LISTA DE CABOS ELÉTRICA / ÁREA LP-5330-001

NOTAS

	ORIGINAL	REV. A	REV. B	REV. C	REV. D	REV. E	REV. F	REV. G	REV. H	REV. J	REV. K	REV. L	REV. M
DATA:	24/03/14	26/05/14	10/06/14	19/12/14									
PROJETO:	CONTRERAS	CONTRERAS	CONTRERAS	CONTRERAS									
EXECUÇÃO:	CONTRERAS	CONTRERAS	CONTRERAS	JOJI									
VERIFICAÇÃO:	LEONAM	LEONAM	LEONAM	VINÍCIUS									
APROVAÇÃO:	SAULO	SAULO	SAULO	SAULO									

FORMULARIO PERTENCENTE A NORMA PETROBRAS N-381 - REV. H ANEXO A - FIGURA A-7.

CONTRERAS EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA

-

CONTRATO Nº: 0802.0082615.13.2

ARQ. ELETRÔNICO: Microsoft Excel LI-4200.00-5330-700-TQR-002=C

RESP. TÉCNICO: SAULO GOUVEIA

CREA Nº: 210676513-4

PETROBRAS

ENG – AB / IELOG/IELSSE/ CMTAR ENG

LISTA

Nº LI-4200.00-5330-700-TQR-002

CLIENTE: TERMINAL MARÍTIMO ALM. MAXIMIANO DA FONSECA-TA-AR

FOLHA: 1 DE 4

PROGRAMA: TRATAMENTO DE EFLUENTES

SEP: -

ÁREA: ÁREA PRINCIPAL - AP ÁREA LP-5330-001

TITULO: LISTA DE CABOS - ELETRICA ÁREA LP-5330-001

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

CABO										ELETRODUTO		PERCURSO				
TAG	SERVIÇO	TENSÃO NOM. (V)	FORMAÇÃO DO CIRCUITO	SEÇÃO NOM. (mm2)	TIPO	ISOL. (kV)	COMP. (m)	QUANT. TOTAL (m)	BOBINA	TAG.	DIAM. NOM. (POL.)	DE	PARA	ROTA DE CABOS	OBSERVAÇÃO	REV
PN-6311-001																
CA-PN-LP-5330-001	FORÇA	480	1 x 3c	16	PVC/PVC	0,6/1	510	510	-	12B - 26 - 27 - 28 - 29	2" - 2" -1 1/2" -3" - 2"	GAVETA C5.5 / CIRCUITO E22	PN-LP-5330-001	VER DE-4200.00-5330-700-TQR-001	ALIMENTAÇÃO PN-LP-5330-001	B
CA-PN-AI-5330-001	FORÇA	480	1 x 3c	16	PVC/PVC	0,6/1	530	530	-	12A -12B - 16 - 26 - 27 - 28 - 29	2" - 2"- 2" - 2" - 1 1/2" -3" - 2"	GAVETA C5.4 / CIRCUITO E21	PN-AI-5330-001	VER DE-4200.00-5330-700-TQR-001	ALIMENTAÇÃO PN-AI-5330-001	B

