



Plataforma de Monitoramento Prudencial Testes de segurança

CCEE - GSEM – 11/01/2023



ccee

Câmara de Comercialização
de Energia Elétrica

Atenção:

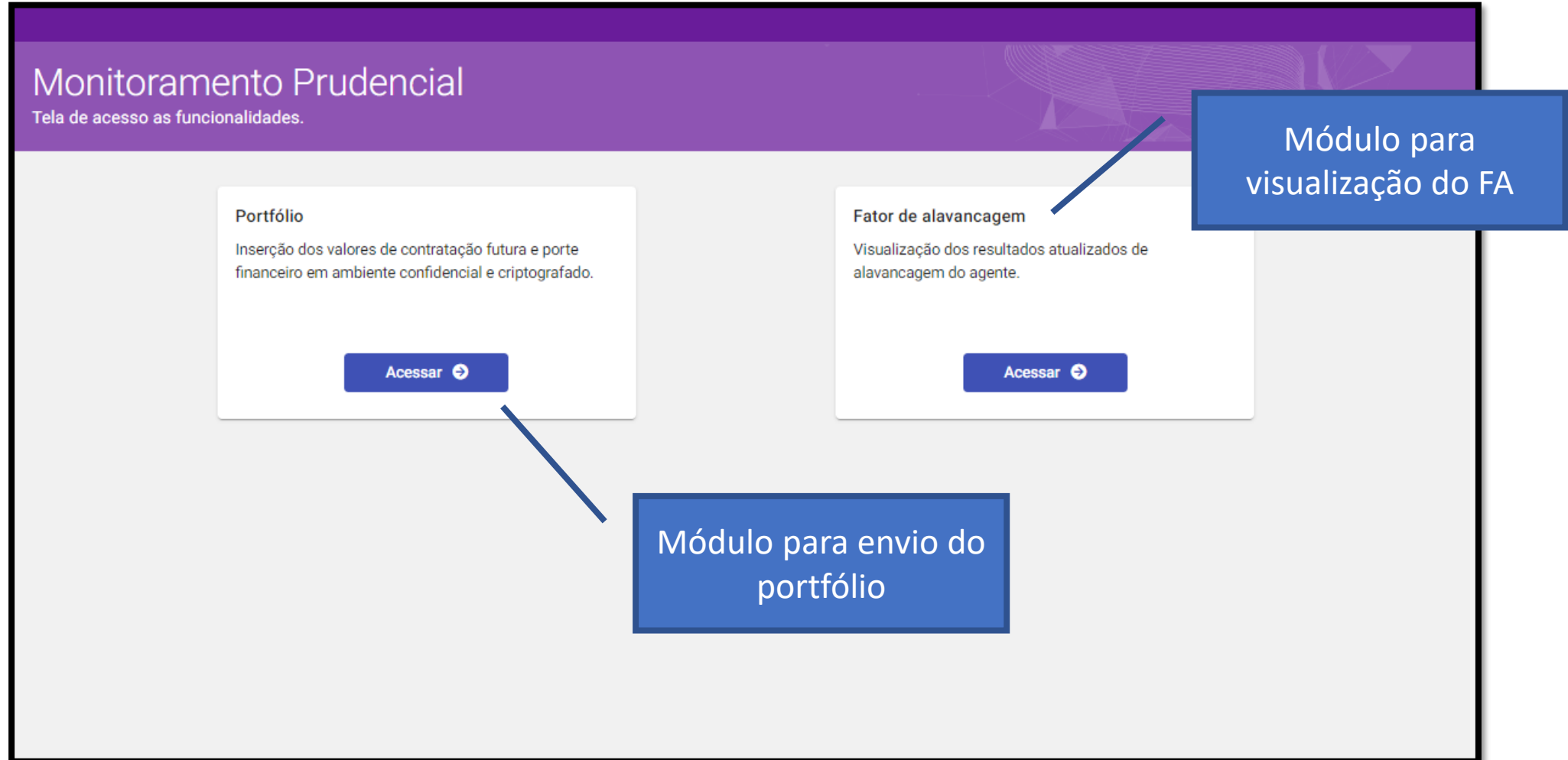
O principal objetivo deste teste é examinar **os atributos técnicos e de segurança da plataforma**, recomenda-se que as equipes de tecnologia dos associados colaborem.

O presente manual é um auxílio para o fluxo de preenchimento e envio das informações para o ambiente de computação confidencial.



