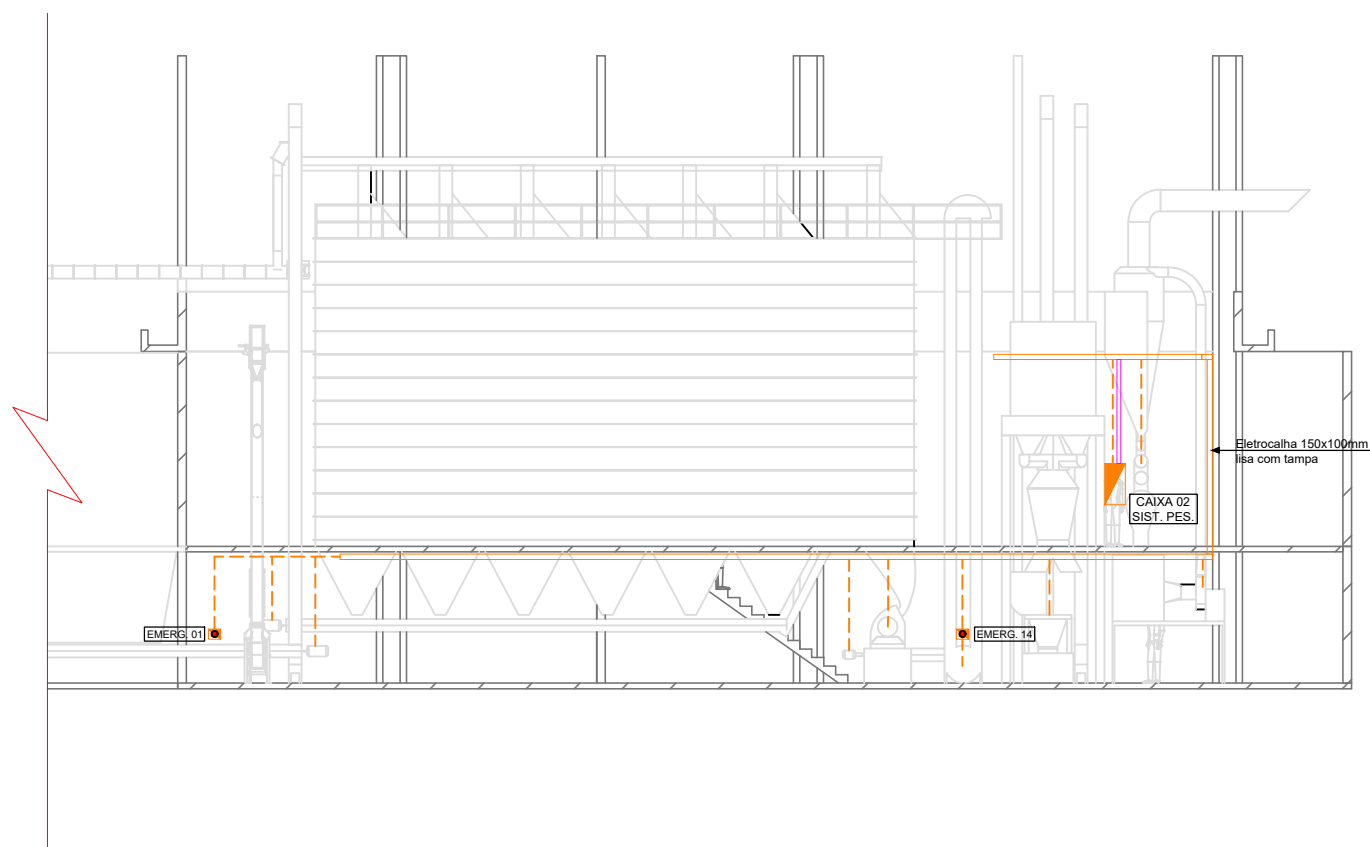
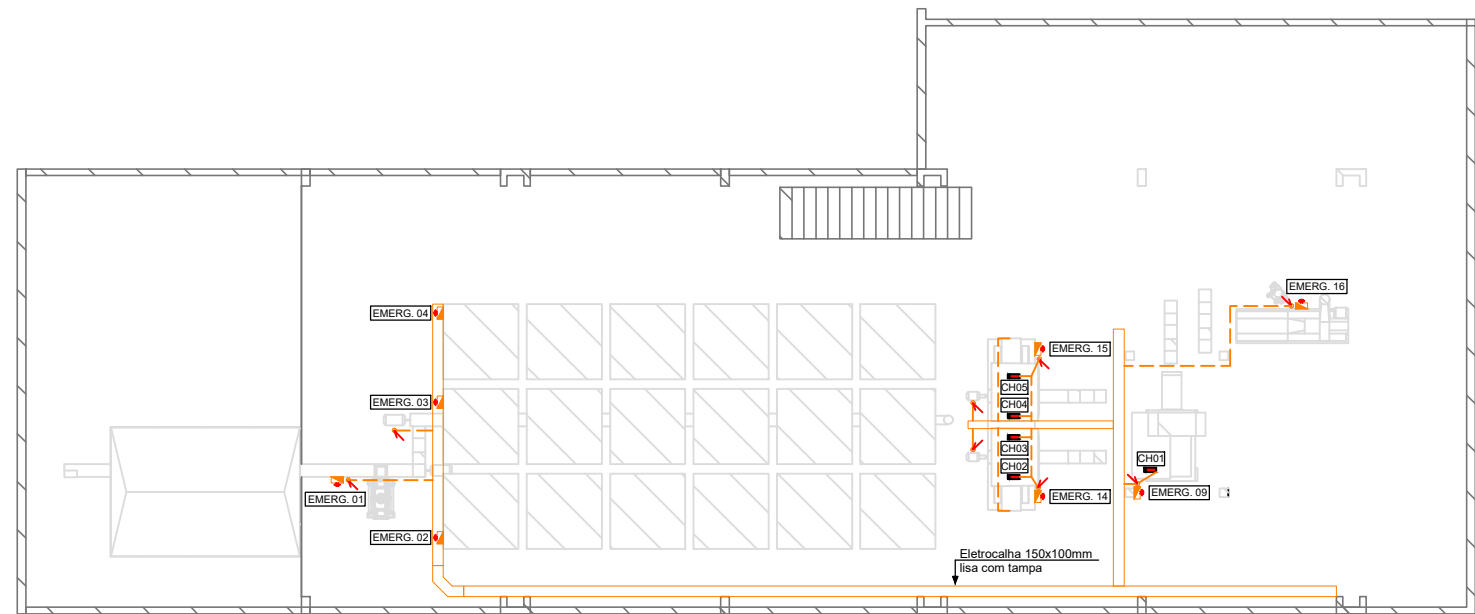


