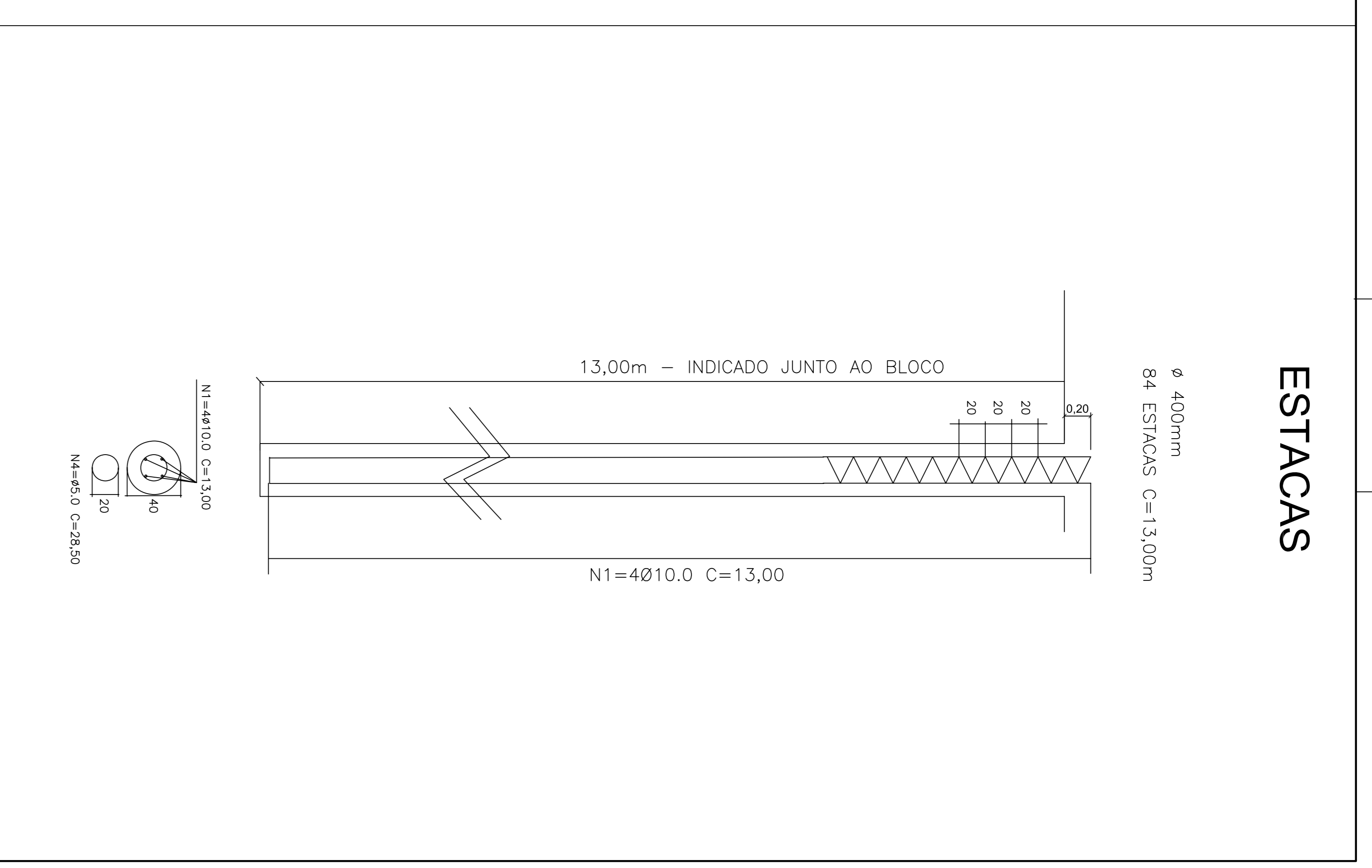
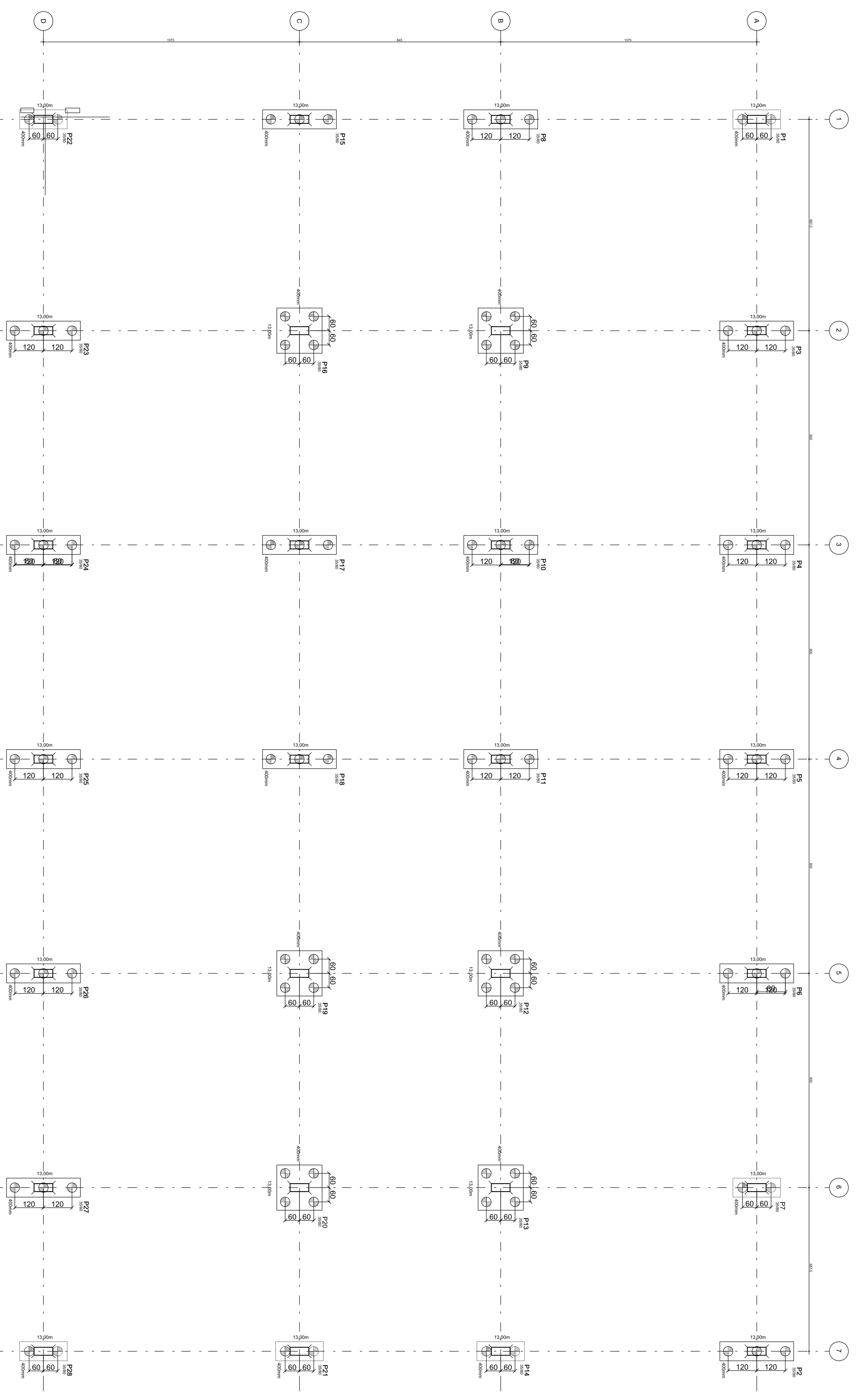


