

Forma do pavimento TERCEIRO PAVIMENTO (Nível 6.30) escala 1:50

Legenda dos pilares

■ Pilar que passa

Legenda das vigas e paredes

▬ Viga

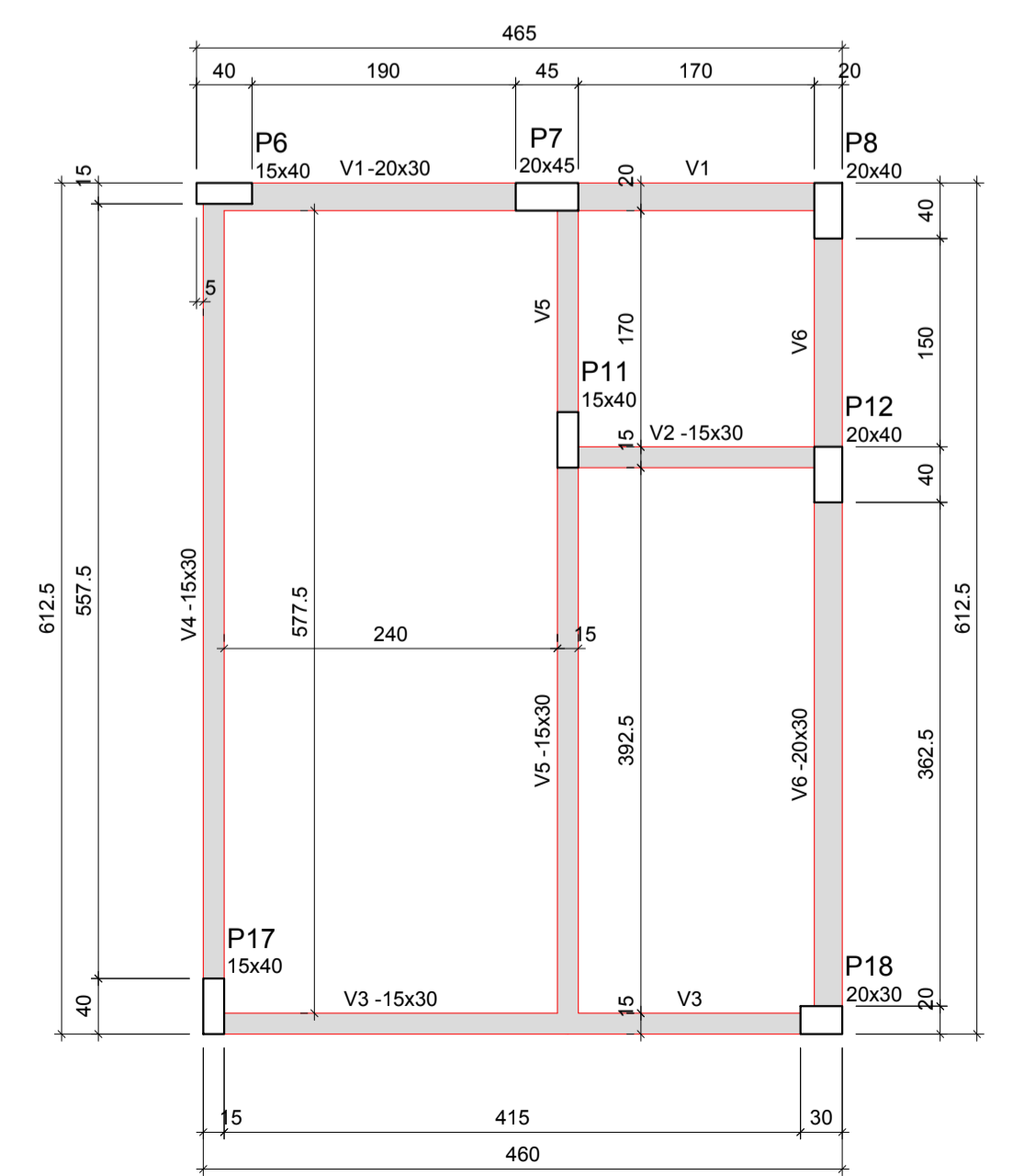
▬ Laje

Legenda das lajes

▭ Laje

Características dos materiais

fck (MPa)	25
-----------	----



Forma do pavimento TELHADO RESERVATORIO (Nível 16.65) escala 1:50

Legenda dos pilares

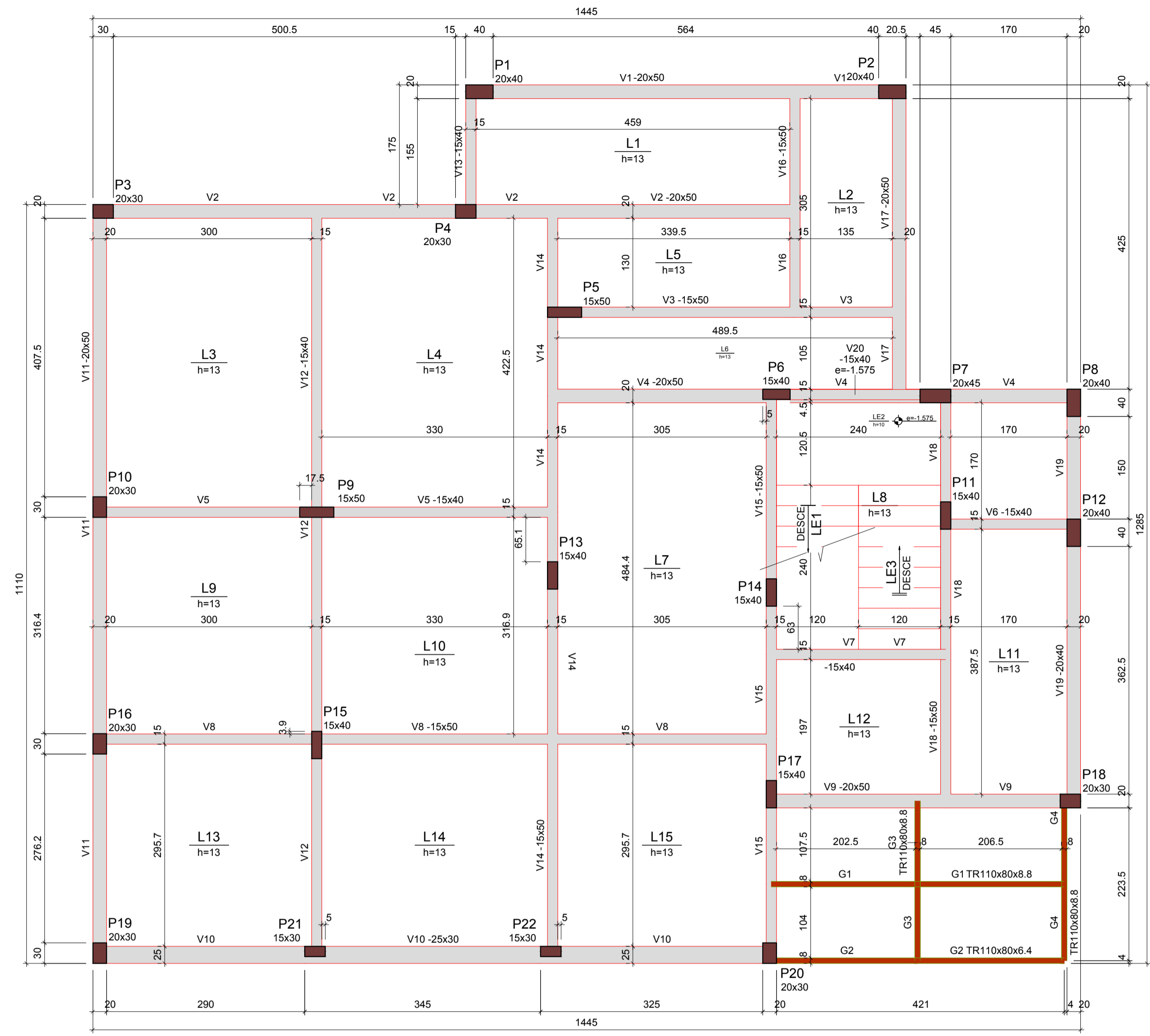
□ Pilar que morre

Legenda das vigas e paredes

▬ Viga

Características dos materiais

fck (MPa)	25
-----------	----



Forma do pavimento QUARTO PAVIMENTO (Nível 9.45) escala 1:50

Legenda dos pilares

■ Pilar que passa

Legenda das vigas e paredes

▬ Viga

▬ Viga genérica

Legenda das lajes

▭ Laje

Características dos materiais

fck (MPa)	25
-----------	----

NOTA:

- ATENÇÃO:**
- A cura inicia-se tão logo o concreto é lançado. No verão, para se obter uma boa cura, recomenda-se cobrir as lajes com sacaria de estopa ou sacos vazios de cimento, molhados, evitando a exposição direta da superfície aos raios solares. Essa cobertura deverá permanecer úmida por um período superior a 7 dias.
