

ALFREDO y VICENTE INTA

- nuevos cultivares de arroz -

EEA INTA Corrientes



35° Jornada
Técnica Nacional
del **Cultivo de Arroz**



Generalidades

- Genética de origen FLAR
- Porte intermedio
- Muy macolladoras
- Ciclo intermedio/largo



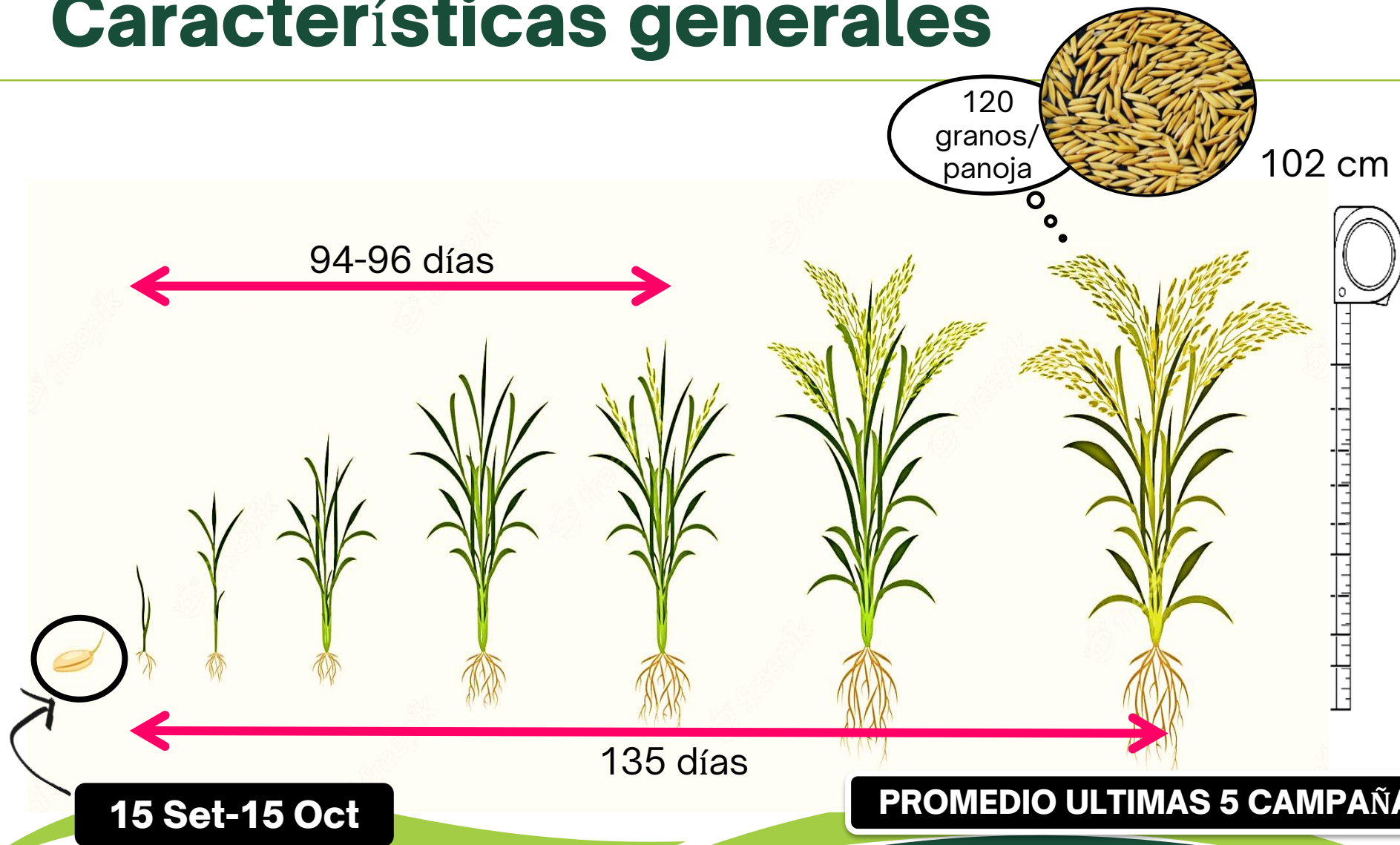
Alfredo INTA



Vicente INTA



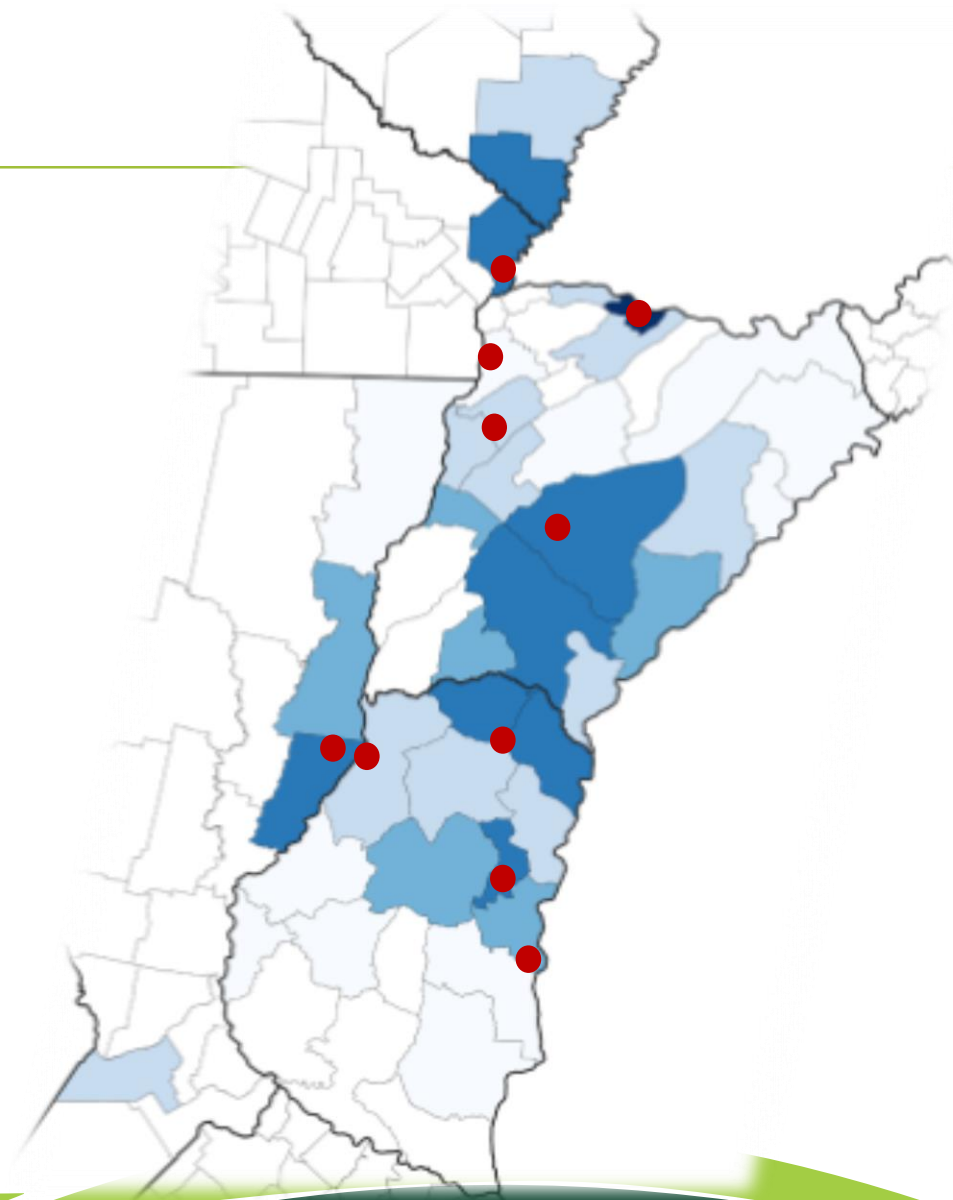
Características generales



35° Jornada
Técnica Nacional
