PETROBRAS	**LISTA**	Nº: **LI-4300.03-6500-700-PTD-002**	
	CLIENTE: TP/DDT/DTSSPCO/UO-SPPCO/CO/S		FOLHA: 1 de 3
	PROGRAMA:		INTEGRA-3294
	ÁREA: REPLAN - REFINARIA PLANALTO		-
-	TÍTULO: CARGAS ELÉTRICAS - RECUPERAÇÃO DA TERCEIRA BOMBA OPASA16 B-4082C		TP/DDT/ENGDT/PPL/DPL/DP2
			INTERNA
			-

INDICE DE REVISÕES

REV.	DESCRIÇÃO E/OU FOLHAS ATINGIDAS
#1	1ª VERSÃO PRELIMINAR, EFETUADA ANTES DA EMISSÃO ORIGINAL (REV.0)

	#1					
DATA	06/10/2025					
EXECUÇÃO	E. SANTOS					
VERIFICAÇÃO	E. ARAUJO					
APROVAÇÃO	R. OLIVEIRA					

DE ACORDO COM A DI-1PBR-00337, AS INFORMAÇÕES DESTE DOCUMENTO SÃO DE PROPRIEDADE DA PETROBRAS, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DA SUA FINALIDADE.
FORMULÁRIO PADRONIZADO PELA NORMA PETROBRAS N-381 - REV.M.

REVISÃO	IDENTIFICAÇÃO	FUNÇÃO	TENSÃO (V)	FASES	POLOS	POTÊNCIA			CONDIÇÕES DE OPERAÇÃO				DEMANDA		IDENTIFICAÇÃO DO PAINEL	BARRA	OBS.	SITUAÇÃO DA CARGA
						NOMINAL	FORNEC.	UNID.	ST	FD %	η %	FP	kW	kVAr				
	M-B-4082C	Bomba OPASA 16"	2300	3		2000,00	2000,00	cv	P	100,0%	90%	84%	1635,6	1056,5	PN-4851	#2	FP arbitrado, não encontrado	F
	Resistencia	Resistencia de aquecimento do painel	120	1		0,20	0,20	kW	P	100,0%	100%	100%	0,2	0,0		#2		E
	Resistencia	Reistencia de aquecimento do motor	120	1		0,20	0,20	kW	P	100,0%	100%	100%	0,2	0,0		#2		F

PAINEL	TENSÃO (V)	DESCRIÇÃO	FP	kW	kVAr	kVA	CONECTADO AO
PN-4851	2400	Painel de média tensão	84%	1635,6	1056,5	1947,1	TF-4851A/B
PN-4851	120	Resistencias de aquecimento	100%	0,4	0,0	0,4	TF de comando
		TOTAL	0,840060464	1636,0	1056,5	1947,4	

(*) E - ESTIMADA F - FINAL C - CERTIFICADA

obs:

PETROBRAS

LISTA	Nº LI-4300.03-6500-700-PTD-002	REV. #1
REPLAN - REFINARIA PLANALTO		FOLHA 2 de 3
TÍTULO CARGAS ELÉTRICAS - RECUPERAÇÃO DA TERCEIRA BOMBA OPASA16 B-4082C		TP/DDT/ENGDT/PPL/DPL/DP2
		INTERNO

AS INFORMAÇÕES DESTE DOCUMENTO SÃO PROPRIEDADE DA PETROBRAS, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DA SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À PETROBRAS N-2040 REV. F ANEXO D - FOLHA 01/01

INTERNA \ Força de Trabalho

REVISÃO	IDENTIFICAÇÃO	FUNÇÃO	TENSÃO (V)	FASES	POLOS	POTÊNCIA			CONDIÇÕES DE OPERAÇÃO				DEMANDA		IDENTIFICAÇÃO DO PAINEL	BARRA	OBS.	SITUAÇÃO DA CARGA
						NOMINAL	FORNEC.	UNID.	ST	FD %	η %	FP	kW	kVAr				
0	M-B-4083C	Bomba de lubificação	**480**	3		**2,00**	**2,00**	cv	P	100,0%	0,9	0,920	1,6	0,7	PN-4854	A		E
0	HV-40755	Vávula de sucção da B-4082C	**480**	3		**3,00**	**3,00**	cv	P	100,0%	0,9	0,920	2,5	1,0	PN-4854	A		E
0	HV-40756	Vávula de descarga da B-4082C	**480**	3		**3,00**	**3,00**	cv	P	100,0%	0,9	0,920	2,5	1,0	PN-4854	A		E
0																		
0																		
0																		
0																		
0																		
0																		
0																		

	PAINEL	TENSÃO (V)	DESCRIÇÃO	FP	kW	kVAr	kVA	CONECTADO AO
0	PN-4054	480	Painel de baixa tensão	0,92	6,5	2,8	7,1	PN-4852
0								
			TOTAL	**0,92**	**6,5**	**2,8**	**7,1**	

(*) E - ESTIMADA F - FINAL C - CERTIFICADA

obs:

PETROBRAS

LISTA	**Nº** **LI-4300.03-6500-700-PTD-002**	**REV.** #1
REPLAN - REFINARIA PLANALTO		**FOLHA** 3 de 3
TÍTULO **CARGAS ELÉTRICAS - RECUPERAÇÃO DA TERCEIRA BOMBA OPASA16 B-4082C**		TP/DDT/ENGDT/PPL/DPL/DP2
		INTERNO

AS INFORMAÇÕES DESTE DOCUMENTO SÃO PROPRIEDADE DA PETROBRAS, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DA SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE À PETROBRAS N-2040 REV. F ANEXO D - FOLHA 01/01

INTERNA \ Força de Trabalho