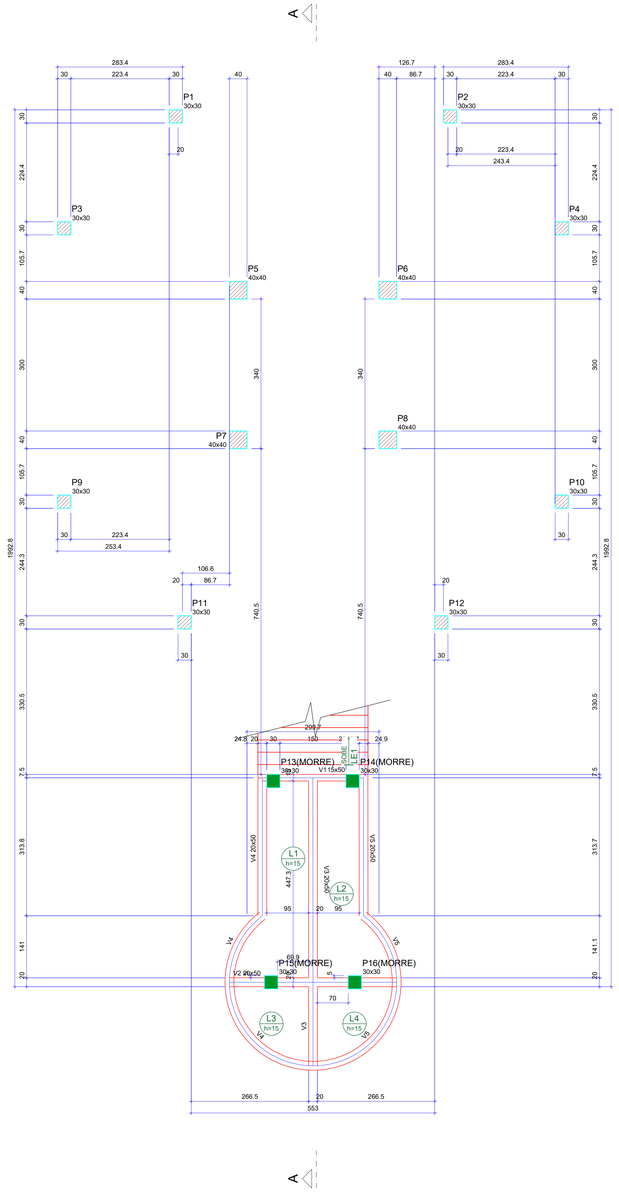


Forma do pavimento BASE 60CM (Nível 60)

escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x50	0	60
V2	20x50	0	60
V3	20x50	0	60
V4	20x50	0	60
V5	20x50	0	60

Lajes								
Dados						Sobrecarga (kgf/m²)		
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental	Localizada
L1	Maciça	15	0	60	375	154	500	-
L2	Maciça	15	0	60	375	154	500	-
L3	Maciça	15	0	60	375	154	500	-
L4	Maciça	15	0	60	375	154	500	-

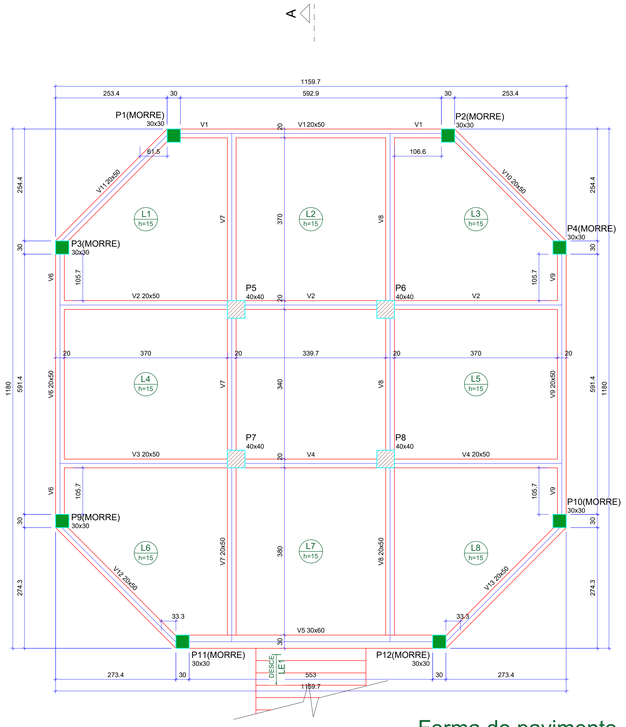
Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
300	268384

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	30x30	0	60
P2	30x30	0	60
P3	30x30	0	60
P4	30x30	0	60
P5	40x40	0	60
P6	40x40	0	60
P7	40x40	0	60
P8	40x40	0	60
P9	30x30	0	60
P10	30x30	0	60
P11	30x30	0	60
P12	30x30	0	60
P13	30x30	0	60
P14	30x30	0	60
P15	30x30	0	60
P16	30x30	0	60

