

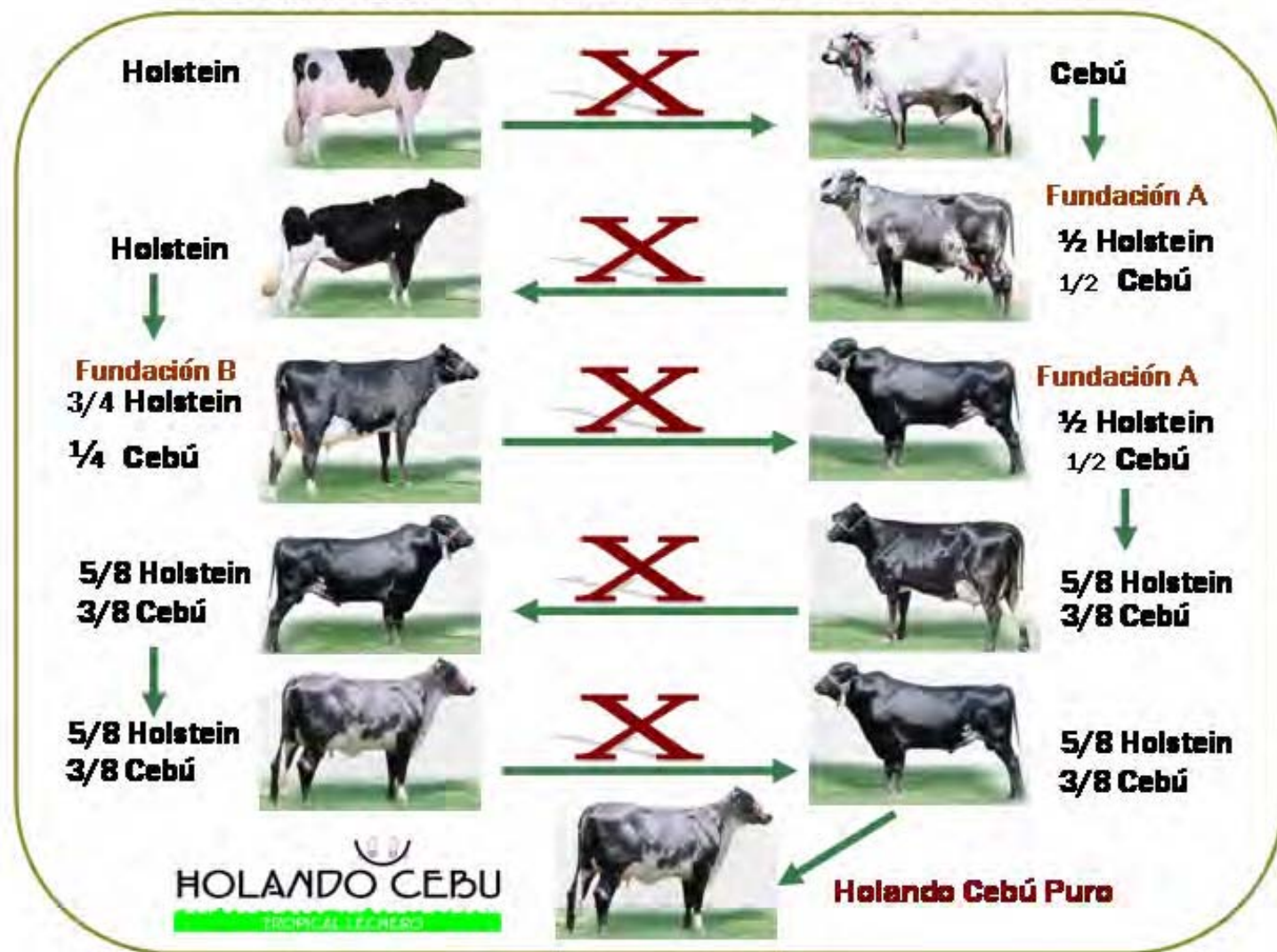


Asociación Mexicana de Criadores de Ganado
Bovino Holando Cebú de Registro A.C.

