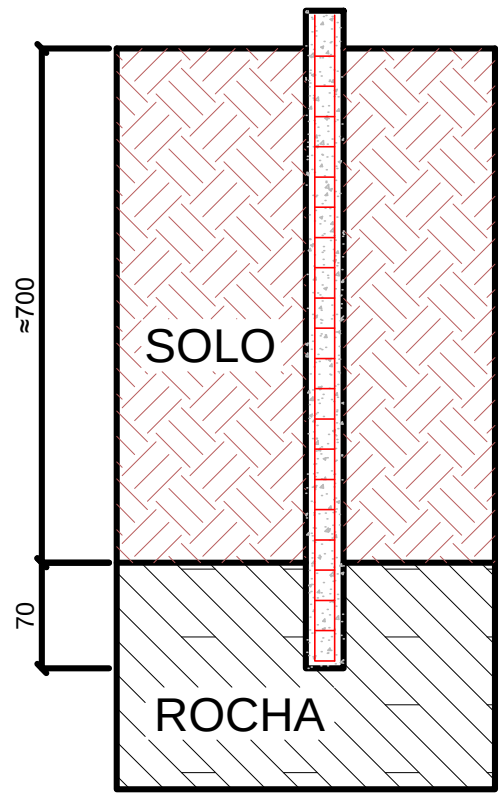


Estaca Raiz Ø 25 cm  
Comprimento Previsto em solo ≈ 7,00 m  
Comprimento Previsto em rocha ≈ 0,70 m



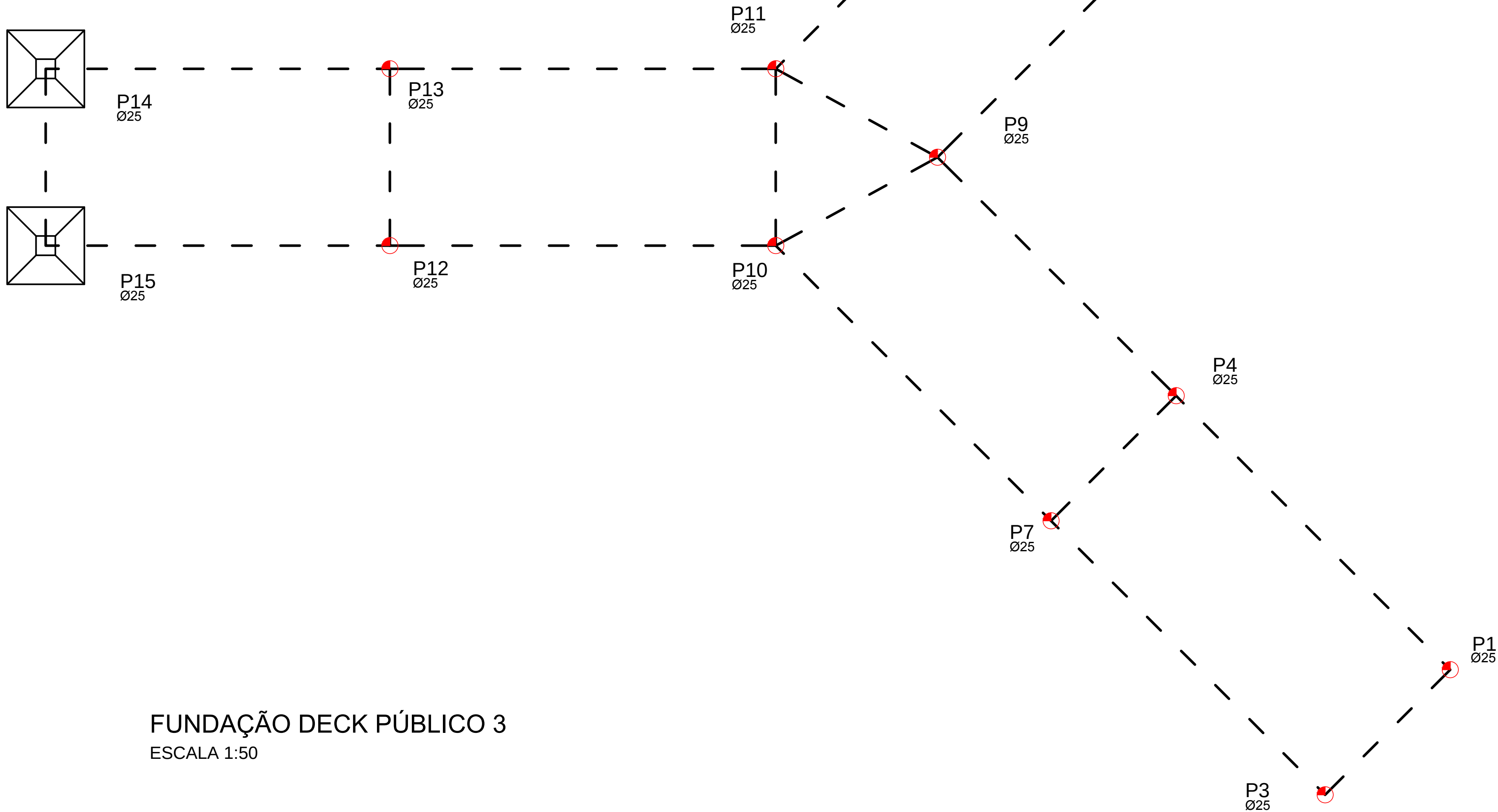
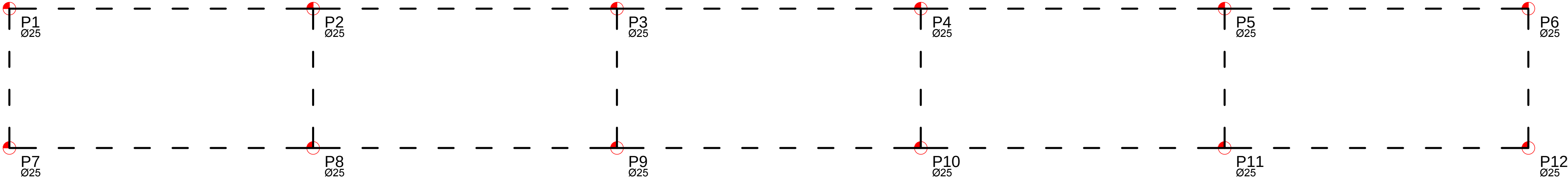
PERFIL ESTACA RAIZ  
SEM ESCALA

