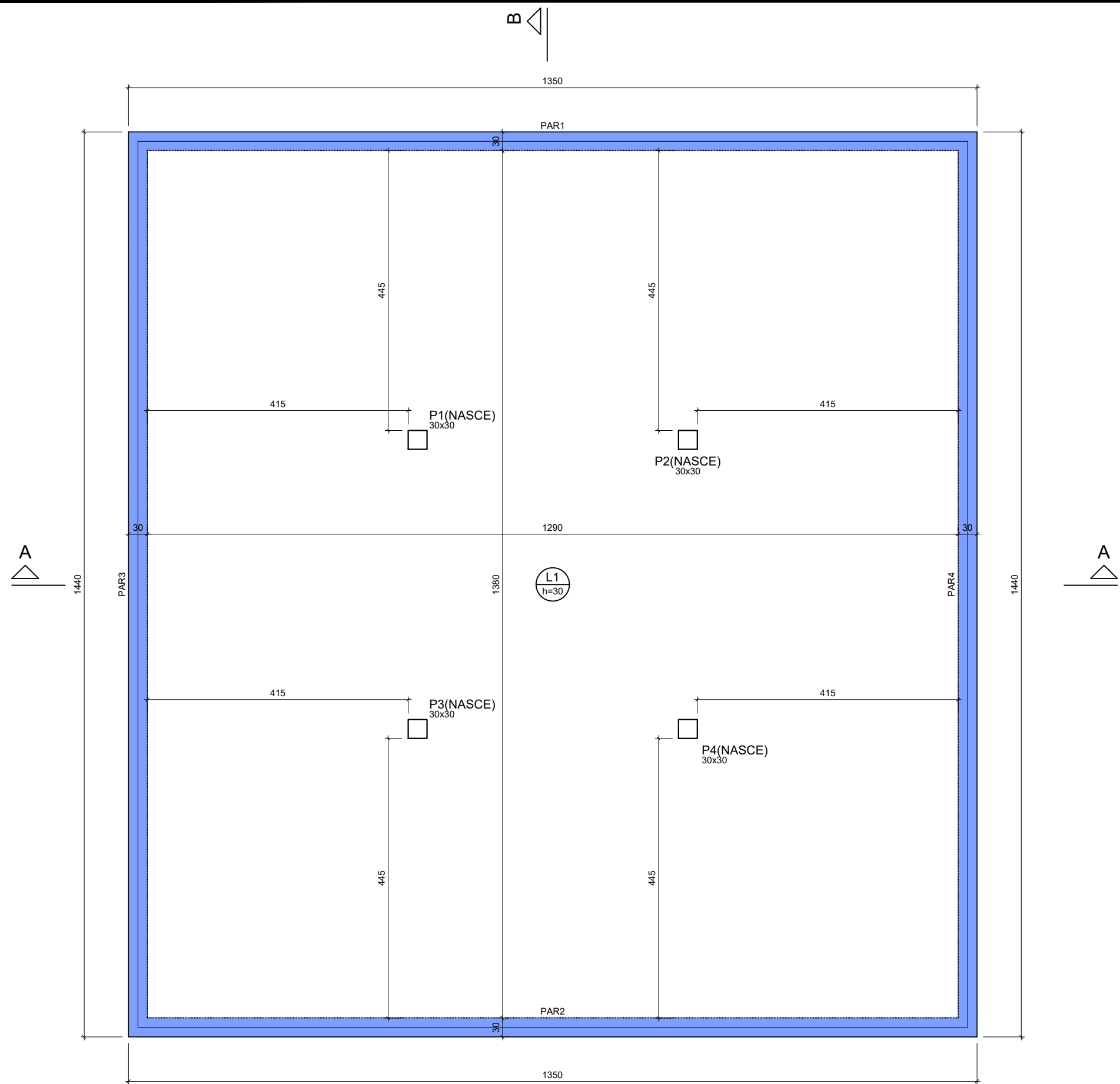
