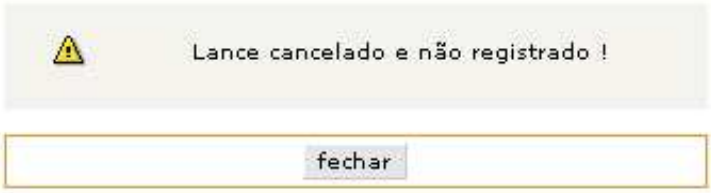


Figura 63 – Cancelamento do lance

Para submeter um novo lance é necessário primeiramente selecionar a opção **"alterar"(d)** da Figura 61.

5.1.3 Validação de Lance pelo Sistema

De acordo com a Sistemática, algumas condições são necessárias para que o Lance seja considerado válido. No momento de confirmar as informações de um lance, o sistema fará algumas verificações sobre a consistência dos dados.

- **Quantidade Máxima de Lotes:** caso a quantidade de lotes informada no lance seja maior do que a quantidade de lotes livres, o sistema não permitirá que o lance seja registrado.

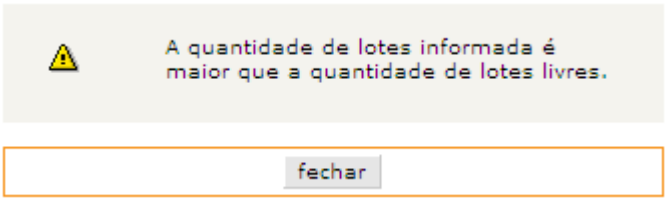


Figura 64 – Alerta de Quantidade Máxima de Lotes

- **Dados incompletos:** caso o usuário não insira a receita fixa, o sistema não gravará o lance e enviará a seguinte mensagem:

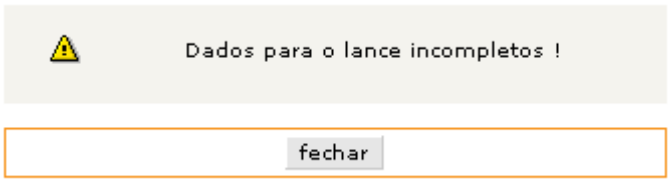


Figura 65 – Alerta de dados incompletos

IMPORTANTE:

Devido ao tempo necessário para a inserção, confirmação e eventual correção dos valores digitados, é recomendável que os lances sejam efetuados nos primeiros minutos do período de inserção de lance.

5.1.4 Confirmação do Lance

Após a validação do lance, o sistema atualiza a tela de Detalhes do leilão e a quantidade de lotes do lance aparecerá no campo **"Quantidade (Lotes)" (g)**, conforme a Figura 66 e não mais poderá ser alterada pelo usuário, e quantidade de Lotes livres e excluídos **(h)** será atualizada automaticamente pelo sistema.



Figura 66 - Confirmação do Lance

5.1.5 Nova Rodada Uniforme

Caso sejam necessárias mais rodadas uniformes, o sistema apresentará a mensagem de alerta ilustrada pela (Figura 67).

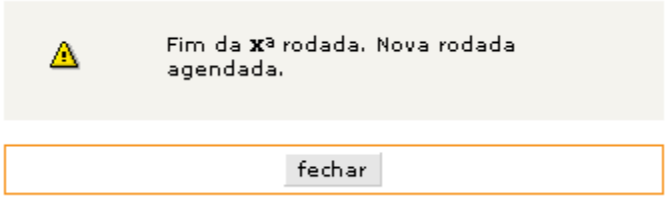


Figura 67 – Nova Rodada Uniforme

5.2 Rodada Discriminatória

Ao final das rodadas uniformes, terá início a **Rodada Discriminatória da Etapa Hídrica**.

5.2.1 Inserção de Lances

A tela do Leilão será atualizada e os campos para inserção de lances estarão disponíveis (Figura 68).

Para submeter um lance:

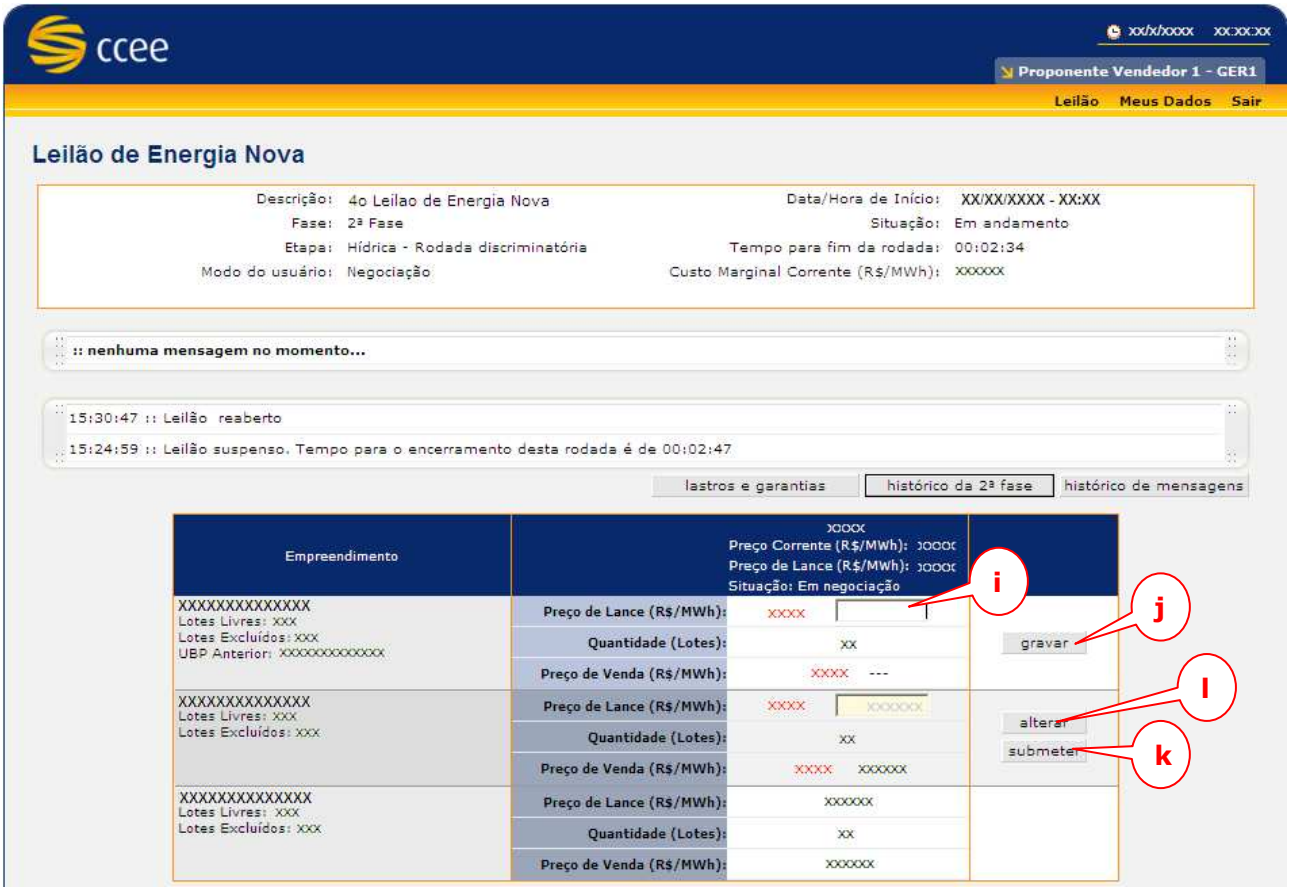


Figura 68 – Inserção de Lances – Rodada Discriminatória da Etapa Hídrica

(i) – Insira o valor do lance em **"Preço de Lance (R$/MWh);**
(j) – Selecione o botão **"gravar";**
(k) – Selecione a opção **"submeter".**

