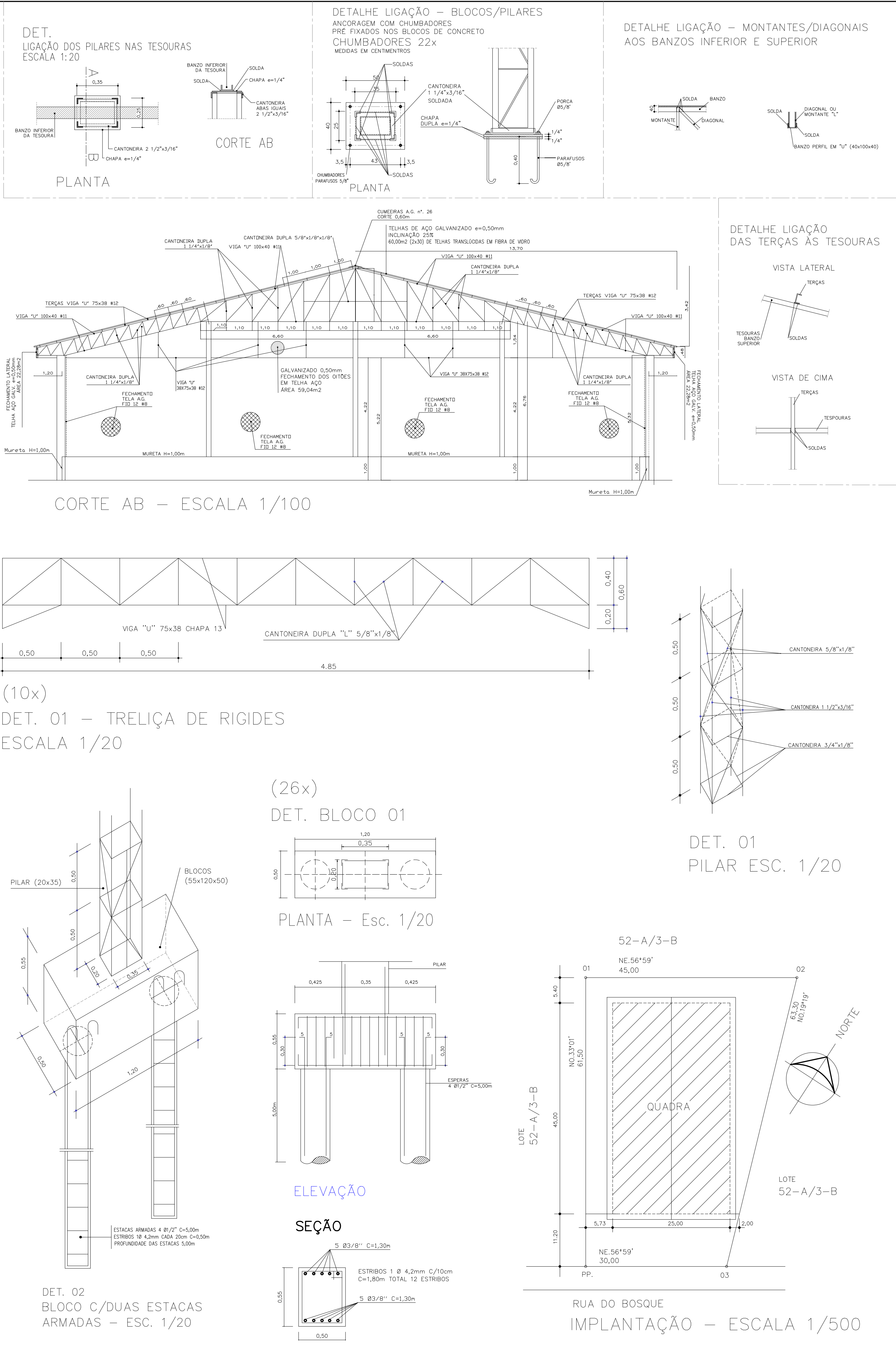
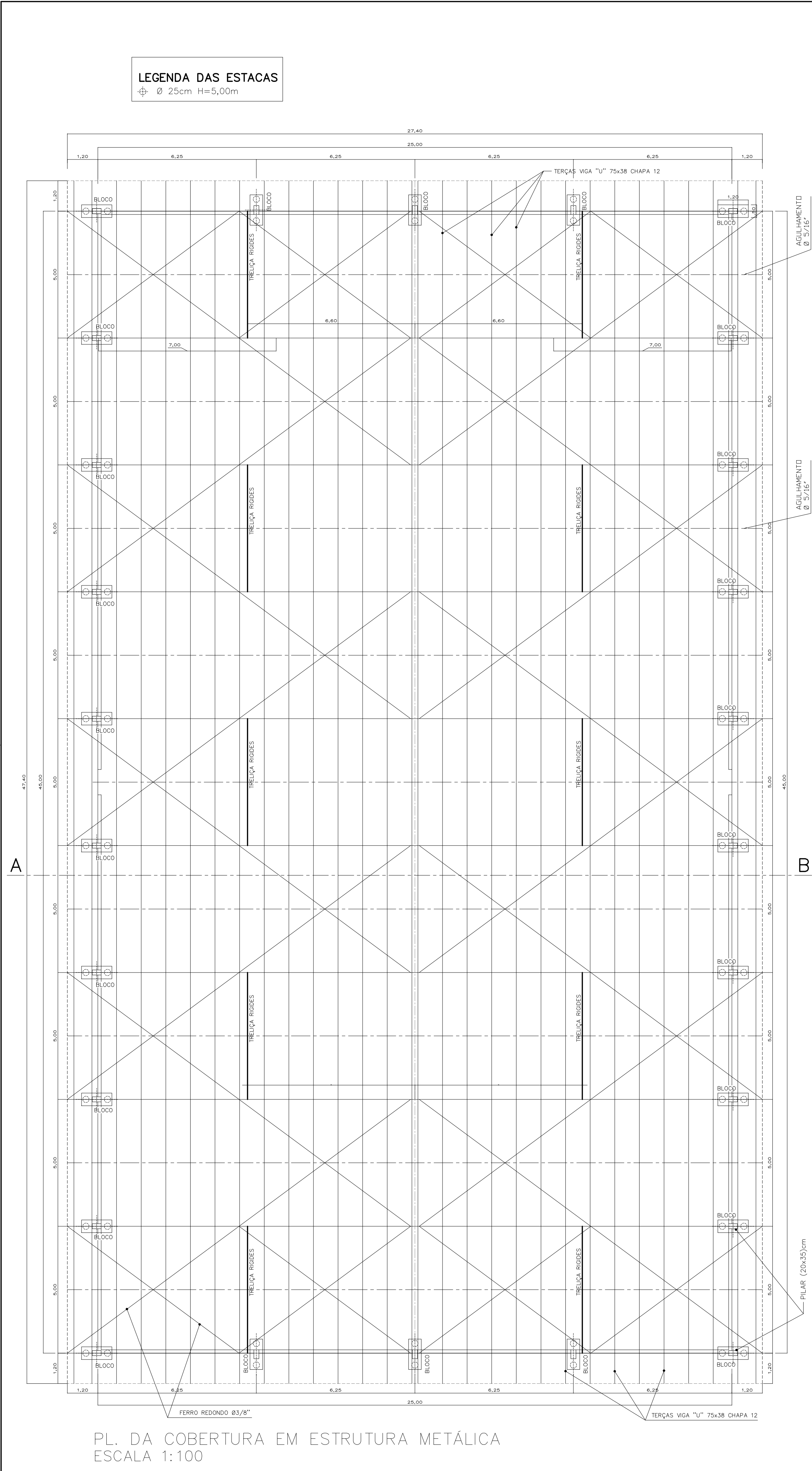