del Cultivo de Arroz

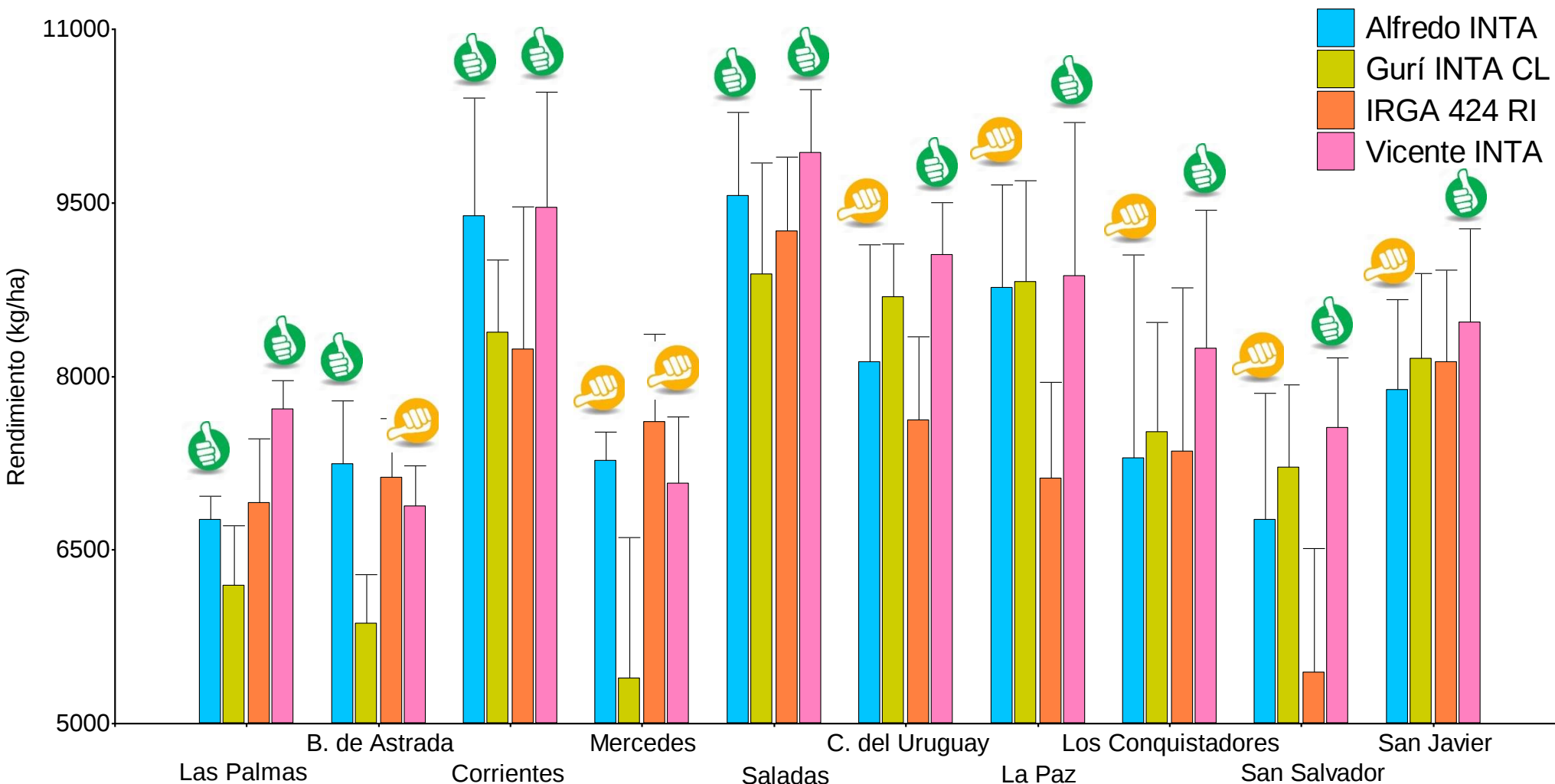
Rendimiento

- Sitios de ensayo
- Variedades



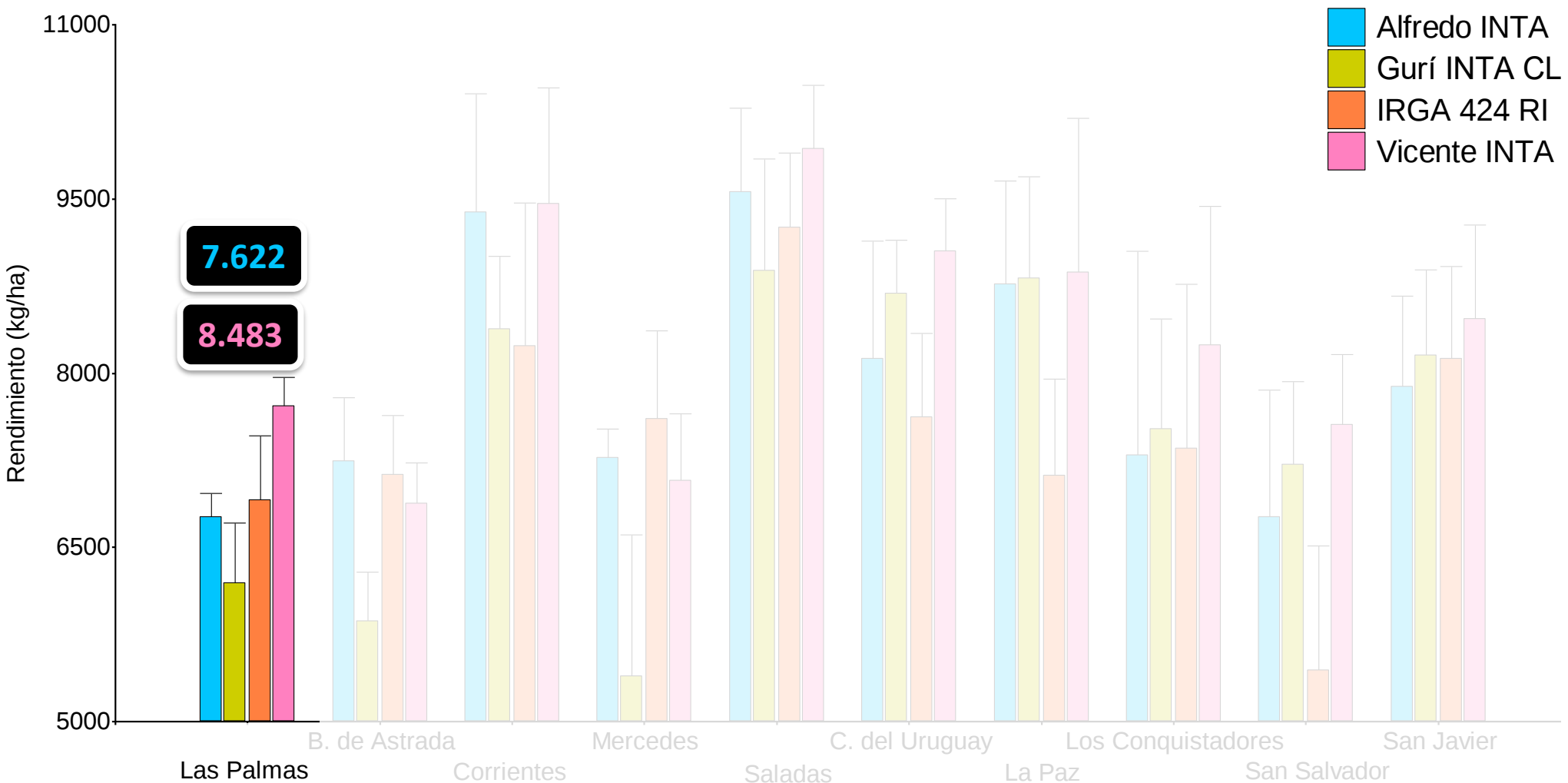
35° Jornada
Técnica Nacional
del Cultivo de Arroz

