“Su socio técnico en integridad de muestreo confiabilidad de laboratorio

TRADE CABAL

+51 931 765 063
ventas@tradecabal.pe
www.tradecabal.pe
tradecabal

SOLUCIONES ESPECIALIZADAS PARA MUESTREO, LABORATORIO Y PROCESO







CONOCIMIENTO QUE GENERA CONFIANZA

INDUSTRIA | ANÁLISIS | RESULTADOS

TRADE CABAL

“Soluciones para un muestreo confiable y una minería más sostenible.”





CONOCIMIENTO QUE GENERA CONFIANZA

INTEGRIDAD, CONFIANZA Y CONTROL

En TRADE CABAL diseñamor e implementamos soluciones para la integridad de la muestra, la confiabilidad del laboratorio y el control del proceso.

Integridad de la Muestra

Representativa, trazable y bien conservada

Confiabilidad del Laboratorio

Equipos, métodos y competencia bajo control

Control del Proceso

Preparación de muestras sin contacmincación cruzada

Trabajamos con inspectoras, almacenes/trading y mineras que no pueden permitirse un dato poco confiable; integramos equipos de metrología, de muestreo y de procesamiento de muestras con asesoría técnica experta y capacitación continua.

Tres soluciones. Un mismo estándar de confiabilidad.

INDUSTRIA | ANÁLISIS | RESULTADOS

+51 931 765 063 ventas@tradecabal.pe www.tradecabal.pe tradecabal

TRADE CABAL

"Integridad en cada muestra, confinaza en cada resultado".



MISIÓN

Asegurar la confiabilidad de cada muestra y cada medición dentro de la cadena de custodia de nuestros clientes, integrando productos especializados, asesoría técnica experta y capacitación continua, bajo normas y estándares innternacionales.

VISIÓN

Ser el socio técnico de referencia en intergridad de la muestra, confiabilidad del laboratorio y control de procesos para la industria minera y sus cadenas de inspección y comercialización en el Perú.

VALORES

- Excelencia Técnica
- Integridada y Transpariencia
- Confiabilidad y Trazabilidad
- Colaboración Estratégica
- Adaptabilidad

INDUSTRIA | ANÁLISIS | RESULTADOS

+51 931 765 063 ventas@tradecabal.pe www.tradecabal.pe tradecabal

TRADE CABAL

"Soluciones para un muestreo confiable y una minería más sostenible".

CONOCIMIENTO
QUE GENERA
CONFIANZA

Un mismo estándar de confiabilidad, tres tipos de cliente







LOGÍSTICA Y ALMACENAJE

Soluciones de almacenamiento y transporte segura, trazables y resistentes para la cadena de muestreo.

LABORATORIO Y MEDICIÓN

Equipos y soluciones de metrología, muestreo y preparación de muestras con máxima precisión y confiabilidad.

OPERACIÓN E INDUSTRIA

Herramientas y equipos robustos para el muestreo en campo y planta, con el respaldo de asesoría técnica especializada.

+51 931 765 063 ventas@tradecabal.pe www.tradecabal.pe tradecabal

MUESTREO Y CADENA DE CUSTODIA

Asegura que la muestra sea representativa, trazable y adecuadamente conservada desde el punto de origen has el laboratorio.

"Integridad del Muestreo"

TRADE CABAL

CONOCIMIENTO QUE GENERA CONFIANZA

Nuestros *Productos:*

- Cajas, maletines y tachos acondicionados para transporte de muestras.
- Bolsas y recipientes herméticos de alta resistencia.
- Precintos de seguridad codificados y herramientas de corte de precintos.
- Sondas, caladores, cucharones y pinzas especializadas.
- Divisores de muestras de alta precisión y balanzas portátiles



Nuestros *Servicios:*

- Diagnóstico especializado del proceso de muestreo.
- Diseño y revisión de planes de muestreo a medida.
- Elaboración integral de la cadena de custodia.
- Capacitación y evaluación continua de muestreadores.
- Auditorías técnicas en campo y laboratorio.
- Implementación de la norma ISO 12743 y normativas aplicables.



SOLUCIONES PARA UN MUESTREO, LABORATORIO Y PROCESO CONFIABLE

+51 931 765 063 ventas@tradecabal.pe www.tradecabal.pe tradecabal

LABORATORIO CONFIABLE

Fortalece la confiabilidad del resultado analítico, la calidad de los equipos y la competencia técnica del personal.