LEGENDA

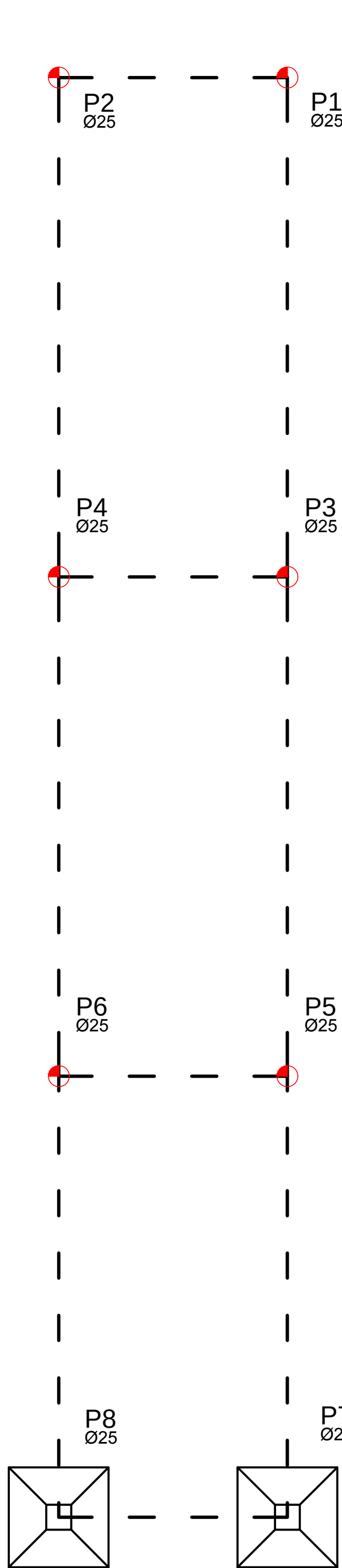
Estaca Raiz  Ø25cm

Obs.: Comprimento útil das estacas no terreno natural;

