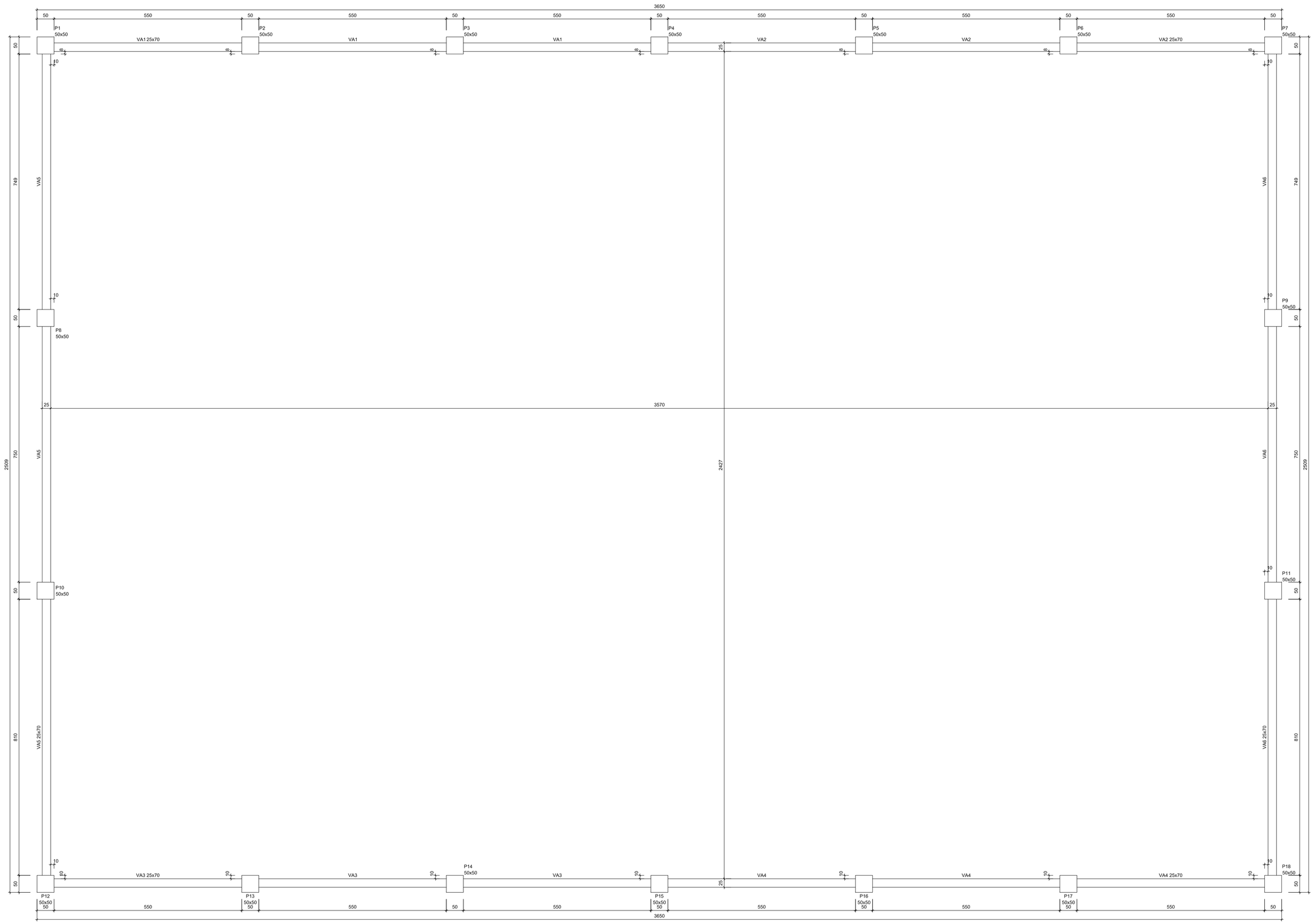


Forma do pavimento Térreo (Nível 0)
escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VA1	25x70	0	0
VA2	25x70	0	0
VA3	25x70	0	0
VA4	25x70	0	0
VA5	25x70	0	0
VA6	25x70	0	0

Características dos materiais			
fck (kgf/cm²)	Eck (kgf/cm²)	fct (kgf/cm²)	Abatimento (cm)
300	208384	29	5,00

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

NOTAS GERAIS :

PARA TODAS AS PARTES DA OBRA :

1. CONCRETO Fck=30,0 MPa (300 kgf/cm2); FATOR ÁGUA/CIMENTO MÁXIMO = 0,55 l/kg, CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO = 350Kg/m3.

