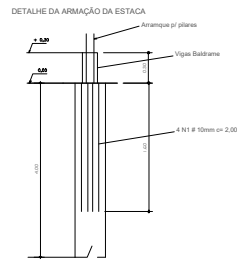
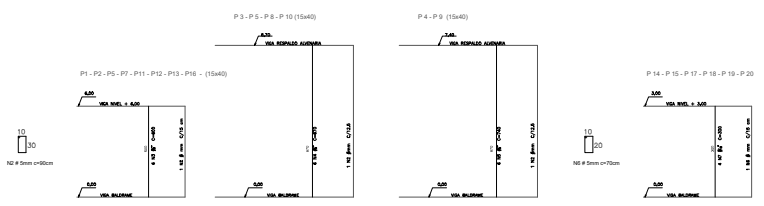


LOCAÇÃO ESTACAS BROCAS / LOCAÇÃO PILARES
Escala 1:75



RESUMO AÇO CA-10 ou CA-60

PESOS			
Item	Compr.	DIÁMETRO	Total
5.1	546.00	40	21.90
6.3	12.00	0.25	3.00
6	72.00	0.25	30.00
10	553.00	80	550.40
12.5		0.50	
Volume de concreto Total = 6.19 m³			
Área de Fôrma Total = 32.43 m²			
Cimento FCM 200 kg/m³ e aditivo impermeabilizante			
Recobrimento das armações 2.5 cm			

PRELIMINAR

Componentes			
Nº	Qtde	Parcela	Total
1	10	2.50	25.00
2	5	0.50	2.50
3	10	4.00	40.00
4	10	4.70	47.00
5	10	7.40	74.00
6	5	0.50	2.50
7	8	3.50	28.00

As estacas de concreto, devem ser armadas com 4Ø 30", com comprimento de 2,00 m cada e 1º e 2º. Se houver aberto, a estaca deverá ser armada em toda extensão da mesma, até o solo natural com 4Ø 30" e espaçada com Ø 4.2mm c/ 20 cm.

TÍTULO	
ESTRUTURAL	
ASSUNTO: ESTRUTURAL	FOLHA: 01 / 03
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM BARRACÃO PARA EVENTOS E EXPOSIÇÃO	
PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE JUNDIAÍ DO SUL / PR CNPJ: 76.408.061/0005-54	
LOCAL: ÁREA DA MATRÍCULA 14.475 (CENTRO DE EVENTOS), SA, CENTRO (UNIDADE DO BULPH)	
PROJETO: <i>ALVARO AUGUSTO GOMES JZ</i> CNO 0992/10-10	EXECUÇÃO: _____
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE JUNDIAÍ DO SUL / PR CNPJ: 76.408.061/0005-54	
Desenho: ALVARO AUGUSTO GOMES JZ	
Escala: INDICADAS	
Data: 21 DE MARÇO DE 2020	
ÁREAS: ÁREA DO TERRENO: 48.400,00m² ÁREA TOTAL A CONSTRUIR: 800,00m²	
APROVAÇÕES	