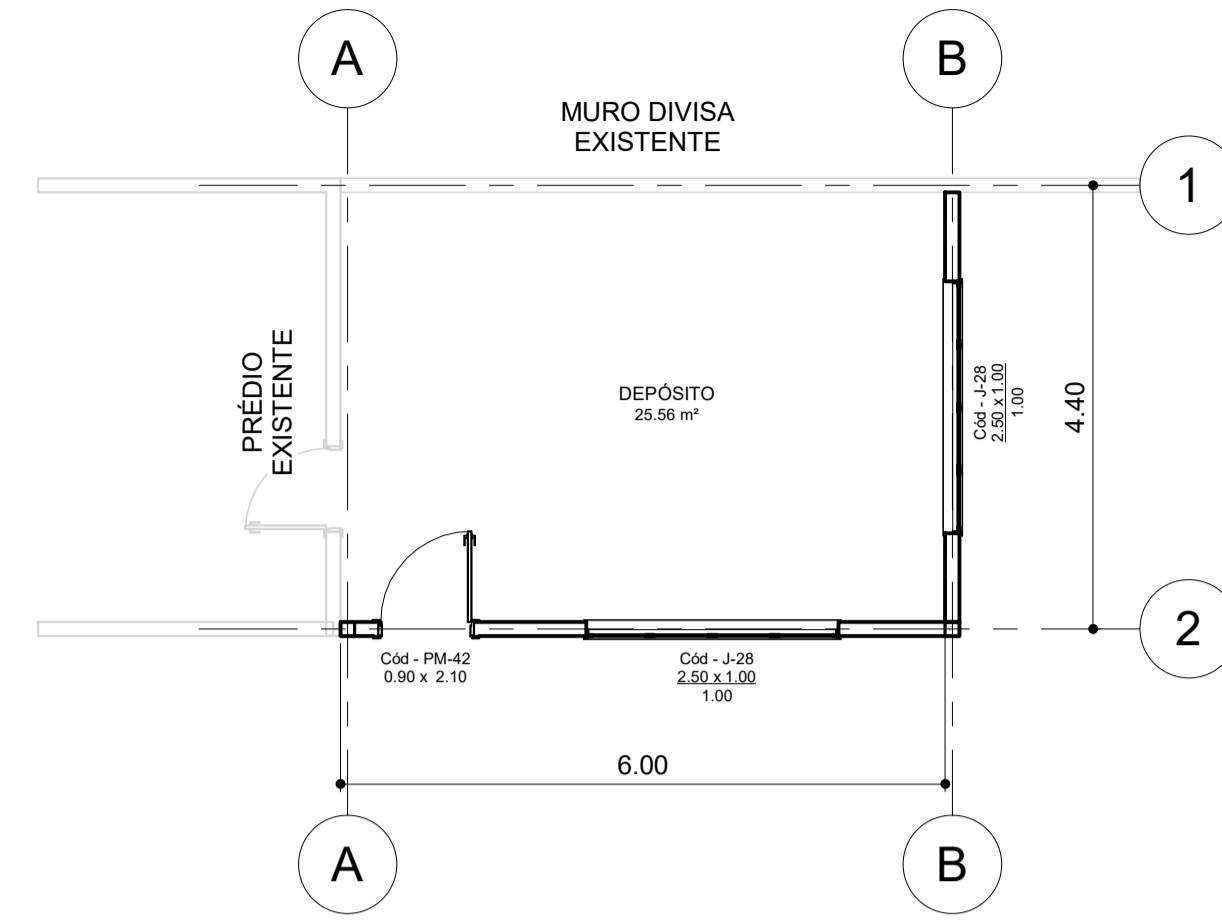
