

**Relatório:** CZ6\_RNEST\_U22\_3.1.1.1\_ELE\_RIR\_PN-MV-10-0406F\_0**Obra:** PROJETO RNEST – TREM 2 - UCR**Data de Criação:** 05/11/2025**Empresa Executante:** CONSÓRCIO CONSAG UCR**Código:** 0014697**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-10-0406F**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 15:03)



Formação do cabo

3x1/C#4 (10/11/2025 15:03)



Comprimento do Cabo

Não Consta na Li 700-CHZ-103A (10/11/2025 15:06)



De

PN-MV-22010 (10/11/2025 15:08)



Para

HV-220406 (10/11/2025 15:08)

**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 15:08)



Os cabos estão isentos de sinais de desgaste ou danos (rachaduras, cortes, amassados)?	Sim (10/11/2025 15:08)	✓
Os suportes e presilhas dos cabos estão em boas condições?	Sim (10/11/2025 15:08)	✓
Cabo isento de superaquecimento ou ressecamento?	Sim (10/11/2025 15:08)	✓
Cabo íntegro e com seu comprimento total? Caso negativo, informar a metragem necessária.	Sim (10/11/2025 15:08)	✓
A separação por classe de tensão e função foi atendida?	Sim (10/11/2025 15:08)	✓
Os cabos estão instalados de forma a não danificar sua capa externa??	Sim (10/11/2025 15:08)	✓
Foram instaladas as buchas de acabamento ou de aterramento nas chagadas dos cabos?	Sim (10/11/2025 15:08)	✓
As blindagens ou SHILD's estão em boas condições?	NA (10/11/2025 15:08)	✓
Há algo a acrescentar na lista de desvio?	Não (10/11/2025 15:08)	✓

#### **Responsável pela Inspeção**

**Nome:** Adriano José Pinto

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

#### **Empresa Executante:**

Data: 10/11/2025

TESTES

## **Itens Verificados**

Inspeções

Testes de continuidade e isolamento foram aprovados? Sim (10/11/2025 15:09)  
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 15:10)	✓
Data da Calibração	MEGÔMETRO: 24224 (10/11/2025 15:10)	✓
	MULTÍMETRO: AV-135 (10/11/2025 15:11)	

**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

55584 Documentação de referência não possuí a metragem do cabo TAG: PN-MV-10-0406F informação em Hold.

## Assunto

Checklist 0014697 - CZ6\_RNEST\_U22\_3.1.1.1\_ELE\_RIR\_PN-MV-10-0406F / GERAL / Comprimento do Cabo

## Responsável

ana mercia lima dos santos

## Status

Concluído

## Checklist

0014697 - CZ6\_RNEST\_U22\_3.1.1.1\_ELE\_RIR\_PN-MV-10-0406F\_0

## Origem

-

## Data Limite

25/11/2025

## Líder

## Objetivo Alcançado?

Sim

## Envolvido

## Reaptações

1

## Comentários

Solicitamos a disponibilização da documentação atualizada com comprimento do cabo Tag: PN-MV-10-0406F

Eng. ATO: no doc. LI-5290.00-22212-700-CHZ-103\_0 o circuito é PN-MV-10-0406F DE PN-MV-22010 PARA HV-220406, cabo com isolamento 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#6mm<sup>2</sup>, 0,6/1kV, 440V, 900m.

## 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

