



**BOLSA<sub>DE</sub>**  
**VALORES**  
& Productos de Asunción S.A

FUTUROS DE DIVISA  
COMO HERRAMIENTA  
DE COBERTURA

# La pregunta fundamental

**¿A qué riesgo me enfrento?**



¿A qué riesgo me enfrento?



# Cubro mi riesgo



VENDO FUTURO DE DIVISA	
SI EL PRECIO	
BAJA	COBRO
SUBE	PAGO

COMPRO FUTURO DE DIVISA	
SI EL PRECIO	
BAJA	PAGO
SUBE	COBRO



Ejemplo

# Ejemplo

Fecha	Contrato	Precio del Contrato	SPOT
03/09/2018	DLR092018 (SETIEMBRE 2018)	5.850	5.829



**IMPORTADOR**



**OPERADOR DIRECTO**

Cantidad de Contratos	100
Tamaño de contrato	1.000
Total USD	100.000
Total Gs.	585.000.000
Márgenes	550.000
Márgenes totales Gs.550.000 x 100 Contratos	55.000.000

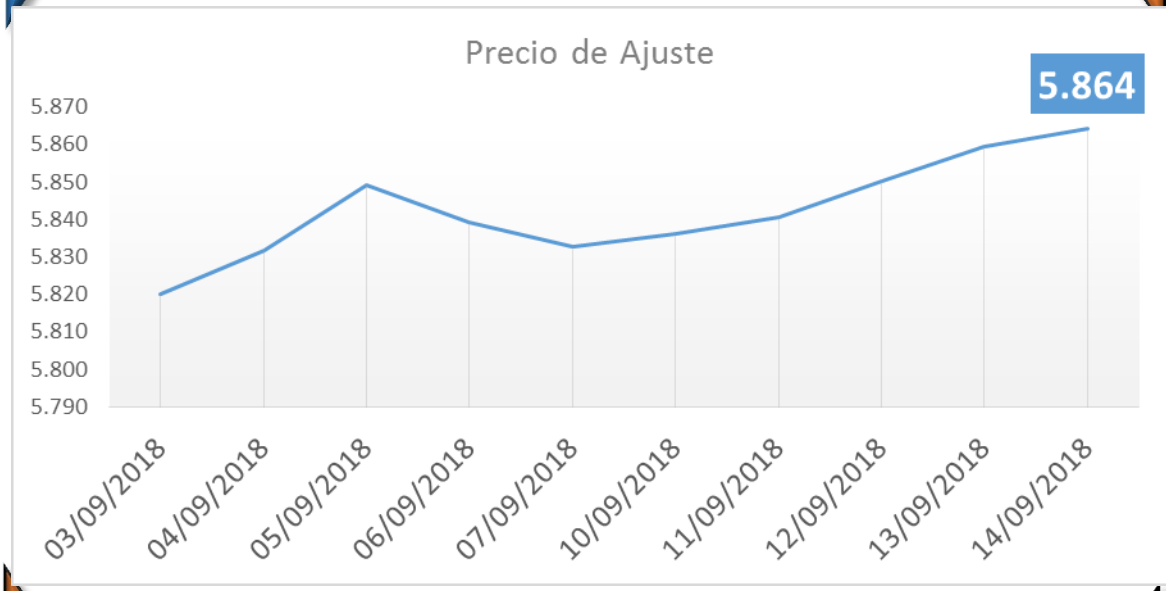
03/09/2018



El IMPORTADOR Compra  
100 CONTRATOS  
DLR092018  
G 5.850



El OPERADOR DIRECTO Vende  
100 CONTRATOS  
DLR092018  
Gs 5.850



14/09/2018



El OPERADOR DIRECTO Compra  
100 CONTRATOS  
DLR092018  
Gs 5.900

LIQUIDACION=5850-5900\*100\*1000  
TOTAL LIQUIDACION=-5.000.000

El EXPORTADOR Vende  
100 CONTRATOS  
DLR092018  
Gs 5.900



LIQUIDACION



El IMPORTADOR Compra  
100 CONTRATOS DLR092018  
G 5.850



El OPERADOR DIRECTO Vende  
100 CONTRATOS DLR092018  
Gs 5.850



28/09/2018

CAIDA POR  
VENCIMIENTO  
Gs. 5.908

**LIQUIDACION IMPORTADOR**

Liquidación=5.908-5.850=Gs.58

Cobertura=58\*100\*1.000=5.800.000

**LIQUIDACION EXPORTADOR**

Liquidación=5.900-5.908=Gs-8

Cobertura= -8\*100\*1.000=-800.000

El OPERADOR DIRECTO Compra  
100 CONTRATOS DLR092018  
Gs 5.900

**LIQUIDACION**

El EXPORTADOR Vende  
100 CONTRATOS DLR092018  
Gs 5.900







LIQUIDACION IMPORTADOR		LIQUIDACION EXPORTADOR	
Compra Dólares:	590.800.000	Venta Dólares:	590.800.000
Cobertura=	5.800.000	Cobertura=	-800.000
Desembolso Total=	585.000.000	Cobro Total=	590.000.000
TIPO DE CAMBIO=	5.850	TIPO DE CAMBIO=	5.900



Concepto y Especificaciones del  
contrato

# FUTURO



Celebro el contrato

Hoy

Variación del precio

Mes futuro

Se liquida el contrato

Estandarización de las Condiciones

- Tamaño del contrato (cantidad del subyacente)
- Calidad del activo
- Cotización (ej. U\$\$/tn; U\$\$/cvos./bushel, etc.)
- Mes de Negociación
- Fecha de expiración
- Forma de liquidación:



<b>Activo subyacente</b>	Dólar Americano.
