	VERSIÓN 8
	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:	02-06-2026
Nombre del beneficiario:	Ellency Portela
Nombre de la finca:	Brisas de caño Negro
Departamento:	Antioquia
Municipio:	Yondó
Vereda:	La Laguna del Miedo
Profesionales a cargo de la asesoría:	Karen Rincon
Area del potrero aforado (En m2):	2 hectareas y 1/2
Identificación del potrero:	Potrero número 1

Principales especies encontradas en el potrero

Paja amarga, radica, humidicola, lengua lisa y Mombaza

Punto de corte	Peso en gramos en el marco*	% En la pradera
Bajo	100g	20%
Media	175 g	40%
Alto	235 g	40%

} 0.736 Kg FV/m²

* 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	10
3	N° de hectárea en pasto (Ha)	2.5
4	Capacidad de carga actual **(2/3)** Instantanea	4066/hg
5	Aforo (Kg FV/m2)	0.736 kg FV/m²
6	Materia seca (%)	13%
7	Aprovechamiento de la pastura (%)	70%
8	Area descubierta del potrero (%)	0%
9	Kg de MS disponible por m2 (kg MS/m2) **(5*6*7(100%-8))**	0.067 kg MS/m²
10	% MS de consumo UGG/día (%)	3%
11	Consumo de MS UGG/día (kg MS UGG/día) **(1*10)**	1.5 Kg MS/día
12	Consumo total de MS UGG día (kg/día) **(2*11)**	150 kg MS/día
13	Días de ocupación proyectado**	5 días
13,1	Días de ocupación seguerido **(3*10000*9)/12)**	11.23 días
14	Consumo total de MS UGG por Ocupación (kg/MS) **(12*13)**	750 Kg MS
15	Ha necesarias **((14/9)/10000)**	1.12 hg
16	Ajuste de UGG*** **((3-15)*4)/15**	0.37066
17	Carga final **(2+16/3)**	≈ 10.37066

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

Técnicos Responsables:	

Powered by CamScanner