	VERSIÓN 6
ACB	1. 1 A1 Apellido Primera letra del nombre fecha de documento
	A - 2026
	FECHA DE EDICIÓN 05/05/2026

FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES PRODUCTIVAS Y EMPRESARIALES DEL SECTOR BUFALINO EN EL MUNICIPIO DE YONDO, ANTIOQUIA

3.1 Formato de Aforo de praderas y ajuste de carga (Ajuste para potrero)

Fecha de aforo:	10/06/2026
Nombre del beneficiario:	Milton Duarte
Nombre de la finca:	La esmeralda
Departamento:	Antioquia
Municipio:	Yondo
Vereda:	Rompederos
Profesionales a cargo de la asesoría:	Jaime Valencia
Area del potrero aforado (En m2):	20000
Identificación del potrero:	frente al corral

Principales especies encontradas en el potrero

Gramalote, Estrella

Punto de corte	Peso en gramos en el marco*	% En la pradera
Bajo		
Medio	320	20 %
Alto	390	80 %

* Aca se pone el peso del pasto que se encuentra en el marco aforador independiente del tipo de marco. El peso es en gramos

AFORO kg/FV/m2

N°	Capacidad productiva del potrero	
1	Peso de la UGG (kg)	500
2	UGG en el potrero	49
3	N° de hectarea en pasto (Ha)	2
4	Capacidad de carga actual **(2/3)** Instantanea	24,5
5	Aforo (Kg FV/m2)	1,5
6	Materia seca (%)	13 %
7	Aprovechamiento de la pastura (%)	85 %
8	Area descubierta del potrero (%)	60 %
9	Kg de MS disponible por m2 (kg MS/m2) **(5*6*7(100%-8))**	0,066
10	% MS de consumo UGG/dia (%)	2,5 %
11	Consumo de MS UGG/día (kg MS UGG/dia) **(1*10)**	12,5
12	Consumo total de MS UGG día (kg/día) **(2*11)**	612,5
13	Días de ocupación proyectado**	3
13,1	Días de ocupación segueridos **(3*10000*9)/12)**	2,17
14	Consumo total de MS UGG por Ocupación (kg/MS) **(12*13)**	1837,5
15	Ha necesarias **((14/9)/10000)**	2,76
16	Ajuste de UGG*** **((3-15)*4)/15**	-13,55
17	Carga final **(2+16/3)**	17,73

** son los días que el productor dice que va dejar esos animales en ese potrero.
*** Animales que se deben sacar o comprar

Técnicos Responsables:	Jaime Valencia L.

Powered by CamScanner