Rendimiento promedio de las últimas 5 campañas



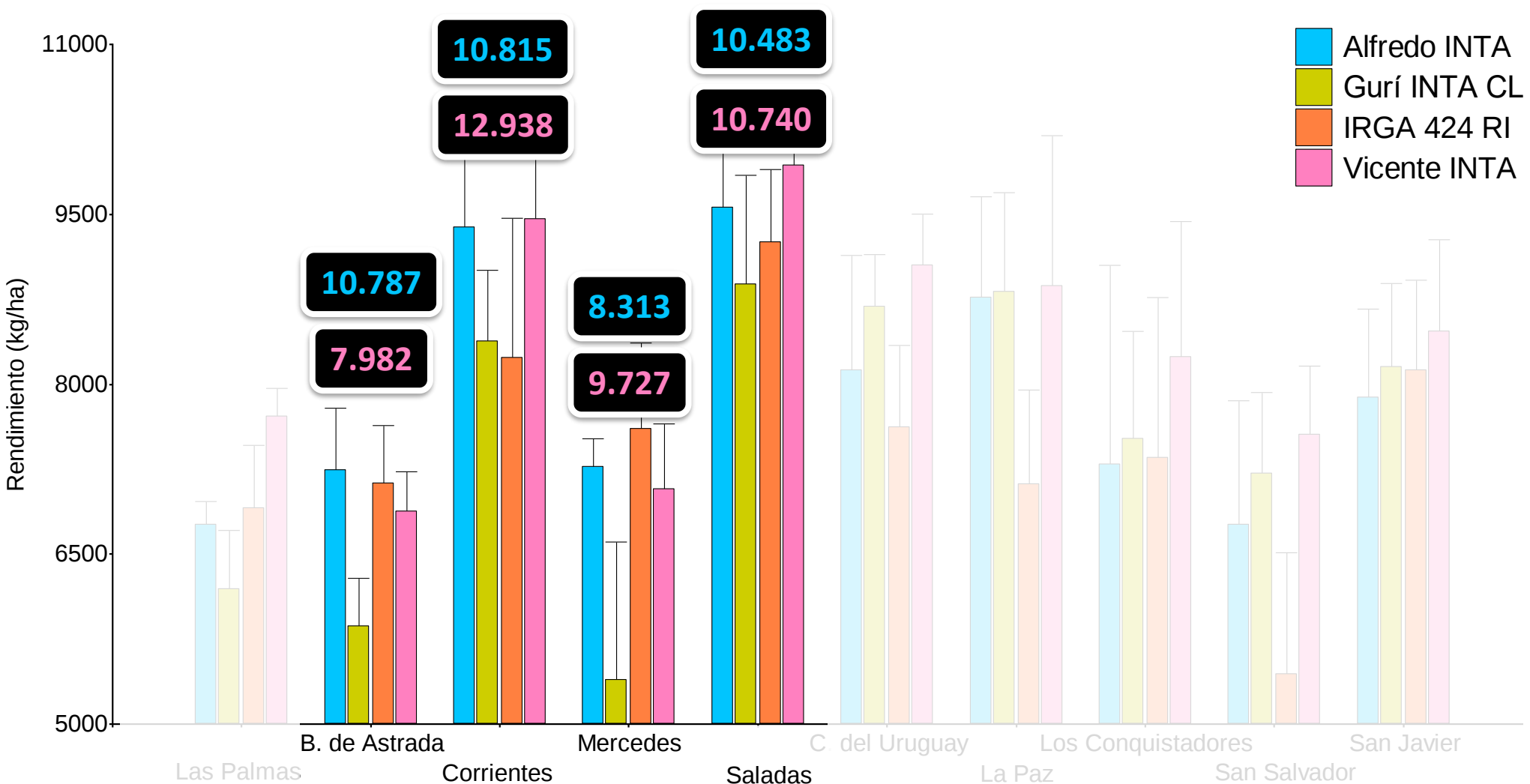
35° Jornada
Técnica Nacional
del Cultivo de Arroz