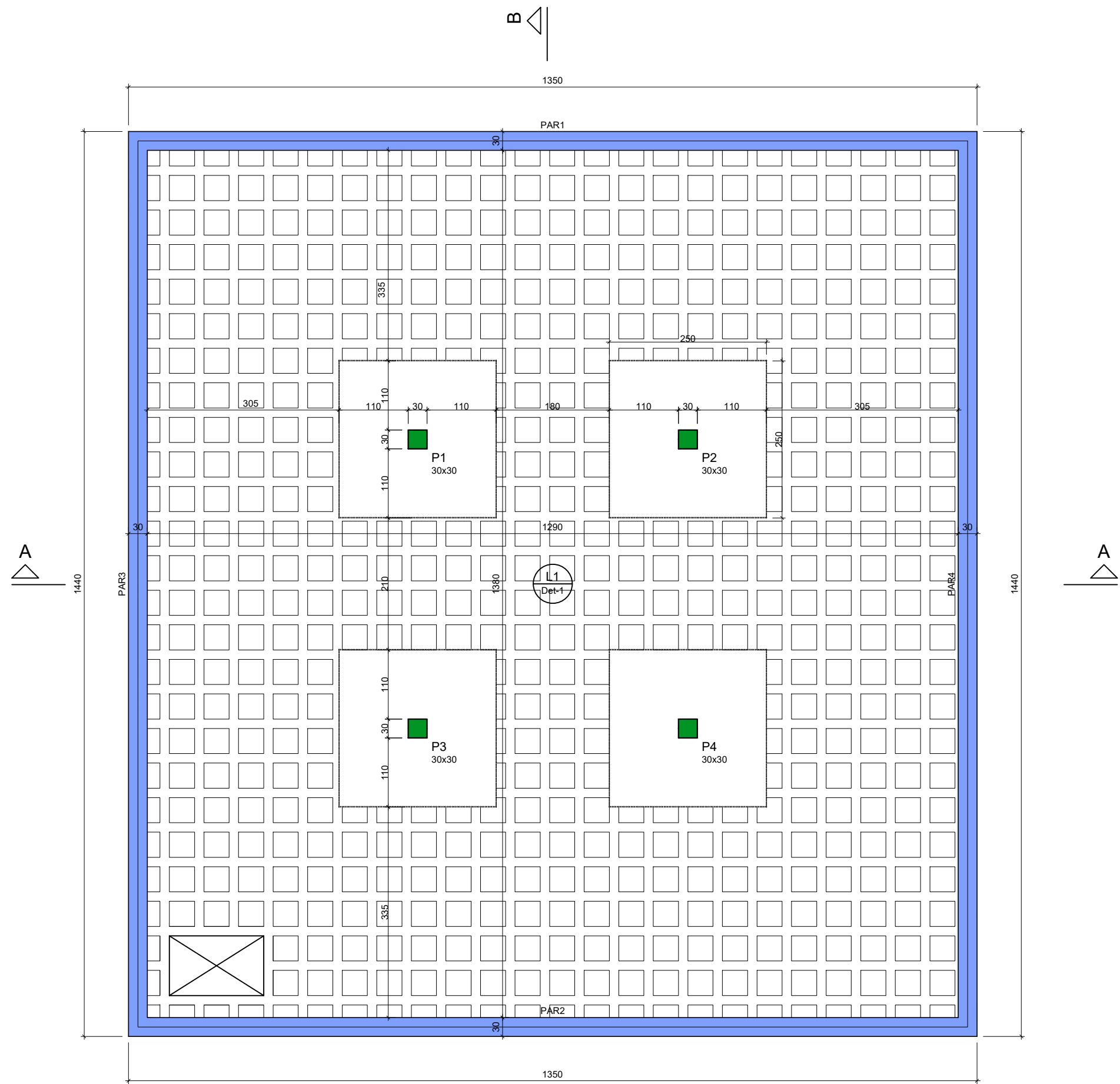




