

VP1

ESC 1:50

2 N4 ø8.0 C=1198

1185

2 N2 ø8.0 C=1200

2 N5 ø8.0 C=871

SEÇÃO A-A

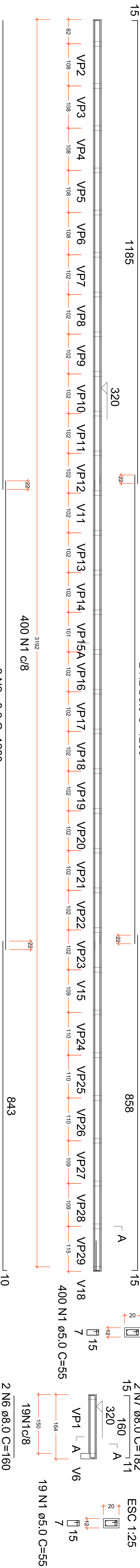
ESC 1:25

28xVP2

ESC 1:50

SEÇÃO A-A

ESC 1:25



2 N2 ø8.0 C=1200

2 N2 ø8.0 C=1200

2 N3 ø8.0 C=851

2 N6 ø8.0 C=160

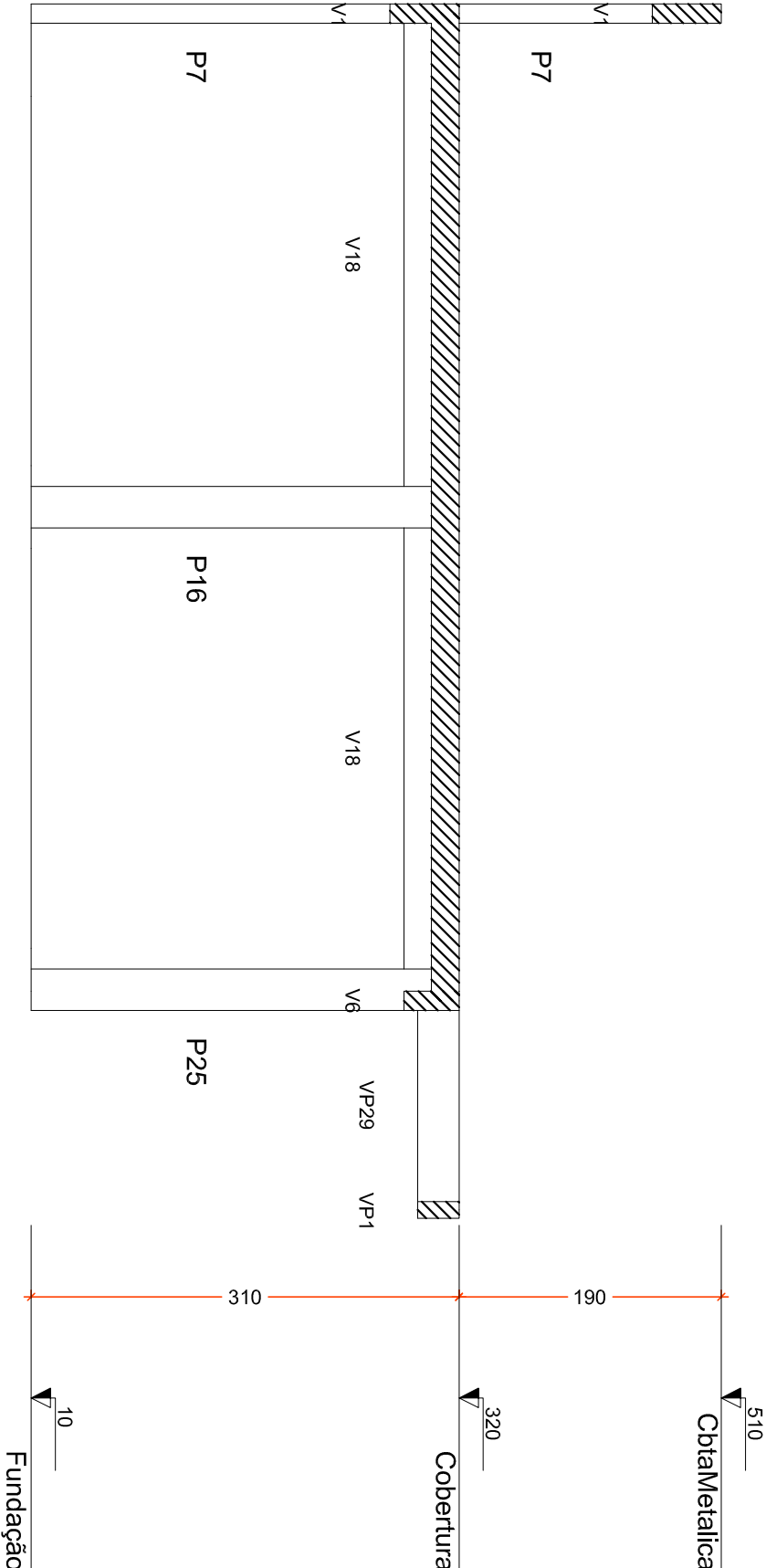
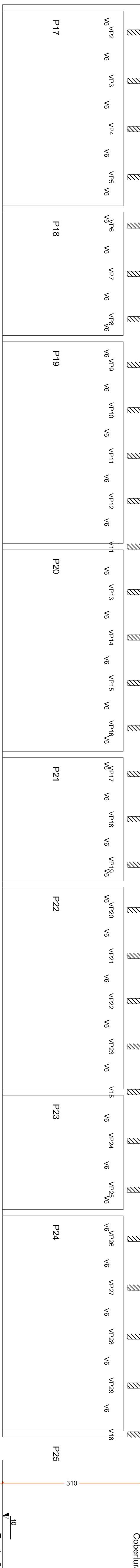
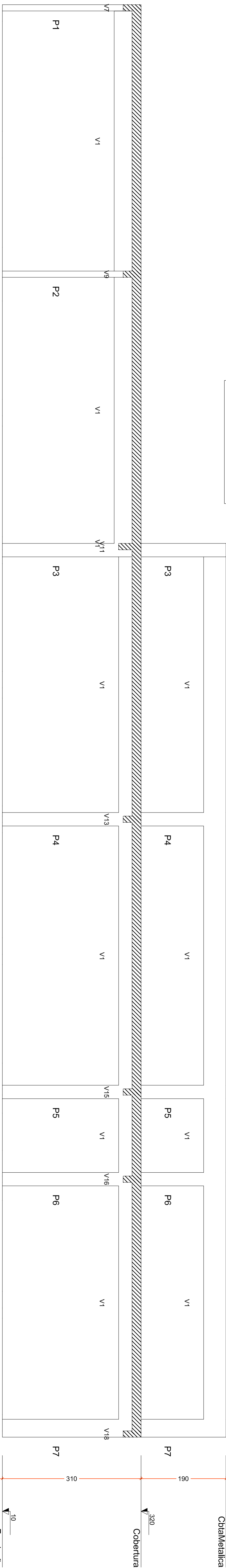
RELAÇÃO DO AÇO