2. EFETUAR CURA DO CONCRETO POR UM PERÍODO NÃO INFERIOR A 7 DIAS, MANTENDO UMEDECIDA A SUPERFICIE E/OU PROTEGENDO-A;

3. USAR DISTANCIADORES PARA GARANTIR OS COBRIMENTOS INDICADOS - BLOCO: COBRIMENTO: 4,5cm

4. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL ANTES DE EXECUTAR OS SERVIÇOS;

5. TODAS AS PEÇAS ESTRUTURAIS DEVERÃO TER AS DIMENSÕES MÍNIMAS MENCIONADAS NESTE PROJETO;

6. A EXECUCAO DA ESTRUTURA DEVERA OBEDECER AS PRESCRIÇÕES DA NBR-6118/2014,

RECOMENDAÇÕES EXECUTIVAS DAS ESTACAS

-Utilizar tubo de revestimento até a cota de ponta prevista das estacas

-No caso de utilizar argamassa adotar Consumo mínimo de cimento de 600Kg/cm

TRAÇO recomenado 80 litros de areia:1 saco de cimento:20 a 25 litros de agua.

-No caso de trabalhar com nata adotar A/C=0,50

-Deve ser realizado ensaio de integridade em todas as estacas.

- Tolerâncias de execução :

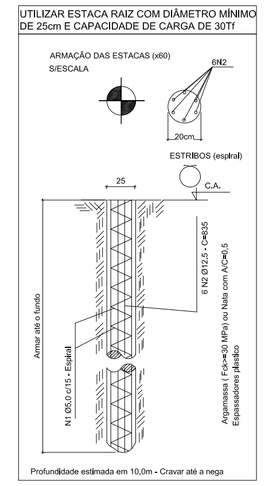
Conforme prescrito nos itens 7.9.7.5 (Quanto à excentricidade) e 7.9.7.6 (Quanto ao desaprumo de estacas) da NBR-6122/96.

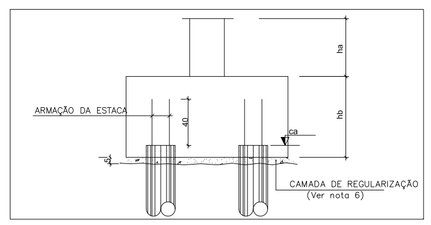
De um modo geral, são toleráveis desvios de locação das estacas, medidas na cota do seu arrasamento, de até 10% do diâmetro correspondente. Valores superiores a estes encaminhar ao setor técnico para análise.

- A camada de regularização interposta entre o fundo do bloco e o terreno deverá ter uma espessura de no mínimo 5 cm e conter um teor de cimento > 250 Kg/m3 .

- As sondagens fornecidas foram limitadas, estimamos o impenetrável com profundidade de 10,0m, porém novas sondagens devem ser feitas para ratificar e/ou retificar e olimitar o projeto.

UTILIZAR ESTACA RAIZ COM DIÂMETRO MÍNIMO DE 25cm E CAPACIDADE DE CARGA DE 30TI





Fábio Melo
Diretor
Arquiteto Urbanista
CAU A37126-2

DATA	REVISÃO	REVISADO POR	DESCRIÇÃO

Rezende Engenharia
FM Projetos Urbanismo e Arquitetura

PRAÇA ESPORTIVA DO BONFIM

Cliente: Polesport

ENDEREÇO: Rua São José - Santo Amaro / Ba

PROPRIETÁRIO: Prefeitura Muncipal de Santo Amaro

Planta de Forna do Pavimento Térreo

Responsável técnico: Fabio Melo CAU.: A37126-2

DATA: Fev/2019

ESCALA: 1/75

PRANCHA: 7H

FOLHA: 10

A0 - 1190x840mm