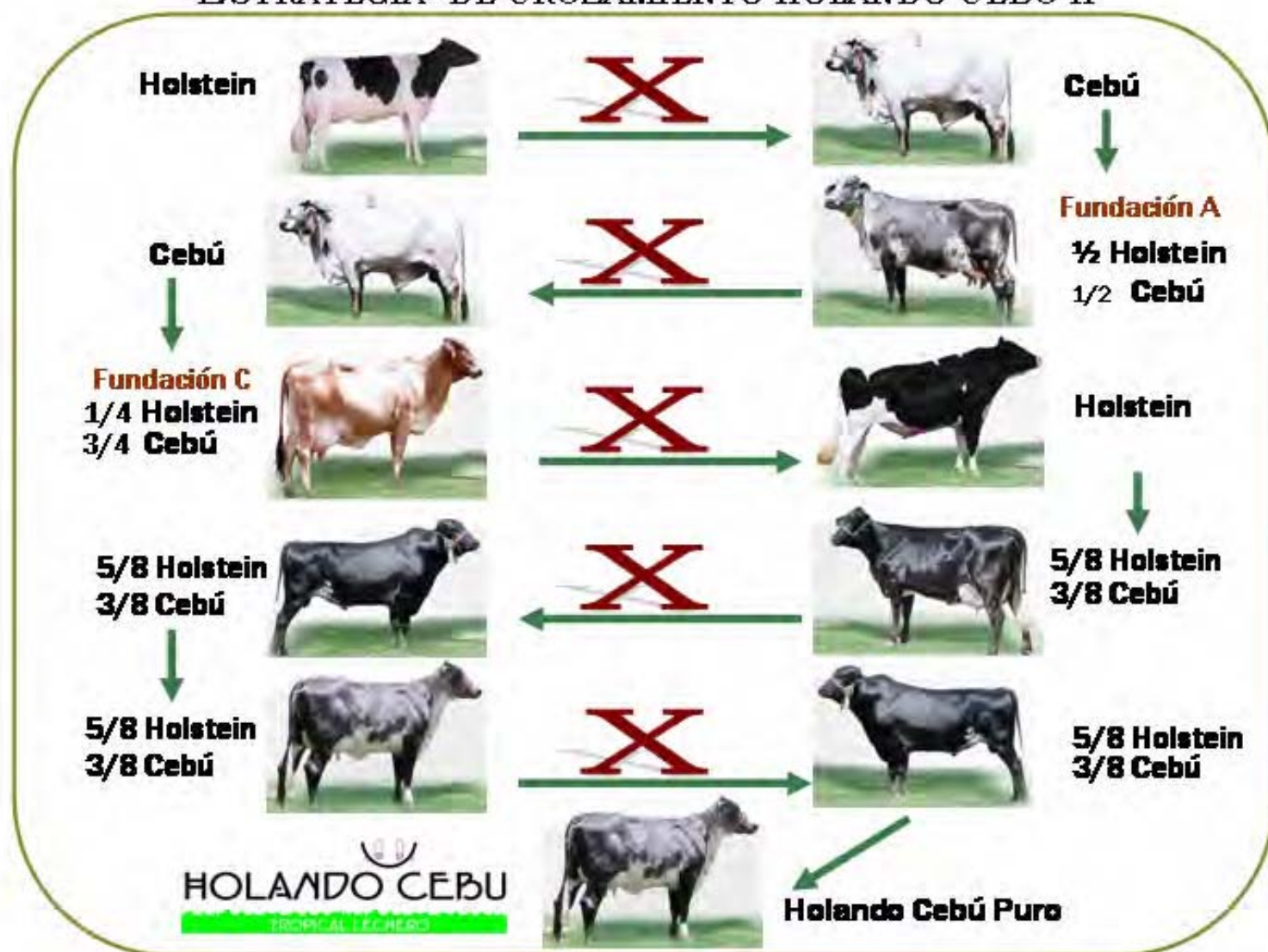
TABLA DE CRUZAMIENTOS



