VIGA 101

15.30

50-35/1.42

VIGA 102

10 ϕ 32

100 ESTRIBOS ϕ 12 a 15
fe. LATERALES: ϕ 10 a 20

SECC. VIGAS 101-102-103

12 ϕ 32

7 ϕ 32	10.30	L = 12.00	
3 ϕ 32	19.00	L = 20.50	
1 ϕ 32	7.60	L = 20.00	
2 ϕ 32	10.20	L = 19.30	
2 ϕ 32	12.90	L = 18.50	
2 ϕ 32	14.15	L = 19.00	
5 ϕ 32	16.00	L = 16.50	

F. ϕ 12 a 15
E. ϕ 12 a 20

L = 4.95

ZONA VIGA 101

VIGA 102

11.975

50-35/1.42

VIGA 103

3.325

50-35/1.42

12 ϕ 32

79 ESTRIBOS ϕ 12 a 15
fe. LATERALES = ϕ 10 a 20

16 Estr. ϕ 12 a 20
Lat. ϕ 10 a 20

6 ϕ 26

3 ϕ 26

2 ϕ 32 19.00 L = 20.00

NOTA:
Los fierros viga longitudinales sean mayores de 12.00 m. deberán soldarse

1 ϕ 26	4.90	L = 19.00
1 ϕ 26	7.10	L = 18.35
3 ϕ 26	12.30	L = 19.00
1 ϕ 26		L = 5.30

VIGA 105

11.975

50-35/1.42

VIGA 106

3.325

50-35/1.42

SECC. VIGAS 105-106

79 ESTRIBOS ϕ 12 a 15
fe. laterales = ϕ 10 a 20

16 Estr. ϕ 12 a 20
Lat. ϕ 10 a 20

Estr. ϕ 8 a 20
L = 1.45

3 ϕ 32	8.60	L = 9.00
2 ϕ 32	12.75	L = 15.50
1 ϕ 32	5.85	L = 16.50
1 ϕ 32	3.25	L = 18.00
2 ϕ 32	9.75	L = 14.50
5 ϕ 32	13.50	L = 15.00
3 ϕ 26		L = 4.50

E. ϕ 12 a 15 y
E. ϕ 12 a 20

L = 4.95

UNIVERSIDAD DE CONCEPCION

FORO ABIERTO

DETALLES DE VIGAS

ESC. 1:20

E. GANTER y M. ESCUDERO
Ings. Civiles

6-OCTUBRE-1956

6