 - Cura de vigas e pilares: as fôrmas protegem o concreto, evitando que seque rapidamente.
 - Proteção do concreto recém lançado: o concreto fresco necessita ser protegido de pisadas, de chuva e da movimentação de materiais sobre ele.

ATENÇÃO:

 - 3 dias para faces laterais
 - 14 dias para faces inferiores, deixando-se pontaletes bem encunhados e convenientemente espaçados
 - 21 dias para as faces inferiores, sem pontaletes, e somente após autorização do engenheiro da obra
- ATENÇÃO:**
- O concreto utilizado em toda obra deve ter resistência mínima de fck: 25 Mpa, podendo ser usinado ou virado em obra.
 - Todos os elementos estruturais devem ser vibrados

ENGETEC
SOLUÇÕES EM ENG E ARQ

RUA BAHIA 63 - CENTRO - ERECHIM - RS

PROJETO ESTRUTURAL
FORMAS

F02

Obra / Local: EDIFICAÇÃO EM ALVENARIA - CENTRO ADMINISTRATIVO
Endereço: Rua do comércio - Paulo Bento - RS

Data: NOVEMBRO/2018
Desenho: Engetec
Escala: Indicada

Proprietário: Prefeitura Municipal de Paulo Bento
CNPJ: 04.215.168/0001-75

Responsável Técnico: Engº Alessandro Martins Reck
CREA RS 226477
GZA Soluções em Engenharia e Arquitetura
CREA RS 230302 - CNPJ 29.015.207/0001-11