	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:	13/06/2026
Nombre del beneficiario:	Rodrigo Rodas
Nombre de la finca:	Boscania
Departamento:	Antioquia
Municipio:	Yondo
Vereda:	Sardineta
Profesionales a cargo de la asesoría:	Jaime Valencia
Area del potrero aforado (En m2):	60 000
Identificación del potrero:	Los Limones

Principales especies encontradas en el potrero

Brachiaria, Humidicola, estrella, Pasto Guerrilla

Punto de corte	Peso en gramos en el marco*	% En la pradera
Bajo	145	35
Medio	180	35
Alto	200	30

* 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	35
3	N° de hectárea en pasto (Ha)	5
4	Capacidad de carga actual **(2/3)** Instantanea	1,2
5	Aforo (Kg FV/m2)	0,697
6	Materia seca (%)	13%
7	Aprovechamiento de la pastura (%)	85%
8	Area descubierta del potrero (%)	10%
9	Kg de MS disponible por m2 (kg MS/m2) **(5*6*7(100%-8))**	0,069
10	% MS de consumo UGG/día (%)	2,5%
11	Consumo de MS UGG/día (kg MS UGG/día) **(1*10)**	12,5
12	Consumo total de MS UGG día (kg/día) **(2*11)**	437,5
13	Días de ocupación proyectado**	3
13,1	Días de ocupación segueridos **(3*10000*9)/12)**	7,9
14	Consumo total de MS UGG por Ocupación (kg/MS) **(12*13)**	1312,5
15	Ha necesarias **((14/9)/10000)**	1,90
16	Ajuste de UGG*** **((3-15)*4)/15**	57,16
17	Carga final **(2+16/3)**	46,43

** 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