

| Vigas | | | |
|-------|------------|---------------|------------|
| Nome | Seção (cm) | Elevação (cm) | Nível (cm) |
| V1 | 15x50 | 40 | 490 |
| V2 | 15x50 | 40 | 490 |
| V3 | 15x30 | 0 | 450 |
| V4 | 15x30 | 0 | 450 |
| V5 | 15x50 | 40 | 490 |
| V6 | 15x50 | 40 | 490 |
| V7 | 15x30 | 0 | 450 |
| V8 | 15x50 | 40 | 490 |

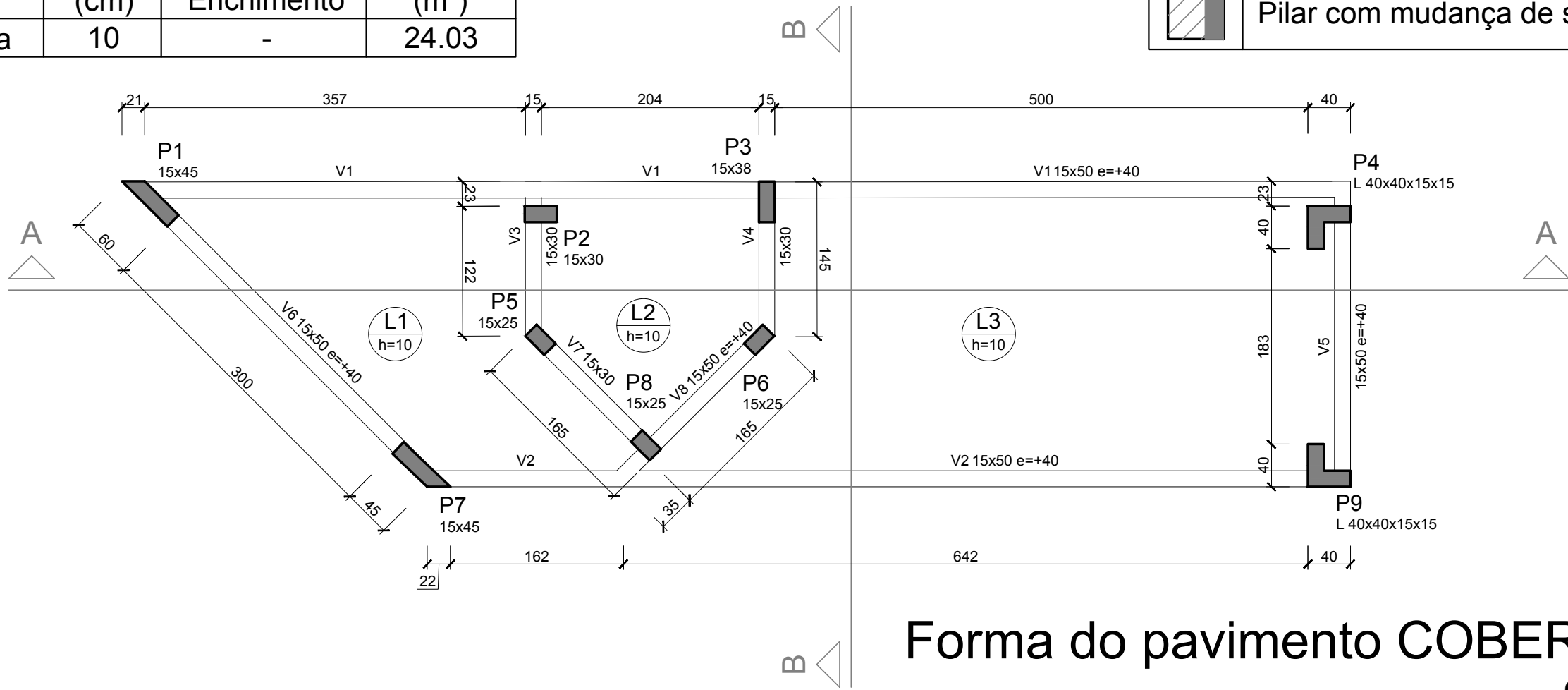
| Pilares | | | |
|---------|---------------|---------------|------------|
| Nome | Seção (cm) | Elevação (cm) | Nível (cm) |
| P1 | 15 x 45 | 0 | 450 |
| P2 | 15 x 30 | 0 | 450 |
| P3 | 15 x 38 | 0 | 450 |
| P4 | L 40x40x15x15 | 0 | 450 |
| P5 | 15 x 25 | 0 | 450 |
| P6 | 15 x 25 | 0 | 450 |
| P7 | 15 x 45 | 0 | 450 |
| P8 | 15 x 25 | 0 | 450 |
| P9 | L 40x40x15x15 | 0 | 450 |

| Características dos materiais | | |
|-------------------------------|---------------|-----------------|
| Elemento | fck (kgf/cm²) | Abatimento (cm) |
| Vigas | 300 | 10.00 |
| Pilares | 250 | 10.00 |
| Lajes | 250 | 10.00 |

Dimensão do agregado = 19 mm

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

| Área de lajes | | | |
|---------------|-------------|---------------------|-----------|
| Tipo | Altura (cm) | Bloco de Enchimento | Área (m²) |
| Maciça | 10 | - | 24.03 |



Forma do pavimento COBERTURA
escala 1:50

jósé leonardo villas boas caruccio
CAU A4564-0 _leonardo@caruccio.com _ 99146.7784
olavo de oliveira caruccio
CAU A58220-4 _olavo@caruccio.com _ 98418.8911
carla cardoso
CAU A119503-4 _arq.carlacardoso@hotmail.com _ 98262.8321
AV. JOSÉ BONIFÁCIO, 939, SALA 2 - TORRES/RS

| PROJETO ESTRUTURAL | | | |
|---|---|---|--|
| PÓRTICO E MUROS NO ESTÁDIO MARTINISIO MANOEL SILVEIRA | | | |
| RUA MAMPITUBA, BAIRRO PARAÍSO, NÚCLEO URBANO COALARES, ÁREA INSTITUCIONAL 15, PASSO DE TORRES, SC | | | |
| PÓRTICO DE ENTRADA | ÁREA 111,73m² | ESCALA 1/50 | |
| ASSUNTO FORMA DO PAVIMENTO COBERTURA | DATA SETEMBRO DE 2021 | PRANCHA EST-09 | |
| RESPONSÁVEL TÉCNICO | DESENHO ENG. ALEXANDER DA SILVA TEIXEIRA COSTA | PROPRIETÁRIO | |
| OLAVO DE OLIVEIRA CARUCCIO ARQUITETO - CAU A58220-4 | | MUNICÍPIO DE PASSO DE TORRES CNPJ 95.782.793/0001-54 | |