FORMA – LAJE DO FUNDO (NÍVEL -600)
ESCALA 1:50



FORMA – LAJE DA BORDA (NÍVEL 0)
ESCALA 1:50

Lajes							
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kg/m²)	Adicional	Acidental
L1	Maciça	30	0	-600	750	150	150

Características dos materiais		
Elemento	fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
Pilares	400	318758
Reservatórios	500	366281

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	30x30	0	-600
P2	30x30	0	-600
P3	30x30	0	-600
P4	30x30	0	-600

Legenda dos pilares	
	Pilar que nasce

Legenda das vigas e paredes	
	Parede de concreto

Lajes							
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kg/m²)	Adicional	Acidental
L1	Nervurada	30	0	0	608	123	500

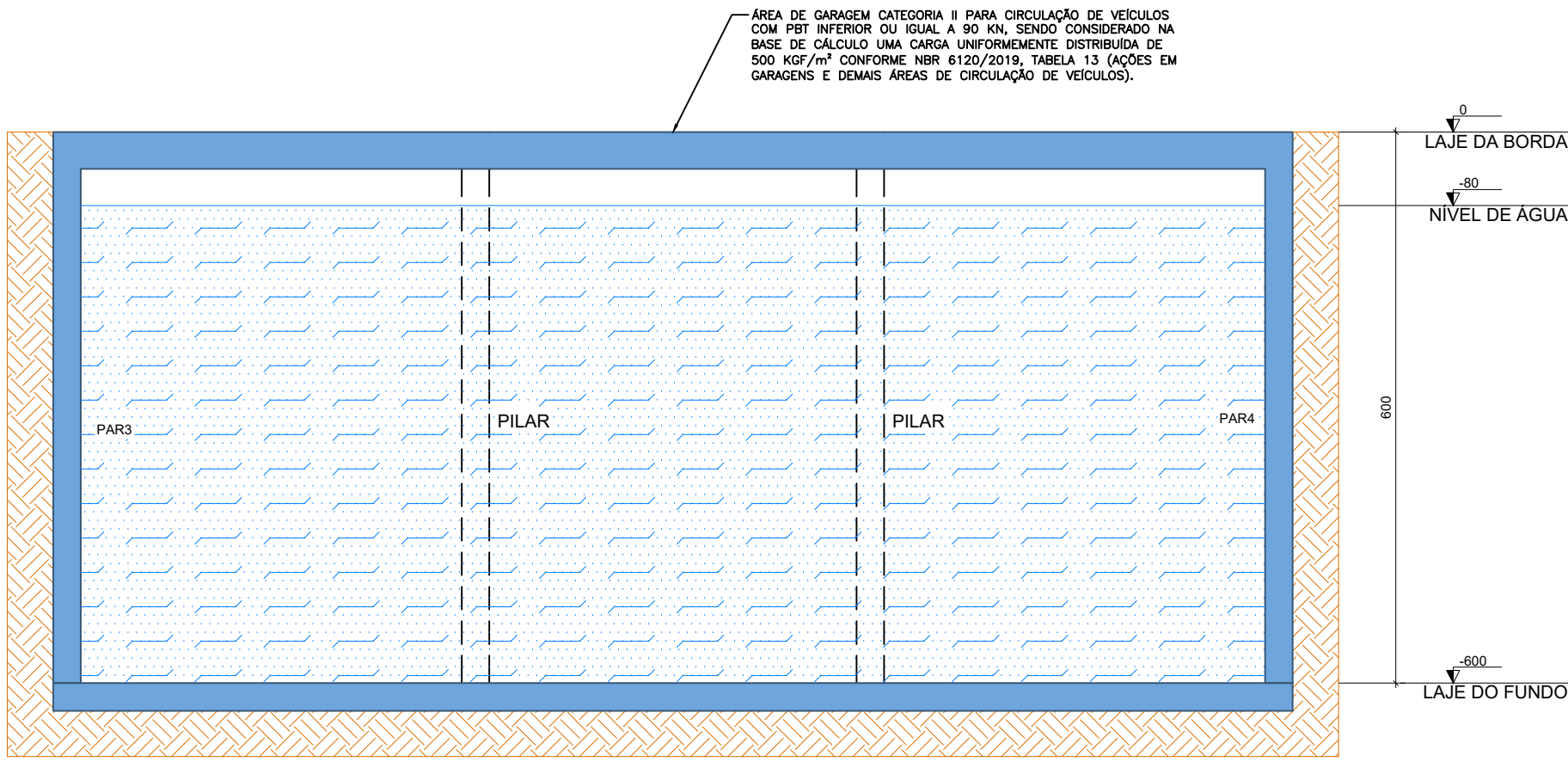
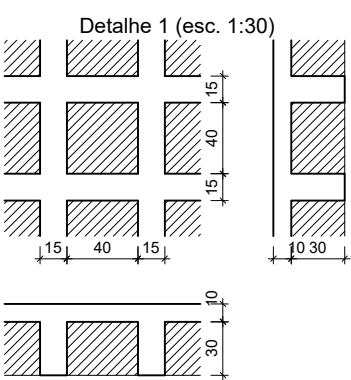
Características dos materiais		
Elemento	fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
Pilares	400	318758
Lajes	500	366281
Reservatórios	500	366281

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	30x30	0	0
P2	30x30	0	0
P3	30x30	0	0
P4	30x30	0	0