Rendimiento promedio de las últimas 5 campañas



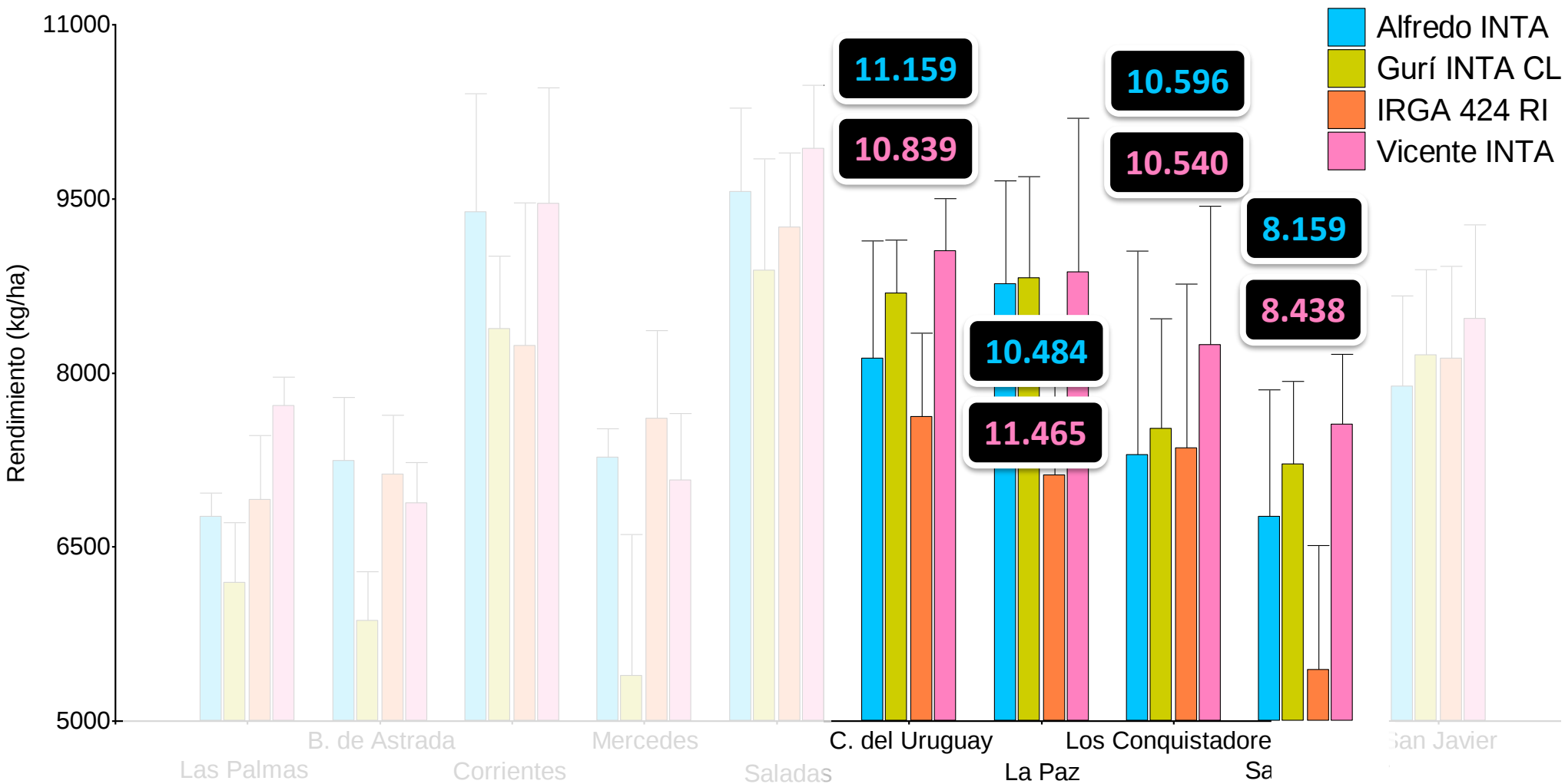
35° Jornada
Técnica Nacional
del Cultivo de Arroz

