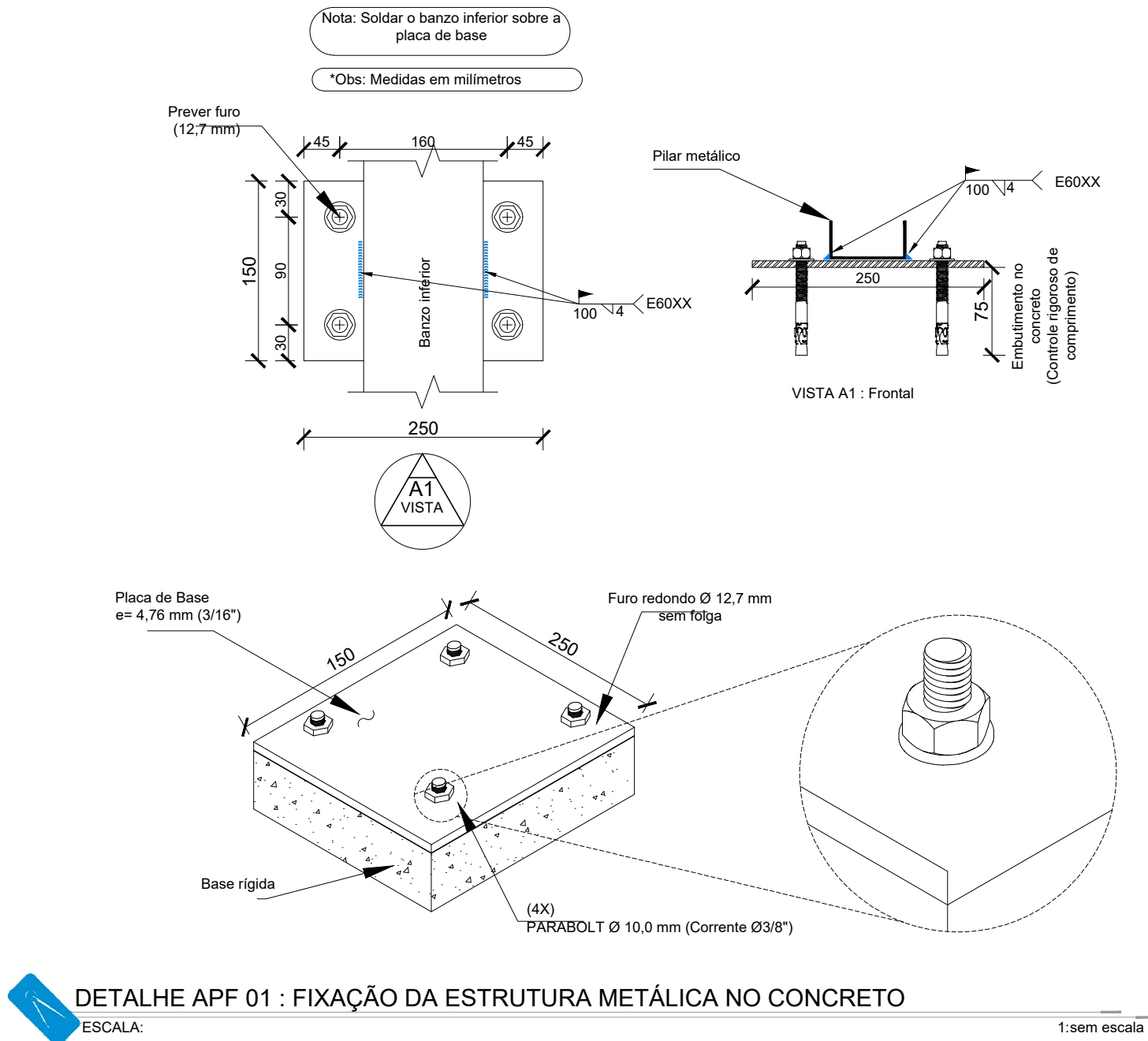
