

Parametros Sísmicos	
Z	0,45
U	1,50
S	0,80
TI	3,00
Rxx = Ryy	8,00
Tp	0,30
F. Reduccion	1,00

$$T < T_p \quad C = 2,5$$

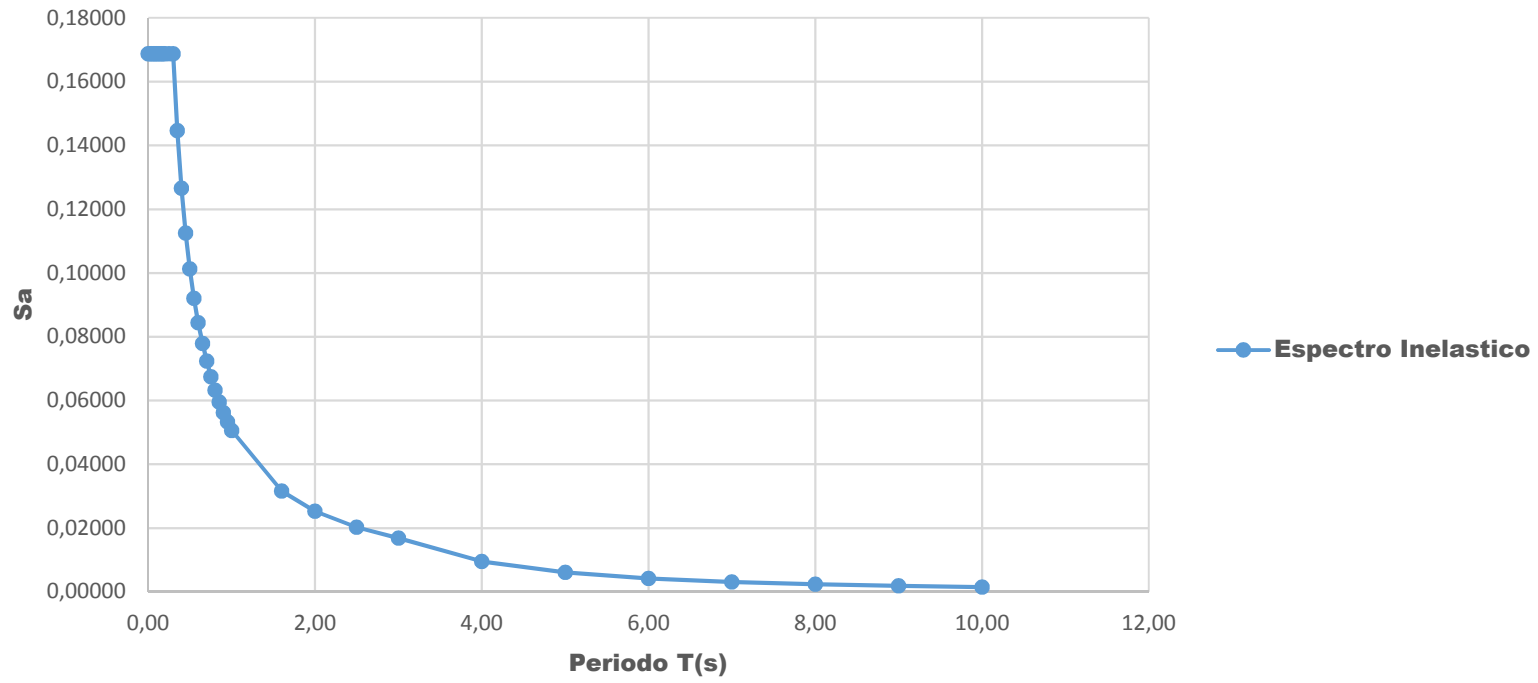
$$T_p < T < T_L \quad C = 2,5 \cdot \left(\frac{T_p}{T}\right)$$

$$T > T_L \quad C = 2,5 \cdot \left(\frac{T_p \cdot T_L}{T^2}\right)$$

T	C	ZUCS/R	Esp. Reducido
0,00	2,500	0,16875	0,16875
0,02	2,500	0,16875	0,16875
0,04	2,500	0,16875	0,16875
0,06	2,500	0,16875	0,16875
0,08	2,500	0,16875	0,16875
0,10	2,500	0,16875	0,16875
0,12	2,500	0,16875	0,16875
0,14	2,500	0,16875	0,16875
0,16	2,500	0,16875	0,16875
0,18	2,500	0,16875	0,16875
0,20	2,500	0,16875	0,16875
0,25	2,500	0,16875	0,16875
0,30	2,500	0,16875	0,16875
0,35	2,143	0,14464	0,14464
0,40	1,875	0,12656	0,12656
0,45	1,667	0,11250	0,11250
0,50	1,500	0,10125	0,10125
0,55	1,364	0,09205	0,09205
0,60	1,250	0,08438	0,08438
0,65	1,154	0,07788	0,07788
0,70	1,071	0,07232	0,07232
0,75	1,000	0,06750	0,06750
0,80	0,938	0,06328	0,06328

0,85	0,882	0,05956	0,05956
0,90	0,833	0,05625	0,05625
0,95	0,789	0,05329	0,05329
1,00	0,750	0,05063	0,05063
1,60	0,469	0,03164	0,03164
2,00	0,375	0,02531	0,02531
2,50	0,300	0,02025	0,02025
3,00	0,250	0,01688	0,01688
4,00	0,141	0,00949	0,00949
5,00	0,090	0,00608	0,00608
6,00	0,063	0,00422	0,00422
7,00	0,046	0,00310	0,00310
8,00	0,035	0,00237	0,00237
9,00	0,028	0,00188	0,00188
10,00	0,023	0,00152	0,00152

Espectro de Pseudoaceleraciones



Espectro de Pseudoaceleraciones

