

Relatório: CZ6_RNEST_U22_3.1.1.1_ELE_RIR_PN-MV-11-0005BF_0**Obra:** PROJETO RNEST – TREM 2 - UCR**Data de Criação:** 05/11/2025**Empresa Executante:** CONSÓRCIO CONSAG UCR**Código:** 0014733**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-11-0005BF**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?

Não (11/11/2025 07:56)

**Evidências - Cabo lançado?**

Cabos do circuito não lançados sugerimos a aquisição e o lançamento do cabo conforme o projeto.

Formação do cabo	3x1/C#4 (11/11/2025 07:59)	✓
Comprimento do Cabo	Não Consta na Li 700-CHZ-103A (11/11/2025 08:00)	✓
De	PN-MV-22011 (11/11/2025 08:03)	✓
Para	HV-22-0005B (11/11/2025 08:03)	✓

Responsável pela Inspeção**Nome:** Adriano José Pinto**Matrícula:** 2280000046 | Firjan - 942 | FUNÇÃO: INSPECTOR DE
ELÉTRICA E INSTRUMENTAÇÃO**Empresa Executante:****Data:** 11/11/2025

Assinado digitalmente via usuário e senha



INSPEÇÃO VISUAL E MECÂNICA

Itens Verificados	Inspeções	
Os cabos estão corretamente identificados nas extremidades?	NA (11/11/2025 08:03)	✓
Os cabos estão isentos de sinais de desgaste ou danos (rachaduras, cortes, amassados)?	NA (11/11/2025 08:03)	✓
Os suportes e presilhas dos cabos estão em boas condições?	NA (11/11/2025 08:03)	✓
Cabo isento de superaquecimento ou ressecamento?	NA (11/11/2025 08:03)	✓
Cabo íntegro e com seu comprimento total? Caso negativo, informar a metragem necessária.	NA (11/11/2025 08:03)	✓
A separação por classe de tensão e função foi atendida?	NA (11/11/2025 08:03)	✓
Os cabos estão instalados de forma a não danificar sua capa externa??	NA (11/11/2025 08:03)	✓
Foram instaladas as buchas de acabamento ou de aterramento nas chagadas dos cabos?	NA (11/11/2025 08:03)	✓
As blindagens ou SHILD's estão em boas condições?	NA (11/11/2025 08:03)	✓
Há algo a acrescentar na lista de desvio?	NA (11/11/2025 08:03)	✓

Responsável pela Inspeção

Nome: Adriano José Pinto

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

Empresa Executante:

Data: 11/11/2025

Assinado digitalmente via usuário e senha

TESTES

Itens Verificados	Inspeções	
Testes de continuidade e isolamento foram aprovados? Anexar relatório.	NA (11/11/2025 08:03)	✓

Responsável pela Inspeção

Nome: Adriano José Pinto

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

Empresa Executante:

Data: 11/11/2025

Assinado digitalmente via usuário e senha

INSTRUMENTOS DE INSPEÇÃO

Itens Verificados	Inspeções	
TAG	N/A. (11/11/2025 08:03)	✓
Data da Calibração	11/11/2025 (11/11/2025 08:03)	✓



Responsável pela Inspeção

Nome: Adriano José Pinto

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

Empresa Executante:

Data: 11/11/2025

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

55788 Cabos não localizados.

Assunto

Checklist 0014733 - CZ6_RNEST_U22_3.1.1.1_ELE_RIR_PN-MV-11-0005BF_0
11-0005BF / GERAL / Cabo lançado?

Responsável

Luis Eduardo Vido

Status

Concluído

Checklist

0014733 - CZ6_RNEST_U22_3.1.1.1_ELE_RIR_PN-MV-11-0005BF_0

Origem

-

Data Limite

21/11/2025

Líder

Envolvido

Objetivo Alcançado?

Não

Repactuações

2

Comentários

-

Itens da PPU

Nome	Descrição	Quantidade	Unidade	Descritivo
Anexo IIB - 4.3.7.7	Lançamento, identificação e conexão de cabos de elétrica incluindo materiais de aplicação	1,00		
Anexo IID - 1.5.1	Fornecimento de cabos de elétrica	1,00	3x1/C#4	

Histórico

Data de Atualização	Responsável	Status	Data Limite
21/11/2025	Luis Eduardo Vido	Concluído	21/11/2025
11/11/2025	Luis Eduardo Vido	Concluído	18/11/2025
11/11/2025	Luis Eduardo Vido	Aberto	18/11/2025



Obra: PROJETO RNEST – TREM 2 - UCR

Empresa Executante: CONSÓRCIO CONSAG UCR

Id Título

55789 Documentação de referência não possuí a metragem do cabo TAG: PN-MV-11-0005BF informação em Hold.

Assunto

Checklist 0014733 - CZ6_RNEST_U22_3.1.1.1_ELE_RIR_PN-MV-11-0005BF / GERAL / Comprimento do Cabo

Responsável

ana mercia lima dos santos

Status

Concluído

Checklist

0014733 - CZ6_RNEST_U22_3.1.1.1_ELE_RIR_PN-MV-11-0005BF_0

Origem

-

Data Limite

18/11/2025

Líder

Objetivo Alcançado?

Sim

Envolvido

Reaptações

1

Comentários

Solicitamos a disponibilização da documentação atualizada com comprimento do cabo Tag: PN-MV-11-0005BF

Eng. ATO: no doc. LI-5290.00-22212-700-CHZ-103_0 o circuito é PN-MV-11-0005BF DE PN-MV-22011 PARA HV-220005B, 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#4mm², 0,6/1kV, 440V, 615m.

Histórico

Data de Atualização	Responsável	Status	Data Limite
12/11/2025	ana mercia lima dos santos	Concluído	18/11/2025
11/11/2025	ana mercia lima dos santos	Aberto	18/11/2025

