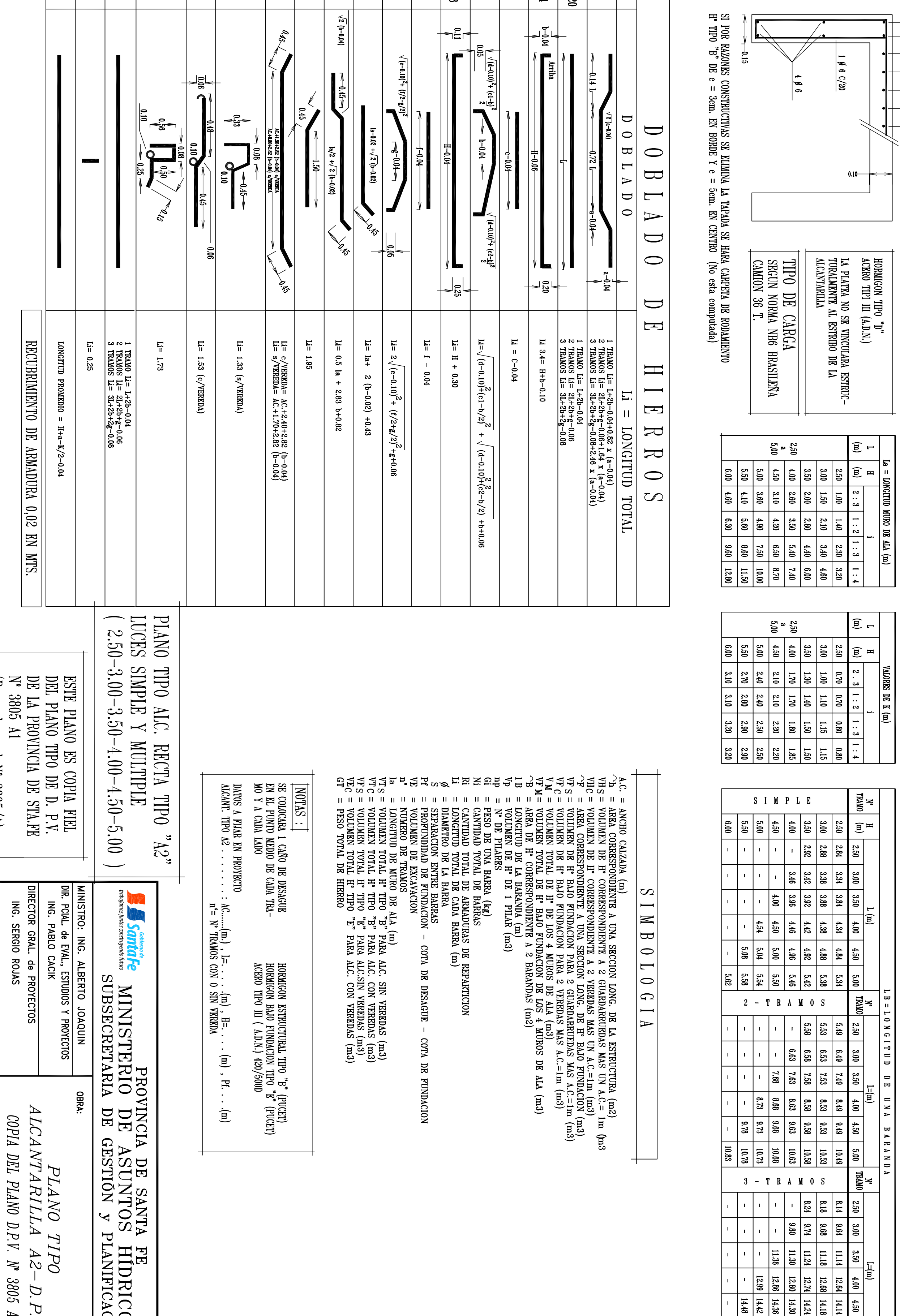
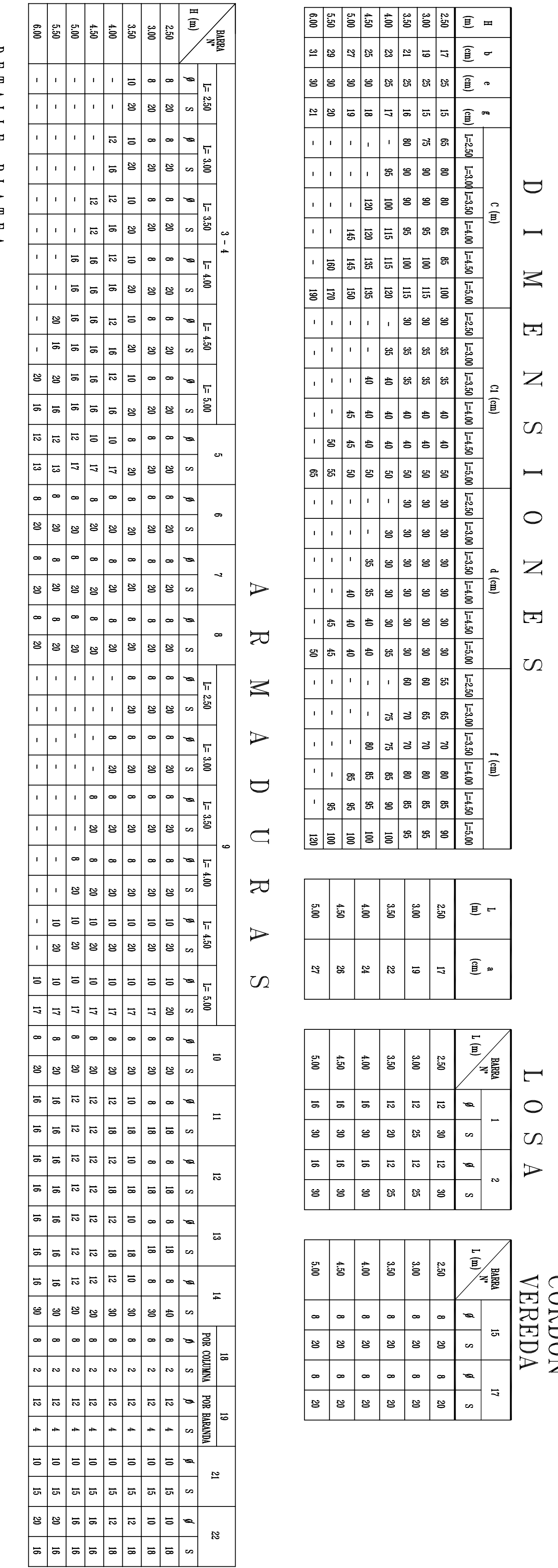