VP1

28xVP2

RESUMO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C. UNIT (cm)	C. TOTAL (cm)	AÇO	DIAM (mm)	C. TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA60	1	5.0	932	55	51260	CA50	8.0	321.9	139.7
CA50	2	8.0	6	1200	7200	CA60	5.0	512.6	86.9
	3	8.0	2	851	1702	PESO TOTAL (kg)			
	4	8.0	2	1198	2396	Volume de concreto (C-25) = 1.87 m³			
	5	8.0	2	871	1742	Área de forma = 40.61 m²			
	6	8.0	56	160	8960	CA50	139.7		
	7	8.0	56	182	10192	CA60	86.9		



QUADRO DE REVISÕES

REV	DATA	DESCRIÇÃO	NOME
00	16.04.18	EMIÇÃO INICIAL	

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO



CMEI Avoredo

REFERENCIA
PROJETO ESTRUTURAL
Bloco Berçário - Feigolado



PROPRIETARIO
MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA

RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO

Indicado

Desenho

Mattana

A SER DEFINIDO EM LICITAÇÃO

FOLHA

07/17

BRUNO
Capela Velha

Esc:CMEI Avoredo

DATA

Abril/18

PROPRIETARIO
MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA

RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO

Indicado

Desenho

Mattana

A SER DEFINIDO EM LICITAÇÃO

FOLHA

07/17

BRUNO
Capela Velha

Esc:CMEI Avoredo

DATA

Abril/18

PROPRIETARIO
MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA

RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO

Indicado

Desenho

Mattana

A SER DEFINIDO EM LICITAÇÃO

FOLHA

07/17

BRUNO
Capela Velha

Esc:CMEI Avoredo

DATA

Abril/18

PROPRIETARIO
MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA

RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO

Indicado

Desenho

Mattana

A SER DEFINIDO EM LICITAÇÃO

FOLHA

07/17

BRUNO
Capela Velha

Esc:CMEI Avoredo

DATA

Abril/18

PROPRIETARIO
MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA

RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO

Indicado

Desenho

Mattana

A SER DEFINIDO EM LICITAÇÃO

FOLHA

07/17

BRUNO
Capela Velha

Esc:CMEI Avoredo

DATA

Abril/18

PROPRIETARIO
MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA

RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO

Indicado

Desenho

Mattana

A SER DEFINIDO EM LICITAÇÃO

FOLHA

07/17

BRUNO
Capela Velha

Esc:CMEI Avoredo

DATA

Abril/18

PROPRIETARIO
MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA

RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO

Indicado

Desenho

Mattana

A SER DEFINIDO EM LICITAÇÃO

FOLHA

07/17

BRUNO
Capela Velha

Esc:CMEI Avoredo

DATA

Abril/18

PROPRIETARIO
MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA

RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO

Indicado

Desenho

Mattana

A SER DEFINIDO EM LICITAÇÃO

FOLHA

07/17

BRUNO
Capela Velha

Esc:CMEI Avoredo

DATA

Abril/18

PROPRIETARIO
MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA

RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO

Indicado

Desenho

Mattana

A SER DEFINIDO EM LICITAÇÃO

FOLHA

07/17

BRUNO
Capela Velha

Esc:CMEI Avoredo

DATA

Abril/18

PROPRIETARIO
MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA

RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO

Indicado

Desenho

Mattana

A SER DEFINIDO EM LICITAÇÃO

FOLHA

07/17

BRUNO
Capela Velha

Esc:CMEI Avoredo

DATA

Abril/18

PROPRIETARIO
MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA

RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO

Indicado

Desenho

Mattana

A SER DEFINIDO EM LICITAÇÃO

FOLHA

07/17

BRUNO
Capela Velha

Esc:CMEI Avoredo

DATA

Abril/18

PROPRIETARIO
MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA

RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO

Indicado

Desenho

Mattana

A SER DEFINIDO EM LICITAÇÃO

FOLHA

07/17

BRUNO
Capela Velha

Esc:CMEI Avoredo

DATA

Abril/18

PROPRIETARIO
MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA

RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO

Indicado

Desenho

Mattana

A SER DEFINIDO EM LICITAÇÃO

FOLHA

07/17

BRUNO
Capela Velha

Esc:CMEI Avoredo

DATA

Abril/18

PROPRIETARIO
MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA

RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO

Indicado

Desenho

Mattana

A SER DEFINIDO EM LICITAÇÃO

FOLHA

07/17

BRUNO
Capela Velha

Esc:CMEI Avoredo

DATA

Abril/18

PROPRIETARIO
MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA

RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO

Indicado

Desenho

Mattana

A SER DEFINIDO EM LICITAÇÃO

FOLHA

07/17

BRUNO
Capela Velha

Esc:CMEI Avoredo

DATA

Abril/18

PROPRIETARIO
MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA

RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO

Indicado

Desenho

Mattana

A SER DEFINIDO EM LICITAÇÃO

FOLHA

07/17

BRUNO
Capela Velha

Esc:CMEI Avoredo

DATA

Abril/18

PROPRIETARIO
MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA

RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO

Indicado

Desenho

Mattana

A SER DEFINIDO EM LICITAÇÃO

FOLHA

07/17

BRUNO
Capela Velha

Esc:CMEI Avoredo

DATA

Abril/18

PROPRIETARIO
MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA

RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO

Indicado

Desenho

Mattana

A SER DEFINIDO EM LICITAÇÃO

FOLHA

07/17

BRUNO
Capela Velha

Esc:CMEI Avoredo

DATA

Abril/18

PROPRIETARIO
MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA

RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO

Indicado

Desenho

Mattana

A SER DEFINIDO EM LICITAÇÃO

FOLHA

07/17

BRUNO
Capela Velha

Esc:CMEI Avoredo

DATA

Abril/18

PROPRIETARIO
MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA

RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO

Indicado

Desenho

Mattana

A SER DEFINIDO EM LICITAÇÃO

FOLHA

07/17

BRUNO
Capela Velha

Esc:CMEI Avoredo

DATA

Abril/18

PROPRIETARIO
MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA

RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO

Indicado

Desenho

Mattana

A SER DEFINIDO EM LICITAÇÃO

FOLHA

07/17

BRUNO
Capela Velha

Esc:CMEI Avoredo

DATA

Abril/18

PROPRIETARIO
MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA

RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO

Indicado

Desenho

Mattana

A SER DEFINIDO EM LICITAÇÃO

FOLHA

07/17

BRUNO
Capela Velha

Esc:CMEI Avoredo

DATA

Abril/18