



04 de novembro de 2005
027/2005-DST

COMUNICADO EXTERNO

Corretoras Associadas e Operadores Especiais

Ref.: **WebTrading BM&F (WTr) – Melhorias Realizadas no Sistema.**

Prezados Senhores,

Comunicamos que, desde o dia 04/11/2005, está disponível, por meio dos seguintes canais, novo pacote contendo as diversas melhorias e correções recentemente efetuadas no WTr Terminal Supervisor de Corretora e no WTr Terminal Semiprofissional (Anexo I):

- Rede de Serviços BM&F (Extranet/seção *download*);
- Mecanismo de *download* da aplicação WTr Terminal Supervisor de Corretora e WTr Terminal Semiprofissional, que permite sua atualização pelo botão “versão” do menu, conforme ilustrado a seguir:




A execução dessas atualizações é importante para a manutenção das versões do *software* em seu nível mais atual.

Em função do aprimoramento tecnológico e das novas funcionalidades realizadas nos aplicativos dos terminais do WTr, há nova recomendação de requisitos mínimos para a instalação dos terminais, mostrada no Anexo II.

Esclarecimentos adicionais poderão ser obtidos com a Central de Atendimento WebTrading BM&F pelo telefone (+11) 3119-2550 ou pelo *e-mail* wtr@bmf.com.br.

Atenciosamente,


José Antonio Eirado Neto
Diretor de Sistemas e Tecnologia

Bolsa de Mercadorias & Futuros

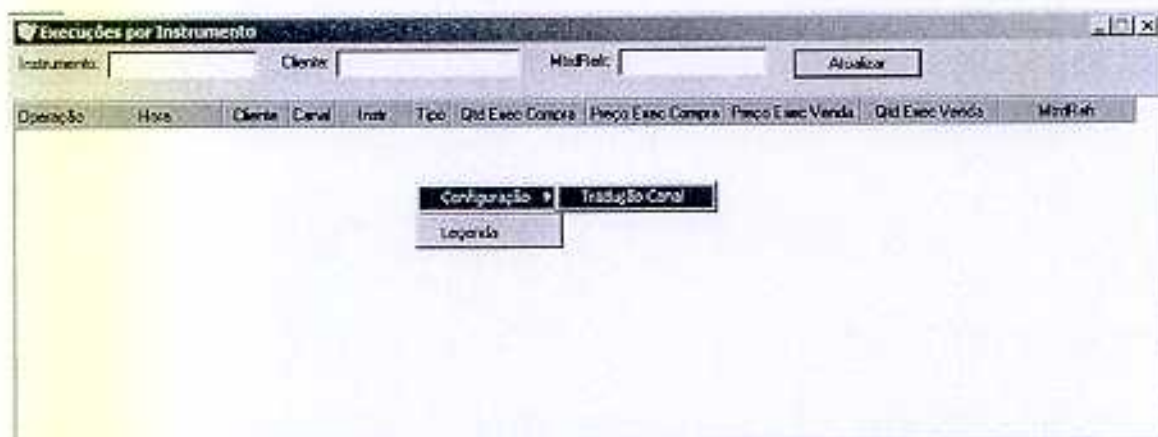
Praça Antonio Prado, 48 - Telefone: 3119-2000 - CEP 01010-901 - São Paulo - SP
Caixa Postal: 4275 - São Paulo - Capital - CEP 01061-970

