

Relatório: CZ6_RNEST_U22_3.1.1.1_ELE_RIR_PN-MV-11-0004AF_0**Obra:** PROJETO RNEST – TREM 2 - UCR**Data de Criação:** 05/11/2025**Empresa Executante:** CONSÓRCIO CONSAG UCR**Código:** 0014795**Contrato:** 5900.0130869.25.2**Relatório:** 24**Cliente:** PETRÓLEO BRASILEIRO S.A.**Item do Critério de medição:** 3.1.1.1**Código da Disciplina:** ELE**Código do Relatório:** RIR**TAG:** PN-MV-11-0004AF**Procedimento:** PR-5290.00-22212-970-CZ6-052_B; PR-
5290.00-22212-970-CZ6-068_B**Relatório:** TEMPLATE UCR - RELATÓRIO DE INSPEÇÃO
DE RECEBIMENTO DE CABOS EXISTENTES ELÉTRICA**Documento de Referência:** LI-5290.00-22212-700-CHZ
-103_A**Responsável pelo Preenchimento****Nome:** Renata Rodrigues de Miranda**Matrícula:** 2280000296**Data:** 05/11/2025

Assinado digitalmente via usuário e senha

GERAL**Itens Verificados****Inspeções**

Cabo lançado?

Sim (10/11/2025 11:56)



Formação do cabo

3X1/C#4 (10/11/2025 11:57)



Comprimento do Cabo

Não Consta na Li 700-CHZ-103A (10/11/2025 11:57)



De

PN-MV-22011 (10/11/2025 11:59)



Para

HV-220004A (10/11/2025 12:00)

**Responsável pela Inspeção****Nome:** Adriano José Pinto**Matrícula:** 228000046 | Firjan - 942 | FUNÇÃO: INSPECTOR DE
ELÉTRICA E INSTRUMENTAÇÃO**Empresa Executante:****Data:** 10/11/2025

Assinado digitalmente via usuário e senha

INSPEÇÃO VISUAL E MECÂNICA**Itens Verificados****Inspeções**Os cabos estão corretamente identificados nas
extremidades?

Sim (10/11/2025 12:00)



Os cabos estão isentos de sinais de desgaste ou danos (rachaduras, cortes, amassados)?	Sim (10/11/2025 12:00)	✓
Os suportes e presilhas dos cabos estão em boas condições?	Sim (10/11/2025 12:00)	✓
Cabo isento de superaquecimento ou ressecamento?	Sim (10/11/2025 12:00)	✓
Cabo íntegro e com seu comprimento total? Caso negativo, informar a metragem necessária.	Sim (10/11/2025 12:00)	✓
A separação por classe de tensão e função foi atendida?	Sim (10/11/2025 12:00)	✓
Os cabos estão instalados de forma a não danificar sua capa externa??	Sim (10/11/2025 12:00)	✓
Foram instaladas as buchas de acabamento ou de aterramento nas chegadas dos cabos?	Sim (10/11/2025 12:00)	✓
As blindagens ou SHILD's estão em boas condições?	NA (10/11/2025 12:00)	✓
Há algo a acrescentar na lista de desvio?	Não (10/11/2025 12:00)	✓

Responsável pela Inspeção

Nome: Adriano José Pinto

Matrícula: 2280000046 | Firjan - 942 | **FUNÇÃO:** INSPECTOR DE
ELÉTRICA E INSTRUMENTAÇÃO

Empresa Executante:

Data: 10/11/2025

TESTES

Itens Verificados

Inspeções

Testes de continuidade e isolamento foram aprovados? Sim (10/11/2025 12:00)
Anexar relatório

Evidências - Testes de continuidade e isolamento foram aprovados? Anexar relatório.



Responsável pela Inspeção

Nome: Adriano José Pinto

Matrícula: 2280000046 | Firjan - 942 | FUNÇÃO: INSPECTOR DE ELÉTRICA E INSTRUMENTAÇÃO

Empresa Executante:

Data: 10/11/2025

Assinado digitalmente via usuário e senha

INSTRUMENTOS DE INSPEÇÃO**Itens Verificados****Inspeções**

TAG	TERMO-HIGRÔMETRO: 23587/25 (10/11/2025 13:23)	✓
	MEGÔMETRO: 24224 (10/11/2025 13:23)	
	MULTÍMETRO: AV-135 (10/11/2025 13:23)	

Data da Calibração

13/08/2025 (10/11/2025 13:24)

19/08/2025 (10/11/2025 13:24)

30/01/2025 (10/11/2025 13:24)

Responsável pela Inspeção

Nome: Adriano José Pinto

Matrícula: 2280000046 | Firjan - 942 | FUNÇÃO: INSPECTOR DE ELÉTRICA E INSTRUMENTAÇÃO

Empresa Executante:

Data: 10/11/2025

Assinado digitalmente via usuário e senha

Validação

Nome: Jadeir da Silva Souza

Matrícula: 2280000156 | Firjan - 1043 SNQC - 30471 | Função:
SUPERVISOR DE QUALIDADE

Data: 20/11/2025

Assinado digitalmente via autenticação em duas etapas (usuário/senha e token
enviado por e-mail)



Obra: PROJETO RNEST – TREM 2 - UCR

Empresa Executante: CONSÓRCIO CONSAG UCR

Id Título

55525 Documentação de referência não possuí a metragem do cabo TAG: PN-MV-11-0004AF informação em Hold.

Checklist

0014795 - CZ6_RNEST_U22_3.1.1.1_ELE_RIR_PN-MV-11-0004AF_0

Assunto

Checklist 0014795 - CZ6_RNEST_U22_3.1.1.1_ELE_RIR_PN-MV-11-0004AF / GERAL / Comprimento do Cabo

Origem

-

Data Limite

25/11/2025

Responsável

ana mercia lima dos santos

Líder

Envolvido

Status

Concluído

Objetivo Alcançado?

Sim

Reaptações

1

Comentários

Solicitamos a disponilização da documentação atualizada com comprimento do cabo Tag: PN-MV-11-0004AF

Eng. ATO: no doc. LI-5290.00-22212-700-CHZ-103_0 o circuito é PN-MV-11-0004AF DE PN-MV-22011 PARA HV-220004A, cabo com isolação EPR, cobertura em PVC tipo ST2, antichama, temper.de operação 90°C, conforme normas ABNT NBR NM 280, NBR 6251 e NBR 7286. 3x1/C#4mm², 0,6/1kV, 440V, 705m.

Histórico

Data de Atualização	Responsável	Status	Data Limite
20/11/2025	ana mercia lima dos santos	Concluído	25/11/2025
10/11/2025	ana mercia lima dos santos	Aberto	16/11/2025

