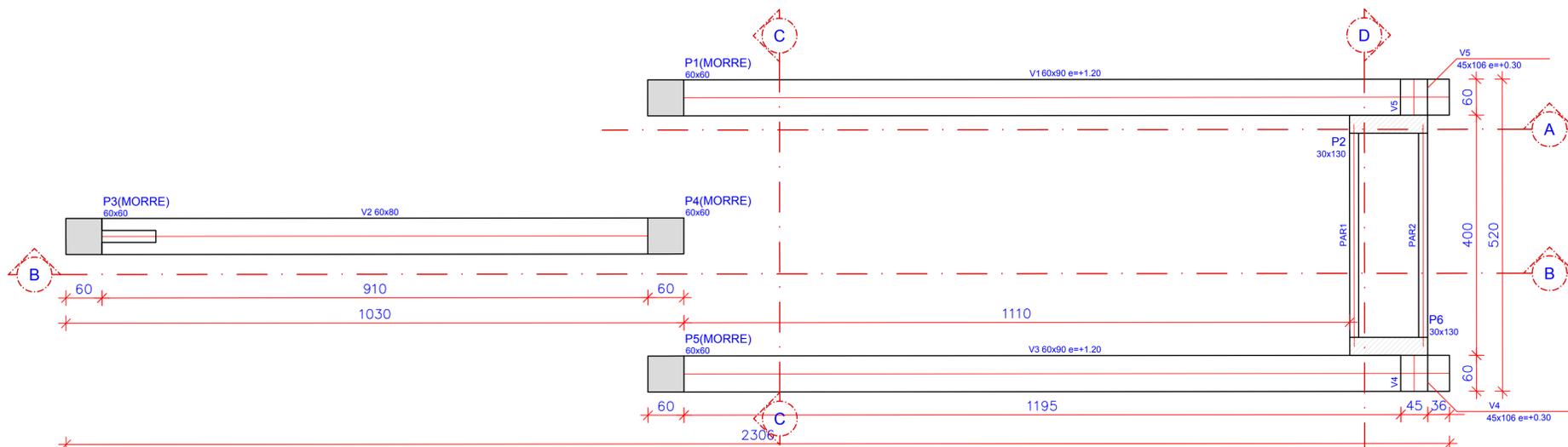
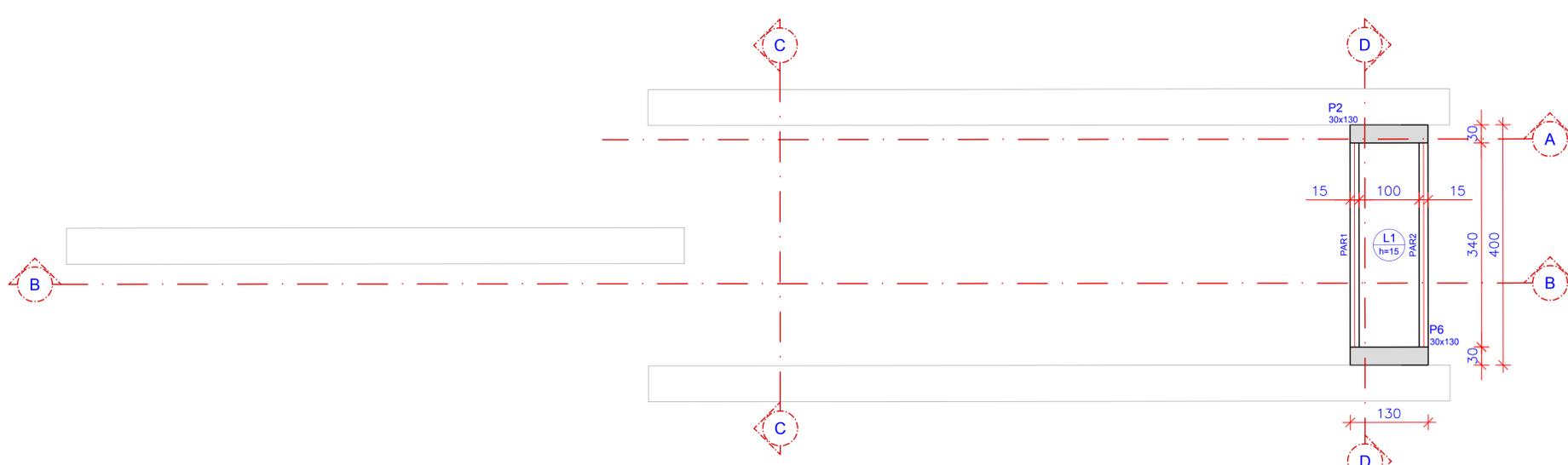