Anexo I ao Comunicado Externo 027/2005-DST

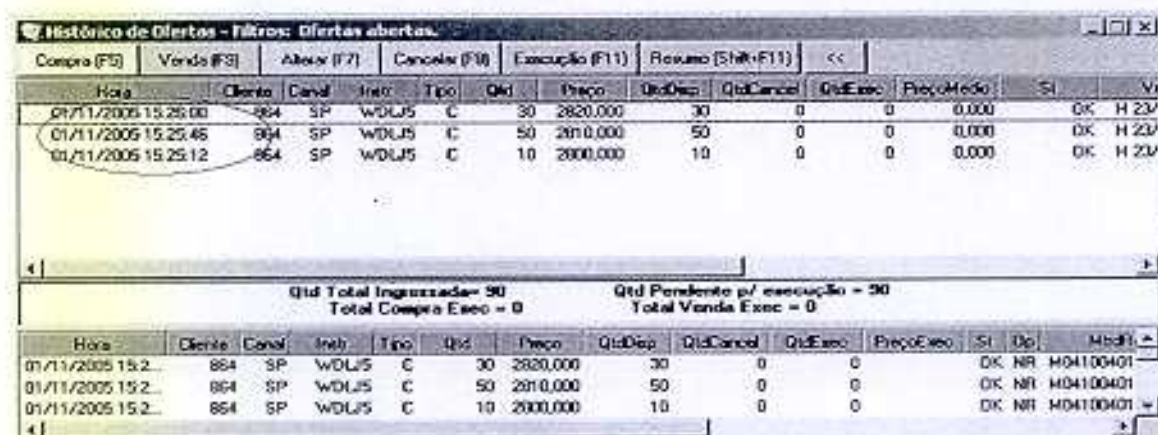
WTr TERMINAL SUPERVISOR DE CORRETORA E WTr TERMINAL SEMIPROFISSIONAL

Histórico de Ofertas

- Melhoria no processo de modificação de ofertas parcialmente executadas.
- Inclusão na tela de "execuções por instrumento" da configuração, que permite a tradução do código do canal de negociação, possibilitando à Corretora melhor visibilidade das ofertas geradas por seus clientes.



- Apresentação do horário incluindo os segundos na tela de "histórico", tanto no quadro de "ofertas enviadas" e "ofertas executadas" quanto na tela de "execuções por instrumento". Essa alteração permite melhor acompanhamento das ofertas registradas no sistema.



Hora	Cliente	Canal	Inst	Tipo	Qtz	Preço	QtzDisp	QtzCancel	QtzExec	PreçoExec	Sl	Op
01/11/2005 15:25:00	864	SP	WDLJ5	C	30	2820,000	30	0	0	0,000	OK	H 23/
01/11/2005 15:25:45	864	SP	WDLJ5	C	50	2810,000	50	0	0	0,000	OK	H 23/
01/11/2005 15:25:12	864	SP	WDLJ5	C	10	2800,000	10	0	0	0,000	OK	H 23/

Qtz Total Ingressada = 90
Total Compra Exec = 0

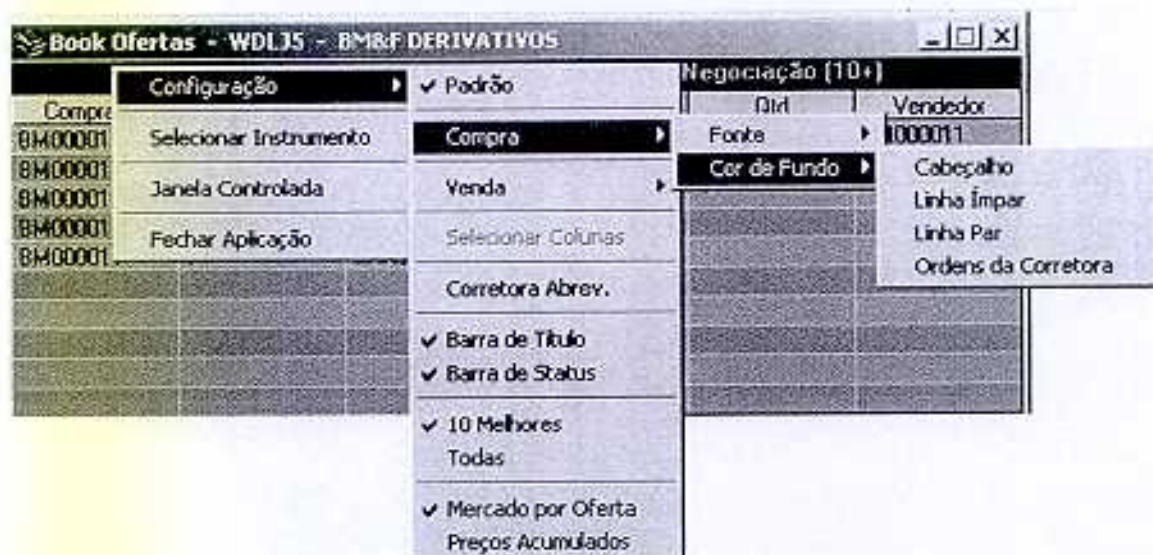
Qtz Pendente p/ execução = 90
Total Venda Exec = 0

Hora	Cliente	Canal	Inst	Tipo	Qtz	Preço	QtzDisp	QtzCancel	QtzExec	PreçoExec	Sl	Op	Mód/Inf
01/11/2005 15:2...	864	SP	WDLJ5	C	30	2820,000	30	0	0		OK	NR	M04100401
01/11/2005 15:2...	864	SP	WDLJ5	C	50	2810,000	50	0	0		OK	NR	M04100401
01/11/2005 15:2...	864	SP	WDLJ5	C	10	2800,000	10	0	0		OK	NR	M04100401

Book de Ofertas

- Correção do desalinhamento verificado nas colunas do book (alteração de tamanho) quando ocorriam atualizações nas informações das ofertas.