Rendimiento promedio de las últimas 5 campañas



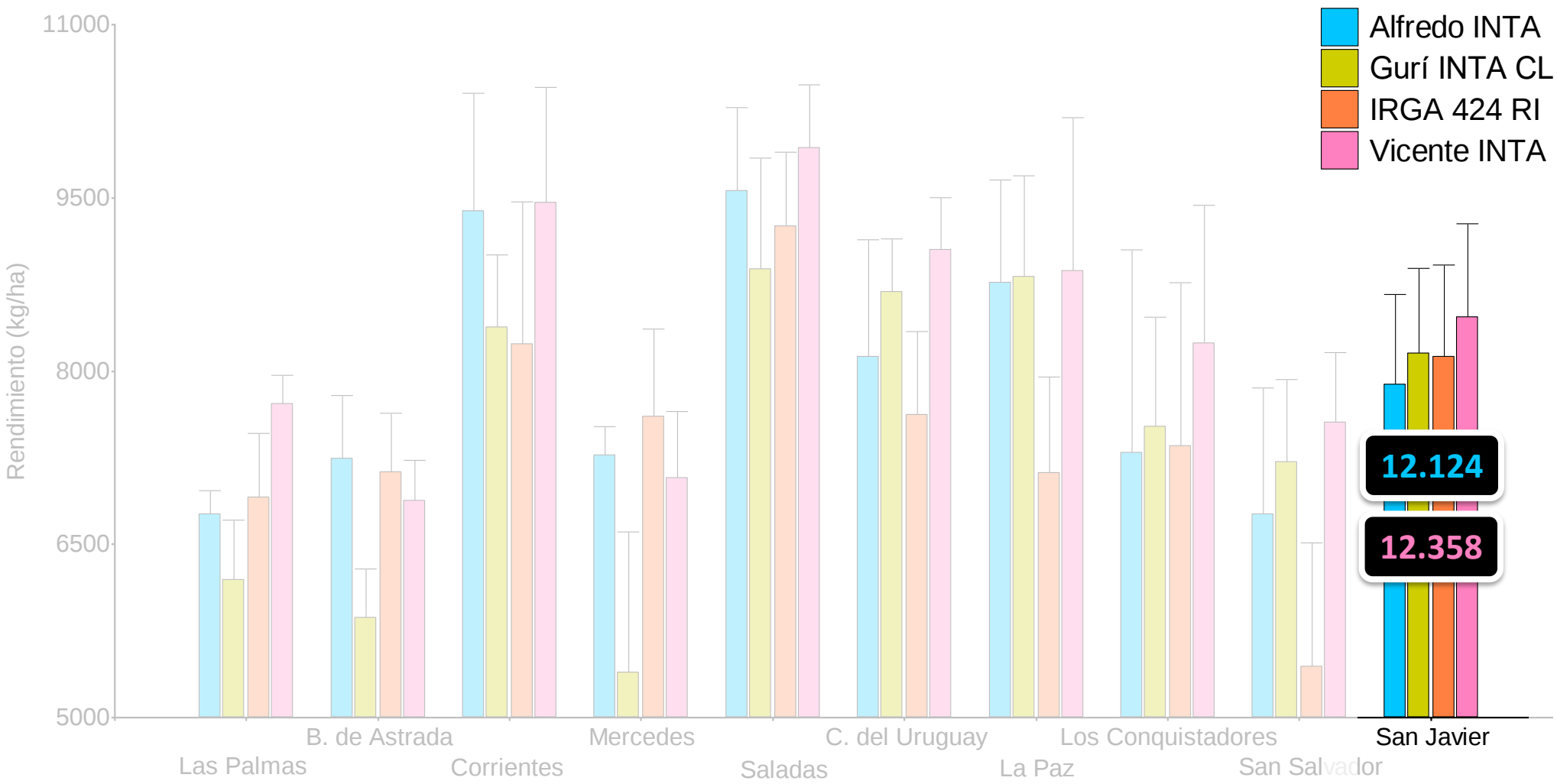
35° Jornada
Técnica Nacional
del Cultivo de Arroz

Rendimiento promedio de las últimas 4 campañas



35° Jornada
Técnica Nacional
del Cultivo de Arroz

Rendimiento promedio de las últimas 5 campañas



Características generales



	Días a Floración	Altura (cm)	Días a cosecha	Granos por panoja
Gurí INTA CL	84	91	121	130
IRGA 424 RI	92	89	130	118
Alfredo INTA	96	102	135	123
Vicente INTA	94	103	135	119

PROMEDIO ULTIMAS 4 CAMPAÑAS
CORRIENTES



35° Jornada
Técnica Nacional
del Cultivo de Arroz

Características generales



	Panza Blanca (%)	Yesoso (%)	Entero (%)	Rto Industrial (%)
Gurí INTA CL	4,74	0,8	62	71
IRGA 424 RI	7,54	0,34	60	70
Alfredo INTA	3,85 	0,31 	59 	69 
Vicente INTA	2,74 	0,12 	61 	72 

DATOS CAMPAÑA
2022-23



PROMEDIO 4
CAMPAÑAS



35° Jornada
Técnica Nacional
del Cultivo de Arroz

Características generales



	Largo (mm)	Ancho (mm)	Relación	Blancura (Kett)
Gurí INTA CL	6,87	2,05	3,33	45
IRGA 424 RI	6,72	2,08	3,24	42
Alfredo INTA	7,08 	2,21 	3,18 	44 
Vicente INTA	6,81 	2,14 	3,18 	45 



