Unidad Pedagógica de Carapeguá
Ruta 1 Mcal. López, km85,5 B° San Vicente
Teléfono: 021 8212581
Carapeguá, Paraguay

Laboratorio de Análisis de Suelo

Tel: (595-21) 8212581

E-mail: victor.gonzalez@uc.edu.py
victor201095@gmail.com

Fax: 595-532-212771
Web: https://www.universidadcatolica.edu.py/servicios-a-la-comunidad/
Ruc: 80039016-4

Presupuesto de Análisis de Suelo para el Ministerio de Agricultura y Ganadería

El Encargado del Laboratorio de Suelos de la Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción, Unidad Pedagógica de Carapeguá él; **Prof. Ing. Agr. Victor Ramón González Caballero**, pone a disposición el siguiente monto para análisis:

Análisis Químico para fertilidad del suelo con recomendación: precio unitario **70.000 gs**.

Incluye: pH, Materia orgánica, Fósforo (P), Calcio (Ca), Potasio (K), Sodio (Na), Magnesio (Mg), conductividad eléctrica, Aluminio de Intercambiable y textura al tacto.

Análisis Físico para **Densidad Aparente** del suelo con recomendación: precio unitario **50.000 gs.**

A pedido de la parte interesada y para los fines que hubiere lugar se expide la presente información, en la Ciudad del Poyvi de Carapeguá, a los 23 (veintitrés) días del mes de junio del año 2021 (dos mil veintiuno).

Prof. Ing. Agr. Victor González

SERVICIO DE ANALISIS DE SUELO

El ***LABORATORIO DE ANALISIS DE SUELOS***, de la Universidad Catolica Nuestra Señora de la Asuncion, Campus Caaguazu en Coronel Oviedo; brinda el servicio de ***ANALISIS DE RUTINA,*** con las siguientes determinaciones:

- ***CALCIO,***
- ***MAGNESIO,***
- ***POTASIO,***
- ***FOSFORO,***
- ***MATERIA ORGANICA,***
- ***ALUMINIO,***
- ***pH.***

El costo del servicio descripto es de Guaranies 50.000; por cada muestra.

Tambien se realiza la determinacion de ***TEXTURA de suelo con un costo de Guaranies 30.000.-***

Timac AGRO
LABORATORIOS

PRESUPUESTO TIMAC AGRO LABORATORIOS	
TIMAC AGRO PARAGUAY	
Datos de la empresa	
RUC	80026444-4
Dirección:	Avenida Paraná, Paraná Country Clu. Hernandarias, Alto Paraná
Tel:	986 120959
CLIENTE	Ministerio de Agricultura y Ganadería
RUC	80000482-5
FECHA	21/6/2021
CORREO	jose.portillo@timacagro.com.py
SOLICITUD	Servicio de análisis de suelo y bromatología

ANÁLISIS DE SUELO				
Iten	Análisis requerido	Precio Un	Cantidad	Precio Total
1	Basico (pH, MO, Al, CIC, V%, P, K, Ca, Mg, S)	152.000	1	152.000
2	Completo (pH, MO, Al, CIC, V%, P, K, Ca, Mg, S, B, Fe, Cu, Mn, Zn)	209.000	1	209.000
3	Completo+Textura (pH, MO, Al, CIC, V%, P, K, Ca, Mg, S, B, Fe, Cu, Mn, Zn, Textura)	242.000	1	242.000
4	Basico+Boro+Textura (pH, MO, Al, CIC, V%, P, K, Ca, Mg, S, B, Textura)	193.000	1	193.000
5	Sodio	39.000	1	39.000
6	Densidad aparente	39.000	1	39.000

ANÁLISIS DE BROMATOLOGÍA				
Iten	Análisis requerido	Precio Un	Cantidad	Precio Total
1	Materia Seca (MS)	77.000	1	77.000
2	Humedad	77.000	1	77.000
3	Energía Metabolizable (EM)	429.000	1	429.000
4	Proteina Bruta (PB)	77.000	1	77.000
5	Fibra detergente neutra (FDN)	110.000	1	110.000
6	Proteina digestible en el rumen (PDR)	-		-
7	Nutrientes digestibles totales (NDT)	429.000	1	429.000
8	Calcio (CA)	77.000	1	77.000
9	Fósforo (P)	77.000	1	77.000
10	Lignina (Lg)	165.000	1	165.000
11	Fibra detergente ácida (FDA)	110.000	1	110.000
12	Cenizas o material mineral (MM)	55.000	1	55.000
13	Extracto Etéreo (EE)	88.000	1	88.000
14	Nitrógeno insoluble en det. neutro (NIDN)	110.000	1	110.000

15	Nitrógeno insoluble en det. ácido (NIDA)	110.000	1	110.000
16	Completo (materia seca, humedad, energía metabolizable, proteína bruta, fibra detergente neutro, fibra detergente acido, nutrientes digestibles totales, calcio, fosforo, lignina, fibra detergente acido, cenizas, extracto etéreo, nitrógeno insoluble en detergente neutro, nitrógeno insoluble en detergente ácido)	650.000	1	650.000

Los precios están en gs y poseen IVA incluído

Sin otro particular, me despido cordialmente

Ing. Agr. M. Sc. José David Portillo
Timac Agro Laboratorios
Responsable