L O S A									
CORDON VEREDA									
1	4	BBOX		1	2	1 (m)	4	15	17
(m)	(m)	g	s	g	s	g	s	g	s
250	17	250	17	30	17	250	4	30	4
330	19	330	11	33	12	330	4	33	3
350	22	350	12	35	12	350	4	35	3
430	24	430	13	36	12	430	4	36	3
500	26	500	14	36	15	500	4	36	3
570	27	570	14	38	16	570	4	38	3

[illegible]

Fig. 1. Geometric and structural characteristics of the studied beam.

Parameter	Control (C)	Stirrups (S)	FRP (F)
Length (l) [cm]	200	200	200
Width (b) [cm]	10	10	10
Height (h) [cm]	15	15	15
Effective depth (d) [cm]	12	12	12
Area of reinforcement (As) [cm²]	1.5	1.5	1.5
Area of stirrups (Asv) [cm²]	0.5	0.5	0.5

Test	Load (F) [kN]	Displacement (Δ) [mm]	Load-Displacement Curve (F-Δ)
C1	100	10	100-10
S1	120	12	120-12
F1	150	15	150-15

DOBLADO DE HIERROS	
L ₁ = LONGITUD TOTAL	
N°	DOBLADO
1	
2-16-20	
3 y 4	
5	
6	
7 y 8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
17	
18	
19	
22	

PLANO TIPO ALC. RECTA TIPO "A2" LUCES SIMPLE Y MULTIPLE 2.50-3.00-3.50-4.00-4.50-5.00)			
ESTE PLANO ES COPIA FIEL DEL PLANO TIPO DE D. P.V. DE LA PROVINCIA DE STAE N° 3805 AI (Reemplaza al N° 3805 AI) PROYECTO INC. SALIN-INC. PULLA			
 Sinbóte MINISTERIO DE ASUNTOS HÍDRICOS SUBSECRETARÍA DE GESTIÓN Y PLANIFICACION			
PROVINCIA DE SANTA FE			
0884.-			
MINISTRO: INC. ALBERTO JOAQUIN DIR. PAUL. DE PAU. ESTUROS Y PROYECTOS INC. PABLO CACK DIRECTOR SAO DE PROYECTOS INC. SERGIO ROSAS PROYECTOR			
FECHA: SEPTIEMBRE 2005		ESCALA: INDICADAS	
PLANO N°:		PLANO TIPO ALCANTARILLA A2-D.P.V. COPA DEL PLANO D.P.V. N° 3805 AI	