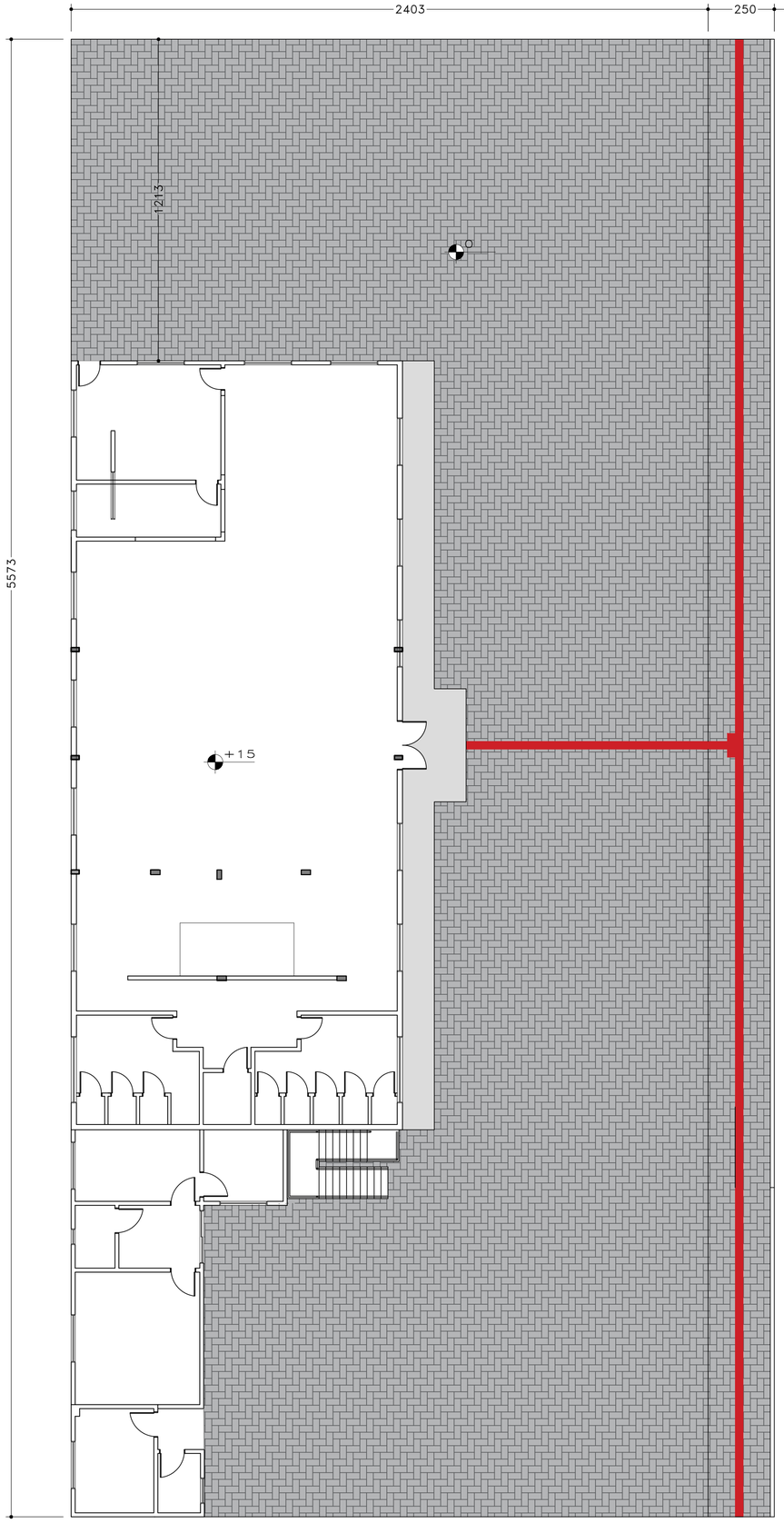
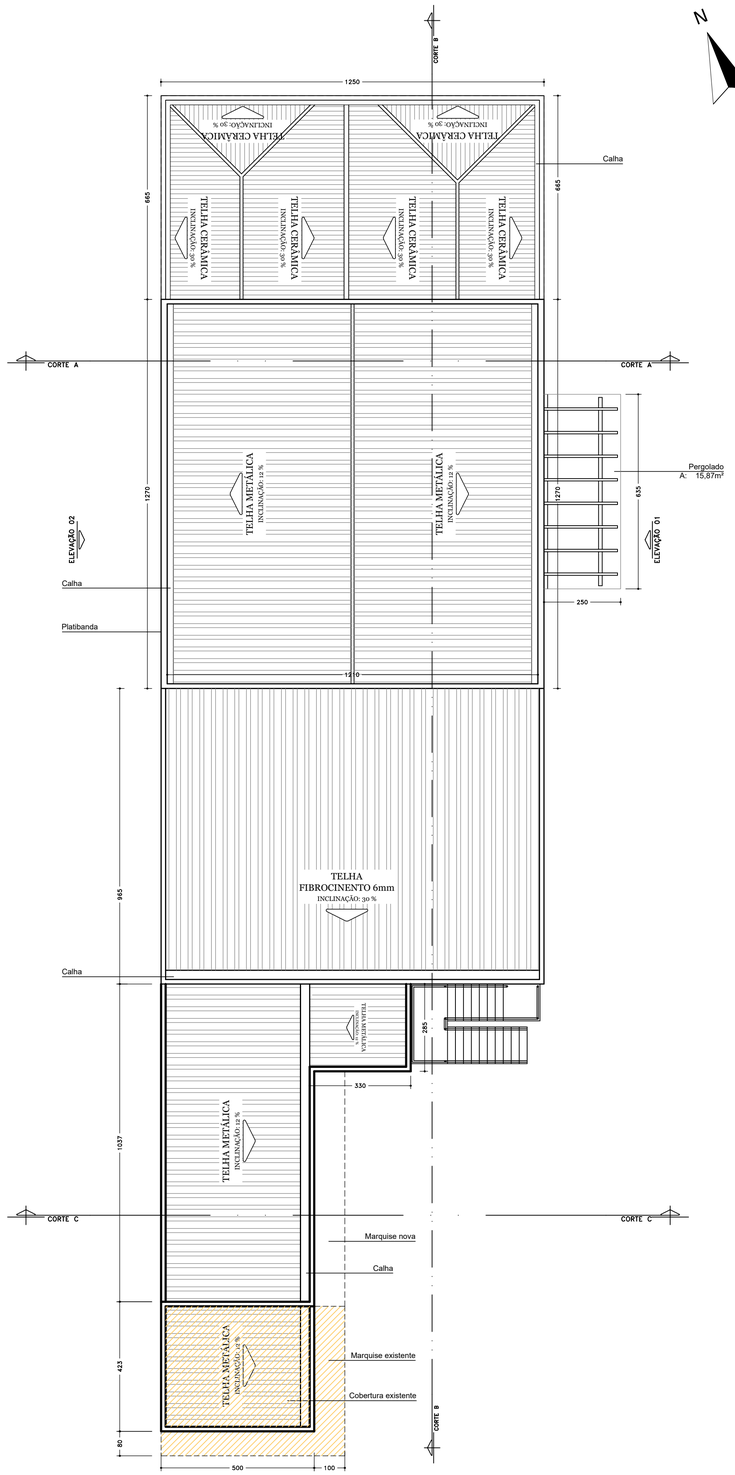
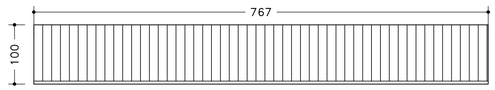