DATOS CAMPAÑA 2023-24



35° Jornada
Técnica Nacional
del **Cultivo de Arroz**

Factor

Vicente INTA

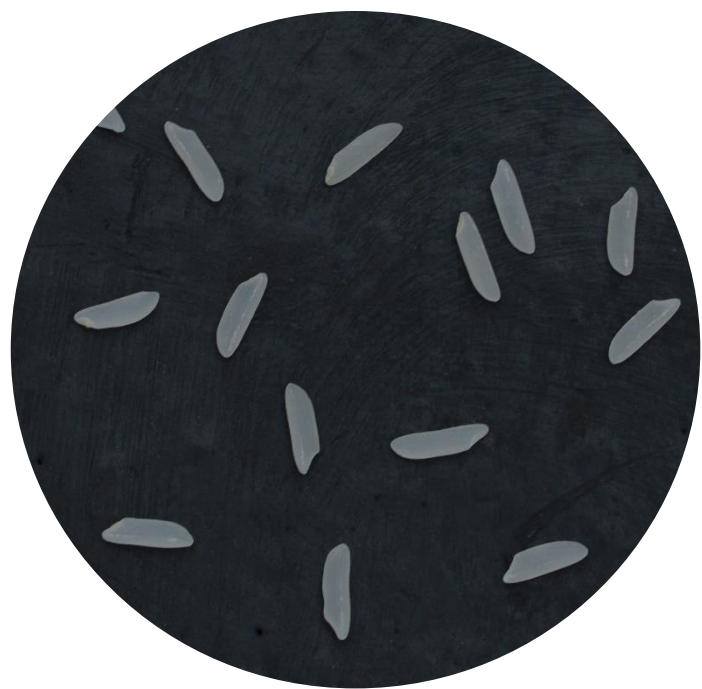
Alfredo INTA

2020-21		2021-22		2022-23		2023-24	
Genotipo	Factor	Genotipo	Media	Genotipo	Factor	Genotipo	FACTOR
CR 178 SF	118	Cr 1204	117	CR 462 SUR	117	LD 522	114
PAC 101	116	PAC 101	116	CR 1204 SUR	116	CR 417 17/18 PV	108
MEMBY	115	PUITA	115	PAC 101	116	PAC 101	116
CR 462	114	YERUA	114	CR 363 SF 22/23	115	GURI	112
KIRA	114	KIRA	114	XP 113	115	ANGIRU	113
305-1	113	XP 113	114	YERUA	114	CR 363 SF 22/23	119
CR 363 SF	112	BASF 2	113	PUITA	114	ADECO 1 AR	115
CR 1329	111	Cr 571 15/16	113	ANGIRU	114	PUITA	117
Irga 424	111	Cr 762 15-16	113	PAC 103	113	CAMBA	112
CR 1204	111	IRGA 424	113	IRGA 424	113	XP 113	114
ITC 826	111	MEMBY PORA	113	GURI	112	CR 484 SF 22/23	111
ANGIRU	111	Cr 631 - 640 17/18	113	MEMBY PORA	112	CR 365 SF 22/23	116
CR 263	111	Cr 572 15-16	112	CR 365 SF 22/23	112	CR 1204 SUR	114
YERUA	110	GURI INTA CL	112	CR 513 18/19	112	CR 1329 16-17	110
CR 513	110	ANGIRU	111	LD 522	112	CR 572 19/20	112
BASF 3	110	BASF 1	111	CAMBA	112	CR 462 SUR	118
BASF 2	110	Cr 263 06/07	111	CR 572 19/20	112	MEMBY PORA	114
CR 572	109	CAMBA	111	CR 555 18/19	111	KIRA	108
CAMBA	109	Cr 596 17/18	111	CR 1329 16-17	111	CR 303 21/22 EEA	112
CR 640	109	Cr 533 13/14	111	ADECO 1 AR	110	IRGA 424	114
CR 596	109	Cr 749 15-16	111	KIRA	110	PAC 103	113
GURI	108	Cr 1329 16-17	111	CR 303 21/22	108	CR 555 18/19	111
XP 113	108	EL PASO 144	110	EEA	108	CR 513 18/19	114
PUITA	106	PAC 103	109	CR 484 SF 22/23	107	CR 3349 I 16/17	108
PAC 103	106	Cr 642 17/18	109	CR 3349 I 16/17	105	YERUA	114
BASF 5	106			CR 417 17/18 PV	104	CR 3349 II 16/17	108
CR 417	104			CR 3349 II 16/17	99		
CR 642	104						

