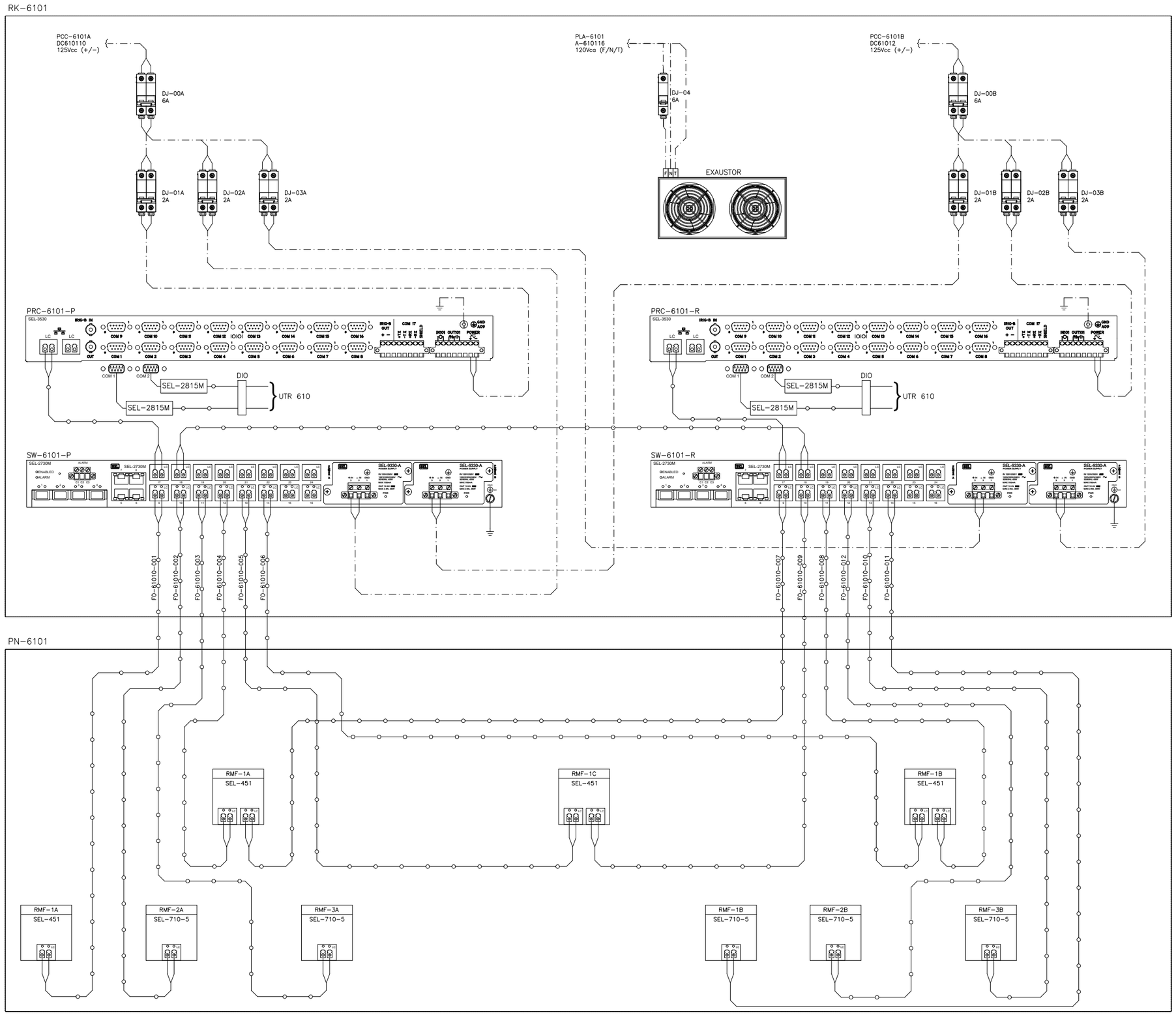

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

MD-REPLAN-610-70-00008: MEMORIAL DESCRITIVO - PROJETO DO SISTEMA ELÉTRICO.
LI-REPLAN-610-70-00005: LISTA DE CABOS PROVISÓRIOS U-610
NORMA PETROBRAS N-1997: PROJETO DE REDES ELÉTRICAS EM SISTEMAS DE BANDEJAMENTO
PARA CABOS.
NORMA ABNT NBR 5410: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BT
NORMA ABNT NBR 5419: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE MT

PLANTA CHAVE

NOTAS GERAIS

1- DIMENSÕES ESTIMADAS DO RK-6101 (L x A x P): 1000X1200X300mm

LEGENDA

- CABO ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA
- CABO FIBRA ÓPTICA
- PAR METÁLICO

SISTEMA DE SUPERVISÃO E CONTROLE
SCMD - SISTEMA DE CONTROLE E MONITORAÇÃO DISTRIBUÍDO.

- IED — INTELLIGENT ELETRONIC DEVICE
- SW — SWITCH DE COMUNICAÇÃO GERENCIÁVEL ETHERNET COM CERTIFICAÇÃO PARA IEC-61850
- RMF-SEL — RELÉ MULTIFUNÇÃO MICROPROCESSADO
- PRC-SEL-3530 — PROCESSADOR DE COMUNICAÇÃO

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
G					
F					
E					
D					
C					
B					
A					
0	EMISSÃO INICIAL	17/08/23	C. OLIVEIRA	J.WILTON	TONI

DE ACORDO COM A D-1998-00337, AS INFORMAÇÕES DESTE DOCUMENTO SÃO DE PROPRIEDADE DA PETROBRAS, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DA SUA FINALIDADE.
FORMULÁRIO PERTENCENTE A PETROBRAS N-381 REV.M.

L.C.D
ENGENHARIA, CONSTRUÇÕES, MONTAGENS E MANUTENÇÕES INDUSTRIAIS LTDA.
5900.01.20250.22.2

TONI ANDERSON RAMOS
5069991358-SP

PETROBRAS — ES/PROJ

CLIENTE: REPLAN - REFINARIA DE PAULINIA

PROGRAMA: PN-6101 SUBSTITUIÇÃO DO PAINEL ELETRICO 2,4kV

ÁREA: U-610 UNIDADE DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA

TÍTULO: ARQUITETURA DE COMUNICAÇÃO SE-610
RK-6101
PARA SUBSTITUIÇÃO DO PN-6101

CATEGORIA:	DESENHO	SEP:	UT-18-06
ESCALA:	INDICADA	FOLHA:	A0 - 1/1

NP-1

Nº DE-REPLAN-610-76-00001
DE-5270.00-5112-760-LG3-001

TONI ANDERSON RAMOS:18425201802
Assinado de forma digital por TONI ANDERSON RAMOS:18425201802
Dados: 2023.09.04 15:45:18 -03'00'

PLOTAGEM		
PENA	COR	ESP.
1	7	0,1
2	7	0,2
3	7	0,3
4	7	0,4
5	7	0,5
6	7	0,6
7	7	0,1

A0
841x1189mm