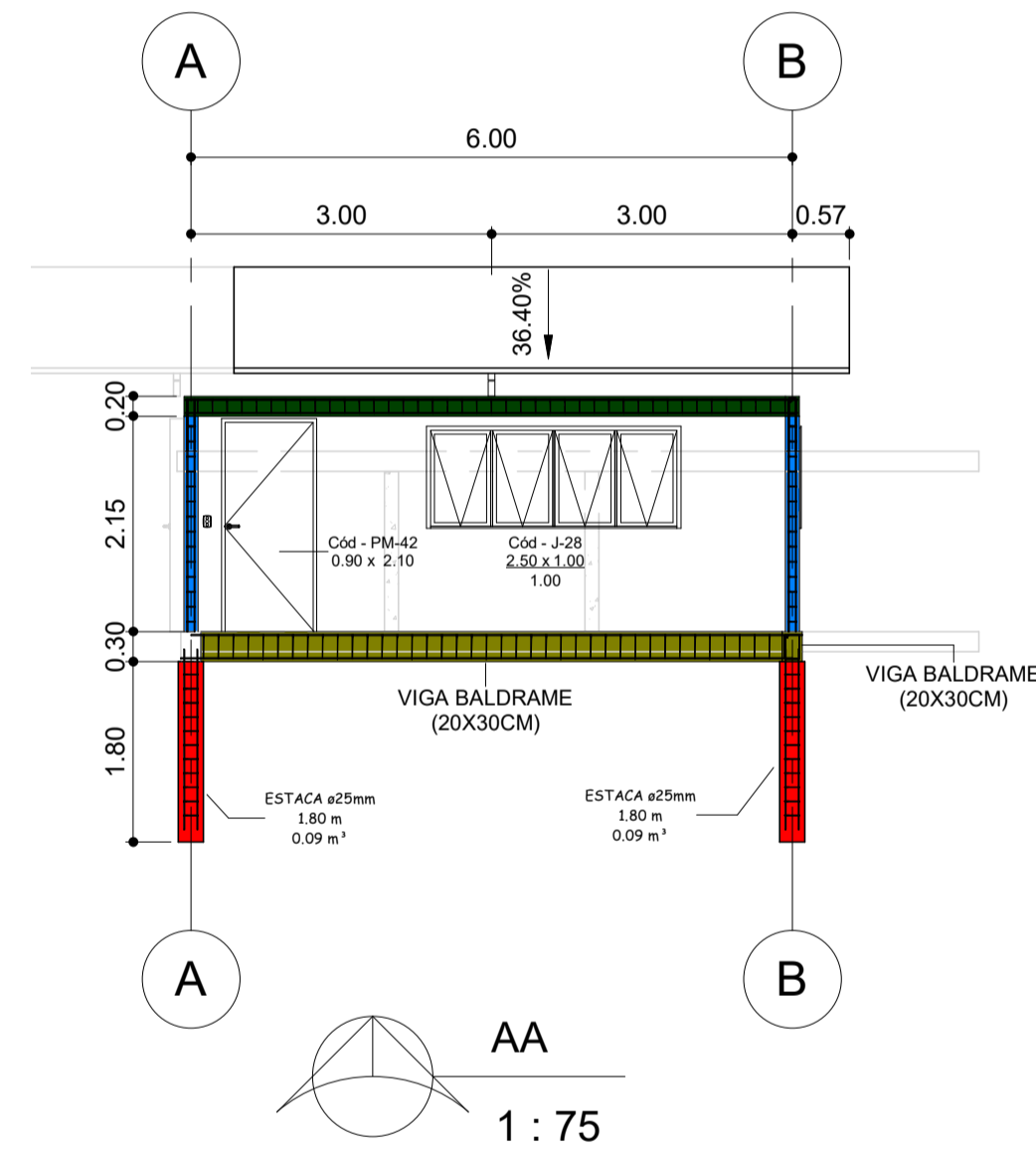