<b>Tamaño del contrato</b>	USD 1.000 (dólares americanos valor nominal).
<b>Cotización</b>	Guaraníes por dólar americano.
<b>Series disponibles</b>	Los contratos pueden ser listados los doce meses del año. Inicialmente se listarán los 4 meses más próximos a vencer.
<b>Fecha de vencimiento y Último día de negociación</b>	Último día hábil del mes del contrato.
<b>Forma de liquidación</b>	No habrá entrega física de los títulos para los contratos que continuaran abiertos al final del último día de negociación. Estos se liquidarán entregando o recibiendo, según corresponda, dinero en efectivo que cubra la diferencia entre el precio original del contrato y el Precio de Ajuste. (Cash Settlement)
<b>Variación mínima de precio</b>	La mínima variación del precio será de Gs. 1. Para los precios no se utilizarán decimales.
<b>Variación máxima de precio</b>	La variación máxima será, a lo sumo, igual a la variación máxima de precios prevista en los escenarios usados para calcular los márgenes. Esta variación máxima no se aplicará los días primero y último de negociación. En los casos en que esta variación máxima sea alcanzada se podrá suspender la negociación y, en caso de ser necesario, solicitar reposición de márgenes.



Requisitos de acceso

# CLIENTES CASAS DE BOLSA

---

- Suscribir el contrato respectivo con la Casa de Bolsa.
- Completar el formulario detallando los activos entregados en garantía.

## PARTICIPANTES DIRECTOS

---

- Formulario de admisión.
- Capital Integrado mínimo de 2.500 Salarios mínimos.
- Adquirir una membresía.
- Solicitar el registro como Participante ante BVPASA.
- Suscribir el contrato de Adhesión a los esquemas de negociación, compensación y liquidación BVPASA.
- Suscribir el contrato de Fideicomiso de Garantías.
- Integrar las garantías iniciales.
- Contar con un Operador de Futuros registrado ante la CNV y la BVPASA.
- Presentación de los EECC anuales auditados por Auditores Externos registrados ante la CNV en un plazo de 90 días de cerrado el ejercicio.



Costos



CONCEPTO	USD
MEMBRESIA	15.000 + IVA
GARANTIA INICIAL	5.000
APORTE MANCOMUNADO	2.500
MANTENIMIENTO MENSUAL	350+ IVA
ARANCEL POR OPERACIÓN	0,5

Muchas gracias!

**BOLSA<sub>DE</sub>  
VALORES**  
& Productos de Asunción S.A