"Laboratorio Confiable"

TRADE CABAL

CONOCIMIENTO QUE GENERA CONFIANZA

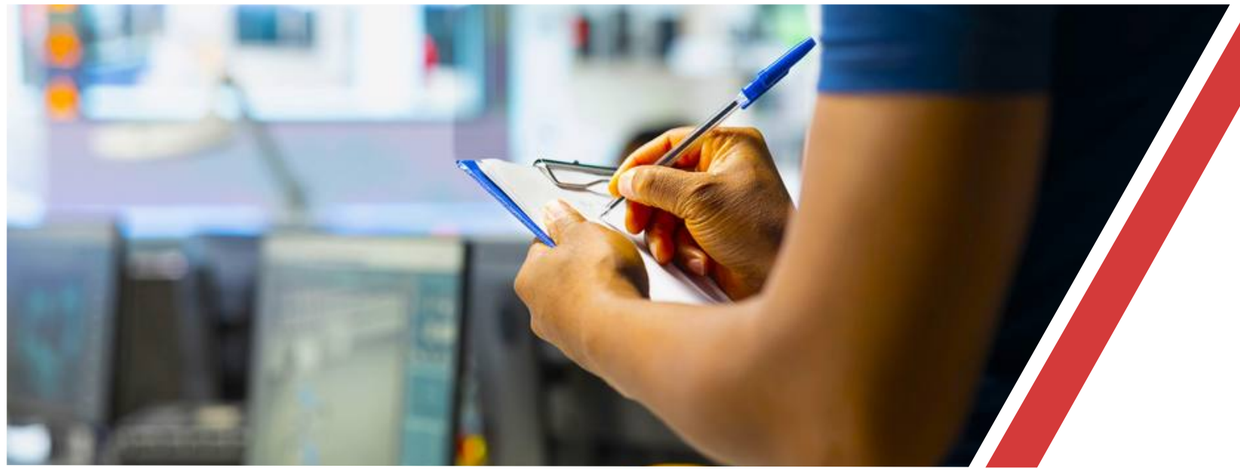
Nuestros *Productos:*

- Balanzas analíticas de precisión e industriales.
- Pesas patrón certificadas (E2, F1, F2, M1).
- Data Looggers, sensores multicanal, termómetros patrón y termohigrómetros calibrados.
- Estufas de secado, hornos de alta temperatura y equipos volumétricos clase A.



Nuestros *Servicios:*

- Diagnóstico de brechas bajo norma ISO/IEC 17025
- Diseño de controles de calidad QA/QC personalizados.
- Validación y verificación de métodos de calibración.
- Gestión y evaluación de métodos de calibración.
- Verificaciones intermedias y elaboración de cartas de control.
- Gestión de materiales de referencia (MRM/MRC).
- Evaluación de competencias y preparación para acreditación.



SOLUCIONES PARA UN MUESTREO, LABORATORIO Y PROCESO CONFIABLE

+51 931 765 063 ventas@tradecabal.pe www.tradecabal.pe tradecabal

PREPARACIÓN DE MUESTRAS

Mejora la productividad, la representatividad y el control de contaminación durante la preparación física de muestras.

"Preparación de Muestras"

TRADE CABAL

CONOCIMIENTO QUE GENERA CONFIANZA

Nuestros *Productos:*

- Chancadoras, molinos y pulverizadores de laboratorio.
- Tamices certificados y sistemas de extracción de polvo.
- Repuestos, consumibles y EPP respiratorio / ocular especializado



Nuestros *Servicios:*

- Diagnóstico situacional del circuito de preparación.
- Evaluación de procesos de secado, chancado, división y pulverización.
- Estudios de capacidad operativa, cuellos de botella y productividad.
- Identificación y control de contaminación cruzada.
- Evaluación de granulometría y optamización de tiempos.



SOLUCIONES PARA UN MUESTREO, LABORATORIO Y PROCESO CONFIABLE

+51 931 765 063 ventas@tradecabal.pe www.tradecabal.pe tradecabal

TRADE CABAL

"Integridad de principio a resultados."

MUESTREO | LABORATORIO | CONTROL DE PROCESOS



Por qué TRADE CABAL

- **Cobertura completa -** Integridad del Muestreo, Laboratorio Confiable y Control de Procesos, sin fragmentar la cadena de confiabilidad entre varios proveedores.
- **TRADE CABAL Technical Support -** acompañamiento en selección, instalación, verificación y mantanimiento.
- **TRADE CABAL Academy -** capacitación y evaluación de competencias de muestreadores y operadores.
- **Trazabilidad y cumplimiento normativo -** ISO/IEC 17025, ISO 12743 y estándares de cadena de custodia.

CONOCIMIENTO QUE GENERA CONFIANZA

HABLEMOS SOBRE
SU PRÓXIMO PROYECTO

+51 931 765 063

ventas@tradecabal.pe

www.tradecabal.pe

tradecabal

CONVERSEMOS

SOLUCIONES QUE AVANZAN CONTIGO