- Nova configuração que viabiliza a modificação de cores e fontes de forma distinta para as ofertas de compra e de venda.



Tela de Resumo por Instrumento

- Correção do desalinhamento observado nas colunas da tela de "resumo" (alteração de tamanho) quando ocorriam atualizações nas informações das ofertas.
- Alteração no padrão KMG (K = milhares, M = milhões e G = bilhões) da formatação de todos os campos que apresentam informações quantitativas, como: quantidade total negociada, número de negócios realizados e quantidades referentes a ofertas em aberto e negociadas.

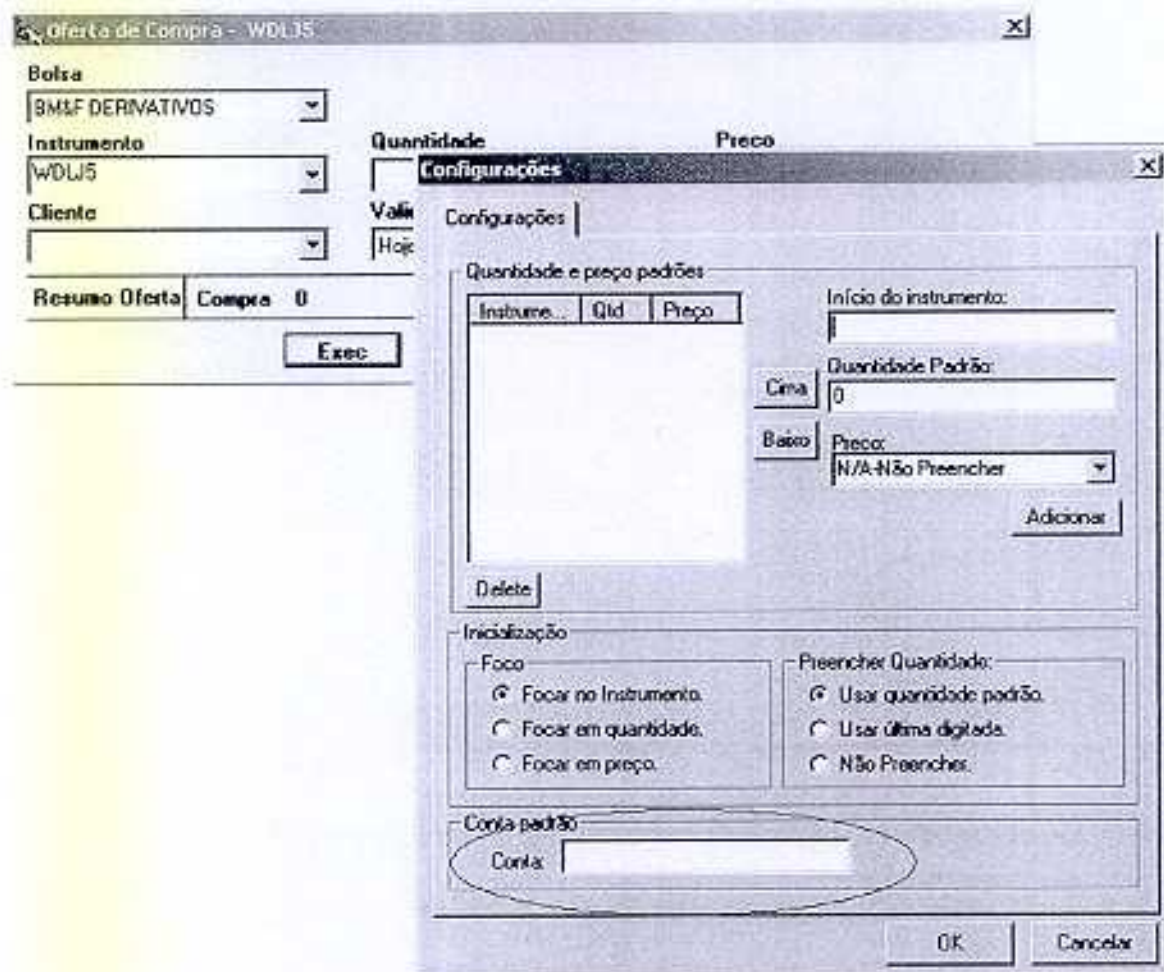


Resumo - WDJ5 - BM&F DERIVATIVOS					
WDJ5 - Negociação					
Último	2700,000	Abt	2700,000	Bolsa	BM&F DE...
Desc	1,89%	Max	2920,000	Mercado	Futuro
Hr/Dt Último	15:46	Min	2700,000	Grupo	C2
Qt. Último	393	Fch	2650,0000	Fator Cot.	1
Qt. Tot. Neg.	6,01 K	Medio	0,00	Lote Min.	1
Nro Negócios	10	Pt. Teórico Ab.	0,000	Lim. Osc Max.	3000,000
Vol	0	Qt. Teórica Ab.	0	Lim. Osc Min.	1500,000
Lim. Mouv. M...	2970,000	Lim. Mouv. Min.	2430,000	Ref. do Lim. ...	2700,000
Num	Qty	Preço	Preço	Qty	Num
1	1,61 K	2900,000	2900,000	6	1
Preço	Qty	Hora	Comprador	Vendedor	
2700,000	393	15:46:00	BM000011	BM000011	
2700,000	4,61 K	15:45:35	BM000011	BM000011	
2700,000	393	15:45:11	BM000011	BM000011	
2700,000	7	15:44:49	BM000011	BM000011	
2700,000	10	15:44:49	BM000011	BM000011	

Registro de Ofertas

- Inclusão da configuração de conta-padrão para o WTr Terminal Semiprofissional, permitindo que, ao se enviar uma oferta, a conta-padrão seja automaticamente selecionada e mostrada na tela de "registro". Tal funcionalidade melhora a usabilidade dessa tela para os clientes que possuem mais de uma conta cadastrada.





- Correção do problema encontrado quando da alteração da conta-padrão. A tela de "registro", em vez de carregar a nova conta configurada, carregava a conta antiga.
- Melhoria na geração do preço da oferta de venda quando esta é gerada mediante a configuração de "preço melhor do que a atual". Esta é uma configuração existente na opção "gerais" das configurações do registro de ofertas.

Página Pessoal

