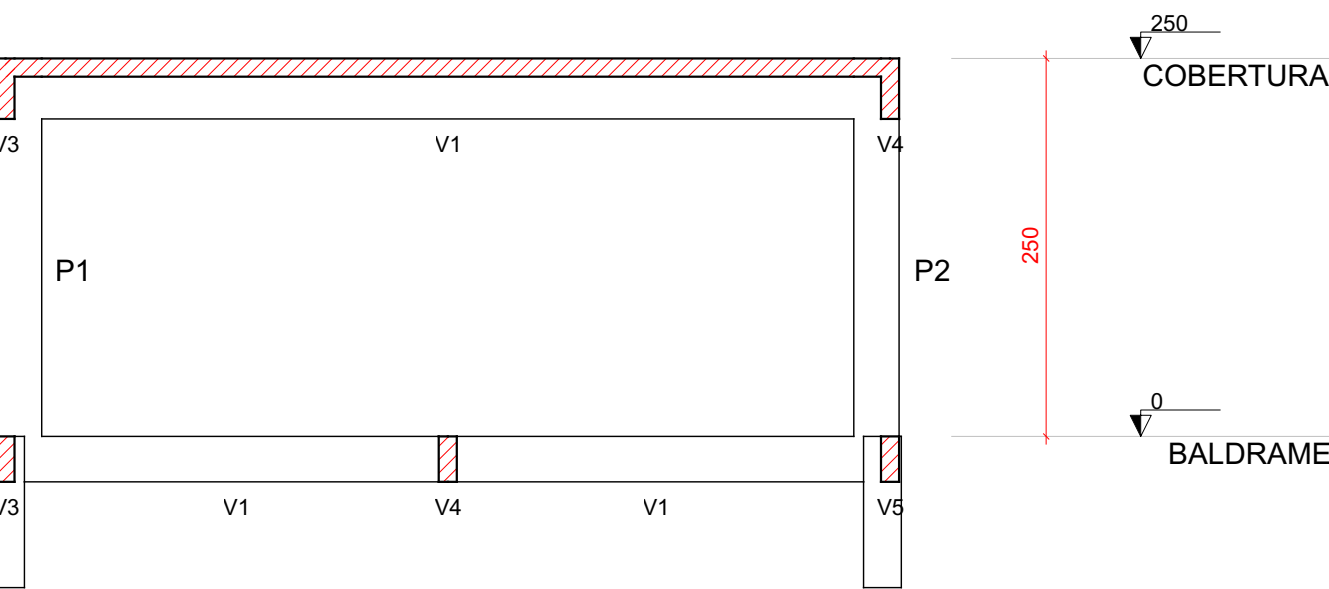
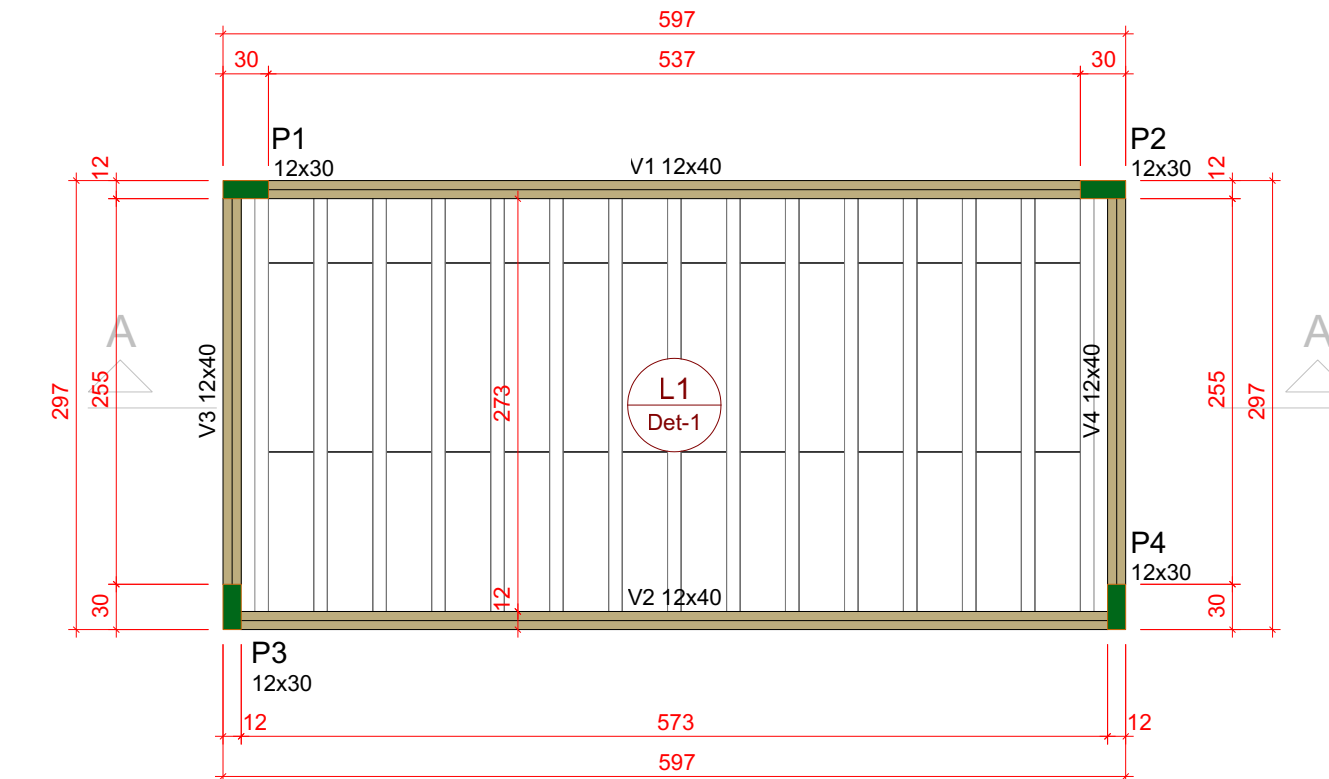