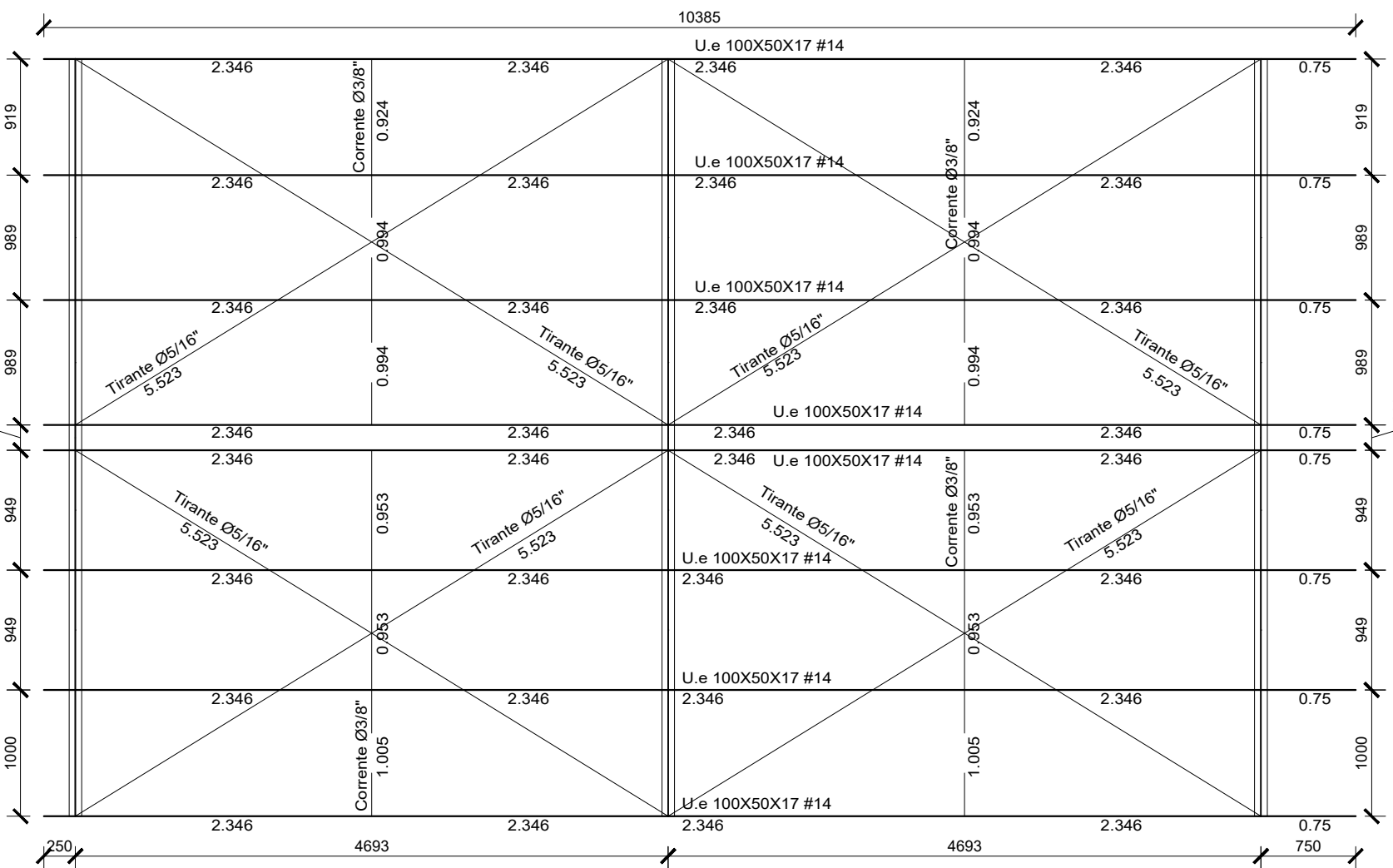


