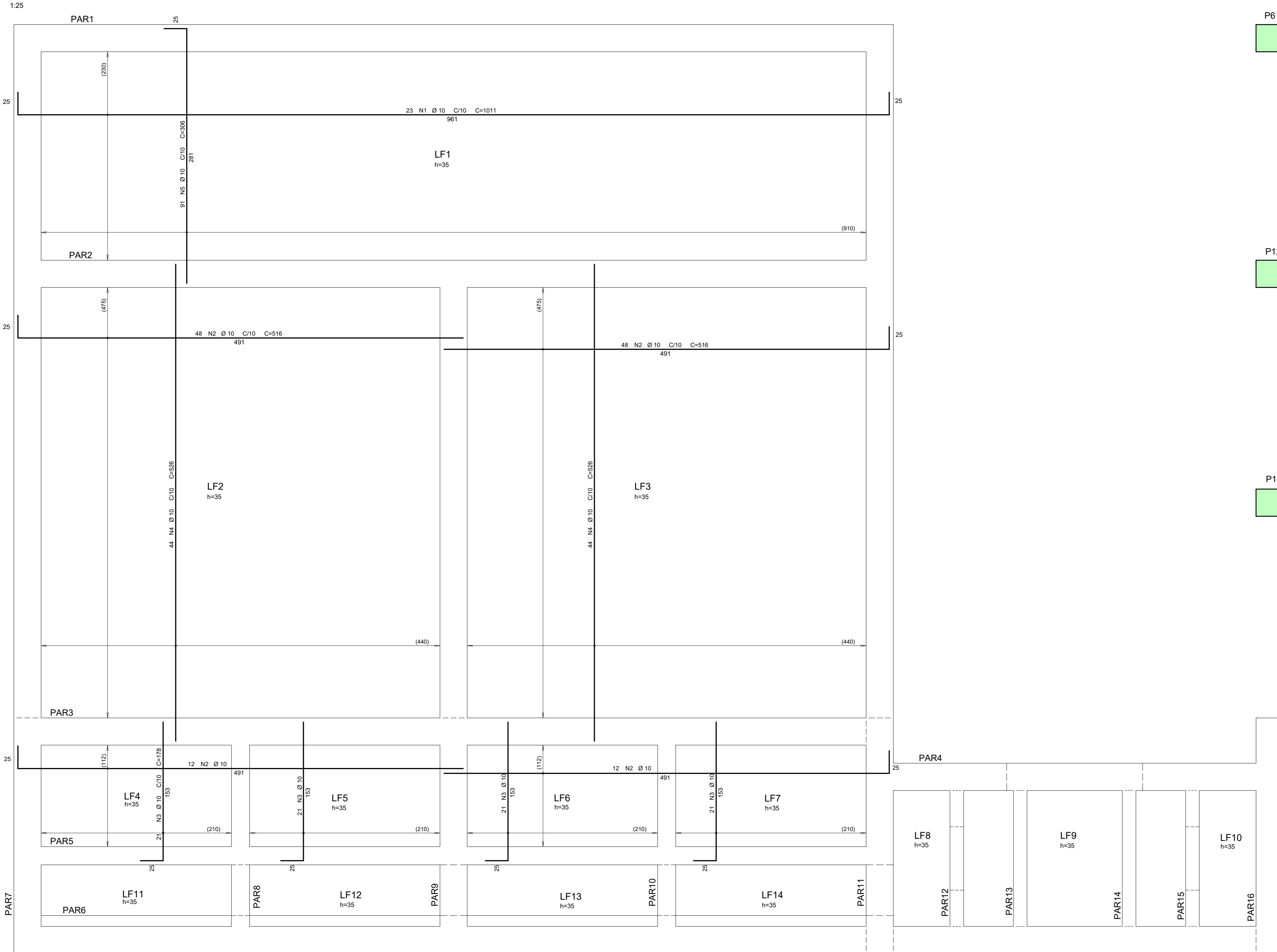


Fundo Nível 840.50 - Armadura Positiva

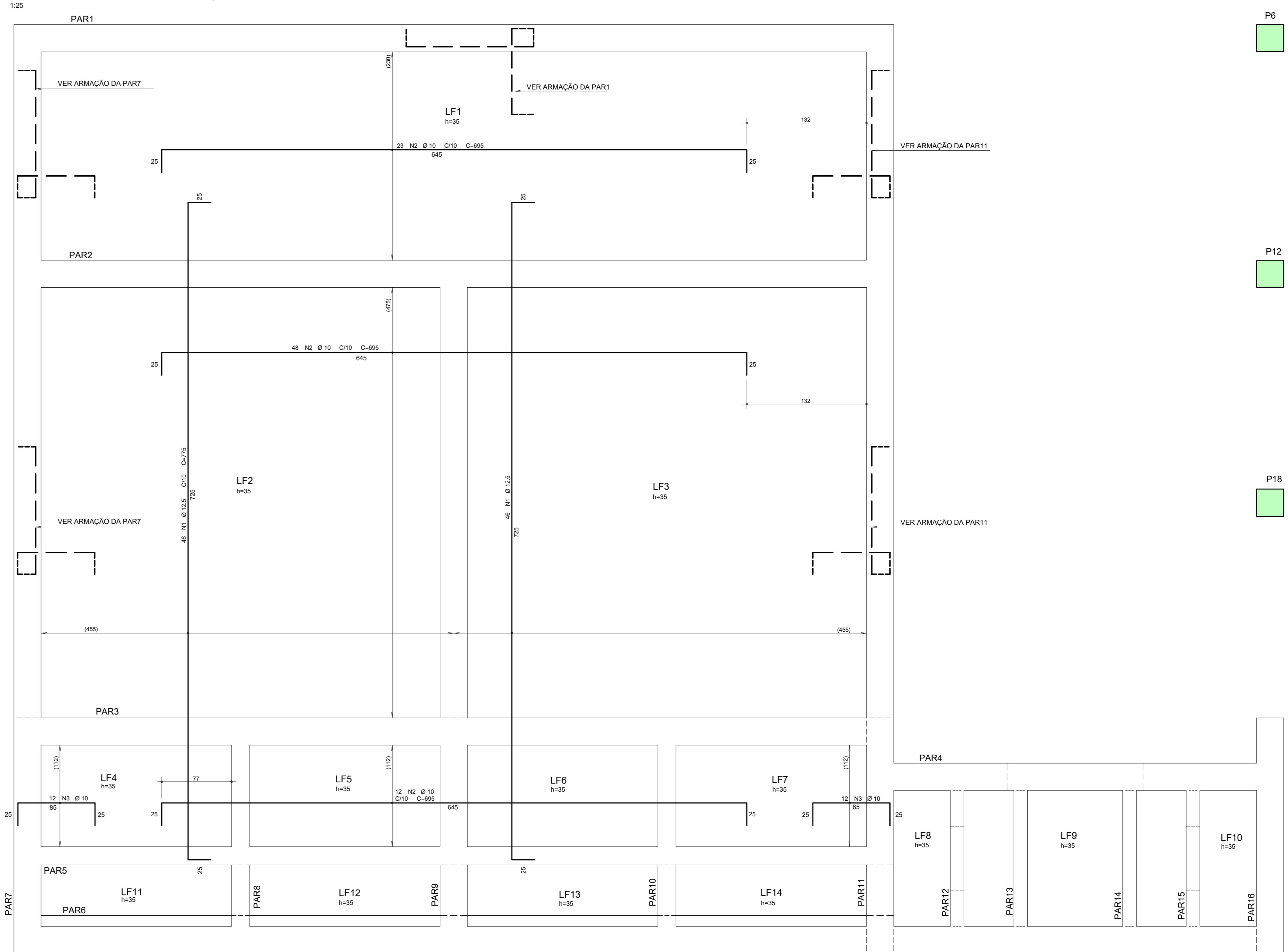


P6

P12

P18

Fundo Nível 840.50 - Armadura Negativa



P6

P12

P18

ÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO UNIT (cm)	TOTAL (cm)
Fundo Nível 840.50 - Armadura Negativa					
50	1	12.5	92	775	71300
50	2	10	83	695	57685
50	3	10	24	135	3240
Fundo Nível 840.50 - Armadura Positiva					
50	1	10	23	1011	23253
50	2	10	120	516	61920
50	3	10	84	178	14952
50	4	10	88	526	46288
50	5	10	91	306	27846

RESUMO DE AÇO			
ÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
50	10	2352	1451
50	12.5	713	687
Peso Total 50 =			2138 kg

ÁREA DE FORMAS (m²):

- LAJES FUNDO NÍVEL 840.50: 72,2 m²

VOLUME DE CONCRETO (m³) (40 MPa):

- LAJES FUNDO NÍVEL 840.50: 25,5 m³

EXECUTIVO

01 - THIAGO	16-07-2020	REVISÃO GERAL
00 - THIAGO	15-07-2020	EMIÇÃO INICIAL
REVISADO	DATA	MODIFICADO

	OBRA Nº	20058									
	DISCIPLINA	Estrutura									
CLIENTE	VIGENT CONSTRUÇÕES LTDA. ME	DES. Nº	F08								
OBRA	ETA - Módulo de Tratamento - Sistema Produtor Central Obra do Município de Bom Jesus dos Perdões	REV. Nº	01								
END.	Av. Santo Agostinho, 700 - Bom Jesus dos Perdões-SP										
TÍTULO	ARMAÇÃO DA LAJE DE FUNDO NÍVEL 840.50										
DATA	16-07-2020	ESCALA	INDICADA	FOC	40 MPa	DESENHO	Vinícius	VERIF.	Kleber	ENQ.	Thiago