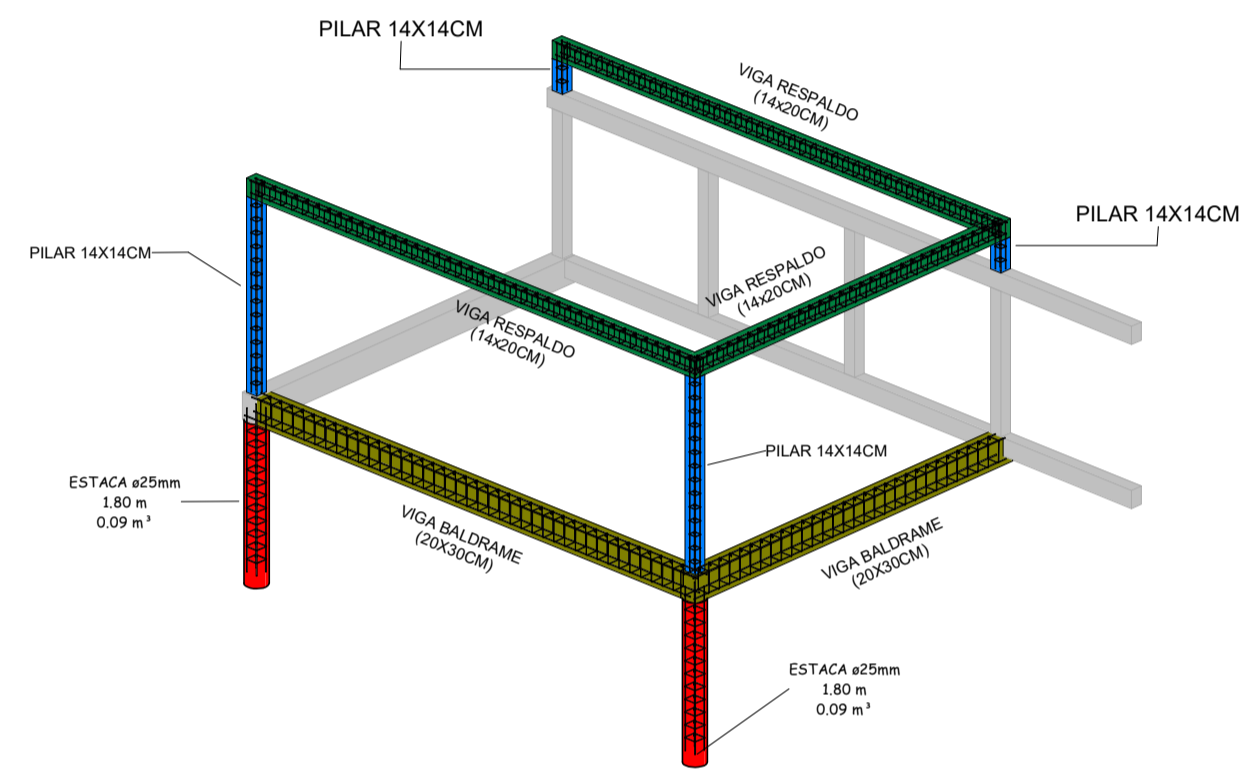


