



Baldrame				
Elemento	Área (m²)	Superfície (m²)	Volume (m³)	Peso (kg)
Vigas	35,53	8,84	3,030	172
Pilares	80,34	-	0,970	804
Tota	-	8,84	13,000	976
Índices (por m²)	-	-	0,847	83,62
Superfície total: 15,34 m²				

Baldrame:
Piso:
Escala: 1:75

Implantação de pilares – Baldrame			
Pilar	Dimensão (cm)	Coordenadas do centro	
		Coordenada X (m)	Coordenada Y (m)
P1	30x15	0,15	21,33
P2	30x15	3,15	21,33
P8	15x40	0,08	17,53
P9	15x30	3,23	17,58
P10	15x40	0,08	13,70
P11	15x30	3,23	13,75
P17	15x40	0,08	9,05
P18	15x30	3,23	9,10
P19	15x30	0,08	5,45
P20	15x30	3,23	5,45
P21	15x30	0,08	3,80
P22	15x30	3,23	3,80
P23	15x30	0,08	2,15
P24	15x30	3,23	2,15
P30	30x15	0,15	0,08
P31	30x15	3,15	0,08
Cota de arranque dos pilares: +0,10 m			

Garagem p Ônibus Escolares		Data: 16/08/2023
Local:		Número de desenho:
Promotor:		
Garagem para Ônibus Escolares		Escala: Indicado
Eduardo Rampanelli Tosetto		Data: 16/08/2023
Número do CREA: 1220503037		