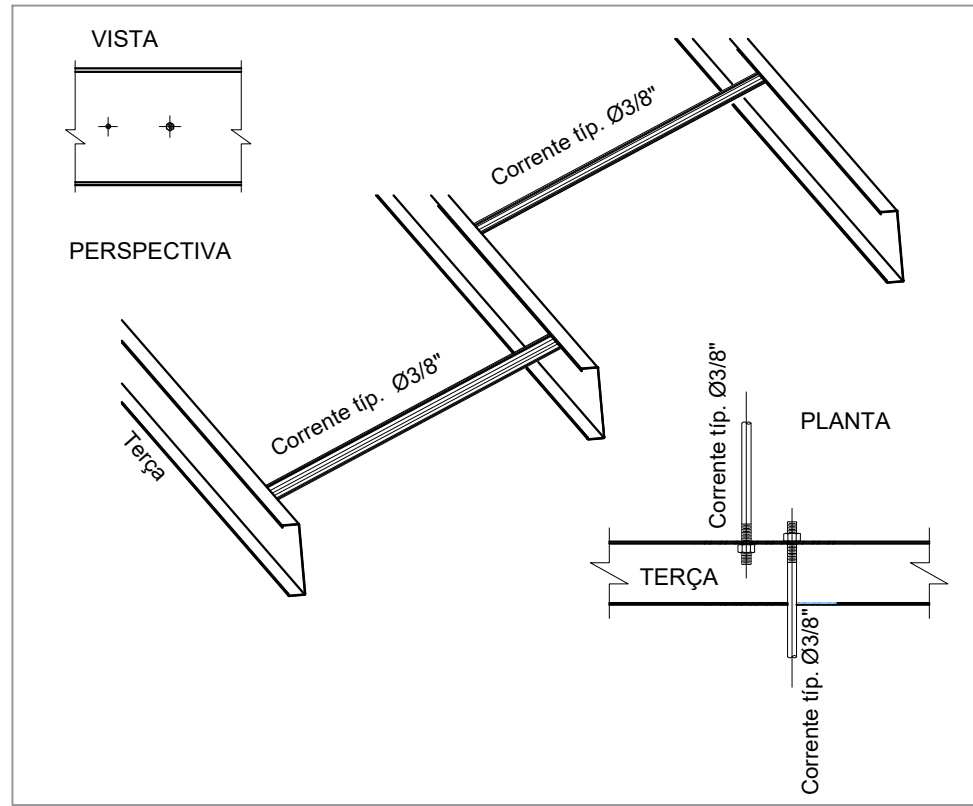
PLANTA DE ESTRUTURAL DA COBERTURA- PLANO DO BANZO INFERIOR



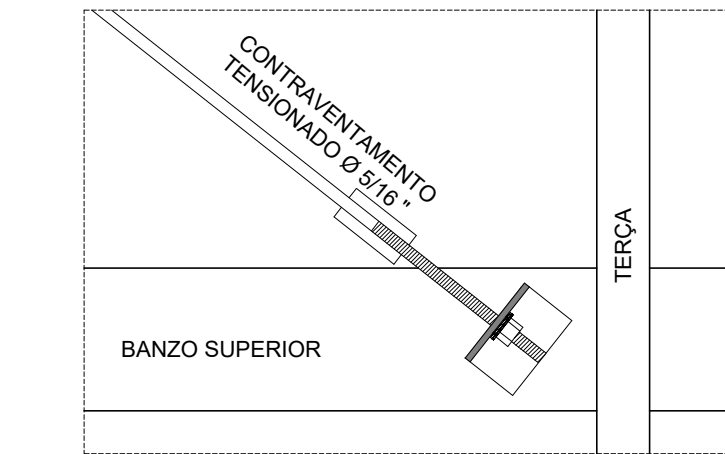
DETALHE APF 01 : FIXAÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA NO CONCRETO