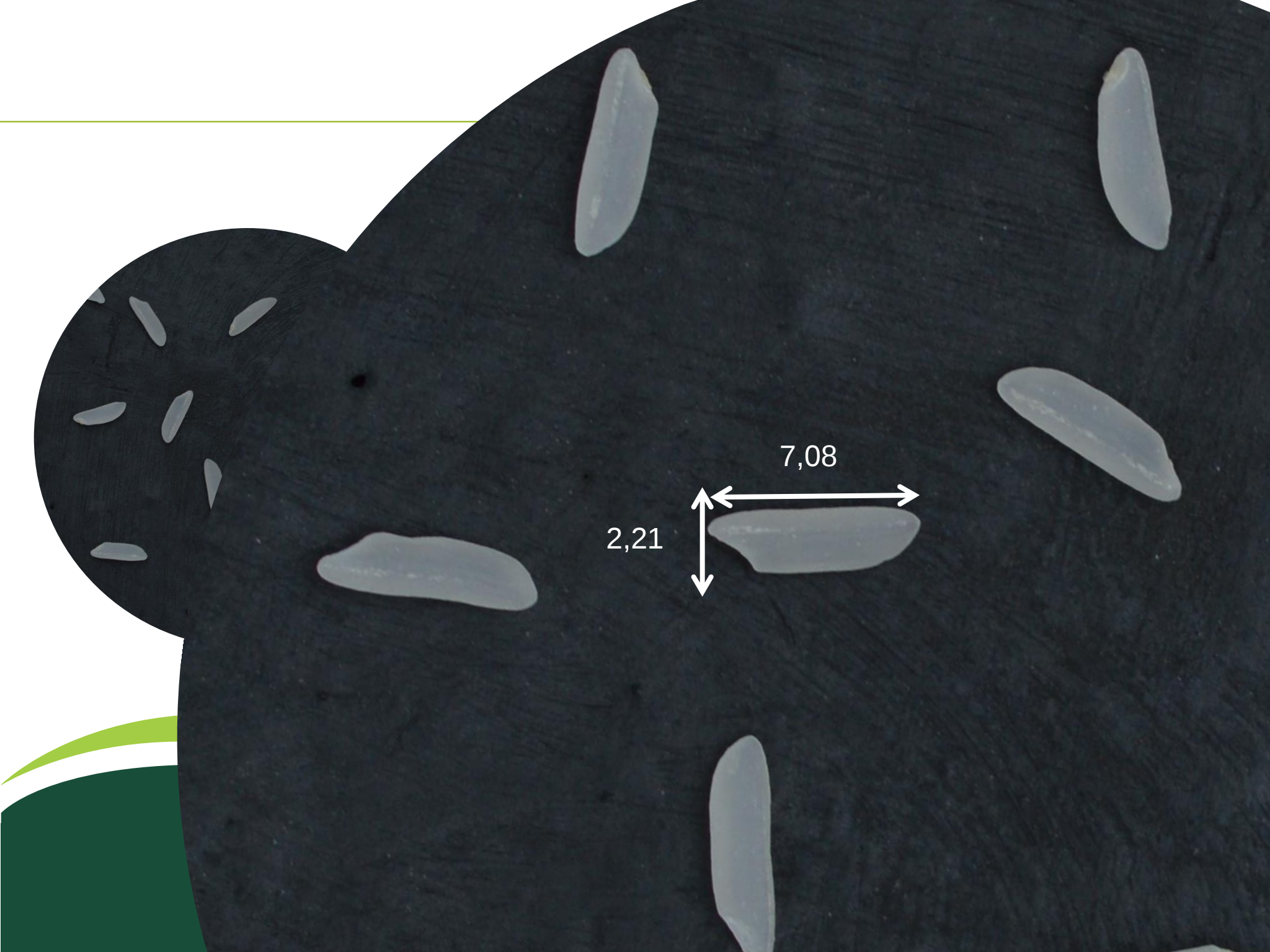


35° Jornada
Técnica Nacional
del Cultivo de Arroz

Alfredo INTA



35° Jornada
Técnica Nacional
del **Cultivo de Arroz**



7,08

2,21

Vicente INTA



35° Jornada
Técnica Nacional
del **Cultivo de Arroz**



6,81
2,14

Características culinarias



	Tiempo de cocción (min)	Absorción aparente (g agua/g arroz)	Relación de expansión (V final /V inicial)	Peso de mil granos enteros (g)	Temperatura de gelatinización
Gurí INTA CL	17,0 ± 0,5	2,9 ± 0,04	2,8 ± 0,02	17,8 ± 0,16	Baja
IRGA 424 RI	17,5 ± 0,6	2,4 ± 0,08	2,9 ± 0,01	18 ± 0,09	Baja
Alfredo INTA	18,8 ± 0,5	2,5 ± 0,04	2,8 ± 0,05	19,4 ± 0,15	Baja
Vicente INTA	17,5 ± 0,6	2,3 ± 0,13	2,7 ± 0,10	18,8 ± 0,07	Baja



35° Jornada
Técnica Nacional
del **Cultivo de Arroz**

Equipo de trabajo



35° Jornada
Técnica Nacional
del **Cultivo de Arroz**



MUCHAS GRACIAS



35° Jornada
Técnica Nacional
del **Cultivo de Arroz**
