

CONVENÇÕES

- PILAR QUE NASCE
- PILAR QUE PASSA
- PILAR QUE MORRE
- PILAR EXISTENTE
- VIGA DIRETA
- VIGA INVERTIDA
- LAJES MACIÇAS

PARÂMETROS

CONCRETO: fck=250kgf/cm²=25MPa
 AÇO(S): CA-50A/CA-60B
 COBRIMENTO DAS ARMADURAS: VIGA/CINTA=3.0cm
 PILAR=3.0cm
 LAJE=2.5cm

OBSERVAÇÕES:

- 1 - As cotas devem ser conferidas c/ as do projeto de arquitetura
- 2 - As dúvidas serão esclarecidas pelo(s) calculista(s)
- 3 - Acompanhar cuidadosamente o cura do concreto, principalmente nos primeiros 7(sete) dias, umedecendo adequadamente as peças concretadas

Reforma e Modernização-2ª Etapa
Estádio Municipal 9 de janeiro
 Pau dos Ferros/RN



Equipe Técnica:

ENS. CIVIL
 JOÃO MARIA CAVALCANTI
 CREA-210307263-4

Colaboração:

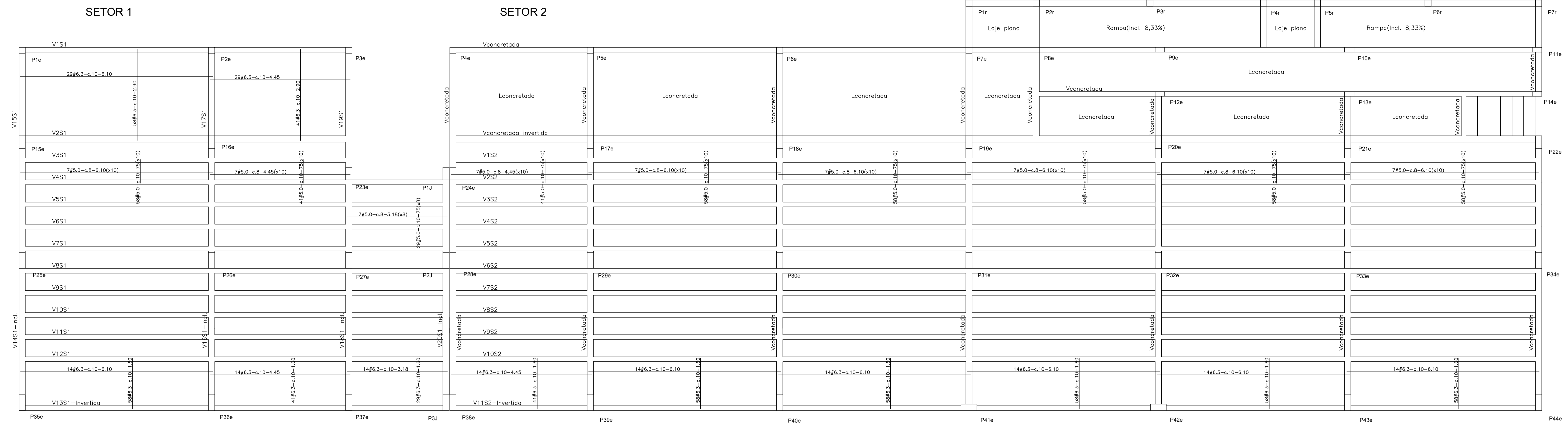
Av. Rodrigues Alves, nº930-Sala 214, Tirol - Natal(RN)-CEP-59.020-200
 Tel.: (084) 99983-3732 - email: jmaric22@hotmail.com

PROJETO _____ João Maria Cavalcanti
 CREA-210307263-4

PROPRIETÁRIO _____

EXECUÇÃO _____

ESTRUTURA			
TIPO: Equipamento Esportivo	ORD. SERVIÇO: 012/18	REVISADO EM: 21/05/18	03 /08
LOCAL: R. Tertuliano Sifrônio de Queiroz, S/N-Centros, Pau dos Ferros/RN	ÁREA CONST. TOTAL	DIGITALIZAÇÃO: Rennan	
ASSUNTO: Pl. Armção positiva das lajes	ESCALA(S): Indicadas	DATA: Maio/2018	



Pl. armação - Lajes da arquibancada
 Armadura positiva
 Escala: 1:50