### RESUMO ESTACAS

	COMP (TOTAL)	PESO (Kg)	AÇO
N1	10.0	4368	CA-50
N2	5.0	2394	CA-60
		<b>PESO TOTAL 3135 Kg</b>	
		<b>CONSUMO DE ARGAMASSA =137.3m³</b>	

### NOTAS:

- LOCAÇÃO DAS ESTACAS PELA PLANTA ORIGINAL DE LOCAÇÃO E CARGA.
- ARGAMASSA TRAÇO = 1:2
- ARGAMASSA fck = 160 Kg/cm2



### LOCAÇÃO DOS BLOCOS (PEDAGÓGICO)

**FND E** Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Alagoas

Ministério da Educação

---

EDIFÍCIO: RESIDENCIAL HELIO JANTOIA III  
 ENDEREÇO: RUA MARCELO GOMES, S/N - ALAGUAS - AL  
 PROPRIETÁRIO: INSTITUTO FEDERAL DE ALAGOAS  
 AUTOR DO PROJETO: DR. ESTANISLAU SILVA DA SILVA - JORNALISTA  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO: ESTANISLAU SILVA DA SILVA - JORNALISTA

---

RES. TÉCNICO: CREA 084  
 CREA: 084

---

PROJETO EXECUTIVO

UNDAÇÕES

DESCRIÇÃO E DETALHAMENTO

LOCAÇÃO E DETALHAMENTO

BLOCO PEDAGÓGICO

PROJETO: 101130

EXECUÇÃO: 101130

REVISÃO: 05/08

PROJETADEUR

FU