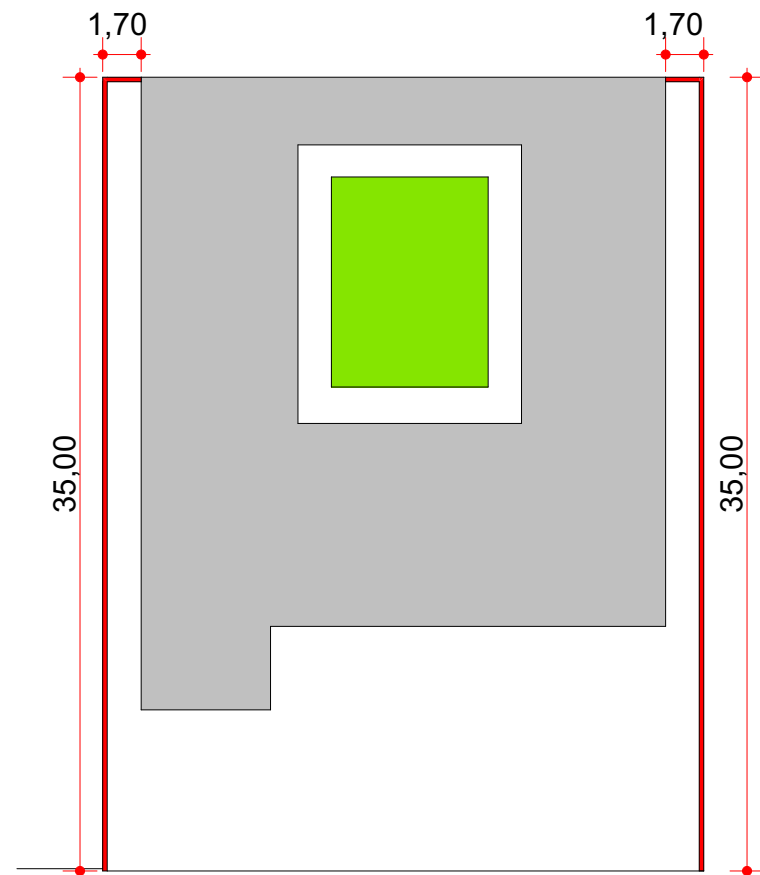


VIGA BALDRAME		
AÇO CA-50 12.5 MM		
Peso (kg/m)	Comprimento (m)	Peso Total (kg)
0,963	73,4x4= 293,6	282,73
AÇO CA-60 12.5MM		
Peso (kg/m)	Comprimento (m)	Peso Total (kg)
0,963	322,96	311,01
Volume Total: 4,4m³		
ESTACAS		
Quant. (un.)	Comprimento (Un.)	Comprimento Total (m)
30	1,50	45
AÇO CA-50 12.5 MM		
Peso (kg/m)	Comprimento (m)	Peso Total (kg)
0,963	45x4= 180	173,34
AÇO CA-60 5MM		
Peso (kg/m)	Comprimento (m)	Peso Total (kg)
0,154	0,60x8=4,80	33,26
	4,80x45=216	
Volume Total: 3,18 m³		

CINTA DE AMARRAÇÃO		
AÇO CA-60 6.3 MM		
Peso (kg/m)	Comprimento (m)	Peso Total (kg)
0,245	73,4x4= 293,6	71,93
AÇO CA-60 5MM		
Peso (kg/m)	Comprimento (m)	Peso Total (kg)
0,154	206,08	31,73
Volume Total: 2,93m³		
Formas Total: 29,36 m²		
PILAR		
AÇO CA-60 6.3 MM		
Peso (kg/m)	Comprimento (m)	Peso Total (kg)
0,245	240	58,80
AÇO CA-60 5MM		
Peso (kg/m)	Comprimento (m)	Peso Total (kg)
0,154	168	25,87
Volume Total: 2,4 m³		
Formas Total: 24 m²		

ALVENARIA	
134,80 m²	
CHAPISCO	
315,62 m²	
PINTURA	
315,62 m²	



■ Muro Externo de Fechamento = 73,40M

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO DO PINHAL - PR		
ENDEREÇO: RUA JULIO FARAH C/ RUA LIONS CLUB - CENTRO - RIBEIRÃO DO PINHAL		
PROPRIETÁRIO: MUNICIPIO DE RIBEIRÃO DO PINHAL - PR	CNPJ nº 76.968.064/0001-42	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: JOÃO VITOR SIQUEIRA SANTOS	CREA/PR nº: 152855/D	
AUTOR DO PROJETO : JOSÉ FELIPE DA SILVA GALDINO	CAU/PR nº: A2870495	
CONSTRUÇÃO DA CASA DA MULHER PARANAENSE		
	PROJETO ESTRUTURAL	PRANCHA:
	DETALHAMENTO MURO EXTERNO	UNICA
	ESCALA: Indicada	FOLHA:
	DATA: SETEMBRO / 2025	A2