FUNDAÇÃO DECK PÚBLICO 4  
ESCALA 1:50



FUNDAÇÃO DECK PÚBLICO 3  
ESCALA 1:50



FUNDAÇÃO DECK PÚBLICO 1  
ESCALA 1:50

OBSERVAÇÕES:

- Definição das estacas, conforme ABNT NBR 6122:2010:
- a) As estacas devem ser armadas em todo o seu comprimento;
  - b) O concreto e ser utilizado: Argamassa de cimento e areia;
  - c) Consumo de cimento mínimo 600 Kg/m³ ;
  - d) Agregado: areia e/ou pedrisco e fator água cimento entre 0,5 e 0,6;
- Argamassa para Estacas Raiz, conforme ABNT NBR 6122:2010
- a) Fck ≥ 20Mpa aos 28 dias;
  - b) Agregado: Areia e Pedrisco;
  - c) Fator água/cimento: 0,5 e 0,6;
  - d) Consumo de Cimento: ≥ 600 Kg/m³;
- Comprimento útil das estacas no terreno natural;
- Medidas em geral em centímetros, exceto quando identificado;



**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CORUMBÁ**  
Fundação de Desenvolvimento Urbano e  
Patrimônio Histórico - FUPHAN

TÍTULO:  
SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS PARA ELABORAÇÃO DE  
DE PROJETO DE ARQUITETURA E ENGENHARIA PARA  
REVITALIZAÇÃO DA PRAIA VERMELHA

OBRA: ORLA FLUVIAL–PRAIA VERMELHA

LOCAL: CORUMBÁ–MS.

ETAPA:

PROJETO EXECUTIVO

CONTEÚDO:

FUNDAÇÕES: DECK PÚBLICO 1; DECK PÚBLICO 3;  
e DECK PÚBLICO 4.

QUADRA DE ÁREAS:

SUB CONTRATADO ( PROJETO COMPLEMENTAR )

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG. CIVIL ARMANDO DE FREITAS  
CREA – 1150-D/PR – VISTO 1622/MS  
**AZ. GEOTECNA E FUNDAÇÕES LTDA**  
PROJETO TÉCNICO PARA REVITALIZAÇÃO DA PRAIA VERMELHA  
Rua São Paulo, nº 82 – CEP: 76601-000 – Corumbá/MS  
Fone: (67) 3326-2811 – FAX: (67) 3326-2812 – E-mail: armando@azgeotecnafundacoes.com.br

CONTRATADO

ARQ.T\* GIL CARLOS PEREIRA DE CAMILLO  
RESP.TEC.PELO PROJETO CAU: A17137–9

NOME FANTASIA:

TEL: (67) 3326-2811 – FAX: 3785–8



RAZÃO SOCIAL: DECAL ARQUITETURA E URBANISMO LTDA  
CNPJ: 73576860/0001-41

ESCALA:

INDICADA

DATA:

19/10/2015

DESENHISTA:

Gabriel Racim

PRANCHA:

**2/4**

APROVAÇÃO FUPHAN:

**MUNICÍPIO DE CORUMBÁ**  
Fundação de Desenvolvimento Urbano  
e Patrimônio Histórico  
**PROJETO APROVADO**

Responsável pelo setor \_\_\_\_\_  
de \_\_\_\_\_

FUNDAÇÃO RESPONSÁVEL: Fundação de  
Desenvolvimento Urbano e Patrimônio Histórico

**Maria Clara Scardini**

Diretora Presidente da Fundação de Desenvolvimento Urbano  
e Patrimônio Histórico

EXECUÇÃO