

FORMA DO PAVIMENTO FUNDAÇÕES

escala 1:50

Legenda dos pilares

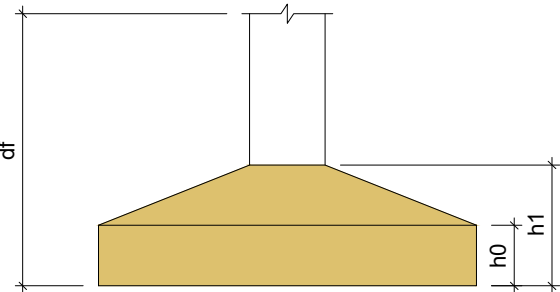
Pilar que passa

Legenda das paredes

Paredes com possíveis cintas h= 20cm.

Paredes demolidas p/ abertura de vãos.

Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Pilar		Fundação					
				Carga Máx. (tf)	Carga Min. (tf)	Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 / ha (cm)	h1 / hb (cm)	df (cm)	
P1	15x24	137.50	1523.00	3.0	2.6	60	70	30	40	50	
P2	15x24	432.50	1527.50	5.2	4.5	60	70	30	40	50	
P3	15x24	727.50	1523.00	5.1	4.4	60	70	30	40	50	
P4	15x24	1022.50	1527.50	5.2	4.5	60	70	30	40	50	
P5	15x24	1317.50	1523.00	5.1	4.4	60	70	30	40	50	
P6	15x24	1507.50	1523.00	5.8	5.1	70	80	25	40	50	
P7	15x24	1795.00	1532.00	5.4	4.7	65	70	30	40	50	
P8	15x24	2065.00	1523.00	4.3	3.8	60	70	30	40	50	
P9	15x24	137.50	1142.50	3.3	2.9	60	70	30	40	50	
P10	15x24	432.50	1147.00	6.5	5.6	70	80	25	40	50	
P11	15x24	727.50	1142.50	6.5	5.5	70	80	25	40	50	
P12	15x24	1022.50	1147.00	6.5	5.5	70	80	25	40	50	
P13	15x24	1317.50	1142.50	5.6	4.7	65	70	30	40	50	
P14	15x24	1503.00	1142.50	5.0	4.2	60	70	30	40	50	
P15	15x24	137.50	967.50	2.7	2.3	60	70	30	40	50	
P16	15x24	432.50	967.50	5.9	5.0	70	80	25	40	50	
P17	15x24	727.50	963.00	6.5	5.5	70	80	25	40	50	
P18	15x24	1022.50	963.00	6.5	5.5	70	80	25	40	50	
P19	15x24	1317.50	967.50	6.2	5.3	70	80	25	40	50	
P20	15x24	1582.50	963.00	6.1	5.2	70	80	25	40	50	
P21	15x24	1757.50	963.00	8.0	6.8	80	85	25	40	50	
P22	15x24	2065.00	963.00	7.1	6.2	70	80	25	40	50	
P23	15x24	137.50	702.50	3.6	3.1	60	70	30	40	50	
P24	15x24	428.00	702.50	4.6	3.9	60	70	30	40	50	
P25	15x24	727.50	587.00	5.5	4.7	65	70	30	40	50	
P26	15x24	1022.50	587.00	5.1	4.3	60	70	30	40	50	
P27	15x24	1317.50	582.50	8.4	6.1	80	85	25	40	50	
P28	15x24	1578.00	582.50	7.7	5.4	80	85	25	40	50	
P29	15x24	1757.50	587.00	6.6	5.6	70	80	25	40	50	
P30	15x24	2065.00	587.00	4.9	4.2	60	70	30	40	50	
P31	15x24	2217.50	578.00	3.5	3.0	60	70	30	40	50	
P32	15x24	137.50	487.50	2.1	1.7	60	70	30	40	50	
P33	15x24	428.00	487.50	3.1	2.6	60	70	30	40	50	
P34	15x24	1317.50	317.00	4.1	2.3	60	70	30	40	50	
P35	15x24	1582.50	317.00	5.1	3.1	60	70	30	40	50	
P36	15x24	1757.50	317.00	4.8	4.0	60	70	30	40	50	
P37	15x24	1762.00	127.50	3.2	2.6	60	70	30	40	50	
P38	15x24	2217.50	132.00	4.9	4.3	60	70	30	40	50	



Características dos materiais		
Elemento	fc <sub>k</sub> (kgf/cm <sup>2</sup> )	Ecs (kgf/cm <sup>2</sup> )
Vigas	250	241500
Pilares	250	241500
Sapatas	200	212874

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Gabriela Martins Bezerra  
COAUTOR: ENGª GABRIELA MARTINS BEZERRA  
CREA/RN 2112597086

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENGª RENATA FONSECA NOLASCO CREA/RN: 2112504843

ASSUNTO: FORMA PAV. FUNDAÇÕES

PROJETO: DIMENSIONAMENTO ESTRUTURAL

OBRA: REFORMA CENTRO DE SAÚDE - TIMBAOBA DOS BATISTAS

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMBAOBA DOS BATISTAS/RN

ENDEREÇO: RUA ANANIAS BATISTA ARAUJO, Nº 795

ÁREA PROJ.: 230,61 M2

DATA: 26/04/2020

PRANCHAS: 01 / 05  
ESCALAS: INDICADAS