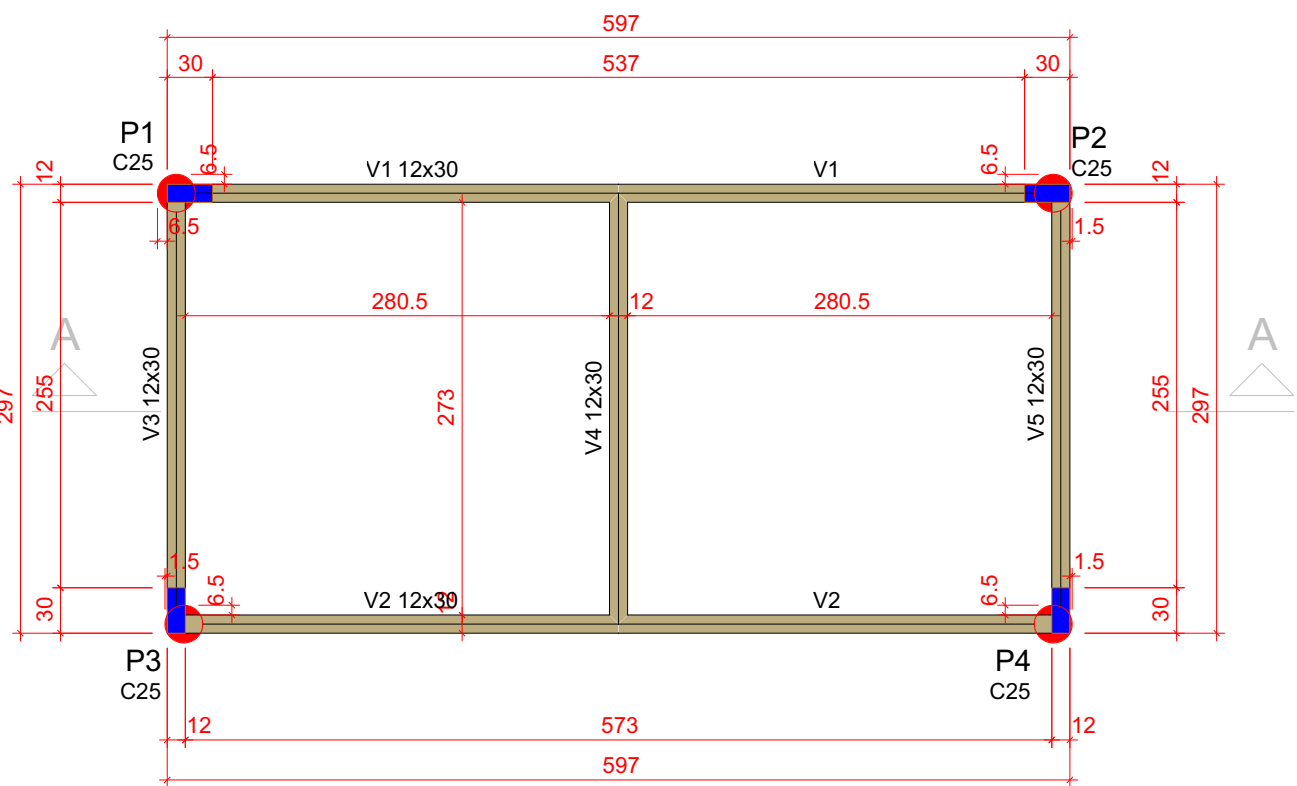
Nº	NOME	CODR	PERM
01	PROJ		01/10
02	ELABOR		02/10
03	APROV		03/10
04	CONF		04/10
05	REVIS		05/10
06	IMPRESS		06/10
07	ENTREG		07/10
08	ASS		08/10
09	ASS		09/10
10	ASS		10/10