Manual para os testes da plataforma

Na tela de monitoramento prudencial da visão do **Agente CCEE**, para os logins já confirmados por e-mail, aparecerão os módulos correspondentes ao acesso do agente:



The screenshot displays the 'Monitoramento Prudencial' interface. At the top, a purple header contains the title 'Monitoramento Prudencial' and the subtitle 'Tela de acesso as funcionalidades.'. Below the header, two white cards are visible. The left card is titled 'Portfólio' and contains the text 'Inserção dos valores de contratação futura e porte financeiro em ambiente confidencial e criptografado.' with a blue 'Acessar' button featuring a right-pointing arrow. The right card is titled 'Fator de alavancagem' and contains the text 'Visualização dos resultados atualizados de alavancagem do agente.' with a similar blue 'Acessar' button. Three blue callout boxes with white text and arrows point to these elements: 'Módulo para visualização do FA' points to the 'Fator de alavancagem' card, 'Módulo para envio do portfólio' points to the 'Acessar' button of the 'Portfólio' card, and another callout box (partially obscured) points to the 'Acessar' button of the 'Fator de alavancagem' card.

Na tela de Monitoramento Prudencial da visão do **Agente CCEE**, deve ser selecionada qualquer opção de agente disponível e também preencher os valores financeiros. A plataforma de teste dá a opção de **preenchimento manual das informações** e também o **preenchimento por importação de planilha**.

Semana *
202204004
Semana correspondente ao período de análise.

Data início de operação da semana: 07/05/2022 00:00
Data fim de operação da semana: 13/05/2022 23:59
Data abertura para preenchimento: 09/05/2022 00:00
Data término para preenchimento: 13/05/2022 20:00

Índice de confiança: 0,99
Dias para liquidação: 10
Data de atualização dos parâmetros da CCEE: 11/05/2022 16:36

Importar arquivo | Download arquivo padrão

Agente *
Agente comercializador ou gerador

Ativos líquidos *
R\$ 10.000.000,00
Ativos que podem ser monetizados no prazo de até 10 dias úteis.

Patrimônio líquido *
R\$ 10.000.000,00
Patrimônio excluindo elementos de baixa liquidez, tais como ágio e crédito tributário.

Portfólio | Parâmetro de risco

SE / CO

	M+0 ABR/2022	M+1 MAI/2022	M+2 JUN/2022	M+3 JUL/2022	M+4 AGO/2022	M+5 SET/2022	M+6 OUT/2022
Volume Total de Compras (MWm)	0	0	0	0	0	0	0
Preço Médio de Compras (R\$/MWh)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Volume Total de Vendas (MWm)	0	0	0	0	0	0	0
Preço Médio de Vendas (R\$/MWh)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

Seleção do agente e campos dos valores financeiros

Importar arquivo preenchido

Download do arquivo padrão

Preenchimento Manual

Após o preenchimento e validação das informações, os dados serão criptografados e enviados para o ambiente de computação confidencial. É possível visualizar os dados que estão sendo enviados criptografados no console do seu navegador.

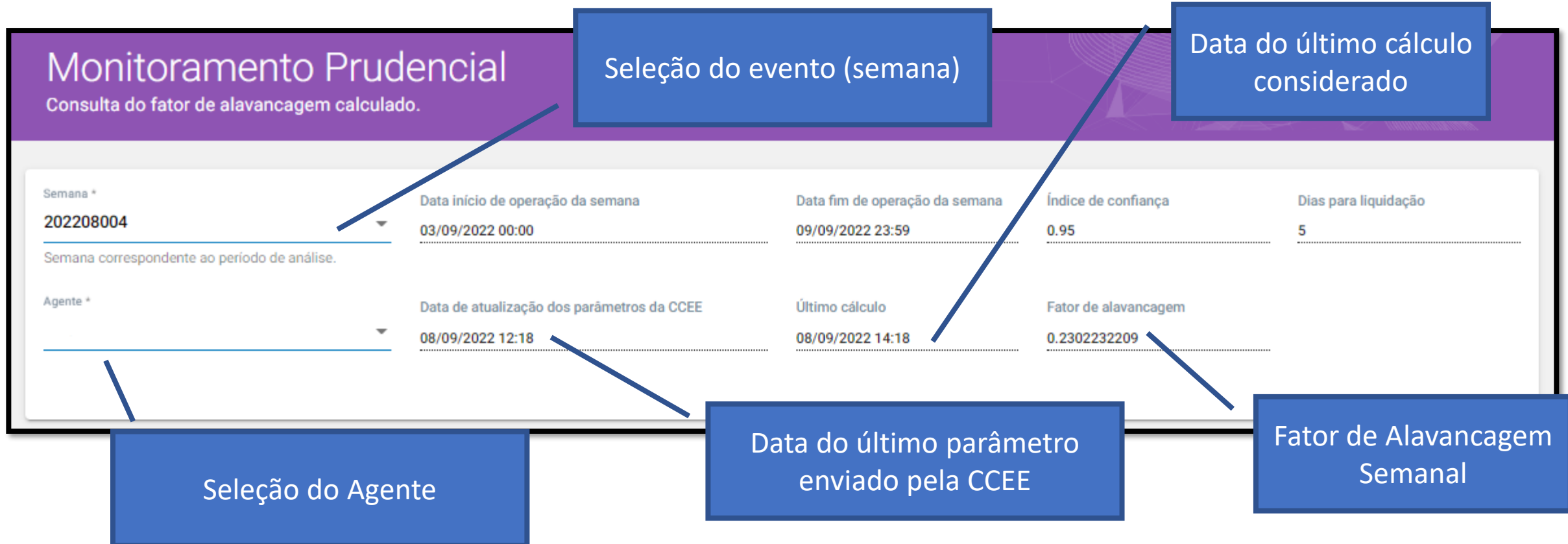
Lembramos que durante o teste os dados para preenchimento podem ser fictícios.