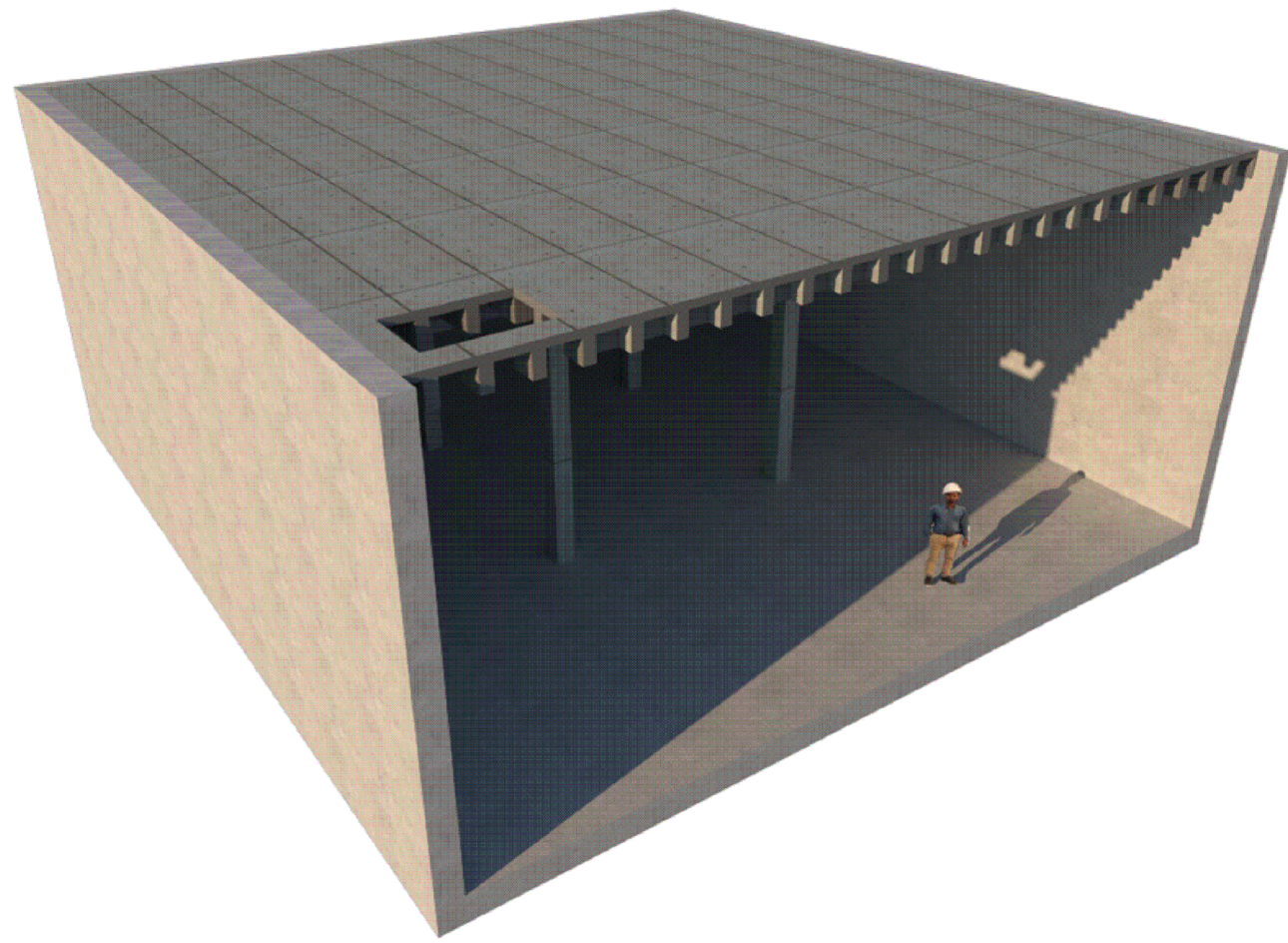
Blocos de enchimento				
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões (cm)	Quantidade
1	EPS Panel	B30/40/40	30 x 40 x 40	554

