PETROBRAS	**REQUISIÇÃO DE MATERIAL**	Nº: **RM-1248-80-PDF-0006**	
	CLIENTE: REFAP - REFINARIA ALBERTO PASQUALINI		FOLHA: 1 de 5
	PROGRAMA: U-0321 – MODERNIZAÇÃO DO SIS D-321		CC: IN-5240-24-441
	ÁREA: U-1248 - CAFOR		
REFAP	TÍTULO: **1248-SIS-21 / 22 / 23 / 24 – PAINEL SISTEMA INSTRUMENTADO DE SEGURANÇA**		

ÍNDICE DE REVISÕES

REV	DESCRIÇÃO E/OU FOLHAS ATINGIDAS
0	EMISSÃO ORIGINAL
A	REVISADO ONDE INDICADO. PARA COMPRA IN-5240-24-441

	REV. 0	REV. A	REV.	REV.	REV.	REV.	REV.	REV.	REV.
DATA	24/07/24	12/01/25							
PROJETO	REFAP	REFAP							
EXECUÇÃO	ZOZULA	MOLINARO							
VERIFICAÇÃO	LEONARDO	LUCAS							
APROVAÇÃO	LEONARDO	LEONARDO							

AS INFORMAÇÕES DESTE DOCUMENTO SÃO PROPRIEDADE DA PETROBRAS, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DA SUA FINALIDADE.

FORMULÁRIO PERTENCE A NORMA PETROBRAS N-381 – REV. J. ANEXO A –FIGURA A-1.

PETROBRAS	REQUISIÇÃO DE MATERIAL	Nº: RM-1248-80-PDF-0006	REV.: A
	PROGRAMA: U-0321 – MODERNIZAÇÃO DO SIS D-321		FOLHA: 2 de 5
	TÍTULO: **1248-SIS-21 / 22 / 23 / 24 – PAINEL SISTEMA INSTRUMENTADO DE SEGURANÇA**		

OBJETO DA REQUISIÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO/IDENTIFICAÇÃO	QUANT	FOLHA DE DADOS/ESPECIFICAÇÃO (ANEXO)	REV.
1	1248-SIS-21 - PAINEL DE SISTEMA INSTRUMENTADO DE SEGURANÇA D-321	01	ET-1248-80-PDF-0015	A
2	1248-SIS-22 - PAINEL DE SISTEMA INSTRUMENTADO DE SEGURANÇA D-801A	01	ET-1248-80-PDF-0018	A
3	1248-SIS-23 - PAINEL DE SISTEMA INSTRUMENTADO DE SEGURANÇA D-801B	01	ET-1248-80-PDF-0020	A
4	1248-SIS-24 - PAINEL DE SISTEMA INSTRUMENTADO DE SEGURANÇA D-801C	01	ET-1248-80-PDF-0022	A

DOCUMENTO DE REFERÊNCIA

ITEM	N°. DO DOCUMENTO	REV.	DESCRIÇÃO	ANEXO SIM/NÃO

EXTENSÃO DA PROPOSTA

- ■ DIMENSÃO OU CONFIRMAÇÃO DE CÁLCULOS
- ■ SOBRESSALENTES P/ 02 ANOS DE OPERAÇÃO C/ PREÇOS
- ■ ASSIST. TÉCNICA P/ CONDICIONAMENTO
- ■ ASSIST. TÉCNICA P/ COMISSIONAMENTO
- ■ INSPEÇÃO CONVENCIONAL CONFORME AFM
- ■ ENSAIOS E TESTES DE CONFORMIDADE
- ■ EQUIPAMENTOS E/OU FERRAMENTAS ESPECIAIS PARA MONTAGENS E TESTES
- ■ DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA
- ■ EMBALAGEM PARA TRANSPORTE
- ■ TRANSPORTE
- □ CERTIFICADO DE CONFORMIDADE PARA INSTALAÇÃO EM ATMOSFERA EXPLOSIVA
- ■ TREINAMENTO

PETROBRAS	REQUISIÇÃO DE MATERIAL	Nº: RM-1248-80-PDF-0006	A
	PROGRAMA: U-0321 – MODERNIZAÇÃO DO SIS D-321	FOLHA: 3 de 5	
	TÍTULO: **1248-SIS-21 / 22 / 23 / 24 – PAINEL SISTEMA INSTRUMENTADO DE SEGURANÇA**		