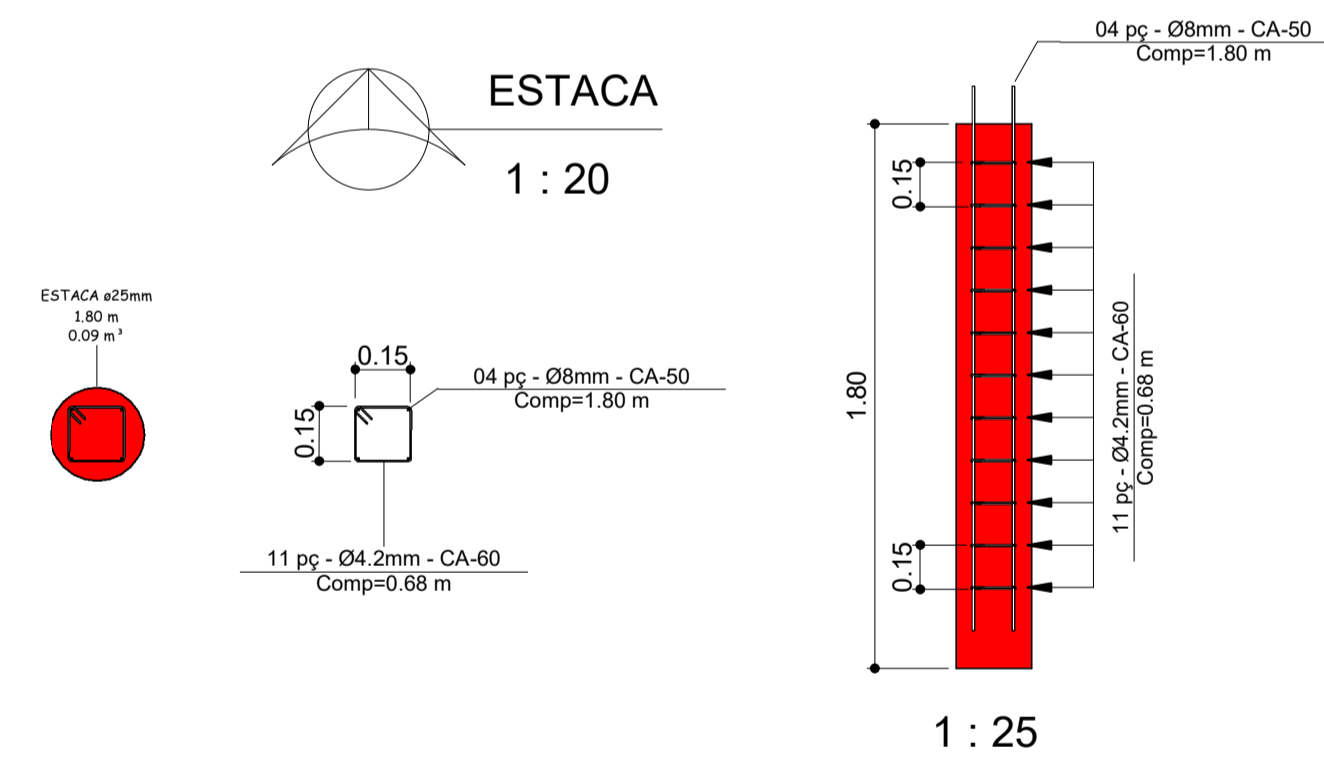
VIGA BALDRAME/ESTACAS
1 : 75



PLANTA BAIXA
1 : 75

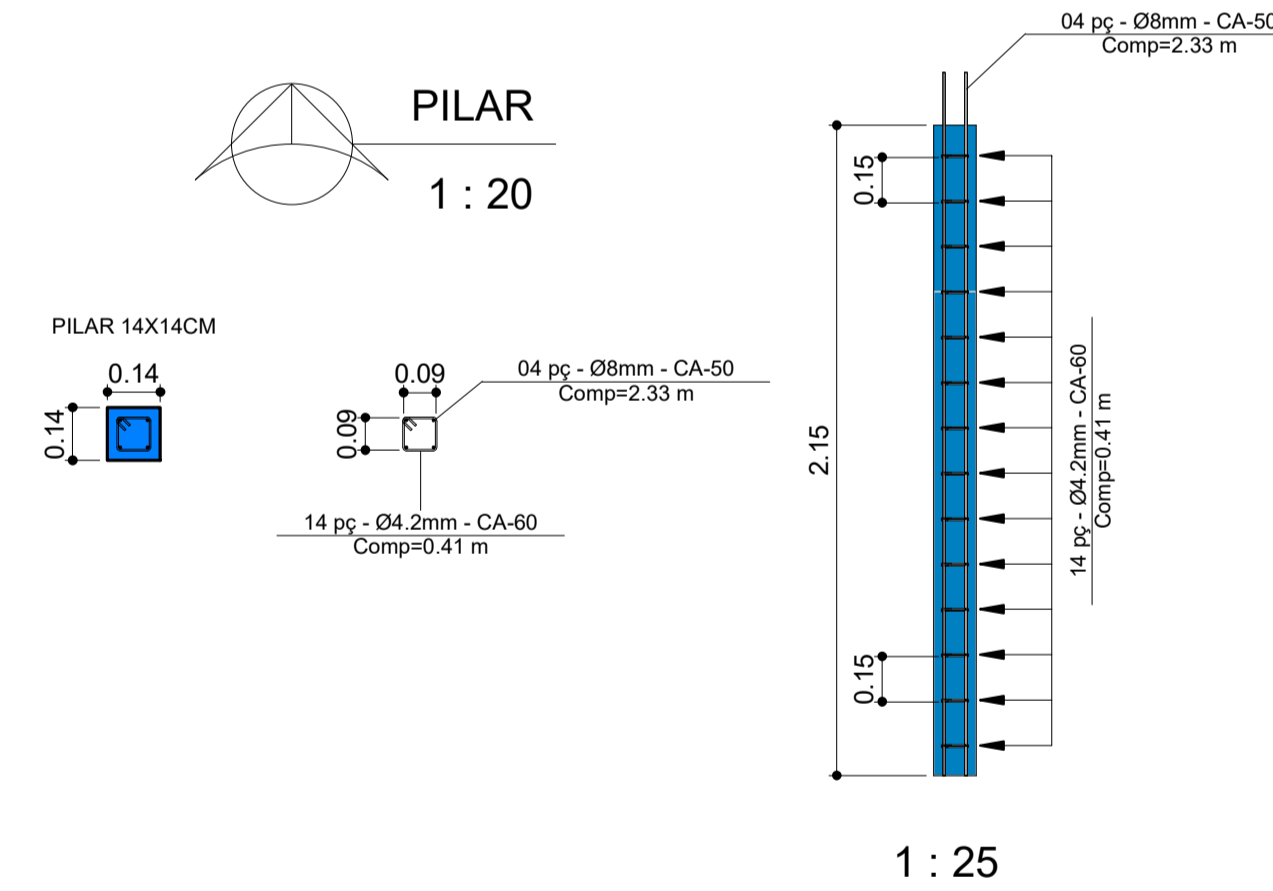


AA
1 : 75



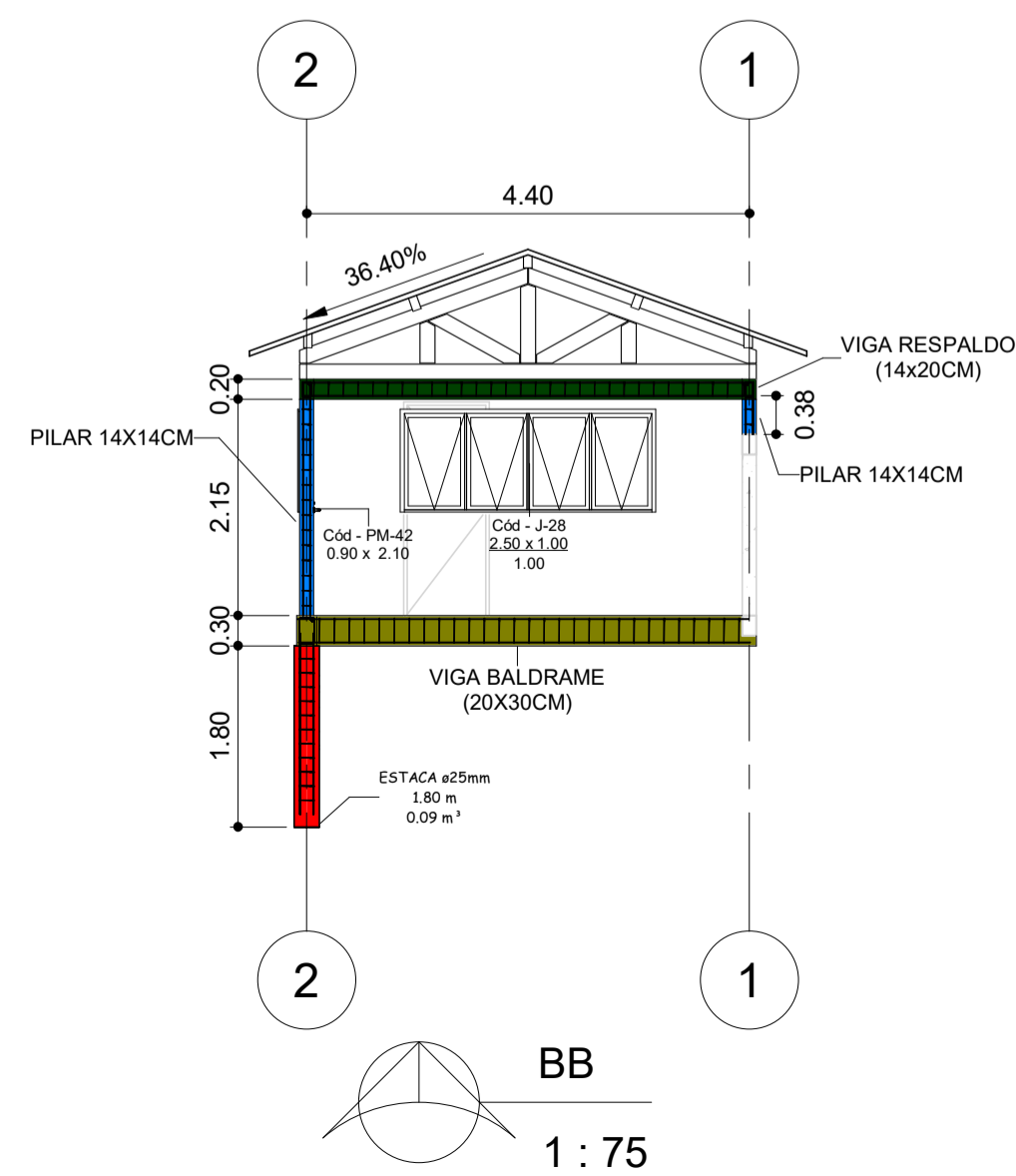
ESTACA
1 : 20

1 : 25