1 PLANTA DE FORMAS: PLANTA BAIXA NÍVEL 0,12m
ESCALA 1:50



2 PLANTA DE FORMAS: PLANTA BAIXA NÍVEL 6,42m
ESCALA 1:50



3 PLANTA DE FORMAS: PLANTA BAIXA NÍVEL 8,72m
ESCALA 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	60x80	0	12

Características dos materiais		
fck (MPa)	Ecs (MPa)	
30	26838	

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	60 x 60	0	12
P2	30 x 130	0	12
P3	60 x 60	0	12
P4	60 x 60	0	12
P5	60 x 60	0	12
P6	30 x 130	0	12

Legenda dos Pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa
	Pilar que nasce
	Pilar com mudança de seção

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	60x90	120	762
V2	60x80	0	642
V3	60x90	120	762
V4	45x106	30	672
V5	45x106	30	672

Características dos materiais		
fck (MPa)	Ecs (MPa)	
30	26838	

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	60 x 60	0.30	672
P2	30 x 130	0.30	672
P3	60 x 60	0	642
P4	60 x 60	0	642
P5	60 x 60	0.30	672
P6	30 x 130	0.30	672

Legenda dos Pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa
	Pilar que nasce
	Pilar com mudança de seção

Lajes								
Nome	Tipo	Dados			Sobrecarga (kN/m²)			
		Altura (cm)	Elevação (m)	Nível (m)	Peso próprio (kN/m²)	Adicional	Acidental	Localizada
L1	Maciça	15	0.00	8.72	3.75	2.00	2.00	-

Características dos materiais		
fck (MPa)	Ecs (MPa)	
30	26838	

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P2	30 x 130	0	872
P6	30 x 130	0	872

Legenda dos Pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa
	Pilar que nasce
	Pilar com mudança de seção

AMUREL
ASSOCIAÇÃO DE MUNICÍPIOS DA REGIÃO DE LAGUNA
REGISTRO CREA/SC - 116.670-8

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE CAPIVARI DE BAIXO

PROJETO ESTRUTURAL

Referência: **PÓRTICO TURÍSTICO NO MUNICÍPIO DE CAPIVARI DE BAIXO**
Conteúdo: **PLANTA DE FORMAS: PLANTA BAIXA**

ÁREA = 27,40 m²

Endereço da Obra: **AV. SALVADOR JOAQUIM NUNES - BAIRRO ALVORADA CAPIVARI DE BAIXO/SC**
Coordenadas: **28°26'22.22"S 48°57'41.10"O**

Associado: **MUNICÍPIO DE CAPIVARI DE BAIXO**
CNPJ/MF - 95.780.441/0001-60
Desenho: **ENG. ANDRÉ LABANOWSKI JÚNIOR**

Resp. Projeto: **ANDRÉ LABANOWSKI JÚNIOR**
Engenheiro Civil CREA/SC - 064.638-2
Data: **NOVEMBRO / 2018**
Escala: **INDICADA**

Art. N°: **EST PORTICO CAPIVARI**
Nome do Arquivo: **201836313**
Ticket N°: **0107**
Folha N°: **0107**