O sistema solicitará a confirmação do valor do lance através da mensagem abaixo. . Para enviar o lance clique na opção **"confirmar" (m)**:

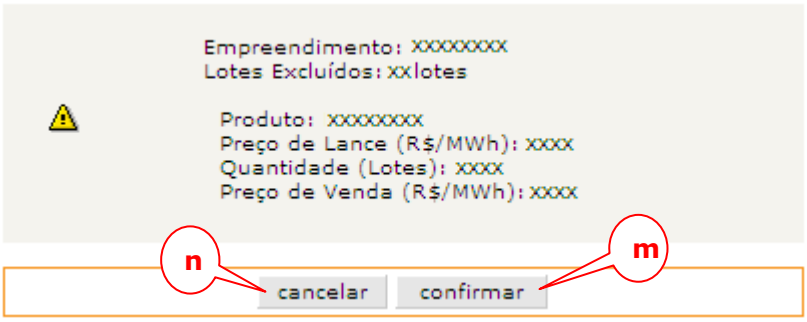


Figura 69 – Confirmação de lance

5.2.1.1 Cancelamento de Lances

Caso identifique um erro no lance informado o usuário deve selecionar a opção **"cancelar"(n)**. O sistema disponibilizará uma mensagem de alerta e o usuário poderá reformular seu lance, desde o tempo dessa etapa não tenha se encerrado.

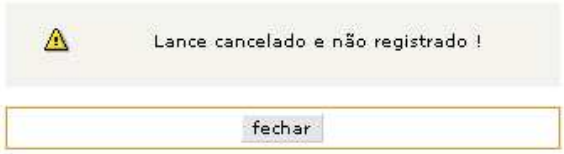


Figura 70 – Cancelamento do lance

Para submeter um novo lance é necessário primeiramente selecionar a opção **"alterar"(l)**.

5.2.1.2 Validação de Lance pelo Sistema

De acordo com a Sistemática, algumas condições são necessárias para que o Lance seja considerado válido. No momento de confirmar as informações de um lance, o sistema fará algumas verificações sobre a consistência dos dados.

- **Preço de Lance Máximo:** o Preço de Lance inserido pelo vendedor deve ser menor ou igual ao Preço Corrente para que seja considerado um lance válido.

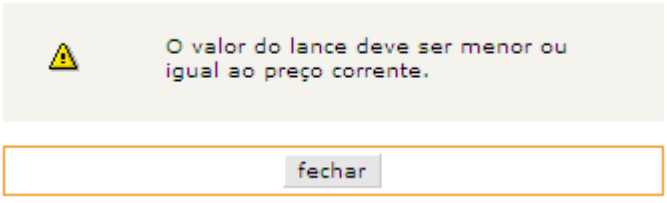


Figura 71 – Alerta de Preço de Lance Máximo

- **Dados incompletos:** caso o usuário não insira a receita fixa, o sistema não permitirá que o lance seja registrado.

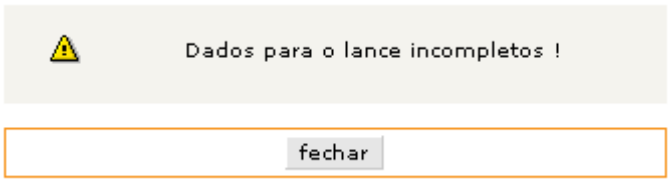


Figura 72 – Alerta de dados incompletos

- **Validação adicional:** Caso seja submetido um lance com preço inferior ao Preço de lance subtraído do percentual para validação de lance o sistema solicitará a confirmação do empreendedor.
(Mensagem informativa, que não impede a submissão do lance ao preço inicialmente definido, desde que redigitado pelo usuário)



Figura 73 – Alerta de Preço de Lance muito inferior ao Preço Máximo

Para confirmar este Preço de Lance o usuário deve inseri-lo novamente **(o)** e clicar no botão **"confirmar" (p)**, caso não seja inserido nenhum valor, ou um valor diferente do preço informado anteriormente, o sistema enviará a mensagem abaixo e rejeitará o lance.

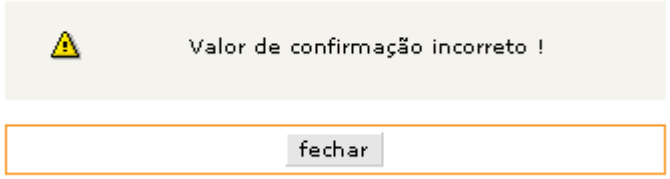


Figura 74 – Alerta de valor de confirmação incorreto

IMPORTANTE:

Devido ao tempo necessário para a inserção, confirmação e eventual correção dos valores digitados, é recomendável que os lances sejam efetuados nos primeiros minutos do período de inserção de lance.

5.2.2 Confirmação do Lance

Após a validação do lance pelo Sistema, o usuário retornará à tela de Detalhes do leilão e o valor de Preço definida no lance aparecerá no campo **"Preço de Lance (R$/MWh)" (q),** conforme Figura 75, e não mais poderá ser alterada nessa rodada.



Figura 75 - Confirmação de Lance

5.3 Intervalo entre Etapas

Após o encerramento da Etapa Hídrica, o sistema exibirá uma mensagem, notificando todos os usuários que estejam conectados, sobre o intervalo entre as etapas.

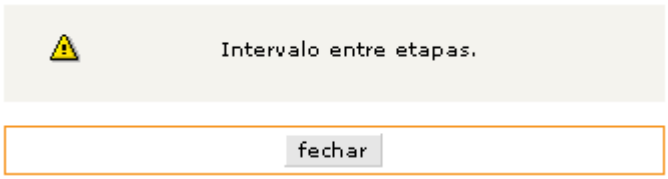


Figura 76 – Intervalo entre Etapas

Durante o Intervalo entre etapas, será agendada a Etapa Térmica e o sistema exibirá a seguinte mensagem:

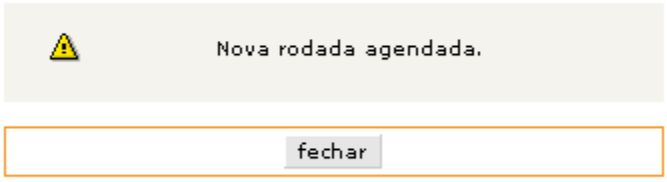


Figura 77 – Nova rodada agendada

Capítulo 6. Andamento do Leilão – 2ª Fase – Etapa Térmica

A Etapa Térmica é composta por Rodadas Uniformes e uma Rodada Discriminatória.