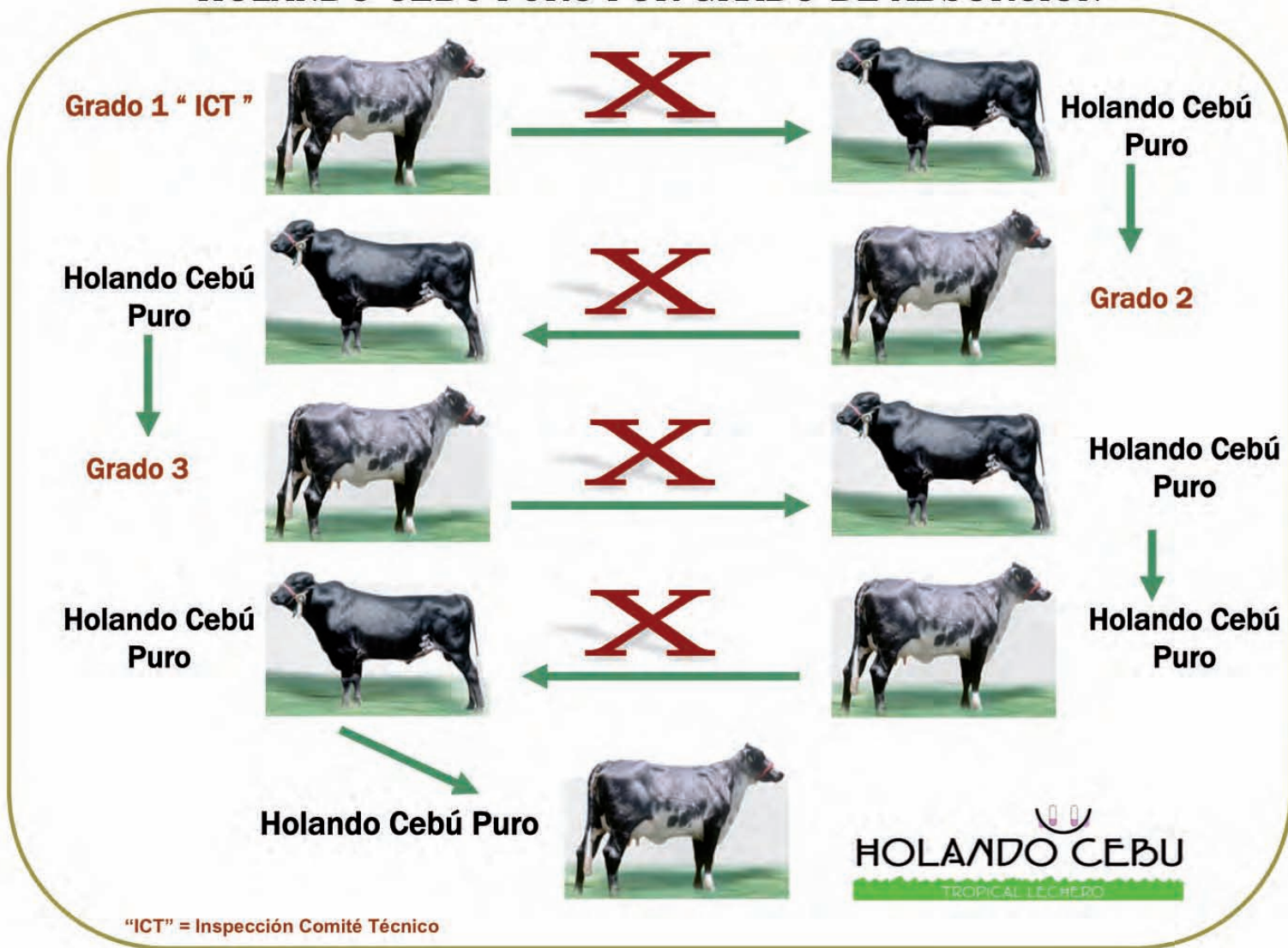
ESTRATEGIA DE CRUZAMIENTO HOLANDO CEBÚ I