Legenda dos pilares	
	Pilar que nasce

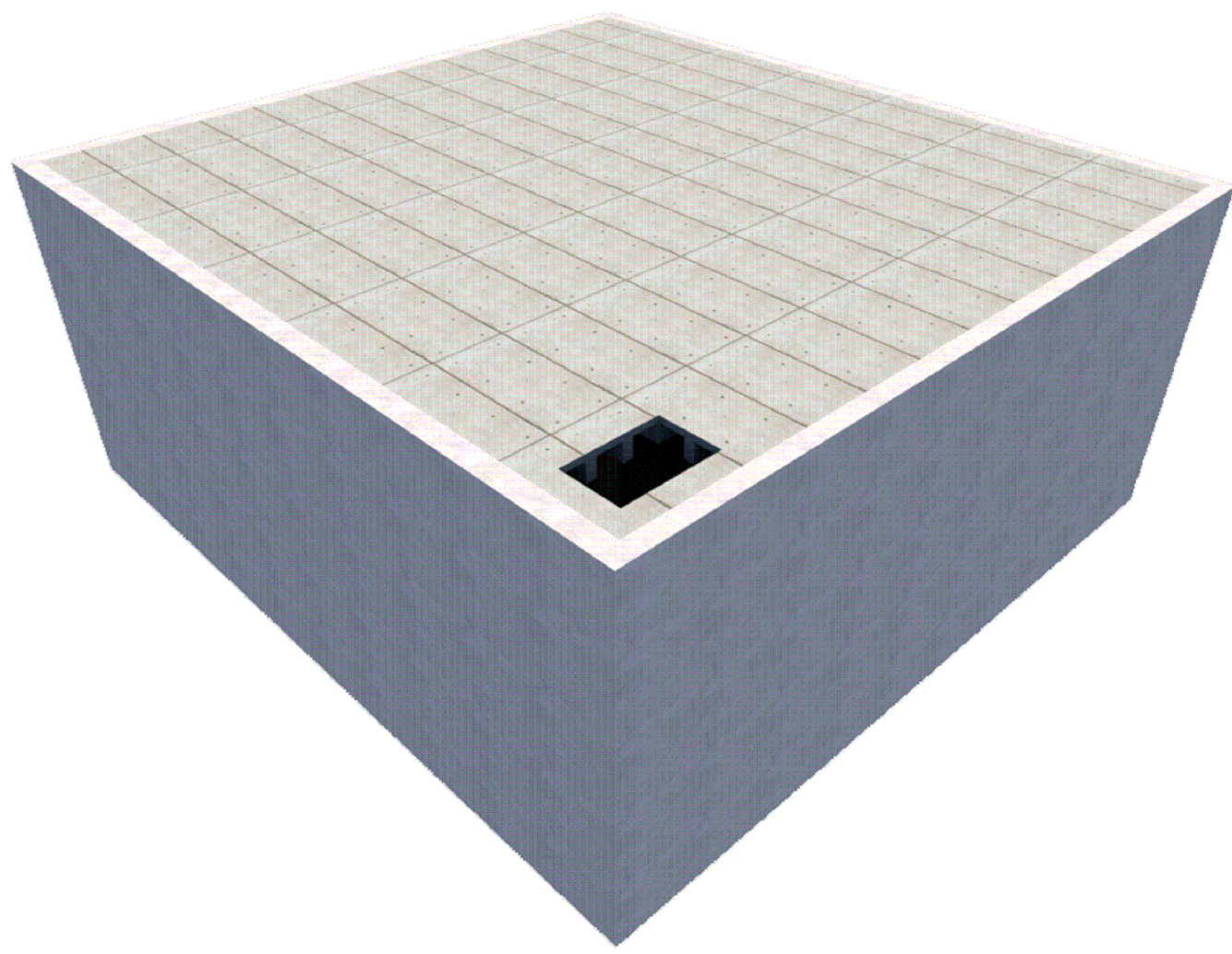
Legenda das vigas e paredes	
	Parede de concreto



CORTE A-A
ESCALA 1:50



VISTA 3D – POR DENTRO
SEM ESCALA



VISTA 3D – POR FORA
SEM ESCALA

ATHENA
ENGENHARIA

CONTATOS:
WALTER: (27)98823-8300 | walter@arqcivil.com
NICOLAS: (27)98810-0122 | nicolas@arqcivil.com
PAULO: (27)99880-7196 | paulo@arqcivil.com
"ENTRESA O TEU CAMINHO AO SENHOR, CONFA NELE, E ELE O FARA."
SALMO 138

PROJETO:
PROJETO ESTRUTURAL DE RESERVATÓRIO DE ABASTECIMENTO
RUA ALDOMARIA TALCO, Nº358, BAIRRO MAUA, BOM GUARDIÃO - ES, CEP: 29730000

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
WALTER DAVES TEIXEIRA JUNIOR
CREA-ES: 42113/O VEST-MD: 48114

PROJETO/REVISÃO/CONFERÊNCIA:
SANE - 322002 AUTORIZAÇÃO DE ÁGUA E ESGOTO
CNPJ: 27.500.412/0001-17

TIPO:
PROJETO ESTRUTURAL

DESCRIÇÃO:
PLANTA DE FORMAS
FORMA FUNDO, BORDA E VISTA 3D

DATA:
OUTUBRO/2021

ESCALA:
INDICADA

AUTOR DO PROJETO:
NICOLAS FLORES DE PAIVA
CREA-ES: 32048
VEST-MD: 48114

CONFERÊNCIA:
WALTER DAVES TEIXEIRA JUNIOR
CREA-ES: 42113/O VEST-MD: 48114

TOTAL:
7