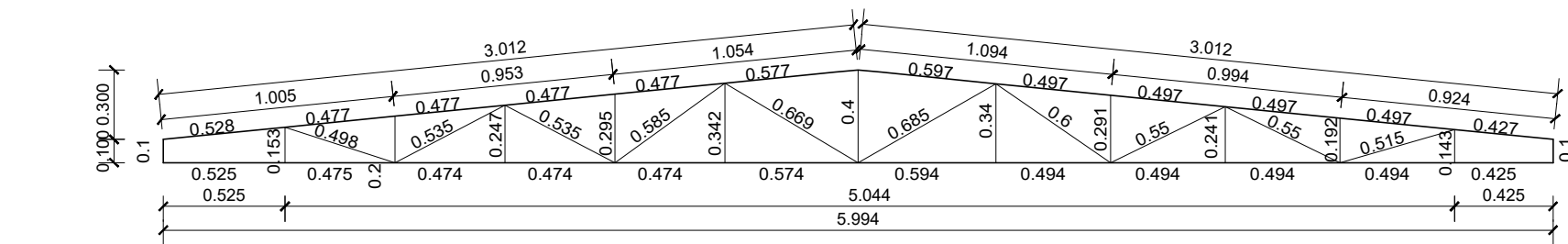
PLANTA DE ESTRUTURAL DA COBERTURA- PLANO DO BANZO SUPERIOR



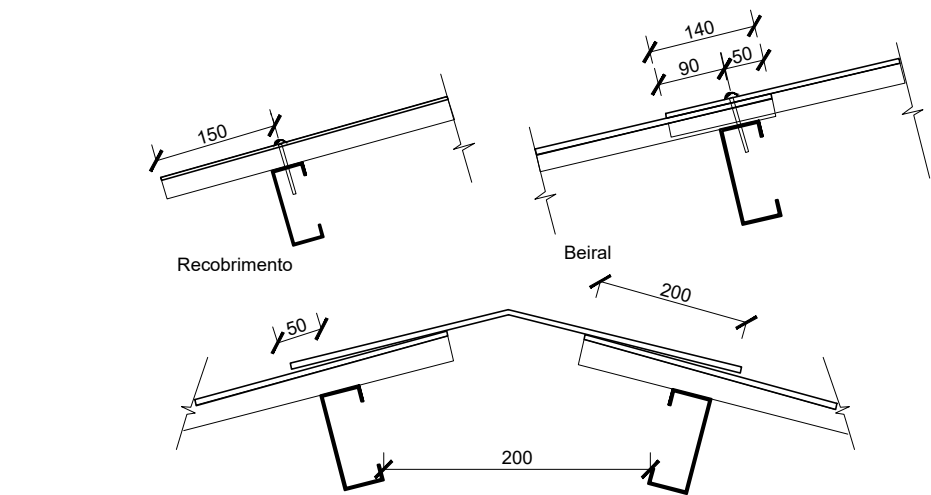
DETALHE TÍPICO DE CORRENTE



TIRANTE TÍPICO

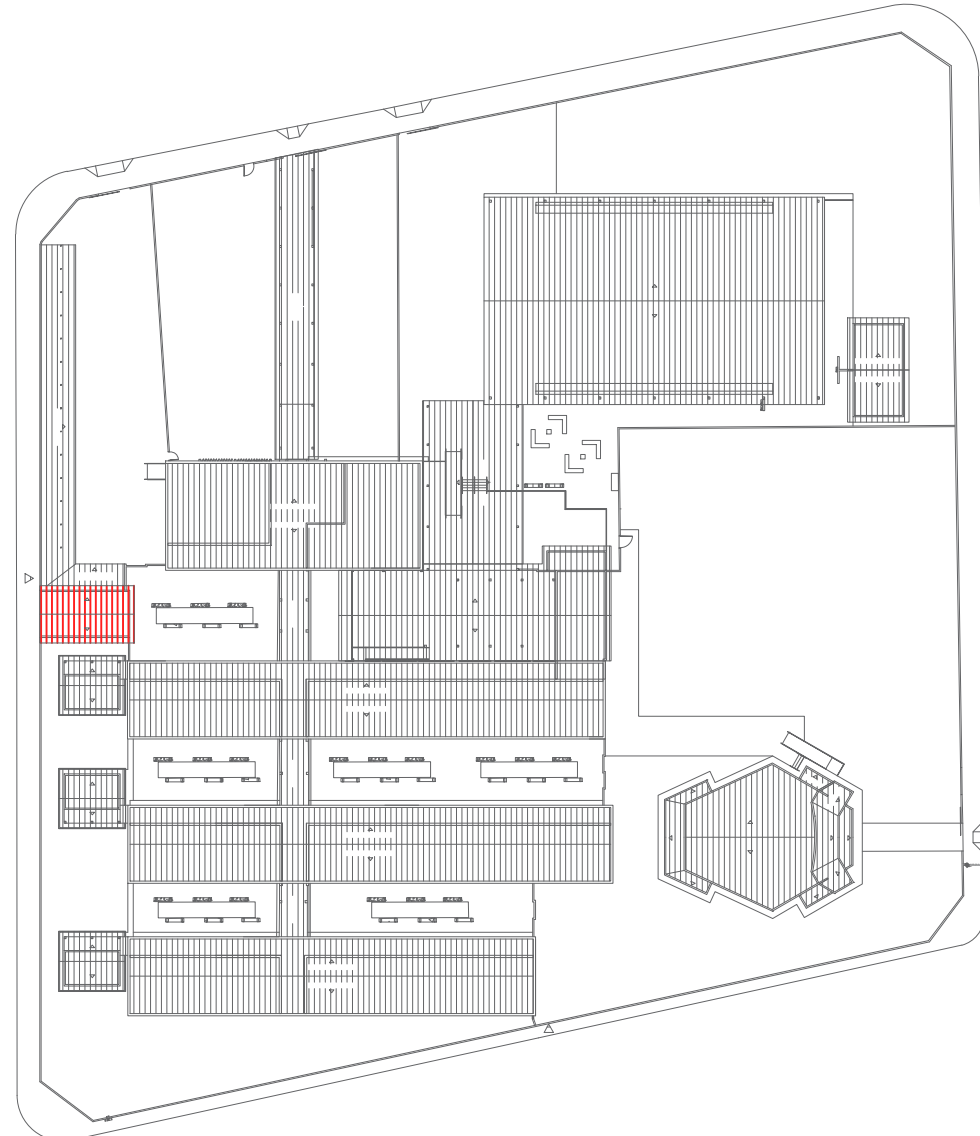


TRELIÇA METÁLICA 1,2,3 (x3)



SEÇÃO TRANSVERSAL DOS PERFIS METÁLICOS DA ESTRUTURA

Tabela 2: Quantitativos para execução da Cobertura								
Tipo	Designação	Perfil	Comp. (m)	Super. unit. (m²/m)	Peso unit. (kg/m)	Perfil (kg)	Pintura (m²)	Placa de Base (kg)
Aço Dobrado	Banzos	U 75X40 #14	36.65	0.301	2.33	85.38	11.03	
	Diagonais e Montantes	U 68X30 #14	25.70	0.247	1.91	48.96	6.35	
	Terça	U.e 100X50X17 #14	83.08	0.445	3.47	287.92	36.97	
Aço Laminado	Corrente	Barra Mec. Ø 3/8"	11.65	0.03	0.56	6.52	0.35	11.22
	Contraventamento	Ø5/16"	44.18	0.025	0.39	17.17	1.10	
	TOTAL					445.96	55.81	11.22
RESUMO TOTAL DO AÇO (PERFIS + PLACA DE BASE (MASSA KG))=						457.17		
RESUMO TOTAL DE PINTURA ANTICORROSIVA E DE ACABAMENTO (ÁREA M²)=						55.81		