CABO										ELETRODUTO		PERCURSO				
TAG	SERVIÇO	TENSÃO NOM. (V)	FORMAÇÃO DO CIRCUITO	SEÇÃO NOM. (mm2)	TIPO	ISOL. (kV)	COMP. (m)	QUANT. TOTAL (m)	BOBINA	TAG.	DIAM. NOM. (POL.)	DE	PARA	ROTA DE CABOS	OBSERVAÇÃO	REV
PN-LP-5330-001																
PN-LP-5330-001-01F	FORÇA	480	1 x 3c	4	PVC/PVC	0,6/1	40	40	-	05 - 07 - 07A - 08 - 12	1 1/2" - 1 1/2" - 1 1/2" - 1 1/2" - 2"	PN-LP-5330-001	MV-5320-056	VER DE-4200.00-5330-700-TQR-001		B
PN-LP-5330-001-02F	FORÇA	480	1 x 3c	4	PVC/PVC	0,6/1	50	50	-	05 - 07 - 08 - 12	1 1/2" - 1 1/2" - 1 1/2" - 2"	PN-LP-5330-001	MV-5320-057	VER DE-4200.00-5330-700-TQR-001		B
PN-LP-5330-001-03F	FORÇA	480	1 x 3c	4	PVC/PVC	0,6/1	65	65	-	01 - 02 - 03 - 04 - 07 - 08 - 12	1 1/2" - 1 1/2" - 1 1/2" - 1 1/2" - 1 1/2" - 1 1/2" - 2"	PN-LP-5330-001	MV-5320-058	VER DE-4200.00-5330-700-TQR-001		B
ILUM01	ILUMINAÇÃO	220	2 x 1/c (F) + 1/c (T)	2,5	PVC/PVC	0,6/1	70	70	-	04 - 05 - 07 - 09 - 13 - 13B	1" - 1" - 1" - 1 1/2" - 2" - 1"	PN-LP-5330-001	LUMINÁRIAS NO SCRAPER	VER DE-4200.00-5330-700-TQR-001		B
ILUM02	ILUMINAÇÃO	220	2 x 1/c (F) + 1/c (T)	2,5	PVC/PVC	0,6/1	40	40	-	13A - 13B - 17	3/4" - 1" - 3/4"	PN-LP-5330-001	LUMINÁRIA NO ANTI-INCRUSTANTI	VER DE-4200.00-5330-700-TQR-001		B

CABO										ELETRODUTO		PERCURSO				
TAG	SERVIÇO	TENSÃO NOM. (V)	FORMAÇÃO DO CIRCUITO	SEÇÃO NOM. (mm2)	TIPO	ISOL. (kV)	COMP. (m)	QUANT. TOTAL (m)	BOBINA	TAG.	DIAM. NOM. (POL.)	DE	PARA	ROTA DE CABOS	OBSERVAÇÃO	REV
PN-AI-5330-001																
CA-M-5330-001-R	COMANDO RESIST. AQUEC.	127	1 x 2c	4	PVC/PVC	0,6/1	10	10	-	20 -20A - 23	2" - 2" - 2"	M-5330-001	PN-AI-5330-001	VER DE-4200.00-5330-700-TQR-001	RESISTÊNCIA DE AQUECIMENTO M-5330-001	B
CA-MB-5330-001A-R	COMANDO RESIST. AQUEC.	127	1 x 2c	4	PVC/PVC	0,6/1	10	10	-	20 - 20C - 23	2" - 2" - 2"	MB-5330-001A	PN-AI-5330-001	VER DE-4200.00-5330-700-TQR-001	RESISTÊNCIA DE AQUECIMENTO MB-5330-001A	B
CA-MB-5330-001B-R	COMANDO RESIST. AQUEC.	127	1 x 2c	4	PVC/PVC	0,6/1	10	10	-	20 - 20B - 23	2" - 2" - 2"	MB-5330-001B	PN-AI-5330-001	VER DE-4200.00-5330-700-TQR-001	RESISTÊNCIA DE AQUECIMENTO MA-5330-001B	B
CA-M-5330-001-F	FORÇA	480	1 x 3c	6	PVC/PVC	0,6/1	10	10	-	20 -20A - 23	2" - 2" - 2"	M-5330-001	PN-AI-5330-001	VER DE-4200.00-5330-700-TQR-001	ALIMENTAÇÃO M-5330-001	B
CA-MB-5330-001A-F	FORÇA	480	1 x 3c	6	PVC/PVC	0,6/1	10	10	-	20 - 20C - 23	2" - 2" - 2"	MB-5330-001A	PN-AI-5330-001	VER DE-4200.00-5330-700-TQR-001	ALIMENTAÇÃO MB-5330-001A	B
CA-MB-5330-001B-F	FORÇA	480	1 x 3c	6	PVC/PVC	0,6/1	10	10	-	20 - 20B - 23	2" - 2" - 2"	MB-5330-001B	PN-AI-5330-001	VER DE-4200.00-5330-700-TQR-001	ALIMENTAÇÃO MB-5330-001B	B

PETROBRAS

LISTA	Nº LI-4200.00-5330-700-TQR-002	REV.: C	
ÁREA: ÁREA PRINCIPAL - AP ÁREA LP-5330-001	FOLHA: 4 DE 4		
TITULO: LISTA DE CABOS - ELETRICA ÁREA LP-5330-001			