Visualização do Resultado

Após o envio e confirmação das informações, o cálculo será processado e disponibilizado no módulo “Fator de Alavancagem” já mostrado na tela inicial. Para visualizar, selecione o agente e o evento quem que os dados foram enviados.

Lembramos que o presente teste possui foco na avaliação da segurança da plataforma e não tem como objetivo a validação do cálculo abaixo.

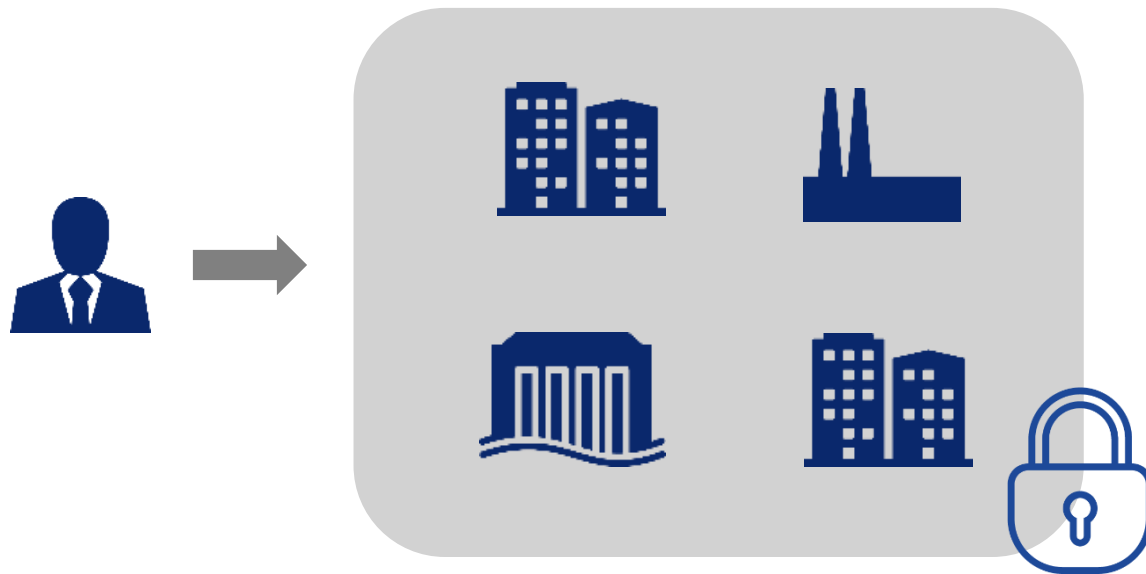


Monitoramento Prudencial
Consulta do fator de alavancagem calculado.

Semana *	Data início de operação da semana	Data fim de operação da semana	Índice de confiança	Dias para liquidação
202208004	03/09/2022 00:00	09/09/2022 23:59	0.95	5
Semana correspondente ao período de análise.				
Agente *	Data de atualização dos parâmetros da CCEE	Último cálculo	Fator de alavancagem	
	08/09/2022 12:18	08/09/2022 14:18	0.2302232209	

Callouts:

- Seleção do evento (semana)
- Data do último cálculo considerado
- Seleção do Agente
- Data do último parâmetro enviado pela CCEE
- Fator de Alavancagem Semanal



Cada usuário da plataforma CCEE (CPF) habilitado terá acesso ao preenchimento das informações de todos os **agentes que controlam ou representam.**

O login precisa estar com a responsabilidade de “Representante CCEE” para visualizar os agentes na plataforma.

OBRIGADO!

GSEM - MONITORAMENTO



ccee

Câmara de Comercialização
de Energia Elétrica