Quantidade de placas desta cobertura (un)6								
NOTA: REALIZAR PINTURA NA PARTE INTERNA E EXTERNA DO PERFIL								



MAPA CHAVE DAS COBERTURA PROJETADAS



GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA
APROVADO
TÉCNICO RESPONSÁVEL PELA APROVAÇÃO

C.E.P.I. DOM BOSCO

AMPLIAÇÃO E REFORMA

ENDEREÇO
RUA ALMIRANTE BARROSO S/N ESQ.COM AV.CACULÉ - BAIRRO SÃO FRANCISCO JUSSARA/GO

ÁREA DO TERRENO	ÁREA EXISTENTE	ÁREA DE REFORMA	ÁREA A CONSTRUIR DAS PASSARELAS	ÁREA TOTAL A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL
.....	VIDE ARQ. 01

AUTOR: CARLOS ALBERTO DIAS JUNIOR | CREA-SP: 5062414910

RT DA OBRA:

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO CNPJ: 01.409.705.0001-20
PREPOSTO: SÁBRINA SILVA VIEIRA VALENTE CPF: 041.530.091-64

METÁLICA

TIPO DE PROJETO

PLANTA ESTRUTURAL DE COBERTURA
TRELIÇAS METÁLICAS
DETALHAMENTOS

ASSUNTO:

DATA: MAIO/2024 ESCALA: INDICADA REVISÃO: 000 Nº RRT/ART:

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO

2/6

FOLHA: