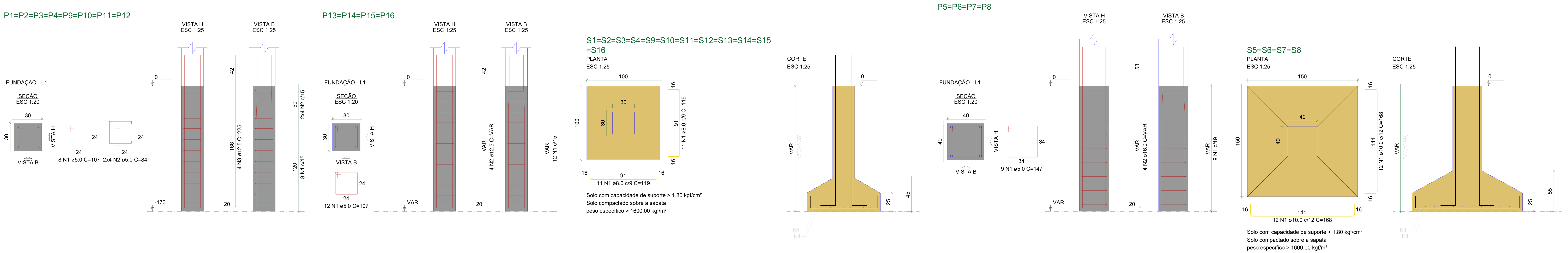

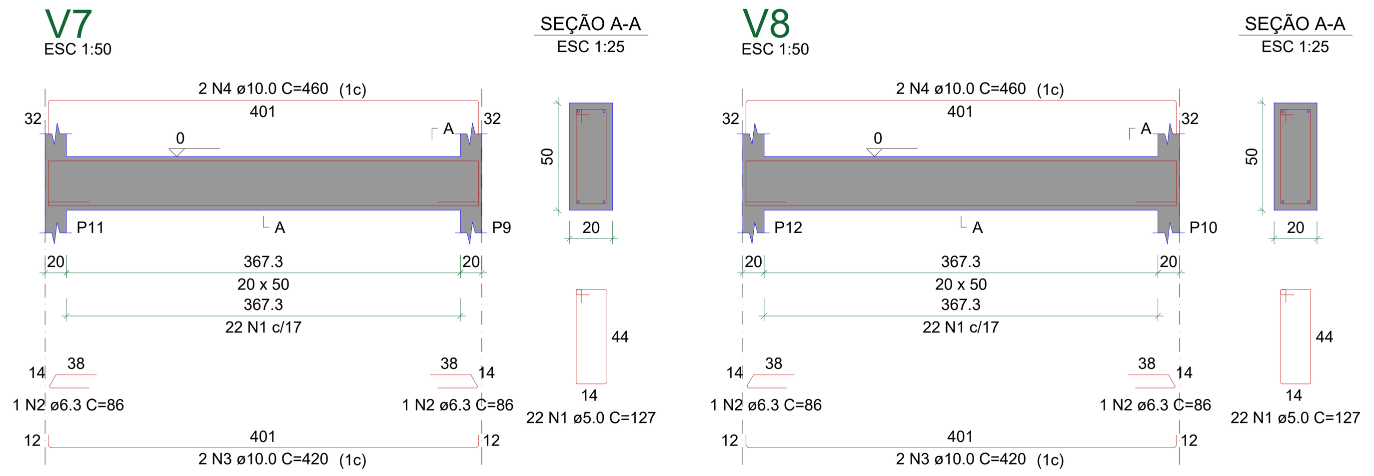

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10% (Barras)	UNIT
CA50	6.3	6.9	1	12 m
	8.0	314.2	29	12 m
	10.0	332.7	31	12 m
	12.5	108	10	12 m
	16.0	37.6	4	12 m
CA60	5.0	508.5	47	12 m

PESO TOTAL (kg)	
CA50	543.6
CA60	86.2

Volume de concreto (C-30) = 5.91 m³
Volume de concreto (C-25) = 7.57 m³
Área de forma = 103.05 m²

ESTRUTURAL

ESCALA: INDICADA

DESCRIÇÃO:
DETALHAMENTO DE PILARES, SAPATAS, VIGAS DA FUNDAÇÃO, VOLUME DE CONCRETO, ÁREA DE FORMA E RESUMO DE AÇO

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

ARQUITETO.HENRIQUEABREU
Aponte a câmera do seu celular

HENRIQUE ABREU
ARQUITETO E URBANISTA

PAULO HENRIQUE DE OLIVEIRA ABREU:01138877280

Assinado digitalmente por PAULO HENRIQUE DE OLIVEIRA ABREU:01138877280
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=000001010626116, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=AC SERASA RFB v5, OU=23359708000139, OU=PRESENCIAL, CN=PAULO HENRIQUE DE OLIVEIRA ABREU:01138877280
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2022-08-03 16:42:22
Foxit Reader Versão: 9.6.0

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 proibida 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.

DATA: 27/07/2022

PRANCHA: 02 / 07