- Melhoria no uso da página pessoal para envio de ofertas, possibilitando a agressão de ofertas existentes com duplo clique, o que produz comando de registro de oferta contrária.
- Alteração da formatação de todos os campos que exibem informações quantitativas, como quantidade total negociada, número de negócios realizados e quantidades referentes a ofertas em aberto e negociadas. Será utilizado o padrão KMG para apresentação de valores superiores a mil.





Anexo II ao Comunicado Externo 027/2005-DST

REQUISITOS MÍNIMOS PARA INSTALAÇÃO E UTILIZAÇÃO DOS TERMINAIS WTr E DO WTr SITE

Em virtude dos constantes aprimoramentos tecnológicos e de funcionalidade que foram promovidos no ambiente de negociação do WebTrading BM&F (WTr) e após longo trabalho de capacitação e dimensionamento de recursos, a BM&F considerará **requisitos mínimos** para instalação e utilização dos terminais de negociação e do WTr Site as seguintes configurações:

- Pentium 4 – 800MHz;
- 256MB RAM;
- Windows 2000 SP4, 2003 SP1 ou Windows XP;
- IE 6.0 SP1;
- Internet banda mínima de 128KBits com tempo de propagação inferior a 100ms.

A indicação de banda equivalente a 128KBits é referente ao mínimo para a utilização de um canal de negociação.

Para o suporte de múltiplos canais, ou seja, mais pessoas e equipamentos negociando em ambiente compartilhado de rede (no mesmo canal de Internet), calcula-se consumo equivalente a 128KBits mais a quantidade de estações de negociação multiplicada pelo fator de 15KBits.

A título de exemplo, para suporte a 20 estações utilizando WTr Terminal ou WTr Site, a banda requerida mínima seria de 428KBits, ou seja: 128KBits + (15KBits x 20 terminais) = 428KBits. Essa banda mínima representa a necessidade de contratação de um *link* de 512KBits, que equivale ao padrão oferecido pelas operadoras de telecomunicações.

É importante ressaltar que a utilização de *links* dedicados à negociação WTr garante melhor qualidade de serviço aos usuários dos terminais de negociação.

Com relação ao contingenciamento do acesso à Internet, é exigido da Corretora manter em sua estrutura um *link backup* de mesma capacidade, preferencialmente de uma operadora diferente, para que a garantia da continuidade ativa do serviço de acesso à Internet.