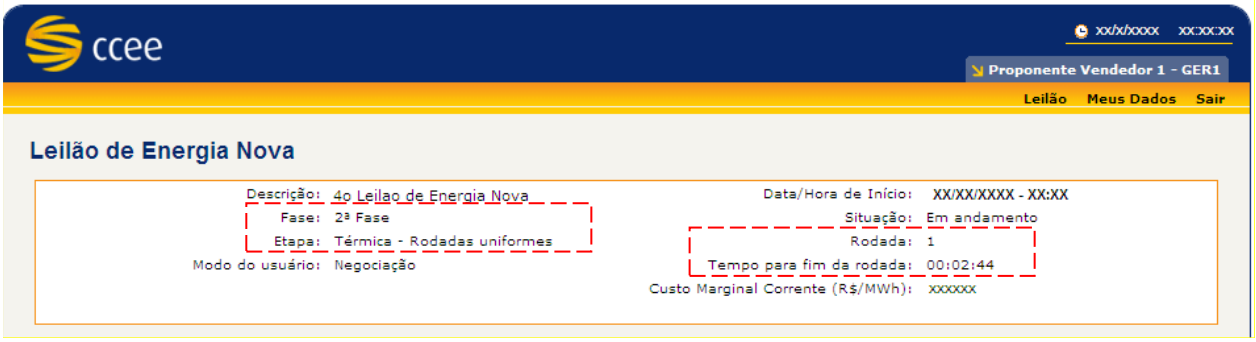


Figura 78 – Etapa Térmica - Rodadas Uniformes

6.1 Rodadas Uniformes

Os usuários visualizarão a seguinte mensagem informando o início da 1ª Rodada da "Etapa de Térmica" (Figura 79):

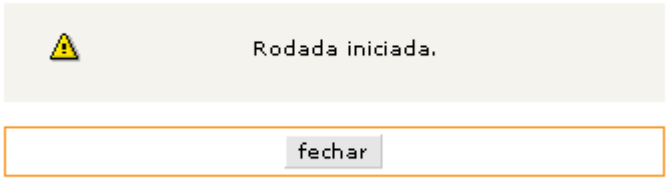


Figura 79 – Rodada iniciada

6.1.1 Inserção de Lances

A tela do Leilão será atualizada e os campos para inserção de lances estarão disponíveis de acordo com a (Figura 80).

Para submeter um lance:

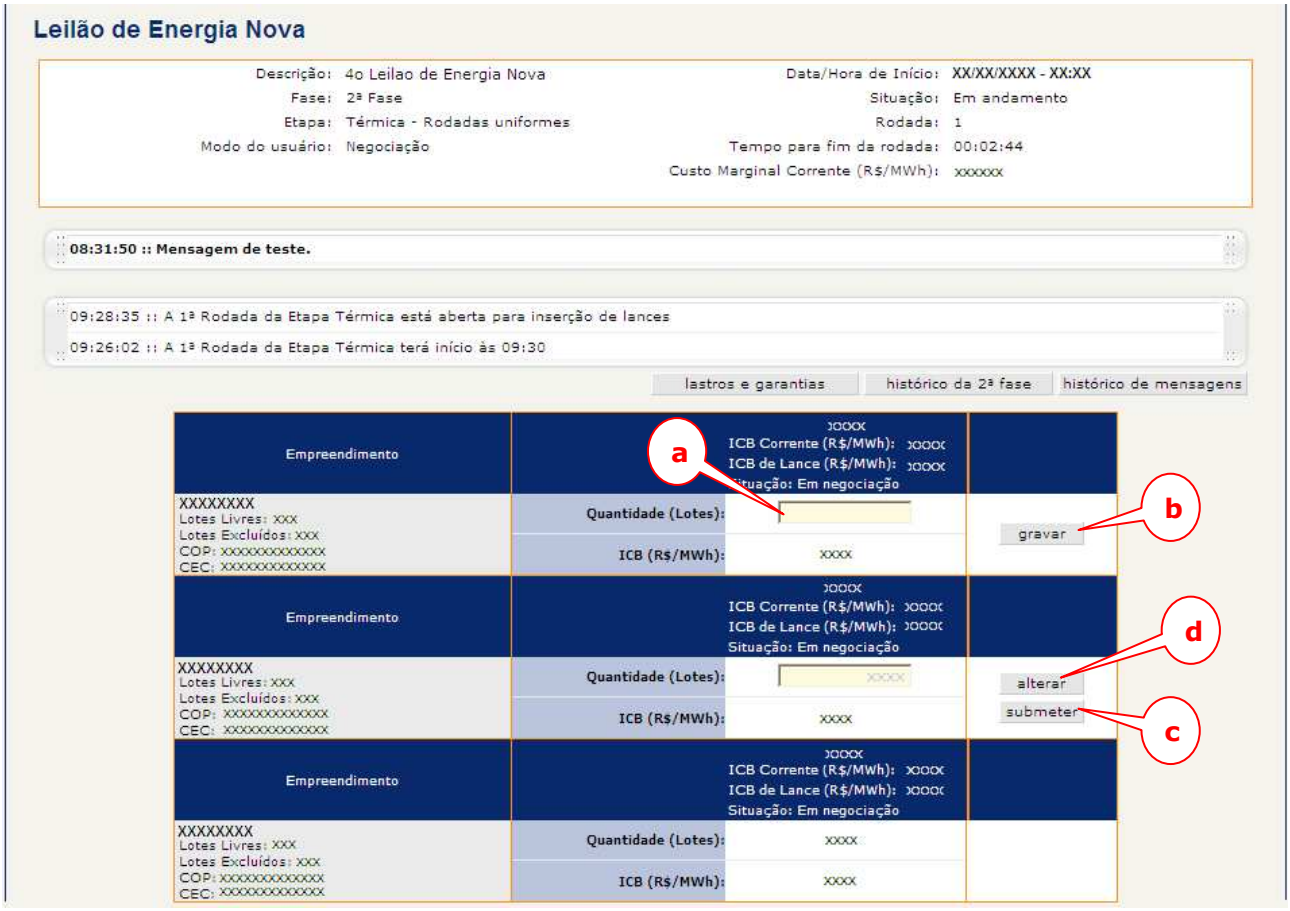


Figura 80 – Inserção de Lances – Rodadas Uniformes

(a) – Insira o valor do lance em **"Quantidade (Lotes)"**;
(b) – Selecione o botão **"gravar";**
(c) – Selecione a opção **"submeter";**

O sistema solicitará a confirmação do valor do lance através da mensagem abaixo. Verifique as informações e selecione a opção **"confirmar" (e)**:

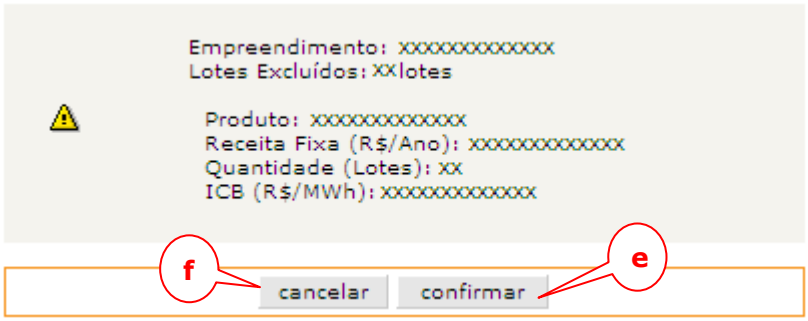


Figura 81 – Confirmação de lance

6.1.2 Cancelamento de Lances

Caso o usuário identifique um erro no lance informado na tela de confirmação de lance () deve-se selecionar a opção **"cancelar"(f)**. O sistema disponibilizará uma mensagem de alerta.

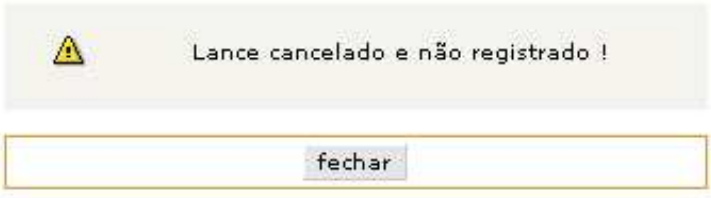


Figura 82 – Cancelamento do lance

Para submeter um novo lance é necessário primeiramente selecionar a opção **"alterar"(d)** da Figura 80.