DOCUMENTOS TÉCNICOS EXIGIDOS

	DESCRIÇÃO	COM A PROPOSTA	APÓS AUT.FORNECIMENTO		
			PRIORIDADE	PARA APROVAÇÃO	FINAL ou CERTIFICADO
■	PROPOSTA TÉCNICA E COMERCIAL	1R	-	-	-
■	FOLHA(S) DE ESPECIFICAÇÃO DO(S) FORNECEDOR(ES)	-	-	-	-
■	LISTA DE EXCEÇÕES A RM E SEUS ANEXOS	1R	-	-	-
■	DESCRIÇÃO DO ESCOPO DO FORNECIMENTO	1R	A	1R	1R
■	CRONOGRAMA DE FORNECIMENTO	1R	A	1R	1R
■	CATÁLOGOS	1R	-	-	1R
■	LISTA DE DOCUMENTOS ENVIADOS PELO(S) FORNECEDOR(ES)	1R	A	1R	1R
■	MEMÓRIAS DE CÁLCULO	-	B	1R	1R
■	LISTA DE SOBRESSALENTES P/ 2 ANOS (COM PREÇOS)	1R	B	1R	1R
■	DESENHOS DIMENSIONAIS, PESOS E CONEXÕES	1R	C	1R	1R
■	DESENHOS EXPLODIDOS E ESQUEMAS DE CIRCUITOS	-	C	1R	1R
■	LISTA DE COMPONENTES C/ REFERÊNCIA, NOME E N° FABRICANTE	-	C	1R	1R
■	INSTRUÇÕES PARA INSTALAÇÃO E CALIBRAÇÃO	-	-	-	1R
■	INSTRUÇÕES PARA TESTE, MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO	-	-	-	1R
■	DESENHOS DO ARRANJO FRONTAL DO ARMÁRIO DE CONTROLE	1R	C	1R	1R
■	DEMAIS DESENHOS DE FABRICAÇÃO DO ARMÁRIO CONF. ESPECIFICADO	-	C	1R	1R
■	DIAGRAMA DE INTERLIGAÇÃO DE MALHAS	-	-	-	-
■	CERTIFICADOS DE TESTES DE DESEMPENHO OU DE MATERIAIS	-	-	-	1R
■	RELATÓRIOS DE FABRICAÇÃO	-	-	-	1R
■	RELATÓRIOS DE INSPEÇÃO	-	-	-	1R
☐	DADOS OU CURVAS DE PERFORMANCE	-	-	-	-
☐	CERTIFICADO DE CONFORMIDADE PARA INSTALAÇÃO EM ATMOSFERA EXPLOSIVAS	-	-	-	-

NOTAS:

1 - É ADMITIDA A INCLUSÃO DE VÁRIAS INFORMAÇÕES SOLICITADAS ACIMA EM UM ÚNICO DOCUMENTO.

2 - É ADMITIDA A APRESENTAÇÃO DE UM ÚNICO DOCUMENTO PARA VÁRIOS INSTRUMENTOS TOTALMENTE IDÊNTICOS, DESDE QUE TODOS OS ITENS REFERIDOS SEJAM IDENTIFICADOS.

3 - SIMBOLOGIA: O - ORIGINAL R - REPRODUZÍVEL (ARQUIVO ELETRÔNICO) H - CÓPIA HELIOGRÁFICA
A - AUSÊNCIA DE INDICAÇÃO SIGNIFICA EXEMPLAR OU CÓPIA

4 - TODOS OS DESENHOS DEVEM TER AS DIMENSÕES PADRONIZADAS PELA ABNT COM UMA MARGEM DE 25 mm NO LADO VERTICAL ESQUERDO, ADEQUADA PARA MONTAGEM EM VOLUME

5 - DETERMINAÇÃO DOS PRAZOS MÁXIMOS DE ENTREGA:

A - 2 (DUAS) SEMANAS APÓS AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO

B - 4 (QUATRO) SEMANAS APÓS AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO

C - 6 (SEIS) SEMANAS APÓS AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO

D - 8 (OITO) SEMANAS APÓS AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO

OS DOCUMENTOS FINAIS OU CERTIFICADOS DEVEM SER EMITIDOS ATÉ 2 (DUAS) SEMANAS APÓS APROVAÇÃO.

PETROBRAS	REQUISIÇÃO DE MATERIAL	Nº: RM-1248-80-PDF-0006	REV.: A
	PROGRAMA: U-0321 – MODERNIZAÇÃO DO SIS D-321	FOLHA: 4 de 5	
	TÍTULO: **1248-SIS-21 / 22 / 23 / 24 – PAINEL SISTEMA INSTRUMENTADO DE SEGURANÇA**		

DESTINATÁRIOS DOS DOCUMENTOS

RELATIVOS A PROPOSTA

REFINARIA ALBERTO PASQUALINI - REFAP
Av. Getúlio Vargas, 11001
CEP: 92420-221, Canoas/RS
Setor: Engenharia (Prédio da Gerência Geral - sala 14).

AUTORIZAÇÃO APÓS FORNECIMENTO

☐ DESTINATÁRIO PRINCIPAL: CONFORME PEDIDO DE COMPRA

☐ ENVIAR CÓPIA DA DOCUMENTAÇÃOPARA O ÓRGÃO DE ACOMPANHAMENTO ABAIXO RELACIONADO

ACOMPANHAMENTO E ESCLARECIMENTOS ADICIONAIS

OUTROS DESTINATÁRIOS

CONDIÇÕES GERAIS

1 - O FORNECIMENTO DEVE ESTAR DE ACORDO COM AS CONDIÇÕES GERAIS DE FORNECIMENTO DE MATERIAL À PETROBRAS

2 - TODOS OS DOCUMENTOS ENVIADOS PELO FORNECEDOR DEVEM TER A SEGUINTE IDENTIFICAÇÃO
a) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS
b) Nº RM, N° PCM, Nº AFM.

3 - ESTA RM E SEUS ANEXOS NÃO DESOBRIGA O FORNECEDOR A COMPATIBILIZAR OS EQUIPAMENTOS, MATERIAIS E COMPONENTES ÀS CONDIÇÕES OPERACIONAIS ESPECIFICADAS.

4 - AS PROPOSTAS DEVEM ESTAR OBRIGATORIAMENTE DE ACORDO COM O DEFINIDO NESTA REQUISIÇÃO. QUAISQUER DIVERGÊNCIAS E/OU ALTERNATIVAS DEVEM, SER EXPLICITAMENTE MOSTRADAS NAS PROPOSTAS OU DOCUMENTOS DO FORNECEDOR. A AUSÊNCIA DESTAS IMPLICARÁ NA PLENA ACEITAÇÃO POR PARTE DO FORNECEDOR DAS ESPECIFICAÇÕES E CONDIÇÕES CONSTITUINTES DESTA REQUISIÇÃO.

5 - O MATERIAL DEVE SER COTADO PARA FORNECIMENTO DISCRIMINANDO-SE OS PREÇOS UNITÁRIOS E TOTAIS DE CADA ITEM.

6 - AS PARCELAS CORRESPONDENTES A FRETE E EMBALAGEM, BEM COMO OS IMPOSTOS INCIDENTES A SEREM PAGOS PELA PETROBRAS, DEVEM SER APRESENTADOS SEPARADAMENTE NA PROPOSTA.

7 - TODOS OS DOCUMENTOS DEVERÃO SER PREPARADOS DE ACORDO COM A NORMA PETROBRÁS N-1958

8 - A IDENTIFICAÇÃO, NÚMEROS CODIFICADOS DOS DOCUMENTOS DE PROJETO, DEVERÃO ESTAR DE ACORDO COM A NORMA N-1710.

9 - DESENHOS E DOCUMENTOS TÉCNICOS DEVERÃO SER DESENVOLVIDOS E APRESENTADOS DE ACORDO COM A NORMA PETROBRÁS N-381 E DEVERÃO SER EMITIDAS E REVISADAS DE ACORDO COM A NORMA PETROBRÁS N-2064.

10 - REFERENTE AO ESCOPO DE SERVIÇOS ASSOCIADOS CITADOS NA ET-1248-80-PDF-0015=A, FAZ PARTE DO ESCOPO DE FORNECIMENTO OS SERVIÇOS DE CONDICIONAMENTO E COMISSIONAMENTO. CONFIRMAR NA PROPOSTA TÉCNICA E APRESENTAR PREÇO EM SEPARADO NA PROPOSTA COMERCIAL. CONSIDERAR UM TEMPO MÍNIMO DE 10 (QUINZE) DIAS ÚTEIS.

11 - REFERENTE AOS SERVIÇOS ASSOCIADOS CITADOS NA ET-1248-80-PDF-0015=A, SERÃO MEDIDOS E PAGOS INTEGRALMENTE APÓS EMISSÃO DO RELATÓRIO DE EXECUÇÃO PELO FORNECEDOR E APROVADO PELA FISCALIZAÇÃO PETROBRAS.
TODOS OS SERVIÇOS ASSOCIADOS SERÃO PROGRAMADOS CONFORME NECESSIDADE DA PETROBRAS E COMUNICADOS NO MOMENTO OPORTUNO.