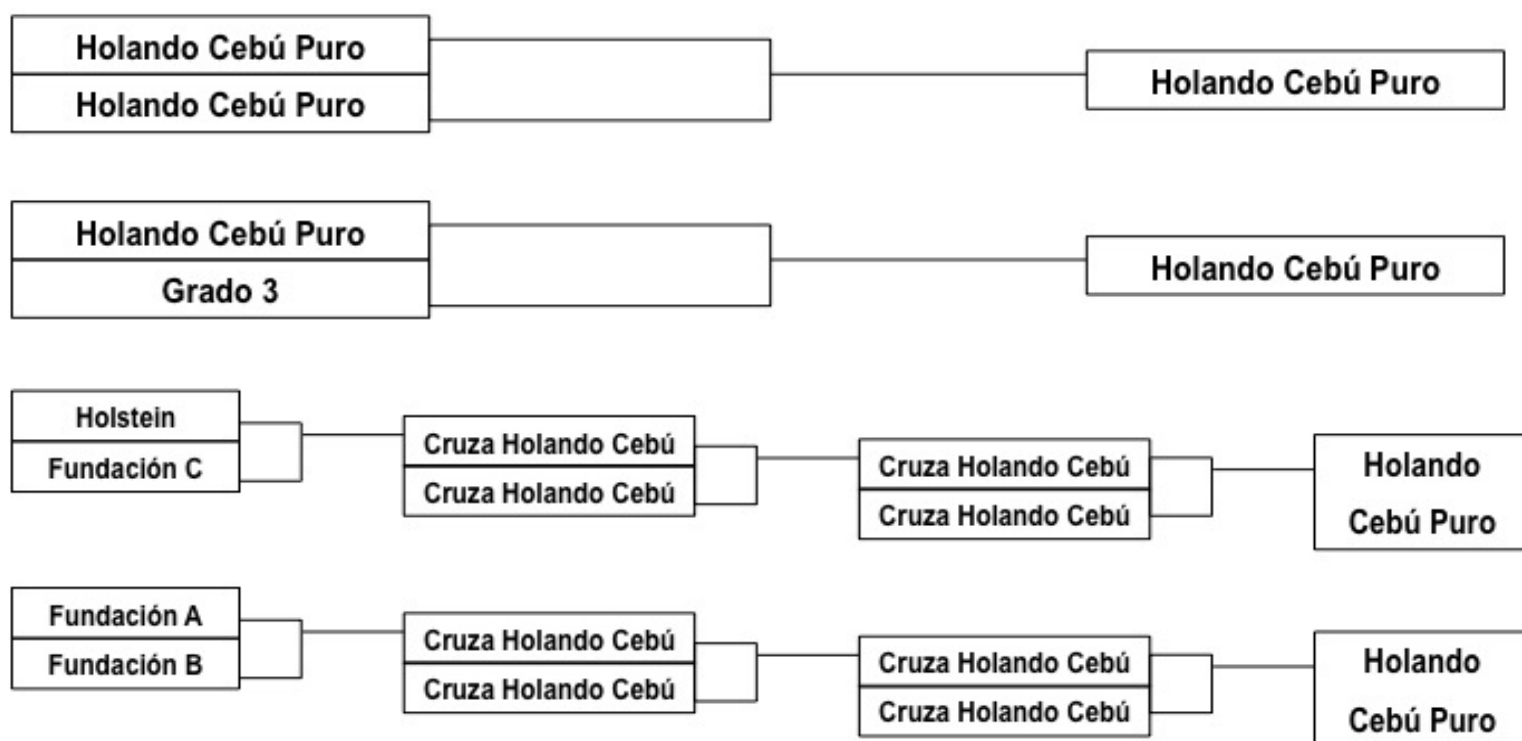
ESTRATEGIA DE CRUZAMIENTO HOLANDO CEBÚ II



HOLANDO CEBÚ PURO POR GRADO DE ABSORCIÓN



CRUZAMIENTOS PARA LA OBTENCIÓN DEL HOLANDO CEBÚ PURO



RAZAS PURAS QUE PERMITE LA AMCHC

- Holstein Puro de Registro

+

- Cebú Puro de Registro (que pueden ser):

o Brahman

o Gyr

o Indobrasil

o Nelore

o Guzerat

o Red Sindhi

o Sardo Negro

=

Base de la raza Holando Cebú.



