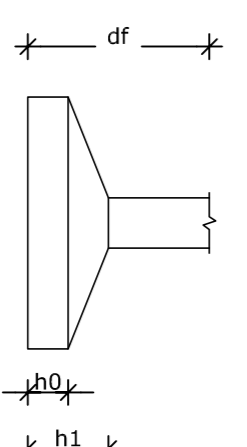


Planta de locação  
escala 1:7.5



Nome	Seção	X	Y	Carga Max.	Capacidade	Lado B	Lado T	NO / Na	NI / Ni	df
P1	20x77.5	6543.05	503.30	10000	6500	0	225	80	25	100
P2	20x77.5	7543.05	308.30	10000	10100	170	90	20	40	100
P3	20x60	8143.05	308.05	11000	10800	180	125	20	40	100
P4	20x60	8143.05	308.05	11100	11100	180	125	20	40	100
P5	20x60	8143.05	308.05	11100	11100	180	125	20	40	100
P6	20x60	8143.05	308.05	11200	10900	180	125	20	40	100
P7	20x60	8143.05	308.05	11200	11200	180	125	20	40	100
P8	20x60	8143.05	308.05	11200	11200	180	125	20	40	100
P9	17x30	6943.05	-49.95	6900	4800	75	90	25	25	100
P10	17x30	6943.05	-284.95	20300	16400	100	115	25	30	100
P11	17x30	7283.05	-284.95	10000	8800	75	90	25	25	100
P12	17x30	7283.05	-284.95	10000	24800	75	0	25	25	100
P13	20x60	10543.05	-284.95	10000	8800	75	0	25	25	100
P14	20x60	10543.05	-284.95	10000	8800	75	0	25	25	100
P15	17x30	6943.05	-769.95	6900	6600	75	90	25	25	100
P16	17x30	6943.05	-769.95	6900	6600	75	90	25	25	100
P17	17x30	6943.05	-769.95	6900	6600	75	90	25	25	100
P18	17x30	6943.05	-1074.95	21700	18300	100	115	20	30	100
P19	17x30	7283.05	-1074.95	10800	7400	75	90	25	25	100
P20	20x60	10543.05	-1074.95	10800	29600	0	0	25	25	100
P21	20x60	10543.05	-1074.95	10800	29600	0	0	25	25	100
P22	16x30	7172.55	-1299.95	8100	6600	75	90	25	25	100
P23	20x77.5	6943.05	-1724.95	12400	7700	225	280	30	65	100
P24	20x60	6943.05	-1724.95	11100	10800	180	125	20	30	100
P25	20x60	6943.05	-1724.95	11100	10800	180	125	20	30	100
P26	20x60	6943.05	-1724.95	11100	10800	180	125	20	30	100
P27	20x60	6943.05	-1724.95	11100	10800	180	125	20	30	100
P28	20x60	6943.05	-1724.95	11100	10800	180	125	20	30	100
P29	20x60	6943.05	-1724.95	11200	10900	180	125	20	30	100
P30	20x60	110543.05	-1724.95	10000	11000	170	210	20	60	100

**OBSERVAÇÕES IMPORTANTES:**

- O FNDE disponibiliza as fundações do projeto através do cálculo de placas sobre sapatas. Cabe a quem executa a obra verificar a adequação das fundações para o tipo de solo. Caso a taxa de resistência do solo do terreno onde será executada a obra seja inferior a especificada no projeto, o projeto deve ser reavaliado e a carga de trabalho deverá ser emendada. Para o resultado das fundações, disponibilizamos as cargas de fundação em planilha própria.
- Estes projetos estão disponíveis no site do FNDE.
- A profundidade das estacas foi calculada utilizando-se o Método Aoki-Velloso para estacas.
- Recomendamos que seja realizada a sondagem do terreno pelo método SPT para determinação da resistência do solo e análise do perfil geotécnico.

PROPRIETÁRIO: \_\_\_\_\_

ENERGEO: \_\_\_\_\_

MUNICÍPIO - UF: \_\_\_\_\_

AUTOR DO PROJETO: \_\_\_\_\_

DIFLO: \_\_\_\_\_

CREA: \_\_\_\_\_

RA: \_\_\_\_\_

OBSERVAÇÕES: \_\_\_\_\_

QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO  
PROJETO ESTRUTURAL

COSENGUJO  
COEST - Condensação  
Geral de Infraestrutura  
Educativa

LOCAÇÃO DAS FUNDAÇÕES  
FUNDAÇÕES EM SAPATAS

ESCALA: 1/7.5  
DATA EMISSÃO: NOVENEMBRO/2014

PRONOME: 04/13

BRASIL  
Ministério da  
Educação  
PAÍS RICO E PAÍS SEM POBREZA

PROJETO PADRÃO - FNDE