

Relatório: CZ6_RNEST_U22_3.1.1.1_INS_RIR_TUB-PNEUM-XV-220148_0**Obra:** PROJETO RNEST – TREM 2 - UCR**Data de Criação:** 02/11/2025**Empresa Executante:** CONSÓRCIO CONSAG UCR**Código:** 0013896**Contrato:** 5900.0130869.25.2**Relatório:** 10**Cliente:** PETRÓLEO BRASILEIRO S.A.**Critério de Medição:** 3.1.1.1**Para:** XV-220148**Disciplina:** INS**Tipo de Relatório:** RIR**TAG:** TUB-PNEUM-XV-220148**Procedimento:** PR-5290.00-22212-978-CZ6-007_C**Relatório:** RELATÓRIO DE INSPEÇÃO DE RECEBIMENTO
DE TUBING DE INSTRUMENTAÇÃO EXISTENTE**e-mail numerado:** 0130869-CZ6-E-PLA-0065-2025.10**Documento Técnico:** DE-5290.00-22212-JEI-001-B**De:** PDA**Responsável pelo Preenchimento****Nome:** Renata Rodrigues de Miranda**Matrícula:** 2280000296**Data:** 02/11/2025

Assinado digitalmente via usuário e senha

ENGENHARIA**Itens Verificados****Inspeções**

O Databook foi disponibilizado pela Petrobras?

NA (29/10/2025 13:31)

**Responsável pela Inspeção****Nome:** Reinaldo da Silva**Matrícula:** 2280000106 | FIRJAN-4265 | Função: Inspetor de
Elétrica e Instrumentação**Empresa Executante:****Data:** 29/10/2025

Assinado digitalmente via usuário e senha

INSPEÇÃO VISUAL**Itens Verificados****Inspeções**

Linha instalada?

Não (29/10/2025 13:29)

Tubing isento de amassados, oxidações, contaminação,
respingos de soldas ou cortes fora de esquadro?

NA (29/10/2025 13:43)

Está em conformidade com a norma N-1931_REV F, (tubing
Polido)?

NA (29/10/2025 13:43)

Corpo/Coneção/Porcas/Anilhas, do mesmo Fabricante e
possui marcação conforme a N-1931_REV F Anexo C?

NA (29/10/2025 13:43)



As conexões OD possuem dupla anilha?

NA (29/10/2025 13:43)



| | | |
|--|-----------------------|---|
| Anilhas montadas invertidas? | NA (29/10/2025 13:43) | ✓ |
| Distância entre anilha e extremidade do tubing adequada? | NA (29/10/2025 13:43) | ✓ |
| Conexões instaladas isenta de danos e oxidação? | NA (29/10/2025 13:43) | ✓ |
| Válvulas estão em conformidade com a N-1931_REV F Anexo D? | NA (29/10/2025 13:43) | ✓ |
| Fixação montada adequadamente? | NA (29/10/2025 13:43) | ✓ |
| Ha algo a acrescentar na inspeção? | NA (29/10/2025 13:43) | ✓ |

Responsável pela Inspeção
Nome: Reinaldo da Silva
Matrícula: 2280000106 | FIRJAN-4265 | Função: Inspetor de Elétrica e Instrumentação
Empresa Executante:
Data: 29/10/2025
Assinado digitalmente via usuário e senha

LAUDO FINAL

| Itens Verificados | Inspeções |
|--|---|
| Inspeção com resultados satisfatórios? | Não (29/10/2025 13:43) ✖ |

Responsável pela Inspeção
Nome: Reinaldo da Silva
Matrícula: 2280000106 | FIRJAN-4265 | Função: Inspetor de Elétrica e Instrumentação
Empresa Executante:
Data: 29/10/2025
Assinado digitalmente via usuário e senha

| Validação |
|--|
| Nome: Adriano José Pinto Matrícula: 2280000046 Firjan - 942 FUNÇÃO: INSPECTOR DE ELÉTRICA E INSTRUMENTAÇÃO Data: 29/10/2025 <i>Assinado digitalmente via usuário e senha</i> |

Validação
Nome: Neudson Elias de Santana
Matrícula: 72092068
Data: 30/10/2025
Assinado digitalmente via usuário e senha



Obra: PROJETO RNEST – TREM 2 - UCR

Empresa Executante: CONSÓRCIO CONSAG UCR

Id Título

51807 Tubing não instalado

Assunto

LAUDO FINAL / Inspeção com resultados satisfatórios?

Responsável

Luis Eduardo Vido

Status

Concluído

Checklist

0013896 - CZ6_RNEST_U22_3.1.1.1_INS_RIR_TUB-PNEUM-XV-
220148_0

Origem

Projeto

Data Limite

29/10/2025

Líder

Envolvido

Objetivo Alcançado?

Não

Reaptações

0

Comentários

-

Itens da PPU

| Nome | Descrição | Quantidade | Unidade | Descritivo |
|---------------------|---|------------|---------|------------|
| Anexo IIB - 4.3.8.5 | Montagem e ligação de tubings e acessórios ao processo incluindo materiais de aplicação | 1,00 | | |
| Anexo IID - 1.6.4 | Fornecimento de tubing (pç 6m) e acessórios | 1,00 | | |

Histórico

| Data de Atualização | Responsável | Status | Data Limite |
|---------------------|-------------------|-----------|-------------|
| 29/10/2025 | Luis Eduardo Vido | Concluído | 29/10/2025 |
| 29/10/2025 | Luis Eduardo Vido | Concluído | 29/10/2025 |