CERTIFICADOS EXPEDIDOS POR LA ASOCIACIÓN

1. Registros Genealógicos de Fundación.

✓ Animales Holstein y Cebú:

✓ $\frac{1}{2}$ Holstein.....Fundación A

✓ $\frac{3}{4}$ Holstein.....Fundación B

✓ $\frac{1}{4}$ Holstein.....Fundación C

2.- Registros Genealógicos de grado

✓ Grado 1..... $\frac{1}{2}$ Holando Cebú

✓ Grado 2..... $\frac{3}{4}$ Holando Cebú

✓ Grado 3..... $\frac{7}{8}$ Holando Cebú

3.- Registros genealógicos de pureza

✓ Son animales $\frac{5}{8}$ Holstein $\frac{3}{8}$ Cebú.

4. Registros Genealógicos de producción de leche y carne

CRUZAMIENTOS HOLANDO CEBÚ

CRUZAMIENTOS	GRADO DE SANGRE	TIPO DE CERTIFICADO EXPEDIDO POR HC
Ho x Ce =	$1/2\text{Ho} \times 1/2\text{Ce}$	Fundación A
$(1/2\text{Ho} + 1/2\text{Ce}) \times \text{Ho} =$	$3/4\text{Ho} \times 1/4\text{Ce}$	Fundación B
$(1/2\text{Ho} + 1/2\text{Ce}) \times \text{Ce} =$	$1/4\text{ho} \times 3/4\text{Ce}$	Fundación C
$(3/4\text{Ho} + 1/4\text{Ce}) \times (1/2\text{Ho} \times 1/2\text{Ce}) =$	$5/8\text{Ho} \times 3/8\text{Ce}$	Holando Cebú 5/8
$(1/4\text{ho} + 3/4\text{Ce}) \times \text{Holstein Puro} =$	$5/8\text{Ho} \times 3/8\text{Ce}$	Holando Cebú 5/8
Holando Cebú 5/8 x Holando Cebú 5/8 =	Holando Cebú 1Gen	Holando Cebú 5/8
Holando Cebú 1Gen x Holando Cebú 5/8 =	Holando Cebú Puro	Holando Cebú Puro
Holando Cebú 1Gen x Holando Cebú 1Gen =	Holando Cebú Puro	Holando Cebú Puro

CRUZAMIENTOS PERMITIDOS Y NO PERMITIDOS POR HOLANDO CEBÚ

	CEBU PURO	FUNDACIÓN C (1/4 Ho)	FUNDACIÓN B (3/4 Ho)	FUNDACIÓN A (1/2 Ho)	HOLANDO CEBÚ 5/8	HOLANDO CEBÚ 1ra. G
HOLSTEIN PURO	FUNDACIÓN A (1/2 Ho)	HOLANDO CEBÚ 5/8	X	FUNDACIÓN B (3/4 Ho)	X	X
FUNDACIÓN A (1/2 Ho)	FUNDACIÓN C (1/4 Ho)	X	HOLANDO CEBÚ 5/8	X	X	X
FUNDACIÓN B (3/4 Ho)	X	X	X	HOLANDO CEBÚ 5/8	X	X
HOLANDO CEBÚ 5/8	X	X	X	X	HOLANDO CEBÚ 1ra. G	HOLANDO CEBÚ PURO
HOLANDO CEBÚ 1ra. G	X	X	X	X	HOLANDO CEBÚ PURO	HOLANDO CEBÚ PURO

X Cruzamientos no permitidos