CORTE A-A
escala 1:50



FORMA DO PAVIMENTO COBERTURA (NÍVEL 250)
escala 1:50



FORMA DO PAVIMENTO BALDRAME (NÍVEL 0)
escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	12x40	0	250
V2	12x40	0	250
V3	12x40	0	250
V4	12x40	0	250

Lajes							
Dados				Sobrecarga (kgf/m²)			
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental
L1	Treliçada 1D	12	0	250	147	50	100

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
250	241500

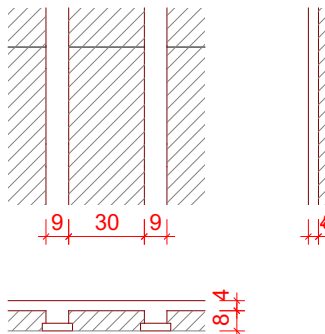
Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	12x30	0	250
P2	12x30	0	250
P3	12x30	0	250
P4	12x30	0	250

Legenda dos pilares	
	Pilar que morre

Legenda das vigas e paredes	
	Viga

Detalhe 1 (esc. 1:30)



Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	12x30	0	0
V2	12x30	0	0
V3	12x30	0	0
V4	12x30	0	0
V5	12x30	0	0

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
250	241500

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Legenda das vigas e paredes	
	Viga

Blocos de enchimento					
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões (cm)		
			hb	bx	by
1	EPS Unidirecional	B8/30/125	8	30	125

REVISÕES			
NÚMERO	COMENTÁRIOS	DATA	AUTOR

Projeto de Engenharia

CLIENTE/CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO BELTRÃO

TÍTULO/EMPREENHIMENTO:

AMPLIAÇÃO ESCOLA MUNICIPAL JUCELINO KUBITSCHEK

TIPO DE OBRA/SERVIÇO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO BELTRÃO

ENDEREÇO:

PR-180 RIO TUNA - FRANCISCO BELTRÃO - PARANÁ

DIMENSÕES DA FOLHA:

841x594mm

ESCALA DE PLOTAGEM:

INDICADA

PAVIMENTO:

CONTEÚDO DA PRANCHA:

PLANTA DE LOCAÇÃO - DEPÓSITO

PROJETARE ENGENHARIA LTDA

CREA PR-43596 / CAU 37134-3

Avenida Florianópolis, 530 - sala 41 - Alvorada

Francisco Beltrão - PR - CEP 85.901-560

Tel: (46) 3524 7920

facebook: projetareeng

instagram: @projetareeng

SÉRGIO V. GALVÃO JUNIOR

ENG. CIVIL - CREA PR-74520/D

RESP. TÉCNICO COORDENAÇÃO

SÉRGIO V. GALVÃO JUNIOR

ENG. CIVIL - CREA PR-74520/D

RESP. TÉCNICO PROJETO

CONJUNTO:

1/3

PRANCHA:

7/14

1. O contrato para elaboração de um projeto não implica a obrigação de executá-lo, ou de fiscalizar-lhe a execução. [Lei 10.406/02 Cap. VIII Art. 610 §2º]

2. Os direitos de autoria de um projeto, respeitadas as relações contratuais, são do profissional que os elabora. [Lei 5.194/66 Cap. II Art. 17]