Implantação
Escala 1/100

AVENIDA VEREADOR JOSÉ AUGUSTO KÖHLER



Planta de Cobertura
Área: 506,90 m2
Escala 1/100



MARQUISE 15N8ø

Concretagem: 7,67 x 0,10 = 0,767

Caixaria: 1,00 x 7,67 = 7,67m²

8,00mm: 0,395KG/M x 7,67 = 3,02 + 10% = 3,33KG

12,50mm: 0,963KG/M x 7,67 x 2 = 14,77 + 10% = 16,25KG

RESUMO MARQUISE				
AÇO	BIT	COMPRIMENTO TOTAL	PESO MEDIO	PESO + 10%
	mm	m	kgf	kgf
50A 0,617KG/M	8,0	131,44 METROS	0,395KG/M	51,92KG/M
50A 0,617KG/M	12,5	7,67 METROS	0,963KG/M	16,25KG/M

ø8 superior: 1,00+0,06+0,06 = 1,12m por barra

ø8 inferior: 1,00 + 0,06+0,30 = 1,36m por barra

distribuição a cada 15cm em 7,67m = 7,67/0,15 = 51,13 = 52

ø8 superior:

53 x 1,12 = 59,36m x 0,395 = 23,45 + 10% = 25,80kg

ø8 inferior:

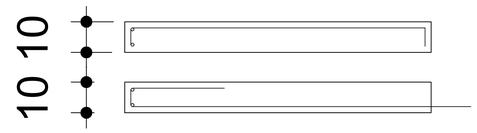
53 x 1,36 = 72,08m x 0,395 = 28,47 + 10% = 31,32kg

59,36 + 72,08 = 131,44m

131,44 x 0,395 = 51,92kg

ø12,5 x 2

2 x 7,67 = 15,34m x 0,963 = 14,77kg + 10% = 16,25kg



Detalhamento Marquise
Sem Escala

Estado de Santa Catarina
Prefeitura Municipal de Luiz Alves

Data: Agosto/2026
Escala: Indicada
Projeto: Centro de Convivência do Idoso
Local: Avenida Vereador José Augusto Köhler, Vila do Salto - Luiz Alves / SC
Conteúdo da folha: Implantação e Planta de Cobertura
Folha: 01/14

Responsável Técnico: RUAN GUILHERME KEUNECKE:10967081912
Assinado de forma digital por RUAN GUILHERME KEUNECKE:10967081912
Ruan Guilherme Keunecke
Arquiteto e Urbanista
CAU/SC A309377-8