6.1.3 Validação de Lance pelo Sistema

No momento de confirmar as informações de um lance, o sistema fará algumas verificações sobre a consistência dos dados. De acordo com a Sistemática, algumas condições são necessárias para que o Lance seja considerado válido.

- **Quantidade Máxima de Lotes:** caso a quantidade de lotes seja maior do que a quantidade de lotes livres, o sistema não gravará o lance e enviará a seguinte mensagem:

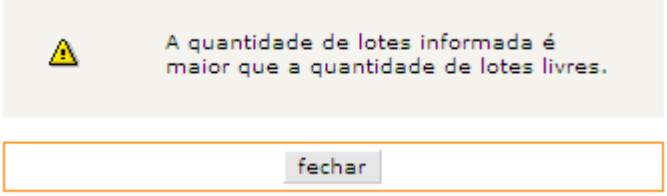


Figura 83 – Alerta de Quantidade Máxima de Lotes

- **Dados incompletos:** caso o usuário não insira a receita fixa, o sistema não gravará o lance e enviará a seguinte mensagem:

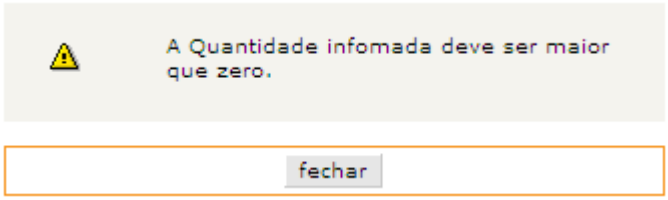


Figura 84 – Alerta de dados incompletos

IMPORTANTE:

Devido ao tempo necessário para a inserção, confirmação e eventual correção dos valores digitados, é recomendável que os lances sejam efetuados nos primeiros minutos do período de inserção de lance.

6.1.4 Confirmação do Lance

Após a validação do lance pelo Sistema, o usuário retornará à tela de Detalhes do leilão e a quantidade de lotes do lance aparecerá no campo **"Quantidade (Lotes)" (g)**, conforme a Figura 85 e não mais poderá ser alterada nessa rodada. A quantidade de Lotes livres e excluídos **(h)** será atualizada automaticamente pelo sistema.

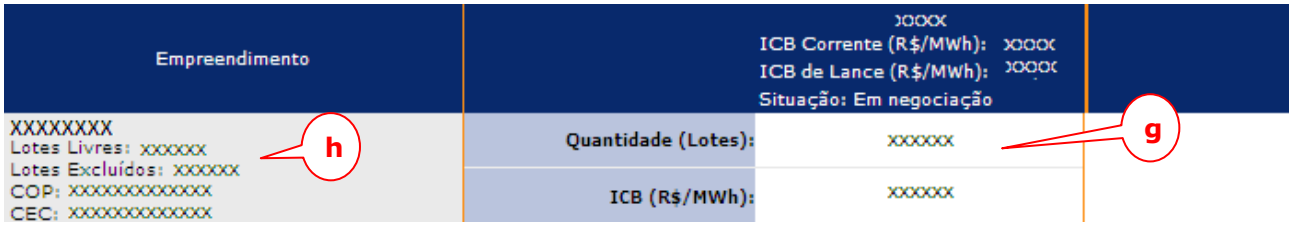


Figura 85 - Confirmação do Lance

6.1.5 Nova Rodada Uniforme

Caso sejam necessárias mais rodadas uniformes, o sistema apresentará a mensagem de alerta ilustrada pela (Figura 86).

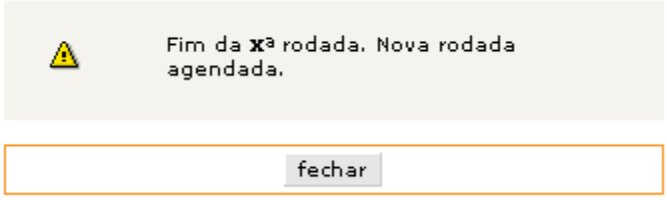


Figura 86 - Nova Rodada Uniforme

6.2 Rodada Discriminatória

Ao final das rodadas uniformes, terá início a **Rodada Discriminatória da Etapa Térmica**. O usuário visualizará a mensagem ilustrada pela (Figura 87).

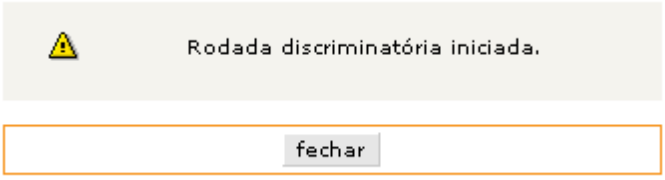


Figura 87 – Rodada Discriminatória Iniciada

6.2.1 Inserção de Lances

A tela do Leilão será atualizada e os campos para inserção de lances estarão disponíveis de acordo com a (Figura 88).

Para submeter um lance:

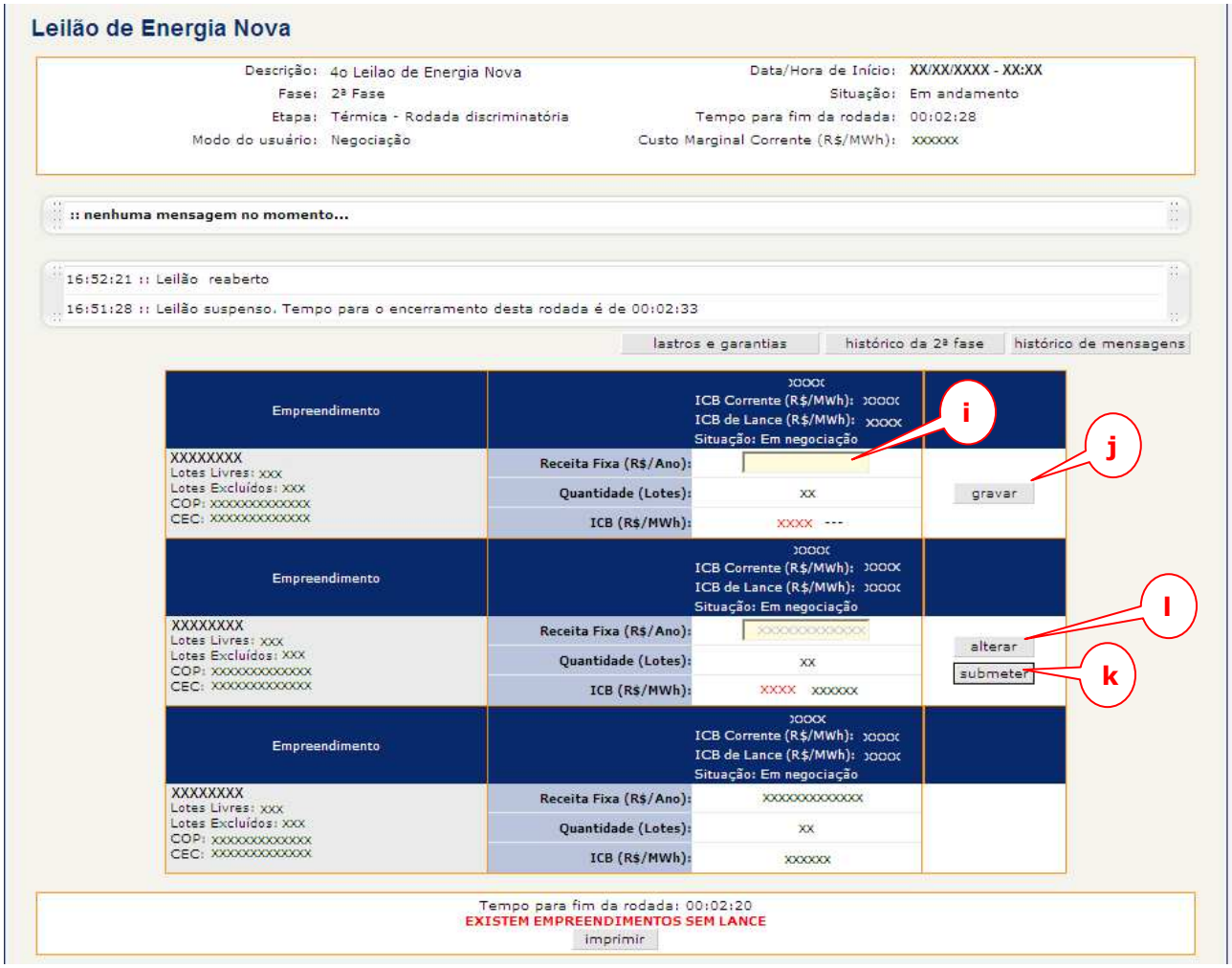


Figura 88 – Inserção de Lances – Rodada Discriminatória

(i) – Insira o valor do lance em **"Receita Fixa (R$/Ano)"**
(j) – Selecione o botão **"gravar"**
(k) – Selecione a opção **"submeter"**

O sistema solicitará a confirmação do valor do lance através da mensagem abaixo. Verifique as informações e selecione a opção **"confirmar" (m)**:

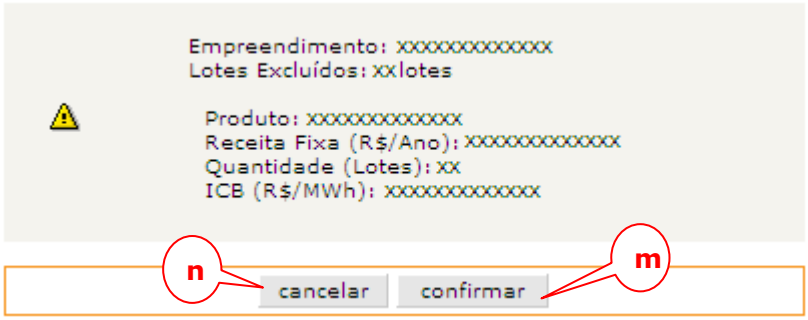


Figura 89 – Confirmação de lance

6.2.2 Cancelamento de Lances

Caso o usuário identifique um erro no lance informado na tela de confirmação de lance (Figura 69) deve-se selecionar a opção **"cancelar"(n)**. O sistema disponibilizará uma mensagem de alerta.

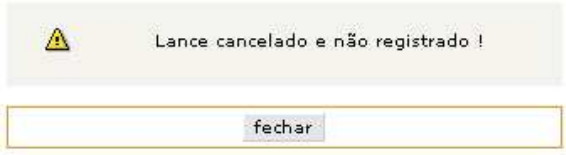


Figura 90 – Cancelamento do lance

Para submeter um novo lance é necessário primeiramente selecionar a opção **"alterar"(l)**.

6.2.3 Validação de Lance pelo Sistema

No momento de confirmar as informações de um lance, o sistema fará algumas verificações sobre a consistência dos dados. De acordo com a Sistemática, algumas condições são necessárias para que o Lance seja considerado válido.

- **ICB Máximo**: caso ICB calculado com base na Receita Fixa inserida pelo usuário seja maior que o ICB corrente, o sistema não gravará o lance e enviará a seguinte mensagem:

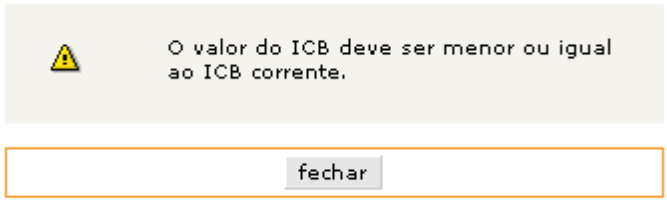


Figura 91 – Alerta de ICB máximo

- **Dados incompletos:** caso o usuário não insira a quantidade de lotes, o sistema não gravará o lance e enviará a seguinte mensagem:

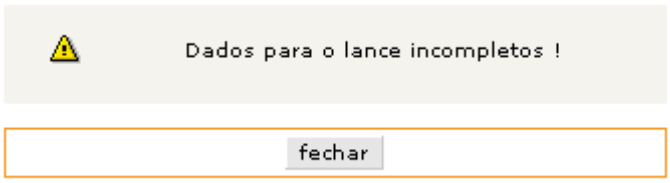


Figura 92 – Alerta de dados incompletos

- **Validação adicional:** Caso seja submetido um lance com preço inferior ao ICB de lance subtraído do percentual para validação de lance o sistema solicitará a confirmação do empreendedor.
(Mensagem informativa, que não impede a submissão do lance ao preço inicialmente definido, desde que confirmado pelo usuário)

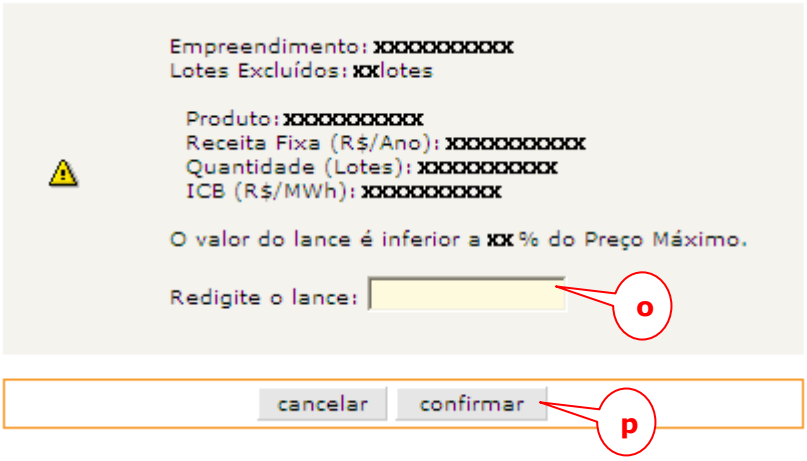


Figura 93 – Alerta de ICB muito inferior ao ICB corrente

Para confirmar este Preço de Lance o usuário deve inseri-lo novamente **(o)** e clicar no botão **"confirmar" (p)**, caso não seja inserido nenhum valor, ou um valor diferente do preço informado anteriormente, o sistema enviará a mensagem abaixo e rejeitará o lance.

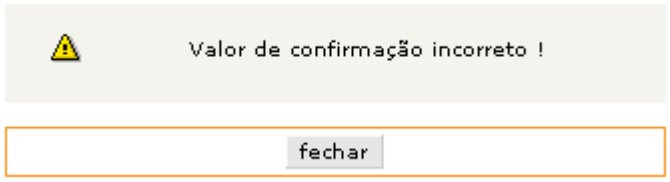


Figura 94 – Alerta de valor de confirmação incorreto

IMPORTANTE:

Devido ao tempo necessário para a inserção, confirmação e eventual correção dos valores digitados, é recomendável que os lances sejam efetuados nos primeiros minutos do período de inserção de lance.

6.2.4 Confirmação do Lance

Após a validação do lance pelo Sistema, o usuário retornará à tela de Detalhes do leilão e o valor da Receita Fixa definida no lance aparecerá no campo **"Receita Fixa (R$/Ano)"** **(q)** da Figura 88 e não mais poderá ser alterada nessa rodada.