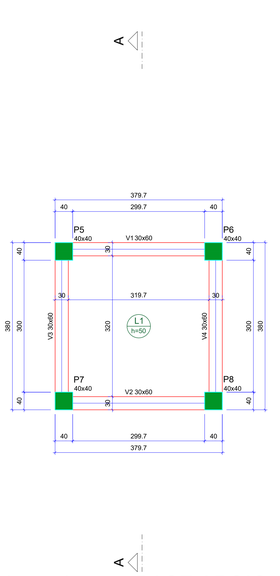
Legenda dos pilares
Pilar que morre
Pilar que passa

Legenda das vigas e paredes
Viga



Forma do pavimento BASE 260CM (Nível 260)

escala 1:50



Forma do pavimento BASE APOIO DO CRISTO 560CM (Nível 560)

escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	30x60	0	560
V2	30x60	0	560
V3	30x60	0	560
V4	30x60	0	560

Lajes								
Dados						Sobrecarga (kgf/m²)		
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental	Localizada
L1	Maciça	50	0	560	1250	1255	500	-

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
300	268384

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P5	40x40	0	560
P6	40x40	0	560
P7	40x40	0	560
P8	40x40	0	560

Legenda dos pilares
Pilar que morre

Legenda das vigas e paredes
Viga

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	20x50	0	260
V2	20x50	0	260
V3	20x50	0	260
V4	20x50	0	260
V5	30x60	0	260
V6	20x50	0	260
V7	20x50	0	260
V8	20x50	0	260
V9	20x50	0	260
V10	20x50	0	260
V11	20x50	0	260
V12	20x50	0	260
V13	20x50	0	260

Lajes								
Dados						Sobrecarga (kgf/m²)		
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental	Localizada
L1	Maciça	15	0	260	375	154	500	-
L2	Maciça	15	0	260	375	154	500	-
L3	Maciça	15	0	260	375	154	500	-
L4	Maciça	15	0	260	375	154	500	-
L5	Maciça	15	0	260	375	154	500	-
L6	Maciça	15	0	260	375	154	500	-
L7	Maciça	15	0	260	375	154	500	-
L8	Maciça	15	0	260	375	154	500	-
LE1	Maciça	15	0	260	640	168	500	-

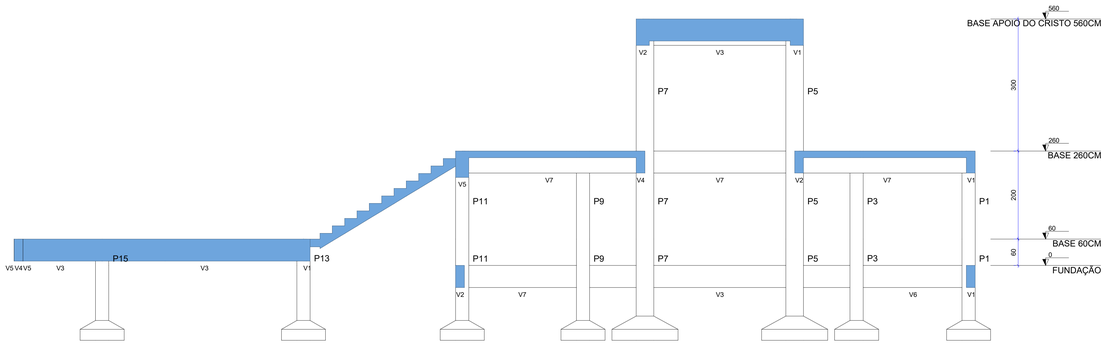
Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
300	268384

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	30x30	0	260
P2	30x30	0	260
P3	30x30	0	260
P4	30x30	0	260
P5	40x40	0	260
P6	40x40	0	260
P7	40x40	0	260
P8	40x40	0	260
P9	30x30	0	260
P10	30x30	0	260
P11	30x30	0	260
P12	30x30	0	260

Legenda dos pilares
Pilar que morre
Pilar que passa

Legenda das vigas e paredes
Viga



Corte A-A

escala 1:50

ESTRUTURAL

ESCALA: INDICADA

DESCRIÇÃO:
FORMA DA BASE A 60 CM, FORMA DA BASE A 260 CM, FORMA DA BASE A 560 CM E CORTE A

ENDEREÇO: *RUA ANTÔNIO VICENTE TEIXEIRA, JARDIM EUROPA , NOVO PROGRESSO - PA CEP:68.193-000*

QUADRO DE ÁREAS:
Terreno: 17.856,50m²
Área construída: 1.098,99m²

PAULO HENRIQUE DE OLIVEIRA ABREU:01138877280

RESP. TÉCNICO: ARQUITETO PAULO HENRIQUE DE O. ABREU
CAU: A132492-6

CLIENTE PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO PROGRESSO
CNPJ: 10.221.786/0001-20

*Este documento é propriedade exclusiva do proprietário da obra, ficando proibido a submissão do mesmo a terceiros.
*Fica vetada sua reprodução ou alteração no todo ou em parte sem a prévia autorização do Autor do Projeto.
Conforme Lei nº 5.194 de 24 de Dezembro de 1966.

ARQUITETO.HENRIQUEABREU

Aponte a câmera do seu celular

HENRIQUE ABREU
ARQUITETO E URBANISTA

DATA: 27/07/2022

PRANCHA: 03 / 07