1 PLANTA BAIXA INFRAESTRUTURA ELÉTRICA SUP.
ESCALA 1:250



3 CORTE A-A INFRAESTRUTURA ELÉTRICA
ESCALA 1:250



2 PLANTA BAIXA INFRAESTRUTURA ELÉTRICA INF.
ESCALA 1:250

LEGENDA		
ITEM	DESCRIÇÃO	
	Painel elétrico composto por quatro módulos metálicos, todos com altura útil de 2000 mm e base de 100 mm, sendo o primeiro módulo com dimensões 600 mm de largura por 600 mm de profundidade e os demais três módulos com dimensões 800 mm de largura por 600 mm de profundidade cada. (SEGUIR ESPECIFICAÇÃO CONFORME LAYOUT)	
	Quadros (2 unid.) em chapa metálica com pintura anticorrosiva, grau de proteção IP55, Caixa 01 - IHM dimensões 700x700x350 mm, com placa de montagem interna, Caixa 02 - Sistema de Pesagem em chapa metálica, IP55, dimensões 600x500x250 mm, fecho metálico. (SEGUIR ESPECIFICAÇÃO CONFORME LAYOUT)	
	Caixa de botoeira de emergência, instalada a 1,20 m do piso em pontos estratégicos, com proteção IP54, conforme NBR 5410 e NR-12.	
	Eletrocalha metálica tipo U 150x100 mm com tampa removível, chapa de aço galvanizado, com tampa removível, utilizada para alimentação quadros elétricos, fixação com suportes tipo mão francesa e verticais, montagem com curvas e acessórios específicos, conforme memorial descritivo e NBR 5410.	
	Perfilado metálico lisa com tampa removível 38x38 mm, em chapa de aço galvanizado, com tampa removível, utilizado para acomodação de cabos da rede profibus em trechos aparentes, fixação com suportes tipo mão francesa ou verticais, com curvas e conexões apropriadas.	
	Elétrica - Eletroduto rígido de PVC antichama, tipo pesado, cor cinza claro (linha Condumulti ou similar), conforme NBR 15465, utilizado aparente nas áreas industriais da fábrica, com fixação adequada e proteção contra impactos, conforme especificações do memorial descritivo.	
	Rede Profibus - Eletroduto rígido de PVC antichama, tipo pesado, cor cinza claro (linha Condumulti ou similar), conforme NBR 15465, utilizado aparente nas áreas industriais da fábrica, com fixação adequada e proteção contra impactos, conforme especificações do memorial descritivo.	
REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO
00	20/08/2025	EMIÇÃO INICIAL
N° Série 003.25		
Cliente		Projeto
EMBRAPA		Infraestrutura Elétrica
Endereço		Conteúdo
Concórdia/ SC		Planta Baixa elétrica Fábrica de rações Retrofit
ALÊNCAR RENAN JUNG ART: 10072013-4		DATA AGOSTO/2025 ESCALA 1:250
		PRANCHA 01/01
É PROIBIDO A REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL DESTE PROJETO, SEM A AUTORIZAÇÃO DA EMPRESA PROJETISTA - LEI Nº9610 (19/02/1998) ARTIGO 7º - INCISO X		