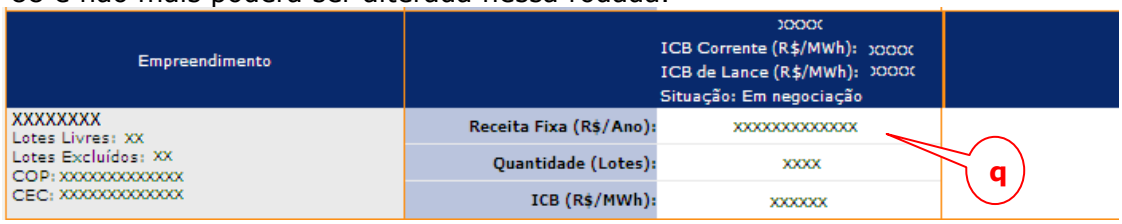


Figura 95 - Confirmação do Lance

Capítulo 7. Ratificação

Caso algum empreendimento com UBP tenha seu Preço de Venda impactado em função da alteração do Preço Marginal Corrente, será necessário disponibilizar o Tempo para Ratificação de Lance. Nessa situação, o sistema exibirá uma mensagem notificando todos os usuários que estejam conectados, sobre o início deste período.

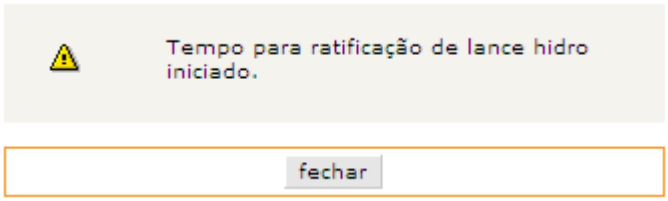


Figura 96 - Início do Tempo para Ratificação de Lances

Neste momento, o sistema disponibiliza a opção ao vendedor de ratificar seu lance.

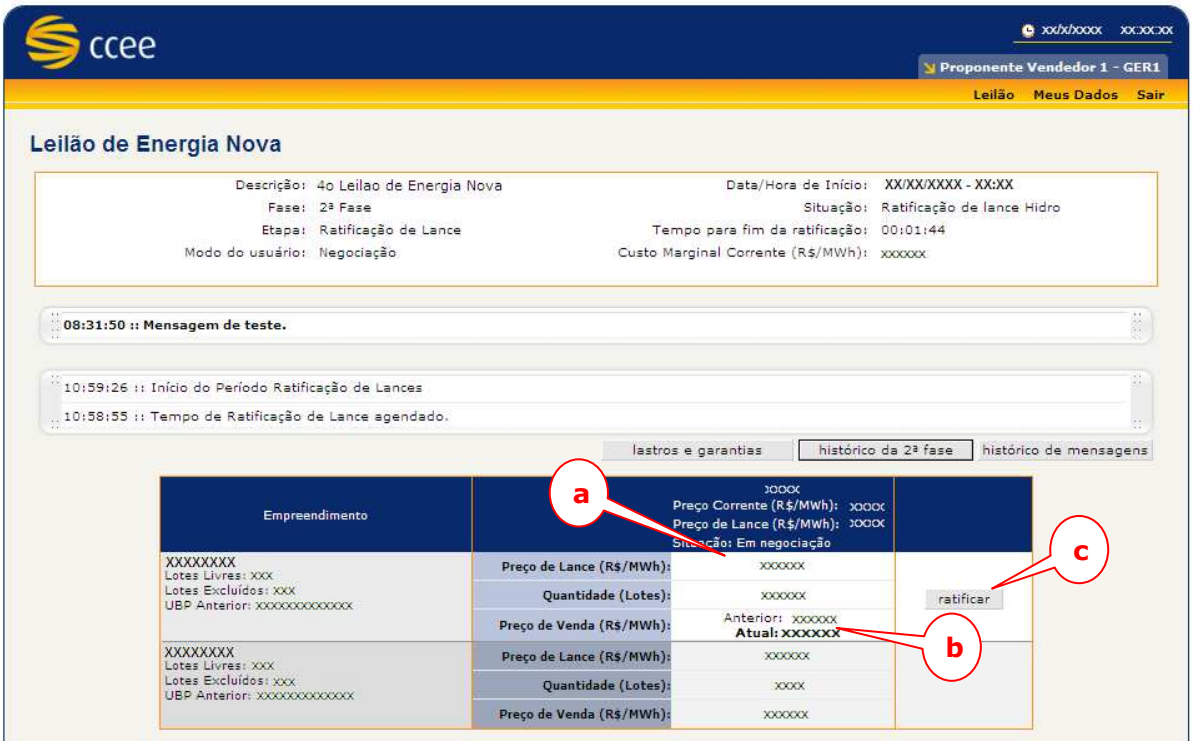


Figura 97 - Detalhes Leilão – Ratificação de Lance

Para ratificar o novo Preço de Venda, o usuário deve conferir o novo valor **(b)** e o anterior **(a)** e deverá clicar no botão **"ratificar" (c)**.

Quando o usuário ratifica o Novo Preço de Venda, o sistema enviará uma mensagem ilustrada pela Figura 98. Verifique as informações e selecione a opção **"confirmar" (d)**:

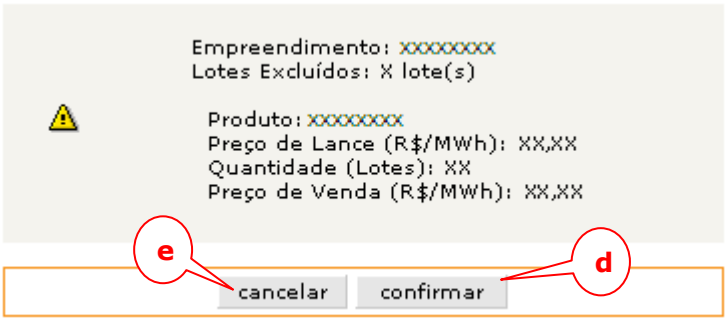


Figura 98 – Solicitação de Confirmação do Lance

Caso o usuário identifique um erro no lance informado na tela de confirmação de lance (Figura 69) deve-se selecionar a opção **"cancelar"(e)**. O sistema disponibilizará uma mensagem de alerta.

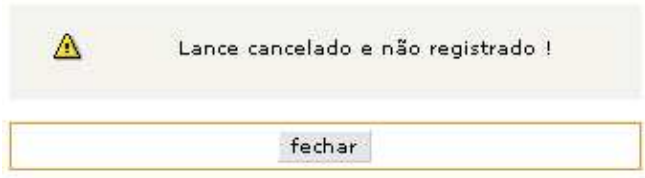


Figura 99 – Cancelamento do lance

Capítulo 8. Processamento dos resultados

Antes do encerramento do leilão, o sistema processará os dados e elaborará os relatórios contendo os resultados. Nesse intervalo será enviada uma mensagem informando todos os usuários conectados.

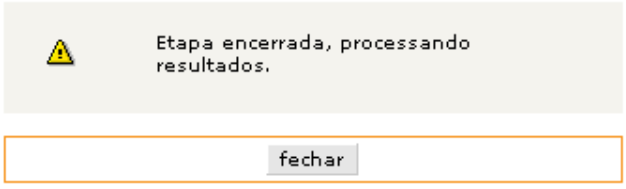


Figura 100 – Mensagem de processamento de resultados

Nesse momento a tela de Detalhes do Leilão será atualizada com a classificação de todos os empreendimentos do vendedor.

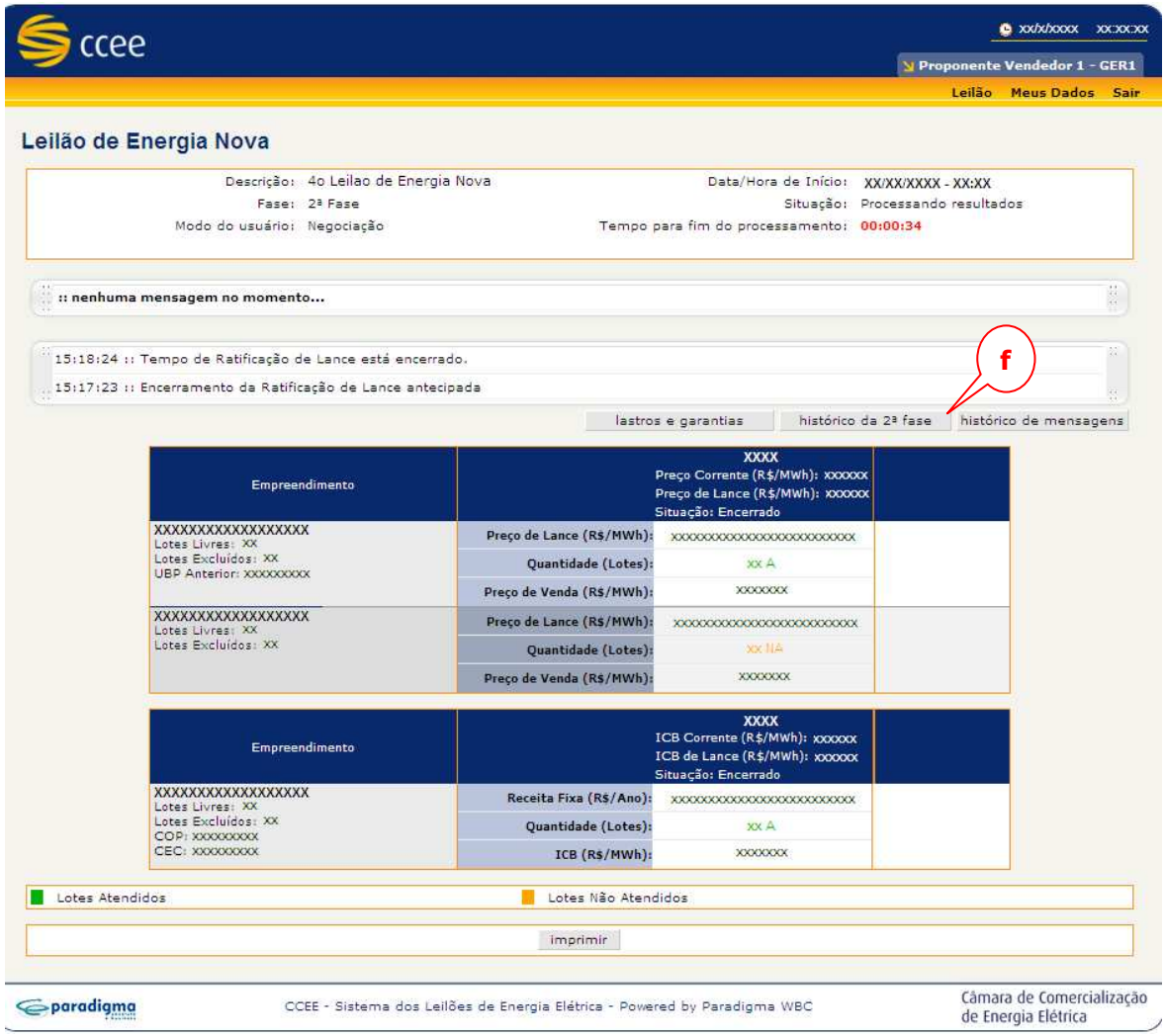


Figura 101 – Tela de Detalhes do Leilão durante o processamento de resultados

8.1 Histórico de Lances

Para acessar o Histórico de Lances da 2ª Fase (Figura 102) selecione a opção **"histórico da 2ª Fase"** **(f)** na tela de Detalhes do Leilão (Figura 101).



Figura 102 – Histórico de Lances da 2ª Fase

Capítulo 9. Resultados

Após o processamento dos resultados, o leilão será concluído e o sistema enviará uma mensagem informando todos os usuários conectados.

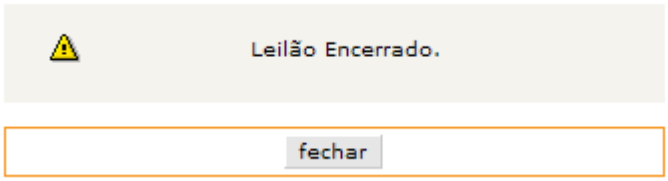


Figura 103 – Mensagem de encerramento do leilão

Nesse instante a tela de detalhes do leilão será atualizada e passará a exibir os relatórios de encerramento dos empreendimentos para os quais o usuário tiver lotes atendidos, conforme demonstra a Figura 104.

Por meio dessa tela o vendedor poderá também acessar os seguintes relatórios:

(g) - "**Resumo Comprador**" (Figura 105) contendo: total negociado por Comprador, total negociado no leilão, Preço de Venda médio por produto e Valor financeiro total do leilão.
(h) - "**Resumo Vendedor**" (Figura 106) indicando para todos os empreendimentos com lotes negociado: a quantidade vendida e respectivo preço de venda.
(i) - "**Produtos**" (Figura 107) indicando as características dos produtos.

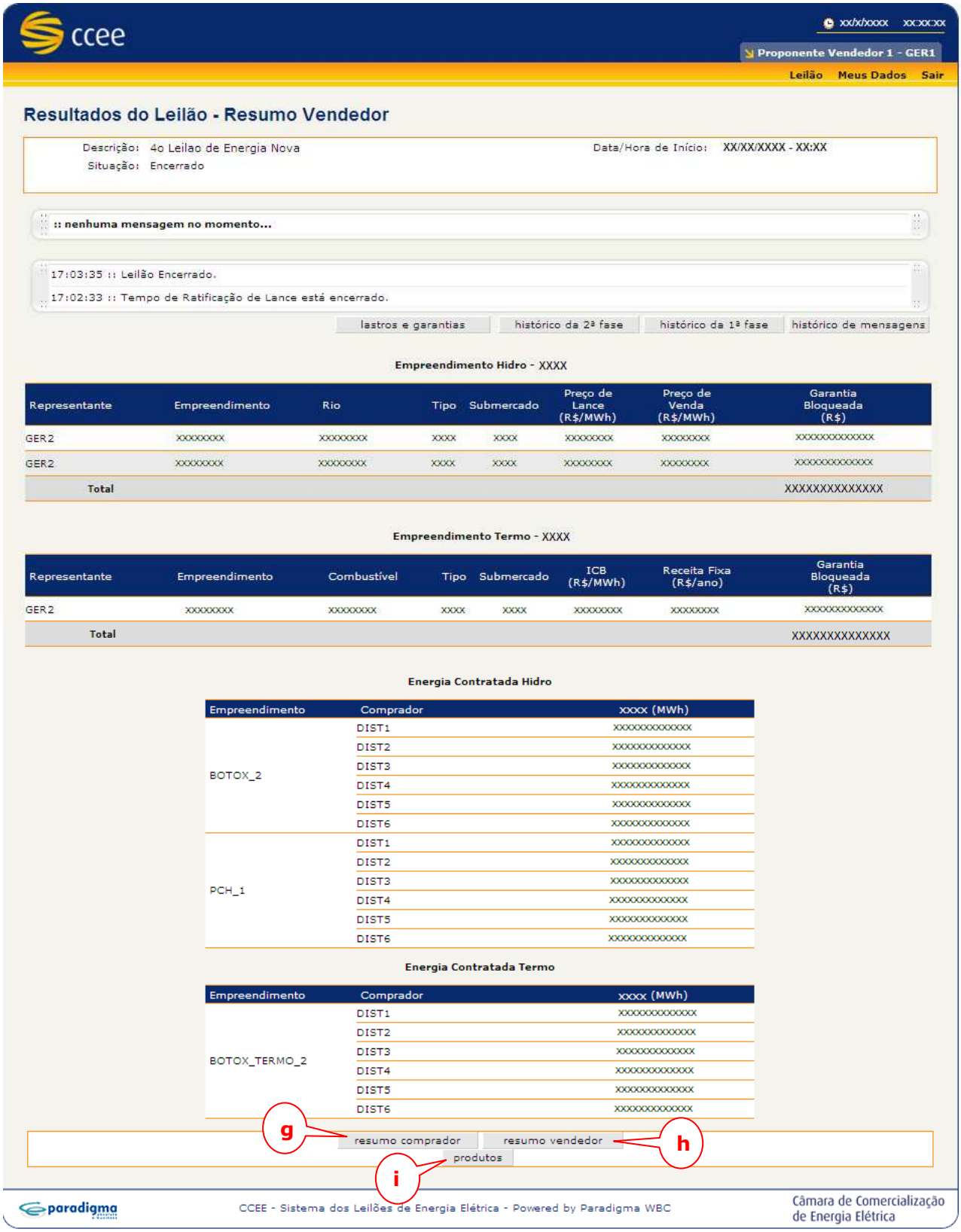
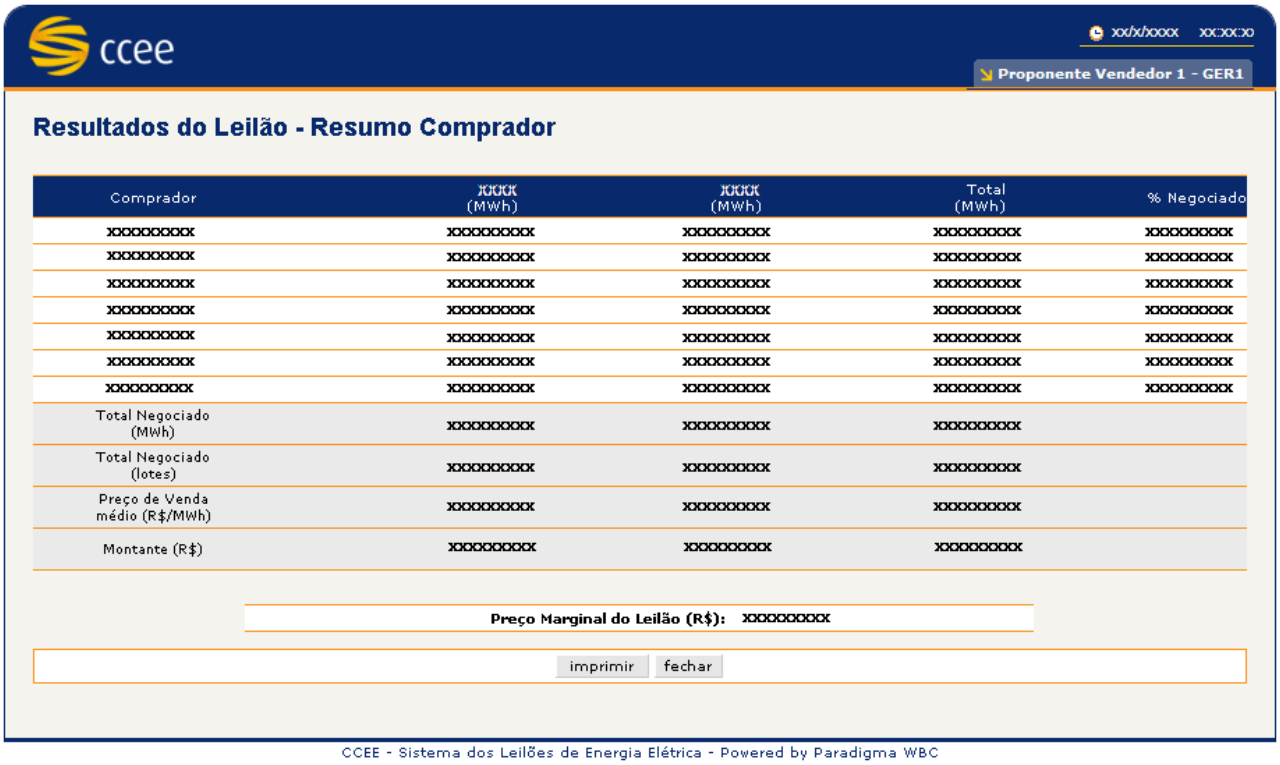


Figura 104 – Tela de Detalhes do leilão no status encerrado



xx/x/xxxx xx:xx:xx

Proponente Vendedor 1 - GER1

Resultados do Leilão - Resumo Comprador

Comprador	XXXX (MWh)	XXXX (MWh)	Total (MWh)	% Negociado
xxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xxxxxxxxx
xxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xxxxxxxxx
xxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xxxxxxxxx
xxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xxxxxxxxx
xxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xxxxxxxxx
xxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xxxxxxxxx
xxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xxxxxxxxx
Total Negociado (MWh)	xxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xxxxxxxxx	
Total Negociado (lotes)	xxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xxxxxxxxx	
Preço de Venda médio (R$/MWh)	xxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xxxxxxxxx	
Montante (R$)	xxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xxxxxxxxx	

Preço Marginal do Leilão (R$): xxxxxxxxx

imprimir fechar

CCEE - Sistema dos Leilões de Energia Elétrica - Powered by Paradigma WBC

Figura 105 - Relatório: Resumo Comprador



xx/x/xxxx xx:xx:xx

Proponente Vendedor 1 - GER1

Resultados do Leilão - Resumo Vendedor

Empreendimento Hidro - H-30

Vendedor	Empreendimento	Rio	Tipo	Sub-mercado	Energia Contratada (lotes)	Preço de Lance (R$/MWh)	Preço de Venda (R$/MWh)
CON01	xxxxxxxx	xxxxxxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxxxxxx	xxxxxxxx
GER2	xxxxxxxx	xxxxxxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxxxxxx	xxxxxxxx
GER3	xxxxxxxx	xxxxxxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxxxxxx	xxxxxxxx
GER4	xxxxxxxx	xxxxxxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxxxxxx	xxxxxxxx
GER5	xxxxxxxx	xxxxxxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxxxxxx	xxxxxxxx
GER6	xxxxxxxx	xxxxxxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxxxxxx	xxxxxxxx
Total					XXX		

Empreendimento Termo - T-15

Vendedor	Empreendimento	Combustível	Tipo	Sub-mercado	Energia Contratada (lotes)	ICB (R$/MWh)	Receita Fixa (R$/ano)
GER1	xxxxxxxx	xxxxxxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxxxxxx	xxxxxxxx
GER2	xxxxxxxx	xxxxxxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxxxxxx	xxxxxxxx
GER3	xxxxxxxx	xxxxxxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxxxxxx	xxxxxxxx
Total					XXX		

imprimir fechar

Figura 106 - Relatório: Resumo Vendedor



Figura 107 - Relatório: Produtos