QUADRO RESUMO ESTRUTURAS DE CONCRETO					
ELEMENTO ESTRUTURAL	DIMENSÕES (m)	CONCRETO (m³)	FÓRMAS (m²)	1/2" AÇO (kg)	4,2mm (kg)
ESTACAS Ø25cm	260			1.001,52	70,85
BLOCOS DE CONCRETO 20x35x50	5,58	48,62		208,55	86,48
PILARES DA ESTR. METÁLICA	1,82	28,60			
TOTAL		10,40	77,22	1.001,52	208,55
				157,33	

QUADRO RESUMO DE PERFIS METÁLICOS			
PERFIL	DIMENSÃO (m)	PESO UNITÁRIO (kg/m)	PESO TOTAL (kg)
CANTONEIRAS	1 1/2"x3/16"x1 1/2"	2,68	1.659,03
	1 1/4"x1/8"x1 1/4"	1,449,40	2.174,10
	2 1/2"x3/16"x2 1/2"	4,57	142,58
	3/4"x1/8"x3/4"	0,88	376,46
	5/8"x1/8"x5/8"	0,71	482,56
PERFIL V	40x100x40 #11	561,00	2.310,76
	38x75x38 #12	1.592,00	4.804,66
	38x75x38 #13	98,00	246,96
	Ø 5/16"	280,00	95,76
	Ø 3/8"	374,00	205,70
FERRO REDONDO	Ø 5/8"	52,00	1,55
	Ø 1/4"	10,40(m²)	49,78(kg/m²)
			517,71
TOTAL			13.096,88
PERCA 1,5%			196,45
TOTAL GERAL (kg)			13.293,33
PESO DA ESTRUTURA/m²			10,235kg/m²

Obs: - TABELA DE REFERÊNCIA - CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES DA INDÚSTRIA DE PERFILADOS VANZINI LTDA- CASCAVEL - PR

PROJETO

COBERTURA DE QUADRA POLIESPORTIVA – ABERTA

Rua do Bosque Lote 52–A/3–B–1, Gleba 5–C, Colônia Peruibe

ÁREA DE COBERTURA

1.298,76m²

FOLHA

ÚNICA

DATA

JAN/2022

ESCALA

INDICADA

PROPRIETÁRIO

MUNICÍPIO DE ASSIS CHATEAUBRIAND – PR

FRANCHA

1/2

MUNICÍPIO DE ASSIS CHATEAUBRIAND

RESPONSÁVEL TÉCNICO