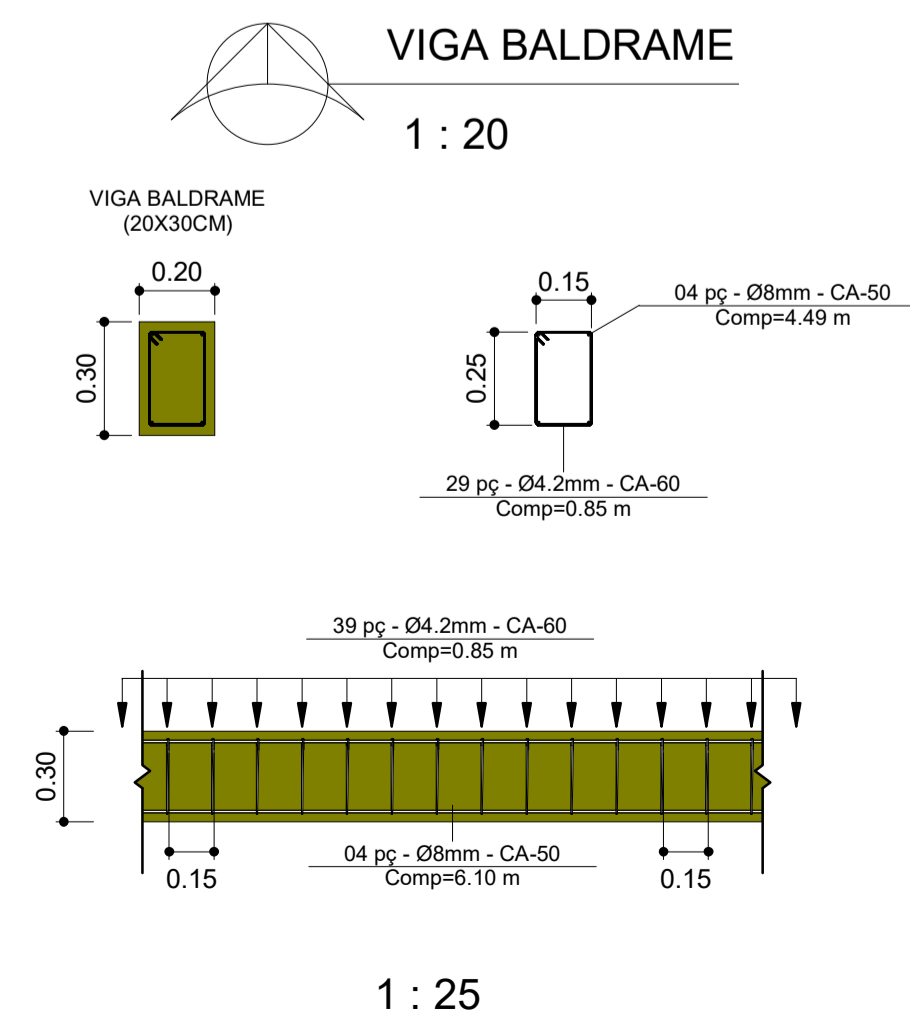


PILAR
1 : 20

1 : 25

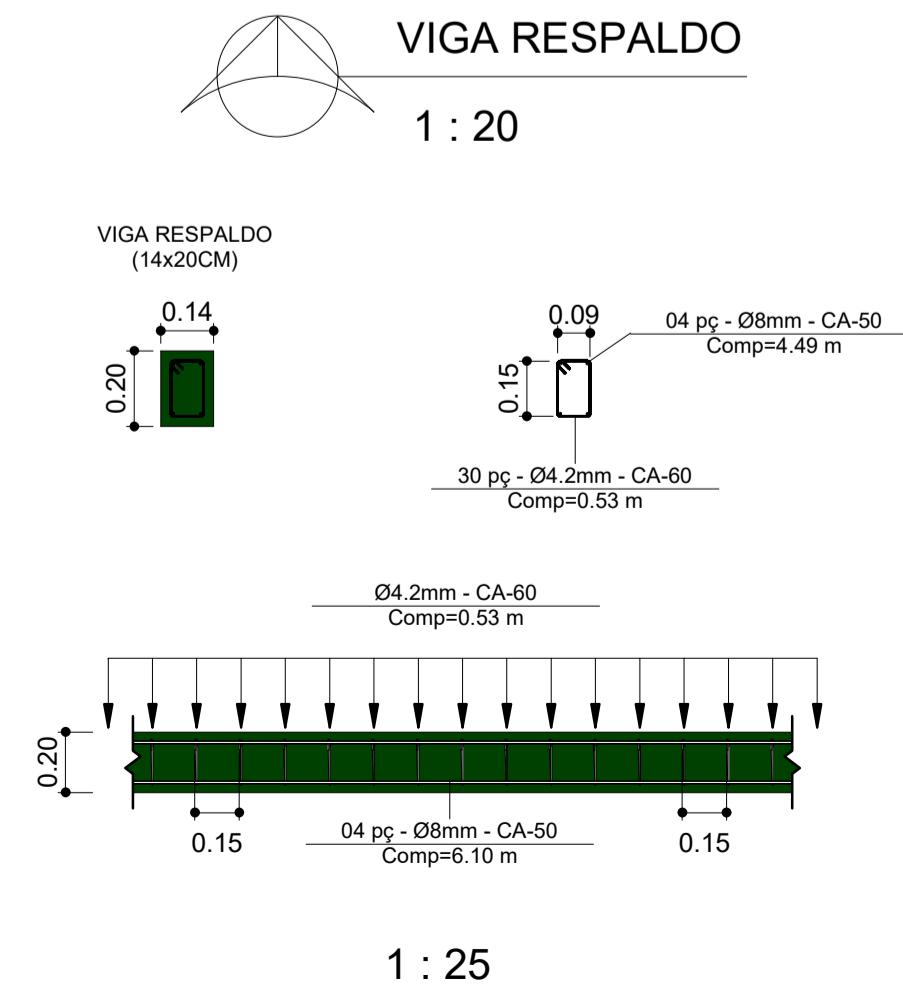


BB
1 : 75



VIGA BALDRAME
1 : 20

1 : 25



VIGA RESPALDO
1 : 20

1 : 25

TABELA CONCRETO ESTACA				
Qtde	Tipo	Comprimento	Volume	Volume Total
2	ESTACA Ø25mm	1.80	0.088 m³	0.177 m³
2				0.177 m³

TABELA CONCRETO VIGAS BALDRAMES				
Qtde	Modelo	Tipo	Comprimento	Volume
1	VIGA BALDRAME	20X30CM	4.40	0.269 m³
1	VIGA BALDRAME	20X30CM	5.98	0.348 m³
				0.617 m³

TABELA CONCRETO PILAR					
Qtde	Marca	Comprimento	Tipo	Volume	Volume Total
2	PILAR 14X14CM	0.35	14X14CM	0.007 m³	0.014 m³
2	PILAR 14X14CM	2.15	14X14CM	0.042 m³	0.084 m³
4					0.098 m³

TABELA CONCRETO VIGAS RESPALDO				
Qtde	Modelo	Tipo	Comprimento	Volume
1	VIGA RESPALDO	14x20CM	6.14	0.172 m³
1	VIGA RESPALDO	14x20CM	4.40	0.123 m³
1	VIGA RESPALDO	14x20CM	6.00	0.168 m³
				0.463 m³

TABELA DE JANELAS						
Qtde	Tipo	Tipo	Largura	Altura	Altura do peitoril	Material
1	Janela de Vidro 4 folhas	J-28	2.50	1.00	1.00	Alumínio
1	Janela de Vidro 4 folhas	J-28	2.50	1.00	1.00	Alumínio

TABELA DE PORTAS					
Qtde	Modelo	Tipo	Largura	Altura	Material
1	Porta	PM-42	0.90	2.10	Madeira

TABELA GERAL VERGALHÕES			
N	Diâmetro da barra	Comprimento total da barra	Nome Hospedeiro
4.2 mm			
	4.2 mm	12.99 m	PILAR
	4.2 mm	58.39 m	VIGA RESPALDO
	4.2 mm	14.89 m	ESTACA
	4.2 mm	57.53 m	VIGA BALDRAME
		143.80 m	
8.0 mm			
	8.0 mm	4.20 m	PILAR
	8.0 mm	14.40 m	ESTACA
	8.0 mm	18.60 m	PILAR
	8.0 mm	17.96 m	VIGA BALDRAME
	8.0 mm	17.96 m	VIGA RESPALDO
	8.0 mm	24.40 m	VIGA BALDRAME
	8.0 mm	48.80 m	VIGA RESPALDO
		146.32 m	

TABELA DE PAREDE					
Qtde	Tipo	Largura	Comprimento	Altura	Área
1	Parede 14cm	0.14	6.14	2.15	12.79 m²
1	Parede 14cm	0.14	4.26	2.15	11.05 m²
1	Parede 14cm	0.14	6.14	0.35	6.20 m²
Total geral					30.04 m²

PISO	
Tipo	Área
CONCRETO LEVE (5)	25.56 m²

- ESTACA
- PILAR
- VIGA BALDRAME
- VIGA RESPALDO

PROJETO ESTRUTURAL

FOLHA
01/01



PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPOPEMA-PR
PROPRIETÁRIO

CONSTRUÇÃO DE DEPÓSITO

OBRA

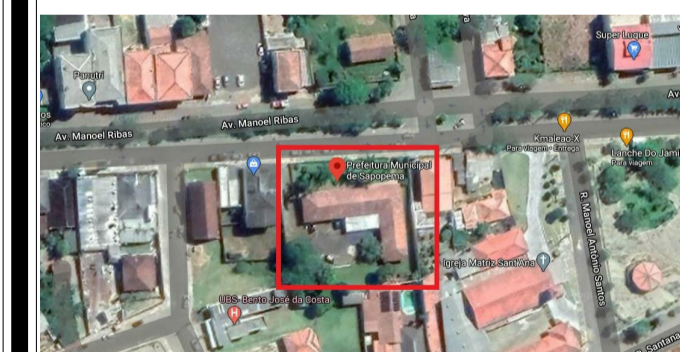
SAPOPEMA - ESTADO DO PARANÁ

CIDADE

AV MANOEL RIBAS, Nº 818 - CENTRO

ENDEREÇO

LOCALIZAÇÃO
SITUAÇÃO S/ ESCALA



ART nº :

INFORMAÇÕES DO LOTE

QUADRA..... LOCAL:
LOTE..... RUA
CADASTRO.....
MATRICULA.....

Prefeito Municipal
GIMERSON DE JESUS SUBTIL

ÁREA:

ÁREA DE INTERVENÇÃO: 25,56m²

Responsável Técnico
FÁBIA ROBERTA P. ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA
Crea SP nº 508.345.854-4/D - Visto Pr nº 145077

DESENHISTA:

Data:

APROVAÇÃO

MARCOS ELEUTÉRIO

01/09/2020